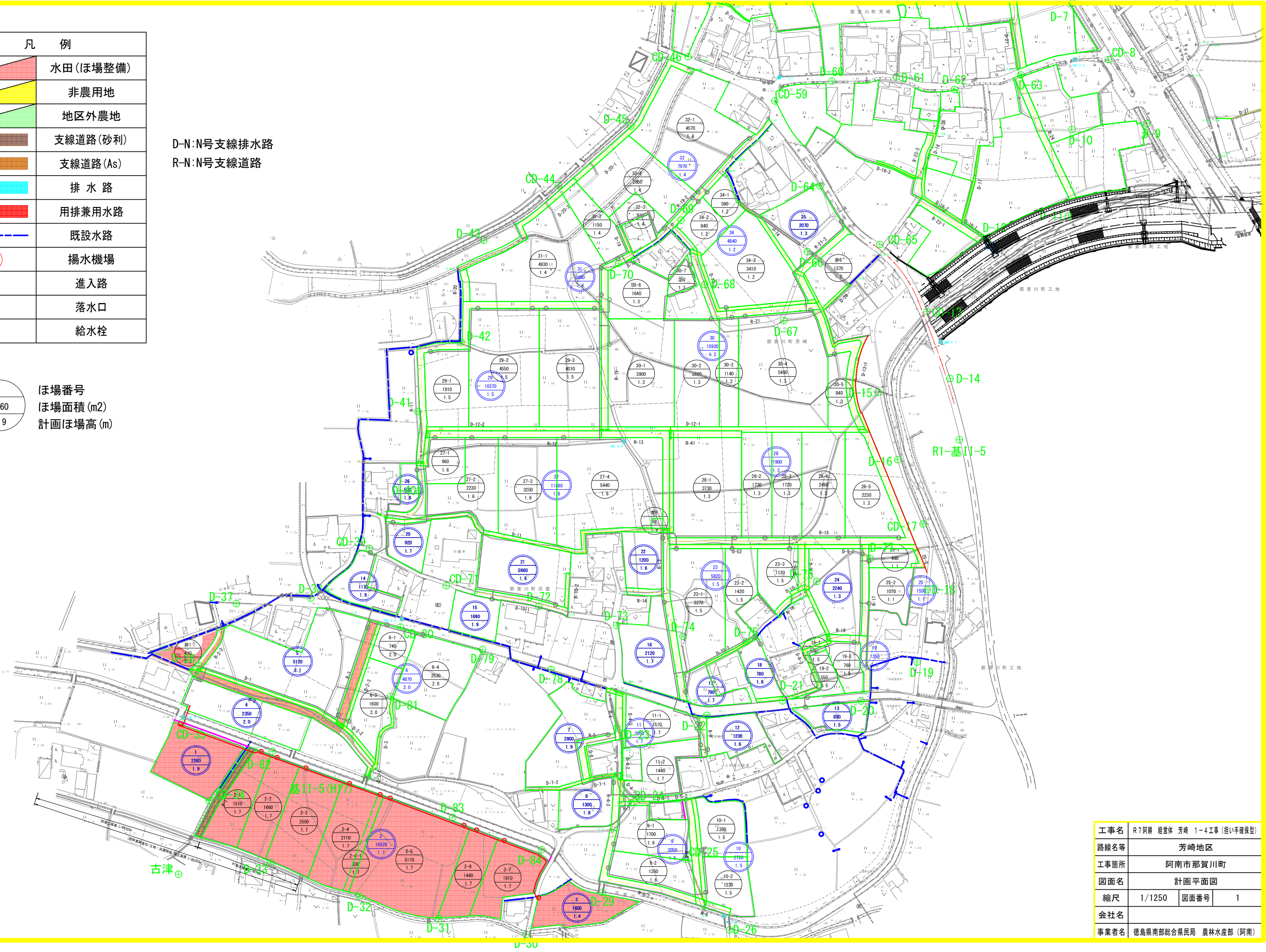


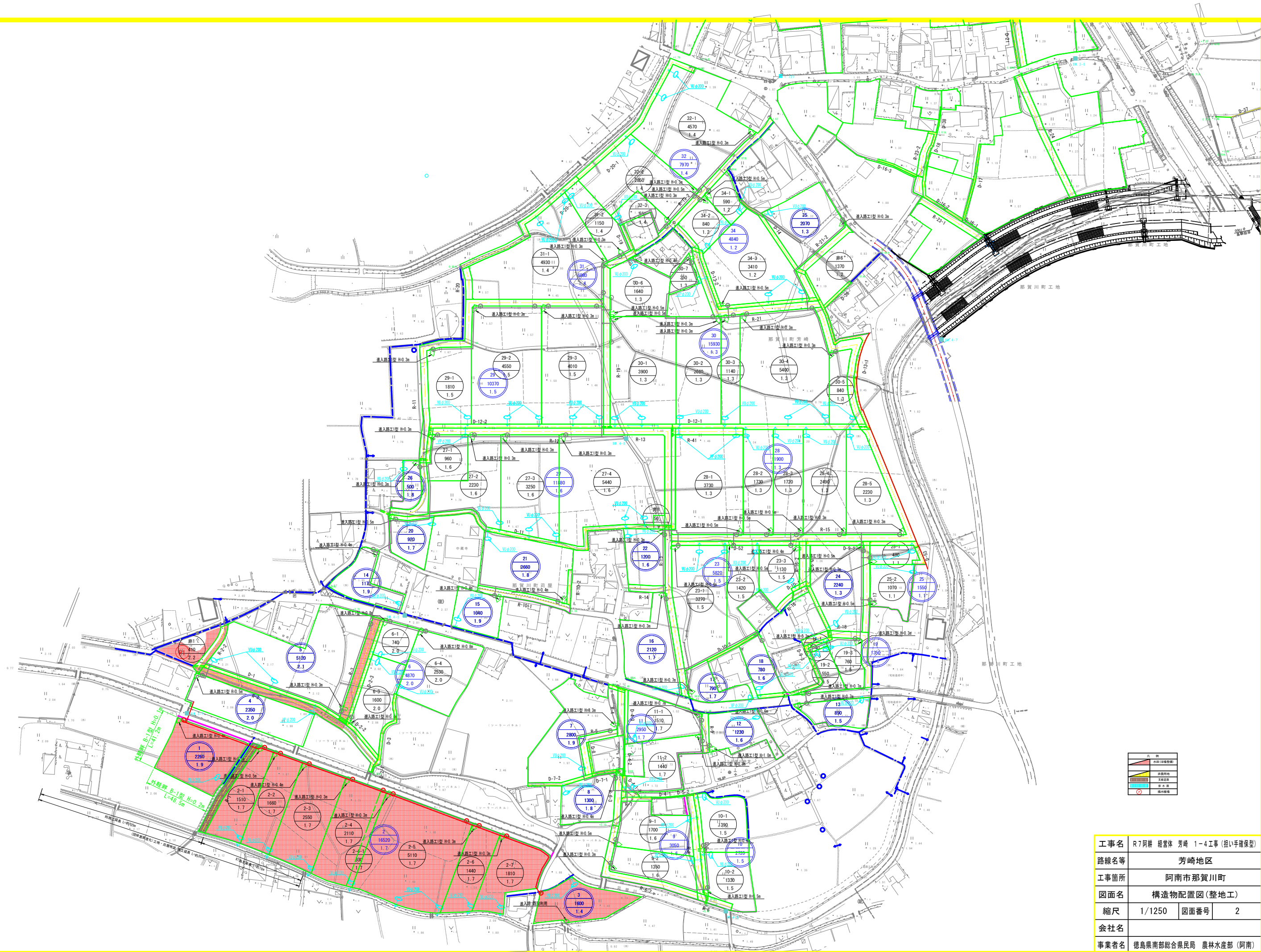
凡 例	
	水田(ほ場整備)
	非農用地
	地区外農地
	支線道路(砂利)
	支線道路(As)
	排 水 路
	用排兼用水路
	既設水路
	揚水機場
	進入路
	落水口
	給水栓

D-N:N号支線排水路
R-N:N号支線道路

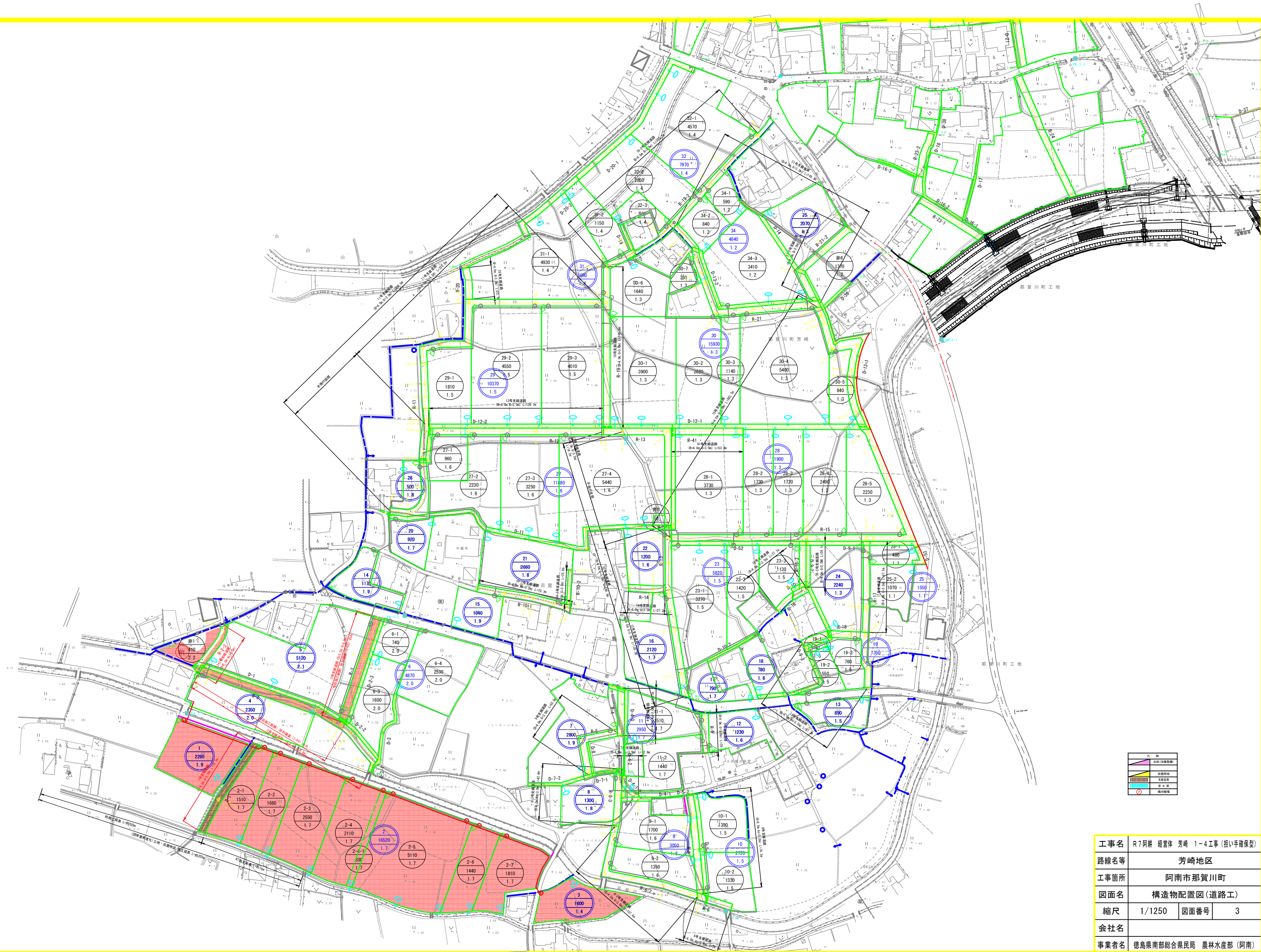
1	ほ場番号
2260	ほ場面積(m2)
1.9	計画ほ場高(m)



