

令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事

積 算 書
(当初)

九州農政局
北部九州土地改良調査管理事務所

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事

番号	項目名	規格	数量	単位	金額	備考
	請負工事費				10,758,000	
	・総合工事価格（一括積算）				9,780,000	
	・消費税相当額（10%）				978,000	
	工事内容					
	水路工事					
1	(1) 床島北幹線用水路	L=3,113m	0.000			
2	①開水路	L=3,038m	0.000			
3	1) ひび割れ補修工		10.500	m		
4	2) 断面修復工（鉄筋）		0.260	m ²		
5			0.000			
	水路工事					
1	(1) 床島北幹線用水路	L=3,113m	0.000			
2	①開水路	L=3,038m	0.000			
3	1) ひび割れ補修工		9.100	m		
4	2) 断面修復工		0.220	m ²		
5	3) 断面修復工（鉄筋部）		0.310	m ²		
6	4) 目地補修工		6.200	m		
7	②陣屋川サイホン	L=75.0m	0.000			
8	1) 断面修復工		0.540	m ²		
9	2) 断面修復工（鉄筋部）		0.170	m ²		
10	3) 目地補修工		39.200	m		
	水路工事					
1	(1) 床島北幹線用水路	L=3,113m	0.000			
2	①開水路	L=3,038m	0.000			
3	1) ひび割れ補修工		0.000	m		
4	2) 断面修復工		0.280	m ²		
5	3) 断面修復工（鉄筋部）		0.200	m ²		
6	(2) 床島五郎丸幹線用水路	L=3,566m	0.000			
7	①開水路	L=3,320m	0.000			
8	1) ひび割れ補修工		9.100	m		
9	2) 断面修復工		1.280	m ²		
10	3) 断面修復工（鉄筋部）		0.160	m ²		
	水路工事					
1	(1) 床島五郎丸幹線用水路	L=3,566m	0.000			
2	①開水路	L=3,320m	0.000			
3	1) ひび割れ補修工		14.500	m		
4	2) 断面修復工		1.640	m ²		
5	3) 断面修復工（鉄筋部）		0.600	m ²		
	水路工事					

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事

項目名	数量	単位	金額	備考
工事価格			9,780,000	
・工事原価			8,029,000	
純工事費			5,603,000	
・直接工事費			4,714,000	
・直接工事費(仮設工を除く)	1.000	式	2,853,000	
・直接工事費(仮設工)	1.000	式	1,861,000	
・間接工事費			3,315,000	
・共通仮設費			889,000	
・事業損失防止施設費	1.000	式	0	
・運搬費～営繕費等			707,000	
・運搬費	1.000	式	0	
・準備費	1.000	式	0	
・安全費	1.000	式	0	
・役務費	1.000	式	0	
・技術管理費	1.000	式	18,000	
・営繕費等	1.000	式	0	
・現場環境改善費			164,000	
・現場環境改善費(率計上)			164,000	
・現場環境改善費(積上)	1.000	式	0	
・現場管理費			2,426,000	
・現場管理費(率計上)			2,426,000	
・現場管理費(積上)	1.000	式	0	
・現場管理費(一般管理费率対象外)	1.000	式	0	
・工期延長等に伴う現場維持等の費用	1.000	式	0	
・官貸額(直工)	1.000	式	0	
・官貸額(事業損失防止)	1.000	式	0	
・官貸額(直工・事業損失防止除く)	1.000	式	0	
・一般管理費等			7,731,000 × (22.630 ÷ 1.000 + 0.04)	
・一括計上価格	1.000	式	0	
支給品費			0	
支給品費(直工・事業損失防止)			0	
支給品費(直工)			0	
処分費等(直接工事費の内数)			26,000	
処分費(準備費の内数)			0	
処分費(事業損失防止施設費内数)			0	
処分費等(率対象外)			0	
共通仮設費算定控除額			0	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事

項目名	数量	単位	金額	備考	仮想全体	対象金額	率算定対象金額	工事箇所1	工事箇所2	工事箇所3	工事箇所4	工事箇所5
工事価格			9,780,000		9,480,000			260,000	3,420,000	690,000	930,000	4,600,000
・工事原価			8,029,000		7,731,000			218,000	2,767,000	566,000	755,000	3,723,000
純工事費			5,603,000		5,495,000			152,000	1,931,000	395,000	527,000	2,598,000
・直接工事費			4,714,000		4,714,000			124,000	1,626,000	328,000	439,000	2,197,000
・直接工事費(仮設工を除く)	1.000	式	2,853,000		2,853,000			124,000	771,000	328,000	439,000	1,191,000
・直接工事費(仮設工)	1.000	式	1,861,000		1,861,000			0	855,000	0	0	1,006,000
・間接工事費			3,315,000		3,017,000			94,000	1,141,000	238,000	316,000	1,526,000
・共通仮設費			889,000		781,000			28,000	305,000	67,000	88,000	401,000
・事業損失防止施設費	1.000	式	0		0			0	0	0	0	0
・運搬費～営繕費等			707,000		659,000	4,714,000	11.2	19,000	244,000	49,000	66,000	329,000
・運搬費	1.000	式	0		0			0	0	0	0	0
・準備費	1.000	式	0		0			0	0	0	0	0
・安全費	1.000	式	0		0			0	0	0	0	0
・役務費	1.000	式	0		0			0	0	0	0	0
・技術管理費	1.000	式	18,000		18,000			0	9,000	0	0	9,000
・営繕費等	1.000	式	0		0			0	0	0	0	0
・現場環境改善費			164,000		104,000			9,000	52,000	18,000	22,000	63,000
・現場環境改善費(率計上)			164,000		104,000	4,688,000	2.22	9,000	52,000	18,000	22,000	63,000
・現場環境改善費(積上)	1.000	式	0		0			0	0	0	0	0
・現場管理費			2,426,000		2,236,000			66,000	836,000	171,000	228,000	1,125,000
・現場管理費(率計上)			2,426,000		2,236,000	5,495,000	35.23	66,000	836,000	171,000	228,000	1,125,000
・現場管理費(積上)	1.000	式	0		0			0	0	0	0	0
・現場管理費(一般管理費率対象外)	1.000	式	0		0			0	0	0	0	0
・工期延長等に伴う現場維持等の費用	1.000	式	0		0			0	0	0	0	0
・官貸額(直工)	1.000	式	0		0			0	0	0	0	0
・官貸額(事業損失防止)	1.000	式	0		0			0	0	0	0	0
・官貸額(直工・事業損失防止除く)	1.000	式	0		0			0	0	0	0	0
・一般管理費等	7,731,000×(22.630+1.000+0.04)	22.670	1,752,000		1,752,000	7,731,000	22.63	51,000	653,000	133,000	178,000	879,000
・一括計上価格	1.000	式	0		0			0	0	0	0	0
支給品費			0		0			0	0	0	0	0
支給品費(直工・事業損失防止)			0		0			0	0	0	0	0
支給品費(直工)			0		0			0	0	0	0	0
処分費等(直接工事費の内数)			26,000		26,000			0	0	0	0	26,000
処分費(準備費の内数)			0		0			0	0	0	0	0
処分費(事業損失防止施設費内数)			0		0			0	0	0	0	0
処分費等(率対象外)			0		0			0	0	0	0	0
共通仮設費算定控除額			0		0			0	0	0	0	0
有価物処分費			0		0			0	0	0	0	0



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事(その1工区)

積 算 書

(当初)

九州農政局
北部九州土地改良調査管理事務所

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事(その1工区)

項目名	数量	単位	金額	備考
工事価格			260,000	
・工事原価			218,000	
純工事費			152,000	
・直接工事費			124,000	
・直接工事費(仮設工を除く)	1.000	式	124,000	
・直接工事費(仮設工)	1.000	式	0	
・間接工事費			94,000	
・共通仮設費			28,000	
・事業損失防止施設費	1.000	式	0	
・運搬費~営繕費等				
124,000 × ((12.010*1.200)*1.000*1.040*1.000)			19,000	
・運搬費	1.000	式	0	
・準備費	1.000	式	0	
・安全費	1.000	式	0	
・役務費	1.000	式	0	
・技術管理費	1.000	式	0	
・営繕費等	1.000	式	0	
・現場環境改善費			9,000	
・現場環境改善費(率計上)				
124,000 × (8.000)			9,000	
・現場環境改善費(積上)	1.000	式	0	
・現場管理費			66,000	
・現場管理費(率計上)				
152,000 × ((37.490*1.100)*1.000*1.050*1.000+0.000+0.000-0.000)			66,000	
・現場管理費(積上)	1.000	式	0	
・現場管理費(一般管理費率対象外)	1.000	式	0	
・工期延長等に伴う現場維持等の費用	1.000	式	0	
・官貸額(直工)	1.000	式	0	
・官貸額(事業損失防止)	1.000	式	0	
・官貸額(直工・事業損失防止除く)	1.000	式	0	
・一般管理費等				
218,000 × (23.570*1.000 + 0.04)			51,000	
・一括計上価格	1.000	式	0	
支給品費			0	
支給品費(直工・事業損失防止)			0	
支給品費(直工)			0	
処分費等(直接工事費の内数)			0	
処分費(準備費の内数)			0	
処分費(事業損失防止施設費内数)			0	
処分費等(率対象外)			0	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事(その1工区)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** B単 - 1号 ***					
000001	ひび割れ補修工 充填工		m		1,000	歩A 当たり算出
S14211	ひび割れ充填工 充填工,0.00kg,3.11kg,養生無し,表面仕上げ有り	1.000	m	8,095	8,095	S単 6号
	合計				8,095	
	単価				8,095	
	*** B単 - 2号 ***					
000002	断面修復工 鉄筋部		m ²		0.260	歩A 当たり算出
T00002	コンクリートカッター工	3.800	m	2,804	10,655	T単 2号
S03020	コンクリートはつり(人力) 壁,3<t 6cm	0.260	m ²	7,259	1,887	S単 5号
S14603	断面修復工(鉄筋部) 断面修復工,829.20kg	0.260	m ²	55,700	14,482	S単 7号
T00001	鉄筋錆処理工	1.300	m	8,408	10,930	T単 1号
	合計				37,954	
	単価				145,977	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事(その1工区)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
*** S単 - 1号 ***						
S02111	コンクリートカッター コンクリートカッター 100V		台		1,000	各単位 歩A 当たり算出
	1)機械器具損料コード 2)機械器具規格 3)単価の入力	M96001 100V 295円				時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位
M96001	コンクリートカッター 100V	1.000	台	295	295	
	合計				295	算出数量 1.000 各単位
	単価				295	
*** S単 - 2号 ***						
S02115	土木一般世話役 土木一般世話役		人		1,000	人 歩A 当たり算出
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R01001 基(B)				時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位
R01001	土木一般世話役	1.000	人	30,702	30,702	
	合計				30,702	算出数量 1.000 人
	単価				30,702	
*** S単 - 3号 ***						
S02115	特殊作業員 特殊作業員		人		1,000	人 歩A 当たり算出
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R01002 基(B)				時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位
R01002	特殊作業員	1.000	人	27,234	27,234	
	合計				27,234	算出数量 1.000 人
	単価				27,234	
*** S単 - 4号 ***						
S02115	普通作業員 普通作業員		人		1,000	人 歩A 当たり算出
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R01003 基(B)				時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位
R01003	普通作業員	1.000	人	23,562	23,562	
	合計				23,562	算出数量 1.000 人
	単価				23,562	
*** S単 - 5号 ***						
S03020	コンクリートはつり(人力) コンクリートはつり(人力) 壁,3<t 6cm		m ²		1,000	日 歩A 当たり算出
	1)施工区分 2)施工厚(cm)	壁 3<t 6cm				時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位
R01003	普通作業員	0.800	人	23,562	18,850	
R02007	はつり工	1.300	人	29,784	38,719	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業					
工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事(その1工区)					

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
Y00004	諸雑費 16%	0.160		57,569	9,211	
	合計				66,780	算出数量 9.200 m ³
	単価		m ³		7,259	
	*** S単 - 6号 ***					
S14211	ひび割れ充填工		m		10,000 m	歩A 当たり算出
	ひび割れ充填工 充填工,0.00kg,3.11kg,養生無し,表面仕上げ有り			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)施工区分	充填工		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)プライマー設計量(kg/10m)	0.00kg		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)充填材設計量(kg/10m)	3.11kg		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	4)プライマー単価(円/kg)	0				
	5)充填材単価(円/kg)	280				
	6)養生実施区分	養生無し				
	7)表面仕上げ実施区分	表面仕上げ有り				
R01001	土木一般世話役	0.550	人	30,702	16,886	
R01002	特殊作業員	0.880	人	27,234	23,966	
R01003	普通作業員	1.080	人	23,562	25,447	
P25205	プライマー ひび割れ充填工用	0.000	kg	0	0	
P25204	充填材	3.700	kg	280	1,036	
Y00004	諸雑費	0.020		66,299	1,326	
R01001	土木一般世話役	0.100	人	30,702	3,070	
R01002	特殊作業員	0.200	人	27,234	5,447	
R01003	普通作業員	0.160	人	23,562	3,770	
	合計				80,948	算出数量 10.000 m
	単価		m		8,095	
	*** S単 - 7号 ***					
S14603	断面修復工(鉄筋部)		m ²		10,000 m ²	歩A 当たり算出
	断面修復工 断面修復工,829.20kg			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)施工区分	断面修復工		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)修復材単価(円/kg)	280円		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)修復材設計量(kg/10m ²)	829.20kg		深夜時間:0.0	週休:月単位	
R01001	土木一般世話役	3.330	人	30,702	102,238	
R02005	左官	6.670	人	28,662	191,176	
P32205	水路補修材 ｶﾞﾗﾌﾞ ﾏｰｼﾞﾝﾄﾞﾙ	920.410	kg	280	257,715	
Y00004	諸雑費 2%	0.020		293,414	5,868	
	合計				556,997	算出数量 10.000 m ²
	単価		m ²		55,700	
	*** S単 - 8号 ***					
S16004	発動発電機[G駆動・低騒音型]		日		1,000 日	歩A 当たり算出
	発動発電機[G駆動・低騒音型] 発動発電機(ガソリンエンジン駆動),3kVA,なし			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)機械区分	発動発電機(ガソリンエンジン駆動)		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)規格	3kVA		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)運転1日当たり運転時間(T)	4.0		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	4)運転日に対する供用日の割合(YC)	0.00				
	5)長期割引単価区分(賃料機械)	なし				
F02071	発動発電機[G駆動・低騒音型] 定格容量3kva	1.330	日	1,020	1,357	
P34001	ガソリン JIS2号 レギュラースタンド	6.800	L	156	1,061	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事(その1工区)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** 丁単 - 1号 ***					
T00001	鉄筋錆処理工		m		10,000	歩A 当たり算出
S02115	土木一般世話役	0.250	人	30,702	7,676	S単 2号
S02115	特殊作業員	0.500	人	27,234	13,617	S単 3号
S02115	普通作業員	0.500	人	23,562	11,781	S単 4号
S02115	土木一般世話役	0.250	人	30,702	7,676	S単 2号
S02115	特殊作業員	0.500	人	27,234	13,617	S単 3号
S02115	普通作業員	0.500	人	23,562	11,781	S単 4号
Y00004	雑品	0.230		66,148	15,214	
P96001	防錆剤 工ボキシ樹脂系錆転換型	0.400	kg	6,800	2,720	
	合計				84,082	算出数量 10,000 m
	単価		m		8,408	
	*** 丁単 - 2号 ***					
T00002	コンクリートカッター工		m		50,000	歩A 当たり算出
S02115	土木一般世話役	1.000	人	30,702	30,702	S単 2号
S02115	特殊作業員	1.500	人	27,234	40,851	S単 3号
S02115	普通作業員	1.500	人	23,562	35,343	S単 4号
Y00004	雑品	0.130		106,896	13,896	
S02111	コンクリートカッター 100V	2.000	台	295	590	S単 1号
P96002	ダイヤモンドブレード	2.000	枚	7,000	14,000	
S16004	発動発電機[G駆動・低騒音型] 発動発電機(ガソリンエンジン駆動),3KVA,なし	2.000	日	2,418	4,836	S単 8号
	合計				140,218	算出数量 50,000 m
	単価		m		2,804	



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事(その2工区)

積 算 書

(当初)

九州農政局
北部九州土地改良調査管理事務所

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事(その2工区)

項目名	数量	単位	金額	備考
工事価格			3,420,000	
・工事原価			2,767,000	
純工事費			1,931,000	
・直接工事費			1,626,000	
・直接工事費(仮設工を除く)	1.000	式	771,000	
・直接工事費(仮設工)	1.000	式	855,000	
・間接工事費			1,141,000	
・共通仮設費			305,000	
・事業損失防止施設費	1.000	式	0	
・運搬費~営繕費等				
1,626,000 × ((12.010*1.200)*1.000*1.040*1.000)			244,000	
・運搬費	1.000	式	0	
・準備費	1.000	式	0	
・安全費	1.000	式	0	
・役務費	1.000	式	0	
・技術管理費	1.000	式	9,000	
・営繕費等	1.000	式	0	
・現場環境改善費			52,000	
・現場環境改善費(率計上)				
1,626,000 × (3.220)			52,000	
・現場環境改善費(積上)	1.000	式	0	
・現場管理費			836,000	
・現場管理費(率計上)				
1,931,000 × ((37.490*1.100)*1.000*1.050*1.000+0.000+0.000-0.000)			836,000	
・現場管理費(積上)	1.000	式	0	
・現場管理費(一般管理費率対象外)	1.000	式	0	
・工期延長等に伴う現場維持等の費用	1.000	式	0	
・官貸額(直工)	1.000	式	0	
・官貸額(事業損失防止)	1.000	式	0	
・官貸額(直工・事業損失防止除く)	1.000	式	0	
・一般管理費等				
2,767,000 × (23.570*1.000 + 0.04)			653,000	
・一括計上価格	1.000	式	0	
支給品費			0	
支給品費(直工・事業損失防止)			0	
支給品費(直工)			0	
処分費等(直接工事費の内数)			0	
処分費(準備費の内数)			0	
処分費(事業損失防止施設費内数)			0	
処分費等(率対象外)			0	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業		
工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事(その2工区)		

工種名称	数量	単位	金額	備考
直接工事費（仮設工を除く）内訳			771,000	
直接工事費（仮設工を除く）	1.000	式	771,000	
・床島北幹線用水路 開水路	1.000	式	229,000	
・ ・ ひび割れ補修工	1.000	式	74,000	
・ ・ 断面修復工	1.000	式	39,000	
・ ・ 断面修復工 鉄筋部	1.000	式	48,000	
・ ・ 目地補修工	1.000	式	68,000	
・床島北幹線用水路 陣屋川サイホン	1.000	式	542,000	
・ ・ 断面修復工	1.000	式	70,000	
・ ・ 断面修復工 鉄筋部	1.000	式	47,000	
・ ・ 目地補修工 目地成型ゴム挿入工	1.000	式	424,000	
・ ・ 高圧洗浄工 サイホン目地部	1.000	式	1,000	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事(その2工区)

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接工事費(仮設工を除く)				771,000	
・床島北幹線用水路 開水路	1.000	式		229,000	
・ ・ ひび割れ補修工	1.000	式		74,000	
000001 ひび割れ補修工 充填工	9.100	m	8,095	73,665	歩A・単A B単 1号
合 計				73,665	
・ ・ 断面修復工	1.000	式		39,000	
000002 断面修復工	0.220	m ²	175,109	38,524	歩A・単A B単 2号
合 計				38,524	
・ ・ 断面修復工 鉄筋部	1.000	式		48,000	
000003 断面修復工	0.310	m ²	153,842	47,691	歩A・単A B単 3号
合 計				47,691	
・ ・ 目地補修工	1.000	式		68,000	
000004 目地補修工 充填工	6.200	m	11,017	68,305	歩A・単A B単 4号
合 計				68,305	
・床島北幹線用水路 陣屋川サイホン	1.000	式		542,000	
・ ・ 断面修復工	1.000	式		70,000	
000005 断面修復工	0.600	m ²	115,970	69,582	歩A・単A B単 5号
合 計				69,582	
・ ・ 断面修復工 鉄筋部	1.000	式		47,000	
000006 断面修復工 鉄筋部	0.470	m ²	99,047	46,552	歩A・単A B単 6号
合 計				46,552	
・ ・ 目地補修工 目地成型ゴム挿入工	1.000	式		424,000	
000007 目地補修工 成型ゴム挿入工	24.200	m	17,507	423,669	歩A・単A B単 7号
合 計				423,669	
・ ・ 高圧洗浄工 サイホン目地部	1.000	式		1,000	
000008 高圧洗浄工 目地部	0.800	m ²	1,494	1,195	歩A・単A B単 8号
合 計				1,195	
合 計					
合 計					
合 計					
合 計					
合 計					
合 計					
合 計					
合 計					

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事(その2工区)

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接工事費(仮設工)				855,000	
・仮設工					
・・排水処理工	1.000	式		855,000	
000009 排水ポンプ	1.000	式		59,000	
床島北幹線用水路 陣屋川サイホン	1.000	箇所	58,585	58,585	歩A・単A B単 9号
合 計				58,585	
・・電力設備工					
B18342 配電設備	1.000	式		308,000	
床島北幹線用水路 陣屋川サイホン	1	式	198,894	198,894	歩A・単A B単 10号
000011 受電設備	1.000	式	109,377	109,377	歩A・単A B単 11号
床島北幹線用水路 陣屋川サイホン					
合 計				308,271	
・・安全費					
B19021 交通誘導警備員	1.000	式		61,000	
	4	人	15,198	60,792	歩A・単A B単 12号
合 計				60,792	
・・仮締切工					
床島北幹線 陣屋川サイホン	1.000	式		30,000	
000013 大型土のう製作	0.800	m3	3,061	2,449	歩A・単A B単 13号
000014 大型土のう設置・撤去	0.800	m3	10,199	8,159	歩A・単A B単 14号
000015 シート設置	100.000	m ²	195	19,500	歩A・単A B単 15号
合 計				30,108	
・・換気設備工					
床島北幹線 陣屋川サイホン	1.000	式		72,000	
000016 換気設備工	27.000	日	2,673	72,171	歩A・単A B単 16号
陣屋川サイホン					
合 計				72,171	
・・照明設備					
床島北幹線用水路(陣屋川サイホン)	1.000	式		325,000	
000017 照明設備	1.000	式	325,086	325,086	歩A・単A B単 17号
陣屋川サイホン					
合 計				325,086	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事(その2工区)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
000001	*** B単 - 1号 *** ひび割れ補修工					
	充填工		m	8,095		歩A・単A
000002	*** B単 - 2号 *** 断面修復工					
			m ²	175,109		歩A・単A
000003	*** B単 - 3号 *** 断面修復工					
			m ²	153,842		歩A・単A
000004	*** B単 - 4号 *** 目地補修工					
	充填工		m	11,017		歩A・単A
000005	*** B単 - 5号 *** 断面修復工					
			m ²	115,970		歩A・単A
000006	*** B単 - 6号 *** 断面修復工					
	鉄筋部		m ²	99,047		歩A・単A
000007	*** B単 - 7号 *** 目地補修工					
	成型ゴム挿入工		m	17,507		歩A・単A
000008	*** B単 - 8号 *** 高圧洗浄工					
	目地部		m ²	1,494		歩A・単A
000009	*** B単 - 9号 *** 排水ポンプ					
	床島北幹線水路 陣屋川サイホン		箇所	58,585		歩A・単A
B18342	*** B単 - 10号 *** 配電設備					
	床島北幹線水路 陣屋川サイホン		式	198,894		歩A・単A
000011	*** B単 - 11号 *** 受電設備					
	床島北幹線水路 陣屋川サイホン		式	109,377		歩A・単A
B19021	*** B単 - 12号 *** 交通誘導警備員					
			人	15,198		歩A・単A
000013	*** B単 - 13号 *** 大型土のう製作					
			m ³	3,061		歩A・単A
000014	*** B単 - 14号 *** 大型土のう設置・撤去					
			m ³	10,199		歩A・単A
000015	*** B単 - 15号 *** シート設置					
			m ²	195		歩A・単A
000016	*** B単 - 16号 *** 換気設備工					
	陣屋川サイホン		日	2,673		歩A・単A
000017	*** B単 - 17号 *** 照明設備					
	陣屋川サイホン		式	325,086		歩A・単A
000018	*** B単 - 18号 *** 圧縮強度試験					
			箇所	8,500		歩A・単A

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事(その2工区)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
*** B単 - 1号 ***						
000001	ひび割れ補修工 充填工		m		1,000	歩A 当たり算出
S14211	ひび割れ充填工 充填工,0.00kg,3.11kg,養生無し,表面仕上げ有り	1,000	m	8,095	8,095	S単 9号
	合計				8,095	
	単価				8,095	
*** B単 - 2号 ***						
000002	断面修復工		m ²		0.220	歩A 当たり算出
T00002	コンクリートカッター工	7.940	m	2,804	22,264	T単 2号
S03020	コンクリートはつり(人力) 壁,3<t 6cm	0.220	m ²	7,259	1,597	S単 7号
S14603	断面修復工 断面修復工,1,181.60kg	0.220	m ²	66,652	14,663	S単 12号
	合計				38,524	
	単価				175,109	
*** B単 - 3号 ***						
000003	断面修復工		m ²		0.310	歩A 当たり算出
T00002	コンクリートカッター工	5.460	m	2,804	15,310	T単 2号
S03020	コンクリートはつり(人力) 壁,3<t 6cm	0.310	m ²	7,259	2,250	S単 7号
S14603	断面修復工(鉄筋部) 断面修復工,829.20kg	0.310	m ²	55,700	17,267	S単 13号
T00001	鉄筋錆処理工	1.530	m	8,408	12,864	T単 1号
	合計				47,691	
	単価				153,842	
*** B単 - 4号 ***						
000004	目地補修工 充填工		m		1,000	歩A 当たり算出
S14502	開水路目地補修工(充填工) 機械はつり,60.00,樹脂系、耐用年数20年相当以上,0.40,バックアップ材有り	1,000	m	11,017	11,017	S単 10号
	合計				11,017	
	単価				11,017	
*** B単 - 5号 ***						
000005	断面修復工		m ²		0.600	歩A 当たり算出
T00002	コンクリートカッター工	9.000	m	2,804	25,236	T単 2号
S03020	コンクリートはつり(人力) 壁,3<t 6cm	0.600	m ²	7,259	4,355	S単 7号
S14603	断面修復工 断面修復工,1,181.60kg	0.600	m ²	66,652	39,991	S単 12号
	合計				69,582	
	単価				115,970	
*** B単 - 6号 ***						
000006	断面修復工 鉄筋部		m ²		0.470	歩A 当たり算出
T00002	コンクリートカッター工	3.500	m	2,804	9,814	T単 2号
S03020	コンクリートはつり(人力) 壁,3<t 6cm	0.470	m ²	7,259	3,412	S単 7号
S14603	断面修復工(鉄筋部) 断面修復工,829.20kg	0.470	m ²	55,700	26,179	S単 13号
T00001	鉄筋錆処理工	0.850	m	8,408	7,147	T単 1号

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事(その2工区)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	合計				46,552	
	単価				99,047	
	*** B単 - 7号 ***					
000007	目地補修工 成型ゴム挿入工		m		1,000	歩A 当たり算出
T00003	目地成型ゴム挿入工 目地規格 30×30	1.000	m	17,507	17,507	T単 3号
	合計				17,507	
	単価				17,507	
	*** B単 - 8号 ***					
000008	高圧洗浄工 目地部		m ²		1,000	歩A 当たり算出
S14601	高圧洗浄工 高圧洗浄工, 14.7Mpa	1.000	m ²	1,494	1,494	S単 11号
	合計				1,494	
	単価				1,494	
	*** B単 - 9号 ***					
000009	排水ポンプ 床島北幹線用水路 陣屋川サイホン		箇所		1,000	歩A 当たり算出
S18006	排水ポンプ運転(小口径) 1.作業時排水,7以上-30未満,発動発電機,なし	1.000	箇所	9,063	9,063	S単 19号
S18007	排水ポンプ設置撤去(小口径) 口径 100mm,なし	1.000	箇所	49,522	49,522	S単 20号
	合計				58,585	
	単価				58,585	
	*** B単 - 10号 ***					
B18342	配電設備 床島北幹線用水路 陣屋川サイホン		式		1,000	歩A 当たり算出
S18112	低圧移動電線 三相,14,設置~損料~撤去,43日	30.000	m	1,393	41,790	S単 23号
S18114	分電盤設備 三相3線式,15,設置~損料~撤去,43日	2.000	箇所	57,746	115,492	S単 24号
S18105	配電設備(接地工) D種,設置~撤去,0本,IV線,14mm2,0.75m	2.000	極	20,806	41,612	S単 22号
	合計				198,894	
	単価				198,894	
	*** B単 - 11号 ***					
000011	受電設備 床島北幹線用水路 陣屋川サイホン		式		1,000	歩A 当たり算出
S16004	発動発電機[D駆動・低騒・排対型(~2次)] 発動発電機(ディーゼルエンジン駆動),10KVA,なし	27.000	日	4,051	109,377	S単 15号
	合計				109,377	
	単価				109,377	
	*** B単 - 12号 ***					
B19021	交通誘導警備員		人		1,000	歩A 当たり算出
S02115	交通誘導警備員B	1.000	人	15,198	15,198	S単 5号
	合計				15,198	
	単価				15,198	
	*** B単 - 13号 ***					

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事(その2工区)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
000013	大型土のう製作		m3		1.000	歩A 当たり算出
S18002	大型土のう工 製作,バ ック納,現地土,0m3,大型土のう袋(1.0t用),なし,なし	1.000	袋	3,061	3,061	S単 16号
	合計				3,061	
	単価				3,061	
	*** B単 - 14号 ***					
000014	大型土のう設置・撤去		m3		1.000	歩A 当たり算出
SA0102	SP 積込(ルーズ) 土砂,小規模(標準以外)	1.000	m3	1,720	1,720	S単 25号
SA0121	SP 土砂等運搬 標準,バ ック納山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,22.5km 以下	1.000	m3	2,775	2,775	S単 26号
S18002	大型土のう工 設置(再設置含む),バ ック納,0m3,なし	1.000	袋	1,877	1,877	S単 17号
S18002	大型土のう工 撤去,バ ック納,0m3,なし	1.000	袋	1,052	1,052	S単 18号
SA0121	SP 土砂等運搬(撤去) 標準,バ ック納山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,22.5km 以下	1.000	m3	2,775	2,775	S単 27号
	合計				10,199	
	単価				10,199	
	*** B単 - 15号 ***					
000015	シート設置		m ²		1.000	歩A 当たり算出
S18062	土工用マット(シート類)敷設・撤去 敷設~撤去	1.000	m ²	195	195	S単 21号
	合計				195	
	単価				195	
	*** B単 - 16号 ***					
000016	換気設備工 陣屋川サイホン		日		1.000	歩A 当たり算出
S12039	換気装置運転(トナリ) 排気式(局所ファン付),発動発電機	1.000	日	2,673	2,673	S単 8号
	合計				2,673	
	単価				2,673	
	*** B単 - 17号 ***					
000017	照明設備 陣屋川サイホン		式		1.000	歩A 当たり算出
T00005	照明設備設置工 投光器、300W、1灯型	6.000	基	54,181	325,086	T単 4号
	合計				325,086	
	単価				325,086	
	*** B単 - 18号 ***					
000018	圧縮強度試験		箇所		1.000	歩A 当たり算出
P96007	圧縮強度試験 JSCE-K 561	1.000	箇所	8,500	8,500	
	合計				8,500	
	単価				8,500	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事(その2工区)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S02111	*** S単 - 1号 *** コンクリートカッター コンクリートカッター 100V		台	295		歩A・単A
S02115	*** S単 - 2号 *** 土木一般世話役 土木一般世話役		人	30,702		歩A・単A
S02115	*** S単 - 3号 *** 特殊作業員 特殊作業員		人	27,234		歩A・単A
S02115	*** S単 - 4号 *** 普通作業員 普通作業員		人	23,562		歩A・単A
S02115	*** S単 - 5号 *** 交通誘導警備員B 交通誘導警備員B		人	15,198		歩A・単A
S02115	*** S単 - 6号 *** 電工 電工		人	27,030		歩A・単A
S03020	*** S単 - 7号 *** コンクリートはつり(人力) コンクリートはつり(人力) 壁,3<t 6cm		m ²	7,259		歩A・単A
S12039	*** S単 - 8号 *** 換気装置運転(トナリ) 換気装置運転(トナリ) 排気式(局所ファン付),発動発電機		日	2,673		歩A・単A
S14211	*** S単 - 9号 *** ひび割れ充填工 ひび割れ充填工 充填工,0.00kg,3.11kg,養生無し,表面仕上げ有り		m	8,095		歩A・単A
S14502	*** S単 - 10号 *** 開水路目地補修工(充填工) 開水路目地補修工(充填工) 機械はつり,60.00,樹脂系、耐用年数20年相当以上,0.40,バックアップ材有り		m	11,017		歩A・単A
S14601	*** S単 - 11号 *** 高圧洗浄工 高圧洗浄工 高圧洗浄工,14.7Mpa		m ²	1,494		歩A・単A
S14603	*** S単 - 12号 *** 断面修復工 断面修復工 断面修復工,1,181.60kg		m ²	66,652		歩A・単A
S14603	*** S単 - 13号 *** 断面修復工(鉄筋部) 断面修復工 断面修復工,829.20kg		m ²	55,700		歩A・単A
S16004	*** S単 - 14号 *** 発動発電機[G駆動・低騒音型] 発動発電機[G駆動・低騒音型] 発動発電機(ガソリンエンジン駆動),3KVA,なし		日	2,418		歩A・単A
S16004	*** S単 - 15号 *** 発動発電機[D駆動・低騒音・排対型(~2次)] 発動発電機[D駆動・低騒音・排対型(~2次)] 発動発電機(ディーゼルエンジン駆動),10KVA,なし		日	4,051		歩A・単A
S18002	*** S単 - 16号 *** 大型土のう工 大型土のう工 製作,1' ック約,現地土,0m3,大型土のう袋(1.0t用),なし,なし		袋	3,061		歩A・単A
S18002	*** S単 - 17号 *** 大型土のう工 大型土のう工 設置(再設置含む),1' ック約,,0m3,,なし		袋	1,877		歩A・単A
S18002	*** S単 - 18号 *** 大型土のう工 大型土のう工 撤去,1' ック約,,0m3,,なし		袋	1,052		歩A・単A
S18006	*** S単 - 19号 *** 排水ポンプ運転(小口径) 排水ポンプ運転(小口径) 1,作業時排水,7以上~30未満,発動発電機,なし		箇所	9,063		歩A・単A
S18007	*** S単 - 20号 *** 排水ポンプ設置撤去(小口径) 排水ポンプ設置撤去(小口径) 口径 100mm,なし		箇所	49,522		歩A・単A
S18062	*** S単 - 21号 *** 土工用マット(シート類)敷設・撤去 土工用マット(シート類)敷設・撤去 敷設~撤去		m ²	195		歩A・単A
S18105	*** S単 - 22号 *** 配電設備(接地工)					

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事(その2工区)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
*** S単 - 1号 ***						
S02111	コンクリートカッター コンクリートカッター 100V		台		1,000	各単位 歩A 当たり算出
	1)機械器具損料コード 2)機械器具規格 3)単価の入力	M96001 100V 295円				時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位
M96001	コンクリートカッター 100V	1.000	台	295	295	
	合計				295	算出数量 1.000 各単位
	単価				295	
*** S単 - 2号 ***						
S02115	土木一般世話役 土木一般世話役		人		1,000	各単位 歩A 当たり算出
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R01001 基(B)				時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位
R01001	土木一般世話役	1.000	人	30,702	30,702	
	合計				30,702	算出数量 1.000 人
	単価				30,702	
*** S単 - 3号 ***						
S02115	特殊作業員 特殊作業員		人		1,000	各単位 歩A 当たり算出
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R01002 基(B)				時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位
R01002	特殊作業員	1.000	人	27,234	27,234	
	合計				27,234	算出数量 1.000 人
	単価				27,234	
*** S単 - 4号 ***						
S02115	普通作業員 普通作業員		人		1,000	各単位 歩A 当たり算出
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R01003 基(B)				時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位
R01003	普通作業員	1.000	人	23,562	23,562	
	合計				23,562	算出数量 1.000 人
	単価				23,562	
*** S単 - 5号 ***						
S02115	交通誘導警備員B 交通誘導警備員B		人		1,000	各単位 歩A 当たり算出
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R01032 基(B)				時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位
R01032	交通誘導警備員B	1.000	人	15,198	15,198	
	合計				15,198	算出数量 1.000 人

