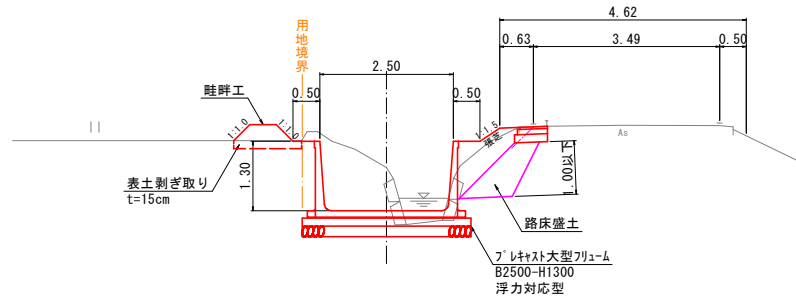


事業名	笠見地区農家用排水路改修工		
地区名	笠 見	施工年度	令和 年
工区名		施工位置	琴酒町笠
国 道 の名称	縦 断 道 国		
国道番号		縮 尺	図 示

標準断面図  
S=1:50

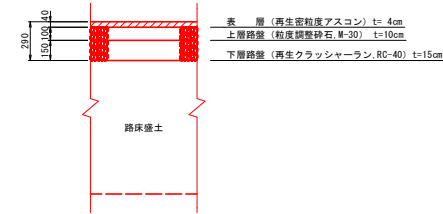
NO. 2付近



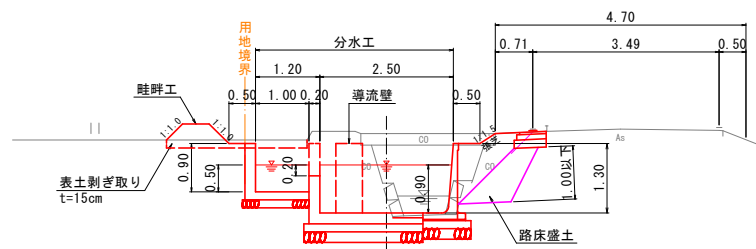
舗装構成

S=1:20

農道舗装



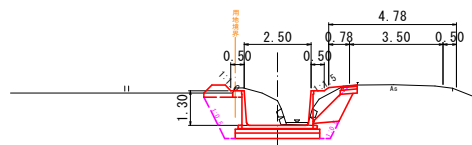
NO. 1+15.0付近



【注意事項】  
1. 表土扱いは15cmを標準としている。施工時に表土厚を確認し、表土剥ぎ取り厚について発注者と協議を行い施工を行うこと。

事業名	笠見地区農業用排水路改修工事		
地区名	笠見	施工年度	令和 年度
工区名		施工位置	等浦町笠見
図面の名称	標準断面図 (1/2)		
図面番号		縮尺	1:50

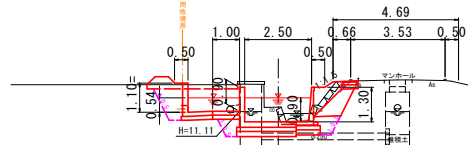
NO. 1  
GH=11.50  
FH=10.58



路床盛土	0.8
床 掘	6.3
埋 戻	2.6
盛土法面	0.2
畦畔盛土	0.5
舗装取壊し	0.53
アロワ種取壊し	0.2
表土剥ぎ取り	0.2

DL=5.00

NO. 1+13.0  
GH=11.27  
FH=10.71

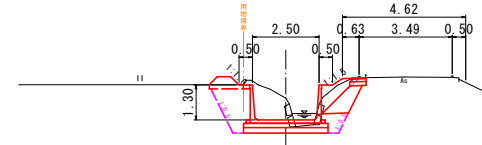


【注意事項】  
浄化管渠が埋設されているため、床掘作業時に注意が必要。

路床盛土	0.7
床 掘	7.7
埋 戻	2.5
盛土法面	0.4
畦畔盛土	0.5
舗装取壊し	0.53
アロワ種取壊し	0.2
表土剥ぎ取り	0.5

DL=5.00

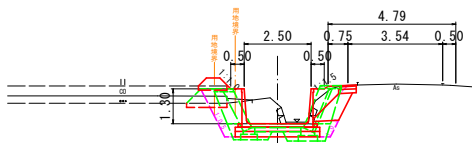
NO. 2  
GH=11.60  
FH=10.79



路床盛土	0.7
床 掘	6.1
埋 戻	2.9
盛土法面	0.4
畦畔盛土	0.5
舗装取壊し	0.54
アロワ種取壊し	0.3
表土剥ぎ取り	0.2

DL=5.00

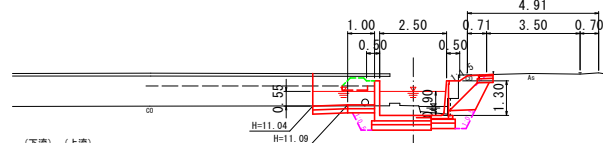
NO. 0  
GH=11.11  
FH=10.38



	(下流)	(上流)
路床盛土	—	0.8
床 掘	4.6	6.3
埋 戻	0.9	2.9
盛土法面	—	0.2
畦畔盛土	0.6	0.4
舗装取壊し	—	0.56
アロワ種取壊し	0.2	0.2
表土剥ぎ取り	0.2	0.2

