

令和6年度
筑後川中流国営施設機能保全事業
床島江戸水路他補修工事

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	床島江戸水路他補修工事		

番号	項目名	規格	数量	単位	金額	備考
	請負工事費				42,911,000	
	・総合工事価格（一括積算）				39,010,000	
	・消費税相当額（10%）				3,901,000	
	工事内容					
	水路工事					
1	(1) 床島江戸水路		0.000			
2	①二又川サイホン	L=73.31m	0.000			
3	1) 表面被覆工		0.060	㎡		
4	2) ひび割れ補修工		28.120	m		
5	3) 断面修復工		0.970	㎡		
6	4) 目地補修工		41.400	m		
7	②開水路部		0.000			
8	1) 表面被覆工		112.900	㎡		
9	2) ひび割れ補修工		14.700	m		
10	3) 断面修復工		0.340	㎡		
11	4) 目地補修工		70.550	m		
	水路工事					
1	(1) 床島江戸水路		0.000			
2	①小石原川サイホン	L=143.0m	0.000			
3	1) 表面被覆工		4.630	㎡		
4	2) ひび割れ補修工		17.900	m		
5	3) 断面修復工		0.330	㎡		
6	4) 目地補修工		87.770	m		
7	②暗渠部		0.000			
8	1) 表面被覆工		20.900	㎡		
9	2) 断面修復工		3.500	㎡		
	水路工事					
1	(1) 床島大刀洗幹線用水路		0.000			
2	①陣屋川サイホン	L=28.0m	0.000			
3	1) 断面修復工		0.510	㎡		
4	2) 目地補修工		16.710	m		
	水路工事					
1	(1) 床島大刀洗幹線用水路		0.000			
2	①石原サイホン	L=114.27m	0.000			
3	1) 断面修復工		0.040	㎡		
4	2) 目地補修工		116.450	m		
5	②開渠部		0.000			
6	1) ひび割れ補修工		2.900	m		
7	2) 断面修復工		16.980	㎡		

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	床島江戸水路他補修工事

項 目 名	数 量	単 位	金 額	備 考
工事価格			39,010,000	
・工事原価			33,041,000	
純工事費			22,462,000	
・・・直接工事費			19,672,000	
・・・直接工事費（仮設工を除く）	1.000	式	12,897,000	
・・・直接工事費（仮設工）	1.000	式	6,775,000	
・・・間接工事費			13,369,000	
・・・共通仮設費			2,790,000	
・・・事業損失防止施設費	1.000	式	0	
・・・運搬費～営繕費等			2,790,000	
・・・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			0	
・・・現場環境改善費（率計上）			0	
・・・現場環境改善費（積上）	1.000	式	0	
・・・現場管理費			10,579,000	
・・・現場管理費（率計上）			10,579,000	
・・・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	30,311,000×(19.680*1.000+0.04)		5,977,000	
・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	
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	床島江戸水路他補修工事

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
工事価格			39,010,000		36,280,000			12,490,000	7,650,000	6,980,000	13,310,000
・工事原価			33,041,000		30,311,000			10,238,000	6,217,000	5,663,000	10,923,000
純工事費			22,462,000		22,003,000			7,029,000	4,149,000	3,758,000	7,526,000
・直接工事費			19,672,000		19,672,000			6,175,000	3,612,000	3,266,000	6,619,000
・直接工事費(仮設工を除く)	1.000	式	12,897,000		12,897,000			3,788,000	2,711,000	331,000	6,067,000
・直接工事費(仮設工)	1.000	式	6,775,000		6,775,000			2,387,000	901,000	2,935,000	552,000
・間接工事費			13,369,000		10,639,000			4,063,000	2,605,000	2,397,000	4,304,000
・共通仮設費			2,790,000		2,331,000			854,000	537,000	492,000	907,000
・事業損失防止施設費	1.000	式	0		0			0	0	0	0
・運搬費～営繕費等			2,790,000		2,331,000	19,672,000	19,672,000	854,000	537,000	492,000	907,000
・運搬費	1.000	式	0		0			0	0	0	0
・準備費	1.000	式	0		0			0	0	0	0
・安全費	1.000	式	0		0			0	0	0	0
・役務費	1.000	式	0		0			0	0	0	0
・技術管理費	1.000	式	0		0			0	0	0	0
・営繕費等	1.000	式	0		0			0	0	0	0
・現場環境改善費			0		0			0	0	0	0
・現場環境改善費(率計上)			0		0	19,672,000	19,672,000	0	0	0	0
・現場環境改善費(積上)	1.000	式	0		0			0	0	0	0
・現場管理費			10,579,000		8,308,000			3,209,000	2,068,000	1,905,000	3,397,000
・現場管理費(率計上)			10,579,000		8,308,000	22,003,000	22,003,000	3,209,000	2,068,000	1,905,000	3,397,000
・現場管理費(積上)	1.000	式	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
・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
・官貸額(直工)	1.000	式	0		0			0	0	0	0
・官貸額(事業損失防止)	1.000	式	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
・一般管理費等	30,311,000×(19.680*1.000+0.04)	19.720	%	5,977,000	5,977,000	30,311,000	30,311,000	2,258,000	1,438,000	1,321,000	2,394,000
・一括計上価格	1.000	式	0		0			0	0	0	0
支給品費			0		0			0	0	0	0
支給品費(直工・事業損失防止)			0		0			0	0	0	0
支給品費(直工)			0		0			0	0	0	0
処分費等(直接工事費の内数)			0		0			0	0	0	0
処分費(準備費の内数)			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
処分費等(率対象外)			0		0			0	0	0	0
共通仮設費算定控除額			0		0			0	0	0	0
有価物処分費			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
床島江戸水路他補修工事（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	床島江戸水路他補修工事(その1工区)

項目名	数量	単位	金額	備考
工事価格			12,490,000	
・工事原価			10,238,000	
純工事費			7,029,000	
・直接工事費			6,175,000	
・直接工事費(仮設工を除く)	1.000	式	3,788,000	
・直接工事費(仮設工)	1.000	式	2,387,000	
・間接工事費			4,063,000	
・共通仮設費			854,000	
・事業損失防止施設費	1.000	式	0	
・運搬費~営繕費等				
6,175,000 × ((11.300*1.200)*1.000*1.020*1.000)			854,000	
・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			0	
・現場環境改善費(率計上)				
6,175,000 × (0.000)			0	
・現場環境改善費(積上)	1.000	式	0	
・現場管理費			3,209,000	
・現場管理費(率計上)				
7,029,000 × ((39.530*1.100)*1.000*1.050*1.000+0.000+0.000-0.000)			3,209,000	
・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				
10,238,000 × (22.020*1.000 + 0.04)			2,258,000	
・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 床島江戸水路他補修工事（その1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			3,788,000	
直接工事費（仮設工を除く）	1.000	式	3,788,000	
・床島江戸水路 二又川サイホン	1.000	式	1,105,000	
・高圧洗浄工	1.000	式	1,000	
・表面処理工	1.000	式	140,000	
・ひび割れ補修工	1.000	式	218,000	
・断面修復工	1.000	式	106,000	
・目地補修工	1.000	式	640,000	
・床島江戸水路 開水路部	1.000	式	2,683,000	
・高圧洗浄工	1.000	式	162,000	
・表面処理工	1.000	式	1,666,000	
・ひび割れ補修工	1.000	式	114,000	
・断面修復工	1.000	式	58,000	
・目地補修工	1.000	式	683,000	

事業名 筑後川中流国営施設機能保全事業

工事名 床島江戸水路他補修工事(その1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)				3,788,000	
・床島江戸水路 二又川サイホン	1.000	式		1,105,000	
・高圧洗浄工	1.000	式		1,000	
000001 高圧洗浄工	1.030	m ²	1,431	1,474	歩A・単A B単 1号
合 計				1,474	
・表面処理工	1.000	式		140,000	
000002 表面被覆工(吹付)	0.060	m ²	2,330,267	139,816	歩A・単A B単 2号
合 計				139,816	
・ひび割れ補修工	1.000	式		218,000	
000003 ひび割れ補修工 充填工	28.120	m	7,739	217,621	歩A・単A B単 3号
合 計				217,621	
・断面修復工	1.000	式		106,000	
000004 断面修復工	0.970	m ²	109,369	106,088	歩A・単A B単 4号
合 計				106,088	
・目地補修工	1.000	式		640,000	
000005 目地補修工 成型ゴム挿入工	41.400	m	15,452	639,713	歩A・単A B単 5号
合 計				639,713	
・床島江戸水路 開水路部	1.000	式		2,683,000	
・高圧洗浄工	1.000	式		162,000	
000006 高圧洗浄工	113.240	m ²	1,431	162,046	歩A・単A B単 6号
合 計				162,046	
・表面処理工	1.000	式		1,666,000	
000007 表面被覆工(吹付)	112.900	m ²	14,758	1,666,178	歩A・単A B単 7号
合 計				1,666,178	
・ひび割れ補修工	1.000	式		114,000	
000008 ひび割れ補修工 充填工	14.700	m	7,739	113,763	歩A・単A B単 8号
合 計				113,763	
・断面修復工	1.000	式		58,000	
000009 断面修復工	0.340	m ²	171,326	58,251	歩A・単A B単 9号
合 計				58,251	
・目地補修工	1.000	式		683,000	
000010 目地補修工 充填工	70.550	m	9,682	683,065	歩A・単A B単 10号
合 計				683,065	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	床島江戸水路他補修工事 (その1工区)

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接工事費 (仮設工)				2,387,000	
・仮設工	1.000	式		2,387,000	
・ ・排水処理工	1.000	式		1,112,000	
B18322 排水ポンプ (仮設) 床島江戸水路	3	箇所	370,660	1,111,980	歩A・単A B単 11号
合 計				1,111,980	
・ ・電力設備工	1.000	式		480,000	
B18341 受電設備 床島江戸水路	1	式	227,602	227,602	歩A・単A B単 12号
B18342 配電設備 床島江戸水路	1	式	252,015	252,015	歩A・単A B単 13号
合 計				479,617	
・ ・安全費	1.000	式		29,000	
B19021 交通誘導警備員	1	人	28,764	28,764	歩A・単A B単 14号
合 計				28,764	
・ ・足場工	1.000	式		525,000	
000015 足場工	1.000	式	525,294	525,294	歩A・単A B単 15号
合 計				525,294	
・ ・仮締切工 床島江戸水路	1.000	式		75,000	
000016 大型土のう製作	5.900	m3	3,550	20,945	歩A・単A B単 16号
000017 大型土のう搬入	5.900	m3	4,207	24,821	歩A・単A B単 17号
000018 シート設置	156.000	m ²	189	29,484	歩A・単A B単 18号
合 計				75,250	
・ ・換気設備工 床島江戸水路	1.000	式		70,000	
000019 換気設備工 二又川サイホン	6.000	日	11,741	70,446	歩A・単A B単 19号
合 計				70,446	
・ ・照明設備 床島江戸水路	1.000	式		96,000	
000020 照明設備 二又川サイホン	1.000	式	95,508	95,508	歩A・単A B単 20号
合 計				95,508	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	床島江戸水路他補修工事 (その1工区)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
000001	*** B単 - 1号 *** 高圧洗浄工		m ²	1,431		歩A・単A
000002	*** B単 - 2号 *** 表面被覆工(吹付)		m ²	2,330,267		歩A・単A
000003	*** B単 - 3号 *** ひび割れ補修工		m	7,739		歩A・単A
000004	充填工 *** B単 - 4号 *** 断面修復工		m ²	109,369		歩A・単A
000005	*** B単 - 5号 *** 目地補修工		m	15,452		歩A・単A
000006	成型ゴム挿入工 *** B単 - 6号 *** 高圧洗浄工		m ²	1,431		歩A・単A
000007	*** B単 - 7号 *** 表面被覆工(吹付)		m ²	14,758		歩A・単A
000008	*** B単 - 8号 *** ひび割れ補修工		m	7,739		歩A・単A
000009	充填工 *** B単 - 9号 *** 断面修復工		m ²	171,326		歩A・単A
000010	*** B単 - 10号 *** 目地補修工		m	9,682		歩A・単A
B18322	*** B単 - 11号 *** 排水ポンプ(仮設)		箇所	370,660		歩A・単A
B18341	床島江戸水路 *** B単 - 12号 *** 受電設備		式	227,602		歩A・単A
B18342	*** B単 - 13号 *** 配電設備		式	252,015		歩A・単A
B19021	床島江戸水路 *** B単 - 14号 *** 交通誘導警備員		人	28,764		歩A・単A
000015	*** B単 - 15号 *** 足場工		式	525,294		歩A・単A
000016	*** B単 - 16号 *** 大型土のう製作		m ³	3,550		歩A・単A
000017	*** B単 - 17号 *** 大型土のう搬入		m ³	4,207		歩A・単A
000018	*** B単 - 18号 *** シート設置		m ²	189		歩A・単A
000019	*** B単 - 19号 *** 換気設備工		日	11,741		歩A・単A
000020	二又川サイホン *** B単 - 20号 *** 照明設備		式	95,508		歩A・単A
	二又川サイホン					

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	床島江戸水路他補修工事(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	高压洗浄工		m ²		1.000	歩A 当たり算出
S14601	高压洗浄工 高压洗浄工, 14.7Mpa	1.000	m ²	1,431	1,431	S単 11号
	合計				1,431	
	単価				1,431	
*** B単 - 2号 ***						
000002	表面被覆工(吹付)		m ²		0.060	歩A 当たり算出
S14606	表面被覆工(吹付) 表面被覆(吹付), 2.179.50kg	0.060	m ²	11,953	717	S単 13号
S16002	不整地運搬車[加-型・油圧ダンプ式] .2.5t積, 交替制補正対象外, 運転1日当たり算出	3.000	日	9,633	28,899	S単 14号
S16004	ワレ-ンクル-ン[油圧伸縮ダンプ型・~低騒・排対型(~2014)] ワレ-ンクル-ン(油圧伸縮ダンプ型), 25ton吊り, なし	2.000	日	55,100	110,200	S単 15号
	合計				139,816	
	単価				2,330,267	
*** 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	7,739	7,739	S単 8号
	合計				7,739	
	単価				7,739	
*** B単 - 4号 ***						
000004	断面修復工		m ²		0.970	歩A 当たり算出
T00002	コンクリートカッター工	4.000	m	2,682	10,728	T単 2号
S03020	コンクリートはつり(人力) 壁, t 3cm	0.970	m ²	3,105	3,012	S単 6号
S14603	断面修復工 断面修復工, 1,181.60kg	0.970	m ²	63,502	61,597	S単 12号
S16002	不整地運搬車[加-型・油圧ダンプ式] .2.5t積, 交替制補正対象外, 運転1日当たり算出	3.000	日	9,633	28,899	S単 14号
T00001	鉄筋錆処理工	0.230	m	8,051	1,852	T単 1号
	合計				106,088	
	単価				109,369	
*** 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
S14501	開水路目地補修工(成型ゴム挿入工) 50×50	1.000	m	15,452	15,452	S単 9号
	合計				15,452	
	単価				15,452	
*** B単 - 6号 ***						
000006	高压洗浄工		m ²		1.000	歩A 当たり算出
S14601	高压洗浄工 高压洗浄工, 14.7Mpa	1.000	m ²	1,431	1,431	S単 11号
	合計				1,431	
	単価				1,431	
*** B単 - 7号 ***						

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	床島江戸水路他補修工事(その1工区)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
000007	表面被覆工(吹付)		m ²		112,900	歩A 当たり算出
S14606	表面被覆工(吹付) 表面被覆(吹付),2,179.50kg	112,900	m ²	11,953	1,349,494	S単 13号
S16002	不整地運搬車[加-ラ型・油圧ダンプ式] .2.5t積,交替制補正対象外,運転1日当たり算出	10,000	日	9,633	96,330	S単 14号
S16004	ワフレンケルン[油圧伸縮ジブ型・低騒・排対型(~2014)] ワフレンケルン(油圧伸縮ジブ型),25ton吊り,なし	4,000	日	55,100	220,400	S単 15号
	合計				1,666,224	
	単価				14,758	
	*** B単 - 8号 ***					
000008	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	7,739	7,739	S単 8号
	合計				7,739	
	単価				7,739	
	*** B単 - 9号 ***					
000009	断面修復工		m ²		0.340	歩A 当たり算出
T00002	コンクリートカッター工	2,500	m	2,682	6,705	T単 2号
S03020	コンクリートはつり(人力) 壁,t 3cm	0.340	m ²	3,105	1,056	S単 6号
S14603	断面修復工 断面修復工,1,181.60kg	0.340	m ²	63,502	21,591	S単 12号
S16002	不整地運搬車[加-ラ型・油圧ダンプ式] .2.5t積,交替制補正対象外,運転1日当たり算出	3,000	日	9,633	28,899	S単 14号
	合計				58,251	
	単価				171,326	
	*** B単 - 10号 ***					
000010	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	9,682	9,682	S単 10号
	合計				9,682	
	単価				9,682	
	*** B単 - 11号 ***					
B18322	排水ポンプ(仮設) 床島江戸水路		箇所		1,000	歩A 当たり算出
S18003	排水ポンプ運転 20,作業時排水,40以上~120未満,発動発電機,なし	1,000	箇所	280,718	280,718	S単 19号
S18004	排水ポンプ設置撤去 1~5台,なし	1,000	箇所	89,942	89,942	S単 20号
	合計				370,660	
	単価				370,660	
	*** B単 - 12号 ***					
B18341	受電設備 床島江戸水路		式		1,000	歩A 当たり算出
S18103	低圧引込設備 設置~損料~撤去,1日	1,000	箇所	168,400	168,400	S単 23号
S18105	配電設備(接地工) D種,設置~撤去,0本,IV線,14mm ² ,1.25m	3,000	極	19,734	59,202	S単 24号
	合計				227,602	
	単価				227,602	
	*** 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	床島江戸水路他補修工事(その1工区)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
B18342	配電設備 床島江戸水路		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,18日	30.000	m	1,248	37,440	S単 26号
S18114	分電盤設備 三相3線式,15,設置~損料~撤去,18日	3.000	箇所	52,174	156,522	S単 27号
S18105	配電設備(接地工) D種,設置~撤去,0本,1V線,14mm2,0.75m	3.000	極	19,351	58,053	S単 25号
	合計				252,015	
	単価				252,015	
	*** B単 - 14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	2.000	人	14,382	28,764	S単 5号
	合計				28,764	
	単価				28,764	
	*** B単 - 15号 ***					
000015	足場工		式		1,000	歩A 当たり算出
S18031	足場工 なし,手摺先行型枠組,なし	113.210	掛㎡	4,640	525,294	S単 21号
	合計				525,294	
	単価				525,294	
	*** B単 - 16号 ***					
000016	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,-,現地土,0m3,大型土のう袋(1.0t用),なし,なし	1.000	袋	3,550	3,550	S単 17号
	合計				3,550	
	単価				3,550	
	*** B単 - 17号 ***					
000017	大型土のう搬入		m3		1,000	歩A 当たり算出
S18002	大型土のう工 撤去,1'ヶ納,0m3,大型土のう袋(1.0t用),あり,あり	1.000	袋	742	742	S単 18号
SA0121	SP土砂等運搬 標準,1'ヶ納山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),有り,19.5km 以下	1.000	m3	2,723	2,723	S単 29号
S18002	大型土のう工 撤去,1'ヶ納,0m3,大型土のう袋(1.0t用),あり,あり	1.000	袋	742	742	S単 18号
	合計				4,207	
	単価				4,207	
	*** B単 - 18号 ***					
000018	シート設置		㎡		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	㎡	189	189	S単 22号
	合計				189	
	単価				189	
	*** B単 - 19号 ***					
000019	換気設備工 二又川サイホン		日		1,000	歩A 当たり算出
S12039	換気装置運転(トソ) 排気式(局所ファン付),商用電源	1.000	日	11,741	11,741	S単 7号

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	床島江戸水路他補修工事 (その1 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	29,580		歩A・単A
S02115	*** S単 - 3号 *** 特殊作業員 特殊作業員		人	26,112		歩A・単A
S02115	*** S単 - 4号 *** 普通作業員 普通作業員		人	22,338		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	14,382		歩A・単A
S03020	*** S単 - 6号 *** コンクリートはつり(人力) コンクリートはつり(人力) 壁,t 3cm		m ²	3,105		歩A・単A
S12039	*** S単 - 7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),商用電源		日	11,741		歩A・単A
S14211	*** S単 - 8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	7,739		歩A・単A
S14501	*** S単 - 9号 *** 開水路目地補修工(成型ゴム挿入工) 開水路目地補修工(成型ゴム挿入工) 50×50		m	15,452		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	9,682		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	1,431		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	63,502		歩A・単A
S14606	*** S単 - 13号 *** 表面被覆工(吹付) 表面被覆工(吹付) 表面被覆工(吹付),2,179.50kg		m ²	11,953		歩A・単A
S16002	*** S単 - 14号 *** 不整地運搬車[加-ラ型・油圧ダンプ式] 不整地運搬車[加-ラ型・油圧ダンプ式] .2.5t積,交替制補正対象外,運転1日当たり算出		日	9,633		歩A・単A
S16004	*** S単 - 15号 *** ラフレ-ンク-ン[油圧伸縮ダンプ型・低騒音型(～2014)] ラフレ-ンク-ン[油圧伸縮ダンプ型・低騒音型(～2014)] ラフレ-ンク-ン(油圧伸縮ダンプ型),25ton吊り,なし		日	55,100		歩A・単A
S16004	*** S単 - 16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),2KVA,なし		日	1,975		歩A・単A
S18002	*** S単 - 17号 *** 大型土のう工 大型土のう工 製作,-,現地土,0m3,大型土のう袋(1.0t用),なし,なし		袋	3,550		歩A・単A
S18002	*** S単 - 18号 *** 大型土のう工 大型土のう工 撤去,1t未満,0m3,大型土のう袋(1.0t用),あり,あり		袋	742		歩A・単A
S18003	*** S単 - 19号 *** 排水ポンプ運転 排水ポンプ運転 20,作業時排水,40以上～120未満,発動発電機,なし		箇所	280,718		歩A・単A
S18004	*** S単 - 20号 *** 排水ポンプ設置撤去 排水ポンプ設置撤去 1～5台,なし		箇所	89,942		歩A・単A
S18031	*** S単 - 21号 *** 足場工 足場工 なし,手摺先行型枠組,なし		掛m ²	4,640		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	床島江戸水路他補修工事(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:4週8休以上
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:4週8休以上
R01001	土木一般世話役	1.000	人	29,580	29,580	
	合計				29,580	算出数量 1.000 人
	単価				29,580	
*** 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:4週8休以上
R01002	特殊作業員	1.000	人	26,112	26,112	
	合計				26,112	算出数量 1.000 人
	単価				26,112	
*** 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:4週8休以上
R01003	普通作業員	1.000	人	22,338	22,338	
	合計				22,338	算出数量 1.000 人
	単価				22,338	
*** 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:4週8休以上
R01032	交通誘導警備員B	1.000	人	14,382	14,382	
	合計				14,382	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	床島江戸水路他補修工事(その1工区)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価				14,382	
	*** S単 - 6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,t 3cm					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 t 3cm				豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 超勤時間:0.0 深夜時間:0.0 亜熱帯補正:なし 週休:4週8休以上
R01003	普通作業員		人	22,338	17,870	
R02007	はつり工	0.800	人	28,254	36,730	
Y00004	諸雑費 16%	0.160		54,600	8,736	
	合 計				63,336	算出数量 20.400 m ²
	単 価		m ²		3,105	
	*** S単 - 7号 ***					
S12039	換気装置運転(トナ)		日		1,000 日	歩A 当たり算出
	換気装置運転(トナ) 排気式(局所ファン付),商用電源					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) 商用電源				豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 超勤時間:0.0 深夜時間:0.0 亜熱帯補正:なし 週休:4週8休以上
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	
P31001	使用電力料金 低圧用業持1年未満	9.000	kWh	22.01	198	
P31001	使用電力料金 低圧用業持1年未満	403.000	kWh	22.01	8,870	
	合 計				11,741	算出数量 1,000 日
	単 価		日		11,741	
	*** S単 - 8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 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 0 270 養生無し 表面仕上げ有り				豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 超勤時間:0.0 深夜時間:0.0 亜熱帯補正:なし 週休:4週8休以上
R01001	土木一般世話役	0.550	人	29,580	16,269	
R01002	特殊作業員	0.880	人	26,112	22,979	
R01003	普通作業員	1.080	人	22,338	24,125	
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	270	999	
Y00004	諸雑費	0.020		63,373	1,267	
R01001	土木一般世話役	0.100	人	29,580	2,958	
R01002	特殊作業員	0.200	人	26,112	5,222	
R01003	普通作業員	0.160	人	22,338	3,574	
	合 計				77,393	算出数量 10,000 m
	単 価		m		7,739	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	床島江戸水路他補修工事(その1工区)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 9号 ***					
S14501	開水路目地補修工(成型ゴム挿入工)		m		100,000	歩A 当たり算出
	開水路目地補修工(成型ゴム挿入工) 50×50			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)目地規格	50×50		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)成型ゴム目地単価(円/m)	4,800		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)接着剤単価(円/kg)	2,800		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)プライマー単価(円/kg)	5,760				
R01001	土木一般世話役	2.900	人	29,580	85,782	
R01002	特殊作業員	8.100	人	26,112	211,507	
R01003	普通作業員	5.100	人	22,338	113,924	
P37210	コンクリートカッター用ブレード 径180mm	5.700	枚	12,500	71,250	
Y00004	諸雑費(1) 18%	0.180		411,213	74,018	
R01001	土木一般世話役	2.200	人	29,580	65,076	
R01002	特殊作業員	6.800	人	26,112	177,562	
R01003	普通作業員	5.000	人	22,338	111,690	
P25012	成型ゴム目地 50×50	104.000	m	4,800	499,200	
P25206	接着材 成型ゴム目地用	38.000	kg	2,800	106,400	
P25208	プライマー 成型ゴム目地用	1.300	kg	5,760	7,488	
Y00004	諸雑費(2) 6%	0.060		354,328	21,260	
	合計				1,545,157	算出数量 100.000 m
	単価		m		15,452	
	*** S単 - 10号 ***					
S14502	開水路目地補修工(充填工)		m		100,000	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	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)作業区分	機械はつり		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)目地材(充填材)設計量(L/100m)	60.00		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)目地材(充填材)規格	樹脂系、耐用年数20年相当以上		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)目地材(充填材)単価(円/L)	6,000				
	5)プライマー設計量(L/100m)	0.40				
	6)プライマー単価(円/L)	12,900				
	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	29,580	47,328	
R01002	特殊作業員	3.800	人	26,112	99,226	
R01003	普通作業員	3.400	人	22,338	75,949	
Y00004	諸雑費(1)	0.160		222,503	35,600	
R01001	土木一般世話役	1.500	人	29,580	44,370	
R01002	特殊作業員	5.800	人	26,112	151,450	
R01003	普通作業員	2.200	人	22,338	49,144	
P25013	目地材(充填材) 樹脂系、耐用年数20年相当以上	72.000	L	6,000	432,000	
P25210	プライマー 充填目地用	0.480	L	12,900	6,192	
Y00004	諸雑費(2)	0.110		244,964	26,946	
	合計				968,205	算出数量 100.000 m
	単価		m		9,682	
	*** S単 - 11号 ***					

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	床島江戸水路他補修工事(その1工区)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
S14601	高圧洗浄工		㎡		100.000 ㎡	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 2)吐出圧力	高圧洗浄工 14.7Mpa		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:4週8休以上	
R01001	土木一般世話役	0.710	人	29,580	21,002	
R01002	特殊作業員	1.420	人	26,112	37,079	
R01003	普通作業員	2.130	人	22,338	47,580	
M28411	高圧洗浄機[工用・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	157	3,611	
Y00004	諸雑費 27%	0.270		105,661	28,528	
	合計				143,064	算出数量 100.000 ㎡
	単価		㎡		1,431	
	*** S単 - 12号 ***					
S14603	断面修復工		㎡		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 2)修復材単価(円/kg) 3)修復材設計量(kg/10㎡)	断面修復工 270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:4週8休以上	
R01001	土木一般世話役	3.330	人	29,580	98,501	
R02005	左官	6.670	人	26,520	176,888	
P32205	水路補修材 ポリアセチレン	1,311.580	kg	270	354,127	
Y00004	諸雑費 2%	0.020		275,389	5,508	
	合計				635,024	算出数量 10.000 ㎡
	単価		㎡		63,502	
	*** S単 - 13号 ***					
S14606	表面被覆工(吹付)		㎡		100.000 ㎡	歩A 当たり算出
	表面被覆工(吹付) 表面被覆工(吹付), 2,179.50kg			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)被覆材単価(円/kg) 3)被覆材設計量(kg/100㎡)	表面被覆工(吹付) 320円 2,179.50kg		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:4週8休以上	
R01001	土木一般世話役	0.870	人	29,580	25,735	
R01002	特殊作業員	4.350	人	26,112	113,587	
R01003	普通作業員	3.480	人	22,338	77,736	
R02005	左官	4.350	人	26,520	115,362	
P32205	水路補修材 ポリアセチレン	2,571.810	kg	320	822,979	
Y00004	諸雑費 12%	0.120		332,420	39,890	
	合計				1,195,289	算出数量 100.000 ㎡
	単価		㎡		11,953	
	*** S単 - 14号 ***					
S16002	不整地運搬車[加圧型・油圧ポンプ式]		日		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	不整地運搬車[加圧型・油圧ポンプ式] .2.5t積, 交替制補正対象外, 運転1日当たり算出			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)機械コード 単位が日のみ 2)機械損料算出区分	M27962 運転1日当たり算出		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	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	床島江戸水路他補修工事(その1工区)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	3)運転1日当たり運転時間(T)	7.0				
	4)運転日に対する供用日の割合(YC)	1.75				
	5)単価計上区分	機械損料+燃料				
	6)燃料区分	ガソリン				
	7)燃料の計上方法	機械経費算定基準値による				
	8)燃料消費量(入力の場合)	0.0				
	9)交替制作業補正区分	交替制補正対象外				
M27962	不整地運搬車[加圧型・油圧ジャブ式] 2.5t積	1.750	供用日	3,710	6,493	
P34001	ガソリン JIS2号 レギュラースタンド	20.000	L	157	3,140	
	合計				9,633	算出数量 1.000 各単位
	単価		各単位		9,633	
Y00001	単位					
	*** S単 - 15号 ***					
S16004	フレンクレン[油圧伸縮ジャブ型・低騒・排対型(～2014)]		日		1,000	歩A 当たり算出
	フレンクレン[油圧伸縮ジャブ型・低騒・排対型(～2014)] フレンクレン(油圧伸縮ジャブ型),25ton吊り,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	フレンクレン(油圧伸縮ジャブ型)		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)規格	25ton吊り		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	3)運転1日当たり運転時間(T)	7.0				
	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				
F01086	フレンクレン[油圧伸縮ジャブ型・低騒・排対型(～2014)] 吊上能力25t吊	1.000	日	55,100	55,100	
	合計				55,100	算出数量 1.000 日
	単価		日		55,100	
	*** S単 - 16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),2KVA,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 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	2)規格	2KVA		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	3)運転1日当たり運転時間(T)	4.0				
	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				
F02070	発動発電機[G駆動・低騒音型] 定格容量2kva	1.330	日	918	1,221	
P34001	ガソリン JIS2号 レギュラースタンド	4.800	L	157	754	
	合計				1,975	算出数量 1.000 日
	単価		日		1,975	
	*** 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,・,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 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	2)施工機械区分	-		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	3)採取土区分	現地土				
	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	29,580	29,580	
R01002	特殊作業員	1.000	人	26,112	26,112	
R01003	普通作業員	1.000	人	22,338	22,338	
Y00004	諸雑費	0.070		78,030	5,462	
P37003	大型土のう袋 大型土のう袋(1.0t用)	62.000	枚	1,100	68,200	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	床島江戸水路他補修工事(その1工区)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
F08063	ﾊﾞｯｸﾙ[加-ﾗ型･ｸﾚﾝ- ~ 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	1.440	日	18,100	26,064	
P34029	軽油 ﾊﾞﾄﾙ給油	119.000	L	143	17,017	
R01021	運転手(特殊)	1.000	人	25,296	25,296	
	合計				220,069	算出数量 62.000 袋
	単価		袋		3,550	
	*** S単 - 18号 ***					
S18002	大型土のう工 大型土のう工 撤去,ﾊﾞｯｸﾙ,0m3,大型土のう袋(1.0t用),あり,あり		袋		1,000 日	歩A 当たり算出
	1)施工区分	撤去				
	2)施工機械区分	ﾊﾞｯｸﾙ				
	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)	あり				
	8)長期割引単価区分(賃料機械)	あり				
R01001	土木一般世話役	1.000	人	29,580	29,580	
R01002	特殊作業員	1.000	人	26,112	26,112	
F08063	ﾊﾞｯｸﾙ[加-ﾗ型･ｸﾚﾝ- ~ 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	1.260	日	11,700	14,742	
P34029	軽油 ﾊﾞﾄﾙ給油	78.000	L	143	11,154	
R01021	運転手(特殊)	1.000	人	25,296	25,296	
	合計				106,884	算出数量 144.000 袋
	単価		袋		742	
	*** S単 - 19号 ***					
S18003	排水ポンプ運転 排水ポンプ運転 20,作業時排水,40以上 ~ 120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	20				
	2)排水方法	作業時排水				
	3)排水量(m3/h)	40以上 ~ 120未満				
	4)動力区分	発動発電機				
	5)長期割引単価区分(賃料機械)	なし				
F05051	工事用水中ポンプ(潜水ポンプ) 口径200mm	24.000	日	857	20,568	
F02056	発動発電機[D駆動 ~ 超低・排対型(~ 1次)] 35kVA	24.000	日	3,520	84,480	
P34029	軽油 ﾊﾞﾄﾙ給油	660.000	L	143	94,380	
R01002	特殊作業員	2.800	人	26,112	73,114	
Y00004	諸雑費	0.030		272,542	8,176	
	合計				280,718	算出数量 1.000 箇所
	単価		箇所		280,718	
	*** S単 - 20号 ***					
S18004	排水ポンプ設置撤去 排水ポンプ設置撤去 1 ~ 5台,なし		箇所		1,000 箇所	歩A 当たり算出
	1)ポンプ台数区分	1 ~ 5台				
	2)長期割引単価区分(賃料機械)	なし				
F08063	ﾊﾞｯｸﾙ[加-ﾗ型･ｸﾚﾝ- ~ 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	0.580	日	18,100	10,498	
R01001	土木一般世話役	0.500	人	29,580	14,790	
R01002	特殊作業員	0.100	人	26,112	2,611	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	床島江戸水路他補修工事(その1工区)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
R01003	普通作業員	2.000	人	22,338	44,676	
P34029	軽油 A・B給油	33.000	L	143	4,719	
R01021	運転手(特殊)	0.500	人	25,296	12,648	
	合計				89,942	算出数量 1.000 箇所
	単価		箇所		89,942	
	*** S単 - 21号 ***					
S18031	足場工		掛㎡		100.000 掛㎡	歩A 当たり算出
	足場工 なし、手摺先行型枠組、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)足場区分	手摺先行型枠組		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)安全ネット区分	なし		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)長期割引単価区分(賃料機械)	なし		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R01001	土木一般世話役	1.600	人	29,580	47,328	
R01012	とび工	7.000	人	27,540	192,780	
R01003	普通作業員	1.300	人	22,338	29,039	
F01086	フレンソールソ[油圧伸縮ジブ型・~低騒・排対型(~2014)] 吊上能力25t吊	1.400	日	55,100	77,140	
Y00004	諸雑費	0.340		346,287	117,738	
	合計				464,025	算出数量 100.000 掛㎡
	単価		掛㎡		4,640	
	*** S単 - 22号 ***					
S18062	土工用マット(シート類)敷設・撤去		㎡		100.000 ㎡	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1㎡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:4週8休以上	
P26102	土木安定用材(マット・シート類)	104.000	㎡	79	8,216	
R01003	普通作業員	0.480	人	22,338	10,722	
	合計				18,938	算出数量 100.000 ㎡
	単価		㎡		189	
	*** S単 - 23号 ***					
S18103	低圧引込設備		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
	低圧引込設備 設置~損料~撤去,1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)施工区分	設置~損料~撤去		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)供用日数	1.000日		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
W09515	コンクリートポール(通信線用) L 7m x D 14cm x W 1.5kN	1.000	本	27,000	27,000	
W09425	コンクリート根かせ(バンド付) A・B形 1000 x 170 x 140	1.000	個	5,940	5,940	
W09468	ステープロック(ロッド付) No 2 長600mm x 幅300mm	1.000	組	7,020	7,020	
W09423	漏電しゃ断器 3P-225A	1.000	個	20,000	20,000	
W09457	スイッチB(屋外用0-200) 240 x 420 x 170	1.000	個	11,100	11,100	
Y00004	その他材料 10%	0.100		71,060	7,106	
Y00002	損料 0.0639%	0.001		78,166	78	
R01013	電工 (設置)	2.540	人	24,582	62,438	
R01003	普通作業員 (設置)	2.200	人	22,338	49,144	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	床島江戸水路他補修工事(その1工区)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
Y00004	雑品 0.5%	0.005		189,748	949	
R01013	電工 (撤去)	1.270	人	24,582	31,219	
R01003	普通作業員 (撤去)	1.100	人	22,338	24,572	
	合計				168,400	算出数量 1.000 箇所
	単価		箇所		168,400	
	*** S単 - 24号 ***					
S18105	配電設備(接地工)		極		1.000 極	歩A 当たり算出
	配電設備(接地工) D種 設置 ~ 撤去, 0本, IV線, 14mm2, 1.25m			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)補助接地極(本)	0本		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)接地線名称	IV線				
	5)接地線規格	14mm2				
	6)接地線の地中埋設区間長(m)	1.250m				
P27820	連結式接地棒 10 x 1500	1.000	本	1,570	1,570	
P27016	600Vビニル絶縁電線(IV) より線 断面積14	1.250	m	277	346	
R01013	電工 (接地極設置)	0.250	人	24,582	6,146	
R01003	普通作業員 (接地極設置)	0.350	人	22,338	7,818	
R01013	電工 (接地線設置)	0.030	人	24,582	737	
Y00004	雑品 0.5%	0.005		15,534	78	
R01013	電工 (接地極撤去)	0.050	人	24,582	1,229	
R01003	普通作業員 (接地極撤去)	0.070	人	22,338	1,564	
R01013	電工 (接地線撤去)	0.010	人	24,582	246	
	合計				19,734	算出数量 1.000 極
	単価		極		19,734	
	*** S単 - 25号 ***					
S18105	配電設備(接地工)		極		1.000 極	歩A 当たり算出
	配電設備(接地工) D種 設置 ~ 撤去, 0本, IV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)補助接地極(本)	0本		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)接地線名称	IV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 x 1500	1.000	本	1,570	1,570	
P27016	600Vビニル絶縁電線(IV) より線 断面積14	0.750	m	277	208	
R01013	電工 (接地極設置)	0.250	人	24,582	6,146	
R01003	普通作業員 (接地極設置)	0.350	人	22,338	7,818	
R01013	電工 (接地線設置)	0.020	人	24,582	492	
Y00004	雑品 0.5%	0.005		15,534	78	
R01013	電工 (接地極撤去)	0.050	人	24,582	1,229	
R01003	普通作業員 (接地極撤去)	0.070	人	22,338	1,564	
R01013	電工 (接地線撤去)	0.010	人	24,582	246	
	合計				19,351	算出数量 1.000 極
	単価		極		19,351	
	*** S単 - 26号 ***					

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	床島江戸水路他補修工事(その1工区)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
S18112	低圧移動電線		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	低圧移動電線 三相,14,設置~損料~撤去,18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 冬季補正:なし
	1)相別区分 2)ケーブル規格(mm2) 3)施工区別 4)ケーブルの供用日数	三相 14 設置~損料~撤去 18.000日				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:4週8休以上
W09225	600Vキャブタイヤケーブル 14	100.000	m	1,568	156,800	
Y00002	損料 0.0639%	0.012		156,800	1,882	
R01013	電工 (設置)	3.300	人	24,582	81,121	
Y00004	雑品 0.5%	0.005		237,921	1,190	
R01013	電工 (撤去)	1.650	人	24,582	40,560	
	合計				124,753	算出数量 100.000 m
	単価		m		1,248	
	*** S単 - 27号 ***					
S18114	分電盤設備		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
	分電盤設備 三相3線式,15,設置~損料~撤去,18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 冬季補正:なし
	1)分電盤形式 2)負荷容量(kWまで) 3)施工区分 4)分電盤の供用日数	三相3線式 15 設置~損料~撤去 18.000日				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:4週8休以上
W09410	配線用しゃ断器 3P 100	1.000	個	7,070	7,070	
W09456	スイッチB (屋外用0-100) 200x340x150	1.000	個	7,800	7,800	
W09289	600Vビニル絶縁電線 1V22mm2	15.000	m	428	6,420	
W09555	硬質ビニル電線管(VE) VE36	1.000	本	1,070	1,070	
Y00002	損料 0.0639%	0.012		22,360	268	
R01013	電工	1.400	人	24,582	34,415	
Y00004	雑品 0.5%	0.005		56,775	284	
R01013	電工	0.700	人	24,582	17,207	
	合計				52,174	算出数量 1.000 箇所
	単価		箇所		52,174	
	*** S単 - 28号 ***					
S42021	電灯照明・施設照明設備設置工		基		1.000 基	歩A 当たり算出
	電灯照明・施設照明設備設置工 投光器,300W,1灯型					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 冬季補正:なし
	1)灯具区分 3)w数 4)灯数	投光器 300W 1灯型				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:4週8休以上
P27716	投光器 180-400W用	1.000	台	0	0	
P27706	高圧水銀ランプ 蛍光形 HF300X 300W	1.000	個	0	0	
P27712	高圧水銀灯安定器 一般形 300W 200V高力率 1灯	1.000	個	0	0	
P27718	投光器取付架台 ボール用 1灯用	1.000	個	0	0	
R01013	電工	1.900	人	24,582	46,706	
	合計				46,706	算出数量 1.000 基
	単価		基		46,706	
	*** S単 - 29号 ***					
SA0121	SP 土砂等運搬		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	床島江戸水路他補修工事(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	29,580	7,395	S単 2号
S02115	特殊作業員	0.500	人	26,112	13,056	S単 3号
S02115	普通作業員	0.500	人	22,338	11,169	S単 4号
S02115	土木一般世話役	0.250	人	29,580	7,395	S単 2号
S02115	特殊作業員	0.500	人	26,112	13,056	S単 3号
S02115	普通作業員	0.500	人	22,338	11,169	S単 4号
Y00004	雑品	0.230		63,240	14,545	
P96001	防錆剤 エポキシ樹脂系錆転換型	0.400	kg	6,800	2,720	
	合計				80,505	算出数量 10,000 m
	単価		m		8,051	
	*** 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	29,580	29,580	S単 2号
S02115	特殊作業員	1.500	人	26,112	39,168	S単 3号
S02115	普通作業員	1.500	人	22,338	33,507	S単 4号
Y00004	雑品	0.130		102,255	13,293	
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),2KVA,なし	2.000	日	1,975	3,950	S単 16号
	合計				134,088	算出数量 50,000 m
	単価		m		2,682	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	床島江戸水路他補修工事 (その1 工区)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
P96001	防錆剤 エポキシ樹脂系錆転換型 ダイヤモンドブレード	0.009	kg	6,800	61	単A
P96002	投光器基本料	0.260	枚	7,000	1,820	単A
P96003	300W	2.000	基	760	1,520	単A
P96004	投光器賃料 300W	12.000	日	48	576	単A
	小 計				3,977	
	目地材類					
P25012	成型ゴム目地 50 x 50	43.056	m	4,800	206,669	単A
P25013	目地材(充填材) 樹脂系、耐用年数20年相当以上	50.796	L	6,000	304,776	単A
P25204	充填材	15.843	kg	270	4,278	単A
P25205	プライマー ひび割れ充填工用	0.000	kg	0	0	単A
P25206	接着材 成型ゴム目地用	15.732	kg	2,800	44,050	単A
P25208	プライマー 成型ゴム目地用	0.538	kg	5,760	3,099	単A
P25210	プライマー 充填目地用	0.339	L	12,900	4,373	単A
	小 計				567,245	
	吸出防止材					
P26102	土木安定用材(マット・シート類)	162.240	m ²	79	12,817	単A
	ケーブル・電線					
P27016	600Vビニル絶縁電線(IV) より線 断面積14	6.000	m	277	1,662	単A
	照明					
P27706	高圧水銀ランプ 蛍光形 HF300X 300W	2.000	個	0	0	単A
P27712	高圧水銀灯安定器 一般形 300W 200V高力率 1灯	2.000	個	0	0	単A
P27716	投光器 180 - 400W用	2.000	台	0	0	単A
P27718	投光器取付架台 ボール用 1灯用	2.000	個	0	0	単A
	小 計				0	
	配電機器					
P27820	連結式接地棒 10 x 1500	6.000	本	1,570	9,420	単A
	電力料(業持)					
P31001	使用電力料金 低圧用業持1年未満	2,472.000	kWh	22.01	54,409	単A
	セメント					
P32205	水路補修材 ㊦ リーメントE1㊦	2,905.117	kg	320	929,637	単A
P32205	水路補修材 ㊦ リーメントE1㊦	171.817	kg	270	46,391	単A
	小 計				976,028	
	燃料類					
P34001	ガソリン JIS2号 レギュラースタンド	407.530	L	157	63,982	単A