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事(その2工区)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価				15,198	
	*** S単 - 6号 ***					
S02115	電工		人		1,000	歩A 当たり算出
	電工					時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 制約作業時間:0.0 冬期補正:なし
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R01013 基(B)				豪雪補正:なし 亜熱帯補正:なし 基本給時間:8.0 超勤時間:0.0 深夜時間:0.0 週休:月単位
R01013	電工	1.000	人	27,030	27,030	
	合 計				27,030	算出数量 1,000 人
	単 価				27,030	
	*** S単 - 7号 ***					
S03020	コンクリートはつり(人力)		m ²		1,000	歩A 当たり算出
	コンクリートはつり(人力) 壁,3<t 6cm					時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 制約作業時間:0.0 冬期補正:なし
	1)施工区分 2)施工厚(cm)	壁 3 < t 6cm				豪雪補正:なし 亜熱帯補正:なし 基本給時間:8.0 超勤時間:0.0 深夜時間:0.0 週休:月単位
R01003	普通作業員	0.800	人	23,562	18,850	
R02007	はつり工	1.300	人	29,784	38,719	
Y00004	諸雑費 16%	0.160		57,569	9,211	
	合 計				66,780	算出数量 9,200 m ²
	単 価				7,259	
	*** S単 - 8号 ***					
S12039	換気装置運転(トシ)		日		1,000	歩A 当たり算出
	換気装置運転(トシ) 排気式(局所ファン付),発動発電機					時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 制約作業時間:0.0 冬期補正:なし
	1)換気方式 2)動力区分	排気式(局所ファン付) 発動発電機				豪雪補正:なし 亜熱帯補正:なし 基本給時間:8.0 超勤時間:0.0 深夜時間:0.0 週休:月単位
M18181	軸流ファン[軸流式・定風量型] 風量50/60(50/60Hz)m ³ /min 風圧0.3/0.4kPa	1.410	供用日	96	135	
M18223	遠心ファン[ターボ遠心式] 風量115m ³ /min 風圧11.8kPa(1,200mm/Aq)	1.410	供用日	1,800	2,538	
	合 計				2,673	算出数量 1,000 日
	単 価				2,673	
	*** S単 - 9号 ***					
S14211	ひび割れ充填工		m		10,000	歩A 当たり算出
	ひび割れ充填工 充填工,0.00kg,3.11kg,養生無し,表面仕上げ有り					時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 制約作業時間:0.0 冬期補正:なし
	1)施工区分 2)プライマー設計量(kg/10m) 3)充填材設計量(kg/10m) 4)プライマー単価(円/kg) 5)充填材単価(円/kg) 6)養生実施区分 7)表面仕上げ実施区分	充填工 0.00kg 3.11kg 0 280 養生無し 表面仕上げ有り				豪雪補正:なし 亜熱帯補正:なし 基本給時間:8.0 超勤時間:0.0 深夜時間:0.0 週休:月単位
R01001	土木一般世話役	0.550	人	30,702	16,886	
R01002	特殊作業員	0.880	人	27,234	23,966	
R01003	普通作業員	1.080	人	23,562	25,447	
P25205	プライマー ひび割れ充填工用	0.000	kg	0	0	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事(その2工区)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
P25204	充填材	3.700	kg	280	1,036	
Y00004	諸雑費	0.020		66,299	1,326	
R01001	土木一般世話役	0.100	人	30,702	3,070	
R01002	特殊作業員	0.200	人	27,234	5,447	
R01003	普通作業員	0.160	人	23,562	3,770	
	合計				80,948	算出数量 10.000 m
	単価		m		8,095	
	*** S単 - 10号 ***					
S14502	開水路目地補修工(充填工)		m		100,000 m	歩A 当たり算出
	開水路目地補修工(充填工) 機械はつり,60.00,樹脂系、耐用年数20年相当以上,0.40,バックアップ材有り			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	
	1)作業区分	機械はつり				
	2)目地材(充填材)設計量(L/100m)	60.00				
	3)目地材(充填材)規格	樹脂系、耐用年数20年相当以上				
	4)目地材(充填材)単価(円/L)	7,500				
	5)プライマー設計量(L/100m)	0.40				
	6)プライマー単価(円/L)	16,200				
	7)バックアップ材の有無	バックアップ材有り				
R01001	土木一般世話役	1.600	人	30,702	49,123	
R01002	特殊作業員	3.800	人	27,234	103,489	
R01003	普通作業員	3.400	人	23,562	80,111	
Y00004	諸雑費(1)	0.160		232,723	37,236	
R01001	土木一般世話役	1.500	人	30,702	46,053	
R01002	特殊作業員	5.800	人	27,234	157,957	
R01003	普通作業員	2.200	人	23,562	51,836	
P25013	目地材(充填材) 樹脂系、耐用年数20年相当以上	72.000	L	7,500	540,000	
P25210	プライマー 充填目地用	0.480	L	16,200	7,776	
Y00004	諸雑費(2)	0.110		255,846	28,143	
	合計				1,101,724	算出数量 100.000 m
	単価		m		11,017	
	*** S単 - 11号 ***					
S14601	高圧洗浄工		m ²		100,000 m ²	歩A 当たり算出
	高圧洗浄工 高圧洗浄工,14.7Mpa			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	
	1)施工区分	高圧洗浄工				
	2)吐出圧力	14.7Mpa				
R01001	土木一般世話役	0.710	人	30,702	21,798	
R01002	特殊作業員	1.420	人	27,234	38,672	
R01003	普通作業員	2.130	人	23,562	50,187	
M28411	高圧洗浄機[工用用・ガソリンエンジン駆動] 14.7Mpa	0.870	供用日	6,050	5,264	
P34001	ガソリン JIS2号 レギュラースタンド	23.000	L	156	3,588	
Y00004	諸雑費 27%	0.270		110,657	29,877	
	合計				149,386	算出数量 100.000 m ²
	単価		m ²		1,494	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事(その2工区)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
*** S単 - 12号 ***						
S14603	断面修復工		m ²		10.000	歩A 当たり算出
	断面修復工 断面修復工, 1,181.60kg					時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 制約作業時間:0.0 冬期補正:なし
	1)施工区分	断面修復工				豪雪補正:なし 亜熱帯補正:なし
	2)修復材単価(円/kg)	280円				基本給時間:8.0 超勤時間:0.0
	3)修復材設計量(kg/10m ²)	1,181.60kg				深夜時間:0.0 週休:月単位
R01001	土木一般世話役	3.330	人	30,702	102,238	
R02005	左官	6.670	人	28,662	191,176	
P32205	水路補修材 ※ リアメント材	1,311.580	kg	280	367,242	
Y00004	諸雑費 2%	0.020		293,414	5,868	
	合計				666,524	算出数量 10.000 m ²
	単価		m ²		66,652	
*** S単 - 13号 ***						
S14603	断面修復工(鉄筋部)		m ²		10.000	歩A 当たり算出
	断面修復工 断面修復工, 829.20kg					時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 制約作業時間:0.0 冬期補正:なし
	1)施工区分	断面修復工				豪雪補正:なし 亜熱帯補正:なし
	2)修復材単価(円/kg)	280円				基本給時間:8.0 超勤時間:0.0
	3)修復材設計量(kg/10m ²)	829.20kg				深夜時間:0.0 週休:月単位
R01001	土木一般世話役	3.330	人	30,702	102,238	
R02005	左官	6.670	人	28,662	191,176	
P32205	水路補修材 ※ リアメント材	920.410	kg	280	257,715	
Y00004	諸雑費 2%	0.020		293,414	5,868	
	合計				556,997	算出数量 10.000 m ²
	単価		m ²		55,700	
*** S単 - 14号 ***						
S16004	発動発電機[G駆動・低騒音型]		日		1.000	歩A 当たり算出
	発動発電機[G駆動・低騒音型] 発動発電機(ガソリンエンジン駆動),3KVA,なし					時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 制約作業時間:0.0 冬期補正:なし
	1)機械区分	発動発電機(ガソリンエンジン駆動)				豪雪補正:なし 亜熱帯補正:なし
	2)規格	3KVA				基本給時間:8.0 超勤時間:0.0
	3)運転1日当たり運転時間(T)	4.0				深夜時間:0.0 週休:月単位
	4)運転日に対する供用日の割合(YC)	0.00				
	5)長期割引単価区分(賃料機械)	なし				
F02071	発動発電機[G駆動・低騒音型] 定格容量3kva	1.330	日	1,020	1,357	
P34001	ガソリン JIS2号 レギュラースタンド	6.800	L	156	1,061	
	合計				2,418	算出数量 1.000 日
	単価		日		2,418	
*** S単 - 15号 ***						
S16004	発動発電機[D駆動・低騒・排対型(~2次)]		日		1.000	歩A 当たり算出
	発動発電機[D駆動・低騒・排対型(~2次)] 発動発電機(ディーゼルエンジン駆動),10KVA,なし					時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 制約作業時間:0.0 冬期補正:なし
	1)機械区分	発動発電機(ディーゼルエンジン駆動)				豪雪補正:なし 亜熱帯補正:なし
	2)規格	10KVA				基本給時間:8.0 超勤時間:0.0
	3)運転1日当たり運転時間(T)	0.0				深夜時間:0.0 週休:月単位
	4)運転日に対する供用日の割合(YC)	0.00				
	5)長期割引単価区分(賃料機械)	なし				
F02052	発動発電機[D駆動・低騒・排対型(~2次)] 定格容量10kva	1.180	日	2,100	2,478	
P34029	軽油 ※ 10L給油	11.000	L	143	1,573	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事(その2工区)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	合計				4,051	算出数量 1.000 日
	単価		日		4,051	
	*** S単 - 16号 ***					
S18002	大型土のう工		袋		1.000 日	歩A 当たり算出
	大型土のう工 製作,バ ック,現地土,0m3,大型土のう袋(1.0t用),なし,なし					時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 制約作業時間:0.0 冬期補正:なし
	1)施工区分	製作				豪雪補正:なし 亜熱帯補正:なし
	2)施工機械区分	バ ック				基本給時間:8.0 超勤時間:0.0
	3)採取土区分	現地土				深夜時間:0.0 週休:月単位
	4)購入土材単価(m3当たり)	0.000				
	5)購入土材数量(m3/袋)	0.000m3				
	6)大型土のう袋区分	大型土のう袋(1.0t用)				
	7)単価0円区分(大型土のう袋)	なし				
	8)長期割引単価区分(賃料機械)	なし				
R01001	土木一般世話役	1.000	人	30,702	30,702	
R01002	特殊作業員	1.000	人	27,234	27,234	
R01003	普通作業員	1.000	人	23,562	23,562	
Y00004	諸雑費	0.020		81,498	1,630	
P37003	大型土のう袋 大型土のう袋(1.0t用)	69.000	枚	1,100	75,900	
F08064	バ ック[加-ラ型-後方超小旋回-クレーン-超低-排(~2014)] 標準バ ック容量 山積0.45m3(平積0.35m3)吊能力2.9t	1.360	日	12,100	16,456	
P34029	軽油 バ トル給油	65.000	L	143	9,295	
R01021	運転手(特殊)	1.000	人	26,418	26,418	
	合計				211,197	算出数量 69.000 袋
	単価		袋		3,061	
	*** S単 - 17号 ***					
S18002	大型土のう工		袋		1.000 日	歩A 当たり算出
	大型土のう工 設置(再設置含む),バ ック,,0m3,,,なし					時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 制約作業時間:0.0 冬期補正:なし
	1)施工区分	設置(再設置含む)				豪雪補正:なし 亜熱帯補正:なし
	2)施工機械区分	バ ック				基本給時間:8.0 超勤時間:0.0
	4)購入土材単価(m3当たり)	0.000				深夜時間:0.0 週休:月単位
	5)購入土材数量(m3/袋)	0.000m3				
	8)長期割引単価区分(賃料機械)	なし				
R01001	土木一般世話役	1.000	人	30,702	30,702	
R01002	特殊作業員	1.000	人	27,234	27,234	
R01003	普通作業員	1.000	人	23,562	23,562	
Y00004	諸雑費	0.002		81,498	163	
F08063	バ ック[加-ラ型-クレーン-超低-排対型(~2014)] 標準バ ック容量 山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t	1.230	日	18,100	22,263	
P34029	軽油 バ トル給油	99.000	L	143	14,157	
R01021	運転手(特殊)	1.000	人	26,418	26,418	
	合計				144,499	算出数量 77.000 袋
	単価		袋		1,877	
	*** S単 - 18号 ***					
S18002	大型土のう工		袋		1.000 日	歩A 当たり算出
	大型土のう工 撤去,バ ック,,0m3,,,なし					時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 制約作業時間:0.0 冬期補正:なし
	1)施工区分	撤去				豪雪補正:なし 亜熱帯補正:なし
	2)施工機械区分	バ ック				基本給時間:8.0 超勤時間:0.0
	4)購入土材単価(m3当たり)	0.000				深夜時間:0.0 週休:月単位
	5)購入土材数量(m3/袋)	0.000m3				
	8)長期割引単価区分(賃料機械)	なし				

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事(その2工区)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
R01001	土木一般世話役	1.000	人	30,702	30,702	
R01002	特殊作業員	1.000	人	27,234	27,234	
Y00004	諸雑費	0.004		57,936	232	
F08063	ハック材[加ラ型・クレーン・超低・排対型(～2014)] 標準ハック容量 山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t	1.210	日	18,100	21,901	
P34029	軽油 ハトル給油	101.000	L	143	14,443	
R01021	運転手(特殊)	1.000	人	26,418	26,418	
	合計				120,930	算出数量 115.000 袋
	単価		袋		1,052	
	*** S単 - 19号 ***					
S18006	排水ポンプ運転(小口径)		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
	排水ポンプ運転(小口径) 1.作業時排水,7以上～30未満,発動発電機,なし			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)運転日数	1		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)排水方法	作業時排水		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)排水量(m3/h)	7以上～30未満		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	4)動力源区分	発動発電機				
	5)長期割引単価区分(賃料機械)	なし				
F02053	発動発電機[D駆動・超低・排対型(～3次)] 定格容量15kva	1.550	日	2,570	3,984	
P34029	軽油 ハトル給油	14.000	L	143	2,002	
R01001	土木一般世話役	0.040	人	30,702	1,228	
R01003	普通作業員	0.050	人	23,562	1,178	
Y00004	諸雑費	0.080		8,392	671	
	合計				9,063	算出数量 1.000 箇所
	単価				9,063	
	*** S単 - 20号 ***					
S18007	排水ポンプ設置撤去(小口径)		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
	排水ポンプ設置撤去(小口径) 口径 100mm,なし			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)ポンプ規格	口径 100mm		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)長期割引単価区分(賃料機械)	なし		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:月単位	
R01001	土木一般世話役	0.320	人	30,702	9,825	
R01003	普通作業員	1.040	人	23,562	24,504	
F08063	ハック材[加ラ型・クレーン・超低・排対型(～2014)] 標準ハック容量 山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t	0.260	日	18,100	4,706	
R01021	運転手(特殊)	0.240	人	26,418	6,340	
P34029	軽油 ハトル給油	29.000	L	143	4,147	
	合計				49,522	算出数量 1.000 箇所
	単価		箇所		49,522	
	*** S単 - 21号 ***					
S18062	土工用マット(シート類)敷設・撤去		m ²		100.000 m ²	歩A 当たり算出
	土工用マット(シート類)敷設・撤去 敷設～撤去			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)施工区分	敷設～撤去		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)土木安定用材の1m ² 当たり単価	79		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:月単位	
P26102	土木安定用材(マット・シート類)	104.000	m ²	79	8,216	
R01003	普通作業員	0.480	人	23,562	11,310	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事(その2工区)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	合計				19,526	算出数量 100.000 m ²
	単価		m ²		195	
	*** S単 - 22号 ***					
S18105	配電設備(接地工)		極		1.000	歩A 当たり算出
	配電設備(接地工) D種,設置~撤去,0本,1V線,14mm2,0.75m					時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 制約作業時間:0.0 冬期補正:なし
	1)接地極	D種				豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 超勤時間:0.0
	2)施工区分	設置~撤去				深夜時間:0.0 週休:月単位
	3)補助接地極(本)	0本				
	4)接地線名称	1V線				
	5)接地線規格	14mm2				
	6)接地線の地中埋設区間長(m)	0.750m				
P27820	連結式接地極 10×1500	1.000	本	1,690	1,690	
P27016	600Vビニル絶縁電線(IV) より線 断面積14	0.750	m	288	216	
R01013	電工 (接地極設置)	0.250	人	27,030	6,758	
R01003	普通作業員 (接地極設置)	0.350	人	23,562	8,247	
R01013	電工 (接地線設置)	0.020	人	27,030	541	
Y00004	雑品 0.5%	0.005		16,695	83	
R01013	電工 (接地極撤去)	0.050	人	27,030	1,352	
R01003	普通作業員 (接地極撤去)	0.070	人	23,562	1,649	
R01013	電工 (接地線撤去)	0.010	人	27,030	270	
	合計				20,806	算出数量 1.000 極
	単価		極		20,806	
	*** S単 - 23号 ***					
S18112	低圧移動電線		m		100.000	歩A 当たり算出
	低圧移動電線 三相,14,設置~損料~撤去,43日					時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 制約作業時間:0.0 冬期補正:なし
	1)相別区分	三相				豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 超勤時間:0.0
	2)ケーブル規格(mm2)	14				深夜時間:0.0 週休:月単位
	3)施工区分	設置~損料~撤去				
	4)ケーブルの供用日数	43.000日				
W09225	600Vキャブタイヤケーブル 14	100.000	m	1,590	159,000	
Y00002	損料 0.0639%	0.027		159,000	4,293	
R01013	電工 (設置)	3.300	人	27,030	89,199	
Y00004	雑品 0.5%	0.005		248,199	1,241	
R01013	電工 (撤去)	1.650	人	27,030	44,600	
	合計				139,333	算出数量 100.000 m
	単価		m		1,393	
	*** S単 - 24号 ***					
S18114	分電盤設備		箇所		1.000	歩A 当たり算出
	分電盤設備 三相3線式,15,設置~損料~撤去,43日					時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 制約作業時間:0.0 冬期補正:なし
	1)分電盤形式	三相3線式				豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 超勤時間:0.0
	2)負荷容量(kWまで)	15				深夜時間:0.0 週休:月単位
	3)施工区分	設置~損料~撤去				
	4)分電盤の供用日数	43.000日				
W09410	配線用しゃ断器 3P 100	1.000	個	8,370	8,370	
W09456	スイッチB(屋外用0-100) 200×340×150	1.000	個	8,700	8,700	
W09289	600Vビニル絶縁電線 1V22mm2	15.000	m	446	6,690	
W09555	硬質ビニル電線管(VE) VE36	1.000	本	1,070	1,070	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事(その2工区)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
Y00002	損料 0.0639%	0.027		24,830	670	
R01013	電工	1.400	人	27,030	37,842	
Y00004	雑品 0.5%	0.005		62,672	313	
R01013	電工	0.700	人	27,030	18,921	
	合計				57,746	算出数量 1,000 箇所
	単価		箇所		57,746	
	*** S単 - 25号 ***					
SA0102	SP 積込(ルーズ) SP 積込(ルーズ) 土砂,小規模(標準以外)		m3		1,000 m3	歩A 当たり算出
				時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	
	1)土質 2)作業内容	土砂 小規模(標準以外)				
	単価		m3		1,720	
	*** S単 - 26号 ***					
SA0121	SP 土砂等運搬 SP 土砂等運搬 標準,バ ックホ積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,22.5km以下		m3		1,000 m3	歩A 当たり算出
				時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	
	1)土砂等発生現場 2)積込機種・規格 3)土質 4)DID区間の有無 5)運搬距離	標準 バ ックホ積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 22.5km以下				
	単価		m3		2,775	
	*** S単 - 27号 ***					
SA0121	SP 土砂等運搬(撤去) SP 土砂等運搬 標準,バ ックホ積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,22.5km以下		m3		1,000 m3	歩A 当たり算出
				時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	
	1)土砂等発生現場 2)積込機種・規格 3)土質 4)DID区間の有無 5)運搬距離	標準 バ ックホ積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 22.5km以下				
	単価		m3		2,775	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事(その2工区)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** 丁単 - 1号 ***					
T00001	鉄筋錆処理工		m		10,000	歩A 当たり算出
S02115	土木一般世話役	0.250	人	30,702	7,676	S単 2号
S02115	特殊作業員	0.500	人	27,234	13,617	S単 3号
S02115	普通作業員	0.500	人	23,562	11,781	S単 4号
S02115	土木一般世話役	0.250	人	30,702	7,676	S単 2号
S02115	特殊作業員	0.500	人	27,234	13,617	S単 3号
S02115	普通作業員	0.500	人	23,562	11,781	S単 4号
Y00004	雑品	0.230		66,148	15,214	
P96001	防錆剤 エポキシ樹脂系錆転換型	0.400	kg	6,800	2,720	
	合計				84,082	算出数量 10,000 m
	単価		m		8,408	
	*** 丁単 - 2号 ***					
T00002	コンクリートカッター工		m		50,000	歩A 当たり算出
S02115	土木一般世話役	1.000	人	30,702	30,702	S単 2号
S02115	特殊作業員	1.500	人	27,234	40,851	S単 3号
S02115	普通作業員	1.500	人	23,562	35,343	S単 4号
Y00004	雑品	0.130		106,896	13,896	
S02111	コンクリートカッター 100V	2.000	台	295	590	S単 1号
P96002	ダイヤモンドブレード	2.000	枚	7,000	14,000	
S16004	発動発電機[G駆動・低騒音型] 発動発電機(ガソリンエンジン駆動),3KVA,なし	2.000	日	2,418	4,836	S単 14号
	合計				140,218	算出数量 50,000 m
	単価		m		2,804	
	*** 丁単 - 3号 ***					
T00003	目地成型ゴム挿入工		m		100,000	歩A 当たり算出
	目地規格 30×30					
S02115	土木一般世話役	2.900	人	30,702	89,036	S単 2号
S02115	特殊作業員	8.100	人	27,234	222,595	S単 3号
S02115	普通作業員	5.100	人	23,562	120,166	S単 4号
P96011	カッター コンクリートカッター用ブレード	5.700	枚	12,500	71,250	
Y00004	雑品	0.180		501,047	90,188	
S02115	土木一般世話役	2.200	人	30,702	67,544	S単 2号
S02115	特殊作業員	6.800	人	27,234	185,191	S単 3号
S02115	普通作業員	5.000	人	23,562	117,810	S単 4号
P96008	成型ゴム目地材 30mm、目地補修用	104.000	m	5,300	551,200	
P96010	成型ゴム目地用接着剤	33.000	kg	4,800	158,400	
P96009	成型ゴム目地用プライマー 成型目地補修用	1.300	kg	10,500	13,650	
Y00004	雑品	0.060		1,093,795	65,628	
	合計				1,750,658	算出数量 100,000 m



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事(その3工区)

積 算 書

(当初)

九州農政局
北部九州土地改良調査管理事務所

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事(その3工区)

番号	項目名	規 格	数 量	単 位	金 額	備 考
	請負工事費				759,000	
	・ 工事価格				690,000	
	・ 消費税相当額 (1.0 %)				69,000	
	工事内容					
1	(1) 床島北幹線用水路	L=3,113m	0.000			
2	開水路	L=3,038m	0.000			
3	1) ひび割れ補修工		0.000	m		
4	2) 断面修復工		0.280	m ²		
5	3) 断面修復工 (鉄筋部)		0.200	m ²		
6	(2) 床島五郎丸幹線用水路	L=3,566m	0.000			
7	開水路	L=3,320m	0.000			
8	1) ひび割れ補修工		9.100	m		
9	2) 断面修復工		1.280	m ²		
10	3) 断面修復工 (鉄筋部)		0.160	m ²		

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事(その3工区)

項目名	数量	単位	金額	備考
工事価格			690,000	
・工事原価			566,000	
純工事費			395,000	
・直接工事費			328,000	
・直接工事費(仮設工を除く)	1.000	式	328,000	
・直接工事費(仮設工)	1.000	式	0	
・間接工事費			238,000	
・共通仮設費			67,000	
・事業損失防止施設費	1.000	式	0	
・運搬費~営繕費等				
328,000 × ((12.010*1.200)*1.000*1.040*1.000)			49,000	
・運搬費	1.000	式	0	
・準備費	1.000	式	0	
・安全費	1.000	式	0	
・役務費	1.000	式	0	
・技術管理費	1.000	式	0	
・営繕費等	1.000	式	0	
・現場環境改善費			18,000	
・現場環境改善費(率計上)				
328,000 × (5.670)			18,000	
・現場環境改善費(積上)	1.000	式	0	
・現場管理費			171,000	
・現場管理費(率計上)				
395,000 × ((37.490*1.100)*1.000*1.050*1.000+0.000+0.000-0.000)			171,000	
・現場管理費(積上)	1.000	式	0	
・現場管理費(一般管理費率対象外)	1.000	式	0	
・工期延長等に伴う現場維持等の費用	1.000	式	0	
・官貸額(直工)	1.000	式	0	
・官貸額(事業損失防止)	1.000	式	0	
・官貸額(直工・事業損失防止除く)	1.000	式	0	
・一般管理費等				
566,000 × (23.570*1.000 + 0.04)			133,000	
・一括計上価格	1.000	式	0	
支給品費			0	
支給品費(直工・事業損失防止)			0	
支給品費(直工)			0	
処分費等(直接工事費の内数)			0	
処分費(準備費の内数)			0	
処分費(事業損失防止施設費内数)			0	
処分費等(率対象外)			0	

事業名 筑後川中流国営施設機能保全事業
 工事名 令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事(その3工区)

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接工事費(仮設工を除く)					
				328,000	
・床島北幹線水路 開水路	1.000	式		82,000	
・・断面修復工	1.000	式		52,000	
000001 断面修復工	0.280	m ²	184,271	51,596	歩A・単A B単 1号
合 計				51,596	
・・断面修復工 鉄筋部	1.000	式		30,000	
000002 断面修復工 鉄筋部	0.200	m ²	149,865	29,973	歩A・単A B単 2号
合 計				29,973	
・床島五郎丸幹線水路 開水路	1.000	式		246,000	
・・ひび割れ補修工	1.000	式		74,000	
000003 ひび割れ補修工 充填工	9.100	m	8,095	73,665	歩A・単A B単 3号
合 計				73,665	
・・断面修復工	1.000	式		131,000	
000004 断面修復工	1.280	m ²	102,609	131,340	歩A・単A B単 4号
合 計				131,340	
・・断面修復工 鉄筋部	1.000	式		41,000	
000005 断面修復工	0.160	m ²	256,556	41,049	歩A・単A B単 5号
合 計				41,049	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事(その3工区)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
*** B単 - 1号 ***						
000001	断面修復工		m ²		0.280	歩A 当たり算出
T00002	コンクリートカッター工	11.020	m	2,804	30,900	T単 2号
S03020	コンクリートはつり(人力) 壁,3<t 6cm	0.280	m ²	7,259	2,033	S単 5号
S14603	断面修復工 断面修復工,1,181.60kg	0.280	m ²	66,652	18,663	S単 7号
	合 計				51,596	
	単 価				184,271	
*** B単 - 2号 ***						
000002	断面修復工 鉄筋部		m ²		0.200	歩A 当たり算出
T00002	コンクリートカッター工	3.200	m	2,804	8,973	T単 2号
S03020	コンクリートはつり(人力) 壁,3<t 6cm	0.200	m ²	7,259	1,452	S単 5号
S14603	断面修復工(鉄筋部) 断面修復工,829.20kg	0.200	m ²	55,700	11,140	S単 8号
T00001	鉄筋錆処理工	1.000	m	8,408	8,408	T単 1号
	合 計				29,973	
	単 価				149,865	
*** B単 - 3号 ***						
000003	ひび割れ補修工 充填工		m		1.000	歩A 当たり算出
S14211	ひび割れ充填工 充填工,0.00kg,3.11kg,養生無し,表面仕上げ有り	1.000	m	8,095	8,095	S単 6号
	合 計				8,095	
	単 価				8,095	
*** B単 - 4号 ***						
000004	断面修復工		m ²		1.280	歩A 当たり算出
T00002	コンクリートカッター工	13.100	m	2,804	36,732	T単 2号
S03020	コンクリートはつり(人力) 壁,3<t 6cm	1.280	m ²	7,259	9,292	S単 5号
S14603	断面修復工 断面修復工,1,181.60kg	1.280	m ²	66,652	85,315	S単 7号
	合 計				131,339	
	単 価				102,609	
*** B単 - 5号 ***						
000005	断面修復工		m ²		0.160	歩A 当たり算出
T00002	コンクリートカッター工	4.900	m	2,804	13,740	T単 2号
S03020	コンクリートはつり(人力) 壁,3<t 6cm	0.160	m ²	7,259	1,161	S単 5号
S14603	断面修復工(鉄筋部) 断面修復工,829.20kg	0.160	m ²	55,700	8,912	S単 8号
T00001	鉄筋錆処理工	2.050	m	8,408	17,236	T単 1号
	合 計				41,049	
	単 価				256,556	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業				
工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事(その3工区)				

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S02111	*** S単 - 1号 *** コンクリートカッター コンクリートカッター 100V		台	295		歩A・単A
S02115	*** S単 - 2号 *** 土木一般世話役 土木一般世話役		人	30,702		歩A・単A
S02115	*** S単 - 3号 *** 特殊作業員 特殊作業員		人	27,234		歩A・単A
S02115	*** S単 - 4号 *** 普通作業員 普通作業員		人	23,562		歩A・単A
S03020	*** S単 - 5号 *** コンクリートはつり(人力) コンクリートはつり(人力) 壁,3<t 6cm		m ²	7,259		歩A・単A
S14211	*** S単 - 6号 *** ひび割れ充填工 ひび割れ充填工 充填工,0.00kg,3.11kg,養生無し,表面仕上げ有り		m	8,095		歩A・単A
S14603	*** S単 - 7号 *** 断面修復工 断面修復工 断面修復工,1,181.60kg		m ²	66,652		歩A・単A
S14603	*** S単 - 8号 *** 断面修復工(鉄筋部) 断面修復工 断面修復工,829.20kg		m ²	55,700		歩A・単A
S16004	*** S単 - 9号 *** 発動発電機[G駆動・低騒音型] 発動発電機[G駆動・低騒音型] 発動発電機(ガソリンエンジン駆動),3KVA,なし		日	2,418		歩A・単A
T00001	*** T単 - 1号 *** 鉄筋錆処理工		m	8,408		歩A・単A
T00002	*** T単 - 2号 *** コンクリートカッター工		m	2,804		歩A・単A

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事(その3工区)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
*** S単 - 1号 ***						
S02111	コンクリートカッター コンクリートカッター 100V		台		1,000	各単位 歩A 当たり算出
	1)機械器具損料コード 2)機械器具規格 3)単価の入力	M96001 100V 295円				時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位
M96001	コンクリートカッター 100V	1.000	台	295	295	
	合計				295	算出数量 1.000 各単位
	単価				295	
*** S単 - 2号 ***						
S02115	土木一般世話役 土木一般世話役		人		1,000	人 歩A 当たり算出
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R01001 基(B)				時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位
R01001	土木一般世話役	1.000	人	30,702	30,702	
	合計				30,702	算出数量 1.000 人
	単価				30,702	
*** S単 - 3号 ***						
S02115	特殊作業員 特殊作業員		人		1,000	人 歩A 当たり算出
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R01002 基(B)				時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位
R01002	特殊作業員	1.000	人	27,234	27,234	
	合計				27,234	算出数量 1.000 人
	単価				27,234	
*** S単 - 4号 ***						
S02115	普通作業員 普通作業員		人		1,000	人 歩A 当たり算出
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R01003 基(B)				時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位
R01003	普通作業員	1.000	人	23,562	23,562	
	合計				23,562	算出数量 1.000 人
	単価				23,562	
*** S単 - 5号 ***						
S03020	コンクリートはつり(人力) コンクリートはつり(人力) 壁,3<t 6cm		m ²		1,000	日 歩A 当たり算出
	1)施工区分 2)施工厚(cm)	壁 3<t 6cm				時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位
R01003	普通作業員	0.800	人	23,562	18,850	
R02007	はつり工	1.300	人	29,784	38,719	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事(その3工区)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
Y00004	諸雑費 16%	0.160		57,569	9,211	
	合計				66,780	算出数量 9.200 m ³
	単価		m ³		7,259	
	*** S単 - 6号 ***					
S14211	ひび割れ充填工		m		10.000 m	歩A 当たり算出
	ひび割れ充填工 充填工,0.00kg,3.11kg,養生無し,表面仕上げ有り			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)施工区分	充填工		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	2)プライマー設計量(kg/10m)	0.00kg		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	3)充填材設計量(kg/10m)	3.11kg				
	4)プライマー単価(円/kg)	0				
	5)充填材単価(円/kg)	280				
	6)養生実施区分	養生無し				
	7)表面仕上げ実施区分	表面仕上げ有り				
R01001	土木一般世話役	0.550	人	30,702	16,886	
R01002	特殊作業員	0.880	人	27,234	23,966	
R01003	普通作業員	1.080	人	23,562	25,447	
P25205	プライマー ひび割れ充填工用	0.000	kg	0	0	
P25204	充填材	3.700	kg	280	1,036	
Y00004	諸雑費	0.020		66,299	1,326	
R01001	土木一般世話役	0.100	人	30,702	3,070	
R01002	特殊作業員	0.200	人	27,234	5,447	
R01003	普通作業員	0.160	人	23,562	3,770	
	合計				80,948	算出数量 10.000 m
	単価		m		8,095	
	*** S単 - 7号 ***					
S14603	断面修復工		m ²		10.000 m ²	歩A 当たり算出
	断面修復工 断面修復工,1,181.60kg			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)施工区分	断面修復工		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	2)修復材単価(円/kg)	280円		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	3)修復材設計量(kg/10m ²)	1,181.60kg				
R01001	土木一般世話役	3.330	人	30,702	102,238	
R02005	左官	6.670	人	28,662	191,176	
P32205	水路補修材 舗装セメント砂	1,311.580	kg	280	367,242	
Y00004	諸雑費 2%	0.020		293,414	5,868	
	合計				666,524	算出数量 10.000 m ²
	単価		m ²		66,652	
	*** S単 - 8号 ***					
S14603	断面修復工(鉄筋部)		m ²		10.000 m ²	歩A 当たり算出
	断面修復工 断面修復工,829.20kg			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)施工区分	断面修復工		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	2)修復材単価(円/kg)	280円		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	3)修復材設計量(kg/10m ²)	829.20kg				
R01001	土木一般世話役	3.330	人	30,702	102,238	
R02005	左官	6.670	人	28,662	191,176	
P32205	水路補修材 舗装セメント砂	920.410	kg	280	257,715	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事(その3工区)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
Y00004	諸雑費 2%	0.020		293,414	5,868	
	合計				556,997	算出数量 10.000 m ³
	単価		m ³		55,700	
	*** S単 - 9号 ***					
S16004	発動発電機[G駆動・低騒音型]		日		1,000	歩A 当たり算出
	発動発電機[G駆動・低騒音型] 発動発電機(ガソリンエンジン駆動),3KVA,なし			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)機械区分	発動発電機(ガソリンエンジン駆動)		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)規格	3KVA		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)運転1日当たり運転時間(T)	4.0		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	4)運転日に対する供用日の割合(YC)	0.00				
	5)長期割引単価区分(賃料機械)	なし				
F02071	発動発電機[G駆動・低騒音型] 定格容量3kva	1.330	日	1,020	1,357	
P34001	ガソリン JIS2号 レギュラースタンド	6.800	L	156	1,061	
	合計				2,418	算出数量 1.000 日
	単価		日		2,418	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事(その3工区)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** T単 - 1号 ***					
T00001	鉄筋錆処理工		m		10,000	歩A 当たり算出
S02115	土木一般世話役	0.250	人	30,702	7,676	S単 2号
S02115	特殊作業員	0.500	人	27,234	13,617	S単 3号
S02115	普通作業員	0.500	人	23,562	11,781	S単 4号
S02115	土木一般世話役	0.250	人	30,702	7,676	S単 2号
S02115	特殊作業員	0.500	人	27,234	13,617	S単 3号
S02115	普通作業員	0.500	人	23,562	11,781	S単 4号
Y00004	雑品	0.230		66,148	15,214	
P96001	防錆剤 エポキシ樹脂系錆転換型	0.400	kg	6,800	2,720	
	合計				84,082	算出数量 10,000 m
	単価		m		8,408	
	*** T単 - 2号 ***					
T00002	コンクリートカッター工		m		50,000	歩A 当たり算出
S02115	土木一般世話役	1.000	人	30,702	30,702	S単 2号
S02115	特殊作業員	1.500	人	27,234	40,851	S単 3号
S02115	普通作業員	1.500	人	23,562	35,343	S単 4号
Y00004	雑品	0.130		106,896	13,896	
S02111	コンクリートカッター 100V	2.000	台	295	590	S単 1号
P96002	ダイヤモンドブレード	2.000	枚	7,000	14,000	
S16004	発動発電機[G駆動・低騒音型] 発動発電機(ガソリンエンジン駆動),3KVA,なし	2.000	日	2,418	4,836	S単 9号
	合計				140,218	算出数量 50,000 m
	単価		m		2,804	



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事(その4工区)

積 算 書

(当初)

九州農政局
北部九州土地改良調査管理事務所

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事(その4工区)

項目名	数量	単位	金額	備考
工事価格			930,000	
・工事原価			755,000	
純工事費			527,000	
・直接工事費			439,000	
・直接工事費(仮設工を除く)	1.000	式	439,000	
・直接工事費(仮設工)	1.000	式	0	
・間接工事費			316,000	
・共通仮設費			88,000	
・事業損失防止施設費	1.000	式	0	
・運搬費~営繕費等				
439,000 × ((12.010*1.200)*1.000*1.040*1.000)			66,000	
・運搬費	1.000	式	0	
・準備費	1.000	式	0	
・安全費	1.000	式	0	
・役務費	1.000	式	0	
・技術管理費	1.000	式	0	
・営繕費等	1.000	式	0	
・現場環境改善費			22,000	
・現場環境改善費(率計上)				
439,000 × (5.120)			22,000	
・現場環境改善費(積上)	1.000	式	0	
・現場管理費			228,000	
・現場管理費(率計上)				
527,000 × ((37.490*1.100)*1.000*1.050*1.000+0.000+0.000-0.000)			228,000	
・現場管理費(積上)	1.000	式	0	
・現場管理費(一般管理費率対象外)	1.000	式	0	
・工期延長等に伴う現場維持等の費用	1.000	式	0	
・官貸額(直工)	1.000	式	0	
・官貸額(事業損失防止)	1.000	式	0	
・官貸額(直工・事業損失防止除く)	1.000	式	0	
・一般管理費等				
755,000 × (23.570*1.000 + 0.04)			178,000	
・一括計上価格	1.000	式	0	
支給品費			0	
支給品費(直工・事業損失防止)			0	
支給品費(直工)			0	
処分費等(直接工事費の内数)			0	
処分費(準備費の内数)			0	
処分費(事業損失防止施設費内数)			0	
処分費等(率対象外)			0	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事(その4工区)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
*** B単 - 1号 ***						
000001	ひび割れ補修工 充填工		m		1,000	歩A 当たり算出
S14211	ひび割れ充填工 充填工,0.00kg,3.11kg,養生無し,表面仕上げ有り	1.000	m	8,095	8,095	S単 6号
	合計				8,095	
	単価				8,095	
*** B単 - 2号 ***						
000002	断面修復工		m ²		1,640	歩A 当たり算出
T00002	コンクリートカッター工	26.900	m	2,804	75,428	T単 2号
S03020	コンクリートはつり(人力) 壁,3<t 6cm	1.640	m ²	7,259	11,905	S単 5号
S14603	断面修復工 断面修復工,1,181.60kg	1.640	m ²	66,652	109,309	S単 7号
	合計				196,642	
	単価				119,904	
*** B単 - 3号 ***						
000003	断面修復工 鉄筋部		m ²		0.900	歩A 当たり算出
T00002	コンクリートカッター工	10.800	m	2,804	30,283	T単 2号
S03020	コンクリートはつり(人力) 壁,3<t 6cm	0.900	m ²	7,259	6,533	S単 5号
S14603	断面修復工 断面修復工,829.20kg	0.900	m ²	55,700	50,130	S単 8号
T00001	鉄筋錆処理工	4.500	m	8,408	37,836	T単 1号
	合計				124,782	
	単価				138,647	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事(その4工区)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
*** S単 - 1号 ***						
S02111	コンクリートカッター コンクリートカッター 100V		台		1,000	各単位 歩A 当たり算出
	1)機械器具損料コード 2)機械器具規格 3)単価の入力	M96001 100V 295円				時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位
M96001	コンクリートカッター 100V	1.000	台	295	295	
	合計				295	算出数量 1.000 各単位
	単価				295	
*** S単 - 2号 ***						
S02115	土木一般世話役 土木一般世話役		人		1,000	人 歩A 当たり算出
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R01001 基(B)				時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位
R01001	土木一般世話役	1.000	人	30,702	30,702	
	合計				30,702	算出数量 1.000 人
	単価				30,702	
*** S単 - 3号 ***						
S02115	特殊作業員 特殊作業員		人		1,000	人 歩A 当たり算出
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R01002 基(B)				時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位
R01002	特殊作業員	1.000	人	27,234	27,234	
	合計				27,234	算出数量 1.000 人
	単価				27,234	
*** S単 - 4号 ***						
S02115	普通作業員 普通作業員		人		1,000	人 歩A 当たり算出
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R01003 基(B)				時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位
R01003	普通作業員	1.000	人	23,562	23,562	
	合計				23,562	算出数量 1.000 人
	単価				23,562	
*** S単 - 5号 ***						
S03020	コンクリートはつり(人力) コンクリートはつり(人力) 壁,3<t 6cm		m ²		1,000	日 歩A 当たり算出
	1)施工区分 2)施工厚(cm)	壁 3<t 6cm				時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位
R01003	普通作業員	0.800	人	23,562	18,850	
R02007	はつり工	1.300	人	29,784	38,719	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事(その4工区)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
Y00004	諸雑費 16%	0.160		57,569	9,211	
	合計				66,780	算出数量 9.200 m ³
	単価		m ³		7,259	
	*** S単 - 6号 ***					
S14211	ひび割れ充填工		m		10.000 m	歩A 当たり算出
	ひび割れ充填工 充填工,0.00kg,3.11kg,養生無し,表面仕上げ有り			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)施工区分	充填工		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	2)プライマー設計量(kg/10m)	0.00kg		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	3)充填材設計量(kg/10m)	3.11kg				
	4)プライマー単価(円/kg)	0				
	5)充填材単価(円/kg)	280				
	6)養生実施区分	養生無し				
	7)表面仕上げ実施区分	表面仕上げ有り				
R01001	土木一般世話役	0.550	人	30,702	16,886	
R01002	特殊作業員	0.880	人	27,234	23,966	
R01003	普通作業員	1.080	人	23,562	25,447	
P25205	プライマー ひび割れ充填工用	0.000	kg	0	0	
P25204	充填材	3.700	kg	280	1,036	
Y00004	諸雑費	0.020		66,299	1,326	
R01001	土木一般世話役	0.100	人	30,702	3,070	
R01002	特殊作業員	0.200	人	27,234	5,447	
R01003	普通作業員	0.160	人	23,562	3,770	
	合計				80,948	算出数量 10.000 m
	単価		m		8,095	
	*** S単 - 7号 ***					
S14603	断面修復工		m ²		10.000 m ²	歩A 当たり算出
	断面修復工 断面修復工,1,181.60kg			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)施工区分	断面修復工		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	2)修復材単価(円/kg)	280円		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	3)修復材設計量(kg/10m ²)	1,181.60kg				
R01001	土木一般世話役	3.330	人	30,702	102,238	
R02005	左官	6.670	人	28,662	191,176	
P32205	水路補修材 舗装セメント砂	1,311.580	kg	280	367,242	
Y00004	諸雑費 2%	0.020		293,414	5,868	
	合計				666,524	算出数量 10.000 m ²
	単価		m ²		66,652	
	*** S単 - 8号 ***					
S14603	断面修復工		m ²		10.000 m ²	歩A 当たり算出
	断面修復工 断面修復工,829.20kg			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)施工区分	断面修復工		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	2)修復材単価(円/kg)	280円		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	3)修復材設計量(kg/10m ²)	829.20kg				
R01001	土木一般世話役	3.330	人	30,702	102,238	
R02005	左官	6.670	人	28,662	191,176	
P32205	水路補修材 舗装セメント砂	920.410	kg	280	257,715	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事(その4工区)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
Y00004	諸雑費 2%	0.020		293,414	5,868	
	合計				556,997	算出数量 10.000 m ³
	単価		m ³		55,700	
	*** S単 - 9号 ***					
S16004	発動発電機[G駆動・低騒音型]		日		1,000	歩A 当たり算出
	発動発電機[G駆動・低騒音型] 発動発電機(ガソリンエンジン駆動),3KVA,なし			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)機械区分	発動発電機(ガソリンエンジン駆動)		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)規格	3KVA		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)運転1日当たり運転時間(T)	4.0		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	4)運転日に対する供用日の割合(YC)	0.00				
	5)長期割引単価区分(賃料機械)	なし				
F02071	発動発電機[G駆動・低騒音型] 定格容量3kva	1.330	日	1,020	1,357	
P34001	ガソリン JIS2号 レギュラースタンド	6.800	L	156	1,061	
	合計				2,418	算出数量 1.000 日
	単価		日		2,418	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事(その4工区)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** 丁単 - 1号 ***					
T00001	鉄筋錆処理工		m		10,000	歩A 当たり算出
S02115	土木一般世話役	0.250	人	30,702	7,676	S単 2号
S02115	特殊作業員	0.500	人	27,234	13,617	S単 3号
S02115	普通作業員	0.500	人	23,562	11,781	S単 4号
S02115	土木一般世話役	0.250	人	30,702	7,676	S単 2号
S02115	特殊作業員	0.500	人	27,234	13,617	S単 3号
S02115	普通作業員	0.500	人	23,562	11,781	S単 4号
Y00004	雑品	0.230		66,148	15,214	
P96001	防錆剤 工ボキシ樹脂系錆転換型	0.400	kg	6,800	2,720	
	合計				84,082	算出数量 10,000 m
	単価		m		8,408	
	*** 丁単 - 2号 ***					
T00002	コンクリートカッター工		m		50,000	歩A 当たり算出
S02115	土木一般世話役	1.000	人	30,702	30,702	S単 2号
S02115	特殊作業員	1.500	人	27,234	40,851	S単 3号
S02115	普通作業員	1.500	人	23,562	35,343	S単 4号
Y00004	雑品	0.130		106,896	13,896	
S02111	コンクリートカッター 100V	2.000	台	295	590	S単 1号
P96002	ダイヤモンドブレード	2.000	枚	7,000	14,000	
S16004	発動発電機[G駆動・低騒音型] 発動発電機(ガソリンエンジン駆動),3KVA,なし	2.000	日	2,418	4,836	S単 9号
	合計				140,218	算出数量 50,000 m
	単価		m		2,804	



