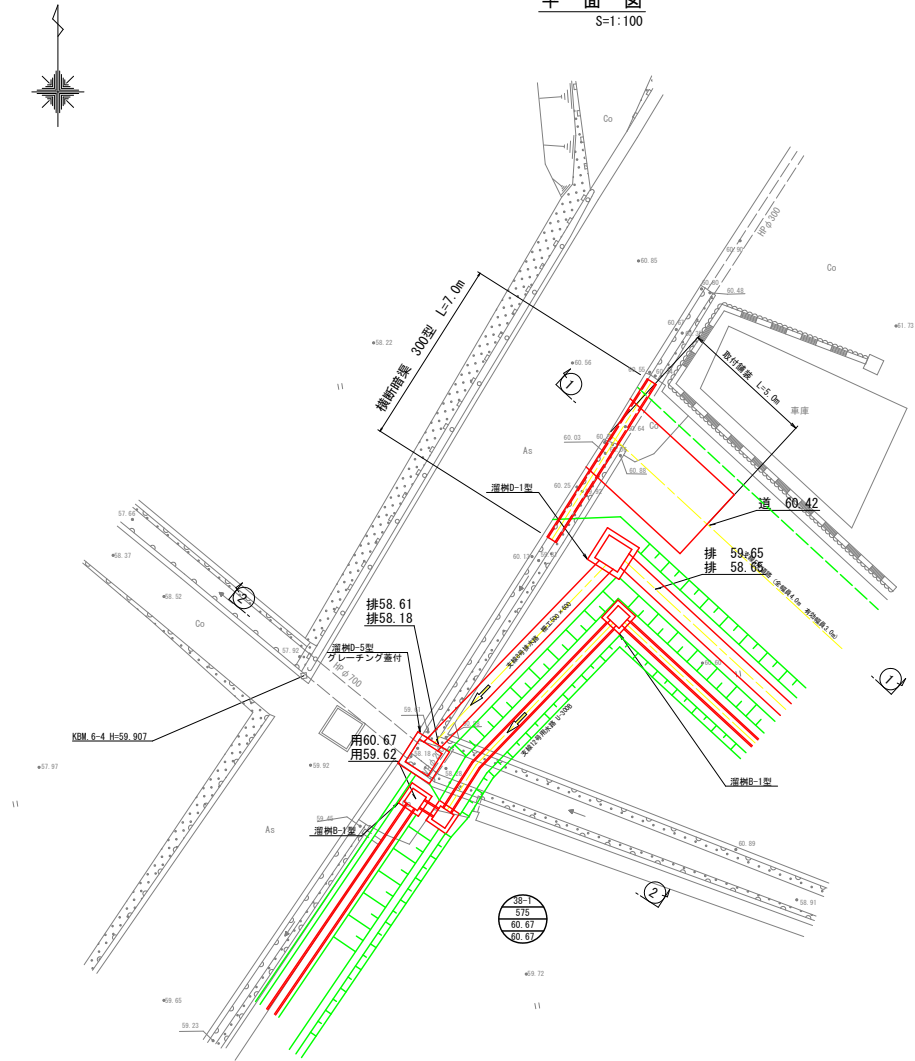


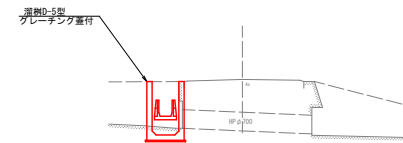
支線8号排水路 町道横断工詳細図

平面图
S=1:100



横断図
S=1:100

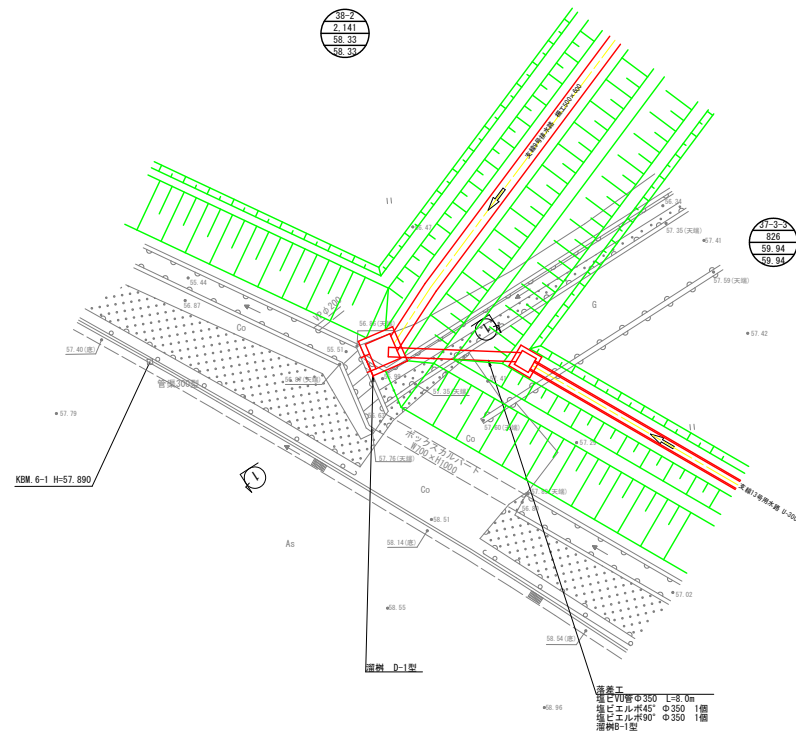
② 断 面



工 事 名	令和7年度 経営体育成基盤整備事業 伊万地区 海浜整備工事（丸山4工区）		
図 面 名	支線8号排水路 町道横断工詳細		
作成年月日	令和6年 月 日		
縮 尺	図示	図面番号	4-12
企 社 名	福岡県土地改良事業団体連合会		
事業(所)名	福岡県 飯塚農林事務所（農村整備第二課）		

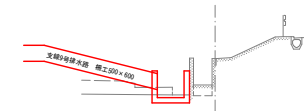
支線9号排水路 現況取付工(1)詳細図

平面図
S=1:100



横 断 図
S=1:100

① 断面



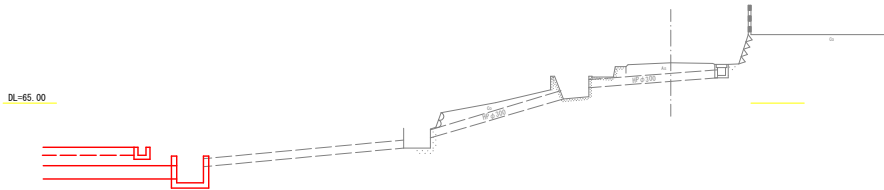
工 事 名	令和7年度 経営体育成基盤整備事業 伊万地区 沼澤整備工事（丸山24区）		
図 面 名	支線9号排水路 況況取付工（1）詳細図		
作成年月日	令和6年 月 日		
縮 尺	図示	図面番号	4-13
会 社 名	福岡県土地改良事業団体連合会		
事業（図）所名	福岡県 飯塚農林事務所（農村整備第二課）		