DL=5.00

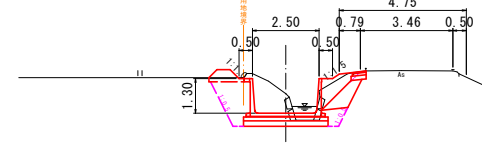
NO. 1+11.0  
GH=11.05  
FH=10.69



路床盛土	0.7
床 掘	—
埋 戻	—
盛土法面	0.3
畦畔盛土	0.4
舗装取壊し	0.49
アロワ種取壊し	0.1
表土剥ぎ取り	0.1

DL=5.00

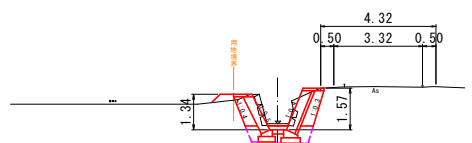
NO. 1+18.0  
GH=11.51  
FH=10.77



路床盛土	0.7
床 掘	—
埋 戻	2.9
盛土法面	0.3
畦畔盛土	0.5
舗装取壊し	0.47
アロワ種取壊し	0.3
表土剥ぎ取り	0.2

DL=5.00

NO. 0-3.0  
GH=10.33  
FH=10.33

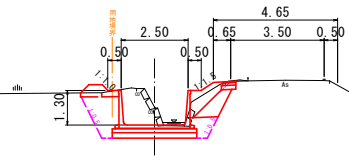


路床盛土	—
床 掘	3.0
埋 戻	0.6
盛土法面	—
畦畔盛土	0.2
舗装取壊し	0.12
アロワ種取壊し	0.4
表土剥ぎ取り	—

DL=5.00

事業名	笠見地区農業用排水路改修工事		
地区名	笠 見	施工年度	令和 年度
工区名		施工位置	等浦町笠見
図 面 の 名 称	横 断 面 図 ( 1 / 4 )		
図面番号	縮 尺	1:100	

NO. 4  
GH=11.87  
FH=11.19

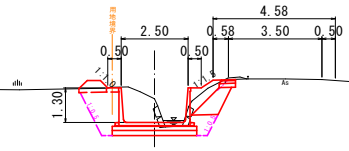


路床盛土	0.7
床 掘	6.0
埋 戻	2.9
盛土法面	0.5
路肩盛土	0.5
舗装取壊し	0.40
アロワ種取壊し	0.6
表土剥き取り	0.1

DL=5.00

D=17.00

NO. 3+3.0  
GH=11.91  
FH=11.02

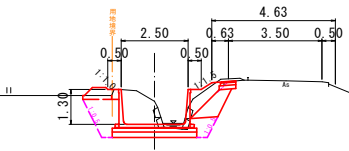


路床盛土	0.7
床 掘	6.2
埋 戻	2.9
盛土法面	0.5
路肩盛土	0.5
舗装取壊し	0.38
アロワ種取壊し	0.3
表土剥き取り	0.2

DL=5.00

D=17.00

NO. 3  
GH=11.85  
FH=10.99



路床盛土	0.7
床 掘	6.1
埋 戻	2.6
盛土法面	0.5
路肩盛土	0.5
舗装取壊し	0.44
アロワ種取壊し	0.3
表土剥き取り	0.2

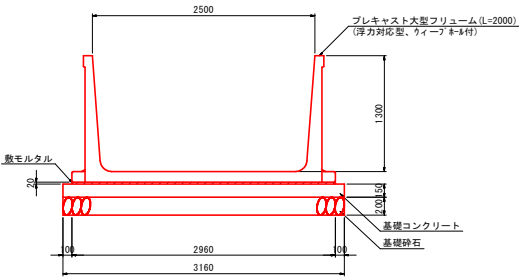
DL=5.00

D=20.00

事業名	笠見地区農業用排水路改修工事		
地区名	笠 見	施工年度	令和 年度
工区名		施工位置	等浦町笠見
図 面 の名称	横 断 面 図 ( 2 / 4 )		
図面番号		縮 尺	1:100