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事(その5工区)

積 算 書

(当初)

九州農政局
北部九州土地改良調査管理事務所

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事(その5工区)

項目名	数量	単位	金額	備考
工事価格			4,600,000	
・工事原価			3,723,000	
純工事費			2,598,000	
・直接工事費			2,197,000	
・直接工事費(仮設工を除く)	1.000	式	1,191,000	
・直接工事費(仮設工)	1.000	式	1,006,000	
・間接工事費			1,526,000	
・共通仮設費			401,000	
・事業損失防止施設費	1.000	式	0	
・運搬費~営繕費等				
2,197,000 × ((12.010*1.200)*1.000*1.040*1.000)			329,000	
・運搬費	1.000	式	0	
・準備費	1.000	式	0	
・安全費	1.000	式	0	
・役務費	1.000	式	0	
・技術管理費	1.000	式	9,000	
・営繕費等	1.000	式	0	
・現場環境改善費			63,000	
・現場環境改善費(率計上)				
2,171,000 × (2.910)			63,000	
・現場環境改善費(積上)	1.000	式	0	
・現場管理費			1,125,000	
・現場管理費(率計上)				
2,598,000 × ((37.490*1.100)*1.000*1.050*1.000+0.000+0.000-0.000)			1,125,000	
・現場管理費(積上)	1.000	式	0	
・現場管理費(一般管理費率対象外)	1.000	式	0	
・工期延長等に伴う現場維持等の費用	1.000	式	0	
・官貸額(直工)	1.000	式	0	
・官貸額(事業損失防止)	1.000	式	0	
・官貸額(直工・事業損失防止除く)	1.000	式	0	
・一般管理費等				
3,723,000 × (23.570*1.000 + 0.04)			879,000	
・一括計上価格	1.000	式	0	
支給品費			0	
支給品費(直工・事業損失防止)			0	
支給品費(直工)			0	
処分費等(直接工事費の内数)			26,000	
処分費(準備費の内数)			0	
処分費(事業損失防止施設費内数)			0	
処分費等(率対象外)			0	

事業名 筑後川中流国営施設機能保全事業
 工事名 令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事(その5工区)

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接工事費(仮設工を除く)				1,191,000	
・床島五郎丸幹線用水路 開水路	1.000	式		245,000	
・ひび割れ補修工	1.000	式		82,000	
000001 ひび割れ補修工 充填工	10.100	m	8,095	81,760	歩A・単A B単 1号
合 計				81,760	
・断面修復工	1.000	式		121,000	
000002 断面修復工	0.820	m ²	147,430	120,893	歩A・単A B単 2号
合 計				120,893	
・断面修復工 鉄筋部	1.000	式		42,000	
000003 断面修復工 鉄筋部	0.290	m ²	144,641	41,946	歩A・単A B単 3号
合 計				41,946	
・床島五郎丸幹線用水路 大刀洗川サイホン	1.000	式		913,000	
・断面修復工	1.000	式		64,000	
000004 断面修復工	0.470	m ²	135,360	63,619	歩A・単A B単 4号
合 計				63,619	
・目地補修工	1.000	式		847,000	
000005 目地補修工 成型ゴム挿入工	48.400	m	17,507	847,339	歩A・単A B単 5号
合 計				847,339	
・高圧洗浄工 サイホン目地部	1.000	式		2,000	
000006 高圧洗浄工 目地部	1.500	m ²	1,494	2,241	歩A・単A B単 6号
合 計				2,241	
・産業廃棄物処理工	1.000	式		33,000	
・産業廃棄物処理工	1.000	式		33,000	
000007 殻運搬・処理(産業廃棄物処分費) コンクリート殻	0.850	m ³	5,713	4,856	歩A・単A B単 7号
000008 殻運搬・処理(産業廃棄物処分費) 廃プラスチック処理	3.200	m ³	7,000	22,400	歩A・単A B単 8号
000009 廃プラスチック処理運搬費	1.000	式	5,344	5,344	歩A・単A B単 9号
合 計				32,600	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事(その5工区)

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接工事費(仮設工)				1,006,000	
・仮設工					
・排水処理工	1.000	式		1,006,000	
000010 排水ポンプ	1.000	式		68,000	
床島五郎丸幹線水路 大刀洗川サイホン	1.000	箇所	67,648	67,648	歩A・単A B単 10号
合 計				67,648	
・電力設備工	1.000	式		308,000	
B18342 配電設備					
床島五郎丸幹線 大刀洗川サイホン	1	式	198,894	198,894	歩A・単A B単 11号
000012 受電設備					
床島五郎丸幹線水路 大刀洗川サイホン	1.000	式	109,377	109,377	歩A・単A B単 12号
合 計				308,271	
・安全費	1.000	式		61,000	
B19021 交通誘導警備員					
	4	人	15,198	60,792	歩A・単A B単 13号
合 計				60,792	
・仮締切工					
床島五郎丸幹線 大刀洗川サイホン	1.000	式		9,000	
000014 大型土のう製作	0.200	m ³	3,061	612	歩A・単A B単 14号
000015 大型土のう設置・撤去	0.200	m ³	10,199	2,040	歩A・単A B単 15号
000016 シート設置	30.000	m ²	195	5,850	歩A・単A B単 16号
合 計				8,502	
・換気設備工					
床島五郎丸幹線 大刀洗川サイホン	1.000	式		72,000	
000017 換気設備工					
大刀洗川サイホン	27.000	日	2,673	72,171	歩A・単A B単 17号
合 計				72,171	
・照明設備					
床島五郎丸幹線水路(大刀洗川サイホン)	1.000	式		488,000	
000018 照明設備					
大刀洗川サイホン	1.000	式	487,629	487,629	歩A・単A B単 18号
合 計				487,629	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事(その5工区)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
000001	*** B単 - 1号 *** ひび割れ補修工					
	充填工		m	8,095		歩A・単A
000002	*** B単 - 2号 *** 断面修復工					
			m ²	147,430		歩A・単A
000003	*** B単 - 3号 *** 断面修復工					
	鉄筋部		m ²	144,641		歩A・単A
000004	*** B単 - 4号 *** 断面修復工					
			m ²	135,360		歩A・単A
000005	*** B単 - 5号 *** 目地補修工					
	成型ゴム挿入工		m	17,507		歩A・単A
000006	*** B単 - 6号 *** 高圧洗浄工					
	目地部		m ²	1,494		歩A・単A
000007	*** B単 - 7号 *** 殻運搬・処理(産業廃棄物処分費)					
	コンクリート殻		m ³	5,713		歩A・単A
000008	*** B単 - 8号 *** 殻運搬・処理(産業廃棄物処分費)					
	廃プラスチック処理		m ³	7,000		歩A・単A
000009	*** B単 - 9号 *** 廃プラスチック処理運搬費					
			式	5,344		歩A・単A
000010	*** B単 - 10号 *** 排水ポンプ					
	床島五郎丸幹線水路 大刀洗川サイホン		箇所	67,648		歩A・単A
B18342	*** B単 - 11号 *** 配電設備					
	床島五郎丸幹線 大刀洗川サイホン		式	198,894		歩A・単A
000012	*** B単 - 12号 *** 受電設備					
	床島五郎丸幹線水路 大刀洗川サイホン		式	109,377		歩A・単A
B19021	*** B単 - 13号 *** 交通誘導警備員					
			人	15,198		歩A・単A
000014	*** B単 - 14号 *** 大型土のう製作					
			m ³	3,061		歩A・単A
000015	*** B単 - 15号 *** 大型土のう設置・撤去					
			m ³	10,199		歩A・単A
000016	*** B単 - 16号 *** シート設置					
			m ²	195		歩A・単A
000017	*** B単 - 17号 *** 換気設備工					
	大刀洗川サイホン		日	2,673		歩A・単A
000018	*** B単 - 18号 *** 照明設備					
	大刀洗川サイホン		式	487,629		歩A・単A
000019	*** B単 - 19号 *** 圧縮強度試験					
			箇所	8,500		歩A・単A

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事(その5工区)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
*** B単 - 1号 ***						
000001	ひび割れ補修工 充填工		m		1,000	歩A 当たり算出
S14211	ひび割れ充填工 充填工,0.00kg,3.11kg,養生無し,表面仕上げ有り	1,000	m	8,095	8,095	S単 11号
	合計				8,095	
	単価				8,095	
*** B単 - 2号 ***						
000002	断面修復工		m ²		0.820	歩A 当たり算出
T00002	コンクリートカッター工	21.500	m	2,804	60,286	T単 2号
S03020	コンクリートはつり(人力) 壁,3<t 6cm	0.820	m ²	7,259	5,952	S単 9号
S14603	断面修復工 断面修復工,1,181.60kg	0.820	m ²	66,652	54,655	S単 13号
	合計				120,893	
	単価				147,430	
*** B単 - 3号 ***						
000003	断面修復工 鉄筋部		m ²		0.290	歩A 当たり算出
T00002	コンクリートカッター工	4.100	m	2,804	11,496	T単 2号
S03020	コンクリートはつり(人力) 壁,3<t 6cm	0.290	m ²	7,259	2,105	S単 9号
S14603	断面修復工(鉄筋部) 断面修復工,829.20kg	0.290	m ²	55,700	16,153	S単 14号
T00001	鉄筋錆処理工	1.450	m	8,408	12,192	T単 1号
	合計				41,946	
	単価				144,641	
*** B単 - 4号 ***						
000004	断面修復工		m ²		0.470	歩A 当たり算出
T00002	コンクリートカッター工	10.300	m	2,804	28,881	T単 2号
S03020	コンクリートはつり(人力) 壁,3<t 6cm	0.470	m ²	7,259	3,412	S単 9号
S14603	断面修復工 断面修復工,1,181.60kg	0.470	m ²	66,652	31,326	S単 13号
	合計				63,619	
	単価				135,360	
*** B単 - 5号 ***						
000005	目地補修工 成型ゴム挿入工		m		1,000	歩A 当たり算出
T00003	目地成型ゴム挿入工 目地規格 30×30	1,000	m	17,507	17,507	T単 3号
	合計				17,507	
	単価				17,507	
*** B単 - 6号 ***						
000006	高圧洗浄工 目地部		m ²		1,000	歩A 当たり算出
S14601	高圧洗浄工 高圧洗浄工,14.7Mpa	1,000	m ²	1,494	1,494	S単 12号
	合計				1,494	
	単価				1,494	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事(その5工区)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
*** B単 - 7号 ***						
000007	殻運搬・処理(産業廃棄物処分費) コンクリート殻		m3		1,000	歩A 当たり算出
S02123	建設廃材 無筋コンクリート廃材	1,000	m3	3,900	3,900	S単 7号
SA0221	SP 殻運搬 コンクリート(無筋)構造物とりこわし,機械積込,無し,10.9km以下,	1,000	m3	1,813	1,813	S単 29号
	合計				5,713	
	単価				5,713	
*** B単 - 8号 ***						
000008	殻運搬・処理(産業廃棄物処分費) 廃プラスチック処理		m3		1,000	歩A 当たり算出
S02123	廃プラスチック処理	1,000	m3	7,000	7,000	S単 8号
	合計				7,000	
	単価				7,000	
*** B単 - 9号 ***						
000009	廃プラスチック処理運搬費		式		1,000	歩A 当たり算出
T00004	廃プラスチック処理運搬費	1,000	式	5,344	5,344	T単 4号
	合計				5,344	
	単価				5,344	
*** B単 - 10号 ***						
000010	排水ポンプ 床島五郎丸幹線用水路 大刀洗川サイホン		箇所		1,000	歩A 当たり算出
S18006	排水ポンプ運転(小口径) 2.作業時排水,7以上~30未満,発動発電機,なし	1,000	箇所	18,126	18,126	S単 20号
S18007	排水ポンプ設置撤去(小口径) 口径 100mm,なし	1,000	箇所	49,522	49,522	S単 21号
	合計				67,648	
	単価				67,648	
*** B単 - 11号 ***						
B18342	配電設備 床島五郎丸幹線 大刀洗川サイホン		式		1,000	歩A 当たり算出
S18112	低圧移動電線 三相,14,設置~損料~撤去,43日	30,000	m	1,393	41,790	S単 24号
S18114	分電盤設備 三相3線式,15,設置~損料~撤去,43日	2,000	箇所	57,746	115,492	S単 25号
S18105	配電設備(接地工) D種,設置~撤去,0本,1V線,14mm2,0.75m	2,000	極	20,806	41,612	S単 23号
	合計				198,894	
	単価				198,894	
*** B単 - 12号 ***						
000012	受電設備 床島五郎丸幹線用水路 大刀洗川サイホン		式		1,000	歩A 当たり算出
S16004	発動発電機[D駆動・低騒・排対型(~2次)] 発動発電機(ディーゼルエンジン駆動),10KVA,なし	27,000	日	4,051	109,377	S単 16号
	合計				109,377	
	単価				109,377	
*** B単 - 13号 ***						
B19021	交通誘導警備員		人		1,000	歩A 当たり算出
S02115	交通誘導警備員B	1,000	人	15,198	15,198	S単 5号

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事(その5工区)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	合計				15,198	
	単価				15,198	
	*** B単 - 14号 ***					
000014	大型土のう製作		m3		1,000	歩A 当たり算出
S18002	大型土のう工 製作,ﾊﾞｯｸﾙ,現地土,0m3,大型土のう袋(1.0t用),なし,なし	1.000	袋	3,061	3,061	S単 17号
	合計				3,061	
	単価				3,061	
	*** B単 - 15号 ***					
000015	大型土のう設置・撤去		m3		1,000	歩A 当たり算出
SA0102	SP 積込(ルーズ) 土砂,小規模(標準以外)	1.000	m3	1,720	1,720	S単 27号
SA0121	SP 土砂等運搬(撤去) 標準,ﾊﾞｯｸﾙ山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,22.5km 以下	1.000	m3	2,775	2,775	S単 28号
S18002	大型土のう工 設置(再設置含む),ﾊﾞｯｸﾙ,,0m3,,,なし	1.000	袋	1,877	1,877	S単 18号
S18002	大型土のう工 撤去,ﾊﾞｯｸﾙ,,0m3,,,なし	1.000	袋	1,052	1,052	S単 19号
SA0121	SP 土砂等運搬(撤去) 標準,ﾊﾞｯｸﾙ山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,22.5km 以下	1.000	m3	2,775	2,775	S単 28号
	合計				10,199	
	単価				10,199	
	*** B単 - 16号 ***					
000016	シート設置		m ²		1,000	歩A 当たり算出
S18062	土工用マット(シート類)敷設・撤去 敷設～撤去	1.000	m ²	195	195	S単 22号
	合計				195	
	単価				195	
	*** B単 - 17号 ***					
000017	換気設備工 大刀洗川サイホン		日		1,000	歩A 当たり算出
S12039	換気装置運転(トナリ) 排気式(局所ファン付),発動発電機	1.000	日	2,673	2,673	S単 10号
	合計				2,673	
	単価				2,673	
	*** B単 - 18号 ***					
000018	照明設備 大刀洗川サイホン		式		1,000	歩A 当たり算出
T00006	照明設備設置工 投光器、300W、1灯型	9.000	基	54,181	487,629	T単 5号
	合計				487,629	
	単価				487,629	
	*** B単 - 19号 ***					
000019	圧縮強度試験		箇所		1,000	歩A 当たり算出
P96007	圧縮強度試験 JSCE-K 561	1.000	箇所	8,500	8,500	
	合計				8,500	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事(その5工区)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S02111	*** S単 - 1号 *** コンクリートカッター コンクリートカッター 100V		台	295		歩A・単A
S02115	*** S単 - 2号 *** 土木一般世話役 土木一般世話役		人	30,702		歩A・単A
S02115	*** S単 - 3号 *** 特殊作業員 特殊作業員		人	27,234		歩A・単A
S02115	*** S単 - 4号 *** 普通作業員 普通作業員		人	23,562		歩A・単A
S02115	*** S単 - 5号 *** 交通誘導警備員B 交通誘導警備員B		人	15,198		歩A・単A
S02115	*** S単 - 6号 *** 電工 電工		人	27,030		歩A・単A
S02123	*** S単 - 7号 *** 建設廃材 建設廃材 無筋コンクリート廃材		m3	3,900		歩A・単A
S02123	*** S単 - 8号 *** 廃プラスチック処理 廃プラスチック処理		m3	7,000		歩A・単A
S03020	*** S単 - 9号 *** コンクリートはつり(人力) コンクリートはつり(人力) 壁,3<t 6cm		m ²	7,259		歩A・単A
S12039	*** S単 - 10号 *** 換気装置運転(ト补) 換気装置運転(ト补) 排気式(局所ファン付),発動発電機		日	2,673		歩A・単A
S14211	*** S単 - 11号 *** ひび割れ充填工 ひび割れ充填工 充填工,0.00kg,3.11kg,養生無し,表面仕上げ有り		m	8,095		歩A・単A
S14601	*** S単 - 12号 *** 高圧洗浄工 高圧洗浄工 高圧洗浄工,14.7Mpa		m ²	1,494		歩A・単A
S14603	*** S単 - 13号 *** 断面修復工 断面修復工 断面修復工,1,181.60kg		m ²	66,652		歩A・単A
S14603	*** S単 - 14号 *** 断面修復工(鉄筋部) 断面修復工 断面修復工,829.20kg		m ²	55,700		歩A・単A
S16004	*** S単 - 15号 *** 発動発電機[G駆動・低騒音型] 発動発電機[G駆動・低騒音型] 発動発電機(ガソリンエンジン駆動),3KVA,なし		日	2,418		歩A・単A
S16004	*** S単 - 16号 *** 発動発電機[D駆動・低騒音・排対型(~2次)] 発動発電機[D駆動・低騒音・排対型(~2次)] 発動発電機(ディーゼルエンジン駆動),10KVA,なし		日	4,051		歩A・単A
S18002	*** S単 - 17号 *** 大型土のう工 大型土のう工 製作,1'ッ枹,現地土,0m3,大型土のう袋(1.0t用),なし,なし		袋	3,061		歩A・単A
S18002	*** S単 - 18号 *** 大型土のう工 大型土のう工 設置(再設置含む),1'ッ枹,,0m3,,なし		袋	1,877		歩A・単A
S18002	*** S単 - 19号 *** 大型土のう工 大型土のう工 撤去,1'ッ枹,,0m3,,なし		袋	1,052		歩A・単A
S18006	*** S単 - 20号 *** 排水ポンプ運転(小口径) 排水ポンプ運転(小口径) 2.作業時排水,7以上-30未満,発動発電機,なし		箇所	18,126		歩A・単A
S18007	*** S単 - 21号 *** 排水ポンプ設置撤去(小口径) 排水ポンプ設置撤去(小口径) 口径 100mm,なし		箇所	49,522		歩A・単A
S18062	*** S単 - 22号 *** 土工用マット(シート類)敷設・撤去					

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業				
工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事(その5工区)				

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S18105	土工用マット(シート類)敷設・撤去 敷設～撤去 *** S単 - 23号 ***		m ²	195		歩A・単A
S18112	配電設備(接地工) 配電設備(接地工) D種,設置～撤去,0本,1V線,14mm ² ,0.75m *** S単 - 24号 ***		極	20,806		歩A・単A
S18114	低圧移動電線 低圧移動電線 三相,14,設置～損料～撤去,43日 *** S単 - 25号 ***		m	1,393		歩A・単A
S19025	分電盤設備 分電盤設備 三相3線式,15,設置～損料～撤去,43日 *** S単 - 26号 ***		箇所	57,746		歩A・単A
SA0102	運搬(伐開、除根、除草) 運搬(伐開、除根、除草) 21.0km以下,良好 *** S単 - 27号 ***		空m ³	1,670		歩A・単A
SA0121	SP 積込(ルーズ) SP 積込(ルーズ) 土砂,小規模(標準以外) *** S単 - 28号 ***		m ³	1,720		歩A・単A
SA0221	SP 土砂等運搬 標準,ハッパ山積0.8m ³ (平積0.6m ³),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,22.5km以下 *** S単 - 29号 ***		m ³	2,775		歩A・単A
T00001	SP 殻運搬 SP 殻運搬 コンクリート(無筋)構造物と起こわし,機械積込,無し,10.9km以下, *** T単 - 1号 ***		m ³	1,813		歩A・単A
T00002	鉄筋錆処理工 *** T単 - 2号 ***		m	8,408		歩A・単A
T00003	コンクリートカッター工 *** T単 - 3号 ***		m	2,804		歩A・単A
T00004	目地成型ゴム挿入工 目地規格 30×30 *** T単 - 4号 ***		m	17,507		歩A・単A
T00006	廃プラスチック処理運搬費 *** T単 - 5号 ***		式	5,344		歩A・単A
	照明設備設置工 投光器,300W,1灯型		基	54,181		歩A・単A

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事(その5工区)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
*** S単 - 1号 ***						
S02111	コンクリートカッター コンクリートカッター 100V		台		1,000	各単位 歩A 当たり算出
	1)機械器具損料コード 2)機械器具規格 3)単価の入力	M96001 100V 295円				時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位
M96001	コンクリートカッター 100V	1.000	台	295	295	
	合計				295	算出数量 1.000 各単位
	単価				295	
*** S単 - 2号 ***						
S02115	土木一般世話役 土木一般世話役		人		1,000	各単位 歩A 当たり算出
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R01001 基(B)				時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位
R01001	土木一般世話役	1.000	人	30,702	30,702	
	合計				30,702	算出数量 1.000 人
	単価				30,702	
*** S単 - 3号 ***						
S02115	特殊作業員 特殊作業員		人		1,000	各単位 歩A 当たり算出
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R01002 基(B)				時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位
R01002	特殊作業員	1.000	人	27,234	27,234	
	合計				27,234	算出数量 1.000 人
	単価				27,234	
*** S単 - 4号 ***						
S02115	普通作業員 普通作業員		人		1,000	各単位 歩A 当たり算出
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R01003 基(B)				時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位
R01003	普通作業員	1.000	人	23,562	23,562	
	合計				23,562	算出数量 1.000 人
	単価				23,562	
*** S単 - 5号 ***						
S02115	交通誘導警備員B 交通誘導警備員B		人		1,000	各単位 歩A 当たり算出
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R01032 基(B)				時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位
R01032	交通誘導警備員B	1.000	人	15,198	15,198	
	合計				15,198	算出数量 1.000 人

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事(その5工区)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価				15,198	
	*** S単 - 6号 ***					
S02115	電工		人		1,000	歩A 当たり算出
	電工			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R01013		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	
R01013	電工	1.000	人	27,030	27,030	
	合 計				27,030	算出数量 1,000 人
	単 価				27,030	
	*** S単 - 7号 ***					
S02123	建設廃材		m3		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	建設廃材 無筋コンクリート廃材			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)地域資材単価コード 2)資材規格 3)単価の入力	P52001 無筋コンクリート廃材 3,900円		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	
P52001	建設廃材 無筋コンクリート廃材	1.000	m3	3,900	3,900	
	合 計				3,900	算出数量 1,000 各単位
	単 価				3,900	
	*** S単 - 8号 ***					
S02123	廃プラスチック処理		m3		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	廃プラスチック処理			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)地域資材単価コード 2)資材規格 3)単価の入力	P96008 7,000円		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	
P96008	廃プラスチック処理	1.000	m3	7,000	7,000	
	合 計				7,000	算出数量 1,000 各単位
	単 価				7,000	
	*** S単 - 9号 ***					
S03020	コンクリートはつり(人力)		m ²		1,000 日	歩A 当たり算出
	コンクリートはつり(人力) 壁,3<t 6cm			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)施工区分 2)施工厚(cm)	壁 3<t 6cm		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	
R01003	普通作業員	0.800	人	23,562	18,850	
R02007	はつり工	1.300	人	29,784	38,719	
Y00004	諸雑費 16%	0.160		57,569	9,211	
	合 計				66,780	算出数量 9.200 m ²
	単 価		m ²		7,259	
	*** S単 - 10号 ***					
S12039	換気装置運転(ト秊)		日		1,000 日	歩A 当たり算出
	換気装置運転(ト秊) 排気式(局所ファン付).発動発電機			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事(その5工区)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	1)換気方式 2)動力区分	排気式(局所ファン付) 発動発電機		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	
M18181	軸流ファン[軸流式・定風量型] 風量50/60(50/60Hz)m3/min 風圧0.3/0.4kPa	1.410	供用日	96	135	
M18223	遠心ファン[ターボ遠心式] 風量115m3/min 風圧11.8kPa(1.200mm/Aq)	1.410	供用日	1,800	2,538	
	合計				2,673	算出数量 1.000 日
	単価		日		2,673	
	*** S単 - 11号 ***					
S14211	ひび割れ充填工		m		10.000 m	歩A 当たり算出
	ひび割れ充填工 充填工,0.00kg,3.11kg,養生無し,表面仕上げ有り			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)施工区分	充填工		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	2)プライマー設計量(kg/10m)	0.00kg		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	3)充填材設計量(kg/10m)	3.11kg				
	4)プライマー単価(円/kg)	0				
	5)充填材単価(円/kg)	280				
	6)養生実施区分	養生無し				
	7)表面仕上げ実施区分	表面仕上げ有り				
R01001	土木一般世話役	0.550	人	30,702	16,886	
R01002	特殊作業員	0.880	人	27,234	23,966	
R01003	普通作業員	1.080	人	23,562	25,447	
P25205	プライマー ひび割れ充填工用	0.000	kg	0	0	
P25204	充填材	3.700	kg	280	1,036	
Y00004	諸雑費	0.020		66,299	1,326	
R01001	土木一般世話役	0.100	人	30,702	3,070	
R01002	特殊作業員	0.200	人	27,234	5,447	
R01003	普通作業員	0.160	人	23,562	3,770	
	合計				80,948	算出数量 10.000 m
	単価		m		8,095	
	*** S単 - 12号 ***					
S14601	高圧洗浄工		m ²		100.000 m ²	歩A 当たり算出
	高圧洗浄工 高圧洗浄工,14.7Mpa			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)施工区分	高圧洗浄工		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	2)吐出圧力	14.7Mpa		深夜時間:0.0	週休:月単位	
R01001	土木一般世話役	0.710	人	30,702	21,798	
R01002	特殊作業員	1.420	人	27,234	38,672	
R01003	普通作業員	2.130	人	23,562	50,187	
M28411	高圧洗浄機[工事用・ガソリンエンジン駆動] 14.7Mpa	0.870	供用日	6,050	5,264	
P34001	ガソリン J I S 2号 レギュラースタンド	23.000	L	156	3,588	
Y00004	諸雑費 27%	0.270		110,657	29,877	
	合計				149,386	算出数量 100.000 m ²
	単価		m ²		1,494	
	*** S単 - 13号 ***					
S14603	断面修復工		m ²		10.000 m ²	歩A 当たり算出
	断面修復工 断面修復工,1,181.60kg			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事(その5工区)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	1)施工区分 2)修復材単価(円/kg) 3)修復材設計量(kg/10㎡)	断面修復工 280円 1,181.60kg		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	
R01001	土木一般世話役	3.330	人	30,702	102,238	
R02005	左官	6.670	人	28,662	191,176	
P32205	水路補修材 ｶﾞﾗｽﾌﾞﾗｯｸ	1,311.580	kg	280	367,242	
Y00004	諸雑費 2%	0.020		293,414	5,868	
	合計				666,524	算出数量 10.000 ㎡
	単価		㎡		66,652	
	*** S単 - 14号 ***					
S14603	断面修復工(鉄筋部)		㎡		10,000 ㎡	歩A 当たり算出
	断面修復工 断面修復工,829.20kg			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)施工区分 2)修復材単価(円/kg) 3)修復材設計量(kg/10㎡)	断面修復工 280円 829.20kg		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	
R01001	土木一般世話役	3.330	人	30,702	102,238	
R02005	左官	6.670	人	28,662	191,176	
P32205	水路補修材 ｶﾞﾗｽﾌﾞﾗｯｸ	920.410	kg	280	257,715	
Y00004	諸雑費 2%	0.020		293,414	5,868	
	合計				556,997	算出数量 10.000 ㎡
	単価		㎡		55,700	
	*** S単 - 15号 ***					
S16004	発動発電機[G駆動・低騒音型]		日		1,000 日	歩A 当たり算出
	発動発電機[G駆動・低騒音型] 発動発電機(ガソリンエンジン駆動),3KVA,なし			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)機械区分 2)規格 3)運転1日当たり運転時間(T) 4)運転日に対する供用日の割合(YC) 5)長期割引単価区分(賃料機械)	発動発電機(ガソリンエンジン駆動) 3KVA 4.0 0.00 なし		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	
F02071	発動発電機[G駆動・低騒音型] 定格容量3kva	1.330	日	1,020	1,357	
P34001	ガソリン JIS2号 レギュラースタンド	6.800	L	156	1,061	
	合計				2,418	算出数量 1,000 日
	単価		日		2,418	
	*** S単 - 16号 ***					
S16004	発動発電機[D駆動・低騒音・排対型(~2次)]		日		1,000 日	歩A 当たり算出
	発動発電機[D駆動・低騒音・排対型(~2次)] 発動発電機(ディーゼルエンジン駆動),10KVA,なし			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)機械区分 2)規格 3)運転1日当たり運転時間(T) 4)運転日に対する供用日の割合(YC) 5)長期割引単価区分(賃料機械)	発動発電機(ディーゼルエンジン駆動) 10KVA 0.0 0.00 なし		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	
F02052	発動発電機[D駆動・低騒音・排対型(~2次)] 定格容量10kva	1.180	日	2,100	2,478	
P34029	軽油 ﾊﾞﾄﾙ給油	11.000	L	143	1,573	
	合計				4,051	算出数量 1,000 日
	単価		日		4,051	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事(その5工区)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
*** S単 - 17号 ***						
S18002	大型土のう工		袋		1,000	歩A 当たり算出
	大型土のう工 製作,ﾊﾞｯｸﾙ,現地土,0m3,大型土のう袋(1.0t用),なし,なし			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)施工区分	製作		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)施工機械区分	ﾊﾞｯｸﾙ		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)採取土区分	現地土		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	4)購入土材単価(m3当たり)	0.000				
	5)購入土材数量(m3/袋)	0.000m3				
	6)大型土のう袋区分	大型土のう袋(1.0t用)				
	7)単価0円区分(大型土のう袋)	なし				
	8)長期割引単価区分(賃料機械)	なし				
R01001	土木一般世話役	1.000	人	30,702	30,702	
R01002	特殊作業員	1.000	人	27,234	27,234	
R01003	普通作業員	1.000	人	23,562	23,562	
Y00004	諸雑費	0.020		81,498	1,630	
P37003	大型土のう袋 大型土のう袋(1.0t用)	69.000	枚	1,100	75,900	
F08064	ﾊﾞｯｸﾙ[加-ﾗ型・後方超小旋回・ｸｰﾝ・～超低・排(～2014)] 標準ﾊﾞｯｸﾙ容量 山積0.45m3(平積0.35m3)吊能力2.9t	1.360	日	12,100	16,456	
P34029	軽油 ﾊﾞﾄﾞ-ll給油	65.000	L	143	9,295	
R01021	運転手(特殊)	1.000	人	26,418	26,418	
	合計				211,197	算出数量 69.000 袋
	単価		袋		3,061	
*** S単 - 18号 ***						
S18002	大型土のう工		袋		1,000	歩A 当たり算出
	大型土のう工 設置(再設置含む),ﾊﾞｯｸﾙ,,0m3,,,なし			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)施工区分	設置(再設置含む)		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)施工機械区分	ﾊﾞｯｸﾙ		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	4)購入土材単価(m3当たり)	0.000		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	5)購入土材数量(m3/袋)	0.000m3				
	8)長期割引単価区分(賃料機械)	なし				
R01001	土木一般世話役	1.000	人	30,702	30,702	
R01002	特殊作業員	1.000	人	27,234	27,234	
R01003	普通作業員	1.000	人	23,562	23,562	
Y00004	諸雑費	0.002		81,498	163	
F08063	ﾊﾞｯｸﾙ[加-ﾗ型・ｸｰﾝ・～超低・排対型(～2014)] 標準ﾊﾞｯｸﾙ容量 山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t	1.230	日	18,100	22,263	
P34029	軽油 ﾊﾞﾄﾞ-ll給油	99.000	L	143	14,157	
R01021	運転手(特殊)	1.000	人	26,418	26,418	
	合計				144,499	算出数量 77.000 袋
	単価		袋		1,877	
*** S単 - 19号 ***						
S18002	大型土のう工		袋		1,000	歩A 当たり算出
	大型土のう工 撤去,ﾊﾞｯｸﾙ,,0m3,,,なし			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)施工区分	撤去		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)施工機械区分	ﾊﾞｯｸﾙ		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	4)購入土材単価(m3当たり)	0.000		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	5)購入土材数量(m3/袋)	0.000m3				
	8)長期割引単価区分(賃料機械)	なし				
R01001	土木一般世話役	1.000	人	30,702	30,702	
R01002	特殊作業員	1.000	人	27,234	27,234	
Y00004	諸雑費	0.004		57,936	232	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事(その5工区)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
F08063	バックホウ[加圧型・クレーン・超低・排対型(～2014)] 標準バケット容量 山積0.8m ³ (平積0.6m ³)吊能力2.9t	1.210	日	18,100	21,901	
P34029	軽油 バッド給油	101.000	L	143	14,443	
R01021	運転手(特殊)	1.000	人	26,418	26,418	
	合計				120,930	算出数量 115.000 袋
	単価		袋		1,052	
	*** S単 - 20号 ***					
S18006	排水ポンプ運転(小口径) 排水ポンプ運転(小口径) 2.作業時排水,7以上～30未満,発動発電機,なし		箇所		1,000 箇所	歩A 当たり算出
	1)運転日数	2		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0		制約作業時間:0.0 冬期補正:なし
	2)排水方法	作業時排水		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0		亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0
	3)排水量(m ³ /h)	7以上～30未満		深夜時間:0.0		週休:月単位
	4)動力源区分	発動発電機				
	5)長期割引単価区分(賃料機械)	なし				
F02053	発動発電機[D駆動・超低・排対型(～3次)] 定格容量15kva	3.100	日	2,570	7,967	
P34029	軽油 バッド給油	28.000	L	143	4,004	
R01001	土木一般世話役	0.080	人	30,702	2,456	
R01003	普通作業員	0.100	人	23,562	2,356	
Y00004	諸雑費	0.080		16,783	1,343	
	合計				18,126	算出数量 1.000 箇所
	単価				18,126	
	*** S単 - 21号 ***					
S18007	排水ポンプ設置撤去(小口径) 排水ポンプ設置撤去(小口径) 口径 100mm,なし		箇所		1,000 箇所	歩A 当たり算出
	1)ポンプ規格	口径 100mm		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0		制約作業時間:0.0 冬期補正:なし
	2)長期割引単価区分(賃料機械)	なし		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0		亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0
				深夜時間:0.0		週休:月単位
R01001	土木一般世話役	0.320	人	30,702	9,825	
R01003	普通作業員	1.040	人	23,562	24,504	
F08063	バックホウ[加圧型・クレーン・超低・排対型(～2014)] 標準バケット容量 山積0.8m ³ (平積0.6m ³)吊能力2.9t	0.260	日	18,100	4,706	
R01021	運転手(特殊)	0.240	人	26,418	6,340	
P34029	軽油 バッド給油	29.000	L	143	4,147	
	合計				49,522	算出数量 1.000 箇所
	単価		箇所		49,522	
	*** S単 - 22号 ***					
S18062	土工用マット(シート類)敷設・撤去 土工用マット(シート類)敷設・撤去 敷設～撤去		m ²		100.000 m ²	歩A 当たり算出
	1)施工区分	敷設～撤去		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0		制約作業時間:0.0 冬期補正:なし
	2)土木安定用材の1m ² 当たり単価	79		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0		亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0
				深夜時間:0.0		週休:月単位
P26102	土木安定用材(マット・シート類)	104.000	m ²	79	8,216	
R01003	普通作業員	0.480	人	23,562	11,310	
	合計				19,526	算出数量 100.000 m ²
	単価		m ²		195	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事(その5工区)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
*** S単 - 23号 ***						
S18105	配電設備(接地工)		極		1,000	歩A 当たり算出
	配電設備(接地工) D種 設置～撤去,0本,1V線,14mm2,0.75m			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)接地極	D種		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)施工区分	設置～撤去		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)補助接地棒(本)	0本		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	4)接地線名称	1V線				
	5)接地線規格	14mm2				
	6)接地線の地中埋設区間長(m)	0.750m				
P27820	連結式接地棒 10×1500	1.000	本	1,690	1,690	
P27016	600Vビニル絶縁電線(IV) より線 断面積14	0.750	m	288	216	
R01013	電工 (接地極設置)	0.250	人	27,030	6,758	
R01003	普通作業員 (接地極設置)	0.350	人	23,562	8,247	
R01013	電工 (接地線設置)	0.020	人	27,030	541	
Y00004	雑品 0.5%	0.005		16,695	83	
R01013	電工 (接地極撤去)	0.050	人	27,030	1,352	
R01003	普通作業員 (接地極撤去)	0.070	人	23,562	1,649	
R01013	電工 (接地線撤去)	0.010	人	27,030	270	
	合計				20,806	算出数量 1.000 極
	単価		極		20,806	
*** S単 - 24号 ***						
S18112	低圧移動電線		m		100,000	歩A 当たり算出
	低圧移動電線 三相,14,設置～損料～撤去,43日			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)相別区分	三相		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)ケーブル規格(mm2)	14		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)施工区分	設置～損料～撤去		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	4)ケーブルの供用日数	43.000日				
W09225	600Vキャブタイヤケーブル 14	100.000	m	1,590	159,000	
Y00002	損料 0.0639%	0.027		159,000	4,293	
R01013	電工 (設置)	3.300	人	27,030	89,199	
Y00004	雑品 0.5%	0.005		248,199	1,241	
R01013	電工 (撤去)	1.650	人	27,030	44,600	
	合計				139,333	算出数量 100.000 m
	単価		m		1,393	
*** S単 - 25号 ***						
S18114	分電盤設備		箇所		1,000	歩A 当たり算出
	分電盤設備 三相3線式,15,設置～損料～撤去,43日			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)分電盤形式	三相3線式		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)負荷容量(kWまで)	15		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)施工区分	設置～損料～撤去		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	4)分電盤の供用日数	43.000日				
W09410	配線用しゃ断器 3P 100	1.000	個	8,370	8,370	
W09456	スイッチ B (屋外用0-100) 200×340×150	1.000	個	8,700	8,700	
W09289	600Vビニル絶縁電線 1V22mm2	15.000	m	446	6,690	
W09555	硬質ビニル電線管(VE) VE36	1.000	本	1,070	1,070	
Y00002	損料 0.0639%	0.027		24,830	670	
R01013	電工	1.400	人	27,030	37,842	
Y00004	雑品 0.5%	0.005		62,672	313	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事(その5工区)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
R01013	電工	0.700	人	27,030	18,921	
	合計				57,746	算出数量 1.000 箇所
	単価		箇所		57,746	
	*** S単 - 26号 ***					
S19025	運搬(伐開、除根、除草)		空m3		100.000 空m3	歩A 当たり算出
	運搬(伐開、除根、除草) 21.0km 以下、良好			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)運搬距離 2)路面条件	21.0km 以下 良好		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	
M03005	ダンプトラック[ワロード・ディーゼル] 10t積級	3.640	供用日	20,100	73,164	
W14065	タイヤ消費費(DT国産・普通・D) 積載重量 10.0t積	3.640	供用日	747	2,719	
P34029	軽油 ハトール給油	168.000	L	143	24,024	
R01022	運転手(一般)	2.800	人	23,970	67,116	
	合計				167,023	算出数量 100.000 空m3
	単価		空m3		1,670	
	*** S単 - 27号 ***					
SA0102	SP 積込(ルーズ)		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 積込(ルーズ) 土砂,小規模(標準以外)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)土質 2)作業内容	土砂 小規模(標準以外)		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	
	単価		m3		1,720	
	*** S単 - 28号 ***					
SA0121	SP 土砂等運搬(撤去)		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 土砂等運搬 標準,ハツカ山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,22.5km以下			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)土砂等発生現場 2)積込機種・規格 3)土質 4)DID区間の有無 5)運搬距離	標準 ハツカ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 22.5km以下		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	
	単価		m3		2,775	
	*** S単 - 29号 ***					
SA0221	SP 殻運搬		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 殻運搬 コンクリート(無筋)構造物とこわし,機械積込,無し,10.9km以下,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)殻発生作業 2)積込工法区分 3)DID区間の有無 4)運搬距離	コンクリート(無筋)構造物とこわし 機械積込 無し 10.9km以下		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	
	単価		m3		1,813	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事(その5工区)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** 丁単 - 1号 ***					
T00001	鉄筋錆処理工		m		10,000	歩A 当たり算出
S02115	土木一般世話役	0.250	人	30,702	7,676	S単 2号
S02115	特殊作業員	0.500	人	27,234	13,617	S単 3号
S02115	普通作業員	0.500	人	23,562	11,781	S単 4号
S02115	土木一般世話役	0.250	人	30,702	7,676	S単 2号
S02115	特殊作業員	0.500	人	27,234	13,617	S単 3号
S02115	普通作業員	0.500	人	23,562	11,781	S単 4号
Y00004	雑品	0.230		66,148	15,214	
P96001	防錆剤 エポキシ樹脂系錆転換型	0.400	kg	6,800	2,720	
	合 計				84,082	算出数量 10,000 m
	単 価		m		8,408	
	*** 丁単 - 2号 ***					
T00002	コンクリートカッター工		m		50,000	歩A 当たり算出
S02115	土木一般世話役	1.000	人	30,702	30,702	S単 2号
S02115	特殊作業員	1.500	人	27,234	40,851	S単 3号
S02115	普通作業員	1.500	人	23,562	35,343	S単 4号
Y00004	雑品	0.130		106,896	13,896	
S02111	コンクリートカッター 100V	2.000	台	295	590	S単 1号
P96002	ダイヤモンドブレード	2.000	枚	7,000	14,000	
S16004	発動発電機[G駆動・低騒音型] 発動発電機(ガソリンエンジン駆動),3KVA,なし	2.000	日	2,418	4,836	S単 15号
	合 計				140,218	算出数量 50,000 m
	単 価		m		2,804	
	*** 丁単 - 3号 ***					
T00003	目地成型ゴム挿入工		m		100,000	歩A 当たり算出
	目地規格 30×30					
S02115	土木一般世話役	2.900	人	30,702	89,036	S単 2号
S02115	特殊作業員	8.100	人	27,234	222,595	S単 3号
S02115	普通作業員	5.100	人	23,562	120,166	S単 4号
P96011	カッター コンクリートカッター用ブレード	5.700	枚	12,500	71,250	
Y00004	雑品	0.180		501,047	90,188	
S02115	土木一般世話役	2.200	人	30,702	67,544	S単 2号
S02115	特殊作業員	6.800	人	27,234	185,191	S単 3号
S02115	普通作業員	5.000	人	23,562	117,810	S単 4号
P96012	成型ゴム目地材 30mm、目地補修用	104.000	m	5,300	551,200	
P96010	成型ゴム目地用接着剤	33.000	kg	4,800	158,400	
P96013	成型ゴム目地用プライマー 成型目地補修用	1.300	kg	10,500	13,650	
Y00004	雑品	0.060		1,093,795	65,628	
	合 計				1,750,658	算出数量 100,000 m