支線9号排水路 現況取付工(2)詳細図

平面図
S=1:100

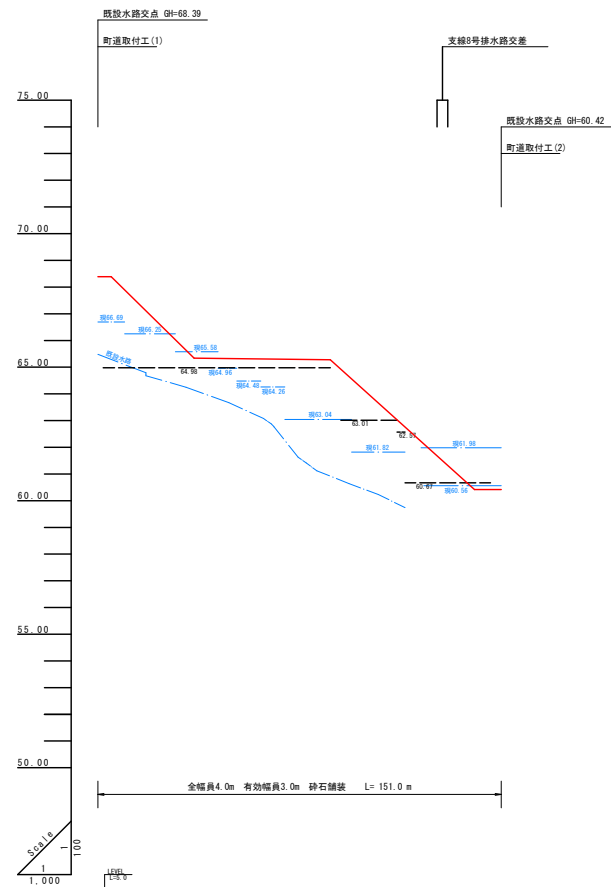
横断面図
S=1:100

①断面



工事名	令和7年度 稲葉地区農業振興事業 伊方地区 沼津整備工事 (刈山4工区)		
図面名	支線9号排水路 現況取付工(2)詳細図		
作成年月日	令和6年 月 日		
縮尺	図示	図面番号	4-14
会社名	福岡県土地改良事業団体連合会		
事業(所)名称	福岡県 稲葉農林事務所 (農村整備第二課)		

支線5号道路縦断図

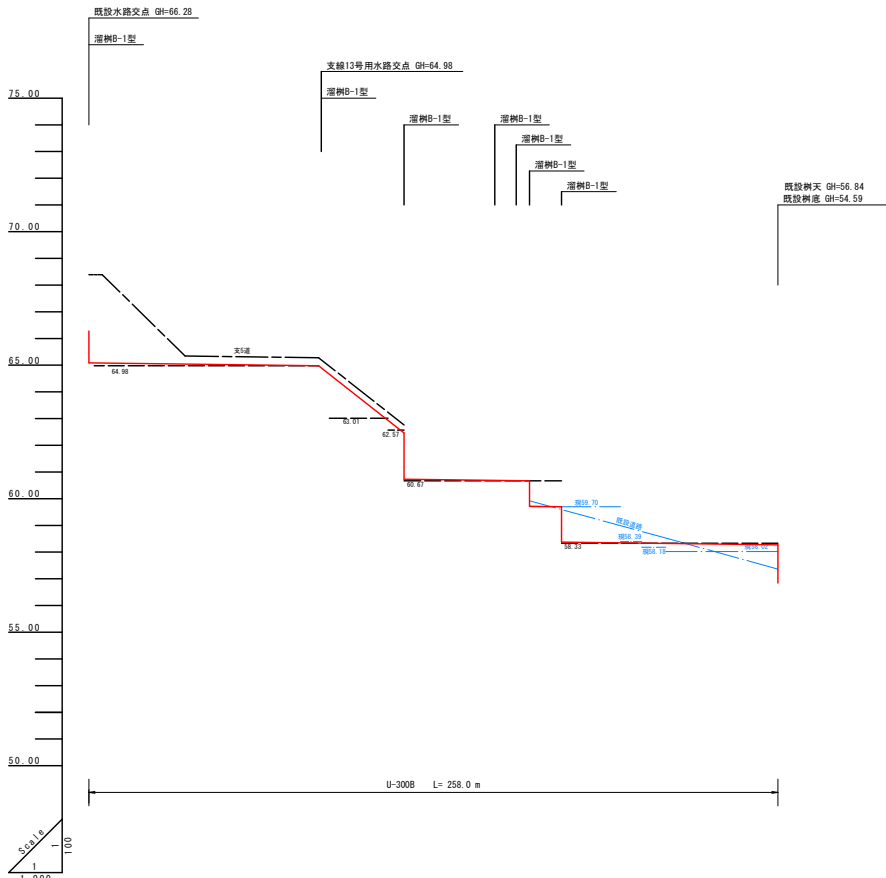


勾配					
盛高					
切高					
計画高					
地盤高					
追加距離	0.0	0.0	110.0	11.0	0.0
点間距離	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
測点	測点0	測点1	測点2	測点3	測点4
曲線					

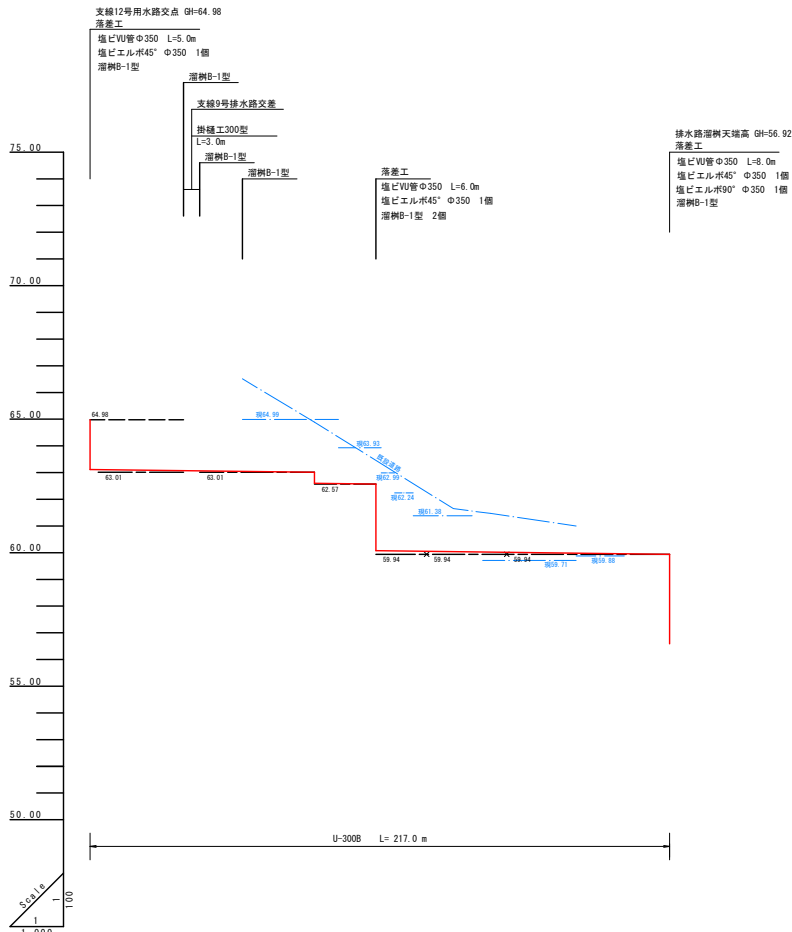
----- 右田高
----- 左田高

工事名	令和7年度 経営体育成基盤整備事業 伊予地区 球磨整備工事（丸山4工区）		
図面名	支線5号道路縦断図		
作成年月日	令和6年 月 日		
縮尺	V=1:100 H=1:1,000	図面番号	4-15
会社名	福岡県土地改良事業団体連合会		
事業(団)名称	福岡県 球磨農林事務所（農村整備第二課）		