プレキャスト大型フリューム

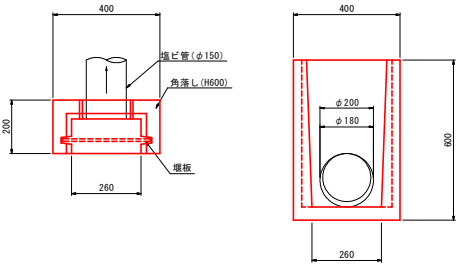
(B2500-H1300) S=1:30



材料表 (10m当り)				
種 別	規 格	単 位	数 量	
大型フリューム	B2500-H1300 浮力対応型、クイープ 8-8付	個	5.000	
敷モルタル	1:3	m3	0.592	
基礎コンクリート	$\sigma ck=18N/mm^2$	m3	4.740	
型 枠	均 し	m2	3.000	
基礎砕石	RC-40, t=20cm	m2	31.600	

落水工

S=1:10



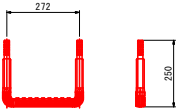
材料表 (1箇所当り)				
種 別	規 格	単 位	数 量	
角落し	400×600×200	個	1.000	
塩ビ管	VU150	m	1.700	
附孔	φ200、L130	箇所	1.000	

【注意事項】

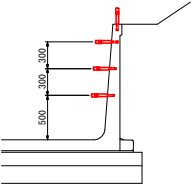
- 塩ビ管の設置は、以下を標準とする。
    - 排水落差が大きい場合は、プレキャスト大型フリュームの天端へ設置すること。
    - 排水落差が小さい場合は、プレキャスト大型フリュームを附孔して設置すること。
- ※附孔はプレキャスト大型フリュームのリブ（構造上避ける必要がある部分）を避けること。

足掛金具（二次製品）：参考図

S=1:10



(参 考 図) S=1:30



事業名	笠見地区農業用排水路改修工事			
地区名	笠 見	施工年度	令和	年度
工区名		施工位置	等浦町笠見	
図 面 の 名 称	構 造 図 ( 1 / 4 )			
図面番号		縮 尺	図 示	

S=1:50



S=1:20



S=1:20

S=1:20



S=1:20

S=1:50



S=1:50

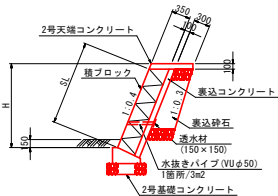


S=1:50

S=1:50

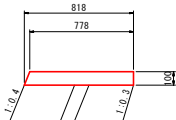
2号ブロック積擁壁

S=1:50



2号天端コンクリート

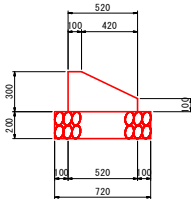
S=1:20



材料表 (10m当り)				
種 別	規 格	単位	数 量	
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m <sup>3</sup>	0.798	
型 枠	小 型	m <sup>2</sup>	2.077	

2号基礎コンクリート

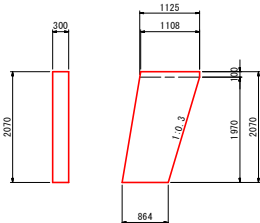
S=1:20



材料表 (10m当り)				
種 別	規 格	単位	数 量	
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m <sup>3</sup>	1.140	
型 枠	小 型	m <sup>2</sup>	4.000	
基礎砕石	RC-40, t=20cm	m <sup>2</sup>	7.200	

2号小口止工

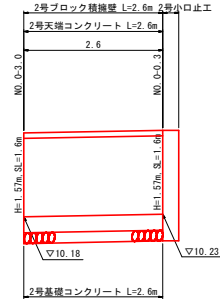
S=1:50



材料表 (1箇所当り)				
種 別	規 格	単位	数 量	
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m <sup>3</sup>	0.621	
型 枠	小 型	m <sup>2</sup>	4.802	

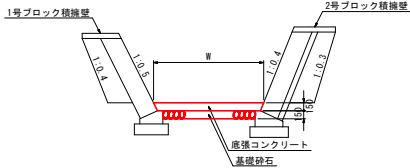
2号ブロック積擁壁展開図

S=1:50



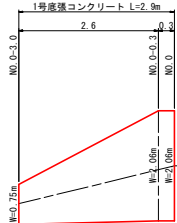
1号底張コンクリート

S=1:50



1号底張コンクリート展開図

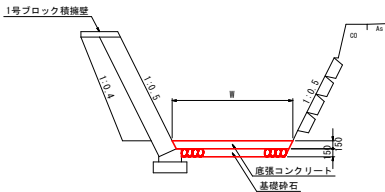
S=1:50



材料表 (1箇所当り)				
種 別	規 格	単位	数 量	
底張コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m <sup>3</sup>	0.611	
基礎砕石	RC-40, t=15cm	m <sup>2</sup>	3.300	