令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業
床島五郎丸幹線その他整備工事

特 別 仕 様 書

第1章 総則

令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業床島五郎丸幹線その他整備工事の施工に当たっては、農林水産省農村振興局制定「土木工事共通仕様書」（以下「共通仕様書」という。）及び九州農政局農村振興部制定「九州農政局土木工事共通事項書」（URL: <https://www.maff.go.jp/kyusyu/seibibu/doboku/doboku.html>）に基づいて実施する。なお、共通仕様書に対する特記及び追加事項は、この特別仕様書によるものとする。

第2章 工事内容

1. 目的

本工事は、国営筑後川中流土地改良事業計画に基づき、床島北幹線用水路及び床島五郎丸幹線用水路を補修するものである。

2. 工事場所

福岡県久留米市北野町、三井郡大刀洗町及び小郡市地内

3. 工事概要

本工事は、床島北幹線用水路及び床島五郎丸幹線用水路の補修工事で、その概要は次のとおりである。

(1) 床島北幹線用水路 L=3,113m No.0+5.22~No.62+18.17

①開水路 L= 3,038m

- 1) ひび割れ補修工 L= 19.7m
- 2) 断面修復工 A= 1.3m²
- 3) 目地補修工 L= 6.2m

②陣屋川サイホン L= 75.0m

- 1) 断面修復工 A= 1.1m²
- 2) 目地補修工 L= 24.2m

(2) 床島五郎丸幹線用水路 L=3,950m No.0~No.79+0.00

①開水路 L= 3,566m

- 1) ひび割れ補修工 L= 33.8m
- 2) 断面修復工 A= 5.1m²

②大刀洗川サイホン L= 246m

- 1) 断面修復工 A= 0.5m²
- 2) 目地補修工 L= 48.4m

4. 工事数量

別紙「工事数量表」のとおりである。

第3章 施工条件

1. 工程制限

水路補修作業は、令和7年11月末から着手可能である。また、令和7年12月中旬は防火用水確保のため通水するものとする。作業に当たっては、事前に発注者・地元関係者と工程を調整することとする。

2. 工事期間中の休業日

工事期間中の休業日としては、雨天・休日等23日を見込んでいる。
なお、休業日には、土曜日、日曜日、祝日、年末年始休暇を含んでいる。

3. 施工しない日

原則、土曜日及び日曜日、年末年始休暇（12月27日～1月4日）。

ただし、週休2日の取得に要する費用の計上の試行工事のうち週休2日の実施を取り組む工事については、提出する実施計画書によるものとする。

なお、冬期間の気象条件等により上記の施工しない日においてやむをえず施工が必要となった場合は、監督職員と協議するものとする。

4. 施工しない時間帯

原則、平日の午後6時から午前8時まで。

なお、冬期間の気象条件等により上記の施工しない時間帯においてやむをえず施工が必要となった場合は、監督職員と協議するものとする。

5. 希少な動植物に対する対応

(1) 工事の開始に当たっては、周囲を見回り、希少動植物の生息確認を行う。

(2) 施工範囲において希少動植物が確認された場合は、速やかに監督職員に連絡し、指示を仰ぐものとする。

(3) 施工範囲外には、むやみに立ち入らず、動植物の採取を行わないこと。

第4章 現場条件

1. 土質

本工事の施工場所の土質は、砂質土を想定している。

2. 第三者に対する措置

(1) 騒音、振動対策

騒音、振動等の対策については十分に配慮するとともに、地域住民との協調を図り、工事の円滑な進捗に努めなければならない。

なお、第三者との協議において対策を講じる必要がある場合には本工事に騒音、振動調査を変更追加することがある。

(2) 保安対策

1) 本工事に配置する交通誘導警備員は、原則として警備業法に定める警備員（指定教育責任者講習修了、指定講習または、基本教育及び業務別教育を受けた者）であって、交通誘導の専門的な知識・技能を有するものとする。

2) 交通誘導警備員の配置は、下表のとおりとするが、条件変更等に伴い員数に増減が生じた場合は監督職員と協議するものとする。

配置場所	編成	昼夜別	交代要員の有無
陣屋川サイホン呑口付近 (床島北幹線用水路)	1名/日	昼間	無
陣屋川サイホン吐口付近 (床島北幹線用水路)	1名/日		
大刀洗川サイホン呑口付近 (床島五郎丸幹線用水路)	1名/日		
大刀洗川サイホン吐口付近 (床島五郎丸幹線用水路)	1名/日		

(3) 交通対策

工事施工中は、片側交互通行または通行止めによるものとし、交通誘導警備員により交通誘導を行い、一般車両等の通行の確保及び安全に十分な対策を講じ、適正な施工に努めなければならない。

(4) 防塵対策

防塵対策については十分配慮するとともに、地域住民との調和を図り、工事の円滑な進捗に努めなければならない。

なお、現地状況等により対策が必要となった場合は、監督職員と協議するものとする。

(5) 営農対策

工事施工に当たっては、周辺の農地では耕作が行われているので、営農に支障がないように努めなければならない。

(6) 架空線等対策

工事施工に当たって、架空線等上空施設の下を通過する箇所では、架空線等に支障を及ぼさないよう十分に注意しなければならない。

(7) 仮締切対策

大型土のうにおける仮締切について、降雨により大型土のうを越流する恐れがある場合は、作業を中止するなど十分に注意しなければならない。

(8) その他

既設構造物及び第三者に損害を与えた場合は、受注者の責任で処理するものとする。

3. 関係機関との調整

受注者は、本工事について関係機関と必要な調整を行わなければならない。

- (1) 進入ルート等の道路使用許可申請
- (2) 近隣住民への道路使用等の事前周知
- (3) その他必要な協議事項又は届出等

第5章 指定仮設

1. 工事用道路等

現場近傍道路を現場搬入道路として利用することとしている。

なお、一般の通行に支障をきたさないよう受注者の責任において維持管理を行わなければならない。また、善良な道路使用にも関わらず路面等の補修が必要となった場合は、監督職員と協議するものとする。

2. 土取場、建設発生土受入地

(1) 土取場

土取場は、図面に示す箇所とし、その名称、予定量は次のとおりである。

名称	地先名	採取予定量	摘要
土取場	うきは市吉井町橋田	10.0m ³	マサ土：仮締切

(2) 建設発生土受入地

1) 建設発生土受入地は、図面に示す箇所とし、その名称、予定量は次のとおりである。

名称	地先名	搬出予定量	摘要
建設発生土受入地	うきは市吉井町橋田	10.0m ³	マサ土：仮締切

2) 本建設発生土受入地への処分方法は、バックホウ等による整地を行うものとする。

3. 仮締切工

- (1) 床島北幹線用水路及び床島五郎丸幹線用水路の仮締切に使用する土のうは仮置場にて製作するものとし、土のう中詰め土は土取場のマサ土を予定している。
- (2) 土のう及び遮水シートは、現場内で流用を行うものとし、土のうの撤去の際には、土のう袋及び遮水シートは処分し、中詰め土は建設発生土受入地へ搬出するものとする。

4. 排水工

仮締切工を行った後、サイホン内の水の初期排水を行う計画としており、排水量は次のとおり想定している。

床島北幹線用水路（陣屋川サイホン）	278 m ³
床島五郎丸幹線用水路（大刀洗川サイホン）	628 m ³

なお、現場状況により排水量に大幅な変更が生じた場合は、監督職員と協議するものとする。

第6章 貸与する資料等

1. 貸与する資料等

本工事の施工において、関連する次の資料を貸与する。

- (1) 資料名 令和元年度 筑後川中流国営施設機能保全事業
床島北幹線用水路補修実施設計業務 報告書
令和2年度 筑後川中流国営施設機能保全事業
床島五郎丸幹線用水路補修実施設計業務 報告書
- (2) 貸与期間 工事契約から工事完成まで
- (3) 返納場所 九州農政局北部九州土地改良調査管理事務所 筑後川中流支所
- (4) 貸与条件 貸与資料の内容については、発注者の許可なく他に公表してはならない。

第7章 工事用材料

1. 規格及び品質

本工事で使用する主要材料の規格及び品質は、次のとおりである。

(1) 断面修復材

1) 断面修復材

ポリマーセメントモルタル、速硬性ポリマーセメントモルタル（厚塗り用）とし、下表の品質規格を満足するものとする。

試験方法等		規格値	
中性化促進試験	JIS A 1153 促進期間 4 週間	中性化深さ 5 mm以下（中性化速度係数 18 mm/ $\sqrt{\text{年}}$ 以下）	
付着強度試験	JSCE-K 561 水中条件における養生条件：供試体作成後、温度 20±2℃、相対湿度 60±10%で 7 日間気中養生後、脱型して水中養生を行う。 乾湿・温冷繰り返し回数 10 サイクル	各試験条件における付着強度	
		標準条件	1.5N/mm ² 以上
		多湿条件	
		低温条件	1.0N/mm ² 以上
		水中条件	
乾湿繰返し条件			
温冷繰返し条件			
圧縮強度試験	JSCE-K 561（28 日養生）	21.0N/mm ² 以上	
長さ変化率試験	JIS A 1129-3 試験体作成時及び脱型後の養生条件：温度 23±2℃、湿度 50±5%	2 日間養生後に脱型した長さを基長とし、材齢 28 日の長さ変化率が 0.05%以下	

2) 断面修復工用防錆材

エポキシ樹脂系錆転換型とし、下表の品質規格を満足するものとする。

試験方法等		規格値	
耐アルカリ性の確認	日本建築学会「鉄筋コンクリート造建築物の耐久性調査・診断及び補修指針(案)・同解説」 鉄筋コンクリート補修用防せい材の品質基準(案)	塗膜に異常が認められないこと	
鉄筋に対する付着強度試験		付着強さ 7.8N/mm ² 以上	
防錆性試験		処理部	普通モルタルの錆の発生率の50%以下(防錆率50%以上)
		未処理部	普通モルタルの錆の発生率の110%以下(防錆率-10%以上)

(2) ひび割れ補修材

ひび割れ充填材

ポリマーセメントモルタルとし、下表の品質規格を満足するものとする。

試験方法等		規格値	
付着強度試験	JSCE-K 561	標準条件	1.5N/mm ² 以上
長さ変化率試験	JIS A 1129-3 試験体作成時及び脱型後の養生条件： 温度 23±2℃、湿度 50±5%	2日間養生後に脱型した長さを基長とし、材齢 28日の長さ変化率が0.05%以下	

(3) 目地補修材

1) 開水路部：樹脂系目地補修用充填材(耐用年数20年相当以上)

試験方法等		規格値	
促進耐候性試験	JSCE-K 511 試験条件：キノンアークランプ式1,000時間又はカンシャインカーボンアーク灯式600時間	膨れ、ひび割れ、剥がれがないこと	
付着強度試験	JIS A 1439 5.20 引張接着性試験 被着体：モルタル 標準条件：JIS A 1439の5.20に示す養生を行う。 水中条件：JIS A 1439の5.20の養生後に23℃の水中に28日間浸漬を行う。 低温条件：JIS A 1439の5.20に規定する試験体制作後に5℃で28日間養生を行う。	各試験条件における最大荷重時伸び率	
		標準条件	100%以上
		水中条件	60%以上
		低温条件	100%以上
止水性試験	目地充填工法の止水性試験方法(案) (試験水圧0.1MPa、水圧保持時間3分)。	漏水が認められないこと	
伸縮追従性試験	JIS A 1439 5.17 耐久性試験における目地幅の拡大・縮小 被着体：モルタル 試験条件：変形率±20%で拡大縮小 試験回数：3,650回	JIS A 5758の8による検査で剥離・破断のないこと	

重量変化率試験	水中浸漬前後での重量増加の確認 試験体：JIS K 6251のダンベル2号試験体 試験体の養生：JIS A 1439 5.20の養生後、 吸水前の重量を測定し、その後、23℃の水 中に28日間浸漬した後の重量を測定する。	吸水率 10%以下
引張接着性試験	JIS A 1439 5.20 引張接着性試験 被着体：モルタル	50%モジュラスが 0.2N/mm ² 以上

2) サイホン部：成型ゴム挿入工用材

試験方法等		規格値
(1)成型ゴム目地材	引張強さ (Mpa) : JIS K 6251	7 以上
	伸び (%) : JIS K 6251	2 0 0 以上
	硬さ (Hs) : JIS K 6253	7 0 ± 5
	老化試験 ①引張強さ変化率 (%) ②伸び変化率 (%) ③硬さ変化率 (Hs) JIS K 6257 (70° C、96 時間) A-2	①-15 以内 ②-20 以内 ③±10 以内
	圧縮永久ひずみ (%) : JIS K 6262 (70° C、 22 時間)	3 0 以下
	耐久性 (質量変化率) (%) : JIS K 6268 (23 ° C、168 時間)	5 以下
	(2)接着剤	硬化物比重 : JIS K 7112
	圧縮強度 (N/mm ²) : JIS K 7208	5 0 以上
	付着強度 [乾燥] (N/mm ²) : JHS 412	1. 5 以上
	付着強度 [湿潤] (N/mm ²) : JHS 412	1. 5 以上
	曲げ強度 (N/mm ²) : JHS 7171	4 0 以上
(3)プライマー	外観 : 目視	異物不溶解なきこと
	固形分 (wt%) : 100℃×60分間乾燥	7. 0 ~ 9. 0
	接着力 : 3M試験方法 (EPDM24時間後、300mm/min)	2 4. 5 以上

(4) 鉄筋防錆剤

エポキシ樹脂系錆転換型防錆剤とし、下表の品質規格を満足するものとする。

試験方法等		規格値
防せい性試験	処理部 防せい率	8 8 % 以上
	未処理部 防せい率	— 1 0 % 以上

試験方法等	規格値
鉄筋に対する付着強さ	7.8 N/mm ² 以上
耐アルカリ性	塗膜に異常を認めないこと

2. 見本又は資料提出

主要材料及び次に示す工事材料は、使用前に試験成績書、見本、カタログ等を監督職員に提出して承諾を得なければならない。

なお、これ以外の材料についても監督職員が提出を指示する場合がある。

材 料 名	提 出 物
断面修復材	試験成績書、カタログ
ひび割れ補修材	〃
目地補修用充填材	〃
成型ゴム目地材	〃
各種プライマー	〃
バックアップ材	カタログ
鉄筋防錆剤	〃
その他材料	試験成績書、カタログ等

3. 監督職員の検査又は試験

次に示す工事材料は、監督職員の検査又は試験を受けなければならない。

材料名	検査・試験項目	備考
断面修復材	袋外観、空袋数量	初回搬入時数量確認、施工完了後空袋検査
ひび割れ補修材	袋外観、空袋数量	初回搬入時数量確認、施工完了後空袋検査
目地充填材	袋外観、空袋数量	初回搬入時数量確認、施工完了後空袋検査
各種プライマー	袋外観、空缶数量	初回搬入時数量確認、施工完了後空缶検査

第8章 工事用電力

本工事に使用する電力設備は、受注者の責任において準備しなければならない。

第9章 施工

1. 一般事項

検測又は確認（施工段階確認）

- (1) 本工事の施工段階確認は、下表に示すとおりである。ただし、確認時期・頻度については、監督職員の指示により変更する場合がある。
- (2) 下表に示す以外の工種は、自主検査記録を確認する場合があるので、監督職員が求めた場合、これに応じなければならない。

工 種	確認内容	確認時期	遠隔確認対象	備考
断面修復工	外観、はつりの長さ、幅、厚さ、鉄筋処理状況	初期施工段階で1点	—	
ひび割れ補修工	外観、長さ、溝はつりの幅、深さ	初期施工段階で1点	—	

工 種	確認内容	確認時期	遠隔確認対象	備考
目地補修工	外観、切削幅、深さ	初期施工段階で1点	—	

2. 建設資材廃棄物等の搬出

本工事の施工に伴い発生する建設資材廃棄物等を本現場内で利用することが困難な場合は次に示す処理施設へ搬出するものとするが、これにより難しい場合は、監督職員と協議するものとする。

建設資材廃棄物	処理施設名	住 所	受入時間	事業区分
コンクリート殻	(株)東久興産	福岡県久留米市太郎原町 1539-2	8時～17時	再資源化施設
土嚢袋、遮水シート	(有)ショウエイ環境	福岡県久留米市三潴町西牟田字鳥越 6344	8時～17時	再資源化施設

3. 特定建設資材の分別解体等

本工事における特定建設資材の工程ごとの作業内容及び分別解体等の方法は、次のとおりである。

	工 程	作 業 内 容	分別解体等の方法
工程ごとの作業内容及び解体方法	① 仮設	仮設工事 ■有 □無	□手作業 ■手作業・機械作業の併用
	② 土工	土工事 □有 ■無	□手作業 □手作業・機械作業の併用
	③ 基礎	基礎工事 □有 ■無	□手作業 □手作業・機械作業の併用
	④ 本体構造	本体構造の工事 ■有 □無	□手作業 ■手作業・機械作業の併用
	⑤ 本体付属品	本体付属品の工事 □有 ■無	□手作業 □手作業・機械作業の併用
	⑥ その他 ()	その他の工事 □有 ■無	□手作業 □手作業・機械作業の併用

■が該当する部分である。

4. 水路補修工

(1) 準備工

1) 湧水や降雨が水路背面から流入する場合は、止水又は導入処理等について監督職員と協議するものとする。

また、工事の施工に支障となる樹木や草、泥土等が存在する場合は、その処理について監督職員と協議するものとする。

2) 降雨及び降雪対策、養生温度の確保のために必要と思われる場合は、適宜、ビニールシート等による養生を行うものとする。

(2) 下地処理工

1) 高圧・超高圧洗浄機等を用い既設コンクリート表面の泥や、藻、苔、油脂類等の付着物及び剥離箇所など局所的な脆弱部を除去しなければならない。また、脆弱部を除去した殻については集積しコンクリート殻として処理を行うものとする。

2) 高圧洗浄工の洗浄圧は 14.7MPa を想定しているが、付着力が品質管理を満足しない場合は、監督職員と協議するものとする。

(3) 補修範囲の確認

別添図面により各補修の位置及び範囲を確認する。なお、図面に記載のない、ひび割れ、侵入水、剥落等の劣化が確認された場合には、監督職員と協議するものとする。

(4) 断面修復工

1) コンクリートカッター、ピック、コンクリートブレイカー等を用い脆弱部を除去するも

のとする。鉄筋が露出している場合は、劣化部の範囲より多少広く設定しコンクリートカッターを入れ、鉄筋背面まではつり、ワイヤブラシ等で入念に錆落としを行った上で清掃し、鉄筋に防錆材を塗布するものとする。

2) 断面修復材は金ゴテ等により平滑に仕上げるものとする。

ア) ポリマーセメントモルタル

修復厚が3 cm以上ある場合は、1層を3 cm以内とし複数層に分けて、施工しなければならない。

なお、日平均気温が4℃以下になることが予想される場合、材料、配合、断面修復作業等において、温度管理及び養生を行い、材料の凍結や初期凍害を防止しなければならない。養生の方法については、事前に監督職員の承諾を得るものとする。

また、速硬性ポリマーセメントモルタル（厚塗り用）を使用する場合は、監督職員の承諾を得るものとする。

(5) ひび割れ補修工

1) ひび割れ充填工

ひび割れは別添図面に示すとおり溝はつりを行い、溝内面の汚れ、切粉等を除去した後、充填材を充填し、へら、コテ等を用いて表面を平滑に仕上げるものとする。

また、漏水部においては施工が困難な場合は、別途監督職員と協議するものとする。

充填材が硬化するまで、ほこり等がつかないように、また、降雨の恐れがあるときは、シート等で必要な養生を行うものとする。

(6) 目地補修工（充填工法）

原則として、目地は既設目地と同位置に設けることとする。

既設目地の両端をコンクリートカッターにより切削後、ピック等によりはつり取り、目地側壁に付着している異物を除去し表面を清掃するものとする。

また、切削面は必要に応じてバーナー等により十分に乾燥させ、バックアップ材を設置した後、プライマーをローラー、刷毛等により塗布し、充填材を充填して表面を平滑に仕上げるものとする。

水路側壁外からの湧水が有る場合は、監督職員と協議のうえ止水処理又は導水処理を行うものとする。

(7) 目地補修工（サイホン部：目地成型ゴム挿入工）

原則として、目地は既設目地と同位置に設けることとする。

既設目地の両端をコンクリートカッターにより切削後、ピック等によりはつり取り、目地側壁に付着している異物を除去し表面を清掃するものとする。

成型ゴム目地材を所定長さで切断し、目地材表面及び箱抜き部表面をテープ等で養生し、目地材両側面のリップ部に刷毛等でプライマーを塗布する。接着剤は、へら等で目地材リップ間の隙間内に押し込みながら接着剤を塗布する。また、箱抜き接着面にも1～2 mm厚で接着剤を塗布する。

成型ゴム目地材挿入時、目地材がねじれないよう真っ直ぐに押し込み、当て板やハンマー等で叩きながら挿入し、挿入完了後、余分な接着剤は取除き、養生材を撤去する。目地材の端部は弾性シーリング材で充填成型を行う

水路側壁外からの湧水が有る場合は、監督職員と協議のうえ止水処理又は導水処理を行うものとする。

第10章 施工管理

1. 主任技術者等の資格

主任技術者または監理技術者の資格は、入札説明書によるものとする。

2. 施工管理

(1) 施工管理の追加項目

施工管理基準に定めのない追加項目とその管理基準等は、次によらなければならない。

1) 出来形管理

直接測定による出来形管理は以下のとおりとする。

ただし、工法により下表により難しい場合は、事前に監督職員と協議するものとする。

工 種	項目	管理基準及び規格値	測定基準
断面修復工	長さ	基準値及び規格値：-0 mm	各補修箇所
	幅	基準値及び規格値：-0 mm	各補修箇所
	厚さ	基準値及び規格値：-0 mm	各補修箇所とし、1箇所につき4点測定。 但し、小規模補修（概ね1m ² 未満）は1点測定。
	面積	基準値：— 規格値：施工面積≥設計面積	各施工面積について展開図又はその他の方法により測定（求積）する。
	外観	施工面に、浮き、ひび割れ、硬化不良がなく、平滑に仕上がっていること	各補修箇所を目視確認する。
鉄筋処理	外観	錆除去：鉄筋に浮き錆がないこと 防錆材塗布：塗り残し、ぬりむら等がないこと。	各補修箇所を目視確認する。
ひび割れ充填工	延長	基準値及び規格値：-0 mm	各補修箇所
	溝はつり幅	基準値及び規格値：-0 mm	各補修箇所。 但し、1箇所当たりの延長が10m以上の場合は10m毎に1箇所
	溝はつり深さ	基準値及び規格値：-0 mm	〃
	充填量	基準値及び規格値：設計量以上	充填総量を確認
下地処理	外観	表面に泥や、藻、苔、油脂類等の付着物がなく、劣化物のない表面であること。	施工延長50～100mに1箇所（左右側壁の2点）の割合で処理面を目視確認する。
目地補修工 （充填工法）	延長	基準値及び規格値：-0mm	各補修箇所
	切削幅	基準値及び規格値：-0mm	各補修箇所 測定位置は左右側壁中央付近の2箇所
	切削深さ	基準値及び規格値：-0mm	〃
	充填量	基準値及び規格値：設計量以上	充填総量を確認
	バックアップ材外観	バックアップ材が目地に対して正しく設置されていること。	各補修箇所を目視確認する。
	外観	目地材が目地に対して正しく設置されていること。施工面にむらがなく、はがれ、浮き、ひび割れ、硬化不良がな	〃

工種	項目	管理基準及び規格値	測定基準
		いこと。	

撮影記録による出来形管理は以下のとおりとする。

工種		撮影基準	撮影箇所
断面修復工	断面修復工	施工延長 50～100m に 1 箇所（左右側壁 2 点）の割合で撮影する。 50m 未満は 2 箇所撮影する。	施行前後の状況、施工状況、使用材料の配合・練り混ぜ状況、厚さ、寸法、積測定状況を撮影する。
		全 1 回	材料の総使用量が分かるものを撮影する。
	鉄筋処理	施工箇所毎	防錆処理状況を撮影する。
ひび割れ補修工（充填工法）		水路延長 50～100m に 1 箇所（左右側壁の 2 点）の割合で撮影する。	施工状況、使用機械、各補修箇所の延長、補修箇所の溝はつりの幅と深さを撮影する。
		全 1 回	材料の総使用量が分かるものを撮影する。
目地補修工（充填工法）	切削工	水路延長 50～100m に 1 箇所（左右側壁の 2 点）の割合で撮影する。	施工状況、使用機械、切削幅及び深さ、湧水部の止水又は導水の状況を撮影する。
	目地設置	水路延長 50～100m に 1 箇所（左右側壁の 2 点）の割合で撮影する。	施工状況、使用機械、補修箇所の延長を撮影する。
		全 1 回	材料の総使用量が分かるものを撮影する。

2) 品質管理

水路補修工の品質管理は以下のとおりとする。

ただし、工法により下表により難しい場合は、事前に監督職員と協議するものとする。

工種	試験（測定）項目	試験方法	規格値	試験（測定）基準
断面修復工	圧縮強度（材齢28日）	JSCE-K561	21.0N/mm ² 以上	断面修復施工時 ①試験体の作成：断面修復工施行中の材料練り混ぜ中のものから採取 ②試験頻度：施工延長50～100mに1回 ③試験体：円柱供試験体（φ50mm×100mm）を1回につき3本採取 作成1日後に脱型し、材齢28日まで20℃±2℃の水中養生

3. 情報共有システム

(1) 本工事は、受発注者間の情報を電子的に交換・共有することにより業務の効率化を図る情報

共有システムの対象工事である。

- (2) 情報共有システムの活用については、「工事及び業務の情報共有システム活用要領」(URL「<https://www.maff.go.jp/j/nousin/seko/ASP/attach/pdf/index-10.pdf>」)によるものとする。

4. 工事写真における黑板情報の電子化

黑板情報の電子化は、被写体画像の撮影と同時に工事写真における黑板の記載情報の電子的記入を行うことにより、現場撮影の省力化、写真整理の効率化を図るものである。

受注者は、工事契約後に監督職員の承諾を得たうえで黑板情報の電子化を行うことができる。

黑板情報の電子化を行う場合、受注者は、以下の(1)から(4)によりこれを実施するものとする。

(1) 使用する機器・ソフトウェア

受注者は、黑板情報の電子化に必要な機器・ソフトウェア等(以下、「機器等」という。)

「土木工事施工管理基準 別表第2 撮影記録による出来形管理」に示す項目の電子的記入ができるもので、かつ「電子政府における調達のために参照すべき暗号にリスト(CRYPTREC 暗号リスト)」(URL「<https://www.cryptrec.go.jp/list.html>」)に記載する基準を用いた信憑性確認機能(改ざん検知機能)を有するものを使用するものとする。

(2) 機器等の導入

1) 黑板情報の電子化に必要な機器等は、受注者が準備するものとする。

2) 受注者は、黑板情報の電子化に必要な機器等を選定し、監督職員の承諾を得なければならない。

(3) 黑板情報の電子的記入に関する取扱い

1) 受注者は、(1)の機器等を用いて工事写真を撮影する場合は、被写体と黑板情報を電子画像として同時に記録してもよいこととする。

2) 本工事の工事写真の取扱いは、「施設機械工事等施工管理基準 第1編 共通編 第2章撮影記録による施工管理」及び「電子化写真データの作成要領(案)」によるものとする。なお、上記1)に示す黑板情報の電子的記入については、「電子化写真データの作成要領(案) 6 写真編集等」に示す写真編集には該当しないものとする。

3) 黑板情報の電子化を適用する場合は、従来型の黑板を写し込んだ写真を撮影する必要はない。

(4) 写真の納品

受注者は、(3)に示す黑板情報の電子化を行った写真を、工事完成時に発注者へ納品するものとする。

なお、受注者は納品時にURL(<http://www.cals.jacic.or.jp/CIM/sharing/index.html>)のチェックシステム(信憑性チェックツール)又はチェックシステム(信憑性チェックツール)を搭載した写真管理ソフトウェアを用いて、黑板情報を電子化した写真の信憑性確認を行い、その結果を監督職員へ提出するものとする。

(5) 費用

機器等の導入に要する費用は、従来の黑板に代わるものであり、技術管理費の写真管理に要する費用に含まれる。

第11章 条件変更の補足説明

本工事の施工に当たり、自然的又は人為的な施工条件が設計図書等と異なる場合、あるいは、設計図書等に示されていない場合の施工条件の変更に該当する主な事項は、次のとおりである。

(1) 土質

(2) 湧水等の出現

- (3) 排水量
- (4) 関係機関との協議
- (5) その他

第12章 公共事業関係調査に対する協力

受注者は、本工事が公共事業関係調査の対象となった場合、協力しなければならない。

第13章 その他

1. 電子納品

(1) 工事完成図書を、共通仕様書第1編1-1-37に基づき作成し、次のものを提出しなければならない。

- ・工事完成図書の電子媒体（CD-R又はDVD-R）正副2部
- ・工事完成図書の出力1部（電子媒体の出力、市販のファイル綴じで可）

2. 工期

本工事は、受注者の円滑な工事施工体制を確保するため、事前に建設資材、建設労働者などの確保が図れる余裕期間と実工期を合わせた全体工期を設定した工事であり、発注者が示した工事完了期限までの間で、受注者は工事の始期（工事開始日）及び終期を任意に設定できる。なお、受注者は、契約を締結するまでの間に、別記様式1により、工事の始期及び終期を通知しなければならない。

ただし、受注者は、発注者が本工事の積算上の工期としている106日間（令和7年11月1日～令和8年2月24日）よりも短い期間を工期として設定しようとする場合には、落札決定後、速やかに別記様式1と併せて、休日を確保していることや適切な工程による工事であることを説明できる理由書及び工程表を提出しなければならない。

工事の始期までの余裕期間内は、主任技術者又は監理技術者を配置することを要しない。また、現場に搬入しない資材等の手配等を行うことができるが、資材の搬入、仮設物の設置等、工事の着手を行ってはならない。なお、余裕期間内に行う手配等は受注者の責により行うものとする。

全体工期：契約締結の日から令和8年2月24日（工事完了期限日）まで

3. 週休2日による施工

(1) 本工事は、月単位の週休2日に取り組むことを前提として、労務費、共通仮設費（率分）、現場管理費（率分）を補正した試行対象工事である。受注者は、契約後、週単位又は月単位の週休2日の取組について工事着手前に選択し、選択結果について発注者と協議した上、週休2日による施工を行わなければならない。なお、受注者の責によらない現場条件・気象条件等により週休2日の確保が難しいことが想定される場合には監督職員と協議するものとする。

(2) 週単位の週休2日とは、対象期間のすべての週において、1週間に2日間以上の現場閉所を行ったと認められる状態をいう。なお、受注者自ら2日以上現場閉所を行うことは可能とする。月単位の週休2日とは、対象期間において、すべての月で4週8休以上の現場閉所を行ったと認められる状態をいう。

なお、ここでいう対象期間、現場閉所等の具体的な内容は次のとおりである。

- ① 対象期間とは、工事着手日から工事完成日までの期間をいう。なお、対象期間において、年末年始を挟む工事では年末年始休暇分として12月29日から1月3日までの6日間、8月を挟む工事では夏季休暇分として土日以外の3日間、工場製作のみを実施している期間、工事全体を一時中止している期間、余裕期間^{※注}のほか、発注者があらかじめ対象外としている内容に該当する期間（受注者の責によらず現場作業を余儀なくされる期間など）は含まない。

(注) 余裕期間については、余裕期間設定工事の場合に記載する。

- ② 現場閉所とは、現場事務所等での事務作業を含め、1日を通して現場作業が行われない状態をいう。ただし、現場安全点検や巡視作業等、現場管理上必要な作業を行うことは可とする。
 - ③ 降雨、降雪等による予定外の現場閉所日についても、現場閉所日数に含めるものとする。
- (3) 週休2日(4週8休以上)の実施の確認方法は、次によるものとする。
- ① 受注者は、契約後、週単位又は月単位の週休2日の取組について工事着手前に選択し、週休2日の実施計画書を作成し監督職員へ提出する。
 - ② 受注者は、週休2日の実施状況を定期的に監督職員へ報告する。なお、週休2日の実施状況の報告については、現場閉所実績が記載された日報、工程表や休日等の作業連絡記録、安全教育・訓練等の記録資料等により行うものとする。
 - ③ 監督職員は、上記受注者からの報告により週休2日の実施状況を確認するものとし、必要に応じて受注者からの聞き取り等を行う。
 - ④ 監督職員は、受注者から定期的な報告がない場合や、実施状況が確認できない場合などがあれば、受注者から上記②の記録資料等の提示を求め確認を行うものとする。
 - ⑤ 報告の時期は、受注者と監督職員が協議して定める。
- (4) 監督職員が週休2日の実施状況について、必要に応じて聞き取り等の確認を行う場合には、受注者は協力するものとする。
- (5) 発注者は、現場閉所を確認した場合は、現場閉所状況に応じた以下に示す補正係数により、労務費、共通仮設費(率分)、現場管理費(率分)を補正する。