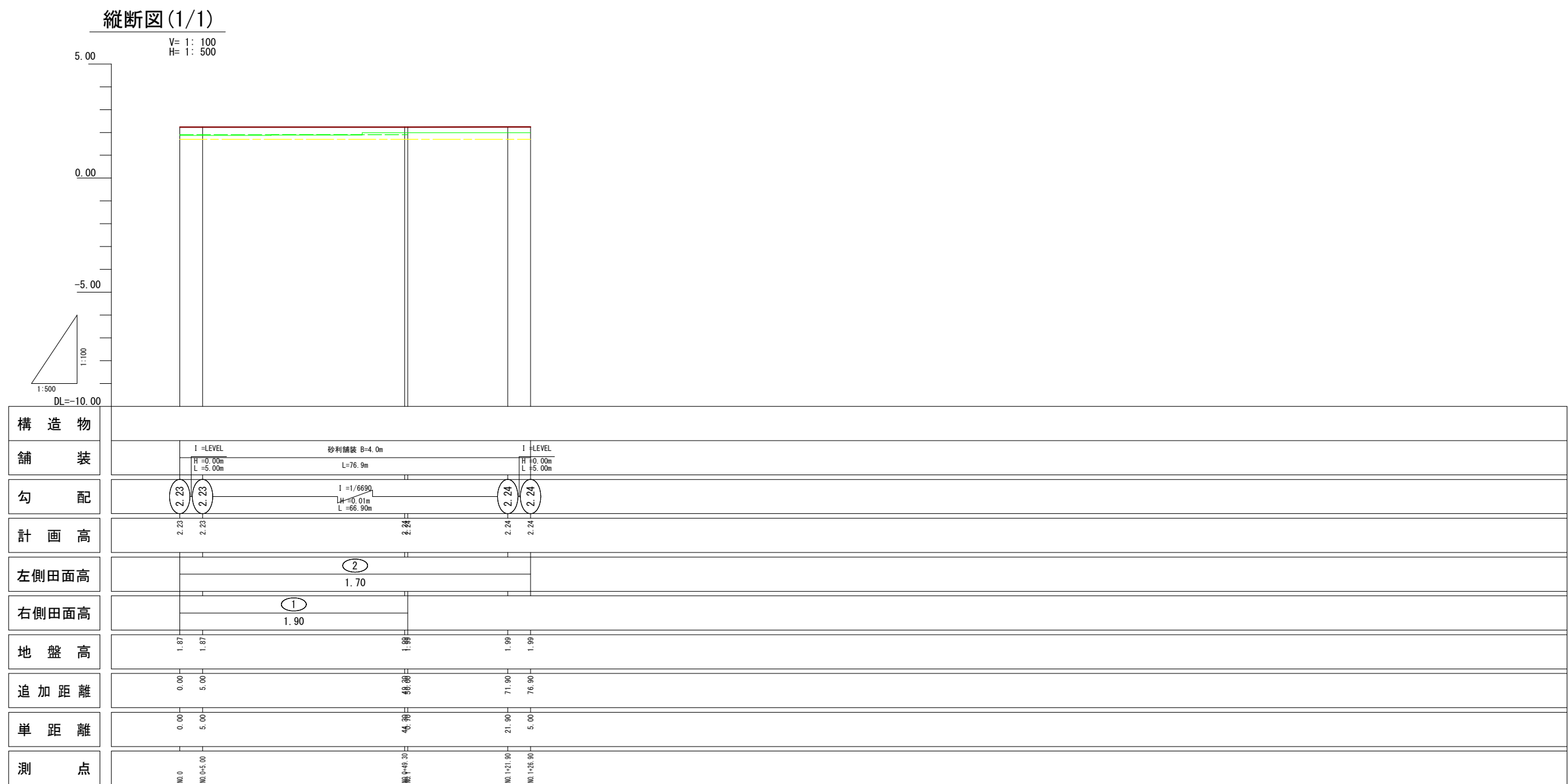
工事名	R7阿耕 経営体 芳崎 1-4工事(担い手確保型)		
路線名等	芳崎地区		
工事箇所	阿南市那賀川町		
図面名	計画平面図		
縮尺	1/1250	図面番号	1
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局 農林水産部(阿南)		



工事名	R7阿排 経営体 芳崎 1-4工事 (担い手確保型)		
路線名等	芳崎地区		
工事箇所	阿南市那賀川町		
図面名	構造物配置図(整地工)		
縮尺	1/1250	図面番号	2
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局 農林水産部 (阿南)		



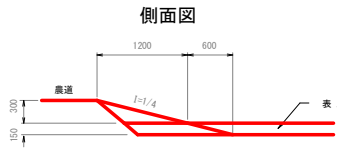
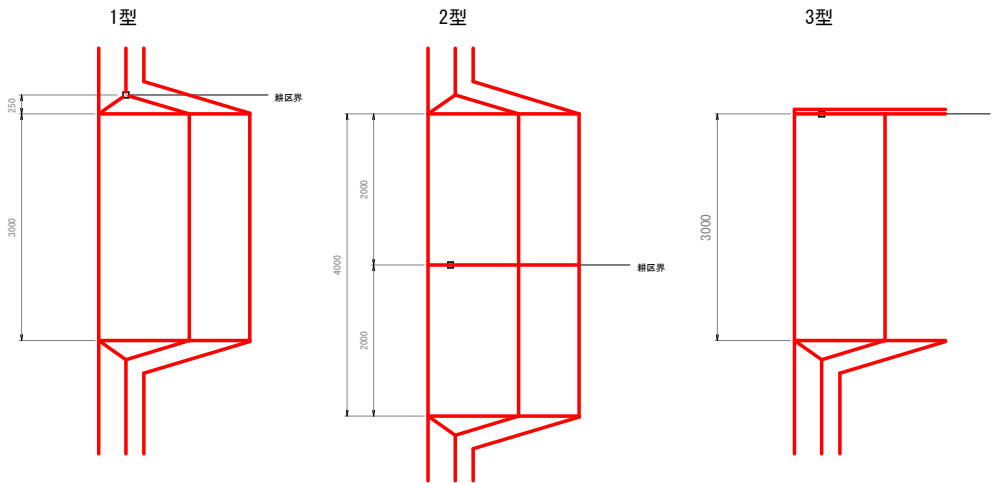
工事名	R7阿部 経営体 芳崎 1-4工事 (担い手確保型)		
路線名等	芳崎地区		
工事箇所	阿南市那賀川町		
図面名	構造物配置図(道路工)		
縮尺	1/1250	図面番号	3
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局 農林水産部 (阿南)		



1号支線道路			
工事名	R7阿蘇 経営体 芳崎 1～4工事（担い手確保型）		
路線名等	芳崎地区		
工事箇所	阿南市那賀川町		
図面名	道路工 縦断図		
縮尺	H=1:500 V=1:100	図面番号	4
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局 農林水産部（阿南）		

整地工 標準構造図

進入路標準図 S=1/50



図はH=0.3mの場合を示す

進入路工 (L=150mm) 数量表												1ヶ所当り						最速数量の概略						1ヶ所当り																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
高さ	1 型				2 型 (片側)				3 型				法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウラ芝	法面仕上	ウ

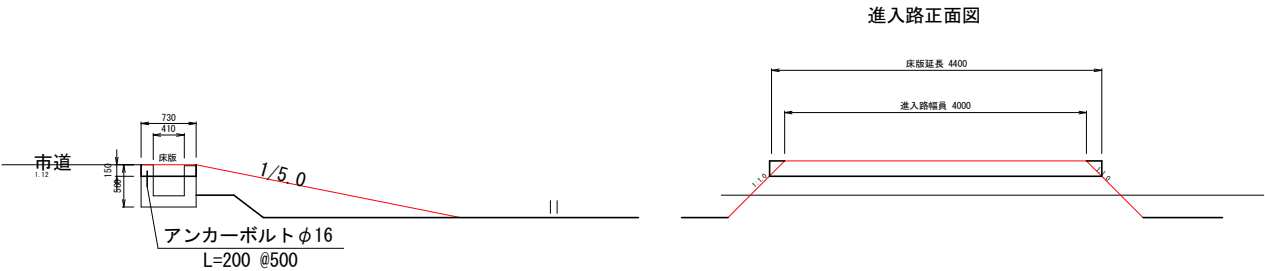
高さは小数点第二位を切り上げとし、H=0.30未満については進入路数量を計上しない。

1 型	2 型 (片側)	3 型
寸法 h1=H+0.15 h2=H+0.20 h3=h1-h1×1.2×1/4=h1(1-1.2×1/4) L=h×4 L1=h1×1.2 L2=(h1×4)-(h1×1.2)=h1(4-1.2) L3=(h2×4)-(h2×1.2)=h2(4-1.2) W1=H+h2×1.2×2 W2=H+h2-h2×1.2×1/4×1.2×2=H+h2(1-1.2×1/4)×1.2×2	寸法 h1= 1 型と同じ h2= 1 型と同じ h3= 1 型と同じ L= 1 型と同じ L1= 1 型と同じ L2= 1 型と同じ L3= 1 型と同じ W1=H+h2×1.2 W2=H+h2-h2×1.2×1/4×1.2×2=H+h2(1-1.2×1/4)×1.2×2	寸法 h1= 1 型と同じ h2= 1 型と同じ h3= 1 型と同じ L= 1 型と同じ L1= 1 型と同じ L2= 1 型と同じ L3= 1 型と同じ W1= 2 型と同じ W2= 2 型と同じ

数量	1 型	2 型	3 型
機械掘土	(H+H1)×1/2×h3×(L+0.80)×1/2	機械掘土= 1 型と同じ	機械掘土= 1 型と同じ
法面仕上	(L+h1)×1/2×1.902×2	法面仕上=(L+h1)×1/2×1.902	法面仕上= 2 型と同じ
芝	付=(L+h2)×1/2×1.902×2	芝 付=(L+h2)×1/2×1.902	芝 付= 2 型と同じ
路面整地	(L×W2)×8	路面整地= 1 型と同じ	路面整地= 1 型と同じ

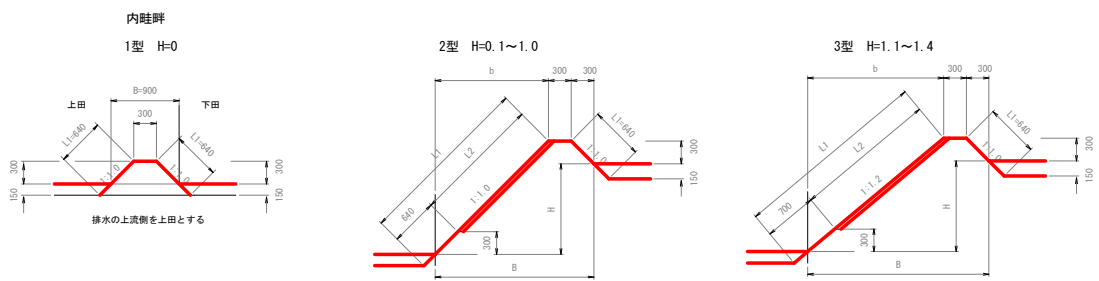
最速の数量で進入路を考慮していない場合の概略数量 (1.2.3型共通)
法面仕上=(H+W1)×1/2×h1×1.902
芝 付=(H+W2)×1/2×h2×1.902

進入路位置(既設水路横断面) 標準断面



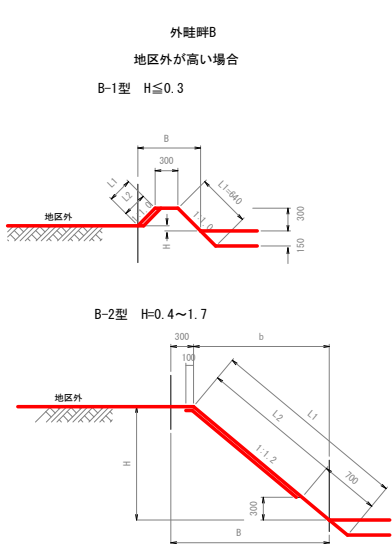
進入路正面図

畦畔工標準図 S=1/50



内畦畔数量表						1.0m当たり					
型式	田標高差 H (m)	法面仕上 L1 (m)	ウラ芝 L2 (m)	水平面仕上 (m ²)	畦畔幅 B (m)	1 型	2 型	3 型	4 型	5 型	6 型
1 型	0.0	1.27	—	0.30	0.90	0.1	1.41	0.14	0.30	1.00	1.10
	0.2	1.56	0.28	0.30	1.10	0.3	1.70	0.42	0.30	1.20	1.30
	0.4	1.84	0.57	0.30	1.30	0.5	1.98	0.71	0.30	1.40	1.50
	0.6	2.12	0.85	0.30	1.50	0.7	2.26	0.99	0.30	1.60	1.70
	0.8	2.40	1.13	0.30	1.70	0.9	2.55	1.27	0.30	1.80	1.90
	1.0	2.69	1.41	0.30	1.90	1.1	3.06	1.72	0.30	2.28	2.40
	1.2	3.21	1.87	0.30	2.40	1.3	3.37	2.03	0.30	2.52	2.64
	1.4	3.53	2.19	0.30	2.64						

