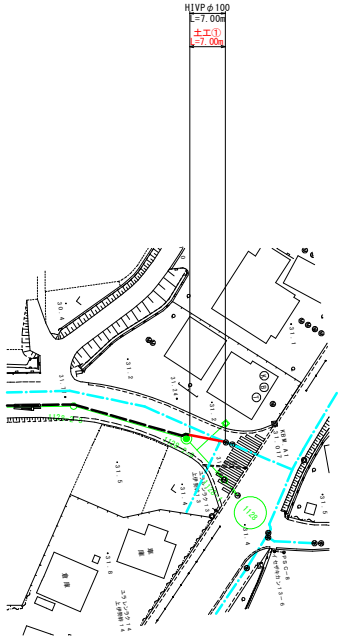
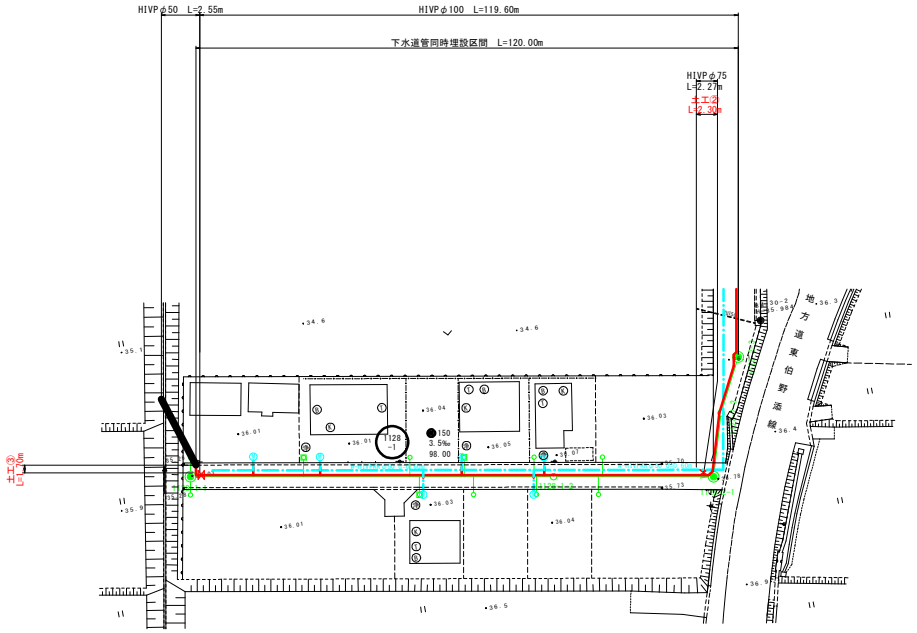
(本設)配管平面図

S=1:500



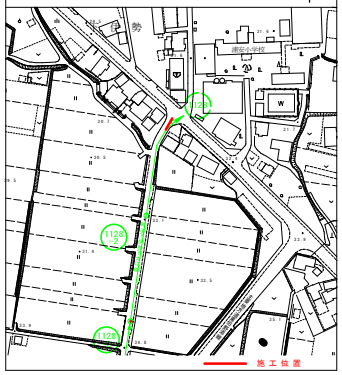


注 記

- ○ 工事状況に応じ(下水マネ-ネ位置変更の際など)、下水道工事と調整を行ない、施工のこと。
- ○ 現場状況に応じ責任者の指示を仰ぎ、矢板を考慮する。
- ○ 地下構造物、埋設物及び既設管には十分注意して施工のこと。
- ○ 既設水道管の位置・埋設深が不明なため、場合により試掘等のうえ確認のこと。
- ○ 下水道管との離隔は、管外で30cm程度とする。
- ○ 既設水道管の撤去は、下水道掘削断面内の管を想定しているが、監督員に確認のうえ撤去を行うこと。