支線12号用水路縦断図

[illegible]

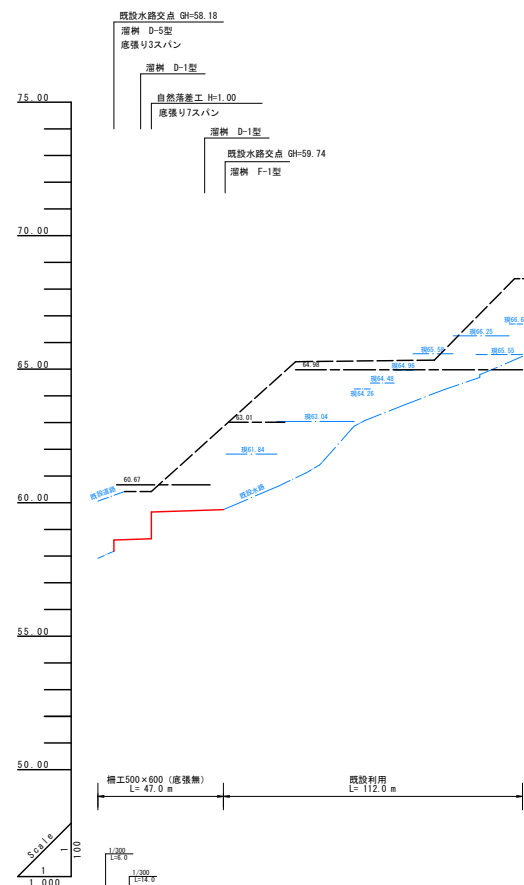
支線13号用水路縦断面図



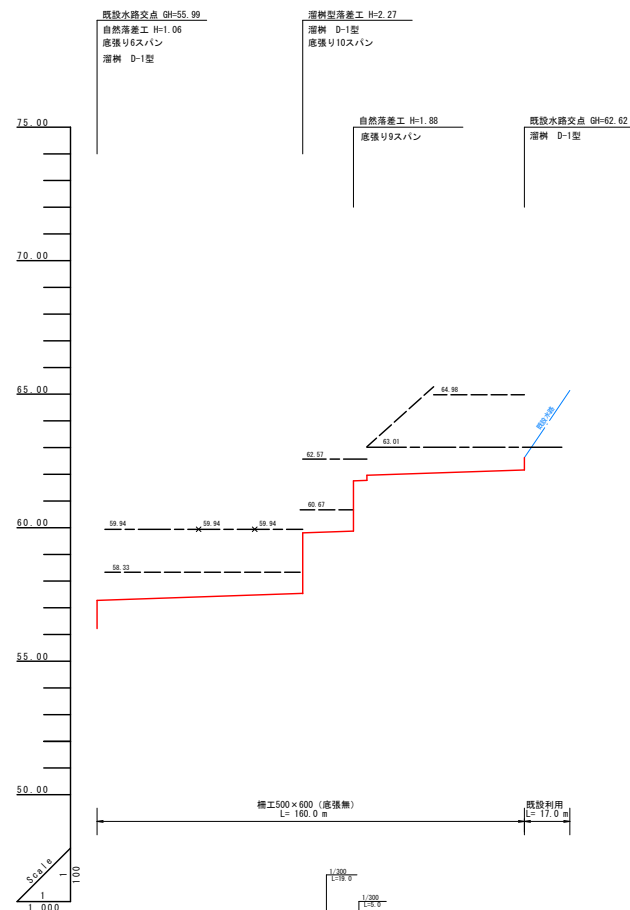
右田高

工 事 名	令和7年度 経営体育成基盤整備事業 伊方地区 (坪盛整備工事 (丸山4工区))		
図 面 名	支線12・13号用水路概断図		
作成年月日	令和6年 月 日		
縮 尺	$V=1:100$ $H=1:1,000$	図面番号	4-16
会 社 名	福岡県土地改良事業団体連合会		
事業(所)名	福岡県 飯塚森林事務所 (農村整備第二課)		

支線8号排水路縦断図

[illegible]

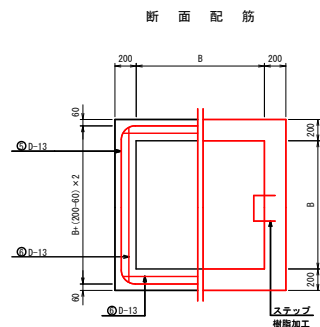
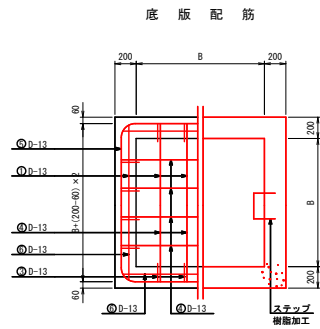
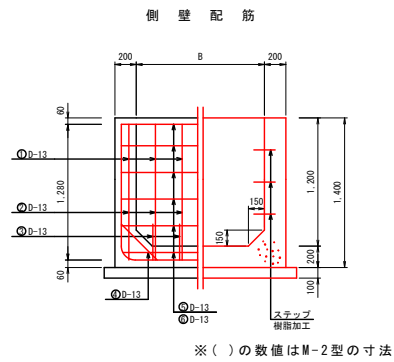
支線9号排水路縦断図



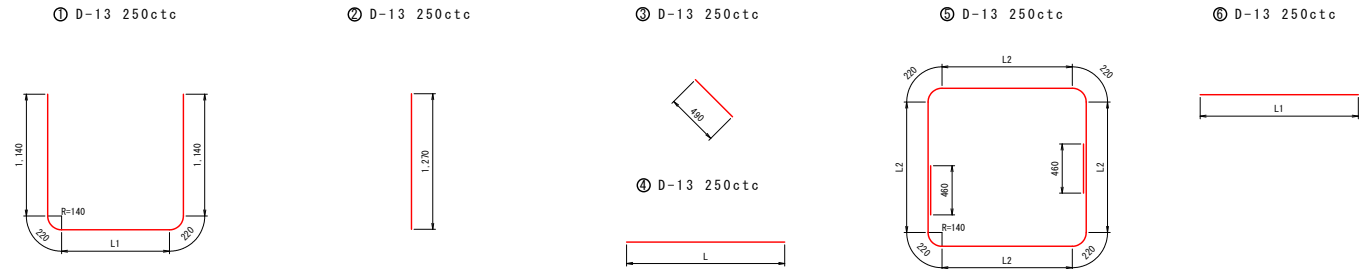
右田真
左田真

工 事 名	令和7年度 経営体育成基盤整備事業 伊方地区 沼地整備工事（丸山4区）		
図 面 名	支線8・9号排水路既断図		
作成年月日	令和6年 月 日		
縮 尺	V=1:100 H=1:1,000	図面番号	4-17
会 社 名	福岡県土地改良事業団体連合会		
事業(店)所名	福岡県 飯塚農林事務所（農村整備第二課）		