外畦畔A数量表						1.0m当たり					
型式	田標高差 H (m)	法面仕上 L1 (m)	ウラ芝 L2 (m)	水平面仕上 (m ²)	畦畔幅 B (m)	A-1 型	A-2 型	A-3 型	A-4 型	A-5 型	A-6 型
A-1 型	0.0	1.11	0.47	0.30	0.96	0.1	1.26	0.62	0.30	1.08	1.20
	0.1	1.26	0.62	0.30	1.08	0.2	1.42	0.78	0.30	1.20	1.32
	0.3	1.57	0.94	0.30	1.32	0.4	1.73	1.09	0.30	1.44	1.56
	0.5	1.89	1.25	0.30	1.56	0.6	2.04	1.41	0.30	1.68	1.80
	0.7	2.20	1.56	0.30	1.80	0.8	2.35	1.72	0.30	1.92	2.04
	0.9	2.51	1.87	0.30	2.04	1.0	2.67	2.03	0.30	2.16	2.28
	1.1	2.82	2.19	0.30	2.28	1.2	2.98	2.34	0.30	2.40	2.52
	1.3	3.14	2.50	0.30	2.52	1.4	3.29	2.66	0.30	2.64	



外畦畔B数量表						1.0m当たり					
型式	田標高差 H (m)	法面仕上 L1 (m)	ウラ芝 L2 (m)	水平面仕上 (m ²)	畦畔幅 B (m)	B-1 型	B-2 型	B-3 型	B-4 型	B-5 型	B-6 型
B-1 型	0.0	1.06	0.42	0.30	0.90	0.1	0.92	0.28	0.30	0.80	0.90
	0.1	0.92	0.28	0.30	0.80	0.2	0.78	0.14	0.30	0.70	0.80
	0.3	0.64	—	0.30	0.60	0.4	0.86	0.26	0.30	0.78	0.90
	0.5	1.02	0.41	0.30	0.90	0.6	1.17	0.57	0.30	1.02	1.14
	0.7	1.33	0.72	0.30	1.14	0.8	1.48	0.88	0.30	1.26	1.38
	0.9	1.64	1.04	0.30	1.38	1.0	1.80	1.19	0.30	1.50	1.62
	1.1	1.95	1.35	0.30	1.62	1.2	2.11	1.51	0.30	1.74	1.86
	1.3	2.26	1.66	0.30	1.86	1.4	2.42	1.82	0.30	1.98	2.10
	1.5	2.58	1.97	0.30	2.10	1.6	2.73	2.13	0.30	2.22	2.34
	1.7	2.89	2.29	0.30	2.34						

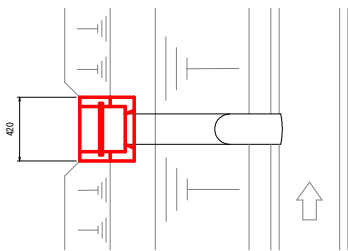
田面排水工標準図

1 型

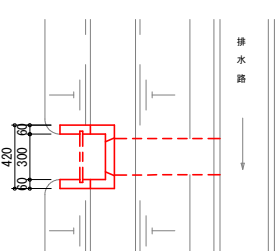
平面図

2 型

平面図



側面図

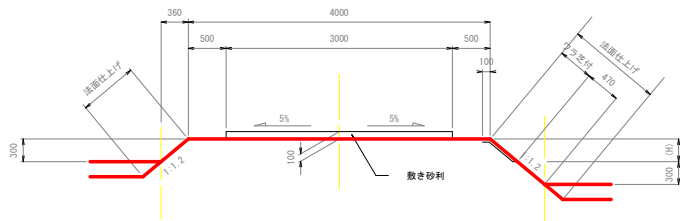


道路工・排水路工・管水路工 標準構造図

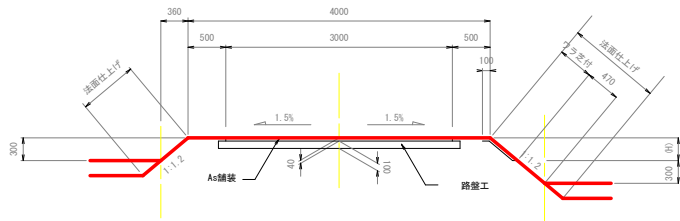
道路工標準図

S=1/50

支線農道（砂利舗装）



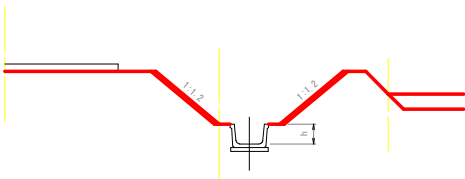
支線農道（As舗装）



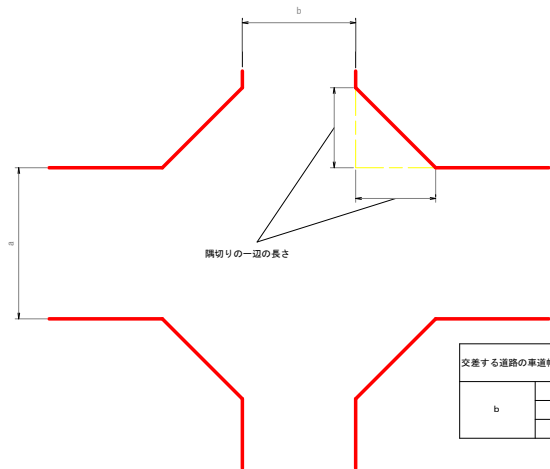
（注意事項）

※農道（路体盛土）については、「徳島県農林土木工事施工管理基準（案）」の9.品質管理基準及び規格値における「21 道路土工」に基づき品質管理（現場密度試験、プルフローリング）を行うこと。

支線農道（排水路沿い）



農道（平面交差）隅切り



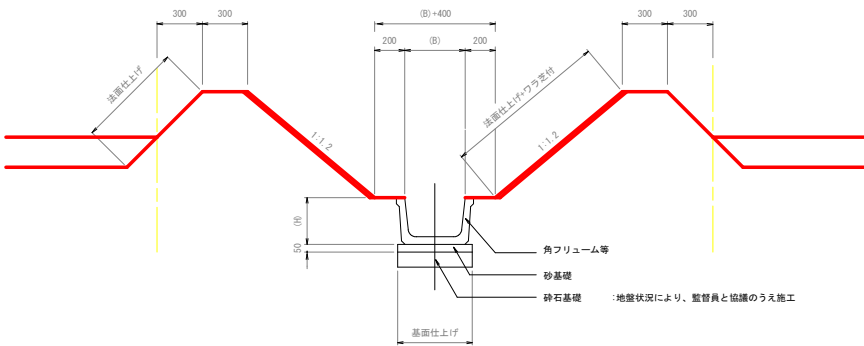
（単位：m）

交差する道路の車道幅員		a			
		3.0	4.0	5.0	
b	3.0	2.0	1.5	1.0	
	4.0	1.5	1.0	0.5	
	5.0	1.0	0.5	-	

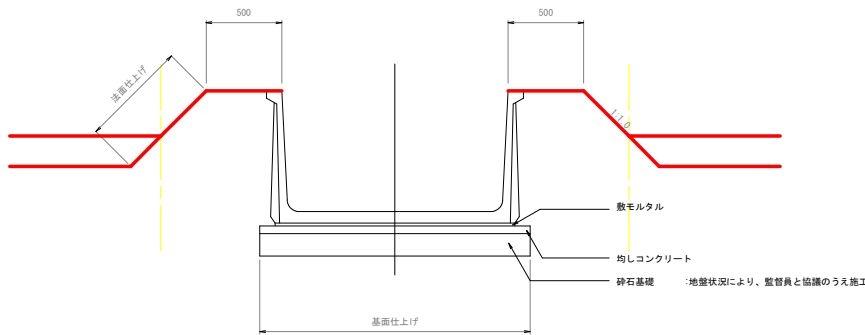
排水路工標準断面図

S=1/25

基本形



用排兼用水路

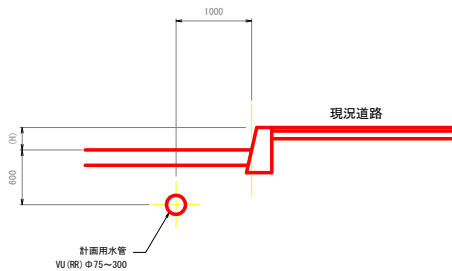


水路壁天端幅は原則500とするが、現況水路に管理道が設けられている場合は同等の管理道を設ける

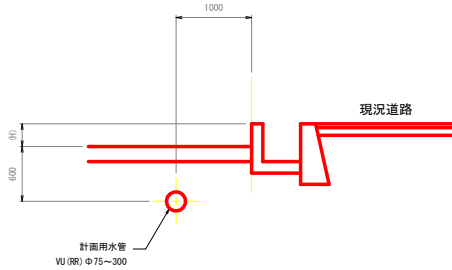
パイプライン埋設位置標準図

S=1/50

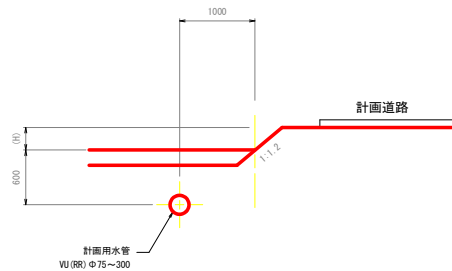
現況道路横（一般部）



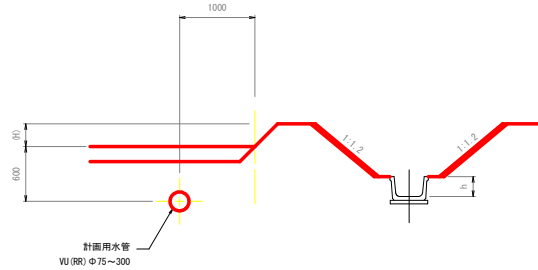
現況水路横（一般部）



計画道路横（一般部）



計画水路横（一般部）



工事名	R7阿耕 経営体 芳崎 1-4工事 (担い手確保型)		
路線名等	芳崎地区		
工事箇所	阿南市那賀川町		
図面名	道路工・排水路工・管水路工標準構造図		
縮尺	図示	図面番号	6
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局 農林水産部 (阿南)		

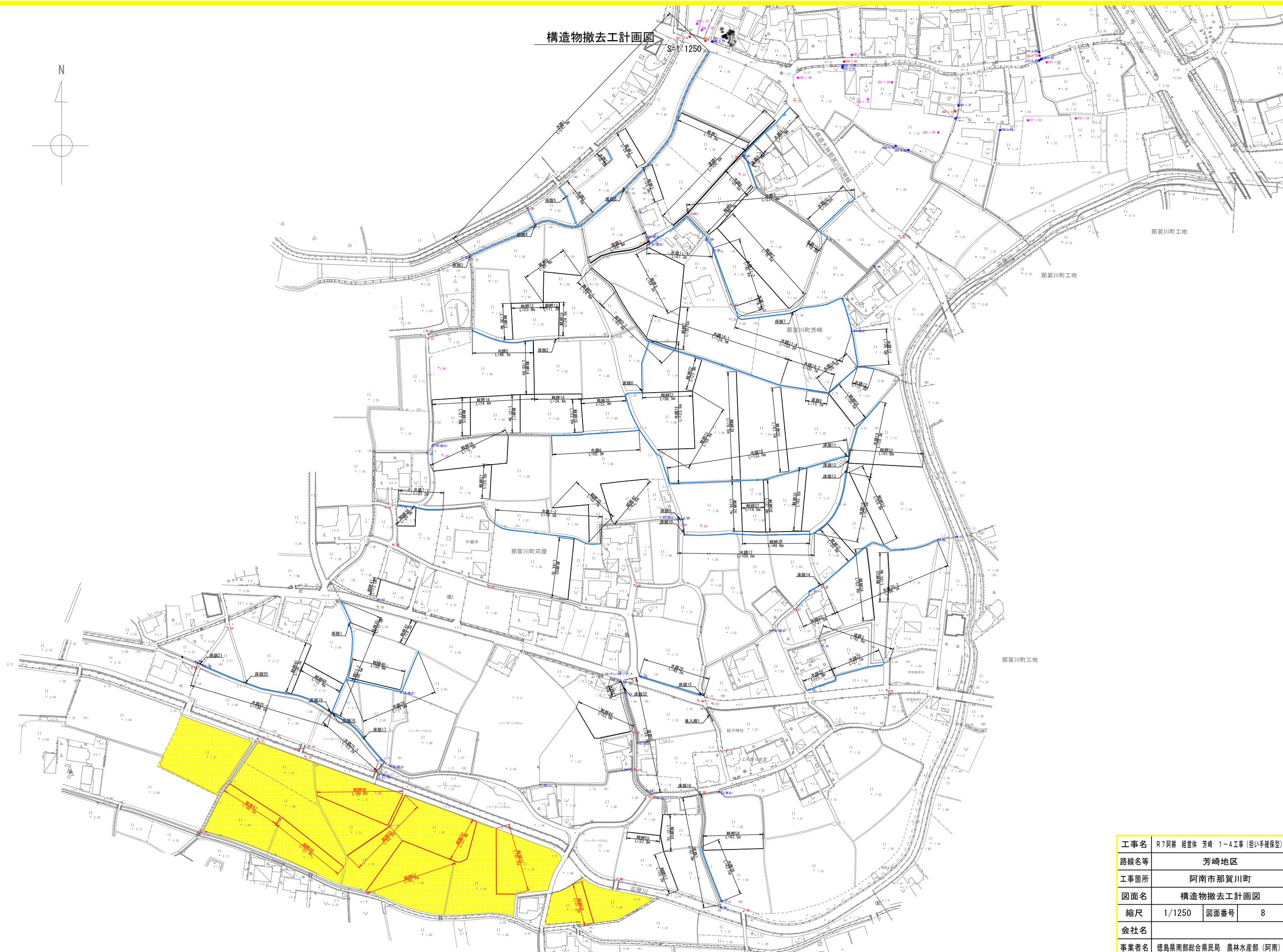
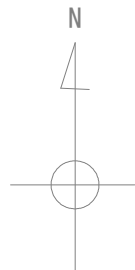
横断図(1)