① 補正係数

	週単位の週休2日 (現場閉所1週間に2日以上)	月単位の週休2日 (現場閉所率28.5%(8日/28日)以上)
労務費	1.02	1.02
共通仮設費(率分)	1.05	1.04
現場管理費(率分)	1.06	1.05

② 補正方法

当初積算において月単位の週休2日の達成を前提とした補正係数を各経費に乗じている。なお、発注者は、工事完成時に現場閉所の達成状況を確認後、達成状況に応じて、工事請負契約書第25条の規定に基づき請負代金額のうち、それぞれの経費につき精算変更を行う。週単位の週休2日を達成した場合は、上記①に示す週単位の補正係数による補正を行い増額変更し、月単位の週休2日を達成できない場合は、補正を行わずに減額変更する。

また、提出された工程表が週休2日の取得を前提としていないなど、明らかに受注者側に週休2日に取り組み姿勢が見られなかった場合については、契約違反として「地方農政局工事成績等評定実施要領(模範例)の制定について」(平成15年2月19日付け14地第759号大臣官房地方課長通知。以下「工事成績要領」という。)別紙8(事業(務)所長用)に示す「7.法令遵守等」において、点数10点を減ずるものとする。

4. CORINS への登録

技術者の従事期間は、契約(変更の場合は、変更契約)工期をもって登録することとし、余裕期間を含まないことに留意すること。

5. 法定外の労災保険の付保

本工事において、受注者は法定外の労災保険に付さなければならない。

6. 施工箇所が点在する工事の適用

- (1) 本工事は、施工箇所が点在する工事であり、「1工区、2工区、3工区、4工区、5工区(以下、工事箇所という)」ごとに共通仮設費及び現場管理費を算出する「施工箇所が点在する工事の積算方法」による工事である。

(2) 本工事における共通仮設費の金額は、工事箇所ごとに算出した共通仮設費を合計した金額とする。また、現場管理費の金額も同様に、工事箇所ごとに算出した現場管理費を合計した金額とする。なお、共通仮設費率及び現場管理費率の補正（施工地域による補正等）については、工事箇所ごとに設定する。一般管理費等については、工事箇所ごとではなく、通常積算方法により算出する。

第14章 定めなき事項

1. 定めなき事項

この仕様書に定めなき事項又は、本工事の施工に当たり疑義が生じた場合は、必要に応じて監督職員と協議するものとする。

工 期 通 知 書

令和〇〇年〇〇月〇〇日

分任支出負担行為担当官

〇〇 〇〇 様

住所

商号又は名称

氏名

次のとおり工期を定めたので通知します。

工 事 名	〇〇〇〇工事
工 事 場 所	〇〇県〇〇市〇〇
契約予定年月日	令和 年 月 日
工 事 の 始 期	令和 年 月 日
工 期	工 事 の 始 期 から (〇〇〇日間) 令和 年 月 日 まで

※契約の締結までに提出すること。

※契約書には本通知書により通知した工期（工事の始期及び終期）を記載する。

令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事

工 事 数 量 表
【当初】

令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事(その1工区)

工 事 数 量 表
【当初】

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
1. 床島北幹線用水路	開水路			
(1)ひび割れ補修工				
ひび割れ補修工	充填工	m	10.6	
(2)断面修復工				
断面修復工	鉄筋部	m ²	0.26	

令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事(その2工区)

工 事 数 量 表
【当初】

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
1. 床島北幹線用水路	開水路			
(1) ひび割れ補修工				
ひび割れ補修工	充填工	m	9.1	
(2) 断面修復工				
断面修復工		m ²	0.22	
(3) 断面修復工	鉄筋部			
断面修復工		m ²	0.31	
(4) 目地補修工				
目地補修工	充填工	m	6.2	
2. 床島北幹線用水路	陣屋川サイホン			
(1) 断面修復工				
断面修復工		m ²	0.6	
(2) 断面修復工	鉄筋部			
断面修復工	鉄筋部	m ²	0.47	
(3) 目地補修工	目地成型ゴム挿入工			
目地補修工	成型ゴム挿入工	m	24.2	
(4) 高圧洗浄工	サイホン目地部			
高圧洗浄工	目地部	m ²	0.8	
3. 仮設工				
(1) 排水処理工				
排水ポンプ	床島北幹線用水路 陣屋川サイホン	箇所	1	
(2) 電力設備工				
配電設備	床島北幹線用水路 陣屋川サイホン	式	1	
受電設備	床島北幹線用水路 陣屋川サイホン	式	1	
(3) 安全費				

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
交通誘導警備員		人	4	
(4)仮締切工	床島北幹線 陣屋川サイホン			
大型土のう製作		m ³	0.8	
大型土のう設置・撤去		m ³	0.8	
シート設置		m ²	100	
(5)換気設備工	床島北幹線 陣屋川サイホン			
換気設備工	陣屋川サイホン	式	1	
(6)照明設備	床島北幹線用水路（陣屋川サイホン）			
照明設備	陣屋川サイホン	式	1	
4. その他				
(1)技術管理費				
共通仮設（積上げ）				
技術管理費				
圧縮強度試験		箇所	1	

令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事(その3工区)

工 事 数 量 表
【当初】

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
1. 床島北幹線用水路	開水路			
(1)断面修復工				
断面修復工		m ²	0.28	
(2)断面修復工	鉄筋部			
断面修復工	鉄筋部	m ²	0.2	
2. 床島五郎丸幹線用水路	開水路			
(1)ひび割れ補修工				
ひび割れ補修工	充填工	m	9.1	
(2)断面修復工				
断面修復工		m ²	1.28	
(3)断面修復工	鉄筋部			
断面修復工		m ²	0.16	

令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事(その4工区)

工 事 数 量 表
【当初】

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
1. 床島五郎丸幹線用水路	開水路			
(1)ひび割れ補修工				
ひび割れ補修工	充填工	m	14.5	
(2)断面修復工				
断面修復工		m ²	1.64	
(3)断面修復工	鉄筋部			
断面修復工	鉄筋部	m ²	0.9	

令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事(その5工区)

工 事 数 量 表
【当初】

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
1. 床島五郎丸幹線用水路	開水路			
(1) ひび割れ補修工				
ひび割れ補修工	充填工	m	10.1	
(2) 断面修復工				
断面修復工		m ²	0.82	
(3) 断面修復工	鉄筋部			
断面修復工	鉄筋部	m ²	0.29	
2. 床島五郎丸幹線用水路	大刀洗川サイホン			
(1) 断面修復工				
断面修復工		m ²	0.47	
(2) 目地補修工				
目地補修工	成型ゴム挿入工	m	48.4	
(3) 高圧洗浄工	サイホン目地部			
高圧洗浄工	目地部	m ²	1.5	
3. 産業廃棄物処理工				
(1) 産業廃棄物処理工				
殻運搬・処理（産業廃棄物処分費）	コンクリート殻	m ³	0.85	
殻運搬・処理（産業廃棄物処分費）	廃プラスチック処理	m ³	3.2	
廃プラスチック処理運搬費		式	1	
4. 仮設工				
(1) 排水処理工				
排水ポンプ	床島五郎丸幹線用水路 大刀洗川サイホン	箇所	1	
(2) 電力設備工				
配電設備	床島五郎丸幹線 大刀洗 川サイホン	式	1	
受電設備	床島五郎丸幹線用水路 大刀洗川サイホン	式	1	

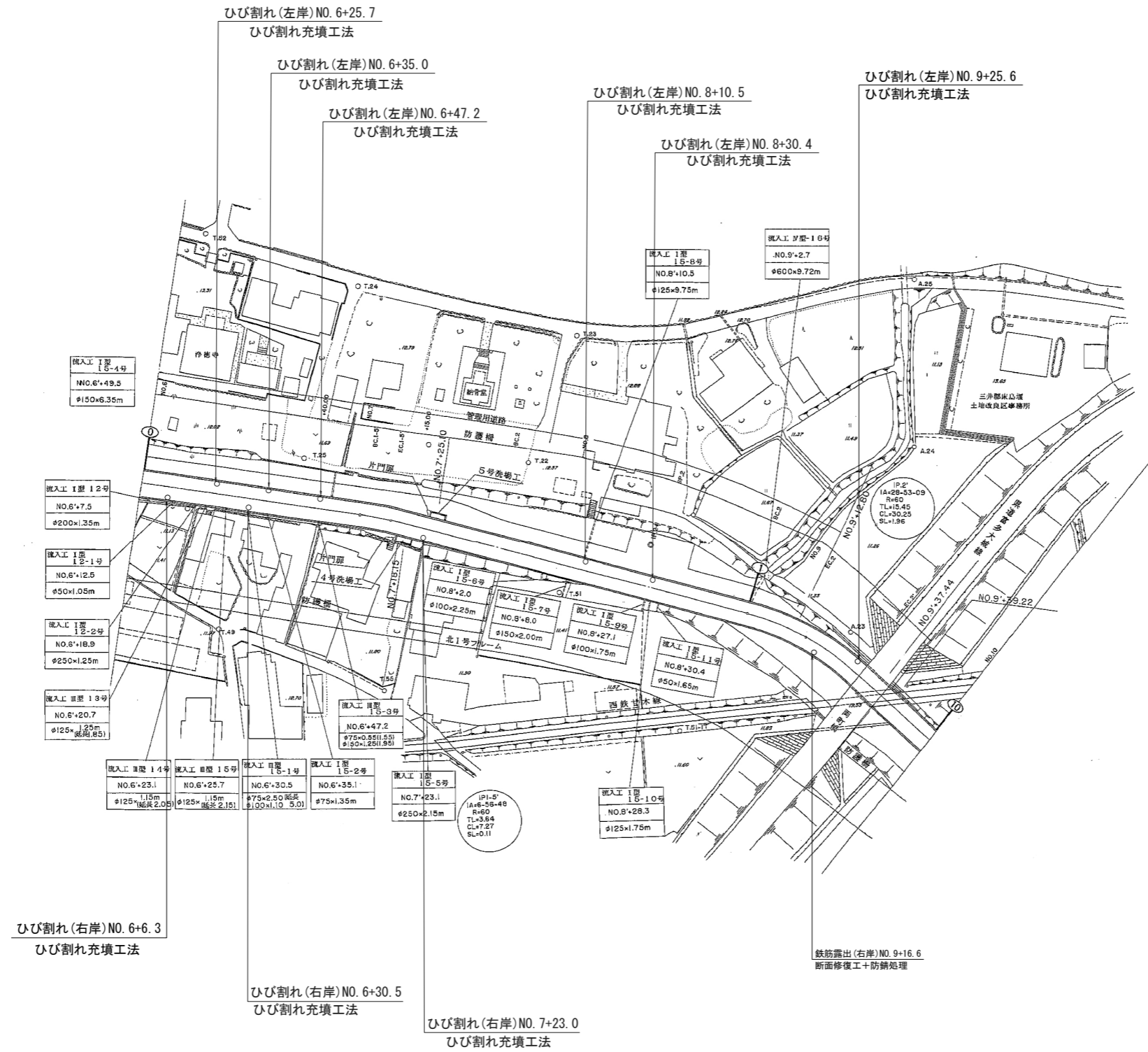
工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
(3)安全費				
交通誘導警備員		人	4	
(4)仮締切工	床島五郎丸幹線 大刀洗川サイホン			
大型土のう製作		m ³	0.2	
大型土のう設置・撤去		m ³	0.2	
シート設置		m ²	30	
(5)換気設備工	床島五郎丸幹線 大刀洗川サイホン			
換気設備工	大刀洗川サイホン	式	1	
(6)照明設備	床島五郎丸幹線用水路 (大刀洗川サイホン)			
照明設備	大刀洗川サイホン	式	1	
5. その他				
(1)技術管理費				
共通仮設（積上げ）				
技術管理費				
圧縮強度試験		箇所	1	

床島北幹線 改修計画平面位置図 (1)

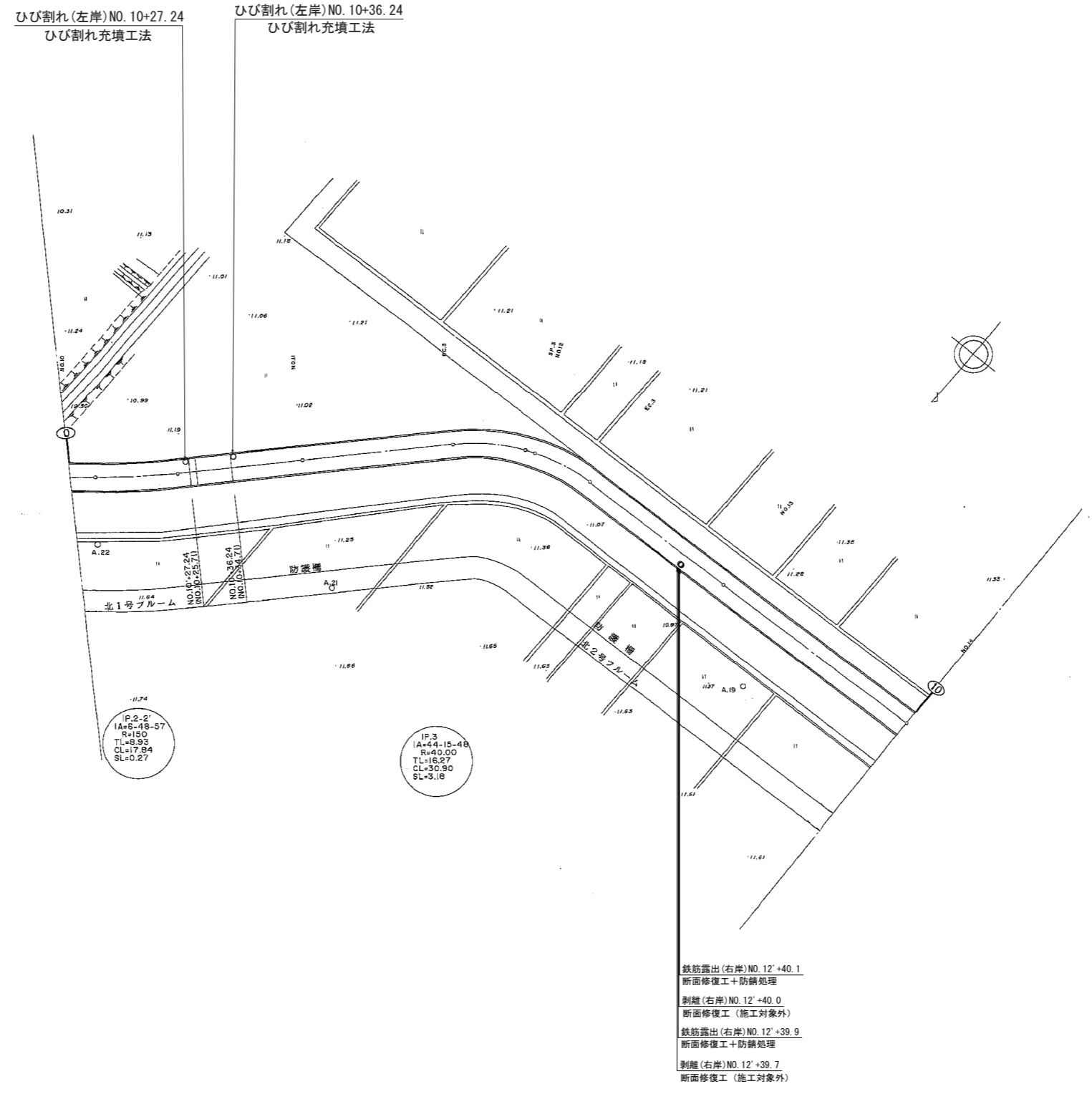
1 工区

施工始点
No. 0+5.22



床島北幹線 改修計画平面位置図 (2)

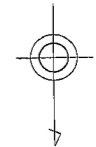
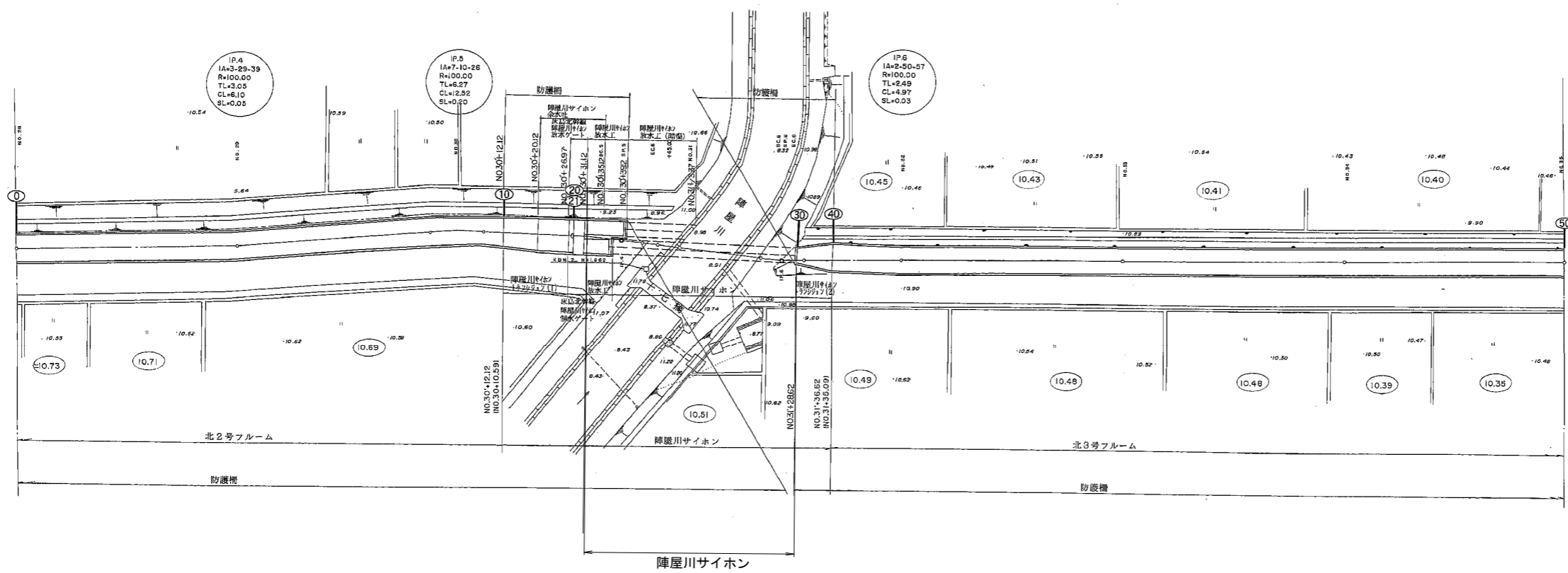
S=1:600



床島北幹線 改修計画平面位置図(3)

S=1:600

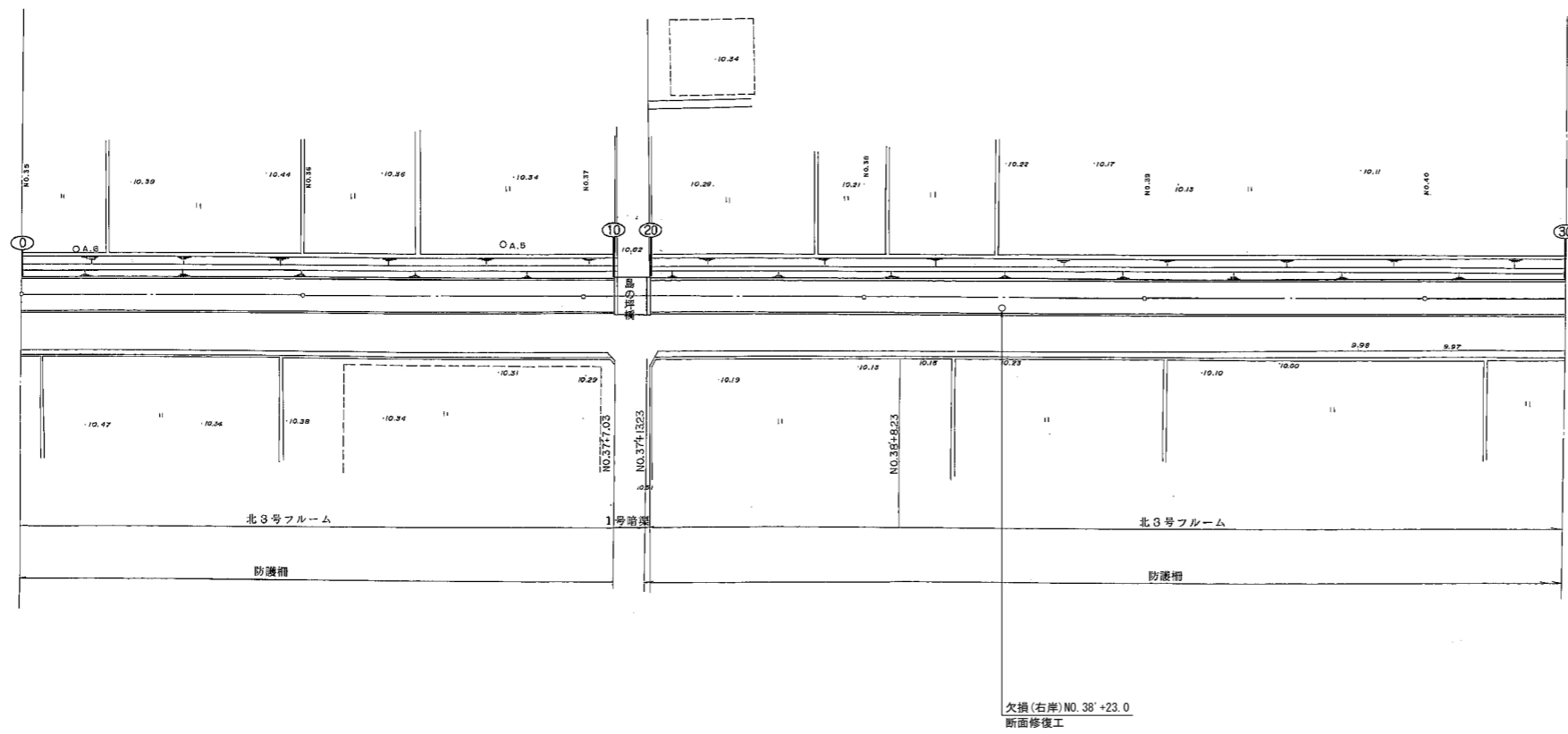
2工区



工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事		
図面名	改修計画平面位置図(3)		
作成年月日			
尺度	S=1:600	図面番号	2-3/8
会社名			
事業所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		

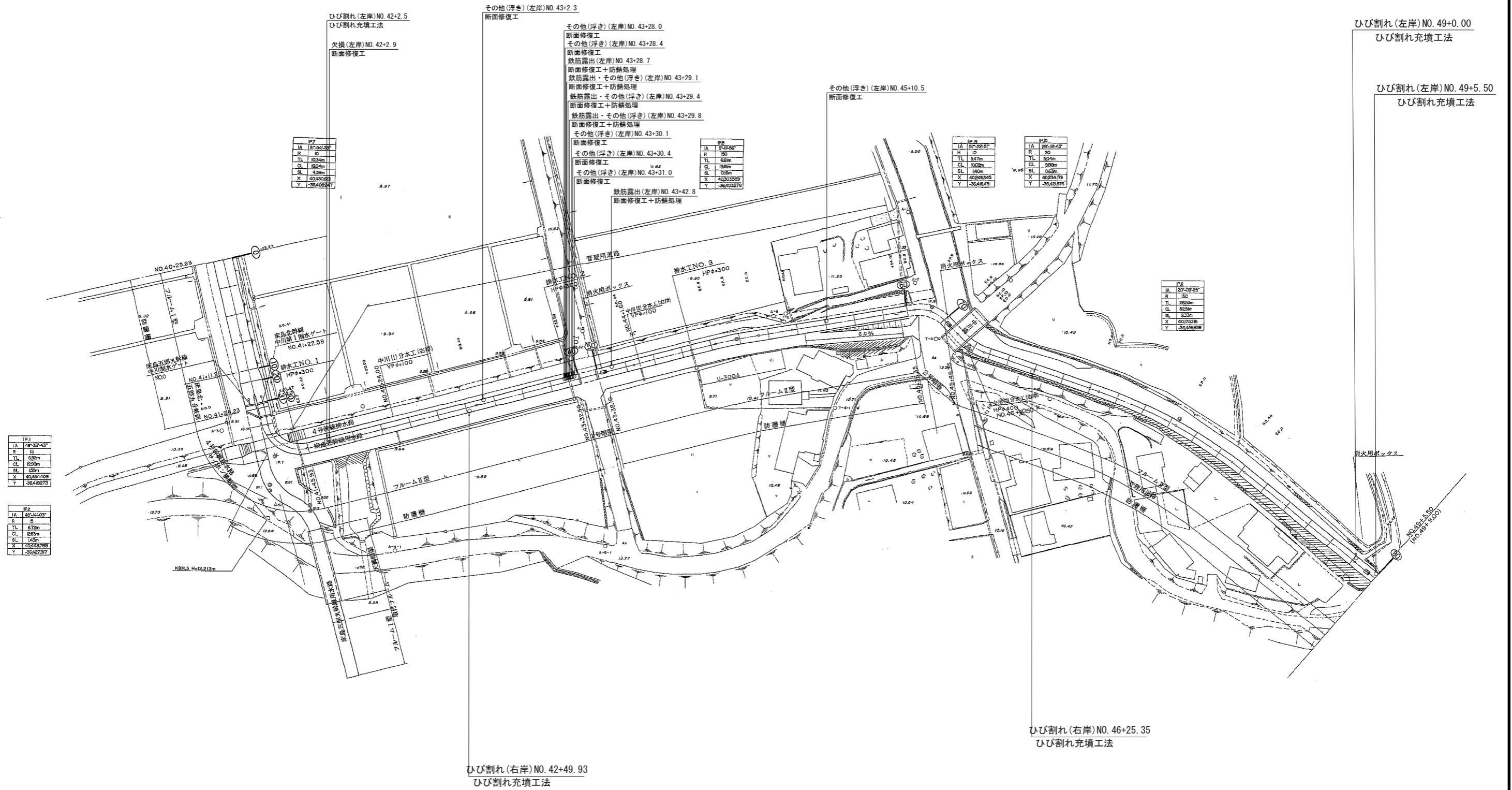
床島北幹線 改修計画平面位置図(4)

S=1:600



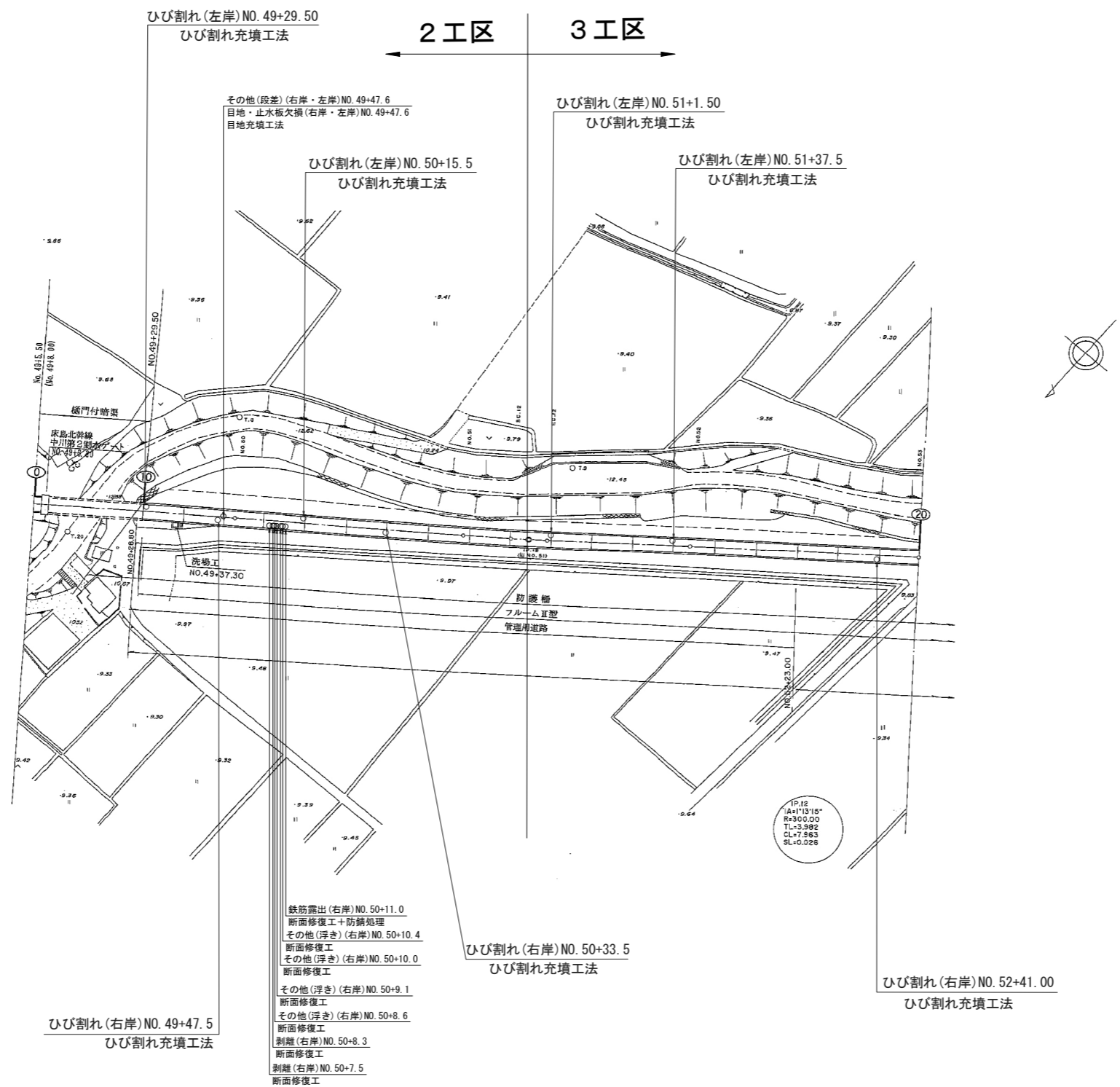
工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事		
図面名	改修計画平面位置図(4)		
作成年月日			
尺度	S=1:600	図面番号	2-4/8
会社名			
事業所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		

床島北幹線 改修計画平面位置図(5)



工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線其他整備工事		
図面名	改修計画平面位置図(5)		
作成年月日			
尺度	S=1:600	図面番号	2-5/8
会社名			
事業所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		

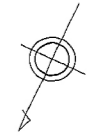
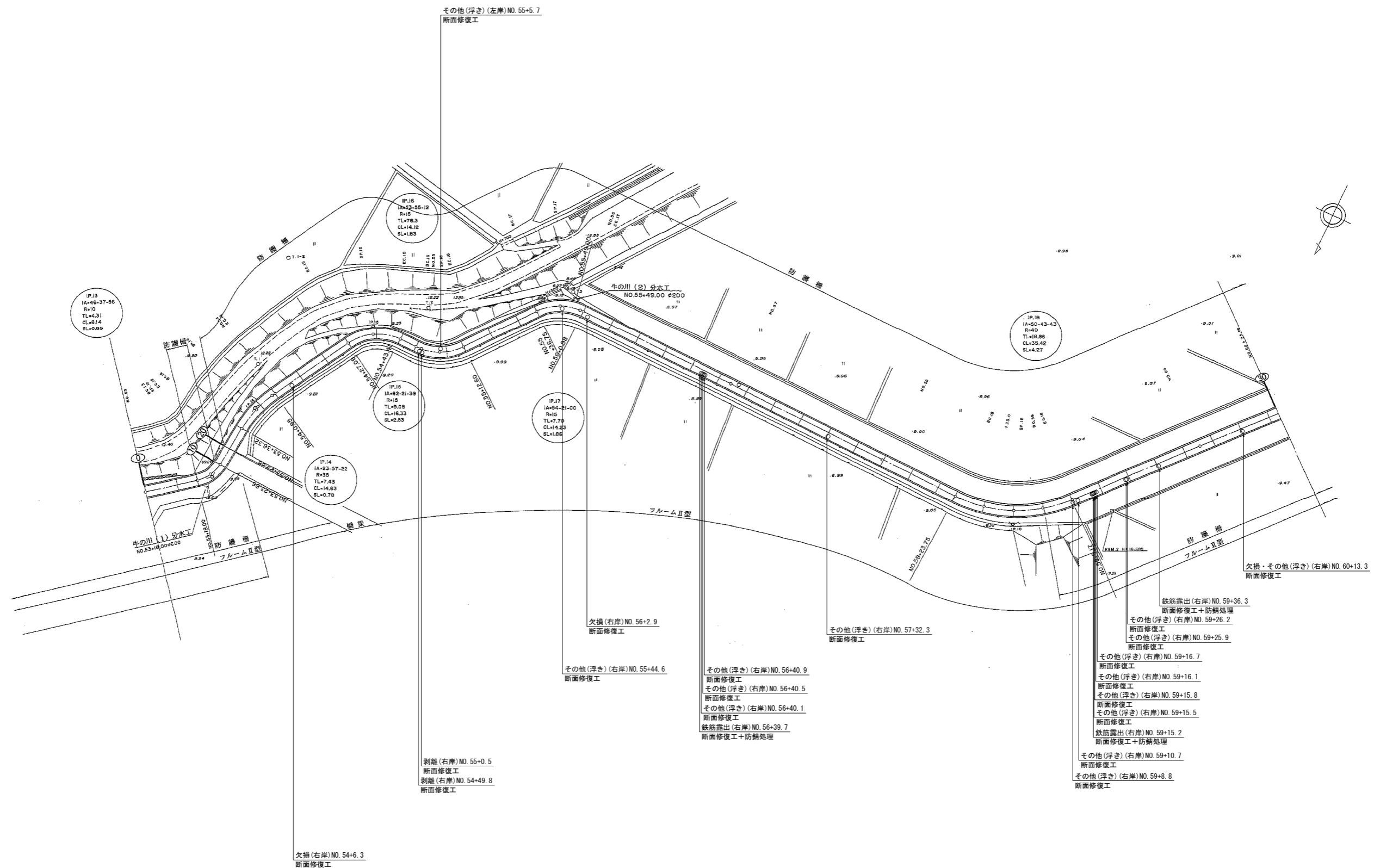
床島北幹線 改修計画平面位置図(6)



工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事		
図面名	改修計画平面位置図(6)		
作成年月日			
尺度	S=1:600	図面番号	2-6/8
会社名			
事業所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		

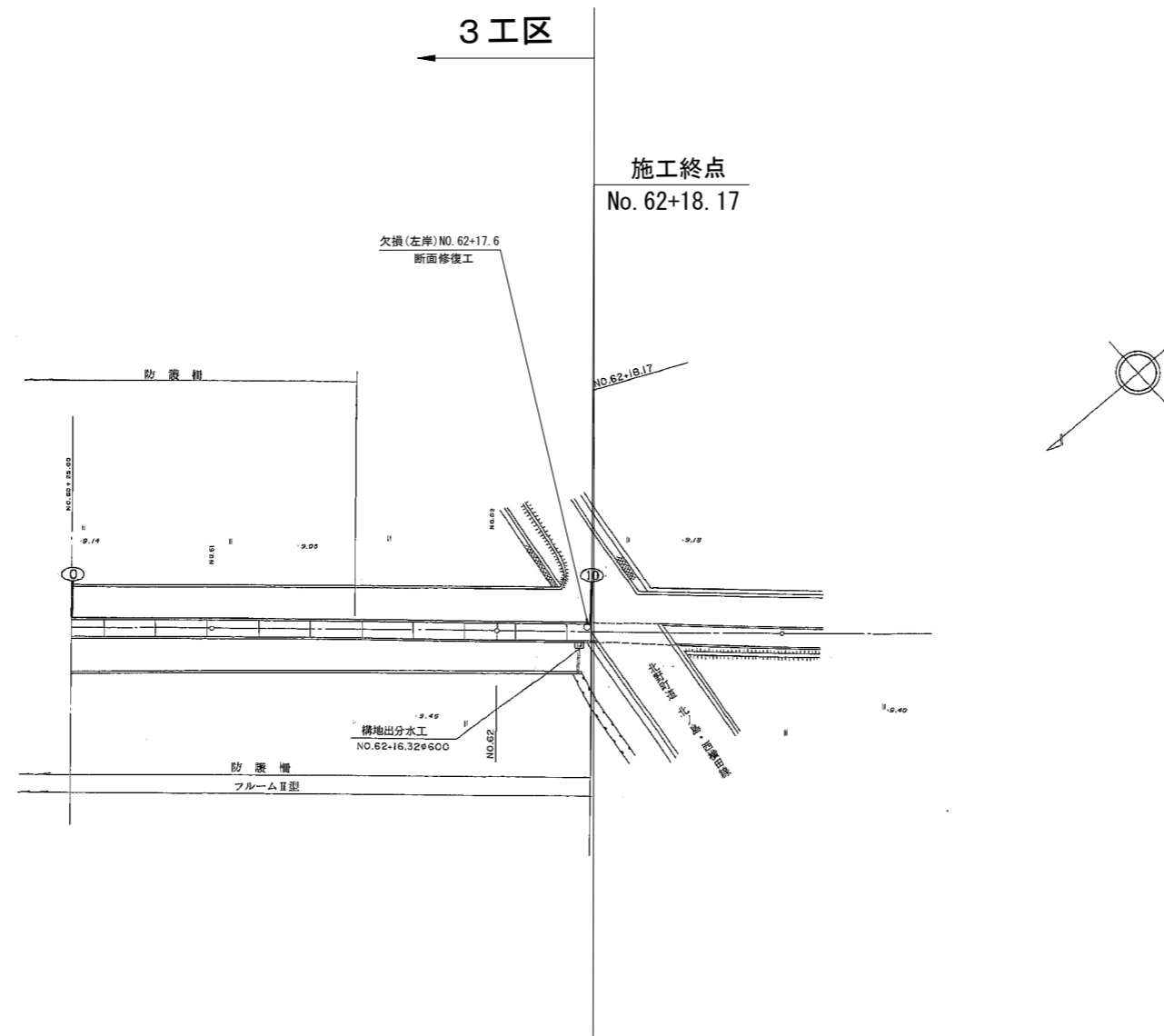
床島北幹線 改修計画平面位置図(7)

S=1:600



工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事		
図面名	改修計画平面位置図(7)		
作成年月日			
尺度	S=1:600	図面番号	2-7/8
会社名			
事業所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		

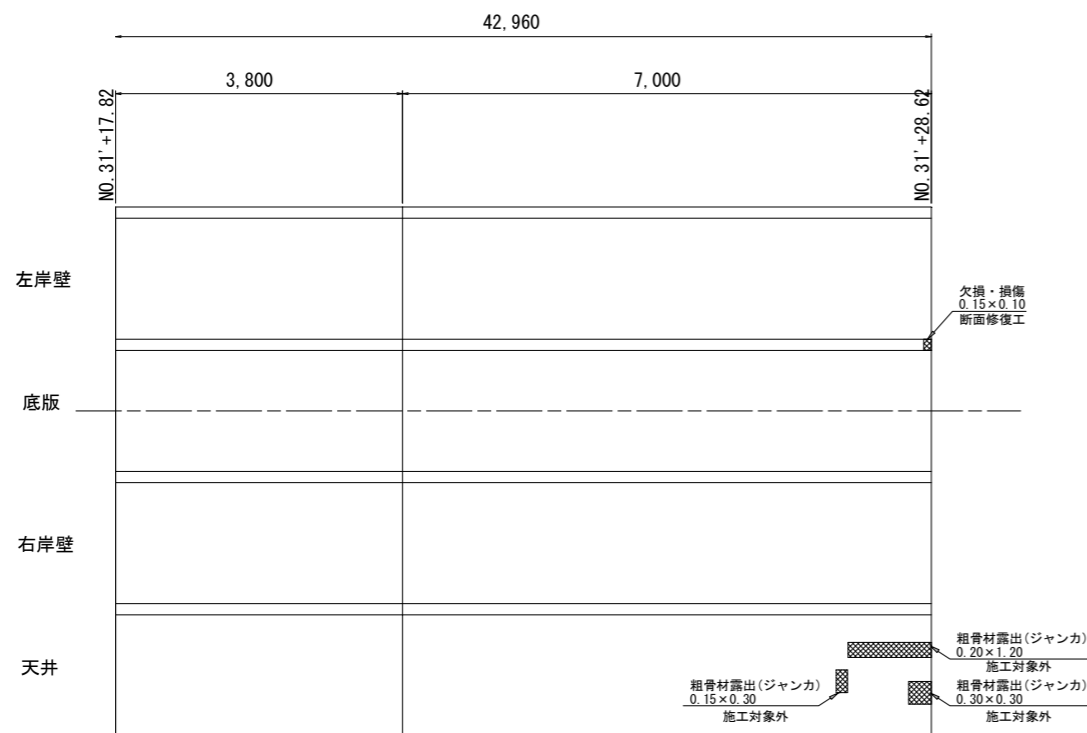
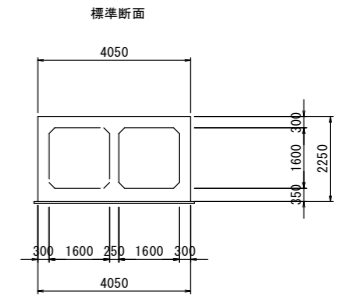
床島北幹線
改修計画平面位置図(8)



