工事数量 表示単位	*	m m 簡所	面面面 m	m + m	箇所	箇所 m	E E	ш
積算単位	+	m <sup>3</sup> m	個個個 E	H t	箇所 —	箇所 m	я я	ш
規格	[-]	[一] [ウーブル規格] [種別、規格]	【種別、規格】 【種別、規格】 【種別、規格】 【種別、規格】	【種別、規格】 【種別、規格】 【種別、規格】	【種別、規格】	【管種別、規格】 【種別、規格】	[規格] [規格]	[規格]
細 別 (Bー3レベル)	—桁架設	<ul><li>横組</li><li>横締めケーブル</li><li>横締め緊張</li></ul>	- ゴム支承 - 大型ゴム支承 - 金属支承 - 億易ゴム支承	- ゴム製伸縮装置 - 鋼製伸縮装置 - 埋設ジョイント	- 落橋防止装置	- 橋梁排水桝 橋梁排水管	- 場所打地覆 - プレキャスト地覆	- 橋梁用防護柵
種 別 (B-2レベル)	- 架設工(ルン)架設)	- 横組工	<b>-</b> 支承工	- 伸縮装置工	- 落橋防止工	- 排水装置工	- 地覆工	- 橋梁用防護柵工
エ 種 $(B-1Vベル)$	22/リート橋架設工-			橋梁付属物工 ————————————————————————————————————				

費目区分 (A-2レベル) 直接工事費 (仮設工を除く)

12 PC橋工事

工種区分 (A-1レベル)

工事数量 表示単位	ш	枚	$m^2$	$m^2$	$m^2$	$m^2$	$\begin{matrix} m^2 \\ m^2 \\ m^2 \end{matrix}$	8 8		
積算単位	ш	女	$m^2$	$m^2$	$m^2$	$m^2$	$m^2_{}$ $m^2_{}$	Н Н		
規格	[規格]	【規格】	【種別】	【種別】	【材料種別、規格】	【材料種別、規格】	<ul><li>【材料種別、規格】</li><li>【材料種別、規格】</li><li>【材料種別、規格】</li></ul>	【種別、規格】 【種別、規格】		
ングライン (Bー3レベル)	— 橋梁用高欄	— 銘板	- 現場塗装(橋梁)	- 橋面防水	表層	表層	— コンクリート舗装 — 転圧コンクリート舗装 — 調整コンクリート舗装	— 区画線 — 高視認性区画線		
種 別 (Bー2レベル)	- 橋梁用高欄工	銘板工	- 現場塗装工	- 橋面防水工	- フスファルト舗装工	- グースアスファルト舗装工	- コングリート舗装工	-		
エ 種 $(B-1 L$ ベル)				舗装工 ————————————————————————————————————				舗装付帯工 ————		

$(\mathrm{B}\!-\!1\nu \tilde{\sim} \nu)$	種 別 (Bー2レベル)	細 別 (B-3レベル)	規格	積算単位	工事数量 表示単位
	[共通体系ツリー「仮設工」参照]				
費目区分 (A-2レベル)	共通仮設 (事業損失防止施設費~営繕費	<b>結費</b> )			
$\Gamma$ 種 $(\mathrm{B}-1\mathrm{L}$ ベル)	種 別 (B-2レベル)	維 別 (B-3レベル)	規格	積算単位	工事数量 表示単位
	[共通体系ツリー「共通仮設(事業損失防止施設費~営繕費)」参照]	  損失防止施設費~営繕費)」参照]			
費目区分(Aー2レベル)   官貸額・支給品費	官貸額・支給品費				
エ 種 $(B-1  \nu \stackrel{\sim}{\sim} \nu)$	種 別 (B-2レベル)	細 別 (B-3レベル)	規格	積算単位	工事数量 表示単位

費目区分 (A-2レベル) 直接工事費 (仮設工)

工事数量 表示単位	E E E		$m^2$ $m^2$	巜			
積算単位	E E E		$m^2$ $m^2$	m <sub>3</sub>			
規格	[土質] [岩質]	[土墳] [一] [土墳]	[土質] [土質]	[-]			
契約項目 (B-3レベル)	<ul><li>一 土砂堀削</li><li>一 軟岩掘削</li><li>一 硬岩掘削</li></ul>	<ul><li>一流用土盛土</li><li>一購入土盛土</li><li>一発生上盛土</li><li>一探取土盛土</li></ul>	<ul><li>一、法面整形(掘削部)</li><li>一、法面整形(盛土部)</li></ul>	— 作業残土処理			
種 別 (B-2レベル)	- 掘削工	工干獨-	- 整形仕上げ工	- 作業残土処理工			
$\Gamma$ 種 $(\mathrm{B-1} \mathit{V}$ ベル)	H +1						

費目区分 (A-2レベル) 直接工事費 (仮設工を除く)

工種区分 (A-1レベル) 13 橋梁下部工事

工事数量 表示単位	낚 낚	* * * * * *	₩ B B B B	2 8 8 4 式式式 2 簡 8
積算単位	m 3	* * * * * * *	* # # # # #	s n n n n n n n n n n n n n n n m n m m m m m m n m n m n m n m n
規格		[杭規格] [杭規格] [穀種別] [穀種別] [規格]	[杭規格] [一] [穀種別] [穀種別] [一]	[規格] [規格] [規格] [一] [一] [本料種別・規格] [常規格] [積格]
契約項目 (B-3 レベル)	- 床描 - 埋戻	<ul><li>- 既製コンクリート杭</li><li>- カットオフ</li><li>- 設運搬</li><li>- 報運搬・処理</li><li>- 鋼管杭</li></ul>	- 場所打杭 - 杭土処理 - 設運搬 - 殻運搬・処理 - 泥水処理	基礎材 - 均しコンクリート - コンクリート - サンクリート - 世枠 - 大条 - 大大きパイプ - 吸出し防止材
種 別 (Bー2レベル)	作業士工	既製杭工	場所打杭工	聚体工
エ 権 $(B-1  V \! \stackrel{\sim}{\sim}\! V)$	橋台工			

工事数量 表示単位	<b></b>	* * * * * * * * * * * * * * * * * * *	# B B B B	<sup>™</sup>
積算単位	m <sub>3</sub>	* * * * * * * * * * * * * * * * * * *	# E E E E	m <sup>2</sup> m <sup>3</sup> 神 m <sup>2</sup>
規格	[-]	[杭規格] [杭規格] [穀種別] [穀種別] [規格]	[規格] [一] [設種別] [被種別] [一]	戦   報   な   な   で   で   で   で   で   で   で   で
契約項目 (B-3レベル)	- 床堀 - 堆戻	<ul><li>既製コンクリート杭ーカットオフー設運搬・処理</li><li>鋼管杭</li></ul>	- 場所打杭 - 杭土処理 - 設運搬 - 設運搬・処理 - 泥水処理	- 基礎材 - 切しコンクリート - コンクリート - サ新 - 世神 - 及森 - 足場
種 別 (Bー2レベル)	<b></b> 作業士工	<b>-</b> 既製杭工	—場所打杭工	<b>一</b> 聚体工
エ 種 $(B-1 L  imes \mathcal{U})$	橋脚工			

工事数量 表示単位	* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *		m m m m m m m m m m m m m m m m m m m	m m <sup>2</sup> m <sup>3</sup>	11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11
積算単位	m 3 m 3	E E E E	E E E	m m s m m m m m s m s m s m s m s m s m	H H H H H H B B B B B B B B B B B B B B
規格	ΞΞ	[規格] [構造種別] [規格] [規格] [規格]	[規格] [構造種別] [規格] [規格]	[規格] [構造種別] [規格] [規格]	[規格] [規格] [規格] [規格] [一] [十] [村科種別、規格] [規格]
契約項目 (B-3レベル)	<b>-</b> 床掘 - 埋戻	- コンクリートブロック基礎 - コンクリートブロック積み - 裏込材 - 天端コンクリート - 小口止コンクリート	- コンクリートブロック基礎 - 大型コンクリートブロック積み - 天端コンクリート - 小口止コンクリート	<ul><li>− 石積基礎</li><li>− 石積み</li><li>− 裏込材</li><li>− 天端シノリート</li></ul>	<ul><li>基礎材</li><li>製込砕石</li><li>ちしコンクリート</li><li>コンクリート</li><li>鉄筋</li><li>型枠</li><li>日地材</li><li>止水板</li></ul>
種 別 (B-2レベル)	- 作業士工	エカペロ プイールグンニー	- 大型コンクリートプロックエ	- 石積工	- 現場打擁壁工
エ 種 (B-1レベル)	雅壁工				

工事数量 表示単位	箇所 m²	"田牧"田本田		
積算単位	箇所 m <sup>2</sup>	"田" 2 数 "田" 4 H		m m s s
規格	[管規格、74M-村規格] [規格]	【種別、規格】 【種別、規格】 【一】 [種別、黎斯面寸法] 【規格】 【規格】	【材料種別】 【材料種別】 【材料種別】 【材料種別】 【材料種別】 【材料種別】 【材料種別】	[材料種別、吹付厚] [材料種別、吹付厚] [材料種別、吹付厚] [材料種別、吹付厚]
契約項目 (B-3レベル)	・水抜きパイプ ・吸出し防止材	現場打法枠 -プレキャスト法枠 -プレキャストン/リート板 	種子散布 植生マット 植生シート 繊維やト 筋芝 労さ 大工芝付	- 客土吹付 植生基材吹付 モルタル吹付 - コンクリート吹付
種 別 (Bー2レベル)		·法格工	植生工	吹付工
工 種 (B-1レベル)		<b>法</b> 面工		70000000000000000000000000000000000000

積算単位   工事数量   表示単位			積算単位 表示単位			積算単位   工事数量   表示単位	
規格			規格			規格	
契約項目 (B — 3 レベル)		繕費)	契約項目 (B-3レベル)	  損失防止施設費~営繕費)」参照] 		契約項目 (B-3レベル)	
種 別 (B-2レベル)	[共通体系ツリー「仮設工」参照]	共通仮設(事業損失防止施設費~営繕費)	種 別 (B-2レベル)	[共通体系ツリー「共通仮設(事業損失防止施設費~営繕費)」参照]	官貸額・支給品費	種 別 (B-2レベル)	
エ 種 (B-1レベル)		費目区分(A-2レベル) 共通仮設	エ 種 (B-1レベル)		費目区分 (A-2レベル) '	エ 種 (B-1レベル)	

エ 種 (B-1レベル)	種 別 (B-2レベル)	」 ベル)	細 別 (Bー3レベル)	規格	積算単位	工事数量 表示単位
H H	一種削工		士砂掘削 軟岩掘削 硬岩掘削	(上質) (品質) (出質)	3 3 3 B B B	m m s
	刊 刊 <b>一</b>		流用土盛土 発生上盛土 探取土盛土 購入土盛土	[上資] [上質] [一]		
	——盛土補強工	——————————————————————————————————————	安定シート	【規格】	$m^2$	$m^2$
	整形仕上げ工		法面整形(堀削部) 法面整形(盛土部)	[土質] [土質]	$m^2$	$m^2$
	作業残土処理土工	—————————————————————————————————————	作業残土処理	[-]	m <sub>3</sub>	Ħ
機場本体工	——作業土工		나라 많다	[-]	E E E	# #
	——既製杭工		既製コンクリート杭 カットオフ 設運搬 設運搬・処理 鋼管杭	【抗規格】 【抗規格】 【設種別】 【規格】 【規格】	* * " " * *	* * * * *

直接工事費 (仮設工を除く)

費目区分 (A-2レベル)

15 機場下部工事

工種区分 (A-1レベル)