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	床島江戸水路他補修工事(その1工区)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	軽油					
P34029	バトロ-Ⅱ給油	2,096.716	L	143	299,830	単A
	【SP】 軽油					
P34029	バトロ-Ⅱ給油	17.464	L	143	2,497	単A
	小 計				366,309	
	土のう 化学繊維使用					
	大型土のう袋					
P37003	大型土のう袋(1.0t用)	5.900	枚	1,100	6,490	単A
	コンクリートカッタ用ブレード					
	コンクリートカッタ用ブレード					
P37210	径180mm	2.360	枚	12,500	29,500	単A
	合 計				2,027,857	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	床島江戸水路他補修工事 (その1 工区)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
【SP】 M03005	ダンプトラック[オロド・ディゼル] 10t積級	0.347	供用日	20,847	7,234	単A
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	8.460	供用日	96	812	単A
M18223	遠心ファン[ターボ遠心式] 風量115m3/min 風圧11.8kPa(1,200mm/Aq)	8.460	供用日	1,800	15,228	単A
M27962	不整地運搬車[加-ラ型・油圧ダンプ式] 2.5t積	33.250	供用日	3,710	123,358	単A
M28411	高圧洗浄機[工食用・ガソリンエンジン駆動] 14.7Mpa	0.994	供用日	6,050	6,014	単A
M96001	コンクリートカッター 100V	0.260	台	295	77	単A
	合 計				152,723	
F01086	フレンクレン[油圧伸縮ジブ型・～低騒・排対型(～2014)] 吊上能力25t吊	7.585	日	55,100	417,934	単A
F02056	発動発電機[D駆動・～超低・排対型(～1次)] 35kVA	72.000	日	3,520	253,440	単A
F02070	発動発電機[G駆動・～低騒音型] 定格容量2kva	0.346	日	918	318	単A
F05051	工用水中ポンプ(潜水ポンプ) 口径200mm	72.000	日	857	61,704	単A
F08063	バックホ[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	1.877	日	18,100	33,974	単A
F08063	バックホ[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	0.103	日	11,700	1,205	単A
	小 計				35,179	
	合 計				768,575	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業				
工事名	床島江戸水路他補修工事 (その 1 工区)				

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
R01001	土木一般世話役	12.942	人	29,580	382,824	単A
R01002	特殊作業員	33.197	人	26,112	866,840	単A
R01003	普通作業員	34.212	人	22,338	764,228	単A
R01012	とび工	7.925	人	27,540	218,255	単A
R01013	電工	17.405	人	24,582	427,850	単A
R01021	運転手 (特殊)	1.677	人	25,296	42,421	単A
【SP】 R01022	運転手 (一般)	0.277	人	22,848	6,329	単A
R01032	交通誘導警備員B	2.000	人	14,382	28,764	単A
R02005	左官	5.788	人	26,520	153,498	単A
R02007	はつり工	0.083	人	28,254	2,345	単A
	合 計	115.506	人		2,893,354	



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
床島江戸水路他補修工事（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 床島江戸水路他補修工事 (その 2 工区)

番号	項目名	規格	数量	単位	金額	備考
	請負工事費				8,415,000	
	・工事価格				7,650,000	
	・消費税相当額 (1.0 %)				765,000	
	工事内容					
1	(1) 床島江戸水路		0.000			
2	小石原川サイホン	L=143.0m	0.000			
3	1)表面被覆工		4.630	㎡		
4	2)ひび割れ補修工		17.900	m		
5	3)断面修復工		0.330	㎡		
6	4)目地補修工		87.770	m		
7	暗渠部		0.000			
8	1)表面被覆工		20.900	㎡		
9	2)断面修復工		3.500	㎡		

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	床島江戸水路他補修工事(その2工区)

項目名	数量	単位	金額	備考
工事価格			7,650,000	
・工事原価			6,217,000	
純工事費			4,149,000	
・直接工事費			3,612,000	
・直接工事費(仮設工を除く)	1.000	式	2,711,000	
・直接工事費(仮設工)	1.000	式	901,000	
・間接工事費			2,605,000	
・共通仮設費			537,000	
・事業損失防止施設費	1.000	式	0	
・運搬費~営繕費等				
3,612,000 × ((12.140*1.200)*1.000*1.020*1.000)			537,000	
・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			0	
・現場環境改善費(率計上)				
3,612,000 × (0.000)			0	
・現場環境改善費(積上)	1.000	式	0	
・現場管理費			2,068,000	
・現場管理費(率計上)				
4,149,000 × ((43.160*1.100)*1.000*1.050*1.000+0.000+0.000-0.000)			2,068,000	
・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				
6,217,000 × (23.100*1.000 + 0.04)			1,438,000	
・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	床島江戸水路他補修工事（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			2,711,000	
直接工事費（仮設工を除く）	1.000	式	2,711,000	
・床島江戸水路 小石原川サイホン	1.000	式	1,894,000	
・高圧洗浄工	1.000	式	7,000	
・表面処理工	1.000	式	334,000	
・ひび割れ補修工	1.000	式	139,000	
・断面修復工	1.000	式	58,000	
・目地補修工	1.000	式	1,356,000	
・床島江戸水路 暗渠部	1.000	式	817,000	
・高圧洗浄工	1.000	式	35,000	
・表面処理工	1.000	式	408,000	
・断面修復工	1.000	式	374,000	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	床島江戸水路他補修工事(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)				2,711,000	
・床島江戸水路 小石原川サイホン	1.000	式		1,894,000	
・高圧洗浄工	1.000	式		7,000	
000001 高圧洗浄工	4.960	m ²	1,431	7,098	歩A・単A B単 1号
合計				7,098	
・表面処理工	1.000	式		334,000	
000002 表面被覆工(吹付)	4.630	m ²	72,039	333,541	歩A・単A B単 2号
合計				333,541	
・ひび割れ補修工	1.000	式		139,000	
000003 ひび割れ補修工 充填工	17.900	m	7,739	138,528	歩A・単A B単 3号
合計				138,528	
・断面修復工	1.000	式		58,000	
000004 断面修復工	0.330	m ²	174,500	57,585	歩A・単A B単 4号
合計				57,585	
・目地補修工	1.000	式		1,356,000	
000005 目地補修工 成型ゴム挿入工	87.770	m	15,452	1,356,222	歩A・単A B単 5号
合計				1,356,222	
・床島江戸水路 暗渠部	1.000	式		817,000	
・高圧洗浄工	1.000	式		35,000	
000006 高圧洗浄工	24.400	m ²	1,431	34,916	歩A・単A B単 6号
合計				34,916	
・表面処理工	1.000	式		408,000	
000007 表面被覆工(吹付)	20.900	m ²	19,530	408,177	歩A・単A B単 7号
合計				408,177	
・断面修復工	1.000	式		374,000	
000008 断面修復工	3.500	m ²	106,931	374,259	歩A・単A B単 8号
合計				374,259	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	床島江戸水路他補修工事 (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)				901,000	
・仮設工	1.000	式		901,000	
・安全費	1.000	式		29,000	
B19021 交通誘導警備員	1	人	28,764	28,764	歩 A ・ 単 A B 単 9 号
合 計				28,764	
・足場工	1.000	式		525,000	
000010 足場工	1.000	式	525,294	525,294	歩 A ・ 単 A B 単 10 号
合 計				525,294	
・仮締切工 床島江戸水路	1.000	式		75,000	
000011 大型土のう製作	5.900	m3	3,550	20,945	歩 A ・ 単 A B 単 11 号
000012 大型土のう搬入	5.900	m3	4,207	24,821	歩 A ・ 単 A B 単 12 号
000013 シート設置	156.000	m ²	189	29,484	歩 A ・ 単 A B 単 13 号
合 計				75,250	
・換気設備工 床島江戸水路	1.000	式		176,000	
000014 換気設備工 小石原川サイホン	15.000	日	11,741	176,115	歩 A ・ 単 A B 単 14 号
合 計				176,115	
・照明設備 床島江戸水路	1.000	式		96,000	
000015 照明設備 小石原川サイホン	1.000	式	96,372	96,372	歩 A ・ 単 A B 単 15 号
合 計				96,372	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	床島江戸水路他補修工事 (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 *** 高圧洗浄工		㎡	1,431		歩A・単A
000002	*** B単 - 2号 *** 表面被覆工 (吹付)		㎡	72,039		歩A・単A
000003	*** B単 - 3号 *** ひび割れ補修工		m	7,739		歩A・単A
000004	充填工 *** B単 - 4号 *** 断面修復工		㎡	174,500		歩A・単A
000005	*** B単 - 5号 *** 目地補修工		m	15,452		歩A・単A
000006	成型ゴム挿入工 *** B単 - 6号 *** 高圧洗浄工		㎡	1,431		歩A・単A
000007	*** B単 - 7号 *** 表面被覆工 (吹付)		㎡	19,530		歩A・単A
000008	*** B単 - 8号 *** 断面修復工		㎡	106,931		歩A・単A
B19021	*** B単 - 9号 *** 交通誘導警備員		人	28,764		歩A・単A
000010	*** B単 - 10号 *** 足場工		式	525,294		歩A・単A
000011	*** B単 - 11号 *** 大型土のう製作		m ³	3,550		歩A・単A
000012	*** B単 - 12号 *** 大型土のう搬入		m ³	4,207		歩A・単A
000013	*** B単 - 13号 *** シート設置		㎡	189		歩A・単A
000014	*** B単 - 14号 *** 換気設備工		日	11,741		歩A・単A
000015	*** B単 - 15号 *** 照明設備		式	96,372		歩A・単A
	小石原川サイホン					

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	床島江戸水路他補修工事(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	高压洗浄工		m ²		1.000 m ²	歩A 当たり算出
S14601	高压洗浄工 高压洗浄工, 14.7Mpa	1.000	m ²	1,431	1,431	S単 10号
	合計				1,431	
	単価				1,431	
*** B単 - 2号 ***						
000002	表面被覆工(吹付)		m ²		4.630 m ²	歩A 当たり算出
S14606	表面被覆工(吹付) 表面被覆(吹付), 2.179.50kg	4.630	m ²	11,953	55,342	S単 12号
S16002	不整地運搬車[加-型・油圧ダンプ式] .2.5t積, 交替制補正対象外, 運転1日当たり算出	6.000	日	9,633	57,798	S単 13号
S16004	ワフレンケレン[油圧伸縮ダンプ型・~低騒・排対型(~2014)] ワフレンケレン(油圧伸縮ダンプ型), 25ton吊り, なし	4.000	日	55,100	220,400	S単 14号
	合計				333,540	
	単価				72,039	
*** B単 - 3号 ***						
000003	ひび割れ補修工 充填工		m		1.000 m	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	7,739	7,739	S単 8号
	合計				7,739	
	単価				7,739	
*** B単 - 4号 ***						
000004	断面修復工		m ²		0.330 m ²	歩A 当たり算出
T00002	コンクリートカッター工	2.500	m	2,682	6,705	T単 2号
S03020	コンクリートはつり(人力) 壁, t 3cm	0.330	m ²	3,105	1,025	S単 6号
S14603	断面修復工 断面修復工, 1,181.60kg	0.330	m ²	63,502	20,956	S単 11号
S16002	不整地運搬車[加-型・油圧ダンプ式] .2.5t積, 交替制補正対象外, 運転1日当たり算出	3.000	日	9,633	28,899	S単 13号
	合計				57,585	
	単価				174,500	
*** B単 - 5号 ***						
000005	目地補修工 成型ゴム挿入工		m		1.000 m	歩A 当たり算出
S14501	開水路目地補修工(成型ゴム挿入工) 50×50	1.000	m	15,452	15,452	S単 9号
	合計				15,452	
	単価				15,452	
*** B単 - 6号 ***						
000006	高压洗浄工		m ²		1.000 m ²	歩A 当たり算出
S14601	高压洗浄工 高压洗浄工, 14.7Mpa	1.000	m ²	1,431	1,431	S単 10号
	合計				1,431	
	単価				1,431	
*** B単 - 7号 ***						
000007	表面被覆工(吹付)		m ²		20.900 m ²	歩A 当たり算出

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	床島江戸水路他補修工事(その2工区)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S14606	表面被覆工(吹付) 表面被覆(吹付),2,179.50kg	20.900	m ²	11,953	249,818	S単 12号
S16002	不整地運搬車[加-5型・油圧ダンプ式] .2.5t積,交替制補正対象外,運転1日当たり算出	5.000	日	9,633	48,165	S単 13号
S16004	ワフルンクルン[油圧伸縮ダンプ型・~低騒・排対型(~2014)] ワフルンクルン(油圧伸縮ダンプ型),25ton吊り,なし	2.000	日	55,100	110,200	S単 14号
	合計				408,183	
	単価				19,530	
	*** B単 - 8号 ***					
000008	断面修復工		m ²		3.500 m ²	歩A 当たり算出
T00002	コンクリートカッター工	8.000	m	2,682	21,456	T単 2号
S03020	コンクリートはつり(人力) 壁,t 3cm	3.500	m ²	3,105	10,868	S単 6号
S14603	断面修復工 断面修復工,1,181.60kg	3.500	m ²	63,502	222,257	S単 11号
S16002	不整地運搬車[加-5型・油圧ダンプ式] .2.5t積,交替制補正対象外,運転1日当たり算出	10.000	日	9,633	96,330	S単 13号
T00001	鉄筋錆処理工	2.900	m	8,051	23,348	T単 1号
	合計				374,259	
	単価				106,931	
	*** B単 - 9号 ***					
B19021	交通誘導警備員		人		1.000 人	歩A 当たり算出
S02115	交通誘導警備員B	2.000	人	14,382	28,764	S単 5号
	合計				28,764	
	単価				28,764	
	*** B単 - 10号 ***					
000010	足場工		式		1.000 式	歩A 当たり算出
S18031	足場工 なし,手摺先行型枠組,なし	113.210	掛m ²	4,640	525,294	S単 18号
	合計				525,294	
	単価				525,294	
	*** B単 - 11号 ***					
000011	大型土のう製作		m ³		1.000 m ³	歩A 当たり算出
S18002	大型土のう工 製作,-,現地土,0m ³ ,大型土のう袋(1.0t用),なし,なし	1.000	袋	3,550	3,550	S単 16号
	合計				3,550	
	単価				3,550	
	*** B単 - 12号 ***					
000012	大型土のう搬入		m ³		1.000 m ³	歩A 当たり算出
S18002	大型土のう工 撤去,バ ック約,0m ³ ,大型土のう袋(1.0t用),あり,あり	1.000	袋	742	742	S単 17号
SA0121	SP 土砂等運搬 標準,バ ック約山積0.8m ³ (平積0.6m ³),土砂(岩塊・玉石混り土含む),有り,19.5km 以下	1.000	m ³	2,723	2,723	S単 21号
S18002	大型土のう工 撤去,バ ック約,0m ³ ,大型土のう袋(1.0t用),あり,あり	1.000	袋	742	742	S単 17号
	合計				4,207	
	単価				4,207	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	床島江戸水路他補修工事(その2工区)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
*** B単 - 13号 ***						
000013	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	189	189	S単 19号
	合 計				189	
	単 価				189	
*** B単 - 14号 ***						
000014	換気設備工 小石原川サイホン		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),商用電源	1,000	日	11,741	11,741	S単 7号
	合 計				11,741	
	単 価				11,741	
*** B単 - 15号 ***						
000015	照明設備 小石原川サイホン		式		1,000	歩A 当たり算出
S42021	電灯照明・施設照明設備設置工 投光器,,300W,1灯型	2,000	基	46,706	93,412	S単 20号
P96003	投光器基本料 300W	2,000	基	760	1,520	
P96004	投光器賃料 300W	30,000	日	48	1,440	
	合 計				96,372	
	単 価				96,372	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	床島江戸水路他補修工事 (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	29,580		歩A・単A
S02115	*** S単 - 3号 *** 特殊作業員 特殊作業員		人	26,112		歩A・単A
S02115	*** S単 - 4号 *** 普通作業員 普通作業員		人	22,338		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	14,382		歩A・単A
S03020	*** S単 - 6号 *** コンクリートはつり(人力) コンクリートはつり(人力) 壁,t 3cm		m ²	3,105		歩A・単A
S12039	*** S単 - 7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),商用電源		日	11,741		歩A・単A
S14211	*** S単 - 8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	7,739		歩A・単A
S14501	*** S単 - 9号 *** 開水路目地補修工(成型ゴム挿入工) 開水路目地補修工(成型ゴム挿入工) 50×50		m	15,452		歩A・単A
S14601	*** S単 - 10号 *** 高圧洗浄工 高圧洗浄工 高圧洗浄工,14.7Mpa		m ²	1,431		歩A・単A
S14603	*** S単 - 11号 *** 断面修復工 断面修復工 断面修復工,1,181.60kg		m ²	63,502		歩A・単A
S14606	*** S単 - 12号 *** 表面被覆工(吹付) 表面被覆工(吹付) 表面被覆(吹付),2,179.50kg		m ²	11,953		歩A・単A
S16002	*** S単 - 13号 *** 不整地運搬車[加-ラ型・油圧ダンプ式] 不整地運搬車[加-ラ型・油圧ダンプ式] .2.5t積,交替制補正対象外,運転1日当たり算出		日	9,633		歩A・単A
S16004	*** S単 - 14号 *** ワフレンクレーン[油圧伸縮ジブ型・~低騒・排対型(~2014)] ワフレンクレーン[油圧伸縮ジブ型・~低騒・排対型(~2014)] ワフレンクレーン(油圧伸縮ジブ型),25ton吊り,なし		日	55,100		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(ガリエンジン駆動),2KVA,なし		日	1,975		歩A・単A
S18002	*** S単 - 16号 *** 大型土のう工 大型土のう工 製作,-,現地土,0m3,大型土のう袋(1.0t用),なし,なし		袋	3,550		歩A・単A
S18002	*** S単 - 17号 *** 大型土のう工 大型土のう工 撤去,バックリ,0m3,大型土のう袋(1.0t用),あり,あり		袋	742		歩A・単A
S18031	*** S単 - 18号 *** 足場工 足場工 なし,手摺先行型枠組,なし		掛m ²	4,640		歩A・単A
S18062	*** S単 - 19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	189		歩A・単A
S42021	*** S単 - 20号 *** 電灯照明・施設照明設備設置工 電灯照明・施設照明設備設置工 投光器,,300W,1灯型		基	46,706		歩A・単A
SA0121	*** S単 - 21号 *** SP 土砂等運搬 SP 土砂等運搬 標準,バックリ山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),有り,19.5km 以下		m3	2,723		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	床島江戸水路他補修工事(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:4週8休以上
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:4週8休以上
R01001	土木一般世話役	1.000	人	29,580	29,580	
	合計				29,580	算出数量 1.000 人
	単価				29,580	
*** 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:4週8休以上
R01002	特殊作業員	1.000	人	26,112	26,112	
	合計				26,112	算出数量 1.000 人
	単価				26,112	
*** 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:4週8休以上
R01003	普通作業員	1.000	人	22,338	22,338	
	合計				22,338	算出数量 1.000 人
	単価				22,338	
*** 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:4週8休以上
R01032	交通誘導警備員B	1.000	人	14,382	14,382	
	合計				14,382	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	床島江戸水路他補修工事(その2工区)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価				14,382	
	*** S単 - 6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,t 3cm					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 t 3cm				豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 超勤時間:0.0 深夜時間:0.0 亜熱帯補正:なし 週休:4週8休以上
R01003	普通作業員		人	22,338	17,870	
R02007	はつり工	0.800	人	28,254	36,730	
Y00004	諸雑費 16%	0.160		54,600	8,736	
	合 計				63,336	算出数量 20.400 m ²
	単 価		m ²		3,105	
	*** S単 - 7号 ***					
S12039	換気装置運転(トナリ)		日		1,000 日	歩A 当たり算出
	換気装置運転(トナリ) 排気式(局所ファン付),商用電源					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) 商用電源				豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 超勤時間:0.0 深夜時間:0.0 亜熱帯補正:なし 週休:4週8休以上
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	
P31001	使用電力料金 低圧用業持1年未満	9.000	kWh	22.01	198	
P31001	使用電力料金 低圧用業持1年未満	403.000	kWh	22.01	8,870	
	合 計				11,741	算出数量 1,000 日
	単 価		日		11,741	
	*** S単 - 8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 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 0 270 養生無し 表面仕上げ有り				豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 超勤時間:0.0 深夜時間:0.0 亜熱帯補正:なし 週休:4週8休以上
R01001	土木一般世話役	0.550	人	29,580	16,269	
R01002	特殊作業員	0.880	人	26,112	22,979	
R01003	普通作業員	1.080	人	22,338	24,125	
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	270	999	
Y00004	諸雑費	0.020		63,373	1,267	
R01001	土木一般世話役	0.100	人	29,580	2,958	
R01002	特殊作業員	0.200	人	26,112	5,222	
R01003	普通作業員	0.160	人	22,338	3,574	
	合 計				77,393	算出数量 10,000 m
	単 価		m		7,739	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	床島江戸水路他補修工事(その2工区)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 9号 ***					
S14501	開水路目地補修工(成型ゴム挿入工)		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	開水路目地補修工(成型ゴム挿入工) 50×50			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)目地規格	50×50		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)成型ゴム目地単価(円/m)	4,800		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)接着剤単価(円/kg)	2,800		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)プライマー単価(円/kg)	5,760				
R01001	土木一般世話役	2.900	人	29,580	85,782	
R01002	特殊作業員	8.100	人	26,112	211,507	
R01003	普通作業員	5.100	人	22,338	113,924	
P37210	コンクリートカッター用ブレード 径180mm	5.700	枚	12,500	71,250	
Y00004	諸雑費(1) 18%	0.180		411,213	74,018	
R01001	土木一般世話役	2.200	人	29,580	65,076	
R01002	特殊作業員	6.800	人	26,112	177,562	
R01003	普通作業員	5.000	人	22,338	111,690	
P25012	成型ゴム目地 50×50	104.000	m	4,800	499,200	
P25206	接着材 成型ゴム目地用	38.000	kg	2,800	106,400	
P25208	プライマー 成型ゴム目地用	1.300	kg	5,760	7,488	
Y00004	諸雑費(2) 6%	0.060		354,328	21,260	
	合計				1,545,157	算出数量 100.000 m
	単価		m		15,452	
	*** S単 - 10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	亜熱帯補正:なし	
	2)吐出圧力	14.7Mpa		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R01001	土木一般世話役	0.710	人	29,580	21,002	
R01002	特殊作業員	1.420	人	26,112	37,079	
R01003	普通作業員	2.130	人	22,338	47,580	
M28411	高圧洗浄機[工専用・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	157	3,611	
Y00004	諸雑費 27%	0.270		105,661	28,528	
	合計				143,064	算出数量 100.000 m ²
	単価		m ²		1,431	
	*** S単 - 11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	亜熱帯補正:なし	
	2)修復材単価(円/kg)	270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:4週8休以上	
R01001	土木一般世話役	3.330	人	29,580	98,501	
R02005	左官	6.670	人	26,520	176,888	
P32205	水路補修材 ポリアセチレン	1,311.580	kg	270	354,127	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	床島江戸水路他補修工事(その2工区)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
Y00004	諸雑費 2%	0.020		275,389	5,508	
	合計				635,024	算出数量 10.000 m ³
	単価		m ³		63,502	
	*** S単 - 12号 ***					
S14606	表面被覆工(吹付)		m ²		100,000	歩A 当たり算出
	表面被覆工(吹付) 表面被覆(吹付),2,179.50kg			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	表面被覆(吹付)		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)被覆材単価(円/kg)	320円		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)被覆材設計量(kg/100m ²)	2,179.50kg		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R01001	土木一般世話役	0.870	人	29,580	25,735	
R01002	特殊作業員	4.350	人	26,112	113,587	
R01003	普通作業員	3.480	人	22,338	77,736	
R02005	左官	4.350	人	26,520	115,362	
P32205	水路補修材 ポリセメント塊	2,571.810	kg	320	822,979	
Y00004	諸雑費 12%	0.120		332,420	39,890	
	合計				1,195,289	算出数量 100.000 m ³
	単価		m ³		11,953	
	*** S単 - 13号 ***					
S16002	不整地運搬車[加圧型・油圧ダンプ式]		日		1,000	歩A 各単位 当たり算出
	不整地運搬車[加圧型・油圧ダンプ式] .2.5t積,交替制補正対象外,運転1日当たり算出			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)機械コード 単位が日のみ	M27962		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)機械損料算出区分	運転1日当たり算出		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)	7.0		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)運転日に対する供用日の割合(YC)	1.75				
	5)単価計上区分	機械損料+燃料				
	6)燃料区分	ガソリン				
	7)燃料の計上方法	機械経費算定基準値による				
	8)燃料消費量(入力の場合)	0.0				
	9)交替制作業補正区分	交替制補正対象外				
M27962	不整地運搬車[加圧型・油圧ダンプ式] 2.5t積	1.750	供用日	3,710	6,493	
P34001	ガソリン JIS2号 レギュラースタンド	20.000	L	157	3,140	
	合計				9,633	算出数量 1.000 各単位
	単価		各単位		9,633	
Y00001	単位					
	*** S単 - 14号 ***					
S16004	フレックスマン[油圧伸縮ダンプ型・低騒・排対型(～2014)]		日		1,000	歩A 当たり算出
	フレックスマン[油圧伸縮ダンプ型・低騒・排対型(～2014)] フレックスマン(油圧伸縮ダンプ型),25ton吊り,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	フレックスマン(油圧伸縮ダンプ型)		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)規格	25ton吊り		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)	7.0		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	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				
F01086	フレックスマン[油圧伸縮ダンプ型・低騒・排対型(～2014)] 吊上能力25t吊	1.000	日	55,100	55,100	
	合計				55,100	算出数量 1.000 日
	単価		日		55,100	
	*** S単 - 15号 ***					

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	床島江戸水路他補修工事(その2工区)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
S16004	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),2KVA,なし		日		1,000	歩A 当たり算出
	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) 2KVA 4.0 0.00 なし		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:4週8休以上	
F02070	発動発電機[G駆動・低騒音型] 定格容量2kva	1.330	日	918	1,221	
P34001	ガソリン JIS2号 レギュラースタンド	4.800	L	157	754	
	合計				1,975	算出数量 1,000 日
	単価		日		1,975	
	*** S単 - 16号 ***					
S18002	大型土のう工 大型土のう工 製作, -, 現地土, 0m3, 大型土のう袋(1.0t用), なし, なし		袋		1,000	歩A 当たり算出
	1)施工区分 2)施工機械区分 3)採取土区分 4)購入土材単価(m3当たり) 5)購入土材数量(m3/袋) 6)大型土のう袋区分 7)単価0円区分(大型土のう袋) 8)長期割引単価区分(賃料機械)	製作 - 現地土 0.000 0.000m3 大型土のう袋区分 なし なし		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:4週8休以上	
R01001	土木一般世話役	1.000	人	29,580	29,580	
R01002	特殊作業員	1.000	人	26,112	26,112	
R01003	普通作業員	1.000	人	22,338	22,338	
Y00004	諸雑費	0.070		78,030	5,462	
P37003	大型土のう袋 大型土のう袋(1.0t用)	62.000	枚	1,100	68,200	
F08063	バックホウ[加圧型・クレーン・超低・排対型(～2014)] 標準バックホウ容量 山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t	1.440	日	18,100	26,064	
P34029	軽油 バックホウ給油	119.000	L	143	17,017	
R01021	運転手(特殊)	1.000	人	25,296	25,296	
	合計				220,069	算出数量 62.000 袋
	単価		袋		3,550	
	*** S単 - 17号 ***					
S18002	大型土のう工 大型土のう工 撤去, バックホウ, 0m3, 大型土のう袋(1.0t用), あり, あり		袋		1,000	歩A 当たり算出
	1)施工区分 2)施工機械区分 4)購入土材単価(m3当たり) 5)購入土材数量(m3/袋) 6)大型土のう袋区分 7)単価0円区分(大型土のう袋) 8)長期割引単価区分(賃料機械)	撤去 バックホウ 0.000 0.000m3 大型土のう袋区分 あり あり		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:4週8休以上	
R01001	土木一般世話役	1.000	人	29,580	29,580	
R01002	特殊作業員	1.000	人	26,112	26,112	
F08063	バックホウ[加圧型・クレーン・超低・排対型(～2014)] 標準バックホウ容量 山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t	1.260	日	11,700	14,742	
P34029	軽油 バックホウ給油	78.000	L	143	11,154	
R01021	運転手(特殊)	1.000	人	25,296	25,296	
	合計				106,884	算出数量 144.000 袋
	単価		袋		742	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	床島江戸水路他補修工事(その2工区)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
*** S単 - 18号 ***						
S18031	足場工 足場工 なし、手摺先行型枠組、なし		掛㎡		100.000 掛㎡	歩A 当たり算出
	1)足場区分 2)安全ネット区分 3)長期割引単価区分(賃料機械)	手摺先行型枠組 なし なし		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:4週8休以上	
R01001	土木一般世話役	1.600	人	29,580	47,328	
R01012	とび工	7.000	人	27,540	192,780	
R01003	普通作業員	1.300	人	22,338	29,039	
F01086	ラフレ-ソル-ソ[油圧伸縮ジブ型・~低騒・排対型(~2014)] 吊上能力25t吊	1.400	日	55,100	77,140	
Y00004	諸雑費	0.340		346,287	117,738	
	合計				464,025	算出数量 100.000 掛㎡
	単価		掛㎡		4,640	
*** S単 - 19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		㎡		100.000 ㎡	歩A 当たり算出
	1)施工区分 2)土木安定用材の1㎡当たり単価	敷設~撤去 79		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:4週8休以上	
P26102	土木安定用材(マット・シート類)	104.000	㎡	79	8,216	
R01003	普通作業員	0.480	人	22,338	10,722	
	合計				18,938	算出数量 100.000 ㎡
	単価		㎡		189	
*** S単 - 20号 ***						
S42021	電灯照明・施設照明設備設置工 電灯照明・施設照明設備設置工 投光器,300W,1灯型		基		1.000 基	歩A 当たり算出
	1)灯具区分 3)w数 4)灯数	投光器 300W 1灯型		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:4週8休以上	
P27716	投光器 180 - 400W用	1.000	台	0	0	
P27706	高圧水銀ランプ 蛍光形 HF300X 300W	1.000	個	0	0	
P27712	高圧水銀灯安定器 一般形 300W 200V高力率 1灯	1.000	個	0	0	
P27718	投光器取付架台 ポール用 1灯用	1.000	個	0	0	
R01013	電工	1.900	人	24,582	46,706	
	合計				46,706	算出数量 1.000 基
	単価		基		46,706	
*** S単 - 21号 ***						
SA0121	SP 土砂等運搬 SP 土砂等運搬 標準,ハッパ山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),有り,19.5km以下		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	1)土砂等発現場 2)積込機種・規格 3)土質 4)DID区間の有無	標準 ハッパ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 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:4週8休以上	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	床島江戸水路他補修工事(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	29,580	7,395	S単 2号
S02115	特殊作業員	0.500	人	26,112	13,056	S単 3号
S02115	普通作業員	0.500	人	22,338	11,169	S単 4号
S02115	土木一般世話役	0.250	人	29,580	7,395	S単 2号
S02115	特殊作業員	0.500	人	26,112	13,056	S単 3号
S02115	普通作業員	0.500	人	22,338	11,169	S単 4号
Y00004	雑品	0.230		63,240	14,545	
P96001	防錆剤 エポキシ樹脂系錆転換型	0.400	kg	6,800	2,720	
	合計				80,505	算出数量 10,000 m
	単価		m		8,051	
	*** 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	29,580	29,580	S単 2号
S02115	特殊作業員	1.500	人	26,112	39,168	S単 3号
S02115	普通作業員	1.500	人	22,338	33,507	S単 4号
Y00004	雑品	0.130		102,255	13,293	
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),2KVA,なし	2.000	日	1,975	3,950	S単 15号
	合計				134,088	算出数量 50,000 m
	単価		m		2,682	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	床島江戸水路他補修工事 (その 2 工区)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
P96001	防錆剤 エポキシ樹脂系錆転換型	0.116	kg	6,800	789	単A
P96002	ダイヤモンドブレード	0.420	枚	7,000	2,940	単A
P96003	投光器基本料 300W	2.000	基	760	1,520	単A
P96004	投光器賃料 300W	30.000	日	48	1,440	単A
	小 計				6,689	
	目地材類					
P25012	成型ゴム目地 50×50	91.281	m	4,800	438,149	単A
P25204	充填材	6.623	kg	270	1,788	単A
P25205	プライマー ひび割れ充填工用	0.000	kg	0	0	単A
P25206	接着材 成型ゴム目地用	33.353	kg	2,800	93,388	単A
P25208	プライマー 成型ゴム目地用	1.141	kg	5,760	6,572	単A
	小 計				539,897	
	吸出防止材					
P26102	土木安定用材(マット・シート類)	162.240	m ²	79	12,817	単A
	照明					
P27706	高圧水銀ランプ 蛍光形 HF300X 300W	2.000	個	0	0	単A
P27712	高圧水銀灯安定器 一般形 300W 200V高力率 1灯	2.000	個	0	0	単A
P27716	投光器 180 - 400W用	2.000	台	0	0	単A
P27718	投光器取付架台 ポール用 1灯用	2.000	個	0	0	単A
	小 計				0	
	電力料(業持)					
P31001	使用電力料金 低圧用業持1年未満	6,180.000	kWh	22.01	136,022	単A
	セメント					
P32205	水路補修材 ポリアセメント材	656.583	kg	320	210,107	単A
P32205	水路補修材 ポリアセメント材	502.335	kg	270	135,630	単A
	小 計				345,737	
	燃料類					
P34001	ガソリン JIS2号 レギュラースタンド	488.769	L	157	76,737	単A
P34029	軽油 バト-給油	17.716	L	143	2,533	単A
P34029	【SP】軽油 バト-給油	17.464	L	143	2,497	単A
	小 計				81,767	
	土のう 化学繊維使用					
P37003	大型土のう袋 大型土のう袋(1.0t用)	5.900	枚	1,100	6,490	単A
	コンクリートカット用ブレード					

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	床島江戸水路他補修工事(その2工区)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
【SP】 M03005	ダンプトラック[オロード・ディーゼル] 10t積級	0.347	供用日	20,847	7,234	単A
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	21.150	供用日	96	2,030	単A
M18223	遠心ファン[ターボ遠心式] 風量115m ³ /min 風圧11.8kPa(1,200mm/Aq)	21.150	供用日	1,800	38,070	単A
M27962	不整地運搬車[カ-ラ型・油圧ダンプ式] 2.5t積	42.000	供用日	3,710	155,820	単A
M28411	高圧洗浄機[工用用・ガソリンエンジン駆動] 14.7Mpa	0.255	供用日	6,050	1,543	単A
M96001	コンクリートカッター 100V	0.420	台	295	124	単A
	合 計				204,821	
F01086	フレンクレン[油圧伸縮ジブ型・～低騒・排対型(～2014)] 吊上能力25t吊	7.585	日	55,100	417,934	単A
F02070	発動発電機[G駆動・～低騒音型] 定格容量2kva	0.559	日	918	513	単A
F08063	バックホ[カ-ラ型・クレーン・～超低・排対型(～2014)] 標準バック容量 山積0.8m ³ (平積0.6m ³)吊能力2.9t	0.137	日	18,100	2,480	単A
F08063	バックホ[カ-ラ型・クレーン・～超低・排対型(～2014)] 標準バック容量 山積0.8m ³ (平積0.6m ³)吊能力2.9t	0.103	日	11,700	1,205	単A
	小 計				3,685	
	合 計				422,132	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	床島江戸水路他補修工事 (その2工区)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
R01001	土木一般世話役	9.689	人	29,580	286,601	単A
R01002	特殊作業員	17.321	人	26,112	452,286	単A
R01003	普通作業員	15.669	人	22,338	350,014	単A
R01012	とび工	7.925	人	27,540	218,255	単A
R01013	電工	3.800	人	24,582	93,412	単A
R01021	運転手(特殊)	0.177	人	25,296	4,477	単A
【SP】 R01022	運転手(一般)	0.277	人	22,848	6,329	単A
R01032	交通誘導警備員B	2.000	人	14,382	28,764	単A
R02005	左官	3.665	人	26,520	97,196	単A
R02007	はつり工	0.244	人	28,254	6,894	単A
	合計	60.767	人		1,544,228	



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
床島江戸水路他補修工事（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	床島江戸水路他補修工事(その3工区)

項目名	数量	単位	金額	備考
工事価格			6,980,000	
・工事原価			5,663,000	
純工事費			3,758,000	
・直接工事費			3,266,000	
・直接工事費(仮設工を除く)	1.000	式	331,000	
・直接工事費(仮設工)	1.000	式	2,935,000	
・間接工事費			2,397,000	
・共通仮設費			492,000	
・事業損失防止施設費	1.000	式	0	
・運搬費~営繕費等				
3,266,000 × ((12.310*1.200)*1.000*1.020*1.000)			492,000	
・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			0	
・現場環境改善費(率計上)				
3,266,000 × (0.000)			0	
・現場環境改善費(積上)	1.000	式	0	
・現場管理費			1,905,000	
・現場管理費(率計上)				
3,758,000 × ((43.880*1.100)*1.000*1.050*1.000+0.000+0.000-0.000)			1,905,000	
・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				
5,663,000 × (23.300*1.000 + 0.04)			1,321,000	
・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	床島江戸水路他補修工事 (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)				331,000	
・ 床島大刀洗幹線用水路 陣屋川サイホン	1.000	式		331,000	
・ ・ 高圧洗浄工	1.000	式		1,000	
000001 高圧洗浄工	0.510	m ²	1,431	730	歩A・単A B単 1号
合 計				730	
・ ・ 断面修復工	1.000	式		72,000	
000002 断面修復工	0.510	m ²	140,627	71,720	歩A・単A B単 2号
合 計				71,720	
・ ・ 目地補修工	1.000	式		258,000	
000003 目地補修工 成型ゴム挿入工	16.700	m	15,452	258,048	歩A・単A B単 3号
合 計				258,048	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	床島江戸水路他補修工事 (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)				2,935,000	
・仮設工	1.000	式		2,935,000	
・・排水処理工	1.000	式		1,112,000	
B18322 排水ポンプ(仮設) 床島大刀洗幹線用水路	3	箇所	370,660	1,111,980	歩A・単A B単 4号
合 計				1,111,980	
・・電力設備工	1.000	式		959,000	
B18341 受電設備 床島江戸水路	1	式	227,602	227,602	歩A・単A B単 5号
B18341 受電設備 床島大刀洗幹線用水路	1	式	227,602	227,602	歩A・単A B単 6号
B18342 配電設備 床島江戸水路	1	式	252,015	252,015	歩A・単A B単 7号
B18342 配電設備 床島大刀洗幹線用水路	1	式	252,015	252,015	歩A・単A B単 8号
合 計				959,234	
・・安全費	1.000	式		29,000	
B19021 交通誘導警備員	1	人	28,764	28,764	歩A・単A B単 9号
合 計				28,764	
・・足場工	1.000	式		525,000	
000010 足場工	1.000	式	525,294	525,294	歩A・単A B単 10号
合 計				525,294	
・・仮締切工 床島大刀洗幹線用水路	1.000	式		144,000	
000011 大型土のう製作	11.230	m3	3,550	39,867	歩A・単A B単 11号
000012 大型土のう搬入	11.230	m3	4,207	47,245	歩A・単A B単 12号
000013 シート設置	300.000	m ²	189	56,700	歩A・単A B単 13号
合 計				143,812	
・・換気設備工 床島大刀洗幹線用水路	1.000	式		70,000	
000014 換気設備工 陣屋川サイホン	6.000	日	11,741	70,446	歩A・単A B単 14号
合 計				70,446	
・・照明設備 床島大刀洗幹線用水路	1.000	式		96,000	
000015 照明設備 陣屋川サイホン	1.000	式	95,508	95,508	歩A・単A B単 15号
合 計				95,508	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	床島江戸水路他補修工事(その3工区)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
000001	*** B単 - 1号 *** 高圧洗浄工		㎡	1,431		歩A・単A
000002	*** B単 - 2号 *** 断面修復工		㎡	140,627		歩A・単A
000003	*** B単 - 3号 *** 目地補修工		m	15,452		歩A・単A
B18322	成型ゴム挿入工 *** B単 - 4号 *** 排水ポンプ(仮設)		箇所	370,660		歩A・単A
B18341	床島大刀洗幹線用水路 *** B単 - 5号 *** 受電設備		式	227,602		歩A・単A
B18341	床島江戸水路 *** B単 - 6号 *** 受電設備		式	227,602		歩A・単A
B18342	床島大刀洗幹線用水路 *** B単 - 7号 *** 配電設備		式	252,015		歩A・単A
B18342	床島江戸水路 *** B単 - 8号 *** 配電設備		式	252,015		歩A・単A
B19021	床島大刀洗幹線用水路 *** B単 - 9号 *** 交通誘導警備員		人	28,764		歩A・単A
000010	*** B単 - 10号 *** 足場工		式	525,294		歩A・単A
000011	*** B単 - 11号 *** 大型土のう製作		m ³	3,550		歩A・単A
000012	*** B単 - 12号 *** 大型土のう搬入		m ³	4,207		歩A・単A
000013	*** B単 - 13号 *** シート設置		㎡	189		歩A・単A
000014	*** B単 - 14号 *** 換気設備工		日	11,741		歩A・単A
000015	陣屋川サイホン *** B単 - 15号 *** 照明設備		式	95,508		歩A・単A
	陣屋川サイホン					