H = 1.20 m型



鉄筋加工図



数量表

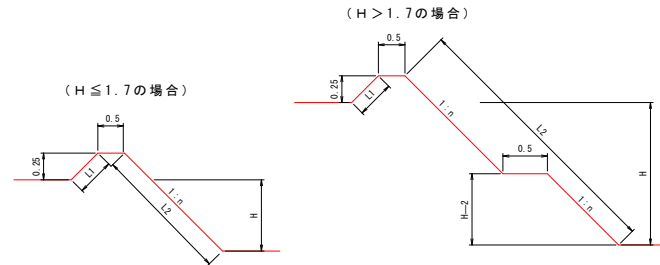
[illegible]

F-1 型
G-11 型
H-10 型

工 事 名	令和7年度 経営体育成基盤整備事業 伊丹地区 緑環整備工事（丸山4.20m型）		
図 面 名	灌 漑（ 落 水 利 ） 配 筋 図（丸山4.20m型）		
年 月 日			
尺 度	図 面 番 号	4-18	
余 社 名	福岡県土地改良事業団体連合会		
事業(所)名	福岡県 飯塚農林事務所（農村整備第二課）		

付帯工標準構造図

畦畔工

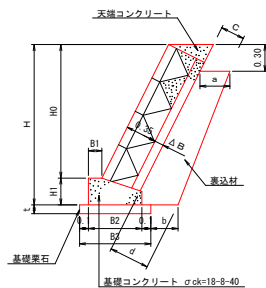


H	法	面	H	法	面
0.0	0.35	0.70	1.0	0.35	1.70
0.1	0.40	0.80	1.1	0.35	2.40
0.2	0.45	0.90	1.2	0.35	2.60
0.3	0.50	1.00	1.3	0.35	2.80
0.4	0.55	1.10	1.4	0.35	3.00
0.5	0.60	1.20	1.5	0.35	3.20
0.6	0.65	1.30	1.6	0.35	3.40
0.7	0.70	1.40	1.7	0.35	3.60
0.8	0.75	1.50			
0.9	0.80	1.60			

H	α
H ≤ 1.0	1.0
1.0 < H ≤ 1.7	1.2
1.7 < H	1.2

※ 法勾配の変更及び勾配の位置・幅等については、監督員と打合せの事。
※ H > 1.0m については、種子散付を標準
天端まで行なうものとする。
種子散付の仕様については、排水路工
標準構造図を参照の事。

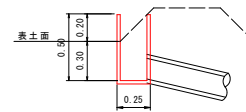
コンクリートブロック積標準図



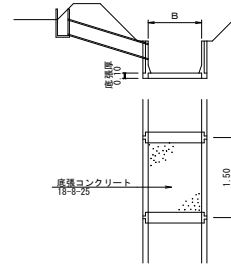
※ 構造図の各寸法（設計値）については、別紙ブロック
標準構造図等を参照すること。
※ ブロックはA種の長さ0.35mを使用し、容積とする。
※ 水抜パイプは、硬質塩化ビニル管φ40mmを使用し、
3.0m2に1箇所以上設置する。
※ 表込材は、下記を標準とする。
畦畔ブロック
道路工 クラッシュラン（再生材）
排水路工 特別仕様書・調査参照のこと。
排水路工 排水路工
※ 側込コンクリートは、18-8-25を使用すること。
※ 1スパンは、9.0mを標準とし、欄目には伸縮目地
（エラストマー等）を設ける事。
※ 基礎砕石施工にあたっては床面しを行い、側壁
50～150mmを敷き詰め砕石（クラッシュラン（再生材）40mmまで）
20%を充填し、コンパクター等で転圧しなければならぬ。

全体仕様 ※ 使用材料については、監督員の承認を得る事。

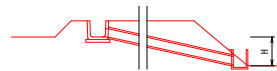
田面排水樹設置図 排水樹 500型



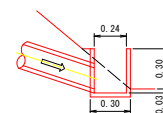
田面排水落口保護工 構工 1 スパン



用水受樹設置図 H > 1.0m の場合

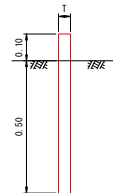


受樹 240型

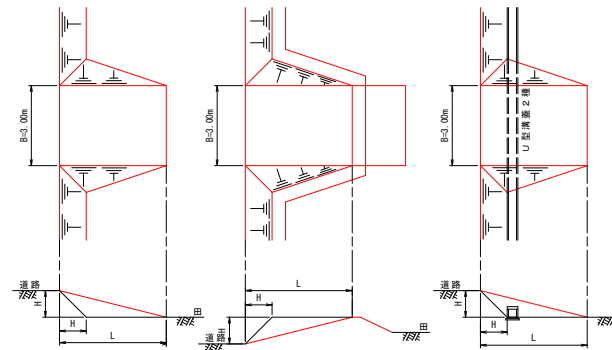


※ 監督員と打合せの事

境界杭設置図 プラスチック杭 45×45×600mm



進入路工 L=4H



A 型 (H=1.50m以下)															
溝口深	H1	H2	T	No.3			No.4			No.5			No.6		
				B1	B2	B3	B1	B2	B3	B1	B2	B3	B1	B2	B3
1型	0.40	0.25	0.15	0.10	0.45	0.65	0.10	0.45	0.65	0.15	0.50	0.70	0.15	0.50	0.70
2型	1.0	0.40	0.25	0.15	0.55	0.75	0.15	0.55	0.75	0.20	0.60	0.80	0.20	0.60	0.80
3型	1.5	0.40	0.25	0.15	0.60	0.80	0.20	0.60	0.80	0.25	0.65	0.85	0.25	0.65	0.85
4型	2.0	0.40	0.25	0.15	0.65	0.85	0.25	0.65	0.85	0.30	0.70	0.90	0.30	0.70	0.90

B 型 (H=1.51～3.00m)															
溝口深	H1	H2	T	No.3			No.4			No.5			No.6		
				B1	B2	B3	B1	B2	B3	B1	B2	B3	B1	B2	B3
1型	0.40	0.30	0.15	0.15	0.40	0.65	0.15	0.50	0.70	0.15	0.50	0.70	0.20	0.55	0.75
2型	1.0	0.40	0.30	0.20	0.50	0.75	0.20	0.50	0.75	0.25	0.60	0.85	0.25	0.60	0.85
3型	1.5	0.40	0.30	0.25	0.60	0.90	0.25	0.60	0.90	0.30	0.65	0.95	0.30	0.65	0.95
4型	2.0	0.40	0.30	0.25	0.65	0.95	0.30	0.65	0.95	0.35	0.70	1.00	0.35	0.70	1.00

