

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考	
築堤・護岸	河川土工	掘削工	掘削	【土質】	m3	式 or m3		
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3		
			河床等掘削	【・・・・】	m3	式 or m3		
			整地	【・・・・】	m3	式 or m3		
			押土(ルーズ)	【土質】	m3	式 or m3		
			積込(ルーズ)	【土質】	m3	式 or m3		
		盛土工	路体(築堤)盛土	【・・・・】	m3	式 or m3		
			路床盛土	【・・・・】	m3	式 or m3		
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3		
			整地	【・・・・】	m3	式 or m3		
			押土(ルーズ)	【土質】	m3	式 or m3		
			積込(ルーズ)	【土質】	m3	式 or m3		
		盛土補強工	安定シート・ネット シ [○] オ [○] キスタイル補強土壁	安定シート・ネット	【シート種類】	m2	m2	
				シ [○] オ [○] キスタイル補強土壁	【壁面材の種類】	m2	式 or m2	
		法面整形工	法面整形(切土部) 法面整形(盛土部)	法面整形(切土部)	【土質】	m2	m2	
	法面整形(盛土部)			【・・・・】	m2	m2		
	堤防天端工	天端敷砂利	【碎石規格, 敷厚】	m2	m2			
	残土処理工	整地 土砂等運搬 残土等処分	整地	【・・・・】	m3	式 or m3		
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3		
			残土等処分	【・・・・】	m3	式 or m3		
	軽量盛土工	軽量盛土工	軽量盛土	【発泡スチロール [○] ブロック規格】	m3	m3		
			コンクリート床版	【厚さ】	m2	m2		
			基礎コンクリート	【・・・・】	m	m		
			壁体	【・・・・】	m2	m2		
			裏込砕石	【碎石規格】	m3	m3		
	地盤改良工	表層安定処理工	サンドマット	【・・・・】	m3	m3		
			安定シート・ネット	【シート種類】	m2	m2		
安定処理			【・・・・】	m2	m2			
置換			【置換材料】	m3	m3			
パイルネット工		既製コンクリート杭 殻運搬 殻処分 木杭 連結鉄筋 安定シート・ネット サンドマット	既製コンクリート杭	【杭種別, 杭径, 杭長】	本	本		
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	m3		
			殻処分	【殻種別】	m3	m3		
			木杭	【杭材質, 杭長, 杭末口】	本	本		
			連結鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t		
			安定シート・ネット	【シート種類】	m2	m2		
サンドマット		サンドマット	【・・・・】	m3	m3			
パネ [○] カルト [○] レン工	サンド [○] ト [○] レン ペ [○] ー [○] ト [○] レン	サンド [○] ト [○] レン	【径, 長さ(打設長)】	本	本			
		ペ [○] ー [○] ト [○] レン	【材料規格, 長さ(打設長)】	本	本			
締固め改良工	サンド [○] コンパ [○] クション [○] パ [○] イル	【径, 長さ(打設長)】	本	本				
固結工	粉体噴射攪拌 粉体噴射攪拌(先掘・移	粉体噴射攪拌	【改良材料, 径, 長さ(打設長), 長さ(杭長)】	本	本			
		粉体噴射攪拌(先掘・移	【・・・・】	式	式			

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
	護岸基礎工	作業土工	設・軸間変更)	【改良材料, 杭径, 長さ(打設長), 長さ(杭長)】	本	本	
			スラー攪拌	【注入材料, 長さ(注入長), 長さ(土被長)】	本	本	
			高圧噴射攪拌	【改良範囲, 注入材料】	本	本	
		基礎工	薬液注入	【底幅, 高さ】	m	m	
			床掘り	【底幅, 高さ, プレキャスト材規格(型)】	m	m	
			埋戻し	【鋼矢板種別, 鋼矢板材質, 鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚	枚	
		矢板工	現場打基礎	【軽量鋼矢板型式, 軽量鋼矢板長さ】	枚	枚	
			プレキャスト基礎	【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】	枚	枚	
			鋼矢板	【底幅, 高さ】	m	m	
		土台基礎工	一本土台	【底幅, 高さ】	m	m	
			片梯子土台	【底幅, 高さ】	m	m	
			梯子土台	【底幅, 高さ】	m	m	
	止杭一本土台		【底幅, 高さ】	m	m		
	詰杭		【底幅, 高さ】	m	m		
	矢板護岸工	作業土工	床掘り	【底幅, 高さ】	m	式 or m3	
			埋戻し	【底幅, 高さ】	m3	式 or m3	
		笠コンクリート工	笠コンクリート	【底幅, 高さ】	m	m	
			プレキャスト笠コンクリート	【ブロック規格, 底幅, 高さ】	m	m	
		矢板工	鋼矢板	【鋼矢板種別, 鋼矢板材質, 鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚	枚	
			軽量鋼矢板	【軽量鋼矢板型式, 軽量鋼矢板長さ】	枚	枚	
	広幅鋼矢板		【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】	枚	枚		
	タイロッド		【タイロッド材質, タイロッド径】	組	組		
	法覆護岸工	コンクリートブロック工	腹起し	【溝形鋼規格】	t	t	
			控え版	【底幅, 高さ】	m	m	
コンクリートブロック基礎			【底幅, 高さ】	m	m		
コンクリートブロック積			【ブロック規格】	m2	m2		
間知ブロック張			【ブロック規格】	m2	m2		
目地板			【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2		
平ブロック張			【ブロック規格】	m2	m2		
連節ブロック張			【ブロック規格】	m2	m2		
緑化ブロック積			【ブロック規格(型)】	m2	m2		
ブロック植栽			【樹木名】	本	本		
天端保護ブロック		【ブロック規格(型)】	m2	m2			
護岸付属物工		天端コンクリート	【幅】	m3	m3		
	小口止コンクリート	【幅, 高さ】	m3	m3			
	護岸付属物工	横帯コンクリート	【幅, 高さ】	m	m		
		プレキャスト横帯コンクリート	【ブロック規格, 底幅, 高さ】	m	m		
		小口止	【幅, 高さ】	m	m		
		プレキャスト小口止	【ブロック規格, 底幅, 高さ】	m	m		

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			<ul style="list-style-type: none"> — 小口止矢板 — 縦帯コンクリート — ブレキャスト縦帯コンクリート — 巻止コンクリート — ブレキャスト巻止コンクリート — 平張コンクリート 	<p>【鋼矢板材質, 鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】</p> <p>【幅, 高さ】</p> <p>【ブロック規格, 底幅, 高さ】</p> <p>【幅, 高さ】</p> <p>【ブロック規格, 底幅, 高さ】</p> <p>【底幅, 天端幅, 高さ】</p>	枚	枚	
		— 緑化ブロック工	<ul style="list-style-type: none"> — 緑化ブロック積 — ブロック植栽 — 天端コンクリート — 目地板 	<p>【ブロック規格(型)】</p> <p>【樹木名】</p> <p>【幅】</p> <p>【目地板種類, 目地板厚さ】</p>	m2 本 m3 m2	m2 本 m3 m2	
		— 環境護岸ブロック工	<ul style="list-style-type: none"> — 階段ブロック積 — 魚巢ブロック積 — 天端コンクリート — 目地板 	<p>【ブロック規格(型)】</p> <p>【ブロック規格(型)】</p> <p>【幅】</p> <p>【目地板種類, 目地板厚さ】</p>	m2 m2 m3 m2	m2 m2 m3 m2	
		— 石積(張)工	<ul style="list-style-type: none"> — 石積(張)基礎 — 石積 — 石張 — 天端コンクリート — 目地板 	<p>【底幅, 高さ】</p> <p>【構造区分, 石材種類】</p> <p>【構造区分, 石材種類】</p> <p>【幅】</p> <p>【目地板種類, 目地板厚さ】</p>	m m2 m2 m3 m2	m m2 m2 m3 m2	
		— 法枠工	<ul style="list-style-type: none"> — 現場打法枠 — ブレキャスト法枠 — 吹付枠 	<p>【コンクリート規格, 中詰材種類】</p> <p>【法枠規格, 中詰材種類】</p> <p>【梁断面サイズ, 吹付材種類, モルタル及びコンクリート吹付厚(枠内), 植生基材吹付厚(枠内)】</p>	m2 m2 m2	m2 m2 m2	
		— 多自然型護岸工	<ul style="list-style-type: none"> — 木杭 — 巨石張 — 巨石積 — 巨石採取 — 巨石据付 — 雑割石張 — かごマット — 柳枝 — 玉石階段 — 杭柵 — 連柴柵 — 粗朶法覆 — 玉石柳枝 — 栗石粗朶 	<p>【杭材質, 杭長, 杭末口】</p> <p>【構造区分, 石材径】</p> <p>【石材径】</p> <p>【.....】</p> <p>【.....】</p> <p>【空石規格】</p> <p>【幅, 高さ】</p> <p>【.....】</p> <p>【石材径】</p> <p>【.....】</p> <p>【.....】</p> <p>【.....】</p> <p>【.....】</p> <p>【.....】</p>	本 m2 m2 個 m2 m2 m2 m2 m m m2 m2 m2	本 m2 m2 個 m2 m2 m2 m2 m m m2 m2 m2	
		— 吹付工	<ul style="list-style-type: none"> — モルタル吹付 — コンクリート吹付 	<p>【セメント種類, 吹付厚】</p> <p>【セメント種類, 吹付厚】</p>	m2 m2	m2 m2	
		— 植生工	<ul style="list-style-type: none"> — 種子散布 — 張芝 — 筋芝 — 市松芝 	<p>【種子規格, 肥料の有無, 養生材の有無】</p> <p>【芝種類】</p> <p>【.....】</p> <p>【芝種類】</p>	m2 m2 m2 m2	m2 m2 m2 m2	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考		
	擁壁護岸工	覆土工	覆土(流用土)	【・・・・】	m3	m3			
			覆土(発生土)	【・・・・】	m3	m3			
			覆土(採取土)	【・・・・】	m3	m3			
			覆土(購入土)	【・・・・】	m3	m3			
		羽口工	じゃかご	【かご径】	m	m			
			ふとんかご	【高さ, 幅】	m	m			
			止杭	【止杭規格】	本	本			
			かご枠	【幅, 高さ】	m	m			
			連節ブロック張	【ブロック規格(型)】	m2	m2			
			作業土工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3		
	埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3					
	場所打擁壁工(構造物単位)	場所打擁壁工	小型擁壁	【高さ, 本体コンクリート規格】	m3	m3			
				重力式擁壁	【本体コンクリート規格, 擁壁高さ】	m3	m3		
				もたれ式擁壁	【本体コンクリート規格】	m3	m3		
				逆T型擁壁	【本体コンクリート規格】	m3	m3		
				L型擁壁	【本体コンクリート規格】	m3	m3		
				鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t		
				裏込砕石	【砕石規格】	m3	m3		
				止水板	【止水板種類・寸法】	m	m		
				場所打擁壁工	基礎材	【基礎材規格(砕石の場合), 基礎材規格(栗石の場合), 基礎材規格(発生材流用の場合), 敷厚】	m2	m2	
均しコンクリート						【コンクリート規格, 敷厚】	m2	m2	
コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3						
鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t						
目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2						
止水板	【止水板種類・寸法】	m	m						
型枠	【・・・・】	m2	式 or m2						
足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2						
水抜パイプ	【管径・管種類, フィルターの有無】	m	式 or m						
吸出し防止材	【材質・種類・寸法】	m2	m2						
ブロック擁壁工	ブロック擁壁工	ブロック擁壁	【ブロック規格, 高さ】	m	m				
			根固め工	作業土工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し		【・・・・】	m3	式 or m3		
			根固めブロック工		根固めブロック製作	【ブロック種類(型式), ブロック種類(実質量)】	個	個	
					根固めブロック据付	【ブロック種類(型式), ブロック種類(実質量), ブロック購入の有無】	個	個	
					消波根固めブロック仮置	【ブロック種類(型式), ブロック種類(実質量)】	個	個	
					消波根固めブロック運搬	【消波根固めブロック規格, 作業区分, トラック1台当りブロック積載個数, トラック1台当り運搬距離】	個	個	
			袋詰玉石		【袋材規格, 中詰材規格】	袋	袋		
			間詰工		間詰コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考	
	水制工	沈床工	間詰石	【石材規格】	m3	m3		
			袋詰玉石	【袋材規格, 中詰材規格】	袋	袋		
			吸出し防止材	【材質・種類・寸法】	m2	m2		
			粗朶沈床	【・・・・】	m2	m2		
			木工沈床	【・・・・】	m2	m2		
			改良沈床	【・・・・】	m2	m2		
			袋詰玉石	【袋材規格, 中詰材規格】	袋	袋		
			吸出し防止材	【材質・種類・寸法】	m2	m2		
			粗朶単床	【・・・・】	m2	m2		
			粗朶柵	【・・・・】	m	m		
		捨石工	捨石	【石材規格】	m3	m3		
			表面均し	【・・・・】	m2	m2		
		かご工	じゃかご	【かご径】	m	m		
			ふとんかご	【高さ, 幅】	m	m		
			止杭	【止杭規格】	本	本		
		作業土工	床掘り	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
				埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
			沈床工	粗朶沈床	【・・・・】	m2	m2	
				木工沈床	【・・・・】	m2	m2	
				改良沈床	【・・・・】	m2	m2	
				吸出し防止材	【材質・種類・寸法】	m2	m2	
				粗朶単床	【・・・・】	m2	m2	
			粗朶柵	【・・・・】	m	m		
			捨石工	捨石	【石材規格】	m3	m3	
表面均し	【・・・・】			m2	m2			
かご工	じゃかご	【かご径】	m	m				
	ふとんかご	【高さ, 幅】	m	m				
	止杭	【止杭規格】	本	本				
元付工	元付	【・・・・】	箇所	箇所				
牛・棹工	牛	【・・・・】	組	組				
	棹	【・・・・】	組	組				
杭出し水制工	杭出し水制	【・・・・】	基	基				
付帯道路工	路側防護柵工	ガードレール	【ガードレール規格(型式), ガードレール規格(標準型・土中用), ガードレール規格(標準型・Co用), ガードレール規格(耐雪型・土中用), ガードレール規格(耐雪型・Co用), ビーム補強金具の有無】	m	m			
		ガードパイプ	【ガードパイプ規格】	m	m			
	作業土工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3			
		埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3			
	舗装準備工	不陸整正	【補足材有無, 補足材種類, 補足材規格】	m2	m2			

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			調整コンクリート	【コンクリート規格, 敷厚】	m2	m2	
	アスファルト舗装工		下層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			下層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			上層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			上層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			基層(車道・路肩部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			基層(歩道部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			中間層(車道・路肩部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			中間層(歩道部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			表層(車道・路肩部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			表層(歩道部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
	コンクリート舗装工		下層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			下層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			上層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			上層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			中間層(車道・路肩部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			中間層(歩道部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			コンクリート舗装	【コンクリート規格, コンクリート規格, 舗装厚(mm)】	m2	m2	
			転圧コンクリート舗装	【コンクリート規格, 舗装厚】	m2	m2	
			目地材料費	【・・・・】	式	式	
			縦目地	【目地型式】	m	m	
			横目地	【目地型式】	m	m	
	薄層カー舗装工		下層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			下層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			上層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			上層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			薄層カー舗装	【舗装色】	m2	m2	
	ブロック舗装工		下層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			下層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			上層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			上層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			インターロッキングブロック舗装	【ブロック規格, 敷材種類, 敷材厚】	m2	m2	
			特殊ブロック舗装	【作業区分, ブロック規格】	m2	m2	
			平石張	【種類】	m2	m2	
	側溝工		プレキャストU型側溝	【側溝種類(形式), 側溝種類(U形 JISA5372), 側溝種類(道路用側溝1種 JISA5372), 側溝種類(道路用側溝3種 JISA5372), 側溝種類(PU型の寸法), 側溝種類(PUT型の寸法), 側溝種類(BF-I型の寸法), 側溝種類(BFII型の種類), 内幅(各種の場合), 内高(各種の場合)】	m	m	
			L型側溝	【コンクリート規格, L型側溝種類】	m	m	
			自由勾配側溝	【種類(長さ), 内幅, 内高】	m	m	
			側溝蓋	【蓋版の種類, 蓋版の規格】	枚	枚	
			管渠	【管渠種類, 管渠種類(P1-PCの場合), 管渠種類(P2-PCの場合), 管種類,	m	m	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		集水樹工	集水樹	管種別(ヒューム管の場合)、管種別(暗渠排水管の場合)、管径(PC管の場合)、管径(ヒュームB型管の場合)、管径(暗渠排水管の場合)、管径(鉄筋コンクリート台付管の場合)、管渠・管長さ、巻きコンクリート規格(複単使用の場合)、巻きコンクリート規格(複単不使用の場合)	箇所	箇所	
			フレキャスト集水樹	【集水樹種類、集水樹種類、基礎コンクリート規格(現場打の場合)、躯体コンクリート規格(現場打の場合)】	箇所	箇所	
			蓋	【集水樹種類、集水樹種類(01(G1)の寸法)「B-L-H」、集水樹種類(02(G1)の寸法)「B-L-H」、集水樹種類(04(G2)の寸法)「B-L-H」、集水樹種類(複単不使用の場合)、基礎コンクリート規格(現場打の場合)】	枚	枚	
		縁石工	歩車道境界フロック	【フロック規格】	m	m	
			地先境界フロック	【フロック規格】	m	m	
			アスカーフ	【材料種類】	m	m	
		区画線工	熔融式区画線	【規格仕様区分、厚さ、排水性舗装用の有無】	m	m	
			ペイント式区画線	【規格・仕様区分】	m	m	
付帯道路施設工	境界工	境界杭	境界杭	【境界杭規格】	本	本	
		境界鉸	境界鉸	【境界鉸規格】	枚	枚	
	道路付属物工	視線誘導標	視線誘導標	【視線誘導標規格】	本	本	
		道路鉸	道路鉸	【道路鉸規格】	個	個	
		車線分離標	車線分離標	【車線分離標規格】	本	本	
	標識工	標識柱	標識柱	【柱規格、柱長さ】	基	基	
		標識板	標識板	【標識板規格】	枚	枚	
光ケーブル配管工	作業土工	掘削(光ケーブル配管)	掘削(光ケーブル配管)	【・・・・】	m3	式 or m3	
		埋戻し	埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
	配管工	配管設置(埋設部)	配管設置(埋設部)	【材質、径】	m	m	
		配管設置(露出部)	配管設置(露出部)	【材質、径】	m	m	
	ハンドホール工	ハンドホール	ハンドホール	【寸法】	箇所	箇所	
構造物撤去工	防護柵撤去工	防護柵撤去(ガードレール)	防護柵撤去(ガードレール)	【・・・・】	m	式 or m	
		防護柵撤去(ガードパイプ)	防護柵撤去(ガードパイプ)	【・・・・】	m	式 or m	
		防護柵(横断・転落防止柵)撤去	防護柵(横断・転落防止柵)撤去	【・・・・】	m	式 or m	
		ガードケーブル撤去	ガードケーブル撤去	【・・・・】	m	式 or m	
		基礎フロック(立入防止柵)撤去	基礎フロック(立入防止柵)撤去	【・・・・】	個	個	
		支柱・金網(フェンス)立入防	支柱・金網(フェンス)立入防	【・・・・】	m	m	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			止柵)撤去				
		標識撤去工	標識撤去	【・・・・】	基	式 or 基	
		道路付属物撤去工	視線誘導標撤去	【・・・・】	本	式 or 本	
			境界杭撤去	【・・・・】	本	式 or 本	
			距離標撤去	【・・・・】	本	式 or 本	
			遮光フェンス撤去	【・・・・】	m	式 or m	
		作業土工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
		構造物取壊し工	コンクリート構造物取壊し	【構造物区分】	m3	m3	
			舗装版切断	【舗装版種別, 舗装版厚】	m	式 or m	
			舗装版破碎	【舗装版種別, 舗装版厚】	m2	m2	
			石積取壊し	【形状】	m2	m2	
			コンクリートはつり	【平均はつり厚】	m2	m2	
			コンクリート表面処理	【・・・・】	m2	m2	
			吹付法面取壊し	【・・・・】	m2	m2	
			鋼材切断	【鋼材規格(種類), 鋼材規格(鋼管杭の場合), 鋼材規格(H鋼杭の場合), 鋼材規格(鋼矢板の場合), 鋼材規格(丸鋼の場合)】	箇所	箇所	
			鋼板切断	【鋼材規格(鋼板の場合)】	m	m	
			鋼矢板引抜き	【鋼矢板型式, 引抜長】	枚	枚	
			広幅鋼矢板引抜き	【広幅鋼矢板型式, 引抜長】	枚	枚	
			H鋼杭引抜き	【H鋼型式, 引抜長】	本	本	
			コンクリートブロック撤去	【ブロック規格】	m2	m2	
			根固めブロック撤去	【ブロック規格】	個	個	
			コンクリート取壊し運搬処理	【構造物区分, 運搬距離】	m3	m3	
		プレキャスト擁壁撤去工	プレキャスト擁壁撤去	【・・・・】	m	式 or m	
		排水構造物撤去工	L型側溝撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			ヒューム管撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			ホックカルバート撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			PC管撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			暗渠排水管撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			管(函)渠型側溝撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			集水樹撤去	【・・・・】	基	式 or 基	
			コルゲートパイプ撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			コルゲートリウム撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			マンホール撤去	【・・・・】	基	式 or 基	
			鉄筋コンクリート付管撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			U型側溝撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			蓋版撤去	【・・・・】	枚	式 or 枚	
		かご撤去工	じゃかご撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			ふとんかご撤去	【・・・・】	m	式 or m	
		落石雪害防止撤去工	落石防護柵撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			落石防止網(繊維網)撤去	【・・・・】	m2	式 or m2	
		道路付属施設撤去工	道路鉸撤去	【・・・・】	個	式 or 個	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考			
仮設工	工事用道路工	仮設工	車線分離標撤去	【・・・・】	本枚	本式 or 枚				
			境界鋸撤去	【・・・・】	m2	式 or m2				
			横断歩道橋側板(裾隠・目隠)撤去	【・・・・】						
			車止めポスト撤去	【・・・・】	本	式 or 本				
			ブロック舗装撤去工	インターロッキングブロック撤去	【・・・・】	m2	式 or m2			
				コンクリート平板ブロック撤去	【・・・・】	m2	式 or m2			
				ノンスリップ撤去	【・・・・】	m	式 or m			
			縁石撤去工	歩車道境界ブロック撤去	【・・・・】	m	式 or m			
				地先境界ブロック撤去	【・・・・】	m	式 or m			
			冬期安全施設撤去工	吹溜式防雪柵撤去	【・・・・】	m	式 or m			
				吹払式防雪柵撤去	【・・・・】	m	式 or m			
				スノーボール撤去	【・・・・】	本	式 or 本			
			骨材再生工	骨材再生	【・・・・】	m3	m3			
			運搬処理工	殻運搬	【殻種別】	m3	m3			
				殻処分	【殻種別】	m3	m3			
		現場発生品運搬		【発生材種類, 片道運搬距離】	回	式 or 回				
		仮設工	工事用道路工	工事用道路盛土	工事用道路盛土	【・・・・】	m3	式 or m3		
					安定処理	【・・・・】	m2	式 or m2		
					敷砂利	【砕石規格, 敷厚】	m2	式 or m2		
					敷鉄板	【敷鉄板規格】	m2	式 or m2		
					仮設舗装	【(表層の)材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2		
					仮設アスファルト	【・・・・】	m	式 or m		
					舗装版切断	【舗装厚】	m	式 or m		
					舗装版破砕	【舗装厚】	m2	式 or m2		
					安定シート・ネット	【シート種類】	m2	式 or m2		
					工事用道路補修	【・・・・】	式	式		
					土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋		
					土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2		
					殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3		
					殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3		
					仮橋・仮栈橋工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
				埋戻し		【・・・・】	m3	式 or m3		
				仮橋コンクリート基礎		【幅, 長さ, 高さ】	箇所	式 or 箇所		
				橋脚		【・・・・】	t	式 or t		
				仮橋上部		【・・・・】	t	式 or t		
				覆工板		【覆工板規格】	m2	式 or m2		
				仮設高欄		【・・・・】	m	式 or m		
				コンクリート構造物取壊し		【・・・・】	m3	式 or m3		
				殻運搬		【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3		
				殻処分		【殻種別】	m3	式 or m3		
				鋼管杭		【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】	本	式 or 本		
				防眩材		【材料規格】	本	式 or 本		
				路面覆工		覆工板受桁	【鋼材規格】	t	式 or t	
						覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2	
						覆工板・覆工板受桁	【覆工板規格, 受桁鋼材規格】	m2	式 or m2	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
土留・仮締切工			溝掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			鋼矢板	【鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
			広幅鋼矢板	【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
			軽量鋼矢板	【軽量鋼矢板型式, 軽量鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
			軽量鋼矢板(電線共同溝)	【軽量鋼矢板型式】	式	式	
			H鋼杭	【H鋼型式, H鋼長さ(杭長)】	本	式 or 本	
			アンカー	【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】	本	式 or 本	
			タイロッド・腹起し	【タイロッド径】	t	式 or t	
			切梁・腹起し	【・・・・】	t	式 or t	
			横矢板	【横矢板材質, 横矢板厚さ】	m2	式 or m2	
			盛替梁	【梁規格】	箇所	式 or 箇所	
			じゃかご	【かご径】	m	式 or m	
			ふとんかご	【高さ, 幅】	m	式 or m	
			土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋	
			土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2	
			締切盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
			締切盛土撤去	【・・・・】	m3	式 or m3	
			泥土処理	【運搬距離】	m3	式 or m3	
			中詰盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
中詰盛土撤去	【・・・・】	m3	式 or m3				
砂防仮締切工			土砂締切	【・・・・】	m3	式 or m3	
			土砂土のう締切	【・・・・】	m3	式 or m3	
			コンクリート締切	【・・・・】	m3	式 or m3	
水替工			ポンプ排水	【排水量】	日	式 or 日	
			水替とい	【・・・・】	m	式 or m	
地下水位低下工			ウエルポイント	【ポンプ組数】	日	式 or 日	
			ディープウエル	【径, 深さ】	日	式 or 日	
地中連続壁工(柱列式)			連続壁(柱列式)	【壁厚】	m2	式 or m2	
			プラント設置撤去	【・・・・】	式	式	
			アンカー	【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】	本	式 or 本	
			切梁・腹起し	【・・・・】	t	式 or t	
仮水路工			ヒューム管	【管種類, 管径, 管長さ】	m	式 or m	
			コルゲートパイプ	【規格, パイ径, パイ板厚】	m	式 or m	
			暗渠排水管	【管種別, 管径】	m	式 or m	
			素掘側溝	【・・・・】	m	式 or m	
			土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋	
			土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2	
残土受入れ施設工			土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋	
			土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2	
作業ヤード整備工			ヤード造成	【・・・・】	m2	式 or m2	
			敷砂利	【碎石規格, 敷厚】	m2	式 or m2	
電力設備工			受電設備	【・・・・】	箇所	式 or 箇所	
			配電設備	【・・・・】	m	式 or m	
			電動機設備	【・・・・】	式	式	
			照明設備	【・・・・】	式	式	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		コンクリート製造設備工	<ul style="list-style-type: none"> コンクリートプラント設備(砂防) コンクリートプラント設備(一般) ケーブルクレーン設備(砂防) ケーブルクレーン設備(一般) 	<ul style="list-style-type: none"> 【プラント規格, 設備名】 【プラント規格, 設備名】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】 	<ul style="list-style-type: none"> 基 基 基 基 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 or 基 	
		トンネル仮設備工	<ul style="list-style-type: none"> トンネル仮設備保守 トンネル照明設備 トンネル用水設備 トンネル排水設備 トンネル換気設備 トンネル送気設備 トンネル工事用連絡設備 トンネル軌条設備 トンネル充電設備 吹付プラント設備組立解体 スライメント組立解体 防水作業台車組立解体 ターナー設備 トンネル用濁水処理設備 防音設備 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> 月 式 箇所 式 式 式 式 式 式 日 基 基 基 式 式 式 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or 月 式 or 月 式 or 箇所 式 or 式 式 or 式 式 or 式 式 or 式 式 or 式 式 or 式 式 or 日 式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 or 式 式 or 式 式 or 式 	
		防塵対策工	<ul style="list-style-type: none"> 仮設舗装 ワイヤ洗浄装置 路面清掃 散水 	<ul style="list-style-type: none"> 【(表層の)材料種類, 舗装厚】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> m2 式 式 式 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m2 式 式 式 	
		汚濁防止工	<ul style="list-style-type: none"> 汚濁防止フェンス 濁水処理設備 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> m 箇所 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m 式 or 箇所 	
		防護施設工	<ul style="list-style-type: none"> 切土(発破)防護柵 仮囲い 立入防止柵 法留柵 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【・・・・】 【柵高】 【支柱材規格, 土留材規格】 	<ul style="list-style-type: none"> m2 m m m 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m2 式 or m 式 or m 式 or m 	
		除雪工	<ul style="list-style-type: none"> 現場内除雪(機械) 現場内除雪(人力) 仮囲い屋根部 	<ul style="list-style-type: none"> 【貸与区分】 【・・・・】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> 時間 人日 m3 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or 時間 式 or 人日 式 or m3 	
		雪寒施設工	<ul style="list-style-type: none"> ウェアシェルター 雪寒仮囲い 	<ul style="list-style-type: none"> 【ウェアシェルター規格】 【仮囲い規格】 	<ul style="list-style-type: none"> 基 m2 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or 基 式 or m2 	
		法面吹付工	<ul style="list-style-type: none"> 仮設用モルタル吹付 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> m2 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m2 	
浚渫(河川)	浚渫工(ポンプ浚渫船)	浚渫船運転工(民船)	<ul style="list-style-type: none"> 浚渫船運転 排砂管(設備) 浚渫船機械管理費 	<ul style="list-style-type: none"> 【浚渫船区分, 貸与区分】 【排送管径, 設置高さ】 【貸与船舶種・船級, フローダ長さ, フローダ径, フローダ数, コムジョイント長さ, コムジョイント数, 排砂管径, 排砂管本数】 	<ul style="list-style-type: none"> m3 本 日 	<ul style="list-style-type: none"> m3 式 or 本 式 or 日 	
		浚渫船運転工(官船)	<ul style="list-style-type: none"> 浚渫船運転 排砂管(設備) 	<ul style="list-style-type: none"> 【浚渫船区分, 貸与区分】 【排送管径, 設置高さ】 	<ul style="list-style-type: none"> m3 本 	<ul style="list-style-type: none"> m3 式 or 本 	
		作業船及び機械運転工	<ul style="list-style-type: none"> 中継ポンプ運転 揚錨船運転 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> 台 日 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or 台 式 or 日 	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
	浚渫工(クアラフ 船)	配土工	交通船運転	【・・・・】	日	式 or 日	
			警戒船運転	【・・・・】	日	式 or 日	
		浚渫船運転工	浚渫船運転	【浚渫船区分, 貸与区分】	m3	m3	
			浚渫船機械管理費	【貸与船舶種・船級】	日	式 or 日	
		作業船運転工	揚錨船運転	【・・・・】	日	式 or 日	
			交通船運転	【・・・・】	日	式 or 日	
			土運搬船運転	【・・・・】	日	式 or 日	
			曳船運転	【・・・・】	日	式 or 日	
		配土工	警戒船運転	【・・・・】	日	式 or 日	
			配土	【・・・・】	日	式 or 日	
	浚渫工(ハツクホ浚渫船)	浚渫船運転工	浚渫船運転	【浚渫船規格】	m3	m3	
		作業船運転工	土運搬船運転	【・・・・】	日	式 or 日	
		揚土工	浚渫土揚土	【・・・・】	日	式 or 日	
	浚渫土処理工		浚渫土処理	【・・・・】	m3	式 or m3	
	仮設工	工事用道路工	工事用道路盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
			安定処理	【・・・・】	m2	式 or m2	
			敷砂利	【碎石規格, 敷厚】	m2	式 or m2	
			敷鉄板	【敷鉄板規格】	m2	式 or m2	
			仮設舗装	【(表層の)材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2	
			仮設アスファルト	【・・・・】	m	式 or m	
舗装版切断			【舗装厚】	m	式 or m		
舗装版破碎			【舗装厚】	m2	式 or m2		
安定シート・ネット			【シート種類】	m2	式 or m2		
工事用道路補修			【・・・・】	式	式		
土のう			【作業区分】	袋	式 or 袋		
土のう積			【・・・・】	m2	式 or m2		
殻運搬			【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3		
殻処分			【殻種別】	m3	式 or m3		
仮橋・仮栈橋工			床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
		埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3		
		仮橋コンクリート基礎	【幅, 長さ, 高さ】	箇所	式 or 箇所		
		橋脚	【・・・・】	t	式 or t		
		仮橋上部	【・・・・】	t	式 or t		
覆工板		覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2		
	仮設高欄	【・・・・】	m	式 or m			
	コンクリート構造物取壊し	【・・・・】	m3	式 or m3			
	殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3			
	殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3			
鋼管杭	鋼管杭	【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】	本	式 or 本			
	防舷材	【材料規格】	基	式 or 基			
路面覆工		覆工板受桁	【鋼材規格】	t	式 or t		

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考			
			覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2				
			覆工板・覆工板受桁	【覆工板規格, 受桁鋼材規格】	m2	式 or m2				
			土留・仮締切工			溝掘り		【・・・・】	m3	式 or m3
						鋼矢板		【鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚
						広幅鋼矢板		【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚
						軽量鋼矢板		【軽量鋼矢板型式, 軽量鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚
						軽量鋼矢板(電線共同溝)		【軽量鋼矢板型式】	式	式
						H鋼杭		【H鋼型式, H鋼長さ(杭長)】	本	式 or 本
						アンカー		【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】	本	式 or 本
						タイロッド・腹起し		【タイロッド径】	t	式 or t
						切梁・腹起し		【・・・・】	t	式 or t
						横矢板		【横矢板材質, 横矢板厚さ】	m2	式 or m2
						盛替梁		【梁規格】	箇所	式 or 箇所
						じゃかご		【かご径】	m	式 or m
						ふとんかご		【高さ, 幅】	m	式 or m
						土のう		【作業区分】	袋	式 or 袋
						土のう積		【・・・・】	m2	式 or m2
						締切盛土		【・・・・】	m3	式 or m3
						締切盛土撤去		【・・・・】	m3	式 or m3
						泥土処理		【運搬距離】	m3	式 or m3
			中詰盛土	【・・・・】	m3	式 or m3				
			中詰盛土撤去	【・・・・】	m3	式 or m3				
			砂防仮締切工			土砂締切		【・・・・】	m3	式 or m3
						土砂土のう締切		【・・・・】	m3	式 or m3
						コンクリート締切		【・・・・】	m3	式 or m3
			水替工			ポンプ排水		【排水量】	日	式 or 日
						水替とい		【・・・・】	m	式 or m
			地下水位低下工			ウエルポイント		【ポンプ組数】	日	式 or 日
ティープウエル	【径, 深さ】	日				式 or 日				
地中連続壁工(柱列式)			連続壁(柱列式)	【壁厚】	m2	式 or m2				
			プラント設置撤去	【・・・・】	式	式				
			アンカー	【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】	本	式 or 本				
			切梁・腹起し	【・・・・】	t	式 or t				
仮水路工			ヒューム管	【管種類, 管径, 管長さ】	m	式 or m				
			コレクトパイプ	【規格, パイ径, パイ板厚】	m	式 or m				
			暗渠排水管	【管種類, 管径】	m	式 or m				
			素掘側溝	【・・・・】	m	式 or m				
			土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋				
			土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2				
残土受入れ施設工			土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋				
			土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2				
作業ヤード整備工			ヤード造成	【・・・・】	m2	式 or m2				
			敷砂利	【砕石規格, 敷厚】	m2	式 or m2				
電力設備工			受電設備	【・・・・】	箇所	式 or 箇所				

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			配電設備 電動機設備 照明設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m 式 式	式 or m 式 式	
		コンクリート製造設備工	コンクリートプラント設備(砂防) コンクリートプラント設備(一般) ケーブルクレーン設備(砂防) ケーブルクレーン設備(一般)	【プラント規格, 設備名】 【プラント規格, 設備名】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】	基 基 基 基	式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 or 基	
		トンネル仮設備工	トンネル仮設備保守 トンネル照明設備 トンネル用水設備 トンネル排水設備 トンネル換気設備 トンネル送気設備 トンネル工事用連絡設備 トンネル軌条設備 トンネル充電設備 吹付プラント設備組立解体 スライトメント組立解体 防水作業台車組立解体 カーンテアール設備 トンネル用濁水処理設備 防音設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	月 式 箇所 式 式 式 式 式 式 式 日 基 式 式 式 式 式	式 or 月 式 or 箇所 式 式 式 式 式 式 or 日 式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 式 式 式	
		防塵対策工	仮設舗装 タイヤ洗浄装置 路面清掃 散水	【(表層の)材料種類, 舗装厚】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m2 式 式 式 式	式 or m2 式 式 式 式	
		汚濁防止工	汚濁防止フェンス 濁水処理設備	【・・・・】 【・・・・】	m 箇所	式 or m 式 or 箇所	
		防護施設工	切土(発破)防護柵 仮囲い 立入防止柵 法留柵	【・・・・】 【・・・・】 【柵高】 【支柱材規格, 土留材規格】	m2 m m m	式 or m2 式 or m 式 or m 式 or m	
		除雪工	現場内除雪(機械) 現場内除雪(人力) 仮囲い屋根部	【貸与区分】 【・・・・】 【・・・・】	時間 人日 m3	式 or 時間 式 or 人日 式 or m3	
		雪寒施設工	ウェザースェルター 雪寒仮囲い	【ウェザースェルター規格】 【仮囲い規格】	基 m2	式 or 基 式 or m2	
		法面吹付工	仮設用モルタル吹付	【・・・・】	m2	式 or m2	
樋門・樋管	河川土工	掘削工	掘削 土砂等運搬 河床等掘削 整地 押土(ルース) 積込(ルース)	【土質】 【土質】 【・・・・】 【・・・・】 【土質】 【土質】	m3 m3 m3 m3 m3 m3	式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
	盛土工	盛土工	路体(築堤)盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
			路床盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			整地	【・・・・】	m3	式 or m3	
			押土(ルーズ)	【土質】	m3	式 or m3	
			積込(ルーズ)	【土質】	m3	式 or m3	
			土材料	【・・・・】	m3	式 or m3	
		盛土補強工	安定シート・ネット ジオテキスタイル補強土壁	【シート種類】	m2	m2	
				【壁面材の種類】	m2	式 or m2	
		法面整形工	法面整形(切土部) 法面整形(盛土部)	【土質】	m2	m2	
				【・・・・】	m2	m2	
		堤防天端工	天端敷砂利	【砕石規格,敷厚】	m2	m2	
		残土処理工	整地 土砂等運搬 残土等処分	【・・・・】	m3	式 or m3	
				【土質】	m3	式 or m3	
				【・・・・】	m3	式 or m3	
	軽量盛土工	軽量盛土工	軽量盛土	【発泡スチロール [※] ブロック規格】	m3	m3	
			コンクリート床版	【厚さ】	m2	m2	
			基礎コンクリート	【・・・・】	m	m	
			壁体	【・・・・】	m2	m2	
			裏込砕石	【砕石規格】	m3	m3	
	地盤改良工	固結工	粉体噴射攪拌	【改良材料,径,長さ(打設長),長さ(杭長)】	本	本	
			粉体噴射攪拌(先掘・移設・軸間変更)	【・・・・】	式	式	
			スラー攪拌	【改良材料,杭径,長さ(打設長),長さ(杭長)】	本	本	
			高圧噴射攪拌	【注入材料,長さ(注入長),長さ(土被長)】	本	本	
			薬液注入	【改良範囲,注入材料】	本	本	
樋門・樋管本体工	作業土工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3		
		埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3		
	既製杭工	既製コンクリート杭	【杭種別,杭径,杭長】	本	本		
		殻運搬	【殻種別,運搬距離】	m3	m3		
		殻処分	【殻種別】	m3	m3		
	鋼管杭	【鋼管径(杭径),鋼管長さ(杭長)】	本	本			
		場所打杭工	場所打杭	【杭径,杭長(設計長)】	本	本	
	場所打杭工	積込(ルーズ)	【土質】	m3	式 or m3		
		整地	【・・・・】	m3	式 or m3		
		土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3		
残土等処分		【・・・・】	m3	式 or m3			
殻運搬		【殻種別,運搬距離】	m3	m3			
殻処分		【殻種別】	m3	m3			
泥水処理		【・・・・】	m3	m3			
矢板工	鋼矢板	【鋼矢板種別,鋼矢板材質,鋼矢板型式】	枚	枚			

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			— 広幅鋼矢板 — 可とう鋼矢板	【, 鋼矢板長さ】 【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】 【可とう種別, 鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚 枚	枚 枚	
		— 函渠工	— 基礎材 — 均しコンクリート — コンクリート — ヒューム管 — PC管 — コルゲートパイプ — ガクタル鑄鉄管 — PC函渠 — 可とう継手 — 鉄筋 — 目地板 — 止水板 — 取替式止水板 — 函渠接続 — 型枠 — 足場 — 支保	【基礎材規格(砕石の場合), 基礎材規格(栗石の場合), 基礎材規格(発生材流用の場合), 敷厚】 【コンクリート規格, 敷厚】 【コンクリート規格】 【管径, 管種類, 管長さ】 【管径, 管長さ】 【規格, パイプ径, パイプ板厚】 【管径, 管長さ】 【内幅, 内高, 函渠質量】 【内幅, 内高】 【鉄筋材料規格・径】 【目地板種類, 目地板厚さ】 【止水板種類・寸法】 【止水板種類・寸法】 【アンカー種類】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m2 m2 m3 m m m m m 箇所 t m2 m 箇所 箇所 m2 式 or m 掛m2 空m3	m2 m2 m3 m m 式 or m 掛m2 式 or 掛m2 式 or 空m3	
		— 翼壁工	— 基礎材 — 均しコンクリート — コンクリート — 鉄筋 — 目地板 — 止水板 — 型枠 — 足場 — スリップパー	【基礎材規格(砕石の場合), 基礎材規格(栗石の場合), 基礎材規格(発生材流用の場合), 敷厚】 【コンクリート規格, 敷厚】 【コンクリート規格】 【鉄筋材料規格・径】 【目地板種類, 目地板厚さ】 【止水板種類・寸法】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m2 m2 m3 t m2 m m2 掛m2 箇所	m2 m2 m3 t m2 m 式 or m2 式 or 掛m2 箇所	
		— 水叩工	— 基礎材 — 均しコンクリート — コンクリート — 鉄筋 — 目地板 — 止水板 — 型枠 — スリップパー	【基礎材規格(砕石の場合), 基礎材規格(栗石の場合), 基礎材規格(発生材流用の場合), 敷厚】 【コンクリート規格, 敷厚】 【コンクリート規格】 【鉄筋材料規格・径】 【目地板種類, 目地板厚さ】 【止水板種類・寸法】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m2 m2 m3 t m2 m m2 箇所	m2 m2 m3 t m2 m 式 or m2 箇所	
	— 護床工	— 作業土工	— 床掘り — 埋戻し	【・・・・】 【・・・・】	m3 m3	式 or m3 式 or m3	
		— 根固めブロック工	— 根固めブロック製作 — 根固めブロック据付	【ブロック種類(型式), ブロック種類(実質量)】 【ブロック種類(型式), ブロック種類(実質量)】	個 個	個 個	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			消波根固めブロック仮置),ブロック購入の有無 【ブロック種類(型式),ブロック種類(実質量)】	個	個	
			消波根固めブロック運搬	【消波根固めブロック規格,作業区分,トラック1台 当りブロック積載個数,トラック1台 当り運搬距離】	個	個	
			袋詰玉石	【袋材規格,中詰材規格】	袋	袋	
		間詰工	間詰コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			間詰石	【石材規格】	m3	m3	
			袋詰玉石	【袋材規格,中詰材規格】	袋	袋	
			吸出し防止材	【材質・種類・寸法】	m2	m2	
		沈床工	粗朶沈床	【・・・・】	m2	m2	
			木工沈床	【・・・・】	m2	m2	
			改良沈床	【・・・・】	m2	m2	
			袋詰玉石	【袋材規格,中詰材規格】	袋	袋	
			吸出し防止材	【材質・種類・寸法】	m2	m2	
			粗朶単床	【・・・・】	m2	m2	
			粗朶柵	【・・・・】	m	m	
		捨石工	捨石	【石材規格】	m3	m3	
			表面均し	【・・・・】	m2	m2	
		かご工	じゃかご	【かご径】	m	m	
			ふとんかご	【高さ,幅】	m	m	
			止杭	【止杭規格】	本	本	
			かごマット	【幅,高さ】	m2	m2	
	水路工	作業土工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
		側溝工	プレキャストU型側溝	【側溝種類(形式),側溝種類(U形 JISA 5372),側溝種類(道路用側溝1種 J ISA5372),側溝種類(道路用側溝3 種 JISA5372),側溝種類(PU型の寸 法),側溝種類(PUT型の寸法),側溝 種類(BF-I型の寸法),側溝種類(BF II型の種類),内幅(各種の場合), 内高(各種の場合)】	m	m	
			自由勾配側溝	【種類(長さ),内幅,内高】	m	m	
			側溝蓋	【蓋版の種類,蓋版の規格】	枚	枚	
		集水樹工	集水樹	【集水樹種類,集水樹種類,基礎コンクリート 規格(現場打の場合),躯体コンクリート 規格(現場打の場合)】	箇所	箇所	
			プレキャスト集水樹	【集水樹種類,集水樹種類(O1(G1)の寸 法)「B-L-H」,集水樹種類(O2(G1)の 寸法)「B-L-H」,集水樹種類(O4(G2) の寸法)「B-L-H」,集水樹種類(複単 不使用の場合),基礎コンクリート規格(現場打の場合)】	箇所	箇所	
			蓋	【蓋種類】	枚	枚	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		暗渠工	プレキャストパイプ プレキャストボックス	【管渠種類, 管渠種類 (P1-PCの場合), 管渠種類 (P2-PCの場合), 管種類, 管種別 (ヒューム管の場合), 管種別 (暗渠排水管の場合), 管径 (PC管の場合), 管径 (ヒューム管の場合), 管径 (ヒューム管の場合), 管径 (鉄筋コンクリート付管の場合), 管渠・管長さ, 巻きコンクリート規格 (複単使用の場合), 巻きコンクリート規格 (複単不使用の場合)】 【内幅, 内高】	m m	m m	
		樋門接続暗渠工	基礎材 均しコンクリート コンクリート 鉄筋 型枠 支保 足場 目地板 止水板 取替式止水板 ヒューム管 PC管 コンクリートパイプ ガタ付鉄管 PC函渠 可とう継手 函渠接続	【基礎材規格 (碎石の場合), 基礎材規格 (栗石の場合), 基礎材規格 (発生材流用の場合), 敷厚】 【コンクリート規格, 敷厚】 【コンクリート規格】 【鉄筋材料規格・径】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【目地板種類, 目地板厚さ】 【止水板種類・寸法】 【止水板種類・寸法】 【管径, 管種類, 管長さ】 【管径, 管長さ】 【規格, パイ径, パイ板厚】 【管径, 管長さ】 【内幅, 内高, 函渠質量】 【内幅, 内高】 【アンカー種類】	m2 m2 m3 t m2 空m3 掛m2 m2 m 箇所 m m m m m 箇所 箇所	m2 m2 m3 t 式 or m2 式 or 空m3 式 or 掛m2 m2 m 箇所 m 式 or m m m 箇所 箇所	
	付属物設置工	防止柵工	転落 (横断) 防止柵 基礎ブロック (立入防止柵) 支柱・金網 (フェンス) (立入防止柵) 立入防止柵 (木杭)	【柵高】 【寸法】 【柵高】 【柵高】	m 個 m m	m 個 m m	
		境界工	境界杭	【境界杭規格】	本	本	
		作業土工	床掘り 埋戻し	【・・・・】 【・・・・】	m3 m3	式 or m3 式 or m3	
		銘板工	銘板 表示板	【材質, 寸法】 【表示板規格】	枚 枚	枚 枚	
		点検施設工	ステップ 蓋	【ステップ 規格】 【蓋種類】	本 枚	本 枚	
		階段工	現場打階段 プレキャスト階段	【コンクリート規格, 碎石規格】 【ブロック規格 (型)】	m2 m2	m2 m2	
		観測施設工	量水標 水位計	【量水標規格】 【水位計規格】	箇所 箇所	箇所 箇所	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			流量計	【流量計規格】	箇所	箇所	
		クワットホル工	クワットホル	【径,長さ】	組	組	
	構造物撤去工	防護柵撤去工	防護柵撤去(ガードレール)	【・・・・】	m	式 or m	
			防護柵撤去(ガードパイプ)	【・・・・】	m	式 or m	
			防護柵(横断・転落防止柵)撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			ガードケブル撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			基礎ブロック(立入防止柵)撤去	【・・・・】	個	個	
			支柱・金網(フェンス)(立入防止柵)撤去	【・・・・】	m	m	
		標識撤去工	標識撤去	【・・・・】	基	式 or 基	
		道路付属物撤去工	視線誘導標撤去	【・・・・】	本	式 or 本	
			境界杭撤去	【・・・・】	本	式 or 本	
			距離標撤去	【・・・・】	本	式 or 本	
	遮光フェンス撤去		【・・・・】	m	式 or m		
	作業土工	床掘り	埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
	構造物取壊し工	コンクリート構造物取壊し	舗装版切断	【構造物区分】	m3	m3	
			舗装版破碎	【舗装版種別, 舗装版厚】	m	式 or m	
			石積取壊し	【舗装版種別, 舗装版厚】	m2	m2	
			コンクリートはつり	【形状】	m2	m2	
			コンクリート表面処理	【平均はつり厚】	m2	m2	
			吹付法面取壊し	【・・・・】	m2	m2	
			鋼材切断	【・・・・】	m2	m2	
			鋼材切断	【鋼材規格(種類), 鋼材規格(鋼管杭の場合), 鋼材規格(H鋼杭の場合), 鋼材規格(鋼矢板の場合), 鋼材規格(丸鋼の場合)】	箇所	箇所	
			鋼板切断	【鋼材規格(鋼板の場合)】	m	m	
			鋼矢板引抜き	【鋼矢板型式, 引抜長】	枚	枚	
		広幅鋼矢板引抜き	【広幅鋼矢板型式, 引抜長】	枚	枚		
		H鋼杭引抜き	【H鋼型式, 引抜長】	本	本		
		コンクリートブロック撤去	【ブロック規格】	m2	m2		
		根固めブロック撤去	【ブロック規格】	個	個		
		コンクリート取壊し運搬処理	【構造物区分, 運搬距離】	m3	m3		
	ブレンキャスト擁壁撤去工	ブレンキャスト擁壁撤去	【・・・・】	m	式 or m		
	排水構造物撤去工	L型側溝撤去	ヒューム管撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			ホックカルバート撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			PC管撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			暗渠排水管撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			管(函)渠型側溝撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			集水櫛撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			コルゲートパイプ撤去	【・・・・】	基	式 or 基	
			コルゲートリユーム撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			コルゲートリユーム撤去	【・・・・】	m	式 or m	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考		
仮設工			マンホール撤去	【・・・・】	m	式 or m			
			鉄筋コンクリート台付管撤去	【・・・・】	m	式 or m			
			U型側溝撤去	【・・・・】	m	式 or m			
			蓋版撤去	【・・・・】	枚	式 or 枚			
			かご撤去工	じゃかご撤去	【・・・・】	m	式 or m		
				ふとんかご撤去	【・・・・】	m	式 or m		
			落石雪害防止撤去工	落石防護柵撤去	【・・・・】	m	式 or m		
				落石防止網(繊維網)撤去	【・・・・】	m2	式 or m2		
			道路付属施設撤去工	道路鋸撤去	【・・・・】	個	式 or 個		
				車線分離標撤去	【・・・・】	本	式 or 本		
				境界鋸撤去	【・・・・】	枚	式 or 枚		
				横断歩道橋側板(裾隠・目隠)撤去	【・・・・】	m2	式 or m2		
				車止めポスト撤去	【・・・・】	本	式 or 本		
			ブロック舗装撤去工	インターロッキングブロック撤去	【・・・・】	m2	式 or m2		
				コンクリート平板ブロック撤去	【・・・・】	m2	式 or m2		
				ノンスリップ撤去	【・・・・】	m	式 or m		
			縁石撤去工	歩車道境界ブロック撤去	【・・・・】	m	式 or m		
				地先境界ブロック撤去	【・・・・】	m	式 or m		
			冬期安全施設撤去工	吹溜式防雪柵撤去	【・・・・】	m	式 or m		
				吹払式防雪柵撤去	【・・・・】	m	式 or m		
				スノーボード撤去	【・・・・】	本	式 or 本		
			骨材再生工	骨材再生	【・・・・】	m3	m3		
			運搬処理工	殻運搬	【殻種別】	m3	m3		
				殻処分	【殻種別】	m3	m3		
				現場発生品運搬	【発生材種類, 片道運搬距離】	回	式 or 回		
				工事用道路工	工事用道路盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
					安定処理	【・・・・】	m2	式 or m2	
		敷砂利	【砕石規格, 敷厚】	m2	式 or m2				
		敷鉄板	【敷鉄板規格】	m2	式 or m2				
		仮設舗装	【(表層の)材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2				
		仮設アスファルト	【・・・・】	m	式 or m				
		舗装版切断	【舗装厚】	m	式 or m				
		舗装版破砕	【舗装厚】	m2	式 or m2				
		安定シート・ネット	【シート種類】	m2	式 or m2				
		工事用道路補修	【・・・・】	式	式				
		土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋				
		土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2				
		殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3				
		殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3				
	仮橋・仮栈橋工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3				
		埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3				
		仮橋コンクリート基礎	【幅, 長さ, 高さ】	箇所	式 or 箇所				
		橋脚	【・・・・】	t	式 or t				

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			<ul style="list-style-type: none"> — 仮橋上部 — 覆工板 — 仮設高欄 — コンクリート構造物取壊し — 殻運搬 — 殻処分 — 鋼管杭 — 防眩材 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【覆工板規格】 【・・・・】 【・・・・】 【殻種別, 運搬距離】 【殻種別】 【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】 【材料規格】 	<ul style="list-style-type: none"> t m2 m m3 m3 m3 本 基 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or t 式 or m2 式 or m 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or 本 式 or 本 	
	路面覆工		<ul style="list-style-type: none"> — 覆工板受桁 — 覆工板 — 覆工板・覆工板受桁 	<ul style="list-style-type: none"> 【鋼材規格】 【覆工板規格】 【覆工板規格, 受桁鋼材規格】 	<ul style="list-style-type: none"> t m2 m2 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or t 式 or m2 式 or m2 	
	土留・仮締切工		<ul style="list-style-type: none"> — 溝掘り — 鋼矢板 — 広幅鋼矢板 — 軽量鋼矢板 — 軽量鋼矢板(電線共同溝) — H鋼杭 — アンカー — タイロッド・腹起し — 切梁・腹起し — 横矢板 — 盛替梁 — じゃかご — ふとんかご — 土のう — 土のう積 — 締切盛土 — 締切盛土撤去 — 泥土処理 — 中詰盛土 — 中詰盛土撤去 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】 【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】 【軽量鋼矢板型式, 軽量鋼矢板長さ】 【軽量鋼矢板型式】 【H鋼型式, H鋼長さ(杭長)】 【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】 【タイロッド径】 【・・・・】 【横矢板材質, 横矢板厚さ】 【梁規格】 【かご径】 【高さ, 幅】 【作業区分】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【運搬距離】 【・・・・】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> m3 枚 枚 枚 式 本 本 t t m2 箇所 m m 袋 m2 m3 m3 m3 m3 m3 m3 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m3 式 or 枚 式 or 枚 式 or 枚 式 式 or 本 式 or 本 式 or t 式 or t 式 or m2 式 or 箇所 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 	
	砂防仮締切工		<ul style="list-style-type: none"> — 土砂締切 — 土砂土のう締切 — コンクリート締切 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> m3 m3 m3 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m3 式 or m3 式 or m3 	
	水替工		<ul style="list-style-type: none"> — ホンブ排水 — 水替とい 	<ul style="list-style-type: none"> 【排水量】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> 日 m 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or 日 式 or m 	
	地下水位低下工		<ul style="list-style-type: none"> — ウェルポン — ティーブウェル 	<ul style="list-style-type: none"> 【ポンプ組数】 【径, 深さ】 	<ul style="list-style-type: none"> 日 日 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or 日 式 or 日 	
	地中連続壁工(柱列式)		<ul style="list-style-type: none"> — 連続壁(柱列式) — プラント設置撤去 — アンカー — 切梁・腹起し — 泥土処理 	<ul style="list-style-type: none"> 【壁厚】 【・・・・】 【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】 【・・・・】 【運搬距離】 	<ul style="list-style-type: none"> m2 式 本 t m3 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m2 式 式 or 本 式 or t 式 or m3 	
	仮水路工		<ul style="list-style-type: none"> — ヒューム管 — コルゲートパイプ — 暗渠排水管 — 素掘側溝 	<ul style="list-style-type: none"> 【管種類, 管径, 管長さ】 【規格, パイプ径, パイプ板厚】 【管種別, 管径】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> m m m m 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			土のう積	【作業区分】 【・・・・】	袋 m2	式 or 袋 式 or m2	
		残土受け入れ施工	土のう積	【作業区分】 【・・・・】	袋 m2	式 or 袋 式 or m2	
		作業ヤード整備工	ヤード造成 敷砂利	【・・・・】 【砕石規格, 敷厚】	m2 m2	式 or m2 式 or m2	
		電力設備工	受電設備 配電設備 電動機設備 照明設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	箇所 m 式 式	式 or 箇所 式 or m 式 式	
		コンクリート製造設備工	コンクリートプラント設備(砂防) コンクリートプラント設備(一般) ケーブルクレーン設備(砂防) ケーブルクレーン設備(一般)	【プラント規格, 設備名】 【プラント規格, 設備名】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】	基 基 基 基	式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 or 基	
		トンネル仮設備工	トンネル仮設備保守 トンネル照明設備 トンネル用水設備 トンネル排水設備 トンネル換気設備 トンネル送気設備 トンネル工事用連絡設備 トンネル軌条設備 トンネル充電設備 吹付プラント設備組立解体 スライメント組立解体 防水作業台車組立解体 カーテンフレーム設備 トンネル用濁水処理設備 防音設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	月 式 箇所 式 式 式 式 式 式 式 式 式 式 式 式 式 式 式	式 or 月 式 式 or 箇所 式 式 式 式 式 式 or 日 式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 式 式 式	
		防塵対策工	仮設舗装 タイヤ洗浄装置 路面清掃 散水	【(表層の)材料種類, 舗装厚】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m2 式 式 式	式 or m2 式 式 式	
		汚濁防止工	汚濁防止フェンス 濁水処理設備	【・・・・】 【・・・・】	m 箇所	式 or m 式 or 箇所	
		防護施工	切土(発破)防護柵 仮囲い 立入防止柵 法留柵	【・・・・】 【・・・・】 【柵高】 【支柱材規格, 土留材規格】	m2 m m m	式 or m2 式 or m 式 or m 式 or m	
		除雪工	現場内除雪(機械) 現場内除雪(人力) 仮囲い屋根部	【貸与区分】 【・・・・】 【・・・・】	時間 人日 m3	式 or 時間 式 or 人日 式 or m3	
		雪寒施工	ウェアシェルター 雪寒仮囲い	【ウェアシェルター規格】 【仮囲い規格】	基 m2	式 or 基 式 or m2	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
水門	工場製作工	法面吹付工	仮設用モルタル吹付	【・・・・】	m2	式 or m2	
		桁製作工	製作加工	【・・・・】	t	t	
			ボルト・ナット	【ボルト・ナット種類】	組	組	
		スタット・ジベール	【径・長さ】	本	本		
		鋼製伸縮継手製作工	製作加工	【・・・・】	t	t	
			バックアップ	【材質】	m3	式 or m3	
			充填シール	【材質】	m3	式 or m3	
			ボルト・ナット	【ボルト・ナット種類】	組	組	
		アンカーボルト	【材質・径・長さ】	組	組		
		落橋防止装置製作工	製作加工	【・・・・】	t	t	
			ボルト・ナット	【ボルト・ナット種類】	組	組	
		鋼製排水管製作工	製作加工	【・・・・】	t	t	
			ボルト・ナット	【ボルト・ナット種類】	組	組	
	橋梁用防護柵製作工	製作加工	【・・・・】	t	t		
		ボルト・ナット	【ボルト・ナット種類】	組	組		
	アンカーボルト	【材質・径・長さ】	組	組			
	鑄造費	金属支承	【支承規格】	個	個		
		大型ゴム支承	【支承規格】	個	個		
		排水柵	【柵規格】	個	個		
		橋名板	【材質】	枚	枚		
		橋歴板	【材質】	枚	枚		
	仮設材製作工	製作加工	【・・・・】	t	t		
	工場塗装工	前処理	下塗	【材料種類】	m2	m2	
【塗装種別】			m2	m2			
メッキ			【メッキ種別】	t	t		
工場製品輸送工	輸送工	輸送	【・・・・】	t	t		
		小運搬	【・・・・】	t	式 or t		
河川土工	掘削工	掘削	【土質】	m3	式 or m3		
		土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3		
		河床等掘削	【・・・・】	m3	式 or m3		
		整地	【・・・・】	m3	式 or m3		
		押土(ルーズ)	【土質】	m3	式 or m3		
		積込(ルーズ)	【土質】	m3	式 or m3		
		盛土工	路体(築堤)盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
	路床盛土		【・・・・】	m3	式 or m3		
	土砂等運搬		【土質】	m3	式 or m3		
	整地		【・・・・】	m3	式 or m3		
	押土(ルーズ)		【土質】	m3	式 or m3		
	積込(ルーズ)	【土質】	m3	式 or m3			
	土材料	【・・・・】	m3	式 or m3			
	盛土補強工	安定シート・ネット	【シート種類】	m2	m2		
			ジオテキスタイル補強土壁	【壁面材の種類】	m2	式 or m2	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考	
		法面整形工	法面整形(切土部)	【土質】	m2	m2		
			法面整形(盛土部)	【・・・・】	m2	m2		
		堤防天端工	天端敷砂利		【碎石規格, 敷厚】	m2	m2	
			残土処理工	整地	【・・・・】	m3	式 or m3	
		土砂等運搬		【土質】	m3	式 or m3		
		残土等処分		【・・・・】	m3	式 or m3		
		軽量盛土工	軽量盛土工	軽量盛土	【発泡スチロール [®] ロック規格】	m3	m3	
					【厚さ】	m2	m2	
					【・・・・】	m	m	
					【・・・・】	m2	m2	
	【・・・・】				m3	m3		
	水門本体工	作業土工	床掘り		【・・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し		【・・・・】	m3	式 or m3	
		既製杭工	既製コンクリート杭	【杭種別, 杭径, 杭長】	本	本		
				【殻種別, 運搬距離】	m3	m3		
				【殻種別】	m3	m3		
				【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】	本	本		
		場所打杭工	場所打杭	【杭径, 杭長(設計長)】	本	本		
				積込(ルーズ)	m3	式 or m3		
				整地	m3	式 or m3		
				土砂等運搬	m3	式 or m3		
				残土等処分	m3	式 or m3		
				殻運搬	m3	m3		
殻処分				m3	m3			
泥水処理	m3	m3						
矢板工(遮水矢板)	鋼矢板	【鋼矢板種別, 鋼矢板材質, 鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚	枚				
		【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】	枚	枚				
		【可とう種別, 鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚	枚				
床版工	基礎材	【基礎材規格(碎石の場合), 基礎材規格(栗石の場合), 基礎材規格(発生材流用の場合), 敷厚】	m2	m2				
		【コンクリート規格, 敷厚】	m2	m2				
		【コンクリート規格】	m3	m3				
		【鉄筋材料規格・径】	t	t				
		【・・・・】	m2	式 or m2				
		【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2				
		【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2				
		【止水板種類・寸法】	m	m				
		【内幅, 内高】	箇所	箇所				
		堰柱工	均しコンクリート	【コンクリート規格, 敷厚】		m2	m2	
【コンクリート規格】	m3			m3				
【鉄筋材料規格・径】	t			t				
【・・・・】	m2			式 or m2				
【・・・・】	m2			式 or m2				