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	床島江戸水路他補修工事(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	高压洗浄工		m ²		1,000	歩A 当たり算出
S14601	高压洗浄工 高压洗浄工, 14.7Mpa	1.000	m ²	1,431	1,431	S単 9号
	合計				1,431	
	単価				1,431	
*** B単 - 2号 ***						
000002	断面修復工		m ²		0.510	歩A 当たり算出
T00002	コンクリートカッター工	3.000	m	2,682	8,046	T単 2号
S03020	コンクリートはつり(人力) 壁,t 3cm	0.510	m ²	3,105	1,584	S単 6号
S14603	断面修復工 断面修復工,1,181.60kg	0.510	m ²	63,502	32,386	S単 10号
S16002	不整地運搬車[加-5型・油圧クワ式] .2.5t積,交替制補正対象外,運転1日当たり算出	3.000	日	9,633	28,899	S単 11号
T00001	鉄筋錆処理工	0.100	m	8,051	805	T単 1号
	合計				71,720	
	単価				140,627	
*** B単 - 3号 ***						
000003	目地補修工 成型ゴム挿入工		m		1.000	歩A 当たり算出
S14501	開水路目地補修工(成型ゴム挿入工) 50×50	1.000	m	15,452	15,452	S単 8号
	合計				15,452	
	単価				15,452	
*** B単 - 4号 ***						
B18322	排水ポンプ(仮設) 床島大刀洗幹線用水路		箇所		1.000	歩A 当たり算出
S18003	排水ポンプ運転 20,作業時排水,40以上~120未満,発動発電機,なし	1.000	箇所	280,718	280,718	S単 15号
S18004	排水ポンプ設置撤去 1~5台,なし	1.000	箇所	89,942	89,942	S単 16号
	合計				370,660	
	単価				370,660	
*** B単 - 5号 ***						
B18341	受電設備 床島江戸水路		式		1.000	歩A 当たり算出
S18103	低压引込設備 設置~損料~撤去,1日	1.000	箇所	168,400	168,400	S単 19号
S18105	配電設備(接地工) D種,設置~撤去,0本,IV線,14mm2,1.25m	3.000	極	19,734	59,202	S単 20号
	合計				227,602	
	単価				227,602	
*** B単 - 6号 ***						
B18341	受電設備 床島大刀洗幹線用水路		式		1.000	歩A 当たり算出
S18103	低压引込設備 設置~損料~撤去,1日	1.000	箇所	168,400	168,400	S単 19号
S18105	配電設備(接地工) D種,設置~撤去,0本,IV線,14mm2,1.25m	3.000	極	19,734	59,202	S単 20号
	合計				227,602	
	単価				227,602	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	床島江戸水路他補修工事(その3工区)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
*** B単 - 7号 ***						
B18342	配電設備 床島江戸水路		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,18日	30.000	m	1,248	37,440	S単 22号
S18114	分電盤設備 三相3線式,15,設置~損料~撤去,18日	3.000	箇所	52,174	156,522	S単 23号
S18105	配電設備(接地工) D種,設置~撤去,0本,1V線,14mm2,0.75m	3.000	極	19,351	58,053	S単 21号
	合計				252,015	
	単価				252,015	
*** B単 - 8号 ***						
B18342	配電設備 床島大刀洗幹線用水路		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,18日	30.000	m	1,248	37,440	S単 22号
S18114	分電盤設備 三相3線式,15,設置~損料~撤去,18日	3.000	箇所	52,174	156,522	S単 23号
S18105	配電設備(接地工) D種,設置~撤去,0本,1V線,14mm2,0.75m	3.000	極	19,351	58,053	S単 21号
	合計				252,015	
	単価				252,015	
*** B単 - 9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	2.000	人	14,382	28,764	S単 5号
	合計				28,764	
	単価				28,764	
*** B単 - 10号 ***						
000010	足場工		式		1,000	歩A 当たり算出
S18031	足場工 なし,手摺先行型枠組,なし	113.210	掛㎡	4,640	525,294	S単 17号
	合計				525,294	
	単価				525,294	
*** B単 - 11号 ***						
000011	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,-,現地土,0m3,大型土のう袋(1.0t用),なし,なし	1.000	袋	3,550	3,550	S単 13号
	合計				3,550	
	単価				3,550	
*** B単 - 12号 ***						
000012	大型土のう搬入		m3		1,000	歩A 当たり算出
S18002	大型土のう工 撤去,バツ約,0m3,大型土のう袋(1.0t用),あり,あり	1.000	袋	742	742	S単 14号
SA0121	SP土砂等運搬 標準,バツ約山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),有り,19.5km 以下	1.000	m3	2,723	2,723	S単 25号
S18002	大型土のう工 撤去,バツ約,0m3,大型土のう袋(1.0t用),あり,あり	1.000	袋	742	742	S単 14号
	合計				4,207	
	単価				4,207	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	床島江戸水路他補修工事(その3工区)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
*** B単 - 13号 ***						
000013	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	189	189	S単 18号
	合計				189	
	単価				189	
*** B単 - 14号 ***						
000014	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),商用電源	1,000	日	11,741	11,741	S単 7号
	合計				11,741	
	単価				11,741	
*** B単 - 15号 ***						
000015	照明設備 陣屋川サイホン		式		1,000	歩A 当たり算出
S42021	電灯照明・施設照明設備設置工 投光器,300W,1灯型	2,000	基	46,706	93,412	S単 24号
P96003	投光器基本料 300W	2,000	基	760	1,520	
P96004	投光器賃料 300W	12,000	日	48	576	
	合計				95,508	
	単価				95,508	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	床島江戸水路他補修工事 (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	29,580		歩A・単A
S02115	*** S単 - 3号 *** 特殊作業員 特殊作業員		人	26,112		歩A・単A
S02115	*** S単 - 4号 *** 普通作業員 普通作業員		人	22,338		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	14,382		歩A・単A
S03020	*** S単 - 6号 *** コンクリートはつり(人力) コンクリートはつり(人力) 壁,t 3cm		m ²	3,105		歩A・単A
S12039	*** S単 - 7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),商用電源		日	11,741		歩A・単A
S14501	*** S単 - 8号 *** 開水路目地補修工(成型ゴム挿入工) 開水路目地補修工(成型ゴム挿入工) 50×50		m	15,452		歩A・単A
S14601	*** S単 - 9号 *** 高圧洗浄工 高圧洗浄工 高圧洗浄工,14.7Mpa		m ²	1,431		歩A・単A
S14603	*** S単 - 10号 *** 断面修復工 断面修復工 断面修復工,1,181.60kg		m ²	63,502		歩A・単A
S16002	*** S単 - 11号 *** 不整地運搬車[加-ラ型・油圧ダンプ式] 不整地運搬車[加-ラ型・油圧ダンプ式] .2.5t積,交替制補正対象外,運転1日当たり算出		日	9,633		歩A・単A
S16004	*** S単 - 12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),2KVA,なし		日	1,975		歩A・単A
S18002	*** S単 - 13号 *** 大型土のう工 大型土のう工 製作,-,現地土,0m3,大型土のう袋(1.0t用),なし,なし		袋	3,550		歩A・単A
S18002	*** S単 - 14号 *** 大型土のう工 大型土のう工 撤去,バックホウ,0m3,大型土のう袋(1.0t用),あり,あり		袋	742		歩A・単A
S18003	*** S単 - 15号 *** 排水ポンプ運転 排水ポンプ運転 20,作業時排水,40以上~120未満,発動発電機,なし		箇所	280,718		歩A・単A
S18004	*** S単 - 16号 *** 排水ポンプ設置撤去 排水ポンプ設置撤去 1~5台,なし		箇所	89,942		歩A・単A
S18031	*** S単 - 17号 *** 足場工 足場工 なし,手摺先行型枠組,なし		掛m ²	4,640		歩A・単A
S18062	*** S単 - 18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	189		歩A・単A
S18103	*** S単 - 19号 *** 低圧引込設備 低圧引込設備 設置~損料~撤去,1日		箇所	168,400		歩A・単A
S18105	*** S単 - 20号 *** 配電設備(接地工) 配電設備(接地工) D種,設置~撤去,0本,1V線,14mm2,1.25m		極	19,734		歩A・単A
S18105	*** S単 - 21号 *** 配電設備(接地工) 配電設備(接地工) D種,設置~撤去,0本,1V線,14mm2,0.75m		極	19,351		歩A・単A
S18112	*** S単 - 22号 *** 低圧移動電線					

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	床島江戸水路他補修工事(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:4週8休以上
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:4週8休以上
R01001	土木一般世話役	1.000	人	29,580	29,580	
	合計				29,580	算出数量 1.000 人
	単価				29,580	
*** 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:4週8休以上
R01002	特殊作業員	1.000	人	26,112	26,112	
	合計				26,112	算出数量 1.000 人
	単価				26,112	
*** 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:4週8休以上
R01003	普通作業員	1.000	人	22,338	22,338	
	合計				22,338	算出数量 1.000 人
	単価				22,338	
*** 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:4週8休以上
R01032	交通誘導警備員B	1.000	人	14,382	14,382	
	合計				14,382	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	床島江戸水路他補修工事(その3工区)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価				14,382	
	*** S単 - 6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,t 3cm					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 t 3cm				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:4週8休以上
R01003	普通作業員		人	22,338	17,870	
R02007	はつり工	0.800	人	28,254	36,730	
Y00004	諸雑費 16%	0.160		54,600	8,736	
	合 計				63,336	算出数量 20.400 m ²
	単 価		m ²		3,105	
	*** S単 - 7号 ***					
S12039	換気装置運転(トナリ)		日		1,000 日	歩A 当たり算出
	換気装置運転(トナリ) 排気式(局所ファン付),商用電源					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) 商用電源				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:4週8休以上
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	
P31001	使用電力料金 低圧用業持1年未満	9.000	kWh	22.01	198	
P31001	使用電力料金 低圧用業持1年未満	403.000	kWh	22.01	8,870	
	合 計				11,741	算出数量 1,000 日
	単 価		日		11,741	
	*** S単 - 8号 ***					
S14501	開水路目地補修工(成型ゴム挿入工)		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	開水路目地補修工(成型ゴム挿入工) 50×50					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)目地規格 2)成型ゴム目地単価(円/m) 3)接着剤単価(円/kg) 4)プライマー単価(円/kg)	50×50 4,800 2,800 5,760				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:4週8休以上
R01001	土木一般世話役	2.900	人	29,580	85,782	
R01002	特殊作業員	8.100	人	26,112	211,507	
R01003	普通作業員	5.100	人	22,338	113,924	
P37210	コンクリートカッター用ブレード 径180mm	5.700	枚	12,500	71,250	
Y00004	諸雑費(1) 18%	0.180		411,213	74,018	
R01001	土木一般世話役	2.200	人	29,580	65,076	
R01002	特殊作業員	6.800	人	26,112	177,562	
R01003	普通作業員	5.000	人	22,338	111,690	
P25012	成型ゴム目地 50×50	104.000	m	4,800	499,200	
P25206	接着材 成型ゴム目地用	38.000	kg	2,800	106,400	
P25208	プライマー 成型ゴム目地用	1.300	kg	5,760	7,488	
Y00004	諸雑費(2) 6%	0.060		354,328	21,260	
	合 計				1,545,157	算出数量 100.000 m

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	床島江戸水路他補修工事(その3工区)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価		m		15,452	
	*** S単 - 9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 2)吐出圧力	高圧洗浄工 14.7Mpa		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:4週8休以上	
R01001	土木一般世話役	0.710	人	29,580	21,002	
R01002	特殊作業員	1.420	人	26,112	37,079	
R01003	普通作業員	2.130	人	22,338	47,580	
M28411	高圧洗浄機[工専用・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	157	3,611	
Y00004	諸雑費 27%	0.270		105,661	28,528	
	合 計				143,064	算出数量 100.000 m ²
	単 価		m ²		1,431	
	*** S単 - 10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 2)修復材単価(円/kg) 3)修復材設計量(kg/10m ²)	断面修復工 270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:4週8休以上	
R01001	土木一般世話役	3.330	人	29,580	98,501	
R02005	左官	6.670	人	26,520	176,888	
P32205	水路補修材 ｶﾞﾗｰｼﾞﾝﾄﾞﾙ	1,311.580	kg	270	354,127	
Y00004	諸雑費 2%	0.020		275,389	5,508	
	合 計				635,024	算出数量 10.000 m ²
	単 価		m ²		63,502	
	*** S単 - 11号 ***					
S16002	不整地運搬車[加-ラ型・油圧ダンプ式] 2.5t積 交替制補正対象外, 運転1日当たり算出		日		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	1)機械コード 単位が日のみ 2)機械損料算出区分 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)	M27962 運転1日当たり算出 7.0 1.75		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	
	5)単価計上区分 6)燃料区分 7)燃料の計上方法 8)燃料消費量(入力の場合) 9)交替制補正対象外	機械損料+燃料 ガソリン 機械経費算定基準値による 0.0 交替制補正対象外		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:4週8休以上	
M27962	不整地運搬車[加-ラ型・油圧ダンプ式] 2.5t積	1.750	供用日	3,710	6,493	
P34001	ガソリン J I S 2号 レギュラースタンド	20.000	L	157	3,140	
	合 計				9,633	算出数量 1.000 各単位
	単 価		各単位		9,633	
Y00001	単位					
	*** S単 - 12号 ***					

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	床島江戸水路他補修工事(その3工区)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
S16004	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),2KVA,なし		日		1,000	歩A 当たり算出
	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) 2KVA 4.0 0.00 なし		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:4週8休以上	
F02070	発動発電機[G駆動・低騒音型] 定格容量2kva	1.330	日	918	1,221	
P34001	ガソリン JIS2号 レギュラースタンド	4.800	L	157	754	
	合計				1,975	算出数量 1,000 日
	単価		日		1,975	
	*** S単 - 13号 ***					
S18002	大型土のう工 大型土のう工 製作, -, 現地土, 0m3, 大型土のう袋(1.0t用), なし, なし		袋		1,000	歩A 当たり算出
	1)施工区分 2)施工機械区分 3)採取土区分 4)購入土材単価(m3当たり) 5)購入土材数量(m3/袋) 6)大型土のう袋区分 7)単価0円区分(大型土のう袋) 8)長期割引単価区分(賃料機械)	製作 - 現地土 0.000 0.000m3 大型土のう袋区分 なし なし		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:4週8休以上	
R01001	土木一般世話役	1.000	人	29,580	29,580	
R01002	特殊作業員	1.000	人	26,112	26,112	
R01003	普通作業員	1.000	人	22,338	22,338	
Y00004	諸雑費	0.070		78,030	5,462	
P37003	大型土のう袋 大型土のう袋(1.0t用)	62.000	枚	1,100	68,200	
F08063	バックホウ[加圧型・クレーン・超低・排対型(～2014)] 標準バックホウ容量 山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t	1.440	日	18,100	26,064	
P34029	軽油 バックホウ給油	119.000	L	143	17,017	
R01021	運転手(特殊)	1.000	人	25,296	25,296	
	合計				220,069	算出数量 62.000 袋
	単価		袋		3,550	
	*** S単 - 14号 ***					
S18002	大型土のう工 大型土のう工 撤去,バックホウ,0m3,大型土のう袋(1.0t用),あり,あり		袋		1,000	歩A 当たり算出
	1)施工区分 2)施工機械区分 4)購入土材単価(m3当たり) 5)購入土材数量(m3/袋) 6)大型土のう袋区分 7)単価0円区分(大型土のう袋) 8)長期割引単価区分(賃料機械)	撤去 バックホウ 0.000 0.000m3 大型土のう袋区分 あり あり		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:4週8休以上	
R01001	土木一般世話役	1.000	人	29,580	29,580	
R01002	特殊作業員	1.000	人	26,112	26,112	
F08063	バックホウ[加圧型・クレーン・超低・排対型(～2014)] 標準バックホウ容量 山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t	1.260	日	11,700	14,742	
P34029	軽油 バックホウ給油	78.000	L	143	11,154	
R01021	運転手(特殊)	1.000	人	25,296	25,296	
	合計				106,884	算出数量 144.000 袋
	単価		袋		742	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	床島江戸水路他補修工事(その3工区)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
*** S単 - 15号 ***						
S18003	排水ポンプ運転		箇所		1,000	歩A 当たり算出
	排水ポンプ運転 20.作業時排水,40以上~120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	20		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)	40以上~120未満		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)動力区分	発動発電機				
	5)長期割引単価区分(賃料機械)	なし				
F05051	工事中水中ポンプ(潜水ポンプ) 口径200mm	24.000	日	857	20,568	
F02056	発動発電機[D駆動・~超低・排対型(~1次)] 35kVA	24.000	日	3,520	84,480	
P34029	軽油 H・H給油	660.000	L	143	94,380	
R01002	特殊作業員	2.800	人	26,112	73,114	
Y00004	諸雑費	0.030		272,542	8,176	
	合計				280,718	算出数量 1,000 箇所
	単価		箇所		280,718	
*** S単 - 16号 ***						
S18004	排水ポンプ設置撤去		箇所		1,000	歩A 当たり算出
	排水ポンプ設置撤去 1~5台,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)ポンプ台数区分	1~5台		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:4週8休以上	
F08063	H・H[加圧型・クレーン・~超低・排対型(~2014)] 標準H・H容量 山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t	0.580	日	18,100	10,498	
R01001	土木一般世話役	0.500	人	29,580	14,790	
R01002	特殊作業員	0.100	人	26,112	2,611	
R01003	普通作業員	2.000	人	22,338	44,676	
P34029	軽油 H・H給油	33.000	L	143	4,719	
R01021	運転手(特殊)	0.500	人	25,296	12,648	
	合計				89,942	算出数量 1,000 箇所
	単価		箇所		89,942	
*** S単 - 17号 ***						
S18031	足場工		掛m ²		100,000	歩A 当たり算出
	足場工 なし,手摺先行型枠組,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)足場区分	手摺先行型枠組		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)安全ネット区分	なし		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)長期割引単価区分(賃料機械)	なし		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R01001	土木一般世話役	1.600	人	29,580	47,328	
R01012	とび工	7.000	人	27,540	192,780	
R01003	普通作業員	1.300	人	22,338	29,039	
F01086	ワレ-ソル-ソ[油圧伸縮ジブ型・~低騒・排対型(~2014)] 吊上能力25t吊	1.400	日	55,100	77,140	
Y00004	諸雑費	0.340		346,287	117,738	
	合計				464,025	算出数量 100,000 掛m ²
	単価		掛m ²		4,640	
*** S単 - 18号 ***						
S18062	土工用マット(シート類)敷設・撤去		m ²		100,000	歩A 当たり算出

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	床島江戸水路他補修工事 (その 3 工区)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	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 2)土木安定用材の1㎡当たり単価	敷設～撤去 79		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:4週8休以上	
P26102	土木安定用材 (マット・シ - ト類)	104.000	㎡	79	8,216	
R01003	普通作業員	0.480	人	22,338	10,722	
	合 計				18,938	算出数量 100.000 ㎡
	単 価		㎡		189	
	*** S 単 - 19号 ***					
S18103	低圧引込設備		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
	低圧引込設備 設置～損料～撤去,1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)施工区分 2)供用日数	設置～損料～撤去 1.000日		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:4週8休以上	
W09515	コンクリートポール (通信線用) L 7 m × D 1 4 cm × W 1 . 5 kN	1.000	本	27,000	27,000	
W09425	コンクリート根かせ (バンド付) A・B形 1000 × 170 × 140	1.000	個	5,940	5,940	
W09468	ステープブロック (ロッド付) N o 2 長 6 0 0 mm × 幅 3 0 0 mm	1.000	組	7,020	7,020	
W09423	漏電しゃ断器 3 P - 2 2 5 A	1.000	個	20,000	20,000	
W09457	スイッチ B (屋外用 0 - 2 0 0) 2 4 0 × 4 2 0 × 1 7 0	1.000	個	11,100	11,100	
Y00004	その他材料 10%	0.100		71,060	7,106	
Y00002	損料 0.0639%	0.001		78,166	78	
R01013	電工 (設置)	2.540	人	24,582	62,438	
R01003	普通作業員 (設置)	2.200	人	22,338	49,144	
Y00004	雑品 0.5%	0.005		189,748	949	
R01013	電工 (撤去)	1.270	人	24,582	31,219	
R01003	普通作業員 (撤去)	1.100	人	22,338	24,572	
	合 計				168,400	算出数量 1.000 箇所
	単 価		箇所		168,400	
	*** S 単 - 20号 ***					
S18105	配電設備(接地工)		極		1.000 極	歩A 当たり算出
	配電設備(接地工) D 種,設置～撤去,0本,1V線,14mm2,1.25m			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 2)施工区分 3)補助接地極(本) 4)接地線名称 5)接地線規格 6)接地線の地中埋設区間長(m)	D 種 設置～撤去 0本 1V線 14mm2 1.250m		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:4週8休以上	
P27820	連結式接地極 10 × 1500	1.000	本	1,570	1,570	
P27016	6 0 0 V ビニル絶縁電線 (I V) より線 断面積14	1.250	m	277	346	
R01013	電工 (接地極設置)	0.250	人	24,582	6,146	
R01003	普通作業員 (接地極設置)	0.350	人	22,338	7,818	
R01013	電工 (接地線設置)	0.030	人	24,582	737	
Y00004	雑品 0.5%	0.005		15,534	78	
R01013	電工 (接地極撤去)	0.050	人	24,582	1,229	
R01003	普通作業員 (接地極撤去)	0.070	人	22,338	1,564	
R01013	電工 (接地線撤去)	0.010	人	24,582	246	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	床島江戸水路他補修工事(その3工区)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	合計				19,734	算出数量 1.000 極
	単価		極		19,734	
	*** S単 - 21号 ***					
S18105	配電設備(接地工)		極		1.000 極	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 超勤時間:0.0
	2)施工区分	設置~撤去				基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 週休:4週8休以上
	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	1,570	1,570	
P27016	600Vビニル絶縁電線(IV) より線 断面積14	0.750	m	277	208	
R01013	電工 (接地極設置)	0.250	人	24,582	6,146	
R01003	普通作業員 (接地極設置)	0.350	人	22,338	7,818	
R01013	電工 (接地線設置)	0.020	人	24,582	492	
Y00004	雑品 0.5%	0.005		15,534	78	
R01013	電工 (接地極撤去)	0.050	人	24,582	1,229	
R01003	普通作業員 (接地極撤去)	0.070	人	22,338	1,564	
R01013	電工 (接地線撤去)	0.010	人	24,582	246	
	合計				19,351	算出数量 1.000 極
	単価		極		19,351	
	*** S単 - 22号 ***					
S18112	低圧移動電線		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	低圧移動電線 三相,14,設置~損料~撤去,18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 超勤時間:0.0
	2)ケーブル規格(mm2)	14				基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 週休:4週8休以上
	3)施工区分	設置~損料~撤去				
	4)ケーブルの供用日数	18.000日				
W09225	600Vキャブタイヤケーブル 14	100.000	m	1,568	156,800	
Y00002	損料 0.0639%	0.012		156,800	1,882	
R01013	電工 (設置)	3.300	人	24,582	81,121	
Y00004	雑品 0.5%	0.005		237,921	1,190	
R01013	電工 (撤去)	1.650	人	24,582	40,560	
	合計				124,753	算出数量 100.000 m
	単価		m		1,248	
	*** S単 - 23号 ***					
S18114	分電盤設備		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
	分電盤設備 三相3線式,15,設置~損料~撤去,18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 超勤時間:0.0
	2)負荷容量(kWまで)	15				基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 週休:4週8休以上
	3)施工区分	設置~損料~撤去				
	4)分電盤の供用日数	18.000日				
W09410	配線用しゃ断器 3P 100	1.000	個	7,070	7,070	
W09456	スイッチB(屋外用0-100) 200×340×150	1.000	個	7,800	7,800	
W09289	600Vビニル絶縁電線 1V22mm2	15.000	m	428	6,420	
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	床島江戸水路他補修工事(その3工区)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
Y00002	損料 0.0639%	0.012		22,360	268	
R01013	電工	1.400	人	24,582	34,415	
Y00004	雑品 0.5%	0.005		56,775	284	
R01013	電工	0.700	人	24,582	17,207	
	合計				52,174	算出数量 1.000 箇所
	単価		箇所		52,174	
	*** S単 - 24号 ***					
S42021	電灯照明・施設照明設備設置工		基		1.000 基	歩A 当たり算出
	電灯照明・施設照明設備設置工 投光器,,300W,1灯型			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)灯具区分	投光器		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	3)w数	300W		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	4)灯数	1灯型		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
P27716	投光器 180 - 400W用	1.000	台	0	0	
P27706	高圧水銀ランプ 蛍光形 HF300X 300W	1.000	個	0	0	
P27712	高圧水銀灯安定器 一般形 300W 200V高力率 1灯	1.000	個	0	0	
P27718	投光器取付架台 ボール用 1灯用	1.000	個	0	0	
R01013	電工	1.900	人	24,582	46,706	
	合計				46,706	算出数量 1.000 基
	単価		基		46,706	
	*** S単 - 25号 ***					
SA0121	SP 土砂等運搬		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 土砂等運搬 標準,ハ ッ杓山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),有 り,19.5km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	
				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:4週8休以上	
	1)土砂等発生現場	標準				
	2)積込機種・規格	ハ ッ杓山積0.8m3(平積0.6m3)				
	3)土質	土砂(岩塊・玉石混り土含む)				
	4)D1D区間の有無	有り				
	5)運搬距離	19.5km以下				
	単価		m3		2,723	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	床島江戸水路他補修工事(その3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	29,580	7,395	S単 2号
S02115	特殊作業員	0.500	人	26,112	13,056	S単 3号
S02115	普通作業員	0.500	人	22,338	11,169	S単 4号
S02115	土木一般世話役	0.250	人	29,580	7,395	S単 2号
S02115	特殊作業員	0.500	人	26,112	13,056	S単 3号
S02115	普通作業員	0.500	人	22,338	11,169	S単 4号
Y00004	雑品	0.230		63,240	14,545	
P96001	防錆剤 エポキシ樹脂系錆転換型	0.400	kg	6,800	2,720	
	合計				80,505	算出数量 10,000 m
	単価		m		8,051	
	*** 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	29,580	29,580	S単 2号
S02115	特殊作業員	1.500	人	26,112	39,168	S単 3号
S02115	普通作業員	1.500	人	22,338	33,507	S単 4号
Y00004	雑品	0.130		102,255	13,293	
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),2KVA,なし	2.000	日	1,975	3,950	S単 12号
	合計				134,088	算出数量 50,000 m
	単価		m		2,682	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	床島江戸水路他補修工事 (その3 工区)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
P96001	防錆剤 エポキシ樹脂系錆転換型 ダイヤモンドブレード	0.004	kg	6,800	27	単A
P96002	投光器基本料	0.120	枚	7,000	840	単A
P96003	300W	2.000	基	760	1,520	単A
P96004	投光器賃料 300W	12.000	日	48	576	単A
	小 計				2,963	
	目地材類					
P25012	成型ゴム目地 50×50	17.368	m	4,800	83,366	単A
P25206	接着材 成型ゴム目地用	6.346	kg	2,800	17,769	単A
P25208	プライマー 成型ゴム目地用	0.217	kg	5,760	1,250	単A
	小 計				102,385	
	吸出防止材					
P26102	土木安定用材 (マット・シート類)	312.000	m ²	79	24,648	単A
	ケーブル・電線					
P27016	600Vビニル絶縁電線 (IV) より線 断面積14	12.000	m	277	3,324	単A
	照明					
P27706	高圧水銀ランプ 蛍光形 HF300X 300W	2.000	個	0	0	単A
P27712	高圧水銀灯安定器 一般形 300W 200V高力率 1灯	2.000	個	0	0	単A
P27716	投光器 180 - 400W用	2.000	台	0	0	単A
P27718	投光器取付架台 ポール用 1灯用	2.000	個	0	0	単A
	小 計				0	
	配電機器					
P27820	連結式接地棒 10×1500	12.000	本	1,570	18,840	単A
	電力料 (業持)					
P31001	使用電力料金 低圧用業持1年未満	2,472.000	kWh	22.01	54,409	単A
	セメント					
P32205	水路補修材 ポリアセメントブロック	66.891	kg	270	18,061	単A
	燃料類					
P34001	ガソリン JIS2号 レギュラースタンド	60.693	L	157	9,529	単A
P34029	軽油 バトール給油	2,112.720	L	143	302,119	単A
P34029	【SP】 軽油 バトール給油	33.241	L	143	4,753	単A
	小 計				316,401	
	土のう 化学繊維使用					
P37003	大型土のう袋 大型土のう袋 (1.0t 用)	11.230	枚	1,100	12,353	単A

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	床島江戸水路他補修工事 (その3 工区)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
【SP】 M03005	ダンプトラック[オールド・ディゼル] 10t積級	0.660	供用日	20,847	13,759	単A
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	8.460	供用日	96	812	単A
M18223	遠心ファン[ターボ遠心式] 風量115m3/min 風圧11.8kPa(1,200mm/Aq)	8.460	供用日	1,800	15,228	単A
M27962	不整地運搬車[加-ラ型・油圧ダンプ式] 2.5t積	5.250	供用日	3,710	19,478	単A
M28411	高圧洗浄機[工食用・ガソリンエンジン駆動] 14.7Mpa	0.004	供用日	6,050	24	単A
M96001	コンクリートカッター 100V	0.120	台	295	35	単A
	合 計				49,336	
F01086	フレンクレン[油圧伸縮ジブ型・～低騒・排対型(～2014)] 吊上能力25t吊	1.585	日	55,100	87,334	単A
F02056	発動発電機[D駆動・～超低・排対型(～1次)] 35kVA	72.000	日	3,520	253,440	単A
F02070	発動発電機[G駆動・～低騒音型] 定格容量2kva	0.160	日	918	147	単A
F05051	工用水中ポンプ (潜水ポンプ) 口径200mm	72.000	日	857	61,704	単A
F08063	バックホ[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	2.001	日	18,100	36,218	単A
F08063	バックホ[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	0.197	日	11,700	2,305	単A
	小 計				38,523	
	合 計				441,148	



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
床島江戸水路他補修工事（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	床島江戸水路他補修工事(その4工区)

項目名	内容
工事名	
工事区分	単年度
積算区分	当初積算
積算体系区分	一般土木工事
工種区分	水路工事
工種体系区分	水路工事
契約保証費	計上する
施工地域区分	一般交通影響有り(2)-2
電力区分	低圧・業者持・1年未満
冬期補正	なし
冬期補正(現場管理費)	0.00%
豪雪補正	なし
亜熱帯補正	なし
週休2日補正	4週8休以上
熱中症対策補正(現場管理費)	0.00%
現場環境改善費の計上	しない
3次元出来形管理補正(現場管理費)	補正なし
3次元出来形管理補正(共通仮設費)	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	床島江戸水路他補修工事(その4工区)

項目名	数量	単位	金額	備考
工事価格			13,310,000	
・工事原価			10,923,000	
純工事費			7,526,000	
・直接工事費			6,619,000	
・直接工事費(仮設工を除く)	1.000	式	6,067,000	
・直接工事費(仮設工)	1.000	式	552,000	
・間接工事費			4,304,000	
・共通仮設費			907,000	
・事業損失防止施設費	1.000	式	0	
・運搬費~営繕費等				
6,619,000 × ((11.200*1.200)*1.000*1.020*1.000)			907,000	
・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			0	
・現場環境改善費(率計上)				
6,619,000 × (0.000)			0	
・現場環境改善費(積上)	1.000	式	0	
・現場管理費			3,397,000	
・現場管理費(率計上)				
7,526,000 × ((39.080*1.100)*1.000*1.050*1.000+0.000+0.000-0.000)			3,397,000	
・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				
10,923,000 × (21.880*1.000 + 0.04)			2,394,000	
・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	床島江戸水路他補修工事(その4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)				6,067,000	
・床島大刀洗幹線用水路 石原サイホン	1.000	式		1,824,000	
・ 高圧洗浄工	1.000	式		0	
000001 高圧洗浄工	0.040	m ²	1,431	57	歩A・単A B単 1号
合 計				57	
・ 断面修復工	1.000	式		25,000	
000002 断面修復工	0.040	m ²	615,300	24,612	歩A・単A B単 2号
合 計				24,612	
・ 目地補修工	1.000	式		1,799,000	
000003 目地補修工 成型ゴム挿入工	116.450	m	15,452	1,799,385	歩A・単A B単 3号
合 計				1,799,385	
・床島大刀洗幹線用水路 開渠部	1.000	式		4,243,000	
・ 高圧洗浄工	1.000	式		24,000	
000004 高圧洗浄工	16.980	m ²	1,431	24,298	歩A・単A B単 4号
合 計				24,298	
・ ひび割れ補修工	1.000	式		22,000	
000005 ひび割れ補修工 充填工	2.900	m	7,739	22,443	歩A・単A B単 5号
合 計				22,443	
・ 断面修復工	1.000	式		1,288,000	
000006 断面修復工	16.980	m ²	75,866	1,288,205	歩A・単A B単 6号
合 計				1,288,205	
・ 目地補修工	1.000	式		2,909,000	
000007 目地補修工 充填工	300.420	m	9,682	2,908,666	歩A・単A B単 7号
合 計				2,908,666	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	床島江戸水路他補修工事(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	高压洗浄工		m ²		1.000	歩A 当たり算出
S14601	高压洗浄工 高压洗浄工, 14.7Mpa	1.000	m ²	1,431	1,431	S単 11号
	合計				1,431	
	単価				1,431	
*** B単 - 2号 ***						
000002	断面修復工		m ²		0.040	歩A 当たり算出
T00002	コンクリートカッター工	1.000	m	2,682	2,682	T単 2号
S03020	コンクリートはつり(人力) 壁,t 3cm	0.040	m ²	3,105	124	S単 6号
S14603	断面修復工 断面修復工,1,181.60kg	0.040	m ²	63,502	2,540	S単 12号
S16002	不整地運搬車[加-5型・油圧クワ式] .2.5t積,交替制補正対象外,運転1日当たり算出	2.000	日	9,633	19,266	S単 13号
	合計				24,612	
	単価				615,300	
*** B単 - 3号 ***						
000003	目地補修工 成型ゴム挿入工		m		1.000	歩A 当たり算出
S14501	開水路目地補修工(成型ゴム挿入工) 50×50	1.000	m	15,452	15,452	S単 9号
	合計				15,452	
	単価				15,452	
*** B単 - 4号 ***						
000004	高压洗浄工		m ²		1.000	歩A 当たり算出
S14601	高压洗浄工 高压洗浄工, 14.7Mpa	1.000	m ²	1,431	1,431	S単 11号
	合計				1,431	
	単価				1,431	
*** B単 - 5号 ***						
000005	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	7,739	7,739	S単 8号
	合計				7,739	
	単価				7,739	
*** B単 - 6号 ***						
000006	断面修復工		m ²		16.980	歩A 当たり算出
T00002	コンクリートカッター工	17.000	m	2,682	45,594	T単 2号
S03020	コンクリートはつり(人力) 壁,t 3cm	16.980	m ²	3,105	52,723	S単 6号
S14603	断面修復工 断面修復工,1,181.60kg	16.980	m ²	63,502	1,078,264	S単 12号
S16002	不整地運搬車[加-5型・油圧クワ式] .2.5t積,交替制補正対象外,運転1日当たり算出	10.000	日	9,633	96,330	S単 13号
T00001	鉄筋錆処理工	1.900	m	8,051	15,297	T単 1号
	合計				1,288,208	
	単価				75,866	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	床島江戸水路他補修工事(その4工区)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
*** B単 - 7号 ***						
000007	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	9,682	9,682	S単 10号
	合計				9,682	
	単価				9,682	
*** B単 - 8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	2.000	人	14,382	28,764	S単 5号
	合計				28,764	
	単価				28,764	
*** B単 - 9号 ***						
000009	足場工		式		1,000	歩A 当たり算出
S18031	足場工 なし,手摺先行型枠組,なし	48.000	掛㎡	4,640	222,720	S単 17号
	合計				222,720	
	単価				222,720	
*** B単 - 10号 ***						
000010	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,-,現地土,0m3,大型土のう袋(1.0t用),なし,なし	1.000	袋	3,550	3,550	S単 15号
	合計				3,550	
	単価				3,550	
*** B単 - 11号 ***						
000011	大型土のう搬入		m3		1,000	歩A 当たり算出
S18002	大型土のう工 撤去,バック納,0m3,大型土のう袋(1.0t用),あり,あり	1.000	袋	742	742	S単 16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),有り,19.5km 以下	1.000	m3	2,723	2,723	S単 20号
S18002	大型土のう工 撤去,バック納,0m3,大型土のう袋(1.0t用),あり,あり	1.000	袋	742	742	S単 16号
	合計				4,207	
	単価				4,207	
*** B単 - 12号 ***						
000012	シート設置		㎡		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	㎡	189	189	S単 18号
	合計				189	
	単価				189	
*** B単 - 13号 ***						
000013	換気設備工 石原サイホン		日		1,000	歩A 当たり算出
S12039	換気装置運転(ト補) 排気式(局所ファン付),商用電源	1.000	日	11,741	11,741	S単 7号
	合計				11,741	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	床島江戸水路他補修工事 (その4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	29,580		歩A・単A
S02115	*** S単 - 3号 *** 特殊作業員 特殊作業員		人	26,112		歩A・単A
S02115	*** S単 - 4号 *** 普通作業員 普通作業員		人	22,338		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	14,382		歩A・単A
S03020	*** S単 - 6号 *** コンクリートはつり(人力) コンクリートはつり(人力) 壁,t 3cm		m ²	3,105		歩A・単A
S12039	*** S単 - 7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),商用電源		日	11,741		歩A・単A
S14211	*** S単 - 8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	7,739		歩A・単A
S14501	*** S単 - 9号 *** 開水路目地補修工(成型ゴム挿入工) 開水路目地補修工(成型ゴム挿入工) 50×50		m	15,452		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	9,682		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	1,431		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	63,502		歩A・単A
S16002	*** S単 - 13号 *** 不整地運搬車[加-ラ型・油圧ダンプ式] 不整地運搬車[加-ラ型・油圧ダンプ式] .2.5t積,交替制補正対象外,運転1日当たり算出		日	9,633		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),2KVA,なし		日	1,975		歩A・単A
S18002	*** S単 - 15号 *** 大型土のう工 大型土のう工 製作,-,現地土,0m3,大型土のう袋(1.0t用),なし,なし		袋	3,550		歩A・単A
S18002	*** S単 - 16号 *** 大型土のう工 大型土のう工 撤去,バックリ,0m3,大型土のう袋(1.0t用),あり,あり		袋	742		歩A・単A
S18031	*** S単 - 17号 *** 足場工 足場工 なし,手摺先行型枠組,なし		掛m ²	4,640		歩A・単A
S18062	*** S単 - 18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	189		歩A・単A
S42021	*** S単 - 19号 *** 電灯照明・施設照明設備設置工 電灯照明・施設照明設備設置工 投光器,,300W,1灯型		基	46,706		歩A・単A
SA0121	*** S単 - 20号 *** SP 土砂等運搬 SP 土砂等運搬 標準,バックリ山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),有り,19.5km 以下		m3	2,723		歩A・単A
T00001	*** T単 - 1号 *** 鉄筋錆処理工					

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	床島江戸水路他補修工事 (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:4週8休以上
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:4週8休以上
R01001	土木一般世話役	1.000	人	29,580	29,580	
	合計				29,580	算出数量 1.000 人
	単価				29,580	
*** 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:4週8休以上
R01002	特殊作業員	1.000	人	26,112	26,112	
	合計				26,112	算出数量 1.000 人
	単価				26,112	
*** 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:4週8休以上
R01003	普通作業員	1.000	人	22,338	22,338	
	合計				22,338	算出数量 1.000 人
	単価				22,338	
*** 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:4週8休以上
R01032	交通誘導警備員B	1.000	人	14,382	14,382	
	合計				14,382	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	床島江戸水路他補修工事(その4工区)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価				14,382	
	*** S単 - 6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,t 3cm					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 t 3cm				豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 超勤時間:0.0 深夜時間:0.0 亜熱帯補正:なし 週休:4週8休以上
R01003	普通作業員		人	22,338	17,870	
R02007	はつり工	0.800	人	28,254	36,730	
Y00004	諸雑費 16%	0.160		54,600	8,736	
	合 計				63,336	算出数量 20.400 m ²
	単 価		m ²		3,105	
	*** S単 - 7号 ***					
S12039	換気装置運転(トナ)		日		1,000 日	歩A 当たり算出
	換気装置運転(トナ) 排気式(局所ファン付),商用電源					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) 商用電源				豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 超勤時間:0.0 深夜時間:0.0 亜熱帯補正:なし 週休:4週8休以上
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	
P31001	使用電力料金 低圧用業持1年未満	9.000	kWh	22.01	198	
P31001	使用電力料金 低圧用業持1年未満	403.000	kWh	22.01	8,870	
	合 計				11,741	算出数量 1,000 日
	単 価		日		11,741	
	*** S単 - 8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 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 0 270 養生無し 表面仕上げ有り				豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 超勤時間:0.0 深夜時間:0.0 亜熱帯補正:なし 週休:4週8休以上
R01001	土木一般世話役	0.550	人	29,580	16,269	
R01002	特殊作業員	0.880	人	26,112	22,979	
R01003	普通作業員	1.080	人	22,338	24,125	
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	270	999	
Y00004	諸雑費	0.020		63,373	1,267	
R01001	土木一般世話役	0.100	人	29,580	2,958	
R01002	特殊作業員	0.200	人	26,112	5,222	
R01003	普通作業員	0.160	人	22,338	3,574	
	合 計				77,393	算出数量 10,000 m
	単 価		m		7,739	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	床島江戸水路他補修工事(その4工区)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 9号 ***					
S14501	開水路目地補修工(成型ゴム挿入工)		m		100,000	歩A 当たり算出
	開水路目地補修工(成型ゴム挿入工) 50×50			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)目地規格	50×50		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)成型ゴム目地単価(円/m)	4,800		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)接着剤単価(円/kg)	2,800		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)プライマー単価(円/kg)	5,760				
R01001	土木一般世話役	2.900	人	29,580	85,782	
R01002	特殊作業員	8.100	人	26,112	211,507	
R01003	普通作業員	5.100	人	22,338	113,924	
P37210	コンクリートカッター用ブレード 径180mm	5.700	枚	12,500	71,250	
Y00004	諸雑費(1) 18%	0.180		411,213	74,018	
R01001	土木一般世話役	2.200	人	29,580	65,076	
R01002	特殊作業員	6.800	人	26,112	177,562	
R01003	普通作業員	5.000	人	22,338	111,690	
P25012	成型ゴム目地 50×50	104.000	m	4,800	499,200	
P25206	接着材 成型ゴム目地用	38.000	kg	2,800	106,400	
P25208	プライマー 成型ゴム目地用	1.300	kg	5,760	7,488	
Y00004	諸雑費(2) 6%	0.060		354,328	21,260	
	合計				1,545,157	算出数量 100.000 m
	単価		m		15,452	
	*** S単 - 10号 ***					
S14502	開水路目地補修工(充填工)		m		100,000	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	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)作業区分	機械はつり		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)目地材(充填材)設計量(L/100m)	60.00		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)目地材(充填材)規格	樹脂系、耐用年数20年相当以上		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)目地材(充填材)単価(円/L)	6,000				
	5)プライマー設計量(L/100m)	0.40				
	6)プライマー単価(円/L)	12,900				
	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	29,580	47,328	
R01002	特殊作業員	3.800	人	26,112	99,226	
R01003	普通作業員	3.400	人	22,338	75,949	
Y00004	諸雑費(1)	0.160		222,503	35,600	
R01001	土木一般世話役	1.500	人	29,580	44,370	
R01002	特殊作業員	5.800	人	26,112	151,450	
R01003	普通作業員	2.200	人	22,338	49,144	
P25013	目地材(充填材) 樹脂系、耐用年数20年相当以上	72.000	L	6,000	432,000	
P25210	プライマー 充填目地用	0.480	L	12,900	6,192	
Y00004	諸雑費(2)	0.110		244,964	26,946	
	合計				968,205	算出数量 100.000 m
	単価		m		9,682	
	*** S単 - 11号 ***					