C 型 (H=3.01m以上)															
溝口深	H1	H2	T	No.3			No.4			No.5			No.6		
				B1	B2	B3	B1	B2	B3	B1	B2	B3	B1	B2	B3
1型	0.40	0.40	0.25	0.20	0.55	0.70	0.20	0.55	0.70	0.25	0.65	0.75	0.25	0.65	0.75
2型	1.0	0.40	0.40	0.25	0.65	0.80	0.25	0.65	0.80	0.30	0.75	0.90	0.30	0.75	0.90
3型	1.5	0.40	0.40	0.30	0.80	0.95	0.30	0.80	0.95	0.35	0.85	1.00	0.35	0.85	1.00
4型	2.0	0.40	0.40	0.30	0.90	1.05	0.35	0.90	1.05	0.40	0.95	1.10	0.40	0.95	1.10

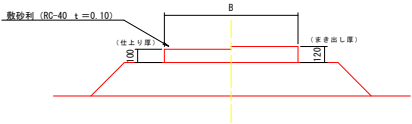
工事名	令和7年度 経営体育成基盤整備事業 伊予地区 田面排水工事（見穴・丸山工区）
図面名	付帯工標準構造図
年月日	
尺度	図面番号 5-1
会社名	
事業(所)名	福岡県 那珂島林事務所（農村整備第二課）

道路工標準構造図

コンクリート舗装（支線道路）

※（）裏きの数値は、全幅員 5.00 m の場合

道路工標準断面図



※ 路体工は、ブルドーザーにより1層0.3m以下で履帯転圧を行う事。
※ 使用機種については施工計画書に明示し、監督員の承認を得る事。
※ 使用材料については、監督員の承認を得る事。

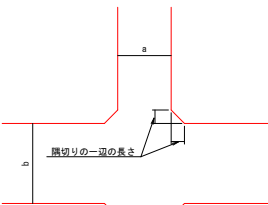
路体工（両側法面有り）



路体工（片側法面有り）



道路工標準断面図



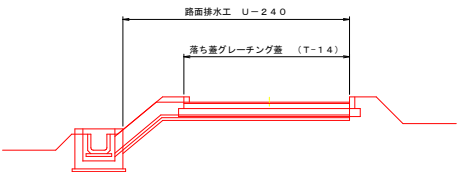
隅切りの一辺の長さ 単位：m

交差する道路の車線幅員		a	
3	4	3	5
5	2.0	1.5	1.0
4	1.5	1.0	0.5
5	1.0	0.5	0.5

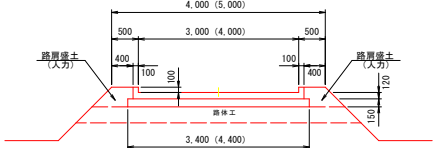
路体工（法面なし）



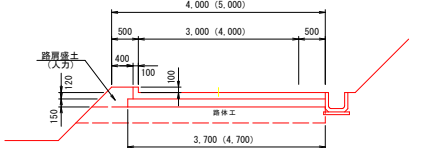
路面排水処理工



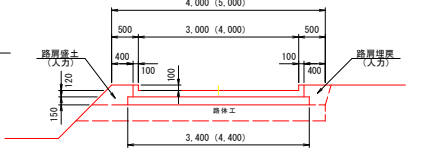
A 型（両側法有）



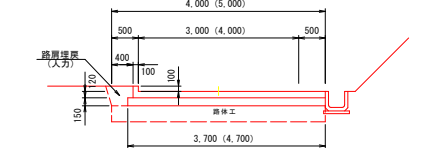
B 型（片側法有、片側U字溝有）



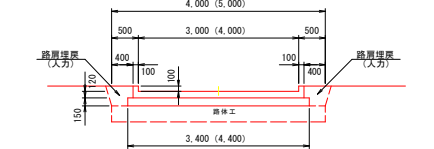
C 型（片側法有、片側法無）



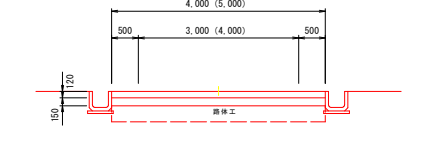
D 型（片側U字溝有、片側法無）



E 型（両側法無）

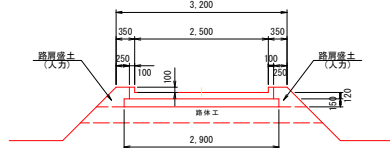


F 型（両側U字溝有）

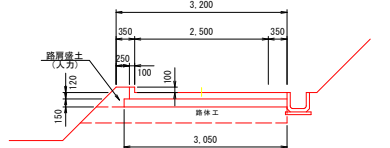


コンクリート舗装（耕作道路）

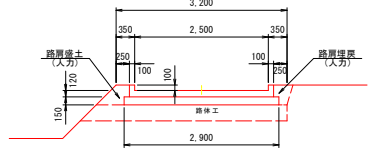
A 型（両側法有）



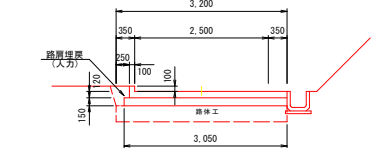
B 型（片側法有、片側U字溝有）



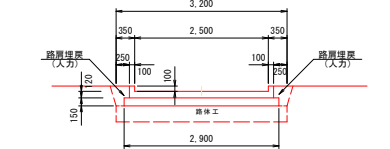
C 型（片側法有、片側法無）



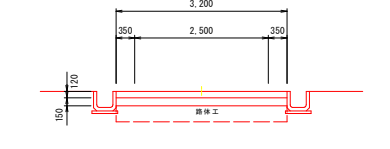
D 型（片側U字溝有、片側法無）



E 型（両側法無）

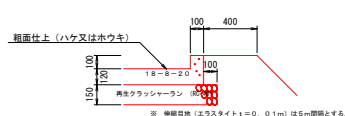


F 型（両側U字溝有）

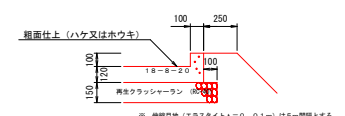


コンクリート舗装標準図

支線道路



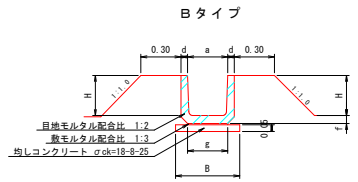
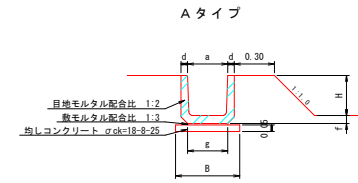
耕作道路



工事名	令和7年度 経営体育成基盤整備事業 伊方地区 ほ場整備工事（見六・丸山工区）
図面名	道路工標準構造図
年月日	
尺度	図面番号 5-2
会社名	
事業（所）名	福岡県 那珂農林事務所（農村整備第二課）