工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五部丸幹線その他整備工事		
図面名	改修計画平面位置図(8)		
作成年月日			
尺度	S=1:600	図面番号	2-8/8
会社名			
事業所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		

陣屋川サイホン変状展開図

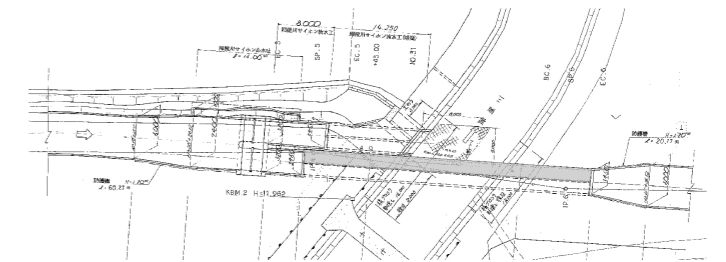
左岸側ボックスカルバート



凡 例

表 示	目視点検での変状種類
	ひびわれ(幅1.00mm以上)
	ひびわれ(幅0.20mm以上1.00mm未満)
	ひびわれ(遊離石灰)
	ひびわれ(湧 水)
	コールドジョイント
	剥離・剥落・浮き
	鉄筋露出
	欠損・損傷
	摩耗・すりへり
	ウィーブホール損傷
	粗骨材露出
	目地劣化
	その他

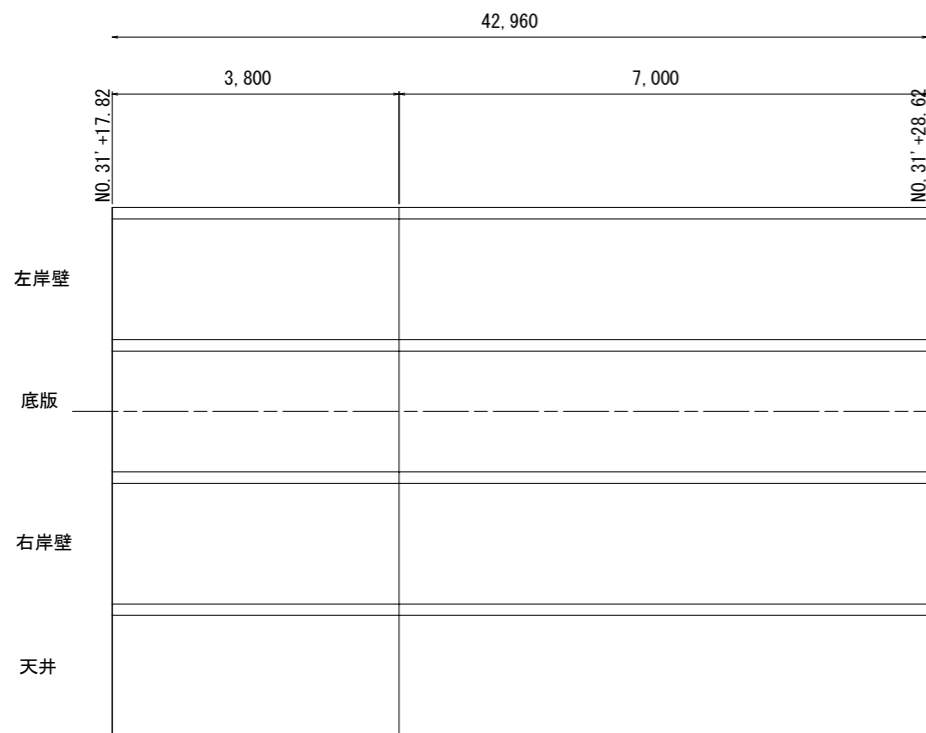
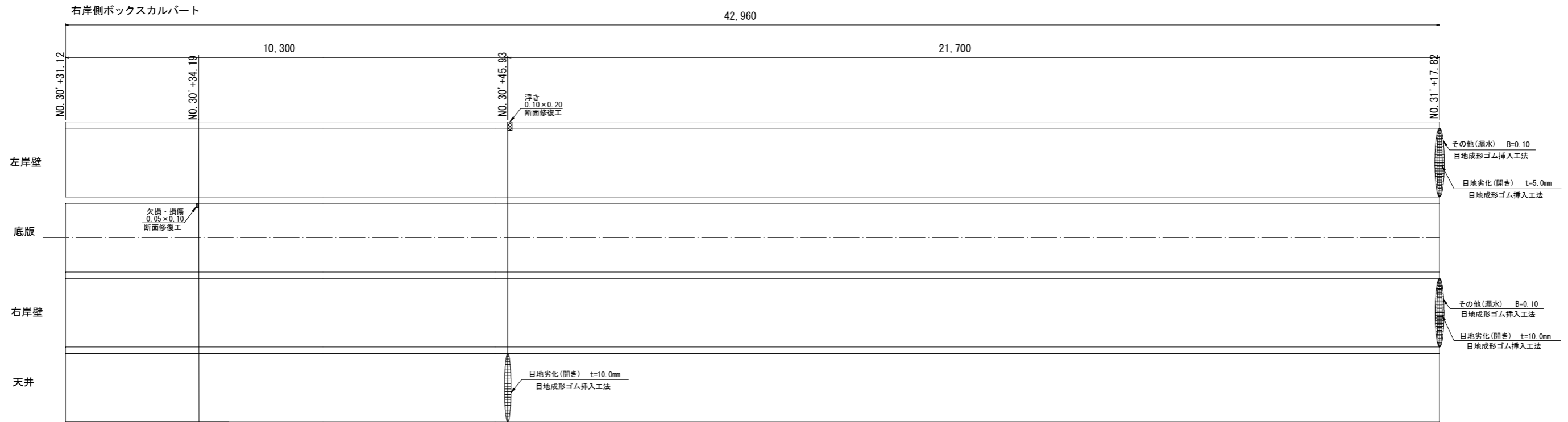
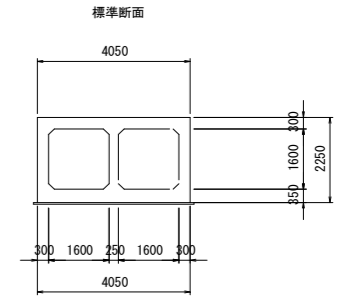
平面位置図



工 事 名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事		
図 面 名	陣屋川サイホン変状展開図		
作成年月日			
尺 度	図 示	図面番号	3-1/4
会 社 名			
事業所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		

陣屋川サイホン変状展開図

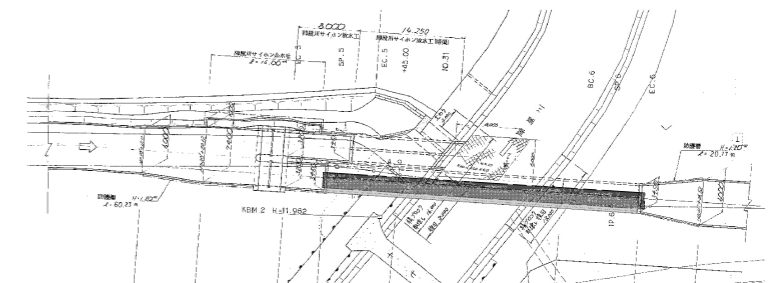
右岸側ボックスカルバート



凡 例

表 示	目視点検での変状種類
	ひびわれ(幅1.00mm以上)
	ひびわれ(幅0.20mm以上1.00mm未満)
	ひびわれ(遊離石灰)
	ひびわれ(湧 水)
	コールドジョイント
	剥離・剥落・浮き
	鉄筋露出
	欠損・損傷
	摩耗・すりへり
	ウィーブホール損傷
	粗骨材露出
	目地劣化
	そ の 他

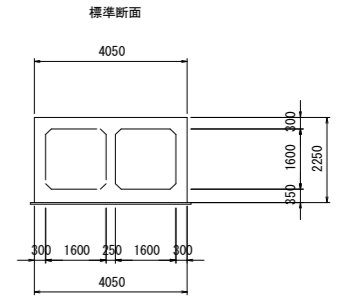
平面位置図



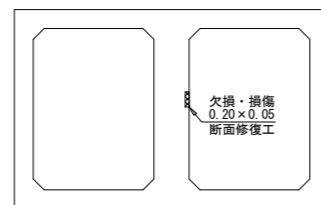
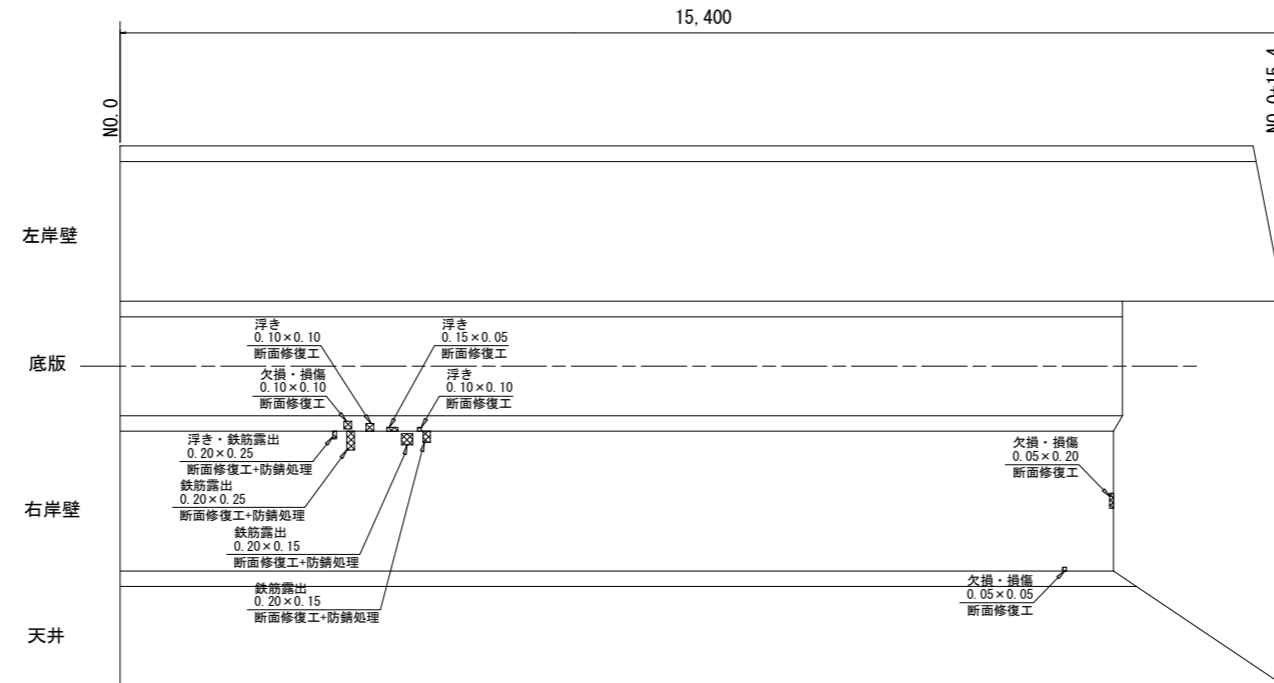
工 事 名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事		
図 面 名	陣屋川サイホン変状展開図		
作成年月日			
尺 度	図 示	図面番号	3-2/4
会 社 名			
事業所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		

陣屋川サイホン変状展開図

放水工 左岸側ボックスカルバート



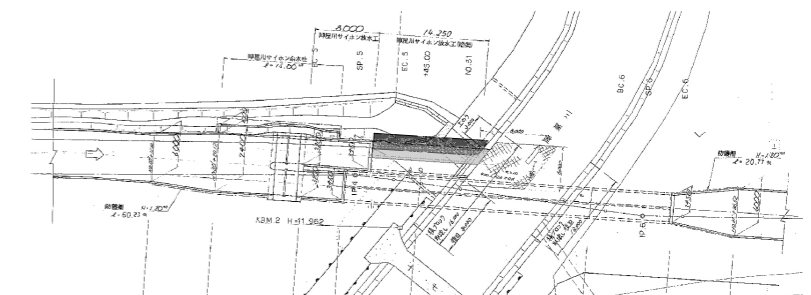
左岸側ボックスカルバート



凡 例

表 示	目視点検での変状種類
	ひびわれ(幅1.00mm以上)
	ひびわれ(幅0.20mm以上1.00mm未満)
	ひびわれ(遊離石灰)
	ひびわれ(湧水)
	コールドジョイント
	剥離・剥落・浮き
	鉄筋露出
	欠損・損傷
	摩耗・すりへり
	ウィーブホール損傷
	粗骨材露出
	目地劣化
	その他

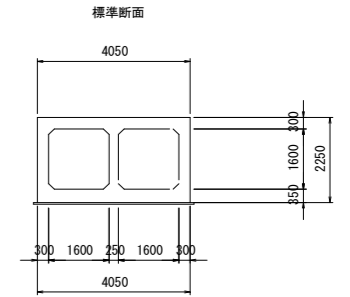
平面位置図



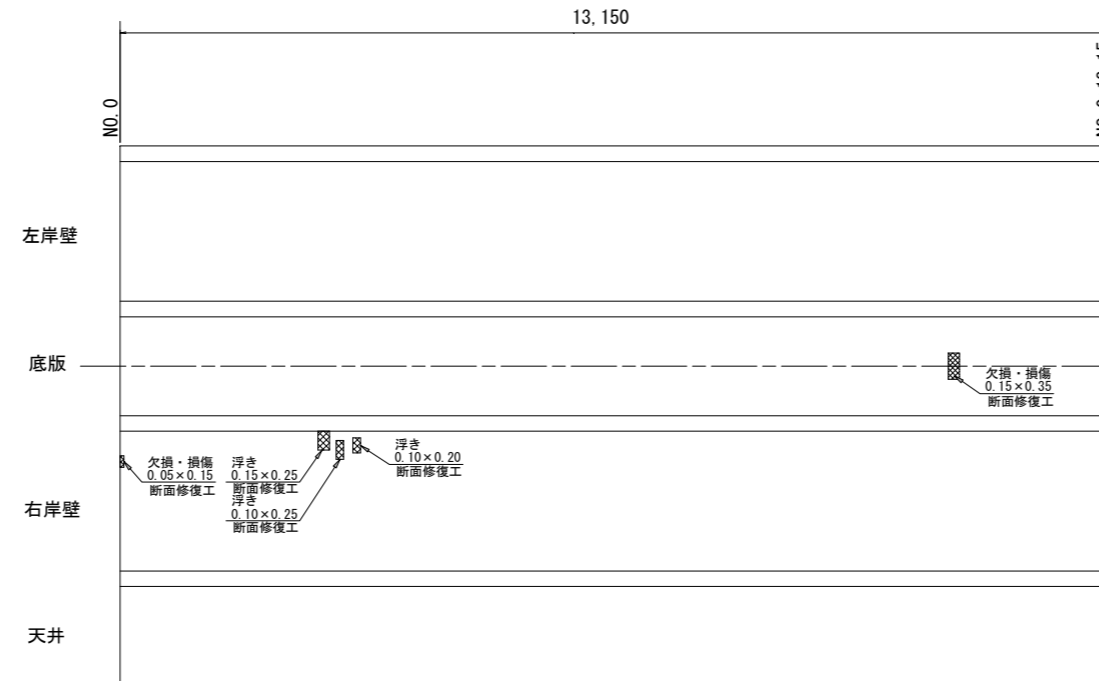
工 事 名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事		
図 面 名	陣屋川サイホン変状展開図		
作成年月日			
尺 度	図 示	図面番号	3-3/4
会 社 名			
事業所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		

陣屋川サイホン変状展開図

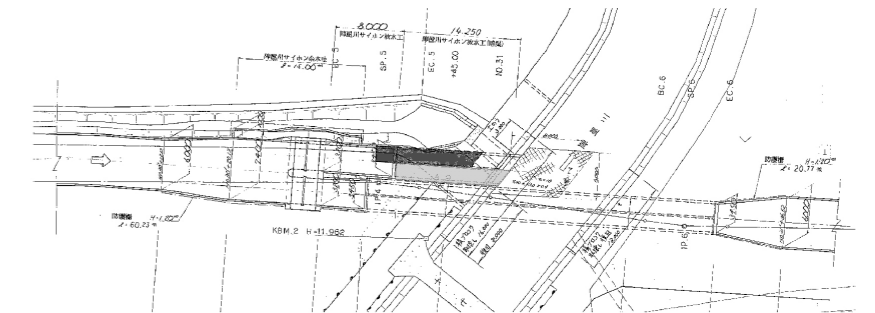
放水工 右岸側ボックスカルバート



2工区



平面位置図



凡 例

表 示	目視点検での変状種類
	ひびわれ(幅1.00mm以上)
	ひびわれ(幅0.20mm以上1.00mm未満)
	ひびわれ(遊離石灰)
	ひびわれ(湧 水)
	コールドジョイント
	剥離・剥落・浮き
	鉄筋露出
	欠損・損傷
	摩耗・すりへり
	ウィーブホール損傷
	粗骨材露出
	目地劣化
	そ の 他

工 事 名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事		
図 面 名	陣屋川サイホン変状展開図		
作成年月日			
尺 度	図 示	図面番号	3-4/4
会 社 名			
事業所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		

開水路

変状箇所一覧表

床島北幹線

施工区分	測点	位置	変状の種類	形状・寸法					補修工法	概要		
				長さ L mm	高さ H mm	幅(1) B mm	幅(2) t mm	深さ d mm				
1工区	A	右	その他(浮き)		300	240		10	断面修復工(施工対象外)	下の橋周辺		
			NO. 6 +18.5	100			6		ひび割れ充填工法			
			NO. 6 +6.3	900			10		ひび割れ充填工法			
			NO. 6 +25.7	855			10		ひび割れ充填工法			
			NO. 6 +30.5	950			10		ひび割れ充填工法			
			NO. 6 +35.0	1300			10		ひび割れ充填工法			
			NO. 7 +47.2	1500			10		ひび割れ充填工法			
			NO. 7 +23.0	700			10		ひび割れ充填工法			
	B	右	鉄筋露出	500	200				断面修復工+防錆処理	鉄道横断面周辺		
			NO. 9 +16.6	800			50		ひび割れ充填工法			
	C	左	ひび割れ	920				10	ひび割れ充填工法	落差工～陣屋川サイホン呑口		
			NO. 10 +27.24	1300			10		ひび割れ充填工法			
			NO. 12' +36.24		400	180					断面修復工(施工対象外)	
			NO. 12' +39.9	400	200						断面修復工+防錆処理	
			NO. 12' +40.0	400	180						断面修復工(施工対象外)	
			NO. 12' +40.1	400	200						断面修復工+防錆処理	
			NO. 14' +4.4		90	100			10		断面修復工(施工対象外)	
			NO. 14' +5.3		70	150			15		断面修復工(施工対象外)	
			NO. 15' +44.8		100	200			10		断面修復工(施工対象外)	
NO. 15' +47.4				270	250			15	断面修復工(施工対象外)			
NO. 16' +29.0				180	200			20	断面修復工(施工対象外)			
D	右	欠損		80	130			10	断面修復工	陣屋川サイホン 吐口～中川第1制水ゲート		
		NO. 19' +14.4	500	200			10	断面修復工(施工対象外)				
2工区	左	ひび割れ	150				10	ひび割れ充填工法	中川第1制水 ゲート～中川橋			
		NO. 42 +2.5		250	150			40		断面修復工		
		NO. 42 +2.9	1200			50				ひび割れ充填工法		
		NO. 43 +49.93		50	80			10		断面修復工		
		NO. 43 +2.3		70	10			10		断面修復工		
		NO. 43 +28.0		50	10			10		断面修復工		
		NO. 43 +28.4		80	200					断面修復工+防錆処理		
		NO. 43 +29.7		80	200					断面修復工+防錆処理		
		NO. 43 +28.1		80	200					断面修復工+防錆処理		
		NO. 43 +29.4		120	200					断面修復工+防錆処理		
		NO. 43 +29.8		70	200					断面修復工+防錆処理		
		NO. 43 +30.1		60	10			10		断面修復工		
		NO. 43 +30.4		70	100			10		断面修復工		
		NO. 43 +31.0		250	10			10		断面修復工		
		NO. 43 +42.8		50	200					断面修復工+防錆処理		
		NO. 45 +10.5		400	300			10		断面修復工		
		NO. 46 +25.35		925				50		ひび割れ充填工法		
		3工区	右	ひび割れ	800					50	ひび割れ充填工法	※注1
NO. 49 +0.00						50		ひび割れ充填工法				
NO. 49 +5.50				500			50		ひび割れ充填工法			
NO. 49 +29.5				700			50		ひび割れ充填工法			
NO. 49 +47.5				1800			50		ひび割れ充填工法			
F	右			その他(段差)		50					目地充填工	
				NO. 49 +47.6	450						目地充填工	
				NO. 49 +47.6		20					目地充填工	
				NO. 49 +47.6	300						目地充填工	
				NO. 49 +47.6		20					目地充填工	
				NO. 49 +47.6	50						目地充填工	
				NO. 49 +47.6		10					目地充填工	
				NO. 50 +7.5		150	50				断面修復工	
				NO. 50 +8.3		250	100				断面修復工	
				NO. 50 +8.6		300	10			10	断面修復工	
NO. 50 +9.1				400	10			10	断面修復工			
NO. 50 +10.0				300	10			10	断面修復工			
NO. 50 +10.4				300	10			10	断面修復工			
NO. 50 +11.0				500	200				断面修復工+防錆処理			
NO. 50 +15.5		800			50		ひび割れ充填工法					
NO. 50 +33.5		400			50		ひび割れ充填工法					
NO. 51 +1.50		400			50		ひび割れ充填工法					
NO. 51 +37.50		500			50		ひび割れ充填工法					
NO. 52 +41.00		600			50		ひび割れ充填工法					
NO. 54 +6.3		100	100			30	断面修復工					
NO. 54 +49.8		150	50				断面修復工					
NO. 55 +0.5		100	50				断面修復工					
NO. 55 +5.7		100	50			10	断面修復工					
NO. 55 +44.6		150	50			10	断面修復工					
NO. 56 +2.9		100	30				断面修復工					
NO. 56 +39.7		250	200				断面修復工+防錆処理					
NO. 56 +40.1		150	50			10	断面修復工					
NO. 56 +40.5		200	50			10	断面修復工					
NO. 56 +40.9		200	50			10	断面修復工					
NO. 57 +32.3		150	50			10	断面修復工					
NO. 59 +8.8		200	220			10	断面修復工					
NO. 59 +10.7		400	50			10	断面修復工					
NO. 59 +15.2		300	200				断面修復工+防錆処理					
NO. 59 +15.5		300	50			10	断面修復工					
NO. 59 +15.8		300	50			10	断面修復工					
NO. 59 +16.1		300	50			10	断面修復工					
NO. 59 +16.7		300	100			10	断面修復工					
NO. 59 +25.9		200	50			10	断面修復工					
NO. 59 +26.2		200	50			10	断面修復工					
NO. 59 +36.3		450	200				断面修復工+防錆処理					
NO. 60 +13.3		150	80			20	断面修復工					
NO. 62 +17.6		350	150			10	断面修復工					
			150			30	断面修復工					

陣屋川サイホン 左岸側 (2工区)

測点	位置	変状の種類	形状・寸法					補修工法	概要
			長さ L mm	高さ H mm	幅① B mm	幅② t mm	深さ d mm		
NO. 30'	+31.12	左			400	100			断面修復工
		ハンチ	その他(浮き)			200	150		断面修復工
NO. 30'	+36.48	左	鉄筋露出		50	100			断面修復工+防錆処理
		天井	欠損・損傷		900	200			断面修復工
NO. 30'	+45.93	天井	欠損・損傷		200	150			断面修復工
		右	その他(染み出し)			350			目地成形ゴム挿入工法
NO. 31'	+17.82	ハンチ	その他(浮き)		100	100			断面修復工
		左	その他(漏水)			100			目地成形ゴム挿入工法
		右	その他(漏水)		10				目地成形ゴム挿入工法
			その他(漏水)			100			目地成形ゴム挿入工法
NO. 31'	+28.62	天井	その他(漏水・滴水)			100		目地成形ゴム挿入工法	
NO. 31'	+28.62	ハンチ	欠損・損傷		150	100			断面修復工
NO. 31'	+28.62	天井	粗骨材露出(ジャンカ)		150	300			施工対象外
NO. 31'	+28.62	天井	粗骨材露出(ジャンカ)		1200	200			施工対象外
NO. 31'	+28.62	天井	粗骨材露出(ジャンカ)		300	300			施工対象外

陣屋川サイホン 右岸側 (2工区)

測点	位置	変状の種類	形状・寸法					補修工法	概要
			長さ L mm	高さ H mm	幅① B mm	幅② t mm	深さ d mm		
NO. 30'	+34.19	底版	欠損・損傷		50	100			断面修復工
NO. 30'	+45.93	ハンチ	その他(浮き)		200	100			断面修復工
		天井	目地劣化(開き)		10				目地成形ゴム挿入工法
NO. 31'	+17.82	左	その他(漏水)			100			目地成形ゴム挿入工法
			目地劣化(開き)		5				目地成形ゴム挿入工法
			その他(漏水)			100			目地成形ゴム挿入工法
		右	目地劣化(開き)			10			目地成形ゴム挿入工法

陣屋川放流工 左岸側 (2工区)

測点	位置	変状の種類	形状・寸法					補修工法	概要
			長さ L mm	高さ H mm	幅① B mm	幅② t mm	深さ d mm		
NO. 0	+2.84	右	鉄筋露出・その他(浮き)		250	200			断面修復工+防錆処理
NO. 0	+3.01	ハンチ	欠損・損傷		100	100			断面修復工
NO. 0	+3.05	右	鉄筋露出		250	200			断面修復工+防錆処理
NO. 0	+3.30	ハンチ	その他(浮き)		100	100			断面修復工
NO. 0	+3.61	ハンチ	その他(浮き)		50	150			断面修復工
NO. 0	+3.78	右	鉄筋露出		150	200			断面修復工+防錆処理
NO. 0	+3.96	ハンチ	その他(浮き)		100	100			断面修復工
NO. 0	+4.06	右	鉄筋露出		150	200			断面修復工+防錆処理
NO. 0	+12.50	右	欠損・損傷		50	50			断面修復工
NO. 0	+13.13	右	欠損・損傷		200	50		50	断面修復工

陣屋川放流工 右岸側 (2工区)

測点	位置	変状の種類	形状・寸法					補修工法	概要
			長さ L mm	高さ H mm	幅① B mm	幅② t mm	深さ d mm		
NO. 0		右	欠損・損傷		150	50			断面修復工
NO. 0	+2.69	右	その他(浮き)		250	150			断面修復工
NO. 0	+2.91	右	その他(浮き)		250	100			断面修復工
NO. 0	+3.13	右	その他(浮き)		200	100			断面修復工
NO. 0	+11.04	底版	欠損・損傷		350	150			断面修復工

※ 注1 左記の数値は部分的欠損数量であり、補修数量は全面とする。

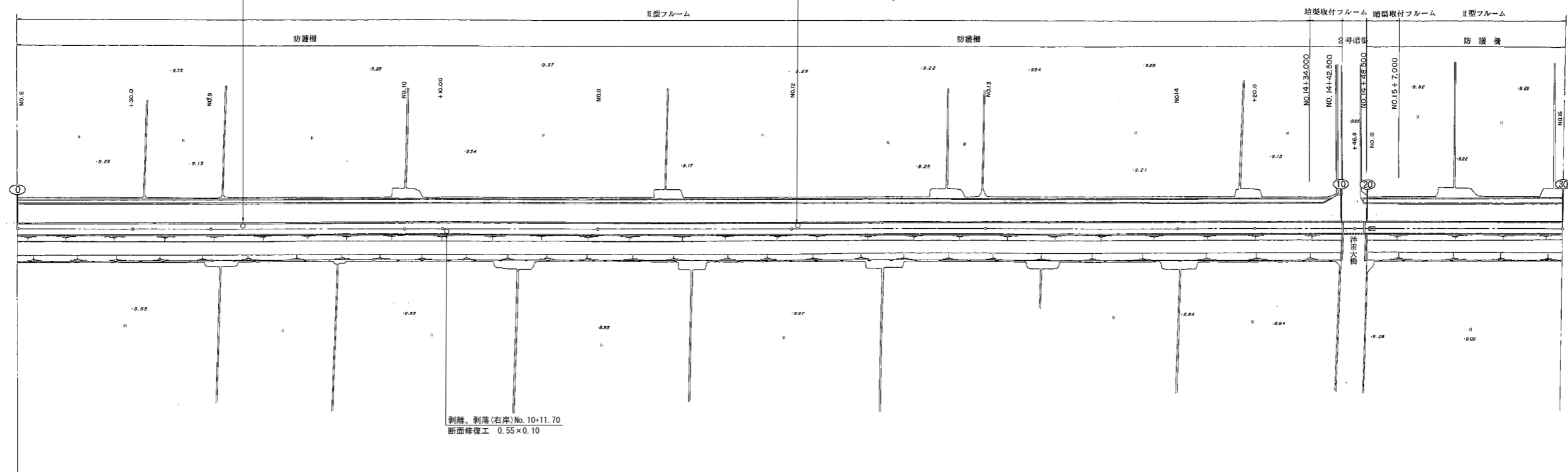
注2 (1)Bと(2)tは補修工法の違いによる表記。

工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事		
図面名	変状箇所一覧表		
作成年月日			
尺度	図示	図面番号	4
会社名			
事業所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		

床島五郎丸幹線 改修計画平面位置図(2)

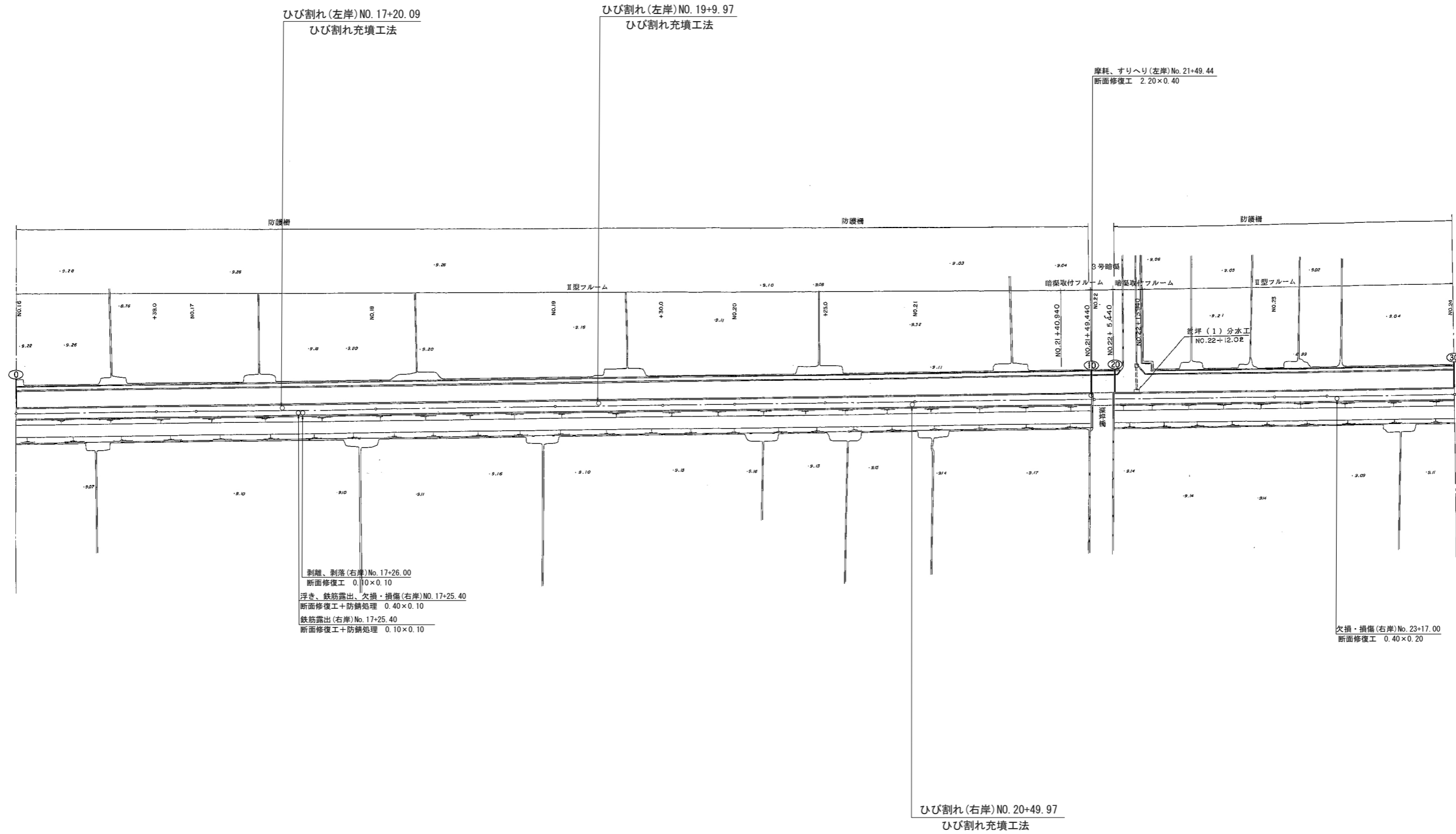
ひびわれ(左岸)NO. 9+8.20
ひび割れ充填工法 L=0.10 t=5.00
ひびわれ(左岸)NO. 9+8.20
ひび割れ充填工法 L=0.05 t=5.00
鉄筋露出、欠損・損傷(左岸)NO. 9+8.20
断面修復工+防錆処理 0.70×0.05

ひび割れ(左岸)NO. 12+2.00
ひび割れ充填工法



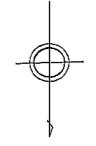
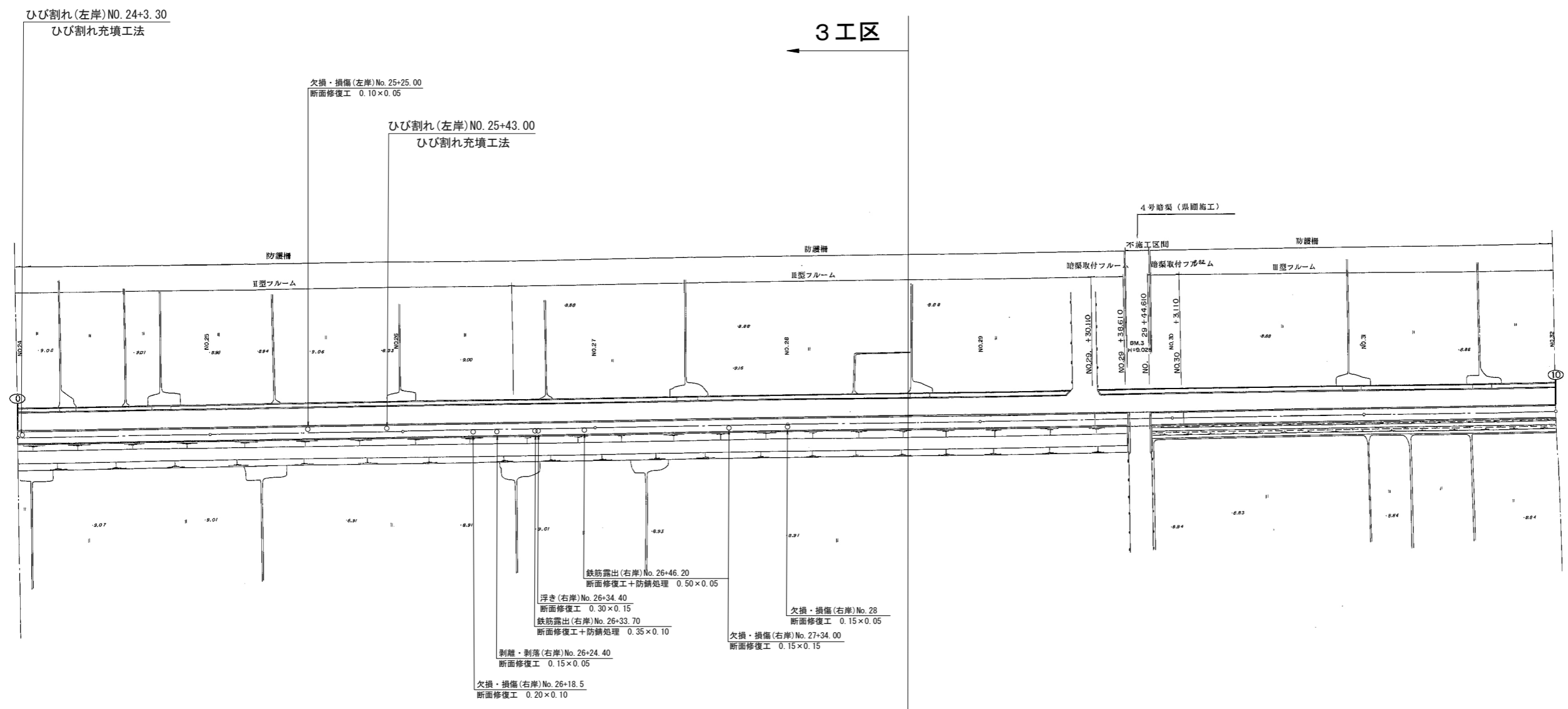
工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事		
図面名	改修計画平面位置図(2)		
作成年月日			
尺度	図示	図面番号	5-2/11
会社名			
事業所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		

床島五郎丸幹線 改修計画平面位置図(3)