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2	
		門柱工	均しコンクリート コンクリート 鉄筋 型枠 足場 支保	【コンクリート規格, 敷厚】 【コンクリート規格】 【鉄筋材料規格・径】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m2 m3 t m2 掛m2 空m3	m2 m3 t 式 or m2 式 or 掛m2 式 or 空m3	
		ゲート操作台工	コンクリート 鉄筋 型枠 足場 支保	【コンクリート規格】 【鉄筋材料規格・径】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m3 t m2 掛m2 空m3	m3 t 式 or m2 式 or 掛m2 式 or 空m3	
		胸壁工	基礎材 均しコンクリート コンクリート 鉄筋 目地板 止水板 型枠 足場	【基礎材規格(砕石の場合), 基礎材規格(栗石の場合), 基礎材規格(発生材流用の場合), 敷厚】 【コンクリート規格, 敷厚】 【コンクリート規格】 【鉄筋材料規格・径】 【目地板種類, 目地板厚さ】 【止水板種類・寸法】 【・・・・】 【・・・・】	m2 m2 m3 t m2 m m2 掛m2	m2 m2 m3 t m2 m 式 or m2 式 or 掛m2	
		翼壁工	基礎材 均しコンクリート コンクリート 鉄筋 目地板 止水板 型枠 足場	【基礎材規格(砕石の場合), 基礎材規格(栗石の場合), 基礎材規格(発生材流用の場合), 敷厚】 【コンクリート規格, 敷厚】 【コンクリート規格】 【鉄筋材料規格・径】 【目地板種類, 目地板厚さ】 【止水板種類・寸法】 【・・・・】 【・・・・】	m2 m2 m3 t m2 m m2 掛m2	m2 m2 m3 t m2 m 式 or m2 式 or 掛m2	
		水叩工	基礎材 均しコンクリート コンクリート 鉄筋 目地板 止水板 型枠 スリップバー	【基礎材規格(砕石の場合), 基礎材規格(栗石の場合), 基礎材規格(発生材流用の場合), 敷厚】 【コンクリート規格, 敷厚】 【コンクリート規格】 【鉄筋材料規格・径】 【目地板種類, 目地板厚さ】 【止水板種類・寸法】 【・・・・】 【・・・・】	m2 m2 m3 t m2 m m2 掛m2 箇所	m2 m2 m3 t m2 m 式 or m2 箇所	
	護床工	作業土工	床掘り 埋戻し	【・・・・】 【・・・・】	m3 m3	式 or m3 式 or m3	
		根固めブロック工	根固めブロック製作 根固めブロック据付	【ブロック種類(型式), ブロック種類(実質量)】 【ブロック種類(型式), ブロック種類(実質量)】	個 個	個 個	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			消波根固めブロック仮置),ブロック購入の有無 【ブロック種類(型式),ブロック種類(実質量)】	個	個	
			消波根固めブロック運搬	【消波根固めブロック規格,作業区分,トラック1台 当りブロック積載個数,トラック1台 当り運搬距離】	個	個	
			袋詰玉石	【袋材規格,中詰材規格】	袋	袋	
		間詰工	間詰コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			間詰石	【石材規格】	m3	m3	
			袋詰玉石	【袋材規格,中詰材規格】	袋	袋	
			吸出し防止材	【材質・種類・寸法】	m2	m2	
		沈床工	粗朶沈床	【・・・・】	m2	m2	
			木工沈床	【・・・・】	m2	m2	
			改良沈床	【・・・・】	m2	m2	
			袋詰玉石	【袋材規格,中詰材規格】	袋	袋	
			吸出し防止材	【材質・種類・寸法】	m2	m2	
			粗朶単床	【・・・・】	m2	m2	
			粗朶柵	【・・・・】	m	m	
		捨石工	捨石	【石材規格】	m3	m3	
			表面均し	【・・・・】	m2	m2	
		かご工	じゃかご	【かご径】	m	m	
			ふとんかご	【高さ,幅】	m	m	
			止杭	【止杭規格】	本	本	
			かごマット	【幅,高さ】	m2	m2	
	付属物設置工	防止柵工	転落(横断)防止柵	【柵高】	m	m	
			基礎ブロック(立入防止柵)	【寸法】	個	個	
			支柱・金網(フェンス)(立入防止柵)	【柵高】	m	m	
			立入防止柵(木杭)	【柵高】	m	m	
		境界工	境界杭	【境界杭規格】	本	本	
		作業土工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
		管理橋受台工	基礎材	【基礎材規格(碎石の場合),基礎材規格(栗石の場合),基礎材規格(発生 材流用の場合),敷厚】	m2	m2	
			均しコンクリート	【コンクリート規格,敷厚】	m2	m2	
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
		銘板工	銘板	【材質,寸法】	枚	枚	
			表示板	【表示板規格】	枚	枚	
		点検施設工	ステップ	【ステップ規格】	本	本	
			蓋	【蓋種類】	枚	枚	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		階段工	現場打階段 プレキャスト階段	【コンクリート規格, 砕石規格】 【ブロック規格(型)】	m2 m2	m2 m2	
		観測施設工	量水標 水位計 流量計	【量水標規格】 【水位計規格】 【流量計規格】	箇所 箇所 箇所	箇所 箇所 箇所	
	鋼管理橋上部工	地組工	地組	【・・・・】	t	式 or t	
		架設工(クレーン架設)	ハント設備 ハント基礎 横取り設備 降下設備 桁架設	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	式 式 式 式 t	式 式 式 式 式 or t	
		架設工(ケーブルクレーン架設)	ケーブルクレーン設備 アンカー設備 鉄塔基礎 ハント設備 ハント基礎 桁架設	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	式 式 式 式 式 t	式 式 式 式 式 式 or t	
		架設工(ケーブルエレクション架設)	ケーブルエレクション設備 アンカー設備 鉄塔基礎 桁架設	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	式 式 式 t	式 式 式 式 or t	
		架設工(架設桁架設)	架設桁設備 軌条設備 ハント設備 ハント基礎 横取り設備 降下設備 桁架設	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	式 式 式 式 式 式 t	式 式 式 式 式 式 式 or t	
		架設工(送出し架設)	送出し設備 ハント設備 ハント基礎 軌条設備 移動ハント設備 クレーン設備 アンカー設備 鉄塔基礎 横取り設備 降下設備 桁架設	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	式 式 式 式 式 式 式 式 式 式 t	式 式 式 式 式 式 式 式 式 式 式 or t	
		架設工(トラバラークレーン架設)	トラバラークレーン設備 門型クレーン設備 軌条設備 台車設備 ハント設備 ハント基礎	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	式 式 式 式 式 式	式 式 式 式 式 式	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			桁架設	【・・・・】	t	式 or t	
		支承工	金属支承設置 ゴム支承 簡易ゴム支承	【支承規格】 【反力, 寸法, 橋種】 【厚さ, 幅】	個 個 m2	個 個 m2	
		現場継手工	本締めボルト 鋼床版現場溶接 鋼床版Uリブ現場溶接	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	本 m 個	本 式 or m 式 or 個	
	橋梁現場塗装工	現場塗装工	下塗 中塗 上塗	【塗装種別(塗替塗装), 塗装種別(継手 部下塗)】 【塗装種別(新橋現場塗装), 塗装種別(塗替塗装)】 【塗装種別(新橋現場塗装), 塗装種別(塗替塗装)】	m2 m2 m2	m2 m2 m2	
	床版工		床版架設 型枠 鉄筋 コンクリート	【・・・・】 【・・・・】 【鉄筋材料規格・径】 【コンクリート規格】	m2 m2 t m3	m2 式 or m2 t m3	
	橋梁付属物工(鋼管理橋)	伸縮装置工	鋼・ゴム製伸縮装置 鋼製伸縮装置 埋設ジョイント	【伸縮装置規格】 【伸縮装置規格】 【ジョイント規格】	m t m	m t m	
		排水装置工	排水桝 排水管	【桝規格】 【管規格】	箇所 m	箇所 m	
		地覆工	場所打地覆 プレキャスト地覆	【形状寸法】 【ブロック規格, 底幅, 高さ】	m m	m m	
		橋梁用防護柵工	橋梁用防護柵	【・・・・】	m	m	
		橋梁用高欄工	橋梁用高欄	【材質】	m	m	
		検査路工	検査路	【・・・・】	t	t	
		銘板工	橋名板 橋歴板	【・・・・】 【・・・・】	枚 枚	枚 枚	
	橋梁足場等設置工(鋼管理橋)	橋梁足場工	架設足場 床版足場 塗装足場 側面塗装足場 支承設置用足場	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m2 m2 m2 m2 m	式 or m2 式 or m2 式 or m2 式 or m2 式 or m	
		橋梁防護工	板張防護 シート張防護 ワイヤーブリッジ防護 PC防護	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m2 m2 m2 m2	式 or m2 式 or m2 式 or m2 式 or m2	
		昇降用設備工	登り栈橋	【・・・・】	箇所	式 or 箇所	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			工事用エレベーター	【・・・・】	基	式 or 基	
	橋梁現場塗装工(鋼管理橋)	現場塗装工	下塗	【塗装種別(塗替塗装), 塗装種別(継手部下塗)】	m2	m2	
			中塗	【塗装種別(新橋現場塗装), 塗装種別(塗替塗装)】	m2	m2	
			上塗	【塗装種別(新橋現場塗装), 塗装種別(塗替塗装)】	m2	m2	
	コンクリート管理橋上部工(PC橋)	ブレーション桁製作工	ブレーション桁製作	【桁規格】	本	本	
		ボーステンション桁製作工	ボーステンション桁製作	【鉄筋規格, コンクリート規格, PCケーブルの種類】	本	本	
			機械器具損料	【・・・・】	式	式	
		プレキャストセグメント製作工	プレキャストセグメント製作	【桁規格】	本	本	
		プレキャストセグメント主桁組立工	プレキャストセグメント主桁組立工	【PCケーブル規格】	本	本	
		支承工	ゴム支承 変位制限装置 ジョイントプロテクター	【橋種, 反力, 寸法】 【・・・・】 【・・・・】	個 組 組	個 組 組	
		架設工(クレーン架設)	桁小運搬 桁架設	【・・・・】 【規格, 桁種類】	本 本	式 or 本 式 or 本	
		架設工(架設桁架設)	桁架設	【桁種類】	本	式 or 本	
		床版・横組工	床版型枠 鉄筋 コンクリート PCケーブル 緊張 足場 防護 登り栈橋	【・・・・】 【鉄筋規格】 【コンクリート規格, 桁種類】 【桁種類, PCケーブル種類】 【PCケーブル種類, 定着装置】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m2 t m3 m ケーブル m m2 箇所	式 or m2 t m3 m ケーブル 式 or m 式 or m2 式 or 箇所	
		落橋防止装置工	落橋防止装置	【PC鋼材の種類】	組	組	
	コンクリート管理橋上部工(PCホースラフ橋)	架設支保工(固定)	支保工基礎 支保	【・・・・】 【・・・・】	m2 空m3	式 or m2 式 or 空m3	
		支承工	金属支承設置 ゴム支承 変位制限装置 ジョイントプロテクター	【支承規格】 【反力, 寸法】 【・・・・】 【・・・・】	個 個 組 組	個 個 組 組	
		落橋防止装置工	落橋防止装置	【PC鋼材の種類】	箇所	箇所	
		PCホースラフ製作工	円筒型枠	【・・・・】	m	式 or m	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考	
	橋梁付属物工(コンクリート管理橋)	伸縮装置工	鉄筋	【鉄筋規格】	t	t		
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3		
			PCケーブル	【PCケーブル種類】	m	m		
			PC緊張	【緊張区分, PCケーブル種類】	ケーブル	ケーブル		
			鋼・コン製伸縮装置	【伸縮装置規格】	m	m		
			鋼製伸縮装置	【伸縮装置規格】	t	t		
			埋設ジョイント	【ジョイント規格】	m	m		
			排水装置工	排水樹	【・・・】	箇所	箇所	
			排水管	【管規格】	m	m		
			地覆工	場所打地覆	【形状寸法】	m	m	
			プレキャスト地覆	【ブロック規格, 底幅, 高さ】	m	m		
	橋梁用防護柵工	橋梁用防護柵	【・・・】	m	m			
	橋梁用高欄工	橋梁用高欄	【材質】	m	m			
	検査路工	検査路	【・・・】	t	t			
	銘板工	銘板	【銘板規格】	枚	枚			
	橋梁足場等設置工(コンクリート管理橋)	橋梁足場工	架設足場	【・・・】	m2	式 or m2		
			床版足場	【・・・】	m2	式 or m2		
			塗装足場	【・・・】	m2	式 or m2		
			側面塗装足場	【・・・】	m2	式 or m2		
			支承設置用足場	【・・・】	m	式 or m		
		橋梁防護工	板張防護	【・・・】	m2	式 or m2		
			シート張防護	【・・・】	m2	式 or m2		
			ワイヤーリッジ防護	【・・・】	m2	式 or m2		
PC防護			【・・・】	m2	式 or m2			
昇降用設備工		登り棧橋	【・・・】	箇所	式 or 箇所			
工事用エレベーター	【・・・】	基	式 or 基					
舗装工	舗装準備工	不陸整正	【補足材有無, 補足材種類, 補足材規格, 補足材整正厚】	m2	m2			
		調整コンクリート	【コンクリート規格, 敷厚】	m2	m2			
	橋面防水工	橋面防水	【防水工種類】	m2	m2			
	アスファルト舗装工	下層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2			
		下層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2			
		上層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2			
		上層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2			
		基層(車道・路肩部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2			
		基層(歩道部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2			
		中間層(車道・路肩部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2			
中間層(歩道部)		【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2				
表層(車道・路肩部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2					

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			表層(歩道部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
		半たわみ性舗装工	下層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			下層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			上層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			上層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			基層(車道・路肩部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			基層(歩道部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			表層(車道・路肩部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			表層(歩道部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			セメントシク浸透	【施工厚】	m2	m2	
			排水性舗装工	下層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2
		下層路盤(歩道部)		【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
		上層路盤(車道・路肩部)		【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
		上層路盤(歩道部)		【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
		基層(車道・路肩部)		【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
		基層(歩道部)		【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
		中間層(車道・路肩部)		【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
		中間層(歩道部)		【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
		排水性舗装・表層(車道・路肩部)	【材料種類, 材料種類, 舗装厚, 平均施工幅員, 導水パイプの設置, 導水パイプ設置延長】	m2	m2		
		透水性舗装工	フィルター層	【材料種類, 仕上り厚】	m2	m2	
			下層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			下層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			表層	【材料種類, 舗装厚】	m2	m2	
		ゲースアスファルト舗装工	基層	【材料種類, 舗装厚】	m2	m2	
			表層(車道・路肩部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			表層(歩道部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
		コンクリート舗装工	下層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			下層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			中間層(車道・路肩部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			中間層(歩道部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			上層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			上層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			コンクリート舗装	【コンクリート規格, コンクリート規格, 舗装厚(mm)】	m2	m2	
			転圧コンクリート舗装	【コンクリート規格, 舗装厚】	m2	m2	
			目地材料費	【・・・】	式	式	
			縦目地	【目地型式】	m	m	
		横目地	【目地型式】	m	m		
		薄層カー舗装工	下層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			下層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			上層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			上層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			薄層カー舗装	【舗装色】	m2	m2	
		ブロック舗装工	下層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考		
	仮設工	工事用道路工	下層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2			
			上層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2			
			上層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2			
			インターロッキングブロック舗装	【ブロック規格, 敷材種類, 敷材厚】	m2	m2			
			特殊ブロック舗装	【作業区分, ブロック規格】	m2	m2			
			工事用道路盛土	【・・・・】	m3	式 or m3			
			安定処理	【・・・・】	m2	式 or m2			
			敷砂利	【砕石規格, 敷厚】	m2	式 or m2			
			敷鉄板	【敷鉄板規格】	m2	式 or m2			
			仮設舗装	【(表層の)材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2			
			仮設アスファルト	【・・・・】	m	式 or m			
			舗装版切断	【舗装厚】	m	式 or m			
			舗装版破碎	【舗装厚】	m2	式 or m2			
			安定シート・ネット	【シート種類】	m2	式 or m2			
			工事用道路補修	【・・・・】	式	式			
			土のう	【作業区分】	式	式			
			土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2			
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3			
			殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3			
			仮橋・仮栈橋工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3		
				埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3		
				仮橋コンクリート基礎	【幅, 長さ, 高さ】	箇所	式 or 箇所		
				橋脚	【・・・・】	t	式 or t		
				仮橋上部	【・・・・】	t	式 or t		
				覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2		
				仮設高欄	【・・・・】	m	式 or m		
				コンクリート構造物取壊し	【・・・・】	m3	式 or m3		
				殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3		
				殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3		
				鋼管杭	【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】	本	式 or 本		
				防眩材	【材料規格】	基	式 or 基		
				路面覆工	覆工板受桁	【鋼材規格】	t	式 or t	
					覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2	
					覆工板・覆工板受桁	【覆工板規格, 受桁鋼材規格】	m2	式 or m2	
			土留・仮締切工	溝掘り	【・・・・】	m3	式 or m3		
				鋼矢板	【鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚		
				広幅鋼矢板	【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚		
				軽量鋼矢板	【軽量鋼矢板型式, 軽量鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚		
				軽量鋼矢板(電線共同溝)	【軽量鋼矢板型式】	式	式		
				H鋼杭	【H鋼型式, H鋼長さ(杭長)】	本	式 or 本		
				アンカー	【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】	本	式 or 本		
				タイロッド・腹起し	【タイロッド径】	t	式 or t		
				切梁・腹起し	【・・・・】	t	式 or t		
				横矢板	【横矢板材質, 横矢板厚さ】	m2	式 or m2		
				盛替梁	【梁規格】	箇所	式 or 箇所		
				じゃかご	【かご径】	m	式 or m		
				ふとんかご	【高さ, 幅】	m	式 or m		
				土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋		
				土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2		
				締切盛土	【・・・・】	m3	式 or m3		

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			<ul style="list-style-type: none"> 締切盛土撤去 泥土処理 中詰盛土 中詰盛土撤去 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【運搬距離】 【・・・・】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> m3 m3 m3 m3 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 	
		砂防仮締切工	<ul style="list-style-type: none"> 土砂締切 土砂土のう締切 コンクリート締切 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> m3 m3 m3 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m3 式 or m3 式 or m3 	
		水替工	<ul style="list-style-type: none"> ホップ排水 水替とい 	<ul style="list-style-type: none"> 【排水量】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> 日 m 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or 日 式 or m 	
		地下水位低下工	<ul style="list-style-type: none"> ウエルホイント テーパーウエル 	<ul style="list-style-type: none"> 【ホップ組数】 【径, 深さ】 	<ul style="list-style-type: none"> 日 日 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or 日 式 or 日 	
		地中連続壁工(柱列式)	<ul style="list-style-type: none"> 連続壁(柱列式) プラント設置撤去 アンカー 切梁・腹起し 泥土処理 	<ul style="list-style-type: none"> 【壁厚】 【・・・・】 【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】 【・・・・】 【運搬距離】 	<ul style="list-style-type: none"> m2 式 本 t m3 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m2 式 式 or 本 式 or t 式 or m3 	
		仮水路工	<ul style="list-style-type: none"> ヒュー管 コルゲートパイプ 暗渠排水管 素掘側溝 土のう 土のう積 	<ul style="list-style-type: none"> 【管種類, 管径, 管長さ】 【規格, パイ径, パイ板厚】 【管種別, 管径】 【・・・・】 【作業区分】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> m m m m 袋 m2 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2 	
		残土受入れ施設工	<ul style="list-style-type: none"> 土のう 土のう積 	<ul style="list-style-type: none"> 【作業区分】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> 袋 m2 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or 袋 式 or m2 	
		作業ヤード整備工	<ul style="list-style-type: none"> ヤード造成 敷砂利 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【碎石規格, 敷厚】 	<ul style="list-style-type: none"> m2 m2 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m2 式 or m2 	
		電力設備工	<ul style="list-style-type: none"> 受電設備 配電設備 電動機設備 照明設備 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> 箇所 m 式 式 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or 箇所 式 or m 式 式 	
		コンクリート製造設備工	<ul style="list-style-type: none"> コンクリートプラント設備(砂防) コンクリートプラント設備(一般) ケーブルクレーン設備(砂防) ケーブルクレーン設備(一般) 	<ul style="list-style-type: none"> 【プラント規格, 設備名】 【プラント規格, 設備名】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】 	<ul style="list-style-type: none"> 基 基 基 基 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 or 基 	
		トンネル仮設備工	<ul style="list-style-type: none"> トンネル仮設備保守 トンネル照明設備 トンネル用水設備 トンネル排水設備 トンネル換気設備 トンネル送気設備 トンネル工事用連絡設備 トンネル軌条設備 トンネル充電設備 吹付プラント設備組立解体 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> 月 式 箇所 式 式 式 式 式 式 日 基 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or 月 式 式 or 箇所 式 式 式 式 式 式 式 or 日 式 or 基 	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			<ul style="list-style-type: none"> -スライメント組立解体 -防水作業台車組立解体 -ターンプール設備 -トシ用濁水処理設備 -防音設備 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> 基 基 式 式 式 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or 基 式 or 基 式 式 式 	
		防塵対策工	<ul style="list-style-type: none"> -仮設舗装 -タイヤ洗浄装置 -路面清掃 -散水 	<ul style="list-style-type: none"> 【(表層の)材料種類, 舗装厚】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> m2 式 式 式 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m2 式 式 式 	
		汚濁防止工	<ul style="list-style-type: none"> -汚濁防止フェンス -濁水処理設備 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> m 箇所 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m 式 or 箇所 	
		防護施設工	<ul style="list-style-type: none"> -切土(発破)防護柵 -仮囲い -立入防止柵 -法留柵 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【・・・・】 【柵高】 【支柱材規格, 土留材規格】 	<ul style="list-style-type: none"> m2 m m m 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m2 式 or m 式 or m 式 or m 	
		除雪工	<ul style="list-style-type: none"> -現場内除雪(機械) -現場内除雪(人力) -仮囲い屋根部 	<ul style="list-style-type: none"> 【貸与区分】 【・・・・】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> 時間 人日 m3 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or 時間 式 or 人日 式 or m3 	
		雪寒施設工	<ul style="list-style-type: none"> -ウェザージャケット -雪寒仮囲い 	<ul style="list-style-type: none"> 【ウェザージャケット規格】 【仮囲い規格】 	<ul style="list-style-type: none"> 基 m2 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or 基 式 or m2 	
		法面吹付工	<ul style="list-style-type: none"> -仮設用モルタル吹付 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> m2 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m2 	
堰	工場製作工	刃口金物製作工	<ul style="list-style-type: none"> -製作加工 	<ul style="list-style-type: none"> 【鋼材規格】 	<ul style="list-style-type: none"> t 	<ul style="list-style-type: none"> t 	
		桁製作工	<ul style="list-style-type: none"> -製作加工 -ボルト・ナット -スタットシベール 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【ボルト・ナット種類】 【径・長さ】 	<ul style="list-style-type: none"> t 組 本 	<ul style="list-style-type: none"> t 組 本 	
		検査路製作工	<ul style="list-style-type: none"> -製作加工 -ボルト・ナット 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【ボルト・ナット種類】 	<ul style="list-style-type: none"> t 組 	<ul style="list-style-type: none"> t 組 	
		鋼製伸縮継手製作工	<ul style="list-style-type: none"> -製作加工 -ハックアップ -充填シール -ボルト・ナット -アンカーボルト 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【材質】 【材質】 【ボルト・ナット種類】 【材質・径・長さ】 	<ul style="list-style-type: none"> t m3 m3 組 組 	<ul style="list-style-type: none"> t 式 or m3 式 or m3 組 組 	
		落橋防止装置製作工	<ul style="list-style-type: none"> -製作加工 -ボルト・ナット 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【ボルト・ナット種類】 	<ul style="list-style-type: none"> t 組 	<ul style="list-style-type: none"> t 組 	
		鋼製排水管製作工	<ul style="list-style-type: none"> -製作加工 -ボルト・ナット 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【ボルト・ナット種類】 	<ul style="list-style-type: none"> t 組 	<ul style="list-style-type: none"> t 組 	
		プレート用桁製作工	<ul style="list-style-type: none"> -製作加工 -ボルト・ナット -スタットシベール 	<ul style="list-style-type: none"> 【鋼材規格】 【ボルト・ナット種類】 【径・長さ】 	<ul style="list-style-type: none"> t 組 本 	<ul style="list-style-type: none"> t 組 本 	
		橋梁用防護柵製作工	<ul style="list-style-type: none"> -製作加工 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> t 	<ul style="list-style-type: none"> t 	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			ボルト・ナット アンカーボルト	【ボルト・ナット種類】 【材質・径・長さ】	組 組	組 組	
		— 鑄造費 —	金属支承 大型ゴム支承 排水柵 橋名板 橋歴板	【支承規格】 【支承規格】 【柵規格】 【材質】 【材質】	個 個 個 枚 枚	個 個 個 枚 枚	
		— アンカーフレーム製作工 —	製作加工 アンカーボルト	【・・・・】 【材質・径・長さ】	t 組	t 組	
		— 仮設材製作工 —	製作加工	【・・・・】	t	t	
		— 工場塗装工 —	前処理 下塗 中塗 上塗 メッキ	【材料種類】 【塗装種別】 【塗装種別】 【塗装種別】 【メッキ種別】	m2 m2 m2 m2 t	m2 m2 m2 m2 t	
	— 工場製品輸送工 —	— 輸送工 —	輸送 小運搬	【・・・・】 【・・・・】	t t	t 式 or t	
	— 河川土工 —	— 掘削工 —	掘削 土砂等運搬 河床等掘削 整地 押土(ルズ) 積込(ルズ)	【土質】 【土質】 【・・・・】 【・・・・】 【土質】 【土質】	m3 m3 m3 m3 m3 m3	式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3	
		— 盛土工 —	路体(築堤)盛土 路床盛土 土砂等運搬 整地 押土(ルズ) 積込(ルズ) 土材料	【・・・・】 【・・・・】 【土質】 【・・・・】 【土質】 【土質】 【・・・・】	m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3	式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3	
		— 盛土補強工 —	安定シート・ネット ジオテキスタイル補強土壁	【シート種類】 【壁面材の種類】	m2 m2	m2 式 or m2	
		— 法面整形工 —	法面整形(切土部) 法面整形(盛土部)	【土質】 【・・・・】	m2 m2	m2 m2	
		— 堤防天端工 —	天端敷砂利	【碎石規格, 敷厚】	m2	m2	
		— 残土処理工 —	整地 土砂等運搬 残土等処分	【・・・・】 【土質】 【・・・・】	m3 m3 m3	式 or m3 式 or m3 式 or m3	
	— 軽量盛土工 —	— 軽量盛土工 —	軽量盛土 コンクリート床版 基礎コンクリート 壁体	【発泡スチロール [®] ブロック規格】 【厚さ】 【・・・・】 【・・・・】	m3 m2 m m2	m3 m2 m m2	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考		
	可動堰本土工	作業土工	裏込砕石	【砕石規格】	m3	m3			
			床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3			
				【・・・・】	m3	式 or m3			
			既製杭工	既製コンクリート杭	【杭種別, 杭径, 杭長】	本	本		
				殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	m3		
				殻処分	【殻種別】	m3	m3		
				鋼管杭	【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】	本	本		
			場所打杭工	場所打杭	【杭径, 杭長(設計長)】	本	本		
				積込(ルーズ)	【土質】	m3	式 or m3		
				整地	【・・・・】	m3	式 or m3		
				土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3		
				残土等処分	【・・・・】	m3	式 or m3		
				殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	m3		
				殻処分	【殻種別】	m3	m3		
				泥水处理	【・・・・】	m3	m3		
				ニューマチックポン基礎工	ニューマチックポン設備	【・・・・】	式	式	
					刃口金物据付	【・・・・】	基	基	
			沈下掘削		【・・・・】	m3	m3		
			沈下促進		【水荷重型式, 載荷材料型式(コンクリート ⁺ ロック)】	t	式 or t		
			コンクリート		【コンクリート規格】	m3	m3		
			型枠		【・・・・】	m2	式 or m2		
			鉄筋		【鉄筋材料規格・径】	t	t		
			足場		【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2		
			支保		【・・・・】	空m3	式 or 空m3		
			砂セトル		【・・・・】	m3	m3		
			ニューマチックポン基礎工	中埋コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3		
				プロパ・イブ・バルブ調整	【・・・・】	基	基		
				中詰充填	【材料種類】	m3	m3		
				天端コンクリート用型枠・支保	【・・・・】	m2	式 or m2		
				止水壁取壊し	【・・・・】	m3	m3		
				殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	m3		
				殻処分	【殻種別】	m3	m3		
				矢板工	鋼矢板	【鋼矢板種別, 鋼矢板材質, 鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚	枚	
					広幅鋼矢板	【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】	枚	枚	
					可とう鋼矢板	【可とう種別, 鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚	枚	
			床版工	均しコンクリート	【コンクリート規格, 敷厚】	m2	m2		
				コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3		
				鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t		
				目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2		
				止水板	【止水板種類・寸法】	m	m		
				スリップバー	【・・・・】	箇所	箇所		
				可とう継手	【内幅, 内高】	箇所	箇所		
				型枠	【・・・・】	m2	式 or m2		
				足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2		

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		堰柱工	均しコンクリート コンクリート 鉄筋 型枠 足場 止水板 スリップバー 支保	【コンクリート規格, 敷厚】 【コンクリート規格】 【鉄筋材料規格・径】 【・・・・】 【・・・・】 【止水板種類・寸法】 【・・・・】 【・・・・】	m2 m3 t m2 掛m2 m 箇所 空m3	m2 m3 t 式 or m2 式 or 掛m2 m 箇所 式 or 空m3	
		門柱工	均しコンクリート コンクリート 鉄筋 型枠 足場 支保	【コンクリート規格, 敷厚】 【コンクリート規格】 【鉄筋材料規格・径】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m2 m3 t m2 掛m2 空m3	m2 m3 t 式 or m2 式 or 掛m2 式 or 空m3	
		ゲート操作台工	コンクリート 鉄筋 型枠 足場 支保	【コンクリート規格】 【鉄筋材料規格・径】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m3 t m2 掛m2 空m3	m3 t 式 or m2 式 or 掛m2 式 or 空m3	
		水叩工	均しコンクリート コンクリート 鉄筋 目地板 止水板 型枠 スリップバー	【コンクリート規格, 敷厚】 【コンクリート規格】 【鉄筋材料規格・径】 【目地板種類, 目地板厚さ】 【止水板種類・寸法】 【・・・・】 【・・・・】	m2 m3 t m2 m m2 箇所	m2 m3 t m2 m 式 or m2 箇所	
		閘門工	均しコンクリート コンクリート 鉄筋 目地板 止水板 可とう継手 型枠 足場 支保	【コンクリート規格, 敷厚】 【コンクリート規格】 【鉄筋材料規格・径】 【目地板種類, 目地板厚さ】 【止水板種類・寸法】 【内幅, 内高】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m2 m3 t m2 m 箇所 m2 掛m2 空m3	m2 m3 t m2 m 箇所 式 or m2 式 or 掛m2 式 or 空m3	
		土砂吐工	均しコンクリート コンクリート 鉄筋 目地板 止水板 可とう継手 型枠 足場 支保	【コンクリート規格, 敷厚】 【コンクリート規格】 【鉄筋材料規格・径】 【目地板種類, 目地板厚さ】 【止水板種類・寸法】 【内幅, 内高】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m2 m3 t m2 m 箇所 m2 掛m2 空m3	m2 m3 t m2 m 箇所 式 or m2 式 or 掛m2 式 or 空m3	
		取付擁壁工	均しコンクリート コンクリート 鉄筋 目地板	【コンクリート規格, 敷厚】 【コンクリート規格】 【鉄筋材料規格・径】 【目地板種類, 目地板厚さ】	m2 m3 t m2	m2 m3 t m2	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考		
	固定堰本土工	作業土工	止水板	【止水板種類・寸法】	m	m			
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2			
			足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2			
			植石張	【構造区分, 石材径】	m2	m2			
					床掘り	【・・・・】		m3	式 or m3
					埋戻し	【・・・・】		m3	式 or m3
				既製杭工	既製コンクリート杭	【杭種別, 杭径, 杭長】		本	本
					殻運搬	【殻種別, 運搬距離】		m3	m3
					殻処分	【殻種別】		m3	m3
					鋼管杭	【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】		本	本
				場所打杭工	場所打杭	【杭径, 杭長(設計長)】		本	本
					積込(ルーズ)	【土質】		m3	式 or m3
					整地	【・・・・】		m3	式 or m3
					土砂等運搬	【土質】		m3	式 or m3
					残土等処分	【・・・・】		m3	式 or m3
					殻運搬	【殻種別, 運搬距離】		m3	m3
					殻処分	【殻種別】		m3	m3
					泥水処理	【・・・・】		m3	m3
				ニューマチックポン基礎工	ニューマチックポン設備	【・・・・】		式	式
					刃口金物据付	【・・・・】		基	基
					沈下掘削	【・・・・】		m3	m3
					沈下促進	【水荷重型式, 載荷材料型式(コンクリート ⁺ ポック)】		t	式 or t
					コンクリート	【コンクリート規格】		m3	m3
					型枠	【・・・・】		m2	式 or m2
		鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t				
		足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2				
		支保	【・・・・】	空m3	式 or 空m3				
		砂セトル	【・・・・】	m3	m3				
		中埋コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3				
		ブローパイルバルブ調整	【・・・・】	基	基				
		中詰充填	【材料種類】	m3	m3				
		天端コンクリート用型枠・支保	【・・・・】	m2	式 or m2				
		止水壁取壊し	【・・・・】	m3	m3				
		殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	m3				
		殻処分	【殻種別】	m3	m3				
	矢板工	鋼矢板	【鋼矢板種別, 鋼矢板材質, 鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚	枚				
		広幅鋼矢板	【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】	枚	枚				
		可とう鋼矢板	【可とう種別, 鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚	枚				
	堰本土工	均しコンクリート	【コンクリート規格, 敷厚】	m2	m2				
		コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3				
		鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t				
		目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2				
		止水板	【止水板種類・寸法】	m	m				
		可とう継手	【内幅, 内高】	箇所	箇所				
		型枠	【・・・・】	m2	式 or m2				

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単 位	総括表用 単 位	備考
			足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2	
		水叩工	均しコンクリート コンクリート 鉄筋 目地板 止水板 型枠 スリッパ	【コンクリート規格, 敷厚】 【コンクリート規格】 【鉄筋材料規格・径】 【目地板種類, 目地板厚さ】 【止水板種類・寸法】 【・・・・】 【・・・・】	m2 m3 t m2 m m2 箇所	m2 m3 t m2 m 式 or m2 箇所	
		土砂吐工	均しコンクリート コンクリート 鉄筋 目地板 止水板 可とう継手 型枠 足場 支保	【コンクリート規格, 敷厚】 【コンクリート規格】 【鉄筋材料規格・径】 【目地板種類, 目地板厚さ】 【止水板種類・寸法】 【内幅, 内高】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m2 m3 t m2 m 箇所 m2 掛m2 空m3	m2 m3 t m2 m 箇所 式 or m2 式 or 掛m2 式 or 空m3	
		取付擁壁工	均しコンクリート コンクリート 鉄筋 目地板 止水板 型枠 足場 植石張	【コンクリート規格, 敷厚】 【コンクリート規格】 【鉄筋材料規格・径】 【目地板種類, 目地板厚さ】 【止水板種類・寸法】 【・・・・】 【・・・・】 【構造区分, 石材径】	m2 m3 t m2 m m2 掛m2 m2	m2 m3 t m2 m 式 or m2 式 or 掛m2 m2	
	魚道工	作業土工	床掘り 埋戻し	【・・・・】 【・・・・】	m3 m3	式 or m3 式 or m3	
		魚道本体工	均しコンクリート コンクリート 鉄筋 目地板 止水板 型枠 足場	【コンクリート規格, 敷厚】 【コンクリート規格】 【鉄筋材料規格・径】 【目地板種類, 目地板厚さ】 【止水板種類・寸法】 【・・・・】 【・・・・】	m2 m3 t m2 m m2 掛m2	m2 m3 t m2 m 式 or m2 式 or 掛m2	
	管理橋下部工	管理橋橋台工	基礎材 均しコンクリート コンクリート 型枠 鉄筋	【基礎材規格(砕石の場合), 基礎材規格(栗石の場合), 基礎材規格(発生材流用の場合), 敷厚】 【コンクリート規格, 敷厚】 【コンクリート規格】 【・・・・】 【鉄筋材料規格・径】	m2 m2 m3 m2 t	m2 m2 m3 式 or m2 t	
	鋼管理橋上部工	地組工	地組	【・・・・】	t	式 or t	
		架設工(クレーン架設)	ベント設備 ベント基礎 横取り設備 降下設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	式 式 式 式	式 式 式 式	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			桁架設	【・・・・】	t	式 or t	
		架設工(ケーブルクレーン架設)	ケーブルクレーン設備	【・・・・】	式	式	
			アンカー設備	【・・・・】	式	式	
			鉄塔基礎	【・・・・】	式	式	
			ペント設備	【・・・・】	式	式	
			ペント基礎	【・・・・】	式	式	
			桁架設	【・・・・】	t	式 or t	
		架設工(ケーブルエレクション架設)	ケーブルエレクション設備	【・・・・】	式	式	
			アンカー設備	【・・・・】	式	式	
			鉄塔基礎	【・・・・】	式	式	
			桁架設	【・・・・】	t	式 or t	
		架設工(架設桁架設)	架設桁設備	【・・・・】	式	式	
			軌条設備	【・・・・】	式	式	
			ペント設備	【・・・・】	式	式	
			ペント基礎	【・・・・】	式	式	
			横取り設備	【・・・・】	式	式	
			降下設備	【・・・・】	式	式	
			桁架設	【・・・・】	t	式 or t	
		架設工(送出し架設)	送出し設備	【・・・・】	式	式	
			ペント設備	【・・・・】	式	式	
			ペント基礎	【・・・・】	式	式	
			軌条設備	【・・・・】	式	式	
			移動ペント設備	【・・・・】	式	式	
			クレーン設備	【・・・・】	式	式	
			アンカー設備	【・・・・】	式	式	
			鉄塔基礎	【・・・・】	式	式	
			横取り設備	【・・・・】	式	式	
			降下設備	【・・・・】	式	式	
			桁架設	【・・・・】	t	式 or t	
		架設工(トラベラークレーン架設)	トラベラークレーン設備	【・・・・】	式	式	
			門型クレーン設備	【・・・・】	式	式	
			軌条設備	【・・・・】	式	式	
			台車設備	【・・・・】	式	式	
			ペント設備	【・・・・】	式	式	
			ペント基礎	【・・・・】	式	式	
			桁架設	【・・・・】	t	式 or t	
		支承工	大型ゴム支承設置	【支承規格】	個	個	
			金属支承設置	【支承規格】	個	個	
		現場継手工	本締めボルト	【・・・・】	本	本	
			鋼床版現場溶接	【・・・・】	m	式 or m	
			鋼床版U/A現場溶接	【・・・・】	個	式 or 個	
	橋梁現場塗装工	現場塗装工	下塗	【塗装種別(塗替塗装), 塗装種別(継手部下塗)】	m2	m2	
			中塗	【塗装種別(新橋現場塗装), 塗装種別(塗替塗装)】	m2	m2	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			上塗	【塗装種別(新橋現場塗装), 塗装種別(塗替塗装)】	m2	m2	
	床版工		床版架設	【・・・・】	m2	m2	
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
	橋梁付属物工(鋼管理橋)	伸縮装置工	鋼・コン製伸縮装置	【伸縮装置規格】	m	m	
			鋼製伸縮装置	【伸縮装置規格】	t	t	
			埋設ジョイント	【ジョイント規格】	m	m	
		排水装置工	排水樹	【樹規格】	箇所	箇所	
			排水管	【管規格】	m	m	
		地覆工	場所打地覆	【形状寸法】	m	m	
			プレキャスト地覆	【ブロック規格, 底幅, 高さ】	m	m	
		橋梁用防護柵工	橋梁用防護柵	【・・・・】	m	m	
		橋梁用高欄工	橋梁用高欄	【材質】	m	m	
		検査路工	検査路	【・・・・】	t	t	
		銘板工	橋名板	【・・・・】	枚	枚	
			橋歴板	【・・・・】	枚	枚	
	橋梁足場等設置工(鋼管理橋)	橋梁足場工	架設足場	【・・・・】	m2	式 or m2	
			床版足場	【・・・・】	m2	式 or m2	
			塗装足場	【・・・・】	m2	式 or m2	
			側面塗装足場	【・・・・】	m2	式 or m2	
			支承設置用足場	【・・・・】	m	式 or m	
		橋梁防護工	板張防護	【・・・・】	m2	式 or m2	
			シート張防護	【・・・・】	m2	式 or m2	
			ワイヤーブリッジ防護	【・・・・】	m2	式 or m2	
			PC防護	【・・・・】	m2	式 or m2	
		昇降用設備工	登り棧橋	【・・・・】	箇所	式 or 箇所	
			工事用エレベーター	【・・・・】	基	式 or 基	
	コンクリート管理橋上部工(PC橋)	プレテンション桁製作工	プレテンション桁製作	【桁規格】	本	本	
		ポストテンション桁製作工	ポストテンション桁製作	【鉄筋規格, コンクリート規格, PCケーブルの種類】	本	本	
			機械器具損料	【・・・・】	式	式	
		プレキャストセグメント製作工	プレキャストセグメント製作	【桁規格】	本	本	
		プレキャストセグメント主桁組立工	プレキャストセグメント主桁組立工	【PCケーブル規格】	本	本	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考	
コンクリート管理橋上部工(PCボ ロスラブ橋)		支承工	ゴム支承	【橋種, 反力, 寸法】	個	個		
			変位制限装置	【・・・・】	組	組		
		架設工(クレーン架設)	桁小運搬	【・・・・】	本	式 or 本		
			桁架設	【規格, 桁種類】	本	式 or 本		
		架設工(架設桁架設)	桁架設	【桁種類】	本	式 or 本		
		床版・横組工	床版型枠	鉄筋	【・・・・】	m2	式 or m2	
				コンクリート	【鉄筋規格】	t	t	
				PCケーブル	【コンクリート規格, 桁種類】	m3	m3	
				緊張	【桁種類, PCケーブル種類】	m	m	
				足場	【PCケーブル種類, 定着装置】	ケーブル	ケーブル	
				防護	【・・・・】	m	式 or m	
				登り棧橋	【・・・・】	m2	式 or m2	
落橋防止装置工	落橋防止装置	【・・・・】	箇所	式 or 箇所				
コンクリート管理橋上部工(PC ボックス橋)	架設支保工(固定)	支保工基礎	支保	【・・・・】	m2	式 or m2		
			支保	【・・・・】	空m3	式 or 空m3		
		支承工	金属支承設置	【支承規格】	個	個		
			ゴム支承	【反力, 寸法】	個	個		
		変位制限装置	【・・・・】	組	組			
シヨイントプロテクター	【・・・・】	組	組					
落橋防止装置工	落橋防止装置	【PC鋼材の種類】	箇所	箇所				
PCボックス製作工	円筒型枠	鉄筋	【・・・・】	m	式 or m			
		コンクリート	【鉄筋規格】	t	t			
		PCケーブル	【コンクリート規格】	m3	m3			
		PC緊張	【PCケーブル種類】	m	m			
		PC緊張	【緊張区分, PCケーブル種類】	ケーブル	ケーブル			
コンクリート管理橋上部工(PC 箱桁橋)	架設支保工(固定)	支保工基礎	支保	【・・・・】	m2	式 or m2		
			支保	【・・・・】	空m3	式 or 空m3		
	支承工	金属支承設置	【支承規格】	個	個			
		ゴム支承	【反力, 寸法】	個	個			
	変位制限装置	【・・・・】	組	組				
シヨイントプロテクター	【・・・・】	組	組					
PC箱桁製作工	鉄筋	コンクリート	【鉄筋規格】	t	t			
		PCケーブル・緊張	【コンクリート規格】	m3	m3			
		PC継手	【緊張区分, PC規格, PC鋼棒規格】	ケーブル	ケーブル			
落橋防止装置工	落橋防止装置	【電源区分, 緊張区分, PCケーブル種類】	箇所	箇所				
		【PC鋼材の種類】	箇所	箇所				
橋梁付属物工(コンクリート管)	伸縮装置工	鋼・ゴム製伸縮装置	【伸縮装置規格】	m	m			

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
	理橋)		鋼製伸縮装置 埋設ジョイント	【伸縮装置規格】 【ジョイント規格】	t m	t m	
		排水装置工	排水樹 排水管	【樹規格】 【管規格】	箇所 m	箇所 m	
		地覆工	場所打地覆 ブロック地覆	【形状寸法】 【ブロック規格, 底幅, 高さ】	m m	m m	
		橋梁用防護柵工	橋梁用防護柵	【・・・・】	m	m	
		橋梁用高欄工	橋梁用高欄	【材質】	m	m	
		検査路工	検査路	【・・・・】	t	t	
		銘板工	銘板	【銘板規格】	枚	枚	
	橋梁足場等設置工(コンクリート管理橋)	橋梁足場工	架設足場 床版足場 塗装足場 側面塗装足場 支承設置用足場	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m2 m2 m2 m2 m	式 or m2 式 or m2 式 or m2 式 or m2 式 or m	
		橋梁防護工	板張防護 シート張防護 ワイヤーメッシュ防護 PC防護	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m2 m2 m2 m2	式 or m2 式 or m2 式 or m2 式 or m2	
		昇降用設備工	登り棧橋 工事用エレベーター	【・・・・】 【・・・・】	箇所 基	式 or 箇所 式 or 基	
	付属物設置工	防止柵工	転落(横断)防止柵 基礎ブロック(立入防止柵) 支柱・金網(フェンス)(立入防止柵) 立入防止柵(木杭)	【柵高】 【寸法】 【柵高】 【柵高】	m 個 m m	m 個 m m	
		境界工	境界杭	【境界杭規格】	本	本	
		作業土工	床掘り 埋戻し	【・・・・】 【・・・・】	m3 m3	式 or m3 式 or m3	
		銘板工	銘板 表示板	【材質, 寸法】 【表示板規格】	枚 枚	枚 枚	
		点検施設工	ステップ 蓋	【ステップ規格】 【蓋種類】	本 枚	本 枚	
		階段工	現場打階段 ブロック階段	【コンクリート規格, 砕石規格】 【ブロック規格(型)】	m2 m2	m2 m2	
		観測施設工	量水標	【量水標規格】	箇所	箇所	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考				
			水位計	【水位計規格】	箇所	箇所					
			流量計	【流量計規格】	箇所	箇所					
			ガードホル工	ガードホル	【径,長さ】	組	組				
			仮設工	工事用道路工	工事用道路盛土	【・・・・】	m3	式 or m3			
					安定処理	【・・・・】	m2	式 or m2			
					敷砂利	【砕石規格,敷厚】	m2	式 or m2			
					敷鉄板	【敷鉄板規格】	m2	式 or m2			
					仮設舗装	【(表層の)材料種類,舗装厚】	m2	式 or m2			
					仮設アスファ	【・・・・】	m	式 or m			
					舗装版切断	【舗装厚】	m	式 or m			
					舗装版破砕	【舗装厚】	m2	式 or m2			
					安定シート・ネット	【シート種類】	m2	式 or m2			
					工事用道路補修	【・・・・】	式	式			
					土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋			
					土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2			
					殻運搬	【殻種別,運搬距離】	m3	式 or m3			
					殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3			
					仮橋・仮栈橋工		床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・・】			m3	式 or m3			
			仮橋コンクリート基礎	【幅,長さ,高さ】			箇所	式 or 箇所			
			橋脚	【・・・・】			t	式 or t			
			仮橋上部	【・・・・】			t	式 or t			
			覆工板	【覆工板規格】			m2	式 or m2			
			仮設高欄	【・・・・】			m	式 or m			
			コンクリート構造物取壊し	【・・・・】			m3	式 or m3			
			殻運搬	【殻種別,運搬距離】			m3	式 or m3			
			殻処分	【殻種別】			m3	式 or m3			
			鋼管杭	【鋼管径(杭径),鋼管長さ(杭長)】			m	式 or m			
			防眩材	【材料規格】			基	式 or 基			
			路面覆工				覆工板受桁	【鋼材規格】	t	式 or t	
							覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2	
							覆工板・覆工板受桁	【覆工板規格,受桁鋼材規格】	m2	式 or m2	
			土留・仮締切工		溝掘り	【・・・・】	m3	式 or m3			
					鋼矢板	【鋼矢板型式,鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚			
					広幅鋼矢板	【広幅鋼矢板型式,広幅鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚			
					軽量鋼矢板	【軽量鋼矢板型式,軽量鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚			
					軽量鋼矢板(電線共同溝)	【軽量鋼矢板型式】	式	式			
					H鋼杭	【H鋼型式,H鋼長さ(杭長)】	本	式 or 本			
					アンカー	【鋼材種別,削孔長,設計荷重】	本	式 or 本			
					タイロッド・腹起し	【タイロッド径】	t	式 or t			
					切梁・腹起し	【・・・・】	t	式 or t			
					横矢板	【横矢板材質,横矢板厚さ】	m2	式 or m2			
					盛替梁	【梁規格】	箇所	式 or 箇所			
					じゃかご	【かご径】	m	式 or m			
					ふとんかご	【高さ,幅】	m	式 or m			
					土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋			
					土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2			
					締切盛土	【・・・・】	m3	式 or m3			
					締切盛土撤去	【・・・・】	m3	式 or m3			

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			<ul style="list-style-type: none"> — 泥土処理 — 中詰盛土 — 中詰盛土撤去 	<ul style="list-style-type: none"> 【運搬距離】 【・・・・】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> m3 m3 m3 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m3 式 or m3 式 or m3 	
		— 砂防仮締切工	<ul style="list-style-type: none"> — 土砂締切 — 土砂土のう締切 — コンクリート締切 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> m3 m3 m3 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m3 式 or m3 式 or m3 	
		— 水替工	<ul style="list-style-type: none"> — ホンポン排水 — 水替とい 	<ul style="list-style-type: none"> 【排水量】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> 日 m 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or 日 式 or m 	
		— 地下水水位低下工	<ul style="list-style-type: none"> — ウェルポン — ティーブウェル 	<ul style="list-style-type: none"> 【ポンプ組数】 【径、深さ】 	<ul style="list-style-type: none"> 日 日 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or 日 式 or 日 	
		— 地中連続壁工(柱列式)	<ul style="list-style-type: none"> — 連続壁(柱列式) — プラント設置撤去 — アンカー — 切梁・腹起し — 泥土処理 	<ul style="list-style-type: none"> 【壁厚】 【・・・・】 【鋼材種別、削孔長、設計荷重】 【・・・・】 【運搬距離】 	<ul style="list-style-type: none"> m2 式 本 t m3 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m2 式 式 or 本 式 or t 式 or m3 	
		— 仮水路工	<ul style="list-style-type: none"> — ヒューム管 — コルゲートパイプ — 暗渠排水管 — 素掘側溝 — 土のう — 土のう積 	<ul style="list-style-type: none"> 【管種類、管径、管長さ】 【規格、パイプ径、パイプ板厚】 【管種別、管径】 【・・・・】 【作業区分】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> m m m m 袋 m2 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2 	
		— 残土受入れ施設工	<ul style="list-style-type: none"> — 土のう — 土のう積 	<ul style="list-style-type: none"> 【作業区分】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> 袋 m2 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or 袋 式 or m2 	
		— 作業ヤード整備工	<ul style="list-style-type: none"> — ヤード造成 — 敷砂利 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【砕石規格、敷厚】 	<ul style="list-style-type: none"> m2 m2 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m2 式 or m2 	
		— 電力設備工	<ul style="list-style-type: none"> — 受電設備 — 配電設備 — 電動機設備 — 照明設備 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> 箇所 m 式 式 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or 箇所 式 or m 式 式 	
		— コンクリート製造設備工	<ul style="list-style-type: none"> — コンクリートプラント設備(砂防) — コンクリートプラント設備(一般) — ケーブルクレーン設備(砂防) — ケーブルクレーン設備(一般) 	<ul style="list-style-type: none"> 【プラント規格、設備名】 【プラント規格、設備名】 【ケーブルクレーン規格、ウインチ規格】 【ケーブルクレーン規格、ウインチ規格】 	<ul style="list-style-type: none"> 基 基 基 基 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 or 基 	
		— トンネル仮設備工	<ul style="list-style-type: none"> — トンネル仮設備保守 — トンネル照明設備 — トンネル用水設備 — トンネル排水設備 — トンネル換気設備 — トンネル送気設備 — トンネル工事用連絡設備 — トンネル軌条設備 — トンネル充電設備 — 吹付プラント設備組立解体 — スライメントル組立解体 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> 月 式 箇所 式 式 式 式 式 式 日 基 基 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or 月 式 式 or 箇所 式 式 式 式 式 式 式 or 日 式 or 基 式 or 基 	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			<ul style="list-style-type: none"> — 防水作業台車組立解体 — カーテップ設備 — トンネル用濁水処理設備 — 防音設備 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 	基 式 式 式 式	式 or 基 式 式 式 式	
		防塵対策工	<ul style="list-style-type: none"> — 仮設舗装 — タイヤ洗浄装置 — 路面清掃 — 散水 	【(表層の)材料種類, 舗装厚】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m2 式 式 式 式	式 or m2 式 式 式 式	
		汚濁防止工	<ul style="list-style-type: none"> — 汚濁防止フェンス — 濁水処理設備 	【・・・・】 【・・・・】	m 箇所	式 or m 式 or 箇所	
		防護施設工	<ul style="list-style-type: none"> — 切土(発破)防護柵 — 仮囲い — 立入防止柵 — 法留柵 	【・・・・】 【・・・・】 【柵高】 【支柱材規格, 土留材規格】	m2 m m m	式 or m2 式 or m 式 or m 式 or m	
		除雪工	<ul style="list-style-type: none"> — 現場内除雪(機械) — 現場内除雪(人力) — 仮囲い屋根部 	【貸与区分】 【・・・・】 【・・・・】	時間 人日 m3	式 or 時間 式 or 人日 式 or m3	
		雪寒施設工	<ul style="list-style-type: none"> — ウェザーシェルター — 雪寒仮囲い 	【ウェザーシェルター規格】 【仮囲い規格】	基 m2	式 or 基 式 or m2	
		法面吹付工	<ul style="list-style-type: none"> — 仮設用モルタル吹付 	【・・・・】	m2	式 or m2	
排水機場	河川土工	掘削工	<ul style="list-style-type: none"> — 掘削 — 土砂等運搬 — 河床等掘削 — 整地 — 押土(ルース) — 積込(ルース) 	【土質】 【土質】 【・・・・】 【・・・・】 【土質】 【土質】	m3 m3 m3 m3 m3 m3	式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3	
		盛土工	<ul style="list-style-type: none"> — 路体(築堤)盛土 — 路床盛土 — 土砂等運搬 — 整地 — 押土(ルース) — 積込(ルース) — 土材料 	【・・・・】 【・・・・】 【土質】 【・・・・】 【土質】 【土質】 【・・・・】	m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3	式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3	
		盛土補強工	<ul style="list-style-type: none"> — 安定シート・ネット — シェイクスタイル補強土壁 	【シート種類】 【壁面材の種類】	m2 m2	m2 式 or m2	
		法面整形工	<ul style="list-style-type: none"> — 法面整形(切土部) — 法面整形(盛土部) 	【土質】 【・・・・】	m2 m2	m2 m2	
		堤防天端工	<ul style="list-style-type: none"> — 天端敷砂利 	【碎石規格, 敷厚】	m2	m2	
		残土処理工	<ul style="list-style-type: none"> — 整地 — 土砂等運搬 — 残土等処分 	【・・・・】 【土質】 【・・・・】	m3 m3 m3	式 or m3 式 or m3 式 or m3	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考	
	軽量盛土工	軽量盛土工	軽量盛土	【発泡スチロール® ロック規格】	m3	m3		
			コンクリート床版	【厚さ】	m2	m2		
			基礎コンクリート	【・・・・】	m	m		
			壁体	【・・・・】	m2	m2		
	機場本体工	作業土工		裏込砕石	【砕石規格】	m3	m3	
				床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
		既製杭工		埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
				既製コンクリート杭	【杭種別, 杭径, 杭長】	本	本	
				殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	m3	
				殻処分	【殻種別】	m3	m3	
		場所打杭工		鋼管杭	【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】	本	本	
				場所打杭	【杭径, 杭長(設計長)】	本	本	
				積込(ルーズ)	【土質】	m3	式 or m3	
				整地	【・・・・】	m3	式 or m3	
				土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
				残土等処分	【・・・・】	m3	式 or m3	
				殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	m3	
				殻処分	【殻種別】	m3	m3	
矢板工		泥水処理	【・・・・】	m3	m3			
		鋼矢板	【鋼矢板種別, 鋼矢板材質, 鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚	枚			
		広幅鋼矢板	【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】	枚	枚			
本体工		可とう鋼矢板	【可とう種別, 鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚	枚			
		基礎材	【基礎材規格(砕石の場合), 基礎材規格(栗石の場合), 基礎材規格(発生材流用の場合), 敷厚】	m2	m2			
		均しコンクリート	【コンクリート規格, 敷厚】	m2	m2			
		コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3			
		鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t			
		目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2			
		止水板	【止水板種類・寸法】	m	m			
		型枠	【・・・・】	m2	式 or m2			
		足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2			
		支保	【・・・・】	空m3	式 or 空m3			
		燃料貯油槽工		基礎材	【基礎材規格(砕石の場合), 基礎材規格(栗石の場合), 基礎材規格(発生材流用の場合), 敷厚】	m2	m2	
				均しコンクリート	【コンクリート規格, 敷厚】	m2	m2	
コンクリート	【コンクリート規格】			m3	m3			
防水モルタル	【セメント種類, 混合比】			m3	m3			
充填砂	【砂種類】			m3	m3			
鉄筋	【鉄筋材料規格・径】			t	t			
アンカーボルト	【径, 長さ】			本	本			
目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】			m2	m2			
型枠	【・・・・】			m2	式 or m2			
足場	【・・・・】			掛m2	式 or 掛m2			
支保	【・・・・】			空m3	式 or 空m3			

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考			
	沈砂池工	作業土工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3				
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3				
		既製杭工	既製コンクリート杭	殻運搬	【杭種別, 杭径, 杭長】	本		本		
				殻処分	【殻種別, 運搬距離】	m3		m3		
				鋼管杭	【殻種別】	m3		m3		
					【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】	本		本		
		場所打杭工	場所打杭	積込(ルーズ)	【杭径, 杭長(設計長)】	本		本		
				整地	【土質】	m3		式 or m3		
				土砂等運搬	【・・・・】	m3		式 or m3		
				残土等処分	【土質】	m3		式 or m3		
				殻運搬	【・・・・】	m3		式 or m3		
				殻処分	【殻種別, 運搬距離】	m3		m3		
				泥水処理	【殻種別】	m3		m3		
					【・・・・】	m3		m3		
				矢板工	鋼矢板			【鋼矢板種別, 鋼矢板材質, 鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚	枚
						広幅鋼矢板		【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】	枚	枚
		可とう鋼矢板	【可とう種別, 鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】			枚		枚		
		場所打擁壁工(構造物単位)	小型擁壁		【高さ, 本体コンクリート規格】	m3		m3		
				重力式擁壁	【本体コンクリート規格, 擁壁高さ】	m3		m3		
				もたれ式擁壁	【本体コンクリート規格】	m3		m3		
				逆T型擁壁	【本体コンクリート規格】	m3		m3		
				L型擁壁	【本体コンクリート規格】	m3		m3		
				鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t		t		
				裏込砕石	【砕石規格】	m3		m3		
止水板	【止水板種類・寸法】			m	m					
場所打擁壁工	基礎材				【基礎材規格(砕石の場合), 基礎材規格(栗石の場合), 基礎材規格(発生材流用の場合), 敷厚】	m2	m2			
				均しコンクリート	【コンクリート規格, 敷厚】	m2	m2			
		コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3					
		鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t					
		目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2					
		止水板	【止水板種類・寸法】	m	m					
		型枠	【・・・・】	m2	式 or m2					
		足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2					
コンクリート床版工	基礎材		【基礎材規格(砕石の場合), 基礎材規格(栗石の場合), 基礎材規格(発生材流用の場合), 敷厚】	m2	m2					
		均しコンクリート	【コンクリート規格, 敷厚】	m2	m2					
		コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3					
		鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t					
		目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2					
		止水板	【止水板種類・寸法】	m	m					
		型枠	【・・・・】	m2	式 or m2					

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考	
		ブロック床版工	根固めブロック製作	【ブロック種類(型式),ブロック種類(実質量)】	個	個		
			根固めブロック据付	【ブロック種類(型式),ブロック種類(実質量),ブロック購入の有無】	個	個		
			消波根固めブロック仮置	【ブロック種類(型式),ブロック種類(実質量)】	個	個		
			消波根固めブロック運搬	【消波根固めブロック規格,作業区分,トラック1台当りブロック積載個数,トラック1台当り運搬距離】	個	個		
			場所打ブロック	【ブロック型式】	m2	m2		
			間詰コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3		
			間詰石	【石材規格】	m3	m3		
			吸出し防止材	【材質・種類・寸法】	m2	m2		
			場所打水路工	基礎材	【基礎材規格(砕石の場合),基礎材規格(栗石の場合),基礎材規格(発生材流用の場合),敷厚】	m2	m2	
				均しコンクリート	【コンクリート規格,敷厚】	m2	m2	
				コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
				鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
	目地板	【目地板種類,目地板厚さ】		m2	m2			
	止水板	【止水板種類・寸法】		m	m			
	型枠	【・・・・】		m2	式 or m2			
	足場	【・・・・】		掛m2	式 or 掛m2			
	支保	【・・・・】		空m3	式 or 空m3			
	吐出水槽工	作業土工		床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
				埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
		既製杭工		既製コンクリート杭	【杭種別,杭径,杭長】	本	本	
			殻運搬	【殻種別,運搬距離】	m3	m3		
			鋼管杭	【殻種別】 【鋼管径(杭径),鋼管長さ(杭長)】	m3 本	m3 本		
		場所打杭工	場所打杭	【杭径,杭長(設計長)】	本	本		
			積込(ルーズ)	【土質】	m3	式 or m3		
整地			【・・・・】	m3	式 or m3			
土砂等運搬			【土質】	m3	式 or m3			
残土等処分			【・・・・】	m3	式 or m3			
殻運搬			【殻種別,運搬距離】	m3	m3			
矢板工		殻処分	【殻種別】	m3	m3			
	泥水处理	【・・・・】	m3	m3				
	鋼矢板	【鋼矢板種別,鋼矢板材質,鋼矢板型式,鋼矢板長さ】	枚	枚				
本体工	広幅鋼矢板	【広幅鋼矢板型式,広幅鋼矢板長さ】	枚	枚				
	可とう鋼矢板	【可とう種別,鋼矢板型式,鋼矢板長さ】	枚	枚				
	基礎材	【基礎材規格(砕石の場合),基礎材規格(栗石の場合),基礎材規格(発生材流用の場合),敷厚】	m2	m2				
			均しコンクリート	【コンクリート規格,敷厚】	m2	m2		
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3		

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考						
	仮設工	工事用道路工	鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t							
			目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2							
			止水板	【止水板種類・寸法】	m	m							
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2							
			足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2							
			支保	【・・・・】	空m3	式 or 空m3							
			工事用道路盛土	【・・・・】	m3	式 or m3							
			安定処理	【・・・・】	m2	式 or m2							
			敷砂利	【碎石規格, 敷厚】	m2	式 or m2							
			敷鉄板	【敷鉄板規格】	m2	式 or m2							
			仮設舗装	【(表層の)材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2							
			仮設アスファルト	【・・・・】	m	式 or m							
			舗装版切断	【舗装厚】	m	式 or m							
			舗装版破碎	【舗装厚】	m2	式 or m2							
			安定シート・ネット	【シート種類】	m2	式 or m2							
			工事用道路補修	【・・・・】	式	式							
			土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋							
			土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2							
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3							
			殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3							
			仮橋・仮栈橋工			床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3				
						埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3				
						仮橋コンクリート基礎	【幅, 長さ, 高さ】	箇所	式 or 箇所				
						橋脚	【・・・・】	t	式 or t				
						仮橋上部	【・・・・】	t	式 or t				
						覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2				
						仮設高欄	【・・・・】	m	式 or m				
						コンクリート構造物取壊し	【・・・・】	m3	式 or m3				
						殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3				
						殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3				
						鋼管杭	【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】	本	式 or 本				
						防舷材	【材料規格】	基	式 or 基				
						路面覆工			覆工板受桁	【鋼材規格】	t	式 or t	
									覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2	
									覆工板・覆工板受桁	【覆工板規格, 受桁鋼材規格】	m2	式 or m2	
						土留・仮締切工			溝掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
									鋼矢板	【鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
									広幅鋼矢板	【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
									軽量鋼矢板	【軽量鋼矢板型式, 軽量鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
									軽量鋼矢板(電線共同溝)	【軽量鋼矢板型式】	式	式	
									H鋼杭	【H鋼型式, H鋼長さ(杭長)】	本	式 or 本	
									アンカー	【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】	本	式 or 本	
									タイロッド・腹起し	【タイロッド径】	t	式 or t	
									切梁・腹起し	【・・・・】	t	式 or t	
									横矢板	【横矢板材質, 横矢板厚さ】	m2	式 or m2	
									盛替梁	【梁規格】	箇所	式 or 箇所	
									じゃかご	【かご径】	m	式 or m	
									ふとんかご	【高さ, 幅】	m	式 or m	
									土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋	
									土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			<ul style="list-style-type: none"> - 締切盛土 - 締切盛土撤去 - 泥土処理 - 中詰盛土 - 中詰盛土撤去 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【・・・・】 【運搬距離】 【・・・・】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> m3 m3 m3 m3 m3 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 	
		砂防仮締切工	<ul style="list-style-type: none"> - 土砂締切 - 土砂土のう締切 - コンクリート締切 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> m3 m3 m3 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m3 式 or m3 式 or m3 	
		水替工	<ul style="list-style-type: none"> - ボンプ排水 - 水替とい 	<ul style="list-style-type: none"> 【排水量】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> 日 m 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or 日 式 or m 	
		地下水位低下工	<ul style="list-style-type: none"> - ウェルボイント - ティープウェル 	<ul style="list-style-type: none"> 【ボンプ組数】 【径, 深さ】 	<ul style="list-style-type: none"> 日 日 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or 日 式 or 日 	
		地中連続壁工(柱列式)	<ul style="list-style-type: none"> - 連続壁(柱列式) - プラント設置撤去 - アンカー - 切梁・腹起し - 泥土処理 	<ul style="list-style-type: none"> 【壁厚】 【・・・・】 【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】 【・・・・】 【運搬距離】 	<ul style="list-style-type: none"> m2 式 本 t m3 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m2 式 式 or 本 式 or t 式 or m3 	
		仮水路工	<ul style="list-style-type: none"> - ヒューム管 - コルゲートパイプ - 暗渠排水管 - 素掘側溝 - 土のう - 土のう積 	<ul style="list-style-type: none"> 【管種類, 管径, 管長さ】 【規格, パイ径, パイ板厚】 【管種別, 管径】 【・・・・】 【作業区分】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> m m m m 袋 m2 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2 	
		残土受入れ施設工	<ul style="list-style-type: none"> - 土のう - 土のう積 	<ul style="list-style-type: none"> 【作業区分】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> 袋 m2 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or 袋 式 or m2 	
		作業ヤード整備工	<ul style="list-style-type: none"> - ヤード造成 - 敷砂利 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【碎石規格, 敷厚】 	<ul style="list-style-type: none"> m2 m2 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m2 式 or m2 	
		電力設備工	<ul style="list-style-type: none"> - 受電設備 - 配電設備 - 電動機設備 - 照明設備 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> 箇所 m 式 式 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or 箇所 式 or m 式 式 	
		コンクリート製造設備工	<ul style="list-style-type: none"> - コンクリートプラント設備(砂防) - コンクリートプラント設備(一般) - ケーブルクレーン設備(砂防) - ケーブルクレーン設備(一般) 	<ul style="list-style-type: none"> 【プラント規格, 設備名】 【プラント規格, 設備名】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】 	<ul style="list-style-type: none"> 基 基 基 基 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 or 基 	
		トンネル仮設備工	<ul style="list-style-type: none"> - トンネル仮設備保守 - トンネル照明設備 - トンネル用水設備 - トンネル排水設備 - トンネル換気設備 - トンネル送気設備 - トンネル工事用連絡設備 - トンネル軌条設備 - トンネル充電設備 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> 月 式 箇所 式 式 式 式 式 式 日 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or 月 式 式 or 箇所 式 式 式 式 式 式 式 or 日 	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			吹付プラント設備組立解体 スライダメント組立解体 防水作業台車組立解体 カーテンアール設備 トンネル用濁水処理設備 防音設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	基 基 基 式 式 式	式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 式 式	
		防塵対策工	仮設舗装 タイヤ洗浄装置 路面清掃 散水	【(表層の)材料種類, 舗装厚】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m2 式 式 式	式 or m2 式 式 式	
		汚濁防止工	汚濁防止フェンス 濁水処理設備	【・・・・】 【・・・・】	m 箇所	式 or m 式 or 箇所	
		防護施設工	切土(発破)防護柵 仮囲い 立入防止柵 法留柵	【・・・・】 【・・・・】 【柵高】 【支柱材規格, 土留材規格】	m2 m m m	式 or m2 式 or m 式 or m 式 or m	
		除雪工	現場内除雪(機械) 現場内除雪(人力) 仮囲い屋根部	【貸与区分】 【・・・・】 【・・・・】	時間 人日 m3	式 or 時間 式 or 人日 式 or m3	
		雪寒施設工	ウェアシェルダー 雪寒仮囲い	【ウェアシェルダー規格】 【仮囲い規格】	基 m2	式 or 基 式 or m2	
		法面吹付工	仮設用モルタル吹付	【・・・・】	m2	式 or m2	
床止め・床固め	河川土工	掘削工	掘削 掘削(砂防) 土砂等運搬 土砂等運搬(砂防) 整地 押土(ルース) 押土(ルース)(砂防) 積込(ルース) 積込(ルース)(砂防)	【土質】 【土質】 【土質】 【土質】 【・・・・】 【土質】 【土質】 【土質】 【土質】	m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3	式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3	
		盛土工	路体(築堤)盛土 路床盛土 土砂等運搬 整地 押土(ルース) 積込(ルース) 土材料	【・・・・】 【・・・・】 【土質】 【・・・・】 【土質】 【土質】 【土質】	m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3	式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3	
		盛土補強工	安定シート・ネット ジオテキスタイル補強土壁	【シート種類】 【壁面材の種類】	m2 m2	m2 式 or m2	
		法面整形工	法面整形(切土部) 法面整形(盛土部)	【土質】 【・・・・】	m2 m2	m2 m2	
		堤防天端工	天端敷砂利	【碎石規格, 敷厚】	m2	m2	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		残土処理工	整地 土砂等運搬 残土等処分	【・・・・】 【土質】 【・・・・】	m3 m3 m3	式 or m3 式 or m3 式 or m3	
	軽量盛土工	軽量盛土工	軽量盛土 コンクリート床版 基礎コンクリート 壁体 裏込砕石	【発泡スチロール®ロック規格】 【厚さ】 【・・・・】 【・・・・】 【砕石規格】	m3 m2 m m2 m3	m3 m2 m m2 m3	
	床止め工	作業土工	床掘り 埋戻し	【・・・・】 【・・・・】	m3 m3	式 or m3 式 or m3	
		既製杭工	既製コンクリート杭 殻運搬 殻処分 鋼管杭	【杭種別, 杭径, 杭長】 【殻種別, 運搬距離】 【殻種別】 【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)]	本 m3 m3 本	本 m3 m3 式 or 本	
		矢板工	鋼矢板 広幅鋼矢板 可とう鋼矢板	【鋼矢板種別, 鋼矢板材質, 鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】 【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】 【可とう種別, 鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚 枚 枚	枚 枚 枚	
		本土工	均しコンクリート コンクリート 型枠 鉄筋 目地板 止水板 足場 植石張 根固めブロック製作 根固めブロック据付 消波根固めブロック仮置 消波根固めブロック運搬 間詰石 吸出し防止材	【コンクリート規格, 敷厚】 【コンクリート規格】 【・・・・】 【鉄筋材料規格・径】 【目地板種類, 目地板厚さ】 【止水板種類・寸法】 【・・・・】 【構造区分, 石材径】 【ブロック種類(型式), ブロック種類(実質量)】 【ブロック種類(型式), ブロック種類(実質量), ブロック購入の有無】 【ブロック種類(型式), ブロック種類(実質量)】 【消波根固めブロック規格, 作業区分, トラック1台当りブロック積載個数, トラック1台当り運搬距離】 【石材規格】 【材質・種類・寸法】	m2 m3 m2 t m2 m 掛m2 m2 個 個 個 個 m3 m2	m2 m3 式 or m2 t m2 m 式 or 掛m2 m2 個 個 個 m3 m2	
		取付擁壁工	均しコンクリート コンクリート 型枠 鉄筋 目地板 止水板 足場 植石張	【コンクリート規格, 敷厚】 【コンクリート規格】 【・・・・】 【鉄筋材料規格・径】 【目地板種類, 目地板厚さ】 【止水板種類・寸法】 【・・・・】 【構造区分, 石材径】	m2 m3 m2 t m2 m 掛m2 m2	m2 m3 式 or m2 t m2 m 式 or 掛m2 m2	
		水叩工	均しコンクリート	【コンクリート規格, 敷厚】	m2	m2	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			<ul style="list-style-type: none"> —コンクリート —型枠 —鉄筋 —目地板 —止水板 —巨石張 —巨石採取 —根固めブロック製作 —根固めブロック据付 —消波根固めブロック仮置 —消波根固めブロック運搬 —間詰石 —吸出し防止材 	<ul style="list-style-type: none"> 【コンクリート規格】 【・・・・】 【鉄筋材料規格・径】 【目地板種類, 目地板厚さ】 【止水板種類・寸法】 【構造区分, 石材径】 【・・・・】 【ブロック種類(型式), ブロック種類(実質量)】 【ブロック種類(型式), ブロック種類(実質量), ブロック購入の有無】 【ブロック種類(型式), ブロック種類(実質量)】 【消波根固めブロック規格, 作業区分, トラック1台当りブロック積載個数, トラック1台当り運搬距離】 【石材規格】 【材質・種類・寸法】 	<ul style="list-style-type: none"> m3 m2 t m2 m m2 個 個 個 個 個 m3 m2 	<ul style="list-style-type: none"> m3 式 or m2 t m2 m m2 個 個 個 個 m3 m2 	
	床固め工	作業土工	<ul style="list-style-type: none"> —床掘り —埋戻し 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> m3 m3 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m3 式 or m3 	
		本堤工	<ul style="list-style-type: none"> —均しコンクリート —コンクリート —型枠 —鉄筋 —目地板 —止水板 —足場 —植石張 —根固めブロック製作 —根固めブロック据付 —消波根固めブロック仮置 —消波根固めブロック運搬 —間詰石 —吸出し防止材 	<ul style="list-style-type: none"> 【セメント種類(現場ブランド), コンクリート規格, 敷厚】 【セメント種類(現場ブランド), コンクリート規格】 【・・・・】 【鉄筋材料規格・径】 【目地板種類, 目地板厚さ】 【止水板種類・寸法】 【・・・・】 【構造区分, 石材径】 【ブロック種類(型式), ブロック種類(実質量)】 【ブロック種類(型式), ブロック種類(実質量), ブロック購入の有無】 【ブロック種類(型式), ブロック種類(実質量)】 【消波根固めブロック規格, 作業区分, トラック1台当りブロック積載個数, トラック1台当り運搬距離】 【石材規格】 【材質・種類・寸法】 	<ul style="list-style-type: none"> m2 m3 m2 t m2 m 掛m2 m2 個 個 個 m3 m2 	<ul style="list-style-type: none"> m2 m3 式 or m2 t m2 m 式 or 掛m2 m2 個 個 個 m3 m2 	
		垂直壁工	<ul style="list-style-type: none"> —均しコンクリート —コンクリート —型枠 —鉄筋 —目地板 —止水板 —足場 —植石張 	<ul style="list-style-type: none"> 【セメント種類(現場ブランド), コンクリート規格, 敷厚】 【セメント種類(現場ブランド), コンクリート規格】 【・・・・】 【鉄筋材料規格・径】 【目地板種類, 目地板厚さ】 【止水板種類・寸法】 【・・・・】 【構造区分, 石材径】 	<ul style="list-style-type: none"> m2 m3 m2 t m2 m 掛m2 m2 	<ul style="list-style-type: none"> m2 m3 式 or m2 t m2 m 式 or 掛m2 m2 	
		側壁工	<ul style="list-style-type: none"> —均しコンクリート 	<ul style="list-style-type: none"> 【セメント種類(現場ブランド), コンクリート規格, 	<ul style="list-style-type: none"> m2 	<ul style="list-style-type: none"> m2 	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			<ul style="list-style-type: none"> — コンクリート — 型枠 — 鉄筋 — 裏込石 — 水抜パイプ — 目地板 — 止水板 — 足場 — 植石張 	【セメント種類(現場ブランド), コンクリート規格】 【敷厚】 【・・・・】 【鉄筋材料規格・径】 【基礎材規格(砕石の場合), 基礎材規格(栗石の場合), 基礎材規格(発生材流用の場合)】	m3 m2 t m3	m3 式 or m2 t m3	
		— 水叩工	<ul style="list-style-type: none"> — 均しコンクリート — コンクリート — 型枠 — 鉄筋 — 目地板 — 止水板 — 巨石張 — 巨石採取 — 根固めブロック製作 — 根固めブロック据付 — 消波根固めブロック仮置 — 消波根固めブロック運搬 — 間詰石 — 吸出し防止材 	【コンクリート規格, 敷厚】 【コンクリート規格】 【・・・・】 【鉄筋材料規格・径】 【目地板種類, 目地板厚さ】 【止水板種類・寸法】 【・・・・】 【構造区分, 石材径】	m2 m3 m2 t m2 m m2 個 個 個 個 m3 m2	m2 m3 式 or m2 t m2 m m2 個 個 個 個 m3 m2	
	— 山留擁壁工	— 作業土工	<ul style="list-style-type: none"> — 床掘り — 埋戻し 	【・・・・】 【・・・・】	m3 m3	式 or m3 式 or m3	
		— コンクリート擁壁工	<ul style="list-style-type: none"> — 基礎材 — 均しコンクリート — コンクリート — 型枠 — 鉄筋 — 目地板 — 止水板 — 足場 	【基礎材規格(砕石の場合), 基礎材規格(栗石の場合), 基礎材規格(発生材流用の場合), 敷厚】 【セメント種類(現場ブランド), コンクリート規格, 敷厚】 【セメント種類(現場ブランド), コンクリート規格】 【・・・・】 【鉄筋材料規格・径】 【目地板種類, 目地板厚さ】 【止水板種類・寸法】 【・・・・】	m2 m2 m3 m2 t m2 m 掛m2	m2 m2 m3 式 or m2 t m2 m 式 or 掛m2	
		— ブロック積擁壁工	<ul style="list-style-type: none"> — コンクリートブロック積 — 天端コンクリート 	【ブロック規格】 【幅】	m2 m3	m2 m3	
		— 石積擁壁工	<ul style="list-style-type: none"> — 石積 — 天端コンクリート 	【構造区分, 石材種類】 【幅】	m2 m3	m2 m3	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		山留擁壁基礎工	場所打基礎	【底幅, 高さ】	m	m	
	仮設工	工事用道路工	工事用道路盛土	【・・・】	m3	式 or m3	
			安定処理	【・・・】	m2	式 or m2	
			敷砂利	【砕石規格, 敷厚】	m2	式 or m2	
			敷鉄板	【敷鉄板規格】	m2	式 or m2	
			仮設舗装	【(表層の)材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2	
			仮設アスファルト	【・・・】	m	式 or m	
			舗装版切断	【舗装厚】	m	式 or m	
			舗装版破碎	【舗装厚】	m2	式 or m2	
			安定シート・ネット	【シート種類】	m2	式 or m2	
			工事用道路補修	【・・・】	式	式	
			土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋	
			土のう積	【・・・】	m2	式 or m2	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3	
		仮橋・仮栈橋工	床掘り	【・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・】	m3	式 or m3	
			仮橋コンクリート基礎	【幅, 長さ, 高さ】	箇所	式 or 箇所	
			橋脚	【・・・】	t	式 or t	
			仮橋上部	【・・・】	t	式 or t	
			覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2	
			仮設高欄	【・・・】	m	式 or m	
			コンクリート構造物取壊し	【・・・】	m3	式 or m3	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3	
			鋼管杭	【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】	m	式 or m	
			防眩材	【材料規格】	本	式 or 本	
		路面覆工	覆工板受桁	【鋼材規格】	t	式 or t	
			覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2	
			覆工板・覆工板受桁	【覆工板規格, 受桁鋼材規格】	m2	式 or m2	
		土留・仮締切工	溝掘り	【・・・】	m3	式 or m3	
			鋼矢板	【鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
			広幅鋼矢板	【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
			軽量鋼矢板	【軽量鋼矢板型式, 軽量鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
			軽量鋼矢板(電線共同溝)	【軽量鋼矢板型式】	式	式	
			H鋼杭	【H鋼型式, H鋼長さ(杭長)】	本	式 or 本	
			アンカー	【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】	本	式 or 本	
			タイロッド・腹起し	【タイロッド径】	t	式 or t	
			切梁・腹起し	【・・・】	t	式 or t	
			横矢板	【横矢板材質, 横矢板厚さ】	m2	式 or m2	
			盛替梁	【梁規格】	箇所	式 or 箇所	
			じゃかご	【かご径】	m	式 or m	
			ふとんかご	【高さ, 幅】	m	式 or m	
			土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋	
			土のう積	【・・・】	m2	式 or m2	
			締切盛土	【・・・】	m3	式 or m3	
			締切盛土撤去	【・・・】	m3	式 or m3	
			泥土処理	【運搬距離】	m3	式 or m3	
			中詰盛土	【・・・】	m3	式 or m3	
			中詰盛土撤去	【・・・】	m3	式 or m3	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考	
共通仮設	共通仮設費	防塵対策工	仮設舗装	【(表層の)材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2		
			ワイ洗浄装置	【・・・・】	式	式		
			路面清掃	【・・・・】	式	式		
			散水	【・・・・】	式	式		
		汚濁防止工	汚濁防止フェンス	【・・・・】	m	式 or m		
			濁水処理設備	【・・・・】	箇所	式 or 箇所		
		防護施設工	切土(発破)防護柵	【・・・・】	m2	式 or m2		
			仮囲い	【・・・・】	m	式 or m		
			立入防止柵	【柵高】	m	式 or m		
			法留柵	【支柱材規格, 土留材規格】	m	式 or m		
		除雪工	現場内除雪(機械)	【貸与区分】	時間	式 or 時間		
			現場内除雪(人力)	【・・・・】	人日	式 or 人日		
			仮囲い屋根部	【・・・・】	m3	式 or m3		
		雪寒施設工	ウェア・シェルター	【ウェア・シェルター規格】	基	式 or 基		
			雪寒仮囲い	【仮囲い規格】	m2	式 or m2		
		法面吹付工	仮設用モルタル吹付	【・・・・】	m2	式 or m2		
		運搬費	建設機械運搬費	【・・・・】	台	式 or 台		
			重建設機械分解組立費	【・・・・】	回	式 or 回		
			重建設機械分解組立輸送費	【・・・・】	回	式 or 回		
仮設材運搬費	【・・・・】		t	式 or t				
砂防堰堤工機械分解組立費	【・・・・】		台	式 or 台				
浚渫船回航費	【・・・・】		回	式 or 回				
作業船等回航費	【・・・・】		回	式 or 回				
作業船等えい航費	【・・・・】		回	式 or 回				
交通船	【・・・・】		日	式 or 日				
準備費	木根等処分費		【・・・・】	式	式			
	繋船費(河川)		【・・・・】	日	式 or 日			
	繋船費(海岸)		【・・・・】	日	式			
	退避		【・・・・】	日	式 or 日			
事業損失防止施設費	家屋調査費		【・・・・】	式	式			
	騒音調査費		【・・・・】	式	式			
	振動調査費	【・・・・】	式	式				
	沈下観測費	【・・・・】	式	式				
	傾斜観測費	【・・・・】	式	式				
	水質調査費	【・・・・】	式	式				
	地下水観測費	【・・・・】	式	式				
	事業損失防止施設費	【・・・・】	式	式				
安全費	交通誘導員	【・・・・】	人日	式 or 人日				
	呼吸用保護具等費用	【・・・・】	式	式				
	機械誘導員	【・・・・】	人日	式 or 人日				
	安全管理員	【・・・・】	人日	式 or 人日				
	高圧線防護施設費	【・・・・】	式	式				
	救急設備費	【・・・・】	台	式 or 台				