工事名	R7阿耕 経営体 芳崎 1-4工事 (担い手確保型)		
路線名等	芳崎地区		
工事箇所	阿南市那賀川町		
図面名	横断図(1)		
縮尺	1/100	図面番号	7
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局 農林水産部 (阿南)		

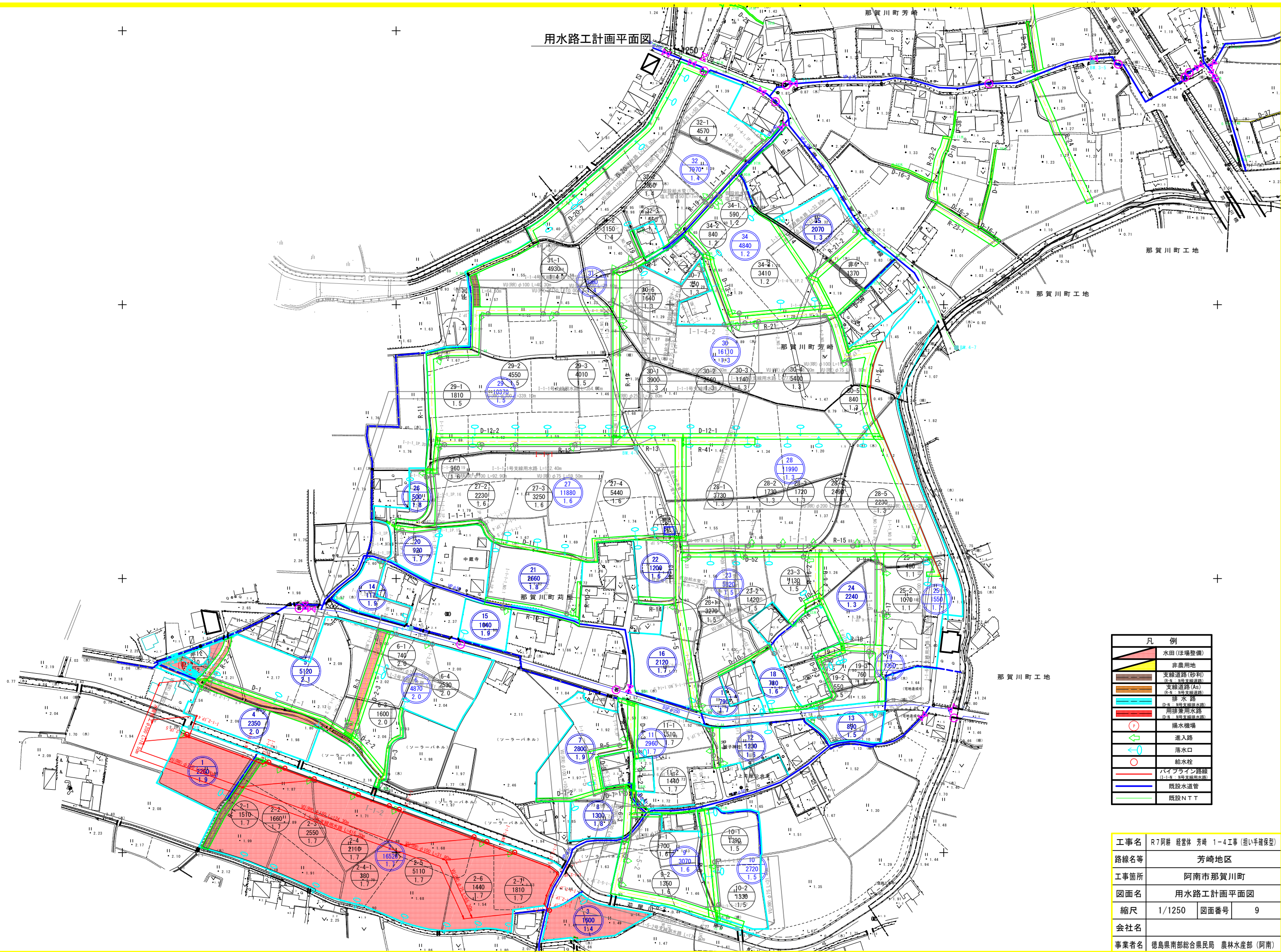
構造物撤去工計画図

S=1/1250



工事名	R7阿耕 経営体 芳崎 1-4工事 (担い手確保型)		
路線名等	芳崎地区		
工事箇所	阿南市那賀川町		
図面名	構造物撤去工計画図		
縮尺	1/1250	図面番号	8
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局 農林水産部 (阿南)		

用水路工計画平面図



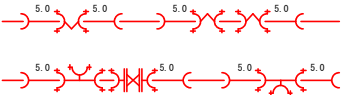
凡 例	
	水田(ほ場整備)
	非農用地
	支線道路(砂利)
	支線道路(As)
	支線道路(As)
	排水路
	用排水用水路
	揚水機場
	進入路
	落水口
	給水栓
	ハイブライン路線
	既設水道管
	既設NTT

工事名	R7阿蘇 経営体 芳崎 1-4工事 (担い手確保型)		
路線名等	芳崎地区		
工事箇所	阿南市那賀川町		
図面名	用水路工計画平面図		
縮尺	1/1250	図面番号	9
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局 農林水産部 (阿南)		

用水路工縦断図
(I-1-2号支線用水路)

V=1:100
H=1:500

配管例



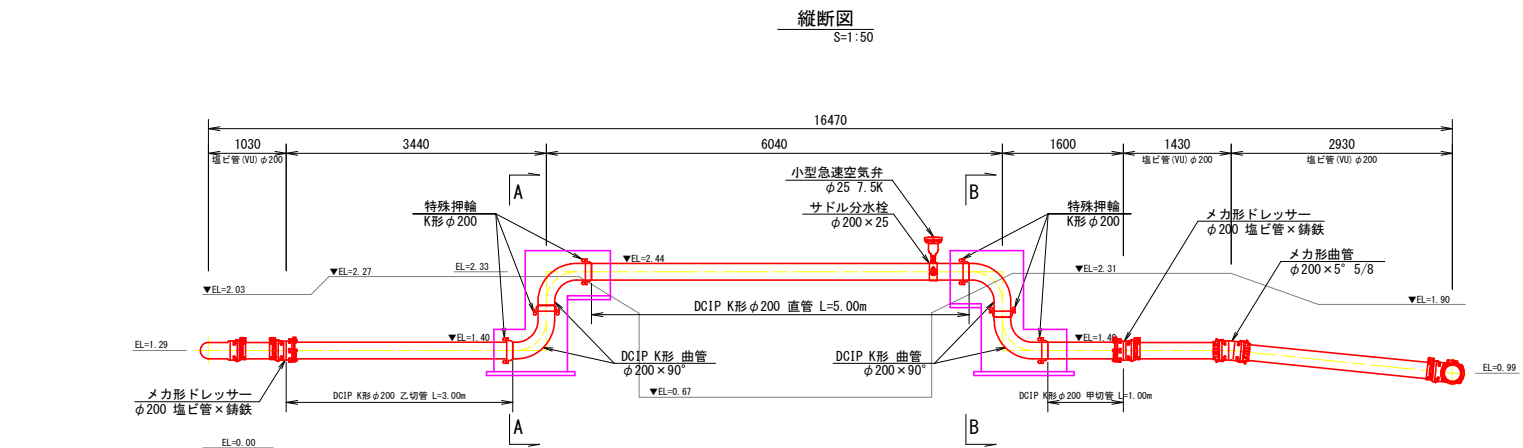
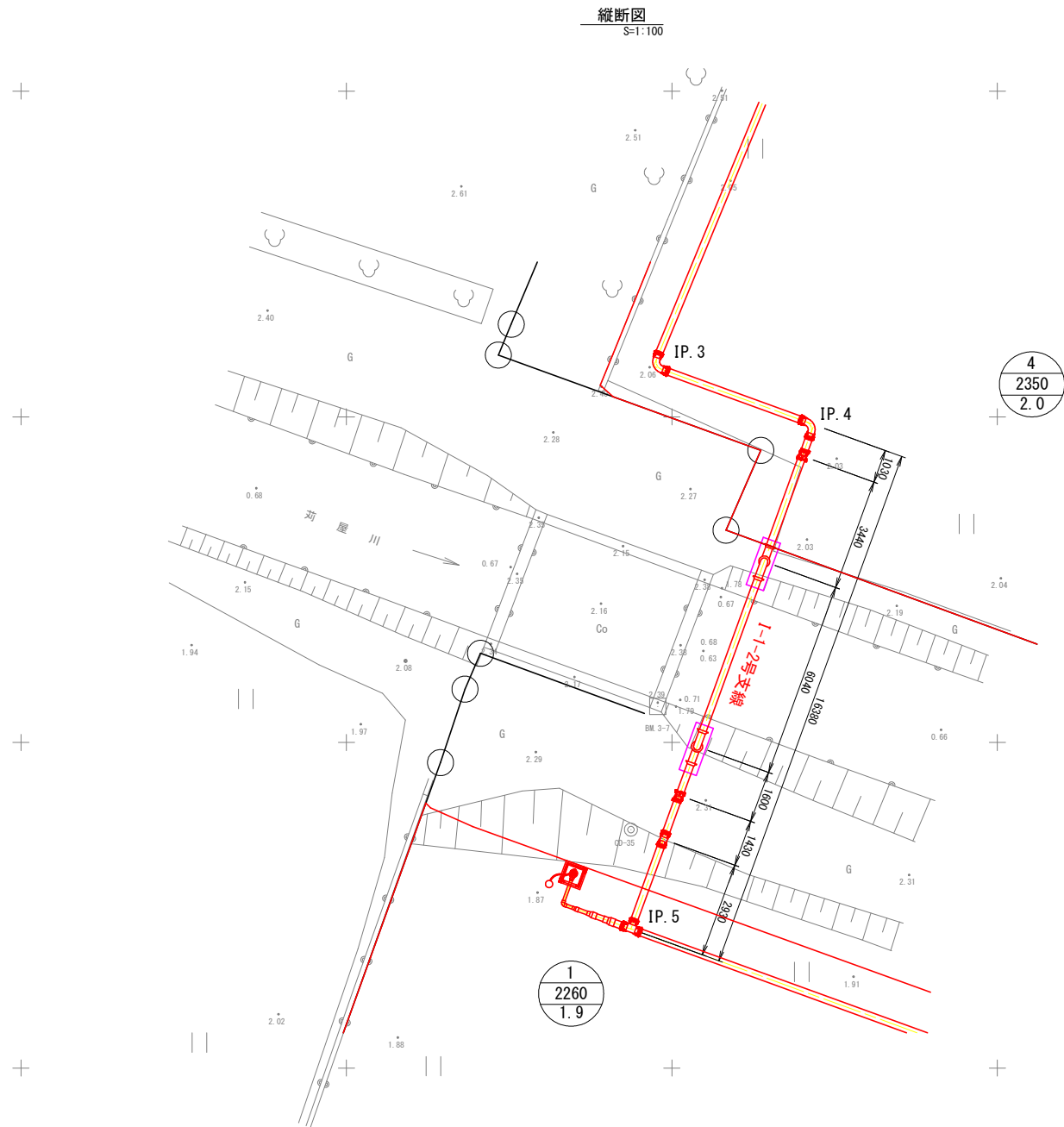
※異形管の前後は可能な限り直管(L=5.0m)を配管すること。

略号	名 称
FCBR	鑄鉄製メカ形曲管 (離脱防止継手付)
FCTR	鑄鉄製メカ形T字管 (離脱防止継手付)
FCFTR	鑄鉄製メカ形F付T字管 (離脱防止継手付)
FCSR	鑄鉄製メカ形片落管 (離脱防止継手付)
FCDR	鑄鉄製メカ形ト レサ (離脱防止継手付)
FCFR	鑄鉄製メカ形75分 短管 (離脱防止継手付)