用水路工標準構造図

U字溝・分水溝布設



使用 区分	项目 规格	寸 法 (mm)					
		a	g	f	d	b	H
	U-240	0.24	0.24	0.050	0.045	0.42	0.24
	U-300	0.30	0.30	0.060	0.050	0.48	0.30
	U-360	0.36	0.36	0.065	0.050	0.59	0.36
	U-450	0.45	0.43	0.070	0.055	0.69	0.45
	U-600	0.60	0.60	0.080	0.070	0.86	0.60

モルタル 配合比率	セメント [ton]	砂(細目) [m ³]
1:1	1.10	0.75
1:2	0.72	0.95
1:3	0.53	1.05

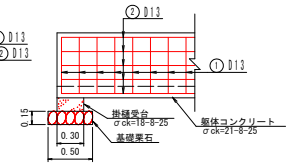
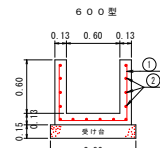
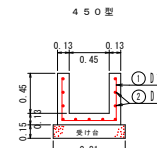
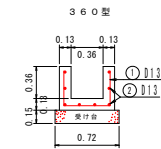
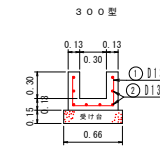
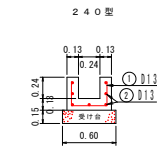
使用 区分	項目	寸 法 (mm)				
		規格	a	b	c	H
	U-180	0.25	0.25	0.19	0.220	0.35
	U-240	0.33	0.32	0.24	0.290	0.42
	U-300	0.40	0.38	0.30	0.360	0.48
	U-360	0.46	0.44	0.36	0.425	0.59
	U-450	0.56	0.54	0.43	0.520	0.69
	U-600	0.74	0.70	0.60	0.680	0.86

h	n
$h \leq 1.0$	1.0
$1.0 < h \leq 1.7$	1.2
$1.7 < h$	1.2

※ 法勾配の変更及び小段の位置・幅等については、監督員と打合せする事。

※ 留地モルタルは、留地コテ仕上げとする。

掛 槌 工



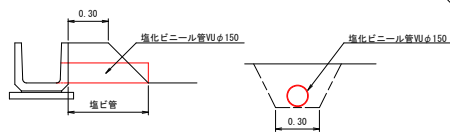
使用 区分	床 部				鉄 筋				許容延長(m)		
	規 格					①		②		使用鉄筋	
		B	H	t	t	D	t	D	t	D13	D16
240型	0.24	0.24	0.13	0.13	13	0.80	0.25	※	7	5.0	6.3
300型	0.30	0.30	0.13	0.13	13	0.86	0.25	※	8	4.9	6.2
360型	0.36	0.36	0.13	0.13	13	1.24	0.25	※	8	4.9	6.1
450型	0.45	0.45	0.13	0.13	13	1.51	0.25	※	11	4.7	5.9
600型	0.60	0.60	0.13	0.13	13	1.96	0.25	※	14	4.6	5.6

〔注意事項〕

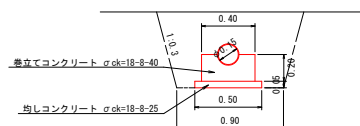
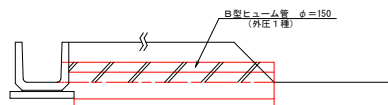
- ・ 鉄筋の規格は、SD345同等品以上とする。
- ・ 鉄筋のふりは、6cmを標準とする。
- ・ 鉄筋②の※(径)については、許容延長により決定する事。
- ・ 切欠の有無及び、位置については、監督員と打ち合わせする事。
- ・ 許容延長を超える場合は、監督員と打ち合わせる事。

用水路落差工図

取水円管布設工（直接）

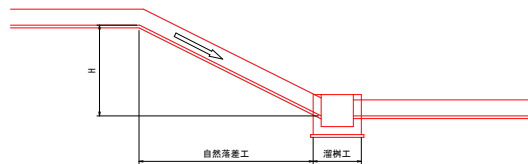


取水円管布設工(道路横断)

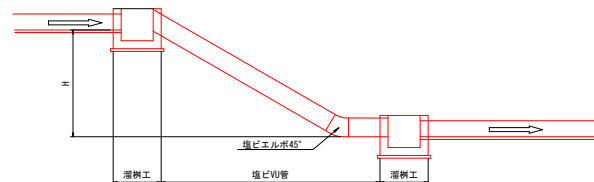


※ ヒューム管以外の材料を使用する場合は、監督員の了承を得ること。

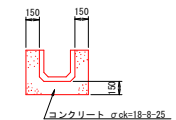
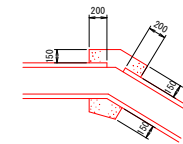
① $1.70 \geq H > 1.00\text{m}$ の場合
落差（溜樹）工



② $H > 1.70\text{m}$ の場合
落差（溜樹）工



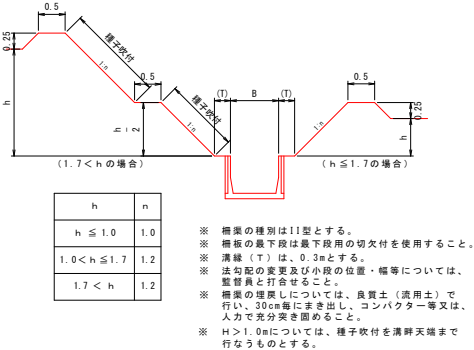
用水路屈折工参考図



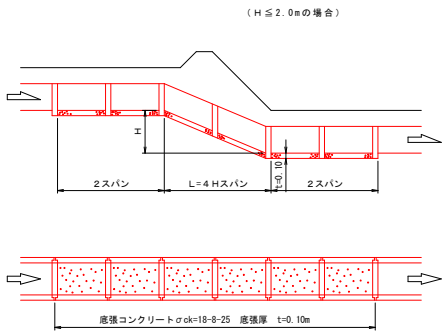
工事名	令和7年度 経営体育成基盤整備事業 伊方地区 港湾整備工事（見六・丸山工区）		
図面名	用水路工橋構造図		
年月日			
尺 度		図面番号	5-3
会社名			
事業(路)所名	福岡県 飯塚農林事務所（農村整備第二課）		