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			保安管理費	【・・・・】	式	式	
		役務費	借地料	【・・・・】	式	式	
			電力基本料金	【・・・・】	式	式	
			電力設備工事負担金	【・・・・】	式	式	
			用水基本料金	【・・・・】	式	式	
		技術管理費	土質試験費	【・・・・】	式	式	
			地質試験費	【・・・・】	式	式	
			軟弱地盤調査費	【・・・・】	式	式	
			計測B	【・・・・】	式	式	
			施工調査費	【・・・・】	式	式	
		営繕費	監督員詰所	【・・・・】	式	式	
			火薬庫類	【・・・・】	式	式	
		イメージアップ経費	イメージアップ(積上計上)	【・・・・】	式	式	
		イメージアップ(率計上)3	イメージアップ(率計上)4	【・・・・】	式	式	
	共通仮設費(率計上)2	共通仮設費(率計上)3	共通仮設費(率計上)4	【・・・・】	式	式	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考				
河川維持	巡視・巡回工	河川巡視工	緊急巡視	【・・・・】	回	回					
			除草	【・・・・】	m2	m2					
	堤防養生工	芝養生工	施肥	【肥料種類, 肥料使用量】	m2	m2					
			抜根	【・・・・】	m2	m2					
	伐木除根工	伐木除根		【樹木・竹の区分 樹木密集度】	m2	m2					
				【平均はつり厚】	m2	m2					
	構造物補修工	クラック補修工		はつり	【・・・・】	m2	m2				
				下地処理	【・・・・】	m2	m2				
				鉄筋防錆処理	【・・・・】	m	m				
				ひび割れ注入	【・・・・】	m	m				
				ひび割れ充填	【・・・・】	m3	m3				
				断面修復	【材料種類】	m2	m2				
				表面処理	【材料種類】	m2	m2				
				足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2				
				ボリンググラウト工			削孔	【・・・・】	孔	孔	
							注入	【・・・・】	m3	m3	
							注入設備据付解体	【・・・・】	回	回	
							足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2	
	欠損部補修工			欠損部取壊し	【・・・・】	m3	m3				
				欠損部補修	【・・・・】	m3	m3				
	路面補修工	不陸整正工		不陸整正・締固め	【補足材の有無】	m2	m2				
コンクリート舗装補修工				【材料種類】	t	t					
アスファルト舗装補修工			舗装版目地補修	【材料種類】	m	m					
			わだち掘れ補修	【材料種類】	m2	m2					
ハッチング			ハッチング	【材料種類】	t	t					
			クラック処理	【使用材料の種類】	m	m					
付属物復旧工	付属物復旧工		ガードレール復旧	【防護柵規格】	m	m					
			ガードパイプ復旧	【防護柵規格】	m	m					
付属物設置工	防護柵工		ガードレール	【ガードレール規格(型式), ガードレール規格(標準型・土中用), ガードレール規格(標準型・Co用), ガードレール規格(耐雪型・土中用), ガードレール規格(耐雪型・Co用), ビーム補強金具の有無】	m	m					
			ガードパイプ	【ガードパイプ規格】	m	m					
	境界杭工	境界杭	【境界杭規格】	本	本						
	作業土工			床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3				
				埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3				
	付属物設置工			車止めポスト	【車止めポスト径, 車止めポスト長さ】	本	本				
境界鉾				【境界鉾規格】	本	本					
距離標				【・・・・】	本	本					
標識				【・・・・】	本	本					

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
光ケーブル配管工	作業土工	掘削(光ケーブル配管)	埋戻し	【・・・・】 【・・・・】	m3 m3	式 or m3 式 or m3	
			配管工	配管設置(埋設部) 配管設置(露出部)	m m	m m	
		ハンドホール工	ハンドホール	【寸法】	箇所	箇所	
	清掃工	塵芥処理工	散在塵芥処理 堆積塵芥処理	【・・・・】 【・・・・】	m2 m3	m2 m3	
				水面清掃工	水面清掃	【・・・・】	日
	植栽維持工	樹木・芝生管理工	樹木剪定 寄植剪定 補植 支柱 除草 樹木施肥 灌水 防除 芝刈 張芝 筋芝 市松芝 地被類植付 種子散布	【樹種, 樹高】	本	本	
				【樹種, 樹高】	m2	m2	
				【樹種, 樹高】	本	本	
				【支柱型式】	本	本	
				【・・・・】	m2	m2	
				【肥料種類】	本	本	
				【灌水時期】	m2	m2	
				【薬剤種類】	本	本	
				【芝種類】	m2	m2	
				【芝種類】	m2	m2	
【・・・・】				m2	m2		
【芝種類】				m2	m2		
【種類】				m2	m2		
【種子規格, 肥料の有無, 養生材の有無】				m2	m2		
応急処理工				応急処理作業工	応急作業	【作業形態】	日
撤去物処理工	運搬処理工	殻運搬 殻処分 現場発生品運搬	【殻種別】	m3	m3		
			【殻種別】	m3	m3		
			【発生材種類, 片道運搬距離】	回	式 or 回		
仮設工	工事用道路工	工事用道路盛土 安定処理 敷砂利 敷鉄板 仮設舗装 仮設アスファルト 舗装版切断 舗装版破砕 安定シート・ネット 工事用道路補修 土のう 土のう積 殻運搬 殻処分	【・・・・】	m3	式 or m3		
			【・・・・】	m2	式 or m2		
			【碎石規格, 敷厚】	m2	式 or m2		
			【敷鉄板規格】	m2	式 or m2		
			【(表層の)材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2		
			【・・・・】	m	式 or m		
			【舗装厚】	m	式 or m		
			【舗装厚】	m2	式 or m2		
			【シート種類】	m2	式 or m2		
			【・・・・】	式	式		
			【作業区分】	袋	式 or 袋		
			【・・・・】	m2	式 or m2		
			【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3		
			【殻種別】	m3	式 or m3		
			仮橋・仮栈橋工	床掘り 埋戻し 仮橋コンクリート基礎 橋脚	【・・・・】	m3	式 or m3
【・・・・】	m3	式 or m3					
【幅, 長さ, 高さ】	箇所	式 or 箇所					
【・・・・】	t	式 or t					

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：河川維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			<ul style="list-style-type: none"> — 仮橋上部 — 覆工板 — 仮設高欄 — コンクリート構造物取壊し — 殻運搬 — 殻処分 — 鋼管杭 — 防眩材 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【覆工板規格】 【・・・・】 【・・・・】 【殻種別, 運搬距離】 【殻種別】 【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】 【材料規格】 	<ul style="list-style-type: none"> t m2 m m3 m3 m3 本 基 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or t 式 or m2 式 or m 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or 本 式 or 本 	
		— 路面覆工	<ul style="list-style-type: none"> — 覆工板受桁 — 覆工板 — 覆工板・覆工板受桁 	<ul style="list-style-type: none"> 【鋼材規格】 【覆工板規格】 【覆工板規格, 受桁鋼材規格】 	<ul style="list-style-type: none"> t m2 m2 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or t 式 or m2 式 or m2 	
		— 土留・仮締切工	<ul style="list-style-type: none"> — 溝掘り — 鋼矢板 — 広幅鋼矢板 — 軽量鋼矢板 — 軽量鋼矢板(電線共同溝) — H鋼杭 — アンカー — タロット・腹起し — 切梁・腹起し — 横矢板 — 盛替梁 — じゃかご — ふとんかご — 土のう — 土のう積 — 締切盛土 — 締切盛土撤去 — 泥土処理 — 中詰盛土 — 中詰盛土撤去 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】 【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】 【軽量鋼矢板型式, 軽量鋼矢板長さ】 【軽量鋼矢板型式】 【H鋼型式, H鋼長さ(杭長)】 【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】 【タロット径】 【・・・・】 【横矢板材質, 横矢板厚さ】 【梁規格】 【かご径】 【高さ, 幅】 【作業区分】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【運搬距離】 【・・・・】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> m3 枚 枚 枚 式 本 本 t t m2 箇所 m m 袋 m2 m3 m3 m3 m3 m3 m3 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m3 式 or 枚 式 or 枚 式 or 枚 式 式 or 本 式 or 本 式 or t 式 or t 式 or m2 式 or 箇所 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 	
		— 砂防仮締切工	<ul style="list-style-type: none"> — 土砂締切 — 土砂土のう締切 — コンクリート締切 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> m3 m3 m3 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m3 式 or m3 式 or m3 	
		— 水替工	<ul style="list-style-type: none"> — ボンプ排水 — 水替とい 	<ul style="list-style-type: none"> 【排水量】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> 日 m 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or 日 式 or m 	
		— 地下水位低下工	<ul style="list-style-type: none"> — ウェルポン — ティーブウェル 	<ul style="list-style-type: none"> 【ポンプ組数】 【径, 深さ】 	<ul style="list-style-type: none"> 日 日 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or 日 式 or 日 	
		— 地中連続壁工(柱列式)	<ul style="list-style-type: none"> — 連続壁(柱列式) — プラント設置撤去 — アンカー — 切梁・腹起し — 泥土処理 	<ul style="list-style-type: none"> 【壁厚】 【・・・・】 【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】 【・・・・】 【運搬距離】 	<ul style="list-style-type: none"> m2 式 本 t m3 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m2 式 式 or 本 式 or t 式 or m3 	
		— 仮水路工	<ul style="list-style-type: none"> — ヒューム管 — コルゲートパイプ — 暗渠排水管 — 素掘側溝 	<ul style="list-style-type: none"> 【管種類, 管径, 管長さ】 【規格, パイ径, パイ板厚】 【管種別, 管径】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> m m m m 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：河川維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			土のう積	【作業区分】 【・・・・】	袋 m2	式 or 袋 式 or m2	
		残土受け入れ施工	土のう積	【作業区分】 【・・・・】	袋 m2	式 or 袋 式 or m2	
		作業ヤード整備工	ヤード造成 敷砂利	【・・・・】 【砕石規格, 敷厚】	m2 m2	式 or m2 式 or m2	
		電力設備工	受電設備 配電設備 電動機設備 照明設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	箇所 m 式 式	式 or 箇所 式 or m 式 式	
		コンクリート製造設備工	コンクリートプラント設備(砂防) コンクリートプラント設備(一般) ケーブルクレーン設備(砂防) ケーブルクレーン設備(一般)	【プラント規格, 設備名】 【プラント規格, 設備名】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】	基 基 基 基	式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 or 基	
		トンネル仮設備工	トンネル仮設備保守 トンネル照明設備 トンネル用水設備 トンネル排水設備 トンネル換気設備 トンネル送気設備 トンネル工事用連絡設備 トンネル軌条設備 トンネル充電設備 吹付プラント設備組立解体 スライメント組立解体 防水作業台車組立解体 カーテンフレーム設備 トンネル用濁水処理設備 防音設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	月 式 箇所 式 式 式 式 式 式 式 日 基 基 基 基 式 式 式	式 or 月 式 式 or 箇所 式 式 式 式 式 式 式 or 日 式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 式 式	
		防塵対策工	仮設舗装 タイヤ洗浄装置 路面清掃 散水	【(表層の)材料種類, 舗装厚】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m2 式 式 式	式 or m2 式 式 式	
		汚濁防止工	汚濁防止フェンス 濁水処理設備	【・・・・】 【・・・・】	m 箇所	式 or m 式 or 箇所	
		防護施工	切土(発破)防護柵 仮囲い 立入防止柵 法留柵	【・・・・】 【・・・・】 【柵高】 【支柱材規格, 土留材規格】	m2 m m m	式 or m2 式 or m 式 or m 式 or m	
		除雪工	現場内除雪(機械) 現場内除雪(人力) 仮囲い屋根部	【貸与区分】 【・・・・】 【・・・・】	時間 人日 m3	式 or 時間 式 or 人日 式 or m3	
		雪寒施工	ウェアシェルダー 雪寒仮囲い	【ウェアシェルダー規格】 【仮囲い規格】	基 m2	式 or 基 式 or m2	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：河川維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考	
河川修繕	河川土工	法面吹付工	仮設用モルタル吹付	【・・・・】	m2	式 or m2		
			掘削工	掘削 土砂等運搬 河床等掘削 整地 押土(ルーズ) 積込(ルーズ)	【土質】 【土質】 【・・・・】 【・・・・】 【土質】 【土質】	m3 m3 m3 m3 m3 m3	式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3	
		盛土工	路体(築堤)盛土	【・・・・】	m3	式 or m3		
			路床盛土 土砂等運搬 整地 押土(ルーズ) 積込(ルーズ) 土材料	【・・・・】 【土質】 【・・・・】 【土質】 【土質】 【・・・・】	m3 m3 m3 m3 m3 m3	式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3		
		盛土補強工	安定シート・ネット システキスタイル補強土壁	【シート種類】 【壁面材の種類】	m2 m2	m2 式 or m2		
		法面整形工	法面整形(切土部) 法面整形(盛土部)	【土質】 【・・・・】	m2 m2	m2 m2		
		堤防天端工	天端敷砂利	【碎石規格, 敷厚】	m2	m2		
		残土処理工	整地 土砂等運搬 残土等処分	【・・・・】 【土質】 【・・・・】	m3 m3 m3	式 or m3 式 or m3 式 or m3		
				軽量盛土工	軽量盛土 コンクリート床版 基礎コンクリート 壁体 裏込砕石	【発泡スチロール®ブロック規格】 【厚さ】 【・・・・】 【・・・・】 【碎石規格】	m3 m2 m m2 m3	m3 m2 m m2 m3
		腹付工	覆土工	覆土(採取土)	【・・・・】	m3	m3	
				覆土(購入土)	【・・・・】	m3	m3	
			植生工	張芝 筋芝 市松芝 種子散布	【芝種類】 【・・・・】 【芝種類】 【種子規格, 肥料の有無, 養生材の有無】	m2 m2 m2 m2	m2 m2 m2 m2	
		側帯工	縁切工	吸出し防止材	【材質・種類・寸法】	m2	m2	
				じゃかご 止杭 連節ブロック張 石張 コンクリートブロック張	【かご径】 【止杭規格】 【ブロック規格(型)】 【構造区分, 石材種類】 【ブロック規格, フブロック規格(各種の場合)】	m 本 m2 m2 m2	m 本 m2 m2 m2	
			植生工	張芝 筋芝	【芝種類】 【・・・・】	m2 m2	m2 m2	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			市松芝 種子散布	【芝種類】 【種子規格, 肥料の有無, 養生材の有無】	m2 m2	m2 m2	
	堤脚保護工	作業土工	床掘り 埋戻し	【・・・・】 【・・・・】	m3 m3	式 or m3 式 or m3	
		石積工	石積 天端コンクリート 目地板	【構造区分, 石材種類】 【幅】 【目地板種類, 目地板厚さ】	m2 m3 m2	m2 m3 m2	
		コンクリートブロック工	コンクリートブロック積	【ブロック規格】	m2	m2	
	管理用通路工	防護柵工	現場発成品運搬 ガードレール ガードパイプ	【発生材種類, 片道運搬距離】 【ガードレール規格(型式), ガードレール規格(標準型・土中用), ガードレール規格(標準型・Co用), ガードレール規格(耐雪型・土中用), ガードレール規格(耐雪型・Co用), ヒール補強金具の有無】 【ガードパイプ規格】	回 m m	式 or 回 m m	
		作業土工	床掘り 埋戻し	【・・・・】 【・・・・】	m3 m3	式 or m3 式 or m3	
		路面切削工	路面切削 殻運搬処理	【平均切削深さ, 段差すりつけ撤去作業の有無】 【・・・・】	m2 m3	m2 m3	
		舗装打換え工	舗装版切断 舗装版破碎 殻運搬 殻処分 下層路盤 上層路盤 基層 表層	【舗装版種別, 切断深さ】 【舗装版種別, 舗装版厚】 【殻種別, 運搬距離】 【殻種別】 【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】 【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】 【材料種類, 材料規格, 舗装厚】 【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m m2 m3 m3 m2 m2 m2 m2	式 or m m2 m3 m3 m2 m2 m2 m2	
		オーバーレイ工	表層(車道・路肩部) 表層(歩道部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】 【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2 m2	m2 m2	
		排水構造物工	現場発成品運搬 プレキャストU型側溝 側溝蓋 管渠	【発生材種類, 片道運搬距離】 【側溝種類(形式), 側溝種類(U形 JISA5372), 側溝種類(道路用側溝1種 JISA5372), 側溝種類(道路用側溝3種 JISA5372), 側溝種類(PU型の寸法), 側溝種類(PUT型の寸法), 側溝種類(BF-I型の寸法), 側溝種類(BF-II型の種類), 内幅(各種の場合), 内高(各種の場合)】 【蓋版の種類, 蓋版の規格】 【管渠種類, 管渠種類(P1-PCの場合), 管渠種類(P2-PCの場合), 管渠種類, 管渠種別(ヒューム管の場合), 管渠種別(暗渠排水管の場合), 管径(PC管の場	回 m 枚 m	式 or 回 m 枚 m	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考			
			集水樹	合), 管径(ヒューム管の場合), 管径(暗渠排水管の場合), 管径(鉄筋コンクリート台付管の場合), 管渠・管長さ, 巻きコンクリート規格(複単使用の場合), 巻きコンクリート規格(複単不使用の場合)】 【集水樹種類, 集水樹種類, 基礎コンクリート規格(現場打の場合), 躯体コンクリート規格(現場打の場合)】	箇所	箇所				
			プレキャスト集水樹	【集水樹種類, 集水樹種類(01(G1)の寸法)「B-L-H」, 集水樹種類(02(G1)の寸法)「B-L-H」, 集水樹種類(04(G2)の寸法)「B-L-H」, 集水樹種類(複単不使用の場合), 基礎コンクリート規格(現場打の場合)】	箇所	箇所				
			蓋	【蓋種類】	枚	枚				
			道路付属物工	現場発生産品運搬 歩車道境界ブロック	【発生材種類, 片道運搬距離】 【ブロック規格】	回 m	式 or 回 m			
			現場塗装工	付属物塗装工	素地調整	【調整工種別】	m2	m2		
					下塗	【塗装種別(塗替塗装), 塗装種別(継手部下塗)】	m2	m2		
					中塗	【塗装種別(新橋現場塗装), 塗装種別(塗替塗装)】	m2	m2		
					上塗	【塗装種別(新橋現場塗装), 塗装種別(塗替塗装)】	m2	m2		
					コンクリート面塗装工	コンクリート面清掃	【・・・・】	m2	m2	
					下塗	【塗装種別】	m2	m2		
			上塗	【塗装種別】	m2	m2				
			仮設工	工事用道路工	工事用道路盛土	【・・・・】	m3	式 or m3		
					安定処理	【・・・・】	m2	式 or m2		
					敷砂利	【碎石規格, 敷厚】	m2	式 or m2		
					敷鉄板	【敷鉄板規格】	m2	式 or m2		
					仮設舗装	【(表層の)材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2		
					仮設アスファルト	【・・・・】	m	式 or m		
					舗装版切断	【舗装厚】	m	式 or m		
					舗装版破碎	【舗装厚】	m2	式 or m2		
					安定シート・ネット	【シート種類】	m2	式 or m2		
					工事用道路補修	【・・・・】	式	式		
					土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋		
					土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2		
					殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3		
殻処分	【殻種別】	m3			式 or m3					
仮橋・仮栈橋工		床掘り			【・・・・】	m3	式 or m3			
		埋戻し			【・・・・】	m3	式 or m3			
		仮橋コンクリート基礎			【幅, 長さ, 高さ】	箇所	式 or 箇所			
		橋脚			【・・・・】	t	式 or t			
		仮橋上部	【・・・・】	t	式 or t					
		覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2					
		仮設高欄	【・・・・】	m	式 or m					

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：河川維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			<ul style="list-style-type: none"> -コンクリート構造物取壊し -殻運搬 -殻処分 -鋼管杭 -防眩材 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【殻種別, 運搬距離】 【殻種別】 【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】 【材料規格】 	<ul style="list-style-type: none"> m3 m3 m3 本 基 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or 本 式 or 基 	
		路面覆工	<ul style="list-style-type: none"> -覆工板受桁 -覆工板 -覆工板・覆工板受桁 	<ul style="list-style-type: none"> 【鋼材規格】 【覆工板規格】 【覆工板規格, 受桁鋼材規格】 	<ul style="list-style-type: none"> t m2 m2 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or t 式 or m2 式 or m2 	
		土留・仮締切工	<ul style="list-style-type: none"> -溝掘り -鋼矢板 -広幅鋼矢板 -軽量鋼矢板 -軽量鋼矢板(電線共同溝) -H鋼杭 -アンカー -タイロッド・腹起し -切梁・腹起し -横矢板 -盛替梁 -じゃかご -ふとんかご -土のう -土のう積 -締切盛土 -締切盛土撤去 -泥土処理 -中詰盛土 -中詰盛土撤去 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】 【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】 【軽量鋼矢板型式, 軽量鋼矢板長さ】 【軽量鋼矢板型式】 【H鋼型式, H鋼長さ(杭長)】 【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】 【タイロッド径】 【・・・・】 【横矢板材質, 横矢板厚さ】 【梁規格】 【かご径】 【高さ, 幅】 【作業区分】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【運搬距離】 【・・・・】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> m3 枚 枚 枚 式 本 本 t t m2 箇所 m m 袋 m2 m3 m3 m3 m3 m3 m3 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m3 式 or 枚 式 or 枚 式 or 枚 式 式 or 本 式 or 本 式 or t 式 or t 式 or m2 式 or 箇所 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 	
		砂防仮締切工	<ul style="list-style-type: none"> -土砂締切 -土砂土のう締切 -コンクリート締切 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> m3 m3 m3 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m3 式 or m3 式 or m3 	
		水替工	<ul style="list-style-type: none"> -ポンプ排水 -水替とい 	<ul style="list-style-type: none"> 【排水量】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> 日 m 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or 日 式 or m 	
		地下水位低下工	<ul style="list-style-type: none"> -ウエルポイント -テーブルウエル 	<ul style="list-style-type: none"> 【ポンプ組数】 【径, 深さ】 	<ul style="list-style-type: none"> 日 日 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or 日 式 or 日 	
		地中連続壁工(柱列式)	<ul style="list-style-type: none"> -連続壁(柱列式) -プレート設置撤去 -アンカー -切梁・腹起し -泥土処理 	<ul style="list-style-type: none"> 【壁厚】 【・・・・】 【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】 【・・・・】 【運搬距離】 	<ul style="list-style-type: none"> m2 式 本 t m3 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m2 式 式 or 本 式 or t 式 or m3 	
		仮水路工	<ul style="list-style-type: none"> -ヒューム管 -コルゲートパイプ -暗渠排水管 -素掘側溝 -土のう -土のう積 	<ul style="list-style-type: none"> 【管種類, 管径, 管長さ】 【規格, パイプ径, パイプ板厚】 【管種類, 管径】 【・・・・】 【作業区分】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> m m m m 袋 m2 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2 	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：河川維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		残土受入れ施設工	土のう 土のう積	【作業区分】 【・・・・】	袋 m2	式 or 袋 式 or m2	
		作業ヤード整備工	ヤード造成 敷砂利	【・・・・】 【砕石規格,敷厚】	m2 m2	式 or m2 式 or m2	
		電力設備工	受電設備 配電設備 電動機設備 照明設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	箇所 m 式 式	式 or 箇所 式 or m 式 式	
		コンクリート製造設備工	コンクリートプラント設備(砂防) コンクリートプラント設備(一般) ケーブルクレーン設備(砂防) ケーブルクレーン設備(一般)	【プラント規格,設備名】 【プラント規格,設備名】 【ケーブルクレーン規格,ウインチ規格】 【ケーブルクレーン規格,ウインチ規格】	基 基 基 基	式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 or 基	
		トンネル仮設備工	トンネル仮設備保守 トンネル照明設備 トンネル用水設備 トンネル排水設備 トンネル換気設備 トンネル送気設備 トンネル工事用連絡設備 トンネル軌条設備 トンネル充電設備 吹付プラント設備組立解体 スライメント組立解体 防水作業台車組立解体 カーテンパネル設備 トンネル用濁水処理設備 防音設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	月 式 箇所 式 式 式 式 式 式 日 基 基 基 式 式 式	式 or 月 式 式 or 箇所 式 式 式 式 式 式 or 日 式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 式 式	
		防塵対策工	仮設舗装 タイヤ洗浄装置 路面清掃 散水	【(表層の)材料種類,舗装厚】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m2 式 式 式	式 or m2 式 式 式	
		汚濁防止工	汚濁防止フェンス 濁水処理設備	【・・・・】 【・・・・】	m 箇所	式 or m 式 or 箇所	
		防護施設工	切土(発破)防護柵 仮囲い 立入防止柵 法留柵	【・・・・】 【・・・・】 【柵高】 【支柱材規格,土留材規格】	m2 m m m	式 or m2 式 or m 式 or m 式 or m	
		除雪工	現場内除雪(機械) 現場内除雪(人力) 仮囲い屋根部	【貸与区分】 【・・・・】 【・・・・】	時間 人日 m3	式 or 時間 式 or 人日 式 or m3	
		雪寒施設工	ウェザースェルター 雪寒仮囲い	【ウェザースェルター規格】 【仮囲い規格】	基 m2	式 or 基 式 or m2	
		法面吹付工	仮設用モルタル吹付	【・・・・】	m2	式 or m2	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考	
共通仮設	共通仮設費	運搬費	建設機械運搬費	【・・・・】	台	式 or 台		
			重建設機械分解組立費	【・・・・】	回	式 or 回		
			重建設機械分解組立輸送費	【・・・・】	回	式 or 回		
			仮設材運搬費	【・・・・】	t	式 or t		
			砂防堰堤工機械分解組立費	【・・・・】	台	式 or 台		
			浚渫船回航費	【・・・・】	回	式 or 回		
			作業船等回航費	【・・・・】	回	式 or 回		
			作業船等えい航費	【・・・・】	回	式 or 回		
			交通船	【・・・・】	日	式 or 日		
			準備費	木根等処分費	【・・・・】	式	式	
				繋船費(河川)	【・・・・】	日	式 or 日	
				繋船費(海岸)	【・・・・】	日	式	
				退避	【・・・・】	日	式 or 日	
		事業損失防止施設費	家屋調査費	【・・・・】	式	式		
			騒音調査費	【・・・・】	式	式		
			振動調査費	【・・・・】	式	式		
			沈下観測費	【・・・・】	式	式		
			傾斜観測費	【・・・・】	式	式		
			水質調査費	【・・・・】	式	式		
			地下水観測費	【・・・・】	式	式		
			事業損失防止施設費	【・・・・】	式	式		
安全費	交通誘導員	【・・・・】	人	式 or 人	日			
	呼吸用保護具等費用	【・・・・】	式	式				
	機械誘導員	【・・・・】	人	式 or 人	日			
	安全管理員	【・・・・】	人	式 or 人	日			
	高圧線防護施設費	【・・・・】	式	式				
	救急設備費	【・・・・】	式	式				
	保安管理費	【・・・・】	台	式				
役務費	借地料	【・・・・】	式	式				
	電力基本料金	【・・・・】	式	式				
	電力設備工事負担金	【・・・・】	式	式				
	用水基本料金	【・・・・】	式	式				
技術管理費	土質試験費	【・・・・】	式	式				
	地質試験費	【・・・・】	式	式				
	軟弱地盤調査費	【・・・・】	式	式				
	計測B 施工調査費	【・・・・】	式	式				
営繕費	監督員詰所	【・・・・】	式	式				
	火薬庫類	【・・・・】	式	式				
イメージアップ [®] 経費	イメージアップ [®] (積上計上)	【・・・・】	式	式				
イメージアップ [®] (率計上)3	イメージアップ [®] (率計上)4	【・・・・】	式	式				
共通仮設費(率計上)2	共通仮設費(率計上)3	共通仮設費(率計上)4	【・・・・】	式	式			

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分： 海岸整備】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
堤防・護岸	海岸土工	掘削工	掘削	【土質】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			整地	【・・・・】	m3	式 or m3	
			押土(ルズ)	【土質】	m3	式 or m3	
			積込(ルズ)	【土質】	m3	式 or m3	
		盛土工	路体(築堤)盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
			路床盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			整地	【・・・・】	m3	式 or m3	
			押土(ルズ)	【土質】	m3	式 or m3	
			積込(ルズ)	【土質】	m3	式 or m3	
			土材料	【・・・・】	m3	式 or m3	
	法面整形工	法面整形(切土部)	【土質】	m2	m2		
		法面整形(盛土部)	【・・・・】	m2	m2		
	残土処理工	整地	【・・・・】	m3	式 or m3		
		土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3		
		残土等処分	【・・・・】	m3	式 or m3		
	軽量盛土工	軽量盛土工	軽量盛土	【発泡スチロール [®] ロック規格】	m3	m3	
			コンクリート床版	【厚さ】	m2	m2	
			基礎コンクリート	【・・・・】	m	m	
			壁体	【・・・・】	m2	m2	
			裏込砕石	【砕石規格】	m3	m3	
	地盤改良工	表層安定処理工	サンドマット	【・・・・】	m3	m3	
			安定シート・ネット	【シート種類】	m2	m2	
			安定処理	【・・・・】	m2	m2	
			置換	【置換材料】	m3	m3	
			ハイルネット工	既製コンクリート杭	【杭種別, 杭径, 杭長】	本	本
殻運搬		【殻種別, 運搬距離】	m3	m3			
殻処分		【殻種別】	m3	m3			
木杭		【杭材質, 杭長, 杭末口】	本	本			
連結鉄筋		【鉄筋材料規格・径】	t	t			
安定シート・ネット		【シート種類】	m2	m2			
サンドマット		【・・・・】	m3	m3			
ハチカルト [®] レン工		サンド [®] レン	【径, 長さ(打設長)】	本	本		
		ペーパ [®] レン	【材料規格, 長さ(打設長)】	本	本		
締固め改良工		サンドコンパクション [®] イル	【径, 長さ(打設長)】	本	本		
固結工		粉体噴射攪拌	【改良材料, 径, 長さ(打設長), 長さ(杭長)】	本	本		
	粉体噴射攪拌(先掘・移設・軸間変更)	【・・・・】	式	式			
	スラー攪拌	【改良材料, 杭径, 長さ(打設長), 長さ(杭長)】	本	本			
	高圧噴射攪拌	【注入材料, 長さ(注入長), 長さ(土被長)】	本	本			
		薬液注入	【改良範囲, 注入材料】	本	本		

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分： 海岸整備】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考	
	護岸基礎工	作業土工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3		
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3		
		捨石工	捨石	【石材規格】	m3	m3		
			表面均し	【・・・・】	m2	m2		
		場所打コンクリート工	コンクリート	鉄筋	【コンクリート規格】	m3		m3
				止水板	【鉄筋材料規格・径】	t		t
				目地板	【止水板種類・寸法】	m		m
				型枠	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2		m2
					【・・・・】	m2		式 or m2
		海岸コンクリートブロック工	海岸コンクリートブロック製作	海岸コンクリートブロック製作	【ブロック種類(型式), ブロック種類(実質量)】	個		個
				海岸コンクリートブロック据付	【ブロック種類(型式), ブロック種類(実質量), ブロック購入の有無】	個		個
				消波根固めブロック仮置	【ブロック種類(型式), ブロック種類(実質量)】	個		個
				消波根固めブロック運搬	【消波根固めブロック規格, 作業区分, トラック1台当りブロック積載個数, トラック1台当り運搬距離】	個		個
		笠コンクリート工	笠コンクリート	笠コンクリート	【底幅, 高さ】	m		m
	プレキャスト笠コンクリート			【ブロック規格, 底幅, 高さ】	m	m		
	基礎工	現場打基礎	現場打基礎	【底幅, 高さ】	m	m		
			プレキャスト基礎	【底幅, 高さ, プレキャスト材規格(型)】	m	m		
	矢板工	鋼矢板	鋼矢板	【鋼矢板種別, 鋼矢板材質, 鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚	枚		
			広幅鋼矢板	【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】	枚	枚		
			腹起し	【溝形鋼規格】	t	t		
タイロッド			【タイロッド材質, タイロッド径】	組	組			
控え版			【底幅, 高さ】	m	m			
護岸工	石積(張)工	石積(張)基礎	石積	【底幅, 高さ】	m	m		
			石張	【構造区分, 石材種類】	m2	m2		
			天端コンクリート	【構造区分, 石材種類】	m2	m2		
			目地板	【幅】	m3	m3		
				【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2		
	海岸コンクリートブロック工	海岸コンクリートブロック製作	海岸コンクリートブロック製作	【ブロック種類(型式), ブロック種類(実質量)】	個	個		
			海岸コンクリートブロック据付	【ブロック種類(型式), ブロック種類(実質量), ブロック購入の有無】	個	個		
			消波根固めブロック仮置	【ブロック種類(型式), ブロック種類(実質量)】	個	個		
			消波根固めブロック運搬	【消波根固めブロック規格, 作業区分, トラック1台当りブロック積載個数, トラック1台当り運搬距離】	個	個		
	裏込砕石	裏込砕石	裏込砕石	【砕石規格】	m3	m3		
			吸出し防止材	【材質・種類・寸法】	m2	m2		
	コンクリート被覆工	コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3			

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分： 海岸整備】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考				
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t					
			裏込砕石	【砕石規格】	m3	m3					
			吸出し防止材	【材質・種類・寸法】	m2	m2					
			目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2					
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2					
			擁壁工	作業土工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3			
						埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3		
					場所打擁壁工(構造物単位)	小型擁壁	【高さ, 本体コンクリート規格】	m3	m3		
							重力式擁壁	【本体コンクリート規格, 擁壁高さ】	m3	m3	
							もたれ式擁壁	【本体コンクリート規格】	m3	m3	
							逆T型擁壁	【本体コンクリート規格】	m3	m3	
							L型擁壁	【本体コンクリート規格】	m3	m3	
							鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
							裏込砕石	【砕石規格】	m3	m3	
							止水板	【止水板種類・寸法】	m	m	
場所打擁壁工	基礎材	【基礎材規格(砕石の場合), 基礎材規格(栗石の場合), 基礎材規格(発生材流用の場合), 敷厚】	m2	m2							
		均しコンクリート	【コンクリート規格, 敷厚】	m2	m2						
		コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3						
		鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t						
		足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2						
		吸出し防止材	【材質・種類・寸法】	m2	m2						
		裏込砕石	【砕石規格】	m3	m3						
		水抜パイプ	【管径・管種類, フィルターの有無】	m	式 or m						
		目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2						
		止水板	【止水板種類・寸法】	m	m						
型枠	【・・・・】	m2	式 or m2								
天端被覆工	コンクリート被覆工	コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3						
			基礎材	【基礎材規格(砕石の場合), 基礎材規格(栗石の場合), 基礎材規格(発生材流用の場合), 敷厚】	m2	m2					
		目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2						
型枠	【・・・・】	m2	式 or m2								
波返工	波返工	コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3						
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t					
		止水板	【止水板種類・寸法】	m	m						
		目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2						
		型枠	【・・・・】	m2	式 or m2						
裏法被覆工	石積(張)工	石積(張)基礎	【底幅, 高さ】	m	m						
			石積	【構造区分, 石材種類】	m2	m2					
			石張	【構造区分, 石材種類】	m2	m2					
			天端コンクリート	【幅】	m3	m3					
	目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2							
	コンクリートブロック工	コンクリートブロック基礎	間知ブロック張	【底幅, 高さ】	m	m					
				【ブロック規格】	m2	m2					

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：海岸整備】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			<ul style="list-style-type: none"> — 目地板 — 平ブロック張 — コンクリートブロック積 — 連節ブロック張 — 天端コンクリート — 小口止コンクリート 	<p>【目地板種類, 目地板厚さ】</p> <p>【ブロック規格】</p> <p>【ブロック規格】</p> <p>【ブロック規格】</p> <p>【幅】</p> <p>【幅, 高さ】</p>	m2 m2 m2 m2 m3 m3	m2 m2 m2 m2 m3 m3	
		— コンクリート被覆工	<ul style="list-style-type: none"> — コンクリート — 鉄筋 — 均しコンクリート — 裏込砕石 — 目地板 — 型枠 	<p>【コンクリート規格】</p> <p>【鉄筋材料規格・径】</p> <p>【コンクリート規格, 敷厚】</p> <p>【砕石規格】</p> <p>【目地板種類, 目地板厚さ】</p> <p>【・・・】</p>	m3 t m2 m3 m2 m2	m3 t m2 m3 m2 式 or m2	
		— 法枠工	<ul style="list-style-type: none"> — 現場打枠 — プレキャスト枠 — 吹付枠 	<p>【コンクリート規格, 中詰材種類】</p> <p>【法枠規格, 中詰材種類】</p> <p>【梁断面サイズ, 吹付材種類, モルタル及びコンクリート吹付厚(枠内), 植生基材吹付厚(枠内)】</p>	m2 m2 m2	m2 m2 m2	
	— カルバート工	— プレキャストカルバート工	— プレキャストボックス	<p>【内幅, 内高】</p>	m	m	
	— 排水構造物工	— 作業土工	<ul style="list-style-type: none"> — 床掘り — 埋戻し 	<p>【・・・】</p> <p>【・・・】</p>	m3 m3	式 or m3 式 or m3	
		— 側溝工	<ul style="list-style-type: none"> — プレキャストU型側溝 — 自由勾配側溝 — コルゲートフラーム — 側溝蓋 	<p>【側溝種類(形式), 側溝種類(U形 JISA5372), 側溝種類(道路用側溝1種 JISA5372), 側溝種類(道路用側溝3種 JISA5372), 側溝種類(PU型の寸法), 側溝種類(PUT型の寸法), 側溝種類(BF-I型の寸法), 側溝種類(BF-II型の種類), 内幅(各種の場合), 内高(各種の場合)】</p> <p>【種類(長さ), 内幅, 内高】</p> <p>【幅・高さ】</p> <p>【蓋版の種類, 蓋版の規格】</p>	m m 枚	m m 枚	
		— 集水樹工	<ul style="list-style-type: none"> — 集水樹 — プレキャスト集水樹 — 蓋 	<p>【集水樹・街渠樹種類, 現場打材種類, 基礎コンクリート規格, 躯体コンクリート規格】</p> <p>【集水樹・街渠樹種類, 集水樹種類(01(G1)の寸法)「B-L-H」, 集水樹種類(02(G1)の寸法)「B-L-H」, 集水樹種類(04(G2)の寸法)「B-L-H」, プレキャスト材種類(複単不使用), 現場打材種類(複単不使用の場合), コンクリート規格(複単使用の場合)】</p> <p>【蓋種類】</p>	箇所 箇所 枚	箇所 箇所 枚	
		— 管渠工	— 管渠	<p>【管渠種類, 管渠種類(P1-PCの場合), 管渠種類(P2-PCの場合), 管種類, 管種別(ヒューム管の場合), 管種別(暗渠排水管の場合), 管径(PC管の場合), 管径(ヒューム管の場合), 管径</p>	m	m	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：海岸整備】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		場所打水路工	基礎材 均しコンクリート コンクリート 鉄筋 止水板 目地板 型枠 足場	(暗渠排水管の場合),管径(鉄筋コンクリート台付管の場合),管渠・管長さ,巻きコンクリート規格(複単使用の場合),巻きコンクリート規格(複単不使用の場合)【基礎材規格(碎石の場合),基礎材規格(栗石の場合),基礎材規格(発生材流用の場合),敷厚】 【コンクリート規格,敷厚】 【コンクリート規格】 【鉄筋材料規格・径】 【止水板種類・寸法】 【目地板種類,目地板厚さ】 【・・・・】 【・・・・】	m2 m2 m3 t m m2 m2 掛m2	m2 m2 m3 t m m2 式 or m2 式 or 掛m2	
	付属物設置工	防止柵工	転落(横断)防止柵 基礎ブロック(立入防止柵) 支柱・金網(フェンス)(立入防止柵) 立入防止柵(木杭)	【柵高】 【寸法】 【柵高】 【柵高】	m 個 m m	m 個 m m	
		境界工	境界杭	【境界杭規格】	本	本	
		作業土工	床掘り 埋戻し	【・・・・】 【・・・・】	m3 m3	式 or m3 式 or m3	
		銘板工	銘板 表示板	【材質,寸法】 【表示板規格】	枚 枚	枚 枚	
		階段工	現場打階段 プレキャスト階段	【コンクリート規格,碎石規格】 【ブロック規格(型)】	m2 m2	m2 m2	
	構造物撤去工	防護柵撤去工	防護柵撤去(ガードレール) 防護柵撤去(ガードパイプ) 防護柵(横断・転落防止柵)撤去 ガードカーブ撤去 基礎ブロック(立入防止柵)撤去 支柱・金網(フェンス)(立入防止柵)撤去	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m m m m 個 m	式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 個 m	
		標識撤去工	標識撤去	【・・・・】	基	式 or 基	
		道路付属物撤去工	視線誘導標撤去 境界杭撤去 距離標撤去 遮光フェンス撤去	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	本 本 本 m	式 or 本 式 or 本 式 or 本 式 or m	
		作業土工	床掘り 埋戻し	【・・・・】 【・・・・】	m3 m3	式 or m3 式 or m3	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：海岸整備】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		— 構造物取壊し工 —	<ul style="list-style-type: none"> — コンクリート構造物取壊し — 舗装版切断 — 舗装版破碎 — 石積取壊し — コンクリートはつり — コンクリート表面処理 — 吹付法面取壊し — 鋼材切断 — 鋼板切断 — 鋼矢板引抜き — 広幅鋼矢板引抜き — H鋼杭引抜き — コンクリート^φロック撤去 — 根固め^φロック撤去 — コンクリート取壊し運搬処理 	<ul style="list-style-type: none"> 【構造物区分】 【舗装版種別, 舗装版厚】 【舗装版種別, 舗装版厚】 【形状】 【平均はつり厚】 【・・・・】 【・・・・】 【鋼材規格(種類), 鋼材規格(鋼管杭の場合), 鋼材規格(H鋼杭の場合), 鋼材規格(鋼矢板の場合), 鋼材規格(丸鋼の場合)】 【鋼材規格(鋼板の場合)】 【鋼矢板型式, 引抜長】 【広幅鋼矢板型式, 引抜長】 【H鋼型式, 引抜長】 【^φロック規格】 【^φロック規格】 【構造物区分, 運搬距離】 	<ul style="list-style-type: none"> m3 m m2 m2 m2 m2 m2 m2 箇所 箇所 m 枚 枚 本 m2 個 m3 	<ul style="list-style-type: none"> m3 式 or m m2 m2 m2 m2 m2 m2 箇所 箇所 m 枚 枚 本 m2 個 m3 	
		— プレキャスト擁壁撤去工 —	— プレキャスト擁壁撤去	【・・・・】	m	式 or m	
		— 排水構造物撤去工 —	<ul style="list-style-type: none"> — L型側溝撤去 — ヒューム管撤去 — ホックカウルバート撤去 — PC管撤去 — 暗渠排水管撤去 — 管(函)渠型側溝撤去 — 集水樹撤去 — コルゲートパイプ撤去 — コルゲートリウム撤去 — マンホール撤去 — 鉄筋コンクリート付管撤去 — U型側溝撤去 — 蓋版撤去 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> m m m m m m 基 m m 基 m m 枚 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 式 or 基 式 or m 式 or m 式 or 基 式 or m 式 or m 式 or 枚 	
		— かご撤去工 —	<ul style="list-style-type: none"> — じゃかご撤去 — ふとんかご撤去 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> m m 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m 式 or m 	
		— 落石雪害防止撤去工 —	<ul style="list-style-type: none"> — 落石防護柵撤去 — 落石防止網(織維網)撤去 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> m m2 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m 式 or m2 	
		— 道路付属施設撤去工 —	<ul style="list-style-type: none"> — 道路鋸撤去 — 車線分離標撤去 — 境界鋸撤去 — 横断歩道橋側板(裾隠・目隠)撤去 — 車止めポスト撤去 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> 個 本 枚 m2 本 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or 個 本 式 or 枚 式 or m2 式 or 本 	
		— ^φ ロック舗装撤去工 —	<ul style="list-style-type: none"> — インターロッキング^φロック撤去 — コンクリート平板^φロック撤去 — ノンスリップ撤去 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> m2 m2 m 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m2 式 or m2 式 or m 	
		— 縁石撤去工 —	<ul style="list-style-type: none"> — 歩車道境界^φロック撤去 — 地先境界^φロック撤去 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> m m 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m 式 or m 	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分： 海岸整備】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単 位	総括表用 単 位	備考	
付帯道路工		冬期安全施設撤去工	吹溜式防雪柵撤去	【・・・・】	m	式 or m		
			吹払式防雪柵撤去	【・・・・】	m	式 or m		
			スノーポール撤去	【・・・・】	m	式 or 本		
		骨材再生工	骨材再生	【・・・・】		m3	m3	
				運搬処理工	殻運搬	【殻種別】	m3	
		殻処分	【殻種別】		m3	m3		
		現場発生品運搬	【発生材種類, 片道運搬距離】		回	式 or 回		
		路側防護柵工	ガードレール	【ガードレール規格(型式), ガードレール規格(標準型・土中用), ガードレール規格(標準型・Co用), ガードレール規格(耐雪型・土中用), ガードレール規格(耐雪型・Co用), ビーム補強金具の有無】		m	m	
				【ガードパイプ 規格】		m	m	
			作業土工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
				埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
			舗装準備工	不陸整正	【補足材有無, 補足材種類, 補足材規格, 補足材整正厚】	m2	m2	
			アスファルト舗装工	下層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
				下層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
				上層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
				上層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
				基層(車道・路肩部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
				基層(歩道部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
				中間層(車道・路肩部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
		中間層(歩道部)		【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2		
		表層(車道・路肩部)		【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2		
		表層(歩道部)		【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2		
		コンクリート舗装工	下層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2		
			下層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2		
			上層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2		
上層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】		m2	m2				
中間層(車道・路肩部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】		m2	m2				
中間層(歩道部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】		m2	m2				
コンクリート舗装	【コンクリート規格, コンクリート規格, 舗装厚(mm)】		m2	m2				
転圧コンクリート舗装	【コンクリート規格, 舗装厚】		m2	m2				
目地材料費	【・・・・】		式	式				
縦目地	【目地型式】		m	m				
横目地	【目地型式】	m	m					
薄層カー舗装工	下層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2				
	下層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2				
	上層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2				
	上層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2				
	薄層カー舗装	【舗装色】	m2	m2				
側溝工	プレキャストU型側溝	【側溝種類(形式), 側溝種類(U形 JISA	m	m				

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：海岸整備】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考	
付帯道路施設工	仮設工	工事用道路工	L型側溝	5372), 側溝種類(道路用側溝1種 J ISA5372), 側溝種類(道路用側溝3種 JISA5372), 側溝種類(PU型の寸法), 側溝種類(PUT型の寸法), 側溝種類(BF-I型の寸法), 側溝種類(BF II型の種類), 内幅(各種の場合), 内高(各種の場合) 【コンクリート規格, L型側溝種類】 【種類(長さ), 内幅, 内高】 【蓋版の種類, 蓋版の規格】 【管渠種類, 管渠種類(P1-PCの場合), 管渠種類(P2-PCの場合), 管渠種類, 管渠別(ヒューム管の場合), 管渠別(暗渠排水管の場合), 管径(PC管の場合), 管径(ヒュームB型管の場合), 管径(暗渠排水管の場合), 管径(鉄筋コンクリート台付管の場合), 管渠・管長さ, 巻きコンクリート規格(複単使用の場合), 巻きコンクリート規格(複単不使用の場合)】	m m 枚 m	m m 枚 m		
			自由勾配側溝					
			側溝蓋					
			管渠					
			集水樹工	集水樹	【集水樹・街渠樹種類, 現場打材種類, 基礎コンクリート規格, 躯体コンクリート規格】	箇所	箇所	
				プレキャスト集水樹	【集水樹・街渠樹種類, 集水樹種類(01(G1)の寸法)「B-L-H」, 集水樹種類(02(G1)の寸法)「B-L-H」, 集水樹種類(04(G2)の寸法)「B-L-H」, プレキャスト材種類(複単不使用), 現場打材種類(複単不使用の場合), コンクリート規格(複単使用の場合)】	箇所	箇所	
				蓋	【蓋種類】	枚	枚	
			縁石工	歩車道境界ブロック	【ブロック規格】	m	m	
				地先境界ブロック	【ブロック規格】	m	m	
				アスカーブ	【材料種類】	m	m	
			区画線工	溶融式区画線	【規格仕様区分, 厚さ, 排水性舗装の有無】	m	m	
				ペイント式区画線	【規格・仕様区分】	m	m	
			境界工	境界杭	【境界杭規格】	本	本	
			道路付属物工	視線誘導標	【視線誘導標規格】	本	本	
	道路鏡	【道路鏡規格】	個	個				
	車線分離標	【車線分離標規格】	本	本				
小型標識工	標識柱	【柱規格, 柱長さ】	基	基				
	標識板	【標識板規格】	枚	枚				
	工事用道路盛土	【・・・・】	m3	式 or m3				
	安定処理	【・・・・】	m2	式 or m2				
	敷砂利	【碎石規格, 敷厚】	m2	式 or m2				
	敷鉄板	【敷鉄板規格】	m2	式 or m2				

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分： 海岸整備】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単 位	総括表用 単 位	備考
			<ul style="list-style-type: none"> -仮設舗装 -仮設アスファルト -舗装版切断 -舗装版破碎 -安定シート・ネット -工事用道路補修 -土のう -土のう積 -殻運搬 -殻処分 	<ul style="list-style-type: none"> 【(表層の)材料種類, 舗装厚】 【・・・・】 【舗装厚】 【舗装厚】 【シート種類】 【・・・・】 【作業区分】 【・・・・】 【殻種別, 運搬距離】 【殻種別】 	<ul style="list-style-type: none"> m2 m m m2 m2 式 袋 m2 m3 m3 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m2 式 or m 式 or m 式 or m2 式 or m2 式 式 or 袋 式 or m2 式 or m3 式 or m3 	
	仮橋・仮栈橋工		<ul style="list-style-type: none"> -床掘り -埋戻し -仮橋コンクリート基礎 -橋脚 -仮橋上部 -覆工板 -仮設高欄 -コンクリート構造物取壊し -殻運搬 -殻処分 -鋼管杭 -防眩材 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【・・・・】 【幅, 長さ, 高さ】 【・・・・】 【・・・・】 【覆工板規格】 【・・・・】 【・・・・】 【殻種別, 運搬距離】 【殻種別】 【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】 【材料規格】 	<ul style="list-style-type: none"> m3 m3 箇所 t t m2 m m3 m3 m3 本 基 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m3 式 or m3 式 or 箇所 式 or t 式 or t 式 or m2 式 or m 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or 本 式 or 本 	
	路面覆工		<ul style="list-style-type: none"> -覆工板受桁 -覆工板 -覆工板・覆工板受桁 	<ul style="list-style-type: none"> 【鋼材規格】 【覆工板規格】 【覆工板規格, 受桁鋼材規格】 	<ul style="list-style-type: none"> t m2 m2 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or t 式 or m2 式 or m2 	
	土留・仮締切工		<ul style="list-style-type: none"> -溝掘り -鋼矢板 -広幅鋼矢板 -軽量鋼矢板 -軽量鋼矢板(電線共同溝) -H鋼杭 -アンカー -タイロッド・腹起し -切梁・腹起し -横矢板 -盛替梁 -じゃかご -ふとんかご -土のう -土のう積 -締切盛土 -締切盛土撤去 -泥土処理 -中詰盛土 -中詰盛土撤去 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】 【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】 【軽量鋼矢板型式, 軽量鋼矢板長さ】 【軽量鋼矢板型式】 【H鋼型式, H鋼長さ(杭長)】 【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】 【タイロッド径】 【・・・・】 【横矢板材質, 横矢板厚さ】 【梁規格】 【かご径】 【高さ, 幅】 【作業区分】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【運搬距離】 【・・・・】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> m3 枚 枚 枚 式 本 本 t t m2 箇所 m m 袋 m2 m3 m3 m3 m3 m3 m3 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m3 式 or 枚 式 or 枚 式 or 枚 式 式 or 本 式 or 本 式 or t 式 or t 式 or m2 式 or 箇所 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 	
	砂防仮締切工		<ul style="list-style-type: none"> -土砂締切 -土砂土のう締切 -コンクリート締切 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> m3 m3 m3 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m3 式 or m3 式 or m3 	
	水替工		ポンプ排水	【排水量】	日	式 or 日	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分： 海岸整備】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単 位	総括表用 単 位	備考
			水替とい	【・・・・】	m	式 or m	
		地下水位低下工	ウエルボイント テーブルウエル	【ポンプ組数】 【径、深さ】	日 日	式 or 日 式 or 日	
		地中連続壁工(柱列式)	連続壁(柱列式) プラント設置撤去 アンカー 切梁・腹起し 泥土処理	【壁厚】 【・・・・】 【鋼材種別、削孔長、設計荷重】 【・・・・】 【運搬距離】	m2 式本 t m3	式 or m2 式 式 or 本 式 or t 式 or m3	
		仮水路工	ヒューム管 コルゲートパイプ 暗渠排水管 素掘側溝 土のう 土のう積	【管種類、管径、管長さ】 【規格、パイプ径、パイプ板厚】 【管種別、管径】 【・・・・】 【作業区分】 【・・・・】	m m m m 袋 m2	式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2	
		残土受入れ施設工	土のう 土のう積	【作業区分】 【・・・・】	袋 m2	式 or 袋 式 or m2	
		作業ヤード整備工	ヤード造成 敷砂利	【・・・・】 【砕石規格、敷厚】	m2 m2	式 or m2 式 or m2	
		電力設備工	受電設備 配電設備 電動機設備 照明設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	箇所 m 式 式	式 or 箇所 式 or m 式 式	
		コンクリート製造設備工	コンクリートプラント設備(砂防) コンクリートプラント設備(一般) ケーブルクレーン設備(砂防) ケーブルクレーン設備(一般)	【プラント規格、設備名】 【プラント規格、設備名】 【ケーブルクレーン規格、ウインチ規格】 【ケーブルクレーン規格、ウインチ規格】	基 基 基 基	式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 or 基	
		トンネル仮設備工	トンネル仮設備保守 トンネル照明設備 トンネル用水設備 トンネル排水設備 トンネル換気設備 トンネル送気設備 トンネル工事用連絡設備 トンネル軌条設備 トンネル充電設備 吹付プラント設備組立解体 スライメント組立解体 防水作業台車組立解体 カーテンブル設備 トンネル用濁水処理設備 防音設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	月 式 箇所 式 式 式 式 式 式 日 基 基 基 式 式 式	式 or 月 式 式 or 箇所 式 式 式 式 式 式 or 日 式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 式 式	
		防塵対策工	仮設舗装 クレーン洗浄装置 路面清掃 散水	【(表層の)材料種類、舗装厚】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m2 式 式 式	式 or m2 式 式 式	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分： 海岸整備】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考	
突堤・人工岬	海岸土工	汚濁防止工	汚濁防止フェンス	【・・・・】	m	式 or m		
			濁水処理設備	【・・・・】	箇所	式 or 箇所		
		防護施設工	切土(発破)防護柵	仮囲い	【・・・・】	m2		式 or m2
				立入防止柵	【・・・・】	m		式 or m
			法留柵	柵高	【・・・・】	m		式 or m
				支柱材規格, 土留材規格	【・・・・】	m		式 or m
		除雪工	現場内除雪(機械)	現場内除雪(人力)	【貸与区分】	時間		式 or 時間
				仮囲い屋根部	【・・・・】	人日		式 or 人日
		雪寒施設工	ウエザージェルター	雪寒仮囲い	【ウエザージェルター規格】	基		式 or 基
					【仮囲い規格】	m2		式 or m2
	法面吹付工	仮設用モルタル吹付	【・・・・】	m2	式 or m2			
	海岸土工	掘削工	掘削	土砂等運搬	【土質】	m3		式 or m3
				整地	【土質】	m3		式 or m3
				押土(ルーズ)	【・・・・】	m3		式 or m3
				積込(ルーズ)	【土質】	m3		式 or m3
					【土質】	m3		式 or m3
		盛土工	路体(築堤)盛土	路床盛土	【・・・・】	m3		式 or m3
				土砂等運搬	【・・・・】	m3		式 or m3
				整地	【土質】	m3		式 or m3
				押土(ルーズ)	【・・・・】	m3		式 or m3
積込(ルーズ)				【土質】	m3	式 or m3		
土材料	【・・・・】	m3	式 or m3					
法面整形工	法面整形(切土部)	法面整形(盛土部)	【土質】	m2	m2			
			【・・・・】	m2	m2			
残土処理工	整地	土砂等運搬	【・・・・】	m3	式 or m3			
		残土等処分	【土質】	m3	式 or m3			
			【・・・・】	m3	式 or m3			
軽量盛土工	軽量盛土工	軽量盛土	コンクリート床版	【発泡スチロール [®] ロック規格】	m3	m3		
			基礎コンクリート	【厚さ】	m2	m2		
			壁体	【・・・・】	m	m		
			裏込碎石	【・・・・】	m2	m2		
				【碎石規格】	m3	m3		
突堤基礎工	作業土工	床掘り	埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3		
				【・・・・】	m3	式 or m3		
	捨石工	中詰石	捨石	【石材規格】	m3	m3		
			表面均し	【石材規格】	m3	m3		
			捨石均し	【・・・・】	m2	m2		
				【・・・・】	m2	m2		
吸出し防止工	粗朶沈床	ふとんかご	【・・・・】	m2	m2			
			【高さ, 幅】	m	m			

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：海岸整備】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
	突堤本体工	捨石工	中詰石	【石材規格】	m3	m3	
			捨石	【石材規格】	m3	m3	
			表面均し	【・・・・】	m2	m2	
			捨石(海上)	【石材規格】	m3	m3	
			捨石均し	【・・・・】	m2	m2	
		被覆石工	被覆石据付	【石材規格】	m3	m3	
			表面均し	【・・・・】	m2	m2	
			被覆石均し	【・・・・】	m2	m2	
		被覆ブロック工	被覆ブロック据付	【ブロック種類(型式), ブロック種類(実質量), ブロック購入の有無】	個	個	
			消波根固めブロック仮置	【ブロック種類(型式), ブロック種類(実質量)】	個	個	
			消波根固めブロック運搬	【消波根固めブロック規格, 作業区分, トラック1台当たりブロック積載個数, トラック1台当たり運搬距離】	個	個	
		海岸コンクリートブロック工	海岸コンクリートブロック製作	【ブロック種類(型式), ブロック種類(実質量)】	個	個	
			海岸コンクリートブロック据付	【ブロック種類(型式), ブロック種類(実質量), ブロック購入の有無】	個	個	
			消波根固めブロック仮置	【ブロック種類(型式), ブロック種類(実質量)】	個	個	
			消波根固めブロック運搬	【消波根固めブロック規格, 作業区分, トラック1台当たりブロック積載個数, トラック1台当たり運搬距離】	個	個	
		既製杭工	鋼管杭	【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】	本	式 or 本	
		詰杭工	既製コンクリート杭	【杭種別, 杭径, 杭長】	本	本	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	m3	
コンクリートハネ	【ハネ規格】		枚	枚			
消波根固めブロック運搬	消波根固めブロック運搬	【消波根固めブロック規格, 作業区分, トラック1台当たりブロック積載個数, トラック1台当たり運搬距離】	個	個			
中詰石	中詰石	【石材規格】	m3	m3			
	表面均し	【・・・・】	m2	m2			
矢板工	鋼矢板	【鋼矢板種別, 鋼矢板材質, 鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚	枚			
	広幅鋼矢板	【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】	枚	枚			
	鋼矢板防食	【防食規格】	m2	m2			
	腹起し	【溝形鋼規格】	t	t			
	タイロッド	【タイロッド材質, タイロッド径】	組	組			
	控え版	【底幅, 高さ】	m	m			
	中詰砂	【砂規格】	m3	m3			
石枠工	コンクリート枠製作	【コンクリート規格】	個	個			
	コンクリート枠据付	【・・・・】	個	個			
	消波根固めブロック運搬	【消波根固めブロック規格, 作業区分, トラック1台当たりブロック積載個数, トラック1台当たり運搬距離】	個	個			

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：海岸整備】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考	
		場所打コンクリート工	中詰石	【石材規格】	m3	m3		
			捨石均し	【・・・・】	m2	m2		
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3		
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t		
		ケーソン工	目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2		
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2		
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3		
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t		
		セラー工	ケーソン等運搬・据付	【・・・・】	個	個		
			中詰砂	【砂規格】	m3	m3		
			表面均し	【・・・・】	m2	m2		
			蓋コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3		
	型枠		【・・・・】	m2	式 or m2			
	足場		【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2			
	支保		【・・・・】	空m3	式 or 空m3			
	コンクリート		【コンクリート規格】	m3	m3			
	鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t				
	根固め工	捨石工	中詰石	【石材規格】	m3	m3		
			捨石	【石材規格】	m3	m3		
			表面均し	【・・・・】	m2	m2		
			捨石(海上)	【石材規格】	m3	m3		
			捨石均し	【・・・・】	m2	m2		
		根固めブロック工	根固めブロック製作	【ブロック種類(型式), ブロック種類(実質量)】	個	個		
			根固めブロック据付	【ブロック種類(型式), ブロック種類(実質量), ブロック購入の有無】	個	個		
消波根固めブロック仮置			【ブロック種類(型式), ブロック種類(実質量)】	個	個			
消波根固めブロック運搬			【消波根固めブロック規格, 作業区分, トラック1台当りブロック積載個数, トラック1台当り運搬距離】	個	個			
根固めブロック据付(海上)			【ブロック種類(型式), ブロック種類(実質量)】	個	個			
消波工			捨石工	中詰石	【石材規格】	m3	m3	
				捨石	【石材規格】	m3	m3	
	表面均し	【・・・・】		m2	m2			
	捨石(海上)	【石材規格】		m3	m3			
	捨石均し	【・・・・】	m2	m2				
消波ブロック製作	【ブロック種類(型式), ブロック種類(実質量)】	個	個					