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	床島江戸水路他補修工事(その4工区)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
S14601	高圧洗浄工		m ²		100.000	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 2) 吐出圧力	高圧洗浄工 14.7Mpa		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: 4週8休以上
R01001	土木一般世話役	0.710	人	29,580	21,002	
R01002	特殊作業員	1.420	人	26,112	37,079	
R01003	普通作業員	2.130	人	22,338	47,580	
M28411	高圧洗浄機[工用・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	157	3,611	
Y00004	諸雑費 27%	0.270		105,661	28,528	
	合計				143,064	算出数量 100.000 m ²
	単価		m ²		1,431	
	*** 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 2) 修復材単価(円/kg) 3) 修復材設計量(kg/10m ²)	断面修復工 270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: 4週8休以上
R01001	土木一般世話役	3.330	人	29,580	98,501	
R02005	左官	6.670	人	26,520	176,888	
P32205	水路補修材 ポリセメント材	1,311.580	kg	270	354,127	
Y00004	諸雑費 2%	0.020		275,389	5,508	
	合計				635,024	算出数量 10.000 m ²
	単価		m ²		63,502	
	*** S単 - 13号 ***					
S16002	不整地運搬車[加圧型・油圧ダンプ式]		日		1.000	歩A 各単位 当たり算出
	不整地運搬車[加圧型・油圧ダンプ式] .2.5t積, 交替制補正対象外, 運転1日当たり算出			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) 機械コード 単位が日のみ 2) 機械損料算出区分 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)	M27962 運転1日当たり算出 7.0 1.75		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: 4週8休以上
	5) 単価計上区分 6) 燃料区分 7) 燃料の計上方法 8) 燃料消費量(入力の場合) 9) 交替制作業補正区分	機械損料 + 燃料 ガソリン 機械経費算定基準値による 0.0 交替制補正対象外				
M27962	不整地運搬車[加圧型・油圧ダンプ式] 2.5t積	1.750	供用日	3,710	6,493	
P34001	ガソリン JIS2号 レギュラースタンド	20.000	L	157	3,140	
	合計				9,633	算出数量 1.000 各単位
	単価		各単位		9,633	
Y00001	単位					
	*** 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), 2kVA, 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	発動発電機(ガソリンエンジン駆動) 2kVA		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

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	床島江戸水路他補修工事(その4工区)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	3)運転1日当たり運転時間(T)	4.0			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上
	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				
F02070	発動発電機[G駆動・低騒音型] 定格容量2kva	1.330	日	918	1,221	
P34001	ガソリン JIS2号 レギュラースタンド	4.800	L	157	754	
	合 計				1,975	算出数量 1,000 日
	単 価		日		1,975	
	*** S単 - 15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:・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	-			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:4週8休以上
	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	29,580	29,580	
R01002	特殊作業員	1.000	人	26,112	26,112	
R01003	普通作業員	1.000	人	22,338	22,338	
Y00004	諸雑費	0.070		78,030	5,462	
P37003	大型土のう袋 大型土のう袋(1.0t用)	62.000	枚	1,100	68,200	
F08063	バックホ[加圧型・クレーン・超低・排対型(-2014)] 標準バックホ容量 山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t	1.440	日	18,100	26,064	
P34029	軽油 バックホ給油	119.000	L	143	17,017	
R01021	運転手(特殊)	1.000	人	25,296	25,296	
	合 計				220,069	算出数量 62.000 袋
	単 価		袋		3,550	
	*** 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 撤去,バックホ,0m3,大型土のう袋(1.0t用),あり,あり				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	撤去			豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし
	2)施工機械区分	バックホ			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:4週8休以上
	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)	あり				
	8)長期割引単価区分(賃料機械)	あり				
R01001	土木一般世話役	1.000	人	29,580	29,580	
R01002	特殊作業員	1.000	人	26,112	26,112	
F08063	バックホ[加圧型・クレーン・超低・排対型(-2014)] 標準バックホ容量 山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t	1.260	日	11,700	14,742	
P34029	軽油 バックホ給油	78.000	L	143	11,154	
R01021	運転手(特殊)	1.000	人	25,296	25,296	
	合 計				106,884	算出数量 144.000 袋
	単 価		袋		742	
	*** S単 - 17号 ***					
S18031	足場工		掛㎡		100.000 掛㎡	歩A 当たり算出
	足場工 なし,手摺先行型枠組,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

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	床島江戸水路他補修工事(その4工区)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	1)足場区分 2)安全ネット区分 3)長期割引単価区分(賃料機械)	手摺先行型枠組 なし 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:4週8休以上	
R01001	土木一般世話役	1.600	人	29,580	47,328	
R01012	とび工	7.000	人	27,540	192,780	
R01003	普通作業員	1.300	人	22,338	29,039	
F01086	フル-ソル-ソ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型・～低騒・排対型(～2014)] 吊上能力25t吊	1.400	日	55,100	77,140	
Y00004	諸雑費	0.340		346,287	117,738	
	合計				464,025	算出数量 100.000 掛㎡
	単価		掛㎡		4,640	
	*** S単 - 18号 ***					
S18062	土工用マット(シート類)敷設・撤去		㎡		100.000 ㎡	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 2)土木安定用材の1㎡当たり単価	敷設～撤去 79		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:4週8休以上	
P26102	土木安定用材(マット・シート類)	104.000	㎡	79	8,216	
R01003	普通作業員	0.480	人	22,338	10,722	
	合計				18,938	算出数量 100.000 ㎡
	単価		㎡		189	
	*** S単 - 19号 ***					
S42021	電灯照明・施設照明設備設置工		基		1.000 基	歩A 当たり算出
	電灯照明・施設照明設備設置工 投光器, 300W, 1灯型			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)灯具区分 3)w数 4)灯数	投光器 300W 1灯型		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:4週8休以上	
P27716	投光器 180 - 400W用	1.000	台	0	0	
P27706	高圧水銀ランプ 蛍光形 HF300X 300W	1.000	個	0	0	
P27712	高圧水銀灯安定器 一般形 300W 200V高力率 1灯	1.000	個	0	0	
P27718	投光器取付架台 ポール用 1灯用	1.000	個	0	0	
R01013	電工	1.900	人	24,582	46,706	
	合計				46,706	算出数量 1.000 基
	単価		基		46,706	
	*** S単 - 20号 ***					
SA0121	SP 土砂等運搬		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 土砂等運搬 標準, Ⅱ ッｸ約山積0.8m3(平積0.6m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 有り, 19.5km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	
				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:4週8休以上	
	1)土砂等発生現場 2)積込機種・規格 3)土質 4)D1D区間の有無 5)運搬距離	標準 Ⅱ ッｸ約山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 有り 19.5km以下				
	単価		m3		2,723	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	床島江戸水路他補修工事(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	29,580	7,395	S単 2号
S02115	特殊作業員	0.500	人	26,112	13,056	S単 3号
S02115	普通作業員	0.500	人	22,338	11,169	S単 4号
S02115	土木一般世話役	0.250	人	29,580	7,395	S単 2号
S02115	特殊作業員	0.500	人	26,112	13,056	S単 3号
S02115	普通作業員	0.500	人	22,338	11,169	S単 4号
Y00004	雑品	0.230		63,240	14,545	
P96001	防錆剤 エポキシ樹脂系錆転換型	0.400	kg	6,800	2,720	
	合計				80,505	算出数量 10,000 m
	単価		m		8,051	
	*** 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	29,580	29,580	S単 2号
S02115	特殊作業員	1.500	人	26,112	39,168	S単 3号
S02115	普通作業員	1.500	人	22,338	33,507	S単 4号
Y00004	雑品	0.130		102,255	13,293	
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),2KVA,なし	2.000	日	1,975	3,950	S単 14号
	合計				134,088	算出数量 50,000 m
	単価		m		2,682	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	床島江戸水路他補修工事(その4工区)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
P96001	防錆剤 エポキシ樹脂系錆転換型 ダイヤモンドブレード	0.076	kg	6,800	517	単A
P96002	投光器基本料	0.720	枚	7,000	5,040	単A
P96003	300W	2.000	基	760	1,520	単A
P96004	投光器賃料 300W	30.000	日	48	1,440	単A
	小 計				8,517	
	目地材類					
P25012	成型ゴム目地 50×50	121.108	m	4,800	581,318	単A
P25013	目地材(充填材) 樹脂系、耐用年数20年相当以上	216.302	L	6,000	1,297,812	単A
P25204	充填材	1.073	kg	270	290	単A
P25205	プライマー ひび割れ充填工用	0.000	kg	0	0	単A
P25206	接着材 成型ゴム目地用	44.251	kg	2,800	123,903	単A
P25208	プライマー 成型ゴム目地用	1.514	kg	5,760	8,721	単A
P25210	プライマー 充填目地用	1.442	L	12,900	18,602	単A
	小 計				2,030,646	
	吸出防止材					
P26102	土木安定用材(マット・シート類)	312.000	m ²	79	24,648	単A
	照明					
P27706	高圧水銀ランプ 蛍光形 HF300X 300W	2.000	個	0	0	単A
P27712	高圧水銀灯安定器 一般形 300W 200V高力率 1灯	2.000	個	0	0	単A
P27716	投光器 180 - 400W用	2.000	台	0	0	単A
P27718	投光器取付架台 ポール用 1灯用	2.000	個	0	0	単A
	小 計				0	
	電力料(業持)					
P31001	使用電力料金 低圧用業持1年未満	2,884.000	kWh	22.01	63,477	単A
	セメント					
P32205	水路補修材 ポリアクリル系セメント	2,232.309	kg	270	602,723	単A
	燃料類					
P34001	ガソリン JIS2号 レギュラースタンド	247.371	L	157	38,837	単A
P34029	軽油 H10-#給油	21.763	L	143	3,112	単A
P34029	【SP】 軽油 H10-#給油	33.241	L	143	4,753	単A
	小 計				46,702	
	土のう 化学繊維使用					
P37003	大型土のう袋 大型土のう袋(1.0t用)	5.000	枚	1,100	5,500	単A
	コンクリートカット用ブレード					

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	床島江戸水路他補修工事(その4工区)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
【SP】 M03005	ダンプトラック[オロード・ディーゼル] 10t積級	0.660	供用日	20,847	13,759	単A
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	9.870	供用日	96	948	単A
M18223	遠心ファン[ターボ遠心式] 風量115m3/min 風圧11.8kPa(1,200mm/Aq)	9.870	供用日	1,800	17,766	単A
M27962	不整地運搬車[カ-ラ型・油圧ダンプ式] 2.5t積	21.000	供用日	3,710	77,910	単A
M28411	高圧洗浄機[工食用・ガソリンエンジン駆動] 14.7Mpa	0.148	供用日	6,050	895	単A
M96001	コンクリートカッター 100V	0.720	台	295	212	単A
	合 計				111,490	
F01086	フレンクレン[油圧伸縮ジブ型・～低騒・排対型(～2014)] 吊上能力25t吊	0.672	日	55,100	37,027	単A
F02070	発動発電機[G駆動・～低騒音型] 定格容量2kva	0.958	日	918	879	単A
F08063	バックホ[カ-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	0.116	日	18,100	2,100	単A
F08063	バックホ[カ-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	0.197	日	11,700	2,305	単A
	小 計				4,405	
	合 計				42,311	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業					
工事名	床島江戸水路他補修工事(その4工区)					

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
R01001	土木一般世話役	22.689	人	29,580	671,141	単A
R01002	特殊作業員	47.713	人	26,112	1,245,882	単A
R01003	普通作業員	32.849	人	22,338	733,781	単A
R01012	とび工	3.360	人	27,540	92,534	単A
R01013	電工	3.800	人	24,582	93,412	単A
R01021	運転手(特殊)	0.237	人	25,296	5,995	単A
【SP】 R01022	運転手(一般)	0.528	人	22,848	12,064	単A
R01032	交通誘導警備員B	2.000	人	14,382	28,764	単A
R02005	左官	11.352	人	26,520	301,055	単A
R02007	はつり工	1.085	人	28,254	30,656	単A
	合 計	125.613	人		3,215,284	

令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業
床島江戸水路他補修工事

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江戸水路他補修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。）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、床島江戸水路及び床島大刀洗幹線用水路を補修するものである。

2. 工事場所

福岡県三井郡大刀洗町地内

3. 工事概要

本工事は、床島江戸水路及び床島大刀洗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) 床島江戸水路 L=2.08km No.0+8.20~No.36+19.82

①二又川サイホン L= 73.31m
1) 表面被覆工 A= 0.06m²
2) ひび割れ補修工 L= 28.12m
3) 断面修復工 A= 0.97m²
4) 目地補修工 L= 41.40m

②小石原川サイホン L= 143.0m
1) 表面被覆工 A= 4.63m²
2) ひび割れ補修工 L= 17.9m
3) 断面修復工 A= 0.33m²
4) 目地補修工 L= 87.77m

③開渠部 L= 1,735.0m
1) 表面被覆工 A= 112.9m²
2) ひび割れ補修工 L= 14.7m
3) 断面修復工 A= 0.34m²
4) 目地補修工 L= 70.55m

④暗渠部 L= 128.61m
1) 表面被覆工 A= 20.90m²
2) 断面修復工 A= 3.50m²

(2) 床島大刀洗幹線用水路 L=1.82km No.5+31.68~No.42+45.85

①陣屋川サイホン L= 28.0m
1) 断面修復工 A= 0.51m²
2) 目地補修工 L= 16.71m

②石原サイホン L= 114.27m
1) 断面修復工 A= 0.04m²
2) 目地補修工 L= 116.45m

③開渠部	L= 1,679.73m
1) ひび割れ補修工	L= 2.90m
2) 断面修復工	A= 16.98m ²
3) 目地補修工	L= 300.42m

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

施工区間は、令和6年12月10日から令和6年12月15日まで、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・施工管理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26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29日～1月3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
二又川サイホン呑口付近 No.18+48.25 (江戸水路)	1名/日	昼間	無
二又川サイホン吐口付近 No.20+39.34 (江戸水路)	1名/日		
小石原川サイホン呑口付近 No.36+ 4.50 (江戸水路)	1名/日		
小石原川サイホン吐口付近 No.3+ 19.82 (大刀洗幹線)	1名/日		
陣屋川サイホン呑口付近 No.33 (大刀洗幹線)	1名/日		
陣屋川サイホン吐口付近 No.34+5.14 (大刀洗幹線)	1名/日		
石原サイホン呑口付近 No.39+6.28 (大刀洗幹線)	1名/日		
石原サイホン呑口付近 No.41+33.77 (大刀洗幹線)	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、交通誘導警備員及び信号機等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、周辺の農地では工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. 工事中用道路等

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	うきは市吉井町橘田	17.1m 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	うきは市吉井町橘田	17.1m 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) 床島江戸水路及び床島大刀洗幹線用水路補修工事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も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. 水替工

工事現場内における排水量は、次のとおり想定している。

床島江戸水路 6,150 m³

床島大刀洗幹線用水路 305 m³

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 平成29年度筑後川中流国営施設機能保全事業
床島江戸水路改修工事実施設計業務 報告書
平成30年度筑後川中流国営施設機能保全事業
床島大刀洗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) 表面被覆材（無機系）

繊維混入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	
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/√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	
乾湿繰り返し条件			
	温冷繰り返し条件		
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	
摩耗深さ	表面被覆材の水砂噴流摩耗試験（案） （材齢 28 日、10 時間経過後）	標準供試体に対する平均摩耗深さの比が無機系：1.5 以下、HPFRCC：2.5 以下	
繊維混入量		1.5vol%以上	

(2) 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/√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	
乾湿繰り返し条件			
	温冷繰り返し条件		
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	塗膜に異常が認められないこと

試験方法等		規格値	
鉄筋に対する付着強度試験	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)	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)

(3) 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	

(4) 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：キソナーランプ [®] 式1,000時間又はサ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（CRK ゴム目地材）

試験方法等		規格値
(1)CRK 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	1 . 1 3 ± 0 . 1 0
	圧縮強度 (N/mm2) : JIS K 7208	5 0 以上
	付着強度 [乾燥] (N/mm2) : JHS 412	1 . 5 以上
	付着強度 [湿潤] (N/mm2) : JHS 412	1 . 5 以上
	曲げ強度 (N/mm2) : 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°C×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

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
表面被覆材（無機系）	試験成績書、カタログ
断面修復材	〃

材 料 名	提 出 物
ひび割れ補修材	〃
目地補修用充填材	〃
各種プライマー	〃
バックアップ材	カタログ
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
表面被覆材（無機系）	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
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
表面被覆工	付着強度、被覆厚さ	初期施工段階で1点	—	
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	—	
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	久留米市太郎原町 1539-2	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。

工程ごとの作業内容及び解体方法	工 程	作 業 内 容	分別解体等の方法
	① 仮設	仮設工事 ■有 □無	<input type="checkbox"/> 手作業 ■手作業・機械作業の併用
	② 土工	土工事 □有 ■無	<input type="checkbox"/> 手作業 □手作業・機械作業の併用
	③ 基礎	基礎工事 □有 ■無	<input type="checkbox"/> 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	<input type="checkbox"/> 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	<input type="checkbox"/> 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	<input type="checkbox"/> 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) 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。

(3) 断面修復工

1) コンクリートカッター、ピック、コンクリートブレー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。

イ) 速硬性ポリマーセメントモルタル（厚塗り用）

1層の塗厚は材料に応じた塗厚とし、修復厚がそれ以上ある場合は、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。

(4) 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。

(5) 表面被覆工（吹付工法）

1) 表面被覆材の配合等

使用する被覆材の配合については事前に監督職員の承諾を得るものとする。

プライマーを用いる場合は、ローラー、刷毛、吹付け機械等を用い、既設水路コンクリート表面の乾燥状態などあらかじめ承諾を得た施工方法により塗布するものとする。

なお、プライマーを塗布せずに付着強度を確保する場合は、この限りではない。

2) 不陸調整

不陸（凹凸）の調整は、表面被覆工に使用する材料で本施工と一体的に行うものとする。

3) 被覆工

ローラー、金コテ又は吹付け機械等により、空気が混入しないよう注意し、塗布するものとする。ただし、打ち継ぎ用プライマーを使用する場合は、事前に承諾を得た打継有効時間内に終了させなければならない。

なお、被覆材が目地内部に入らないよう被覆工に先立ち、マスキング等により目地部の養生を行わなければならない。

4) 表面仕上げ

養生材を使用する場合は、事前に監督職員の承諾を得るものとし、たるみ、ムラのないよう金コテ等により平坦に仕上げるものとする。

5) 養生

表面仕上げ後は、直射日光や強風により表面に乾燥ひび割れ等が生じないように、必要に応じてシート等により養生を行わなければならない。

なお、日平均気温が4℃以下になることが予想される場合は、材料、配合、練り混ぜ、運搬、被覆作業等において、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。

(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、必要に応じて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。

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 \geq 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。
表面被覆工 （吹付工法）	被覆厚さ	基準値：側壁 +3mm、-0mm 規格値：側壁 -0mm	施工延長50mに1箇所（左右側壁の2点）の割合で測定する。
	外観	被覆面にむらがなく、流れ、剥がれ、浮き、ひび割れ、硬化不良等がないこと。	施工延長50～100mに1箇所（左右側壁の2点）の割合で被覆面を目視確認する。
	面積	基準値：— 規格値：施工面積 \geq 設計面積	全施工面積について、断面が変化する毎に展開図又はその他の方法により測定（求積）し、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	充填総量を確認

工 種	項目	管理基準及び規格値	測定基準
		上	
	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。
下地処理		施工延長 50～100m に 1 箇所の割合で撮影する。	施工前後の表面状況、施工状況、使用機械、洗浄圧力を撮影する。
表面被覆工 (吹付工法)		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、使用材料の配合・練り混ぜ状況、被覆厚さ、面積測定状況、付着強度試験の測定値を撮影する。
		全 1 回	材料の総使用量が分かるものを撮影する。
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。
		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。
	目地設置	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°C±2°Cの水中養生
下地処理	付着強度	単軸引張試験	側壁：個々の値が1.0N/mm ² 以上	下地処理後 500m ² ごとに2箇所(左右側壁)、1箇所当たりの試験数は3点
表面被覆工(吹付工法)	圧縮強度(材齢28日)	JSCE-K561	21.0N/mm ² 以上	①試験体の作製：表面被覆工施工中の材料練り混ぜ中のものから採取 ②試験頻度：500m ² ごとに1回 ③試験体：円柱試験体(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°C±2°Cの水中養生
	付着強度	単軸引張試験	側壁：個々の値が1.0N/mm ² 以上	表面被覆後500m ² ごとに2箇所(左右側壁)、1箇所当たりの試験数は3個

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-3.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、黒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) 黒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、被写体と黒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)に示す黒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) 黒板情報の電子化を適用する場合は、従来型の黒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)に示す黒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、黒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、従来の黒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) 関係機関との協議
- (4) 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、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. 主任技術者等の専任期間

- (1) 請負契約の締結後から工事の始期までの期間については、主任技術者又は監理技術者の設置を要しない。
- (2) 契約締結の日から工事着手するまでの期間(現場事務所の設置、資機材の搬入又は仮設工事等が開始されるまでの期間)については、発注者と受注者の間で書面により明確にした場合に限って、主任技術者又は監理技術者の工事現場での専任を要しない。

- (3) 工事完成後、検査が終了し（発注者の都合により検査が遅延した場合を除く。）、事務手続後、後片付け等のみが残っている期間については、発注者と受注者の間で書面により明確にした場合に限って、主任技術者又は監理技術者の工事現場での専任を要しない。なお、検査が終了した日は、発注者が工事の完成を確認した旨、受注者に通知した日（例：「完成通知書」等における日付）とする。

3. 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80日間（令和6年1月6日～令和7年3月27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6年3月27日（工事完了期限日）まで

4. ワンデーレスポンス実施に関する事項

「ワンデーレスポンス」とは、監督職員が受注者からの協議等に対する指示、通知を原則「その日のうち」に回答する対応である。ただし、「その日のうち」の回答が困難な場合は、いつまでに回答が必要なのかを受注者と協議のうえ、回答日を通知するなど、何らかの回答を「その日のうち」にすることである。

なお、「その日のうち」とは午前中に協議等が行われたものは、その日のうちに回答することを原則とし、午後には協議等が行われたものは、翌日中に回答するものとする。ただし、原則として閉庁日を除く。

5. 契約後VE提案

(1) 定義

「VE提案」とは、工事請負契約書第19条の2の規定に基づき、契約締結後、設計図書に定める工事目的物の機能、性能等を低下させることなく請負代金額を低減することを可能とする施工方法等の設計図書の変更について、受注者が発注者に行う提案をいう。

(2) VE提案の意義及び範囲

1) VE提案の範囲は、設計図書に定められている内容のうち工事材料及び施工方法等に係る変更により請負代金額の低減を伴うものとし、原則として工事目的物の変更を伴わないものとする。

2) ただし、次の提案は、VE提案の範囲に含めないものとする。

① 施工方法等を除く工期の延長等の施工条件の変更を伴う提案

② 工事請負契約書第18条（条件変更等）に基づき条件変更が確認された後の提案

③ 競争参加資格要件として求めた同種工事又は類似工事の範囲を超えるような工事材料、施工方法等の変更の提案① 施工方法等を除く工期の延長等の施工条件の変更を伴う提案

(3) VE提案書の提出

1) 受注者は、(2)のVE提案を行う場合、次に掲げる事項をVE提案書（共通仕様書様式6-1～4）に記載し、発注者に提出しなければならない。

① 設計図書に定める内容とVE提案の内容の対比及び提案理由

- ② VE 提案の実施方法に関する事項（当該提案に係る施工上の条件等を含む）
 - ③ VE 提案が採用された場合の工事代金額の概算低減額及び算出根拠
 - ④ 発注者が別途発注する関連工事との関係
 - ⑤ 工業所有権を含む VE 提案である場合、その取り扱いに関する事項
 - ⑥ その他 VE 提案が採用された場合に留意すべき事項
- 2) 発注者は、提出された VE 提案書に関する追加的な資料、図書その他の書類の提出を受注者に求めることができる。
- 3) 受注者は、VE 提案を契約締結の日より、当該 VE 提案に係る部分の施工に着手する日の35日前までに、発注者に提出できるものとする。
- 4) VE 提案の提出費用は、受注者の負担とする。

(4) VE 提案の適否等

- 1) 発注者は、VE 提案の採否について、原則として、VE 提案を受領した日の翌日から14日以内に書面（共通仕様書 様式6-5）により通知するものとする。ただし、その期間内に通知できないやむを得ない理由があるときは、受注者の同意を得たうえでこの期間を延長することができるものとする。
 - 2) また、VE 提案が適正と認められなかった場合には、その理由を付して通知するものとする。
 - 3) VE 提案の審査に当たっては、施工の確実性、安全性、設計図書と比較した経済性を評価する。
 - 4) 発注者は、VE 提案により設計図書の変更を行う場合は、工事請負契約書第19条の2（設計図書の変更に係る乙の提案）の規定に基づくものとする。
 - 5) 発注者は、VE 提案により設計図書の変更を行う場合は、工事請負契約書第24条（請負代金額の変更方法等）の規定により請負代金額の変更を行うものとする。
 - 6) 前項の変更を行う場合においては、VE 提案により請負代金額が低減すると見込まれる額の10分の5に相当する額（以下、「VE 管理費」という。）を削減しないものとする。
 - 7) VE 提案を採用した後、工事請負契約書第18条（条件変更等）の条件変更が生じた場合において、発注者が VE 提案に対する変更案を求めた場合、受注者はこれに応じるものとする。
 - 8) 発注者は、工事請負契約書第18条（条件変更等）の条件変更が生じた場合には、工事請負契約書第24条（請負代金額の変更方法等）第1項の規定に基づき、請負代金額の変更を行うものとする。VE 提案を採用した後、工事請負契約書第18条（条件変更等）の条件変更が生じた場合の前記6)の VE 管理費については、変更しないものとする。
- ただし、双方の責に帰することができない理由（不可抗力、予測不可能な事由等）により、工事の続行が不可能又は著しく工事低減額が減少した場合においては、発注者と受注者が協議して定めるものとする。

(5) VE 提案書の使用

発注者は、VE 提案を採用した場合、工業所有権が設定されたものを除き、その内容が一般的に使用されている状態となった場合は、当該工事以外の工事においてその内容を無償で使用する権利を有するものとする。

(6) 責任の所在

発注者が VE 提案を適正と認め、設計図書の変更を行った場合においても、VE 提案を行った受注者の責任が否定されるものではないこととする。

6. 工事の施工効率向上対策

受発注者間の現場条件等の確認の場として、次の会議を設置するので、現場代理人等の受注者代表は、次の事項並びに「工事の施工効率向上対策」（農水省 WEB サイト）を十分に理解の上、対応するものとする。

(1) 工事円滑化会議（施工条件確認会議）

工事契約後に、円滑な工事着手が図れるよう事業所長、次長、総括監督員、主任監督

員（主催）及び監督員が、現場代理人、受注会社幹部に設計の考え方等を説明し、共有を図るものとする。なお、開催日程、出席者、課題等については現場代理人と監督職員の協議により定めるものとする。

(2) 工事円滑化会議（工程確認会議）

工事着手時および新工種発生時等において、現場代理人・受注会社幹部並びに事業所長、次長、総括監督員、主任監督員（主催）、監督員が、施工計画、工事工程等について、確認し、円滑な工事の実施を図る工事円滑化会議を開催するものとする。なお、開催日程・出席者・課題等については現場代理人と監督職員の協議により定めるものとする。

(3) 設計変更確認会議

工事完成前に、設計変更手続きや工事検査が円滑に行われるよう、現場代理人・受注会社幹部並びに事業所長、次長、総括監督員、主任監督員（主催）、監督員が工期、設計変更内容、技術提案の履行状況等について、高いレベルで確認する設計変更確認会議を開催するものとする。なお、開催日程・出席者・課題等については現場代理人と監督職員と協議し定めるものとする。

(4) 対策検討会議

工事实施中において、自然的又は人為的な要因等により、工事の工期、設計及び施工等に大きな影響をもたらす重大な事象が発生した際に、調査設計段階の検討内容を含めた技術課題等の迅速な解決に向けて、現場代理人・受注会社幹部並びに各地方農政局地方参事官（議長）・関係課職員、事業所長、次長、総括監督員、主任監督員、監督員が対応方針の協議・確認を行う対策検討会議を開催することができるものとする。なお、対策検討会議は、現場代理人又は監督職員が工事円滑化会議等において協議の上開催する。

(5) 建設コンサルタントの出席

上記6. (1)、(2)、(3)及び(4)の会議に必要なに応じて建設コンサルタントを出席させる場合は、必要経費を積算し、別途契約により対応するものとする。

なお、工事受注者の同会議出席に要する経費については、当該工事の現場管理費の中の通信交通費に含まれるものと考えており、開催回数に関らず変更契約の対象としない。

(6) 工事円滑化会議、設計変更確認会議及び対策検討会議において確認した事項については、打合せ記録簿に記録し、相互に確認するものとする。

7. 週休2日による施工

(1) 本工事は、週休2日に取り組むことを前提として、労務費、機械経費（賃料）、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日相当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) 「週休2日」とは、対象期間を通じた現場閉所の日数が、4週8休以上となることをいい、対象期間内の現場閉所日数の割合が28.5%（8日/28日）以上の水準に達する状態をいう。なお、ここでいう対象期間、現場閉所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。

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、機械経費（賃料）、共通仮設費（率分）及び現場管理費（率分）を補正する。

① 補正係数

	4週8休以上 (現場閉所率28.5% (8日/28日) 以上)
労務費	1.02
機械経費（賃料）	1.02
共通仮設費（率分）	1.02
現場管理費（率分）	1.05

② 補正方法

当初積算において4週8休以上の達成を前提とした補正係数を各経費に乗じている。また、発注者は、工事完成時に現場閉所の達成状況を確認後、4週8休に満たない場合は、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上記①に示す補正係数による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日に取り組む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。

1.1. 週休2日制の促進

(1) 本工事は、週休2日制を促進するため、現場閉所状況に応じて工事成績要領に基づく工事成績評定において加点評価を行うとともに、週休2日制工事の促進における履行実績取組証明書（以下「履行実績取組証明書」という。）の発行を行う工事である。

(2) 発注者は、現場閉所状況が月単位で4週8休以上（現場閉所率28.5%（8日/28日）以上）と確認した場合は、工事成績評定において加点評価するものとする。ただし、工事成績評定の合計は100点を超えないものとする。また、明らかに受注者側に週休2日に取り組む姿勢が見られなかった場合については、工事成績評定の点数を10点減ずることとする。なお、加点評価に当たっては、以下のとおりとする。

①他の模範となるような受注企業の働き方改革に係る取組を本工事において実施した場合は、工事成績要領別紙5に示す「4. 創意工夫」に、次の評価項目を追加した上で最大2点を加点評価する。なお、複数事項への取組や実施状況の内容に応じて1点、2点で評価する

○監督職員用

【働き方改革】

- 月単位の週休2日（4週8休以上）の確保に向けた企業の取組が図られている。
- 若手や女性技術者の登用など、担い手の確保に向けた取組が図られている。

②現場閉所による月単位の週休2日相当（4週8休以上）が達成した場合は、工事成績要領別紙3-1に示す「2. 施工状況（Ⅱ工程管理）」に、次の2つの評価項目を追加し、両方で加点評価する。ただし、月単位の週休2日に満たない場合は、「休日の確保を行った。」のみを評価する。

○監督職員用

- 休日の確保を行った。
- その他 [理由：現場閉所による月単位の週休2日（4週8休以上）の確保を行った。]

○事業（務）所長用

- 工程管理に係る積極的な取組が見られた。
- その他 [理由：現場閉所により月単位の週休2日（4週8休以上）の確保に取り組んだ。]

③現場閉所による週休2日相当（4週8休以上）が達成したことに加え、対象期間内の全ての土曜及び日曜日に現場閉所を行った場合は、工事成績要領別紙8に示す「7. 法令遵守等」に次の評価項目を追加した上で1点を加点評価する。

○事業（務）所長用

- その他 [理由：現場閉所による週休2日（4週8休以上）の確保を行ったとともに全ての土曜及び日曜日に現場閉所を行った。]

(3) 監督職員は、受注者からの報告により現場閉所状況が4週8休以上（現場閉所率28.5%（8日/28日）以上）と確認した場合は、履行実績取組証明書を発行するものとする。

1.2. 現場環境の改善の試行

本工事は、誰でも働きやすい現場環境（快適トイレ）の整備について、監督職員と協議し、変更契約においてその整備に必要な費用を計上する試行工事である。

(1) 内容

受注者は、現場に以下のア～サの仕様を満たす快適トイレを設置することを原則とする。

ただし、シ～チについては、満たしていればより快適に使用できるものと思われる項目であり、必須ではない。

【快適トイレに求める機能】

- ア 洋式（洋風）便器
- イ 水洗及び簡易水洗機能（し尿処理装置付き含む）
- ウ 臭い逆流防止機能
- エ 容易に開かない施錠機能
- オ 照明設備
- カ 衣類掛け等のフック、又は荷物の置ける棚等（耐荷重を5kg以上とする）

【付属品として備えるもの】

- キ 現場に男女がいる場合に男女別の明確な表示
- ク 周囲からトイレの入口が直接見えない工夫
- ケ サニタリーボックス
- コ 鍵と手洗器
- サ 便座除菌クリーナー等の衛生用品

【推奨する仕様、付属品】

- シ 便房内寸法900×900mm以上（面積ではない）
- ス 擬音装置（機能を含む）
- セ 着替え台
- ソ 臭気対策機能の多重化

- タ 室内温度の調整が可能な設備
- チ 小物置き場（トイレトペーパー予備置き場等）

(2) 快適トイレに要する費用

快適トイレに要する費用については、当初は計上していない。

受注者は、上記（1）の内容を満たす快適トイレであることを示す書類を添付し、規格・基数等の詳細について監督職員と協議することとし、精算変更時において、見積書を提出するものとする。

【快適トイレに求める機能】

ア～カ及び【付属品として備えるもの】キ～チの費用については、従来品相当を差し引いた後、51,000 円/基・月を上限に設計変更の対象とする。

なお、設計変更数量の上限は、男女別で各 1 基ずつ 2 基/工事（施工箇所）までとする。また、運搬・設置費は共通仮設費（率）に含むものとし、2 基/工事（施工箇所）より多く設置する場合や積算上限額を超える費用については、現場環境改善費（率）を想定しており、別途計上は行わない。

(3) 快適トイレの手配が困難な場合は、監督職員と協議のうえ、本項の対象外とする。

1.3. 熱中症対策に資する現場管理費の補正

(1) 本工事は、熱中症対策に資する現場管理費の補正の試行工事の対象とし、日最高気温の状況に応じた現場管理費の補正を行う対象工事である。

(2) 用語の具体的な内容は次のとおりである。

ア 真夏日

日最高気温が 30℃ 以上の日をいう。

イ 工期

準備・後片付け期間を含めた工期をいう。なお、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、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は含まない。

ウ 真夏日率

以下の式により算出された率をいう。

$$\text{真夏日率} = \text{工期期間中の真夏日} \div \text{工期}$$

(3) 受注者は、工事着手前に工事期間中における気温の計測方法及び計測結果の報告方法を記載した施工計画書を作成し、監督職員へ提出する。

(4) 気温の計測方法については、施工現場から最寄りの気象庁の地上気象観測所の気温又は環境省が公表している観測地点の暑さ指数（WBGT）を用いることを標準とする。

なお、WBGT を用いる場合は、WBGT が 25℃ 以上となる日を真夏日と見なす。

ただし、これによりがたい場合は、施工現場から最寄りの気象庁の地上気象観測所以外の気象観測所で気象業務法（昭和 27 年法律第 165 号）に基づいた気象観測方法により得られた計測結果を用いることも可とする。

(5) 受注者は、監督職員へ計測結果の資料を提出する。

(6) 発注者は、受注者から提出された計測結果の資料を基に工期中の日最高気温から真夏日率を算定した上で補正値を算出し、現場管理費率に加算し設計変更を行うものとする。

$$\text{補正値 (\%)} = \text{真夏日率} \times \text{補正係数} ※$$

※ 補正係数：1.2

1.4. 現場環境改善費

(1) 現場環境改善費の内容は以下のとおりとし、原則として計上項目のそれぞれから 1 内容以上選択し合計 5 つの内容を実施することとする。ただし、地域の状況・工事内容により組合せ、実施項目数及び実施内容を変更しても良い。詳細については、監督職員と協議実施する。なお、内容に変更が生じた場合は、監督職員と協議するものとする。

(2) 以下に示す内容において、受注者は、具体的な実施内容、実施期間を施工計画書に含めて監督職員に提出するものとする。

(3) 受注者は、工事完成時に現場環境改善の実施状況が分かる写真を監督職員に提出するものとする。

計上項目	実施する内容（率計上分）
仮設備関係	1) 用水・電力等の供給設備 2) 緑化・花壇 3) ライトアップ施設 4) 見学路及び椅子の設置 5) 昇降設備の充実 6) 環境負荷の低減
営繕関係	1) 現場事務所の快適化（女性用更衣室の設置を含む） 2) 労働宿舍の快適化 3) デザインボックス（交通誘導警備員待機室） 4) 現場休憩所の快適化 5) 健康関連設備及び厚生施設の充実等
安全関係	1) 工事標識・照明等安全施設のイメージアップ（電光式標識等） 2) 盗難防止対策（警報器等） 3) 避暑（熱中症予防）・防寒対策
地域連携	1) 地域対策費（農家との調整、地域行事等の経緯を含む） 2) 完成予想図 3) 工法説明図 4) 工事工程表 5) デザイン工事看板（各工事PR 看板含む） 6) 見学会等の開催（イベント等の実施含む） 7) 見学所（インフォメーションセンター）の設置及び管理運営 8) パンフレット・工法説明ビデオ 9) 社会貢献

1.5. 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。

1.6. 労働者確保に関する間接費の設計変更について

(1) 本工事は、「共通仮設費（率分）のうち営繕費」及び「現場管理費のうち労務管理費」の下記に示す費用（以下「実績変更対象費」という。）について、工事实施にあたって不足する技術者や技能者を広域的に確保せざるを得ない場合も考えられることから、契約締結後、労働者確保に要する方策に変更が生じ、土地改良事業等請負工事積算基準（以下「積算基準」という。）の金額相当では適正な工事の実施が困難になった場合は、実績変更対象費の支出実績を踏まえて最終精算変更時点で設計変更する試行工事である。

・営繕費：労働者送迎費、宿泊費、借上費

・労務管理費：募集及び解散に要する費用、賃金以外の食事、通勤等に要する費用

(2) 受注者から請負代金内訳書の提出があった後、発注者は共通仮設費及び現場管理費に対する実績変更対象費の割合を提示するものとする。

(3) 受注者は、当初契約締結後、前項で示された割合を参考にして実績変更対象費に係る費用の内訳を記載した実施計画書（様式1）を作成し、監督職員に提出するものとする。

(4) 最終精算変更時点において、実績変更対象費の支出実績を踏まえて設計変更する場合は、変更実施計画書（様式2）及び実績変更対象費に実際に支払った全ての証明書類（領収書、領収書の出ないものは金額の適切性を証明する金額計算書など。）を監督職員に提出し、設計変更の内容について協議するものとする。

(5) 受注者の責めによる工事工程の遅れ等受注者の責めに帰すべき事由による増加費用については、

設計変更の対象としない。

- (6) 実績変更対象費の支出実績を踏まえて設計変更する場合、共通仮設費率分は、積算基準に基づく算出額から実施計画書（様式1）に記載された共通仮設費率分の合計額を差し引いた後、証明書類において確認された費用を加算して算出する。また、現場管理費は、積算基準に基づく算出額から実施計画書（様式1）に記載された現場管理費の合計額を差し引いた後、証明書類において確認された費用を加算して算出する。なお、全ての証明書類の提出がない場合であっても、提出された証明書類をもって金額の変更を行うものとする。
- (7) 受注者から提出された資料に虚偽の申告があった場合については、法的措置及び指名停止等の措置を行う場合がある。
- (8) 疑義が生じた場合は、監督職員と協議するものとする。

17. 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。

18. 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（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、通常の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い事項又は、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 令和 年 月 日 まで (〇〇〇日間)

※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
床島江戸水路他補修工事

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
床島江戸水路他補修工事（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. 床島江戸水路	二又川サイホン			
(1)表面処理工				
表面被覆工 (吹付)		m ²	0.060	
(2)ひび割れ補修工				
ひび割れ補修工	充填工	m	28.120	
(3)断面修復工				
断面修復工		m ²	0.970	
(4)目地補修工				
目地補修工	成型ゴム挿入工	m	41.400	
2. 床島江戸水路	開水路部			
(1)表面処理工				
表面被覆工 (吹付)		m ²	112.900	
(2)ひび割れ補修工				
ひび割れ補修工	充填工	m	14.700	
(3)断面修復工				
断面修復工		m ²	0.340	
(4)目地補修工				
目地補修工	充填工	m	70.550	
3. 仮設工				
(1)排水処理工				
排水ポンプ (仮設)	床島江戸水路	箇所	3	
(2)電力設備工				
受電設備	床島江戸水路	式	1	
配電設備	床島江戸水路	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	1	
(4)足場工				
足場工		式	1.000	
(5)仮締切工	床島江戸水路			
大型土のう製作		m ³	5.900	
大型土のう搬入		m ³	5.900	
シート設置		m ²	156.000	
(6)換気設備工	床島江戸水路			
換気設備工	二又川サイホン	日	6.000	
(7)照明設備	床島江戸水路			
照明設備	二又川サイホン	式	1.000	
4. その他				

令和6年度

筑後川中流国営施設機能保全事業
床島江戸水路他補修工事（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. 床島江戸水路	小石原川サイホン			
(1) 表面処理工				
表面被覆工 (吹付)		m ²	4.630	
(2) ひび割れ補修工				
ひび割れ補修工	充填工	m	17.900	
(3) 断面修復工				
断面修復工		m ²	0.330	
(4) 目地補修工				
目地補修工	成型ゴム挿入工	m	87.770	
2. 床島江戸水路	暗渠部			
(1) 表面処理工				
表面被覆工 (吹付)		m ²	20.900	
(2) 断面修復工				
断面修復工		m ²	3.500	
3. 仮設工				
(1) 安全費				
交通誘導警備員		人	1	
(2) 足場工				
足場工		式	1.000	
(3) 仮締切工	床島江戸水路			
大型土のう製作		m ³	5.900	
大型土のう搬入		m ³	5.900	
シート設置		m ²	156.000	
(4) 換気設備工	床島江戸水路			
換気設備工	小石原川サイホン	日	15.000	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
(5)照明設備	床島江戸水路			
照明設備	小石原川サイホン	式	1.000	
4. その他				

令和6年度

筑後川中流国営施設機能保全事業
床島江戸水路他補修工事（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. 床島大刀洗幹線用水路	陣屋川サイホン			
(1) 断面修復工				
断面修復工		m ²	0.510	
(2) 目地補修工				
目地補修工	成型ゴム挿入工	m	16.700	
2. 仮設工				
(1) 排水処理工				
排水ポンプ（仮設）	床島大刀洗幹線用水路	箇所	3	
(2) 電力設備工				
受電設備	床島江戸水路	式	1	
受電設備	床島大刀洗幹線用水路	式	1	
配電設備	床島江戸水路	式	1	
配電設備	床島大刀洗幹線用水路	式	1	
(3) 安全費				
交通誘導警備員		人	1	
(4) 足場工				
足場工		式	1.000	
(5) 仮締切工	床島大刀洗幹線用水路			
大型土のう製作		m ³	11.230	
大型土のう搬入		m ³	11.230	
シート設置		m ²	300.000	
(6) 換気設備工	床島大刀洗幹線用水路			
換気設備工	陣屋川サイホン	日	6.000	
(7) 照明設備	床島大刀洗幹線用水路			
照明設備	陣屋川サイホン	式	1.000	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
3. その他				