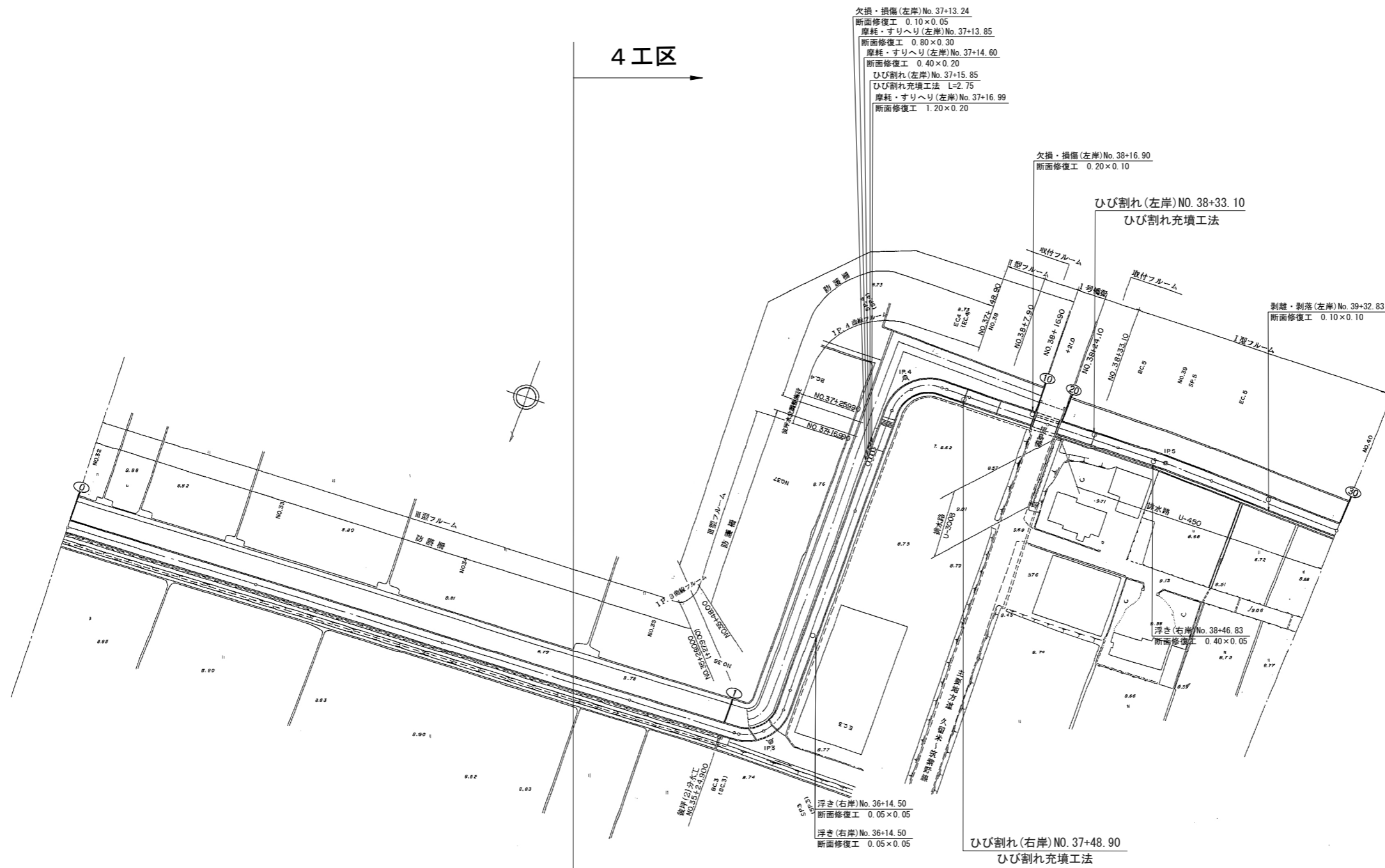
工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事		
図面名	改修計画平面位置図(3)		
作成年月日			
尺度	図示	図面番号	5-3/11
会社名			
事業所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		

床島五郎丸幹線 改修計画平面位置図(4)



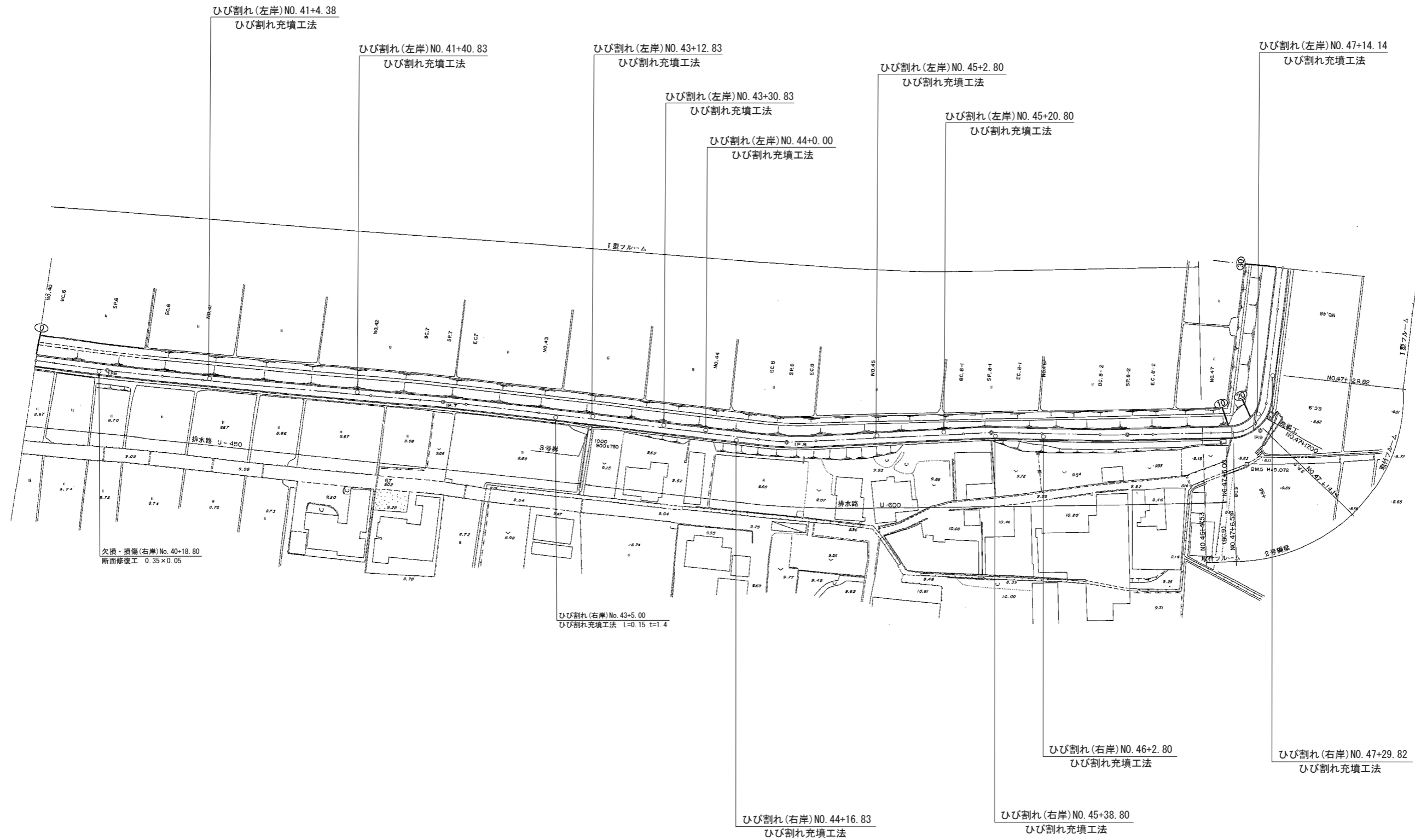
工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事		
図面名	改修計画平面位置図(4)		
作成年月日			
尺度	図示	図面番号	5-4/11
会社名			
事業所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		

床島五郎丸幹線 改修計画平面位置図(5)

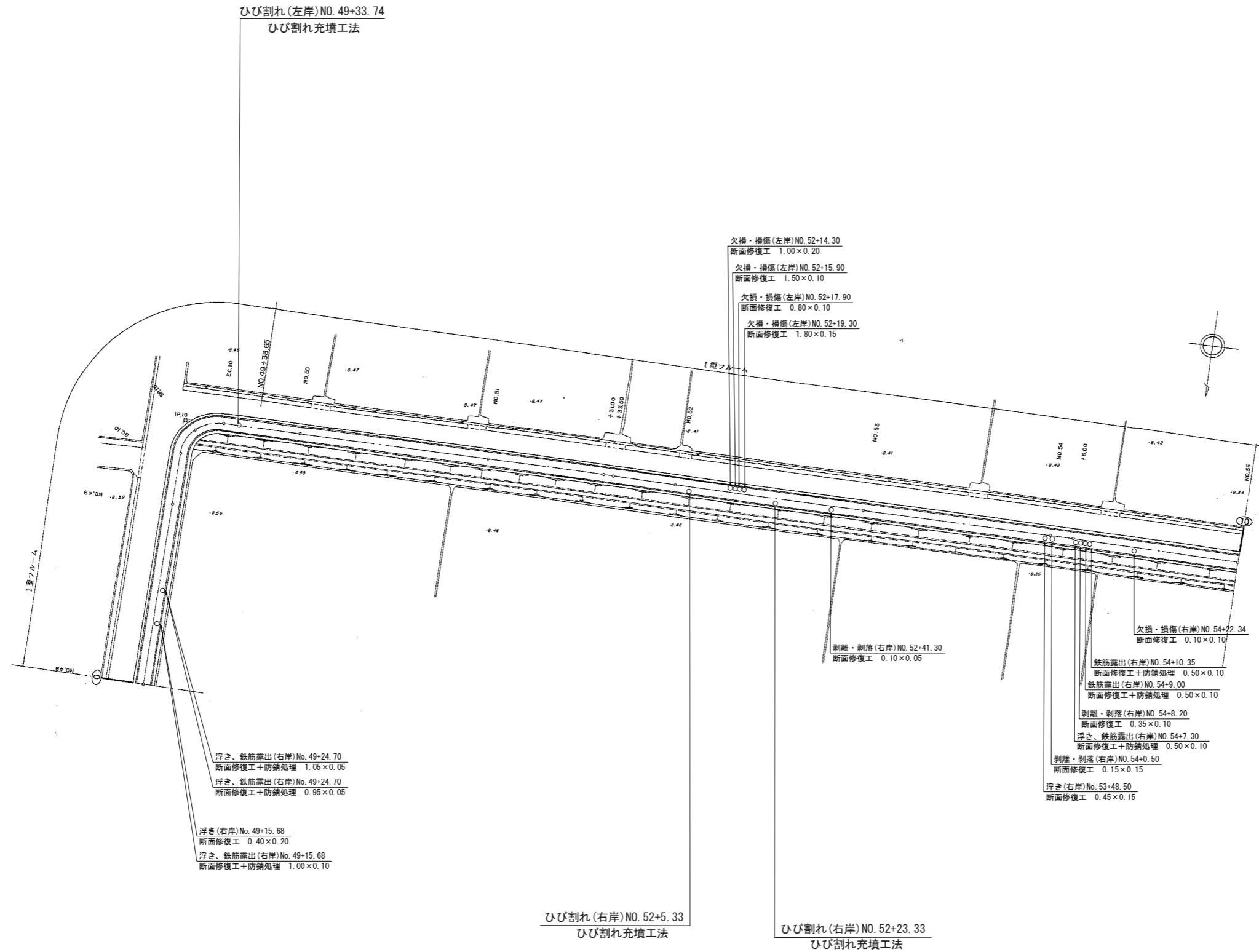


工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その地整備工事		
図面名	改修計画平面位置図(5)		
作成年月日			
尺度	図示	図面番号	5-5/11
会社名			
事業所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		

床島五郎丸幹線 改修計画平面位置図(6)

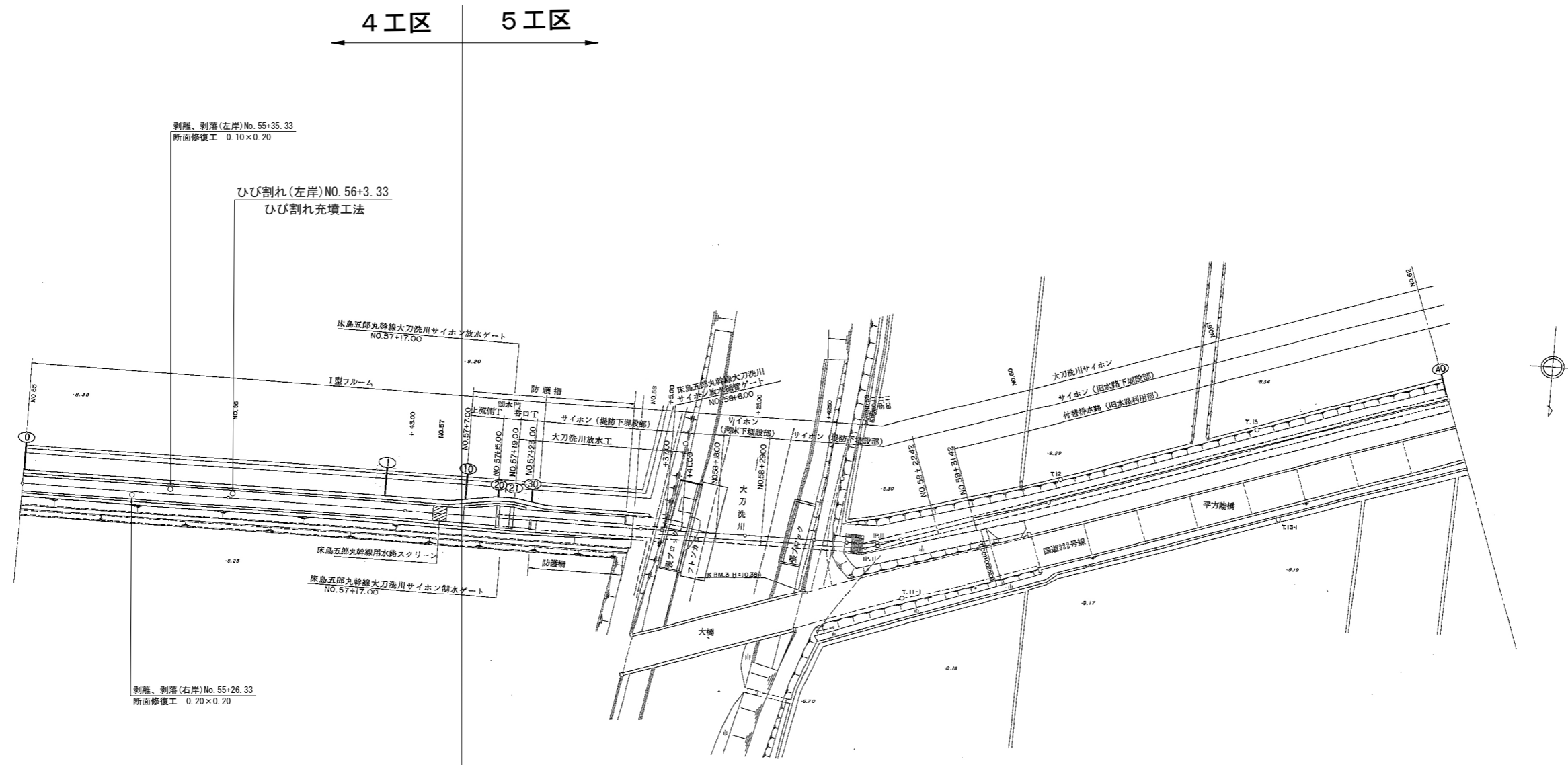


床島五郎丸幹線 改修計画平面位置図(7)



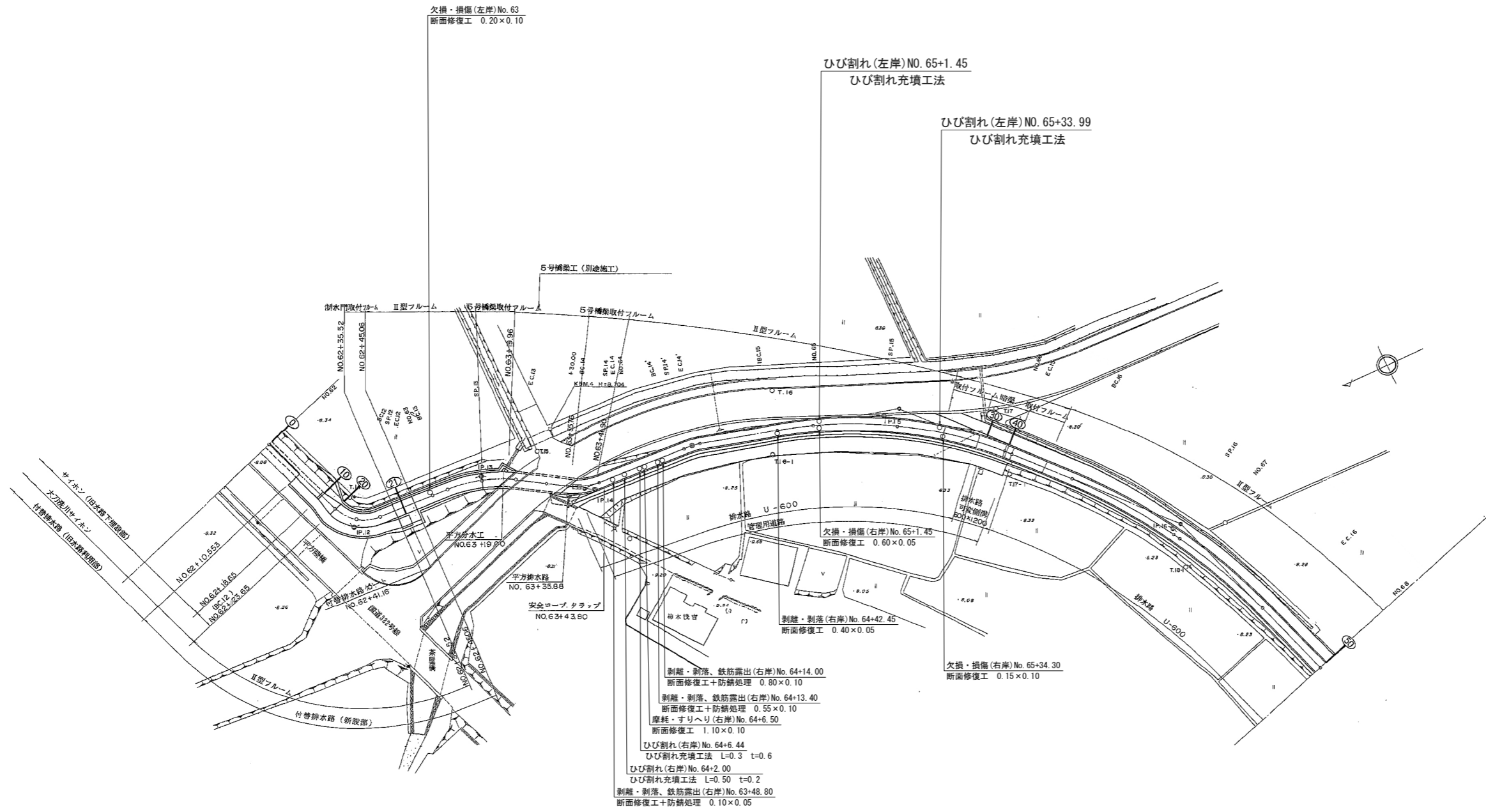
工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事		
図面名	改修計画平面位置図(7)		
作成年月日			
尺度	図示	図面番号	5-7/11
会社名			
事業所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		

床島五郎丸幹線 改修計画平面位置図(8)



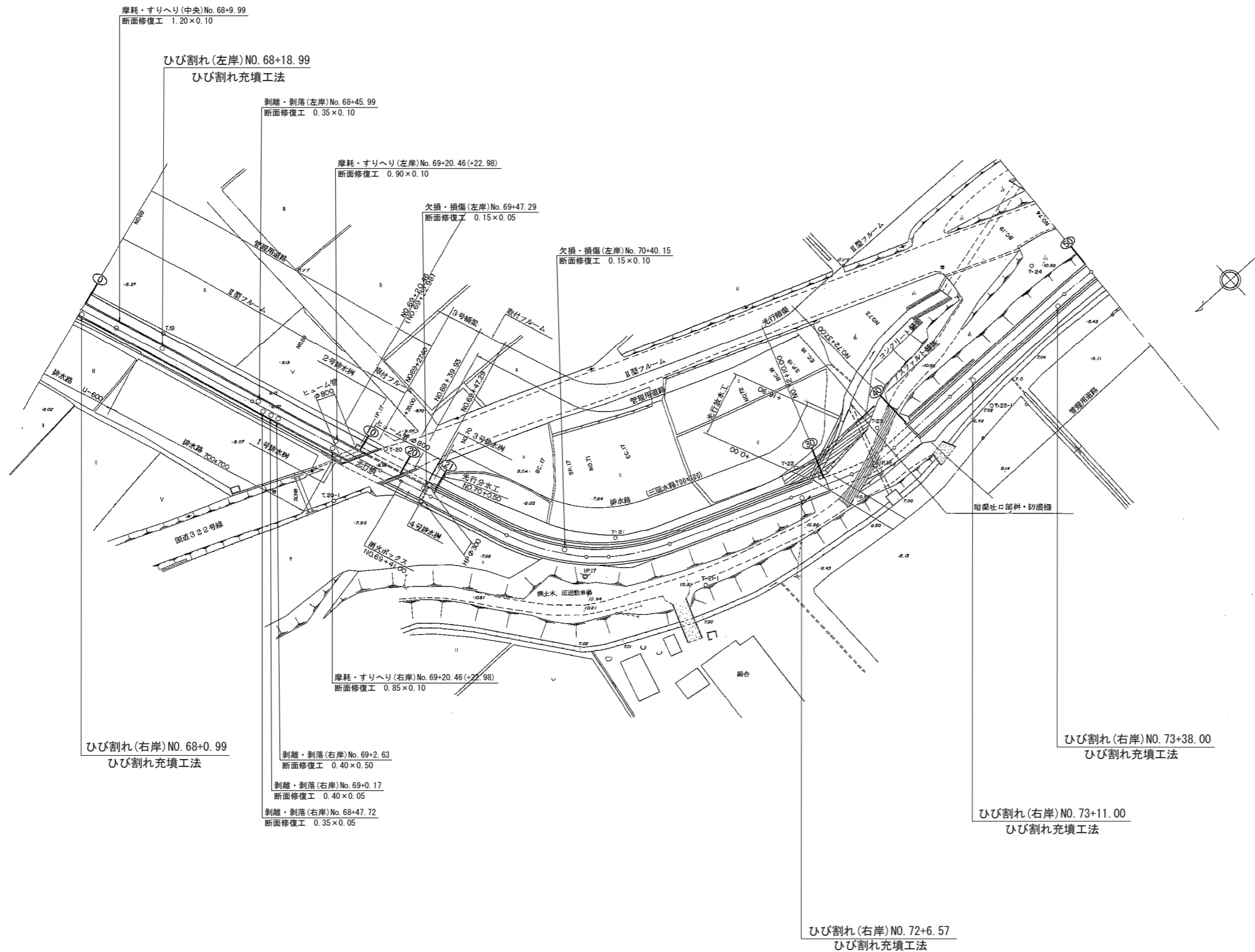
工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事		
図面名	改修計画平面位置図(8)		
作成年月日			
尺度	図示	図面番号	5-8/11
会社名			
事業所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		

床島五郎丸幹線 改修計画平面位置図(9)

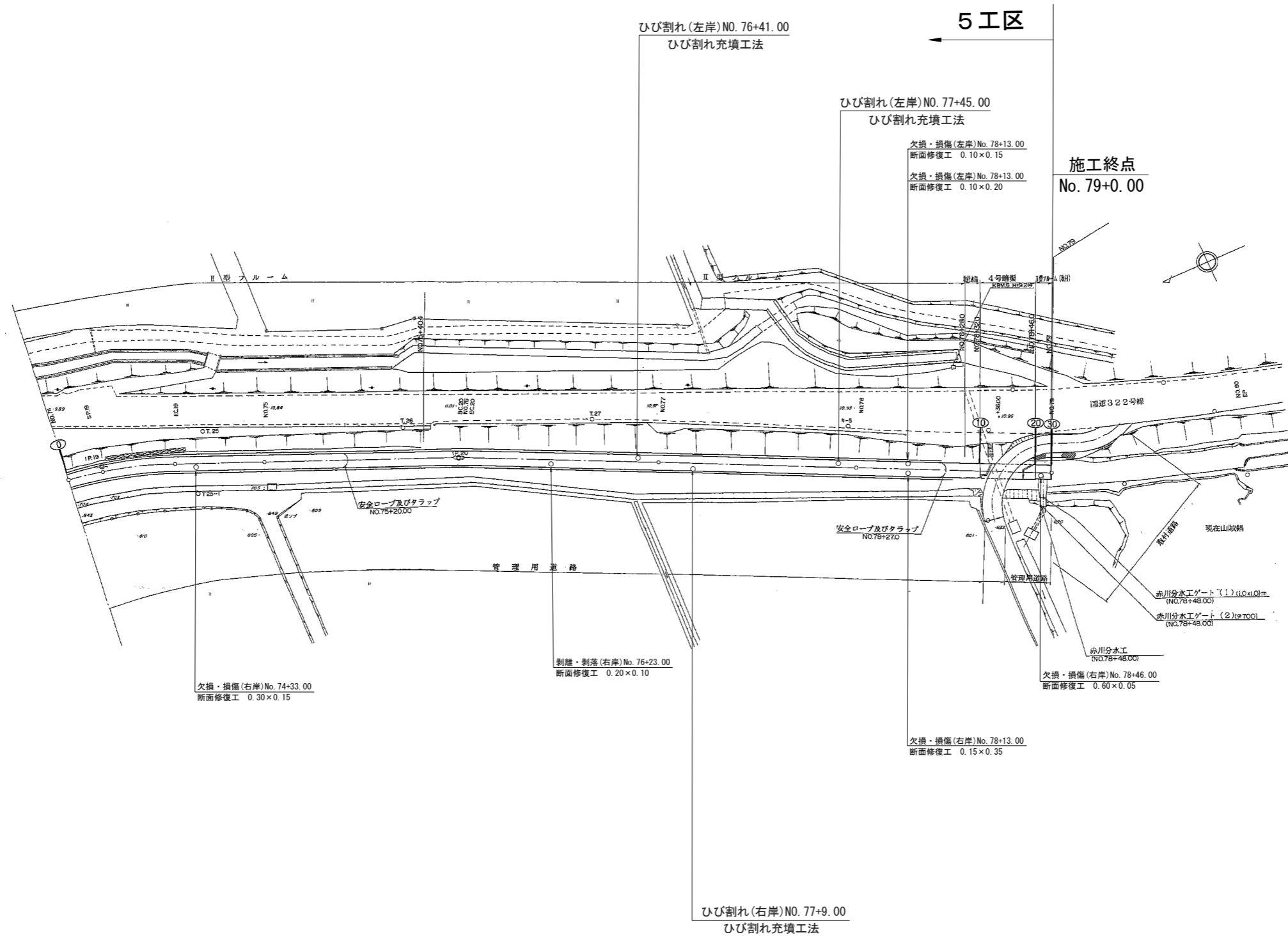


工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事		
図面名	改修計画平面位置図(9)		
作成年月日			
尺度	図示	図面番号	5-9/11
会社名			
事業所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		

床島五郎丸幹線 改修計画平面位置図(10)



床島五郎丸幹線
改修計画平面位置図(11)



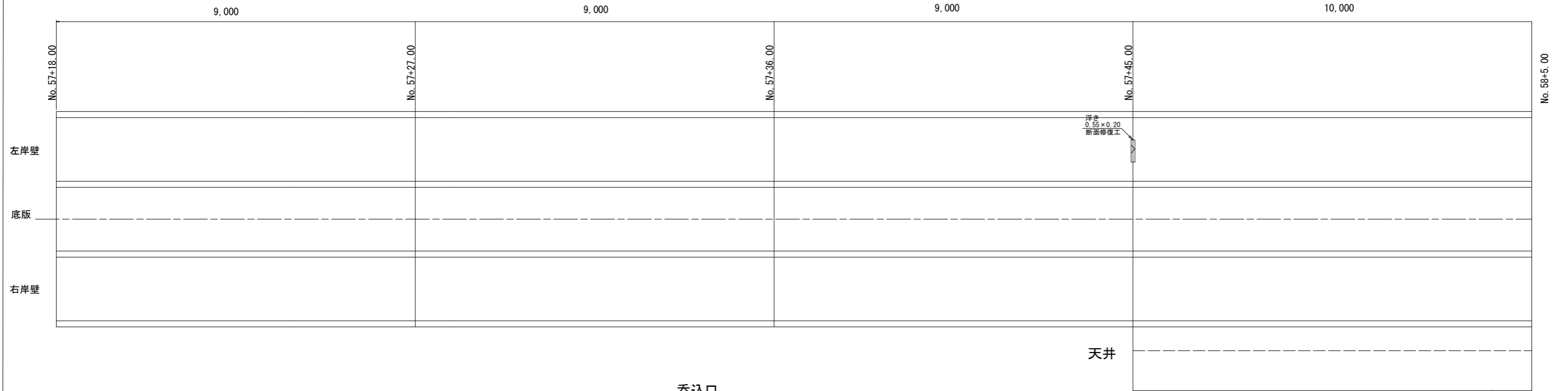
工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事		
図面名	改修計画平面位置図(11)		
作成年月日			
尺度	図示	図面番号	5-11/11
会社名			
事業所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		

5工区

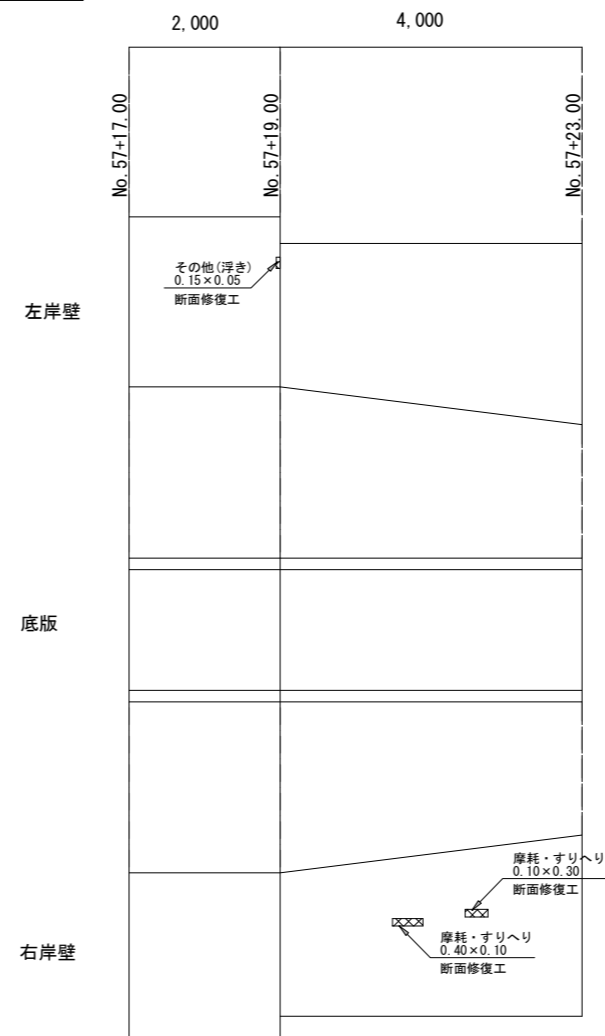
大刀洗川サイホン展開図（床島五郎丸幹線用水路）

呑込口・放水工 コンクリートの変状(1/6)

放水工



呑込口



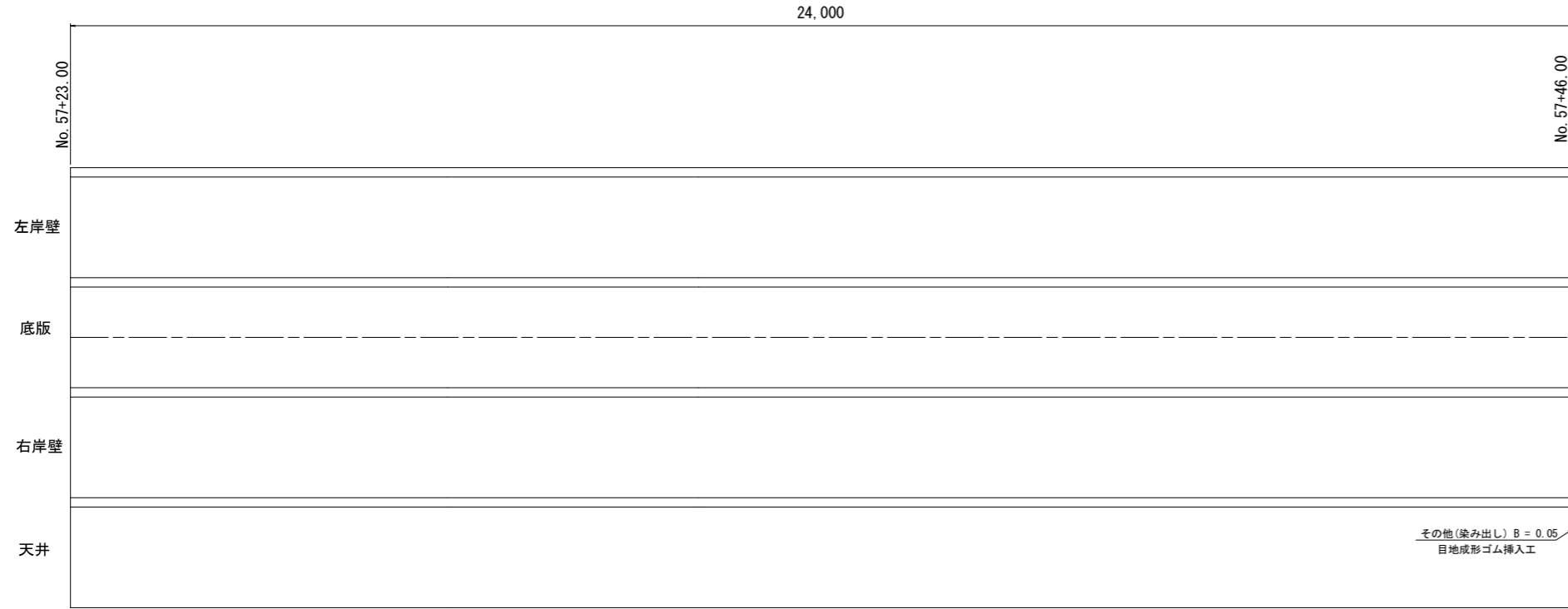
凡例

表示	目視点検での変状種類
	ひびわれ(幅1.00mm以上)
	ひびわれ(幅0.20mm以上1.00mm未満)
	ひびわれ(遊離石灰)
	ひびわれ(湧水)
	コールドジョイント
	剥離・剥落・浮き
	鉄筋露出
	欠損・損傷
	摩耗・すりへり
	ウィーブホール損傷
	粗骨材露出
	目地劣化
	その他

工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事		
図面名	大刀洗川サイホン変状展開図		
作成年月日			
尺度	図示	図面番号	6-1/6
会社名			
事業所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		

大刀洗川サイホン展開図（床島五郎丸幹線用水路）

コンクリートの変状(2/6)



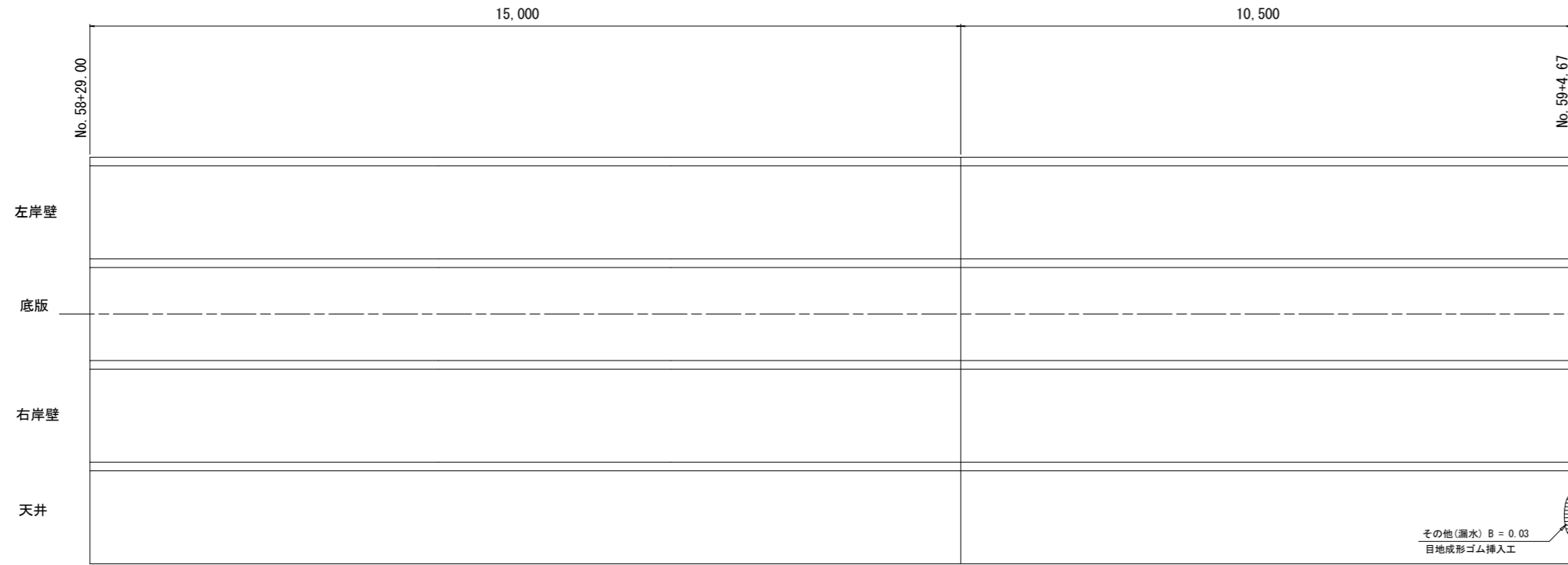
凡 例	
表 示	目視点検での変状種類
	ひびわれ(幅1.00mm以上)
	ひびわれ(幅0.20mm以上1.00mm未満)
	ひびわれ(遊離石灰)
	ひびわれ(湧水)
	コールドジョイント
	剥離・剥落・浮き
	鉄筋露出
	欠損・損傷
	摩耗・すりへり
	ウィープホール損傷
	粗骨材露出
	目地劣化
	その他



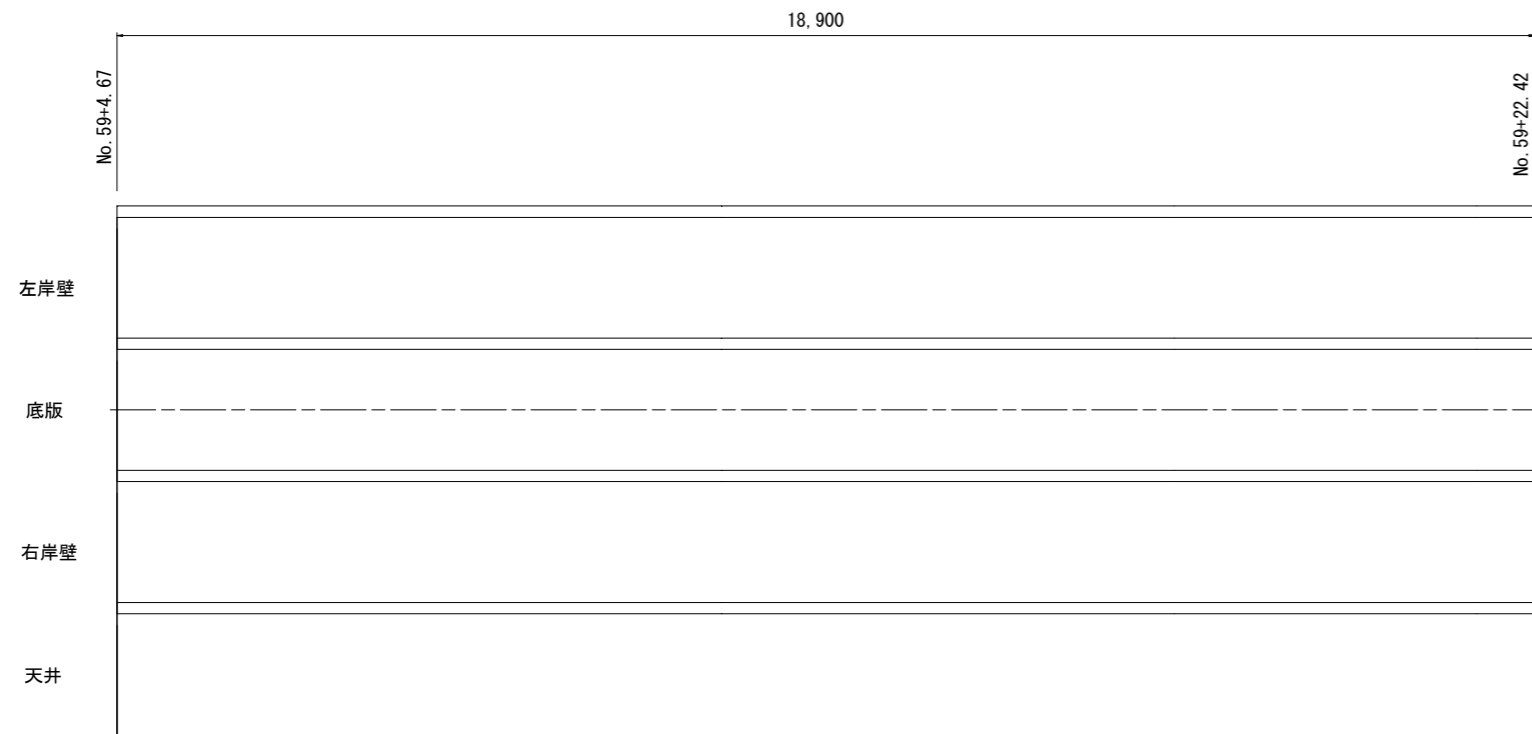
工 事 名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事		
図 面 名	大刀洗川サイホン変状展開図		
作成年月日			
尺 度	図 示	図面番号	6-2/6
会 社 名			
事業所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		