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：海岸整備】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考	
			消波ブロック据付	【ブロック種類(型式),ブロック種類(実質量),ブロック購入の有無】	個	個		
			消波根固めブロック仮置	【ブロック種類(型式),ブロック種類(実質量)】	個	個		
			消波根固めブロック運搬	【消波根固めブロック規格,作業区分,トラック1台当たりブロック積載個数,トラック1台当たり運搬距離】	個	個		
			消波ブロック据付(海上)	【ブロック種類(型式),ブロック種類(実質量)】	個	個		
	仮設工	工事用道路工	工事用道路盛土	【・・・・】	m3	式 or m3		
			安定処理	【・・・・】	m2	式 or m2		
			敷砂利	【碎石規格,敷厚】	m2	式 or m2		
			敷鉄板	【敷鉄板規格】	m2	式 or m2		
			仮設舗装	【(表層の)材料種類,舗装厚】	m2	式 or m2		
			仮設アスファルト	【・・・・】	m	式 or m		
			舗装版切断	【舗装厚】	m	式 or m		
			舗装版破碎	【舗装厚】	m2	式 or m2		
			安定シート・ネット	【シート種類】	m2	式 or m2		
			工事用道路補修	【・・・・】	式	式		
			土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋		
			土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2		
			殻運搬	【殻種別,運搬距離】	m3	式 or m3		
			殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3		
			仮橋・仮栈橋工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
				埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
仮橋コンクリート基礎	【幅,長さ,高さ】	箇所		式 or 箇所				
橋脚	【・・・・】	t		式 or t				
			仮橋上部	【・・・・】	t	式 or t		
			覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2		
			仮設高欄	【・・・・】	m	式 or m		
			コンクリート構造物取壊し	【・・・・】	m3	式 or m3		
			殻運搬	【殻種別,運搬距離】	m3	式 or m3		
			殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3		
			鋼管杭	【鋼管径(杭径),鋼管長さ(杭長)】	本	式 or 本		
			防舷材	【材料規格】	本	式 or 本		
	路面覆工		覆工板受桁	【鋼材規格】	t	式 or t		
			覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2		
			覆工板・覆工板受桁	【覆工板規格,受桁鋼材規格】	m2	式 or m2		
	土留・仮締切工		溝掘り	【・・・・】	m3	式 or m3		
			鋼矢板	【鋼矢板型式,鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚		
			広幅鋼矢板	【広幅鋼矢板型式,広幅鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚		
			軽量鋼矢板	【軽量鋼矢板型式,軽量鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚		
			軽量鋼矢板(電線共同溝)	【軽量鋼矢板型式】	式	式		
			H鋼杭	【H鋼型式,H鋼長さ(杭長)】	本	式 or 本		
			アンカー	【鋼材種別,削孔長,設計荷重】	本	式 or 本		
			タイロッド・腹起し	【タイロッド径】	t	式 or t		
			切梁・腹起し	【・・・・】	t	式 or t		
			横矢板	【横矢板材質,横矢板厚さ】	m2	式 or m2		
			盛替梁	【梁規格】	箇所	式 or 箇所		
			じゃかご	【かご径】	m	式 or m		

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分： 海岸整備】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			ふとんかご 土のう 土のう積 締切盛土 締切盛土撤去 泥土処理 中詰盛土 中詰盛土撤去	【高さ,幅】 【作業区分】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【運搬距離】 【・・・・】 【・・・・】	m 袋 m2 m3 m3 m3 m3 m3	式 or m 式 or 袋 式 or m2 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3	
	砂防仮締切工		土砂締切 土砂土のう締切 コンクリート締切	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m3 m3 m3	式 or m3 式 or m3 式 or m3	
	水替工		ポンプ排水 水替とい	【排水量】 【・・・・】	日 m	式 or 日 式 or m	
	地下水位低下工		ウェルポイント ティープウェル	【ポンプ組数】 【径,深さ】	日 日	式 or 日 式 or 日	
	地中連続壁工(柱列式)		連続壁(柱列式) プレート設置撤去 アンカー 切梁・腹起し 泥土処理	【壁厚】 【・・・・】 【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】 【・・・・】 【運搬距離】	m2 式 本 t m3	式 or m2 式 式 or 本 式 or t 式 or m3	
	仮水路工		ヒューム管 コルゲートパイプ 暗渠排水管 素掘側溝 土のう 土のう積	【管種類, 管径, 管長さ】 【規格, パイ径, パイ板厚】 【管種別, 管径】 【・・・・】 【作業区分】 【・・・・】	m m m m 袋 m2	式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2	
	残土受入れ施設工		土のう 土のう積	【作業区分】 【・・・・】	袋 m2	式 or 袋 式 or m2	
	作業ヤード整備工		ヤード造成 敷砂利	【・・・・】 【碎石規格, 敷厚】	m2 m2	式 or m2 式 or m2	
	電力設備工		受電設備 配電設備 電動機設備 照明設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	箇所 m 式 式	式 or 箇所 式 or m 式 式	
	コンクリート製造設備工		コンクリートプレート設備(砂防) コンクリートプレート設備(一般) ケーブルクレーン設備(砂防) ケーブルクレーン設備(一般)	【プレート規格, 設備名】 【プレート規格, 設備名】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】	基 基 基 基	式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 or 基	
	トンネル仮設備工		トンネル仮設備保守 トンネル照明設備 トンネル用水設備 トンネル排水設備 トンネル換気設備 トンネル送気設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	月 式 箇所 式 式 式	式 or 月 式 式 or 箇所 式 式 式	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分： 海岸整備】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			トンネル工事用連絡設備 トンネル軌条設備 トンネル充電設備 吹付プラント設備組立解体 スライメント組立解体 防水作業台車組立解体 カーテンアール設備 トンネル用濁水処理設備 防音設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	式 式 日 基 基 基 式 式 式 式	式 式 or 日 式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 式 式 式	
		防塵対策工	仮設舗装 クレーン洗浄装置 路面清掃 散水	【(表層の)材料種類, 舗装厚】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m2 式 式 式 式	式 or m2 式 式 式 式	
		汚濁防止工	汚濁防止フェンス 濁水処理設備	【・・・・】 【・・・・】	m 箇所	式 or m 式 or 箇所	
		防護施設工	切土(発破)防護柵 仮囲い 立入防止柵 法留柵	【・・・・】 【・・・・】 【柵高】 【支柱材規格, 土留材規格】	m2 m m m	式 or m2 式 or m 式 or m 式 or m	
		除雪工	現場内除雪(機械) 現場内除雪(人力) 仮囲い屋根部	【貸与区分】 【・・・・】 【・・・・】	時間 人日 m3	式 or 時間 式 or 人日 式 or m3	
		雪寒施設工	ウエザージャケ 雪寒仮囲い	【ウエザージャケ規格】 【仮囲い規格】	基 m2	式 or 基 式 or m2	
		法面吹付工	仮設用モルタル吹付	【・・・・】	m2	式 or m2	
海城堤防	海城堤基礎工	捨石工	中詰石 捨石(海上) 捨石均し	【石材規格】 【石材規格】 【・・・・】	m3 m3 m2	m3 m3 m2	
		吸出し防止工	ふとんかご	【高さ, 幅】	m	m	
	海城堤本体工	捨石工	中詰石 捨石(海上) 捨石均し	【石材規格】 【石材規格】 【・・・・】	m3 m3 m2	m3 m3 m2	
		海岸コンクリートブロック工	海岸コンクリートブロック製作 海岸コンクリートブロック運搬(陸上) 海岸コンクリートブロック据付(海上)	【ブロック種類(型式), ブロック種類(実質量)】 【ブロック種類】 【ブロック種類(型式), ブロック種類(実質量)】	個 個 個	個 個 個	
		ケーソン工	コンクリート 鉄筋 ケーソン等運搬・据付 中詰砂	【コンクリート規格】 【鉄筋材料規格・径】 【・・・・】 【砂規格】	m3 t 個 m3	m3 t 個 m3	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分： 海岸整備】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単 位	総括表用 単 位	備考
仮設工	工事用道路工	セラー工	表面均し	【・・・・】	m2	m2	
			蓋コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2	
			足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2	
			支保	【・・・・】	空m3	式 or 空m3	
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			ケーン等運搬・据付	【・・・・】	個	個	
			中詰石	【石材規格】	m3	m3	
			表面均し	【・・・・】	m2	m2	
仮設工	工事用道路工	場所打コンクリート工	蓋コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2	
			足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2	
			支保	【・・・・】	空m3	式 or 空m3	
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2	
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2	
			工事用道路盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
			安定処理	【・・・・】	m2	式 or m2	
			敷砂利	【砕石規格, 敷厚】	m2	式 or m2	
仮設工	仮橋・仮栈橋工	工事用道路工	敷鉄板	【敷鉄板規格】	m2	式 or m2	
			仮設舗装	【(表層の)材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2	
			仮設アスファルト	【・・・・】	m	式 or m	
			舗装版切断	【舗装厚】	m	式 or m	
			舗装版破碎	【舗装厚】	m2	式 or m2	
			安定シート・ネット	【シート種類】	m2	式 or m2	
			工事用道路補修	【・・・・】	式	式	
			土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋	
			土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3	
仮設工	仮橋・仮栈橋工	仮橋・仮栈橋工	殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3	
			床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
			仮橋コンクリート基礎	【幅, 長さ, 高さ】	箇所	式 or 箇所	
			橋脚	【・・・・】	t	式 or t	
			仮橋上部	【・・・・】	t	式 or t	
			覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2	
			仮設高欄	【・・・・】	m	式 or m	
			コンクリート構造物取壊し	【・・・・】	m3	式 or m3	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3	
仮設工	路面覆工	路面覆工	殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3	
			鋼管杭	【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】	m3	式 or m3	
			防眩材	【材料規格】	本	式 or 本	
			鋼材規格	【鋼材規格】	t	式 or t	
			覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2	
			覆工板・覆工板受桁	【覆工板規格, 受桁鋼材規格】	m2	式 or m2	
			溝掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			鋼矢板	【鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：海岸整備】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			-コンクリートプラント設備（一般） -ケーブルクレーン設備（砂防） -ケーブルクレーン設備（一般）	【プラント規格, 設備名】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】	基 基 基	式 or 基 式 or 基 式 or 基	
		トンネル仮設備工	トンネル仮設備保守 トンネル照明設備 トンネル用水設備 トンネル排水設備 トンネル換気設備 トンネル送気設備 トンネル工事用連絡設備 トンネル軌条設備 トンネル充電設備 吹付プラント設備組立解体 スタイルメント組立解体 防水作業台車組立解体 カンテープール設備 トンネル用濁水処理設備 防音設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	月 式 箇所 式 式 式 式 式 式 日 式 式 式 式 式	式 or 月 式 式 or 箇所 式 式 式 式 式 式 or 日 式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 式 式	
		防塵対策工	仮設舗装 タイヤ洗浄装置 路面清掃 散水	【(表層の)材料種類, 舗装厚】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m2 式 式 式	式 or m2 式 式 式	
		汚濁防止工	汚濁防止フェンス 濁水処理設備	【・・・・】 【・・・・】	m 箇所	式 or m 式 or 箇所	
		防護施設工	切土(発破)防護柵 仮囲い 立入防止柵 法留柵	【・・・・】 【・・・・】 【柵高】 【支柱材規格, 土留材規格】	m2 m m m	式 or m2 式 or m 式 or m 式 or m	
		除雪工	現場内除雪(機械) 現場内除雪(人力) 仮囲い屋根部	【貸与区分】 【・・・・】 【・・・・】	時間 人日 m3	式 or 時間 式 or 人日 式 or m3	
		雪寒施設工	ウェザーシェルター 雪寒仮囲い	【ウェザーシェルター規格】 【仮囲い規格】	基 m2	式 or 基 式 or m2	
		法面吹付工	仮設用モルタル吹付	【・・・・】	m2	式 or m2	
浚渫(海岸)	浚渫工(ポンプ浚渫船)	浚渫船運転工	浚渫船運転 排砂管(設備) 浚渫船機械管理費 排砂管保守	【浚渫船区分, 貸与区分】 【排送管径, 設置高さ】 【貸与船舶種・船級, フロータ長さ, フロータ径, フロータ数, コムシポイント長さ, コムシポイント数, 排砂管径, 排砂管本数】 【・・・・】	m3 本 日	m3 式 or 本 式 or 日	
		作業船及び機械運転工	中継ポンプ運転 揚錨船運転 交通船運転 警戒船運転	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	台 日 日 日	式 or 台 式 or 日 式 or 日 式 or 日	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：海岸整備】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考		
		配土工	配土	【・・・・】	日	式 or 日			
	浚渫工(クワフ船)	浚渫船運転工	浚渫船運転	【浚渫船区分, 貸与区分】 【貸与船船種・船級】	m3	m3			
浚渫船機械管理費			日		式 or 日				
作業船運転工		揚錨船運転	【・・・・】	日	式 or 日				
		交通船運転	【・・・・】	日	式 or 日				
		土運搬船運転	【・・・・】	日	式 or 日				
		曳船運転	【・・・・】	日	式 or 日				
警戒船運転	【・・・・】	日	式 or 日						
	配土工	配土	【・・・・】	日	式 or 日				
	浚渫土処理工	浚渫土処理	【・・・・】	m3	式 or m3				
仮設工	工事用道路工	工事用道路盛土	安定処理	【・・・・】	m3	式 or m3			
			敷砂利	【・・・・】	m2	式 or m2			
			敷鉄板	【敷鉄板規格】	m2	式 or m2			
			仮設舗装	【(表層の)材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2			
			仮設アスファルト	【・・・・】	m	式 or m			
			舗装版切断	【舗装厚】	m	式 or m			
			舗装版破砕	【舗装厚】	m2	式 or m2			
			安定シート・ネット	【シート種類】	m2	式 or m2			
			工事用道路補修	【・・・・】	式	式			
			土のう	【作業区分】	式	式 or 袋			
			土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2			
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3			
			殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3			
			仮橋・仮栈橋工	床掘り	埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
					仮橋コンクリート基礎	【幅, 長さ, 高さ】	m3	式 or m3	
					橋脚	【・・・・】	箇所	式 or 箇所	
					仮橋上部	【・・・・】	t	式 or t	
					覆工板	【覆工板規格】	t	式 or t	
					仮設高欄	【・・・・】	m2	式 or m2	
					コンクリート構造物取壊し	【・・・・】	m	式 or m	
					殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3	
	殻処分	【殻種別】			m3	式 or m3			
	路面覆工	覆工板受桁	覆工板	【鋼材規格】	t	式 or t			
			覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2			
			覆工板・覆工板受桁	【覆工板規格, 受桁鋼材規格】	m2	式 or m2			
	土留・仮締切工	溝掘り	鋼矢板	【・・・・】	m3	式 or m3			
			広幅鋼矢板	【鋼矢板式, 鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚			
			軽量鋼矢板	【広幅鋼矢板式, 広幅鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚			
			軽量鋼矢板(電線共同溝)	【軽量鋼矢板式, 軽量鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚			
			H鋼杭	【軽量鋼矢板式】	式	式			
			アンカー	【H鋼型式, H鋼長さ(杭長)】	本	式 or 本			
				【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】	本	式 or 本			

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分： 海岸整備】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			<ul style="list-style-type: none"> — タイロッド・腹起し — 切梁・腹起し — 横矢板 — 盛替梁 — じゃかご — ふとんかご — 土のう — 土のう積 — 締切盛土 — 締切盛土撤去 — 泥土処理 — 中詰盛土 — 中詰盛土撤去 	<ul style="list-style-type: none"> 【タイロッド径】 【・・・・】 【横矢板材質, 横矢板厚さ】 【梁規格】 【かご径】 【高さ, 幅】 【作業区分】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【運搬距離】 【・・・・】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> t t m2 箇所 m m 袋 m2 m3 m3 m3 m3 m3 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or t 式 or t 式 or m2 式 or 箇所 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 	
	— 砂防仮締切工		<ul style="list-style-type: none"> — 土砂締切 — 土砂土のう締切 — コンクリート締切 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> m3 m3 m3 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m3 式 or m3 式 or m3 	
	— 水替工		<ul style="list-style-type: none"> — ホンブ 排水 — 水替とい 	<ul style="list-style-type: none"> 【排水量】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> 日 m 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or 日 式 or m 	
	— 地下水位低下工		<ul style="list-style-type: none"> — ウェル・イント — ディープ・ウェル 	<ul style="list-style-type: none"> 【ホンブ 組数】 【径, 深さ】 	<ul style="list-style-type: none"> 日 日 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or 日 式 or 日 	
	— 地中連続壁工(柱列式)		<ul style="list-style-type: none"> — 連続壁(柱列式) — プラント設置撤去 — アンカー — 切梁・腹起し — 泥土処理 	<ul style="list-style-type: none"> 【壁厚】 【・・・・】 【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】 【・・・・】 【運搬距離】 	<ul style="list-style-type: none"> m2 式 本 t m3 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m2 式 式 or 本 式 or t 式 or m3 	
	— 仮水路工		<ul style="list-style-type: none"> — ヒューム管 — コルゲートパイプ — 暗渠排水管 — 素掘側溝 — 土のう — 土のう積 	<ul style="list-style-type: none"> 【管種類, 管径, 管長さ】 【規格, パイプ径, パイプ板厚】 【管種別, 管径】 【・・・・】 【作業区分】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> m m m m 袋 m2 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2 	
	— 残土受入れ施設工		<ul style="list-style-type: none"> — 土のう — 土のう積 	<ul style="list-style-type: none"> 【作業区分】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> 袋 m2 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or 袋 式 or m2 	
	— 作業ヤード整備工		<ul style="list-style-type: none"> — ヤード造成 — 敷砂利 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【砕石規格, 敷厚】 	<ul style="list-style-type: none"> m2 m2 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m2 式 or m2 	
	— 電力設備工		<ul style="list-style-type: none"> — 受電設備 — 配電設備 — 電動機設備 — 照明設備 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> 箇所 m 式 式 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or 箇所 式 or m 式 式 	
	— コンクリート製造設備工		<ul style="list-style-type: none"> — コンクリートプラント設備(砂防) — コンクリートプラント設備(一般) — ケーブ・ルクレン設備(砂防) — ケーブ・ルクレン設備(一般) 	<ul style="list-style-type: none"> 【プラント規格, 設備名】 【プラント規格, 設備名】 【ケーブ・ルクレン規格, ウインチ規格】 【ケーブ・ルクレン規格, ウインチ規格】 	<ul style="list-style-type: none"> 基 基 基 基 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 or 基 	
	— トンネル仮設備工		<ul style="list-style-type: none"> — トンネル仮設備保守 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> 月 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or 月 	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：海岸整備】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			トンネル照明設備 トンネル用水設備 トンネル排水設備 トンネル換気設備 トンネル送気設備 トンネル工事用連絡設備 トンネル軌条設備 トンネル充電設備 吹付プラント設備組立解体 スライメント組立解体 防水作業台車組立解体 ケーシング設備 トンネル用濁水処理設備 防音設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	式 箇所	式 or 箇所	
		防塵対策工	仮設舗装 ワイヤ洗浄装置 路面清掃 散水	【(表層の)材料種類, 舗装厚】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m2 式 式 式	式 or m2 式 式 式	
		汚濁防止工	汚濁防止フェンス 濁水処理設備	【・・・・】 【・・・・】	m 箇所	式 or m 式 or 箇所	
		防護施設工	切土(発破)防護柵 仮囲い 立入防止柵 法留柵	【・・・・】 【・・・・】 【柵高】 【支柱材規格, 土留材規格】	m2 m m m	式 or m2 式 or m 式 or m 式 or m	
		除雪工	現場内除雪(機械) 現場内除雪(人力) 仮囲い屋根部	【貸与区分】 【・・・・】 【・・・・】	時間 人日 m3	式 or 時間 式 or 人日 式 or m3	
		雪寒施設工	ウェアシェルター 雪寒仮囲い	【ウェアシェルター規格】 【仮囲い規格】	基 m2	式 or 基 式 or m2	
		法面吹付工	仮設用モルタル吹付	【・・・・】	m2	式 or m2	
養浜	海岸土工	掘削工	掘削 土砂等運搬 整地 押土(ルース) 積込(ルース)	【土質】 【土質】 【・・・・】 【土質】 【土質】	m3 m3 m3 m3 m3	式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3	
		盛土工	路体(築堤)盛土 路床盛土 土砂等運搬 整地 押土(ルース) 積込(ルース) 土材料	【・・・・】 【・・・・】 【土質】 【・・・・】 【土質】 【土質】 【・・・・】	m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3	式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3	
		法面整形工	法面整形(切土部) 法面整形(盛土部)	【土質】 【・・・・】	m2 m2	m2 m2	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：海岸整備】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考	
	軽量盛土工	残土処理工	整地	【・・・・】	m3	式 or m3		
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3		
			残土等処分	【・・・・】	m3	式 or m3		
		砂止工	根固めブロック工	軽量盛土	【発泡スチロール®ブロック規格】	m3		m3
				コンクリート床版	【厚さ】	m2		m2
				基礎コンクリート	【・・・・】	m		m
				壁体	【・・・・】	m2		m2
				裏込砕石	【砕石規格】	m3		m3
				根固めブロック製作	【ブロック種類(型式), ブロック種類(実質量)】	個		個
				根固めブロック据付	【ブロック種類(型式), ブロック種類(実質量), ブロック購入の有無】	個		個
	仮設工	工事用道路工	消波根固めブロック仮置	【ブロック種類(型式), ブロック種類(実質量)】	個	個		
			消波根固めブロック運搬	【消波根固めブロック規格, 作業区分, トラック1台当たりブロック積載個数, トラック1台当たり運搬距離】	個	個		
			捨石	【石材規格】	m3	m3		
			工事用道路盛土	【・・・・】	m3	式 or m3		
	仮橋・仮栈橋工	工事用道路工	安定処理	【・・・・】	m2	式 or m2		
			敷砂利	【砕石規格, 敷厚】	m2	式 or m2		
			敷鉄板	【敷鉄板規格】	m2	式 or m2		
			仮設舗装	【(表層の)材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2		
			仮設アスファルト	【・・・・】	m	式 or m		
			舗装版切断	【舗装厚】	m	式 or m		
舗装版破碎			【舗装厚】	m2	式 or m2			
安定シート・ネット			【シート種類】	m2	式 or m2			
工事用道路補修			【・・・・】	式	式			
土のう			【作業区分】	式	式 or 袋			
土のう積			【・・・・】	m2	式 or m2			
殻運搬			【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3			
殻処分			【殻種別】	m3	式 or m3			
路面覆工			工事用道路工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
				埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
	仮橋コンクリート基礎	【幅, 長さ, 高さ】		箇所	式 or 箇所			
	橋脚	【・・・・】		t	式 or t			
	仮橋上部	【・・・・】		t	式 or t			
	覆工板	【覆工板規格】		m2	式 or m2			
	仮設高欄	【・・・・】		m	式 or m			
	コンクリート構造物取壊し	【・・・・】		m3	式 or m3			
	殻運搬	【殻種別, 運搬距離】		m3	式 or m3			
	殻処分	【殻種別】		m3	式 or m3			
土留・仮締切工	工事用道路工	鋼管杭	【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】	m3	式 or m3			
		防舷材	【材料規格】	本	式 or 本			
		覆工板受桁	【鋼材規格】	t	式 or t			
土留・仮締切工	工事用道路工	覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2			
		覆工板・覆工板受桁	【覆工板規格, 受桁鋼材規格】	m2	式 or m2			
土留・仮締切工	工事用道路工	溝掘り	【・・・・】	m3	式 or m3			

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分： 海岸整備】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			<ul style="list-style-type: none"> — 鋼矢板 — 広幅鋼矢板 — 軽量鋼矢板 — 軽量鋼矢板(電線共同溝) — H鋼杭 — アンカー — タロット・腹起し — 切梁・腹起し — 横矢板 — 盛替梁 — じゃかご — ふとんかご — 土のう — 土のう積 — 締切盛土 — 締切盛土撤去 — 泥土処理 — 中詰盛土 — 中詰盛土撤去 	<ul style="list-style-type: none"> 【鋼矢板式、鋼矢板長さ】 【広幅鋼矢板式、広幅鋼矢板長さ】 【軽量鋼矢板式、軽量鋼矢板長さ】 【軽量鋼矢板式】 【H鋼型式、H鋼長さ(杭長)】 【鋼材種別、削孔長、設計荷重】 【タロット径】 【・・・・】 【横矢板材質、横矢板厚さ】 【梁規格】 【かご径】 【高さ、幅】 【作業区分】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【運搬距離】 【・・・・】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> 枚 枚 枚 式 本 本 t t m2 箇所 m m 袋 m2 m3 m3 m3 m3 m3 m3 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or 枚 式 or 枚 式 or 枚 式 式 or 本 式 or 本 式 or t 式 or t 式 or m2 式 or 箇所 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 	
	— 砂防仮締切工		<ul style="list-style-type: none"> — 土砂締切 — 土砂土のう締切 — コンクリート締切 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> m3 m3 m3 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m3 式 or m3 式 or m3 	
	— 水替工		<ul style="list-style-type: none"> — ホンブ 排水 — 水替とい 	<ul style="list-style-type: none"> 【排水量】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> 日 m 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or 日 式 or m 	
	— 地下水位低下工		<ul style="list-style-type: none"> — ウェル・イント — ディープウェル 	<ul style="list-style-type: none"> 【ホンブ組数】 【径、深さ】 	<ul style="list-style-type: none"> 日 日 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or 日 式 or 日 	
	— 地中連続壁工(柱列式)		<ul style="list-style-type: none"> — 連続壁(柱列式) — プラント設置撤去 — アンカー — 切梁・腹起し — 泥土処理 	<ul style="list-style-type: none"> 【壁厚】 【・・・・】 【鋼材種別、削孔長、設計荷重】 【・・・・】 【運搬距離】 	<ul style="list-style-type: none"> m2 式 本 t m3 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m2 式 式 or 本 式 or t 式 or m3 	
	— 仮水路工		<ul style="list-style-type: none"> — ヒューム管 — コルゲートパイプ — 暗渠排水管 — 素掘側溝 — 土のう — 土のう積 	<ul style="list-style-type: none"> 【管種類、管径、管長さ】 【規格、パイプ径、パイプ板厚】 【管種別、管径】 【・・・・】 【作業区分】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> m m m m 袋 m2 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2 	
	— 残土受入れ施設工		<ul style="list-style-type: none"> — 土のう — 土のう積 	<ul style="list-style-type: none"> 【作業区分】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> 袋 m2 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or 袋 式 or m2 	
	— 作業ヤード整備工		<ul style="list-style-type: none"> — ヤード造成 — 敷砂利 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【砕石規格、敷厚】 	<ul style="list-style-type: none"> m2 m2 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m2 式 or m2 	
	— 電力設備工		<ul style="list-style-type: none"> — 受電設備 — 配電設備 — 電動機設備 — 照明設備 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> 箇所 m 式 式 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or 箇所 式 or m 式 式 	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分： 海岸整備】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考													
		—	—	コンクリートプラント設備(砂防) コンクリートプラント設備(一般) ケーブルクレーン設備(砂防) ケーブルクレーン設備(一般)	【プラント規格, 設備名】 【プラント規格, 設備名】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】	基 基 基 基	式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 or 基													
			—	トンネル仮設備工	トンネル仮設備保守 トンネル照明設備 トンネル用水設備 トンネル排水設備 トンネル換気設備 トンネル送気設備 トンネル工事用連絡設備 トンネル軌条設備 トンネル充電設備 吹付プラント設備組立解体 スライメント組立解体 防水作業台車組立解体 ターナーブル設備 トンネル用濁水処理設備 防音設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	月 式 箇所 式 式 式 式 式 式 式 日 基 基 基 式 式 式	式 or 月 式 式 or 箇所 式 式 式 式 式 式 式 or 日 式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 式 式												
					—	—	防塵対策工	仮設舗装 ワイヤ洗浄装置 路面清掃 散水	【(表層の)材料種類, 舗装厚】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m2 式 式 式 式	式 or m2 式 式 式 式									
						—	汚濁防止工	汚濁防止フェンス 濁水処理設備	【・・・・】 【・・・・】	m 箇所	式 or m 式 or 箇所									
								—	—	防護施設工	切土(発破)防護柵 仮囲い 立入防止柵 法留柵	【・・・・】 【・・・・】 【柵高】 【支柱材規格, 土留材規格】	m2 m m m	式 or m2 式 or m 式 or m 式 or m						
									—	除雪工	現場内除雪(機械) 現場内除雪(人力) 仮囲い屋根部	【貸与区分】 【・・・・】 【・・・・】	時間 人日 m3	式 or 時間 式 or 人日 式 or m3						
											—	—	雪寒施設工	ウェザージャケット 雪寒仮囲い	【ウェザージャケット規格】 【仮囲い規格】	基 m2	式 or 基 式 or m2			
												—	法面吹付工	仮設用モルタル吹付	【・・・・】	m2	式 or m2			
												共通仮設	共通仮設費	—	—	運搬費	建設機械運搬費 重建設機械分解組立費 重建設機械分解組立輸送費 仮設材運搬費 砂防堰堤工機械分解組立費 浚渫船回航費 作業船等回航費 作業船等えい航費 交通船	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	台 回 回 t 台 回 回 回 日	式 or 台 式 or 回 式 or 回 式 or t 式 or 台 式 or 回 式 or 回 式 or 回 式 or 日

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分： 海岸整備】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		準備費	木根等処分費 繫船費(河川) 繫船費(海岸) 退避	[. . . .] [. . . .] [. . . .] [. . . .]	式 日 式 日	式 or 日 式 or 日	
		事業損失防止施設費	家屋調査費 騒音調査費 振動調査費 沈下観測費 傾斜観測費 水質調査費 地下水観測費 事業損失防止施設費	[. . . .] [. . . .] [. . . .] [. . . .] [. . . .] [. . . .] [. . . .] [. . . .]	式 式 式 式 式 式 式 式	式 式 式 式 式 式 式 式	
		安全費	交通誘導員 呼吸用保護具等費用 機械誘導員 安全管理員 高圧線防護施設費 救急設備費 保安管理費	[. . . .] [. . . .] [. . . .] [. . . .] [. . . .] [. . . .] [. . . .]	人日 式 人日 人日 式 式 式 台 式	式 or 人日 式 or 人日 or 人日 式 式 式 式 式	
		役務費	借地料 電力基本料金 電力設備工事負担金 用水基本料金	[. . . .] [. . . .] [. . . .] [. . . .]	式 式 式 式 式	式 式 式 式 式	
		技術管理費	土質試験費 地質試験費 軟弱地盤調査費 計測B 施工調査費	[. . . .] [. . . .] [. . . .] [. . . .] [. . . .]	式 式 式 式 式	式 式 式 式 式	
		営繕費	監督員詰所 火薬庫類	[. . . .] [. . . .]	式 式	式 式	
		イメージアップ 経費	イメージアップ (積上計上)	[. . . .]	式	式	
		イメージアップ (率計上)3	イメージアップ (率計上)4	[. . . .]	式	式	
		共通仮設費 (率計上)2	共通仮設費 (率計上)3	[. . . .]	式	式	
			共通仮設費 (率計上)4	[. . . .]			

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：砂防・地すべり対策】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考	
砂防堰堤	工場製作工	鋼製堰堤製作工	製作加工	【鋼材規格】 【ボルト・ナット種類】	t	t		
			ボルト・ナット	【ボルト・ナット種類】	組	組		
		鋼製堰堤仮設材製作工	製作加工	【鋼材規格】	t	t		
		工場塗装工	前処理	下塗	【材料種類】 【塗装種別】	m2	m2	
				中塗	【塗装種別】	m2	m2	
				上塗	【塗装種別】	m2	m2	
				メッキ	【メッキ種別】	t	t	
		工場製品輸送工	輸送工	輸送	【・・・・】	t	t	
	小運搬			【・・・・】	t	式 or t		
	砂防土工	掘削工	掘削	掘削(砂防)	【土質】	m3	式 or m3	
				土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬(砂防)	【土質】	m3	式 or m3		
				【土質】	m3	式 or m3		
			整地	【・・・・】	m3	式 or m3		
				【土質】	m3	式 or m3		
			押土(ルーズ)	【土質】	m3	式 or m3		
				【土質】	m3	式 or m3		
			積込(ルーズ)	【土質】	m3	式 or m3		
				【土質】	m3	式 or m3		
		積込(ルーズ)(砂防)	【土質】	m3	式 or m3			
埋戻し工		埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3			
盛土工		盛土(流用土)	【・・・・】	m3	式 or m3			
			盛土(発生土)	【・・・・】	m3	式 or m3		
			盛土(採取土)	【・・・・】	m3	式 or m3		
	盛土(購入土)		【・・・・】	m3	式 or m3			
盛土補強工	安定シート・ネット ジオテキスタイル補強土壁	【シート種類】 【壁面材の種類】	m2	m2				
			m2	式 or m2				
法面整形工	法面整形(切土部) 法面整形(盛土部)	【土質】 【・・・・】	m2	m2				
			m2	m2				
堤防天端工	天端敷砂利	【碎石規格, 敷厚】	m2	m2				
残土処理工	整地	【・・・・】	m3	式 or m3				
		土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3			
		残土等処分	【・・・・】	m3	式 or m3			
軽量盛土工	軽量盛土工	軽量盛土	【発泡スチロール®ブロック規格】 【厚さ】	m3	m3			
		コンクリート床版	【・・・・】	m2	m2			
		基礎コンクリート	【・・・・】	m	m			
		壁体	【・・・・】	m2	m2			
		裏込砕石	【碎石規格】	m3	m3			
法面工	植生工	種子散布	【・・・・】	m2	m2			
		客土吹付	【吹付厚】	m2	m2			
		植生基材吹付	【吹付厚】	m2	m2			
		植生シート	【肥料袋の有無】	m2	m2			
		植生マット	【肥料袋の有無】	m2	m2			

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：砂防・地すべり対策】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			植生筋 張芝 筋芝 市松芝 人工張芝	【・・・・】 【芝種類】 【・・・・】 【芝種類】 【人工張芝規格】	m2 m2 m2 m2 m2	m2 m2 m2 m2 m2	
		法面吹付工	モルタル吹付 コンクリート吹付	【セメント種類, 吹付厚】 【セメント種類, 吹付厚】	m2 m2	m2 m2	
		法枠工	現場打法枠 プレキャスト法枠 吹付枠	【コンクリート規格, 中詰材種類】 【法枠規格, 中詰材種類】 【梁断面サイズ, 吹付材種類, モルタル及びコンクリート吹付厚(枠内), 植生基材吹付厚(枠内)】	m2 m2 m2	m2 m2 m2	
		法面施肥工	法面施肥	【・・・・】	m2	m2	
		アンカー工	アンカー アンカー(プレキャストコンクリート板) 足場(アンカー) 鉄筋挿入 足場(鉄筋挿入)	【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】 【・・・・】 【・・・・】 【鉄筋規格, 削孔長】 【・・・・】	本 本 空m3 m 空m3	本 本 式 or 空m3 m 式 or 空m3	
		かご工	じゃかご ふとんかご 止杭	【かご径】 【高さ, 幅】 【止杭規格】	m m 本	m m 本	
	仮締切工	土砂・土のう締切工	土砂締切 土砂土のう締切	【・・・・】 【・・・・】	m3 m3	式 or m3 式 or m3	
		コンクリート締切工	コンクリート締切	【・・・・】	m3	式 or m3	
	コンクリート堰堤工	作業土工	床掘り 埋戻し 岩盤清掃	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m3 m3 m2	式 or m3 式 or m3 m2	
		コンクリート堰堤本体工	コンクリート 砂防ソイルセメント 堤冠コンクリート 水抜暗渠 止水板 吸出し防止材 型枠 足場	【セメント種類(現場プラント), コンクリート規格】 【粒径処理率】 【セメント種類, 生コンクリート規格】 【管径, 管種類, 管長さ】 【止水板種類・寸法】 【材質・種類・寸法】 【・・・・】 【・・・・】	m3 m3 m3 m m m2 m2 m	m3 m3 m3 m m m2 式 or m2 式 or m	
		コンクリート副堰堤工	コンクリート 砂防ソイルセメント 堤冠コンクリート 水抜暗渠 止水板 型枠 足場	【セメント種類(現場プラント), コンクリート規格】 【粒径処理率】 【セメント種類, 生コンクリート規格】 【管径, 管種類, 管長さ】 【止水板種類・寸法】 【・・・・】 【・・・・】	m3 m3 m3 m m m2 m	m3 m3 m3 m m 式 or m2 式 or m	
		コンクリート側壁工	均しコンクリート	【セメント種類(現場プラント), コンクリート規格,	m2	m2	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：砂防・地すべり対策】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単 位	総括表用 単 位	備考
			<ul style="list-style-type: none"> — コンクリート — 砂防ソイルセメント — 目地板 — 水抜暗渠 — 水抜パイプ — 吸出し防止材 — 型枠 — 植石張 — 足場 	【セメント種類(現場アラート), コンクリート規格】 【粒径処理率】 【目地板種類, 目地板厚さ】 【管径, 管種類, 管長さ】 【管径・管種類, フィルターの有無】 【材質・種類・寸法】 【・・・・】 【構造区分, 石材径】 【・・・・】	m3 m3 m2 m m m2 m2 m2 掛m2	m3 m3 m2 m 式 or m m2 式 or m2 m2 式 or 掛m2	
		— 間詰工	<ul style="list-style-type: none"> — 間詰コンクリート — 砂防ソイルセメント — 型枠 	【セメント種類(現場アラート), コンクリート規格】 【粒径処理率】 【・・・・】	m3 m3 m2	m3 m3 式 or m2	
		— 水叩工	<ul style="list-style-type: none"> — コンクリート — 砂防ソイルセメント — 目地板 — 止水板 — 型枠 	【セメント種類(現場アラート), コンクリート規格】 【粒径処理率】 【目地板種類, 目地板厚さ】 【止水板種類・寸法】 【・・・・】	m3 m3 m2 m m2	m3 m3 m2 m 式 or m2	
	— 鋼製堰堤工	— 作業土工	<ul style="list-style-type: none"> — 床掘り — 埋戻し — 岩盤清掃 	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m3 m3 m2	式 or m3 式 or m3 m2	
		— 鋼製堰堤本体工	<ul style="list-style-type: none"> — 鋼製枠 — 鋼製枠(格子・スリット) — 隔壁コンクリート基礎 — 均しコンクリート — コンクリート — 砂防ソイルセメント — 枠内中詰 — 水抜暗渠 — 吸出し防止材 — 型枠 — 足場 	【型式】 【鋼製砂防形式, 塗装種別(中塗), 塗装種別(上塗)】 【コンクリート規格, 幅, 高さ】 【セメント種類(現場アラート), コンクリート規格, 敷厚】 【セメント種類(現場アラート), コンクリート規格】 【粒径処理率】 【・・・・】 【管径, 管種類, 管長さ】 【材質・種類・寸法】 【・・・・】 【・・・・】	t t m3 m2 m3 m3 m3 m m2 m2 m	t t m3 m2 m3 m3 m3 m 式 or m2 式 or m	
		— 鋼製側壁工	<ul style="list-style-type: none"> — 鋼製枠 — 鋼製枠(格子・スリット) — 隔壁コンクリート基礎 — 均しコンクリート — コンクリート — 砂防ソイルセメント — 枠内中詰 — 吸出し防止材 — 型枠 — 足場 	【型式】 【鋼製砂防形式, 塗装種別(中塗), 塗装種別(上塗)】 【コンクリート規格, 幅, 高さ】 【セメント種類(現場アラート), コンクリート規格, 敷厚】 【セメント種類(現場アラート), コンクリート規格】 【粒径処理率】 【・・・・】 【材質・種類・寸法】 【・・・・】 【・・・・】	t t m3 m2 m3 m3 m3 m m2 m2 掛m2	t t m3 m2 m3 m3 m3 m 式 or m2 式 or 掛m2	
		— コンクリート側壁工	<ul style="list-style-type: none"> — 均しコンクリート 	【セメント種類(現場アラート), コンクリート規格, 敷厚】	m2	m2	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：砂防・地すべり対策】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考	
	護床工・根固め工	作業土工	コンクリート	【セメント種類(現場プラント), コンクリート規格】	m3	m3		
			砂防ソイルセメント	【粒径処理率】	m3	m3		
			目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2		
			水抜暗渠	【管径, 管種類, 管長さ】	m	m		
			水抜パイプ	【管径・管種類, フィルターの有無】	m	式 or m		
			吸出し防止材	【材質・種類・寸法】	m2	m2		
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2		
			植石張	【構造区分, 石材径】	m2	m2		
			足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2		
			間詰工	間詰コンクリート	【セメント種類(現場プラント), コンクリート規格】	m3		m3
			砂防ソイルセメント	【粒径処理率】	m3	m3		
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2		
		水叩工	コンクリート	【セメント種類(現場プラント), コンクリート規格】	m3	m3		
			砂防ソイルセメント	【粒径処理率】	m3	m3		
			目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2		
			止水板	【止水板種類・寸法】	m	m		
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2		
		現場塗装工	下塗	【鋼製砂防形式】	m2	m2		
			中塗	【鋼製砂防形式】	m2	m2		
			上塗	【鋼製砂防形式】	m2	m2		
			床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3		
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3		
			根固めブロック工	根固めブロック製作	【ブロック種類(型式), ブロック種類(実質量)】	個		個
				根固めブロック据付	【ブロック種類(型式), ブロック種類(実質量), ブロック購入の有無】	個		個
		消波根固めブロック仮置	【ブロック種類(型式), ブロック種類(実質量)】	個	個			
		消波根固めブロック運搬	【消波根固めブロック規格, 作業区分, トラック1台当たりブロック積載個数, トラック1台当たり運搬距離】	個	個			
	間詰工	間詰コンクリート	【セメント種類, コンクリート規格】	m3	m3			
		間詰石	【石材規格】	m3	m3			
		吸出し防止材	【材質・種類・寸法】	m2	m2			
	沈床工	粗朶沈床	【・・・・】	m2	m2			
		木工沈床	【・・・・】	m2	m2			
		改良沈床	【・・・・】	m2	m2			
		吸出し防止材	【材質・種類・寸法】	m2	m2			
		粗朶単床	【・・・・】	m2	m2			
		粗朶柵	【・・・・】	m	m			
	かご工	じゃかご	【かご径】	m	m			
		ふとんかご	【高さ, 幅】	m	m			
		止杭	【止杭規格】	本	本			
	元付工	元付	【・・・・】	箇所	箇所			

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：砂防・地すべり対策】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
	砂防堰堤付属物設置工	防止柵工	転落(横断)防止柵	【柵高】	m	m	
			基礎ブロック(立入防止柵)	【寸法】	個	個	
			支柱・金網(フェンス)(立入防止柵)	【柵高】	m	m	
			立入防止柵(木杭)	【柵高】	m	m	
		境界工	境界杭	【境界杭規格】	本	本	
		作業土工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
		銘板工	銘板	【材質, 寸法】	枚	枚	
		表示板	【表示板規格】	枚	枚		
		点検施設工	ステップ	【ステップ 規格】	本	本	
	付帯道路工	路側防護柵工	ガードレール	【ガードレール規格(型式), ガードレール規格(標準型・土中用), ガードレール規格(標準型・C0用), ガードレール規格(耐雪型・土中用), ガードレール規格(耐雪型・C0用), ビーム補強金具の有無】	m	m	
			ガードパイプ	【ガードパイプ 規格】	m	m	
		作業土工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
		舗装準備工	不陸整正	【補足材有無, 補足材種類, 補足材規格, 補足材整正厚】	m2	m2	
		アスファルト舗装工	下層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			下層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			上層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			上層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			基層(車道・路肩部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
基層(歩道部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】		m2	m2			
中間層(車道・路肩部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】		m2	m2			
中間層(歩道部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】		m2	m2			
コンクリート舗装工	表層(車道・路肩部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2			
	表層(歩道部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2			
	下層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2			
	下層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2			
	上層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2			
	上層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2			
	中間層(車道・路肩部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2			
	中間層(歩道部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2			
コンクリート舗装	【コンクリート規格, コンクリート規格, 舗装厚(mm)】	m2	m2				
転圧コンクリート舗装	目地材料費	【コンクリート規格, 舗装厚】	m2	m2			
	縦目地	【・・・・】	式	式			
	横目地	【目地型式】	m	m			
	目地	【目地型式】	m	m			
薄層カー舗装工	下層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2			

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：砂防・地すべり対策】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			<ul style="list-style-type: none"> — 下層路盤(歩道部) — 上層路盤(車道・路肩部) — 上層路盤(歩道部) — 薄層カー舗装 	<ul style="list-style-type: none"> 【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】 【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】 【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】 【舗装色】 	<ul style="list-style-type: none"> m2 m2 m2 m2 	<ul style="list-style-type: none"> m2 m2 m2 m2 	
		側溝工	<ul style="list-style-type: none"> — プレキャスト型側溝 — 側溝蓋 — 管渠 	<ul style="list-style-type: none"> 【側溝種類(形式), 側溝種類(U形 JISA 5372), 側溝種類(道路用側溝1種 J ISA5372), 側溝種類(道路用側溝3種 JISA5372), 側溝種類(PU型の寸法), 側溝種類(PUT型の寸法), 側溝種類(BF-I型の寸法), 側溝種類(BF II型の種類), 内幅(各種の場合), 内高(各種の場合)】 【蓋版の種類, 蓋版の規格】 【管渠種類, 管渠種類(P1-PCの場合), 管渠種類(P2-PCの場合), 管種類, 管種別(ヒューム管の場合), 管種別(暗渠排水管の場合), 管径(PC管の場合), 管径(ヒュームB型管の場合), 管径(暗渠排水管の場合), 管径(鉄筋コンクリート台付管の場合), 管渠・管長さ, 巻きコンクリート規格(複単使用の場合), 巻きコンクリート規格(複単不使用の場合)】 	<ul style="list-style-type: none"> m 枚 m 	<ul style="list-style-type: none"> m 枚 m 	
		集水樹工	<ul style="list-style-type: none"> — 集水樹 — プレキャスト集水樹 — 蓋 	<ul style="list-style-type: none"> 【集水樹・街渠樹種類, 現場打材種類, 基礎コンクリート規格, 躯体コンクリート規格】 【集水樹・街渠樹種類, 集水樹種類(01(G1)の寸法)「B-L-H」, 集水樹種類(02(G1)の寸法)「B-L-H」, 集水樹種類(04(G2)の寸法)「B-L-H」, プレキャスト材種類(複単不使用), 現場打材種類(複単不使用の場合), コンクリート規格(複単使用の場合)】 【蓋種類】 	<ul style="list-style-type: none"> 箇所 箇所 枚 	<ul style="list-style-type: none"> 箇所 箇所 枚 	
		縁石工	<ul style="list-style-type: none"> — 歩車道境界ブロック — 地先境界ブロック — アスカーブ 	<ul style="list-style-type: none"> 【ブロック規格】 【ブロック規格】 【材料種類】 	<ul style="list-style-type: none"> m m m 	<ul style="list-style-type: none"> m m m 	
		区画線工	<ul style="list-style-type: none"> — 熔融式区画線 — ヘルメット式区画線 	<ul style="list-style-type: none"> 【規格仕様区分, 厚さ, 排水性舗装の有無】 【規格・仕様区分】 	<ul style="list-style-type: none"> m m 	<ul style="list-style-type: none"> m m 	
	付帯道路施設工	境界工	<ul style="list-style-type: none"> — 境界杭 	<ul style="list-style-type: none"> 【境界杭規格】 	<ul style="list-style-type: none"> 本 	<ul style="list-style-type: none"> 本 	
		道路付属物工	<ul style="list-style-type: none"> — 視線誘導標 — 道路鏡 — 車線分離標 	<ul style="list-style-type: none"> 【視線誘導標規格】 【道路鏡規格】 【車線分離標規格】 	<ul style="list-style-type: none"> 本 個 本 	<ul style="list-style-type: none"> 本 個 本 	
		小型標識工	<ul style="list-style-type: none"> — 標識柱 — 標識板 	<ul style="list-style-type: none"> 【柱規格, 柱長さ】 【標識板規格】 	<ul style="list-style-type: none"> 基 枚 	<ul style="list-style-type: none"> 基 枚 	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：砂防・地すべり対策】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考												
	仮設工	工事用道路工	工事用道路盛土	【・・・・】	m3	式 or m3													
			安定処理	【・・・・】	m2	式 or m2													
			敷砂利	【砕石規格, 敷厚】	m2	式 or m2													
			敷鉄板	【敷鉄板規格】	m2	式 or m2													
			仮設舗装	【(表層の)材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2													
			仮設アスファルト	【・・・・】	m	式 or m													
			舗装版切断	【舗装厚】	m	式 or m													
			舗装版破砕	【舗装厚】	m2	式 or m2													
			安定シート・ネット	【シート種類】	m2	式 or m2													
			工事用道路補修	【・・・・】	式	式													
			土のう	【作業区分】	式	式 or 袋													
			土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2													
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3													
			殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3													
					仮橋・仮栈橋工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3										
						埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3										
						仮橋コンクリート基礎	【幅, 長さ, 高さ】	箇所	式 or 箇所										
						橋脚	【・・・・】	t	式 or t										
						仮橋上部	【・・・・】	t	式 or t										
						覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2										
						仮設高欄	【・・・・】	m	式 or m										
						コンクリート構造物取壊し	【・・・・】	m3	式 or m3										
						殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3										
						殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3										
						鋼管杭	【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】	m3	式 or m3										
						防舷材	【材料規格】	基	式 or 基										
								路面覆工	覆工板受桁	【鋼材規格】	t	式 or t							
									覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2							
									覆工板・覆工板受桁	【覆工板規格, 受桁鋼材規格】	m2	式 or m2							
											土留・仮締切工	溝掘り	【・・・・】	m3	式 or m3				
												鋼矢板	【鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚				
												広幅鋼矢板	【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚				
												軽量鋼矢板	【軽量鋼矢板型式, 軽量鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚				
												軽量鋼矢板(電線共同溝)	【軽量鋼矢板型式】	式	式				
												H鋼杭	【H鋼型式, H鋼長さ(杭長)】	本	式 or 本				
												アンカー	【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】	本	式 or 本				
												タイロッド・腹起し	【タイロッド径】	t	式 or t				
												切梁・腹起し	【・・・・】	t	式 or t				
												横矢板	【横矢板材質, 横矢板厚さ】	m2	式 or m2				
												盛替梁	【梁規格】	箇所	式 or 箇所				
												じゃかご	【かご径】	m	式 or m				
												ふとんかご	【高さ, 幅】	m	式 or m				
												土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋				
												土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2				
												締切盛土	【・・・・】	m3	式 or m3				
												締切盛土撤去	【・・・・】	m3	式 or m3				
												泥土処理	【運搬距離】	m3	式 or m3				
												中詰盛土	【・・・・】	m3	式 or m3				
												中詰盛土撤去	【・・・・】	m3	式 or m3				
														砂防仮締切工	土砂締切	【・・・・】	m3	式 or m3	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：砂防・地すべり対策】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			土砂土のう締切 コンクリート締切	【・・・・】 【・・・・】	m3 m3	式 or m3 式 or m3	
	水替工		ホップ排水 水替とい	【排水量】 【・・・・】	日 m	式 or 日 式 or m	
	地下水位低下工		ウェルホイント ディープウェル	【ホップ組数】 【径、深さ】	日 日	式 or 日 式 or 日	
	地中連続壁工(柱列式)		連続壁(柱列式) プレート設置撤去 アンカー 切梁・腹起し 泥土処理	【壁厚】 【・・・・】 【鋼材種別、削孔長、設計荷重】 【・・・・】 【運搬距離】	m2 式 本 t m3	式 or m2 式 式 or 本 式 or t 式 or m3	
	仮水路工		ヒューム管 コレクターパイプ 暗渠排水管 素掘側溝 土のう 土のう積	【管種類、管径、管長さ】 【規格、パイプ径、パイプ板厚】 【管種別、管径】 【・・・・】 【作業区分】 【・・・・】	m m m m 袋 m2	式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2	
	残土受入れ施設工		土のう 土のう積	【作業区分】 【・・・・】	袋 m2	式 or 袋 式 or m2	
	作業ヤード整備工		ヤード造成 敷砂利	【・・・・】 【砕石規格、敷厚】	m2 m2	式 or m2 式 or m2	
	電力設備工		受電設備 配電設備 電動機設備 照明設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	箇所 m 式 式	式 or 箇所 式 or m 式 式	
	コンクリート製造設備工		コンクリートプレート設備(砂防) コンクリートプレート設備(一般) ケーブルクレーン設備(砂防) ケーブルクレーン設備(一般)	【プレート規格、設備名】 【プレート規格、設備名】 【ケーブルクレーン規格、ウインチ規格】 【ケーブルクレーン規格、ウインチ規格】	基 基 基 基	式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 or 基	
	トンネル仮設備工		トンネル仮設備保守 トンネル照明設備 トンネル用水設備 トンネル排水設備 トンネル換気設備 トンネル送気設備 トンネル工事用連絡設備 トンネル軌条設備 トンネル充電設備 吹付プレート設備組立解体 スライメント組立解体 防水作業台車組立解体 クレーン設備 トンネル用濁水処理設備 防音設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	月 式 箇所 式 式 式 式 式 式 式 式 日 基 基 基 式 式 式	式 or 月 式 式 or 箇所 式 式 式 式 式 式 式 式 or 日 式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 式 式	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：砂防・地すべり対策】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考		
流路	砂防土工	防塵対策工	仮設舗装	【(表層の)材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2			
			タイヤ洗浄装置	【・・・・】	式	式			
			路面清掃	【・・・・】	式	式			
			散水	【・・・・】	式	式			
		汚濁防止工	汚濁防止フェンス	汚濁防止フェンス	【・・・・】	m	式 or m		
				濁水処理設備	【・・・・】	箇所	式 or 箇所		
		防護施設工	切土(発破)防護柵	仮囲い	【・・・・】	m2	式 or m2		
				立入防止柵	【・・・・】	m	式 or m		
				法留柵	【柵高】	m	式 or m		
					【支柱材規格, 土留材規格】	m	式 or m		
	除雪工	現場内除雪(機械)	現場内除雪(機械)	【貸与区分】	時間	式 or 時間			
			現場内除雪(人力)	【・・・・】	人日	式 or 人日			
	雪寒施設工	仮囲い屋根部	仮囲い屋根部	【・・・・】	m3	式 or m3			
	雪寒施設工	ウェザースェルター	ウェザースェルター	【ウェザースェルター規格】	基	式 or 基			
			雪寒仮囲い	【仮囲い規格】	m2	式 or m2			
			法面吹付工	仮設用モルタル吹付	【・・・・】	m2	式 or m2		
			掘削工	掘削	【土質】	m3	式 or m3		
				掘削(砂防)	【土質】	m3	式 or m3		
				土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3		
土砂等運搬(砂防)				【土質】	m3	式 or m3			
整地				【・・・・】	m3	式 or m3			
押土(ルーズ)				【土質】	m3	式 or m3			
押土(ルーズ)(砂防)				【土質】	m3	式 or m3			
積込(ルーズ)				【土質】	m3	式 or m3			
積込(ルーズ)(砂防)				【土質】	m3	式 or m3			
埋戻し工				埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3		
盛土工				盛土(流用土)	盛土(流用土)	【・・・・】	m3	式 or m3	
					盛土(発生土)	【・・・・】	m3	式 or m3	
					盛土(採取土)	【・・・・】	m3	式 or m3	
					盛土(購入土)	【・・・・】	m3	式 or m3	
盛土補強工				安定シート・ネット	安定シート・ネット	【シート種類】	m2	m2	
	シオキスタイル補強土壁	【壁面材の種類】	m2		式 or m2				
法面整形工	法面整形(切土部)	法面整形(切土部)	【土質】	m2	m2				
		法面整形(盛土部)	【・・・・】	m2	m2				
堤防天端工	天端敷砂利	【碎石規格, 敷厚】	m2	m2					
残土処理工	整地	整地	【・・・・】	m3	式 or m3				
		土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3				
		残土等処分	【・・・・】	m3	式 or m3				
軽量盛土工	軽量盛土工	軽量盛土	軽量盛土	【発泡スチロール® ロック規格】	m3	m3			
			コンクリート床版	【厚さ】	m2	m2			
			基礎	【・・・・】	m	m			
			コンクリート						

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：砂防・地すべり対策】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考		
	流路護岸工	作業土工	壁体	【・・・・】	m2	m2			
			裏込砕石	【砕石規格】	m3	m3			
			床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3			
		埋戻し		【・・・・】	m3	式 or m3			
		基礎工	場所打基礎	【底幅, 高さ】	m	m			
				プレキャスト基礎	【底幅, 高さ, プレキャスト材規格(型)】	m		m	
		コンクリート擁壁工	基礎材	【基礎材規格(砕石の場合), 基礎材規格(栗石の場合), 基礎材規格(発生材流用の場合), 敷厚】	m2	m2			
				均しコンクリート	【セメント種類(現場アラート), コンクリート規格, 敷厚】	m2		m2	
				コンクリート	【セメント種類(現場アラート), コンクリート規格】	m3		m3	
				鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t		t	
				目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2		m2	
				止水板	【止水板種類・寸法】	m		m	
				型枠	【・・・・】	m2		式 or m2	
				足場	【・・・・】	掛m2		式 or 掛m2	
				ブロック積擁壁工	コンクリートブロック積	【ブロック規格】		m2	m2
						天端コンクリート		【幅】	m3
		石積擁壁工	石積	【構造区分, 石材種類】	m2	m2			
				天端コンクリート	【幅】	m3		m3	
	護岸付属物工	横帯コンクリート	【幅, 高さ】	m	m				
			プレキャスト横帯コンクリート	【ブロック規格, 底幅, 高さ】	m	m			
	植生工	種子散布	【・・・・】	m2	m2				
			客土吹付	【吹付厚】	m2	m2			
			植生基材吹付	【吹付厚】	m2	m2			
	床固め工	作業土工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3			
埋戻し			【・・・・】	m3	式 or m3				
床固め本体工			コンクリート	【セメント種類(現場アラート), コンクリート規格】	m3	m3			
			堤冠コンクリート	【セメント種類, 生コンクリート規格】	m3	m3			
		目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2				
		止水板	【止水板種類・寸法】	m	m				
		型枠	【・・・・】	m2	式 or m2				
足場		【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2					
垂直壁工		コンクリート	【セメント種類(現場アラート), コンクリート規格】	m3	m3				
		堤冠コンクリート	【セメント種類, 生コンクリート規格】	m3	m3				
		目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2				
		止水板	【止水板種類・寸法】	m	m				
		水抜暗渠	【管径, 管種類, 管長さ】	m	m				
		水抜パイプ	【管径・管種類, フィルターの有無】	m	式 or m				
		吸出し防止材	【材質・種類・寸法】	m2	m2				
型枠		【・・・・】	m2	式 or m2					
足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2						
巨石据付	【石材径】	m2	m2						

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：砂防・地すべり対策】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単 位	総括表用 単 位	備考
			巨石張	【石材径】	m2	m2	
		側壁工	均しコンクリート	【セメント種類(現場ブランド), コンクリート規格, 敷厚】	m2	m2	
			コンクリート	【セメント種類(現場ブランド), コンクリート規格】	m3	m3	
			目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2	
			止水板	【止水板種類・寸法】	m	m	
			水抜暗渠	【管径, 管種類, 管長さ】	m	m	
			水抜パイプ	【管径・管種類, フィルターの有無】	m	式 or m	
			吸出し防止材	【材質・種類・寸法】	m2	m2	
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2	
			植石張	【構造区分, 石材径】	m2	m2	
			足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2	
		水叩工	均しコンクリート	【セメント種類(現場ブランド), コンクリート規格, 敷厚】	m2	m2	
			コンクリート	【セメント種類(現場ブランド), コンクリート規格】	m3	m3	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2	
			止水板	【止水板種類・寸法】	m	m	
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2	
		魚道工	コンクリート	【セメント種類(現場ブランド), コンクリート規格】	m3	m3	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2	
			止水板	【止水板種類・寸法】	m	m	
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2	
	根固め・水制工	作業土工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
		根固めブロック工	根固めブロック製作	【ブロック種類(型式), ブロック種類(実質量)】	個	個	
			根固めブロック据付	【ブロック種類(型式), ブロック種類(実質量), ブロック購入の有無】	個	個	
			消波根固めブロック仮置	【ブロック種類(型式), ブロック種類(実質量)】	個	個	
			消波根固めブロック運搬	【消波根固めブロック規格, 作業区分, トラック1台当りブロック積載個数, トラック1台当り運搬距離】	個	個	
		間詰工	間詰コンクリート	【セメント種類, コンクリート規格】	m3	m3	
			間詰石	【石材規格】	m3	m3	
			吸出し防止材	【材質・種類・寸法】	m2	m2	
		捨石工	捨石	【石材規格】	m3	m3	
			表面均し	【・・・・】	m2	m2	
		かご工	じゃかご	【かご径】	m	m	
			ふとんかご	【高さ, 幅】	m	m	
			止杭	【止杭規格】	本	本	
		元付工	元付	【・・・・】	箇所	箇所	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：砂防・地すべり対策】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考		
	流路付属物設置工	階段工	現場打階段	【コンクリート規格, 砕石規格】	m2	m2			
			プレキャスト階段	【ブロック規格(型)】	m2	m2			
		防止柵工	転落(横断)防止柵	【柵高】	m	m			
			境界杭	【境界杭規格】	本	本			
		仮設工	工事用道路工	工事用道路盛土	安定処理	【・・・・】	m3	式 or m3	
					敷砂利	【砕石規格, 敷厚】	m2	式 or m2	
					敷鉄板	【敷鉄板規格】	m2	式 or m2	
					仮設舗装	【(表層の)材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2	
					仮設アスカープ	【・・・・】	m	式 or m	
					舗装版切断	【舗装厚】	m	式 or m	
	舗装版破碎				【舗装厚】	m2	式 or m2		
	安定シート・ネット				【シート種類】	m2	式 or m2		
	工事用道路補修				【・・・・】	式	式		
	土のう				【作業区分】	袋	式 or 袋		
	土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2					
	殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3					
	殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3					
	仮橋・仮栈橋工		床掘り	埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3		
				仮橋コンクリート基礎	【幅, 長さ, 高さ】	m3	式 or m3		
				橋脚	【・・・・】	箇所	式 or 箇所		
				仮橋上部	【・・・・】	t	式 or t		
				覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2		
				仮設高欄	【・・・・】	m	式 or m		
				コンクリート構造物取壊し	【・・・・】	m3	式 or m3		
				殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3		
				殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3		
				鋼管杭	【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】	本	式 or 本		
	防舷材	【材料規格】	基	式 or 基					
	路面覆工		覆工板受桁	覆工板	【鋼材規格】	t	式 or t		
				覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2		
				覆工板・覆工板受桁	【覆工板規格, 受桁鋼材規格】	m2	式 or m2		
	土留・仮締切工		溝掘り	鋼矢板	【・・・・】	m3	式 or m3		
				広幅鋼矢板	【鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚		
				軽量鋼矢板	【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚		
				軽量鋼矢板(電線共同溝)	【軽量鋼矢板型式, 軽量鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚		
				H鋼杭	【軽量鋼矢板型式】	式	式		
				アンカー	【H鋼型式, H鋼長さ(杭長)】	本	式 or 本		
				タイロッド・腹起し	【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】	本	式 or 本		
				切梁・腹起し	【タイロッド径】	t	式 or t		
				横矢板	【・・・・】	t	式 or t		
				盛替梁	【横矢板材質, 横矢板厚さ】	m2	式 or m2		
	じゃかご	【梁規格】	箇所	式 or 箇所					
	ふとんかご	【かご径】	m	式 or m					
	土のう	【高さ, 幅】	m	式 or m					
	土のう積	【作業区分】	袋	式 or 袋					
				土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2		

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：砂防・地すべり対策】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			<ul style="list-style-type: none"> - 締切盛土 - 締切盛土撤去 - 泥土処理 - 中詰盛土 - 中詰盛土撤去 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【・・・・】 【運搬距離】 【・・・・】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> m3 m3 m3 m3 m3 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 	
		砂防仮締切工	<ul style="list-style-type: none"> - 土砂締切 - 土砂土のう締切 - コンクリート締切 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> m3 m3 m3 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m3 式 or m3 式 or m3 	
		水替工	<ul style="list-style-type: none"> - ボンプ排水 - 水替とい 	<ul style="list-style-type: none"> 【排水量】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> 日 m 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or 日 式 or m 	
		地下水位低下工	<ul style="list-style-type: none"> - ウェルボイント - ティープウェル 	<ul style="list-style-type: none"> 【ボンプ組数】 【径, 深さ】 	<ul style="list-style-type: none"> 日 日 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or 日 式 or 日 	
		地中連続壁工(柱列式)	<ul style="list-style-type: none"> - 連続壁(柱列式) - プラント設置撤去 - アンカー - 切梁・腹起し - 泥土処理 	<ul style="list-style-type: none"> 【壁厚】 【・・・・】 【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】 【・・・・】 【運搬距離】 	<ul style="list-style-type: none"> m2 式 本 t m3 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m2 式 式 or 本 式 or t 式 or m3 	
		仮水路工	<ul style="list-style-type: none"> - ヒューム管 - コルゲートパイプ - 暗渠排水管 - 素掘側溝 - 土のう - 土のう積 	<ul style="list-style-type: none"> 【管種類, 管径, 管長さ】 【規格, パイ径, パイ板厚】 【管種別, 管径】 【・・・・】 【作業区分】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> m m m m 袋 m2 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2 	
		残土受入れ施設工	<ul style="list-style-type: none"> - 土のう - 土のう積 	<ul style="list-style-type: none"> 【作業区分】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> 袋 m2 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or 袋 式 or m2 	
		作業ヤード整備工	<ul style="list-style-type: none"> - ヤード造成 - 敷砂利 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【碎石規格, 敷厚】 	<ul style="list-style-type: none"> m2 m2 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m2 式 or m2 	
		電力設備工	<ul style="list-style-type: none"> - 受電設備 - 配電設備 - 電動機設備 - 照明設備 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> 箇所 m 式 式 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or 箇所 式 or m 式 式 	
		コンクリート製造設備工	<ul style="list-style-type: none"> - コンクリートプラント設備(砂防) - コンクリートプラント設備(一般) - ケーブルクレーン設備(砂防) - ケーブルクレーン設備(一般) 	<ul style="list-style-type: none"> 【プラント規格, 設備名】 【プラント規格, 設備名】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】 	<ul style="list-style-type: none"> 基 基 基 基 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 or 基 	
		トンネル仮設備工	<ul style="list-style-type: none"> - トンネル仮設備保守 - トンネル照明設備 - トンネル用水設備 - トンネル排水設備 - トンネル換気設備 - トンネル送気設備 - トンネル工事用連絡設備 - トンネル軌条設備 - トンネル充電設備 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> 月 式 箇所 式 式 式 式 式 式 日 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or 月 式 式 or 箇所 式 式 式 式 式 式 式 or 日 	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：砂防・地すべり対策】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			吹付プラント設備組立解体 スライドセメント組立解体 防水作業台車組立解体 カーテンウォール設備 トンネル用濁水処理設備 防音設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	基 基 基 式 式 式	式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 式 式	
		防塵対策工	仮設舗装 タイヤ洗浄装置 路面清掃 散水	【(表層の)材料種類, 舗装厚】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m2 式 式 式	式 or m2 式 式 式	
		汚濁防止工	汚濁防止フェンス 濁水処理設備	【・・・・】 【・・・・】	m 箇所	式 or m 式 or 箇所	
		防護施設工	切土(発破)防護柵 仮囲い 立入防止柵 法留柵	【・・・・】 【・・・・】 【柵高】 【支柱材規格, 土留材規格】	m2 m m m	式 or m2 式 or m 式 or m 式 or m	
		除雪工	現場内除雪(機械) 現場内除雪(人力) 仮囲い屋根部	【貸与区分】 【・・・・】 【・・・・】	時間 人日 m3	式 or 時間 式 or 人日 式 or m3	
		雪寒施設工	ウェザースェルター 雪寒仮囲い	【ウェザースェルター規格】 【仮囲い規格】	基 m2	式 or 基 式 or m2	
		法面吹付工	仮設用モルタル吹付	【・・・・】	m2	式 or m2	
斜面対策	砂防土工	掘削工	掘削 掘削(砂防) 土砂等運搬 土砂等運搬(砂防) 整地 押土(ルース) 押土(ルース)(砂防) 積込(ルース) 積込(ルース)(砂防)	【土質】 【土質】 【土質】 【土質】 【・・・・】 【土質】 【土質】 【土質】 【土質】	m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3	式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3	
		埋戻し工	埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
		盛土工	盛土(流用土) 盛土(発生土) 盛土(採取土) 盛土(購入土)	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m3 m3 m3 m3	式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3	
		盛土補強工	安定シート・ネット ジオテキスタイル補強土壁	【シート種類】 【壁面材の種類】	m2 m2	m2 式 or m2	
		法面整形工	法面整形(切土部) 法面整形(盛土部)	【土質】 【・・・・】	m2 m2	m2 m2	
		堤防天端工	天端敷砂利	【碎石規格, 敷厚】	m2	m2	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：砂防・地すべり対策】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		残土処理工	整地 土砂等運搬 残土等処分	【・・・・】 【土質】 【・・・・】	m3 m3 m3	式 or m3 式 or m3 式 or m3	
	軽量盛土工	軽量盛土工	軽量盛土 コンクリート床版 基礎コンクリート 壁体 裏込砕石	【発泡スチロール [®] ロック規格】 【厚さ】 【・・・・】 【・・・・】 【砕石規格】	m3 m2 m m2 m3	m3 m2 m m2 m3	
	法面工	植生工	種子散布 客土吹付 植生基材吹付 植生シート 植生マット 植生筋 張芝	【・・・・】 【吹付厚】 【吹付厚】 【肥料袋の有無】 【肥料袋の有無】 【・・・・】 【芝種類】	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	
		吹付工	モルタル吹付 コンクリート吹付	【セメント種類, 吹付厚】 【セメント種類, 吹付厚】	m2 m2	m2 m2	
		法枠工	現場打法枠 プレキャスト法枠 吹付枠	【コンクリート規格, 中詰材種類】 【法枠規格, 中詰材種類】 【梁断面サイズ, 吹付材種類, モルタル及びコンクリート吹付厚(枠内), 植生基材吹付厚(枠内)】	m2 m2 m2	m2 m2 m2	
		かご工	じゃかご ふとんかご	【かご径, 止杭規格】 【高さ, 幅, 止杭規格】	m m	m m	
		アンカー工(プレキャストコンクリート板)	アンカー(プレキャストコンクリート板) 足場(アンカー)	【・・・・】 【・・・・】	本 空m3	本 式 or 空m3	
		抑止アンカー工	アンカー 足場(アンカー)	【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】 【・・・・】	本 空m3	本 式 or 空m3	
	擁壁工	作業土工	床掘り 埋戻し	【・・・・】 【・・・・】	m3 m3	式 or m3 式 or m3	
		既製杭工	既製コンクリート杭 殻運搬 殻処分 鋼管杭	【杭種別, 杭径, 杭長】 【殻種別, 運搬距離】 【殻種別】 【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】	本 m3 m3 本	本 m3 m3 本	
		場所打擁壁工(構造物単位)	小型擁壁 重力式擁壁 もたれ式擁壁 逆T型擁壁 L型擁壁 鉄筋 裏込砕石 止水板	【高さ, 本体コンクリート規格】 【本体コンクリート規格, 擁壁高さ】 【本体コンクリート規格】 【本体コンクリート規格】 【本体コンクリート規格】 【鉄筋材料規格・径】 【砕石規格】 【止水板種類・寸法】	m3 m3 m3 m3 m3 t m3 m	m3 m3 m3 m3 m3 t m3 m	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：砂防・地すべり対策】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考	
		場所打擁壁工	基礎材	【基礎材規格(砕石の場合), 基礎材規格(栗石の場合), 基礎材規格(発生材流用の場合), 敷厚】	m2	m2		
			均しコンクリート	【コンクリート規格, 敷厚】	m2	m2		
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3		
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t		
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2		
			足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2		
			目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2		
			止水板	【止水板種類・寸法】	m	m		
			水抜パイプ	【管径・管種類, フィルターの有無】	m	式 or m		
				ブロック擁壁工	ブロック擁壁	【ブロック規格, 高さ】	m	m
		補強土壁工	補強土壁基礎	【底幅, 高さ】	m	m		
				帯鋼補強土壁・アンカー補強土壁	【工法区分】	m2	m2	
				シノオテキスタイル補強土壁	【壁面材の種類】	m2	式 or m2	
		落石防護工	ロープ・金網	支柱	【柵高】	m	m	
				ステーロープ	【・・・・】	本	本	
				基礎材	【・・・・】	本	本	
					【基礎材規格(砕石の場合), 基礎材規格(栗石の場合), 基礎材規格(発生材流用の場合), 敷厚】	m2	m2	
				コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
				鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
型枠				【・・・・】	m2	式 or m2		
足場				【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2		
目地板				【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2		
山腹水路工				山腹集水路・排水路工	山腹U型側溝	【種類(長さ), 内幅, 内高, コンクリート規格】	m	m
	山腹コルゲートアリウム	【幅, 高さ】	m			m		
	山腹U型側溝暗渠	【U型側溝種類(長さ), 暗渠種類】	m		m			
		山腹コルゲートアリウム明暗渠	【コルゲートアリウム幅, コルゲートアリウム高さ, 暗渠種類】		m	m		
	山腹暗渠工	山腹暗渠	【管材質, 管径, 管長さ】		m	m		
	作業土工	床掘り	【・・・・】		m3	式 or m3		
			埋戻し		【・・・・】	m3	式 or m3	
	現場打水路工	現場打水路	【内幅, 内高, コンクリート規格】		m	m		
	集水樹工	集水樹	【集水樹種類, 現場打材種類, 基礎コンクリート規格, 躯体コンクリート規格】		箇所	箇所		
			ブロック集水樹		【集水樹種類】	箇所	箇所	
	地下水排除工	井戸中詰工	井戸中詰	【・・・・】	m3	m3		
			作業土工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：砂防・地すべり対策】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考		
	地下水遮断工	集排水ホーリング工	埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3			
			ホーリング ホーリング洗淨 保孔管	【径】 【・・・・】	m m m	m m m			
				【保孔管材質・種類(VPの場合), 保孔管 材質・種類(SGPの場合), 保孔管材 質・種類(各種の場合)】					
				【・・・・】 【・・・・】	回 空m3	式 or 回 式 or 空m3			
		集水井工	集水井掘削 プレキャスト井筒 固定基礎コンクリート 底張コンクリート 井戸蓋	【杭径】 【ブロック規格】 【タイプ, 生コンクリート規格】 【コンクリート規格】 【蓋型式】	m m m m3 枚	m m m m3 枚			
				作業土工	床掘り 埋戻し	【・・・・】 【・・・・】	m3 m3	式 or m3 式 or m3	
		場所打擁壁工(構造物単位)			小型擁壁	【高さ, 本体コンクリート規格】	m3	m3	
					重力式擁壁	【本体コンクリート規格, 擁壁高さ】	m3	m3	
					もたれ式擁壁	【本体コンクリート規格】	m3	m3	
			逆T型擁壁	【本体コンクリート規格】	m3	m3			
	L型擁壁		【本体コンクリート規格】	m3	m3				
	場所打擁壁工	鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t				
		裏込砕石	【砕石規格】	m3	m3				
		止水板	【止水板種類・寸法】	m	m				
		基礎材	【基礎材規格(砕石の場合), 基礎材規 格(栗石の場合), 基礎材規格(発生 材流用の場合), 敷厚】	m2	m2				
			均しコンクリート	【コンクリート規格, 敷厚】	m2	m2			
	コンクリート		【コンクリート規格】	m3	m3				
	鉄筋		【鉄筋材料規格・径】	t	t				
	型枠		【・・・・】	m2	式 or m2				
	足場		【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2				
固結工	目地板 止水板 水抜パイプ	【目地板種類, 目地板厚さ】 【止水板種類・寸法】 【管径・管種類, フィルターの有無】	m2 m m	m2 m 式 or m					
		矢板工	薬液注入	【改良範囲, 注入材料】	本	本			
		鋼矢板	鋼矢板	【鋼矢板種別, 鋼矢板材質, 鋼矢板型式 , 鋼矢板長さ】	枚	枚			
			広幅鋼矢板	【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】	枚	枚			
抑止杭工	作業土工	床掘り 埋戻し	【・・・・】 【・・・・】	m3 m3	式 or m3 式 or m3				
		既製杭工	既製コンクリート杭	【杭種別, 杭径, 杭長】	本	本			
殻運搬	【殻種別, 運搬距離】		m3	m3					
殻処分	【殻種別】		m3	m3					
鋼管杭	【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】		本	本					