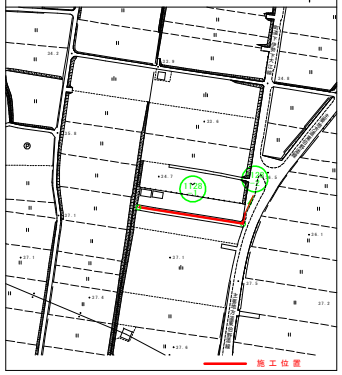
位 置 図

S=1:2,500



位 置 図

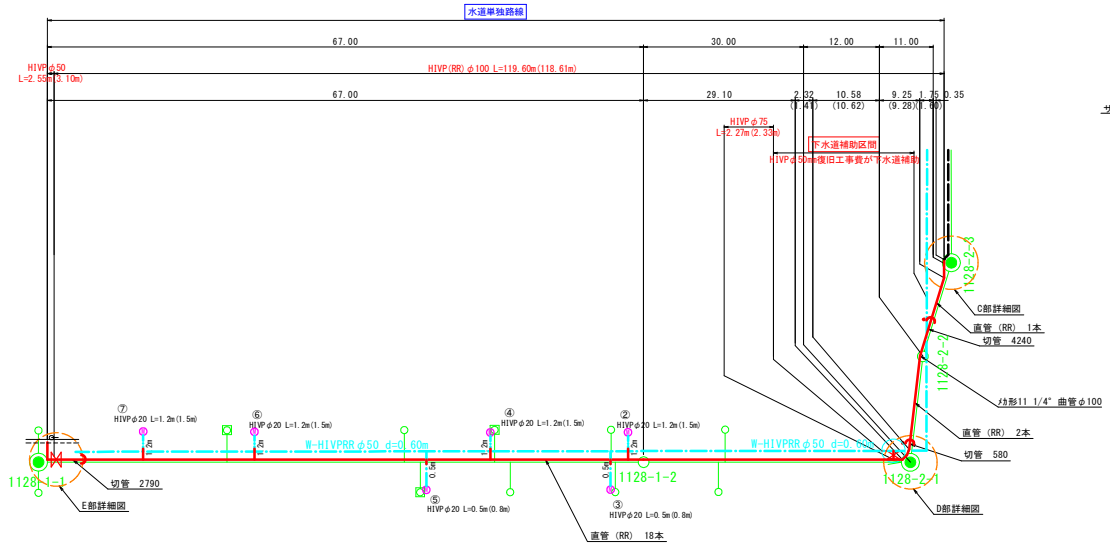
S=1:2,500



位 置	鳥取県 東伯郡 琴浦町		
	大字 三保地内		
工事名	上水道配水管布設替工事 (三保地区R2-1工区)		
図 名	本設配管平面図		
単 位	M・mm	縮 尺	図示
令和 2 年度施工			
5 葉中 1			