令和6年度

筑後川中流国営施設機能保全事業
床島江戸水路他補修工事（その4工区）

工 事 数 量 表
【当初】

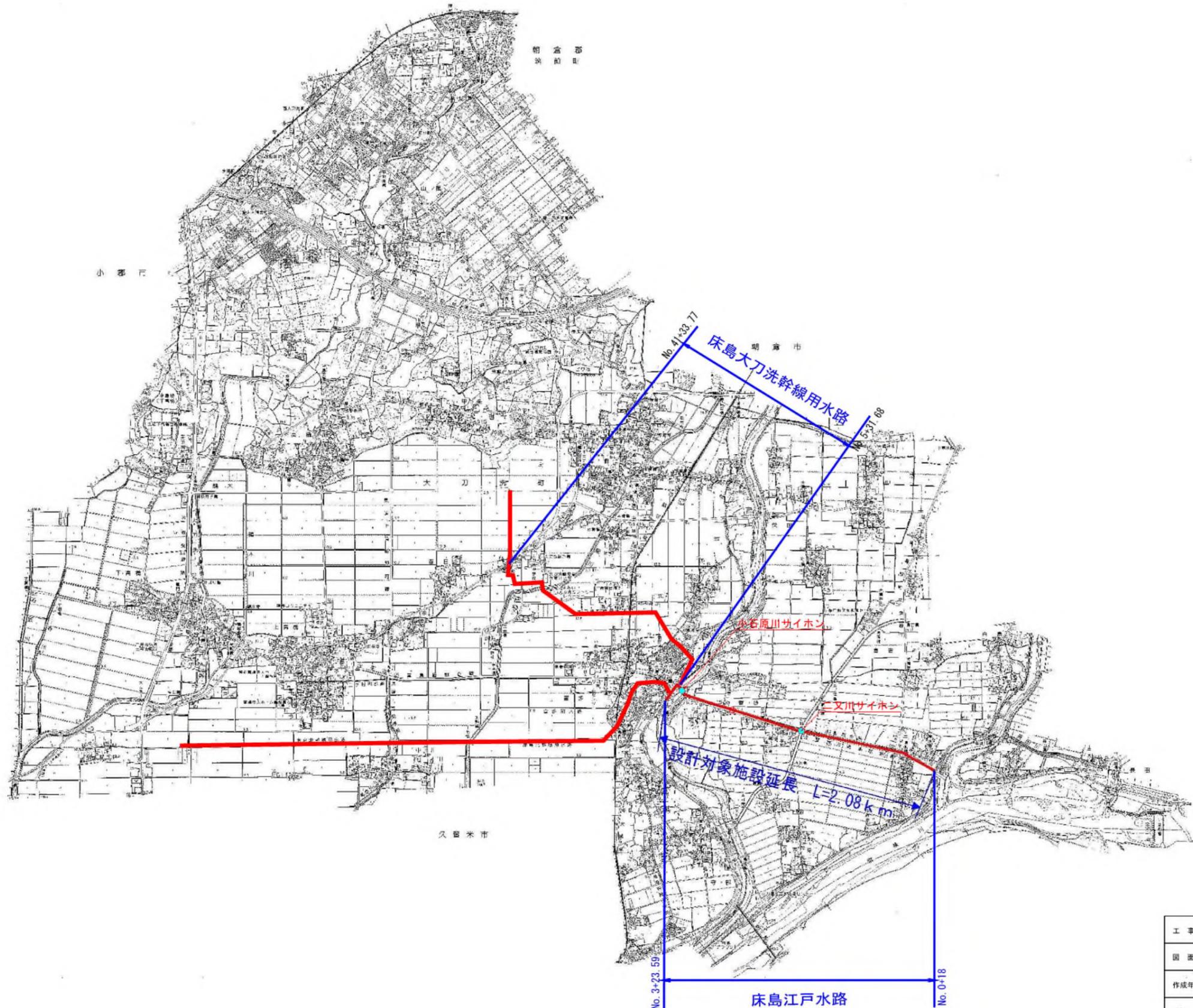
工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
1. 床島大刀洗幹線用水路	石原サイホン			
(1)断面修復工				
断面修復工		m ²	0.040	
(2)目地補修工				
目地補修工	成型ゴム挿入工	m	116.450	
2. 床島大刀洗幹線用水路	開渠部			
(1)ひび割れ補修工				
ひび割れ補修工	充填工	m	2.900	
(2)断面修復工				
断面修復工		m ²	16.980	
(3)目地補修工				
目地補修工	充填工	m	300.420	
3. 仮設工				
(1)安全費				
交通誘導警備員		人	1	
(2)足場工				
足場工		式	1.000	
(3)仮締切工	床島大刀洗幹線用水路			
大型土のう製作		m ³	5.000	
大型土のう搬入		m ³	11.230	
シート設置		m ²	300.000	
(4)換気設備工	床島大刀洗幹線用水路			
換気設備工	石原サイホン	日	7.000	
(5)照明設備	床島大刀洗幹線用水路			
照明設備	石原サイホン	式	1.000	

工 事 数 量 表

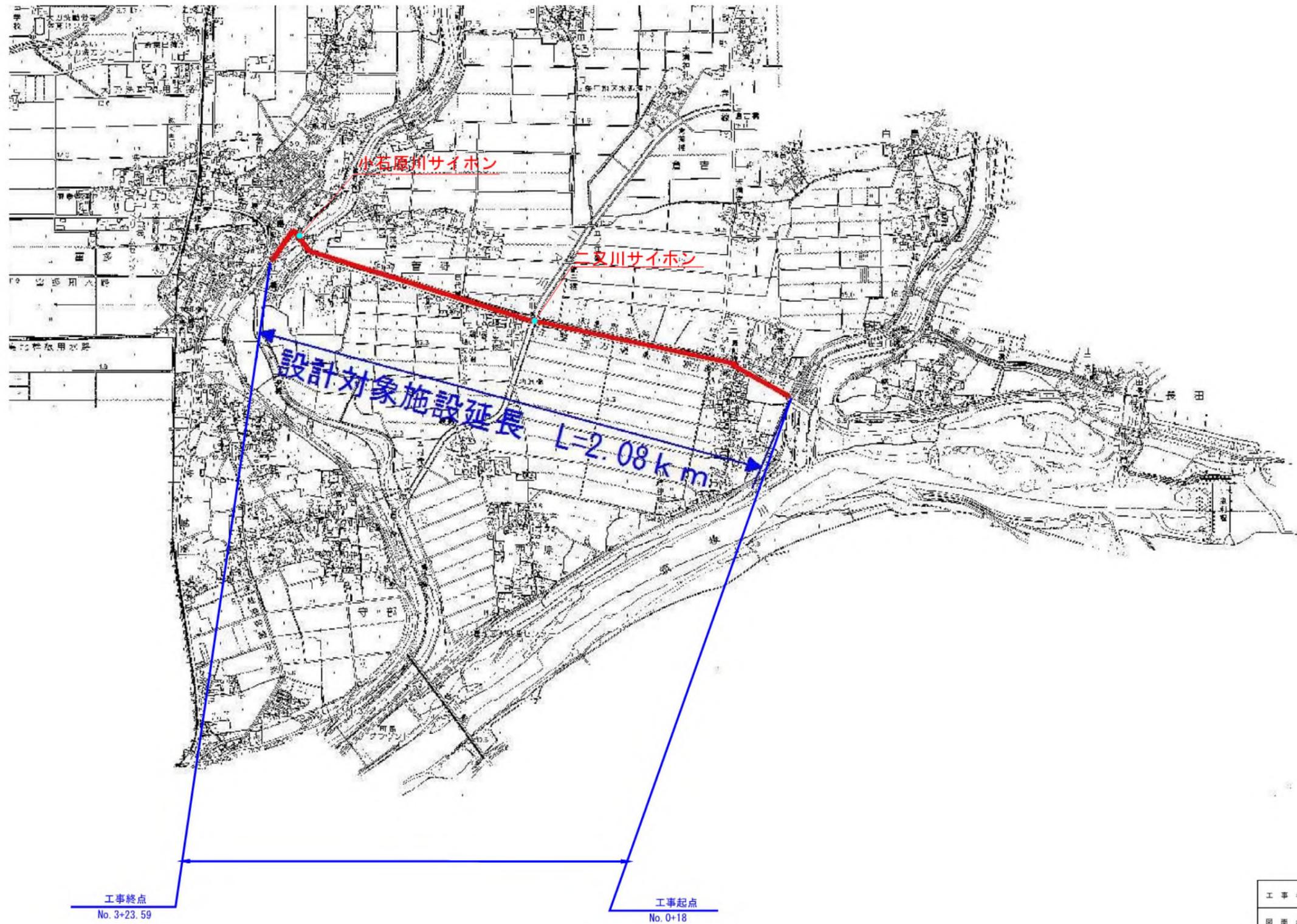
工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
4. その他				

全体位置図



工事名	令和6年度 筑後川中流国営施設機能保全事業 床島江戸水路他補修工事		
図面名	全体位置図		
作成年月日	年 月 日		
尺度	—	図面番号	1
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		

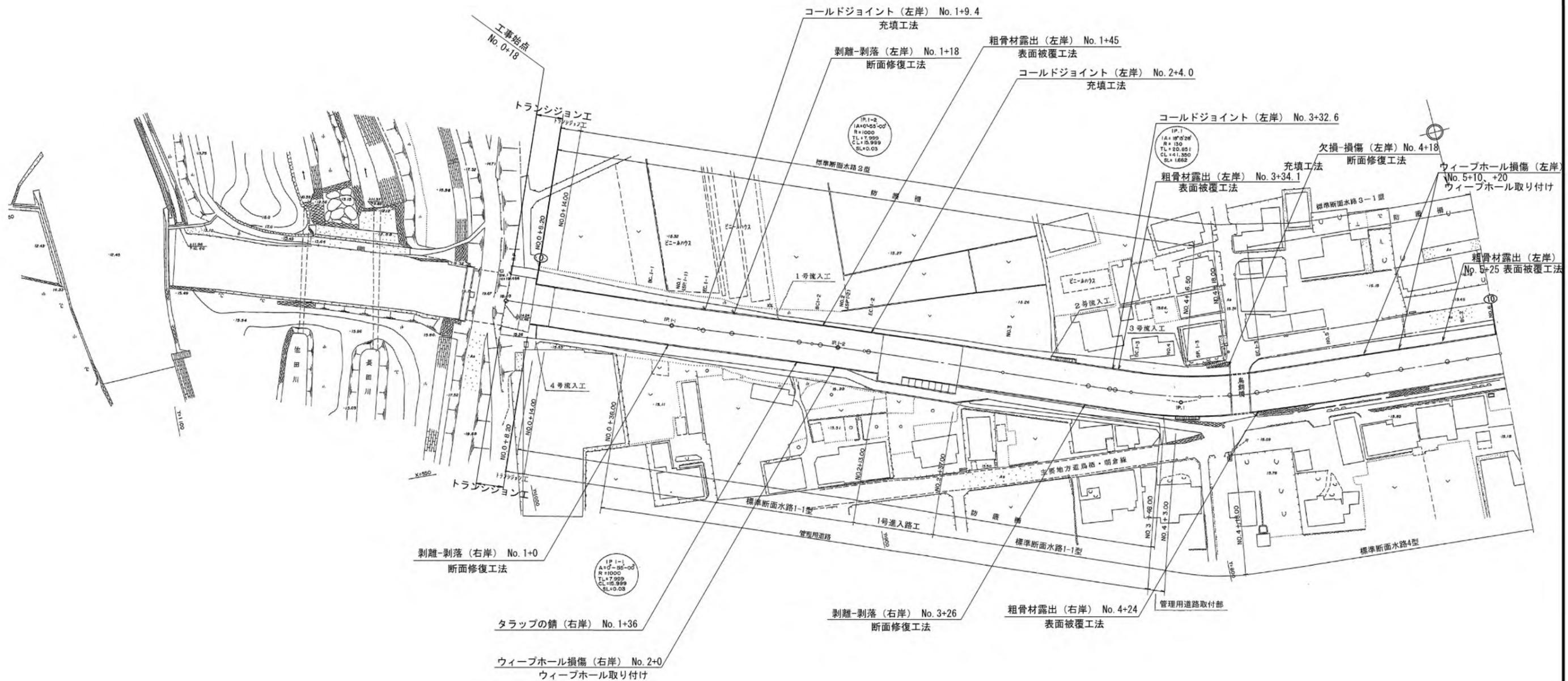
床島江戸水路 位置図



床島江戸水路

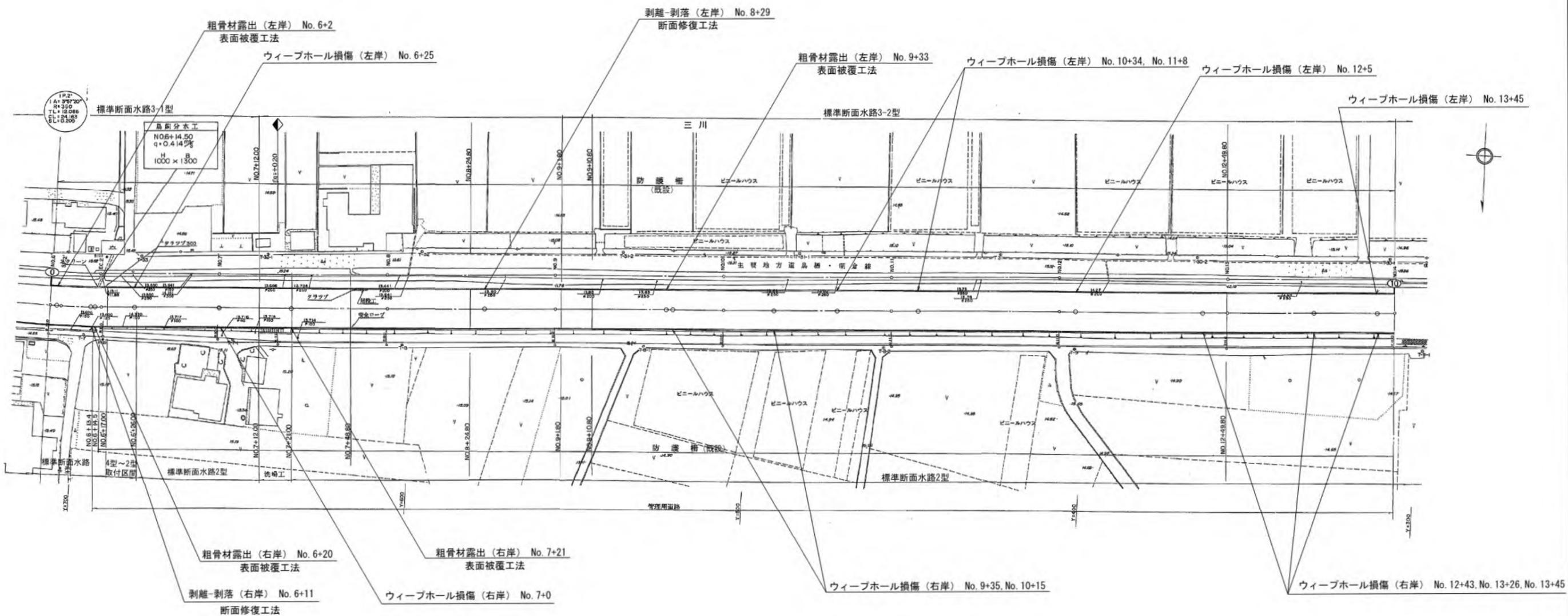
工事名	令和6年度 筑後川中流国営施設機能保全事業 床島江戸水路地補修工事		
図面名	床島江戸水路 位置図		
作成年月日	年 月 日		
尺度	—	図面番号	2
会社名			
事業所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		

床島江戸水路 平面図 (1/6)



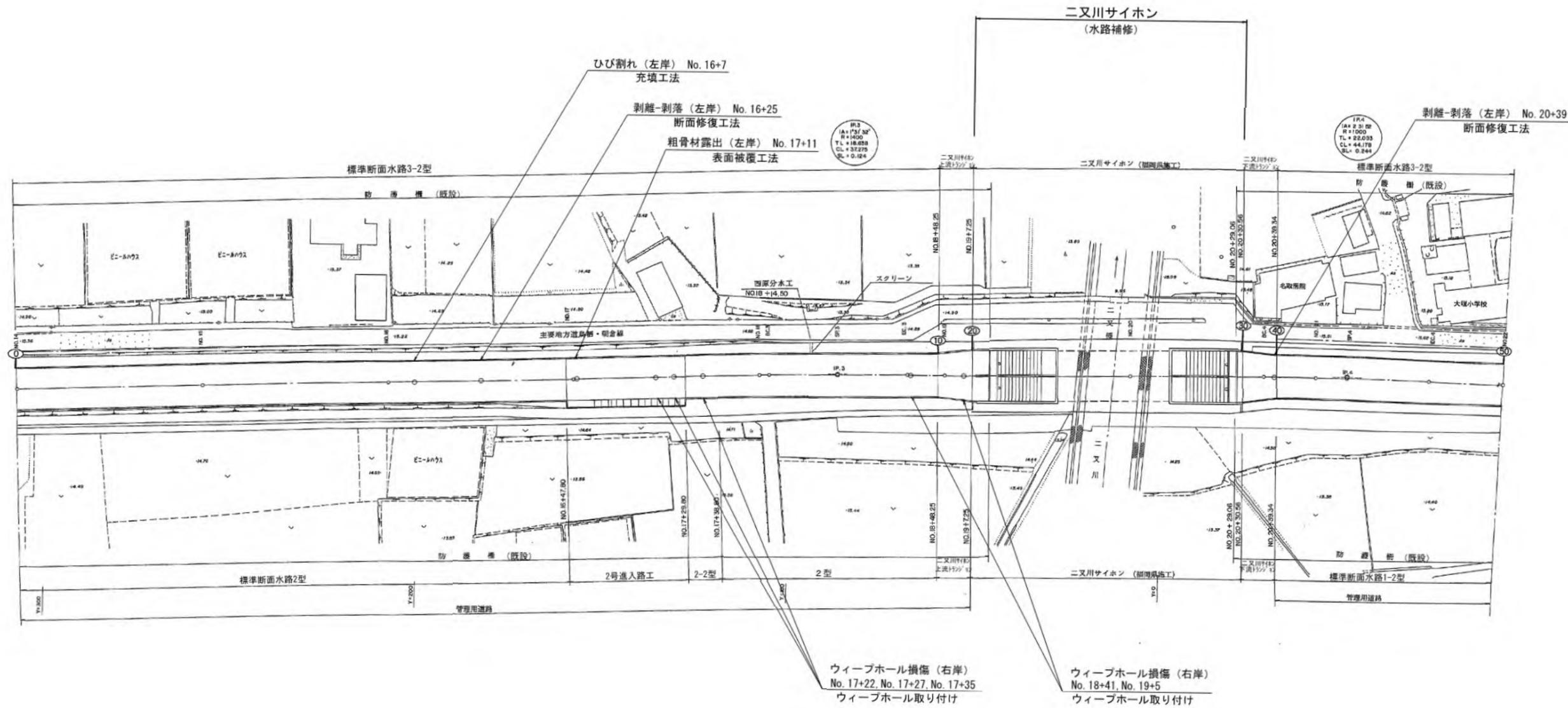
工事名	令和6年度 筑後川中流国営施設機能保全事業 床島江戸水路他補修工事		
図面名	平面図 (1/6)		
作成年月日	年 月 日		
尺度	S=1:600	図面番号	3-1/6
会社名			
事業所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		

床島江戸水路 平面図 (2/6)



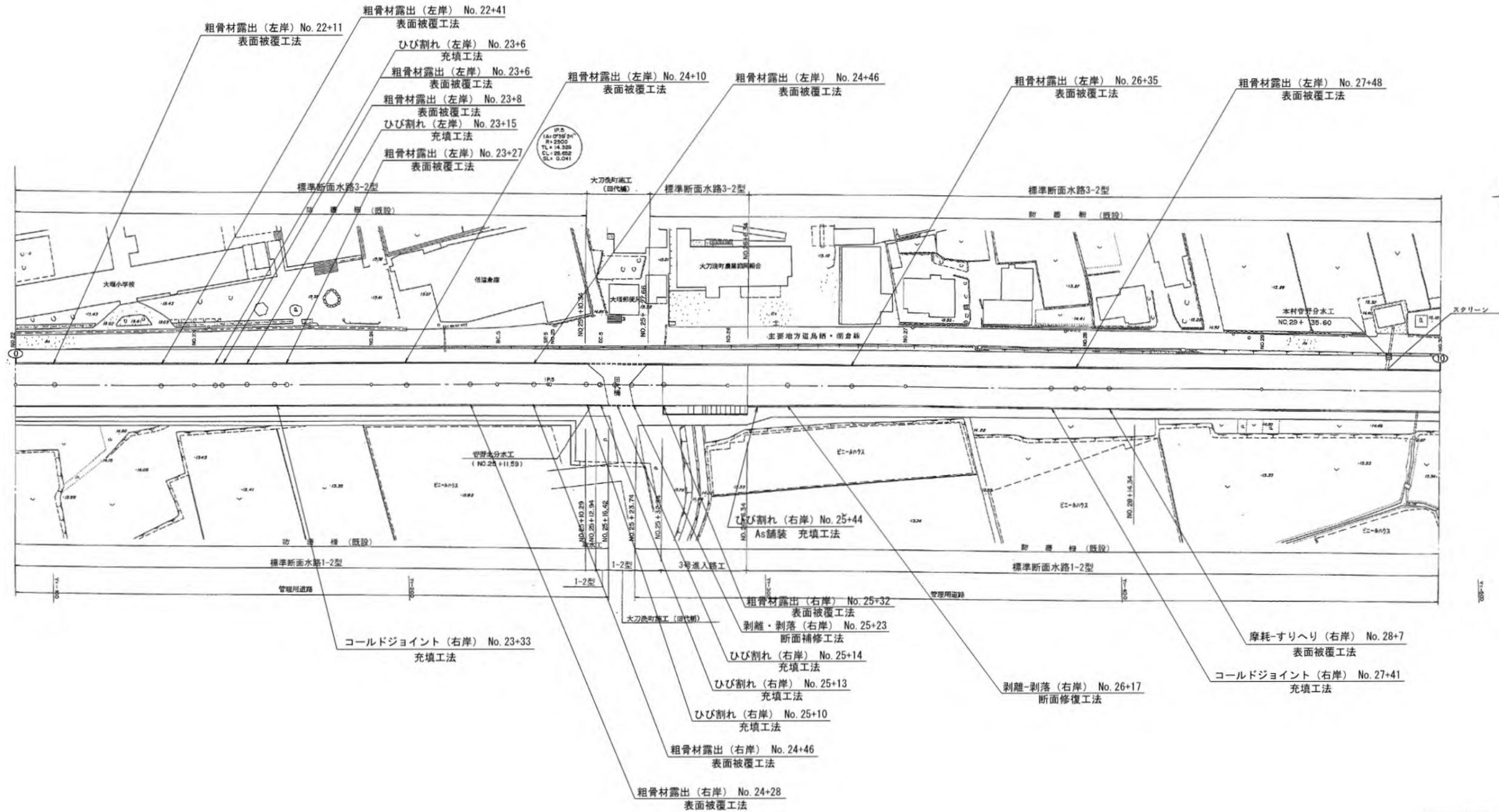
工事名	令和6年度 筑後川中流国営施設機能保全事業 床島江戸水路他補修工事		
図面名	床島江戸水路 平面図 (2/6)		
作成年月日	年 月 日		
尺度	S=1:600	図面番号	3-2/6
会社名			
事業所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		

床島江戸水路 平面図 (3/6)



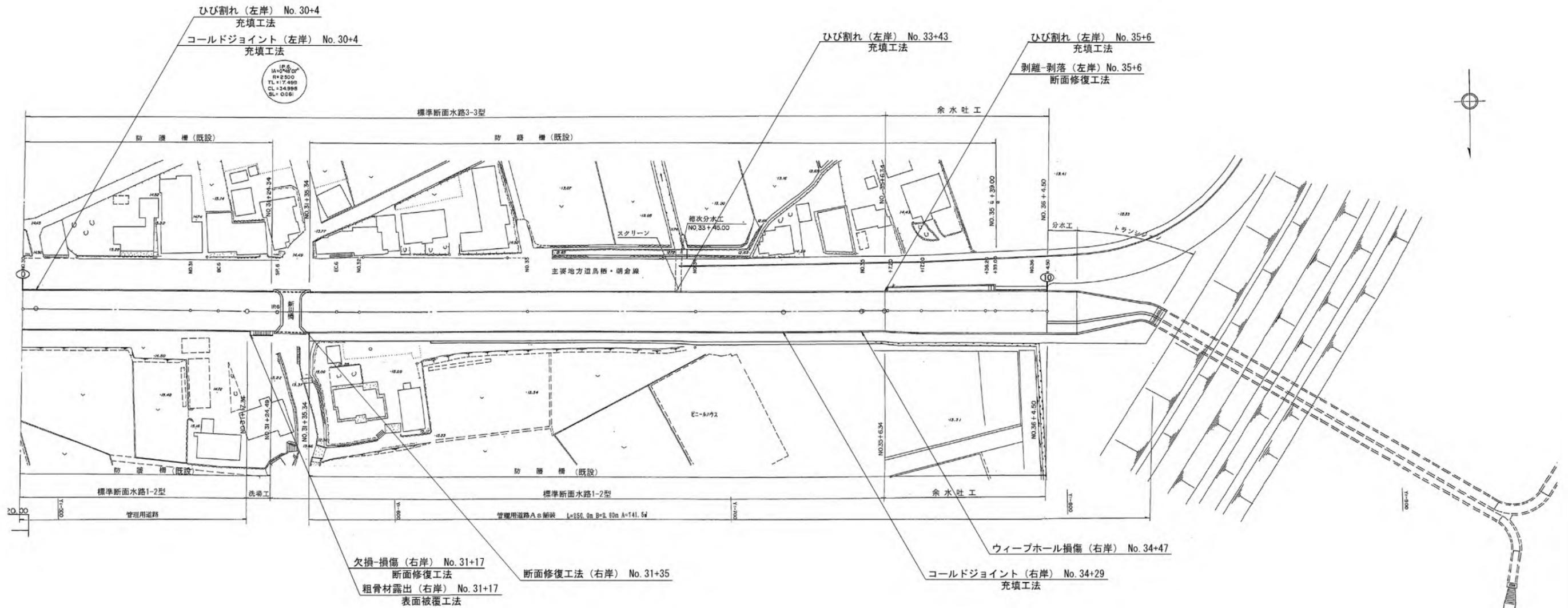
工事名	令和6年度 筑後川中流国営施設機能保全事業 床島江戸水路他補修工事		
図面名	床島江戸水路 平面図 (3/6)		
作成年月日	年	月	日
尺度	S-1:600	図面番号	3-3/6
会社名			
事業所名	九州農政局 北部九州土地改良調査事務所		

床島江戸水路 平面図 (4/6)

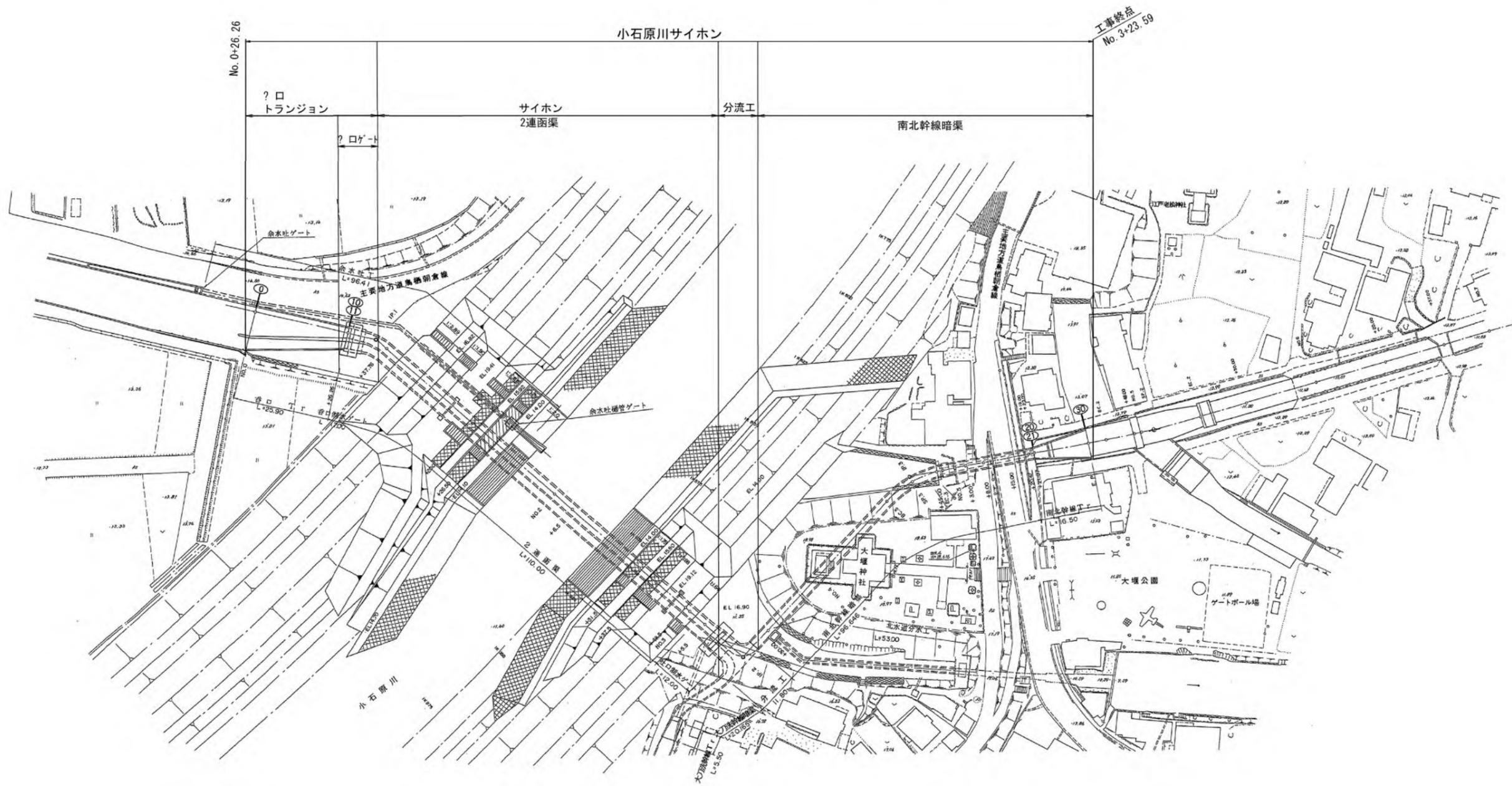


工事名	令和6年度 筑後川中流国産施設機能保全事業 床島江戸水路他補修工事		
図面名	床島江戸水路 平面図 (4/6)		
作成年月日	年	月	日
尺度	S=1:600	図面番号	3-4/6
会社名			
事業所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		

床島江戸水路 平面図 (5 / 6)

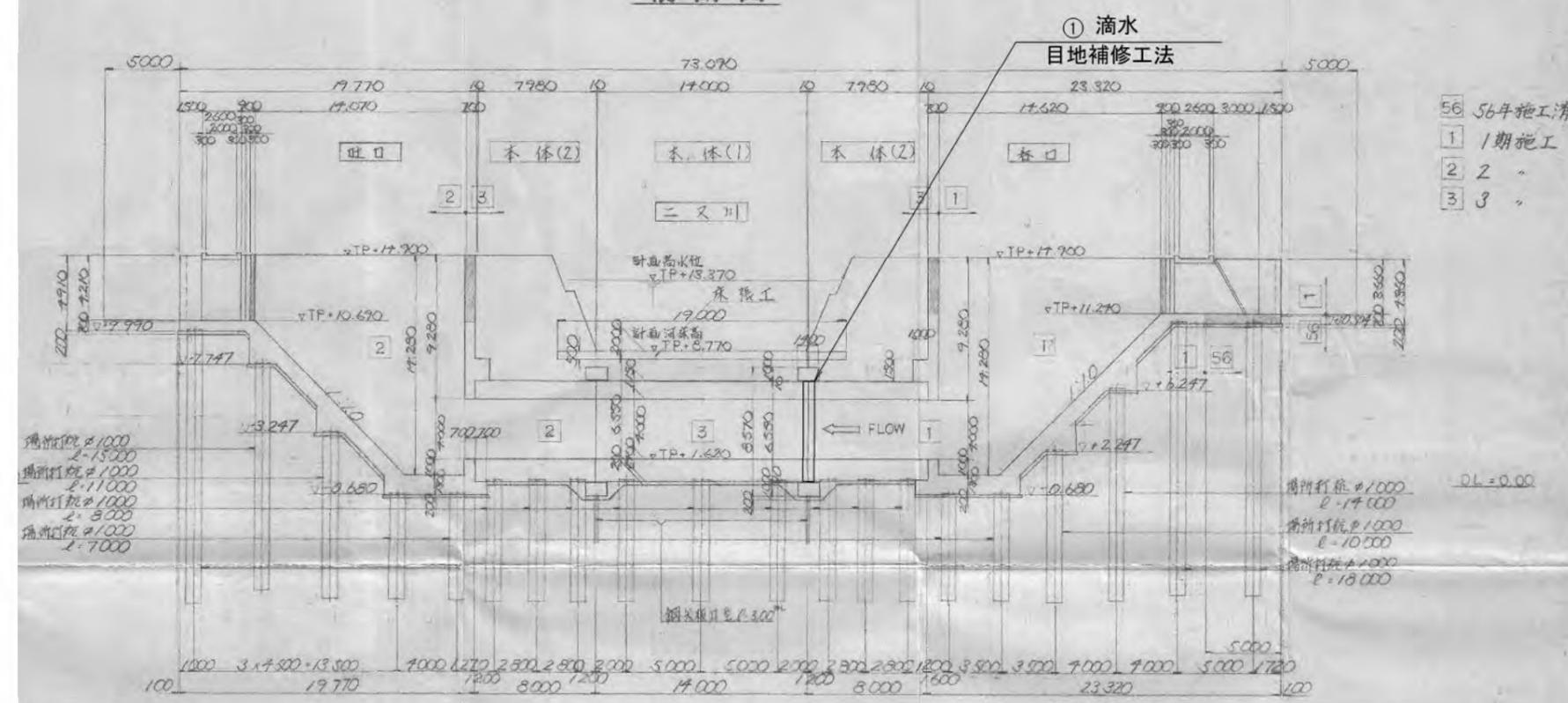


床島江戸水路 平面図 (6/6)

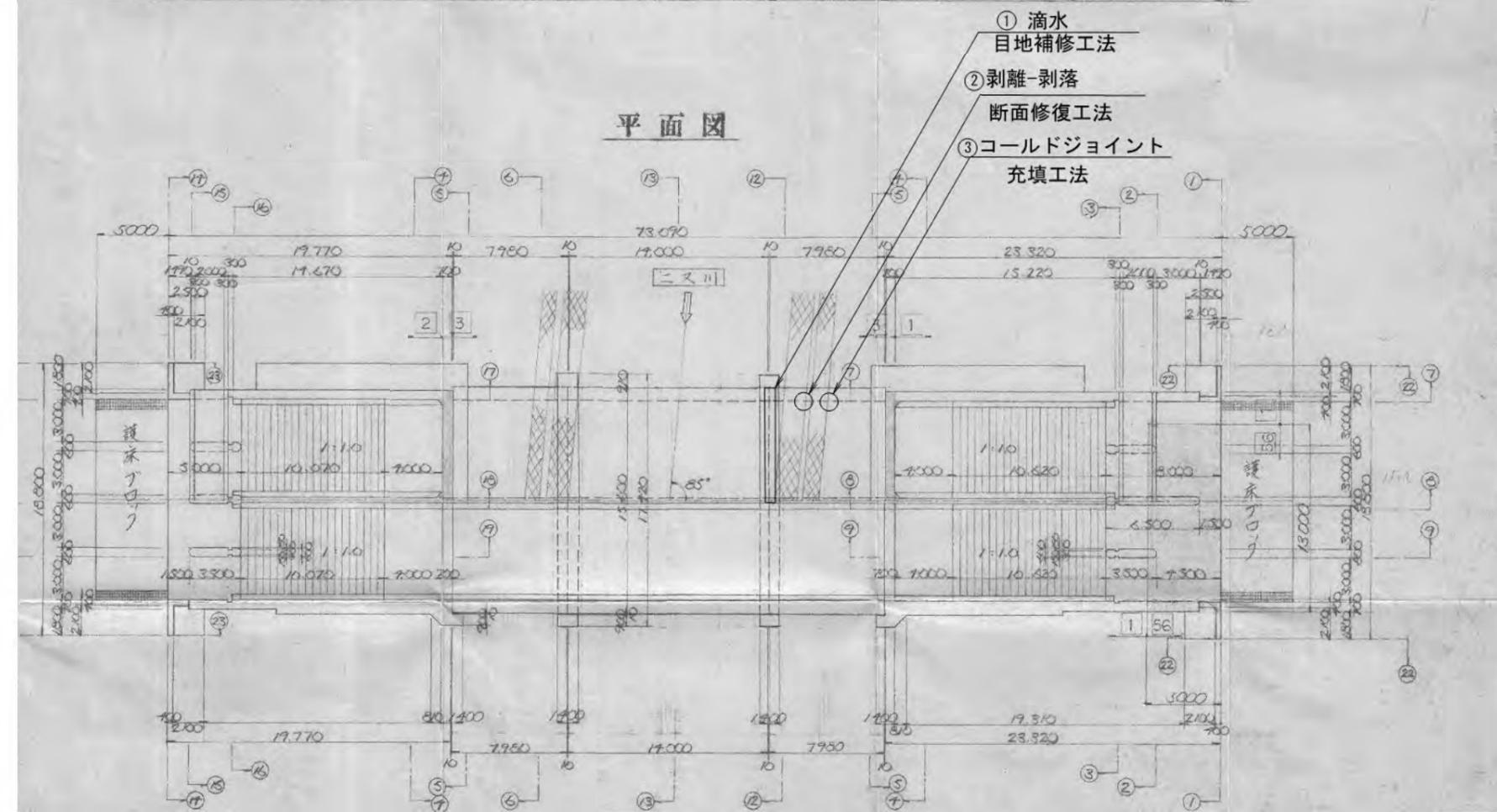


工事名	令和6年度 筑後川中流国営施設機能保全事業 床島江戸水路他補修工事		
図面名	床島江戸水路 平面図 (6/6)		
作成年月日	年 月 日		
尺 度	S=1:600	図面番号	3-6/6
会社名			
事業所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		

縦断図



平面図



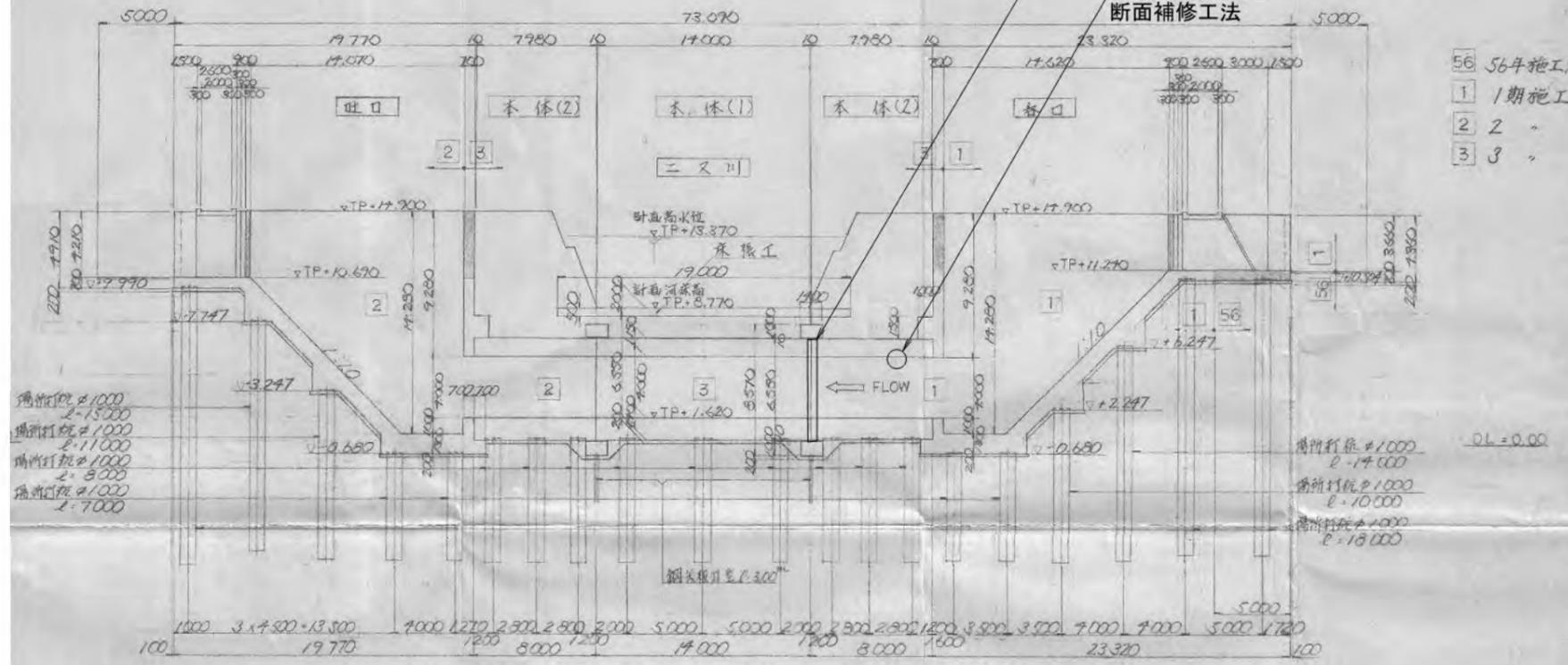
測点	変状の種類	形状寸法				補修工法	摘要	
		長さ Lmm	高さ Hmm	幅1 Bmm	幅2 Tmm			深さ dmm
①	滴水	20700					目地補修工	全周
②	剥離-剥落	60		20			断面修復工	右壁
③	コールドジョイント	300					充填工	右壁

工事名	令和6年度 筑後川中流国営施設機能保全事業 床島江戸水路他補修工事		
図面名	二又川サイホン改修計画図 (1/4)		
作成年月日	年	月	日
尺度	—	図面番号	4-1/4
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		

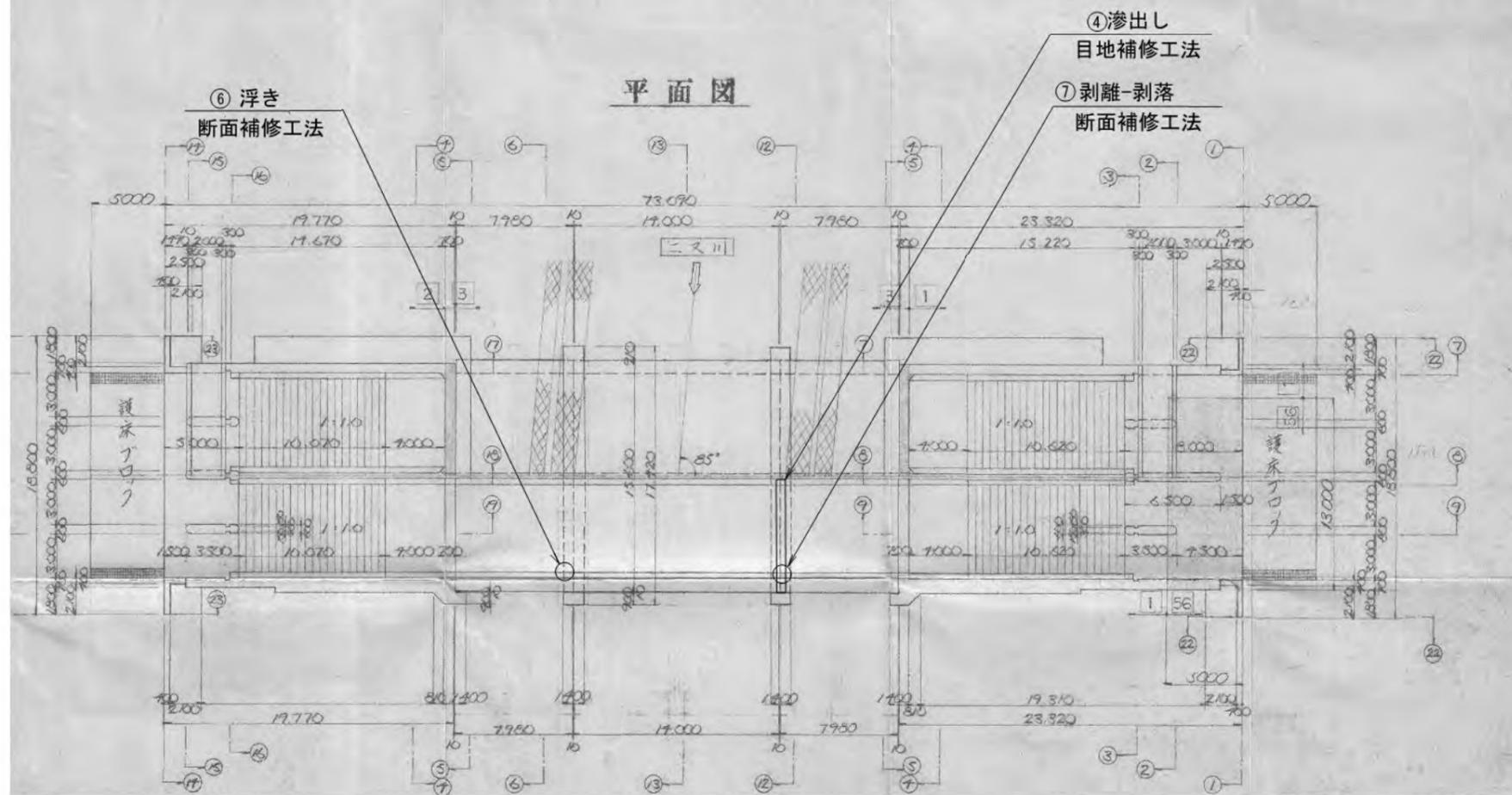
床島用水路サイフォン一般構造 図(1) S=1:200

3/70

縦断図



平面図



二又川サイホン改修計画図 (2/4)