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：砂防・地すべり対策】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		場所打杭工	場所打杭	【杭径, 杭長(設計長)】	本	本	
			敷鉄板	【敷鉄板規格】	m2	式 or m2	
			積込(ルーズ)	【土質】	m3	式 or m3	
			整地	【・・・・】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			残土等処分	【・・・・】	m3	式 or m3	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	m3	
		泥水処理	【・・・・】	m3	m3		
		シャフト工(深礎工)	巻立コンクリート	【敷厚】	m2	m2	
			掘削土留	【杭径(A工法の場合), 杭径(B工法の場合), 杭径(C工法の場合), 杭長】	本	本	
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			ゲラウト注入	【ゲラウト材配合】	m3	式 or m3	
		足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2		
合成杭工	合成杭	【杭種別, 杭径, 杭長】	本	本			
	敷鉄板	【敷鉄板規格】	m2	式 or m2			
	積込(ルーズ)	【土質】	m3	式 or m3			
	整地	【・・・・】	m3	式 or m3			
	土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3			
残土等処分	【・・・・】	m3	式 or m3				
泥水処理	【・・・・】	m3	m3				
斜面対策付属物設置工	点検施設工	ステップ	【ステップ 規格】	本	本		
仮設工	工事用道路工	蓋	【蓋種類】	枚	枚		
		工事用道路工	工事用道路盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
			安定処理	【・・・・】	m2	式 or m2	
			敷砂利	【碎石規格, 敷厚】	m2	式 or m2	
			敷鉄板	【敷鉄板規格】	m2	式 or m2	
			仮設舗装	【(表層の)材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2	
			仮設アスファルト	【・・・・】	m	式 or m	
			舗装版切断	【舗装厚】	m	式 or m	
			舗装版破砕	【舗装厚】	m2	式 or m2	
			安定シート・ネット	【シート種類】	m2	式 or m2	
			工事用道路補修	【・・・・】	式	式	
			土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋	
			土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3	
			仮橋・仮栈橋工			床掘り	【・・・・】
埋戻し	【・・・・】	m3				式 or m3	
仮橋コンクリート基礎	【幅, 長さ, 高さ】	箇所				式 or 箇所	
橋脚	【・・・・】	t				式 or t	
仮橋上部	【・・・・】	t				式 or t	
覆工板	【覆工板規格】	m2				式 or m2	
仮設高欄	【・・・・】	m				式 or m	
コンクリート構造物取壊し	【・・・・】	m3				式 or m3	
殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3				式 or m3	
殻処分	【殻種別】	m3				式 or m3	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：砂防・地すべり対策】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			鋼管杭 防眩材	【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】 【材料規格】	本 基	式 or 本 式 or 基	
		路面覆工	覆工板受桁 覆工板 覆工板・覆工板受桁	【鋼材規格】 【覆工板規格】 【覆工板規格, 受桁鋼材規格】	t m2 m2	式 or t 式 or m2 式 or m2	
		土留・仮締切工	溝掘り 鋼矢板 広幅鋼矢板 軽量鋼矢板 軽量鋼矢板(電線共同溝) H鋼杭 アンカー タイロッド・腹起し 切梁・腹起し 横矢板 盛替梁 じゃかご ふとんかご 土のう 土のう積 締切盛土 締切盛土撤去 泥土処理 中詰盛土 中詰盛土撤去	【・・・・】 【鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】 【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】 【軽量鋼矢板型式, 軽量鋼矢板長さ】 【軽量鋼矢板型式】 【H鋼型式, H鋼長さ(杭長)】 【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】 【タイロッド径】 【・・・・】 【横矢板材質, 横矢板厚さ】 【梁規格】 【かご径】 【高さ, 幅】 【作業区分】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【運搬距離】 【・・・・】 【・・・・】	m3 枚 枚 枚 式 本 本 t t m2 箇所 m m 袋 m2 m3 m3 m3 m3 m3 m3	式 or m3 式 or 枚 式 or 枚 式 or 枚 式 式 or 本 式 or 本 式 or t 式 or t 式 or m2 式 or 箇所 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3	
		砂防仮締切工	土砂締切 土砂土のう締切 コンクリート締切	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m3 m3 m3	式 or m3 式 or m3 式 or m3	
		水替工	ポンプ排水 水替とい	【排水量】 【・・・・】	日 m	式 or 日 式 or m	
		地下水位低下工	ウエルポイント テーブルウエル	【ポンプ組数】 【径, 深さ】	日 日	式 or 日 式 or 日	
		地中連続壁工(柱列式)	連続壁(柱列式) プラント設置撤去 アンカー 切梁・腹起し 泥土処理	【壁厚】 【・・・・】 【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】 【・・・・】 【運搬距離】	m2 式 本 t m3	式 or m2 式 式 or 本 式 or t 式 or m3	
		仮水路工	ヒューム管 コルゲートパイプ 暗渠排水管 素掘側溝 土のう 土のう積	【管種類, 管径, 管長さ】 【規格, パイプ径, パイプ板厚】 【管種別, 管径】 【・・・・】 【作業区分】 【・・・・】	m m m m 袋 m2	式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2	
		残土受入れ施設工	土のう 土のう積	【作業区分】 【・・・・】	袋 m2	式 or 袋 式 or m2	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：砂防・地すべり対策】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		作業ヤード整備工	ヤード造成 敷砂利	【・・・・】 【碎石規格, 敷厚】	m2 m2	式 or m2 式 or m2	
		電力設備工	受電設備 配電設備 電動機設備 照明設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	箇所 m 式 式	式 or 箇所 式 or m 式 式	
		コンクリート製造設備工	コンクリートプラント設備(砂防) コンクリートプラント設備(一般) ケーブルクレーン設備(砂防) ケーブルクレーン設備(一般)	【プラント規格, 設備名】 【プラント規格, 設備名】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】	基 基 基 基	式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 or 基	
		トンネル仮設備工	トンネル仮設備保守 トンネル照明設備 トンネル用水設備 トンネル排水設備 トンネル換気設備 トンネル送気設備 トンネル工事用連絡設備 トンネル軌条設備 トンネル充電設備 吹付プラント設備組立解体 スライメント組立解体 防水作業台車組立解体 カーテンアップ設備 トンネル用濁水処理設備 防音設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	月 式 箇所 式 式 式 式 式 式 式 式 式 式 式 式 式	式 or 月 式 式 or 箇所 式 式 式 式 式 式 式 or 日 式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 式 式	
		防塵対策工	仮設舗装 タイヤ洗浄装置 路面清掃 散水	【(表層の)材料種類, 舗装厚】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m2 式 式 式	式 or m2 式 式 式	
		汚濁防止工	汚濁防止フェンス 濁水処理設備	【・・・・】 【・・・・】	m 箇所	式 or m 式 or 箇所	
		防護施設工	切土(発破)防護柵 仮囲い 立入防止柵 法留柵	【・・・・】 【・・・・】 【柵高】 【支柱材規格, 土留材規格】	m2 m m m	式 or m2 式 or m 式 or m 式 or m	
		除雪工	現場内除雪(機械) 現場内除雪(人力) 仮囲い屋根部	【貸与区分】 【・・・・】 【・・・・】	時間 人日 m3	式 or 時間 式 or 人日 式 or m3	
		雪寒施設工	ウェザージャェルター 雪寒仮囲い	【ウェザージャェルター規格】 【仮囲い規格】	基 m2	式 or 基 式 or m2	
		法面吹付工	仮設用モルタル吹付	【・・・・】	m2	式 or m2	
共通仮設	共通仮設費	運搬費	建設機械運搬費 重建設機械分解組立費 重建設機械分解組立輸送	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	台 回 回	式 or 台 式 or 回 式 or 回	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：砂防・地すべり対策】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			費				
			仮設材運搬費	【・・・・】	t	式 or t	
			砂防堰堤工機械分解組立費	【・・・・】	台	式 or 台	
			浚渫船回航費	【・・・・】	回	式 or 回	
			作業船等回航費	【・・・・】	回	式 or 回	
			作業船等えい航費	【・・・・】	回	式 or 回	
			交通船	【・・・・】	日	式 or 日	
		準備費	木根等処分費	【・・・・】	式	式	
			繋船費(河川)	【・・・・】	日	式 or 日	
			繋船費(海岸)	【・・・・】	式	式	
			退避	【・・・・】	日	式 or 日	
		事業損失防止施設費	家屋調査費	【・・・・】	式	式	
			騒音調査費	【・・・・】	式	式	
			振動調査費	【・・・・】	式	式	
			沈下観測費	【・・・・】	式	式	
			傾斜観測費	【・・・・】	式	式	
			水質調査費	【・・・・】	式	式	
			地下水観測費	【・・・・】	式	式	
			事業損失防止施設費	【・・・・】	式	式	
		安全費	交通誘導員	【・・・・】	人日	式 or 人日	
			呼吸用保護具等費用	【・・・・】	式	式	
			機械誘導員	【・・・・】	人日	式 or 人日	
			安全管理員	【・・・・】	人日	式 or 人日	
			高圧線防護施設費	【・・・・】	式	式	
			救急設備費	【・・・・】	式	式	
			保安管理費	【・・・・】	台	式	
		役務費	借地料	【・・・・】	式	式	
			電力基本料金	【・・・・】	式	式	
			電力設備工事負担金	【・・・・】	式	式	
			用水基本料金	【・・・・】	式	式	
		技術管理費	土質試験費	【・・・・】	式	式	
			地質試験費	【・・・・】	式	式	
			軟弱地盤調査費	【・・・・】	式	式	
			計測B	【・・・・】	式	式	
			施工調査費	【・・・・】	式	式	
		営繕費	監督員詰所	【・・・・】	式	式	
			火薬庫類	【・・・・】	式	式	
		イメージアップ 経費	イメージアップ (積上計上)	【・・・・】	式	式	
		イメージアップ (率計上)3	イメージアップ (率計上)4	【・・・・】	式	式	
		共通仮設費 (率計上)2	共通仮設費 (率計上)3	【・・・・】	式	式	
			共通仮設費 (率計上)4	【・・・・】	式	式	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
道路改良	道路土工	掘削工	掘削	【土質】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			整地	【・・・・】	m3	式 or m3	
			押土 (ルーズ)	【土質】	m3	式 or m3	
			積込 (ルーズ)	【土質】	m3	式 or m3	
		路体盛土工	路体(築堤)盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			整地	【・・・・】	m3	式 or m3	
			押土 (ルーズ)	【土質】	m3	式 or m3	
			積込 (ルーズ)	【土質】	m3	式 or m3	
		路床盛土工	路床盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			整地	【・・・・】	m3	式 or m3	
			押土 (ルーズ)	【土質】	m3	式 or m3	
			積込 (ルーズ)	【土質】	m3	式 or m3	
	法面整形工	法面整形(切土部)	【土質】	m2	m2		
		法面整形(盛土部)	【・・・・】	m2	m2		
	残土処理工	整地	【・・・・】	m3	式 or m3		
		土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3		
		残土等処分	【・・・・】	m3	式 or m3		
	地盤改良工	路床安定処理工	安定処理	【・・・・】	m2	m2	
			置換工	置換	【置換材料】	m3	m3
		サト`マット工	サト`マット	【・・・・】	m3	m3	
			安定シート`ネット	【シート種類】	m2	m2	
		ハ`カルト`レン工	サト`ト`レン	【径,長さ(打設長)】	本	本	
			ハ`ハ`ト`レン	【材料規格,長さ(打設長)】	本	本	
		締固め改良工	サト`コンパ`クショ`イ`ル	【径,長さ(打設長)】	本	本	
固結工		粉体噴射攪拌	【改良材料,径,長さ(打設長),長さ(杭長)】	本	本		
		粉体噴射攪拌(先掘・移設・軸間変更)	【・・・・】	式	式		
		スラー攪拌	【改良材料,杭径,長さ(打設長),長さ(杭長)】	本	本		
		高圧噴射攪拌	【注入材料,長さ(注入長),長さ(土被長)】	本	本		
		薬液注入	【改良範囲,注入材料】	本	本		
法面工	植生工	種子散布	【・・・・】	m2	m2		
		客土吹付	【吹付厚】	m2	m2		
		植生基材吹付	【吹付厚】	m2	m2		
		植生シート	【肥料袋の有無】	m2	m2		
		植生マット	【肥料袋の有無】	m2	m2		

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単 位	総括表用 単 位	備考
			植生筋 張芝 筋芝 市松芝 人工張芝 植生穴	【・・・・】 【芝種類】 【・・・・】 【芝種類】 【人工張芝規格】 【削孔数】	m2 m2 m2 m2 m2 m2	m2 m2 m2 m2 m2 m2	
		法面吹付工	モルタル吹付 コンクリート吹付	【セメント種類, 吹付厚】 【セメント種類, 吹付厚】	m2 m2	m2 m2	
		法枠工	現場打法枠 プレキャスト法枠 吹付枠	【コンクリート規格, 中詰材種類】 【法枠規格, 中詰材種類】 【梁断面サイズ, 吹付材種類, モルタル及びコン クリート吹付厚(枠内), 植生基材吹付厚 (枠内)】	m2 m2 m2	m2 m2 m2	
		法面施肥工	法面施肥	【・・・・】	m2	m2	
		アンカー工	アンカー アンカー(プレキャストコンクリート板) 足場(アンカー) 鉄筋挿入 足場(鉄筋挿入)	【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】 【・・・・】 【・・・・】 【鉄筋規格, 削孔長】 【・・・・】	本 本 空m3 m 空m3	本 本 式 or 空m3 m 式 or 空m3	
		かご工	じゃかご ふとんかご 止杭	【かご径】 【高さ, 幅】 【止杭規格】	m m 本	m m 本	
	軽量盛土工	軽量盛土工	軽量盛土 コンクリート床版 基礎コンクリート 壁体 裏込砕石	【発泡スチロール®ブロック規格】 【厚さ】 【・・・・】 【・・・・】 【砕石規格】	m3 m2 m m2 m3	m3 m2 m m2 m3	
	擁壁工	作業土工	床掘り 埋戻し	【・・・・】 【・・・・】	m3 m3	式 or m3 式 or m3	
		既製杭工	既製コンクリート杭 殻運搬 殻処分 鋼管杭	【杭種別, 杭径, 杭長】 【殻種別, 運搬距離】 【殻種別】 【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】	本 m3 m3 本	本 m3 m3 本	
		場所打杭工	場所打杭 積込(ルース) 整地 土砂等運搬 残土等処分 殻運搬 殻処分 泥水処理	【杭径, 杭長(設計長)】 【土質】 【・・・・】 【土質】 【・・・・】 【殻種別, 運搬距離】 【殻種別】 【・・・・】	本 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3	本 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 m3 m3 m3	
		場所打擁壁工(構造物単位)	小型擁壁 重力式擁壁	【高さ, 本体コンクリート規格】 【本体コンクリート規格, 擁壁高さ】	m3 m3	m3 m3	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考		
		場所打擁壁工	もたれ式擁壁	【本体コンクリート規格】	m3	m3			
			逆T型擁壁	【本体コンクリート規格】	m3	m3			
			L型擁壁	【本体コンクリート規格】	m3	m3			
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t			
			裏込砕石	【砕石規格】	m3	m3			
			止水板	【止水板種類・寸法】	m	m			
			基礎材	【基礎材規格(砕石の場合), 基礎材規格(栗石の場合), 基礎材規格(発生材流用の場合), 敷厚】	m2	m2			
			均しコンクリート	【コンクリート規格, 敷厚】	m2	m2			
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3			
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t			
		プレキャスト擁壁工	プレキャスト擁壁	型枠	【・・・】	m2	式 or m2		
				足場	【・・・】	掛m2	式 or 掛m2		
				目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2		
				止水板	【止水板種類・寸法】	m	m		
				水抜パイプ	【管径・管種類, フィルターの有無】	m	式 or m		
				吸出し防止材	【材質・種類・寸法】	m2	m2		
				補強土壁工	補強土壁基礎	【底幅, 高さ】	m	m	
				帯鋼補強土壁・アンカー補強土壁	【工法区分】	m2	m2		
				シオフェキスタイル補強土壁	【壁面材の種類】	m2	式 or m2		
				石・ブロック積(張)工	作業土工	床掘り	【・・・】	m3	式 or m3
		埋戻し	【・・・】			m3	式 or m3		
		コンクリートブロック工	コンクリートブロック基礎		【底幅, 高さ】	m	m		
			コンクリートブロック積		【ブロック規格】	m2	m2		
			間知ブロック張		【ブロック規格】	m2	m2		
目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】		m2		m2				
平ブロック張	【ブロック規格】		m2		m2				
連節ブロック張	【ブロック規格】		m2		m2				
緑化ブロック積	【ブロック規格(型)】		m2		m2				
ブロック植栽	【樹木名】		本		本				
天端コンクリート	【幅】		m3		m3				
小口止コンクリート	【幅, 高さ】		m3		m3				
石積(張)工	石積(張)基礎	【底幅, 高さ】	m		m				
	石積	【構造区分, 石材種類】	m2		m2				
	石張	【構造区分, 石材種類】	m2	m2					
	天端コンクリート	【幅】	m3	m3					
カルバート工	作業土工	目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2				
		床掘り	【・・・】	m3	式 or m3				
	既製杭工	埋戻し	【・・・】	m3	式 or m3				
		既製コンクリート杭	【杭種別, 杭径, 杭長】	本	本				
		殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	m3				
		殻処分	【殻種別】	m3	m3				
		鋼管杭	【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】	本	本				

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		場所打杭工	場所打杭 積込(ルース) 整地 土砂等運搬 残土等処分 殻運搬 殻処分 泥水处理	【杭径, 杭長(設計長)】 【土質】 【・・・・】 【土質】 【・・・・】 【殻種別, 運搬距離】 【殻種別】 【・・・・】	本 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3	本 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 m3 m3 m3	
		場所打函渠工(構造物単位)	函渠 鉄筋	【コンクリート規格】 【鉄筋材料規格・径】	m3 t	m3 t	
		場所打函渠工	基礎材 均しコンクリート コンクリート 鉄筋 型枠 支保 足場 目地板 止水板 水抜パイプ	【基礎材規格(砕石の場合), 基礎材規格(栗石の場合), 基礎材規格(発生材流用の場合), 敷厚】 【コンクリート規格, 敷厚】 【コンクリート規格】 【鉄筋材料規格・径】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【目地板種類, 目地板厚さ】 【止水板種類・寸法】 【管径・管種類, フィルターの有無】	m2 m2 m3 t m2 空m3 掛m2 m2 m m	m2 m2 m3 t 式 or m2 式 or 空m3 式 or 掛m2 m2 m 式 or m	
		プレキャストカルバート工	プレキャストボックス	【内幅, 内高】	m	m	
		防水工	防水 防水保護	【施工種別, 材質】 【施工種別, モルタル規格】	m2 m2	m2 m2	
	排水構造物工	作業土工	床掘り 埋戻し	【・・・・】 【・・・・】	m3 m3	式 or m3 式 or m3	
		側溝工	プレキャストU型側溝 コルゲートフレーム 自由勾配側溝 側溝蓋	【側溝種類(形式), 側溝種類(U形 JISA 5372), 側溝種類(道路用側溝1種 JISA5372), 側溝種類(道路用側溝3種 JISA5372), 側溝種類(PU型の寸法), 側溝種類(PUT型の寸法), 側溝種類(BF-I型の寸法), 側溝種類(BF-II型の種類), 内幅(各種の場合), 内高(各種の場合)】 【幅・高さ】 【種類(長さ), 内幅, 内高】 【蓋版の種類, 蓋版の規格】	m m m 枚	m m m 枚	
		管渠工	管渠	【管渠種類, 管渠種類(P1-PCの場合), 管渠種類(P2-PCの場合), 管種類, 管種別(ヒューム管の場合), 管種別(暗渠排水管の場合), 管径(PC管の場合), 管径(ヒュームB型管の場合), 管径(暗渠排水管の場合), 管径(鉄筋コンクリート台付管の場合), 管渠・管長さ, 巻きコンクリート規格(複合使用の場合)】	m	m	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			コルゲートパイプ	, 巻きコンクリート規格(複単不使用の場合) 【コルゲートパイプ径】	m	m	
		集水桝・マンホール工	街渠桝	【集水桝・街渠桝種類, 現場打材種類, 基礎コンクリート規格, 躯体コンクリート規格】	箇所	箇所	
			集水桝	【集水桝・街渠桝種類, 現場打材種類, 基礎コンクリート規格, 躯体コンクリート規格】	箇所	箇所	
			プレキャスト街渠桝	【集水桝・街渠桝種類, 集水桝種類(01(G1)の寸法)「B-L-H」, 集水桝種類(02(G1)の寸法)「B-L-H」, 集水桝種類(04(G2)の寸法)「B-L-H」, プレキャスト材種類(複単不使用), 現場打材種類(複単不使用の場合), コンクリート規格(複単使用の場合)】	箇所	箇所	
			プレキャスト集水桝	【集水桝・街渠桝種類, 集水桝種類(01(G1)の寸法)「B-L-H」, 集水桝種類(02(G1)の寸法)「B-L-H」, 集水桝種類(04(G2)の寸法)「B-L-H」, プレキャスト材種類(複単不使用), 現場打材種類(複単不使用の場合), コンクリート規格(複単使用の場合)】	箇所	箇所	
			マンホール	【マンホール規格, コンクリート規格, 蓋種類】	箇所	箇所	
			プレキャストマンホール	【マンホール規格, コンクリート規格, 蓋種類】	箇所	箇所	
			蓋	【蓋種類】	枚	枚	
		地下排水工	地下排水	【管種別, 管径】	m	m	
		場所打水路工	現場打水路	【複合単価使用区分, 側溝種類, 側溝種類(U1型の寸法), 側溝種類(U2型の寸法), 側溝種類(U3型の寸法), 側溝種類(U4型の寸法), 内幅(複単不使用の場合), 内高(複単不使用の場合), コンクリート規格】	m	m	
			側溝蓋	【蓋種類】	枚	枚	
		排水工	小段排水	【U型側溝の種類, U型側溝の規格, 内幅(各種の場合), 内高(各種の場合), コンクリート打設の有無, コンクリート規格】	m	m	
			縦排水	【U型側溝の種類, U型側溝の規格, 内幅(各種の場合), 内高(各種の場合), コンクリート打設の有無, コンクリート規格】	m	m	
	落石雪害防止工	作業土工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
		落石防止網工	ロックネット	【網規格(種別), 網規格(寸法)】	m2	m2	
			繊維網	【繊維網規格】	m2	m2	
		落石防護柵工	ロープ・金網	【柵高】	m	m	
			支柱	【・・・・】	本	本	
			ステーロープ	【・・・・】	本	本	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			基礎材	【基礎材規格(砕石の場合), 基礎材規格(栗石の場合), 基礎材規格(発生材流用の場合), 敷厚】	m2	m2	
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2	
			足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2	
			目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2	
		防雪柵工	防雪柵	【防雪防護柵種類, 柵高】	m	m	
		雪崩予防柵工	雪崩予防柵基礎	【幅, 高さ, 長さ】	基	基	
			雪崩予防柵	【柵高, 柵長】	基本	基本	
			雪崩予防柵アンカー	【アンカー規格】	基本	基本	
	遮音壁工	作業土工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
		遮音壁基礎工	基礎杭	【杭径, 杭長】	本	本	
			基礎材	【砕石規格, 敷厚】	m2	m2	
			均しコンクリート	【コンクリート規格, 敷厚】	m2	m2	
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			支柱アンカーボルト	【アンカー形式, アンカー支柱間隔, アンカー材料規格】	本	本	
		遮音壁本体工	遮音壁	【支柱タイプ・支柱間隔, しゃ音板形式・高さ】	m	m	
			外装板	【板規格】	m2	m2	
	構造物撤去工	防護柵撤去工	防護柵撤去(ガードレール)	【・・・・】	m	式 or m	
			防護柵撤去(ガードパイプ)	【・・・・】	m	式 or m	
			防護柵(横断・転落防止柵)撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			ガードカーブ撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			基礎ブロック(立入防止柵)撤去	【・・・・】	個	個	
			支柱・金網(フェンス)(立入防止柵)撤去	【・・・・】	m	m	
		標識撤去工	標識撤去	【・・・・】	基	式 or 基	
		道路付属物撤去工	視線誘導標撤去	【・・・・】	本	式 or 本	
			境界杭撤去	【・・・・】	本	式 or 本	
			距離標撤去	【・・・・】	本	式 or 本	
			遮光フェンス撤去	【・・・・】	m	式 or m	
		作業土工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
		構造物取壊し工	コンクリート構造物取壊し	【構造物区分】	m3	m3	
			舗装版切断	【舗装版種別, 舗装版厚】	m	式 or m	
			舗装版破碎	【舗装版種別, 舗装版厚】	m2	m2	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			<ul style="list-style-type: none"> —石積取壊し —コンクリートはつり —コンクリート表面処理 —吹付法面取壊し —鋼材切断 —鋼板切断 —鋼矢板引抜き —広幅鋼矢板引抜き —H鋼杭引抜き —コンクリート^アロック撤去 —根固め^アロック撤去 —コンクリート取壊し運搬処理 	<ul style="list-style-type: none"> 【形状】 【平均はつり厚】 【・・・・】 【・・・・】 【鋼材規格(種類), 鋼材規格(鋼管杭の場合), 鋼材規格(H鋼杭の場合), 鋼材規格(鋼矢板の場合), 鋼材規格(丸鋼の場合)】 【鋼材規格(鋼板の場合)】 【鋼矢板型式, 引抜長】 【広幅鋼矢板型式, 引抜長】 【H鋼型式, 引抜長】 【^アロック規格】 【^アロック規格】 【構造物区分, 運搬距離】 	<ul style="list-style-type: none"> m2 m2 m2 m2 箇所 m 枚 枚 本 m2 個 m3 	<ul style="list-style-type: none"> m2 m2 m2 m2 箇所 m 枚 枚 本 m2 個 m3 	
		—ブレキャスト擁壁撤去工	—ブレキャスト擁壁撤去	【・・・・】	m	式 or m	
		—排水構造物撤去工	<ul style="list-style-type: none"> —L型側溝撤去 —ヒューム管撤去 —ホックカルバート撤去 —PC管撤去 —暗渠排水管撤去 —管(函)渠型側溝撤去 —集水樹撤去 —コルゲートパイプ撤去 —コルゲートリューム撤去 —マンホール撤去 —鉄筋コンクリート付管撤去 —U型側溝撤去 —蓋版撤去 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> m m m m m m 基 m m 基 m m m 枚 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 	
		—かご撤去工	<ul style="list-style-type: none"> —じゃかご撤去 —ふとんかご撤去 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> m m 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m 式 or m 	
		—落石雪害防止撤去工	<ul style="list-style-type: none"> —落石防護柵撤去 —落石防止網(繊維網)撤去 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> m m2 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m 式 or m2 	
		—道路付属施設撤去工	<ul style="list-style-type: none"> —道路鋸撤去 —車線分離標撤去 —境界鋸撤去 —横断歩道橋側板(裾隠・目隠)撤去 —車止めポスト撤去 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> 個 本 枚 m2 本 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or 個 本 式 or 枚 式 or m2 式 or 本 	
		— ^ア ロック舗装撤去工	<ul style="list-style-type: none"> —インターロッキング^アロック撤去 —コンクリート平板^アロック撤去 —ノンスリップ撤去 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> m2 m2 m 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m2 式 or m2 式 or m 	
		—縁石撤去工	<ul style="list-style-type: none"> —歩車道境界^アロック撤去 —地先境界^アロック撤去 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> m m 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m 式 or m 	
		—冬期安全施設撤去工	<ul style="list-style-type: none"> —吹溜式防雪柵撤去 —吹払式防雪柵撤去 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> m m 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m 式 or m 	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考								
			スノーボード撤去	【・・・・】	本	式 or 本									
			骨材再生工	骨材再生	【・・・・】	m3	m3								
			運搬処理工	殻運搬	殻処分	【殻種別】	m3	m3							
					現場発生品運搬	【殻種別】	m3	m3							
						【発生材種類, 片道運搬距離】	回	式 or 回							
			仮設工	工事用道路工	工事用道路盛土	【・・・・】	m3	式 or m3							
					安定処理	【・・・・】	m2	式 or m2							
					敷砂利	【砕石規格, 敷厚】	m2	式 or m2							
					敷鉄板	【敷鉄板規格】	m2	式 or m2							
					仮設舗装	【(表層の)材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2							
					仮設アスファルト	【・・・・】	m	式 or m							
					舗装版切断	【舗装厚】	m	式 or m							
					舗装版破碎	【舗装厚】	m2	式 or m2							
					安定シート・ネット	【シート種類】	m2	式 or m2							
					工事用道路補修	【・・・・】	式	式							
					土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋							
					土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2							
					殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3							
					殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3							
					仮橋・仮栈橋工	床掘り	埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3					
							仮橋コンクリート基礎	【幅, 長さ, 高さ】	m3	式 or m3					
							橋脚	【・・・・】	箇所	式 or 箇所					
							仮橋上部	【・・・・】	t	式 or t					
							覆工板	【覆工板規格】	t	式 or t					
							仮設高欄	【・・・・】	m2	式 or m2					
							コンクリート構造物取壊し	【・・・・】	m	式 or m					
							殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3					
							殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3					
							鋼管杭	【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】	m3	式 or m3					
							防眩材	【材料規格】	本	式 or 本					
							路面覆工	覆工板受桁	覆工板	【鋼材規格】	t	式 or t			
									覆工板・覆工板受桁	【覆工板規格】	m2	式 or m2			
										【覆工板規格, 受桁鋼材規格】	m2	式 or m2			
									土留・仮締切工	溝掘り	鋼矢板	【・・・・】	m3	式 or m3	
											広幅鋼矢板	【鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
											軽量鋼矢板	【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
											軽量鋼矢板(電線共同溝)	【軽量鋼矢板型式, 軽量鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
											H鋼杭	【軽量鋼矢板型式】	式	式	
											アンカー	【H鋼型式, H鋼長さ(杭長)】	本	式 or 本	
											タイロッド・腹起し	【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】	本	式 or 本	
											切梁・腹起し	【タイロッド径】	t	式 or t	
											横矢板	【・・・・】	t	式 or t	
											盛替梁	【横矢板材質, 横矢板厚さ】	m2	式 or m2	
											じゃかご	【梁規格】	箇所	式 or 箇所	
											ふとんかご	【かご径】	m	式 or m	
											土のう	【高さ, 幅】	m	式 or m	
												【作業区分】	袋	式 or 袋	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2	
			締切盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
			締切盛土撤去	【・・・・】	m3	式 or m3	
			泥土処理	【運搬距離】	m3	式 or m3	
			中詰盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
			中詰盛土撤去	【・・・・】	m3	式 or m3	
		砂防仮締切工	土砂締切	【・・・・】	m3	式 or m3	
			土砂土のう締切	【・・・・】	m3	式 or m3	
			コンクリート締切	【・・・・】	m3	式 or m3	
		水替工	ポンプ排水	【排水量】	日	式 or 日	
			水替とい	【・・・・】	m	式 or m	
		地下水位低下工	ウエルポイント	【ポンプ組数】	日	式 or 日	
			テーパーウエル	【径, 深さ】	日	式 or 日	
		地中連続壁工(柱列式)	連続壁(柱列式)	【壁厚】	m2	式 or m2	
			プレート設置撤去	【・・・・】	式	式	
			アンカー	【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】	本	式 or 本	
			切梁・腹起し	【・・・・】	t	式 or t	
			泥土処理	【運搬距離】	m3	式 or m3	
		仮水路工	ヒューム管	【管種類, 管径, 管長さ】	m	式 or m	
			コルゲートパイプ	【規格, パイ径, パイ板厚】	m	式 or m	
			暗渠排水管	【管種別, 管径】	m	式 or m	
			素掘側溝	【・・・・】	m	式 or m	
			土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋	
			土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2	
		残土受入れ施設工	土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋	
			土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2	
		作業ヤード整備工	ヤード造成	【・・・・】	m2	式 or m2	
			敷砂利	【砕石規格, 敷厚】	m2	式 or m2	
		電力設備工	受電設備	【・・・・】	箇所	式 or 箇所	
			配電設備	【・・・・】	m	式 or m	
			電動機設備	【・・・・】	式	式	
			照明設備	【・・・・】	式	式	
		コンクリート製造設備工	コンクリートプレート設備(砂防)	【プレート規格, 設備名】	基	式 or 基	
			コンクリートプレート設備(一般)	【プレート規格, 設備名】	基	式 or 基	
			ケーブルクレーン設備(砂防)	【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】	基	式 or 基	
			ケーブルクレーン設備(一般)	【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】	基	式 or 基	
		トンネル仮設備工	トンネル仮設備保守	【・・・・】	月	式 or 月	
			トンネル照明設備	【・・・・】	式	式	
			トンネル用水設備	【・・・・】	箇所	式 or 箇所	
			トンネル排水設備	【・・・・】	式	式	
			トンネル換気設備	【・・・・】	式	式	
			トンネル送気設備	【・・・・】	式	式	
			トンネル工事用連絡設備	【・・・・】	式	式	
			トンネル軌条設備	【・・・・】	式	式	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			トンネル充電設備 吹付プラント設備組立解体 スライメント組立解体 防水作業台車組立解体 カーテンフレーム設備 トンネル用濁水処理設備 防音設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	日 基 基 基 式 式 式	式 or 日 式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 式 式	
		防塵対策工	仮設舗装 タイヤ洗浄装置 路面清掃 散水	【(表層の)材料種類, 舗装厚】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m2 式 式 式	式 or m2 式 式 式	
		汚濁防止工	汚濁防止フェンス 濁水処理設備	【・・・・】 【・・・・】	m 箇所	式 or m 式 or 箇所	
		防護施工工	切土(発破)防護柵 仮囲い 立入防止柵 法留柵	【・・・・】 【・・・・】 【柵高】 【支柱材規格, 土留材規格】	m2 m m m	式 or m2 式 or m 式 or m 式 or m	
		除雪工	現場内除雪(機械) 現場内除雪(人力) 仮囲い屋根部	【貸与区分】 【・・・・】 【・・・・】	時間 人日 m3	式 or 時間 式 or 人日 式 or m3	
		雪寒施工工	ウェザースェルター 雪寒仮囲い	【ウェザースェルター規格】 【仮囲い規格】	基 m2	式 or 基 式 or m2	
		法面吹付工	仮設用モルタル吹付	【・・・・】	m2	式 or m2	
舗装	道路土工	掘削工	掘削 土砂等運搬 整地 押土(ルーズ) 積込(ルーズ)	【土質】 【土質】 【・・・・】 【土質】 【土質】	m3 m3 m3 m3 m3	式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3	
		路体盛土工	路体(築堤)盛土 土砂等運搬 整地 押土(ルーズ) 積込(ルーズ) 土材料	【・・・・】 【土質】 【・・・・】 【土質】 【土質】 【・・・・】	m3 m3 m3 m3 m3 m3	式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3	
		路床盛土工	路床盛土 土砂等運搬 整地 押土(ルーズ) 積込(ルーズ) 土材料	【・・・・】 【土質】 【・・・・】 【土質】 【土質】 【・・・・】	m3 m3 m3 m3 m3 m3	式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3	
		法面整形工	法面整形(切土部) 法面整形(盛土部)	【土質】 【・・・・】	m2 m2	m2 m2	
		残土処理工	整地	【・・・・】	m3	式 or m3	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			土砂等運搬 残土等処分	【土質】 【・・・・】	m3 m3	式 or m3 式 or m3	
	地盤改良工	路床安定処理工	安定処理	【・・・・】	m2	m2	
		置換工	置換	【置換材料】	m3	m3	
	舗装工	舗装準備工	不陸整正	【補足材有無, 補足材種類, 補足材規格, 補足材整正厚】	m2	m2	
			調整コンクリート	【コンクリート規格, 敷厚】	m2	m2	
		橋面防水工	橋面防水	【防水工種類】	m2	m2	
		アスファルト舗装工	下層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			下層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			上層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			上層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			基層(車道・路肩部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			基層(歩道部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			中間層(車道・路肩部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			中間層(歩道部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			表層(車道・路肩部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			表層(歩道部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
		半たわみ性舗装工	下層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			下層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			上層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			上層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			基層(車道・路肩部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			基層(歩道部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			表層(車道・路肩部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			表層(歩道部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			セメントミルク浸透	【施工厚】	m2	m2	
		排水性舗装工	下層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			下層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			上層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			上層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			基層(車道・路肩部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			基層(歩道部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			中間層(車道・路肩部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			中間層(歩道部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			排水性舗装・表層(車道・路肩部)	【材料種類, 材料種類, 舗装厚, 平均施工幅員, 導水パイプの設置, 導水パイプ設置延長】	m2	m2	
		透水性舗装工	フィルター層	【材料種類, 仕上り厚】	m2	m2	
			下層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			上層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			路盤(路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			表層	【材料種類, 舗装厚】	m2	m2	
		クォースアスファルト舗装工	基層	【材料種類, 舗装厚】	m2	m2	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考	
		コンクリート舗装工	表層(車道・路肩部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2		
			表層(歩道部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2		
			下層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2		
			下層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2		
			上層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2		
			上層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2		
			中間層(車道・路肩部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2		
			中間層(歩道部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2		
			コンクリート舗装	【コンクリート規格, コンクリート規格, 舗装厚(mm)】	m2	m2		
			転圧コンクリート舗装	【コンクリート規格, 舗装厚】	m2	m2		
			目地材料費	【・・・】	式	式		
			縦目地	【目地型式】	m	m		
			横目地	【目地型式】	m	m		
			薄層カー舗装工	下層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
				下層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
		上層路盤(車道・路肩部)		【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2		
		上層路盤(歩道部)		【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2		
		薄層カー舗装		【舗装色】	m2	m2		
		ブロック舗装工	下層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2		
			下層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2		
			上層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2		
			上層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2		
			インターロッキングブロック舗装	【ブロック規格, 敷材種類, 敷材厚】	m2	m2		
			特殊ブロック舗装	【作業区分, ブロック規格】	m2	m2		
		排水構造物工	作業土工	床掘り	【・・・】	m3	式 or m3	
				埋戻し	【・・・】	m3	式 or m3	
側溝工	L型側溝 管(函)渠型側溝			【コンクリート規格, L型側溝種類】	m	m		
				【管渠種類, 管渠種類(P1-PCの場合), 管渠種類(P2-PCの場合), 管渠種類(ヒューム管の場合), 管渠別(暗渠排水管の場合), 管径(PC管の場合), 管径(ヒューム・B型管の場合), 管径(暗渠排水管の場合), 管径(管(函)渠型側溝の場合), 管径(鉄筋コンクリート台付管の場合), 管渠・管長さ, 巻きコンクリート規格(複単使用の場合), 巻きコンクリート規格(複単不使用の場合)】	m	m		
	プレキャストU型側溝		【側溝種類(形式), 側溝種類(U形 JISA5372), 側溝種類(道路用側溝1種 JISA5372), 側溝種類(道路用側溝3種 JISA5372), 側溝種類(PU型の寸法), 側溝種類(PUT型の寸法), 側溝種類(BF-I型の寸法), 側溝種類(BFII型の種類), 内幅(各種の場合), 内高(各種の場合)】	m	m			
	コルゲートフリューム		【幅・高さ】	m	m			

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			自由勾配側溝 側溝蓋	【種類(長さ,内幅,内高) 【蓋版の種類,蓋版の規格】	m 枚	m 枚	
		管渠工	管渠	【管渠種類,管渠種類(P1-PCの場合), 管渠種類(P2-PCの場合),管種類, 管種別(ヒューム管の場合),管種別(暗 渠排水管の場合),管径(PC管の場 合),管径(ヒューム管の場合),管径 (暗渠排水管の場合),管径(鉄筋コン クリート台付管の場合),管渠・管長さ, 巻きコンクリート規格(複単使用の場 合),巻きコンクリート規格(複単使用の場 合)】	m	m	
			コレクトパイプ	【コレクトパイプ径】	m	m	
		集水樹・マンホール工	街渠樹	【集水樹・街渠樹種類,現場打材種類, 基礎コンクリート規格,躯体コンクリート規格 】	箇所	箇所	
			集水樹	【集水樹・街渠樹種類,現場打材種類, 基礎コンクリート規格,躯体コンクリート規格 】	箇所	箇所	
			プレキャスト街渠樹	【集水樹・街渠樹種類,集水樹種類(01(G1)の寸法)「B-L-H」,集水樹種類(0 2(G1)の寸法)「B-L-H」,集水樹種類 (04(G2)の寸法)「B-L-H」,プレキャスト 材種類(複単不使用),現場打材種 類(複単不使用の場合),コンクリート規 格(複単使用の場合)】	箇所	箇所	
			プレキャスト集水樹	【集水樹・街渠樹種類,集水樹種類(01(G1)の寸法)「B-L-H」,集水樹種類(0 2(G1)の寸法)「B-L-H」,集水樹種類 (04(G2)の寸法)「B-L-H」,プレキャスト 材種類(複単不使用),現場打材種 類(複単不使用の場合),コンクリート規 格(複単使用の場合)】	箇所	箇所	
			マンホール プレキャストマンホール 蓋	【マンホール規格,コンクリート規格,蓋種類】 【マンホール規格,コンクリート規格,蓋種類】 【蓋種類】	箇所 箇所 枚	箇所 箇所 枚	
		地下排水工	地下排水	【管種別,管径】	m	m	
		場所打水路工	現場打水路	【複合単価使用区分,側溝種類,側溝種 類(U1型の寸法),側溝種類(U2型の 寸法),側溝種類(U3型の寸法),側 溝種類(U4型の寸法),内幅(複単不 使用の場合),内高(複単不使用の 場合),コンクリート規格】	m	m	
			側溝蓋	【蓋種類】	枚	枚	
		排水工	小段排水	【U型側溝の種類,U型側溝の規格,内幅 (各種の場合),内高(各種の場合), コンクリート打設の有無,コンクリート規格】	m	m	
			縦排水	【U型側溝の種類,U型側溝の規格,内幅 (各種の場合),内高(各種の場合),	m	m	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
				コンクリート打設の有無, コンクリート規格			
		排水性舗装用路肩排水工	透水性樹脂コンクリート 導水パイプ	【・・・・】 【・・・・】	m3 m	m3 m	
	縁石工	作業土工	床掘り 埋戻し	【・・・・】 【・・・・】	m3 m3	式 or m3 式 or m3	
		縁石工	歩車道境界ブロック 地先境界ブロック 植樹ブロック アスカープ	【ブロック規格】 【ブロック規格】 【ブロック規格】 【材料種類】	m m m m	m m m m	
	踏掛版工	作業土工	床掘り 埋戻し	【・・・・】 【・・・・】	m3 m3	式 or m3 式 or m3	
		踏掛版工	踏掛版 アンカーボルト	【コンクリート規格, コンクリート規格, 鉄筋材料規格・径, 鉄筋材料規格・径】 【アンカーボルト規格】	m3 本	m3 本	
	防護柵工	路側防護柵工	ガードレール ガードケープル ガードパイプ	【ガードレール規格(型式), ガードレール規格(標準型・土中用), ガードレール規格(標準型・Co用), ガードレール規格(耐雪型・土中用), ガードレール規格(耐雪型・Co用), ヒーム補強金具の有無】 【ガードケープル規格】 【ガードパイプ規格】	m m m	m m m	
		防止柵工	基礎ブロック(立入防止柵) 支柱・金網(フェンス)(立入防止柵) 立入防止柵(木杭) 転落(横断)防止柵 遮光フェンス	【寸法】 【柵高】 【柵高】 【柵高】 【・・・・】	個 m m m m	個 m m m m	
		作業土工	床掘り 埋戻し	【・・・・】 【・・・・】	m3 m3	式 or m3 式 or m3	
		ボックスヒーム工	ボックスヒーム	【ボックスヒーム規格】	m	m	
		車止めポスト工	車止めポスト	【車止めポスト径, 車止めポスト長さ】	本	本	
		防護柵基礎工	基礎材 均しコンクリート コンクリート 型枠 鉄筋 目地板	【基礎材規格(碎石の場合), 基礎材規格(栗石の場合), 基礎材規格(発生材流用の場合), 敷厚】 【コンクリート規格, 敷厚】 【コンクリート規格】 【・・・・】 【鉄筋材料規格・径】 【目地板種類, 目地板厚さ】	m2 m2 m3 m2 t m2	m2 m2 m3 式 or m2 t m2	
	標識工	小型標識工	標識柱 標識板	【柱規格, 柱長さ】 【標識板規格】	基 枚	基 枚	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		大型標識工	標識基礎 片持標識柱 門型標識柱 標識板 着雪防止板	【形式,基礎規格】 【柱型式】 【スパン長】 【標識板規格】 【板規格】	基 基 基 枚 枚	基 基 基 枚 枚	
	区画線工	区画線工	溶解式区画線 ペイント式区画線 高視認性区画線 仮区画線 区画線消去	【規格仕様区分,厚さ,排水性舗装用の有無】 【規格・仕様区分】 【施工方法】 【区画線種類】 【・・・・】	m m m m m	m m m m m	
	道路植栽工	道路植栽工	植樹帯盛土 植樹 地被類植付 支柱 樹名板	【・・・・】 【樹木規格】 【・・・・】 【支柱形式】 【樹名板規格】	m3 本 m2 本 枚	m3 本 m2 本 枚	
	道路付属施設工	境界工	境界杭 境界鋸	【境界杭規格】 【境界鋸規格】	本 枚	本 枚	
		道路付属物工	視線誘導標 距離標 道路鋸 車線分離標	【視線誘導標規格】 【・・・・】 【道路鋸規格】 【車線分離標規格】	本 本 個 本	本 本 個 本	
		ケーブル配管工	ケーブル配管 ハンドホール	【管規格】 【ハンドホール規格】	m 箇所	m 箇所	
		照明工	照明柱基礎 照明柱	【基礎型式】 【柱規格】	基 基	基 基	
	橋梁付属物工	伸縮装置工	鋼・コン製伸縮装置 埋設ジョイント	【伸縮装置規格】 【ジョイント規格】	m m	m m	
	仮設工	工事用道路工	工事用道路盛土 安定処理 敷砂利 敷鉄板 仮設舗装 仮設アスファルト 舗装版切断 舗装版破砕 安定シート・ネット 工事用道路補修 土のう 土のう積 殻運搬 殻処分	【・・・・】 【・・・・】 【砕石規格,敷厚】 【敷鉄板規格】 【(表層の)材料種類,舗装厚】 【・・・・】 【舗装厚】 【舗装厚】 【シート種類】 【・・・・】 【作業区分】 【・・・・】 【殻種別,運搬距離】 【殻種別】	m3 m2 m2 m2 m2 m m m2 m2 式 式 m2 m3 m3	式 or m3 式 or m2 式 or m2 式 or m2 式 or m2 式 or m 式 or m 式 or m2 式 or m2 式 式 or 袋 式 or m2 式 or m3 式 or m3	
		仮橋・仮栈橋工	床掘り 埋戻し 仮橋コンクリート基礎	【・・・・】 【・・・・】 【幅,長さ,高さ】	m3 m3 箇所	式 or m3 式 or m3 式 or 箇所	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			橋脚 仮橋上部 覆工板 仮設高欄 コンクリート構造物取壊し 殻運搬 殻処分 鋼管杭 防眩材	【・・・・】 【・・・・】 【覆工板規格】 【・・・・】 【・・・・】 【殻種別, 運搬距離】 【殻種別】 【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】 【材料規格】	t t m2 m m3 m3 m3 本 基	式 or t 式 or t 式 or m2 式 or m 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or 本 式 or 基	
		路面覆工	覆工板受桁 覆工板 覆工板・覆工板受桁	【鋼材規格】 【覆工板規格】 【覆工板規格, 受桁鋼材規格】	t m2 m2	式 or t 式 or m2 式 or m2	
		土留・仮締切工	溝掘り 鋼矢板 広幅鋼矢板 軽量鋼矢板 軽量鋼矢板(電線共同溝) H鋼杭 アンカー タイロッド・腹起し 切梁・腹起し 横矢板 盛替梁 じゃかご ふとんかご 土のう 土のう積 締切盛土 締切盛土撤去 泥土処理 中詰盛土 中詰盛土撤去	【・・・・】 【鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】 【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】 【軽量鋼矢板型式, 軽量鋼矢板長さ】 【軽量鋼矢板型式】 【H鋼型式, H鋼長さ(杭長)】 【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】 【タイロッド径】 【・・・・】 【横矢板材質, 横矢板厚さ】 【梁規格】 【かご径】 【高さ, 幅】 【作業区分】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【運搬距離】 【・・・・】 【・・・・】	m3 枚 枚 枚 枚 式 本 本 t t m2 箇所 m m 袋 m2 m3 m3 m3 m3 m3 m3	式 or m3 式 or 枚 式 or 枚 式 or 枚 式 式 or 本 式 or 本 式 or t 式 or t 式 or m2 式 or 箇所 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3	
		砂防仮締切工	土砂締切 土砂土のう締切 コンクリート締切	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m3 m3 m3	式 or m3 式 or m3 式 or m3	
		水替工	ポンプ排水 水替とい	【排水量】 【・・・・】	日 m	式 or 日 式 or m	
		地下水位低下工	ウェルポイント ディープウェル	【ポンプ組数】 【径, 深さ】	日 日	式 or 日 式 or 日	
		地中連続壁工(柱列式)	連続壁(柱列式) ブランク設置撤去 アンカー 切梁・腹起し 泥土処理	【壁厚】 【・・・・】 【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】 【・・・・】 【運搬距離】	m2 式 本 t m3	式 or m2 式 式 or 本 式 or t 式 or m3	
		仮水路工	ヒューム管 コンクリートパイプ 暗渠排水管	【管種類, 管径, 管長さ】 【規格, パイ径, パイ板厚】 【管種別, 管径】	m m m	式 or m 式 or m 式 or m	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			素掘側溝 土のう 土のう積	【・・・・】 【作業区分】 【・・・・】	m 袋 m2	式 or m 式 or 袋 式 or m2	
		残土受入れ施設工	土のう 土のう積	【作業区分】 【・・・・】	袋 m2	式 or 袋 式 or m2	
		作業ヤード整備工	ヤード造成 敷砂利	【・・・・】 【碎石規格,敷厚】	m2 m2	式 or m2 式 or m2	
		電力設備工	受電設備 配電設備 電動機設備 照明設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	箇所 m 式 式	式 or 箇所 式 or m 式 式	
		コンクリート製造設備工	コンクリートプラント設備(砂防) コンクリートプラント設備(一般) ケープルクリーン設備(砂防) ケープルクリーン設備(一般)	【プラント規格,設備名】 【プラント規格,設備名】 【ケープルクリーン規格,ウインチ規格】 【ケープルクリーン規格,ウインチ規格】	基 基 基 基	式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 or 基	
		トンネル仮設備工	トンネル仮設備保守 トンネル照明設備 トンネル用水設備 トンネル排水設備 トンネル換気設備 トンネル送気設備 トンネル工事用連絡設備 トンネル軌条設備 トンネル充電設備 吹付プラント設備組立解体 スライメント組立解体 防水作業台車組立解体 ターンテーブル設備 トンネル用濁水処理設備 防音設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	月 式 箇所 式 式 式 式 式 式 式 式 式 式 式 式 式 式	式 or 月 式 式 or 箇所 式 式 式 式 式 式 式 or 日 式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 式 式 式	
		防塵対策工	仮設舗装 タイヤ洗浄装置 路面清掃 散水	【(表層の)材料種類,舗装厚】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m2 式 式 式	式 or m2 式 式 式	
		汚濁防止工	汚濁防止フェンス 濁水処理設備	【・・・・】 【・・・・】	m 箇所	式 or m 式 or 箇所	
		防護施設工	切土(発破)防護柵 仮囲い 立入防止柵 法留柵	【・・・・】 【・・・・】 【柵高】 【支柱材規格,土留材規格】	m2 m m m	式 or m2 式 or m 式 or m 式 or m	
		除雪工	現場内除雪(機械) 現場内除雪(人力) 仮囲い屋根部	【貸与区分】 【・・・・】 【・・・・】	時間 人日 m3	式 or 時間 式 or 人日 式 or m3	
		雪寒施設工	ウェザースェルター	【ウェザースェルター規格】	基	式 or 基	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
鋼橋上部	工場製作工	法面吹付工	雪寒仮囲い	【仮囲い規格】	m2	式 or m2	
			仮設用モルタル吹付	【・・・・】	m2	式 or m2	
		桁製作工	製作加工	【・・・・】	t	t	
			ボルト・ナット スタット・シベール	【ボルト・ナット種類】 【径・長さ】	組 本	組 本	
		検査路製作工	製作加工	【・・・・】	t	t	
			ボルト・ナット	【ボルト・ナット種類】	組	組	
		鋼製伸縮継手製作工	製作加工	【・・・・】	t	t	
			バックアップ	【材質】	m3	式 or m3	
			充填シール	【材質】	m3	式 or m3	
			ボルト・ナット アンカーボルト	【ボルト・ナット種類】 【材質・径・長さ】	組 組	組 組	
		落橋防止装置製作工	製作加工	【・・・・】	t	t	
			ボルト・ナット	【ボルト・ナット種類】	組	組	
		鋼製排水管製作工	製作加工	【・・・・】	t	t	
			ボルト・ナット	【ボルト・ナット種類】	組	組	
		橋梁用防護柵製作工	製作加工	【・・・・】	t	t	
			ボルト・ナット アンカーボルト	【ボルト・ナット種類】 【材質・径・長さ】	組 組	組 組	
		橋梁用高欄製作工	製作加工	【・・・・】	t	t	
ボルト・ナット	【ボルト・ナット種類】		組	組			
横断歩道橋製作工	製作加工	【・・・・】	t	t			
	ボルト・ナット スタット・シベール	【ボルト・ナット種類】 【径・長さ】	組 本	組 本			
鋳造費	金属支承	【支承規格】	個	個			
	大型ゴム支承	【支承規格】	個	個			
	排水柵	【柵規格】	個	個			
	橋名板	【材質】	枚	枚			
	橋歴板	【材質】	枚	枚			
アンカーフレーム製作工	製作加工	【・・・・】	t	t			
	アンカーボルト	【材質・径・長さ】	組	組			
工場塗装工	前処理	【材料種類】	m2	m2			
	下塗	【塗装種別】	m2	m2			
	中塗	【塗装種別】	m2	m2			
	上塗	【塗装種別】	m2	m2			
	メッキ	【メッキ種別】	t	t			
工場製品輸送工	輸送工	輸送	【・・・・】	t	t		
		小運搬	【・・・・】	t	式 or t		
鋼橋架設工	地組工	地組	【・・・・】	t	式 or t		

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		架設工(クレーン架設)	<ul style="list-style-type: none"> — ベント設備 — ベント基礎 — 横取り設備 — 降下設備 — 桁架設 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 	式 式 式 式 t	式 式 式 式 式 or t	
		架設工(ケーブルクレーン架設)	<ul style="list-style-type: none"> — ケーブルクレーン設備 — アンカー設備 — 鉄塔基礎 — ベント設備 — ベント基礎 — 桁架設 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 	式 式 式 式 式 t	式 式 式 式 式 式 or t	
		架設工(ケーブルエレクション架設)	<ul style="list-style-type: none"> — ケーブルエレクション設備 — アンカー設備 — 鉄塔基礎 — 桁架設 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 	式 式 式 t	式 式 式 式 or t	
		架設工(架設桁架設)	<ul style="list-style-type: none"> — 架設桁設備 — 軌条設備 — ベント設備 — ベント基礎 — 横取り設備 — 降下設備 — 桁架設 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 	式 式 式 式 式 式 t	式 式 式 式 式 式 式 or t	
		架設工(送出し架設)	<ul style="list-style-type: none"> — 送出し設備 — ベント設備 — ベント基礎 — 軌条設備 — 移動ベント設備 — クレーン設備 — アンカー設備 — 鉄塔基礎 — 横取り設備 — 降下設備 — 桁架設 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 	式 式 式 式 式 式 式 式 式 式 t	式 式 式 式 式 式 式 式 式 式 式 or t	
		架設工(トラペラークレーン架設)	<ul style="list-style-type: none"> — トラペラークレーン設備 — 門型クレーン設備 — 軌条設備 — 台車設備 — ベント設備 — ベント基礎 — 桁架設 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 	式 式 式 式 式 式 t	式 式 式 式 式 式 式 or t	
		支承工	<ul style="list-style-type: none"> — 大型ゴム支承設置 — 金属支承設置 	<ul style="list-style-type: none"> 【支承規格】 【支承規格】 	個 個	個 個	
		現場継手工	<ul style="list-style-type: none"> — 鋼床版現場溶接 — 鋼床版Uリブ現場溶接 — 本締めボルト 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 	m 個 本	式 or m 式 or 個 本	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考		
	橋梁現場塗装工	現場塗装工	下塗	【塗装種別(塗替塗装), 塗装種別(継手部下塗)】	m2	m2			
			中塗	【塗装種別(新橋現場塗装), 塗装種別(塗替塗装)】	m2	m2			
			上塗	【塗装種別(新橋現場塗装), 塗装種別(塗替塗装)】	m2	m2			
	床版工			床版架設	【・・・・】	m2	m2		
				型枠	【・・・・】	m2	式 or m2		
				鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t		
				コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3		
	橋梁付属物工	伸縮装置工		鋼・ゴム製伸縮装置	【伸縮装置規格】	m	m		
				鋼製伸縮装置	【伸縮装置規格】	t	t		
				埋設ジョイント	【ジョイント規格】	m	m		
		落橋防止装置工		落橋防止装置	【・・・・】	箇所	箇所		
		排水装置工			排水樹	【・・・・】	箇所	箇所	
					排水管	【管規格】	m	m	
		地覆工			場所打地覆	【形状寸法】	m	m	
					プレキャスト地覆	【ブロック規格, 底幅, 高さ】	m	m	
		橋梁用防護柵工		橋梁用防護柵	【・・・・】	m	m		
		橋梁用高欄工		橋梁用高欄	【材質】	m	m		
	検査路工		検査路	【・・・・】	t	t			
	銘板工			橋名板	【・・・・】	枚	枚		
				橋歴板	【・・・・】	枚	枚		
	歩道橋本体工	作業土工		床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3		
				埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3		
		既製杭工			既製コンクリート杭	【杭種別, 杭径, 杭長】	本	本	
殻運搬					【殻種別, 運搬距離】	m3	m3		
殻処分					【殻種別】	m3	m3		
鋼管杭					【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】	本	本		
場所打杭工				場所打杭	【杭径, 杭長(設計長)】	本	本		
				積込(ルーズ)	【土質】	m3	式 or m3		
				整地	【・・・・】	m3	式 or m3		
				土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3		
				残土等処分	【・・・・】	m3	式 or m3		
				殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	m3		
				殻処分	【殻種別】	m3	m3		
泥水処理	【・・・・】	m3	m3						
橋脚フーチング工			基礎材	【碎石規格, 敷厚】	m2	m2			
			均しコンクリート	【コンクリート規格, 敷厚】	m2	m2			
			アンカーフレーム架設	【アンカーフレーム規格】	基	基			
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2			

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
仮設工	鋼橋足場等設置工	歩道橋架設工	鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2	
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			横断歩道橋架設	【・・・・】	t	式 or t	
		側道橋架設	【・・・・】	t	式 or t		
		橋面舗装	【防水工種類, 舗装種別, 仕上り厚(樹脂モルタルの場合), 仕上り厚(景観透水性舗装の場合), 仕上り厚(型枠式カータイル舗装の場合), 仕上り厚(ブロック・タイル舗装の場合), 舗装厚(As舗装の場合)】	m2	m2		
		現場塗装工	側板	【・・・・】	m2	m2	
			高欄	【・・・・】	m	m	
			足場	【・・・・】	m2	m2	
			足場	【・・・・】	箇所	箇所	
	防護		【防護種別】	m2	式 or m2		
	下塗		【塗装種別(塗替塗装), 塗装種別(継手部下塗)】	m2	m2		
	中塗	【塗装種別(新橋現場塗装), 塗装種別(塗替塗装)】	m2	m2			
	上塗	【塗装種別(新橋現場塗装), 塗装種別(塗替塗装)】	m2	m2			
	橋梁足場等設置工	橋梁足場工	架設足場	【・・・・】	m2	式 or m2	
			床版足場	【・・・・】	m2	式 or m2	
			塗装足場	【・・・・】	m2	式 or m2	
			側面塗装足場	【・・・・】	m2	式 or m2	
			支承設置用足場	【・・・・】	m	式 or m	
		橋梁防護工	板張防護	【・・・・】	m2	式 or m2	
シート張防護	【・・・・】	m2	式 or m2				
ワイヤーリッジ防護	【・・・・】	m2	式 or m2				
昇降用設備工	登り棧橋	【・・・・】	箇所	式 or 箇所			
工事用エレベーター	【・・・・】	基	式 or 基				
仮設工	工事用道路工	工事用道路盛土	【・・・・】	m3	式 or m3		
		安定処理	【・・・・】	m2	式 or m2		
		敷砂利	【砕石規格, 敷厚】	m2	式 or m2		
		敷鉄板	【敷鉄板規格】	m2	式 or m2		
		仮設舗装	【(表層の)材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2		
		仮設アスファルト	【・・・・】	m	式 or m		
		舗装版切断	【舗装厚】	m	式 or m		
		舗装版破砕	【舗装厚】	m2	式 or m2		
		安定シート・ネット	【シート種類】	m2	式 or m2		
		工事用道路補修	【・・・・】	式	式		
		土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋		
		土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2		
		殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3		
		殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3		
仮橋・仮棧橋工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3			