工事数量 表示単位	* = = = =	枚回	~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~	"" " " " " " " 出 出 式 式 式
積算単位	* # # # # # # # # # # # # # # # # # # #	枚回	t t g g g g g g g g g g g g g g g g g g	$\mathbb{H}_{\mathbb{S}}^{2}$ $\mathbb{H}_{\mathbb{S}}^{2}$ $\mathbb{H}_{\mathbb{S}}^{2}$ $\mathbb{H}_{\mathbb{S}}^{2}$
規格	[ 規格] [ 一 ] [ 殼種別] [ 一 ]	[種別、規格] [規格]	[規格] [規格] [規格] [材料種別、規格] [一] [一]	[規格] [規格] [規格] [規格] [材料種別、規格] [一] [一]
細 別 (B-3レベル)	- 場所打杭 - 杭土処理 設運搬 - 設運搬・処理 - 泥水処理	- 鋼矢板 - 油圧式杭圧入引抜機据付,解体	- 基礎材 - 均しコンクリート - コンクリート - サンクリート - 田地村 - 田地村 - 上水板 - 上水板 - 上水板 - 大板 - 大板 - 大板 - 大板	基礎材 均しコンクリート コンクリート 防水モルタル 鉄筋 田地村 上水板 足場 足場
種 別 (Bー2レベル)	場所打杭工	- <del>大</del> 板工	工	
エ 種 $(B-1 V \sim \mathcal{N})$				

				3	-
工事数量 表示単位	<del>11 11</del>	* * * * * *	₩ B B B B	枚回 m	T X B B C B B B B B B B B B B B B B B B B
積算単位	m <sub>3</sub>	* * * * * *	*	枚回 m	$\begin{array}{c} \mathbf{m}^2 \\ \mathbf{m}^2 \\ \mathbf{m}^2 \end{array}$
規格		[杭規格] [杭規格] [穀種別] [裁権別] [規格]	【規格】 【一】 【設種別】 【設種別】 【一】	【種別、規格】 【規格】 【種別、規格】	[規格] [規格] [規格] [材料種別、規格] [一] [一]
番 別 (Bー3レベル)	—— 东描 —— 埋戻	<ul><li>既製コンクリート杭</li><li>カットオフ</li><li>設運搬</li><li>設運搬・設運搬・</li><li>競運搬・処理</li><li>網管杭</li></ul>	<ul><li>── 場所打抗</li><li>── 杭土処理</li><li>── 殼運搬</li><li>── 殼運搬,処理</li><li>── 泥水処理</li></ul>	—— 鋼矢板 —— 油圧式杭圧入引抜機据付・解体 —— 笠コンクリート	<ul><li>基礎材</li><li>あしコンクリート</li><li>コンクリート</li><li>鉄筋</li><li>目地材</li><li>上水板</li><li>型枠</li><li>足場</li></ul>
種 別 (Bー2レベル)	- 作業土工	- 既製杭工	- 場所打杭工	<b>-</b> 矢板工	側壁工
エ 種 $(B-1 V  imes  u)$	遊水池工				

工事数量 表示単位	a g c g c g c g c g c g c g c g c g c g	~ E E E E E E K K K K
積算単位	m 3 m 2 t t t t t t t m 2 m 2 m 2 m 2 m 2 m	は は は は は は は は は は は は は は
規格	[規格、種別] [規格] [規格] [材料種別、規格] [用格]	[
á 別 (Bー3レベル)	基礎材 均しコンクリート コンクリート 鉄筋 目地材 止水板 型枠	基礎材 均しコンクリート コンクリート 田地村 止水板 対ウェルバー 支名 支名
種 別 (B-2レベル)	- コングリート床版工	- 現場打水路工
$\Gamma$ 種 $(B-1$ レベル)		

積算単位 表示単位	規格	番 別 (B-3 アベル)	種 別 (Bー2レベル)	エ 種 $(B-1  \nu \stackrel{\sim}{\sim} \nu)$
			官貸額・支給品費	費目区分 (A-2レベル)
		  上通体系ツリー「共通仮設(事業損失防止施設費~営繕費)」参照] 	[共通体系ツリー「共通仮設(事業	
積算単位   表示単位	規格	番 別 (Bー3レベル)	種 別 (Bー2レベル)	エ 種 $(B-1 \nu  imes  u)$
		<b>営稽費</b> )	共通仮設(事業損失防止施設費~営繕費	費目区分 (A-2レベル)
			[共通体系ツリー「仮設工」参照]	
積算単位 表示単位	規格	維別 (Bー3レベル)	種 別 (Bー2レベル)	$(B-1\ \mathcal{V} \stackrel{<}{\sim} \mathcal{V})$
			直接工事費 (仮設工)	費目区分 (A-2レベル)

16 地すべり防止工事

工種区分 (A-1レベル)

費目区分 (A-2レベル)

エ 種 (B-1レベル)	種 別 (Bー2レベル)	番 別 (Bー3レベル)	規格	積算単位	工事数量 表示単位
	植生工		[ 材料種別]		
	·吹付工		【材料規格、吹付厚】 【材料規格、吹付厚】 【材料規格、吹付厚】 【材料規格、吹付厚】		m m m s
水抜きボーリング エー・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	·水抜きボーリングエ  面壁エ		[径] [一] [型式、規格]	m 回 層	u 式 插
集水井工 ————————————————————————————————————	作業土工 ——	——朱梅——————————————————————————————————		m <sub>3</sub>	##
	集水井設置 ——	集水井 振止コンクリート	[型式、規格]	基箇所	基面所
	.集水ボーリングエ		[倭]	ш	Н
	- 排水路ボーリングエ		[ ( ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( )	m 箇所	m 箇所

工事数量 表示単位	# #	* * *	ш	ш	ш	ш	掛	E E E		$m_2^2$
積算単位	m m	* * =	ш	ш	ш	ш				m <sup>2</sup>
規格		【杭径、杭長】 【杭径、杭長】 【規格】	[規格]	[規格]	[規格]	[規格]	[規格]	出 部 通	[上] [上] [上齊] [上齊]	[土質]
笛 別 (Bー3アベア)	一 床掘     一 堆戻	— 抑止杭(大口径ボーリング) — 抑止杭(ゲウンザホールツマ) — やぐら			— 山腹明暗渠(地すべり防止工)	— 山腹暗渠(地すべり防止工)	- 集水桝(地すべり防止工)	<ul><li>一土砂堀削</li><li>一 軟岩掘削</li><li>一 硬岩掘削</li></ul>	<ul><li>一流用土盛土</li><li>一 購入土盛土</li><li>一 発生土盛土</li><li>一 採取土盛土</li></ul>	<ul><li>一 法面整形(掘削部)</li><li>一 法面整形(盛土部)</li></ul>
種 別 (B-2レベル)	作業土工	柳止杭工	山腹集水路工 ————	山腹排水路工 ————	山腹明暗渠工 ————	山腹暗渠工	集水桝 ————	掘削工	五十四	整形仕上げ工
エ 種 $(B-1$ レベル)	抑止杭工		山腹水路工					排土盛土工		

工事数量 表示単位			*	及	m m	m <sup>2</sup> ha	8 8 8 8 8 8 8 8
積算単位		m m s	*	女	m m	m <sup>2</sup> ha	E E E E
規格	[材料種別] [材料種別] [材料種別] [材料種別] [材料種別] [材料種別]	【材料規格、吹付厚】 【材料規格、吹付厚】 【材料規格、吹付厚】 【材料規格、吹付厚】	【径、規格】	[規格]	[表土厚] [規格] [形状]	[表土厚] [耕起深]	
細 別 (Bー3レベル)	- 種子散布 - 植生マット - 植生シート - 繊維ネット - 筋芝 - 芝付 - 大工芝付	- 客土吹付 - 植生基材吹付 - モルタル吹付 - コンクリート吹付	ーアンカー	- 受圧版	- 表土掘削・埋戻 - 暗渠排水 - 畦畔復旧	- 表土掘削・埋戻 - 心土破砕	- 流用土路体 - 購入土路体 - 発生土路体 - 採取土路体
種 別 (B-2レベル)	植生工			受圧版 ————	·水田復旧工 ————————————————————————————————————	加地復旧工	路体盛土工
エ 種 $(B-1  V \sim L)$			アンカーエ		耕地復旧工		道路復旧工

エ 種 $(B-1  \nu \stackrel{\sim}{\sim} \nu)$	種 別 (Bー2レベル)	シル)	細 別 (Bー3レベル)	規格	積算単位	工事数量 表示単位
	— 路床盛土工		流用土路床 購入土路床 発生土路床 採取土路床			
	路床安定処理工	——————————————————————————————————————	安定処理	【添加材種別】	m <sup>2</sup>	$m^2$
	— 舗装準備工		不陸整正	【補足材種別】	m <sup>2</sup>	$m^2$
	<b></b> ブスファルト舗装工		下層路盤 上層路盤 基層 表層	【材料種別・規格】 【材料種別・規格】 【材料種別・規格】 【材料種別・規格】 【材料種別・規格】	m m s	m m s
	──コンクリート舗装工		下層路盤 上層路盤 シンパー・舗装 目地村	【材料種別・規格】 【材料種別・規格】 【材料種別・規格】 【材料種別・規格】 【材料種別・規格】	m m s s	m m s
	——砂利舗装工		少利」	【材料種別・規格】	m	m <sup>2</sup>
	——道路用側溝工		鉄筋コケリートU形 鉄筋コンリート側溝 L 形側溝 自由勾配側溝 側溝蓋	[規格] [規格] [規格] [規格] [蓋種別・規格]	田田田政	田田田政
	——安全施設工	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	- ガ <sup>*</sup> ート* レール - ガ <sup>*</sup> ート* ケーブ* ル - ガ <sup>*</sup> ート* ^^ イプ*	[規格] [規格] [規格]	# # #	шшш

工事数量 表示単位	ш	E E	Ш	日 日 日 毎
積算単位	ш	шш	Ш	日日日 随
規格	【種別・規格】	[一] [種別・規格]	[-]	展 ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( )
細 別 (B-3レベル)	<b>-</b> 区画線	- アスファルトカーブ - 境界ブロック	<b>-</b> 土水路	- 鉄筋コンリートU形 - 鉄筋コンリートベンチフリューム - 鉄筋コンリート柵 - 遠心力鉄筋コンリート管 - 分水槽
種 別 (B-2レベル)			· 土水路工	. プ・レキャスト水路工
エ 種 $(B-1  V  \rlap{ ilde{\wedge}}  L)$			水路復旧工	

格 積算単位 法示単位			格         積算単位         表示単位			格         有算単位         表示単位	
海 ————————————————————————————————————			規	」参照]		規	
番 別 (B-3レベン)		当~ 営 締費)	細 別 (Bー3レベル)	[共通体系ツリー「共通仮設(事業損失防止施設費~営繕費)」参照]		細 別 (Bー3レベル)	
種 別 (B-2レベル)	[共通体系ツリー「仮設工」参照]	共通仮設(事業損失防止施設費~営繕費	種 別 (Bー2レベル)	[共通体系ツリー「共通仮設	官貸額・支給品費	種 別 (B-2レベル)	
工 種 (B-1レベル)		費目区分 (A-2レベル)	エ 種 $(\mathrm{B}-1 \mathrm{L}  imes \mathcal{L})$		費目区分(A-2レベル) 官貸額	$\Gamma$ 種 $(B-1Vベル)$	

工事数量 表示単位	E E E			B B B	$m_2^2$	Ħ
積算単位	E E E				$m^2_2$	m <sub>3</sub>
規格	上 発 子 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一	[土墳] [土墳] [一]			[上資] [上資]	
<ul><li>番 別</li><li>(B-3レベル)</li></ul>	- 上砂瓶削 軟岩掘削 硬岩掘削	- 流用土盛土 - 発生土盛土 - 採取土盛土 - 購入土盛土	- 流用土路体 - 発生土路体 - 採取土路体 - 購入土路体	- 流用土路床 - 発生土路床  採取土路床  購入土路床	· 法面整形 ( 堀削部 ) - 法面整形 ( 盛土部 )	- 作業残土処理
種 別 (Bー2レベル)	- 理則工	工干獨-	- 路体盛土工	- 路床盛土工	- 整形仕上げ工	- 作業残土処理工
$\Gamma$ 種 $(B-1$ レベル)	H +1					