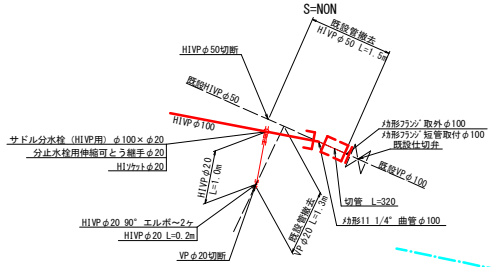
(本設)配管詳細図

NO SCALE



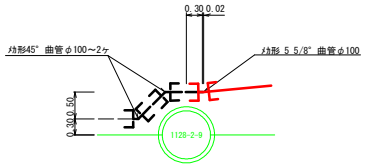
A部詳細図

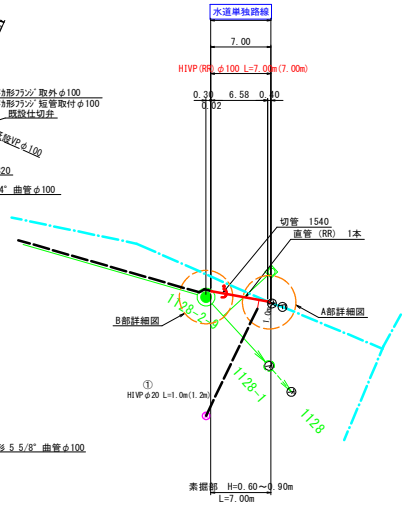
S=NON



B部詳細図

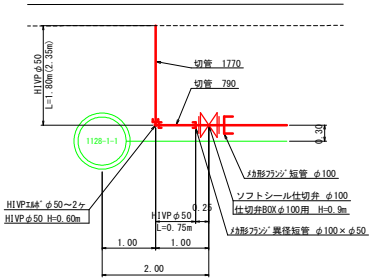
S=NON

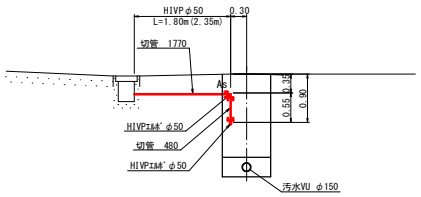




E部詳細図

S=NON

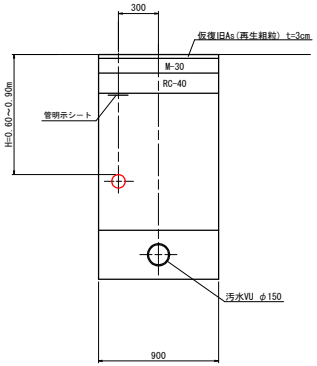




(本設) 布設標準断面図 S=1/20

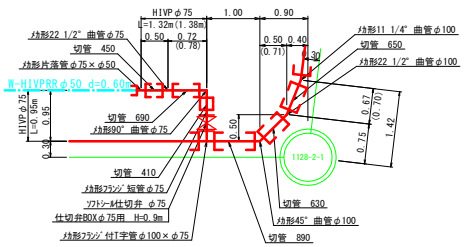
※ 舗装本復旧については、別途施工である。

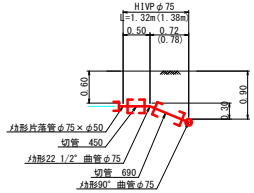
土留部	(町道) アスファルト舗装
	本管φ100 土被り H=0.90m(t=4,10,15)



D部詳細図

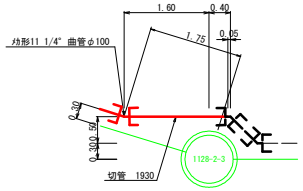
S=NON





C部詳細図

S=NON



注 記

- ○ 工事状況に応じ(下水マンホール位置変更の際など)、下水道工事と調整を行ない、施工のこと。
- ○ 現場状況に応じ責任者の指示を仰ぎ、矢板を考慮する。
- ○ 地下構造物、埋設物及び既設管には十分注意して施工のこと。
- ○ 既設水道管の位置・埋設深が不明なため、場合により試掘等のうえ確認のこと。
- ○ 下水道管との離隔は、管外で30cm程度とする。
- ○ 既設水道管の撤去は、下水道掘削断面内の管を想定しているが、監督員に確認のうえ撤去を行うこと。

離脱防止金具

位 置	鳥取県 東伯郡 琴浦町		
	大字 三保地内		
工事名	上水道配水管布設替工事 (三保地区R2-1工区)		
図 名	本設配管詳細図		
単 位	M・mm	縮 尺	図示
令和 2 年度施工			
5 葉中 2			

（本設）給水材料集計表

［三保地区R2-1工区］

（補助）　給水戸数　　戸
（非補助）　給水戸数　　戸
（水道単独）給水戸数　7戸

番号	名　称	ﾒｰﾀｰ径(既設)	ﾀｲﾌﾟ	HIVP φ20	HIVP φ13	VP用ｻﾄﾞﾙ分水栓			伸縮可とう継手分止水栓用 φ100×φ20			φ20	HIｿｹｯﾄ φ20	HIｿｹｯﾄ φ13	HIｴﾙﾎﾞ		φ20	HIﾁｰｽﾞ φ30×φ20	HIﾁｰｽﾞ φ25×φ20	HI異径ｿｹｯﾄ		φ25×φ20	HIVPﾕﾆｵﾝ(ｶﾞｲﾄﾞﾅｯﾄ付)		φ13	ｻﾔ管SGP(白)		保温工		副栓付止水栓		φ20×φ13	ﾒｰﾀｰBOX(FRP製)	φ20	ﾒｰﾀｰBOX(鋳鉄製)		分水栓用閉栓ｷｬｯﾌﾟ			土工		町道(車道)As ④		未舗装	宅内Co	宅内来	備　考
	（補助）																																														
小計																																															

番号	名　称	ﾒｰﾀｰ径(既設)	ﾀｲﾌﾟ	HIVP φ20	HIVP φ13	VP用ｻﾄﾞﾙ分水栓			伸縮可とう継手分止水栓用 φ100×φ20			φ20	HIｿｹｯﾄ φ20	HIｿｹｯﾄ φ13	HIｴﾙﾎﾞ		φ20	HIﾁｰｽﾞ φ30×φ20	HIﾁｰｽﾞ φ25×φ20	HI異径ｿｹｯﾄ		φ25×φ20	HIVPﾕﾆｵﾝ(ｶﾞｲﾄﾞﾅｯﾄ付)		φ13	ｻﾔ管SGP(白)		保温工		副栓付止水栓		φ20×φ13	ﾒｰﾀｰBOX(FRP製)	φ20	ﾒｰﾀｰBOX(鋳鉄製)		分水栓用閉栓ｷｬｯﾌﾟ			土工		町道(車道)As ④		未舗装	宅内Co	宅内来	備　考
	（非補助）																																														
小計																																															