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			埋戻し 仮橋コンクリート基礎 橋脚 仮橋上部 覆工板 仮設高欄 コンクリート構造物取壊し 殻運搬 殻処分 鋼管杭 防眩材	【・・・・】 【幅,長さ,高さ】 【・・・・】 【・・・・】 【覆工板規格】 【・・・・】 【・・・・】 【殻種別,運搬距離】 【殻種別】 【鋼管径(杭径),鋼管長さ(杭長)】 【材料規格】	m3 箇所 t t m2 m m3 m3 m3 本 基	式 or m3 式 or 箇所 式 or t 式 or t 式 or m2 式 or m 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or 本 式 or 本	
		路面覆工	覆工板受桁 覆工板 覆工板・覆工板受桁	【鋼材規格】 【覆工板規格】 【覆工板規格,受桁鋼材規格】	t m2 m2	式 or t 式 or m2 式 or m2	
		土留・仮締切工	溝掘り 鋼矢板 広幅鋼矢板 軽量鋼矢板 軽量鋼矢板(電線共同溝) H鋼杭 アンカー タイロッド・腹起し 切梁・腹起し 横矢板 盛替梁 じゃかご ふとんかご 土のう 土のう積 締切盛土 締切盛土撤去 泥土処理 中詰盛土 中詰盛土撤去	【・・・・】 【鋼矢板型式,鋼矢板長さ】 【広幅鋼矢板型式,広幅鋼矢板長さ】 【軽量鋼矢板型式,軽量鋼矢板長さ】 【軽量鋼矢板型式】 【H鋼型式,H鋼長さ(杭長)】 【鋼材種別,削孔長,設計荷重】 【タイロッド径】 【・・・・】 【横矢板材質,横矢板厚さ】 【規格】 【かご径】 【高さ,幅】 【作業区分】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【運搬距離】 【・・・・】 【・・・・】	m3 枚 枚 枚 式 本 本 t t m2 箇所 m m 袋 m2 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3	式 or m3 式 or 枚 式 or 枚 式 or 枚 式 式 or 本 式 or 本 式 or t 式 or t 式 or m2 式 or 箇所 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3	
		砂防仮締切工	土砂締切 土砂土のう締切 コンクリート締切	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m3 m3 m3	式 or m3 式 or m3 式 or m3	
		水替工	ポンプ排水 水替とい	【排水量】 【・・・・】	日 m	式 or 日 式 or m	
		地下水位低下工	ウエルポイント テーブルウエル	【ポンプ組数】 【径,深さ】	日 日	式 or 日 式 or 日	
		地中連続壁工(柱列式)	連続壁(柱列式) プレート設置撤去 アンカー 切梁・腹起し 泥土処理	【壁厚】 【・・・・】 【鋼材種別,削孔長,設計荷重】 【・・・・】 【運搬距離】	m2 式 本 t m3	式 or m2 式 式 or 本 式 or t 式 or m3	
		仮水路工	ヒューム管	【管種類,管径,管長さ】	m	式 or m	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考	
コンクリート橋上部	工場製作工	雪寒施設工	ウェザ―シェルター 雪寒仮囲い	【ウェザ―シェルター規格】 【仮囲い規格】	基 m2	式 or 基 式 or m2		
		法面吹付工	仮設用モルタル吹付	【・・・・】	m2	式 or m2		
		プレーム用桁製作工	製作加工 ボルト・ナット スタットシベル	【鋼材規格】 【ボルト・ナット種類】 【径・長さ】	t 組 本	t 組 本		
		橋梁用防護柵製作工	製作加工 ボルト・ナット アンカーボルト	【・・・・】 【ボルト・ナット種類】 【材質・径・長さ】	t 組 組	t 組 組		
		鋼製伸縮継手製作工	製作加工 ハックアップ 充填シール ボルト・ナット アンカーボルト	【・・・・】 【材質】 【材質】 【ボルト・ナット種類】 【材質・径・長さ】	t m3 m3 組 組	t 式 or m3 式 or m3 組 組		
		検査路製作工	製作加工 ボルト・ナット	【・・・・】 【ボルト・ナット種類】	t 組	t 組		
		工場塗装工	前処理 下塗 中塗 上塗 メッキ	【材料種類】 【塗装種別】 【塗装種別】 【塗装種別】 【メッキ種別】	m2 m2 m2 m2 t	m2 m2 m2 m2 t		
		铸造費	金属支承	【支承規格】	個	個		
		工場製品輸送工	輸送工	輸送 小運搬	【・・・・】 【・・・・】	t t	t 式 or t	
		PC橋工	プレテンション桁製作工	プレテンション桁製作	【桁規格】	本	本	
			ポストテンション桁製作工	ポストテンション桁製作 機械器具損料	【鉄筋規格, コンクリート規格, PCケーブルの種類】 【・・・・】	本 式	本 式	
			プレキャストセグメント製作工	プレキャストセグメント製作	【桁規格】	本	本	
			プレキャストセグメント主桁組立工	プレキャストセグメント主桁組立工	【PCケーブル規格】	本	本	
			支承工	ゴム支承 変位制限装置 ジョイントプロテクター	【橋種, 反力, 寸法】 【・・・・】 【・・・・】	個 組 組	個 組 組	
			架設工(クレーン架設)	桁小運搬 桁架設	【・・・・】 【規格, 桁種類】	本 本	式 or 本 式 or 本	
			架設工(架設桁架設)	桁架設	【桁種類】	本	式 or 本	
			床版・横組工	鉄筋	【鉄筋規格】	t	t	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			<ul style="list-style-type: none"> —コンクリート —PCケーブル —緊張 —足場 —防護 —登り棧橋 	【コンクリート規格, 桁種類】 【桁種類, PCケーブル種類】 【PCケーブル種類, 定着装置】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m3 m ケーブル m m2 箇所	m3 m ケーブル 式 or m 式 or m2 式 or 箇所	
		—落橋防止装置工	—落橋防止装置	【PC鋼材の種類】	組	組	
	—プレーム桁橋工	—プレーム桁製作工	—プレーム桁製作	【桁規格】	本	本	
		—プレーム桁製作工(現場)	<ul style="list-style-type: none"> —型枠 —鉄筋 —コンクリート —プレフレクション —リリース —主桁解体 —桁組立 —主桁製作設備 	【・・・・】 【鉄筋規格】 【コンクリート規格】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m2 t m3 回 回 主桁本 主桁本 式	式 or m2 t m3 式 or 回 式 or 回 式 or 主桁本 式 or 主桁本 式	
		—支承工	<ul style="list-style-type: none"> —ゴム支承 —変位制限装置 —ジョイントプロテクター 	【橋種, 反力, 寸法】 【・・・・】 【・・・・】	個 組 組	個 組 組	
		—架設工(クレーン架設)	<ul style="list-style-type: none"> —桁小運搬 —桁架設 	【・・・・】 【規格, 桁種類】	本 本	式 or 本 式 or 本	
		—架設工(架設桁架設)	—桁架設	【桁種類】	本	式 or 本	
		—床版・横組工	<ul style="list-style-type: none"> —鉄筋 —コンクリート —PCケーブル —緊張 —足場 —防護 —登り棧橋 	【鉄筋規格】 【コンクリート規格, 桁種類】 【桁種類, PCケーブル種類】 【PCケーブル種類, 定着装置】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	t m3 m ケーブル m m2 箇所	t m3 m ケーブル 式 or m 式 or m2 式 or 箇所	
		—局部プレストレス工	—部分プレストレス	【・・・・】	径間	式 or 径間	
		—床版・横桁工	<ul style="list-style-type: none"> —横桁取付 —型枠 —鉄筋 —コンクリート —床版足場 —板張防護 —シート張防護 —ワイヤーリッジ防護 —登り棧橋 	【・・・・】 【・・・・】 【鉄筋材料規格・径】 【コンクリート規格】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	箇所 m2 t m3 m2 m2 m2 m2 箇所	箇所 式 or m2 t m3 式 or m2 式 or m2 式 or m2 式 or m2 式 or 箇所	
		—落橋防止装置工	—落橋防止装置	【PC鋼材の種類】	組	組	
	—PCボックス橋工	—架設支保工(固定)	<ul style="list-style-type: none"> —支保工基礎 —支保 	【・・・・】 【・・・・】	m2 空m3	式 or m2 式 or 空m3	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		支承工	金属支承設置 ゴム支承 変位制限装置 ジョイントプロテクター	【支承規格】 【反力, 寸法】 【・・・・】 【・・・・】	個 個 組 組	個 個 組 組	
		落橋防止装置工	落橋防止装置	【PC鋼材の種類】	箇所	箇所	
		PCボックス製作工	円筒型枠 鉄筋 コンクリート PCケーブル PC緊張	【・・・・】 【鉄筋規格】 【コンクリート規格】 【PCケーブル種類】 【緊張区分, PCケーブル種類】	m t m3 m ケーブル	式 or m t m3 m ケーブル	
	RCボックス橋工	架設支保工(固定)	支保工基礎 支保	【・・・・】 【・・・・】	m2 空m3	式 or m2 式 or 空m3	
		支承工	金属支承設置 ゴム支承 変位制限装置 ジョイントプロテクター	【支承規格】 【反力, 寸法】 【・・・・】 【・・・・】	個 個 組 組	個 個 組 組	
		RC場所打ボックス製作工	円筒型枠 鉄筋 コンクリート	【・・・・】 【鉄筋材料規格・径】 【コンクリート規格】	m t m3	式 or m t m3	
		落橋防止装置工	落橋防止装置	【PC鋼材の種類】	箇所	箇所	
	PC版桁橋工	PC版桁製作工	型枠 移動型枠 鉄筋 コンクリート PCケーブル PC緊張 PC固定 PC継手 横締めケーブル 横締め緊張	【・・・・】 【・・・・】 【鉄筋規格】 【コンクリート規格, セメント種類】 【PCケーブル種類】 【PCケーブル種類】 【電源区分, 緊張区分, PCケーブル種類】 【電源区分, 緊張区分, PCケーブル種類】 【電源区分, 緊張区分, PCケーブル種類】 【電源区分, 緊張区分, PCケーブル種類】	m2 m2 t m3 m 箇所 箇所 箇所 箇所 m 箇所	式 or m2 式 or m2 t m3 m 箇所 箇所 箇所 箇所 m 箇所	
	PC箱桁橋工	架設支保工(固定)	支保工基礎 支保	【・・・・】 【・・・・】	m2 空m3	式 or m2 式 or 空m3	
		支承工	金属支承設置 ゴム支承 変位制限装置 ジョイントプロテクター	【支承規格】 【反力, 寸法】 【・・・・】 【・・・・】	個 個 組 組	個 個 組 組	
		PC箱桁製作工	鉄筋 コンクリート PCケーブル・緊張	【鉄筋規格】 【コンクリート規格】 【緊張区分, PC規格, PC鋼棒規格】	t m3 ケーブル	t m3 ケーブル	
		落橋防止装置工	落橋防止装置	【PC鋼材の種類】	箇所	箇所	
	PC片持箱桁橋工	PC片持箱桁製作工	型枠 鉄筋	【・・・・】 【鉄筋規格】	m2 t	式 or m2 t	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			<ul style="list-style-type: none"> —コンクリート —PCケーブル —PC緊張 —PC固定 —PC継手 —PC鋼棒 	【コンクリート規格】 【シヤッキ規格】 【シヤッキ規格】 【シヤッキ規格】 【シヤッキ規格】 【電源区分,緊張区分,PCケーブル種類】 【鋼棒径・種別,継手種別】	m3 t 箇所 箇所 箇所 m	m3 t 箇所 箇所 箇所 m	
		— 支承工	— 金属支承設置 — コム支承	【支承規格】 【反力,寸法】	個 個	個 個	
		— 架設工(片持架設)	<ul style="list-style-type: none"> — 柱頭部仮支承 — 桁架設 — 支保工 — 支保工基礎 — 足場 — PC防護 	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m2 基 空m3 m2 m m2	式 or m2 式 or 基 式 or 空m3 式 or m2 式 or m 式 or m2	
	— PC押し出し箱桁橋工	— PC押し出し箱桁製作工	<ul style="list-style-type: none"> — 型枠 — 鉄筋 — コンクリート — PCケーブル — PC緊張 — PC固定 — PC継手 — 横締めケーブル — 横締め緊張 — 鉛直締めケーブル — 鉛直締め緊張 — 取付桁結合解放 — 主桁製作設備 	【・・・・】 【鉄筋規格】 【コンクリート規格,セメント種類】 【電源区分,緊張区分,PCケーブル種類】 【PCケーブル種類】 【電源区分,緊張区分,PCケーブル種類】 【電源区分,緊張区分,PCケーブル種類】 【電源区分,緊張区分,PCケーブル種類】 【電源区分,緊張区分,PCケーブル種類】 【電源区分,緊張区分,PCケーブル種類】 【電源区分,緊張区分,PCケーブル種類】 【・・・・】 【・・・・】	m2 t m3 m 箇所 箇所 箇所 m 箇所 m 箇所 箇所 式 or 回 式	式 or m2 t m3 m 箇所 箇所 箇所 m 箇所 m 箇所 箇所 式 or 回 式	
		— 架設工(押し出し架設)	<ul style="list-style-type: none"> — 押出装置 — 滑り装置 — 手延べ桁 — 仮支柱 — ベント基礎 — 桁架設 	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	基 基 基 基 基 式 or 回	式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 式 or 回	
	— 橋梁付属物工	— 伸縮装置工	<ul style="list-style-type: none"> — 鋼・コム製伸縮装置 — 鋼製伸縮装置 — 埋設ジョイント 	【伸縮装置規格】 【伸縮装置規格】 【ジョイント規格】	m t m	m t m	
		— 排水装置工	<ul style="list-style-type: none"> — 排水樹 — 排水管 	【樹規格】 【管規格】	箇所 m	箇所 m	
		— 地覆工	<ul style="list-style-type: none"> — 場所打地覆 — プレキャスト地覆 	【形状寸法】 【ブロック規格,底幅,高さ】	m m	m m	
		— 橋梁用防護柵工	— 橋梁用防護柵	【・・・・】	m	m	
		— 橋梁用高欄工	— 橋梁用高欄	【材質】	m	m	
		— 検査路工	— 検査路	【・・・・】	t	t	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考	
		銘板工	銘板	【銘板規格】	枚	枚		
	コンクリート橋足場等設置工	橋梁足場工	架設足場	【・・・・】	m2	式 or m2		
			床版足場	【・・・・】	m2	式 or m2		
			塗装足場	【・・・・】	m2	式 or m2		
			側面塗装足場	【・・・・】	m2	式 or m2		
			支承設置用足場	【・・・・】	m	式 or m		
		橋梁防護工	板張防護	【・・・・】	m2	式 or m2		
			シート張防護	【・・・・】	m2	式 or m2		
			ワイヤーリッジ防護	【・・・・】	m2	式 or m2		
			PC防護	【・・・・】	m2	式 or m2		
		昇降用設備工	登り栈橋	【・・・・】	箇所	式 or 箇所		
	工事用エレベーター		【・・・・】	基	式 or 基			
	仮設工	工事用道路工	工事用道路盛土	【・・・・】	m3	式 or m3		
			安定処理	【・・・・】	m2	式 or m2		
			敷砂利	【碎石規格, 敷厚】	m2	式 or m2		
			敷鉄板	【敷鉄板規格】	m2	式 or m2		
			仮設舗装	【(表層の)材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2		
			仮設アスファルト	【・・・・】	m	式 or m		
			舗装版切断	【舗装厚】	m	式 or m		
			舗装版破碎	【舗装厚】	m2	式 or m2		
			安定シート・ネット	【シート種類】	m2	式 or m2		
			工事用道路補修	【・・・・】	式	式		
			土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋		
			土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2		
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3		
			殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3		
			仮橋・仮栈橋工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
				埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
				仮橋コンクリート基礎	【幅, 長さ, 高さ】	箇所	式 or 箇所	
				橋脚	【・・・・】	t	式 or t	
		仮橋上部		【・・・・】	t	式 or t		
		覆工板		【覆工板規格】	m2	式 or m2		
		仮設高欄		【・・・・】	m	式 or m		
		コンクリート構造物取壊し		【・・・・】	m3	式 or m3		
		殻運搬		【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3		
		殻処分		【殻種別】	m3	式 or m3		
		路面覆工	覆工板受桁	【鋼材規格】	t	式 or t		
			覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2		
			覆工板・覆工板受桁	【覆工板規格, 受桁鋼材規格】	m2	式 or m2		
		土留・仮締切工	溝掘り	【・・・・】	m3	式 or m3		
			鋼矢板	【鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚		
			広幅鋼矢板	【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚		
			軽量鋼矢板	【軽量鋼矢板型式, 軽量鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚		
			軽量鋼矢板(電線共同溝)	【軽量鋼矢板型式】	式	式		
			H鋼杭	【H鋼型式, H鋼長さ(杭長)】	本	式 or 本		

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			アンカー タイロッド・腹起し 切梁・腹起し 横矢板 盛替梁 じゃかご ふとんかご 土のう 土のう積 締切盛土 締切盛土撤去 泥土処理 中詰盛土 中詰盛土撤去	【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】 【タイロッド径】 【・・・・】 【横矢板材質, 横矢板厚さ】 【梁規格】 【かご径】 【高さ, 幅】 【作業区分】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【運搬距離】 【・・・・】 【・・・・】	本 t t m2 箇所 m m 袋 m2 m3 m3 m3 m3 m3	式 or 本 式 or t 式 or t 式 or m2 式 or 箇所 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3	
	砂防仮締切工		土砂締切 土砂土のう締切 コンクリート締切	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m3 m3 m3	式 or m3 式 or m3 式 or m3	
	水替工		ポンプ排水 水替とい	【排水量】 【・・・・】	日 m	式 or 日 式 or m	
	地下水位低下工		ウェルポイント ディープウェル	【ポンプ組数】 【径, 深さ】	日 日	式 or 日 式 or 日	
	地中連続壁工(柱列式)		連続壁(柱列式) プラント設置撤去 アンカー 切梁・腹起し 泥土処理	【壁厚】 【・・・・】 【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】 【・・・・】 【運搬距離】	m2 式 本 t m3	式 or m2 式 式 or 本 式 or t 式 or m3	
	仮水路工		ヒューム管 コンクリートパイプ 暗渠排水管 素掘側溝 土のう 土のう積	【管種類, 管径, 管長さ】 【規格, パイ径, パイ板厚】 【管種類, 管径】 【・・・・】 【作業区分】 【・・・・】	m m m m 袋 m2	式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2	
	残土受入れ施設工		土のう 土のう積	【作業区分】 【・・・・】	袋 m2	式 or 袋 式 or m2	
	作業ヤード整備工		ヤード造成 敷砂利	【・・・・】 【砕石規格, 敷厚】	m2 m2	式 or m2 式 or m2	
	電力設備工		受電設備 配電設備 電動機設備 照明設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	箇所 m 式 式	式 or 箇所 式 or m 式 式	
	コンクリート製造設備工		コンクリートプラント設備(砂防) コンクリートプラント設備(一般) ケーブルクレーン設備(砂防) ケーブルクレーン設備(一般)	【プラント規格, 設備名】 【プラント規格, 設備名】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】	基 基 基 基	式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 or 基	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考	
		トンネル仮設備工	トンネル仮設備保守	【・・・・】	月式	式 or 月		
			トンネル照明設備	【・・・・】	式	式 or 式		
			トンネル用水設備	【・・・・】	箇所	式 or 箇所		
			トンネル排水設備	【・・・・】	式	式		
			トンネル換気設備	【・・・・】	式	式		
			トンネル送気設備	【・・・・】	式	式		
			トンネル工事用連絡設備	【・・・・】	式	式		
			トンネル軌条設備	【・・・・】	式	式		
			トンネル充電設備	【・・・・】	式	式		
			吹付プラント設備組立解体	【・・・・】	日	式 or 日		
			スライメント組立解体	【・・・・】	基	式 or 基		
			防水作業台車組立解体	【・・・・】	式	式 or 式		
			カーンテール設備	【・・・・】	基	式 or 基		
			トンネル用濁水処理設備	【・・・・】	式	式		
			防音設備	【・・・・】	式	式		
		防塵対策工		仮設舗装	【(表層の)材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2	
					タイヤ洗浄装置	【・・・・】	式	式
					路面清掃	【・・・・】	式	式
					散水	【・・・・】	式	式
		汚濁防止工		汚濁防止フェンス	【・・・・】	m	式 or m	
濁水処理設備	【・・・・】				箇所	式 or 箇所		
防護施設工		切土(発破)防護柵	【・・・・】	m2	式 or m2			
			仮囲い	【・・・・】	m	式 or m		
			立入防止柵	【柵高】	m	式 or m		
			法留柵	【支柱材規格, 土留材規格】	m	式 or m		
除雪工		現場内除雪(機械)	【貸与区分】	時間	式 or 時間			
			現場内除雪(人力)	【・・・・】	人日	式 or 人日		
			仮囲い屋根部	【・・・・】	m3	式 or m3		
雪寒施設工		ウェザースェルター	【ウェザースェルター規格】	基	式 or 基			
			雪寒仮囲い	【仮囲い規格】	m2	式 or m2		
法面吹付工		仮設用モルタル吹付	【・・・・】	m2	式 or m2			
橋梁下部	工場製作工	刃口金物製作工	製作加工	【鋼材規格】	t	t		
		鋼製橋脚製作工	製作加工 ボルト・ナット	【鋼材規格】 【ボルト・ナット種類】	t 組	t 組		
		アンカープレート製作工	製作加工 アンカーボルト	【鋼材規格】 【材質・径・長さ】	t 組	t 組		
		工場塗装工		前処理	【材料種類】	m2	m2	
					下塗	【塗装種別】	m2	m2
					中塗	【塗装種別】	m2	m2
					上塗	【塗装種別】	m2	m2
メッキ	【メッキ種別】	t	t					
工場製品輸送工	輸送工	輸送 小運搬	【・・・・】 【・・・・】	t t	t 式 or t			

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考	
	道路土工	掘削工	掘削	【土質】	m3	式 or m3		
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3		
			河床等掘削	【・・・・】	m3	式 or m3		
			整地	【・・・・】	m3	式 or m3		
			押土(ルーズ)	【土質】	m3	式 or m3		
			積込(ルーズ)	【土質】	m3	式 or m3		
		路体盛土工	路体(築堤)盛土	路体(築堤)盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
				土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
				整地	【・・・・】	m3	式 or m3	
				押土(ルーズ)	【土質】	m3	式 or m3	
				積込(ルーズ)	【土質】	m3	式 or m3	
		路床盛土工	路床盛土	路床盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
				土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
				整地	【・・・・】	m3	式 or m3	
				押土(ルーズ)	【土質】	m3	式 or m3	
	積込(ルーズ)			【土質】	m3	式 or m3		
	法面整形工	法面整形(切土部)	法面整形(切土部)	【土質】	m2	m2		
			法面整形(盛土部)	【・・・・】	m2	m2		
	残土処理工	残土処理	整地	【・・・・】	m3	式 or m3		
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3		
軽量盛土工	軽量盛土工	残土等処分	【・・・・】	m3	式 or m3			
		軽量盛土	【発泡スチロール [®] ブロック規格】	m3	m3			
橋台工	作業土工	床掘り	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3		
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3		
		既製杭工	既製コンクリート杭	既製コンクリート杭	【杭種別, 杭径, 杭長】	本	本	
				殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	m3	
				殻処分	【殻種別】	m3	m3	
	場所打杭工	場所打杭	場所打杭	【杭径, 杭長(設計長)】	本	本		
			積込(ルーズ)	【土質】	m3	式 or m3		
			整地	【・・・・】	m3	式 or m3		
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3		
			残土等処分	【・・・・】	m3	式 or m3		
	深礎工	深礎工	殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	m3		
			殻処分	【殻種別】	m3	m3		
			泥水処理	【・・・・】	m3	m3		
			巻立コンクリート	【敷厚】	m2	m2		
			掘削土留	【杭径(A工法の場合), 杭径(B工法の場合), 杭径(C工法の場合), 杭長】	本	本		

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			<ul style="list-style-type: none"> —コンクリート —鉄筋 —グレート注入 —足場 	<ul style="list-style-type: none"> 【コンクリート規格】 【鉄筋材料規格・径】 【グレート材配合】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> m3 t m3 掛m2 	<ul style="list-style-type: none"> m3 t 式 or m3 式 or 掛m2 	
		ニューマチックケトン基礎工	<ul style="list-style-type: none"> —ニューマチックケトン設備 —刃口金物据付 —沈下掘削 —沈下促進 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【水荷重型式, 載荷材料型式(コンクリートブ ロック)】 	<ul style="list-style-type: none"> 式 基 m3 t 	<ul style="list-style-type: none"> 式 基 m3 式 or t 	
			<ul style="list-style-type: none"> —コンクリート —型枠 —鉄筋 —足場 —支保 —砂セントル —中埋コンクリート —ブローパイルパルプ調整 —中詰充填 —天端コンクリート用型枠・支保 —止水壁取壊し —殻運搬 —殻処分 	<ul style="list-style-type: none"> 【コンクリート規格】 【・・・・】 【鉄筋材料規格・径】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【コンクリート規格】 【・・・・】 【材料種類】 【・・・・】 【・・・・】 【殻種別, 運搬距離】 【殻種別】 	<ul style="list-style-type: none"> m3 m2 t 掛m2 空m3 m3 m3 基 m3 m2 m3 m3 m3 	<ul style="list-style-type: none"> m3 式 or m2 t 式 or 掛m2 式 or 空m3 m3 m3 基 m3 式 or m2 m3 m3 m3 	
		橋台躯体工(構造物単位)	<ul style="list-style-type: none"> —逆T式橋台 —鉄筋 —目地板 —水抜パイプ 	<ul style="list-style-type: none"> 【本体コンクリート規格】 【鉄筋材料規格・径】 【目地板種類, 目地板厚さ】 【管径・管種類, フィルターの有無】 	<ul style="list-style-type: none"> m3 t m2 m 	<ul style="list-style-type: none"> m3 t m2 式 or m 	
		橋台躯体工	<ul style="list-style-type: none"> —基礎材 —均しコンクリート —コンクリート —鉄筋 —型枠 —支保工基礎 —支保 —足場 —目地板 —水抜パイプ —吸出し防止材 —有孔管 	<ul style="list-style-type: none"> 【碎石規格, 敷厚】 【コンクリート規格, 敷厚】 【コンクリート規格】 【鉄筋材料規格・径】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【目地板種類, 目地板厚さ】 【管径・管種類, フィルターの有無】 【材質・種類・寸法】 【管種別, 管径】 	<ul style="list-style-type: none"> m2 m2 m3 t m2 m2 空m3 掛m2 m2 m m2 m 	<ul style="list-style-type: none"> m2 m2 m3 t 式 or m2 式 or m2 式 or 空m3 式 or 掛m2 m2 式 or m m2 m 	
		地下水位低下工	<ul style="list-style-type: none"> —ウェルポイント —ディープウェル 	<ul style="list-style-type: none"> 【ポンプ組数】 【径, 深さ】 	<ul style="list-style-type: none"> 日 日 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or 日 式 or 日 	
	RC橋脚工	作業土工	<ul style="list-style-type: none"> —床掘り —埋戻し 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> m3 m3 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m3 式 or m3 	
		既製杭工	<ul style="list-style-type: none"> —既製コンクリート杭 —殻運搬 —殻処分 —鋼管杭 	<ul style="list-style-type: none"> 【杭種別, 杭径, 杭長】 【殻種別, 運搬距離】 【殻種別】 【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】 	<ul style="list-style-type: none"> 本 m3 m3 本 	<ul style="list-style-type: none"> 本 m3 m3 本 	
		場所打杭工	場所打杭	【杭径, 杭長(設計長)】	本	本	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			<ul style="list-style-type: none"> 積込(ルーズ) 整地 土砂等運搬 残土等処分 殻運搬 殻処分 泥水処理 	<ul style="list-style-type: none"> 【土質】 【・・・・】 【土質】 【・・・・】 【殻種別, 運搬距離】 【殻種別】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 m3 m3 m3 	
		深礎工	<ul style="list-style-type: none"> 巻立コンクリート 掘削土留 	<ul style="list-style-type: none"> 【敷厚】 【杭径(A工法の場合), 杭径(B工法の場合), 杭径(C工法の場合), 杭長】 	<ul style="list-style-type: none"> m2 本 	<ul style="list-style-type: none"> m2 本 	
			<ul style="list-style-type: none"> コンクリート 鉄筋 グラウト注入 足場 	<ul style="list-style-type: none"> 【コンクリート規格】 【鉄筋材料規格・径】 【グラウト材配合】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> m3 t m3 掛m2 	<ul style="list-style-type: none"> m3 t 式 or m3 式 or 掛m2 	
		ニューマチックポン基礎工	<ul style="list-style-type: none"> ニューマチックポン設備 刃口金物据付 沈下掘削 沈下促進 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【水荷重型式, 載荷材料型式(コンクリートポック)】 	<ul style="list-style-type: none"> 式 基 m3 t 	<ul style="list-style-type: none"> 式 基 m3 式 or t 	
			<ul style="list-style-type: none"> コンクリート 型枠 鉄筋 足場 支保 砂セトル 中埋コンクリート プロパ・イブ・バルブ調整 中詰充填 天端コンクリート用型枠・支保 止水壁取壊し 殻運搬 殻処分 	<ul style="list-style-type: none"> 【コンクリート規格】 【・・・・】 【鉄筋材料規格・径】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【コンクリート規格】 【・・・・】 【材料種類】 【・・・・】 【・・・・】 【殻種別, 運搬距離】 【殻種別】 	<ul style="list-style-type: none"> m3 m2 t 掛m2 空m3 m3 m3 m3 基 m3 m2 m3 m3 m3 	<ul style="list-style-type: none"> m3 式 or m2 t 式 or 掛m2 式 or 空m3 m3 m3 式 or m2 m3 m3 m3 m3 m3 	
		鋼管矢板基礎工	<ul style="list-style-type: none"> 鋼管矢板 井筒内掘削 継手処理 鋼管内掘削 中詰コンクリート 敷砂 底スラブコンクリート 杭切断 鋼管矢板支保 間詰コンクリート 間詰コンクリート撤去 殻運搬 殻処分 頂版結合(プレートブラケット) 頂版結合(鉄筋スタッド) 	<ul style="list-style-type: none"> 【鋼管材質, 鋼管径, 鋼管長さ】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【敷砂規格】 【コンクリート規格】 【・・・・】 【支保材型式】 【コンクリート規格】 【・・・・】 【殻種別, 運搬距離】 【殻種別】 【・・・・】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> 本 m3 本 m3 m3 m3 m3 本 t m3 m3 m3 m3 t 段 	<ul style="list-style-type: none"> 本 m3 本 m3 m3 m3 m3 本 t m3 m3 m3 m3 t 段 	
		橋脚躯体工(構造物単位)	<ul style="list-style-type: none"> T型橋脚 壁式橋脚 鉄筋 	<ul style="list-style-type: none"> 【本体コンクリート規格】 【本体コンクリート規格】 【鉄筋材料規格・径】 	<ul style="list-style-type: none"> m3 m3 t 	<ul style="list-style-type: none"> m3 m3 t 	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考	
		橋脚躯体工	基礎材	【碎石規格, 敷厚】	m2	m2		
				【コンクリート規格, 敷厚】	m2	m2		
		均しコンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3			
			【鉄筋材料規格・径】	t	t			
		型枠	【・・・・】	m2	式 or m2			
			【・・・・】	m2	式 or m2			
		支保工基礎	【・・・・】	空m3	式 or 空m3			
			【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2			
		足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2			
			【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2			
	地下水位低下工	ウェルホイント	【ポンプ組数】	日	式 or 日			
			【径, 深さ】	日	式 or 日			
	鋼製橋脚工	作業土工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3		
				【・・・・】	m3	式 or m3		
	埋戻し	既製杭工	既製コンクリート杭	【杭種別, 杭径, 杭長】	本	本		
				【殻種別, 運搬距離】	m3	m3		
	殻処分	鋼管杭	【殻種別】	m3	m3			
			【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】	本	本			
	場所打杭工	場所打杭	積込(ルーズ)	【杭径, 杭長(設計長)】	本	本		
				【土質】	m3	式 or m3		
【・・・・】				m3	式 or m3			
【土質】				m3	式 or m3			
【・・・・】				m3	式 or m3			
【殻種別, 運搬距離】				m3	m3			
【殻種別】				m3	m3			
【・・・・】				m3	m3			
深礎工				巻立コンクリート	掘削土留	【敷厚】	m2	m2
						【杭径(A工法の場合), 杭径(B工法の場合), 杭径(C工法の場合), 杭長】	本	本
コンクリート	鉄筋	【コンクリート規格】	m3	m3				
		【鉄筋材料規格・径】	t	t				
グラウト注入	足場	【グラウト材配合】	m3	式 or m3				
		【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2				
ニューマチックケーン基礎工	ニューマチックケーン設備	刃口金物据付	【・・・・】	式	式			
			【・・・・】	基	基			
			【・・・・】	m3	m3			
			【水荷重型式, 載荷材料型式(コンクリートフック)】	t	式 or t			
			【コンクリート規格】	m3	m3			
			【・・・・】	m2	式 or m2			
			【鉄筋材料規格・径】	t	t			
			【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2			
			【・・・・】	空m3	式 or 空m3			
			【・・・・】	m3	m3			
			【コンクリート規格】	m3	m3			
			【・・・・】	m3	m3			
			【・・・・】	基	基			
			【材料種類】	m3	m3			
			【・・・・】	m2	式 or m2			
【・・・・】	m3	m3						
【殻種別, 運搬距離】	m3	m3						

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			殻処分	【殻種別】	m3	m3	
		鋼管矢板基礎工	鋼管矢板	【鋼管材質, 鋼管径, 鋼管長さ】	本	本	
			井筒内掘削	【 】	m3	m3	
			継手処理	【 】	本	本	
			鋼管内掘削	【 】	m3	m3	
			中詰コンクリート	【 】	m3	m3	
			敷砂	【敷砂規格】	m3	m3	
			底スラブコンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			杭切断	【 】	本	本	
			鋼管矢板支保	【支保材型式】	t	t	
			間詰コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			間詰コンクリート撤去	【 】	m3	m3	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	m3	
			頂版結合(プレートブラケット)	【 】	t	t	
			頂版結合(鉄筋スタッド)	【 】	段	段	
		橋脚フーチング工	基礎材	【砕石規格, 敷厚】	m2	m2	
			均しコンクリート	【コンクリート規格, 敷厚】	m2	m2	
			アンカーフレーム架設	【アンカーフレーム規格】	基	基	
			型枠	【 】	m2	式 or m2	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			足場	【 】	掛m2	式 or 掛m2	
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
		橋脚架設工	地組	【 】	t	t	
			ベント	【 】	式	式	
			足場	【 】	掛m2	式 or 掛m2	
			橋脚架設	【 】	t	t	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			中詰コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
		現場継手工	現場溶接	【 】	m	式 or m	
			本締めボルト	【 】	本	式 or 本	
		現場塗装工	下塗	【塗装種別(塗替塗装), 塗装種別(継手部下塗)】	m2	m2	
			中塗	【塗装種別(新橋現場塗装), 塗装種別(塗替塗装)】	m2	m2	
			上塗	【塗装種別(新橋現場塗装), 塗装種別(塗替塗装)】	m2	m2	
		地下水位低下工	ウエルポイント	【ポンプ組数】	日	式 or 日	
			ディープウエル	【径, 深さ】	日	式 or 日	
	護岸基礎工	作業土工	床掘り	【 】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【 】	m3	式 or m3	
		基礎工	現場打基礎	【底幅, 高さ】	m	m	
			プレキャスト基礎	【底幅, 高さ, プレキャスト材規格(型)】	m	m	
		矢板工	鋼矢板	【鋼矢板種別, 鋼矢板材質, 鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚	枚	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考	
	矢板護岸工	土台基礎工	軽量鋼矢板	【軽量鋼矢板型式, 軽量鋼矢板長さ】	枚	枚		
			広幅鋼矢板	【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】	枚	枚		
			一本土台	【・・・・】	m	m		
			片梯子土台	【・・・・】	m	m		
			梯子土台	【・・・・】	m	m		
			止杭一本土台	【・・・・】	m	m		
		詰杭	【・・・・】	m	m			
		作業土工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3		
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3		
			笠コンクリート工	笠コンクリート	【底幅, 高さ】	m	m	
				ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ笠コンクリート	【ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ規格, 底幅, 高さ】	m	m	
			矢板工	鋼矢板	【鋼矢板種別, 鋼矢板材質, 鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚	枚	
	軽量鋼矢板			【軽量鋼矢板型式, 軽量鋼矢板長さ】	枚	枚		
	広幅鋼矢板	【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】		枚	枚			
	ﾀｲﾚｯﾄ	【ﾀｲﾚｯﾄ材質, ﾀｲﾚｯﾄ径】		組	組			
	腹起し	【溝形鋼規格】		t	t			
	控え版	【底幅, 高さ】		m	m			
	法覆護岸工	コンクリートﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ工	コンクリートﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ基礎	【底幅, 高さ】	m	m		
			コンクリートﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ積	【ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ規格】	m2	m2		
			間知ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ張	【ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ規格】	m2	m2		
			目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2		
			平ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ張	【ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ規格】	m2	m2		
			連節ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ張	【ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ規格】	m2	m2		
			緑化ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ積	【ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ規格(型)】	m2	m2		
ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ植栽			【樹木名】	本	本			
天端保護ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ			【ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ規格(型)】	m2	m2			
天端コンクリート			【幅】	m3	m3			
小口止コンクリート			【幅, 高さ】	m3	m3			
護岸付属物工			横帯コンクリート	【幅, 高さ】	m	m		
			ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ横帯コンクリート	【ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ規格, 底幅, 高さ】	m	m		
			小口止	【幅, 高さ】	m	m		
			ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ小口止	【ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ規格, 底幅, 高さ】	m	m		
			小口止矢板	【鋼矢板材質, 鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚	枚		
			縦帯コンクリート	【幅, 高さ】	m	m		
緑化ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ工			ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ縦帯コンクリート	【ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ規格, 底幅, 高さ】	m	m		
		巻止コンクリート	【幅, 高さ】	m	m			
		ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ巻止コンクリート	【ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ規格, 底幅, 高さ】	m	m			
		平張コンクリート	【底幅, 天端幅, 高さ】	m2	m2			
		緑化ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ積	【ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ規格(型)】	m2	m2			
		ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ植栽	【樹木名】	本	本			
環境護岸ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ工		天端コンクリート	【幅】	m3	m3			
	目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2				
	階段ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ積	【ﾌﾞﾛｯｸ規格(型)】	m2	m2				
	魚巢ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ積	【ﾌﾞﾛｯｸ規格(型)】	m2	m2				

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			天端コンクリート 目地板	【幅】 【目地板種類, 目地板厚さ】	m3 m2	m3 m2	
		石積(張)工	石積(張)基礎 石積 石張 天端コンクリート 目地板	【底幅, 高さ】 【構造区分, 石材種類】 【構造区分, 石材種類】 【幅】 【目地板種類, 目地板厚さ】	m m2 m2 m3 m2	m m2 m2 m3 m2	
		法枠工	現場打法枠 プレキャスト法枠 吹付枠	【コンクリート規格, 中詰材種類】 【法枠規格, 中詰材種類】 【梁断面サイズ, 吹付材種類, モルタル及びコンクリート吹付厚(枠内), 植生基材吹付厚(枠内)】	m2 m2 m2	m2 m2 m2	
		多自然型護岸工	木杭 巨石張 巨石積 巨石採取 巨石据付 雑割石張 かごマット 柳枝 玉石階段 杭柵 連柴柵 粗朶法覆 玉石柳枝 栗石粗朶	【杭材質, 杭長, 杭末口】 【構造区分, 石材径】 【石材径】 【.....】 【.....】 【空石規格】 【幅, 高さ】 【.....】 【石材径】 【.....】 【.....】 【.....】 【.....】 【.....】 【.....】	本 m2 m2 個 m2 m2 m2 m2 m m m2 m2 m2	本 m2 m2 個 m2 m2 m2 m2 m m m2 m2 m2	
		吹付工	モルタル吹付 コンクリート吹付	【セメント種類, 吹付厚】 【セメント種類, 吹付厚】	m2 m2	m2 m2	
		植生工	種子散布 張芝 筋芝 市松芝	【種子規格, 肥料の有無, 養生材の有無】 【芝種類】 【.....】 【芝種類】	m2 m2 m2 m2	m2 m2 m2 m2	
		覆土工	覆土(流用土) 覆土(発生土) 覆土(採取土) 覆土(購入土)	【.....】 【.....】 【.....】 【.....】	m3 m3 m3 m3	m3 m3 m3 m3	
		羽口工	じゃかご ふとんかご 止杭 かご枠 連節ブロック張	【かご径】 【高さ, 幅】 【止杭規格】 【幅, 高さ】 【ブロック規格(型)】	m m 本 m m2	m m 本 m m2	
	擁壁護岸工	作業土工	床掘り 埋戻し	【.....】 【.....】	m3 m3	式 or m3 式 or m3	
		場所打擁壁工(構造物単	小型擁壁	【高さ, 本体コンクリート規格】	m3	m3	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
仮設工	仮設工	工事用道路工	位) 重力式擁壁 もたれ式擁壁 逆T型擁壁 L型擁壁 鉄筋 裏込砕石 止水板 基礎材 均しコンクリート コンクリート 鉄筋 目地板 止水板 型枠 足場 プレキャスト擁壁工 プレキャスト擁壁	【本体コンクリート規格, 擁壁高さ】 【本体コンクリート規格】 【本体コンクリート規格】 【本体コンクリート規格】 【鉄筋材料規格・径】 【砕石規格】 【止水板種類・寸法】	m3 m3 m3 m3 t m3 m	m3 m3 m3 m3 t m3 m	
				【基礎材規格(砕石の場合), 基礎材規格(栗石の場合), 基礎材規格(発生材流用の場合), 敷厚】 【コンクリート規格, 敷厚】 【コンクリート規格】 【鉄筋材料規格・径】 【目地板種類, 目地板厚さ】 【止水板種類・寸法】 【・・・・】 【・・・・】	m2 m2 m3 t m2 m m2 掛m2	m2 m2 m3 t m2 m 式 or m2 式 or 掛m2	
				【ブロック規格, 高さ】	m	m	
				【・・・・】 【・・・・】 【砕石規格, 敷厚】 【敷鉄板規格】 【(表層の)材料種類, 舗装厚】 【・・・・】 【舗装厚】 【舗装厚】 【シート種類】 【・・・・】 【作業区分】 【・・・・】 【殻種別, 運搬距離】 【殻種別】	m3 m2 m2 m2 m m m2 m2 式 袋 m2 m3 m3	式 or m3 式 or m2 式 or m2 式 or m2 式 or m 式 or m 式 or m2 式 or m2 式 式 or 袋 式 or m2 式 or m3 式 or m3	
				【・・・・】 【・・・・】 【幅, 長さ, 高さ】 【・・・・】 【・・・・】 【覆工板規格】 【・・・・】 【・・・・】 【殻種別, 運搬距離】 【殻種別】 【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】 【材料規格】	m3 m3 箇所 t t m2 m m3 m3 m3 本 基	式 or m3 式 or m3 式 or 箇所 式 or t 式 or t 式 or m2 式 or m 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or 本 式 or 基	
				【鋼材規格】 【覆工板規格】 【覆工板規格, 受桁鋼材規格】	t m2 m2	式 or t 式 or m2 式 or m2	
				仮橋・仮栈橋工 床掘り 埋戻し 仮橋コンクリート基礎 橋脚 仮橋上部 覆工板 仮設高欄 コンクリート構造物取壊し 殻運搬 殻処分 鋼管杭 防舷材	路面覆工 覆工板受桁 覆工板 覆工板・覆工板受桁		

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		土留・仮締切工	溝掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			鋼矢板	【鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
			広幅鋼矢板	【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
			軽量鋼矢板	【軽量鋼矢板型式, 軽量鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
			軽量鋼矢板(電線共同溝)	【軽量鋼矢板型式】	式	式	
			H鋼杭	【H鋼型式, H鋼長さ(杭長)】	本	式 or 本	
			アンカー	【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】	本	式 or 本	
			タイロッド・腹起し	【タイロッド径】	t	式 or t	
			切梁・腹起し	【・・・・】	t	式 or t	
			横矢板	【横矢板材質, 横矢板厚さ】	m2	式 or m2	
			盛替梁	【梁規格】	箇所	式 or 箇所	
			じゃかご	【かご径】	m	式 or m	
			ふとんかご	【高さ, 幅】	m	式 or m	
			土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋	
			土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2	
			締切盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
			締切盛土撤去	【・・・・】	m3	式 or m3	
			泥土処理	【運搬距離】	m3	式 or m3	
			中詰盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
			中詰盛土撤去	【・・・・】	m3	式 or m3	
砂防仮締切工			土砂締切	【・・・・】	m3	式 or m3	
			土砂土のう締切	【・・・・】	m3	式 or m3	
			コンクリート締切	【・・・・】	m3	式 or m3	
水替工			ポンプ排水	【排水量】	日	式 or 日	
			水替とい	【・・・・】	m	式 or m	
地下水位低下工			ウエルポイント	【ポンプ組数】	日	式 or 日	
			ディープウエル	【径, 深さ】	日	式 or 日	
地中連続壁工(柱列式)			連続壁(柱列式)	【壁厚】	m2	式 or m2	
			プラント設置撤去	【・・・・】	式	式	
			アンカー	【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】	本	式 or 本	
			切梁・腹起し	【・・・・】	t	式 or t	
仮水路工			ヒューム管	【管種類, 管径, 管長さ】	m	式 or m	
			コルゲートパイプ	【規格, パイ径, パイ板厚】	m	式 or m	
			暗渠排水管	【管種類, 管径】	m	式 or m	
			素掘側溝	【・・・・】	m	式 or m	
			土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋	
			土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2	
残土受入れ施設工			土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋	
			土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2	
作業ヤード整備工			ヤード造成	【・・・・】	m2	式 or m2	
			敷砂利	【碎石規格, 敷厚】	m2	式 or m2	
電力設備工			受電設備	【・・・・】	箇所	式 or 箇所	
			配電設備	【・・・・】	m	式 or m	
			電動機設備	【・・・・】	式	式	
			照明設備	【・・・・】	式	式	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考	
		コンクリート製造設備工	コンクリートプラント設備(砂防)	【プラント規格, 設備名】	基	式 or 基		
			コンクリートプラント設備(一般)	【プラント規格, 設備名】	基	式 or 基		
			ケーブルクレーン設備(砂防)	【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】	基	式 or 基		
			ケーブルクレーン設備(一般)	【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】	基	式 or 基		
		トンネル仮設備工	トンネル仮設備保守	トンネル照明設備	【・・・・】	月		式 or 月
				トンネル用水設備	【・・・・】	式 箇所		式 or 箇所
				トンネル排水設備	【・・・・】	式		式
				トンネル換気設備	【・・・・】	式		式
				トンネル送気設備	【・・・・】	式		式
				トンネル工事用連絡設備	【・・・・】	式		式
				トンネル軌条設備	【・・・・】	式		式
				トンネル充電設備	【・・・・】	日		式 or 日
				吹付プラント設備組立解体	【・・・・】	基		式 or 基
				スライメント組立解体	【・・・・】	基		式 or 基
				防水作業台車組立解体	【・・・・】	基		式 or 基
ターナープラント設備	【・・・・】	式	式					
トンネル用濁水処理設備	【・・・・】	式	式					
防音設備	【・・・・】	式	式					
防塵対策工	仮設舗装	ワイヤ洗浄装置	【(表層の)材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2			
		路面清掃	【・・・・】	式	式			
		散水	【・・・・】	式	式			
			【・・・・】	式	式			
汚濁防止工	汚濁防止フェンス	濁水処理設備	【・・・・】	m 箇所	式 or m 式 or 箇所			
			【・・・・】					
防護施設工	切土(発破)防護柵	仮囲い	【・・・・】	m2	式 or m2			
		立入防止柵	【柵高】	m	式 or m			
		法留柵	【支柱材規格, 土留材規格】	m	式 or m			
			【支柱材規格, 土留材規格】	m	式 or m			
除雪工	現場内除雪(機械)	現場内除雪(人力)	【貸与区分】	時間	式 or 時間			
		仮囲い屋根部	【・・・・】	人日	式 or 人日			
			【・・・・】	m3	式 or m3			
雪寒施設工	ウェアシェルター	雪寒仮囲い	【ウェアシェルター規格】	基	式 or 基			
			【仮囲い規格】	m2	式 or m2			
		法面吹付工	仮設用モルタル吹付	【・・・・】	m2	式 or m2		
トンネル(NATM)	道路土工	掘削工	掘削	【土質】	m3	式 or m3		
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3		
			河床等掘削	【・・・・】	m3	式 or m3		
			整地	【・・・・】	m3	式 or m3		
			押土(ルーズ)	【土質】	m3	式 or m3		
			積込(ルーズ)	【土質】	m3	式 or m3		
				【・・・・】				
		路体盛土工	路体(築堤)盛土	土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
				整地	【・・・・】	m3	式 or m3	
				押土(ルーズ)	【土質】	m3	式 or m3	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			積込(ルーズ) 土材料	【土質】 【・・・・】	m3 m3	式 or m3 式 or m3	
		路床盛土工	路床盛土 土砂等運搬 整地 押土(ルーズ) 積込(ルーズ) 土材料	【・・・・】 【土質】 【・・・・】 【土質】 【土質】 【・・・・】	m3 m3 m3 m3 m3 m3	式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3	
		法面整形工	法面整形(切土部) 法面整形(盛土部)	【土質】 【・・・・】	m2 m2	m2 m2	
		残土処理工	整地 土砂等運搬 残土等処分	【・・・・】 【土質】 【・・・・】	m3 m3 m3	式 or m3 式 or m3 式 or m3	
	トンネル工(発破工法)	掘削・支保工	掘削・支保	【掘削区分(岩)】	m	m	
		覆工コンクリート・防水工	覆工コンクリート・防水 補強鉄筋	【掘削区分(岩)】 【鉄筋材料規格・径】	m t	m t	
	トンネル工(機械掘削工法)	掘削・支保工	掘削・支保	【掘削区分(岩)】	m	m	
		覆工コンクリート・防水工	覆工コンクリート・防水 補強鉄筋	【掘削区分(岩)】 【鉄筋材料規格・径】	m t	m t	
	トンネル工(非常駐車帯工)	掘削・支保工	掘削・支保	【掘削区分(岩)】	m	m	
		覆工コンクリート・防水工	覆工コンクリート・防水 覆工コンクリート(妻部) 補強鉄筋 型枠(妻部) 足場(妻部)	【掘削区分(岩)】 【掘削区分, 巻厚, コンクリート規格】 【鉄筋材料規格・径】 【・・・・】 【・・・・】	m 箇所 t m2 掛m2	m 箇所 t 式 or m2 式 or 掛m2	
	トンネル工(坑口工)DIIIパター ン	掘削・支保工	掘削・支保	【掘削区分(岩)】	m	m	
		覆工コンクリート・防水工	覆工コンクリート・防水 補強鉄筋	【掘削区分(岩)】 【鉄筋材料規格・径】	m t	m t	
	トンネル工(小断面NATM)	掘削・支保工	掘削・支保	【掘削区分(岩)】	m	m	
		覆工コンクリート・防水工	覆工コンクリート・防水	【掘削区分】	m	m	
	覆工	側壁コンクリート工	側壁コンクリート 補強鉄筋	【掘削区分, 巻厚, コンクリート規格】 【鉄筋材料規格・径】	m t	m t	
		床版コンクリート工	床版コンクリート	【巻厚, コンクリート規格】	m	m	
	インハート工	インハート掘削工	インハート掘削	【・・・・】	m	m	
		インハート本体工	インハート	【巻厚, コンクリート規格】	m	m	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考	
	坑内付帯工	箱抜工	箱抜	【掘削区分, コンクリート規格】	箇所	箇所		
			裏面排水工	裏面排水	【材料規格】	m	m	
				湧水処理	【材料規格, 削孔の有無, 削孔長】	箇所	箇所	
	地下排水工	中央排水	横断排水	【管径】	m	m		
			集水樹	【径】	箇所	箇所		
	坑門工	坑口付工	種子散布	【・・・・】	m2	m2		
			モルタル吹付	【セメント種類, 吹付厚】	m2	m2		
			斜面ボルト	【材料規格, 長さ】	本	本		
			坑口処理	【・・・・】	箇所	箇所		
		作業土工	床掘り	埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
					【・・・・】	m3	式 or m3	
		坑門本体工	コンクリート	鉄筋	【コンクリート規格】	m3	m3	
				型枠	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
				型枠(セントル)	【・・・・】	m2	式 or m2	
				足場	【・・・・】	m2	式 or m2	
				支保	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2	
		明り巻工	コンクリート	鉄筋	【コンクリート規格】	m3	m3	
	型枠			【鉄筋材料規格・径】	t	t		
	型枠(セントル)			【・・・・】	m2	式 or m2		
	足場			【・・・・】	m2	式 or m2		
支保	【・・・・】			掛m2	式 or 掛m2			
銘板工	銘板	【材質, 寸法】	枚	枚				
掘削補助工	掘削補助工A	フォアハブリング	先受け矢板	【掘削区分, 材料規格, 長さ】	本	本		
			岩盤固結	【材料規格, 長さ】	枚	枚		
			増し吹付	【材料規格】	m3	m3		
		増しロックボルト	鏡吹付	【材料規格, 吹付厚】	m2	m2		
			鏡ロックボルト	【材料規格, 長さ】	本	本		
	掘削補助工B	仮インパート	ミニバブル	【材料規格, 巻厚, 補強材の有無, 補強材規格】	m2	m2		
				【材料規格, 長さ】	本	本		
				【材料規格, 長さ】	本	本		
		水抜ホーリング	垂直縫地	【材料規格, 径, 長さ】	本	本		
			バブル	【材料規格, 径, 長さ】	本	本		
押え盛土	【材料規格】	m3	m3					
薬液注入	【材料規格】	m3	m3					
テーパーウエル	【径, 深さ】	日	式 or 日					
ウエルボイント	【ホップ組数】	日	式 or 日					
トンネル仮巻コンクリート	【コンクリート規格, 巻厚】	m	m					

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
	仮設工	工事用道路工	工事用道路盛土 安定処理 敷砂利 敷鉄板 仮設舗装 仮設アスファルト 舗装版切断 舗装版破砕 安定シート・ネット 工事用道路補修 土のう 土のう積 殻運搬 殻処分	【・・・・】 【・・・・】 【砕石規格, 敷厚】 【敷鉄板規格】 【(表層の)材料種類, 舗装厚】 【・・・・】 【舗装厚】 【舗装厚】 【シート種類】 【・・・・】 【作業区分】 【・・・・】 【殻種別, 運搬距離】 【殻種別】	m3 m2 m2 m2 m m m2 m2 式 式 m2 m3 m3	式 or m3 式 or m2 式 or m2 式 or m2 式 or m2 式 or m 式 or m 式 or m2 式 or m2 式 式 式 or 袋 式 or m2 式 or m3 式 or m3	
		仮橋・仮栈橋工	床掘り 埋戻し 仮橋コンクリート基礎 橋脚 仮橋上部 覆工板 仮設高欄 コンクリート構造物取壊し 殻運搬 殻処分 鋼管杭 防舷材	【・・・・】 【・・・・】 【幅, 長さ, 高さ】 【・・・・】 【・・・・】 【覆工板規格】 【・・・・】 【・・・・】 【殻種別, 運搬距離】 【殻種別】 【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】 【材料規格】	m3 m3 箇所 t t m2 m m3 m3 m3 本 基	式 or m3 式 or m3 式 or 箇所 式 or t 式 or t 式 or m2 式 or m 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or 本 式 or 基	
		路面覆工	覆工板受桁 覆工板 覆工板・覆工板受桁	【鋼材規格】 【覆工板規格】 【覆工板規格, 受桁鋼材規格】	t m2 m2	式 or t 式 or m2 式 or m2	
		土留・仮締切工	溝掘り 鋼矢板 広幅鋼矢板 軽量鋼矢板 軽量鋼矢板(電線共同溝) H鋼杭 アンカー タイロッド・腹起し 切梁・腹起し 横矢板 盛替梁 じゃかご ふとんかご 土のう 土のう積 締切盛土 締切盛土撤去 泥土処理 中詰盛土 中詰盛土撤去	【・・・・】 【鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】 【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】 【軽量鋼矢板型式, 軽量鋼矢板長さ】 【軽量鋼矢板型式】 【H鋼型式, H鋼長さ(杭長)】 【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】 【タイロッド径】 【・・・・】 【横矢板材質, 横矢板厚さ】 【梁規格】 【かご径】 【高さ, 幅】 【作業区分】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【運搬距離】 【・・・・】 【・・・・】	m3 枚 枚 枚 枚 式 本 本 t t m2 箇所 m m 袋 m2 m3 m3 m3 m3 m3 m3	式 or m3 式 or 枚 式 or 枚 式 or 枚 式 or 枚 式 式 or 本 式 or 本 式 or t 式 or t 式 or m2 式 or 箇所 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3	
		砂防仮締切工	土砂締切	【・・・・】	m3	式 or m3	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			土砂土のう締切 コンクリート締切	【・・・・】 【・・・・】	m3 m3	式 or m3 式 or m3	
	水替工		ホップ排水 水替とい	【排水量】 【・・・・】	日 m	式 or 日 式 or m	
	地下水位低下工		ウェルホイント ディープウェル	【ホップ組数】 【径、深さ】	日 日	式 or 日 式 or 日	
	地中連続壁工(柱列式)		連続壁(柱列式) プレート設置撤去 アンカー 切梁・腹起し 泥土処理	【壁厚】 【・・・・】 【鋼材種別、削孔長、設計荷重】 【・・・・】 【運搬距離】	m2 式 本 t m3	式 or m2 式 式 or 本 式 or t 式 or m3	
	仮水路工		ヒューム管 コレクターパイプ 暗渠排水管 素掘側溝 土のう 土のう積	【管種類、管径、管長さ】 【規格、パイプ径、パイプ板厚】 【管種別、管径】 【・・・・】 【作業区分】 【・・・・】	m m m m 袋 m2	式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2	
	残土受入れ施設工		土のう 土のう積	【作業区分】 【・・・・】	袋 m2	式 or 袋 式 or m2	
	作業ヤード整備工		ヤード造成 敷砂利	【・・・・】 【砕石規格、敷厚】	m2 m2	式 or m2 式 or m2	
	電力設備工		受電設備 配電設備 電動機設備 照明設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	箇所 m 式 式	式 or 箇所 式 or m 式 式	
	コンクリート製造設備工		コンクリートプレート設備(砂防) コンクリートプレート設備(一般) ケーブルクレーン設備(砂防) ケーブルクレーン設備(一般)	【プレート規格、設備名】 【プレート規格、設備名】 【ケーブルクレーン規格、ウインチ規格】 【ケーブルクレーン規格、ウインチ規格】	基 基 基 基	式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 or 基	
	トンネル仮設備工		トンネル仮設備保守 トンネル照明設備 トンネル用水設備 トンネル排水設備 トンネル換気設備 トンネル送気設備 トンネル工事用連絡設備 トンネル軌条設備 トンネル充電設備 吹付プレート設備組立解体 スライメント組立解体 防水作業台車組立解体 クレーン設備 トンネル用濁水処理設備 防音設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	月 式 箇所 式 式 式 式 式 式 式 日 基 基 基 式 式 式	式 or 月 式 式 or 箇所 式 式 式 式 式 式 式 or 日 式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 式 式	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単 位	総括表用 単 位	備考	
コンクリートシエツト*	道路土工	防塵対策工	仮設舗装	【(表層の)材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2		
			クワイ洗浄装置	【・・・・】	式	式		
			路面清掃	【・・・・】	式	式		
			散水	【・・・・】	式	式		
		汚濁防止工	汚濁防止フェンス	【・・・・】	m	式 or m		
				濁水処理設備	【・・・・】	箇所	式 or 箇所	
		防護施設工	切土(発破)防護柵	【・・・・】	m2	式 or m2		
				仮囲い	【・・・・】	m	式 or m	
				立入防止柵	【柵高】	m	式 or m	
				法留柵	【支柱材規格, 土留材規格】	m	式 or m	
	除雪工	現場内除雪(機械)	【貸与区分】	時間	式 or 時間			
			現場内除雪(人力)	【・・・・】	人日	式 or 人日		
	雪寒施設工	仮囲い屋根部	【・・・・】	m3	式 or m3			
			ウェザ－シールド	【ウェザ－シールド規格】	基	式 or 基		
	雪寒施設工	雪寒仮囲い	【仮囲い規格】	m2	式 or m2			
			法面吹付工	仮設用モルタル吹付	【・・・・】	m2	式 or m2	
	コンクリートシエツト*	道路土工	掘削工	掘削	【土質】	m3	式 or m3	
				土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
				整地	【・・・・】	m3	式 or m3	
				押土(ルース)	【土質】	m3	式 or m3	
積込(ルース)				【土質】	m3	式 or m3		
路体盛土工			路体(築堤)盛土	【・・・・】	m3	式 or m3		
				土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
				整地	【・・・・】	m3	式 or m3	
				押土(ルース)	【土質】	m3	式 or m3	
				積込(ルース)	【土質】	m3	式 or m3	
路床盛土工			路床盛土	【・・・・】	m3	式 or m3		
				土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
				整地	【・・・・】	m3	式 or m3	
				押土(ルース)	【土質】	m3	式 or m3	
	積込(ルース)	【土質】		m3	式 or m3			
法面整形工	土材料	【・・・・】	m3	式 or m3				
		法面整形(切土部)	【土質】	m2	m2			
法面整形工	法面整形(盛土部)	【・・・・】	m2	m2				
		残土処理工	整地	【・・・・】	m3	式 or m3		
残土処理工	土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3				
		残土等処分	【・・・・】	m3	式 or m3			
プレキャストシエツト*下部工	作業土工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3			
		埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3			
既製杭工	既製コンクリート杭	【杭種別, 杭径, 杭長】	本	本				
		殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	m3			

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考	
			殻処分 鋼管杭	【殻種別】 【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】	m3 本	m3 本		
			場所打杭工	場所打杭	【杭径, 杭長(設計長)】	本	本	
				積込(ルーズ)	【土質】	m3	式 or m3	
				整地	【・・・・】	m3	式 or m3	
				土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
				残土等処分	【・・・・】	m3	式 or m3	
				殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	m3	
				殻処分	【殻種別】	m3	m3	
			深礎工	巻立コンクリート 掘削土留	【敷厚】	m2	m2	
					【杭径(A工法の場合), 杭径(B工法の場合), 杭径(C工法の場合), 杭長】	本	本	
				コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
				鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
				グラウト注入 足場	【グラウト材配合】 【・・・・】	m3 掛m2	式 or m3 式 or 掛m2	
			受台工	基礎材 均しコンクリート	【碎石規格, 敷厚】	m2	m2	
					【コンクリート規格, 敷厚】	m2	m2	
				コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
				鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
				型枠	【・・・・】	m2	式 or m2	
				足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2	
	目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】		m2	m2			
止水板	【止水板種類・寸法】	m		m				
水抜パイプ	【管径・管種類, フィルターの有無】	m		式 or m				
吸出し防止材 有孔管	【材質・種類・寸法】 【管種別, 管径】	m2 m		m2 m				
アンカー工	アンカー 足場(アンカー)	【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】	本 空m3	本 式 or 空m3				
		【・・・・】						
プレキャストシート上部工	シート購入工	シート部材材料費 輸送	【・・・・】	本 t	式 or 本 t			
			【・・・・】					
	土砂囲工	コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3			
		鉄筋 型枠	【鉄筋材料規格・径】 【・・・・】	t m2	t 式 or m2			
	柱脚コンクリート工	コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3			
鉄筋 型枠		【鉄筋材料規格・径】 【・・・・】	t m2	t 式 or m2				
RCシート工	作業土工	床掘り 埋戻し	【・・・・】 【・・・・】	m3 m3	式 or m3 式 or m3			
		既製杭工	既製コンクリート杭	【杭種別, 杭径, 杭長】	本	本		
殻運搬	【殻種別, 運搬距離】		m3	m3				
殻処分	【殻種別】		m3	m3				
鋼管杭	【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】		本	本				

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考			
仮設工	シート`付属物工	場所打杭工	場所打杭	【杭径, 杭長(設計長)】	本	本				
			積込(ルーズ)	【土質】	m3	式 or m3				
			整地	【・・・・】	m3	式 or m3				
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3				
			残土等処分	【・・・・】	m3	式 or m3				
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	m3				
			殻処分	【殻種別】	m3	m3				
			泥水処理	【・・・・】	m3	m3				
			仮設工	シート`付属物工	深礎工	巻立コンクリート	【敷厚】	m2	m2	
						掘削土留	【杭径(A工法の場合), 杭径(B工法の場合), 杭径(C工法の場合), 杭長】	本	本	
						コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
						鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
						グラウト注入	【グラウト材配合】	m3	式 or m3	
						足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2	
						仮設工	シート`付属物工	躯体工	基礎材	【碎石規格, 敷厚】
均しコンクリート	【コンクリート規格, 敷厚】	m2							m2	
コンクリート	【コンクリート規格】	m3							m3	
鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t							t	
型枠	【・・・・】	m2							式 or m2	
支保	【・・・・】	空m3							式 or 空m3	
目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2							m2	
止水板	【止水板種類・寸法】	m							m	
水抜パイプ	【管径・管種類, フィルターの有無】	m							式 or m	
吸出し防止材	【材質・種類・寸法】	m2	m2							
有孔管	【管種別, 管径】	m	m							
排水マット	【材質規格】	m	m							
仮設工	シート`付属物工	アンカー工	アンカー	【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】	本				本	
			足場(アンカー)	【・・・・】	空m3				式 or 空m3	
			落橋防止装置工	落橋防止装置	【PC鋼棒種類】				箇所	箇所
				排水装置工	排水樹	【樹規格】	箇所	箇所		
					排水管	【管規格】	m	m		
			銘板工	銘板	【銘板規格】	枚	枚			
			仮設工	工事用道路工	工事用道路盛土	工事用道路盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
						安定処理	【・・・・】	m2	式 or m2	
						敷砂利	【碎石規格, 敷厚】	m2	式 or m2	
						敷鉄板	【敷鉄板規格】	m2	式 or m2	
						仮設舗装	【(表層の)材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2	
						仮設アスカーブ	【・・・・】	m	式 or m	
						舗装版切断	【舗装厚】	m	式 or m	
						舗装版破碎	【舗装厚】	m2	式 or m2	
						安定シート・ネット	【シート種類】	m2	式 or m2	
工事用道路補修	【・・・・】	式				式				
土のう	【作業区分】	袋				式 or 袋				
土のう積	【・・・・】	m2				式 or m2				
殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3				式 or m3				
殻処分	【殻種別】	m3				式 or m3				

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考			
仮橋・仮栈橋工			床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3				
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3				
			仮橋コンクリート基礎	【幅,長さ,高さ】	箇所	式 or 箇所				
			橋脚	【・・・・】	t	式 or t				
			仮橋上部	【・・・・】	t	式 or t				
			覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2				
			仮設高欄	【・・・・】	m	式 or m				
			コンクリート構造物取壊し	【・・・・】	m3	式 or m3				
			殻運搬	【殻種別,運搬距離】	m3	式 or m3				
			殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3				
			鋼管杭	【鋼管径(杭径),鋼管長さ(杭長)】	本	式 or 本				
			防眩材	【材料規格】	基	式 or 基				
			路面覆工			覆工板受桁		【鋼材規格】	t	式 or t
						覆工板		【覆工板規格】	m2	式 or m2
覆工板・覆工板受桁	【覆工板規格,受桁鋼材規格】	m2				式 or m2				
土留・仮締切工			溝掘り	【・・・・】	m3	式 or m3				
			鋼矢板	【鋼矢板型式,鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚				
			広幅鋼矢板	【広幅鋼矢板型式,広幅鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚				
			軽量鋼矢板	【軽量鋼矢板型式,軽量鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚				
			軽量鋼矢板(電線共同溝)	【軽量鋼矢板型式】	式	式				
			H鋼杭	【H鋼型式,H鋼長さ(杭長)】	本	式 or 本				
			アンカー	【鋼材種別,削孔長,設計荷重】	本	式 or 本				
			タイロッド・腹起し	【タイロッド径】	t	式 or t				
			切梁・腹起し	【・・・・】	t	式 or t				
			横矢板	【横矢板材質,横矢板厚さ】	m2	式 or m2				
			盛替梁	【梁規格】	箇所	式 or 箇所				
			じゃかご	【かご径】	m	式 or m				
			ふとんかご	【高さ,幅】	m	式 or m				
			土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋				
			土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2				
			締切盛土	【・・・・】	m3	式 or m3				
			締切盛土撤去	【・・・・】	m3	式 or m3				
			泥土処理	【運搬距離】	m3	式 or m3				
			中詰盛土	【・・・・】	m3	式 or m3				
中詰盛土撤去	【・・・・】	m3	式 or m3							
砂防仮締切工			土砂締切	【・・・・】	m3	式 or m3				
			土砂土のう締切	【・・・・】	m3	式 or m3				
			コンクリート締切	【・・・・】	m3	式 or m3				
水替工			ホップ排水	【排水量】	日	式 or 日				
			水替とい	【・・・・】	m	式 or m				
地下水位低下工			ウェルポイント	【ホップ組数】	日	式 or 日				
			ディープウェル	【径,深さ】	日	式 or 日				
地中連続壁工(柱列式)			連続壁(柱列式)	【壁厚】	m2	式 or m2				
			プレート設置撤去	【・・・・】	式	式				
			アンカー	【鋼材種別,削孔長,設計荷重】	本	式 or 本				
			切梁・腹起し	【・・・・】	t	式 or t				
			泥土処理	【運搬距離】	m3	式 or m3				

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		仮水路工	ヒューム管 コルゲートパイプ 暗渠排水管 素掘側溝 土のう 土のう積	【管種類, 管径, 管長さ】 【規格, パイ径, パイ板厚】 【管種別, 管径】 【.....】 【作業区分】 【.....】	m m m m 袋 m2	式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2	
		残土受入れ施設工	土のう 土のう積	【作業区分】 【.....】	袋 m2	式 or 袋 式 or m2	
		作業ヤード整備工	ヤード造成 敷砂利	【.....】 【砕石規格, 敷厚】	m2 m2	式 or m2 式 or m2	
		電力設備工	受電設備 配電設備 電動機設備 照明設備	【.....】 【.....】 【.....】 【.....】	箇所 m 式 式	式 or 箇所 式 or m 式 式	
		コンクリート製造設備工	コンクリートプラント設備(砂防) コンクリートプラント設備(一般) ケーブルクレーン設備(砂防) ケーブルクレーン設備(一般)	【プラント規格, 設備名】 【プラント規格, 設備名】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】	基 基 基 基	式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 or 基	
		トンネル仮設備工	トンネル仮設備保守 トンネル照明設備 トンネル用水設備 トンネル排水設備 トンネル換気設備 トンネル送気設備 トンネル工事用連絡設備 トンネル軌条設備 トンネル充電設備 吹付プラント設備組立解体 スライメント組立解体 防水作業台車組立解体 ターンテーブル設備 トンネル用濁水処理設備 防音設備	【.....】 【.....】 【.....】 【.....】 【.....】 【.....】 【.....】 【.....】 【.....】 【.....】 【.....】 【.....】 【.....】 【.....】 【.....】 【.....】 【.....】	月 式 箇所 式 式 式 式 式 式 式 日 基 基 基 式 式 式	式 or 月 式 式 or 箇所 式 式 式 式 式 式 式 or 日 式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 式 式	
		防塵対策工	仮設舗装 タイヤ洗浄装置 路面清掃 散水	【(表層の)材料種類, 舗装厚】 【.....】 【.....】 【.....】	m2 式 式 式	式 or m2 式 式 式	
		汚濁防止工	汚濁防止フェンス 濁水処理設備	【.....】 【.....】	m 箇所	式 or m 式 or 箇所	
		防護施設工	切土(発破)防護柵 仮囲い 立入防止柵 法留柵	【.....】 【.....】 【柵高】 【支柱材規格, 土留材規格】	m2 m m m	式 or m2 式 or m 式 or m 式 or m	
		除雪工	現場内除雪(機械) 現場内除雪(人力)	【貸与区分】 【.....】	時間 人日	式 or 時間 式 or 人日	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考	
鋼製ジョイント	工場製作工	雪寒施設工	仮囲い屋根部	【・・・・】	m3	式 or m3		
			ウエザ－シェルター 雪寒仮囲い	【ウエザ－シェルター規格】 【仮囲い規格】	基 m2	式 or 基 式 or m2		
		法面吹付工	仮設用モルタル吹付	【・・・・】	m2	式 or m2		
		梁(柱)製作工	製作加工	【材質規格】	t	t		
			ボルト・ナット アンカーボルト	【ボルト・ナット種類】 【材質・径・長さ】	組 組	組 組		
		屋根製作工	製作加工	【材質規格】	t	t		
			ボルト・ナット	【ボルト・ナット種類】	組	組		
		鋼製排水管製作工	製作加工	【・・・・】	t	t		
			ボルト・ナット	【ボルト・ナット種類】	組	組		
		鋳造費	排水樹	【樹規格】	個	個		
			銘板	【材質】	枚	枚		
		工場塗装工	前処理	【材料種類】	m2	m2		
			下塗	【塗装種別】	m2	m2		
			中塗	【塗装種別】	m2	m2		
			上塗	【塗装種別】	m2	m2		
			メッキ	【メッキ種別】	t	t		
		工場製品輸送工	輸送工	輸送	【・・・・】	t	t	
				小運搬	【・・・・】	t	式 or t	
		道路土工	掘削工	掘削	【土質】	m3	式 or m3	
				土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
				整地	【・・・・】	m3	式 or m3	
				押土(ルース)	【土質】	m3	式 or m3	
				積込(ルース)	【土質】	m3	式 or m3	
			路体盛土工	路体(築堤)盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
				土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
				整地	【・・・・】	m3	式 or m3	
				押土(ルース)	【土質】	m3	式 or m3	
積込(ルース)	【土質】			m3	式 or m3			
路床盛土工	土材料		【・・・・】	m3	式 or m3			
	路床盛土		【・・・・】	m3	式 or m3			
	土砂等運搬		【土質】	m3	式 or m3			
	整地		【・・・・】	m3	式 or m3			
	押土(ルース)		【土質】	m3	式 or m3			
法面整形工	積込(ルース)		【土質】	m3	式 or m3			
	土材料		【・・・・】	m3	式 or m3			
	法面整形(切土部)	【土質】	m2	m2				
残土処理工	法面整形(盛土部)	【・・・・】	m2	m2				
	整地	【・・・・】	m3	式 or m3				
		土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3			