費目区分 (A-2レベル)

工種区分 (A-1レベル)

工事数量 表示単位	m m m s	" 日枚回 個 " 品 " " " "	$m^2$	$m^2$	* * *	*
積算単位		品 田 枚 回 個 品 品 品 品	m <sup>2</sup>	$m_s^2$	* * *	*
規格	[規格] [規格] [材料、規格] [一] [規格]	(構造物種別] [板厚] [型式、引抜長] [規格] [ブロック規格] [一] (舗装種別、舗装厚] [殻種別]	【添加材種別】	【規格】 【規格、種別】	[規格] [規格] [規格]	[規格]
都 別 (Bー3レベル)	<ul><li>一 軽量盛土</li><li>ニンクリート床版</li><li>一 基礎コンクリート</li><li>一 壁体</li><li>一 裏込砕石</li></ul>	<ul> <li>→ ン///・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・</li></ul>	———安定処理			サント゛コンハ゜クションハ゜イル
種 別 (Bー2レベル)		- 構造物取壊し工	-安定処理工	コイベをバンサー	一 ハーチカルト・レーン工	- 締固め改良工
エ 権 $(B-1  V \! \sim \! \mathcal{U})$	棒量熔土工	構造物撤去工 —————	地盤改良工			

工事数量 表示単位	E + E E K	ш	围 囲	ш	校回枚+組B	<b>님</b> 님	B B B B B
積算単位	$m^3$ t $m$ $m$ $m^2$	ш	围面	ш	枚回枚 + 組 B	E E	B B B B B
規格	[規格] [規格] [規格] [材料種別、規格] [一]	【規格】	[プロック規格] [プロック規格]	【底幅、高さ】	[ 種別、規格] [ 規格] [ 形式、長さ] [ 指格] [ 付質、径] [ 原幅、高さ]	[-]	[石材規格] [石材規格] [一] [石材規格] [一]
細 別 (Bー3レベル)					<ul><li>一一鋼矢板</li><li>一一油圧式杭圧入引抜機据付・解体</li><li>ニコンクリート矢板</li><li>一一腹起し</li><li>一クイロッド</li><li>一控え版</li></ul>	—— 床掘 —— 埋戻	
種 別 (Bー2レベル)		・吸出し防止エ	海岸コンクリートプロックエ	・	- 朱板工	- 作業士工	本名工 工
エ 種 (B-1レベル)				1		堤体工	

工事数量 表示単位	$\frac{\mathrm{m}}{\mathrm{m}^2}$	匣	围围	"四十個"四四四式式式 "四十個"四四式式式
積算単位	$\mathrm{m}^{3}$ $\mathrm{m}^{2}$ $\mathrm{m}^{2}$	匣	围面	t t B B B B B B B B B B B B B B B B B B
規格	[石材規格] [一] [規格]	[プロック規格]	[プロック規格] [プロック規格]	Tanger   Tanger
細 別 (B-3レベル)	- 被覆石据付 - 被覆石均し - 吸出し防止村	- 被覆ブロック据付	ー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据付	- コンクリート - 鉄筋 - ケーソン等運搬・据付 - 中計砂 - 計砂 - 型本 - コンクリート - は場 - カーンが等運搬・据付 - サ計石 - サ計石 - 大一ンン等運搬・据付 - サ計石 - 世計石 - 世間石 - 大田 がりート - 世間石 - 大田 がりート - 世間石 - 大田 がりート - 世間石 - 世間石
種 別 (Bー2レベル)	被覆石工	被覆ブロックエ	海岸コンクリートブロック江	ナンゾーガー エーデルラーエ
エ 種 $(B-1  \text{L}  \tilde{\kappa}  \lambda)$				

_					
工事数量 表示単位	计计	m m 3 m m 3 m m 3 m m 3 m m 3 m m 3 m m 3 m m 3 m m m 3 m m m 2 m m m m		m 3 m 3 m m 3 m m m 3 m m 3 m m 2 m m 3 m m 3 m m 3 m m 3 m m 3 m m m m	面面面 n。3
積算単位	m 3	$\begin{array}{c} m \\ m^2 \\ m^3 \\ m^3 \end{array}$			面面面 E E E E E E E E E E E E E E E E E E
規格		[規格] [構造種別] [規格] [規格]	[規格] [構造種別] [規格] [構格] [構造種別]	[規格] [構造種別] [規格] [構造種別] [規格]	[ブロック規格] [ブロック規格] [ブロック規格] [規格] [規格]
番 別 (Bー3アベル)	- - - 埋戻	- 石積基礎 - 石積み - 裏込材 - 天端コンクリート	- コンクリートブョック基礎 - コンクリートブョック積み - 裏込材 - 天端コンクリート - コンクリートブョック張り - ホロ止コンクリート	- コンクリートブロック基礎 - 大型コンクリートブロック積み - 天端コンクリート - 大型コンクリートブロック張り - 小口止コンクリート	- 海岸コン/リートブロック製作 - 海岸コン/リートブロック運搬(陸上) - 海岸コン/リートブロック据付 - 裏込砕石 - 吸出し防止材
種 別 (B-2レベル)	作業土工	石積工	工 / / ル プ / 十   / / ル プ / 十   / / ル プ / 十   / / ル プ / 十   / / / ル プ / / -   / / / ル プ / / -   / / / ル プ / / -   / / / ル プ / / -   / / / ル プ / / -   / / / ル プ / / -   / / / ル プ / / -   / / / ル プ / / -   / / / ル プ / / -   / / / ル プ / / -   / / / ル プ / / -   / / / ル プ / / -   / / / ル プ / / -   / / / ル プ / / -   / / / ル プ / / -   / / / ル プ / / -   / / / ル プ / / -   / / / ル プ / / -   / / / / ル プ / -   / / / / ル プ / -   / / / / ル プ / -   / / / ル プ / -   / / / ル プ / -   / / / / ル プ / -   / / / / ル プ / -   / / / / ル プ / -   / / / ル プ / -   / / / / ル プ / -   / / / / ル プ / -   / / / / ル プ / -   / / / / ル プ / -   / / / / ル プ / -   / / / / ル プ / -   / / / / ル プ / -   / / / / ル プ / -   / / / / ル プ / -   / / / / ル プ / -   / / / / ル プ / -   / / / / ル プ / -   / / / / ル プ / -   / / / ル プ / -   / / / / ル プ / -   / / / / ル プ / -   / / / / ル プ / -   / / / / ル プ / -   / / / / ル プ / -   / / / / ル プ / -   / / / / ル プ / -   / / / / ル プ / -   / / / / ル プ / -   / / / / ル プ / -   / / / ル プ / -   / / / / ル プ / -   / / / / ル プ / -   / / / / ル プ / -   / / / / ル プ / -   / / / / ル プ / -   / / / / ル プ / -   / / / ル プ / -   / / / / ル プ / -   / / / / ル プ / -   / / / ル プ / -   / / / ル プ / -   / / / ル プ / -   / / / ル プ / -   / / / ル プ / -   / / / ル プ / -   / / / ル プ / -   / / / ル プ / -   / / / ル プ / -   / / / ル プ / -   / / / ル プ / -   / / / ル プ / -   / / / ル プ / -   / / / ル プ / -   / / / ル プ / -   / / / ル プ / -   / / / ル プ / -   / / / ル / -   / / / / ル / -   / / / / ル / -   / / / / ル / -   / / / / -   / / / / -   / / / / -   / / / /	・大型コンクリートプロックエ	海岸コンクリートプロック江
エ 種 (B-1レベル)	護岸工				

工事数量 表示単位	a → B B B H H
積算単位	т т ш ш п п п п п п п п п п п п п п п п
規格	[
細 別 (B-3レベル)	- コンクリート - 鉄筋 - 裏込砕石 - 吸出し防止材 - 目地材 - 型枠
種 別 (B-2レベル)	- コングリート被覆工
エ 種 (B-1レベル)	

エ 種 $(B-1Vベル)$	種 (B-21	重 別 2 レベル)	維 別 (Bー3レベル)	規格	積算単位	工事数量 表示単位
根固め工	———作業土工			ΞΞ	m 3	# #
	——- 捨石工	—————————————————————————————————————	中話石 捨石 表面均し 捨石(海上) 拾石均し	[石材規格] [石材規格] [一] [石材規格] [一]		m m m s
	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 根固めブロック据付(海上)	[ブロック規格] [ブロック規格] [ブロック規格]	田 田 田	間 愐 囿
消液工	——作業土工			[-]	m <sub>3</sub>	H H
·	——- 捨石工	—————————————————————————————————————	中話石 捨石 表面均し 捨石(海上) 捨石均し	[石材規格] [石材規格] [一] [石材規格] [一]	H H H H	
		( 	消波ブョック製作 消波ブョック据付 消波ブョック据付(海上)	[ブロック規格] [ブロック規格] [ブロック規格]	田 田 田	囲 恒 恒
<b>摊</b> 壁工	——作業土工	 			m 3	# #

工事数量 表示単位	品品品 + 式式品田斷品	計 計 記 記 記	B B 片 什 B	H 낚	m m <sub>3</sub> m
積算単位	m m m m m m m m m m m m m m m m m m m	$\begin{array}{c} \text{m} \\ \text{m} \\ \text{m} \\ \text{m} \\ \text{m} \end{array}$	m t t m s	m 3	m m s m m m m m m m m m m m m m m m m m
規格	[ 材料、規格] [ 規格] [ 規格] [ 規格] [ 一] [ 一] [ 付料種別、規格] [ 規格] [ 規格] [ 規格]	[規格] [材料、規格] [材料種別、規格] [一]	[規格] [規格] [一] [材料種別、規格] [規格]	[-]	[規格] [構造種別] [規格] [規格]
維 別 (B-3レベル)	<ul> <li>基礎材</li> <li>一類込砕石</li> <li>一切しコンクリート</li> <li>一型枠</li> <li>一型枠</li> <li>一型枠</li> <li>一型格</li> <li>一型格</li> <li>一型格</li> <li>一工水板</li> <li>一水大大・ペプ</li> <li>一吸出し防止材</li> </ul>	- コンクリート - 基礎材 - 目地材 - 型枠	- コンクリート - 鉄筋 - 型枠 - 目地材 - 止水板	<b>−</b> 床掘 −埋戻	<ul><li>- 石積基礎</li><li>- 石積み</li><li>- 異込材</li><li>- 天端コンクリート</li></ul>
種 別 (B-2レベル)	現場打權壁工	コン別 被覆エ	· 汝返工	作業土工	石積工
エ 種 $(B-1 L \stackrel{\sim}{\sim} \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \!$		天端被覆工 ——————	液返工	裏法面被覆工 ————————————————————————————————————	

				-
工事数量 表示単位			E E + H E E	
積算単位			H H H H H H H H H H H H H H H H H H H	m 2 m 2 m 2 m 2 m 2 m 4 m 2 m 4 m 4 m 4
規格	[規格] 【構造種別】 【構造種別】 【ブロック規格(型)】 【ブロック規格(型)】 【規格】 【規格】 【規格】	[ 規格] 【構造種別】 【	[規格] [規格] [一] [相格] [材料種別、規格]	[種別、規格] [種別、規格] [種別、規格] [規格] [規格]
番 別 (B-3レベル)	- コンクリートプロック基礎 - コンクリートプロック類の - コンクリートプロック積み - 連節プロック現り - 天端保護プロック - 裏込材 - 大端コンクリート - 小口止コンクリート	- コンクリートブロック基礎 - 大型コンクリートブロック積み - 大型コンクリートブロック積み - 連節プロック張り - 天端保護プロック - 天端にンクリート - 小口止コンクリート	- 均しコンクリート - コンクリート - サンクリート - 鉄筋 - 型枠 - 製込砕石 - 目地材	<ul><li>現場打法枠</li><li>プレキャスト法枠</li><li>吹付枠</li><li>アンカー</li><li>ロックボルト</li></ul>
種 別 (Bー2レベル)	<b>一コック</b>	- 大型コンがートブ・ロックエ	コングリート被覆工	<b>一</b> 法棒工
エ 種 $(\mathrm{B}-1\nu$ ベル)				