大刀洗川サイホン展開図（床島五郎丸幹線用水路）

コンクリートの変状(3/6)



凡 例	
表 示	目視点検での変状種類
	ひびわれ(幅1.00mm以上)
	ひびわれ(幅0.20mm以上1.00mm未満)
	ひびわれ(遊離石灰)
	ひびわれ(湧水)
	コールドジョイント
	剥離・剥落・浮き
	鉄筋露出
	欠損・損傷
	摩耗・すりへり
	ウィープホール損傷
	粗骨材露出
	目地劣化
	その他



工 事 名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事		
図 面 名	大刀洗川サイホン変状展開図		
作成年月日			
尺 度	図 示	図面番号	6-3/6
会 社 名			
事業所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		

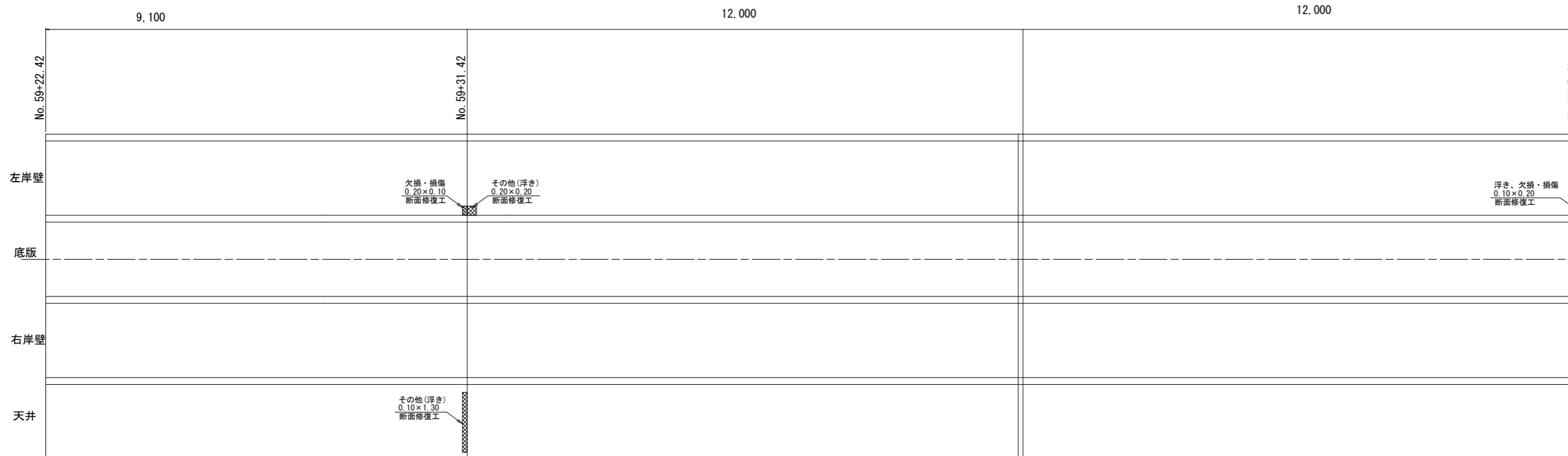
工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事		
図面名	大刀洗川サイホン変状展開図		
作成年月日			
尺度	図示	図面番号	6-4/6
会社名			
事業所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		

大刀洗川サイホン展開図（床島五郎丸幹線用水路）

コンクリートの変状(4/6)

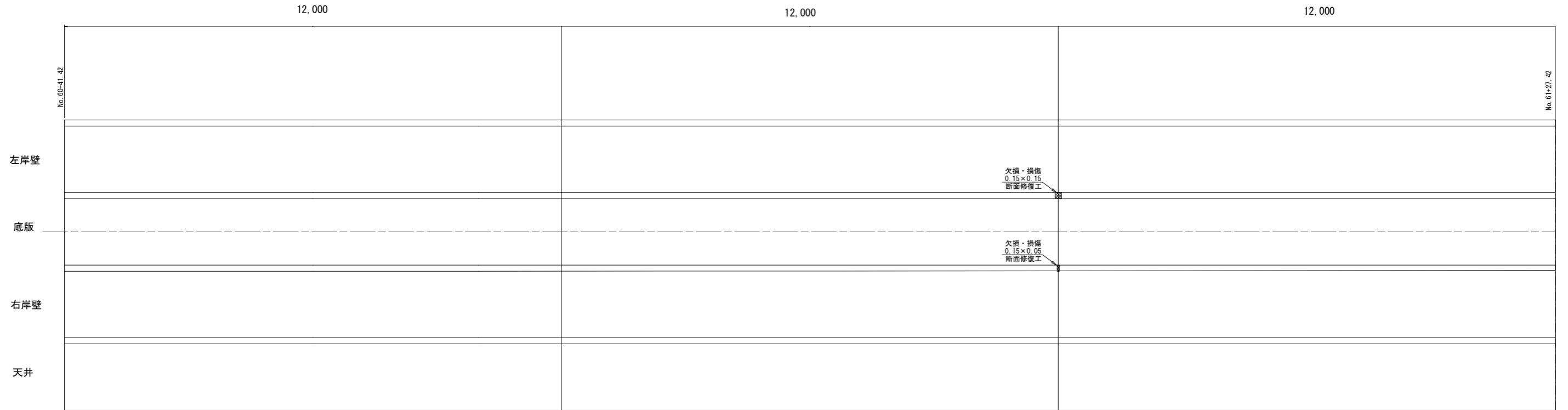
凡 例

表 示	目視点検での変状種類
	ひびわれ(幅1.00mm以上)
	ひびわれ(幅0.20mm以上1.00mm未満)
	ひびわれ(遊離石灰)
	ひびわれ(湧 水)
	コールドジョイント
	剥離・剥落・浮き
	鉄筋露出
	欠損・損傷
	摩耗・すりへり
	ウィーブホール損傷
	粗骨材露出
	目地劣化
	そ の 他



大刀洗川サイホン展開図（床島五郎丸幹線用水路）

コンクリートの変状(5/6)



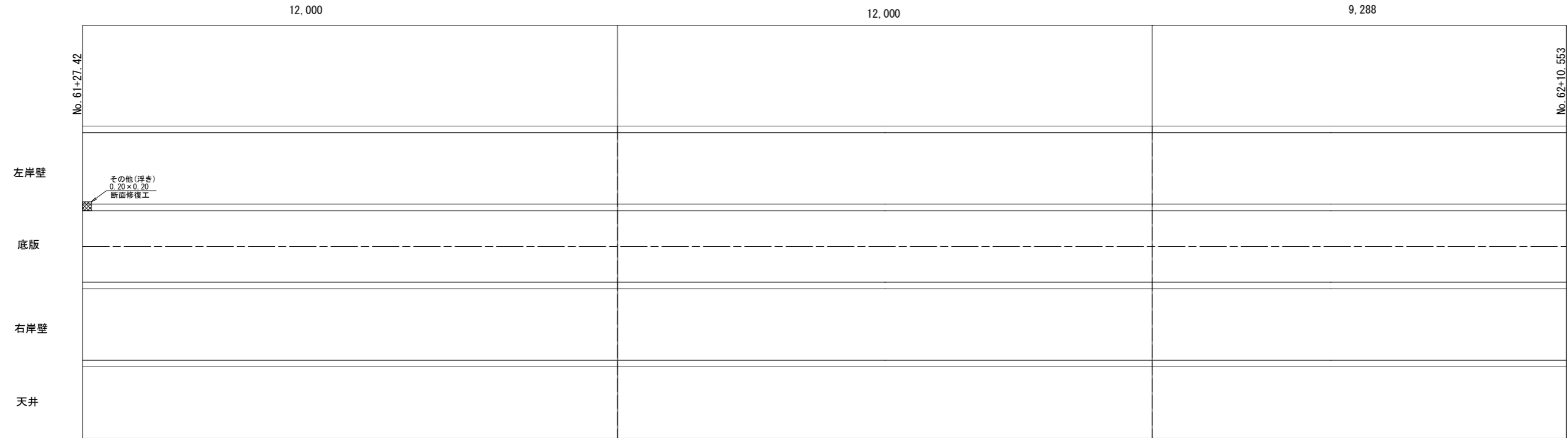
凡 例

表 示	目視点検での変状種類
	ひびわれ(幅1.00mm以上)
	ひびわれ(幅0.20mm以上1.00mm未満)
	ひびわれ(遊離石灰)
	ひびわれ(湧 水)
	コールドジョイント
	剥離・剥落・浮き
	鉄筋露出
	欠損・損傷
	摩耗・すりへり
	ウィーブホール損傷
	粗骨材露出
	目地劣化
	そ の 他

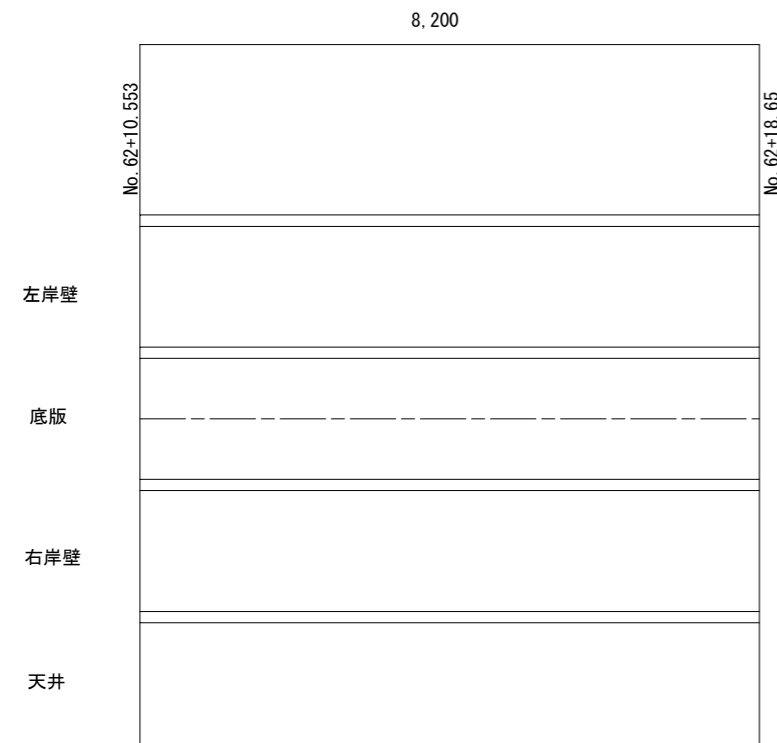
工 事 名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事		
図 面 名	大刀洗川サイホン変状展開図		
作成年月日			
尺 度	図 示	図面番号	6-5/6
会 社 名			
事業所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		

大刀洗川サイホン展開図（床島五郎丸幹線用水路）

コンクリートの変状(6/6)



5工区



凡 例

表 示	目視点検での変状種類
	ひびわれ(幅1.00mm以上)
	ひびわれ(幅0.20mm以上1.00mm未満)
	ひびわれ(遊離石灰)
	ひびわれ(湧水)
	コールドジョイント
	剥離・剥落・浮き
	鉄筋露出
	欠損・損傷
	摩耗・すりへり
	ウィーブホール損傷
	粗骨材露出
	目地劣化
	その他

工 事 名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事		
図 面 名	大刀洗川サイホン変状展開図		
作成年月日			
尺 度	図 示	図面番号	6-6/6
会 社 名			
事業所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		

変状箇所一覧表

床島五郎丸幹線

開水路

施工区分	測点		位置	変状の種類	形状・寸法					補修工法	摘要
					長さ L mm	高さ H mm	幅① B mm	幅② t mm	深さ d mm		
3 工区	NO.1	+27.00	左	ひび割れ	700			50		ひび割れ充填工法	
	NO.2	+2.50	右	ひび割れ	900			50		ひび割れ充填工法	
	NO.5	+22.00	右	その他(浮き)、欠損・損傷		150	750			断面修復工	
	NO.7	+18.00	左	ひび割れ	925			50		ひび割れ充填工法	
	NO.7	+45.00	右	剥離・剥落			100	50		断面修復工	
			右	剥離・剥落		50	100		断面修復工		
	NO.9	+8.20	左	ひび割れ	100			5		ひび割れ充填工法	
			左	ひび割れ	50			5		ひび割れ充填工法	
	NO.10	+11.70	右	鉄筋露出・欠損・損傷		700	50			断面修復工+防錆処理	
			右	剥離・剥落		550	100			断面修復工	
	NO.12	+2.00	左	ひび割れ	1200			50		ひび割れ充填工法	
	NO.17	+20.09	左	ひび割れ	600			50		ひび割れ充填工法	
	NO.17	+25.40	右	鉄筋露出			100	100		断面修復工+防錆処理	
			右	その他(浮き)、欠損・損傷、鉄筋露出		400	100		断面修復工+防錆処理		
	NO.17	+26.00	右	剥離・剥落		100	100			断面修復工	
	NO.19	+9.97	左	ひび割れ	800			50		ひび割れ充填工法	
	NO.20	+49.97	右	ひび割れ	1100			50		ひび割れ充填工法	
	NO.21	+49.44	左	摩耗・すりへり		2200	400			断面修復工	
	NO.23	+17.00	右	欠損・損傷		200	400			断面修復工	
	NO.24	+3.30	左	ひび割れ	500			50		ひび割れ充填工法	
	NO.25	+25.00	左	欠損・損傷		50	100			断面修復工	
	NO.25	+43.00	左	ひび割れ	700			50		ひび割れ充填工法	
	NO.26	+18.50	右	欠損・損傷		100	200			断面修復工	
	NO.26	+24.40	右	剥離・剥落		50	150			断面修復工	
	NO.26	+33.70	右	鉄筋露出		350	100			断面修復工+防錆処理	
	NO.26	+34.40	右	その他(浮き)		300	150			断面修復工	
	NO.26	+46.20	右	鉄筋露出		500	50			断面修復工+防錆処理	
	NO.27	+34.00	右	欠損・損傷		150	150			断面修復工	
	NO.28		右	欠損・損傷		150	50			断面修復工	
	NO.36	+14.50	右	その他(浮き)		50	50			断面修復工	
			右	その他(浮き)		50	50			断面修復工	
	NO.37	+13.24	左	欠損・損傷		100	50			断面修復工	
NO.37	+13.85	左	摩耗・すりへり		800	300			断面修復工		
NO.37	+14.60	左	摩耗・すりへり		400	200			断面修復工		
NO.37	+15.85	左	ひび割れ	2750					ひび割れ充填工法		
NO.37	+16.99	左	摩耗・すりへり		1200	200			断面修復工		
NO.37	+48.90	右	ひび割れ	500			50		ひび割れ充填工法		
NO.38	+16.90	左	欠損・損傷		100	200			断面修復工		
NO.38	+33.10	左	ひび割れ	800			50		ひび割れ充填工法		
NO.38	+46.83	右	その他(浮き)		400	50			断面修復工		
NO.39	+32.83	左	剥離・剥落		100	100			断面修復工		
NO.40	+18.80	右	欠損・損傷		350	50			断面修復工		
NO.41	+4.38	左	ひび割れ	700			50		ひび割れ充填工法		
NO.41	+40.83	左	ひび割れ	600			50		ひび割れ充填工法		
NO.43	+5.00	右	ひび割れ	150			1.4		ひび割れ充填工法		
NO.43	+12.83	左	ひび割れ	910			50		ひび割れ充填工法		
NO.43	+30.83	左	ひび割れ	400			50		ひび割れ充填工法		
NO.44	+0.00	左	ひび割れ	550			50		ひび割れ充填工法		
NO.44	+16.83	右	ひび割れ	800			50		ひび割れ充填工法		
NO.45	+2.80	左	ひび割れ	900			50		ひび割れ充填工法		
NO.45	+20.80	左	ひび割れ	1200			50		ひび割れ充填工法		
NO.45	+38.80	右	ひび割れ	1000			50		ひび割れ充填工法		
NO.46	+2.80	右	ひび割れ	600			50		ひび割れ充填工法		
NO.47	+14.14	左	ひび割れ	1050			50		ひび割れ充填工法		
NO.47	+29.82	右	ひび割れ	400			50		ひび割れ充填工法		
NO.49	+15.68	右	鉄筋露出・その他(浮き)		1000	200			断面修復工+防錆処理		
		右	その他(浮き)		200	400			断面修復工		
NO.49	+24.70	右	鉄筋露出・その他(浮き)		1050	50			断面修復工+防錆処理		
		右	鉄筋露出・その他(浮き)		950	50			断面修復工+防錆処理		
NO.49	33.74	左	ひび割れ	500			50		ひび割れ充填工法		
NO.52	+5.33	右	ひび割れ	300			50		ひび割れ充填工法		
NO.52	+14.30	左	欠損・損傷		200	1000			断面修復工		
NO.52	+15.90	左	欠損・損傷		100	1500			断面修復工		
NO.52	+17.90	左	欠損・損傷		100	800			断面修復工		
NO.52	+19.30	左	欠損・損傷		150	1800			断面修復工		
NO.52	+23.33	右	ひび割れ	200			50		ひび割れ充填工法		
NO.52	+41.30	右	剥離・剥落		50	100			断面修復工		
NO.53	+48.50	右	その他(浮き)		450	150			断面修復工		
NO.54	+0.50	右	剥離・剥落		150	150			断面修復工		
NO.54	+7.30	右	鉄筋露出・その他(浮き)		500	200			断面修復工+防錆処理		
NO.54	+8.20	右	剥離・剥落		350	100			断面修復工		
NO.54	+9.00	右	鉄筋露出		500	200			断面修復工+防錆処理		
NO.54	+10.35	右	鉄筋露出		500	200			断面修復工+防錆処理		
NO.54	+22.34	右	欠損・損傷		100	100			断面修復工		
NO.55	+26.33	右	剥離・剥落		200	200			断面修復工		
NO.55	+35.33	左	剥離・剥落		100	200			断面修復工		
NO.56	+3.33	左	ひび割れ	215			50		ひび割れ充填工法		

開水路

測点	位置	変状の種類	形状・寸法					補修工法	摘要	
			長さ L mm	高さ H mm	幅① B mm	幅② t mm	深さ d mm			
NO.63		左	欠損・損傷		200	100			断面修復工	
NO.63	+48.80	右	剥離・剥落、鉄筋露出		100	200			断面修復工+防錆処理	
NO.64	+2.00	右	ひび割れ	500			0.2		ひび割れ充填工	
NO.64	+6.44	右	ひび割れ	300			0.6		ひび割れ充填工	
NO.64	+6.50	右	摩耗・すりへり		1100	100			断面修復工	
NO.64	+13.40	右	剥離・剥落、鉄筋露出		550	200			断面修復工+防錆処理	
NO.64	+14.00	右	剥離・剥落、鉄筋露出		800	200			断面修復工+防錆処理	
NO.64	+42.45	右	剥離・剥落		400	50			断面修復工	
NO.65	+1.45	右	欠損・損傷		600	50			断面修復工	
NO.65	+1.45	左	ひび割れ	900			50		ひび割れ充填工	
NO.65	+33.99	左	ひび割れ	700			50		ひび割れ充填工	
NO.65	+34.30	右	欠損・損傷		100	150			断面修復工	
NO.68	+0.99	右	ひび割れ	1200			50		ひび割れ充填工	
NO.68	+9.99	中央	摩耗・すりへり		1200	100			断面修復工	
NO.68	+18.99	左	ひび割れ	500			50		ひび割れ充填工	
NO.68	+45.99	左	剥離・剥落		350	100			断面修復工	
NO.68	+47.72	右	剥離・剥落		350	50			断面修復工	
NO.69	+0.17	右	剥離・剥落		400	50			断面修復工	
NO.69	+2.63	右	剥離・剥落		400	50			断面修復工	
NO.69	+20.46	左	摩耗・すりへり		900	100			断面修復工	
NO.69	+20.46	右	摩耗・すりへり		850	100			断面修復工	
NO.69	+47.29	左	欠損・損傷		150	50			断面修復工	
NO.70	+40.15	左	欠損・損傷		150	100			断面修復工	
NO.72	+6.57	右	ひび割れ	900			50		ひび割れ充填工	
NO.73	+11.00	右	ひび割れ	800			50		ひび割れ充填工	
NO.73	+38.00	右	ひび割れ	725			50		ひび割れ充填工	
NO.74	+33.00	右	欠損・損傷		300	150			断面修復工	
NO.76	+23.00	右	剥離・剥落		200	100			断面修復工	
NO.76	+41.00	左	ひび割れ	1300			50		ひび割れ充填工	
NO.77	+9.00	右	ひび割れ	1400			50		ひび割れ充填工	
NO.77	+45.00	左	ひび割れ	1000			50		ひび割れ充填工	
NO.78	+13.00	左	欠損・損傷		100	150			断面修復工	
		左	欠損・損傷		100	200			断面修復工	
		右	欠損・損傷		150	350			断面修復工	
NO.78	+46.00	右	欠損・損傷		600	50			断面修復工	

大刀洗川サイホン（5工区）

測点	位置	変状の種類	形状・寸法					補修工法	摘要	
			長さ L mm	高さ H mm	幅① B mm	幅② t mm	深さ d mm			
NO.57	+19.00	左	その他(浮き)		150	50			断面修復工	
NO.57	+20.69	右	摩耗・すりへり		100	400			断面修復工	
NO.57	+21.60	右	摩耗・すりへり		100	300			断面修復工	
NO.57	+46.00	天井	その他(染み出し)			50			目地成型ゴム挿入工	※注1
NO.58	+29.00	左	その他(漏水)			100			目地成型ゴム挿入工	※注1
NO.59	+4.67	天井	その他(漏水)			30			目地成型ゴム挿入工	※注1
NO.59	+31.42	左	欠損・損傷		200	100			断面修復工	
		左	その他(浮き)		200	200			断面修復工	
		天井	その他(浮き)		1300	100			断面修復工	
NO.60	+5.42	左	その他(浮き)、欠損・損傷		200	100			断面修復工	
NO.60	+17.42	ハンチ	その他(漏水)			100			目地成型ゴム挿入工	※注1
		ハンチ	その他(染み出し)			150			目地成型ゴム挿入工	※注1
NO.61	+15.42	ハンチ	欠損・損傷		150	150			断面修復工	
		ハンチ	欠損・損傷		50	150			断面修復工	
NO.61	+27.42	ハンチ	その他(浮き)		200	200			断面修復工	

大刀洗川サイホン放水工（5工区）

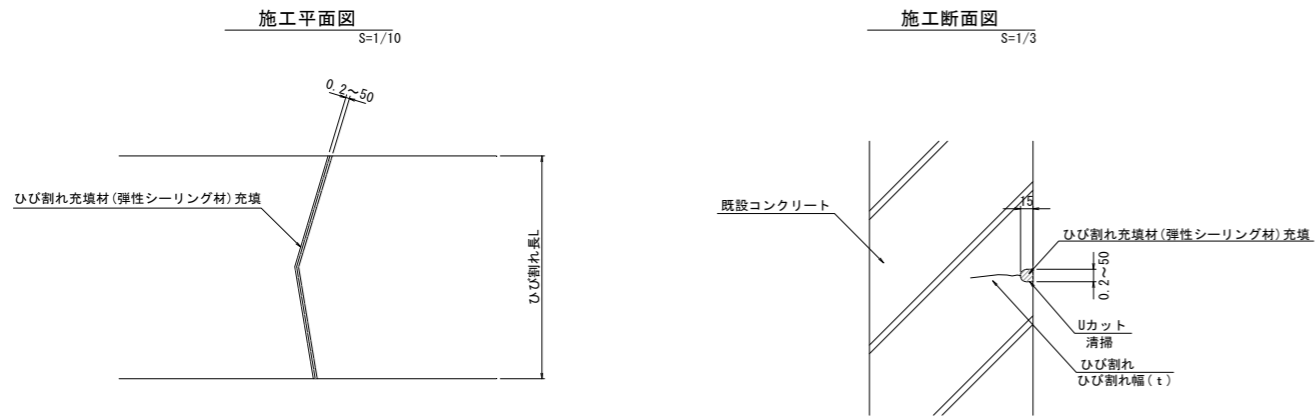
測点	位置	変状の種類	形状・寸法					補修工法	摘要	
			長さ L mm	高さ H mm	幅① B mm	幅② t mm	深さ d mm			
NO.57	+45.00	左	その他(浮き)		550	200			断面修復工	

※注1 左記の数値は部分的欠損数量であり、補修数量は全面とする。

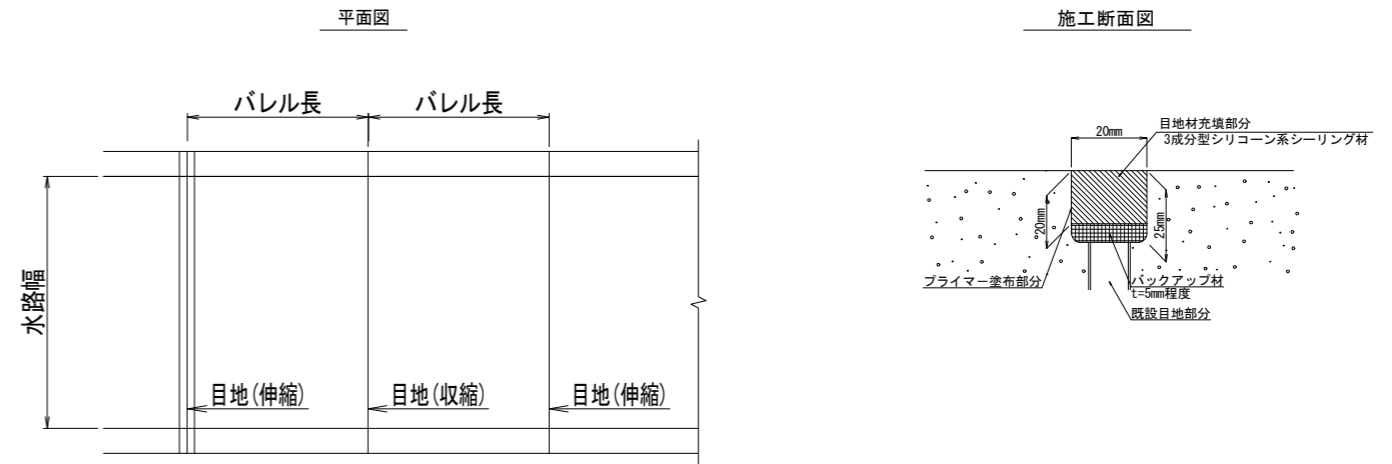
工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業		
図面名	変状箇所一覧表		
作成年月日			
尺度	図示	図面番号	7
会社名			
事業所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		

補修工標準断面図

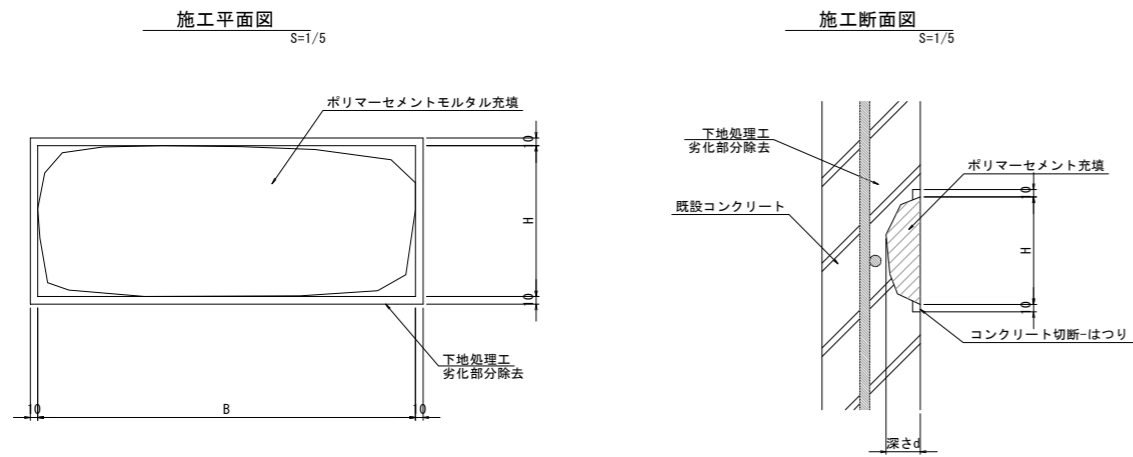
ひび割れ充填工



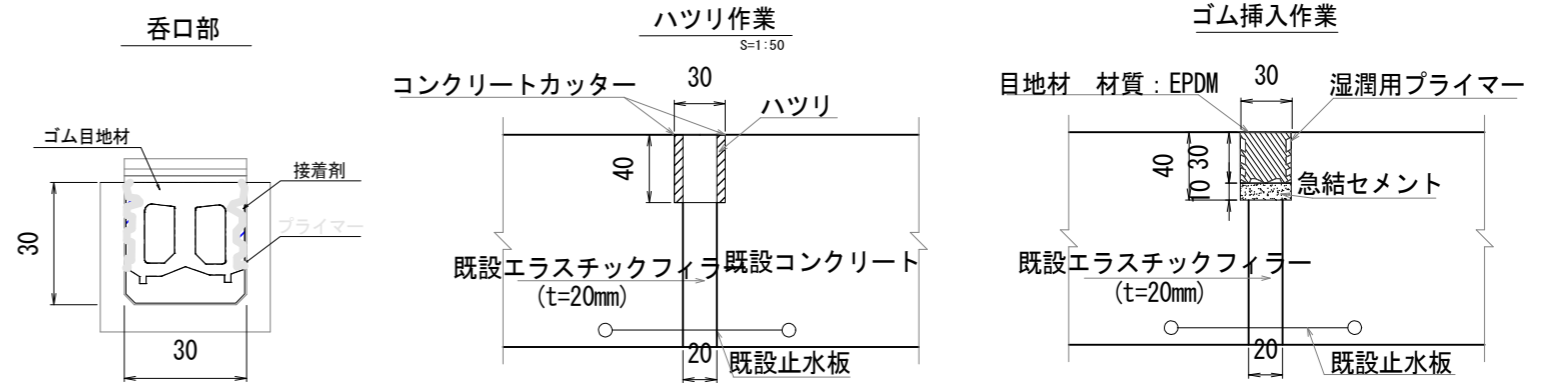
目地補修工 (目地充填工法)



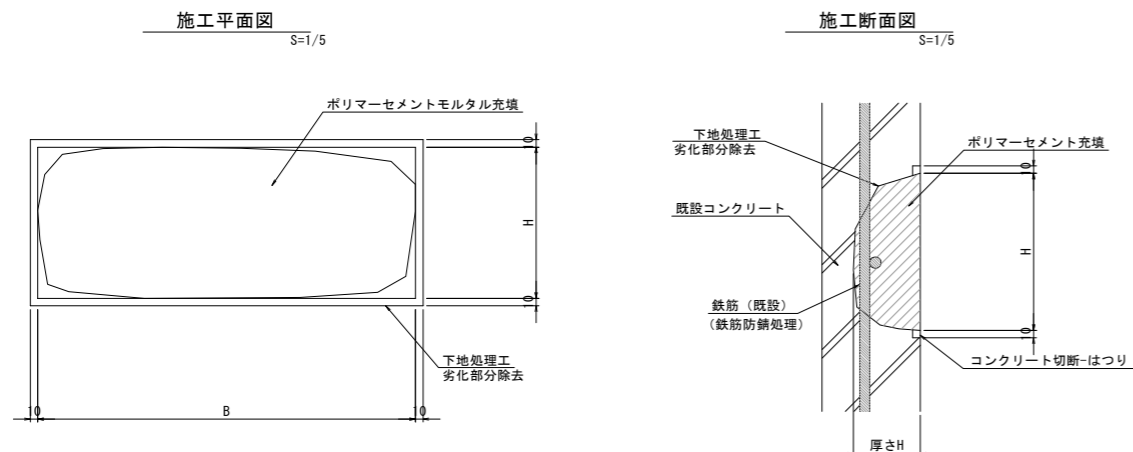
断面修復工 標準部



成型ゴム挿入工法 (サイホン部)



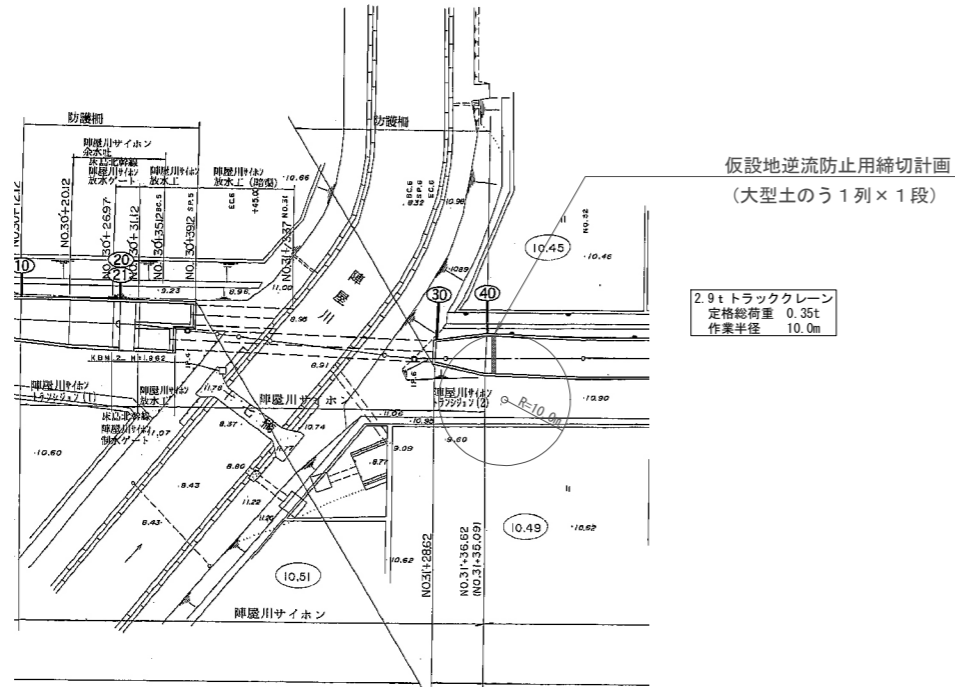
断面修復工 鉄筋露出部



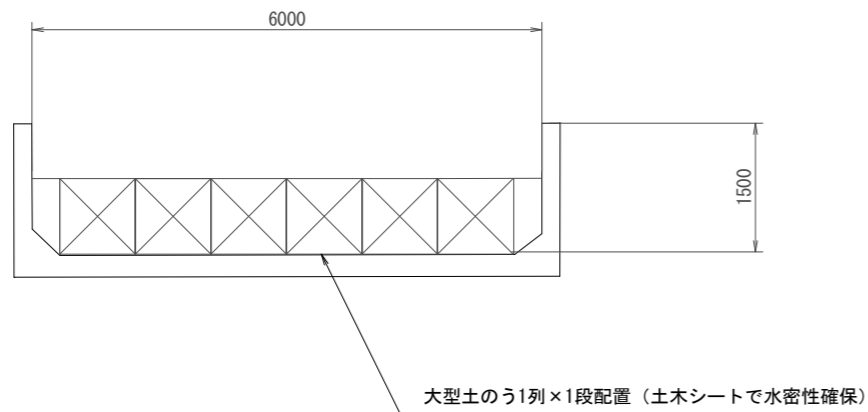
工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事		
図面名	補修工標準断面図		
作成年月日			
尺度	図示	図面番号	8
会社名			
事業所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		

仮設締切計画図

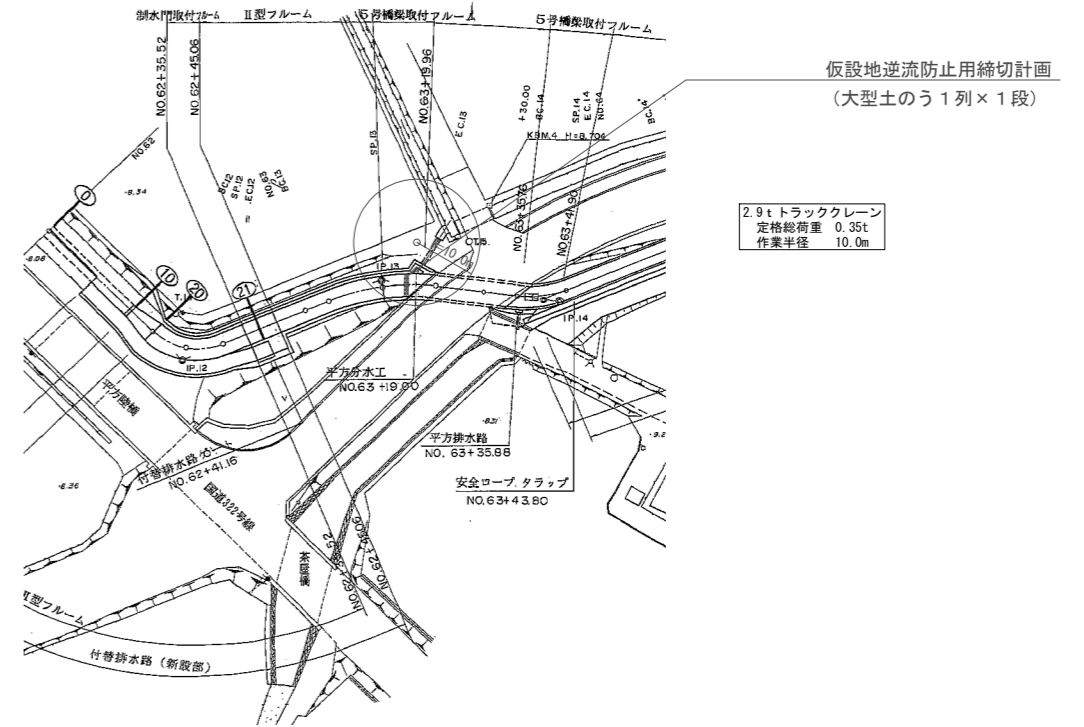
床島北幹線用水路



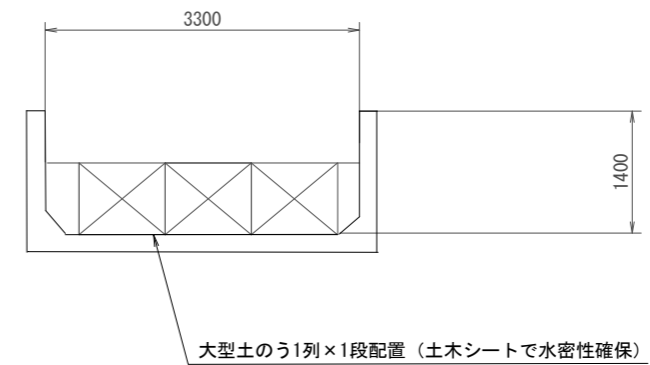
横断面図



床島五郎丸幹線用水路



横断面図



工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 床島五郎丸幹線その他整備工事		
図面名	仮設締切計画図		
作成年月日			
尺度	図示	図面番号	9
会社名			
事業所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		