工事名	R7阿耕 経営体 芳崎 1-4工事 (担い手確保型)		
路線名等	芳崎地区		
工事箇所	阿南市那賀川町		
図面名	用水路工縦断図		
縮尺	V=1:100 H=1:500	図面番号	10
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局 農林水産部 (阿南)		

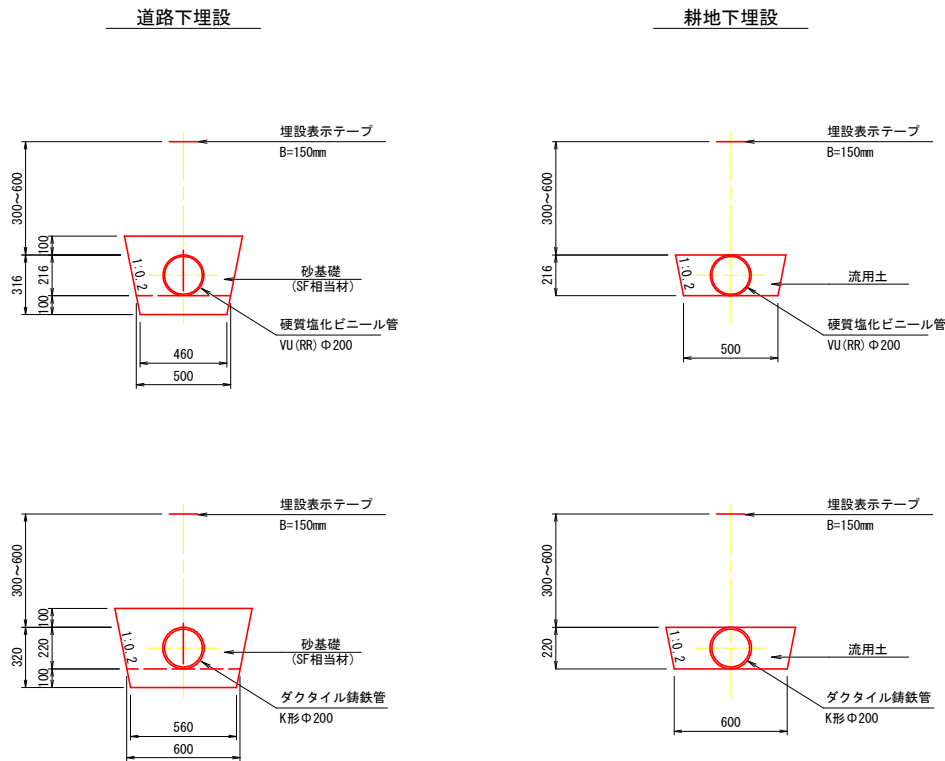


水管橋工詳細図
(I-1-2号支線用水路)

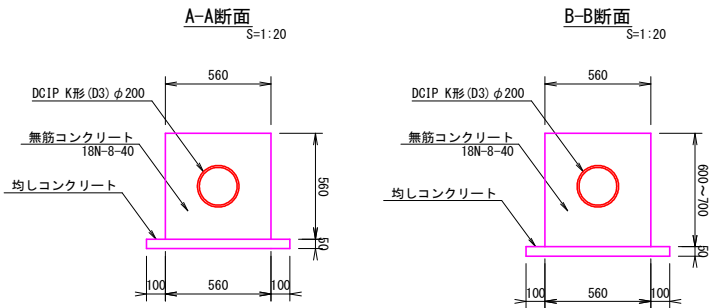


※管内排気のため空気弁が高くなるように傾斜をつけること。
※管内の凍結が懸念される場合は凍結防止対策を行うこと。

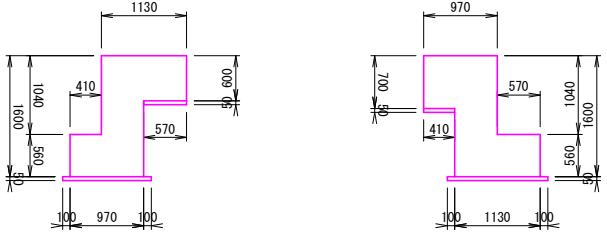
標準断面図
S=1:20



保護コンクリート



側面図
S=1:50

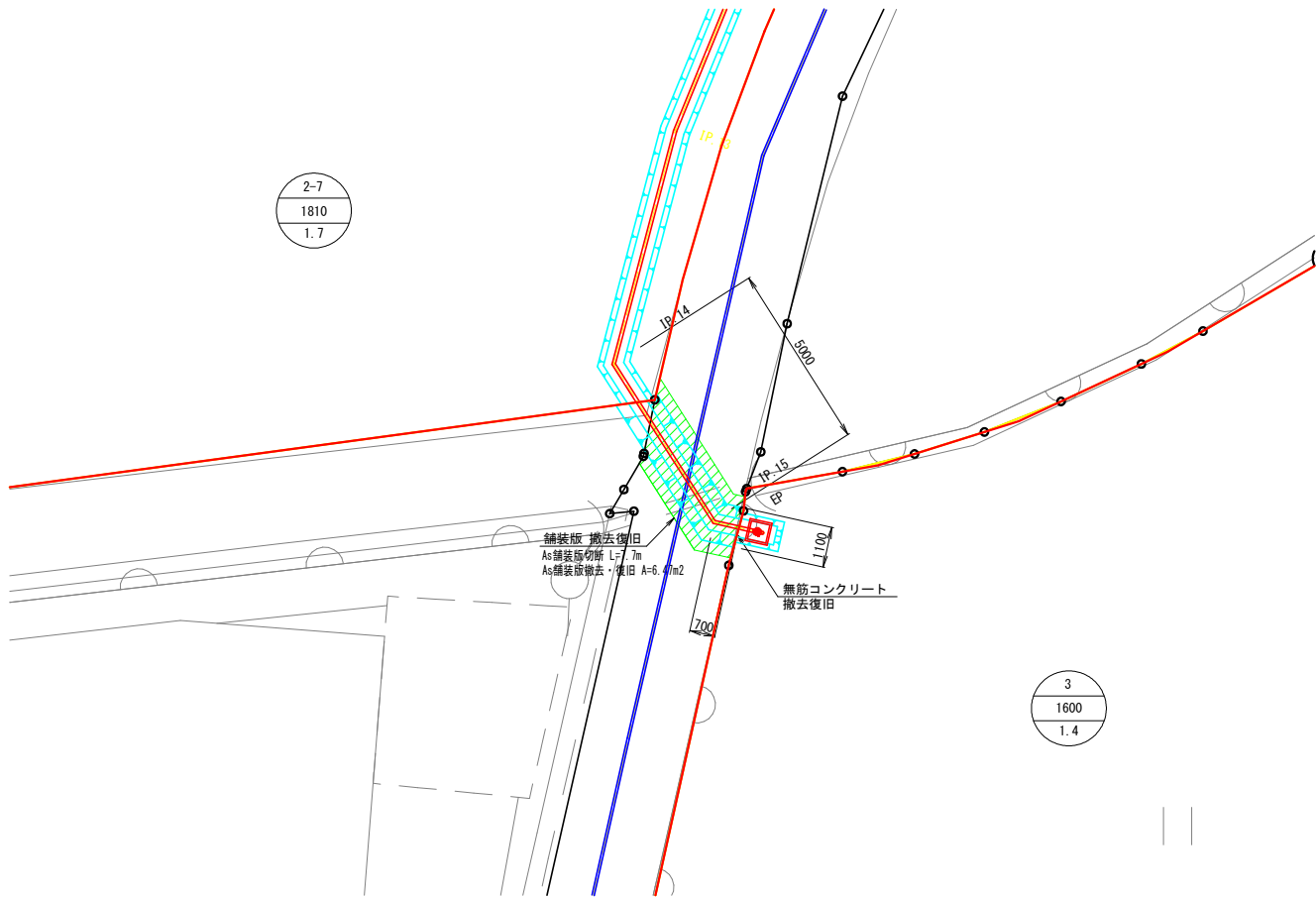


工事名	R7阿耕 経営体 芳崎 1-4工事 (担い手確保型)		
路線名等	芳崎地区		
工事箇所	阿南市那賀川町		
図面名	水管橋工詳細図		
縮尺	図示	図面番号	11
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局 農林水産部 (阿南)		

市道横断工詳細図
I-1-2号支線用水路

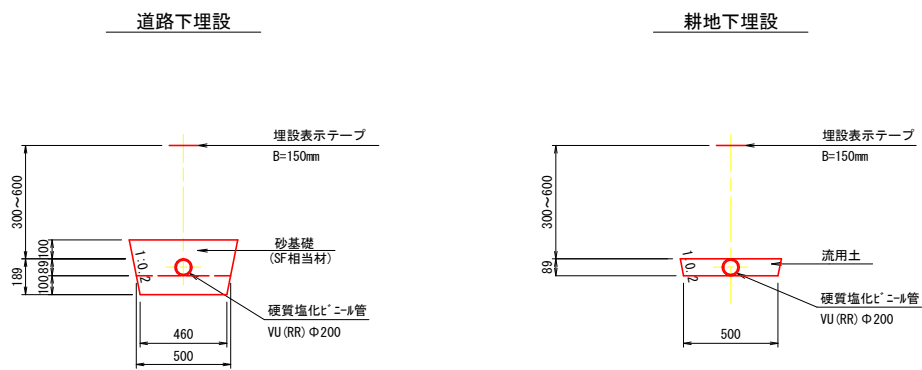
平面図

S=1:100



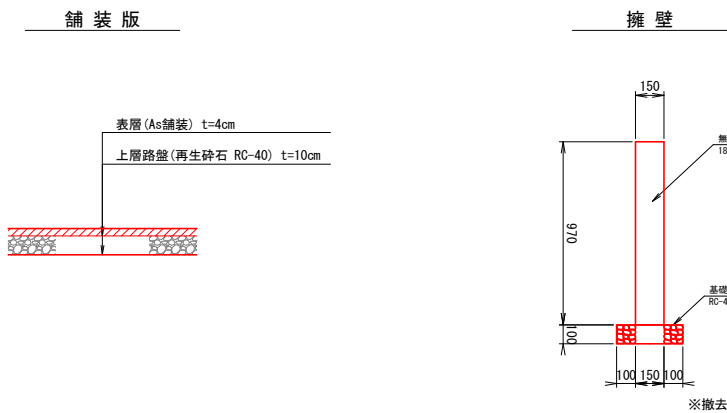
標準断面図

S=1:20



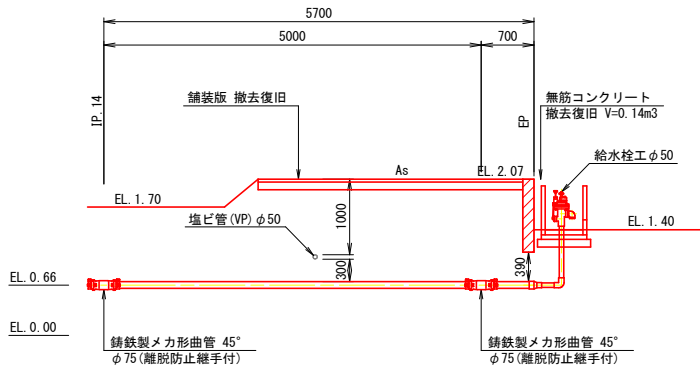
撤去復旧工

S=1:20



縦断面図

S=1:50

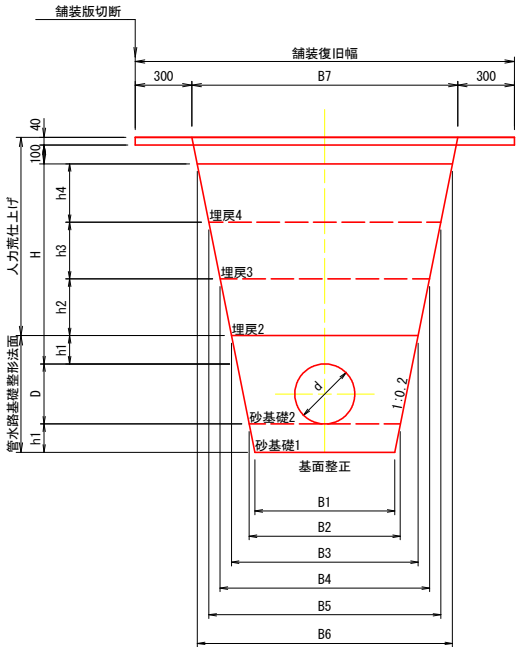


※既設水道管の埋設位置は想定である。
※構造物との離隔は30cm以上確保すること。
確保できない場合は防護措置を行うこと。

工事名	R7阿耕 経営体 芳崎 1-4工事 (担い手確保型)		
路線名等	芳崎地区		
工事箇所	阿南市那賀川町		
図面名	市道横断工詳細図		
縮尺	図示	図面番号	12
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局 農林水産部 (阿南)		