工事数量 表示単位		
積算単位		
規格	[材料種別] [材料種別] [材料種別] [材料種別] [材料種別] [材料種別]	[材料種別、吹付厚] [材料種別、吹付厚] [材料種別、吹付厚] [材料種別、吹付厚]
新 別 (Bー3レベル)	- 種子散布 - 植生マット - 植生シート - 繊維ネット - 筋芝 - 芝付 - 人工芝付	- 客土吹付 - 植生基材吹付 - モルタル吹付 - コンクリート吹付
種 別 (Bー2レベル)	植生工	- 吹付工
エ 種 (B-1レベル)		

工事数量 表示単位	<b>省</b>	$m^2$	* * * * * * *	*	田田田 中田田箇 式式式
積算単位	m <sub>3</sub>	$m^2$	* * " " # *	H H H H	$\mathrm{m}^{2}$ $\mathrm{m}^{2}$ $\mathrm{m}^{2}$ $\mathrm{m}^{2}$ $\mathrm{m}^{2}$ $\mathrm{m}^{2}$ $\mathrm{m}^{2}$
規格	[-]	【添加材種別】	(杭規格] (杭規格] (設種別] (規格]	【杭規格】 【一】 【設種別】 【敬種別】 【一】	[材料、規格] [規格] [規格] [材料種別、規格] [有料種別、規格] [衛規格] [一] [一]
着 別 (Bー3レベル)	<ul><li>★ 本本</li><li>★ 本本<td>—安定処理</td><td><ul><li>既製コンクリート杭</li><li>カットオフ</li><li>設運機</li><li>一級運搬・処理</li><li>一鋼管杭</li></ul></td><td><ul><li>場所打抗</li><li>杭土処理</li><li>設運搬</li><li>・設運搬・処理</li><li>・泥水処理</li></ul></td><td>- 基礎な </td></li></ul>	—安定処理	<ul><li>既製コンクリート杭</li><li>カットオフ</li><li>設運機</li><li>一級運搬・処理</li><li>一鋼管杭</li></ul>	<ul><li>場所打抗</li><li>杭土処理</li><li>設運搬</li><li>・設運搬・処理</li><li>・泥水処理</li></ul>	- 基礎な 
種 別 (B-2レベル)	工干業屮—	<b>-</b> 安定処理工	<b>一</b> 既製杭工	—————————————————————————————————————	- 場所打加バートエ
エ 種 $(B-1  \nu \stackrel{\sim}{\sim}  u)$	カルバートエ				

工事数量 表示単位	m <sub>3</sub>	11 11	品 品 品 起 枚	箇所	ш	11 11	
積算単位	$m^2$ $m^3$	E H	8 8 8 8 枚	箇所	Щ	m 3	
規格	【材料、規格】 【規格】 【規格】		[規格] [規格] [規格] [蓋種別·規格]	[規格]	[規格]	<u>-</u>	[
番 別 (Bー3レベル)	- 基礎材 - 均しコンクリート - プレキャストボックス	<b>一</b> 床掘 - 埋戻	- L形側溝 - 鉄筋コンクリートU形 - 鉄筋コンクリート側溝 - 自由勾配側溝 - 側溝蓋	- 集水桝	- 管渠	<b>一</b> 床掘 - 埋戻	- ガードレール - ガードケーブル - ガードパイプ - 横断・転落防止柵 - ネットフェンス - フェンス扉
種 別 (Bー2レベル)	一プレキャストガルバ・一ト工	<b>—作業</b> 土工	工業间十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二	-集水桝工	- 管渠工	—作業士工	- 安全施設工 - 安全施設工
エ 種 $(B-1 L  imes \mathcal{U})$		排水構造物工 ————————————————————————————————————				付帯施設工	

格         積算単位         表示単位	基 枚 数 数	規格】 m m m an m m m m m m m m m m m m m m m	m m 規格】 m m	*	₩ ₩	重別】 m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	川・規格】     m²     m²       川・規格】     m²     m²       川・規格】     m²     m²       川・規格】     m²     m²	川・規格】     m²     m²       川・規格】     m²     m²       川・規格】     m²     m²       川・規格】     m²     m²	lj·規格】 m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>
細 別 3 レベル) 規	【 【 【 【 】 【 】	【種別、集 【種別、サ 【一】	【規格】 【種別、	[規格]	[規格]	[補足材種別]	【材料種別・規格】         【材料種別・規格】         【材料種別・規格】         【材料種別・規格】	【材料種別・規格】         【材料種別・規格】         (材料種別・規格】         舗装	【材料種別・規格】
(B		—————————————————————————————————————	────────────────────────────────────	————境界杭	————			下層路盤上層路盤コンクリート舗装モニンクリート舗装	
種 別 (Bー2レベル)		——————————————————————————————————————	——黎石工	——境界工	付属物工	——舗装準備工		コンクリート舗装工	—— 砂利舗装工
エ 種 $(B-1  V \! \! \! \sim \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \!$						付帯道路工			

						-
工事数量 表示単位	$\frac{m}{m}^3$	Ш	$m^{3}$ $m^{3}$ $m^{2}$	面 面 恒	"日十個品品品式式式	m t m 3
積算単位	$\stackrel{3}{\text{m}}^3$	ш	m 3 m 3	田 田 田	H H H H H H H H H H H H H H H H H H H	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>
規格	[石材規格] [石材規格] [一]	【規格】	[石材規格] [石材規格] [一]	[ブロック規格] [ブロック規格] [ブロック規格]	[	[規格] [規格] [一] [石材規格] [一]
á 別 (B-3レベル)	- 中語石 - 捨石 (海上) - 捨石均し	- ふとんかご	<ul><li>中 計石</li><li>告 拾 (海上)</li><li>特 石 均 し</li></ul>	- 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)	- コンクリート - 鉄筋 - ケーソン等運搬・据付 - 中詰砂 - 表面均し - 蓋コンクリート - 型枠 - 足場 - 支保	<ul><li>ニコンクリート</li><li>鉄筋</li><li>ケーソン等運搬・据付</li><li>中 計石</li><li>表面均し</li></ul>
種 別 (B-2レベル)	—————————————————————————————————————	- 吸出し防止エ	——拾石工	- 海岸コンクリートブロック江	T~~~4	- セルラーエ
エ 種 $(B-1V \stackrel{\sim}{\sim} \nu)$	海域是基礎工 ————————————————————————————————————		海域堤体工 ————————————————————————————————————			

積算単位 表示単位	m <sup>3</sup> m <sup>2</sup> 地m <sup>2</sup> 沿m <sup>3</sup>	$m^3$ $m^3$ $t$ $t$ $t$ $t$ $t$ $m^2$ $m^2$	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> 本 式or 本 目 式or 日	日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日	日式or日	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	用 以 次 or 用 次 or 方
規格	[	[規格] [規格] [一] [材料種別、規格]	【規格、貸与区分】 【管径、設置高さ】 [貸与船船種、船級等] 【一】		[-]	【貸与区分】 【貸与船船種、船級】	
御 別 (Bー3レベル)	— 蓋コンクリート — 型枠 — 足場 — 支保	コンクリート 鉄筋 型枠 目地村	<ul><li>一後渫船運転(ポップ、後渫船)</li><li>一排砂管(設備)</li><li>一後渫船機械管理費(ボップ、浚渫船)</li><li>一排砂管保守</li></ul>	<ul><li>一中継ボップ運転</li><li>一場鉱船運転</li><li>一交通船運転</li><li>一警戒船運転</li></ul>	十2單—	<ul><li>一後渫船運転(グラブ後渫船)</li><li>一後渫船機械管理費(グラプ後渫船)</li></ul>	<ul><li>一場錨船運転</li><li>一交通船運転</li><li>一上運船運転</li></ul>
種 別 (B-2レベル)		場所打コングリート工	- 後渫船運転工 ————————————————————————————————————	・作業船及び機械運転工 ――――――――――――――――――――――――――――――――――――	配士工 ————	·後渫船運転工	- 作業船運転工
エ 種 $(B-1 L$ ベル)			後渫工(ポンプ後渫船)			後渫工(グラブ後渫船)	

工事数量 表示単位	式or B 式or B	式or B	式orm 3	
-	<b>州</b>	₩ 		
積算単位	шш	ш	m <sub>3</sub>	
規格				
維 別 (B-3レベル)	板		脚	
		十 量 —	————後谍土処理	
種 別 (B-2レベル)		-BOLT	- 後渫土処理工	
エ 種 $(B-1 u$ ベル)				

工種	種別	網 別	相格	<b>装管</b> 当 件	工事数量
$(B-1\ V \sim V)$	$(B-2V \sim V)$	$(B-3 \ \lor \sim \lor \lor)$		以并十二	表示単位
	[共通体系ツリー「仮設工」参照]				
費目区分 (A-2レベル)  共通仮設	共通仮設 (事業損失防止施設費~営繕費)	繕費)			

直接工事費(仮設工)

積算単位 工事数量 表示単位	
規格	
細別 (B-3レベル)	事業損失防止施設費~営繕費)」参照]
種 別 (Bー2レベル)	[共通体系ツリー「共通仮設(事〕
エ 種 (B-1レベル)	

	積算単位   工事数量   表示単位	
	規格	
	細 別 (Bー3レベル)	
官貸額・支給品費	種 別 (Bー2レベル)	
費目区分 (A-2レベル) [1	エ 種 $(B-1  \nu \stackrel{\sim}{\sim}  u)$	

エ 種 $(B-1  \nu  {\sim}  \nu)$	種 別 (Bー2レベル)		細 別 (B-3レベル)	規格	積算単位	工事数量 表示単位
T #	<b>州</b> 凯工			(土質) (岩質) (岩質)	m 3	m m s
	1	—————————————————————————————————————		[上) [一] [上) [上)		
IAN1	整形仕上げ工 一		部)	[土質] [土質]	$^2$ m $^2$	$^2$ $^2$
	作業残土処理工 —	————作業残土処理		[-]	m 3	七
構造物撤去工 —————	構造物取壊し工ー		·操	【構造物種別】 【一】 【舗装種別、舗装厚】 【殻種別】		
補修工	作業土工 —			[-]	m <sub>3</sub>	岩 岩
	高圧洗浄工 —			【吐出压力】	$m^2$	$m^2$
	断面修復工			【材料種別】 【材料種別、規格】 【材料種別、規格】	$m_2^2$	$m_2^2$

工種区分 (A-1レベル) 20 コンクリート補修工事

費目区分 (A-2レベル) 直接工事費 (仮設工を除く)