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
	鋼製シェット下部工	作業土工	残土等処分	【・・・・】	m3	式 or m3	
			床掘り 埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
				【・・・・】	m3	式 or m3	
		既製杭工	既製コンクリート杭 殻運搬 殻処分 鋼管杭	【杭種別, 杭径, 杭長】	本	本	
				【殻種別, 運搬距離】	m3	m3	
				【殻種別】	m3	m3	
				【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】	本	本	
		場所打杭工	場所打杭 積込(ルーズ) 整地 土砂等運搬 残土等処分 殻運搬 殻処分 泥水処理	【杭径, 杭長(設計長)】	本	本	
				【土質】	m3	式 or m3	
				【・・・・】	m3	式 or m3	
				【土質】	m3	式 or m3	
				【・・・・】	m3	式 or m3	
				【殻種別, 運搬距離】	m3	m3	
				【殻種別】	m3	m3	
		深礎工	巻立コンクリート 掘削土留 コンクリート 鉄筋 ゲラット注入 足場	【敷厚】	m2	m2	
				【杭径(A工法の場合), 杭径(B工法の場合), 杭径(C工法の場合), 杭長】	本	本	
				【コンクリート規格】	m3	m3	
				【鉄筋材料規格・径】	t	t	
	【ゲラット材配合】			m3	式 or m3		
	【・・・・】			掛m2	式 or 掛m2		
	受台工	基礎材 均しコンクリート コンクリート 鉄筋 型枠 足場 目地板 止水板 水抜パイプ 吸出し防止材 有孔管	【碎石規格, 敷厚】	m2	m2		
			【コンクリート規格, 敷厚】	m2	m2		
			【コンクリート規格】	m3	m3		
			【鉄筋材料規格・径】	t	t		
【・・・・】			m2	式 or m2			
【・・・・】			掛m2	式 or 掛m2			
【目地板種類, 目地板厚さ】			m2	m2			
【止水板種類・寸法】			m	m			
【管径・管種類, フィルターの有無】			m	式 or m			
【材質・種類・寸法】			m2	m2			
【管種別, 管径】			m	m			
鋼製シェット上部工			架設工	シェット架設	【・・・・】	t	式 or t
	【・・・・】	t			式 or t		
	現場継手工	本締めボルト	【・・・・】	本	本		
			【・・・・】	本	本		
			【・・・・】	本	本		
	現場塗装工	下塗 中塗 上塗	【塗装種別(塗替塗装), 塗装種別(継手部下塗)】	m2	m2		
			【塗装種別(新橋現場塗装), 塗装種別(塗替塗装)】	m2	m2		
			【塗装種別(新橋現場塗装), 塗装種別(塗替塗装)】	m2	m2		
	屋根コンクリート工	溶接金網 型枠 コンクリート 目地板	【線径, 網目】	m2	m2		
			【・・・・】	m2	式 or m2		
【コンクリート規格】			m3	m3			
【目地板種類, 目地板厚さ】			m2	m2			

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考		
	シフト付属物工	防水工	防水	【防水材の種類】	m2	m2			
		排水装置工	排水桝	【・・・】	箇所	箇所			
			排水管	【管規格】	m	m			
		落橋防止装置工	落橋防止装置	【・・・】	箇所	箇所			
	銘板工		銘板	【銘板規格】	枚	枚			
	仮設工	工事用道路工	工事用道路盛土	【・・・】	m3	式 or m3			
			安定処理	【・・・】	m2	式 or m2			
			敷砂利	【碎石規格, 敷厚】	m2	式 or m2			
			敷鉄板	【敷鉄板規格】	m2	式 or m2			
			仮設舗装	【(表層の)材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2			
			仮設アスファルト	【・・・】	m	式 or m			
			舗装版切断	【舗装厚】	m	式 or m			
			舗装版破砕	【舗装厚】	m2	式 or m2			
			安定シート・ネット	【シート種類】	m2	式 or m2			
			工事用道路補修	【・・・】	式	式			
			土のう	【作業区分】	式	式 or 袋			
			土のう積	【・・・】	m2	式 or m2			
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3			
			殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3			
			仮橋・仮栈橋工	床掘り 埋戻し 仮橋コンクリート基礎 橋脚 仮橋上部 覆工板 仮設高欄 コンクリート構造物取壊し 殻運搬 殻処分 鋼管杭 防眩材	床掘り	【・・・】	m3	式 or m3	
					埋戻し	【・・・】	m3	式 or m3	
					仮橋コンクリート基礎	【幅, 長さ, 高さ】	箇所	式 or 箇所	
					橋脚	【・・・】	t	式 or t	
	仮橋上部	【・・・】			t	式 or t			
覆工板	【覆工板規格】	m2			式 or m2				
仮設高欄	【・・・】	m			式 or m				
コンクリート構造物取壊し	【・・・】	m3			式 or m3				
殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3			式 or m3				
殻処分	【殻種別】	m3			式 or m3				
鋼管杭	【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】	m3			式 or 本				
防眩材	【材料規格】	基			式 or 基				
路面覆工	覆工板受桁 覆工板 覆工板・覆工板受桁	覆工板受桁	【鋼材規格】	t	式 or t				
		覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2				
		覆工板・覆工板受桁	【覆工板規格, 受桁鋼材規格】	m2	式 or m2				
土留・仮締切工	溝掘り 鋼矢板 広幅鋼矢板 軽量鋼矢板 軽量鋼矢板(電線共同溝) H鋼杭 アンカー タイロッド・腹起し 切梁・腹起し 横矢板 盛替梁 じゃかご ふとんかご	溝掘り	【・・・】	m3	式 or m3				
		鋼矢板	【鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚				
		広幅鋼矢板	【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚				
		軽量鋼矢板	【軽量鋼矢板型式, 軽量鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚				
		軽量鋼矢板(電線共同溝)	【軽量鋼矢板型式】	式	式				
		H鋼杭	【H鋼型式, H鋼長さ(杭長)】	本	式 or 本				
		アンカー	【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】	本	式 or 本				
		タイロッド・腹起し	【タイロッド径】	t	式 or t				
		切梁・腹起し	【・・・】	t	式 or t				
		横矢板	【横矢板材質, 横矢板厚さ】	m2	式 or m2				
		盛替梁	【梁規格】	箇所	式 or 箇所				
		じゃかご	【かご径】	m	式 or m				
		ふとんかご	【高さ, 幅】	m	式 or m				

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			土のう 土のう積 締切盛土 締切盛土撤去 泥土処理 中詰盛土 中詰盛土撤去	【作業区分】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【運搬距離】 【・・・・】 【・・・・】	袋 m2 m3 m3 m3 m3 m3	式 or 袋 式 or m2 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3	
		砂防仮締切工	土砂締切 土砂土のう締切 コンクリート締切	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m3 m3 m3	式 or m3 式 or m3 式 or m3	
		水替工	ポンプ排水 水替とい	【排水量】 【・・・・】	日 m	式 or 日 式 or m	
		地下水位低下工	ウェル・イント ディープウェル	【ポンプ組数】 【径、深さ】	日 日	式 or 日 式 or 日	
		地中連続壁工(柱列式)	連続壁(柱列式) プラント設置撤去 アンカー 切梁・腹起し 泥土処理	【壁厚】 【・・・・】 【鋼材種別、削孔長、設計荷重】 【・・・・】 【運搬距離】	m2 式 本 t m3	式 or m2 式 式 or 本 式 or t 式 or m3	
		仮水路工	ヒューム管 コレクターパイプ 暗渠排水管 素掘側溝 土のう 土のう積	【管種類、管径、管長さ】 【規格、パイプ径、パイプ板厚】 【管種別、管径】 【・・・・】 【作業区分】 【・・・・】	m m m m 袋 m2	式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2	
		残土受入れ施設工	土のう 土のう積	【作業区分】 【・・・・】	袋 m2	式 or 袋 式 or m2	
		作業ヤード整備工	ヤード造成 敷砂利	【・・・・】 【砕石規格、敷厚】	m2 m2	式 or m2 式 or m2	
		電力設備工	受電設備 配電設備 電動機設備 照明設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	箇所 m 式 式	式 or 箇所 式 or m 式 式	
		コンクリート製造設備工	コンクリートプラント設備(砂防) コンクリートプラント設備(一般) ケーブルクレーン設備(砂防) ケーブルクレーン設備(一般)	【プラント規格、設備名】 【プラント規格、設備名】 【ケーブルクレーン規格、ウインチ規格】 【ケーブルクレーン規格、ウインチ規格】	基 基 基 基	式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 or 基	
		トンネル仮設備工	トンネル仮設備保守 トンネル照明設備 トンネル用水設備 トンネル排水設備 トンネル換気設備 トンネル送気設備 トンネル工事用連絡設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	月 式 箇所 式 式 式 式	式 or 月 式 式 or 箇所 式 式 式 式	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			<ul style="list-style-type: none"> トシ軌条設備 トシ充電設備 吹付プラント設備組立解体 スライメント組立解体 防水作業台車組立解体 ターンプール設備 トシ用濁水処理設備 防音設備 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> 式 日 基 基 基 式 式 式 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or 日 式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 or 式 	
		防塵対策工	<ul style="list-style-type: none"> 仮設舗装 タイヤ洗浄装置 路面清掃 散水 	<ul style="list-style-type: none"> 【(表層の)材料種類, 舗装厚】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> m2 式 式 式 式 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m2 式 式 式 	
		汚濁防止工	<ul style="list-style-type: none"> 汚濁防止フェンス 濁水処理設備 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> m 箇所 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m 式 or 箇所 	
		防護施設工	<ul style="list-style-type: none"> 切土(発破)防護柵 仮囲い 立入防止柵 法留柵 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【・・・・】 【柵高】 【支柱材規格, 土留材規格】 	<ul style="list-style-type: none"> m2 m m m 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m2 式 or m 式 or m 式 or m 	
		除雪工	<ul style="list-style-type: none"> 現場内除雪(機械) 現場内除雪(人力) 仮囲い屋根部 	<ul style="list-style-type: none"> 【貸与区分】 【・・・・】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> 時間 人日 m3 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or 時間 式 or 人日 式 or m3 	
		雪寒施設工	<ul style="list-style-type: none"> ウェア・シェルター 雪寒仮囲い 	<ul style="list-style-type: none"> 【ウェア・シェルター規格】 【仮囲い規格】 	<ul style="list-style-type: none"> 基 m2 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or 基 式 or m2 	
		法面吹付工	<ul style="list-style-type: none"> 仮設用モルタル吹付 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> m2 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m2 	
地下横断歩道	仮設工	工事用道路工	<ul style="list-style-type: none"> 工事用道路盛土 安定処理 敷砂利 敷鉄板 仮設舗装 仮設アスカーブ 舗装版切断 舗装版破碎 安定シート・ネット 工事用道路補修 土のう 土のう積 殻運搬 殻処分 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【・・・・】 【碎石規格, 敷厚】 【敷鉄板規格】 【(表層の)材料種類, 舗装厚】 【・・・・】 【舗装厚】 【舗装厚】 【シート種類】 【・・・・】 【作業区分】 【・・・・】 【殻種別, 運搬距離】 【殻種別】 	<ul style="list-style-type: none"> m3 m2 m2 m2 m2 m m m2 m2 m2 式 袋 m2 m3 m3 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m3 式 or m2 式 or m2 式 or m2 式 or m2 式 or m2 式 or m2 式 or m2 式 or m3 式 or m3 	
		仮橋・仮栈橋工	<ul style="list-style-type: none"> 床掘り 埋戻し 仮橋コンクリート基礎 橋脚 仮橋上部 覆工板 仮設高欄 コンクリート構造物取壊し 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【・・・・】 【幅, 長さ, 高さ】 【・・・・】 【・・・・】 【覆工板規格】 【・・・・】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> m3 m3 箇所 t t m2 m m3 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m3 式 or m3 式 or 箇所 式 or t 式 or t 式 or m2 式 or m 式 or m 式 or m3 	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			<ul style="list-style-type: none"> — 殻運搬 — 殻処分 — 鋼管杭 — 防舷材 	【殻種別, 運搬距離】 【殻種別】 【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】 【材料規格】	m3 m3 本 基	式 or m3 式 or m3 式 or 本 式 or 基	
		— 路面覆工	<ul style="list-style-type: none"> — 覆工板受桁 — 覆工板 — 覆工板・覆工板受桁 	【鋼材規格】 【覆工板規格】 【覆工板規格, 受桁鋼材規格】	t m2 m2	式 or t 式 or m2 式 or m2	
		— 土留・仮締切工	<ul style="list-style-type: none"> — 溝掘り — 鋼矢板 — 広幅鋼矢板 — 軽量鋼矢板 — 軽量鋼矢板(電線共同溝) — H鋼杭 — アンカー — タイロッド・腹起し — 切梁・腹起し — 横矢板 — 盛替梁 — じゃかご — ふとんかご — 土のう — 土のう積 — 締切盛土 — 締切盛土撤去 — 泥土処理 — 中詰盛土 — 中詰盛土撤去 	【・・・・】 【鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】 【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】 【軽量鋼矢板型式, 軽量鋼矢板長さ】 【軽量鋼矢板型式】 【H鋼型式, H鋼長さ(杭長)】 【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】 【タイロッド径】 【・・・・】 【横矢板材質, 横矢板厚さ】 【梁規格】 【かご径】 【高さ, 幅】 【作業区分】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【運搬距離】 【・・・・】 【・・・・】	m3 枚 枚 枚 式 本 本 t t m2 箇所 m m 袋 m2 m3 m3 m3 m3 m3 m3	式 or m3 式 or 枚 式 or 枚 式 or 枚 式 式 or 本 式 or 本 式 or t 式 or t 式 or m2 式 or 箇所 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3	
		— 砂防仮締切工	<ul style="list-style-type: none"> — 土砂締切 — 土砂土のう締切 — コンクリート締切 	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m3 m3 m3	式 or m3 式 or m3 式 or m3	
		— 水替工	<ul style="list-style-type: none"> — ボンプ排水 — 水替とい 	【排水量】 【・・・・】	日 m	式 or 日 式 or m	
		— 地下水位低下工	<ul style="list-style-type: none"> — ウェルポイント — ティープウェル 	【ボンプ組数】 【径, 深さ】	日 日	式 or 日 式 or 日	
		— 地中連続壁工(柱列式)	<ul style="list-style-type: none"> — 連続壁(柱列式) — プラント設置撤去 — アンカー — 切梁・腹起し — 泥土処理 	【壁厚】 【・・・・】 【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】 【・・・・】 【運搬距離】	m2 式 本 t m3	式 or m2 式 式 or 本 式 or t 式 or m3	
		— 仮水路工	<ul style="list-style-type: none"> — ヒューム管 — コルゲートパイプ — 暗渠排水管 — 素掘側溝 — 土のう — 土のう積 	【管種類, 管径, 管長さ】 【規格, パイプ径, パイプ板厚】 【管種別, 管径】 【・・・・】 【作業区分】 【・・・・】	m m m m 袋 m2	式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2	
		— 残土受入れ施設工	<ul style="list-style-type: none"> — 土のう 	【作業区分】	袋	式 or 袋	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2	
		作業ヤード整備工	ヤード造成	【・・・・】	m2	式 or m2	
			敷砂利	【砕石規格,敷厚】	m2	式 or m2	
		電力設備工	受電設備	【・・・・】	箇所	式 or 箇所	
			配電設備	【・・・・】	m	式 or m	
			電動機設備	【・・・・】	式	式	
			照明設備	【・・・・】	式	式	
		コンクリート製造設備工	コンクリートプラント設備(砂防)	【プラント規格,設備名】	基	式 or 基	
			コンクリートプラント設備(一般)	【プラント規格,設備名】	基	式 or 基	
			ケーブルクレーン設備(砂防)	【ケーブルクレーン規格,ウインチ規格】	基	式 or 基	
			ケーブルクレーン設備(一般)	【ケーブルクレーン規格,ウインチ規格】	基	式 or 基	
		トンネル仮設備工	トンネル仮設備保守	【・・・・】	月	式 or 月	
			トンネル照明設備	【・・・・】	式	式	
			トンネル用水設備	【・・・・】	箇所	式 or 箇所	
			トンネル排水設備	【・・・・】	式	式	
			トンネル換気設備	【・・・・】	式	式	
			トンネル送気設備	【・・・・】	式	式	
			トンネル工事用連絡設備	【・・・・】	式	式	
			トンネル軌条設備	【・・・・】	式	式	
			トンネル充電設備	【・・・・】	日	式 or 日	
			吹付プラント設備組立解体	【・・・・】	基	式 or 基	
			スライメント組立解体	【・・・・】	基	式 or 基	
			防水作業台車組立解体	【・・・・】	基	式 or 基	
			タンテール設備	【・・・・】	式	式	
			トンネル用濁水処理設備	【・・・・】	式	式	
			防音設備	【・・・・】	式	式	
		防塵対策工	仮設舗装	【(表層の)材料種類,舗装厚】	m2	式 or m2	
			タイヤ洗浄装置	【・・・・】	式	式	
			路面清掃	【・・・・】	式	式	
			散水	【・・・・】	式	式	
		汚濁防止工	汚濁防止フェンス	【・・・・】	m	式 or m	
			濁水処理設備	【・・・・】	箇所	式 or 箇所	
		防護施設工	切土(発破)防護柵	【・・・・】	m2	式 or m2	
			仮囲い	【・・・・】	m	式 or m	
			立入防止柵	【柵高】	m	式 or m	
			法留柵	【支柱材規格,土留材規格】	m	式 or m	
		除雪工	現場内除雪(機械)	【貸与区分】	時間	式 or 時間	
			現場内除雪(人力)	【・・・・】	人日	式 or 人日	
			仮囲い屋根部	【・・・・】	m3	式 or m3	
		雪寒施設工	ウェザージェルター	【ウェザージェルター規格】	基	式 or 基	
			雪寒仮囲い	【仮囲い規格】	m2	式 or m2	
		法面吹付工	仮設用モルタル吹付	【・・・・】	m2	式 or m2	
	開削土工	掘削工	開削掘削	【・・・・】	m3	式 or m3	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考	
地下駐車場	地盤改良工	残土処理工	整地	【・・・・】	m3	式 or m3		
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3		
			残土等処分	【・・・・】	m3	式 or m3		
		路床安定処理工	安定処理	【・・・・】	m2	m2		
			置換工	置換	【置換材料】	m3		m3
				サトマツ工	サトマツ 安定シート・ネット	【・・・・】 【シート種類】		m3 m2
			ハチカドレン工	サトドレン	【径,長さ(打設長)】	本		本
				ペーパードレン	【材料規格,長さ(打設長)】	本		本
			締固め改良工	サトコンパクションパイル	【径,長さ(打設長)】	本		本
				固結工	粉体噴射攪拌	【改良材料,径,長さ(打設長),長さ(杭長)】		本
	粉体噴射攪拌(先掘・移設・軸間変更)	【・・・・】	式		式			
	スリー攪拌	【改良材料,杭径,長さ(打設長),長さ(杭長)】	本		本			
	高圧噴射攪拌	【注入材料,長さ(注入長),長さ(土被長)】	本		本			
	現場打構築工	作業土工	床掘り 埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3		
				【・・・・】	m3	式 or m3		
		現場打躯体工	基礎材	基礎材	【基礎材規格(砕石の場合),基礎材規格(栗石の場合),基礎材規格(発生材流用の場合),敷厚】	m2		m2
				均しコンクリート	【コンクリート規格,敷厚】	m2		m2
				コンクリート	【コンクリート規格】	m3		m3
				鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t		t
				型枠	【・・・・】	m2		式 or m2
足場				【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2		
支保		【・・・・】	空m3	式 or 空m3				
継手工		目地板 スリップパー 止水板	目地板	【目地板種類,目地板厚さ】	m2	m2		
	【スリップパー種類,スリップパー径】		組	組				
カー継手工	目地板 止水板	目地板	【目地板種類,目地板厚さ】	m2	m2			
		【止水板種類・寸法】	m	m				
防水工	防水 防水保護 足場	コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3			
		鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t			
		型枠	【・・・・】	m2	式 or m2			
		目地板	【目地板種類,目地板厚さ】	m2	m2			
足場	足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2				
		【防水材の種類】	m2	m2				
モルタル	モルタル	【モルタル規格】	m2	m2				
		【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2				
工場製作工	設備・金物製作工	製作加工	【・・・・】	t	t			

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		工場塗装工	前処理 メッキ	【材料種類】 【メッキ種別】	m2 t	m2 t	
	工場製品輸送工	輸送工	輸送 小運搬	【・・・・】 【・・・・】	t t	式 式 or t	
	仮設工	工事用道路工	工事用道路盛土 安定処理 敷砂利 敷鉄板 仮設舗装 仮設アスファルト 舗装版切断 舗装版破碎 安定シート・ネット 工事用道路補修 土のう 土のう積 殻運搬 殻処分	【・・・・】 【・・・・】 【砕石規格, 敷厚】 【敷鉄板規格】 【(表層の)材料種類, 舗装厚】 【・・・・】 【舗装厚】 【舗装厚】 【シート種類】 【・・・・】 【作業区分】 【・・・・】 【殻種別, 運搬距離】 【殻種別】	m3 m2 m2 m2 m2 m m m2 m2 式 式 m2 m2 式 式 m2 m2 式 式 m2 m3 m3	式 or m3 式 or m2 式 or m2 式 or m2 式 or m2 式 or m 式 or m 式 or m2 式 or m2 式 式 式 or 袋 式 or m2 式 or m3 式 or m3	
		仮橋・仮栈橋工	床掘り 埋戻し 仮橋コンクリート基礎 橋脚 仮橋上部 覆工板 仮設高欄 コンクリート構造物取壊し 殻運搬 殻処分 鋼管杭 防眩材	【・・・・】 【・・・・】 【幅, 長さ, 高さ】 【・・・・】 【・・・・】 【覆工板規格】 【・・・・】 【・・・・】 【殻種別, 運搬距離】 【殻種別】 【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】 【材料規格】	m3 m3 箇所 t t m2 m m3 m3 m3 m3 本 本 基	式 or m3 式 or m3 式 or 箇所 式 or t 式 or t 式 or m2 式 or m 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or 本 式 or 本 式 or 基	
		路面覆工	覆工板受桁 覆工板 覆工板・覆工板受桁	【鋼材規格】 【覆工板規格】 【覆工板規格, 受桁鋼材規格】	t m2 m2	式 or t 式 or m2 式 or m2	
		土留・仮締切工	溝掘り 鋼矢板 広幅鋼矢板 軽量鋼矢板 軽量鋼矢板(電線共同溝) H鋼杭 アンカー タイロッド・腹起し 切梁・腹起し 横矢板 盛替梁 じゃかご ふとんかご 土のう 土のう積 締切盛土	【・・・・】 【鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】 【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】 【軽量鋼矢板型式, 軽量鋼矢板長さ】 【軽量鋼矢板型式】 【H鋼型式, H鋼長さ(杭長)】 【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】 【タイロッド径】 【・・・・】 【横矢板材質, 横矢板厚さ】 【梁規格】 【かご径】 【高さ, 幅】 【作業区分】 【・・・・】 【・・・・】	m3 枚 枚 枚 枚 式 本 本 本 t t t m2 箇所 m m 袋 m2 m3	式 or m3 式 or 枚 式 or 枚 式 or 枚 式 or 枚 式 式 or 本 式 or 本 式 or 本 式 or t 式 or t 式 or t 式 or m2 式 or 箇所 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2 式 or m3	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			<ul style="list-style-type: none"> — 締切盛土撤去 — 泥土処理 — 中詰盛土 — 中詰盛土撤去 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【運搬距離】 【・・・・】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> m3 m3 m3 m3 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 	
		— 砂防仮締切工	<ul style="list-style-type: none"> — 土砂締切 — 土砂土のう締切 — コンクリート締切 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> m3 m3 m3 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m3 式 or m3 式 or m3 	
		— 水替工	<ul style="list-style-type: none"> — ホンブ排水 — 水替とい 	<ul style="list-style-type: none"> 【排水量】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> 日 m 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or 日 式 or m 	
		— 地下水位低下工	<ul style="list-style-type: none"> — ウェルホイント — ティープウェル 	<ul style="list-style-type: none"> 【ホンブ組数】 【径, 深さ】 	<ul style="list-style-type: none"> 日 日 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or 日 式 or 日 	
		— 地中連続壁工(柱列式)	<ul style="list-style-type: none"> — 連続壁(柱列式) — プラント設置撤去 — アンカー — 切梁・腹起し — 泥土処理 	<ul style="list-style-type: none"> 【壁厚】 【・・・・】 【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】 【・・・・】 【運搬距離】 	<ul style="list-style-type: none"> m2 式 本 t m3 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m2 式 式 or 本 式 or t 式 or m3 	
		— 仮水路工	<ul style="list-style-type: none"> — ヒューム管 — コルゲートパイプ — 暗渠排水管 — 素掘側溝 — 土のう — 土のう積 	<ul style="list-style-type: none"> 【管種類, 管径, 管長さ】 【規格, パイ径, パイ板厚】 【管種別, 管径】 【・・・・】 【作業区分】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> m m m m 袋 m2 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2 	
		— 残土受入れ施設工	<ul style="list-style-type: none"> — 土のう — 土のう積 	<ul style="list-style-type: none"> 【作業区分】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> 袋 m2 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or 袋 式 or m2 	
		— 作業ヤード整備工	<ul style="list-style-type: none"> — ヤード造成 — 敷砂利 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【碎石規格, 敷厚】 	<ul style="list-style-type: none"> m2 m2 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m2 式 or m2 	
		— 電力設備工	<ul style="list-style-type: none"> — 受電設備 — 配電設備 — 電動機設備 — 照明設備 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> 箇所 m 式 式 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or 箇所 式 or m 式 式 	
		— コンクリート製造設備工	<ul style="list-style-type: none"> — コンクリートプラント設備(砂防) — コンクリートプラント設備(一般) — ケブルクレーン設備(砂防) — ケブルクレーン設備(一般) 	<ul style="list-style-type: none"> 【プラント規格, 設備名】 【プラント規格, 設備名】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】 	<ul style="list-style-type: none"> 基 基 基 基 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 or 基 	
		— トンネル仮設備工	<ul style="list-style-type: none"> — トンネル仮設備保守 — トンネル照明設備 — トンネル用水設備 — トンネル排水設備 — トンネル換気設備 — トンネル送気設備 — トンネル工事用連絡設備 — トンネル軌条設備 — トンネル充電設備 — 吹付プラント設備組立解体 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> 月 式 箇所 式 式 式 式 式 式 日 基 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or 月 式 式 or 箇所 式 式 式 式 式 式 式 or 日 式 or 基 	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			<ul style="list-style-type: none"> — スライドメント組立解体 — 防水作業台車組立解体 — タンク設備 — トンネル用濁水処理設備 — 防音設備 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> 基 基 式 式 式 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or 基 式 or 基 式 式 式 	
		防塵対策工	<ul style="list-style-type: none"> — 仮設舗装 — タイヤ洗浄装置 — 路面清掃 — 散水 	<ul style="list-style-type: none"> 【(表層の)材料種類, 舗装厚】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> m2 式 式 式 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m2 式 式 式 	
		汚濁防止工	<ul style="list-style-type: none"> — 汚濁防止フェンス — 濁水処理設備 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> m 箇所 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m 式 or 箇所 	
		防護施設工	<ul style="list-style-type: none"> — 切土(発破)防護柵 — 仮囲い — 立入防止柵 — 法留柵 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【・・・・】 【柵高】 【支柱材規格, 土留材規格】 	<ul style="list-style-type: none"> m2 m m m 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m2 式 or m 式 or m 式 or m 	
		除雪工	<ul style="list-style-type: none"> — 現場内除雪(機械) — 現場内除雪(人力) — 仮囲い屋根部 	<ul style="list-style-type: none"> 【貸与区分】 【・・・・】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> 時間 人日 m3 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or 時間 式 or 人日 式 or m3 	
		雪寒施設工	<ul style="list-style-type: none"> — ウェザージャケット — 雪寒仮囲い 	<ul style="list-style-type: none"> 【ウェザージャケット規格】 【仮囲い規格】 	<ul style="list-style-type: none"> 基 m2 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or 基 式 or m2 	
		法面吹付工	<ul style="list-style-type: none"> — 仮設用モルタル吹付 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> m2 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m2 	
	開削土工	掘削工	<ul style="list-style-type: none"> — 開削掘削 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> m3 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m3 	
		埋戻し工	<ul style="list-style-type: none"> — 埋戻し 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> m3 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m3 	
		残土処理工	<ul style="list-style-type: none"> — 整地 — 土砂等運搬 — 残土等処分 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【土質】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> m3 m3 m3 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m3 式 or m3 式 or m3 	
	構築工	躯体工	<ul style="list-style-type: none"> — 基礎材 — 均しコンクリート — コンクリート — 鉄筋 — 型枠 — 足場 — 支保 — 目地板 — 止水板 — 可とう継手 — 誘発目地 	<ul style="list-style-type: none"> 【基礎材規格(碎石の場合), 基礎材規格(栗石の場合), 基礎材規格(発生材流用の場合), 敷厚】 【コンクリート規格, 敷厚】 【コンクリート規格】 【鉄筋材料規格・径】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【目地板種類, 目地板厚さ】 【止水板種類・寸法】 【形状寸法】 【誘発目地材種類】 	<ul style="list-style-type: none"> m2 m2 m3 t m2 掛m2 空m3 m2 m 箇所 m 	<ul style="list-style-type: none"> m2 m2 m3 t 式 or m2 式 or 掛m2 式 or 空m3 m2 m 箇所 m 	
		防水工	<ul style="list-style-type: none"> — 防水 — 防水保護 — 足場 — 防水壁 	<ul style="list-style-type: none"> 【防水材の種類】 【モルタル規格】 【・・・・】 【コンクリート規格】 	<ul style="list-style-type: none"> m2 m2 掛m2 箇所 	<ul style="list-style-type: none"> m2 m2 式 or 掛m2 箇所 	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考		
共通仮設	付属設備工	設備工	「グレチング」 蓋 排水管 「ルフトレーン」	【蓋種類】 【蓋種類】 【材質,管径】 【材質,径】	組 組 m 個	組 組 m 個			
			付属金物工	換気防護柵 梯子 ステップ 「グラブ」 手摺 銘板	【高さ】 【寸法】 【寸法】 【寸法】 【高さ】 【寸法】	箇所 本 本 本 m 枚	箇所 本 本 本 m 枚		
				情報案内施設工	「スクリーン」 案内板	【材質・形状寸法】 【材質・形状寸法】	個 箇所	個 箇所	
		運搬費		建設機械運搬費 重建設機械分解組立費 重建設機械分解組立輸送費	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	台 回 回	式 or 台 式 or 回 式 or 回		
				仮設材運搬費 砂防堰堤工機械分解組立費	【・・・・】 【・・・・】	t 台	式 or t 式 or 台		
			浚渫船回航費 作業船等回航費 作業船等えい航費 交通船	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	回 回 回 回 日	式 or 回 式 or 回 式 or 回 式 or 日			
			準備費	木根等処分費 繫船費(河川) 繫船費(海岸) 退避	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	式 日 式 日	式 式 or 日 式 式 or 日		
				事業損失防止施設費	家屋調査費 騒音調査費 振動調査費 沈下観測費 傾斜観測費 水質調査費 地下水観測費 事業損失防止施設費	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	式 式 式 式 式 式 式 式	式 式 式 式 式 式 式 式	
					安全費	交通誘導員 呼吸用保護具等費用 機械誘導員 安全管理員 高圧線防護施設費 救急設備費 保安管理費	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	人日 式 人日 人日 式 式 式 台 式	式 or 人日 式 式 or 人日 式 or 人日 式 式 式 式 式
	役務費	借地料 電力基本料金 電力設備工事負担金 用水基本料金	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】			式 式 式 式	式 式 式 式		

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単 位	総括表用 単 位	備考
		技術管理費	土質試験費 地質試験費 軟弱地盤調査費 計測B 施工調査費	【・・・】 【・・・】 【・・・】 【・・・】 【・・・】	式 式 式 式 式	式 式 式 式 式	
		営繕費	監督員詰所 火薬庫類	【・・・】 【・・・】	式 式	式 式	
		イメージアップ 経費	イメージアップ (積上計上)	【・・・】	式	式	
		イメージアップ (率計上)3	イメージアップ (率計上)4	【・・・】	式	式	
		共通仮設費 (率計上)2	共通仮設費 (率計上)3	共通仮設費 (率計上)4	【・・・】	式	式

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：共同溝・電線共同溝】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考		
共同溝	工場製作工	設備・金物製作工	製作加工	【・・・・】	t	t			
			工場塗装工	前処理 メッキ	【材料種類】 【メッキ種別】	m2 t	m2 t		
	工場製品輸送工	輸送工	輸送	【・・・・】	t	t			
			小運搬	【・・・・】	t	式 or t			
	仮設工	工事用道路工	工事用道路盛土	安定処理	【・・・・】	m3	式 or m3		
				敷砂利	【・・・・】	m2	式 or m2		
				敷鉄板	【砕石規格, 敷厚】 【敷鉄板規格】	m2	式 or m2		
				仮設舗装	【(表層の)材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2		
				仮設アスファ	【・・・・】	m	式 or m		
				舗装版切断	【舗装厚】	m	式 or m		
				舗装版破碎	【舗装厚】	m2	式 or m2		
				安定シート・ネット	【シート種類】	m2	式 or m2		
				工事用道路補修	【・・・・】	式	式		
				土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋		
				土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2		
				殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3		
				殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3		
			仮橋・仮栈橋工	床掘り	埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
					仮橋コンクリート基礎	【・・・・】	m3	式 or m3	
					橋脚	【幅, 長さ, 高さ】	箇所	式 or 箇所	
					仮橋上部	【・・・・】	t	式 or t	
					覆工板	【・・・・】	t	式 or t	
					仮設高欄	【覆工板規格】	m2	式 or m2	
					コンクリート構造物取壊し	【・・・・】	m	式 or m	
					殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3	
					殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3	
					鋼管杭	【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】	m3	式 or m3	
			防眩材	【材料規格】	本	式 or 本			
路面覆工			覆工板受桁	覆工板	【鋼材規格】	t	式 or t		
				覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2		
				覆工板・覆工板受桁	【覆工板規格, 受桁鋼材規格】	m2	式 or m2		
土留・仮締切工			溝掘り	鋼矢板	【・・・・】 【鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	m3	式 or m3		
	広幅鋼矢板	【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】		枚	式 or 枚				
	軽量鋼矢板	【軽量鋼矢板型式, 軽量鋼矢板長さ】		枚	式 or 枚				
	軽量鋼矢板(電線共同溝)	【軽量鋼矢板型式】		式	式				
	H鋼杭	【H鋼型式, H鋼長さ(杭長)】		本	式 or 本				
	アンカー	【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】		本	式 or 本				
	タイロッド・腹起し	【タイロッド径】		t	式 or t				
	切梁・腹起し	【・・・・】		t	式 or t				
	横矢板	【横矢板材質, 横矢板厚さ】		m2	式 or m2				
	盛替梁	【梁規格】		箇所	式 or 箇所				
	じゃかご	【かご径】		m	式 or m				
	ふとんかご	【高さ, 幅】		m	式 or m				
	土のう	【作業区分】		袋	式 or 袋				

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：共同溝・電線共同溝】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2	
			締切盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
			締切盛土撤去	【・・・・】	m3	式 or m3	
			泥土処理	【運搬距離】	m3	式 or m3	
			中詰盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
			中詰盛土撤去	【・・・・】	m3	式 or m3	
		砂防仮締切工	土砂締切	【・・・・】	m3	式 or m3	
			土砂土のう締切	【・・・・】	m3	式 or m3	
			コンクリート締切	【・・・・】	m3	式 or m3	
		水替工	ポンプ排水	【排水量】	日	式 or 日	
			水替とい	【・・・・】	m	式 or m	
		地下水水位低下工	ウエルポイント	【ポンプ組数】	日	式 or 日	
			テーパーウエル	【径、深さ】	日	式 or 日	
		地中連続壁工(柱列式)	連続壁(柱列式)	【壁厚】	m2	式 or m2	
			プレート設置撤去	【・・・・】	式	式	
			アンカー	【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】	本	式 or 本	
			切梁・腹起し	【・・・・】	t	式 or t	
			泥土処理	【運搬距離】	m3	式 or m3	
		仮水路工	ヒューム管	【管種類, 管径, 管長さ】	m	式 or m	
			コルゲートパイプ	【規格, パイ径, パイ板厚】	m	式 or m	
			暗渠排水管	【管種別, 管径】	m	式 or m	
			素掘側溝	【・・・・】	m	式 or m	
			土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋	
			土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2	
		残土受入れ施設工	土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋	
			土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2	
		作業ヤード整備工	ヤード造成	【・・・・】	m2	式 or m2	
			敷砂利	【砕石規格, 敷厚】	m2	式 or m2	
		電力設備工	受電設備	【・・・・】	箇所	式 or 箇所	
			配電設備	【・・・・】	m	式 or m	
			電動機設備	【・・・・】	式	式	
			照明設備	【・・・・】	式	式	
		コンクリート製造設備工	コンクリートプレート設備(砂防)	【プレート規格, 設備名】	基	式 or 基	
			コンクリートプレート設備(一般)	【プレート規格, 設備名】	基	式 or 基	
			ケーブルクレーン設備(砂防)	【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】	基	式 or 基	
			ケーブルクレーン設備(一般)	【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】	基	式 or 基	
		トンネル仮設備工	トンネル仮設備保守	【・・・・】	月	式 or 月	
			トンネル照明設備	【・・・・】	式	式	
			トンネル用水設備	【・・・・】	箇所	式 or 箇所	
			トンネル排水設備	【・・・・】	式	式	
			トンネル換気設備	【・・・・】	式	式	
			トンネル送気設備	【・・・・】	式	式	
			トンネル工事用連絡設備	【・・・・】	式	式	
			トンネル軌条設備	【・・・・】	式	式	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：共同溝・電線共同溝】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			トンネル充電設備 吹付プラント設備組立解体 スライメント組立解体 防水作業台車組立解体 カーテンファネル設備 トンネル用濁水処理設備 防音設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	日 基 基 基 式 式 式	式 or 日 式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 式 式	
		防塵対策工	仮設舗装 タイヤ洗浄装置 路面清掃 散水	【(表層の)材料種類, 舗装厚】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m2 式 式 式	式 or m2 式 式 式	
		汚濁防止工	汚濁防止フェンス 濁水処理設備	【・・・・】 【・・・・】	m 箇所	式 or m 式 or 箇所	
		防護施設工	切土(発破)防護柵 仮囲い 立入防止柵 法留柵	【・・・・】 【・・・・】 【柵高】 【支柱材規格, 土留材規格】	m2 m m m	式 or m2 式 or m 式 or m 式 or m	
		除雪工	現場内除雪(機械) 現場内除雪(人力) 仮囲い屋根部	【貸与区分】 【・・・・】 【・・・・】	時間 人日 m3	式 or 時間 式 or 人日 式 or m3	
		雪寒施設工	ウェア・シェルター 雪寒仮囲い	【ウェア・シェルター規格】 【仮囲い規格】	基 m2	式 or 基 式 or m2	
		法面吹付工	仮設用モルタル吹付	【・・・・】	m2	式 or m2	
	開削土工	掘削工	開削掘削	【・・・・】	m3	式 or m3	
		埋戻し工	埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
		残土処理工	整地 土砂等運搬 残土等処分	【・・・・】 【土質】 【・・・・】	m3 m3 m3	式 or m3 式 or m3 式 or m3	
	現場打構築工	現場打躯体工(構造物単位)	共同溝 鉄筋 誘発目地	【コンクリート規格】 【鉄筋材料規格・径】 【誘発目地材種類】	m3 t m	m3 t m	
		現場打躯体工	基礎材 均しコンクリート コンクリート 鉄筋 型枠 支保 足場 目地材 止水板 誘発目地	【砕石規格, 敷厚】 【コンクリート規格, 敷厚】 【コンクリート規格】 【鉄筋材料規格・径】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【目地材種類・厚さ】 【止水板種類・寸法】 【誘発目地材種類】	m2 m2 m3 t m2 空m3 掛m2 m2 m m	m2 m2 m3 t 式 or m2 式 or 空m3 式 or 掛m2 m2 m m	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：共同溝・電線共同溝】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考				
電線共同溝	仮設工	工事用道路工	工事用道路盛土	【・・・・】	m3	式 or m3					
			安定処理	【・・・・】	m2	式 or m2					
			敷砂利	【砕石規格, 敷厚】	m2	式 or m2					
			敷鉄板	【敷鉄板規格】	m2	式 or m2					
			仮設舗装	【(表層の)材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2					
			仮設アスファルト	【・・・・】	m	式 or m					
			舗装版切断	【舗装厚】	m	式 or m					
			舗装版破砕	【舗装厚】	m2	式 or m2					
			安定シート・ネット	【シート種類】	m2	式 or m2					
			工事用道路補修	【・・・・】	式	式					
			土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋					
			土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2					
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3					
			電線共同溝	付属設備工	設備工	クレーンク	【蓋種類】	組	組		
						蓋	【蓋種類】	組	組		
排水管	【材質, 管径】	m				m					
ルフトレ	【材質, 径】	個				個					
付属金物工	換気防護柵	【高さ】				箇所	箇所				
	梯子	【寸法】				本	本				
	ステップ	【寸法】				本	本				
	タラップ	【寸法】				本	本				
	手摺	【高さ】				m	m				
銘板	【寸法】	枚				枚					
電線共同溝	プレキャスト構築工	プレキャスト躯体工				基礎材	【砕石規格, 敷厚】	m2	m2		
						均しコンクリート	【コンクリート規格, 敷厚】	m2	m2		
						プレキャスト躯体	【種類, 形状寸法】	個	個		
						縦縮工	PC鋼材	【材質, 種類】	m	m	
							縦締め緊張	【・・・・】	箇所	箇所	
			横縮工	PC鋼材	【材質, 種類】	m	m				
				横締め緊張	【・・・・】	箇所	箇所				
			可とう継手工	可とう継手	【形状寸法】	箇所	箇所				
			目地工	コーキング	【材質, 種類】	m	m				
				シー	【・・・・】	m	m				
			電線共同溝	付属設備工	防水工	防水	【施工種別, 材質】	m2	m2		
						防水保護	【施工種別, モルタル規格】	m2	m2		
						足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2		
						防水壁	【コンクリート規格】	箇所	箇所		
						カー継手工	コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t					t				
型枠	【・・・・】	m2					式 or m2				
歩床工	コンクリート	【コンクリート規格】				m3	m3				
	型枠	【・・・・】				m	式 or m				

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：共同溝・電線共同溝】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考	
			殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3		
		仮橋・仮栈橋工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3		
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3		
			仮橋コンクリート基礎	【幅,長さ,高さ】	m3	式 or 箇所		
			橋脚	【・・・・】	t	式 or t		
			仮橋上部	【・・・・】	t	式 or t		
			覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2		
			仮設高欄	【・・・・】	m	式 or m		
			コンクリート構造物取壊し	【・・・・】	m3	式 or m3		
			殻運搬	【殻種別,運搬距離】	m3	式 or m3		
			殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3		
			鋼管杭	【鋼管径(杭径),鋼管長さ(杭長)】	本	式 or 本		
			防眩材	【材料規格】	本	式 or 基		
			路面覆工	覆工板受桁	【鋼材規格】	t	式 or t	
				覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2	
		覆工板・覆工板受桁		【覆工板規格,受桁鋼材規格】	m2	式 or m2		
		土留・仮締切工	溝掘り	【・・・・】	m3	式 or m3		
			鋼矢板	【鋼矢板型式,鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚		
			広幅鋼矢板	【広幅鋼矢板型式,広幅鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚		
			軽量鋼矢板	【軽量鋼矢板型式,軽量鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚		
			軽量鋼矢板(電線共同溝)	【軽量鋼矢板型式】	式	式		
			H鋼杭	【H鋼型式,H鋼長さ(杭長)】	本	式 or 本		
			アンカー	【鋼材種別,削孔長,設計荷重】	本	式 or 本		
			タイロッド・腹起し	【タイロッド径】	t	式 or t		
			切梁・腹起し	【・・・・】	t	式 or t		
			横矢板	【横矢板材質,横矢板厚さ】	m2	式 or m2		
			盛替梁	【梁規格】	箇所	式 or 箇所		
			じゃかご	【かご径】	m	式 or m		
			ふとんかご	【高さ,幅】	m	式 or m		
			土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋		
			土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2		
			締切盛土	【・・・・】	m3	式 or m3		
			締切盛土撤去	【・・・・】	m3	式 or m3		
		泥土処理	【運搬距離】	m3	式 or m3			
		中詰盛土	【・・・・】	m3	式 or m3			
		中詰盛土撤去	【・・・・】	m3	式 or m3			
		砂防仮締切工	土砂締切	【・・・・】	m3	式 or m3		
			土砂土のう締切	【・・・・】	m3	式 or m3		
			コンクリート締切	【・・・・】	m3	式 or m3		
		水替工	ポンプ排水	【排水量】	日	式 or 日		
			水替とい	【・・・・】	m	式 or m		
		地下水位低下工	ウエルポイント	【ポンプ組数】	日	式 or 日		
			テーブルウエル	【径,深さ】	日	式 or 日		
		地中連続壁工(柱列式)	連続壁(柱列式)	【壁厚】	m2	式 or m2		
			ブラント設置撤去	【・・・・】	式	式		
			アンカー	【鋼材種別,削孔長,設計荷重】	本	式 or 本		
			切梁・腹起し	【・・・・】	t	式 or t		

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：共同溝・電線共同溝】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			泥土処理	【運搬距離】	m3	式 or m3	
		仮水路工	ヒューム管	【管種類, 管径, 管長さ】	m	式 or m	
			コルゲートパイプ	【規格, パイプ径, パイプ板厚】	m	式 or m	
			暗渠排水管	【管種別, 管径】	m	式 or m	
			素掘側溝	【・・・・】	m	式 or m	
			土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋	
			土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2	
		残土受け入れ施工	土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋	
			土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2	
		作業ヤード整備工	ヤード造成	【・・・・】	m2	式 or m2	
			敷砂利	【砕石規格, 敷厚】	m2	式 or m2	
		電力設備工	受電設備	【・・・・】	箇所	式 or 箇所	
			配電設備	【・・・・】	m	式 or m	
			電動機設備	【・・・・】	式	式	
			照明設備	【・・・・】	式	式	
		コンクリート製造設備工	コンクリートプラント設備(砂防)	【プラント規格, 設備名】	基	式 or 基	
			コンクリートプラント設備(一般)	【プラント規格, 設備名】	基	式 or 基	
			ケーブルクレーン設備(砂防)	【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】	基	式 or 基	
			ケーブルクレーン設備(一般)	【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】	基	式 or 基	
		トンネル仮設備工	トンネル仮設備保守	【・・・・】	月	式 or 月	
			トンネル照明設備	【・・・・】	式	式	
			トンネル用水設備	【・・・・】	箇所	式 or 箇所	
			トンネル排水設備	【・・・・】	式	式	
			トンネル換気設備	【・・・・】	式	式	
			トンネル送気設備	【・・・・】	式	式	
			トンネル工事用連絡設備	【・・・・】	式	式	
			トンネル軌条設備	【・・・・】	式	式	
			トンネル充電設備	【・・・・】	日	式 or 日	
			吹付プラント設備組立解体	【・・・・】	式	式 or 基	
			スライトメント組立解体	【・・・・】	基	式 or 基	
			防水作業台車組立解体	【・・・・】	基	式 or 基	
			カーテンテーブル設備	【・・・・】	式	式	
			トンネル用濁水処理設備	【・・・・】	式	式	
			防音設備	【・・・・】	式	式	
		防塵対策工	仮設舗装	【(表層の)材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2	
			タイヤ洗浄装置	【・・・・】	式	式	
			路面清掃	【・・・・】	式	式	
			散水	【・・・・】	式	式	
		汚濁防止工	汚濁防止フェンス	【・・・・】	m	式 or m	
			濁水処理設備	【・・・・】	箇所	式 or 箇所	
		防護施工	切土(発破)防護柵	【・・・・】	m2	式 or m2	
			仮囲い	【・・・・】	m	式 or m	
			立入防止柵	【柵高】	m	式 or m	
			法留柵	【支柱材規格, 土留材規格】	m	式 or m	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：共同溝・電線共同溝】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考			
		除雪工	現場内除雪(機械)	【貸与区分】	時間	式 or 時間				
			現場内除雪(人力)	【・・・・】	人日	式 or 人日				
			仮囲い屋根部	【・・・・】	m3	式 or m3				
		雪寒施設工	ウェア・シェルター	ウェア・シェルター	【ウェア・シェルター規格】	基		式 or 基		
				雪寒仮囲い	【仮囲い規格】	m2		式 or m2		
		法面吹付工		仮設用モルタル吹付	【・・・・】	m2		式 or m2		
		舗装版撤去工	舗装版破砕工		殻運搬	【殻種別】		m3	m3	
					殻処分	【殻種別】		m3	m3	
					舗装版切断	【舗装版種別, 切断深さ】		m	式 or m	
					舗装版破砕	【舗装版種別, 舗装版厚】		m2	m2	
		開削土工	掘削工		開削掘削	【・・・・】		m3	式 or m3	
					埋戻し工	埋戻し		【・・・・】	m3	式 or m3
					残土処理工	整地		【・・・・】	m3	式 or m3
		土砂等運搬	【土質】	m3		式 or m3				
		残土等処分	【・・・・】	m3		式 or m3				
電線共同溝工	管路工(管路部)		埋設管路	【材質, 径】	m	m				
			露出管路	【材質, 径】	m	m				
			埋設表示シート	【シート規格】	m	m				
	プレキャストボックス工(特殊部)		プレキャストボックス	【型式】	個	個				
			蓋	【材質, 寸法】	組	組				
	現場打ボックス工(特殊部)		基礎材	【碎石規格, 敷厚】	m2	m2				
均しコンクリート			【コンクリート規格, 敷厚】	m2	m2					
鉄筋			【鉄筋材料規格・径】	t	t					
型枠			【・・・・】	m2	式 or m2					
付帯設備工	ハンド・ホール工		コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3				
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t				
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2				
情報ボックス	情報ボックス工	舗装版破砕工	舗装版切断	【舗装版種別, 切断深さ】	m	式 or m				
			舗装版破砕	【舗装版種別, 舗装版厚】	m2	m2				
		作業土工		床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3			
				埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3			
		管路工(管路部)		基礎材	【碎石規格, 敷厚】	m2	m2			
				埋設管路	【材質, 径】	m	m			
露出管路	【材質, 径】			m	m					
スリーブ	【・・・・】			個	個					
		伸縮継手	【・・・・】	個	個					
		埋設表示シート	【シート規格】	m	m					

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：共同溝・電線共同溝】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考	
	付帯設備工	ハンドホール工	ハンドホール	【寸法】	箇所	箇所		
	仮設工	工事用道路工	工事用道路盛土	【・・・】	m3	式 or m3		
安定処理			【・・・】	m2	式 or m2			
敷砂利			【砕石規格, 敷厚】	m2	式 or m2			
			敷鉄板	【敷鉄板規格】	m2	式 or m2		
			仮設舗装	【(表層の)材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2		
			仮設アスファルト	【・・・】	m	式 or m		
			舗装版切断	【舗装厚】	m	式 or m		
			舗装版破碎	【舗装厚】	m2	式 or m2		
			安定シート・ネット	【シート種類】	m2	式 or m2		
			工事用道路補修	【・・・】	式	式		
			土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋		
			土のう積	【・・・】	m2	式 or m2		
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3		
			殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3		
	仮橋・仮栈橋工		床掘り	【・・・】	m3	式 or m3		
				埋戻し	【・・・】	m3	式 or m3	
				仮橋コンクリート基礎	【幅, 長さ, 高さ】	箇所	式 or 箇所	
				橋脚	【・・・】	t	式 or t	
				仮橋上部	【・・・】	t	式 or t	
				覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2	
				仮設高欄	【・・・】	m	式 or m	
				コンクリート構造物取壊し	【・・・】	m3	式 or m3	
				殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3	
				殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3	
				鋼管杭	【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】	m	式 or m	
				防眩材	【材料規格】	本	式 or 本	
			路面覆工		覆工板受桁	【鋼材規格】	t	式 or t
		覆工板			【覆工板規格】	m2	式 or m2	
		覆工板・覆工板受桁			【覆工板規格, 受桁鋼材規格】	m2	式 or m2	
	土留・仮締切工		溝掘り	【・・・】	m3	式 or m3		
				鋼矢板	【鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
				広幅鋼矢板	【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
				軽量鋼矢板	【軽量鋼矢板型式, 軽量鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
				軽量鋼矢板(電線共同溝)	【軽量鋼矢板型式】	式	式	
				H鋼杭	【H鋼型式, H鋼長さ(杭長)】	本	式 or 本	
				アンカー	【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】	本	式 or 本	
				タイロッド・腹起し	【タイロッド径】	t	式 or t	
				切梁・腹起し	【・・・】	t	式 or t	
				横矢板	【横矢板材質, 横矢板厚さ】	m2	式 or m2	
				盛替梁	【梁規格】	箇所	式 or 箇所	
				じゃかご	【かご径】	m	式 or m	
				ふとんかご	【高さ, 幅】	m	式 or m	
				土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋	
				土のう積	【・・・】	m2	式 or m2	
				締切盛土	【・・・】	m3	式 or m3	
				締切盛土撤去	【・・・】	m3	式 or m3	
		泥土処理	【運搬距離】	m3	式 or m3			
		中詰盛土	【・・・】	m3	式 or m3			
		中詰盛土撤去	【・・・】	m3	式 or m3			

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：共同溝・電線共同溝】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		砂防仮締切工	土砂締切 土砂土のう締切 コンクリート締切	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m3 m3 m3	式 or m3 式 or m3 式 or m3	
		水替工	ポンプ排水 水替とい	【排水量】 【・・・・】	日 m	式 or 日 式 or m	
		地下水位低下工	ウェルポイント ディープウェル	【ポンプ組数】 【径, 深さ】	日 日	式 or 日 式 or 日	
		地中連続壁工(柱列式)	連続壁(柱列式) プラント設置撤去 アンカー 切梁・腹起し 泥土処理	【壁厚】 【・・・・】 【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】 【・・・・】 【運搬距離】	m2 式 本 t m3	式 or m2 式 式 or 本 式 or t 式 or m3	
		仮水路工	ヒューム管 コルゲートパイプ 暗渠排水管 素掘側溝 土のう 土のう積	【管種類, 管径, 管長さ】 【規格, パイ径, パイ板厚】 【管種別, 管径】 【・・・・】 【作業区分】 【・・・・】	m m m m 袋 m2	式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2	
		残土受入れ施設工	土のう 土のう積	【作業区分】 【・・・・】	袋 m2	式 or 袋 式 or m2	
		作業ヤード整備工	ヤード造成 敷砂利	【・・・・】 【砕石規格, 敷厚】	m2 m2	式 or m2 式 or m2	
		電力設備工	受電設備 配電設備 電動機設備 照明設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	箇所 m 式 式	式 or 箇所 式 or m 式 式	
		コンクリート製造設備工	コンクリートプラント設備(砂防) コンクリートプラント設備(一般) ケーブルクレーン設備(砂防) ケーブルクレーン設備(一般)	【プラント規格, 設備名】 【プラント規格, 設備名】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】	基 基 基 基	式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 or 基	
		トンネル仮設備工	トンネル仮設備保守 トンネル照明設備 トンネル用水設備 トンネル排水設備 トンネル換気設備 トンネル送気設備 トンネル工事用連絡設備 トンネル軌条設備 トンネル充電設備 吹付プラント設備組立解体 スライトメント組立解体 防水作業台車組立解体 カンテール設備 トンネル用濁水処理設備 防音設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	月 式 箇所 式 式 式 式 式 式 式 日 基 基 基 式 式 式 式	式 or 月 式 式 or 箇所 式 式 式 式 式 式 式 or 日 式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 式 式 式	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：共同溝・電線共同溝】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考		
共通仮設	共通仮設費	防塵対策工	仮設舗装	【(表層の)材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2			
			クワイ洗浄装置	【・・・・】	式	式			
			路面清掃	【・・・・】	式	式			
			散水	【・・・・】	式	式			
		汚濁防止工	汚濁防止フェンス	【・・・・】	m	式 or m			
			濁水処理設備	【・・・・】	箇所	式 or 箇所			
		防護施設工	切土(発破)防護柵	【・・・・】	m2	式 or m2			
			仮囲い	【・・・・】	m	式 or m			
			立入防止柵	【柵高】	m	式 or m			
			法留柵	【支柱材規格, 土留材規格】	m	式 or m			
		除雪工	現場内除雪(機械)	【貸与区分】	時間	式 or 時間			
			現場内除雪(人力)	【・・・・】	人日	式 or 人日			
			仮囲い屋根部	【・・・・】	m3	式 or m3			
		雪寒施設工	ウェア・シェルター	【ウェア・シェルター規格】	基	式 or 基			
			雪寒仮囲い	【仮囲い規格】	m2	式 or m2			
		法面吹付工	仮設用モルタル吹付	【・・・・】	m2	式 or m2			
		共通仮設	共通仮設費	運搬費	建設機械運搬費	【・・・・】	台	式 or 台	
					重建設機械分解組立費	【・・・・】	回	式 or 回	
					重建設機械分解組立輸送費	【・・・・】	回	式 or 回	
仮設材運搬費	【・・・・】				t	式 or t			
砂防堰堤工機械分解組立費	【・・・・】				台	式 or 台			
準備費	浚渫船回航費			【・・・・】	回	式 or 回			
	作業船等回航費			【・・・・】	回	式 or 回			
	作業船等えい航費			【・・・・】	回	式 or 回			
	交通船			【・・・・】	日	式 or 日			
事業損失防止施設費	木根等処分費			【・・・・】	式	式			
	繋船費(河川)			【・・・・】	日	式 or 日			
	繋船費(海岸)			【・・・・】	日	式			
	退避			【・・・・】	日	式 or 日			
安全費	家屋調査費			【・・・・】	式	式			
	騒音調査費	【・・・・】	式	式					
	振動調査費	【・・・・】	式	式					
	沈下観測費	【・・・・】	式	式					
	傾斜観測費	【・・・・】	式	式					
	水質調査費	【・・・・】	式	式					
	地下水観測費	【・・・・】	式	式					
	事業損失防止施設費	【・・・・】	式	式					
安全費	保安管理費	【・・・・】	式	式					
	交通誘導員	【・・・・】	人日	式 or 人日					
	呼吸用保護具等費用	【・・・・】	式	式					
	機械誘導員	【・・・・】	人日	式 or 人日					
	安全管理員	【・・・・】	人日	式 or 人日					
高圧線防護施設費	【・・・・】	式	式						

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：共同溝・電線共同溝】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単 位	総括表用 単 位	備考
			救急設備費 保安管理費	【 】 【 】	台 式 台 式	台 式 台 式	
		— 役務費 —	借地料 — 電力基本料金 — 電力設備工事負担金 — 用水基本料金	【 】 【 】 【 】 【 】	式 式 式 式	式 式 式 式	
		— 技術管理費 —	— 土質試験費 — 地質試験費 — 軟弱地盤調査費 — 計測B — 施工調査費	【 】 【 】 【 】 【 】 【 】	式 式 式 式 式	式 式 式 式 式	
		— 管繕費 —	— 監督員詰所 — 火薬庫類	【 】 【 】	式 式	式 式	
		— イメージアップ 経費 —	— イメージアップ (積上計上)	【 】	式	式	
		— イメージアップ (率計上)3 —	— イメージアップ (率計上)4	【 】	式	式	
	— 共通仮設費 (率計上)2 —	— 共通仮設費 (率計上)3 —	— 共通仮設費 (率計上)4	【 】	式	式	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考	
道路維持	巡視・巡回工	道路巡回工	通常巡回	【巡回車種類】	回	回		
			緊急巡回	【巡回車種類】	回	回		
	道路土工	掘削工	掘削	土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
				整地	【土質】	m3	式 or m3	
				押土 (ル-ズ)	【土質】	m3	式 or m3	
				積込 (ル-ズ)	【土質】	m3	式 or m3	
				【土質】	m3	式 or m3		
			路体盛土工	路体(築堤)盛土	【土質】	m3	式 or m3	
				土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
				整地	【土質】	m3	式 or m3	
				押土 (ル-ズ)	【土質】	m3	式 or m3	
				積込 (ル-ズ)	【土質】	m3	式 or m3	
			路床盛土工	路床盛土	【土質】	m3	式 or m3	
				土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
				整地	【土質】	m3	式 or m3	
				押土 (ル-ズ)	【土質】	m3	式 or m3	
				積込 (ル-ズ)	【土質】	m3	式 or m3	
	法面整形工	法面整形(切土部)	【土質】	m2	m2			
		法面整形(盛土部)	【土質】	m2	m2			
	残土処理工	残土等処分	整地	【土質】	m3	式 or m3		
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3		
			残土等処分	【土質】	m3	式 or m3		
	舗装工	路面切削工	路面切削	路面切削	【平均切削深さ, 段差すりつけ撤去作業の有無】	m2	m2	
				殻運搬処理	【土質】	m3	m3	
		舗装打換え工	舗装版切断	舗装版切断	【舗装版種類, 切断深さ】	m	式 or m	
				舗装版破碎	【舗装版種類, 舗装版厚】	m2	m2	
				殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	m3	
殻処分				【殻種別】	m3	m3		
下層路盤				【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2		
上層路盤				【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2		
基層				【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2		
中間層				【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2		
表層		【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2				
切削オーバーレイ工		切削オーバーレイ	切削オーバーレイ	【全面切削深さ, 舗設層数, 段差すりつけ区分】	m2	m2		
			殻運搬処理	【土質】	m3	m3		
オーバーレイ工		オーバーレイ	基層(車道・路肩部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2		
			基層(歩道部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2		
	中間層(車道・路肩部)		【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2			
	中間層(歩道部)		【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2			
	表層(車道・路肩部)		【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2			
	表層(歩道部)		【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2			