土工標準断面図

市道・農道下埋設（As舗装）
土被り H=1.2m

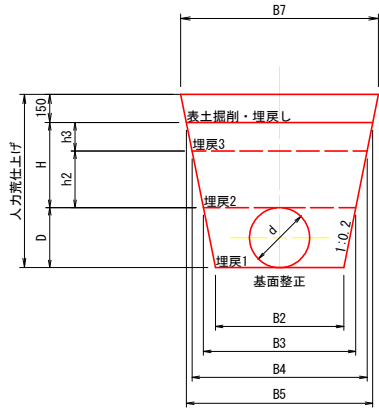


管径 (mm)		高さ (mm)						幅 (mm)						
呼び径 (d)	外径 (D)	H	h1	h2	h3	h4		B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7
300	318	1060	150	300	300	310		740	800	990	1110	1230	1350	1410
250	267	1060	150	300	300	310		540	600	770	890	1010	1130	1190
200	216	1060	100	300	300	360		460	500	630	750	870	1010	1070
150	165	1060	100	300	300	360		460	500	610	730	850	990	1050
125	140	1060	100	300	300	360		460	500	600	720	840	980	1040
100	114	1060	100	300	300	360		460	500	590	710	830	970	1030
75	89	1060	100	300	300	360		460	500	580	700	820	960	1020

管径 (mm)		床堀	管水路基礎 整正 (基面)	砂基礎1	砂基礎2	埋戻1	埋戻2	埋戻3	埋戻4
呼び径 (d)	外径 (D)	(m3)	(m)	(m3)	(m3)	(m3)	(m3)	(m3)	(m3)
300	318	1.60	0.80	0.12	0.34	-	0.32	0.35	0.40
250	267	1.23	0.60	0.09	0.23	-	0.25	0.29	0.33
200	216	1.01	0.50	0.05	0.14	-	0.21	0.24	0.34
150	165	0.96	0.50	0.05	0.13	-	0.20	0.24	0.33
125	140	0.94	0.50	0.05	0.12	-	0.20	0.23	0.33
100	114	0.91	0.50	0.05	0.11	-	0.20	0.23	0.32
75	89	0.89	0.50	0.05	0.10	-	0.19	0.23	0.32

工 種	材 料	使用 機 械	
		φ 300	φ 250～φ 75
砂基礎1	砂質土 (SF相当材)	振動コンパクタ	振動コンパクタ
砂基礎2	砂質土 (SF相当材)	振動コンパクタ	振動コンパクタ
埋戻2	流用土	振動ローラ ハンドガイド式	振動コンパクタ
埋戻3	流用土	振動ローラ ハンドガイド式	振動コンパクタ
埋戻4	流用土	振動ローラ ハンドガイド式	振動ローラ ハンドガイド式
路盤	RC-40		
表 層	再生密粒度アスコン		

耕地下埋設
土被り H=0.6m

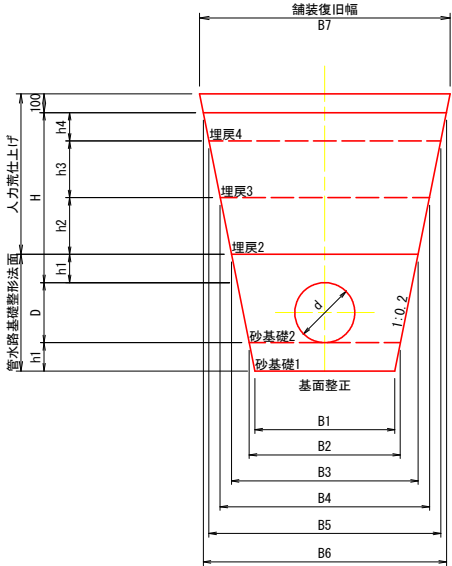


管径 (mm)		高さ (mm)						幅 (mm)						
呼び径 (d)	外径 (D)	H	h1	h2	h3	h4		B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7
300	318	450	150	300	150	-	-	800	930	1050	1110	-	-	1170
250	267	450	150	300	150	-	-	600	710	830	890	-	-	950
200	216	450	100	300	150	-	-	500	590	710	770	-	-	830
150	165	450	100	300	150	-	-	500	570	690	750	-	-	810
125	140	450	100	300	150	-	-	500	560	680	740	-	-	800
100	114	450	100	300	150	-	-	500	550	670	730	-	-	790
75	89	450	100	300	150	-	-	500	540	660	720	-	-	780

管径 (mm)		床堀	管水路基礎 整正 (基面)	砂基礎1	砂基礎2	埋戻1	埋戻2	埋戻3	埋戻4
呼び径 (d)	外径 (D)	(m3)	(m)	(m3)	(m3)	(m3)	(m3)	(m3)	(m3)
300	318	0.73	0.80	-	-	0.20	0.30	0.16	-
250	267	0.53	0.60	-	-	0.12	0.23	0.13	-
200	216	0.42	0.50	-	-	0.08	0.20	0.11	-
150	165	0.38	0.50	-	-	0.07	0.19	0.11	-
125	140	0.37	0.50	-	-	0.06	0.19	0.11	-
100	114	0.35	0.50	-	-	0.05	0.18	0.11	-
75	89	0.33	0.50	-	-	0.04	0.18	0.10	-

工 種	材 料	使用 機 械
		φ 300～75
埋戻1	流用土	振動コンパクタ
埋戻2	流用土	振動コンパクタ
埋戻3	流用土	振動コンパクタ
埋戻4	流用土	振動ローラ ハンドガイド式

農道下埋設（砂利舗装）
土被り H=1.0m



管径 (mm)		高さ (mm)						幅 (mm)						
呼び径 (d)	外径 (D)	H	h1	h2	h3	h4		B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7
300	318	900	150	300	300	150		740	800	990	1110	1230	1290	1330
250	267	900	150	300	300	150		540	600	770	890	1010	1070	1110
200	216	900	100	300	300	200		460	500	630	750	870	950	990
150	165	900	100	300	300	200		460	500	610	730	850	930	970
125	140	900	100	300	300	200		460	500	600	720	840	920	960
100	114	900	100	300	300	200		460	500	590	710	830	910	950
75	89	900	100	300	300	200		460	500	580	700	820	900	940

管径 (mm)		床堀	管水路基礎 整正 (基面)	管水路基礎 整形 (法面)	人力 荒仕上げ	砂基礎1	砂基礎2	埋戻1	埋戻2	埋戻3	埋戻4
呼び径 (d)	外径 (D)	(m3)	(m)	(m)	(m)	(m3)	(m3)	(m3)	(m3)	(m3)	(m3)
300	318	1.39	0.80	1.26	1.73	0.12	0.34	-	0.32	0.35	0.19
250	267	1.06	0.60	1.16	1.73	0.09	0.23	-	0.25	0.29	0.16
200	216	0.86	0.50	0.85	1.84	0.05	0.14	-	0.21	0.24	0.18
150	165	0.81	0.50	0.74	1.84	0.05	0.13	-	0.20	0.24	0.18
125	140	0.79	0.50	0.69	1.84	0.05	0.12	-	0.20	0.23	0.18
100	114	0.76	0.50	0.64	1.84	0.05	0.11	-	0.20	0.23	0.17
75	89	0.74	0.50	0.59	1.84	0.05	0.10	-	0.19	0.23	0.17

工 種	材 料	使用 機 械	
		φ 300	φ 250～φ 100
砂基礎1	砂質土 (SF相当材)	振動コンパクタ	振動コンパクタ
砂基礎2	砂質土 (SF相当材)	振動コンパクタ	振動コンパクタ
埋戻2	流用土	振動ローラ ハンドガイド式	振動コンパクタ
埋戻3	流用土	振動ローラ ハンドガイド式	振動コンパクタ
埋戻4	流用土	振動ローラ ハンドガイド式	振動ローラ ハンドガイド式
砂利舗装	RC-40		

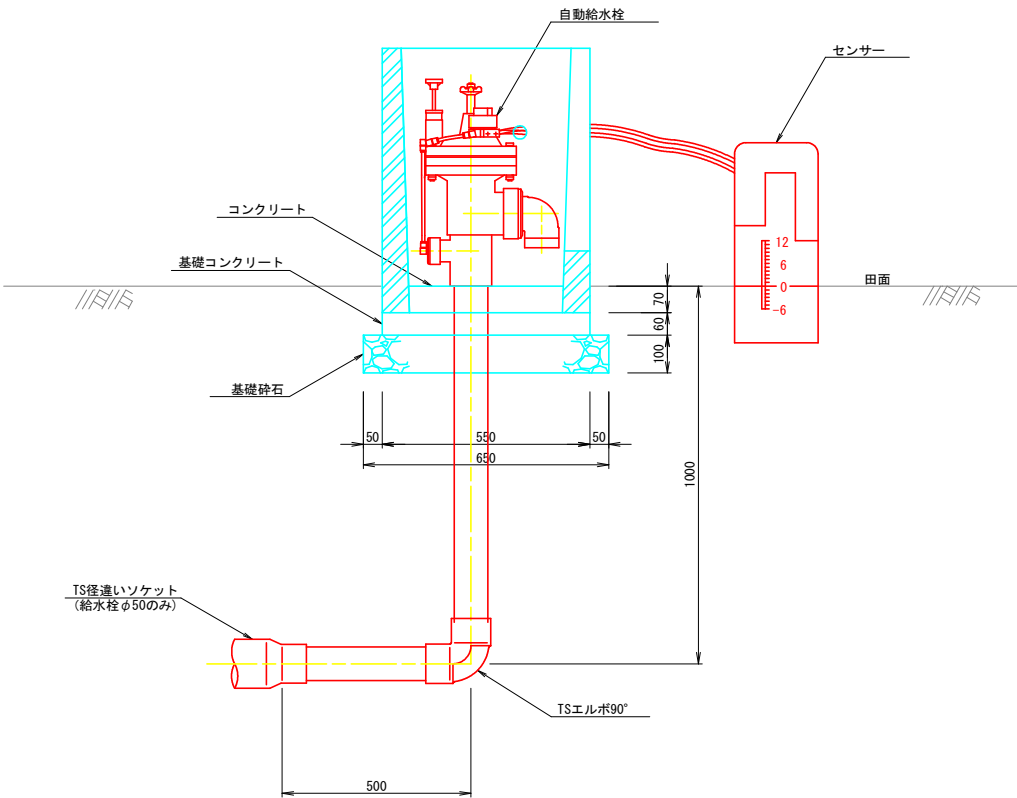
工事名	R7阿耕 経営体 芳崎 1～4工事 (担い手確保型)		
路線名等	芳崎地区		
工事箇所	阿南市那賀川町		
図面名	土工標準断面図		
縮尺	-	図面番号	13
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局 農林水産部 (阿南)		

給水栓工構造図

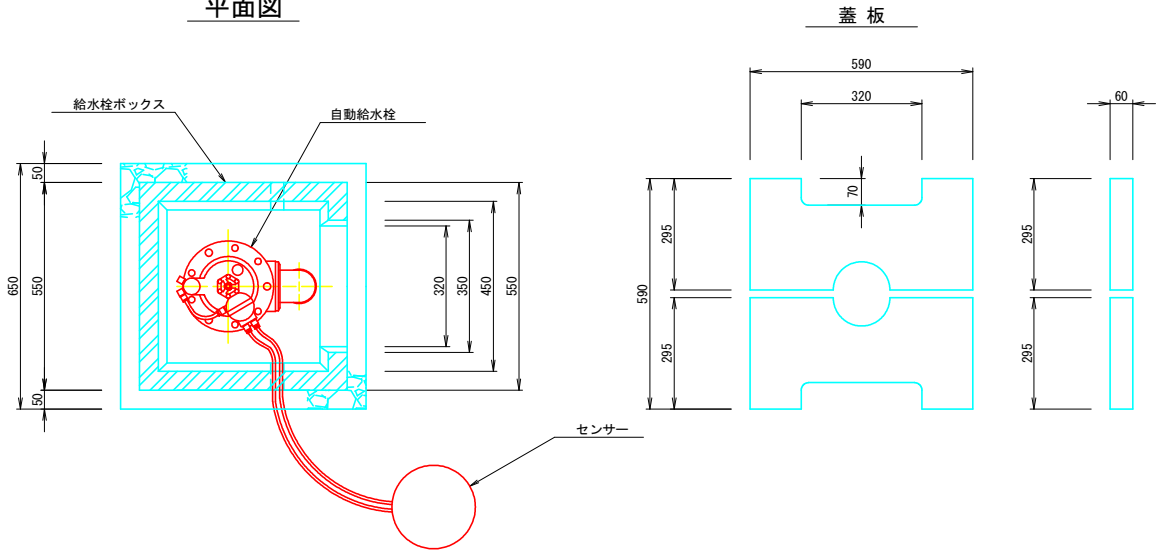
(自動給水栓)