工事数量表示单位	$\mathbb{H}^2$	Mana Mana	日日日代	日日代	台 B B B 所	留所 女	u u 環 囤
積算単位	m <sup>2</sup> 掛m <sup>2</sup>	$m^2$ $m^2$ $m^2$	e n n e m	m m 掛加 <sup>2</sup>	台 田 田 田 河	鱼 木 女	田 知知 田
規格	【材料種別、規格】 【一】	[材料種別] [材料種別] [材料種別、規格] [一]	【材料種別、規格】       【材料種別、規格】       【材料種別、規格】       [一】	[材料種別、規格] [材料種別、規格] [一]	[規格] [材料種別・規格] [材料種別・規格] [弁種別・規格]	[規格] [規格] [蓋種別・規格]	[規格] [形式・規格] [形式・規格] [規格]
第 別 (B-3アベル)	—— 劣化部処理 —— 足場	<ul><li>表面被覆工(左官)</li><li>表面被覆工(吹付)</li><li>合浸材塗布</li><li>足場</li></ul>	<ul><li>注入</li><li>方填</li><li>ひび割れ被覆</li><li>足場</li></ul>	— 充填工 — 成型ゴム挿入工 — 足場	<ul><li>サイーブホール</li><li>サイドドレーン</li><li>アンダードレーン</li><li>ドレン流出弁</li></ul>	- スクリーン - 手揺 - 賭	
種 別 (B-2レベル)		- 表面処理工	ひび割れ補修工 	· 目地補修工	- 水抜き工	- 付帯施設工	- 安全施設工
工 種 (B-1レベル)					水路付帯工 ————————————————————————————————————		

エ 種 (B-1レベル)	種 別 (Bー2レベル)	番 別 (B-3アベル)	規格	積算単位	工事数量 表示単位
		- 落石防止網(金網+ロープ) - 落石防止網(アンカー) - 横断・転落防止柵	[形式・規格] [規格] [規格]	m 箇所 m	m 箇所 m
	用地境界杭工	- 境界杭	【規格・施工区分】	₩	*
	植生工	<ul><li>種子散布</li><li>「種生なり」</li><li>「種生シート</li><li>一種生シート</li><li>一様維ネット</li><li>一節芝</li><li>一芝付</li><li>一人工芝付</li></ul>	[材料種別] [材料種別] [材料種別] [材料種別] [材料種別] [材料種別]		
	吹付工	- 容土吹付- 植生基材吹付- モルタル吹付- コンクリート吹付	【材料種別、吹付厚】 【材料種別、吹付厚】 【材料規格、吹付厚】 【材料規格、吹付厚】	m m s	
耕地復旧工 ————————————————————————————————————	水田復旧工	- 表土掘削・埋戻 - 暗渠排水 - 畦畔復旧	[表土厚] [規格] [形状]	m m	m m
	畑地復旧工	- 表土掘削・埋戻 - 心土破砕	[表土厚] [耕起深]	m <sup>2</sup> ha	m <sup>2</sup> ha
道路復旧工 一一一里	路体盛土工	- 流用土路体 - 購入土路体 - 発生土路体 - 採取土路体			

	種 別 (B-2レベル)	番 写 (B-3レベル)	規格	積算単位	工事数量 表示単位
路床盛土工 ——		流用土路床 購入土路床 発生土路床 採取土路床		3 3 3 3 B	
舗装準備工 一	——————————————————————————————————————	不陸整正	【補足材種別】	$m^2$	$m^2$
7スファル/舗装工 —		下層路盤上層路盤基層	材料種別・規格    材料種別・規格    材料種別・規格    材料種別・規格	m m m s	$m_2^2$ $m_2^2$
<b>/小</b> -/舗装工		下層路盤 上層路盤 27月十舗装 目地材	材料種別・規格    材料種別・規格    材料種別・規格    材料種別・規格	m m s	
砂利舗装工 ——	———敷砂利	沙利	【材料種別·規格】	$m^2$	$m^2$
道路用側溝工		鉄筋ンクリートU形 鉄筋ンクリート側溝 L形側溝 自由勾配側溝 側溝蓋	[規格] [規格] [規格] [規格] [蓋種別・規格]	8 8 8 8 数	田田田政
安全施設工 ——	, t t t t t t t t t t t t t t t t t t t	<i>ー カ゛ート゛レール</i> <i>ー カ゛ート゛ケーブ゛ル</i> <i>ー カ゛ート゛ハ゜イフ゜</i>	[規格] [規格] [規格]	H H H	888

工事数量 表示単位	ш	88	Ш	u u u u a a a a a a a a a a a a a a a a
積算単位	ш	шш	ш	日 日 日 短
規格	【種別・規格】	[一] [種別·規格]	[-]	展 展 [ 秦 秦
無 別 (B-3レベル)	—— 区画線	アスファルトカーブ 境界プロック	——土水路	<ul> <li>一 鉄筋コンクリートU形</li> <li>一 鉄筋コンクリートが・ケチフリューム</li> <li>一 遠心力鉄筋コンクリート管</li> <li>一 分水槽</li> </ul>
種 別 (B-2レベル)	- 区画線工	- 縁石工	- 土水路工	- プレキャスト水路工
エ 種 $(B-1  V \stackrel{\sim}{\sim} \nu)$			水路復旧工	

工事数量 表示単位			工事数量 表示単位			工事数量 表示単位	
積算単位			積算単位			積算単位	
規格			規格			規格	
番 別 (B-3アミケ)		締費)	細 別 (B-3レベル)	損失防止施設費~営繕費)」参照]		細 別 (B-3レベル)	
種 別 (B-2レベル)	[共通体系ツリー「仮設工」参照]	費目区分(A-2レベル)   共通仮設(事業損失防止施設費~営繕費)	種 別 (B-2レベル)	[共通体系ツリー「共通仮設(事業損失防止施設費~営繕費)」参照]	官貸額・支給品費	種 別 (B-2レベル)	
工 権 (Bー1レベル)		費目区分 (A-2レベル)	$\Gamma$ 種 $(B-1 レベル)$		費目区分 (A-2レベル) 官貸額	$\Gamma$ 種 $(B-1  V \sim \nu)$	

積算単位 表示単位			積算単位 工事数量 表示単位			積算単位 表示単位	
規格 積			規格積			規格積	
番 写 (B-3アベア)		<b>袴費</b> )	番 別 (B-3レベル)	  損失防止施設費~営繕費)」参照] 		細 別 (Bー3レベル)	
種 別 (B-2レベル)	[共通体系ツリー「仮設工」参照]	共通仮設(事業損失防止施設費~営繕費)	種 別 (Bー2レベル)	  上通体系ツリー「共通仮設(事業損失防止施設費~営繕費)」参照 <sup> </sup> 	官貸額・支給品費	種 別 (B-2レベル)	
工 種 (B <b>-</b> 1レベル)		費目区分(A-2レベル)	$\Gamma$ 種 $(B-1  V  \checkmark  \mathcal{U})$		費目区分 (A-2レベル)	エ 種 $(B-1Vベル)$	

|工種区分 (A-1レベル) |21 その他土木 (1) 工事

費目区分 (A-2レベル) 直接工事費 (仮設工)

エ 種 (B-1レベル)	種 別 (B-2レベル)	衛 別 (B-3レベル)	規格	積算単位	工事数量 表示単位
	[共通体系ツリー「仮設工」参照]				
費目区分(Aー2レベル)	共通仮設(事業損失防止施設費~営繕費]	稽費)			
$\Gamma$ 種 $(B-1$ レベル)	種 別 (B-2レベル)	細 別 (B-3レベル)	規格	積算単位	工事数量 表示単位
	     共通体系ツリー「共通仮設(事業損失防止施設費〜営繕費)」参照  	  損失防止施設費~営繕費)」参照 			
費目区分(A-2レベル)	官貸額・支給品費				
エ 種 (B-1レベル)	種 別 (B-2レベル)	备 別 (B-3レベル)	規格	積算単位	工事数量 表示単位

|工種区分 (A-1レベル) | 22 その他土木 (2) 工事

費目区分 (A-2レベル) |直接工事費 (仮設工)

工事数量 表示単位	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> mor共 m <sup>2</sup> or共 m <sup>3</sup> or共 m <sup>3</sup>	tor决 m <sup>2</sup> or决 m <sup>2</sup> or决 mor对 m <sup>3</sup>	mor对 mor对 mor对 nor对	核ory 回 <del>**</del>
積算単位	m.2 m.8 m.2 m.2 m.3 m.3	t m <sup>2</sup> m 3 m 3	8 8 8 8 8 8 8	校回本++。品
規格	[材料、規格] [添加材種別] [一] [補足材区分] [規格] [材料種類、舗装厚] [殼種別]	[施工区分] [施工区分] [基礎区分] [規格] [一] [發種別]	[一] [規格] [規格] [規格] [一]	[規格] [規格] [規格] [規格] [規格]
細 別 (B-3レベル)	- 安定シート - 安定処理 - 工事用道路 - 工事用道路補修 - 敷鉄板 - 仮設舗装 - 殻運搬 - 殻運搬	- 仮橋上部 - 仮橋下部 - 仮橋マツリー基礎 - 仮橋寛二板 - 仮橋高欄 - 殻運搬 - 殻運搬・処理	- 土水路(仮設) - コルゲートリューム(仮設) - コルゲートパイプ(仮設) - 硬質ポリ塩化ビニル管(仮設) - 遠心力鉄筋コツリー管(仮設) - 土のう	<ul><li>一仮設鋼矢板</li><li>一油圧式杭圧入引抜機据付・解体</li><li>一仮設日鋼杭</li><li>一仮設グルッド・腹起し</li><li>一切梁・腹起し</li><li>一横矢板</li></ul>
種 別 (Bー2レベル)	仮設道路工	- 仮橋工	- 仮廻し水路工	- 仮設土留・仮締切工
$\Gamma$ 種 $(B-1 Vベル)$	仮設工			

工種区分 (A-1レベル) ~各工種区分~

工事数量 表示単位	m mor共 m³or共 m³or共 m³or共	m 箇所or式 日or式	***	m <sup>2</sup> or共 mor共 m <sup>2</sup> or共 箇所or共	************
積算単位		m 簡所 日	# # # #	m m m2	式式式式式式式式式式
規格	[規格] [かご径、止抗規格] [高さ、幅、止抗規格] [一] [規格]	[材料、規格] [排水量] [排水量]	III	IIII	IIIIIIIIII
細 別 (B-3レベル)		排水ドレーン 排水ポンプ(仮設) ウェルポイント	——— 受電設備 ——— 配電設備 ——— 電動機設備		<ul> <li>── トネル受電設備</li> <li>── トネルの記号</li> <li>── トネルの記字ード</li> <li>── ボロル理</li> <li>── トンネル</li> <li>── カィディンシューム</li> <li>── トンネル</li> <li>○ 「カイディンション・ション・ション・ション・ション・ション・ション・ション・ション・ション</li></ul>
種 別 (Bー2レベル)		- 排水処理工	- 電力設備工	- 椿梁仮設工	- トンネル仮設備工
エ 種 $(B-1  V  \stackrel{\sim}{\sim}  V)$					

工事数量 表示単位	m <sup>2</sup> or式 共	~
積算単位	~ 出代代	<b>≺</b>
規格	【材料種類、舗装厚】 【一】 【一】	
維 別 (B-3レベル)	- 仮設舗装 - 路面清掃 - 散水	
種 別 (Bー2レベル)	- 防塵対策工	安全費
エ 種 (Bー1レベル)		

上	式 式 式 式 式 式 式 式 式 式 式 式 式 式 式 式 式 式 式	五 表 本 単 校 任 在	<b></b>
積算単位	<b>光光光光光光 8</b>	積 算 中 合	t 🗏
湘 格	[一] [一] [一] [一] [杜楙. [杜格] [一] [七樣.处理能力]	規格[一]	
者 別 (B-3レベル)	<ul><li>■ 騒音調査</li><li>一 振動調查</li><li>一 佐 将 観 測</li><li>一 依 発 観 測</li><li>一 水 貸 調 査</li><li>一 本 強 水 処 理 施 設</li><li>一 下 が ネ ル 以 音 設 備</li><li>一 ト ン ネ ル 以 音 設 備</li><li>一 ト ン ネ ル 断 水 処 理 施 設</li></ul>		— 仮設材輸送 — 自走式機械運搬
惧 別 (B-2レベル)	<ul><li>■事業損失防止施設費</li><li>■</li><li>■</li><li>■</li><li>■</li></ul>	   共通仮設 (運搬費)   種 別   (B-2レベル)   運搬費	
エ 種 (B-1レベル)	共通仮設(積上/げ)———	費目区分(A-2レベル)       共通仮設(i         エ 種(B-1レベル)       (B         共通仮設(積上げ)       (B	