(床島江戸水路)

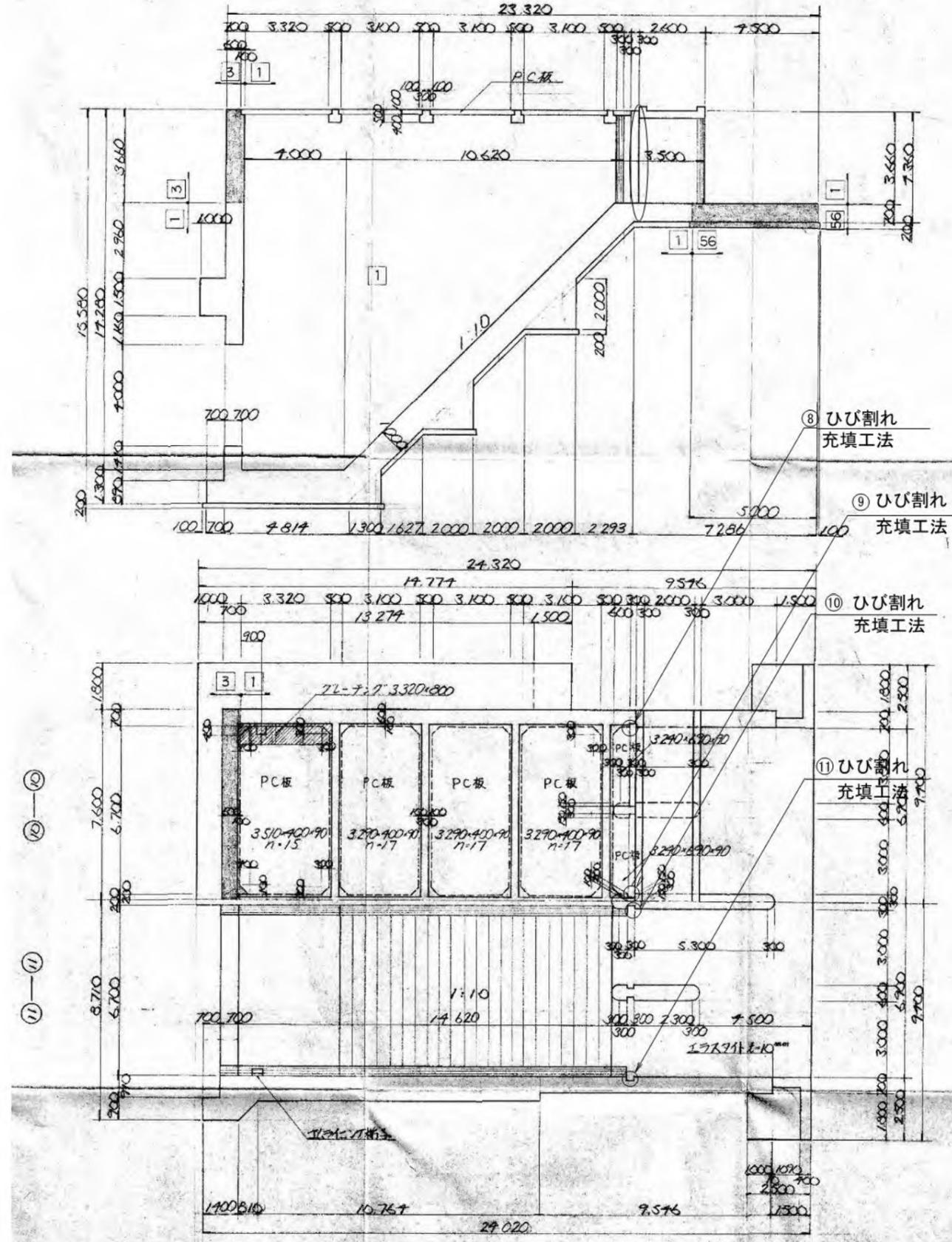
左BOX

測点	変状の種類	形状寸法				補修工法	摘要
		長さ Lmm	高さ Hmm	幅1 B1mm	幅2 B2mm		
④	滲出し	20700				目地補修工	全周
⑤	滲出し			φ1000		断面修復工	上右壁
⑥	浮き		200	250		断面修復工	左壁
⑦	剥離-剥落		250	500		断面修復工	左壁

工事名	令和6年度 筑後川中流国営施設機能保全事業 床島江戸水路他補修工事		
図面名	二又川サイホン改修計画図 (2/4)		
作成年月日	年	月	日
尺度	—	図面番号	4-2/4
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		

二又川サイホン改修計画図 (3/4)

(床島江戸水路) 呑口部

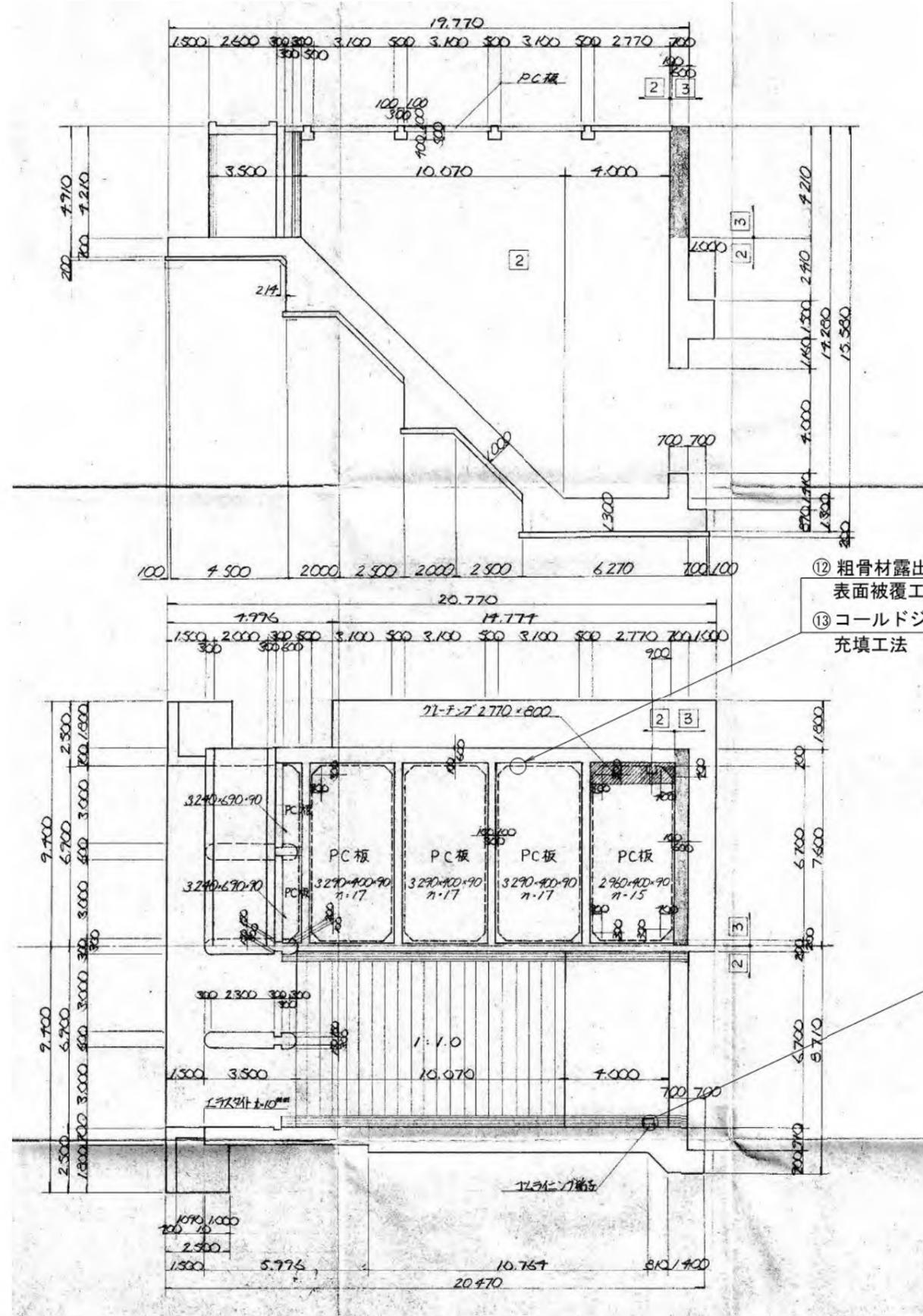


測点	変状の種類	形状・寸法				補修工法	備考
		長さ Lmm	高さ Hmm	幅1 Bmm	幅2 Tmm		
⑧	ひび割れ	3660			20	充填工	右水路右壁
⑨	ひび割れ	3660			20	充填工	右水路左壁
⑩	ひび割れ	1000			20	充填工	右水路左壁
⑪	ひび割れ	3660			20	充填工	左水路左壁

工事名	令和6年度 筑後川中流国営施設機能保全事業 床島江戸水路他補修工事		
図面名	二又川サイホン改修計画図 (3/4)		
作成年月日	年	月	日
尺 度	—	図面番号	4-3/4
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		

二又川サイホン改修計画図 (4 / 4)

(床島江戸水路) 吐口部



測点	変状の種類	形状-寸法					補修工法	摘要
		長さ Lmm	高さ Hmm	幅1 Bmm	幅2 Lmm	深さ dmm		
⑫	粗骨材露出		200	300			表面被覆工	右水路
⑬	コールドジョイント	1200			—		充填工	右水路

⑫ 粗骨材露出
表面被覆工法
⑬ コールドジョイント
充填工法

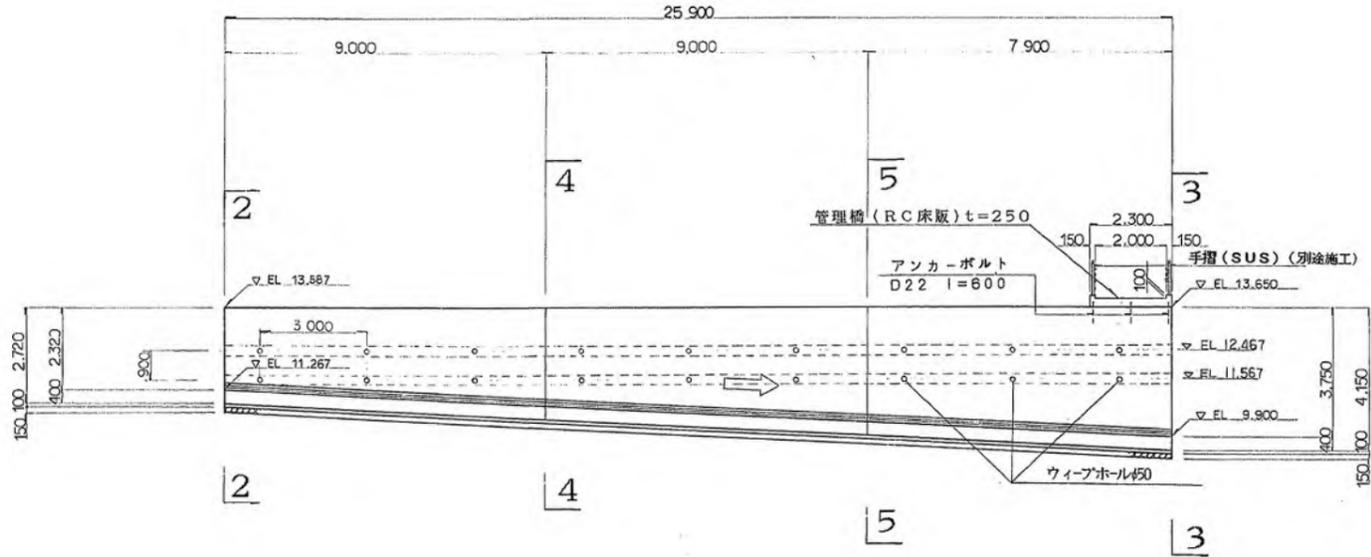
腐食

工事名	令和6年度 筑後川中流国営施設機能保全事業 床島江戸水路他補修工事		
図面名	二又川サイホン改修計画図 (4/4)		
作成年月日	年	月	日
尺度	—	図面番号	4-4/4
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		

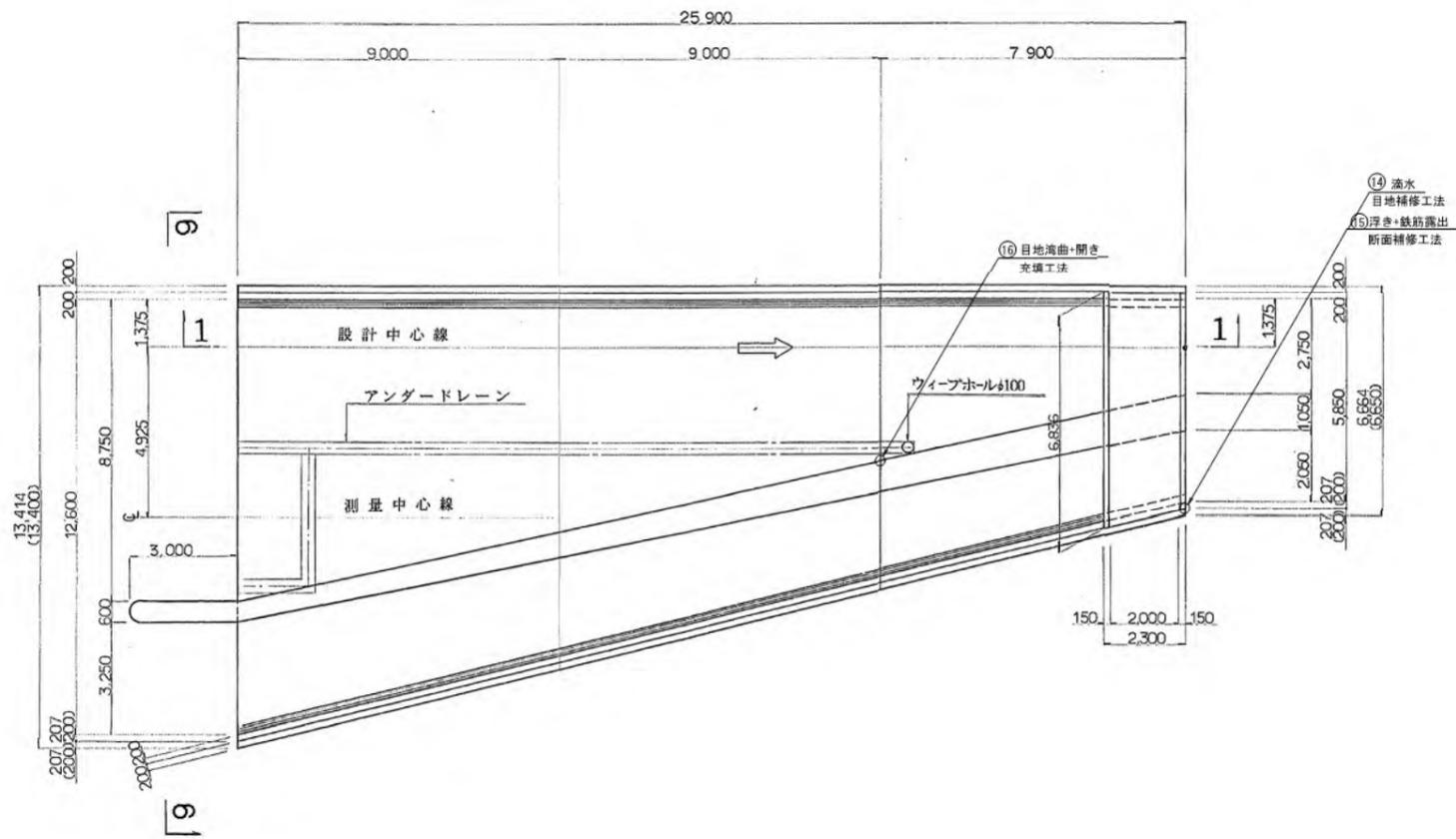
小石原川サイホン改修計画図 (1/4)

(床島江戸水路) 呑口ランシジョン

縦断図 1-1



平面図



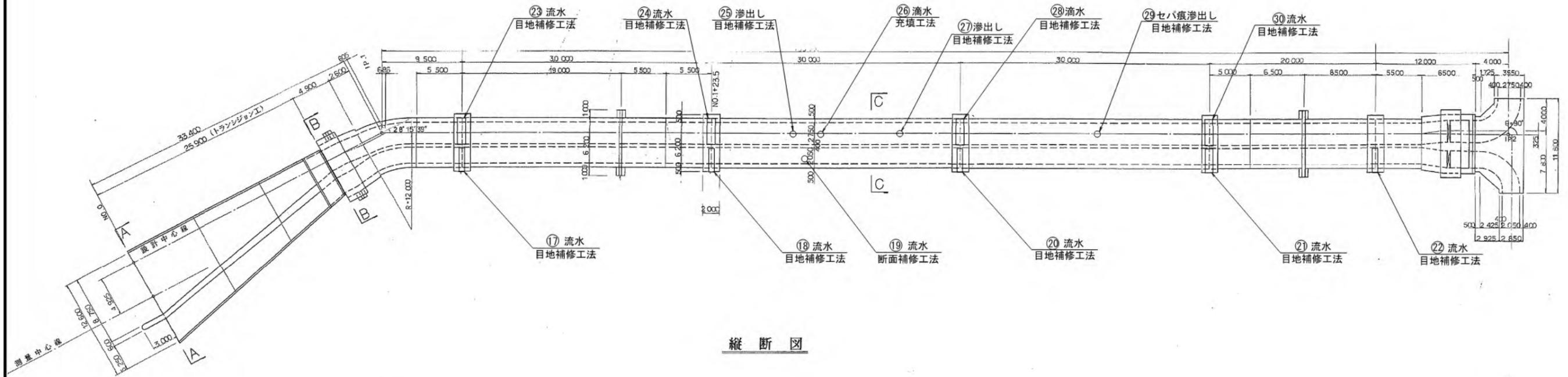
測点	変状の種類	形状-寸法			補修工法	摘要	
		長さ Lmm	高さ Hmm	幅1 Bmm			幅2 Tmm
(14)	滴水	1100				目地補修工	目地右壁
(15)	浮き・鉄筋露出	1100			50	断面修復工	目地右壁
(16)	目地湾曲・開き	1100			-	充填工	目地右壁

工事名	令和6年度 筑後川中流圏営施設機能保全事業 床島江戸水路他補修工事		
図面名	小石原川サイホン改修計画図 (1/4)		
作成年月日	年	月	日
尺度	—	図面番号	5-1/4
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		

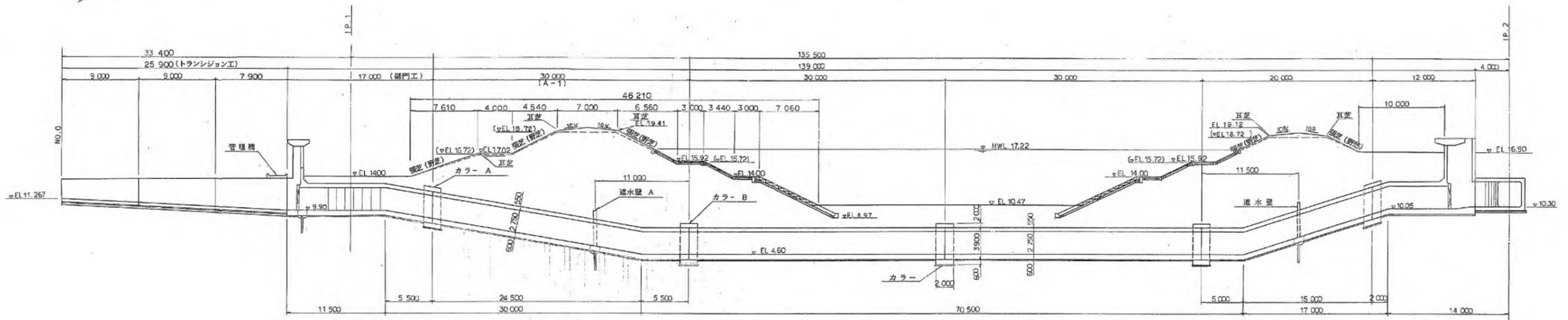
小石原川サイホン改修計画図 (2/4)

(床島江戸水路)

平面図



縦断図



※ () 内標高: 計画場防高
() 外標高: 仕上げ標高 (余盛考慮)

右BOX

測点	変状の種類	形状-寸法					補修工法	摘要
		長さ Lmm	高さ Hmm	幅1 Bmm	幅2 Tmm	深さ dmm		
⑰	流水	9130					目地補修工	全周
⑱	流水	9130					目地補修工	全周
⑲	流水		100	100			断面修復工	頂版
⑳	流水	9130					目地補修工	全周
㉑	流水	9130					目地補修工	全周
㉒	流水	9130					目地補修工	全周

左BOX

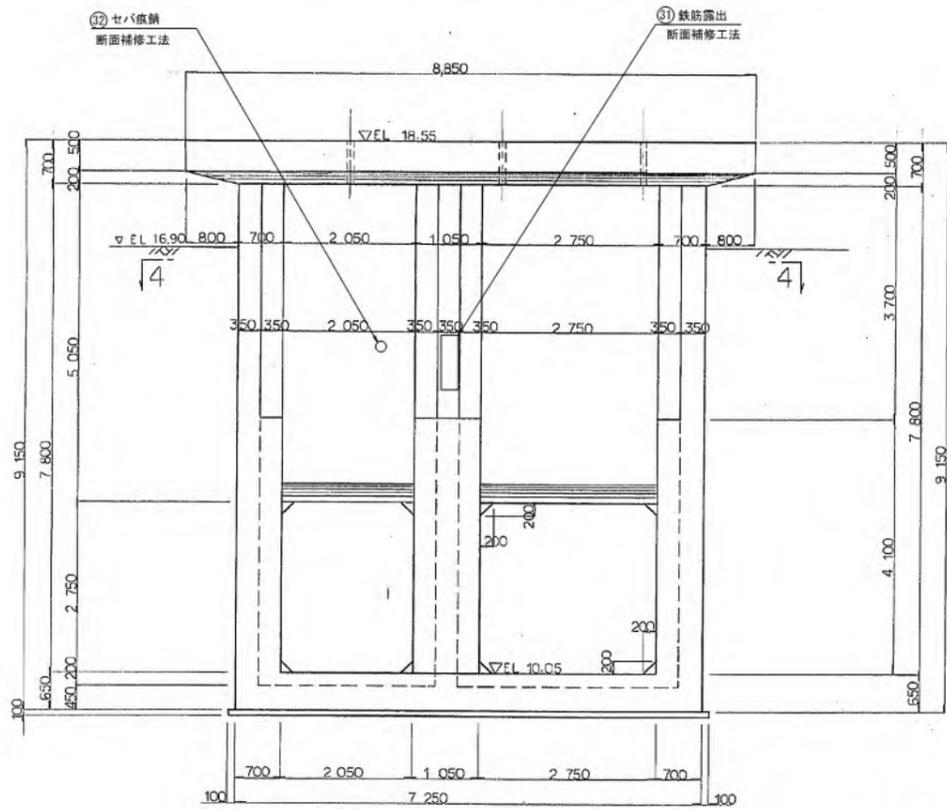
測点	変状の種類	形状-寸法					補修工法	摘要
		長さ Lmm	高さ Hmm	幅1 Bmm	幅2 Tmm	深さ dmm		
㉓	流水	10530					目地補修工	全周
㉔	流水	10530					目地補修工	全周
㉕	滲出し	1500					目地補修工	頂版
㉖	滴水	5000			2		充填工	頂版
㉗	滲出し	2000					目地補修工	頂版
㉘	滴水	10530					目地補修工	全周
㉙	セバ痕滲出し			φ40			目地補修工	右壁3箇所
㉚	流水	10530					目地補修工	全周

工事名	令和6年度 筑後川中流圏管施設機能保全事業 床島江戸水路地補修工事		
図面名	小石原川サイホン改修計画図 (2/4)		
作成年月日	年	月	日
尺 度	—	図面番号	5-2/4
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		

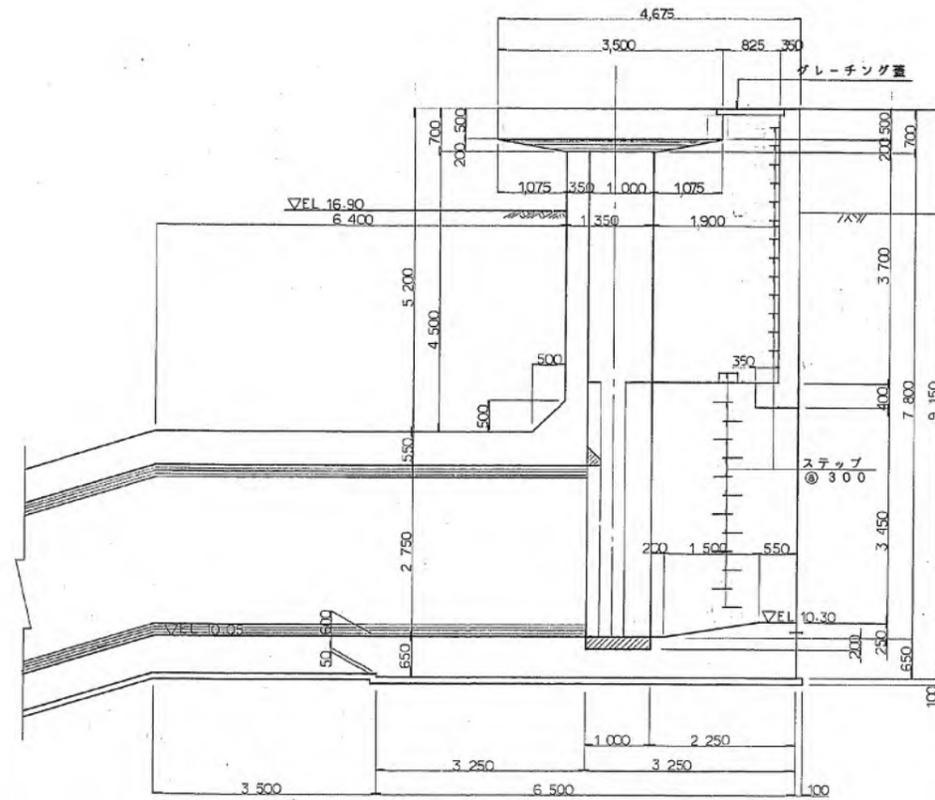
小石原川サイホン改修計画図 (3/4)

(床島江戸水路) 制水ゲート吐口

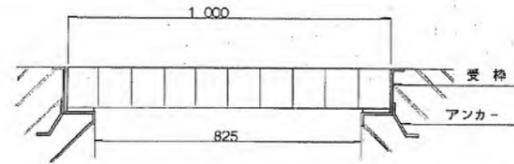
正面図



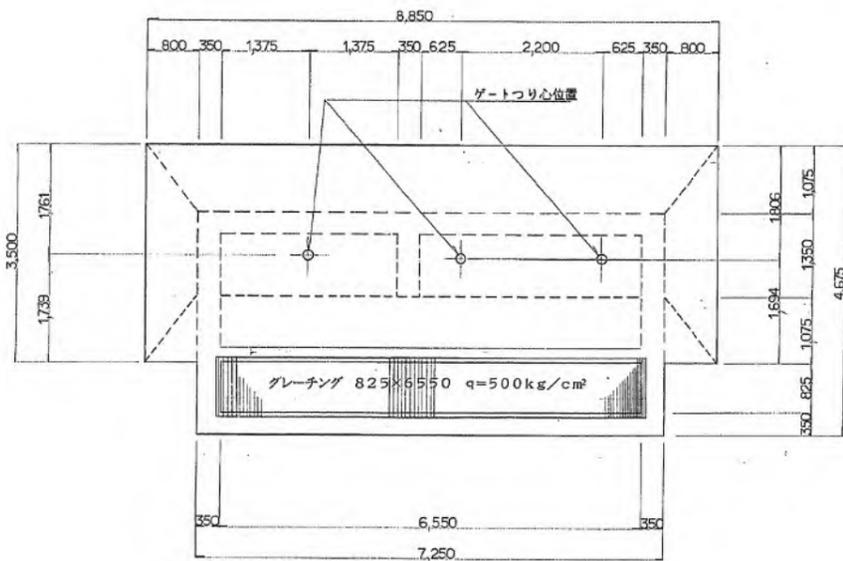
1-1



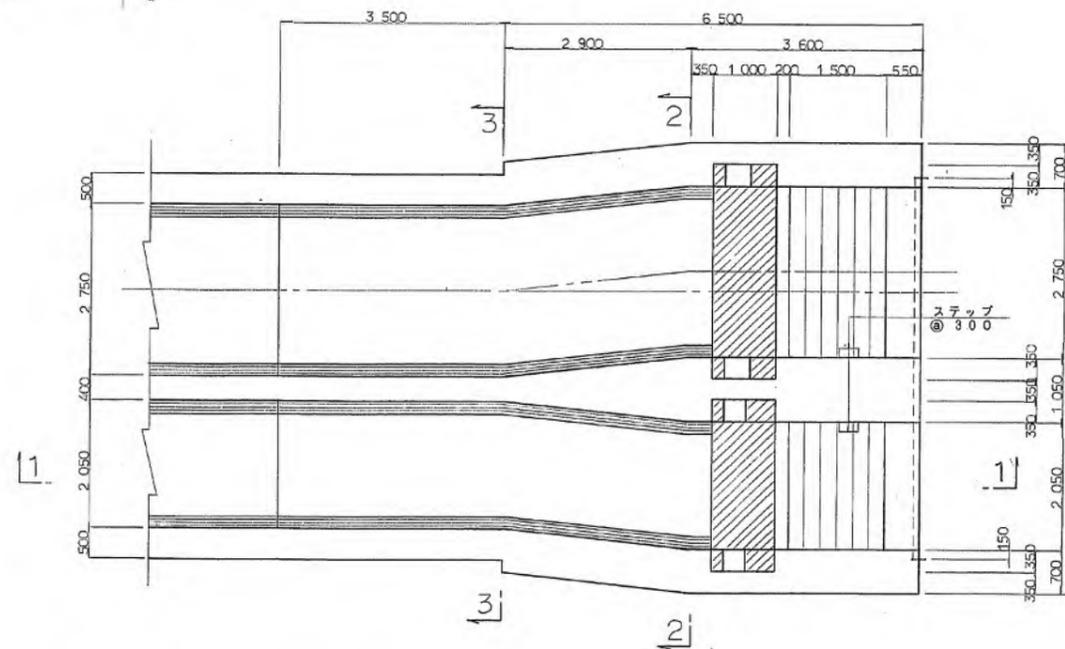
グレーチング蓋受枠



操作台上上面図



平面図



測点	変状の種類	形状-寸法				補修工法	摘要
		長さ Lmm	高さ Hmm	幅1 Bmm	幅2 Tmm		
①	鉄筋露出		50 50 40 90	350 350 350 350			断面修復工 門柱中央
②	セバ痕跡				φ40		断面修復工 門柱下流側

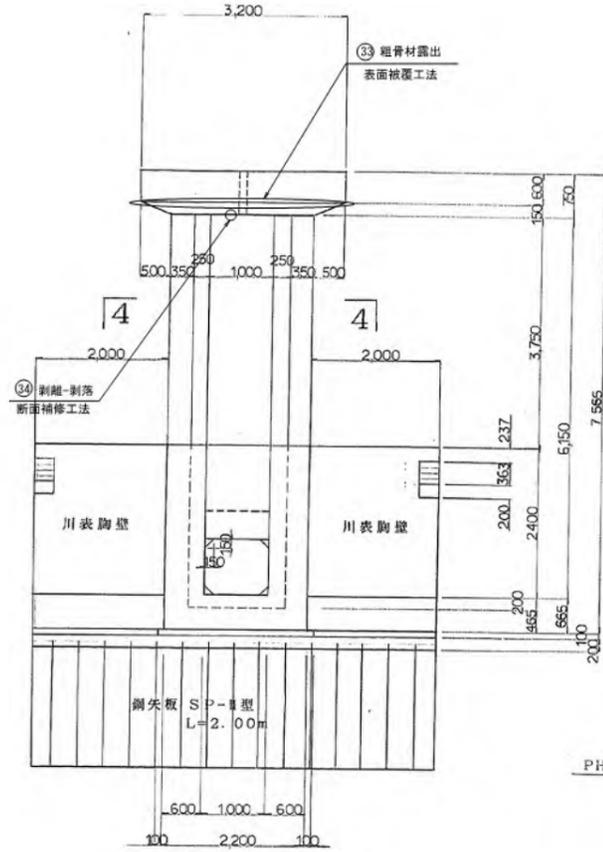
工事名	令和6年度 筑後川中流国営施設機能保全事業 床島江戸水路他補修工事		
図面名	小石原川サイホン改修計画図 (3/4)		
作成年月日	年	月	日
尺度	—	図面番号	5-3/4
会社名			
事業所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		

小石原川サイホン改修計画図 (4/4)

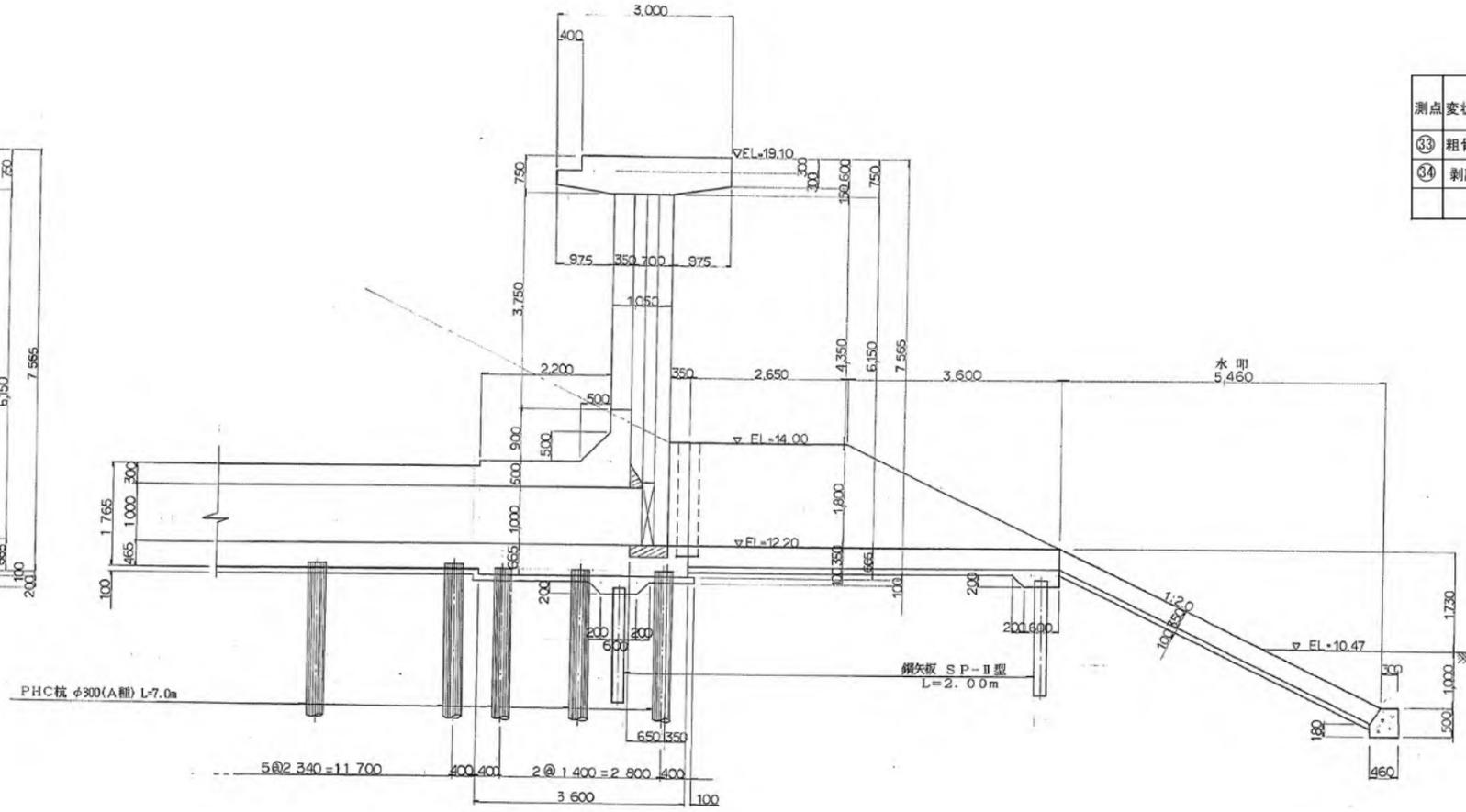
(床島江戸水路)

余水吐樋門

正面図

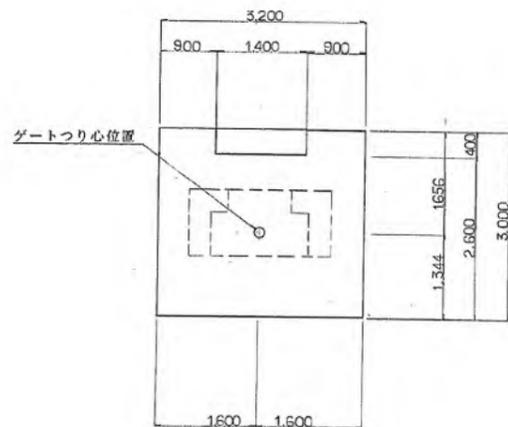


1-1

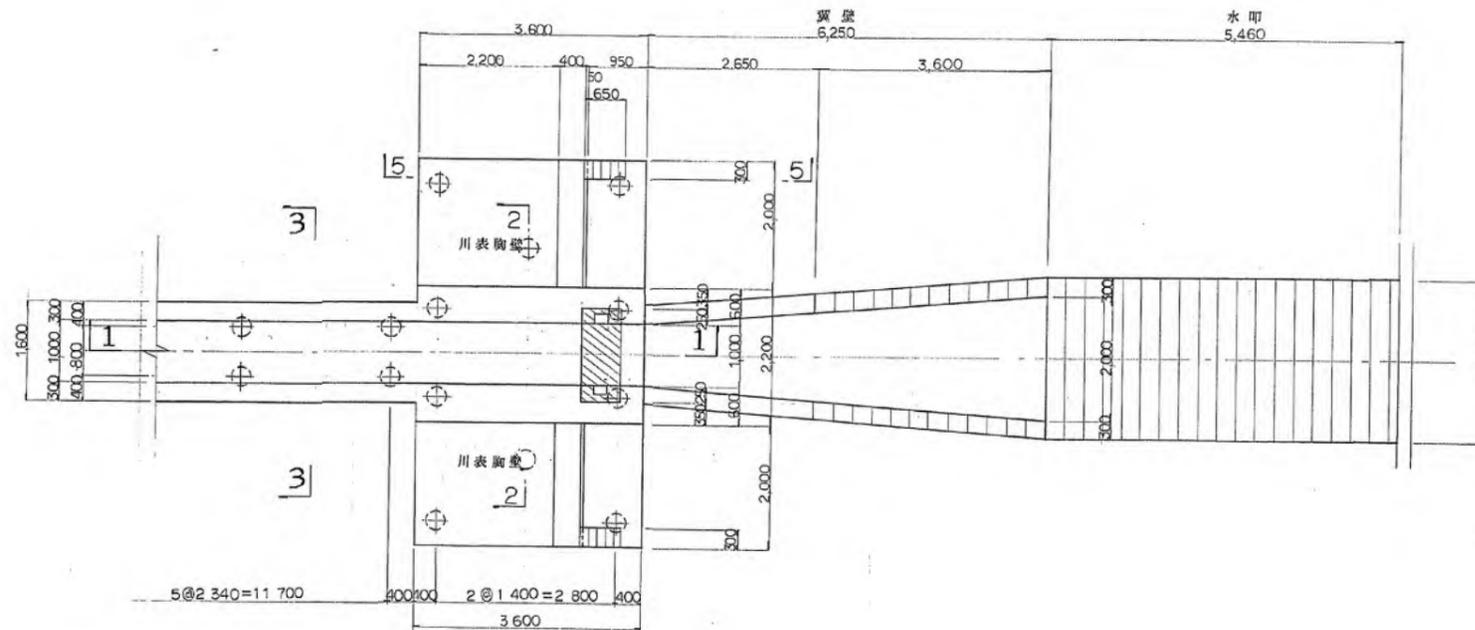


測点	変状の種類	形状-寸法				補修工法	摘要
		長さ Lmm	高さ Hmm	幅1 Bmm	幅2 bmm		
③	粗骨材露出	12400				表面被覆工	操作台下端全周
④	剥離-剥落		100	100		断面修復工	操作台下面

操作台上上面図



平面図



工事名	令和6年度 筑後川中流国営施設機能保全事業 床島江戸水路他補修工事		
図面名	小石原川サイホン改修計画図 (4/4)		
作成年月日	年 月 日		
尺度	—	図面番号	5-4/4
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		

変状箇所一覧表

(床島江戸水路)