S=1:10

縦断図



平面図



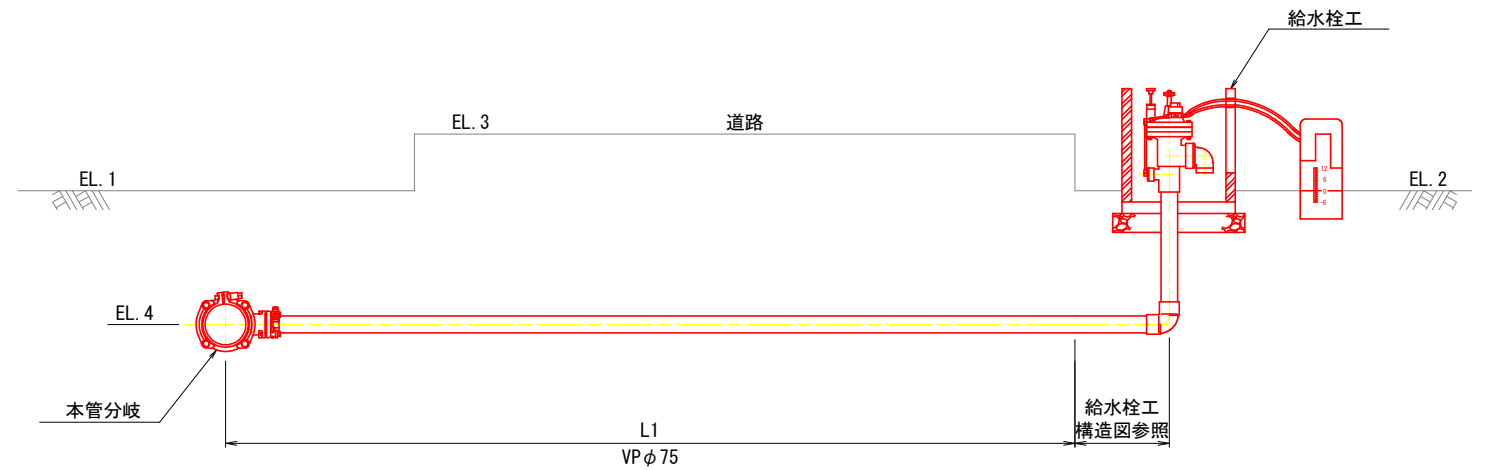
給水栓工 1箇所当たり数量

項 目		数 量		単 位
		自動給水栓50A	自動給水栓80A	
管 材 量	硬質塩化ビニール管 (VP)	1.5	1.0	m
	TS径違いソケット (φ75×φ50)	1.0	—	個
	TSエルボ90°	1.0	1.0	個
給 水 栓 箱	給水栓BOX (二次製品) 450×450×700	1.0	1.0	個
	コンクリート (18N/mm2)	0.01	0.01	m3
	基礎コンクリート (18N/mm2)	0.02	0.02	m3
	型枠 (基礎コンクリート)	0.14	0.14	m2
	養生 (基礎コンクリート)	0.02	0.02	m3
	基礎砕石	0.04	0.04	m3

工事名	R7阿耕 経営体 芳崎 1-4工事 (担い手確保型)		
路線名等	芳崎地区		
工事箇所	阿南市那賀川町		
図面名	給水栓工構造図		
縮尺	1/10	図面番号	14
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局 農林水産部 (阿南)		

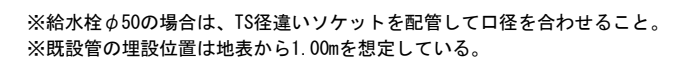
給水栓取出工

タイプ2



※給水栓φ50の場合は、TS径違いソケットを配管して口径を合わせること。

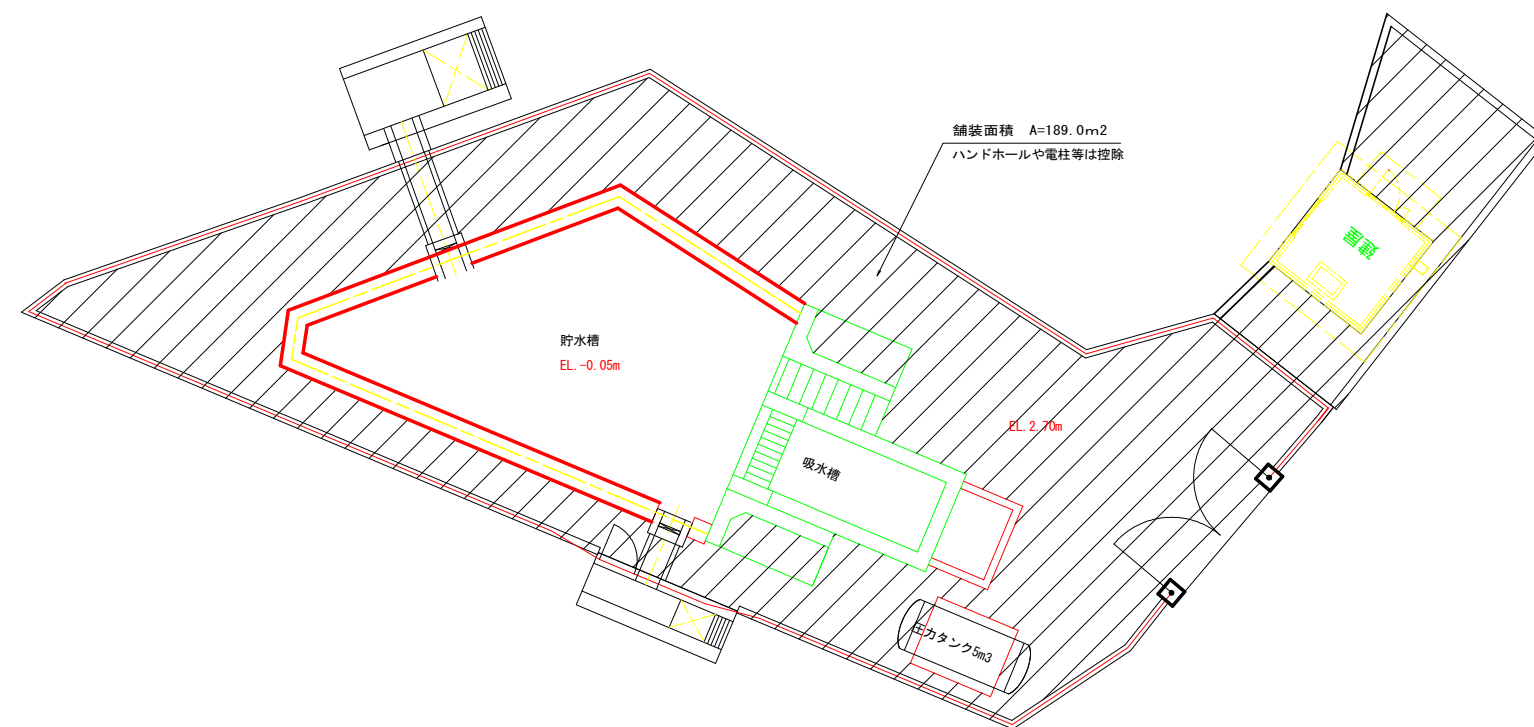
タイプ3



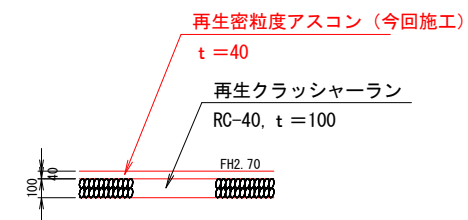
工事名	R7阿蘇線 経営体 芳崎 1～4工事（掘り手確保型）		
路線名等	芳崎地区		
工事箇所	阿南市那賀川町		
図面名	給水栓工標準図		
縮尺	—	図面番号	15
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局 農林水産部（阿南）		

付帯工（舗装工）

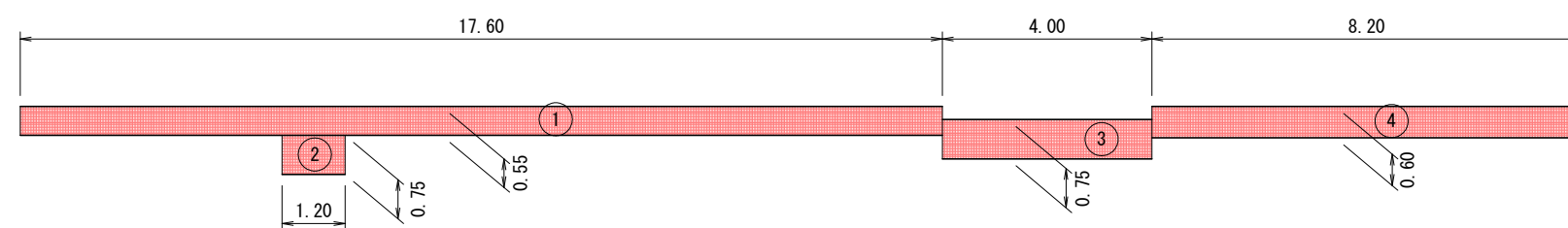
場内舗装工平面図
S=1:100



断面図
S=1:20



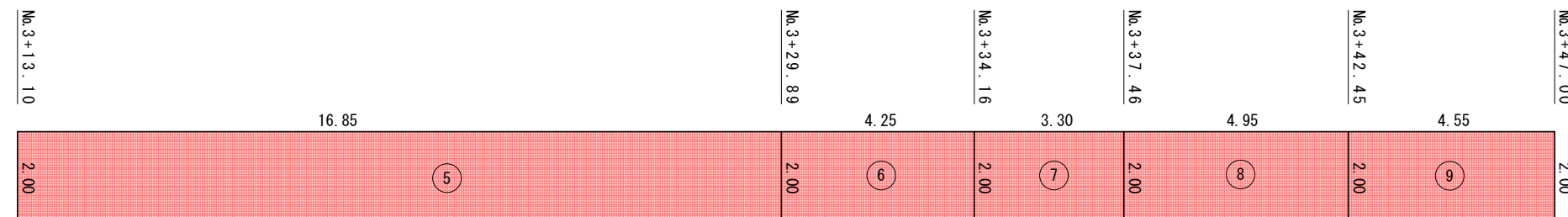
舗装復旧工（付替水路）展開図
S=1:70



舗装復旧工（付替水路）面積計算書

測点名	計算式	面積
1	17.60×0.55	9.68
2	1.20×0.75	0.90
3	4.0×0.75	3.00
4	8.20×0.60	4.92
合計		18.50 m2