工種区分 (A-1レベル)

費目区分 (A-2レベル)	共通仮設 (準備費)				
工 種 (B-1レベル)	種 別 (Bー2レベル)	細 別 (B-3レベル)	規格	積算単位	工事数量 表示単位
共通仮設(積上げ)———	李備費	— 伎開・除根 — 木根等処分	[-]	ha m³or t	##
費目区分 (A-2レベル)	共通仮設 (安全費)				
エ 種 $(B-1\nu$ ベル)	種 別 (Bー2レベル)	番 別 (B-3レベル)	規格	積算単位	工事数量 表示単位
共通仮設(積上げ)	- 安全費	— 安全管理員	<u>-</u>	<b>≺</b>	~
費目区分 (A-2レベル)	共通仮設(役務費)				
エ 種 (B-1レベル)	種 別 (B-2レベル)	番 別 (Bー3レベル)	規格	積算単位	工事数量 表示単位
共通仮設(積上げ)	-	—借地料 — 電力基本料金 — 用水基本料金	[-]	~目代 代	七七七

費目区分 (A-2レベル)	共通仮設(技術管理費)				
エ 種 (B-1レベル)	種 別 (Bー2レベル)	番 別 (Bー3レベル)	規格	積算単位	工事数量 表示単位
共通仮設(積上げ)———	- 技術管理費	- 平板載荷試驗 - 土質試驗 - 熔接試驗 - 維目試驗 - 歩掛調查	【項目】 【項目】 【項目】 【項目】	回回箇箇	回or式 回or式 箇所or式 上
費目区分 (A-2レベル)   共通仮設	共通仮設(営繕費)				
エ 種 (B-1レベル)	種 別 (Bー2レベル)	番 別 (Bー3レベル)	規格	積算単位	工事数量 表示単位
共通仮設(積上げ)―――	宮緒費	- 監督員詰所 火薬庫	[-] [-]	##	计计

# 資料-2 工事工種の体系用語

# 1. 目 的

契約の透明性・客観性の確保、積算業務等の合理化・容易化を主な目的として、工事工種の 体系化に取り組む。

工事工種体系における各階層区分のうち、最下層に位置づけられている「細別」は、他のレベルと異なり契約における取引項目として、特に重要なレベルに位置づけられている。

具体的には、入札時の見積額算出や契約変更、あるいは目的物の検収を行う場合など、細別項目ごとに単価に数量を乗じて金額を算出したり、あるいは数量を検収することとなる。

従って、契約の透明性を確保していくためにも、"細別"の内容に関しては特に積算者と他者(あるいは発注者と受注者) との間で内容に関する共通認識を醸成していく必要がある。

例えば、「土砂掘削」という"細別"の場合、

・掘削に要する費用のみの"細別"であるのか、

それとも

・掘削-積込-運搬-処分の一連作業に要する費用を含んだ"細別"であるのか、

といった"細別"の内容に関することが重要となってくる。

このため、"細別"に含まれる費用項目の明確化を特に念頭におき、"細別"の定義を中心に、 工事工種の体系用語定義集(以下、単に「用語定義集」という。)を作成した。

### 2. 用語定義集作成の基本方針

用語定義集の作成にあたっては、前記の目的を踏まえ、以下の基本方針に基づいている。

- ・いわゆる"土木用語集"的なものではなく、工事工種体系用語としての"細別"の定義という観点からの記述とした。このため、基本的には土木用語の解説は行っていない。
- ・"細別"の定義は、原則として当該細別の費用構成を"包括的な"表現で記述することにした。
- ・工法に関する記述等、施工の任意性を阻害する恐れのあるな表現は極力避けることとした。

# 3. 用語定義集の見方

# (1) 構成

用語定義集の本編の構成は、以下のような構成となっている。

- ・ 用 語・・・・・・積算書等において契約項目として表示すべき名称を記載。
- ・ 積算単位・・・・・実施設計書、縦覧用設計書における積算書の数量単位を記載。
- ・ 契約単位・・・・契約用設計書における数量単位を記載。
- 用語の定義・・・・当該用語の作業内容並びに含まれる費用項目を記載。
- ・ 備 考・・・・・当該用語に係る留意事項等を記載。

	用	語	<i>顴</i> 粒	総括 単位	用 語 の 定 義	備	考	用話謝僕才沒顧期
τ	鎖症が上	<i>₹</i> ンチアリ <u>ュ-</u> ム	m	m	<ul> <li></li></ul>	าส <b>ส</b>	Ħ	

### (2) 「用語の定義」の表現方法について

工事工種体系用語の定義としては、細別が契約上の取引項目であることに鑑み、例えば「土砂掘削」という細別の場合、既述したように掘削に関する費用のみの細別であるのか、それとも掘削-積込-運搬-処分の一連作業に要する費用を含んだ細別であるのかといったように、どのような費用を含んでいるかということが重要になってくる。

これらの"含まれている費用"の表現方法としては、例えば掘削機械の賃料やその運転に必要な燃料類等、歩掛の内容まで踏み込んだ形で詳細に示していく方法も考えられるが、複数の歩掛の組合せで構成されている"細別"に対してこのような表現方法を用いた場合、記述する項目が非常に多くなり、きわめて煩雑なものとなる。

一方、これらの"含まれる費用"を"包括的"に捉え、例えば"掘削に要する費用"と"積込・運搬に要する費用"を含む、といった表現にとどめたとしても、積算者以外の者等にとっても十分有益な情報になり得ると考えられる。

これらのことから、"細別"の定義については、"包括的な"費用項目で記述する事とした。従って、「用語の定義」において、「・」ではじめる個々の単語は"費用項目"を表している。

### (3) 表現上の留意事項等

用語定義集の作成にあたっては、特に費用項目の表現方法を中心に、いくつかのルールを定めている。

- ・ 工法等、施工の任意性を阻害するような表現は極力避けることとした。
- ・ "〇〇費"といった場合には、基本的には、作業に必要な、機・労・材(損料等を含む)を全て含む"包括的な"費用項目を意味することとしている。(例えば、"自由勾配側溝"における「・自由勾配側溝設置費」には、側溝の材料費も含まれるものとしている。)なお、材料費を含まない場合や、含むかどうか特に紛らわしいと思えた場合には、備考欄等においてその旨記述している。
- "・*コンクリート*"や"・*床掘*"等、ゴシック・斜体で表されている費用項目は、別途その名称の "細別" がある場合であり、当該細別名称で、費用項目を表現している。

(例えば、「自由勾配側溝」の用語定義部分にでてくる「・均しコンクリート」といった費用項目は、「・コンクリート打設費」や「・型枠設置・撤去費」といった費用を含むことを意味している。なお、このことは、"細別"としての「均しコンクリート」の頁で定義・説明がなされている。)

- ・ 設置作業に関する類似する言葉として、「設置」、「据付」、「布設」等があるが、これらについては、土木用語としては多少違和感があるものも含め、原則として「設置費」で統一した。なお、違和感があまりにも大きいと思われたものについては、この限りではない。
- ・ 設備関係には、「組立・解体」、「据付・撤去」といった言い方があげられるが、両者の差は 感覚的なものと考えられることから、多少の違和感はあるにせよ、原則として「据付・撤 去費」で統一することとした。
- ・ 賃料、損料、材料費に関し、賃料か損料かの区別は積算上の考え方によるところが大きい と考えられるため、原則として「**賃料等」**として表現することとし、他の費用も含むもの とした。(例:「賃料等含む」=「賃料もしくは損料、あるいは材料費を含む」を意味する。)
- ・ 仮設関連で同一物を設置して撤去する場合には、原則として、"○○設置・撤去費"と表現 することとした。
- ・ 復旧関連で、撤去して、改めて設置する場合には、原則として、"○○撤去費"、"○○設置 費"と2項目に分けて表現することとした。
- "撤去費"には、原則として撤去物の運搬費を含むものとした。
- 使用する材料等が支給品であるかどうかは、特別仕様書に明記することとし、本用語定義 集においては、特に表現上の区別はしていない。

# 工事工種の体系用語定義集

無						共通仮設費の安全費で計上する。					鋼管路線で鋼製具形管を使用する場合の接合費(溶接費)は 「鋼管」で計上する。 短管(調整管)の布設・接合費は本管(「強化プラオック複合管」 「アカル鋳鉄管」「鋼管」で計上する。	- 裏込工が必要な場合は、別途、「裏込材」を計上する。	
用部の定義	1#1	道路の縁石として用いるアスファルトカーブの設置作業で、以下の費用を含む。 ・アスファルトカーブ設置費	注面工におけるグランドアンカーの設置作業で、以下の費用を含む。 ・ 削孔費 ・ ガンドアンカー設置費 ・ <b>石場</b> ・ ボーリングマシン移設費	<ul><li>仮設工事におけるグランドアンカーの設置・撤去作業で、以下の費用を含む。</li><li>・ 削孔費・ 削孔費・ プランドアンカー設置・撤去費(賃料等含む)</li><li>・ <b>反場</b></li><li>・ ボーリングマシン移設費</li></ul>	暗葉排水の設置作業で、以下の費用を含む。 ・ <b>承期</b> ・ <b>承期</b> ・ <b>痛</b> ・ <b>痛</b> ・ <b>痛</b> ・ 暗葉排水管設置費 ・ 時葉排水管設置費	鉄道等に近接した工事現場の出入り口等に配置する安全管理員の費用で、以下の費用を含む。 ・安全管理員労務費	構造物の下側に沿って設けるアンダードレーンの設置作業で、以下の費用を含む。 ・アレーン溝舶削費 ・アンダードレーン設置費 ・フィルター材設置費 ・フィルター材設置費 なお、指削費には残土の掘削・運搬費・処分に係る費用を含む。	水路トンネル工事におけるアンダードレーンの設置作業で、以下の費用を含む。 ・ドレーン溝舶削費 ・暗薬管設置費 ・ロメルター材設置費 なお、ドレーン溝舶削費には残土の積込、運搬、処分に係る費用を含む。	土木安定シートの設置作業で、以下の費用を含む。 ・土木安定シート設置費	スタビライザ及びバックホウ等により地盤表層部もしくは路床の混合安定処理を行う作業で、以下の費用を含む。 ・改良材散布混合費 ・不陸整正費 ・縮固め費	本管と同一路線内に設置する異形管(本管以外の管種も含む)の布設作業に要する費用で、以下の費用を含む。 ・異形管布設・接合費	勾配が1割より急な石積み作業で、以下の費用を含む。 ・石積み費	石様の基礎を打設する作業で、以下の費用を含む。 ・ <b>基礎材</b> ・ <b>コンクリート</b> ・ <b>塑枠</b> ・ <b>・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ </b>
総括単位	七	В	*	or 共	ш	~	ш	ш	"B	ĨII	₩	"µ	m
積算単位	" 集	Ħ	*	*	ш	~	Œ	ш	ľu "	ĨII	₩	"E	ш
用	あ足場	あ アスファルトカーブ	カンカー	あ アンカー (仮設)	あ 暗張排水	あ 安全管理員	マンダードマー	さ マンダードレーツ (トンネル)	あ 安定シート	あ 安定処理	い異形管	い 石積み	い 石積基礎