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：道路維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		路上再生工	路上路盤再生工	【混合深さ】	m2	m2	
		薄層カー舗装工	舗装版切断 舗装版破碎 殻運搬 殻処分 薄層カー舗装	【舗装版種別, 切断深さ】 【舗装版種別, 舗装版厚】 【殻種別, 運搬距離】 【殻種別】 【舗装色】	m m2 m3 m3 m2	式 or m m2 m3 m3 m2	
		コンクリート舗装補修工	アスファルト注入 舗装版目地補修	【材料種類】 【材料種類】	t m	t m	
		アスファルト舗装補修工	クラック処理 わだち掘れ補修 パッチング	【使用材料の種類】 【材料種類】 【材料種類】	m m2 t	m m2 t	
		カールベッキング工	カールベッキング カールベッキング(路面排水用)	【溝寸法・溝間隔】 【溝寸法】	m2 m	m2 m	
	排水構造物工	作業土工	床掘り 埋戻し	【 】 【 】	m3 m3	式 or m3 式 or m3	
		側溝工	L型側溝 管(函)渠型側溝 プレキャストU型側溝 コルゲートリウム 自由勾配側溝 側溝蓋	【コンクリート規格, L型側溝種類】 【管渠種類, 管渠種類(P1-PCの場合), 管渠種類(P2-PCの場合), 管種類, 管種別(ヒューム管の場合), 管種別(暗 渠排水管の場合), 管径(PC管の場 合), 管径(ヒューム・B型管の場合), 管 径(暗渠排水管の場合), 管径(管(函) 渠型側溝の場合), 管径(鉄筋コン クリート台付管の場合), 管渠・管長さ, 巻きコンクリート規格(複単使用の場合) , 巻きコンクリート規格(複単不使用の場 合)】 【側溝種類(形式), 側溝種類(U形 JISA 5372), 側溝種類(道路用側溝1種 J ISA5372), 側溝種類(道路用側溝3 種 JISA5372), 側溝種類(PU型の寸 法), 側溝種類(PUT型の寸法), 側溝 種類(BF-I型の寸法), 側溝種類(BF II型の種類), 内幅(各種の場合), 内高(各種の場合)】 【幅・高さ】 【種類(長さ), 内幅, 内高】 【蓋版の種類, 蓋版の規格】	m m m m m 枚	m m m m m 枚	
		管渠工	管渠	【管渠種類, 管渠種類(P1-PCの場合), 管渠種類(P2-PCの場合), 管種類, 管種別(ヒューム管の場合), 管種別(暗 渠排水管の場合), 管径(PC管の場 合), 管径(ヒュームB型管の場合), 管径 (暗渠排水管の場合), 管径(鉄筋コン クリート台付管の場合), 管渠・管長さ, 巻きコンクリート規格(複単使用の場合) , 巻きコンクリート規格(複単不使用の場 合)】	m	m	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：道路維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			コルゲートパイプ	【コルゲートパイプ径】	m	m	
		集水樹・マンホール工	街渠樹	【集水樹・街渠樹種類, 現場打材種類, 基礎コンクリート規格, 躯体コンクリート規格】	箇所	箇所	
			集水樹	【集水樹・街渠樹種類, 現場打材種類, 基礎コンクリート規格, 躯体コンクリート規格】	箇所	箇所	
			プレキャスト街渠樹	【集水樹・街渠樹種類, 集水樹種類 (01 (G1) の寸法)「B-L-H」, 集水樹種類 (02 (G1) の寸法)「B-L-H」, 集水樹種類 (04 (G2) の寸法)「B-L-H」, プレキャスト材種類 (複単不使用), 現場打材種類 (複単不使用の場合), コンクリート規格 (複単使用の場合)】	箇所	箇所	
			プレキャスト集水樹	【集水樹・街渠樹種類, 集水樹種類 (01 (G1) の寸法)「B-L-H」, 集水樹種類 (02 (G1) の寸法)「B-L-H」, 集水樹種類 (04 (G2) の寸法)「B-L-H」, プレキャスト材種類 (複単不使用), 現場打材種類 (複単不使用の場合), コンクリート規格 (複単使用の場合)】	箇所	箇所	
			マンホール プレキャストマンホール 蓋	【マンホール規格, コンクリート規格, 蓋種類】 【マンホール規格, コンクリート規格, 蓋種類】 【蓋種類】	箇所 箇所 枚	箇所 箇所 枚	
		地下排水工	地下排水	【管種別, 管径】	m	m	
		場所打水路工	現場打水路	【複合単価使用区分, 側溝種類, 側溝種類 (U1型の寸法), 側溝種類 (U2型の寸法), 側溝種類 (U3型の寸法), 側溝種類 (U4型の寸法), 内幅 (複単不使用の場合), 内高 (複単不使用の場合), コンクリート規格】	m	m	
			側溝蓋	【蓋種類】	枚	枚	
		排水工	小段排水	【U型側溝の種類, U型側溝の規格, 内幅 (各種の場合), 内高 (各種の場合), コンクリート打設の有無, コンクリート規格】	m	m	
			縦排水	【U型側溝の種類, U型側溝の規格, 内幅 (各種の場合), 内高 (各種の場合), コンクリート打設の有無, コンクリート規格】	m	m	
	防護柵工	路側防護柵工	ガードレール	【ガードレール規格 (型式), ガードレール規格 (標準型・土中用), ガードレール規格 (標準型・Co用), ガードレール規格 (耐雪型・土中用), ガードレール規格 (耐雪型・Co用), ビーム補強金具の有無】	m	m	
			ガードケープル	【ガードケープル規格】	m	m	
			ガードパイプ	【ガードパイプ規格】	m	m	
		防止柵工	基礎ブロック (立入防止柵)	【寸法】	個	個	
			支柱・金網 (フェンス) (立入防	【柵高】	m	m	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			止柵) 立入防止柵(木杭) 転落(横断)防止柵 遮光フェンス	【柵高】 【柵高】 【・・・・】	m m m	m m m	
		作業土工	床掘り 埋戻し	【・・・・】 【・・・・】	m3 m3	式 or m3 式 or m3	
		ボックスビーム工	ボックスビーム	【ボックスビーム規格】	m	m	
		車止めポスト工	車止めポスト	【車止めポスト径, 車止めポスト長さ】	本	本	
		防護柵基礎工	基礎材	【基礎材規格(碎石の場合), 基礎材規格(栗石の場合), 基礎材規格(発生材流用の場合), 敷厚】	m2	m2	
			均しコンクリート コンクリート 型枠 鉄筋 目地板	【コンクリート規格, 敷厚】 【コンクリート規格】 【・・・・】 【鉄筋材料規格・径】 【目地板種類, 目地板厚さ】	m2 m3 m2 t m2	m2 m3 式 or m2 t m2	
	標識工	小型標識工	標識柱 標識板	【柱規格, 柱長さ】 【標識板規格】	基 枚	基 枚	
		大型標識工	標識基礎 片持標識柱 門型標識柱 標識板 着雪防止板	【形式, 基礎規格】 【柱型式】 【スパン長】 【標識板規格】 【板規格】	基 基 基 枚 枚	基 基 基 枚 枚	
	道路付属施設工	境界工	境界杭 境界鉋	【境界杭規格】 【境界鉋規格】	本 枚	本 枚	
		道路付属物工	視線誘導標 距離標 道路鉋 車線分離標	【視線誘導標規格】 【・・・・】 【道路鉋規格】 【車線分離標規格】	本 本 個 本	本 本 個 本	
		ケーブル配管工	ケーブル配管 ハンドホール	【管規格】 【ハンドホール規格】	m 箇所	m 箇所	
		照明工	照明柱基礎 照明柱	【基礎型式】 【柱規格】	基 基	基 基	
	軽量盛土工	軽量盛土工	軽量盛土 コンクリート床版 基礎コンクリート 壁体 裏込碎石	【発泡スチロールブロック規格】 【厚さ】 【・・・・】 【・・・・】 【碎石規格】	m3 m2 m m2 m3	m3 m2 m m2 m3	
	擁壁工	作業土工	床掘り 埋戻し	【・・・・】 【・・・・】	m3 m3	式 or m3 式 or m3	
		場所打擁壁工(構造物単)	小型擁壁	【高さ, 本体コンクリート規格】	m3	m3	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		位)	<ul style="list-style-type: none"> — 重力式擁壁 — もたれ式擁壁 — 逆T型擁壁 — L型擁壁 — 鉄筋 — 裏込碎石 — 止水板 	<ul style="list-style-type: none"> 【本体コンクリート規格, 擁壁高さ】 【本体コンクリート規格】 【本体コンクリート規格】 【本体コンクリート規格】 【鉄筋材料規格・径】 【碎石規格】 【止水板種類・寸法】 	m3	m3	
		場所打擁壁工	基礎材	【基礎材規格(碎石の場合), 基礎材規格(栗石の場合), 基礎材規格(発生材流用の場合), 敷厚】	m2	m2	
			均しコンクリート	【コンクリート規格, 敷厚】	m2	m2	
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2	
			足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2	
			目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2	
			止水板	【止水板種類・寸法】	m	m	
			水抜パイプ	【管径・管種類, フィルターの有無】	m	式 or m	
			吸出し防止材	【材質・種類・寸法】	m2	m2	
		プレキャスト擁壁工	プレキャスト擁壁	【ブロック規格, 高さ】	m	m	
	石・ブロック積(張)工	作業土工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
		コンクリートブロック工	コンクリートブロック基礎	【底幅, 高さ】	m	m	
			コンクリートブロック積	【ブロック規格】	m2	m2	
			間知ブロック張	【ブロック規格】	m2	m2	
			目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2	
			平ブロック張	【ブロック規格】	m2	m2	
			連節ブロック張	【ブロック規格】	m2	m2	
			緑化ブロック積	【ブロック規格(型)】	m2	m2	
			ブロック植栽	【樹木名】	本	本	
			天端コンクリート	【幅】	m3	m3	
			小口止コンクリート	【幅, 高さ】	m3	m3	
		石積(張)工	石積(張)基礎	【底幅, 高さ】	m	m	
			石積	【構造区分, 石材種類】	m2	m2	
			石張	【構造区分, 石材種類】	m2	m2	
			天端コンクリート	【幅】	m3	m3	
			目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2	
	カルバート工	作業土工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
		場所打函渠工(構造物単位)	函渠	【コンクリート規格】	m3	m3	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
		場所打函渠工	基礎材	【基礎材規格(碎石の場合), 基礎材規格(栗石の場合), 基礎材規格(発生材流用の場合), 敷厚】	m2	m2	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			均しコンクリート コンクリート 鉄筋 型枠 支保 足場 目地板 止水板 水抜パイプ	【コンクリート規格, 敷厚】 【コンクリート規格】 【鉄筋材料規格・径】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【目地板種類, 目地板厚さ】 【止水板種類・寸法】 【管径・管種類, フィルターの有無】	m2 m3 t m2 空m3 掛m2 m2 m m	m2 m3 t 式 or m2 式 or 空m3 式 or 掛m2 m2 m 式 or m	
		プレキャストカルバート工	プレキャストボックス	【内幅, 内高】	m	m	
		防水工	防水 防水保護	【施工種別, 材質】 【施工種別, モルタル規格】	m2 m2	m2 m2	
	法面工	植生工	種子散布 客土吹付 植生基材吹付 植生シート 植生マット 植生筋 張芝 筋芝 市松芝 人工張芝 植生穴	【・・・・】 【吹付厚】 【吹付厚】 【肥料袋の有無】 【肥料袋の有無】 【・・・・】 【芝種類】 【・・・・】 【芝種類】 【人工張芝規格】 【削孔数】	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	
		法面吹付工	モルタル吹付 コンクリート吹付	【セメント種類, 吹付厚】 【セメント種類, 吹付厚】	m2 m2	m2 m2	
		法枠工	現場打法枠 プレキャスト法枠 吹付枠	【コンクリート規格, 中詰材種類】 【法枠規格, 中詰材種類】 【梁断面サイズ, 吹付材種類, モルタル及びコンクリート吹付厚(枠内), 植生基材吹付厚(枠内)】	m2 m2 m2	m2 m2 m2	
		法面施肥工	法面施肥	【・・・・】	m2	m2	
		アンカー工	アンカー アンカー(プレキャストコンクリート板) 足場(アンカー) 鉄筋挿入 足場(鉄筋挿入)	【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】 【・・・・】 【・・・・】 【鉄筋規格, 削孔長】 【・・・・】	本 本 空m3 m 空m3	本 本 式 or 空m3 m 式 or 空m3	
		かご工	じゃかご ふとんかご 止杭	【かご径】 【高さ, 幅】 【止杭規格】	m m 本	m m 本	
	橋梁床版工	床版補強工(鋼板接着工法)	鋼板接着 クラック処理 足場 防護	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【防護種類】	m2 m m2 m2	m2 m 式 or m2 式 or m2	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		床版補強工(増桁架設工法)	増桁架設 クラック処理 足場 防護	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【防護種類】	t m m2 m2	t m 式 or m2 式 or m2	
		床版増厚補強工	表面荒らし 増し厚コンクリート	【・・・・】 【コンクリート規格】	m2 m3	m2 m3	
		床版取替工	増桁架設 舗装版破砕 鋼製高欄取替 床版足場 防護 床版運搬処理 舗装版運搬処理	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【防護種類】 【運搬距離(実数入力), 処理費の有無】 【殻種別, 運搬距離, 処理費の有無】	t m2 m m2 m2 m3 m3	t m2 m 式 or m2 式 or m2 m3 m3	
		旧橋撤去工	鋼製高欄撤去 舗装版破砕 床版破砕及び撤去 ペント設備 ペント基礎 桁材撤去 床版足場 防護 床版運搬処理 舗装版運搬処理 現場発生品運搬	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【防護種類】 【運搬距離(実数入力), 処理費の有無】 【殻種別, 運搬距離, 処理費の有無】 【発生材種類, 片道運搬距離】	m m2 m3 式 式 t m2 m2 m3 m3 回	m m2 m3 式 式 t 式 or m2 式 or m2 m3 m3 式 or 回	
	橋梁付属物工	伸縮継手工	鋼製伸縮継手補修 鋼・コン製伸縮装置補修 埋設ジョイント補修 殻運搬 殻処分	【伸縮装置補修】 【・・・・】 【ジョイント規格】 【殻種別, 運搬距離】 【殻種別】	m m m m3 m3	m m m m3 m3	
		排水施設工	排水樹 排水管 足場 防護	【・・・・】 【管規格】 【・・・・】 【防護種類】	箇所 m m2 m2	箇所 m 式 or m2 式 or m2	
		地覆工	場所打地覆 ブロック地覆 足場・防護	【形状寸法】 【ブロック規格, 底幅, 高さ】 【防護種類】	m m m2	m m 式 or m2	
		橋梁用防護柵工	橋梁用防護柵	【・・・・】	m	m	
		橋梁用高欄工	橋梁用高欄	【材質】	m	m	
		検査路工	検査路 足場 防護	【・・・・】 【・・・・】 【防護種類】	t m2 m2	t 式 or m2 式 or m2	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考	
	横断歩道橋工	横断歩道橋工	高欄・手摺	【・・・・】	t	t		
			側板	【・・・・】	t	t		
			ノンスリップ	【ノンスリップの規格】	m	m		
			足場	【・・・・】	m2	m2		
			足場 防護	【・・・・】 【防護種類】	箇所 m2	箇所 式 or m2		
	現場塗装工	橋梁塗装工	素地調整	下塗	【素地調整種類】	m2		m2
				中塗	【塗装種別】	m2		m2
				上塗	【塗装種別】	m2		m2
				上塗	【塗装種別】	m2		m2
		道路付属構造物塗装工	素地調整	下塗	【・・・・】	m2		m2
				中塗	【塗装種別, 塗装種別(各種の場合)】	m2		m2
				上塗	【塗料種別, 塗料種別(各種の場合)】 【塗料種別, 塗料種別(各種の場合)】	m2		m2
		張紙防止塗装工	素地調整	張紙防止塗装	【・・・・】 【塗料種別】	m2 m2		m2 m2
				コンクリート面塗装工	コンクリート面清掃	下塗		【・・・・】
		上塗	【塗装種別】			m2		m2
上塗	【塗装種別】	m2	m2					
内装工	内装板工	内装板	内装板	【内装板材質】	m2	m2		
			裏込注入工	裏込注入	【注入材種類, 配合】	m3	m3	
	漏水対策工	面導水 線導水	【導水材種類】 【導水材種類】	m2 m	m2 m			
道路付属物復旧工	付属物復旧工	カートの復旧	カートの復旧	【防護柵規格】	m	m		
			カートの復旧	【カートの規格】	m	m		
			カートの復旧	【防護柵規格】	m	m		
			転落(横断)防止柵復旧	【柵高】	m	m		
			路側標識復旧	【柱規格, 柱長さ】	基	基		
			標識板復旧	【標識板規格, 添架形式(標識設置箇所)】	枚	枚		
			視線誘導標復旧	【視線誘導標規格】	本	本		
道路清掃工	路面清掃工	路面清掃	路面清掃(機械)	【作業形態】	km	km		
			路面清掃(路肩部・人力)	【作業形態】	km	km		
			路面清掃(歩道・人力)	【作業形態】	m2	m2		
			路面清掃(歩道橋・地下道 ・人力)	【作業形態】	m2	m2		
			路面清掃(中央分離帯・人力)	【作業形態】	m2	m2		
路肩整正工	路肩整正	路肩整正(機械)	【作業形態】	km	km			
		路肩整正(人力)	【作業形態】	m2	m2			
排水施設清掃工	側溝清掃	側溝清掃(人力)	【作業形態】	m	m			

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			側溝清掃(機械) 管渠清掃 柵清掃	【作業形態】 【作業形態】 【作業形態】	m m 箇所	m m 箇所	
		橋梁清掃工	伸縮継手清掃 排水管清掃	【作業形態】 【作業形態】	m m	式 or m m	
		道路付属物清掃工	カーブレベル清掃 カーブハイブ清掃 トンネル照明器具清掃(機械) トンネル照明器具清掃(人力) 視線誘導標清掃	【作業形態】 【作業形態】 【作業形態】 【作業形態】 【作業形態】	km m km 灯 本	km m km 灯 本	
		構造物清掃工	トンネル壁面清掃	【作業形態】	m2	m2	
	植栽維持工	樹木・芝生管理工	樹木剪定 寄植剪定 芝刈 抜根除草 補植 支柱 樹木施肥 寄植・芝施肥 灌水 防除 寄植・芝薬剤散布 移植	【樹木種類, 高木種類, 中・低木種類】 【寄植剪定種別】 【芝種類】 【作業形態】 【樹木規格】 【支柱形式】 【肥料種類】 【肥料種類】 【灌水時期】 【薬剤種類】 【薬剤種類】 【施工内容(移植), 施工規模(移植), 施工内容(植樹), 施工規模(植樹)】	本 m2 m2 m2 本 本 本 本 m2 m2 本 本 m2 本	本 m2 m2 m2 本 本 本 本 m2 m2 本 本 m2 本	
	除草工	道路除草工	除草	【作業形態】	m2	m2	
	冬期対策施設工	冬期安全施設工	スノーポール設置 防雪柵 落雪(せり出し)防護柵 防雪柵現地張出し・収納 スノーポール撤去	【スノーポール種類】 【防雪防護柵種類, 柵高】 【防護柵種類, 柵高】 【防雪柵種類】 【スノーポール種類】	本 m m m 本	本 m m m 本	
	応急処理工	応急処理作業工	応急作業	【作業形態】	日	日	
	構造物撤去工	防護柵撤去工	防護柵撤去(カーブレベル) 防護柵撤去(カーブハイブ) 防護柵(横断・転落防止柵) 撤去 カーブケープル撤去 基礎ブロック(立入防止柵) 撤去 支柱・金網(フェンス)(立入防止柵)撤去	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m m m m m 個 m	式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 個 m	
		標識撤去工	標識撤去	【・・・・】	基	式 or 基	
		道路付属物撤去工	視線誘導標撤去 境界杭撤去 距離標撤去	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	本 本 本	式 or 本 式 or 本 式 or 本	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：道路維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			遮光フェンス撤去	【・・・・】	m	式 or m	
		作業土工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
		構造物取壊し工	コンクリート構造物取壊し	【構造物区分】	m3	m3	
			舗装版切断	【舗装版種別, 舗装版厚】	m	式 or m	
			舗装版破砕	【舗装版種別, 舗装版厚】	m2	m2	
			石積取壊し	【形状】	m2	m2	
			コンクリートはつり	【平均はつり厚】	m2	m2	
			コンクリート表面処理	【・・・・】	m2	m2	
			吹付法面取壊し	【・・・・】	m2	m2	
			鋼材切断	【鋼材規格(種類), 鋼材規格(鋼管杭の場合), 鋼材規格(H鋼杭の場合), 鋼材規格(鋼矢板の場合), 鋼材規格(丸鋼の場合)】	箇所	箇所	
			鋼板切断	【鋼材規格(鋼板の場合)】	m	m	
			鋼矢板引抜き	【鋼矢板型式, 引抜長】	枚	枚	
			広幅鋼矢板引抜き	【広幅鋼矢板型式, 引抜長】	枚	枚	
			H鋼杭引抜き	【H鋼型式, 引抜長】	本	本	
			コンクリートブロック撤去	【ブロック規格】	m2	m2	
			根固めブロック撤去	【ブロック規格】	個	個	
			コンクリート取壊し運搬処理	【構造物区分, 運搬距離】	m3	m3	
		ブロック塀撤去工	ブロック塀撤去	【・・・・】	m	式 or m	
		排水構造物撤去工	L型側溝撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			ヒューム管撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			ボックスカルバート撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			PC管撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			暗渠排水管撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			管(函)渠型側溝撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			集水樹撤去	【・・・・】	基	式 or 基	
			コレクターパイプ撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			コレクターリューム撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			マンホール撤去	【・・・・】	基	式 or 基	
			鉄筋コンクリート台付管撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			U型側溝撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			蓋版撤去	【・・・・】	枚	式 or 枚	
		かご撤去工	じゃかご撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			ふとんかご撤去	【・・・・】	m	式 or m	
		落石雪害防止撤去工	落石防護柵撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			落石防止網(繊維網)撤去	【・・・・】	m2	式 or m2	
		道路付属施設撤去工	道路鋸撤去	【・・・・】	個	式 or 個	
			車線分離標撤去	【・・・・】	本	本	
			境界鋸撤去	【・・・・】	枚	式 or 枚	
			横断歩道橋側板(裾隠・目隠)撤去	【・・・・】	m2	式 or m2	
			車止めポスト撤去	【・・・・】	本	式 or 本	
		ブロック舗装撤去工	インターロッキングブロック撤去	【・・・・】	m2	式 or m2	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考	
	仮設工	工事用道路工	— コンクリート平板 ⁷ ロック撤去 — ノスリ ⁷ 撤去	【・・・・】 【・・・・】	m2 m	式 or m2 式 or m		
			— 縁石撤去工	— 歩車道境界 ⁷ ロック撤去 — 地先境界 ⁷ ロック撤去	【・・・・】 【・・・・】	m m	式 or m 式 or m	
			— 冬期安全施設撤去工	— 吹溜式防雪柵撤去 — 吹払式防雪柵撤去 — スノーボード撤去	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m m 本	式 or m 式 or m 式 or 本	
			— 骨材再生工	— 骨材再生	【・・・・】	m3	m3	
			— 運搬処理工	— 殻運搬 — 殻処分 — 現場発生品運搬	【殻種別】 【殻種別】 【発生材種類, 片道運搬距離】	m3 m3 回	m3 m3 式 or 回	
			— 工事用道路盛土	— 安定処理	【・・・・】 【・・・・】	m3 m2	式 or m3 式 or m2	
			— 敷砂利	— 敷鉄板	【碎石規格, 敷厚】 【敷鉄板規格】	m2 m2	式 or m2 式 or m2	
			— 仮設舗装	— 仮設 ⁷ カーブ	【(表層の)材料種類, 舗装厚】 【・・・・】	m2 m	式 or m2 式 or m	
			— 舗装版切断	— 舗装版破碎	【舗装厚】 【舗装厚】	m m2	式 or m 式 or m2	
			— 安定シート・ネット	— 工事用道路補修	【シート種類】 【・・・・】	m2 式	式 or m2 式	
			— 土のう	— 土のう積	【作業区分】 【・・・・】	袋 m2	式 or 袋 式 or m2	
			— 殻運搬	— 殻処分	【殻種別, 運搬距離】 【殻種別】	m3 m3	式 or m3 式 or m3	
			— 仮橋・仮栈橋工	— 床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			— 埋戻し	— 仮橋コンクリート基礎	【・・・・】 【幅, 長さ, 高さ】	m3 箇所	式 or m3 式 or 箇所	
			— 橋脚	— 仮橋上部	【・・・・】 【・・・・】	t t	式 or t 式 or t	
			— 覆工板	— 仮設高欄	【覆工板規格】 【・・・・】	m2 m	式 or m2 式 or m	
			— コンクリート構造物取壊し	— 殻運搬	【・・・・】 【殻種別, 運搬距離】	m3 m3	式 or m3 式 or m3	
			— 殻処分	— 鋼管杭	【殻種別】 【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】	m3 本	式 or m3 式 or 本	
			— 鋼管杭	— 防眩材	【材料規格】	本	式 or 本	
			— 路面覆工	— 覆工板受桁	【鋼材規格】	t	式 or t	
			— 覆工板	— 覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2	
			— 覆工板・覆工板受桁	— 覆工板・覆工板受桁	【覆工板規格, 受桁鋼材規格】	m2	式 or m2	
			— 土留・仮締切工	— 溝掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			— 鋼矢板	— 広幅鋼矢板	【鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】 【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】	枚 枚	式 or 枚 式 or 枚	
			— 軽量鋼矢板	— 軽量鋼矢板(電線共同溝)	【軽量鋼矢板型式, 軽量鋼矢板長さ】 【軽量鋼矢板型式】	枚 式	式 or 枚 式	
			— H鋼杭	— H鋼杭	【H鋼型式, H鋼長さ(杭長)】	本	式 or 本	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：道路維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			アンカー タイロッド・腹起し 切梁・腹起し 横矢板 盛替梁 じゃかご ふとんかご 土のう 土のう積 締切盛土 締切盛土撤去 泥土処理 中詰盛土 中詰盛土撤去	【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】 【タイロッド径】 【・・・・】 【横矢板材質, 横矢板厚さ】 【梁規格】 【かご径】 【高さ, 幅】 【作業区分】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【運搬距離】 【・・・・】 【・・・・】	本 t t m2 箇所 m m 袋 m2 m3 m3 m3 m3 m3	式 or 本 式 or t 式 or t 式 or m2 式 or 箇所 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3	
	砂防仮締切工		土砂締切 土砂土のう締切 コンクリート締切	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m3 m3 m3	式 or m3 式 or m3 式 or m3	
	水替工		ポンプ排水 水替とい	【排水量】 【・・・・】	日 m	式 or 日 式 or m	
	地下水位低下工		ウェルポイント ディープウェル	【ポンプ組数】 【径, 深さ】	日 日	式 or 日 式 or 日	
	地中連続壁工(柱列式)		連続壁(柱列式) プラント設置撤去 アンカー 切梁・腹起し 泥土処理	【壁厚】 【・・・・】 【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】 【・・・・】 【運搬距離】	m2 式 本 t m3	式 or m2 式 式 or 本 式 or t 式 or m3	
	仮水路工		ヒューム管 コレクターパイプ 暗渠排水管 素掘側溝 土のう 土のう積	【管種類, 管径, 管長さ】 【規格, パイ径, パイ板厚】 【管種類, 管径】 【・・・・】 【作業区分】 【・・・・】	m m m m 袋 m2	式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2	
	残土受入れ施設工		土のう 土のう積	【作業区分】 【・・・・】	袋 m2	式 or 袋 式 or m2	
	作業ヤード整備工		ヤード造成 敷砂利	【・・・・】 【砕石規格, 敷厚】	m2 m2	式 or m2 式 or m2	
	電力設備工		受電設備 配電設備 電動機設備 照明設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	箇所 m 式 式	式 or 箇所 式 or m 式 式	
	コンクリート製造設備工		コンクリートプラント設備(砂防) コンクリートプラント設備(一般) ケーブルクレーン設備(砂防) ケーブルクレーン設備(一般)	【プラント規格, 設備名】 【プラント規格, 設備名】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】	基 基 基 基	式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 or 基	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：道路維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単 位	総括表用 単 位	備考	
道路修繕	工場製作工	トンネル仮設備工	トンネル仮設備保守	【・・・・】	月式	式 or 月		
			トンネル照明設備	【・・・・】	式	式 or 箇所		
			トンネル用水設備	【・・・・】	式	式		
			トンネル排水設備	【・・・・】	式	式		
			トンネル換気設備	【・・・・】	式	式		
			トンネル送気設備	【・・・・】	式	式		
			トンネル工事用連絡設備	【・・・・】	式	式		
			トンネル軌条設備	【・・・・】	式	式		
			トンネル充電設備	【・・・・】	式	式		
			吹付プラント設備組立解体	【・・・・】	日	式 or 日		
			スライメント組立解体	【・・・・】	式	式 or 基		
			防水作業台車組立解体	【・・・・】	式	式 or 基		
			カーンテアブル設備	【・・・・】	式	式		
			トンネル用濁水処理設備	【・・・・】	式	式		
			防音設備	【・・・・】	式	式		
		防塵対策工	仮設舗装	仮設舗装	【(表層の)材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2	
				タイヤ洗浄装置	【・・・・】	式	式	
				路面清掃	【・・・・】	式	式	
				散水	【・・・・】	式	式	
		汚濁防止工	汚濁防止フェンス	汚濁防止フェンス	【・・・・】	m	式 or m	
				濁水処理設備	【・・・・】	箇所	式 or 箇所	
		防護施設工	切土(発破)防護柵	切土(発破)防護柵	【・・・・】	m2	式 or m2	
				仮囲い	【・・・・】	m	式 or m	
立入防止柵	【柵高】			m	式 or m			
法留柵	【支柱材規格, 土留材規格】			m	式 or m			
除雪工	現場内除雪(機械)	現場内除雪(機械)	【貸与区分】	時間	式 or 時間			
		現場内除雪(人力)	【・・・・】	人日	式 or 人日			
		仮囲い屋根部	【・・・・】	m3	式 or m3			
雪寒施設工	ウェザースェルター	ウェザースェルター	【ウェザースェルター規格】	基	式 or 基			
		雪寒仮囲い	【仮囲い規格】	m2	式 or m2			
法面吹付工	仮設用モルタル吹付	【・・・・】	m2	式 or m2				
工場製作工	床版補強材製作工	製作加工	製作加工	【鋼材規格】	t	t		
			ボルト・ナット	【ボルト・ナット種類】	組	組		
		桁補強材製作工	製作加工	【材質規格】	t	t		
			製作加工	【鋼材規格】	t	t		
RC橋脚巻立て鋼板製作工	製作加工	製作加工	【鋼材規格】	t	t			
		スタットシールド	【径・長さ】	本	本			
工場製品輸送工	輸送工	輸送	輸送	【・・・・】	t	t		
			小運搬	【・・・・】	t	式 or t		
道路土工	掘削工	掘削	掘削	【土質】	m3	式 or m3		
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3		
			整地	【・・・・】	m3	式 or m3		

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：道路維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			<ul style="list-style-type: none"> 押土(ル-ズ) 積込(ル-ズ) 	<ul style="list-style-type: none"> 【土質】 【土質】 	<ul style="list-style-type: none"> m3 m3 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m3 式 or m3 	
		路体盛土工	<ul style="list-style-type: none"> 路体(築堤)盛土 土砂等運搬 整地 押土(ル-ズ) 積込(ル-ズ) 土材料 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【土質】 【・・・・】 【土質】 【土質】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> m3 m3 m3 m3 m3 m3 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 	
		路床盛土工	<ul style="list-style-type: none"> 路床盛土 土砂等運搬 整地 押土(ル-ズ) 積込(ル-ズ) 土材料 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【土質】 【・・・・】 【土質】 【土質】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> m3 m3 m3 m3 m3 m3 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 	
		法面整形工	<ul style="list-style-type: none"> 法面整形(切土部) 法面整形(盛土部) 	<ul style="list-style-type: none"> 【土質】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> m2 m2 	<ul style="list-style-type: none"> m2 m2 	
		残土処理工	<ul style="list-style-type: none"> 整地 土砂等運搬 残土等処分 	<ul style="list-style-type: none"> 【・・・・】 【土質】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> m3 m3 m3 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m3 式 or m3 式 or m3 	
	舗装工	路面切削工	<ul style="list-style-type: none"> 路面切削 殻運搬処理 	<ul style="list-style-type: none"> 【平均切削深さ、段差すりつけ撤去作業の有無】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> m2 m3 	<ul style="list-style-type: none"> m2 m3 	
		舗装打換え工	<ul style="list-style-type: none"> 舗装版切断 舗装版破碎 殻運搬 殻処分 下層路盤 上層路盤 基層 中間層 表層 	<ul style="list-style-type: none"> 【舗装版種別、切断深さ】 【舗装版種別、舗装版厚】 【殻種別、運搬距離】 【殻種別】 【路盤材種類、路盤材規格、仕上り厚】 【路盤材種類、路盤材規格、仕上り厚】 【材料種類、材料規格、舗装厚】 【材料種類、材料規格、舗装厚】 【材料種類、材料規格、舗装厚】 	<ul style="list-style-type: none"> m m2 m3 m3 m2 m2 m2 m2 m2 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m m2 m3 m3 m2 m2 m2 m2 m2 	
		切削オーバーレイ工	<ul style="list-style-type: none"> 切削オーバーレイ 殻運搬処理 	<ul style="list-style-type: none"> 【全面切削深さ、舗設層数、段差すりつけ区分】 【・・・・】 	<ul style="list-style-type: none"> m2 m3 	<ul style="list-style-type: none"> m2 m3 	
		オーバーレイ工	<ul style="list-style-type: none"> 基層(車道・路肩部) 基層(歩道部) 中間層(車道・路肩部) 中間層(歩道部) 表層(車道・路肩部) 表層(歩道部) 	<ul style="list-style-type: none"> 【材料種類、材料規格、舗装厚】 【材料種類、材料規格、舗装厚】 【材料種類、材料規格、舗装厚】 【材料種類、材料規格、舗装厚】 【材料種類、材料規格、舗装厚】 【材料種類、材料規格、舗装厚】 	<ul style="list-style-type: none"> m2 m2 m2 m2 m2 m2 	<ul style="list-style-type: none"> m2 m2 m2 m2 m2 m2 	
		路上再生工	路上路盤再生工	【混合深さ】	m2	m2	
		薄層カー舗装工	<ul style="list-style-type: none"> 舗装版切断 舗装版破碎 殻運搬 	<ul style="list-style-type: none"> 【舗装版種別、切断深さ】 【舗装版種別、舗装版厚】 【殻種別、運搬距離】 	<ul style="list-style-type: none"> m m2 m3 	<ul style="list-style-type: none"> 式 or m m2 m3 	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考	
			<ul style="list-style-type: none"> 殻処分 薄層カー舗装 	【殻種別】 【舗装色】	m3 m2	m3 m2		
	排水構造物工	カールベトン工	カールベトン	【溝寸法・溝間隔】	m2	m2		
カールベトン(路面排水用)			【溝寸法】	m	m			
		作業土工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3		
埋戻し			【・・・・】	m3	式 or m3			
		側溝工	L型側溝 管(函)渠型側溝		【コンクリート規格、L型側溝種類】	m	m	
				【管渠種類、管渠種類(P1-PCの場合)、管渠種類(P2-PCの場合)、管種類、管種別(ヒューム管の場合)、管種別(暗渠排水管の場合)、管径(PC管の場合)、管径(ヒューム・B型管の場合)、管径(暗渠排水管の場合)、管径(管(函)渠型側溝の場合)、管径(鉄筋コンクリート台付管の場合)、管渠・管長さ、巻きコンクリート規格(複単使用の場合)、巻きコンクリート規格(複単不使用の場合)】	m	m		
				【側溝種類(形式)、側溝種類(U形 JISA5372)、側溝種類(道路用側溝1種 JISA5372)、側溝種類(道路用側溝3種 JISA5372)、側溝種類(PU型の寸法)、側溝種類(PUT型の寸法)、側溝種類(BF-I型の寸法)、側溝種類(BF-II型の種類)、内幅(各種の場合)、内高(各種の場合)】	m	m		
			プレキャストU型側溝	【幅・高さ】	m	m		
			コンクリートリューム 自由勾配側溝 側溝蓋	【種類(長さ)、内幅、内高】 【蓋版の種類、蓋版の規格】	m m 枚	m m 枚		
		管渠工	管渠		【管渠種類、管渠種類(P1-PCの場合)、管渠種類(P2-PCの場合)、管種類、管種別(ヒューム管の場合)、管種別(暗渠排水管の場合)、管径(PC管の場合)、管径(ヒュームB型管の場合)、管径(暗渠排水管の場合)、管径(鉄筋コンクリート台付管の場合)、管渠・管長さ、巻きコンクリート規格(複単使用の場合)、巻きコンクリート規格(複単不使用の場合)】	m	m	
	【コンクリート径】			m	m			
	コンクリートパイプ							
	集水樹・マンホール工	街渠樹		【集水樹・街渠樹種類、現場打材種類、基礎コンクリート規格、躯体コンクリート規格】	箇所	箇所		
			集水樹	【集水樹・街渠樹種類、現場打材種類、基礎コンクリート規格、躯体コンクリート規格】	箇所	箇所		
			プレキャスト街渠樹	【集水樹・街渠樹種類、集水樹種類(01(G1)の寸法)「B-L-H」、集水樹種類(02(G1)の寸法)「B-L-H」、集水樹種類	箇所	箇所		

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			プレキャスト集水桝	(04(G2)の寸法)「B-L-H」,プレキャスト材種類(複単不使用),現場打材種類(複単不使用の場合),コンクリート規格(複単使用の場合) 【集水桝・街渠桝種類,集水桝種類(01(G1)の寸法)「B-L-H」,集水桝種類(02(G1)の寸法)「B-L-H」,集水桝種類(04(G2)の寸法)「B-L-H」,プレキャスト材種類(複単不使用),現場打材種類(複単不使用の場合),コンクリート規格(複単使用の場合)】	箇所	箇所	
			マンホール プレキャストマンホール 蓋	【マンホール規格,コンクリート規格,蓋種類】 【マンホール規格,コンクリート規格,蓋種類】 【蓋種類】	箇所 箇所 枚	箇所 箇所 枚	
		地下排水工	地下排水	【管種別,管径】	m	m	
		場所打水路工	現場打水路	【複合単価使用区分,側溝種類,側溝種類(U1型の寸法),側溝種類(U2型の寸法),側溝種類(U3型の寸法),側溝種類(U4型の寸法),内幅(複単不使用の場合),内高(複単不使用の場合),コンクリート規格】	m	m	
			側溝蓋	【蓋種類】	枚	枚	
		排水工	小段排水	【U型側溝の種類,U型側溝の規格,内幅(各種の場合),内高(各種の場合),コンクリート打設の有無,コンクリート規格】	m	m	
			縦排水	【U型側溝の種類,U型側溝の規格,内幅(各種の場合),内高(各種の場合),コンクリート打設の有無,コンクリート規格】	m	m	
	縁石工	作業土工	床掘り 埋戻し	【・・・・】 【・・・・】	m3 m3	式 or m3 式 or m3	
		縁石工	歩車道境界ブロック 地先境界ブロック 植樹ブロック アスカーブ	【ブロック規格】 【ブロック規格】 【ブロック規格】 【材料種類】	m m m m	m m m m	
	防護柵工	路側防護柵工	ガードレール ガードケープル ガードパイプ	【ガードレール規格(型式),ガードレール規格(標準型・土中用),ガードレール規格(標準型・C0用),ガードレール規格(耐雪型・土中用),ガードレール規格(耐雪型・C0用),ビーム補強金具の有無】 【ガードケープル規格】 【ガードパイプ規格】	m m m	m m m	
		防止柵工	基礎ブロック(立入防止柵) 支柱・金網(フェンス)(立入防止柵) 立入防止柵(木杭) 転落(横断)防止柵 遮光フェンス	【寸法】 【柵高】 【柵高】 【柵高】 【・・・・】	個 m m m m	個 m m m m	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単 位	総括表用 単 位	備考	
		作業土工	床掘り 埋戻し	【・・・・】 【・・・・】	m3 m3	式 or m3 式 or m3		
		ボックスビーム工	ボックスビーム	【ボックスビーム規格】	m	m		
		車止めポスト工	車止めポスト	【車止めポスト径, 車止めポスト長さ】	本	本		
		防護柵基礎工	基礎材	【基礎材規格(碎石の場合), 基礎材規格(栗石の場合), 基礎材規格(発生材流用の場合), 敷厚】	m2	m2		
			均しコンクリート	【コンクリート規格, 敷厚】	m2	m2		
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3		
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2		
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t		
			目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2		
	標識工	小型標識工	標識柱 標識板	【柱規格, 柱長さ】 【標識板規格】	基 枚	基 枚		
		大型標識工	標識基礎 片持標識柱 門型標識柱 標識板 着雪防止板	【形式, 基礎規格】 【柱型式】 【スパン長】 【標識板規格】 【板規格】	基 基 基 枚 枚	基 基 基 枚 枚		
	区画線工	区画線工	溶融式区画線	【規格仕様区分, 厚さ, 排水性舗装用の有無】	m	m		
				ペイント式区画線	【規格・仕様区分】	m	m	
				高視認性区画線	【施工方法】	m	m	
				仮区画線	【区画線種類】	m	m	
				区画線消去	【・・・・】	m	m	
	道路植栽工	道路植栽工	植樹帯盛土	【・・・・】	m3	m3		
				植樹	【樹木規格】	本	本	
				地被類植付	【・・・・】	m2	m2	
				支柱	【支柱形式】	本	本	
				樹名板	【樹名板規格】	枚	枚	
	道路付属施設工	境界工	境界杭	【境界杭規格】	本	本		
				境界鉋	【境界鉋規格】	枚	枚	
		道路付属物工	視線誘導標 距離標 道路鉋 車線分離標	【視線誘導標規格】 【・・・・】 【道路鉋規格】 【車線分離標規格】	本 本 個 本	本 本 個 本		
	ケーブル配管工	ケーブル配管工	ケーブル配管	【管規格】	m	m		
				ハンドホール	【ハンドホール規格】	箇所	箇所	
	照明工	照明工	照明柱基礎	【基礎型式】	基	基		
				照明柱	【柱規格】	基	基	
	軽量盛土工	軽量盛土工	軽量盛土	【発泡スチロールブロック規格】	m3	m3		
				コンクリート床版	【厚さ】	m2	m2	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考	
	擁壁工	作業土工	基礎コンクリート	【・・・・】	m	m		
			壁体	【・・・・】	m2	m2		
			裏込砕石	【砕石規格】	m3	m3		
		場所打擁壁工(構造物単位)	床掘り 埋戻し		【・・・・】	m3	式 or m3	
					【・・・・】	m3	式 or m3	
			小型擁壁	【高さ, 本体コンクリート規格】	m3	m3		
			重力式擁壁	【本体コンクリート規格, 擁壁高さ】	m3	m3		
			もたれ式擁壁	【本体コンクリート規格】	m3	m3		
			逆T型擁壁	【本体コンクリート規格】	m3	m3		
			L型擁壁	【本体コンクリート規格】	m3	m3		
	場所打擁壁工	鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t			
		裏込砕石	【砕石規格】	m3	m3			
		止水板	【止水板種類・寸法】	m	m			
	石・ブロック積(張)工	作業土工	基礎材		【基礎材規格(砕石の場合), 基礎材規格(栗石の場合), 基礎材規格(発生材流用の場合), 敷厚】	m2	m2	
				均しコンクリート	【コンクリート規格, 敷厚】	m2	m2	
				コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
				鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
				型枠	【・・・・】	m2	式 or m2	
				足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2	
				目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2	
止水板				【止水板種類・寸法】	m	m		
水抜パイプ				【管径・管種類, フィッターの有無】	m	式 or m		
吸出し防止材				【材質・種類・寸法】	m2	m2		
コンクリートブロック工	作業土工	ブロック擁壁		【ブロック規格, 高さ】	m	m		
			床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3		
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3		
			コンクリートブロック基礎	【底幅, 高さ】	m	m		
			コンクリートブロック積	【ブロック規格】	m2	m2		
			間知ブロック張	【ブロック規格】	m2	m2		
			目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2		
			平ブロック張	【ブロック規格】	m2	m2		
			連節ブロック張	【ブロック規格】	m2	m2		
			緑化ブロック積	【ブロック規格(型)】	m2	m2		
石積(張)工	作業土工	石積(張)基礎		【底幅, 高さ】	m	m		
			石積	【構造区分, 石材種類】	m2	m2		
			石張	【構造区分, 石材種類】	m2	m2		
			天端コンクリート	【幅】	m3	m3		
カルハート工	作業土工	目地板		【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2		
			床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3		
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3		

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		場所打函渠工(構造物単位)	函渠 鉄筋	【コンクリート規格】 【鉄筋材料規格・径】	m3 t	m3 t	
		場所打函渠工	基礎材 均しコンクリート コンクリート 鉄筋 型枠 支保 足場 目地板 止水板 水抜パイプ	【基礎材規格(砕石の場合), 基礎材規格(栗石の場合), 基礎材規格(発生材流用の場合), 敷厚】 【コンクリート規格, 敷厚】 【コンクリート規格】 【鉄筋材料規格・径】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【目地板種類, 目地板厚さ】 【止水板種類・寸法】 【管径・管種類, フィルターの有無】	m2 m2 m3 t m2 空m3 掛m2 m2 m m	m2 m2 m3 t 式 or m2 式 or 空m3 式 or 掛m2 m2 m 式 or m	
		プレキャストカルバート工	プレキャストボックス	【内幅, 内高】	m	m	
		防水工	防水 防水保護	【施工種別, 材質】 【施工種別, モルタル規格】	m2 m2	m2 m2	
	法面工	植生工	種子散布 客土吹付 植生基材吹付 植生シート 植生マット 植生筋 張芝 筋芝 市松芝 人工張芝 植生穴	【・・・・】 【吹付厚】 【吹付厚】 【肥料袋の有無】 【肥料袋の有無】 【・・・・】 【芝種類】 【・・・・】 【芝種類】 【人工張芝規格】 【削孔数】	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	
		法面吹付工	モルタル吹付 コンクリート吹付	【セメント種類, 吹付厚】 【セメント種類, 吹付厚】	m2 m2	m2 m2	
		法枠工	現場打法枠 プレキャスト法枠 吹付枠	【コンクリート規格, 中詰材種類】 【法枠規格, 中詰材種類】 【梁断面サイズ, 吹付材種類, モルタル及びコンクリート吹付厚(枠内), 植生基材吹付厚(枠内)】	m2 m2 m2	m2 m2 m2	
		法面施肥工	法面施肥	【・・・・】	m2	m2	
		アンカー工	アンカー アンカー(プレキャストコンクリート板) 足場(アンカー) 鉄筋挿入 足場(鉄筋挿入)	【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】 【・・・・】 【・・・・】 【鉄筋規格, 削孔長】 【・・・・】	本 本 空m3 m 空m3	本 本 式 or 空m3 m 式 or 空m3	
		かご工	じゃかご ふとんかご 止杭	【かご径】 【高さ, 幅】 【止杭規格】	m m 本	m m 本	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考		
	落石雪害防止工	作業土工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3			
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3			
		落石防止網工	ロクネット	【網規格(種別), 網規格(寸法)】	m2	m2			
			繊維網	【繊維網規格】	m2	m2			
		落石防護柵工	ロープ・金網	支柱	【柵高】 【・・・・】	m		m	
				ステーロープ	【・・・・】	本		本	
				基礎材	【基礎材規格(碎石の場合), 基礎材規格(栗石の場合), 基礎材規格(発生材流用の場合), 敷厚】	本		本	
				基礎材	【基礎材規格(碎石の場合), 基礎材規格(栗石の場合), 基礎材規格(発生材流用の場合), 敷厚】	m2		m2	
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3			
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t			
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2			
	防雪柵工	防雪柵	足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2			
			目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2			
			目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2			
	雪崩予防柵工	防雪柵	防雪柵	【防雪防護柵種類, 柵高】	m	m			
			雪崩予防柵基礎	【幅, 高さ, 長さ】	基	基			
			雪崩予防柵	【柵高, 柵長】	本	本			
	橋梁床版工	床版補強工(鋼板接着工法)	鋼板接着	鋼板接着	【・・・・】	m2		m2	
				クラック処理	【・・・・】	m		m	
				足場	【・・・・】	m2		式 or m2	
				防護	【防護種類】	m2		式 or m2	
			床版補強工(増桁架設工法)	増桁架設	増桁架設	【・・・・】		t	t
					クラック処理	【・・・・】		m	m
					足場	【・・・・】		m2	式 or m2
防護					【防護種類】	m2	式 or m2		
床版増厚補強工			表面荒らし	表面荒らし	【・・・・】	m2	m2		
				増し厚コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3		
床版取替工			増桁架設	増桁架設	【・・・・】	t	t		
		舗装版破碎		【・・・・】	m2	m2			
		鋼製高欄取替		【・・・・】	m	m			
		床版足場		【・・・・】	m2	式 or m2			
		防護		【防護種類】	m2	式 or m2			
		床版運搬処理		【運搬距離(実数入力), 処理費の有無】	m3	m3			
旧橋撤去工		舗装版運搬処理	舗装版運搬処理	【殻種別, 運搬距離, 処理費の有無】	m3	m3			
			鋼製高欄撤去	【・・・・】	m	m			
			舗装版破碎	【・・・・】	m2	m2			
			床版破碎及び撤去	【・・・・】	m3	m3			
			ペント設備	【・・・・】	式	式			
			ペント基礎	【・・・・】	式	式			
			桁材撤去	【・・・・】	t	t			

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単 位	総括表用 単 位	備考		
			床版足場 防護 床版運搬処理 舗装版運搬処理 現場発成品運搬	【・・・・】 【防護種類】 【運搬距離(実数入力), 処理費の有無】 【殻種別, 運搬距離, 処理費の有無】 【発生材種類, 片道運搬距離】	m2 m2 m3 m3 回	式 or m2 式 or m2 m3 m3 式 or 回			
	鋼桁工	鋼桁補強工	現場溶接鋼桁補強	【・・・・】	m	m			
	橋梁支承工	鋼橋支承工	支承取替 足場 防護	【支承形式】 【・・・・】 【防護種類】	基 m2 m2	基 式 or m2 式 or m2			
			PC橋支承工	支承取替 足場 防護	【支承形式】 【・・・・】 【防護種類】	基 m2 m2	基 式 or m2 式 or m2		
	橋梁付属物工	伸縮継手工	鋼製伸縮継手補修 埋設ジョイント補修 鋼・コン製伸縮装置補修 殻運搬 殻処分	【伸縮装置補修】 【ジョイント規格】 【・・・・】 【殻種別, 運搬距離】 【殻種別】	m m m m3 m3	m m m m3 m3			
			落橋防止装置工	落橋防止装置 アンカー(落橋防止) 足場 防護	【・・・・】 【アンカー径】 【・・・・】 【防護種類】	箇所 本 m2 m2	箇所 本 式 or m2 式 or m2		
				排水施工工	排水桝 排水管 足場 防護	【・・・・】 【管規格】 【・・・・】 【防護種類】	箇所 m m2 m2	箇所 m 式 or m2 式 or m2	
					地覆工	場所打地覆 プレキャスト地覆 足場・防護	【形状寸法】 【ブロック規格, 底幅, 高さ】 【防護種類】	m m m2	m m 式 or m2
			橋梁用防護柵工	橋梁用防護柵		【・・・・】	m	m	
		橋梁用高欄工	橋梁用高欄	【材質】	m	m			
		検査路工	検査路 足場 防護	検査路 足場 防護	【・・・・】 【・・・・】 【防護種類】	t m2 m2	t 式 or m2 式 or m2		
						沓座拡幅工	チッピング 削孔 アンカーボルト挿入 コンクリート 型枠 鉄筋 鋼製沓座設置 足場 防護	【・・・・】 【削孔径, 削孔深さ】 【・・・・】 【コンクリート規格】 【・・・・】 【鉄筋材料規格・径】 【鋼製沓座種類】 【・・・・】 【防護種類】	m2 孔 本 m3 m2 t 箇所 m2 m2

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単 位	総括表用 単 位	備考	
	横断歩道橋工	横断歩道橋工	高欄・手摺	【・・・・】	t	t		
			側板	【・・・・】	t	t		
			ノンスリップ	【ノンスリップの規格】	m	m		
			足場	【・・・・】	m2	m2		
			足場 防護	【・・・・】 【防護種類】	箇所 m2	箇所 式 or m2		
	橋脚巻立て工	作業土工		床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
				埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
		RC橋脚鋼板巻立て工(構造物単位)	RC橋脚鋼板巻立て工	鋼板巻立て	【・・・・】	m2	m2	
				現場溶接	【鋼材規格】	m	m	
				定着用アンカー	【径, 削孔長】	箇所	箇所	
				現場塗装	【塗装種別】	m2	m2	
				鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
				根巻きコンクリート 型枠	【コンクリート規格】 【・・・・】	m3 m2	m3 式 or m2	
		RC橋脚鋼板巻立て工	RC橋脚鋼板巻立て工	鋼板取付	【・・・・】	m2	m2	
				現場溶接	【鋼材規格】	m	m	
				定着用アンカー	【径, 削孔長】	箇所	箇所	
				現場塗装	【塗装種別】	m2	m2	
				鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
				根巻きコンクリート 型枠 足場	【コンクリート規格】 【・・・・】 【・・・・】	m3 m2 掛m2	m3 式 or m2 式 or 掛m2	
		橋脚コンクリート巻立て工(構造物単位)	橋脚コンクリート巻立て工	コンクリート削孔	【径, 削孔長】	箇所	箇所	
コンクリート巻立て	【コンクリート規格】			m3	m3			
橋脚コンクリート巻立て工	橋脚コンクリート巻立て工	コンクリート削孔	【径, 削孔長】	箇所	箇所			
		下地処理 コンクリート 鉄筋 型枠 足場	【・・・・】 【・・・・】 【鉄筋材料規格・径】 【・・・・】 【・・・・】	m2 m3 t m2 掛m2	m2 m3 t 式 or m2 式 or 掛m2			
現場塗装工	橋梁塗装工	橋梁塗装工	素地調整	【素地調整種類】	m2	m2		
			下塗	【塗装種別】	m2	m2		
			中塗	【塗装種別】	m2	m2		
			上塗	【塗装種別】	m2	m2		
	道路付属構造物塗装工	道路付属構造物塗装工	素地調整	【・・・・】	m2	m2		
			下塗	【塗装種別, 塗装種別(各種の場合)】	m2	m2		
			中塗 上塗	【塗料種別, 塗料種別(各種の場合)】 【塗料種別, 塗料種別(各種の場合)】	m2 m2	m2 m2		
	張紙防止塗装工	張紙防止塗装工	素地調整	【・・・・】	m2	m2		
			張紙防止塗装	【塗料種別】	m2	m2		
	コンクリート面塗装工	コンクリート面塗装工	コンクリート面清掃	【・・・・】	m2	m2		
下塗			【塗装種別】	m2	m2			

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			上塗	【塗装種別】	m2	m2	
	トンネル工	内装板工	内装板	【内装板材質】	m2	m2	
		裏込注入工	裏込注入	【注入材種類, 配合】	m3	m3	
		漏水対策工	面導水	【導水材種類】	m2	m2	
			線導水	【導水材種類】	m	m	
	構造物撤去工	防護柵撤去工	防護柵撤去(ガードレール)	【・・・・】	m	式 or m	
			防護柵撤去(ガードパイプ)	【・・・・】	m	式 or m	
			防護柵(横断・転落防止柵)撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			ガードケーブル撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			基礎ブロック(立入防止柵)撤去	【・・・・】	個	個	
			支柱・金網(フェンス)(立入防止柵)撤去	【・・・・】	m	m	
		標識撤去工	標識撤去	【・・・・】	基	式 or 基	
		道路付属物撤去工	視線誘導標撤去	【・・・・】	本	式 or 本	
			境界杭撤去	【・・・・】	本	式 or 本	
			距離標撤去	【・・・・】	本	式 or 本	
			遮光フェンス撤去	【・・・・】	m	式 or m	
		作業土工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
		構造物取壊し工	コンクリート構造物取壊し	【構造物区分】	m3	m3	
			舗装版切断	【舗装版種別, 舗装版厚】	m	式 or m	
			舗装版破砕	【舗装版種別, 舗装版厚】	m2	m2	
			石積取壊し	【形状】	m2	m2	
			コンクリートはつり	【平均はつり厚】	m2	m2	
			コンクリート表面処理	【・・・・】	m2	m2	
			吹付法面取壊し	【・・・・】	m2	m2	
			鋼材切断	【鋼材規格(種類), 鋼材規格(鋼管杭の場合), 鋼材規格(H鋼杭の場合), 鋼材規格(鋼矢板の場合), 鋼材規格(丸鋼の場合)】	m2	m2	
			鋼材切断	【鋼材規格(鋼板の場合)】	箇所	箇所	
			鋼矢板引抜き	【鋼矢板型式, 引抜長】	m	m	
			広幅鋼矢板引抜き	【広幅鋼矢板型式, 引抜長】	枚	枚	
			H鋼杭引抜き	【H鋼型式, 引抜長】	枚	枚	
			コンクリートブロック撤去	【ブロック規格】	本	本	
			根固めブロック撤去	【ブロック規格】	m2	m2	
			コンクリート取壊し運搬処理	【構造物区分, 運搬距離】	個	個	
					m3	m3	
		ブロック塀撤去工	ブロック塀撤去	【・・・・】	m	式 or m	
		排水構造物撤去工	L型側溝撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			ヒューム管撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			ホックカールハット撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			PC管撤去	【・・・・】	m	式 or m	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：道路維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			暗渠排水管撤去 管(函)渠型側溝撤去 集水樹撤去 コルゲートパイプ撤去 コルゲートフレーム撤去 マンホール撤去 鉄筋コンクリート台付管撤去 U型側溝撤去 蓋版撤去	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m m 基 m m 基 m m m 枚	式 or m 式 or m 式 or 基 式 or m 式 or m 式 or 基 式 or m 式 or m 式 or 枚	
		かご撤去工	じゃかご撤去 ふとんかご撤去	【・・・・】 【・・・・】	m m	式 or m 式 or m	
		落石雪害防止撤去工	落石防護柵撤去 落石防止網(繊維網)撤去	【・・・・】 【・・・・】	m m2	式 or m 式 or m2	
		道路付属施設撤去工	道路鋸撤去 車線分離標撤去 境界鋸撤去 横断歩道橋側板(裾隠・目隠)撤去 車止めポスト撤去	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	個 本 枚 m2 本	式 or 個 本 式 or 枚 式 or m2 式 or 本	
		ブロック舗装撤去工	インターロッキングブロック撤去 コンクリート平板ブロック撤去 ノンスリップ撤去	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m2 m2 m	式 or m2 式 or m2 式 or m	
		縁石撤去工	歩車道境界ブロック撤去 地先境界ブロック撤去	【・・・・】 【・・・・】	m m	式 or m 式 or m	
		冬期安全施設撤去工	吹溜式防雪柵撤去 吹払式防雪柵撤去 スノーボール撤去	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m m 本	式 or m 式 or m 式 or 本	
		骨材再生工	骨材再生	【・・・・】	m3	m3	
		運搬処理工	殻運搬 殻処分 現場発生品運搬	【殻種別】 【殻種別】 【発生材種類, 片道運搬距離】	m3 m3 回	m3 m3 式 or 回	
	仮設工	工事用道路工	工事用道路盛土 安定処理 敷砂利 敷鉄板 仮設舗装 仮設アスファルト 舗装版切断 舗装版破碎 安定シート・ネット 工事用道路補修 土のう 土のう積 殻運搬 殻処分	【・・・・】 【・・・・】 【碎石規格, 敷厚】 【敷鉄板規格】 【(表層の)材料種類, 舗装厚】 【・・・・】 【舗装厚】 【舗装厚】 【シート種類】 【・・・・】 【作業区分】 【・・・・】 【殻種別, 運搬距離】 【殻種別】	m3 m2 m2 m2 m2 m m m2 m2 m2 m2 袋 m2 m3 m3	式 or m3 式 or m2 式 or m2 式 or m2 式 or m2 式 or m 式 or m 式 or m2 式 or m2 式 式 or 袋 式 or m2 式 or m3 式 or m3	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：道路維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考			
仮橋・仮栈橋工			床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3				
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3				
			仮橋コンクリート基礎	【幅,長さ,高さ】	箇所	式 or 箇所				
			橋脚	【・・・・】	t	式 or t				
			仮橋上部	【・・・・】	t	式 or t				
			覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2				
			仮設高欄	【・・・・】	m	式 or m				
			コンクリート構造物取壊し	【・・・・】	m3	式 or m3				
			殻運搬	【殻種別,運搬距離】	m3	式 or m3				
			殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3				
			鋼管杭	【鋼管径(杭径),鋼管長さ(杭長)】	本	式 or 本				
			防眩材	【材料規格】	基	式 or 基				
			路面覆工			覆工板受桁	【鋼材規格】	t	式 or t	
						覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2	
						覆工板・覆工板受桁	【覆工板規格,受桁鋼材規格】	m2	式 or m2	
土留・仮締切工			溝掘り	【・・・・】	m3	式 or m3				
			鋼矢板	【鋼矢板型式,鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚				
			広幅鋼矢板	【広幅鋼矢板型式,広幅鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚				
			軽量鋼矢板	【軽量鋼矢板型式,軽量鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚				
			軽量鋼矢板(電線共同溝)	【軽量鋼矢板型式】	式	式				
			H鋼杭	【H鋼型式,H鋼長さ(杭長)】	本	式 or 本				
			アンカー	【鋼材種別,削孔長,設計荷重】	本	式 or 本				
			タイロッド・腹起し	【タイロッド径】	t	式 or t				
			切梁・腹起し	【・・・・】	t	式 or t				
			横矢板	【横矢板材質,横矢板厚さ】	m2	式 or m2				
			盛替梁	【梁規格】	箇所	式 or 箇所				
			じゃかご	【かご径】	m	式 or m				
			ふとんかご	【高さ,幅】	m	式 or m				
			土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋				
			土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2				
			締切盛土	【・・・・】	m3	式 or m3				
			締切盛土撤去	【・・・・】	m3	式 or m3				
			泥土処理	【運搬距離】	m3	式 or m3				
中詰盛土	【・・・・】	m3	式 or m3							
中詰盛土撤去	【・・・・】	m3	式 or m3							
砂防仮締切工			土砂締切	【・・・・】	m3	式 or m3				
			土砂土のう締切	【・・・・】	m3	式 or m3				
			コンクリート締切	【・・・・】	m3	式 or m3				
水替工			ホップ排水	【排水量】	日	式 or 日				
			水替とい	【・・・・】	m	式 or m				
地下水位低下工			ウェルポイント	【ホップ組数】	日	式 or 日				
			ディープウェル	【径,深さ】	日	式 or 日				
地中連続壁工(柱列式)			連続壁(柱列式)	【壁厚】	m2	式 or m2				
			プレート設置撤去	【・・・・】	式	式				
			アンカー	【鋼材種別,削孔長,設計荷重】	本	式 or 本				
			切梁・腹起し	【・・・・】	t	式 or t				
			泥土処理	【運搬距離】	m3	式 or m3				

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：道路維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		仮水路工	ヒューム管 コルゲートパイプ 暗渠排水管 素掘側溝 土のう 土のう積	【管種類, 管径, 管長さ】 【規格, パイ径, パイ板厚】 【管種別, 管径】 【・・・・】 【作業区分】 【・・・・】	m m m m 袋 m2	式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2	
		残土受入れ施設工	土のう 土のう積	【作業区分】 【・・・・】	袋 m2	式 or 袋 式 or m2	
		作業ヤード整備工	ヤード造成 敷砂利	【・・・・】 【砕石規格, 敷厚】	m2 m2	式 or m2 式 or m2	
		電力設備工	受電設備 配電設備 電動機設備 照明設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	箇所 m 式 式	式 or 箇所 式 or m 式 式	
		コンクリート製造設備工	コンクリートプラント設備(砂防) コンクリートプラント設備(一般) ケーブルクレーン設備(砂防) ケーブルクレーン設備(一般)	【プラント規格, 設備名】 【プラント規格, 設備名】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】	基 基 基 基	式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 or 基	
		トンネル仮設備工	トンネル仮設備保守 トンネル照明設備 トンネル用水設備 トンネル排水設備 トンネル換気設備 トンネル送気設備 トンネル工事用連絡設備 トンネル軌条設備 トンネル充電設備 吹付プラント設備組立解体 スライメント組立解体 防水作業台車組立解体 ターンテーブル設備 トンネル用濁水処理設備 防音設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	月 式 箇所 式 式 式 式 式 式 式 式 式 式 式 式 式 式 式 式	式 or 月 式 式 or 箇所 式 式 式 式 式 式 式 or 日 式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 式 式 式	
		防塵対策工	仮設舗装 タイヤ洗浄装置 路面清掃 散水	【(表層の)材料種類, 舗装厚】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m2 式 式 式	式 or m2 式 式 式	
		汚濁防止工	汚濁防止フェンス 濁水処理設備	【・・・・】 【・・・・】	m 箇所	式 or m 式 or 箇所	
		防護施設工	切土(発破)防護柵 仮囲い 立入防止柵 法留柵	【・・・・】 【・・・・】 【柵高】 【支柱材規格, 土留材規格】	m2 m m m	式 or m2 式 or m 式 or m 式 or m	
		除雪工	現場内除雪(機械) 現場内除雪(人力)	【貸与区分】 【・・・・】	時間 人日	式 or 時間 式 or 人日	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：道路維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考	
雪寒	除雪工	雪寒施設工	仮囲い屋根部	【・・・・】	m3	式 or m3		
			ウェア・シェルター 雪寒仮囲い	【ウェア・シェルター規格】 【仮囲い規格】	基 m2	式 or 基 式 or m2		
		法面吹付工	仮設用モルタル吹付	【・・・・】	m2	式 or m2		
			一般除雪工	除雪トラック 除雪グレーダ 高速圧雪整正機 除雪トローサ ロータリ除雪車 雪上車 ロータリ除雪装置 路面整正装置 除雪補助	【トラック機種, 作業種別】 【グレーダ機種, 作業種別】 【グレーダ機種, 作業種別】 【除雪トローサ機種, 作業種別】 【除雪車機種, 作業種別】 【雪上車種類, 作業種別】 【除雪トローサ+除雪装置機種, 作業種別】 【路面整正装置の機種】 【・・・・】	時間 時間 時間 時間 時間 時間 時間 時間 時間	時間 時間 時間 時間 時間 時間 時間 時間 時間	
		運搬除雪工	一車線積込除雪車	【積込除雪車機種, 作業種別】	時間	時間		
			ガンブトラック	【ガンブトラック機種, 作業種別】	時間	時間		
			多目的作業車	【多目的作業車機種, 作業種別】	時間	時間		
			除雪トローサ	【除雪トローサ機種, 作業種別】	時間	時間		
			ロータリ除雪車 ロータリ除雪装置	【除雪車機種, 作業種別】 【除雪トローサ+除雪装置機種, 作業種別】	時間 時間	時間 時間		
		凍結防止工	凍結防止剤散布 散水車	【作業種別, 凍結防止剤散布車機種】 【散水車機種, 作業種別】	時間 時間	時間 時間		
			人力薬剤散布 凍結防止剤 凍結防止剤	【・・・・】 【薬剤種類, 作業種別】 【薬剤種類, 作業種別】	t t L	t t L		
			歩道除雪工	積雪投棄	【運搬距離, 作業種別】	時間	時間	
				ハンドガイト式除雪機	【小型除雪機種, 作業種別】	時間	時間	
		ロータリ除雪車 小型除雪車		【除雪車機種, 作業種別】 【小型除雪車機種】	時間 時間	時間 時間		
		安全処理工	雪底処理	【作業形態, 作業種別】	時間	式 or 時間		
			つらら処理 人工雪崩	【作業形態】 【作業形態】	時間 式	式 or 時間 式		
		雪道巡回工	雪道通常巡回	【巡回車種類, 作業種別】	回	回		
			雪道緊急巡回	【巡回車種類, 作業種別】	回	回		
		待機費	待機費	【・・・・】	式	式		
			運転要員 世話役	【機械種類】 【・・・・】	時間 時間	式 or 時間 式 or 時間		
保険費	除雪保険	【保険種類】	式	式				
除雪機械修理工	除雪機械修理	【・・・・】	式	式				
仮設工	工事用道路工	工事用道路盛土	【・・・・】	m3	式 or m3			
		安定処理	【・・・・】	m2	式 or m2			

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：道路維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			敷砂利 敷鉄板 仮設舗装 仮設アスカープ 舗装版切断 舗装版破碎 安定シート・ネット 工事用道路補修 土のう 土のう積 殻運搬 殻処分	【碎石規格, 敷厚】 【敷鉄板規格】 【(表層の)材料種類, 舗装厚】 【.....】 【舗装厚】 【舗装厚】 【シート種類】 【.....】 【作業区分】 【.....】 【殻種別, 運搬距離】 【殻種別】	m2 m2 m2 m m m2 m2 式 袋 m2 m3 m3	式 or m2 式 or m2 式 or m2 式 or m 式 or m 式 or m2 式 or m2 式 式 or 袋 式 or m2 式 or m3 式 or m3	
		仮橋・仮栈橋工	床掘り 埋戻し 仮橋コンクリート基礎 橋脚 仮橋上部 覆工板 仮設高欄 コンクリート構造物取壊し 殻運搬 殻処分 鋼管杭 防舷材	【.....】 【.....】 【幅, 長さ, 高さ】 【.....】 【.....】 【覆工板規格】 【.....】 【.....】 【殻種別, 運搬距離】 【殻種別】 【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】 【材料規格】	m3 m3 箇所 t t m2 m m3 m3 m3 本 基	式 or m3 式 or m3 式 or 箇所 式 or t 式 or t 式 or m2 式 or m 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or 本 式 or 基	
		路面覆工	覆工板受桁 覆工板 覆工板・覆工板受桁	【鋼材規格】 【覆工板規格】 【覆工板規格, 受桁鋼材規格】	t m2 m2	式 or t 式 or m2 式 or m2	
		土留・仮締切工	溝掘り 鋼矢板 広幅鋼矢板 軽量鋼矢板 軽量鋼矢板(電線共同溝) H鋼杭 アンカー タイロッド・腹起し 切梁・腹起し 横矢板 盛替梁 じゃかご ふとんかご 土のう 土のう積 締切盛土 締切盛土撤去 泥土処理 中詰盛土 中詰盛土撤去	【.....】 【鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】 【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】 【軽量鋼矢板型式, 軽量鋼矢板長さ】 【軽量鋼矢板型式】 【H鋼型式, H鋼長さ(杭長)】 【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】 【タイロッド径】 【.....】 【横矢板材質, 横矢板厚さ】 【梁規格】 【かご径】 【高さ, 幅】 【作業区分】 【.....】 【.....】 【.....】 【運搬距離】 【.....】 【.....】	m3 枚 枚 枚 式 本 本 t t m2 箇所 m m 袋 m2 m3 m3 m3 m3 m3	式 or m3 式 or 枚 式 or 枚 式 or 枚 式 式 or 本 式 or 本 式 or t 式 or t 式 or m2 式 or 箇所 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3	
		砂防仮締切工	土砂締切 土砂土のう締切 コンクリート締切	【.....】 【.....】 【.....】	m3 m3 m3	式 or m3 式 or m3 式 or m3	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：道路維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		水替工	ポンプ排水 水替とい	【排水量】 【・・・・】	日 m	式 or 日 式 or m	
		地下水位低下工	ウェル タイプウェル	【ポンプ組数】 【径, 深さ】	日 日	式 or 日 式 or 日	
		地中連続壁工(柱列式)	連続壁(柱列式) プラント設置撤去 アンカー 切梁・腹起し 泥土処理	【壁厚】 【・・・・】 【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】 【・・・・】 【運搬距離】	m2 式 本 t m3	式 or m2 式 式 or 本 式 or t 式 or m3	
		仮水路工	ヒューム管 コルゲートパイプ 暗渠排水管 素掘側溝 土のう 土のう積	【管種類, 管径, 管長さ】 【規格, パイ径, パイ板厚】 【管種別, 管径】 【・・・・】 【作業区分】 【・・・・】	m m m m 袋 m2	式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2	
		残土受入れ施設工	土のう 土のう積	【作業区分】 【・・・・】	袋 m2	式 or 袋 式 or m2	
		作業ヤード整備工	ヤード造成 敷砂利	【・・・・】 【砕石規格, 敷厚】	m2 m2	式 or m2 式 or m2	
		電力設備工	受電設備 配電設備 電動機設備 照明設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	箇所 m 式 式	式 or 箇所 式 or m 式 式	
		コンクリート製造設備工	コンクリートプラント設備(砂防) コンクリートプラント設備(一般) ケーブルクレーン設備(砂防) ケーブルクレーン設備(一般)	【プラント規格, 設備名】 【プラント規格, 設備名】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】	基 基 基 基	式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 or 基	
		トンネル仮設備工	トンネル仮設備保守 トンネル照明設備 トンネル用水設備 トンネル排水設備 トンネル換気設備 トンネル送気設備 トンネル工事用連絡設備 トンネル軌条設備 トンネル充電設備 吹付プラント設備組立解体 スライメント組立解体 防水作業台車組立解体 ターンテーブル設備 トンネル用濁水処理設備 防音設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	月 式 箇所 式 式 式 式 式 式 式 日 基 基 基 式 式 式	式 or 月 式 式 or 箇所 式 式 式 式 式 式 式 or 日 式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 式 式	
		防塵対策工	仮設舗装 タイヤ洗浄装置 路面清掃	【(表層の)材料種類, 舗装厚】 【・・・・】 【・・・・】	m2 式 式	式 or m2 式 式	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：道路維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			散水	【・・・・】	式	式	
		汚濁防止工	汚濁防止フェンス 汚濁処理設備	【・・・・】 【・・・・】	m 箇所	式 or m 式 or 箇所	
		防護施設工	切土(発破)防護柵 仮囲い 立入防止柵 法留柵	【・・・・】 【・・・・】 【柵高】 【支柱材規格, 土留材規格】	m2 m m m	式 or m2 式 or m 式 or m 式 or m	
		除雪工	現場内除雪(機械) 現場内除雪(人力) 仮囲い屋根部	【貸与区分】 【・・・・】 【・・・・】	時間 人日 m3	式 or 時間 式 or 人日 式 or m3	
		雪寒施設工	ウェア・シェルター 雪寒仮囲い	【ウェア・シェルター規格】 【仮囲い規格】	基 m2	式 or 基 式 or m2	
		法面吹付工	仮設用モルタル吹付	【・・・・】	m2	式 or m2	
共通仮設	共通仮設費	運搬費	建設機械運搬費 重建設機械分解組立費 重建設機械分解組立輸送費 仮設材運搬費 砂防堰堤工機械分解組立費 浚渫船回航費 作業船等回航費 作業船等えい航費 交通船	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	台 回 回 t 台	式 or 台 式 or 回 式 or 回 式 or t 式 or 台	
		準備費	木根等処分費 繋船費(河川) 繋船費(海岸) 退避	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	式 日 式 日	式 式 or 日 式 式 or 日	
		事業損失防止施設費	家屋調査費 騒音調査費 振動調査費 沈下観測費 傾斜観測費 水質調査費 地下水観測費 事業損失防止施設費	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	式 式 式 式 式 式 式 式	式 式 式 式 式 式 式 式	
		安全費	交通誘導員 呼吸用保護具等費用 機械誘導員 安全管理員 高圧線防護施設費 救急設備費 保安管理費	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	人日 式 人日 人日 人日 式 式	式 or 人日 式 式 or 人日 式 or 人日 式 式 式	
		役務費	借地料	【・・・・】	式	式	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単 位	総括表用 単 位	備考
			<ul style="list-style-type: none"> — 電力基本料金 — 電力設備工事負担金 — 用水基本料金 	<ul style="list-style-type: none"> 【 】 【 】 【 】 	<ul style="list-style-type: none"> 式 式 式 	<ul style="list-style-type: none"> 式 式 式 	
		— 技術管理費	<ul style="list-style-type: none"> — 土質試験費 — 地質試験費 — 軟弱地盤調査費 — 計測B — 施工調査費 	<ul style="list-style-type: none"> 【 】 【 】 【 】 【 】 【 】 	<ul style="list-style-type: none"> 式 式 式 式 式 	<ul style="list-style-type: none"> 式 式 式 式 式 	
		— 営繕費	<ul style="list-style-type: none"> — 監督員詰所 — 火薬庫類 	<ul style="list-style-type: none"> 【 】 【 】 	<ul style="list-style-type: none"> 式 式 	<ul style="list-style-type: none"> 式 式 	
		— イメージアップ* 経費	— イメージアップ* (積上計上)	【 】	式	式	
		— イメージアップ* (率計上)3	— イメージアップ* (率計上)4	【 】	式	式	
	— 共通仮設費 (率計上)2	— 共通仮設費 (率計上)3	— 共通仮設費 (率計上)4	【 】	式	式	