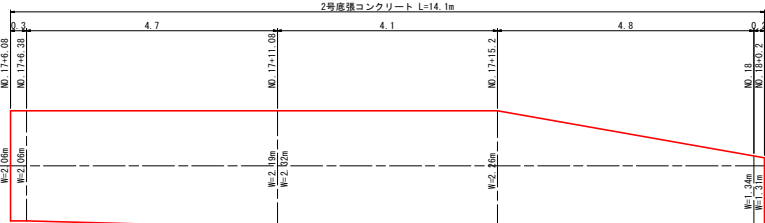
2号底張コンクリート

S=1:50



2号底張コンクリート展開図

S=1:50



材料表 (1箇所当り)				
種 別	規 格	単位	数 量	
底張コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m <sup>3</sup>	4.176	
基礎砕石	RC-40, t=15cm	m <sup>2</sup>	25.375	

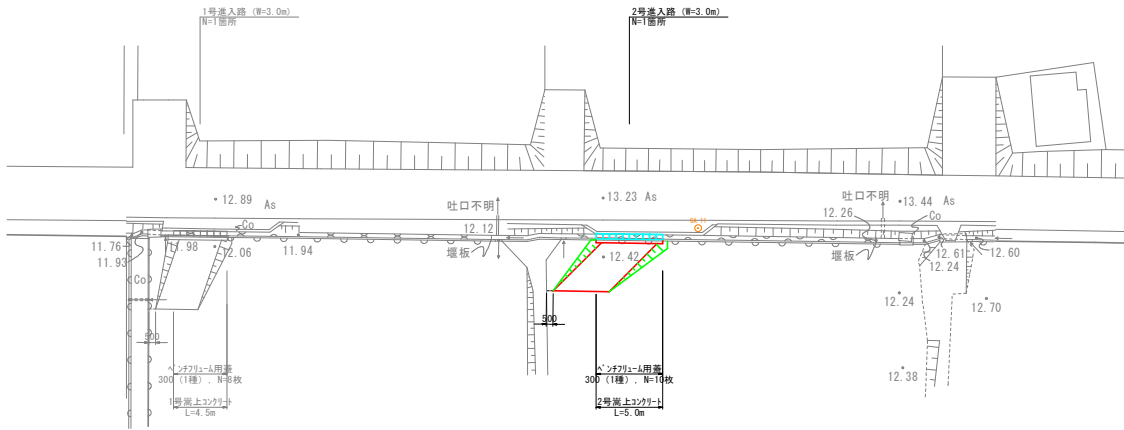
事業名	笠見地区農家用排水路改修工事			
地区名	笠 見	施工年度	令和	年度
工区名		施工位置	等浦町笠見	
図 面 の名称	構 造 図 ( 3 / 4 )			
図面番号		縮 尺	図 示	



進入路工一般図

平面図

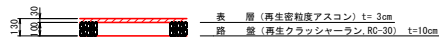
S=1:200



舗装構成

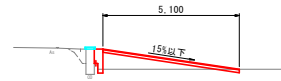
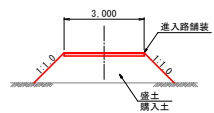
S=1:20

進入路舗装



2号進入路

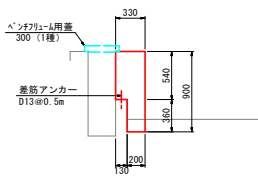
S=1:100



2号進入路材料表 (1箇所当り)			
種 別	規 格	単 位	数 量
堰 土	購入土	m3	4.700
法面整形 (堰土部)		m2	6.100
2号路上コンクリート		m	5.000
ベンチフリューム用蓋	300 (1種)	枚	10.000
路 盤	再生密粒度アスコン t=3cm	m2	15.300
表 層	再生密粒度アスコン t=3cm	m2	15.300

2号路上コンクリート

S=1:30



2号路上コンクリート工材料表 (10m当り)			
種 別	規 格	単 位	数 量
コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	2.500
型 枠	小 型	m2	14.400
差筋アンカー	D13@0.5m	本	10.000

進入路工一般図				
事業名	笠見地区農業用排水路改修工事			
地区名	笠 見	施工年度	令和	年度
工区名		施工位置	等浦町笠見	
図 面 の 名 称	構 造 図 ( 4 / 4 )			
図面番号		縮 尺	図 示	