排水路工標準構造図

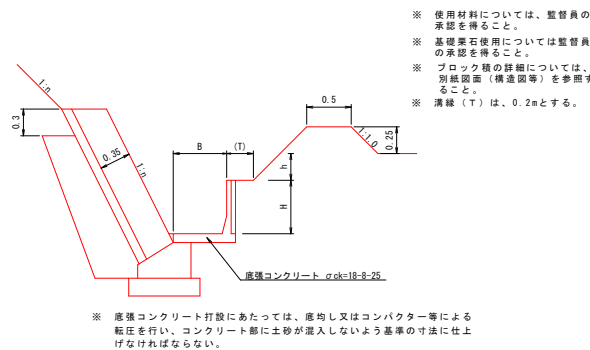
排水路工（鉄筋コンクリート柵工）



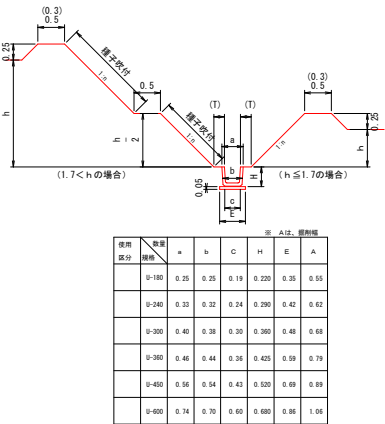
排水路自然落差工図



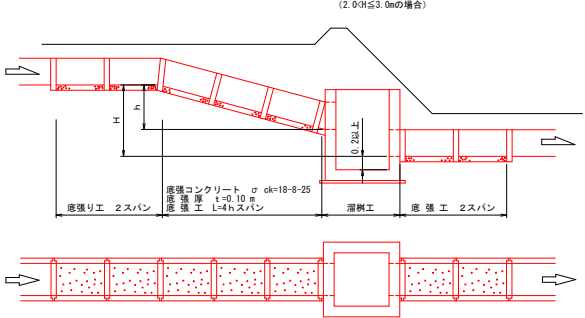
鉄筋コンクリートL型柵工布設図



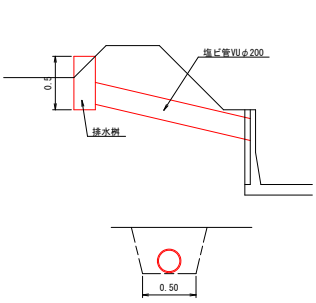
排水路工（鉄筋コンクリートU字溝）



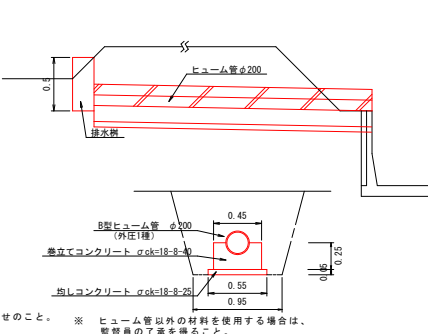
排水路溜樹型落差工図



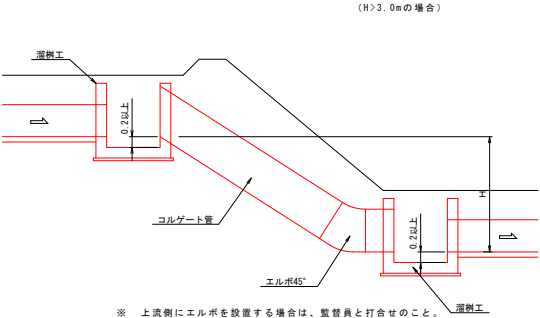
田面排水工（直接）



田面排水工（道路横断面図）



排水路溜樹（暗渠併用型）落差工図

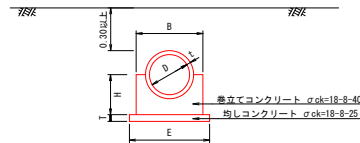


- ※ 掘削 掘削工法は機械掘削とするが、基礎に接する部分は基礎地盤を傷めないよう、人力で入念に仕上げなければならない。
- ※ 埋戻 埋戻は機械投入（積出し厚 0.3m以下）とし、人力及びコンパクター等により転圧を行い、コンクリート製品等を傷めないよう入念に仕上げなければならない。
- ※ 盛土 盛土は機械投入（積出し厚 0.3m以下）とし、人力及びコンパクター等により転圧を行い、入念に仕上げなければならない。
- ※ 法面仕上げ 法面仕上げ（切土面・盛土面）は、機械及び人力で入念に仕上げなければならない。
- ※ 種子吹付 1. 種子吹付にあたっては、人力により法面整形を行った後吹付を行うこと。
2. 種子吹付工は、発芽・植生の確認をもって完了とする。

工事名	令和7年度 伊予地区 農業体育成基盤整備事業 ほ場整備工事（荒六・丸山工区）
図面名	排水路工標準構造図
年月日	
尺度	図面番号 5-4
会社名	
事業(所)名	福岡県 那珂島農林事務所（農村整備第二課）

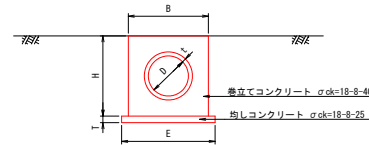
暗渠工・湧水処理工標準構造図

横断暗渠埋設工(180°巻)
B型ヒューム管(外圧1種)



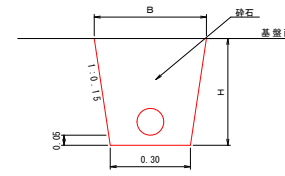
使用区分	規格	D	t	H	B	T	E
B型ヒューム管	300	30	0.30	0.50	0.05	0.60	
"	350	32	0.30	0.55	"	0.65	
"	400	35	0.35	0.60	"	0.70	
"	450	38	0.35	0.65	"	0.75	
"	500	42	0.45	0.75	"	0.85	
"	600	50	0.50	0.90	"	1.00	
"	700	58	0.60	1.00	"	1.10	
"	800	66	0.65	1.20	"	1.30	
"	900	75	0.75	1.30	"	1.45	
"	1000	82	0.85	1.45	"	1.55	

横断暗渠埋設工(360°巻)
B型ヒューム管(外圧1種)

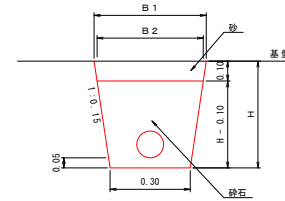


使用区分	規格	D	t	H	B	T	E
B型ヒューム管	300	30	0.60	0.60	0.05	0.70	
"	350	32	0.60	0.60	"	0.70	
"	400	35	0.70	0.70	"	0.80	
"	450	38	0.70	0.70	"	0.80	
"	500	42	0.90	0.90	"	1.00	
"	600	50	1.00	1.00	"	1.10	
"	700	58	1.20	1.20	"	1.30	
"	800	66	1.30	1.30	"	1.40	
"	900	75	1.50	1.50	"	1.60	
"	1000	82	1.60	1.60	"	1.70	

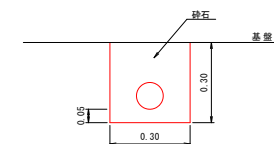
吸水管断面図(砂なし)



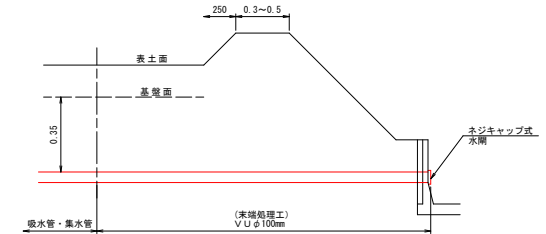
吸水管断面図(砂あり)