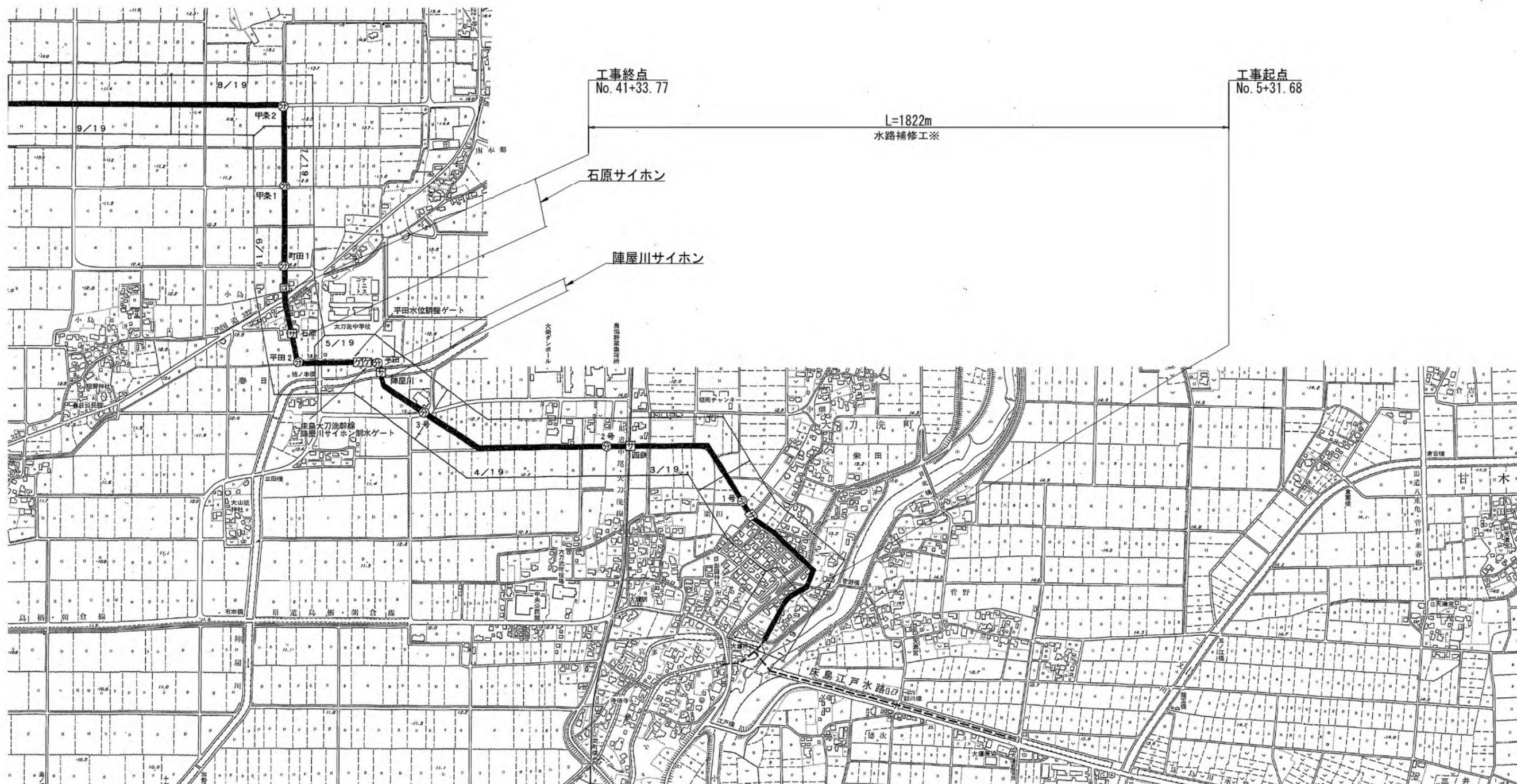
二又川上流区間									
測点	変状の種類	形状-寸法					補修工法	摘要	
		長さ L mm	高さ H mm	幅1 B mm	幅2 t mm	深さ d mm			
No. 0 + 14								始点No.0+14.00	
No. 1 + 0	剥離-剥落	200			50	-	断面修復工法		
No. 1 + 9.4	コールドジョイント	400			-		充填工法		
No. 1 + 18	剥離-剥落	100			20	-	断面修復工法		
No. 1 + 36	その他							タラップの鋪	
No. 1 + 45	粗骨材露出		300	200			表面被覆工法		
No. 2 + 0	ウィーブホール損傷								
No. 2 + 4	コールドジョイント	800			-		充填工法		
No. 2 + 22								1号進入路始点No.2+13.00	
No. 2 + 34								1号進入路終点No.2+37.00	
No. 3 + 26	剥離-剥落	100			100	-	断面修復工法		
No. 3 + 32	コールドジョイント	250			-		充填工法		
No. 3 + 34	粗骨材露出		200 200	200 500			表面被覆工法		
No. 4 + 18	欠損-損傷		100 60	150 200		120 60	断面修復工法	烏鋼橋始点No.4+18.00	
No. 4 + 24	粗骨材露出		150	300			表面被覆工法		
No. 4 + 30								烏鋼橋終点No.4+29.92	
No. 5 + 25	粗骨材露出		500	500			表面被覆工法		
No. 6 + 2	粗骨材露出		800	400			表面被覆工法		
No. 6 + 11	剥離-剥落	200			20	-	断面修復工法	橋始点No.6+11.00	
No. 6 + 12	粗骨材露出		30	30			表面被覆工法	烏鋼分水工No.6+14.50	
No. 6 + 29								橋終点No.6+26.00	
No. 7 + 21	粗骨材露出		400	400			表面被覆工法		
No. 8 + 29	剥離-剥落	400			15		断面修復工法		
No. 9 + 33	粗骨材露出		300	500			表面被覆工法		
No. 16 + 7	ひびわれ	1600			20	-	充填工法		
No. 16 + 25	剥離-剥落		600		50	-	断面修復工法		
No. 17 + 11	粗骨材露出		900	8000			表面被覆工法		
No. 18 + 15								西原分水工No.18+14.50	
No. 19 + 7								終点No.19+7.25	

1 工区
↑
2 工区

二又川下流区間									
測点	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. 20 + 39	剥離-剥落	2300			40	-	断面修復工法	始点No.20+39.34	
No. 22 + 11	粗骨材露出		300	200			表面被覆工法		
No. 22 + 41	粗骨材露出		200	1500			表面被覆工法		
No. 23 + 6	ひびわれ	900			7	-	充填工法		
No. 23 + 6	粗骨材露出		450	300			表面被覆工法		
No. 23 + 8	粗骨材露出		150	400			表面被覆工法		
No. 23 + 15	ひびわれ	900			5	-	充填工法		
No. 23 + 27	粗骨材露出		400	2800			表面被覆工法		
No. 23 + 33	コールドジョイント	900			-		充填工法		
No. 24 + 10	粗骨材露出		150	200			表面被覆工法		
No. 24 + 28	粗骨材露出		200	150			表面被覆工法		
No. 24 + 46	粗骨材露出		300	100			表面被覆工法		
No. 24 + 46	粗骨材露出		200	300			表面被覆工法		
No. 25 + 5								田代橋始点No.25+5.00	
No. 25 + 10	ひびわれ	600			12	-	充填工法		
No. 25 + 13	ひびわれ	600			12	-	充填工法		
No. 25 + 14	ひびわれ	800			3	-	充填工法		
No. 25 + 23	剥離-剥落		500	200		-	断面修復工法		
No. 25 + 32	粗骨材露出		200	150			表面被覆工法	田代橋終点、3号進入路始点 No.25+32.34	
No. 25 + 44	ひびわれ	3800			5		充填工法	管理用道路A=舗装	
No. 26 + 6								3号進入路終点No.26+6.34	
No. 26 + 17	剥離-剥落		200	100			断面修復工法		
No. 26 + 35	粗骨材露出		200	50			表面被覆工法		
No. 27 + 41	コールドジョイント	700			-		充填工法		
No. 27 + 48	粗骨材露出		750	50			表面被覆工法		
No. 28 + 7	摩耗-すりへり		1900	54000			表面被覆工法		
No. 30 + 4	ひびわれ	800			2		充填工法		
No. 30 + 4	コールドジョイント	200			-		充填工法		
No. 31 + 17	粗骨材露出		50	700			表面被覆工法	階段下部	
No. 31 + 17	欠損-損傷		100	60		80	断面修復工法	新川橋始点No.31+17.34	
No. 31 + 35	その他		700	2600		200	断面修復工法	新川橋終点No.31+24.34	
No. 33 + 43	ひびわれ	700			0.6		注入工	徳次分水No.33+45.00	
No. 34 + 29	コールドジョイント	300			0.5		注入工		
No. 34 + 47	その他								
No. 35 + 6	ひびわれ	450			4		充填工法	終点No.35+6.34	
No. 35 + 6	剥離-剥落		150	150			断面修復工法	余水吐	

工事名	令和6年度 筑後川中流国営施設機能保全事業 床島江戸水路他補修工事		
図面名	変状箇所一覧表		
作成年月日	年 月 日		
尺度	図示	図面番号	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		

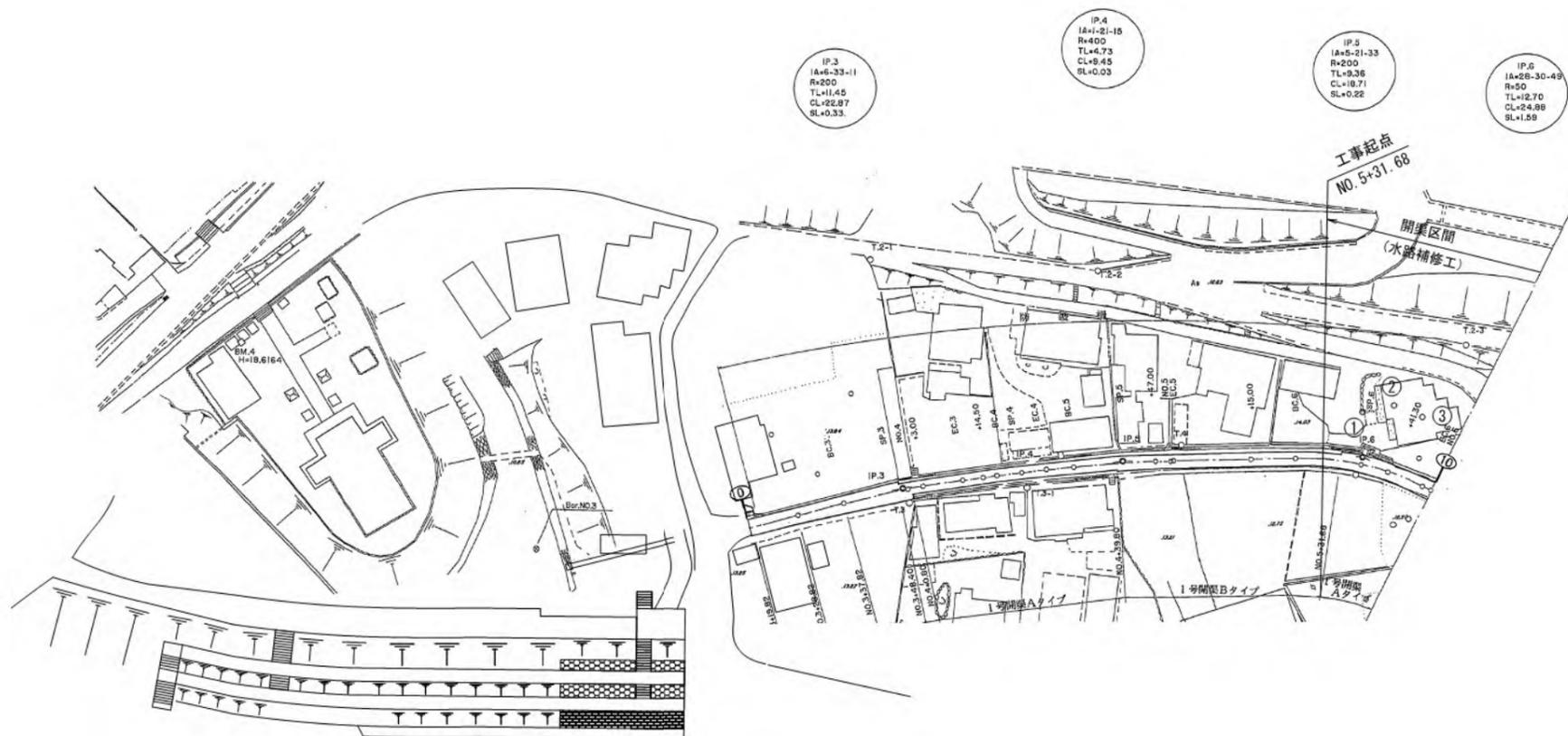
床島大刀洗幹線用水路 位置図



※補修詳細は変状箇所一覧による

工事名	令和6年度 筑後川中流国営施設機能保全事業 床島江戸水路他補修工事		
図面名	床島大刀洗幹線用水路 位置図		
作成年月日	年 月 日		
尺 度	S=1:5,000	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		

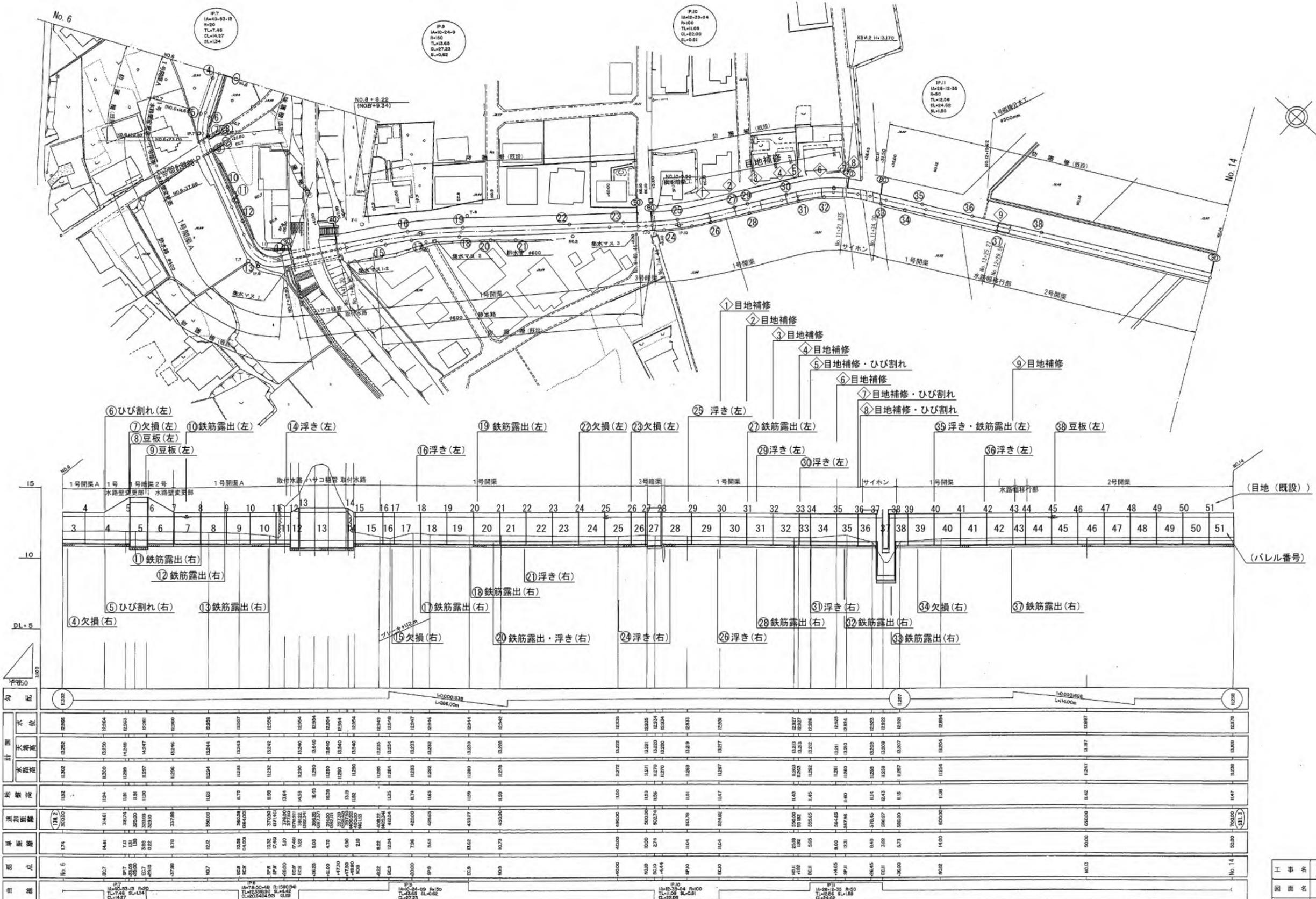
床島大刀洗幹線用水路 平面図(1/6)



曲线	測点	単距離	追加距離	標高	地盤高	計画高	水位	勾配
	1+000	67.4	165.82	11.30	11.30	11.30	11.30	0.00
	1+067.4	0.0	176.02	11.32	11.32	11.32	11.32	0.00
	1+067.4	0.0	177.82	11.30	11.30	11.30	11.30	0.00
	1+067.4	1.05	188.85	11.38	11.38	11.38	11.38	0.00
	1+068.45	0.75	200.00	11.35	11.35	11.35	11.35	0.00
	1+069.2	3.00	203.00	11.07	11.07	11.07	11.07	0.00
	1+072.2	7.69	210.69	11.21	11.21	11.21	11.21	0.00
	1+080.38	3.81	214.50	11.14	11.14	11.14	11.14	0.00
	1+084.31	2.57	217.07	11.15	11.15	11.15	11.15	0.00
	1+086.88	4.72	221.79	11.11	11.11	11.11	11.11	0.00
	1+091.60	4.73	226.52	11.08	11.08	11.08	11.08	0.00
	1+096.33	3.17	231.69	11.09	11.09	11.09	11.09	0.00
	1+100.00	0.35	241.04	11.12	11.12	11.12	11.12	0.00
	1+100.35	8.96	247.00	11.03	11.03	11.03	11.03	0.00
	1+109.31	3.00	250.00	11.00	11.00	11.00	11.00	0.00
	1+112.31	0.40	250.40	11.09	11.09	11.09	11.09	0.00
	1+112.71	14.80	265.20	11.07	11.07	11.07	11.07	0.00
	1+127.51	0.38	273.38	11.05	11.05	11.05	11.05	0.00
	1+127.91	8.30	281.68	11.05	11.05	11.05	11.05	0.00
	1+136.21	4.14	285.82	11.08	11.08	11.08	11.08	0.00
	1+140.35	5.48	291.30	11.06	11.06	11.06	11.06	0.00
	1+145.78	6.96	298.26	11.02	11.02	11.02	11.02	0.00
	1+152.74	1.74	300.00	11.02	11.02	11.02	11.02	0.00

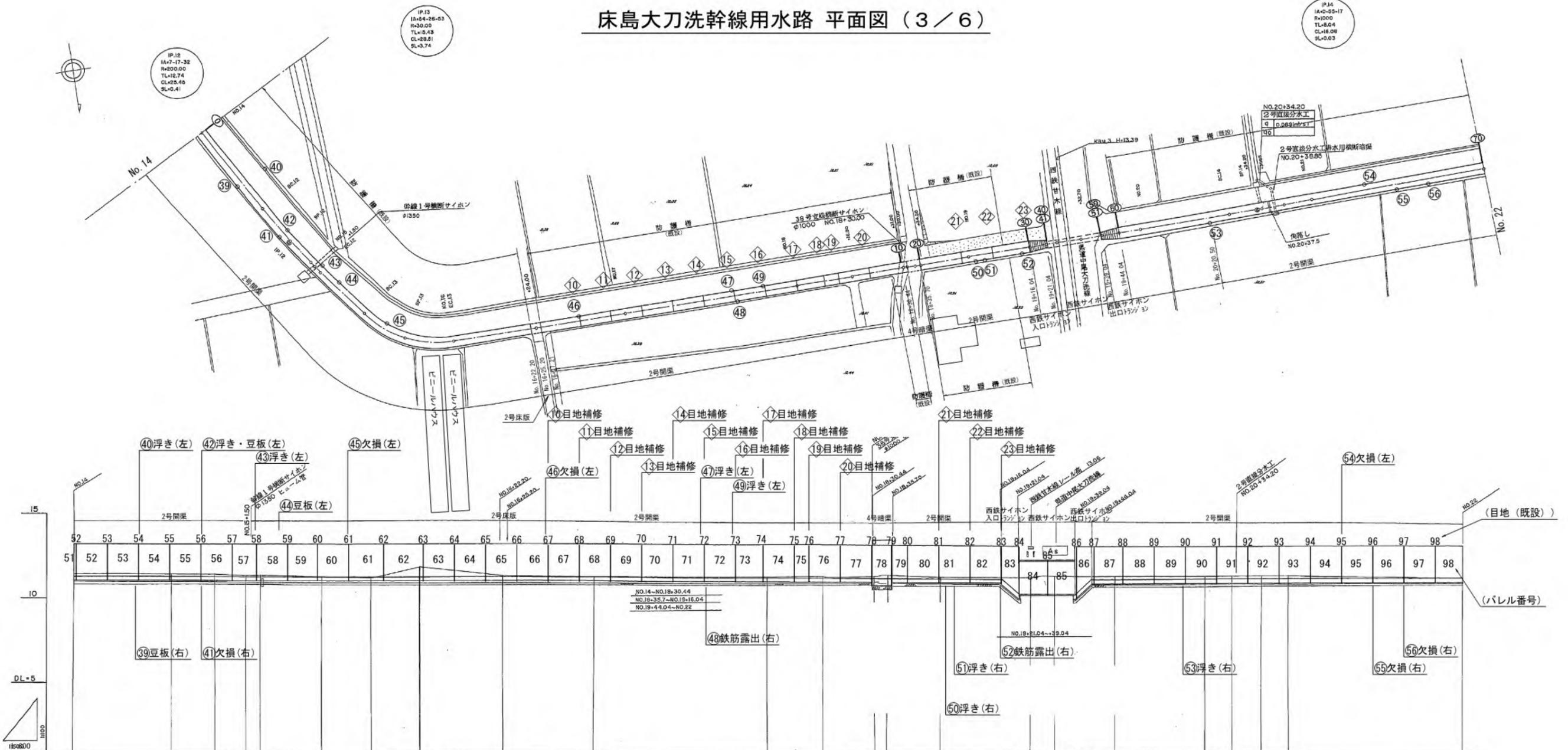
工事名	令和6年度 筑後川中流国営施設機能保全事業 床島江戸水路他補修工事		
図面名	平面図(1/6)		
作成年月日	年	月	日
尺度	図示	図面番号	8-1/6
会社名			
事業所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		

床島大刀洗幹線用水路 平面図 (2/6)



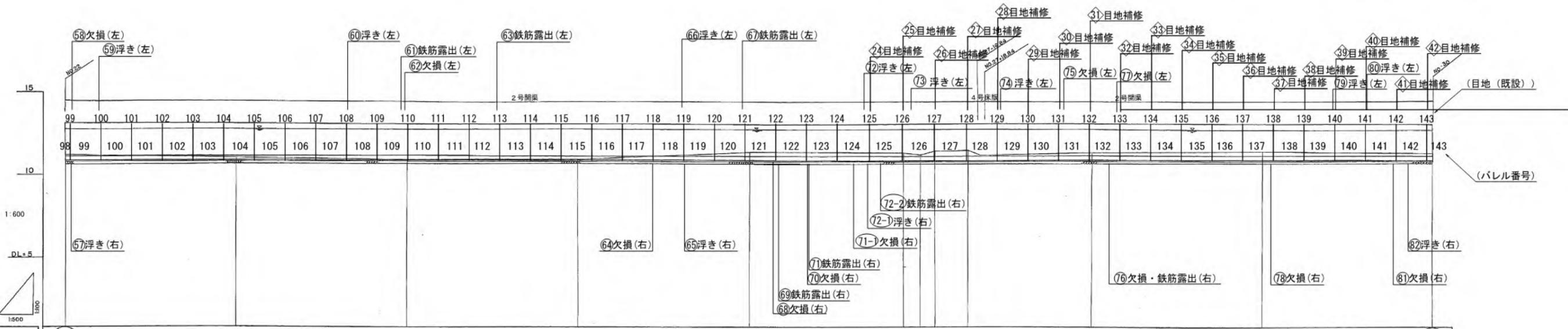
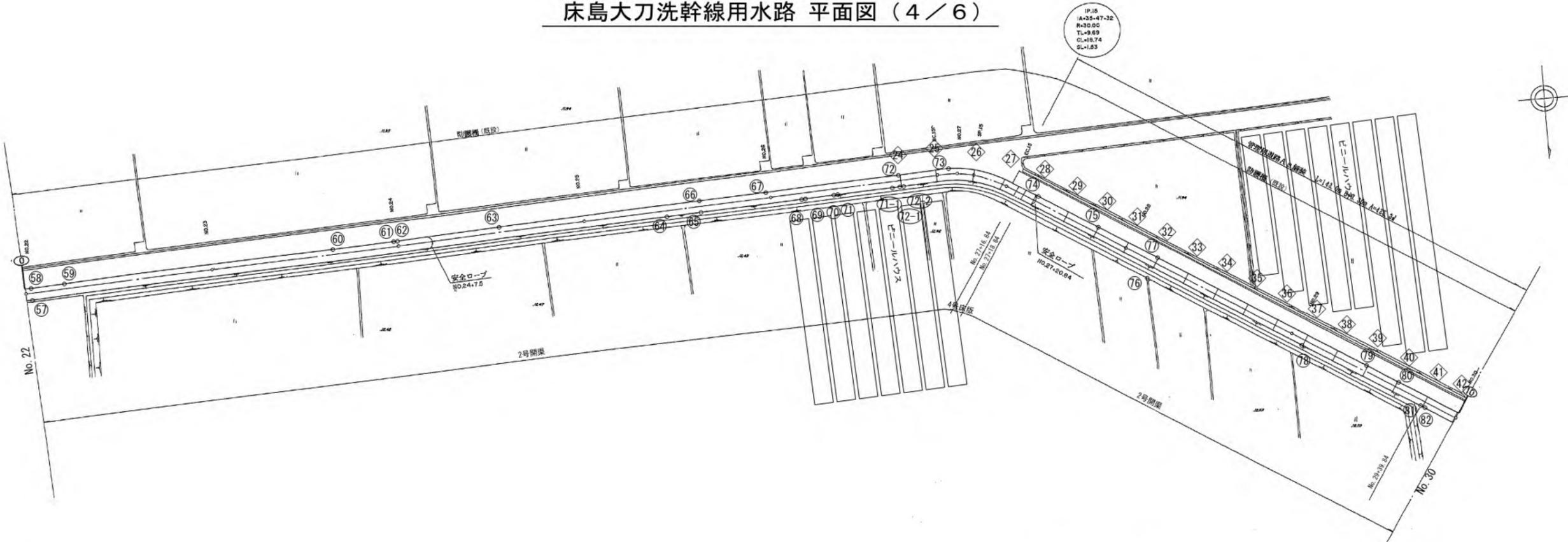
工事名	令和6年度 筑後川中流国営施設機能保全事業 床島江戸水路他補修工事		
図面名	平面図(2/6)		
作成年月日	年 月 日		
尺度	S=1:650	図面番号	8-2/6
会社名			
事業所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		

床島大刀洗幹線用水路 平面図 (3/6)



工事名 令和6年度 筑後川中流国営施設機能保全事業
 床島江戸水路他補修工事
 図面名 平面図(3/6)
 作成年月日 年 月 日
 尺度 図示 図面番号 8-3/6
 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

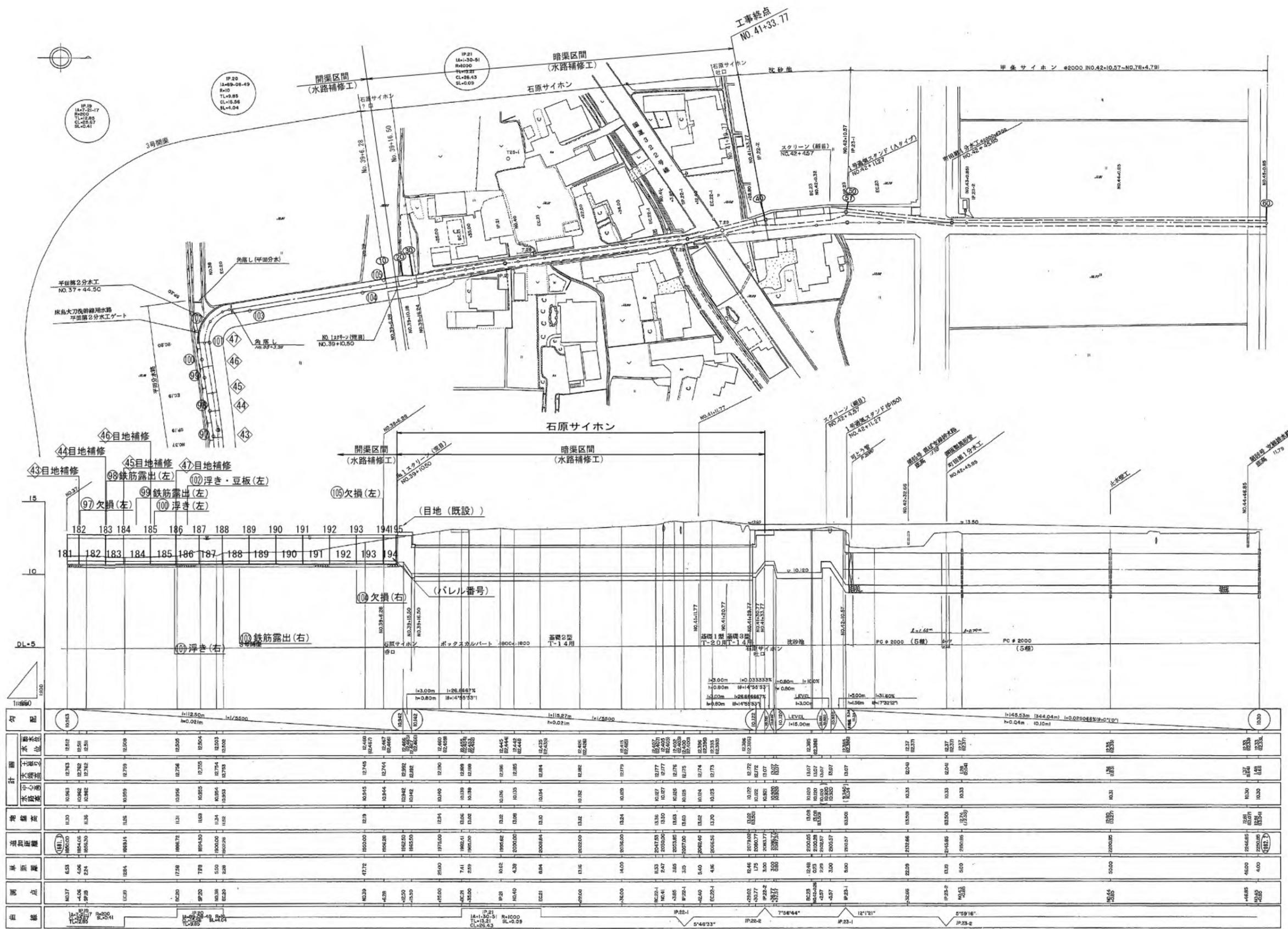
床島大刀洗幹線用水路 平面図 (4/6)



勾配	1:600		DL=5		1:500	
	1118	1101	1100	1101	1100	1101
水位	12.73	12.73	13.09	13.09	13.09	12.72
水深	11.18	11.18	11.18	11.18	11.18	11.01
水深	11.18	11.18	11.18	11.18	11.18	11.01
地盤高	11.18	11.01	11.00	11.01	11.00	11.01
測点距離	0.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
断面距離	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00
測点	NO.22	NO.23	NO.24	NO.25	NO.26	NO.28
曲線						P.15 IA=35.47-32 R=30.00 TL=9.89 CL=18.74 SL=1.83

工事名	令和6年度 筑後川中流国営施設機能保全事業 床島江戸水路他補修工事		
図面名	床島大刀洗幹線用水路 平面図 (4/6)		
作成年月日	年	月	日
尺度	S=1:600	図面番号	8-4/6
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		

床島大刀洗幹線用水路 平面図 (6/6)

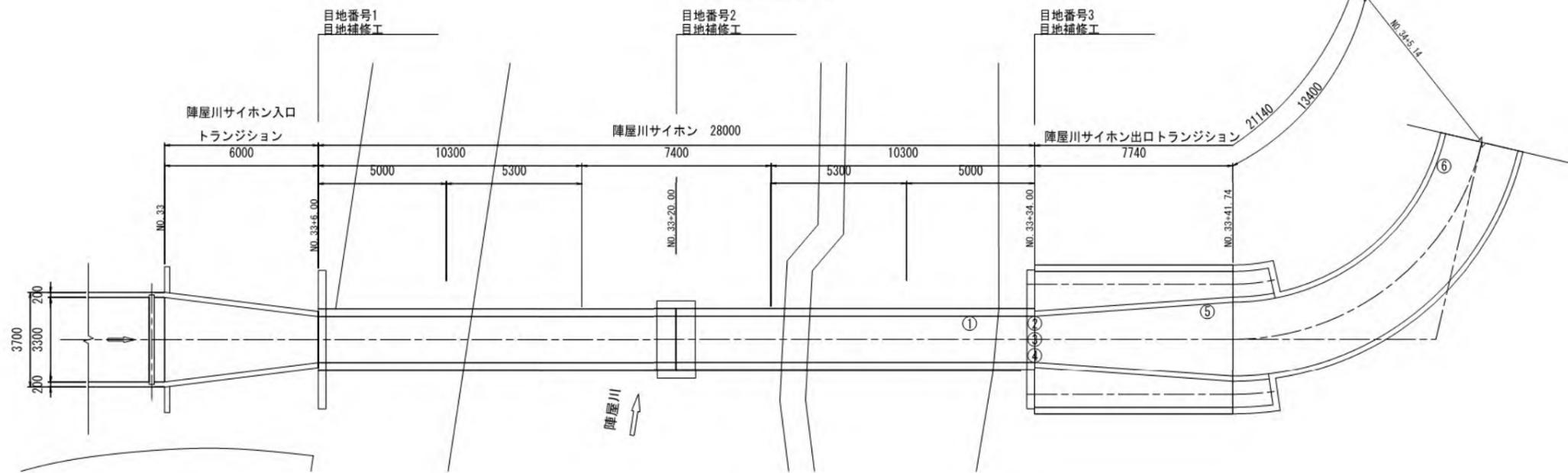


工事名	令和6年度 筑後川中流圏管施設機能保全事業 床島江戸水路他補修工事		
図面名	床島大刀洗幹線用水路 平面図 (6/6)		
作成年月日	年	月	日
尺度	S=1:650	図面番号	8-6/6
会社名			
事業所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		

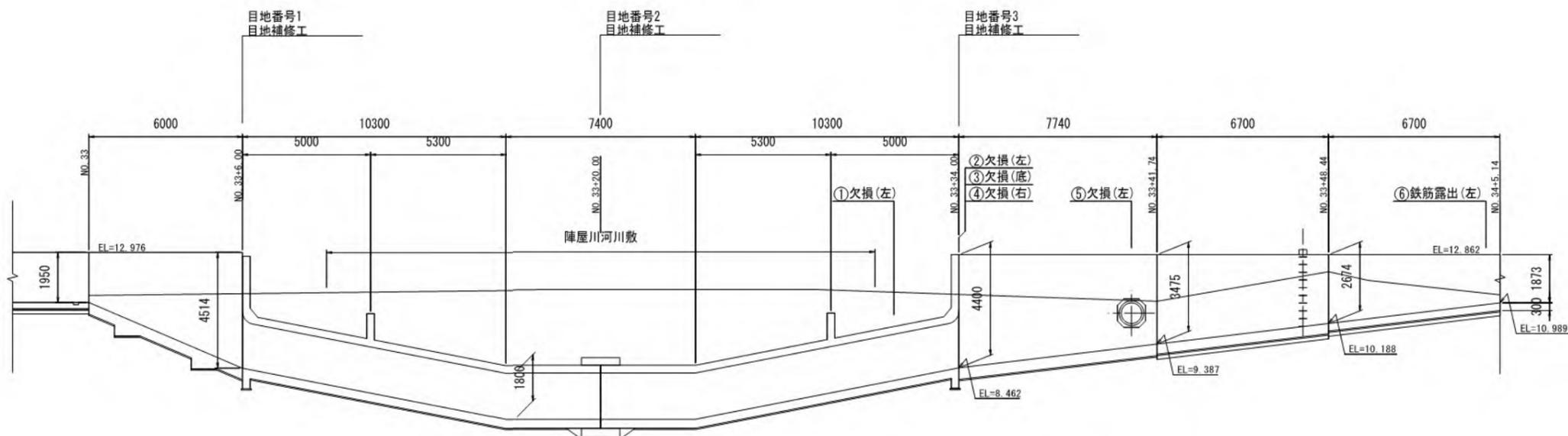
床島大刀洗幹線用水路 陣屋川サイホン工改修計画図

S=1:100

平面図



縦断図



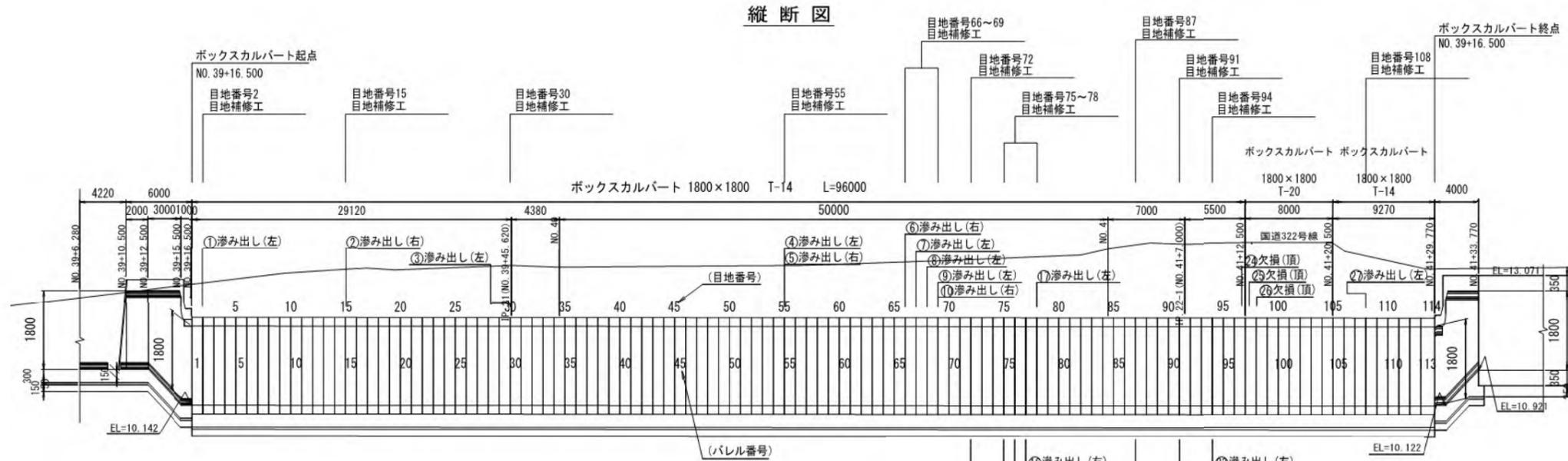
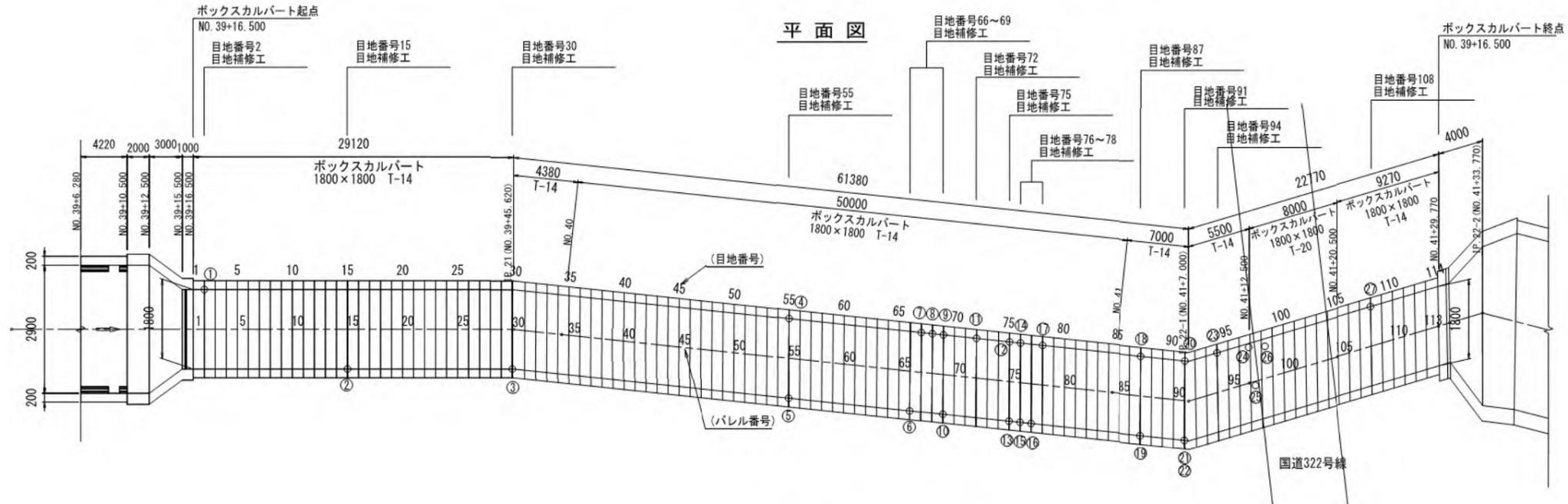
陣屋川サイホン工 変状箇所一覧表

バレル番号	測点	位置	変状の種類	形状			形状		補修工法	備考
				幅(1) B (mm)	高さ H (mm)	深さ d (mm)	長さ L (mm)	幅(2) t (mm)		
160	No. 33 + 6.00	右	目地しみ出し				6050	20	目地補修	底版段差有
161	No. 33 + 20.00	左	目地漏水				6850	23	目地補修	
161	No. 33 + 31.44	左	欠損	1550	100	30			断面修復工法	
162	No. 33 + 34.00	左右	目地漏水				6050	27	目地補修	
162	No. 33 + 34.00	左	欠損	40	1700	40			断面修復工法	
162	No. 33 + 34.00	右	欠損	60	400	30			断面修復工法	
162	No. 33 + 34.00	底版	欠損	120	1500	50			断面修復工法	
162	No. 33 + 40.74	左	欠損	400	170	10			断面修復工法	
163	No. 34 + 4.59	左	鉄筋露出	50	130				断面修復工法	

サイホン工における目地補修は、「成型ゴム挿入工法」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 床島江戸水路他補修工事		
図面名	陣屋川サイホン工 一般図(補修計画位置図)		
作成年月日	年 月 日		
尺 度	S=1:100	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		

床島大刀洗幹線用水路 石原サイホン工改修計画図



石原サイホン工 変状箇所一覧表

バレル番号	測点	位置	変状の種類	形状		長さ L (mm)	幅(2) t (mm)	補修工法
				幅(1) B (mm)	高さ H (mm)			
2	No. 39 + 17.50	左	目地しみ出し			6850	40	目地補修
15	No. 39 + 30.50	右	目地しみ出し			6850	37	目地補修
30	No. 39 + 45.50	左	目地しみ出し			6850	25	目地補修
55	No. 40 + 20.50	左右	目地しみ出し			6850	30	目地補修
66	No. 40 + 31.50	右	目地しみ出し			6850	24	目地補修
67	No. 40 + 32.50	左	目地しみ出し			6850	27	目地補修
68	No. 40 + 33.50	左	目地しみ出し			6850	22	目地補修
69	No. 40 + 34.50	左右	目地しみ出し			6850	32	目地補修
72	No. 40 + 37.50	左	目地しみ出し			6850	30	目地補修
75	No. 40 + 40.50	左右	目地漏水			6850	30	目地補修
76	No. 40 + 41.50	左右	目地しみ出し			6850	29	目地補修
77	No. 40 + 42.50	右	目地しみ出し			6850	20	目地補修
78	No. 40 + 43.50	左	目地しみ出し			6850	25	目地補修
87	No. 41 + 2.50	左右	目地しみ出し			6850	30	目地補修
91	No. 41 + 6.50	左右	目地しみ出し			6850	27	目地補修
94	No. 41 + 9.50	左	目地しみ出し			6850	30	目地補修
96	No. 41 + 12.45	頂版	欠損	100	300	20		断面修復工法
97	No. 41 + 12.85	頂版	欠損	50	50	10		断面修復工法
97	No. 41 + 12.85	頂版	欠損	50	50	10		断面修復工法
98	No. 41 + 13.65	頂版	欠損	100	100	10		断面修復工法
108	No. 41 + 23.50	左	目地しみ出し			6850	41	目地補修