選	積算	総括	田田田	翻
	単位 m³	単位 m <sub>3</sub>	:	取壊し殻を産業廃棄物とし処分する場合の費用は、「殻運搬・
			・石積み取壊し費・穀積込費	処理」に計上し、処分を伴わない場合は、「殻運搬」に計上する。 る。
いる張り	<sup>2</sup> E	H <sub>2</sub>	ム配が1割より緩やかな石張り作業で、以下の費用を含む。 ・石張り費 ・ 石張り費 ・ 腫込材、胴込・糞込コンクリート打設費 ・ 遊水が・ 止水シート設置費 ・ <b>要出防止対</b> ・ <b>日始対</b> ・ <b>日始</b> ・ 水泉・バイブ設置費 ・ 水塩・バイブ設置費 ・ 水塩・バイご	
う ウィーブホール	超	超	コングリート構造物 (水路等の流水内に設置される構造物) にウィーブホールを設置する作業で、以下の費用を含む。 ・ウィーブホール設置費 ・フィルター設置費 なお、逆止弁付きウィーブホールを含む。	
う ウィープホール (トンネル)	角所	海	水路トンネル工事における覆エコンクリートにウィーブホールを設置する作業で、以下の費用を含む。 ・ウィーブホール設置費	
う ウェルポイント	ш	or 共	地下水低下のために行うウェルポイント工法に用いる排水設備の設置・運転管理・撤去作業で、以下の費用を含む。 ・ウェルポイント設備速配・撤去費 ・ウェルポイント設備運転管理費	作業には、機器機入~~ッダーバイブ設置~ウェルボイント 設置~ウェルポイントポンプ設置~スイングジョイント接続~ 配水管設置~運転管理~機器撤去までの一連作業を含む。
う埋戻	m³	松	構造物の築造及び撤去後の床稲部の埋戻作業で、以下の費用を含む。 ・埋戻材投入費 ・敷込し・締団が声 なお、仮置場から流用する場合、仮置場での期削、仮置場からの運鞭を含む。 また、購入土の場合は購入費、運搬費を含む。	仮置上は、特別仕様書で場所を明示する。 購入する予定士量については、特別仕様書に明示する。 他工事から機入される予定士量については、特別仕様書で明 示する。 士 取場の場所及び採取予定量については、特別仕様書で明示 する。
う 裏込グラウト	°E	"m		
う 裏込砕石	m <sub>3</sub>	m <sub>3</sub>	敷設する作業で、じ	
う 裏込材	ů.	m m	コンクリートプロック積み (プロック質量150kg/個末満)、コンクリートプロック張り (プロック規格50cm×50cm以下)及び石積みの裏込材を投入・突固めする作業で、以下の費用を含む。 ・ 裏込材投入・突固め費	
・ ア形側端	E	E .	路面排水用上形側溝の設置作業で、以下の費用を含む。 ・ <b>場部な</b> ・ <b>がたいクリート</b> ・ 敷で・ アクルタル ・ 敷で・ アクルタル ・ 野面排水用し形側溝設置費	
え 遠心力鉄筋コンクリト管	ш	ш	遠心力鉄筋コンクリート管の布設作業で、以下の費用を含む。 - <b>床期</b> - <b>堆展</b> - <b>連接</b> - 遠路材 - 遠路が	
え 遠心力鉄筋コンリート管 (仮設)	是 U	e ti	遠心力鉄筋コンクリート管による仮廻し水路の設置作業で、以下の費用を含む。 ・ <b>床器</b> ・ <b>増展</b> ・遠心力鉄筋コンクリート管設置・撤去費(賃料等含む)	

翻			用を含む。	下の費用を含む。	共通仮設費の事業損失防止施設費で計上する。		陸上からの作業は、横取一仮置一積込・運搬一備卸し一据付 を含む一連作業である。	海上からの作業は、積込・運搬ー据付を含む一連作業である。 る。 なお、ブロック製作費は「海岸コンクリートブロック製作」 に含む。		、以下の費用を含
用部の定機	転落防止槽もしくは横断防止槽の設置作業で、以下の費用を含む。 ・ <b>麻鶏</b> ・ <b>塩原</b> ・支柱建込孔削孔費 ・コンクリート基礎もしくはプレキャスト基礎プロック設置費 ・被断・転落防止槽設置費 なお、コンクリート基礎設置費には、 <b>基礎が、コンクリート、型体、鉄筋</b> を含む。	橋梁用大型ゴム支承の設置作業で、以下の費用を含む。 ・ゴム支承設置費 ・支成エルタル書	49組が 割より急なコンクリートプロック (プロック質量 150kg/個以上 2,600kg/個以下) の設置作業で、以下の費用を含む。 ・コンクリートプロック設置費 ・コンクリートプロック設置費 ・脳と・裏込わび買性 ・脳本・北水シート設置費 ・板地 L が上が 大設置費 ・水抜き パイプ設置費	<ul> <li>幼園が、割より緩やかなコンクリートプロック張り (プロック質量 150kg/個以上 770kg/個以下) の設置作業で、以下の費用を含む。</li> <li>・コンクリートプロック設置費</li> <li>・ 運込材設置費</li> <li>・ 層込・夏込コンクリート打設費</li> <li>・ 遮水・止水シート設置費</li> <li>・ 優加し防止材</li> <li>・ 日地材</li> <li>・ 水水・イブ設置費</li> <li>・ 水本・は水がイブ設置費</li> <li>・ 日地村</li> <li>・ 水本・イブ設置費</li> <li>・ 水本・イブ設置費</li> <li>・ 日本月</li> <li>・ 水本・上水・イブ設置費</li> </ul>	工事現場から発生する汚水等の区域外流出を防止するためのフェンスの設置・撤去作業で、以下の費用を含む。 ・汚濁防止フェンスの設置・撤去費 ・アンカー材設置・撤去費	海岸コンクリートプロック(陸上)の運搬作業で、以下の費用を含む。 ・コンクリートプロック運搬費	海岸工事におけるコンクリートプロックの掛付作業で、以下の費用を含む。 ・海岸コンクリートプロック報付費 ・海岸コンクリートプロック購入費	海岸工事におけるコンクリートプロックの海上根付作業で、以下の費用を含む。 ・海岸コンクリートプロック銀付費	海岸コンクリートプロックの現地製作作業で、以下の費用を含む。 ・ <b>コンクリート</b> ・ <b>愛枠</b> ・ <b>鉄筋</b>	矢板護岸の頭部を固定するためのコンクリートの打設作業及びプレキャストコンクリートプロックの設置作業で、以下の費用を含む。 <b>基準析</b> ・コンクリート ・ <b>型枠</b> ・環棒
総括単位	H H	即	7.11	°E	or H	題	興	題	題	ш
積算	u H	<b>1</b>	<sup>3</sup> E	"E	E	興	題	匜	朣	E
用語	お、横断・転落防止権	お 大型ゴム支承	おック値なシックでアートプロック値な	おック張りックボートプロック張り	お「汚離防止フェンス	か 海岸コンリートブ ロック運搬 (陸上)	か 海岸コンクワートプロック掲付	か 海岸2201-トア*199指付 (海上)	か 海岸コンクリートプロック製作	☆ <u> </u>

	出	積算	総括	料・シー・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	野野
かん仮記	號	) (本	→ ¥ ti	加・グール 以下の費用を含む。 合、引抜費は含まない。	、埋殺し
か、仮	仮設卿矢板	枚	枚が拭	土留・板締切で用いる鋼矢板の打込・引抜作業で、以下の費用を含む。 ・ 導件及び導航設置・撤去費 ・ 鋼矢板打込・引抜費(賃料等含む) ・ 切断もしくは跡埋費 なお、鋼矢板打込・引抜費は、鋼矢板を埋殺す・場合、引抜費は含まない。	劉矢板を埋殺す場合は、埋殺し枚数等を特別仕稼書に明示する。
かる仮説	仮設材輸送		#4	仮設材(劉矢板、日形銅、覆工板等)の輸送作業で、以下の費用を含む。 ・仮設材輸送費 ・仮設材積込・荷卸し費	共通仮設費の運搬費で計上する。
か (反置 し	仮設タイロッド・腹起 し	<b>+</b>	or H	土留・仮締切におけるタイロッド・腹起しの設置・撤去作業で、以下の費用を含む。 ・タイロッド設置・撤去費(賃料等含む) ・腹起し設置・撤去費(賃料等含む)	
か、仮	<b>反設備装</b>	<b>°</b> E	il io	工事用道路における舗装作業及び撤去作業で、以下の費用を含む。 ・ <b>不健健正</b> ・路盤材敷均し・締固費 ・アスファルト合材敷均し・締固費 ・アスファルトカープ ・ <b>選技版政章し</b>	
办下属	下屠路艦	°E	°E	舗装工事における下層路盤の敷設または舗設作業で、以下の費用を合む。 ・路盤材敷均し・締固め費	
か型枠	枠	Œ	K	型枠の設置・撤去作業で、以下の費用を含む。 ・型枠設置・撤去費 なお、埋殺し型枠の場合は、材料費は含むが、撤去費は含まない。	
A A	カットオフ	*	*	既製杭における杭頭処理のうち、剛結合等を目的として行う、杭上端部を必要な長さに切り揃える作業で、以下の費用項目を含む。 ・カットオブ費 ・カットオブ製積込費	カットオブ後の設さ産業廃棄物とし処分する場合の費用は、「景運搬・処理」に計上する。
办 (医)	仮区画線	B	计时	工事期間中に交通安全のため一時的に設ける区画線の設置作業で、以下の費用を含む。 ・区画線設置費	
か、仮権	仮橋下部	4	or 片	仮橋の下部工の設置・撤去作業で、以下の費用を含む。 ・ 導件及び導航設置・撤去費 ・ 仮設橋脚設置・撤去費 (賃料等含む)	
か仮権	仮橋高欄	8	or B	仮橋の仮設高欄の設置・撤去作業で、以下の費用を含む。 ・高棚設置・撤去費	
か仮	仮橋コンクリート基礎	桓	版記	仮施のための直接基礎の設置・撤去作業で、以下の費用を含む。 ・ <b>基礎材</b> ・ <b>コンクリート</b> ・ <b>数存</b> ・ <b>以</b>	
か仮	仮橋上部	t	t or 共	仮橋の上部工部村の設置・撤去作業で、以下の費用を含む。 ・仮橋上部工架設・撤去費(貨料等含む。)	

	用	積算	総括	用部の定義	塞
Ŕ	仮橋覆工板	7	or H	仮橋の費工板の設置・撤去作業で、以下の費用を含む。 ・覆工板設置・撤去費(賃料等を含む)	
Ŕ	火薬庫	H	H	水薬庫の営締に要する費用で、以下の費用を含む。  ・火薬庫設置・撤去費 (賃料等含む。)  ・保安管理費 なお、設置期間中の建物の借地料を含む。	共通板設費の資籍費で計上する。
Ŕ	簡易ゴム支承	Е	н	橋梁用飾易ゴム支承の設置作業で、以下の費用を含む。 ・ゴム支承設置費 ・支承モルタル費 なお、ゴム支承設置費には、材料費を含む。	
Ŕ	"茶菜	E	E	円形断面のプレキャスト暗菜管の設置作業で、以下の費用を含む。   <b>・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・</b>	
Ŕ	監督員請所	Ħ	Ħ	確に要する費用で、以下の費用を含む。 設置・撤去(資料等合む。) 中の建物の信地料を含む。	共通仮設費の宮篠費で計上する。
žģ.	ガードケーブル	Е	н	ガードケーブルの設置作業で、以下の費用を含む。	
<u></u>	ガードバイブ	Œ	E	ガードパイプの設置作業で、以下の費用を含む。	
沒	ガードレール	E	ш	ガードレールの設置作業で、以下の費用を含む。	
φş	ガス切断	ш	m		
<i>M</i>	<b>發運搬</b>	m <sub>3</sub>	m <sub>3</sub>	各種構造物の取壊し等に伴い発生するコンクリートもしくはアスファルト等の設を指定箇所まで運搬する作業で、以下の費用を含	発生材の積込費は、各種構造物の取壊しにて計上されてい。。 2。 処分を伴う運搬については、「殼運搬・処理」として計上す。。