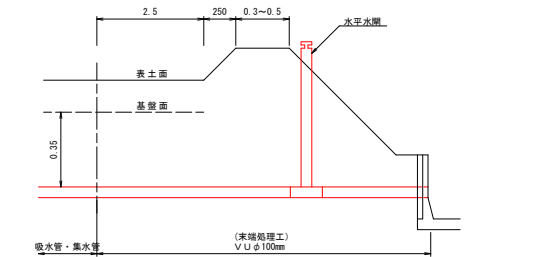
ドレーンタイプ



末端処理工

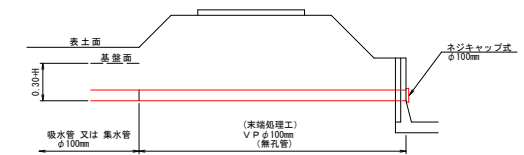


末端処理工

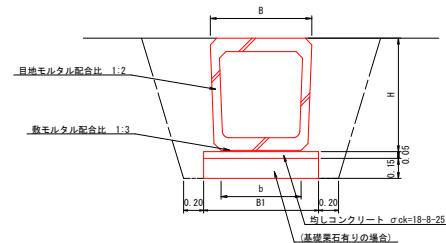


※ 水平式水閘を使用する場合は、監督員と打合せのこと。

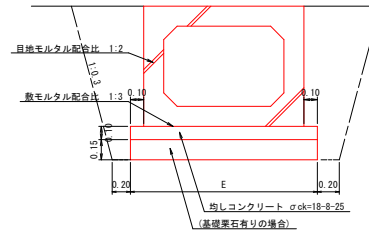
末端処理工(道路部)



横断暗渠埋設工



ボックスカルバート布設

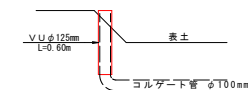


※ Wは掘削幅

使用区分	規格	H	B1	B	b	W
240型	370	420	330	240	730	
300型	435	480	400	300	800	
360型	515	590	460	360	860	
450型	645	690	560	430	960	
600型	840	860	760	600	1160	

規格	E	規格	E
600×600	1.06	1200×1000	1.66
700×700	1.16	1500×1200	1.98
800×800	1.26	1800×1200	2.30
900×900	1.36	2000×1500	2.52
1000×1000	1.46	2500×1500	3.10

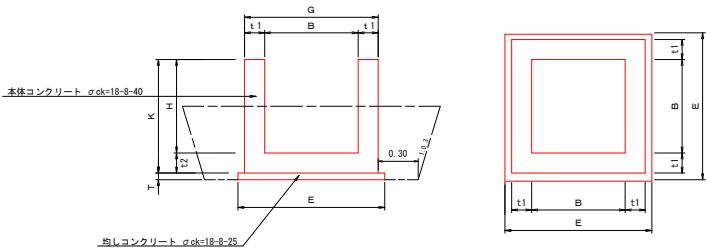
立ち上がり部



工事名	令和7年度 経営体育成基盤整備事業 伊方地区 港湾整備工事（見丸、丸山工区）		
図面名	暗渠・湧水処理工標準構造図		
年月日			
尺 度		図面番号	5-5
会社名			
事業(所)名	福岡県 飯塚農林事務所（農村整備第二課）		

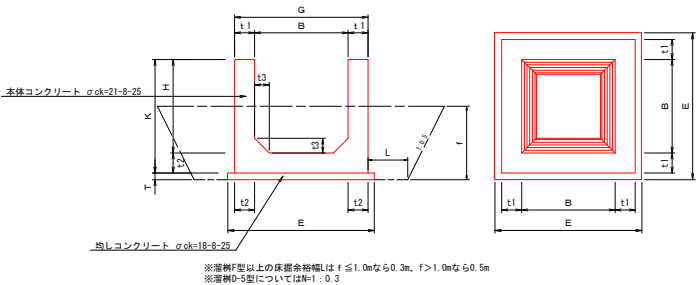
溜 柵 工 標 準 構 造 図

溜 柵 工（A ～ D 型）（無 筋 構 造）



使用 区分	規格	B	H	t1	t2	t3	T	E
	A-1	0.50	0.50	0.15			0.05	0.90
	-2	"	0.70	"	"		"	"
	-3	"	1.00	"	"		"	"
	-4	"	1.20	"	"		"	"
	B-1	0.60	0.60	0.15	0.15		0.05	1.00
	-2	"	0.80	"	"		"	"
	-3	"	1.00	"	"		"	"
	-4	"	1.20	"	"		"	"
	-5	"	1.40	"	"		"	"
	C-1	0.80	0.80	0.15	0.15		0.05	1.20
	-2	"	1.00	"	"		"	"
	-3	"	1.20	0.20	0.20		"	1.30
	-4	"	1.40	"	"		"	"
	-5	"	1.60	"	"		"	"
	D-1	1.00	1.00	0.20	0.20		0.05	1.50
	-2	"	1.20	"	"		"	"
	-3	"	1.40	"	"		"	"
	-4	"	1.60	"	"		"	"
	-7	"	0.60	"	"		"	"

溜 柵 工（D ～ M 型）（鉄 筋 構 造）



使用 区分	規格	B	H	t1	t2	t3	T	E	使用 区分	規格	B	H	t1	t2	t3	T	E
	D-5	1.00	2.00	0.20	0.20	0.15	0.05	1.50		G-10	1.50	0.90	0.20	0.20	0.15	0.10	2.10
	D-6	1.00	2.40	0.20	0.25	"	0.05	1.60		-11	"	1.20	"	"	"	"	"
										-1	"	1.50	"	"	"	"	"
										-2	"	1.80	"	"	"	"	"
										-3	"	2.00	"	"	"	"	"
										-4	"	2.20	"	"	"	"	"
										-5	"	2.50	"	0.25	0.20	"	2.20
										-6	"	2.80	"	0.30	"	"	2.30
										-7	"	3.00	"	"	"	"	"
										-8	"	3.20	"	"	"	"	"
										-9	"	3.50	"	0.35	"	"	2.40
										F-11	1.20	0.90	0.20	0.20	0.15	0.10	1.80
										-1	"	1.20	"	"	"	"	"
										-2	"	1.50	"	"	"	"	"
										-3	"	1.80	"	"	"	"	"
										-4	"	2.00	"	"	"	"	"
										-5	"	2.20	"	"	"	"	"
										-6	"	2.50	"	0.25	0.20	"	2.50
										-7	"	2.80	"	0.30	"	"	2.60
										-8	"	3.00	"	"	"	"	"
										-9	"	3.20	"	"	"	"	"
										-10	"	3.50	"	0.35	"	"	2.70

※ 鉄筋構造の溜柵については、別途配筋図を使用する。
※ 基礎栗石使用については、監督員と打合せる事。
※ 箱張・切欠等については、現場状況に合わせた確に施工の事。
※ 使用材料については、監督員の承認を得る事。
※ 規格を変更する場合は、監督員の承認を得る事。

工 事 名	令和7年度 経営体育成長基盤整備事業 伊予地区 沼堀整備工事（見六・丸山工区）		
図 面 名	溜 柵 工 標 準 構 造 図		
年 月 日			
尺 度	図面番号	5-6	
会 社 名			
事業(図)所名	福岡県 飯塚農林事務所（農村整備第二課）		