サイホン工における目地補修は、「成型ゴム挿入工法」とする。

- ① しみ出し(左)
- ② しみ出し(右)
- ③ しみ出し(左)
- ④ しみ出し(左)
- ⑤ しみ出し(右)
- ⑥ しみ出し(右)
- ⑦ しみ出し(左)
- ⑧ しみ出し(左)
- ⑨ しみ出し(右)
- ⑩ しみ出し(右)
- ⑪ しみ出し(左)
- ⑫ しみ出し(左)
- ⑬ しみ出し(右)
- ⑭ しみ出し(右)
- ⑮ しみ出し(左)
- ⑯ しみ出し(左)
- ⑰ しみ出し(右)
- ⑱ しみ出し(右)
- ⑲ しみ出し(左)
- ⑳ 欠損(頂)
- ㉑ 欠損(頂)
- ㉒ 欠損(頂)
- ㉓ 欠損(頂)
- ㉔ しみ出し(左)

工事名	令和6年度 筑後川中流国営施設機能保全事業 床島江戸水路他補修工事		
図面名	石原サイホン工改修計画図		
作成年月日	年 月 日		
尺 度	—	図面番号	10
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		

床島大刀洗幹線用水路 変状箇所一覧表 (1/2)

床島大刀洗幹線用水路 水路補修区分一覧表 (1)

パレル 番号	測点	位置	変状の種類	形状		形状		補修工法	備考
				幅(1) B(mm)	高さ H(mm)	長さ L(mm)	幅(2) t(mm)		
1	No. 5 +	右	鉄筋露出	100	150			断面修復工法	
1	No. 5 + 37.50	右	鉄筋露出	100	150			断面修復工法	
1	No. 5 + 37.50	右	鉄筋露出	100	150			断面修復工法	
1	No. 5 + 38.19	右	鉄筋露出	100	250			断面修復工法	
1	No. 5 + 38.62	右	鉄筋露出	100	150			断面修復工法	①
1	No. 5 + 38.62	右	鉄筋露出	100	150			断面修復工法	
1	No. 5 + 39.29	右	鉄筋露出	100	400			断面修復工法	
1	No. 5 + 39.60	右	鉄筋露出	200	750			断面修復工法	
1	No. 5 + 39.85	右	鉄筋露出	300	1500			断面修復工法	
2	No. 5 + 40.10	左	浮き	200	200			断面修復工法	②
2	No. 5 + 42.30	左	浮き	1800	200			断面修復工法	
2	No. 5 + 46.22	左	欠損	100	100	20		断面修復工法	③
3	No. 6 + 1.78	右	欠損	100	300	20		断面修復工法	④
4	No. 6 + 14.61	右	ひび割れ			1800	0.8	ひび割れ補修	⑤
4	No. 6 + 14.65	左	ひび割れ			1100	0.6	ひび割れ補修	⑥
4	No. 6 + 22.99	左	欠損	100	900	40		断面修復工法	⑦
5	No. 6 + 23.29	左	豆板	500	200			断面修復工法	⑧
5	No. 6 + 28.66	左	豆板	500	150			断面修復工法	⑨
7	No. 6 + 42.43	左	鉄筋露出	150	900			断面修復工法	⑩
8	No. 6 + 47.23	右	鉄筋露出	100	500			断面修復工法	⑪
8	No. 6 + 47.53	右	鉄筋露出	100	700			断面修復工法	⑫
8	No. 7 + 5.65	右	鉄筋露出	100	200			断面修復工法	⑬
10	No. 7 + 20.59	右	鉄筋露出	100	300			断面修復工法	⑭
11	No. 7 + 28.74	左	浮き	50	800			断面修復工法	⑮
16	No. 8 + 13.05	右	欠損	100	1550	30		断面修復工法	⑯
17	No. 8 + 21.48	左	浮き	200	100			断面修復工法	⑰
17	No. 8 + 21.76	左	浮き	400	150			断面修復工法	⑱
18	No. 8 + 22.13	右	鉄筋露出	100	300			断面修復工法	⑲
18	No. 8 + 22.16	右	鉄筋露出	150	800			断面修復工法	⑳
19	No. 8 + 39.90	右	鉄筋露出	400	100			断面修復工法	㉑
19	No. 8 + 40.17	右	鉄筋露出	150	1000			断面修復工法	㉒
20	No. 8 + 40.30	左	鉄筋露出	100	150			断面修復工法	㉓
20	No. 8 + 49.23	右	鉄筋露出	50	150			断面修復工法	㉔
21	No. 8 + 49.34	右	浮き	150	950			断面修復工法	㉕
21	No. 8 + 49.59	右	浮き	450	150			断面修復工法	㉖
21	No. 8 + 49.59	右	浮き	650	100			断面修復工法	㉗
21	No. 8 + 49.66	右	浮き	150	650			断面修復工法	㉘
21	No. 9 + 7.92	右	浮き	500	150			断面修復工法	㉙
22	No. 9 + 8.42	右	浮き	100	250			断面修復工法	㉚
22	No. 9 + 8.42	右	浮き	100	150			断面修復工法	㉛
24	No. 9 + 26.39	左	欠損	100	200	30		断面修復工法	㉜
26	No. 9 + 44.40	左	欠損	100	200	30		断面修復工法	㉝
28	No. 10 + 8.25	右	浮き	200	800			断面修復工法	㉞
28	No. 10 + 14.46	左	浮き	150	100			断面修復工法	㉟
29	No. 10 + 15.09	右	浮き	100	650			断面修復工法	㊱
29	No. 10 + 15.27	右	浮き	150	650			断面修復工法	㊲
29	No. 10 + 15.51	右	浮き	200	650			断面修復工法	㊳
29	No. 10 + 23.62	右	浮き	150	300			断面修復工法	㊴
29	No. 10 + 24.07	右	浮き	150	500			断面修復工法	㊵
29	No. 10 + 24.07	右	浮き	150	500			断面修復工法	㊶
29	No. 10 + 24.50	右	浮き	150	750			断面修復工法	㊷
29	No. 10 + 24.75	右	浮き	150	350			断面修復工法	㊸
30	No. 10 + 24.83	右	目地劣化			7120	4	目地補修	補修跡有 ㊹
31	No. 10 + 33.84	右	目地劣化			7120	23	目地補修	補修跡有 ㊺
31	No. 10 + 33.89	左	鉄筋露出	100	450			断面修復工法	㊻
31	No. 10 + 34.09	左	鉄筋露出	100	800			断面修復工法	㊼
31	No. 10 + 34.39	左	鉄筋露出	100	500			断面修復工法	㊽
31	No. 10 + 34.39	左	鉄筋露出	100	500			断面修復工法	㊾
31	No. 10 + 36.40	右	鉄筋露出	150	200			断面修復工法	㊿
31	No. 10 + 36.40	右	鉄筋露出	150	200			断面修復工法	㋀
31	No. 10 + 36.85	右	鉄筋露出	100	500			断面修復工法	㋁
31	No. 10 + 37.14	右	鉄筋露出	150	600			断面修復工法	㋂
31	No. 10 + 37.46	右	鉄筋露出	150	650			断面修復工法	㋃
31	No. 10 + 37.78	右	鉄筋露出	150	550			断面修復工法	㋄
31	No. 10 + 38.02	左	浮き	150	250			断面修復工法	㋅
31	No. 10 + 38.25	右	鉄筋露出	100	750			断面修復工法	㋆
31	No. 10 + 38.25	右	鉄筋露出	100	750			断面修復工法	㋇
31	No. 10 + 38.70	右	鉄筋露出	100	350			断面修復工法	㋈
31	No. 10 + 38.75	右	鉄筋露出	200	200			断面修復工法	㋉
31	No. 10 + 39.01	右	鉄筋露出	100	350			断面修復工法	㋊
31	No. 10 + 39.30	右	鉄筋露出	100	300			断面修復工法	㋋
32	No. 10 + 42.80	右	目地劣化			7120	3	目地補修	補修跡有 ㋌
33	No. 11 + 1.85	右	目地劣化			7120	25	目地補修	補修跡有 ㋍
33	No. 11 + 1.93	左	浮き	150	550			断面修復工法	㋎
33	No. 11 + 2.08	左	浮き	150	300			断面修復工法	㋏
33	No. 11 + 5.31	右	浮き	500	300			断面修復工法	㋐
34	No. 11 + 5.66	右	目地劣化			7120	3	目地補修	補修跡有 ㋑
34	No. 11 + 5.76	右	ひび割れ			850	1.2	目地補修	目地周縁のひび ㋒
35	No. 11 + 14.17	右	目地劣化			7120		目地補修	㋓
35	No. 11 + 15.58	右	鉄筋露出	100	200			断面修復工法	㋔
35	No. 11 + 16.87	右	鉄筋露出	150	450			断面修復工法	㋕
35	No. 11 + 17.19	右	鉄筋露出	100	200			断面修復工法	㋖
35	No. 11 + 18.10	右	鉄筋露出	100	150			断面修復工法	㋗
35	No. 11 + 19.27	右	鉄筋露出	100	200			断面修復工法	㋘

2 工区
↑
3 工区

床島大刀洗幹線用水路 水路補修区分一覧表 (2)

パレル 番号	測点	位置	変状の種類	形状		形状		補修工法	備考
				幅(1) B(mm)	高さ H(mm)	長さ L(mm)	幅(2) t(mm)		
36	No. 11 + 21.43	右	目地劣化			7120	22	目地補修	補修跡有
36	No. 11 + 21.43	右	目地劣化			800	30	目地補修	背面目地、補修跡有 ㋙
36	No. 11 + 21.58	右	ひび割れ			1950	10	目地補修	目地周縁のひび ㋚
37	No. 11 + 34.03	右	鉄筋露出	100	150			断面修復工法	㋛
39	No. 11 + 43.09	右	欠損	100	200	20		断面修復工法	㋜
40	No. 11 + 48.34	左	浮き	100	500			断面修復工法	㋝
40	No. 11 + 48.63	左	鉄筋露出	300	100			断面修復工法	㋞
41	No. 12 + 15.93	左	浮き	200	100			断面修復工法	㋟
42	No. 12 + 25.23	右	鉄筋露出	100	1300			断面修復工法	㋠
43	No. 12 + 25.28	右	目地劣化			7120	23	目地補修	漏水有 ㋡
45	No. 12 + 40.10	左	豆板	300	300			断面修復工法	㋢
53	No. 14 + 18.68	右	豆板	600	150			断面修復工法	㋣
54	No. 14 + 19.78	左	浮き	200	500			断面修復工法	㋤
56	No. 14 + 37.67	右	欠損	100	200	30		断面修復工法	㋥
56	No. 14 + 37.67	左	浮き	100	150			断面修復工法	㋦
56	No. 14 + 37.77	左	豆板	300	150			断面修復工法	㋧
57	No. 15 + 4.04	左	浮き	100	150			断面修復工法	㋨
58	No. 15 + 10.00	左	豆板	700	350			断面修復工法	㋩
60	No. 15 + 30.41	左	欠損	100	150	20		断面修復工法	㋪
66	No. 16 + 36.78	左	欠損	100	250	50		断面修復工法	㋫
67	No. 16 + 36.83	左	目地劣化			7020	15	目地補修	漏水有 ㋬
68	No. 16 + 45.80	左	目地劣化			7020	3	目地補修	漏水有 ㋭
69	No. 17 + 4.91	左	目地劣化			7020	22	目地補修	漏水有 ㋮
70	No. 17 + 13.88	左	目地劣化			7020	3	目地補修	漏水有 ㋯
71	No. 17 + 22.88	左	目地劣化			7020	22	目地補修	漏水有 ㋰
71	No. 17 + 31.42	左	浮き	200	100			断面修復工法	㋱
72	No. 17 + 31.87	左	目地劣化			7020	3	目地補修	漏水有 ㋲
72	No. 17 + 31.95	右	鉄筋露出	150	750			断面修復工法	㋳
72	No. 17 + 40.58	左	浮き	300	100			断面修復工法	㋴
73	No. 17 + 40.88	左	目地劣化			7020	19	目地補修	漏水有 ㋵
74	No. 18 + 0.09	左	目地劣化			7020	3	目地補修	漏水有 ㋶
75	No. 18 + 8.09	左	目地劣化			7020	22	目地補修	漏水有 ㋷
76	No. 18 + 12.30	左	目地劣化			7020	2	目地補修	漏水有 ㋸
77	No. 18 + 21.31	左	目地劣化			7020	21	目地補修	漏水有 ㋹
81	No. 18 + 48.02	左右	目地劣化			7020	100	目地補修	補修跡有(Vカット) ㋺
81	No. 19 + 0.72	右	浮き	100	400			断面修復工法	㋻
81	No. 19 + 1.04	右	浮き	100	200			断面修復工法	㋼
81	No. 19 + 1.34	右	浮き	100	600			断面修復工法	㋽
81	No. 19 + 1.92	右	浮き	150	200			断面修復工法	㋾
81	No. 19 + 4.65	右	浮き	150	400			断面修復工法	㋿
81	No. 19 + 4.94	右	浮き	150	300			断面修復工法	㌀
82	No. 19 + 7.02	左右	目地劣化			7020	80	目地補修	補修跡有(Vカット) ㌁
82	No. 19 + 15.18	右	鉄筋露出	100	300			断面修復工法	㌂
82	No. 19 + 15.48	右	鉄筋露出	100	700			断面修復工法	㌃
82	No. 19 + 15.76	右	鉄筋露出	100	800			断面修復工法	㌄
82	No. 19 + 15.96	右	鉄筋露出	100	800			断面修復工法	㌅
83	No. 19 + 16.05	左右	目地劣化			7020	85	目地補修	補修跡有(Vカット) ㌆
89	No. 20 + 19.90	右	浮き	100	300			断面修復工法	㌇
95	No. 21 + 15.62	左	欠損	50	150	30		断面修復工法	㌈
95	No. 21 + 24.55	右	欠損	100	150	30		断面修復工法	㌉
96	No. 21 + 24.70	右	欠損	200	150	30		断面修復工法	㌊
96	No. 21 + 33.46	右	欠損	200	150	50		断面修復工法	㌋
97	No. 21 + 33.66	右	欠損	200	150	50		断面修復工法	㌌
99	No. 22 + 1.51	右	浮き	50	300			断面修復工法	㌍
99	No. 22 + 1.53	左	欠損	100	300	30		断面修復工法	㌎
99	No. 22 + 1.78	左	欠損	400	100	30		断面修復工法	㌏
99	No. 22 + 10.45	左	浮き	50	200			断面修復工法	㌐
107	No. 23 + 32.47	左	浮き</						

床島大刀洗幹線用水路 変状箇所一覧表 (2/2)

床島大刀洗幹線用水路 水路補修区分一覧表 (3)

バレル番号	測点	位置	変状の種類	形状		形状		補修工法	備考
				幅(1) B(mm)	高さ H(mm)	長さ L(mm)	幅(2) t(mm)		
126	No. 26 + 44.94	左	目地劣化			7020	31	目地補修	補修跡有(Vカット) ㊦
126	No. 26 + 46.28	左	浮き	100	400			断面修復工法	
126	No. 26 + 46.95	左	浮き	100	200			断面修復工法	
126	No. 26 + 47.27	左	浮き	100	400			断面修復工法	㊦
126	No. 26 + 47.91	左	浮き	100	300			断面修復工法	
126	No. 26 + 48.24	左	浮き	100	200			断面修復工法	
127	No. 27 + 4.10	左	目地劣化			7020	39	目地補修	補修跡有(Vカット) ㊦
128	No. 27 + 13.84	左右	目地劣化			7020	3	目地補修	漏水有 ㊦
129	No. 27 + 22.81	左右	目地劣化			7020	17	目地補修	漏水有 ㊦
129	No. 27 + 22.84	左	浮き	50	300			断面修復工法	㊦
130	No. 27 + 31.82	左右	目地劣化			7020	3	目地補修	漏水有 ㊦
131	No. 27 + 40.78	左右	目地劣化			7020	18	目地補修	漏水有 ㊦
131	No. 27 + 40.81	左	欠損	50	350			断面修復工法	㊦
131	No. 27 + 41.26	左	欠損	100	100			断面修復工法	㊦
132	No. 27 + 49.79	左右	目地劣化			7020	2	目地補修	漏水有 ㊦
132	No. 28 + 8.80	左	欠損	200	200			断面修復工法	㊦
132	No. 28 + 8.80	右	欠損	200	200			断面修復工法	㊦
132	No. 28 + 8.85	右	欠損	100	1150			断面修復工法	㊦
133	No. 28 + 8.90	左右	目地劣化			7020	18	目地補修	漏水有 ㊦
134	No. 28 + 17.91	左右	目地劣化			7020	2	目地補修	漏水有 ㊦
135	No. 28 + 26.88	左右	目地劣化			7020	19	目地補修	漏水有 ㊦
136	No. 28 + 35.89	左右	目地劣化			7020	3	目地補修	漏水有 ㊦
137	No. 28 + 44.85	左右	目地劣化			7020	18	目地補修	漏水有 ㊦
137	No. 29 + 3.82	右	欠損	50	200			断面修復工法	㊦
138	No. 29 + 3.84	左右	目地劣化			7020	3	目地補修	漏水有 ㊦
139	No. 29 + 12.81	左	目地劣化			7020	54	目地補修	補修跡有(Vカット) ㊦
139	No. 29 + 20.60	左	浮き	100	300			断面修復工法	
139	No. 29 + 20.86	左	浮き	100	150			断面修復工法	
139	No. 29 + 21.16	左	浮き	100	1100			断面修復工法	㊦
139	No. 29 + 21.44	左	浮き	100	1200			断面修復工法	
139	No. 29 + 21.69	左	浮き	200	1450			断面修復工法	
140	No. 29 + 21.82	左	目地劣化			7020	33	目地補修	補修跡有(Vカット) ㊦
141	No. 29 + 30.80	左	目地劣化			7020	40	目地補修	補修跡有(Vカット) ㊦
141	No. 29 + 30.93	左	浮き	200	500			断面修復工法	㊦
141	No. 29 + 31.11	左	浮き	150	100			断面修復工法	
141	No. 29 + 39.77	右	欠損	50	150			断面修復工法	㊦
142	No. 29 + 39.79	左	目地劣化			7020	32	目地補修	補修跡有(Vカット) ㊦
142	No. 29 + 43.28	右	浮き	100	200			断面修復工法	㊦
143	No. 29 + 48.74	左右	目地劣化			7020	19	目地補修	漏水有 ㊦
147	No. 30 + 37.22	左	鉄筋露出	300	100			断面修復工法	㊦
149	No. 31 + 5.55	右	鉄筋露出	250	100			断面修復工法	㊦
149	No. 31 + 13.54	左	鉄筋露出	100	200			断面修復工法	㊦
151	No. 31 + 26.90	左	浮き	100	500			断面修復工法	㊦
151	No. 31 + 26.90	左	浮き	100	500			断面修復工法	㊦
153	No. 31 + 49.96	左	浮き	100	250			断面修復工法	㊦
153	No. 31 + 49.96	左	浮き	100	250			断面修復工法	㊦
158	No. 32 + 36.90	右	鉄筋露出	200	100			断面修復工法	㊦
168	No. 34 + 45.51	左	鉄筋露出	250	900			断面修復工法	㊦
169	No. 34 + 49.24	右	浮き	100	250			断面修復工法	
169	No. 35 + 0.17	右	浮き	150	250			断面修復工法	㊦
169	No. 35 + 0.49	右	浮き	500	200			断面修復工法	
171	No. 35 + 18.68	左	浮き	100	300			断面修復工法	
171	No. 35 + 18.90	左	浮き	100	350			断面修復工法	
171	No. 35 + 18.90	左	浮き	150	250			断面修復工法	
171	No. 35 + 19.16	左	浮き	100	550			断面修復工法	
171	No. 35 + 19.40	左	浮き	150	300			断面修復工法	
171	No. 35 + 19.40	左	浮き	100	350			断面修復工法	㊦
171	No. 35 + 19.75	左	浮き	100	350			断面修復工法	
171	No. 35 + 19.75	左	浮き	100	350			断面修復工法	
171	No. 35 + 20.13	左	浮き	100	600			断面修復工法	
171	No. 35 + 20.36	左	浮き	100	550			断面修復工法	
171	No. 35 + 20.60	左	浮き	100	300			断面修復工法	
172	No. 35 + 29.29	右	浮き	100	300			断面修復工法	
172	No. 35 + 29.29	右	浮き	100	300			断面修復工法	㊦-1
172	No. 35 + 29.62	右	浮き	100	200			断面修復工法	
172	No. 35 + 30.76	右	浮き	100	150			断面修復工法	
172	No. 35 + 30.76	右	浮き	100	150			断面修復工法	㊦-2
172	No. 35 + 31.12	右	浮き	100	200			断面修復工法	
174	No. 35 + 40.60	右	浮き	50	300			断面修復工法	㊦
174	No. 35 + 47.65	左	浮き	100	200			断面修復工法	㊦
178	No. 36 + 23.81	右	浮き	50	350			断面修復工法	㊦
178	No. 36 + 23.96	左	鉄筋露出	100	300			断面修復工法	
178	No. 36 + 24.08	左	鉄筋露出	100	500			断面修復工法	
178	No. 36 + 24.30	左	鉄筋露出	100	200			断面修復工法	
178	No. 36 + 24.56	左	鉄筋露出	100	150			断面修復工法	
178	No. 36 + 25.28	左	鉄筋露出	100	500			断面修復工法	
178	No. 36 + 25.55	左	鉄筋露出	100	700			断面修復工法	
178	No. 36 + 25.74	左	鉄筋露出	100	950			断面修復工法	㊦
178	No. 36 + 25.98	左	鉄筋露出	100	1200			断面修復工法	
178	No. 36 + 26.23	左	鉄筋露出	100	1150			断面修復工法	
178	No. 36 + 26.54	左	鉄筋露出	100	900			断面修復工法	
178	No. 36 + 26.78	左	鉄筋露出	100	800			断面修復工法	
178	No. 36 + 27.12	左	鉄筋露出	100	1100			断面修復工法	
178	No. 36 + 27.12	左	鉄筋露出	100	1100			断面修復工法	

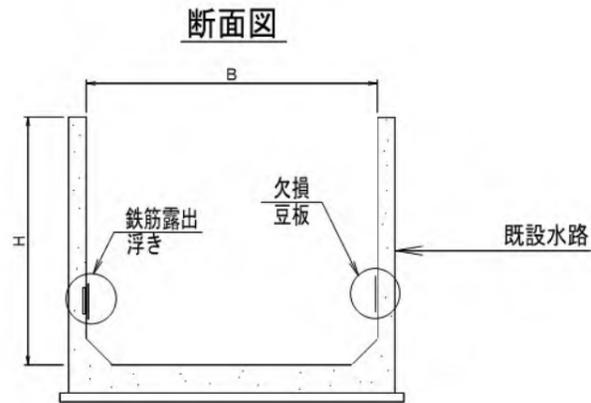
床島大刀洗幹線用水路 水路補修区分一覧表 (4)

バレル番号	測点	位置	変状の種類	形状			形状		補修工法	備考
				幅(1) B(mm)	高さ H(mm)	長さ L(mm)	幅(2) t(mm)			
178	No. 36 + 27.46	左	鉄筋露出	100	850			断面修復工法		
178	No. 36 + 27.98	左	鉄筋露出	100	900			断面修復工法		
178	No. 36 + 27.98	左	鉄筋露出	100	900			断面修復工法		
178	No. 36 + 27.98	左	鉄筋露出	100	900			断面修復工法		
178	No. 36 + 28.48	左	鉄筋露出	100	600			断面修復工法		
178	No. 36 + 28.84	左	鉄筋露出	100	550			断面修復工法	㊦	
178	No. 36 + 28.84	左	鉄筋露出	100	550			断面修復工法		
178	No. 36 + 29.18	左	鉄筋露出	100	350			断面修復工法		
178	No. 36 + 29.38	左	鉄筋露出	100	300			断面修復工法		
178	No. 36 + 29.68	左	鉄筋露出	100	450			断面修復工法		
178	No. 36 + 29.98	左	鉄筋露出	100	300			断面修復工法		
178	No. 36 + 30.40	左	鉄筋露出	100	300			断面修復工法		
181	No. 36 + 45.67	左	欠損	200	30			断面修復工法	㊦	
182	No. 37 + 3.70	左右	目地劣化			6320	3	目地補修	漏水有 ㊦	
182	No. 37 + 3.73	左	欠損	50	250			断面修復工法	㊦	
183	No. 37 + 12.67	左右	目地劣化			6320	20	目地補修	漏水有 ㊦	
183	No. 37 + 12.87	左	鉄筋露出	100	250			断面修復工法	㊦	
184	No. 37 + 18.75	左右	目地劣化			6320	3	目地補修	漏水有 ㊦	
184	No. 37 + 23.20	左	鉄筋露出	100	500			断面修復工法		
184	No. 37 + 23.45	左	鉄筋露出	100	750			断面修復工法	㊦	
184	No. 37 + 23.70	左	鉄筋露出	100	700			断面修復工法		
185	No. 37 + 22.74	左右	目地劣化			6320	21	目地補修	漏水有 ㊦	
185	No. 37 + 29.51	左	浮き	100	400			断面修復工法	㊦	
185	No. 37 + 35.67	右	浮き	100	500			断面修復工法		
185	No. 37 + 36.26	右	浮き	100	600			断面修復工法	㊦	
185	No. 37 + 36.26	右	浮き	100	600			断面修復工法	㊦	
185	No. 37 + 36.55	右	浮き	100	650			断面修復工法		
186	No. 37 + 36.72	左右	目地劣化			6320	10	目地補修	漏水有 ㊦	
186	No. 37 + 40.58	左	浮き・豆板	7720	450			断面修復工法	㊦	
188	No. 38 + 7.20	右	鉄筋露出	100	200			断面修復工法		
188	No. 38 + 7.20	右	鉄筋露出	100	200			断面修復工法		
188	No. 38 + 7.93	右	鉄筋露出	100	350			断面修復工法		
188	No. 38 + 7.93	右	鉄筋露出	100	350			断面修復工法	㊦	
188	No. 38 + 7.93	右	鉄筋露出	100	350			断面修復工法		
188	No. 38 + 7.93	右	鉄筋露出	100	350			断面修復工法		
188	No. 38 + 8.51	右	鉄筋露出	100	250			断面修復工法		
193	No. 38 + 47.24	右	欠損	50	100			断面修復工法	㊦	
193	No. 39 + 6.07	左	欠損	200	250			断面修復工法	㊦	

※開渠工における目地補修は、「充填工法」とし、補修範囲はコの字型(側壁～底板～側壁)とする。

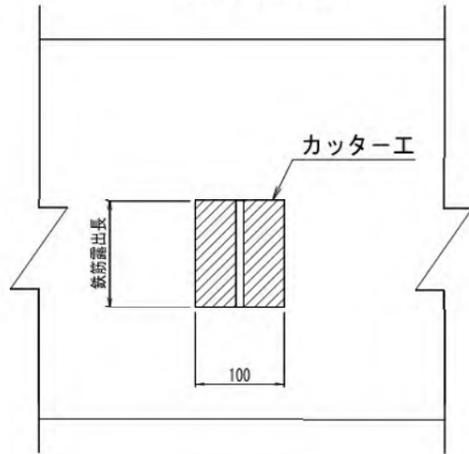
工事名	令和6年度 筑後川中流国営施設機能保全事業 床島大刀洗用水路他補修工事		
図面名	床島大刀洗用水路 変状箇所一覧表 (2/2)		
作成年月日	年 月 日		
尺 度			

水路補修工標準図（鉄筋露出・欠損・浮き・豆板）（1 / 2）

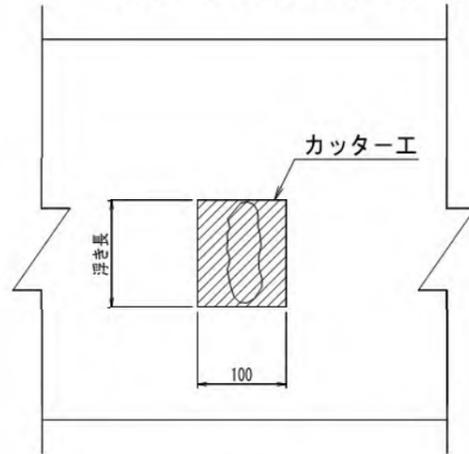


断面修復工

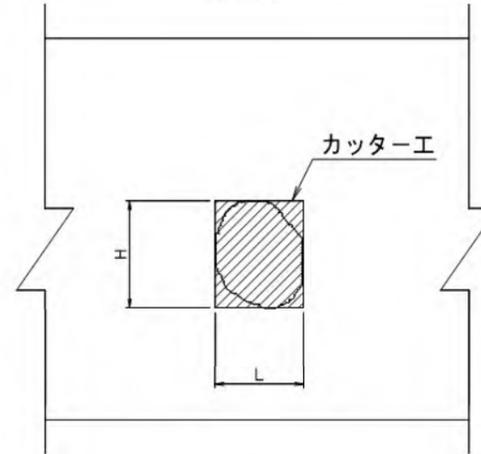
【鉄筋露出】



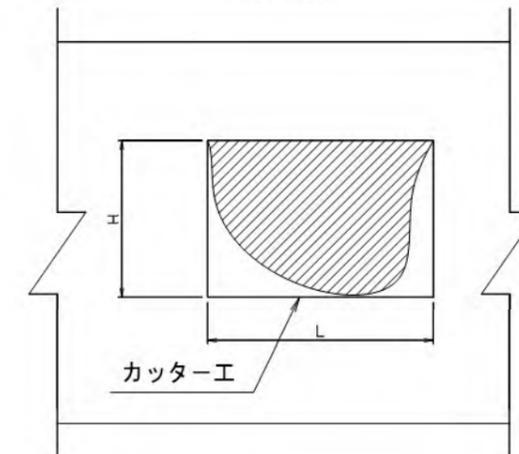
【鉄筋腐食による浮き】



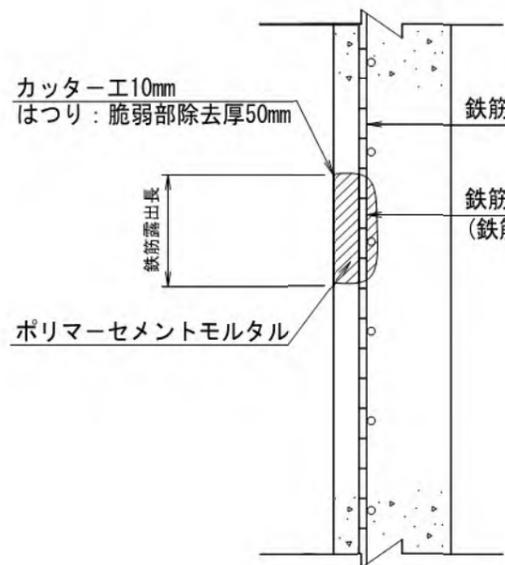
【欠損】



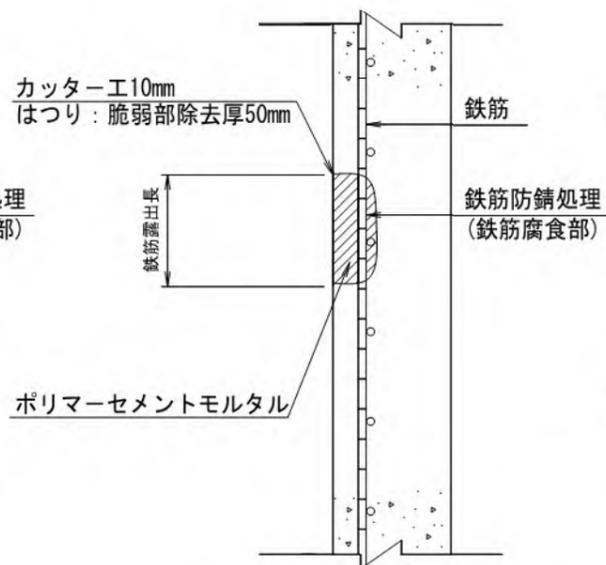
【豆板】



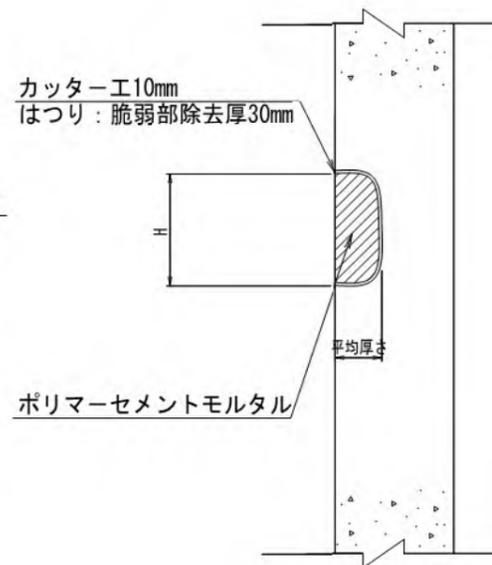
カッター工10mm
はつり：脆弱部除去厚50mm



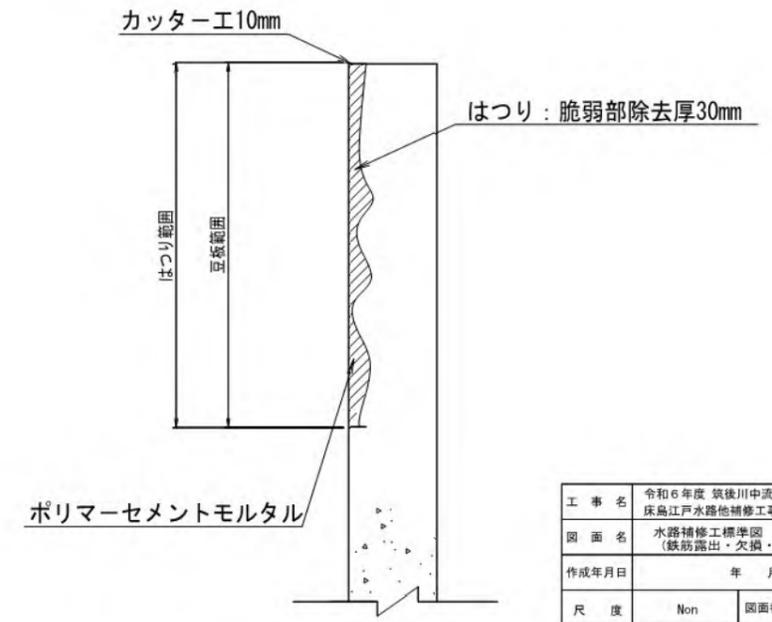
カッター工10mm
はつり：脆弱部除去厚50mm



カッター工10mm
はつり：脆弱部除去厚30mm

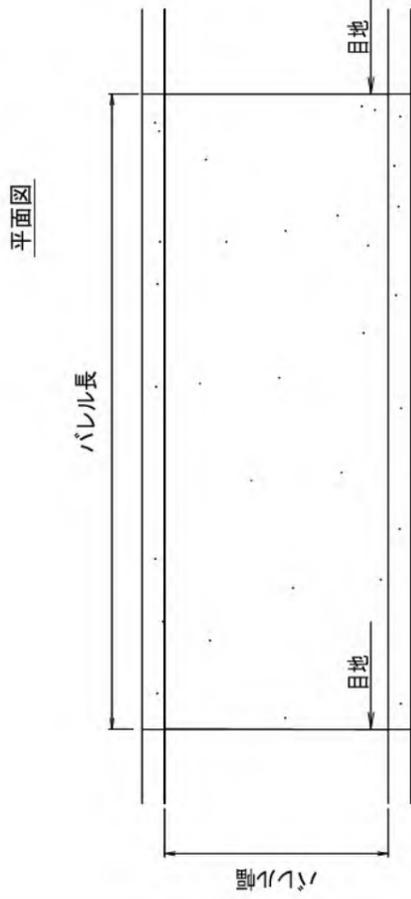


カッター工10mm

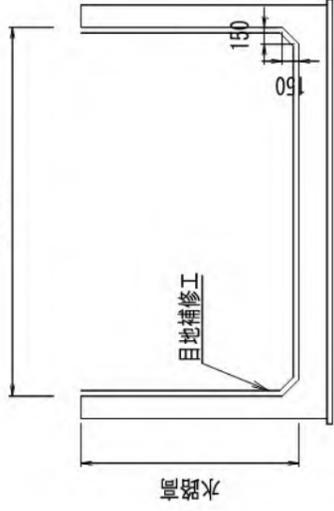


工事名	令和6年度 筑後川中流国営施設機能保全事業 床島江戸水路他補修工事		
図面名	水路補修工標準図 (鉄筋露出・欠損・浮き・豆板) (1/2)		
作成年月日	年	月	日
尺度	Non	図面番号	12-1/2
会社名			
事業所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		

目地補修工（開渠工：充填工法）

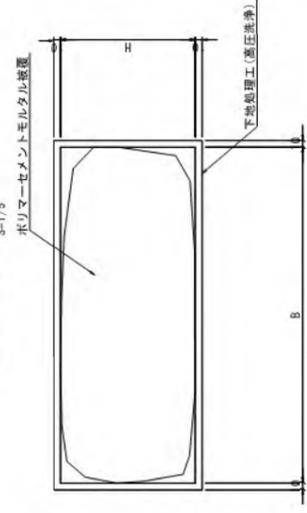


断面図
水路幅

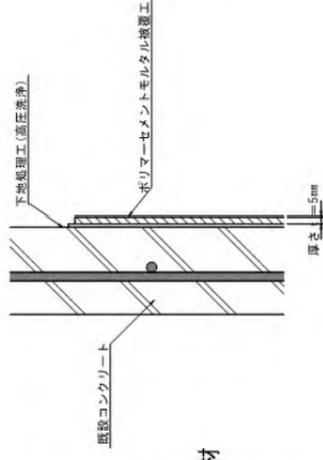


表面被覆工
無機系被覆工法

施工平面図
S=1/5

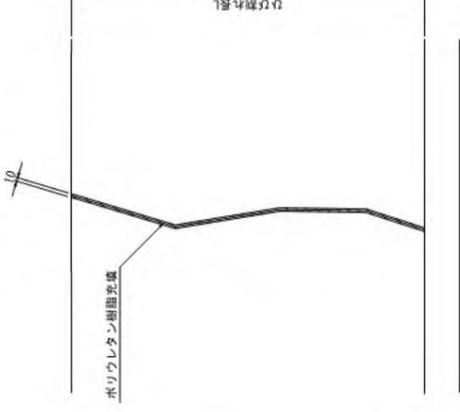


施工断面図
S=1/5

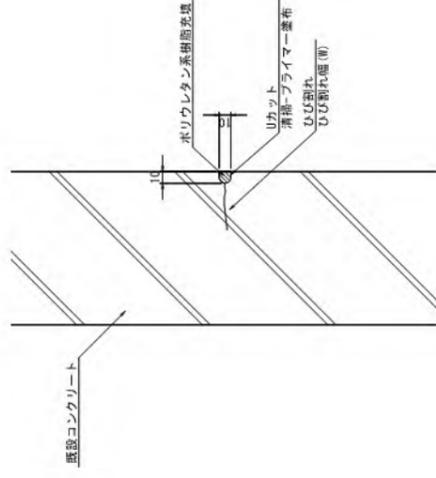


ひび割れ充填工

施工平面図
S=1/10

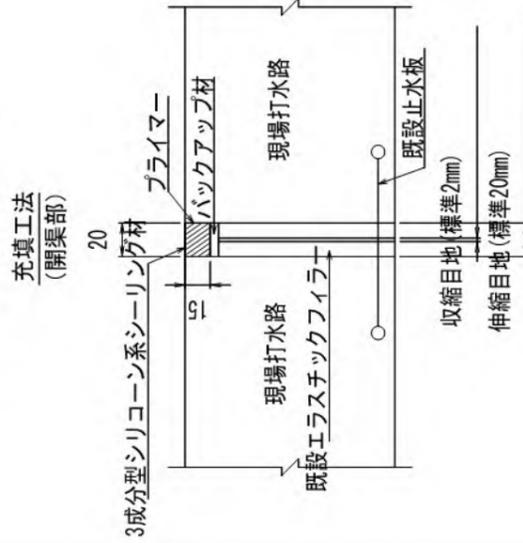


施工断面図
S=1/3



既設目地補修跡（Vカット）再補修

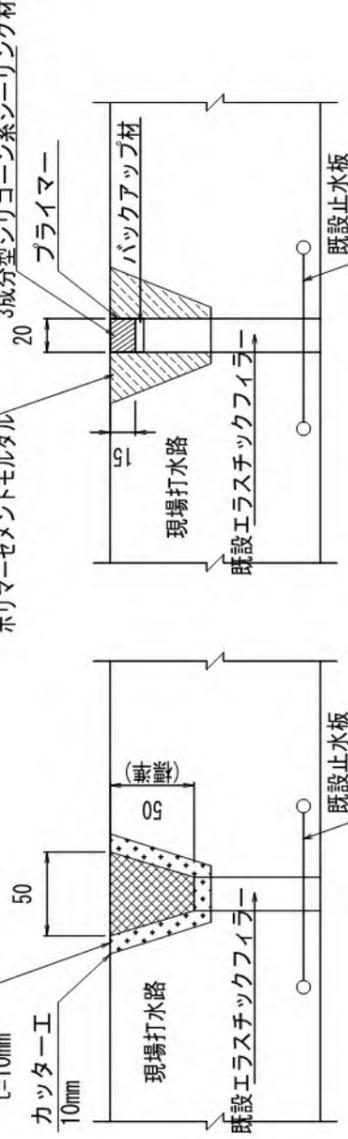
目地部 詳細図
（伸縮目地、収縮目地共通）
充填工法
（開渠部）



撤去図

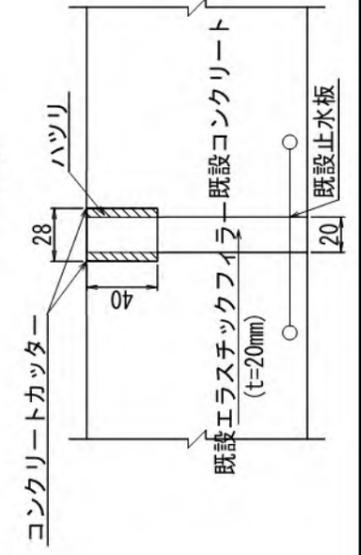
断面修復

修復図

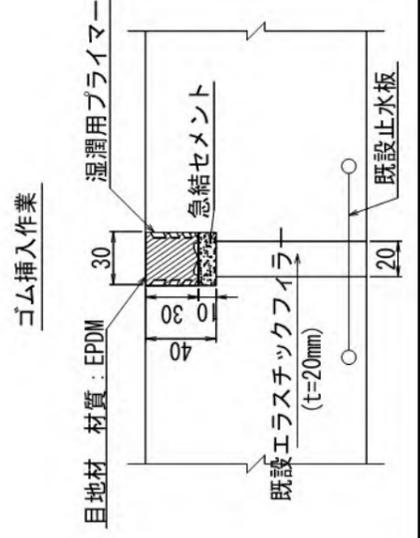


成型ゴム挿入工法（サイホン部）

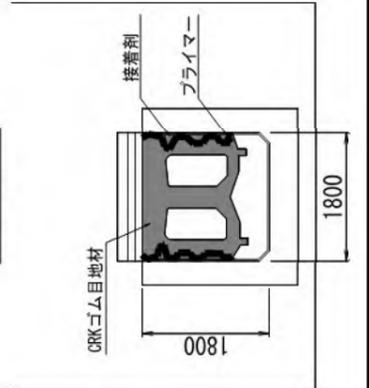
ハツリ作業
S=1:50



ゴム挿入作業



呑口部



工事名	令和6年度 筑後川中流域圏施設機能保全事業		
図面名	庄尾江戸水路他補修工事		
作成年月日	年	月	日
尺 度	Non	図面番号	12-2/2
会社名	九州農政局 北部九州土地改良課管理事務所		