用語	積算	総括	用部の定義	審
設運搬・処理	m <sub>3</sub>	m <sub>3</sub>	ファルト等の穀を指定箇所まで運搬し処分する作業で、以下の費用	発生材の積込費は、各種構造物の収壊しにて計上されてい 5。 処分を伴わない運搬については、「殻運搬」として計上する。
含浸材塗布 (表面処理工)	ÎH	°E	コンクリート表面に含浸材を塗布する作業で、以下の費用を含む。 ・表面処理費 ・含浸材塗布費	
既製コンクリート析	*	*	既製シカート航の打込作業で、以下の費用を含む。 ・コッパート航打設費 ・ 杭頭処理費 ・ 発生上連搬処理費 なお、コッパート航打込み費には、コッパート航の材料費及び搬入・荷卸し費を含む。 また、杭頭処理にはカットオフは含まれていない。	
<b>花</b> 層	°E	Ë	アスファルト舗装における基層の舗設作業で、以下の費用を含む。 ・アスファルト合材敷均し・締固め費 ・アスファルト乳剤散布費	
基礎コンクリート	El .	ш	基礎コンクリートの打設作業で、以下の費用を含む。 ・ <b>連載 オ</b> ・ <b>リンクリート</b> ・ <b>リンクリート</b> ・ <b>リンクリート</b> ・ <b>リングリート</b> ・ <b>投</b>	
基礎材	m	ĮII	22/クリート構造物等の基面に砕石・栗石等の基礎材を敷設する作業で、以下の費用を含む。 ・基礎材設置費 なお、基礎材を購入材とする場合は、基礎材購入費を含む。	
基盤整地	ha	ha	造成土工における基盤整地作業で、以下の費用を含む。 ・基盤整地費	
基盤造成,睡畔築立	ha	ha	は場整備工事における基盤切盛、整地及び軸棒築立等の作業で、以下の費用を含む。 ・基盤切盛費 ・整盤切逸費・・・ ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
基盤造成 (上砂)	m <sub>3</sub>	m <sub>3</sub>	農用地造成工事における土砂の基盤切磋を行う作業で、以下の費用を含む。 ・基盤切磋費	
基盤造成(軟岩)	m <sub>3</sub>	m <sub>3</sub>	農用地造成工事における軟岩の基盤切盛を行う作業で、以下の費用を含む。 ・基盤切盛費	
客土吹付	m <sup>2</sup>	"H	種子を含む客土の法面への吹付作業で、以下の費用を含む。 ・法面清掃費 ・客土炒付費 なお、ラス・繊維ネット張りは含まない。	
吸水渠	E E	В	地表機留水、過剰土壌水分の構捉を目的とする吸水環の設置作業で、以下の費用を含む。 ・堀削費 ・吸水管設置費 ・被懲材設置費	

金		床午・埋戻については、土工で一括計上する。				異形管の布設・接合費は「異形管」で計上する。	下地処理から防水材施工まで作業で、端部処理を含む。			飾り高欄の場合を含む。				
用語の定義	· 雄原	給水栓の設置作業で、以下の費用を含む。 ・給水栓設置費 ・立ち上がり管設置費 ・ <b>ユンソリート</b> ・ <b>ユンソート</b> ・ <b>基</b> ・ なお、引き込み管との接合継手以降から給水栓までの材料費及び、設置費を含む。	<ul> <li>総流工の設置作業で以下の費用を含む。</li> <li>・ 体盤</li> <li>・ は機構</li> <li>・ は水構設置費</li> <li>・ 環境</li> <li>・ 環境</li> <li>・ 環境</li> <li>・ 環境</li> <li>・ 環境</li> </ul>	境界抗の設置作業で、以下の費用を含む。 ・境界抗設置費	道路の車道と歩道を分離するために用いる歩車道境界プロック又は、地先境界に、道路の舗装止めとして用いる地先境界プロックの 設置作業で、以下の費用を含む。 ・疾動・疾動・疾動・ ・強敵・ ・多しコンクリート ・ 歩しコンクリート	強化プラガツ複合管 (短管 (調整管)含む) の布設作業で、以下の費用を含む。 ・管布設・接合費 ・管切断費	橋梁の床板部に行う、シートもしくは塗膜による防水作業で、以下の費用を含む。 ・橋面防水費	橋梁用の排水管の設置作業で、以下の費用を含む。 ・排水桝管設置費 なお、排水管設置費には、アンカーボルト穿孔・設置費を含む。	橋梁用の排水桝の設置作業で、以下の費用を含む。 ・排水桝設置費 なお、排水桝設置費には、アンカーボルト穿孔・設置費を含む。	橋梁の地覆に設ける橋梁用高欄の設置作業で、以下の費用を含む。 ・高欄設置費	橋梁における車両の路外逸脱防止のために行う橋梁用防護権の設置作業で、以下の費用を含む。 ・防護権設置費	上留・仮緒切で用いる切梁・版起しの設置・撤去作業で、以下の費用を含む。 ・切梁・版起し設置・撤去費(賃料等含む)	橋梁用金属支承の設置作業で、以下の費用を含む。 ・金属支承設置費 ・支承モルタル費 ・現場塗装費	場所打杭等の施工に伴う掘削土の改良処理作業で、以下の費用を含む。 ・現場処理費 ・積込・連糖費
総括単位		題	я	*	Е	Ħ	m <sup>2</sup>	ш	爾所	Е	В	t or 表	圈	m <sub>3</sub>
積算単位		<b>超</b>	п	*	Е	Ħ	m <sup>2</sup>	ш	箇所	В	ш	ţ	興	m <sup>3</sup>
出		80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 8	工場や	き 境界杭	き 境界プロック	き 強化プラスチック複合管	き橋面防水	き 橋梁排水管	き 橋梁排水桝	き橋梁用高欄	き 橋梁用防護柵	き切梁・腹起し	み 金属支承	く 杭土処理

金										to the first the second to the	共通依隷費の事業損失防止施設費で計上する。		共通仮設費の準備費で計上する。			片特架設を除く。また、地組は含まない。												
用語の定義	・落土処理費・落土受入地での樂地費	溶機式区面線及びペイント式区面線の設置作業で、以下の費用を含む。 ・区面線設置費	区画線の消去作業で、以下の費用含む。 ・区画線消去費	盛土の法先抑えに用いる鍬止めプロックの設置作業で、以下の費用を含む。 ・ <b>業費</b>	・おしコンクリート	・東七ルタル質・アント・プレキャスト雑覧設置費・プレキャスト雑覧設置費	· 回遊村 · 磨出し防止対	水路トンネル工事における覆工への裏込材注入のための注入孔の設置作業で、以下の費用を含む。 グラウト注入和語習費	級		工事に伴って発生する傾斜に起因する事業損失を未然に防止するために必要な調査で、以下の費用を含む。 ・傾斜観測施設設置・撤去費 傾斜観測費	場体の本体として用いるケーソン、セルラーの運搬・据付作業で、以下の費用を含む。 ・ケーソン、セルラー運搬費 ・ケーソン、セルラー据付費	海岸工事における体転中の浚渫船もしくは作業船の管理に要する労務費で、以下の費用を含む。 ・作業船体転中労務費	工事用用地として借上げた耕地における畦畔の後旧作業で、以下の費用を含む。 ・畦畔築立費 なお、法面の整形を含む。	発泡スチロール材を用いた盛士作業で、以下の費用を含む。 ・発泡スチロール設置費	橋梁工事における橋桁の架設作業で、以下の費用を含む。 ・桁架設費	PC橋架設 (T析橋) 工事において、桁下で作業を行うために設ける作業足場の設置・撤去作業で、以下の費用を含む。 ・桁下足場設置・撤去費	最大高さが2m以下の現場打で行う小型維壁の設置作業で、以下の費用を含む。 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	・おしコンクリート	はなった。	・疾患・パン	・最出し死止女・田巻女・田巻女	・ <b>ル水療</b> 現場打法枠の打設作業で、以下の費用を含む。	・ロンクリート・一番を	# 通牒 !	- 1 - 1 - 1 x p p p p p p p p p p p p p p p p p p	· 吸出し防止材設直貨 - 锌对吹付費 - : 计可以付费	• 格内中指带
総括単位		ш	ш	ш				¥	片or	4	K	颶	Ħ	ш	m3	*	or Ḥ	ш					m²					
積算単位		ш	m	Ħ				¥	Н	4	K	圍	Ħ	ш	m3	*	m,	ш					m					-
用		く区画築	く 区画線消去	く 線止めブロック				ぐ グラウト注入孔	け 警戒船運転	-	(才) 似斜視測	けーケーソン等運搬・据付	け、機能	7 睡畔復旧	() 軽量盛土	け析架設	(才 桁下足場	げ 現場打小型権壁					げ 現場打法枠					_

#	積算	総括	報 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	類
	単位	単位	A S III	
			· 尼梅	
げ 現場塗装(橋梁)	ĨE	ĨĦ	鋼製部材の現場塗装を行う作業で、以下の費用を含む。 ・塗装費 ・塗装費 ・練手部素地調整費	
	ĨE E	"EI	高圧洗浄機により補修面の高圧洗浄を行う作業で以下の費用を含む。 ・高圧洗浄費 なお、洗浄水費は含まない。	
高压喷射機栓	*	*	注入材を高圧で値射機件して、改良柱を形成する作業で、以下に費用を含む。 ・南圧吸射機件費 ・注入設備報付・解体移設費 ・持規処理ビット額削費 ・以良係整地費 ・び記土処理費 ・移動土処理費 ・移動主権主費 ・移動・	作業には、ブラント据付~位置決め~削孔~改良材噴射~引 抜~器具洗浄~移動~ブラント撤去までの一連作業を含む。
担	Ħ	Ħ	鋼管 (短管(調整管)含む)の布設作業で、以下の費用を含む。 ・管布設費 ・管浴接費 ・種溶接費 ・種均廃費 ・管切所費	異形管の布設費は「異形管」で計上する。
鋼管杭	*	¥	鋼管杭の打込み作業で、以下の費用を含む。 ・頻響性打設費 ・抗類処理費 ・発生土運搬処理費 なお、鋼管抗打込み費には、鋼管抗の材料費及び搬入・荷卸し費を含む。	
<b>愛石福</b> 章	m <sub>3</sub>	m	硬岩の掘削から処分までの一連作業で、以下の費用を含む。 ・掘削・積込費 ・破砕片除去費及び集積押土費 ・運搬費 ・運搬費 ・運搬費 ・残土受入地での整地費 ・残土受入地での整地費 ・残土受入地での整地費 ・核土受入地での整地費 ・核土受入地での整地費	残土を工区外に搬出する場合は、特別仕様書で予定数量を明示する。 仮置土は、特別仕様書で場所及び数量を明示する。
排起深排	ha	ha	農用地造成工事における、耕起作業又は深耕作業で、以下の費用を含む。 ・耕起深耕費	
坑口処理	Ħ	Ħ	水路トンネルの坑口付け作業で、以下の費用を含む。 ・捨枠設置・撤去費 ・土のう設置・撤去費 ・やらず設置・撤去費	
<b>硬質ポリ塩化ドニル管</b>	E	g	<i>硬質ボリ塩化ビニル管の布設作業で、以下の費用を含む。</i> ・管布設・接合費 なお、継手材の布設・接合費を含む。	継手材料は、「塩ビ管用継手材料」で計上する。
硬質ポリ塩化ビニル管 (仮設)	ш	or A	硬質ポリ塩化ビニル幹による仮廻し水路の設置作業で、以下の費用を含む。 ・ <b>集房</b> ・ <b>運房</b> ・- 硬質ポリ塩化ビニル管設置・撤去費(資料等含む)	