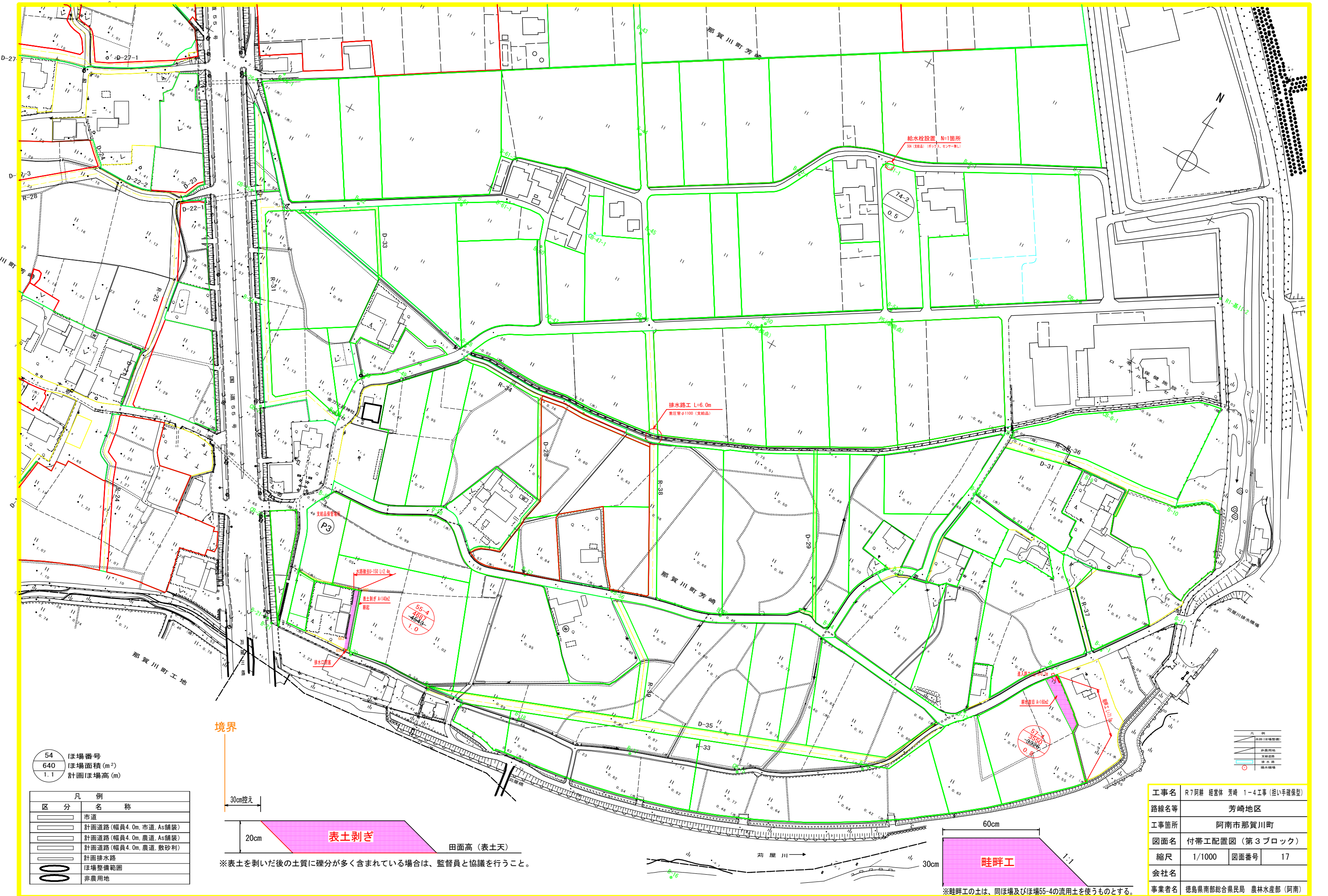
農道舗装工平面図
S=1:70



農道舗装工面積計算書

測点名	計算式	面積
5	16.85×2.00	33.70
6	4.25×2.00	8.50
7	3.30×2.00	6.60
8	4.95×2.00	9.90
9	4.55×2.00	9.10
合計		67.80 m2

工事名	R7阿南 経営体 芳崎 1-4工事 (担い手確保型)		
路線名等	芳崎地区		
工事箇所	阿南市那賀川町		
図面名	付帯工（舗装工）		
縮尺	—	図面番号	16
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局 農林水産部 (阿南)		



54 ほ場番号
640 ほ場面積 (m²)
1.1 計画ほ場高 (m)

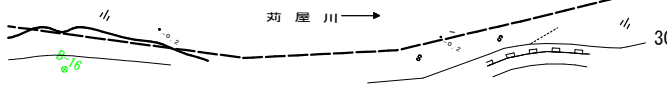
凡 例	区 分	名 称
	市道	
	計画道路 (幅員4.0m, 市道, As舗装)	
	計画道路 (幅員4.0m, 農道, As舗装)	
	計画道路 (幅員4.0m, 農道, 敷砂利)	
	計画排水路	
	ほ場整備範囲	
	非農用地	

境界

30cm控え



※表土を剥いだ後の土質に礫が多く含まれている場合は、監督員と協議を行うこと。



60cm

畦畔工

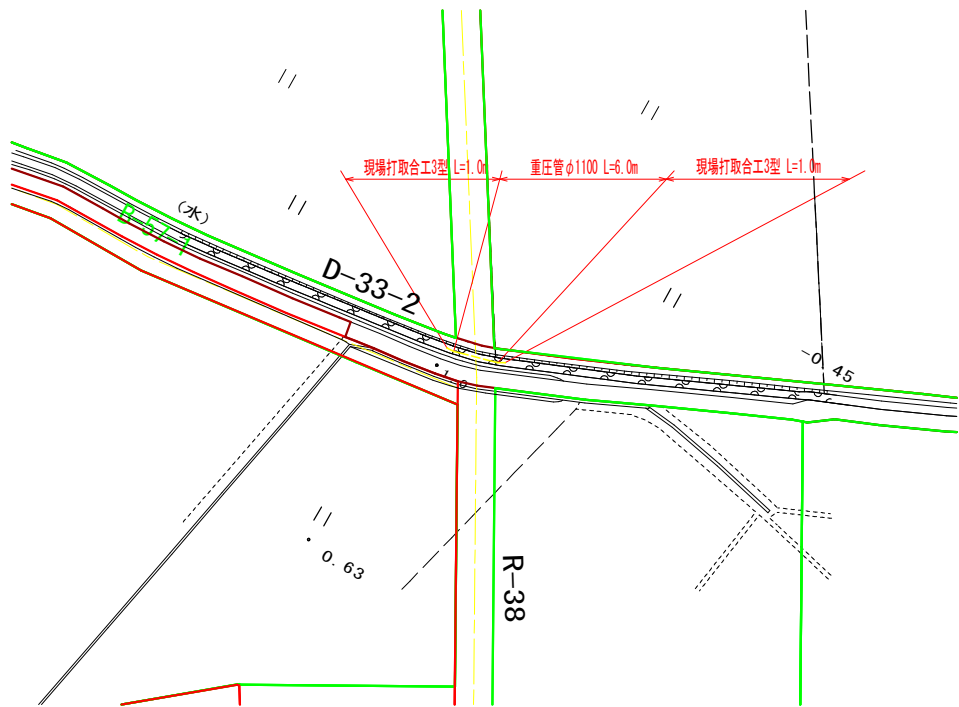
※畦畔工の土は、同ほ場及びほ場55-4の流用土を使うものとする。

凡 例	
	水田(畑場整備)
	非農用地
	支線道路
	排水路
	排水機場

工事名	R7阿耕 経営体 芳崎 1-4工事 (担い手確保型)
路線名等	芳崎地区
工事箇所	阿南市那賀川町
図面名	付帯工配置図 (第3ブロック)
縮尺	1/1000 図面番号 17
会社名	
事業者名	徳島県南部総合県民局 農林水産部 (阿南)

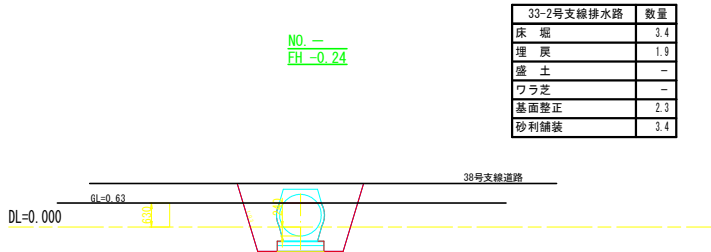
付帯工(排水路工)
水路工標準図

位置図



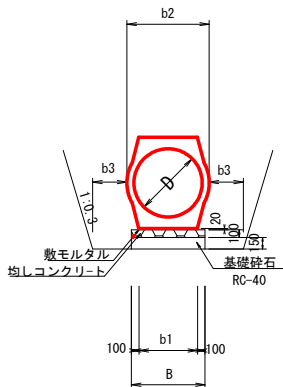
位置及び据付高さは、前後の既設水路に合わせるものとする。

標準断面図（33-2号支線排水路）
S=1/100



33-2号支線排水路		数量
床 堀		3.4
埋 戻		1.3
盛 土		-
ウラ芝		-
基面整正		2.3
砂利鋪設		3.4

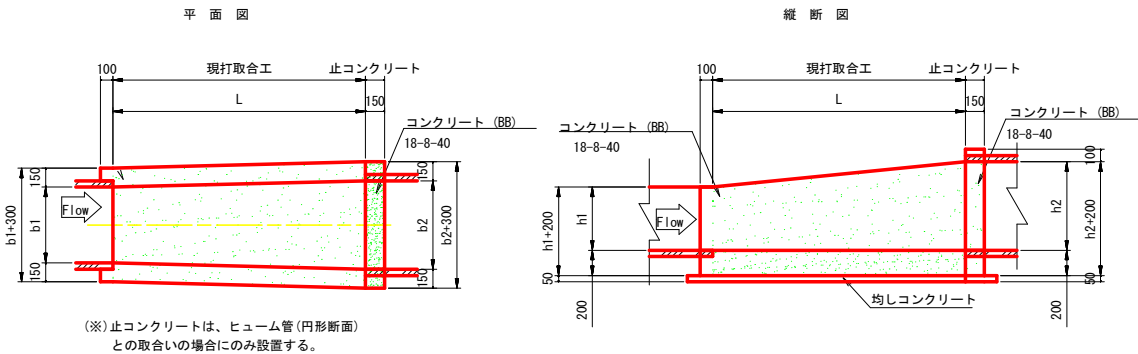
重 圧 管



重圧管 寸法及び数量表

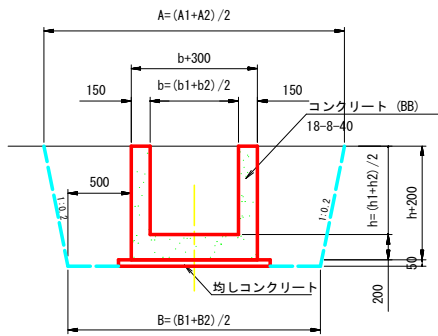
10.0m当り算出											
規格	D	断面積	B	b1	b2	b3		巻本数	敷モルタル	均しコン	基礎砕石
	(mm)	(m ²)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)		(本)	(m ³)	(m ³)	(m ²)
150	150	0.0477	362	162	274	300		5.00	0.032	0.36	(3.62)
200	200	0.0756	398	198	324	300		5.00	0.040	0.40	(3.98)
250	250	0.1050	434	234	378	300		5.00	0.047	0.43	(4.34)
300	300	0.1411	472	272	436	300		5.00	0.054	0.47	(4.72)
350	350	0.1825	510	310	494	300		5.00	0.062	0.51	(5.10)
400	400	0.2363	554	354	560	300		5.00	0.071	0.55	(5.54)
450	450	0.2950	596	396	626	300		5.00	0.079	0.60	(5.96)
500	500	0.3579	636	436	688	300		5.00	0.087	0.64	(6.36)
600	600	0.4902	714	514	800	300		5.00	0.103	0.71	(7.14)
700	700	0.6638	794	594	938	500		5.00	0.119	0.79	(7.94)
800	800	0.8427	874	674	1,046	500		5.00	0.135	0.87	(8.74)
900	900	1.0868	954	754	1,168	500		5.00	0.151	0.95	(9.54)
1,000	1,000	1.3086	1,040	840	1,310	500		5.00	0.168	1.04	(10.40)
1,100	1,100	1.6510	1,130	930	1,434	500		5.00	0.186	1.13	(11.30)

現 打 取 合 工

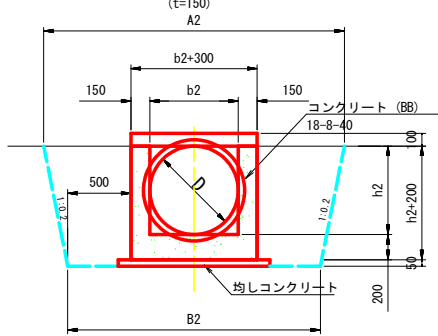


(※)止コンクリートは、ヒューム管(円形断面)との取合いの場合にのみ設置する。

平均断面図



止コンクリート



現場打取合工数量表

名称	規格	A1 (mm)	A2 (mm)	B1 (mm)	B2 (mm)	b (mm)	b1 (mm)	b2 (mm)	h (mm)	h1 (mm)	h2 (mm)	L (mm)	現場打取合工				止コンクリート			
													Con (m3)	同左型枠 (m2)	均しコン (m3)	同左型枠 (m2)	Con (m3)	同左型枠 (m2)	均しコン (m3)	同左型枠 (m2)
1型	KF-500~φ900	2,100	2,660	1,800	2,200	700	500	900	700	500	900	1,000	0.45	3.93	0.07	0.16	0.05	3.20	0.02	0.17
2型	FT-B700*H600~φ900	2,340	2,660	2,000	2,400	800	700	900	750	600	900	1,000	0.49	4.19	0.07	0.16	0.05	3.20	0.02	0.17
3型	FT-B700*H600~φ1,100	2,340	2,940	2,000	2,400	900	700	1,100	850	600	1,100	1,000	0.54	4.68	0.08	0.17	0.05	4.31	0.02	0.19

(※) 数量は、1箇所当り算出

工事名	R7阿耕 経営体 芳崎 1~4工事 (拒い手確保型)		
路線名等	芳崎地区		
工事箇所	阿南市那賀川町		
図面名	付帯工 (排水路工)		
縮尺	-	図面番号	18
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局 農林水産部 (阿南)		