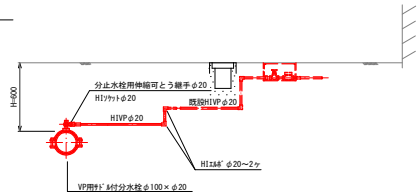
番号	名　称	ﾒｰﾀｰ径(既設)	ﾀｲﾌﾟ	HIVP φ20	HIVP φ13	VP用ｻﾄﾞﾙ分水栓 φ100×φ20			伸縮可とう継手分止水栓用			φ20	HIｿｹｯﾄ φ20	HIｿｹｯﾄ φ13	HIｴﾙﾎﾞ		φ20	HIﾁｰｽﾞ φ30×φ20	HIﾁｰｽﾞ φ25×φ20	HI異径ｿｹｯﾄ		φ25×φ20	HIVPﾕﾆｵﾝ(ｶﾞｲﾄﾞﾅｯﾄ付)		φ13	ｻﾔ管SGP(白)		保温工		副栓付止水栓		φ20×φ13	ﾒｰﾀｰBOX(FRP製)	φ20	ﾒｰﾀｰBOX(鋳鉄製)		分水栓用閉栓ｷｬｯﾌﾟ			土工		町道(車道)As ④		未舗装	宅内Co	宅内来	備　考
	（水道単独）																																														
1		φ13	A		1.2				1			1		1			2																									1.0					※既設接続
2		φ13	B		1.5				1			1		1			2																									1.2					※既設接続
3		φ13	B		0.8				1			1		1			2																									0.5					※既設接続
4		φ13	B		1.5				1			1		1			2																									1.2					※既設接続
5		φ13	B		0.8				1			1		1			2																									0.5					※既設接続
6		φ13	B		1.5				1			1		1			2																									1.2					※既設接続
7		φ13	B		1.5				1			1		1			2																									1.2					※既設接続
小計					8.8				7			7		7			14																									6.8					
合計					8.8				7			7		7			14																									6.8					

注　記

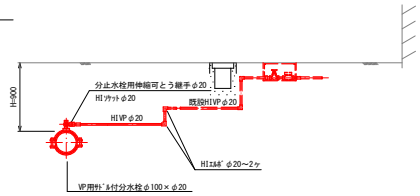
※ 施工範囲内の量水器を再度確認のこと。
※ 量水器BOXの位置及び種類(FRP製、鋳鉄製)等は、再度、監督員と確認のうえ、現場の状況に応じて設置のこと。
※ 引き込みの給水管布設部にも、埋設標識シートを敷設のこと。
※ 各宅内の既設給水管に接続する際、監督員と確認のうえ、現場の状況に応じて接続のこと。

（本設）給水分岐標準図

Ａタイプ



Ｂタイプ

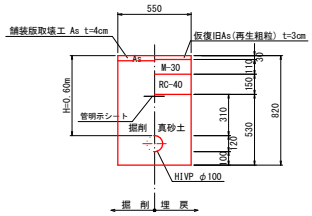


位　置	鳥取県　東伯郡　琴浦町		
	大字　三保地内		
工事名	上水道配水管布設替工事（三保地区R2-1工区）		
図　名	（本設）給水材料表・標準図		
単　位	M・mm	縮　尺	図示
令和　２　年度施工			
5　葉中　3			

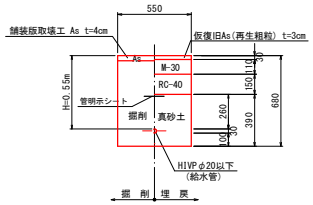
（本設）掘削標準断面図　S=1/20

※ 本工事では仮復旧まで行い、舗装本復旧については、別途施工の予定である。

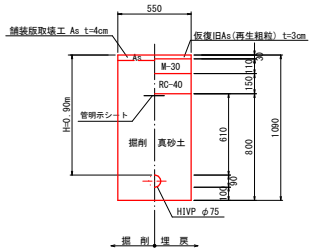
①	（町道）ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装
	本管φ100　土被り　H=0.6m(t=4,10,15)



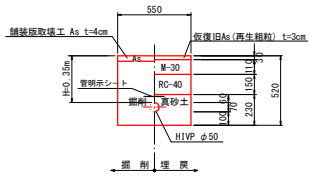
④	（町道）ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装
	HIVPφ20以下　土被り　H=0.55m(t=4,10,15)



②	（町道）ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装
	HIVPφ75　土被り　H=0.9m(t=4,10,15)



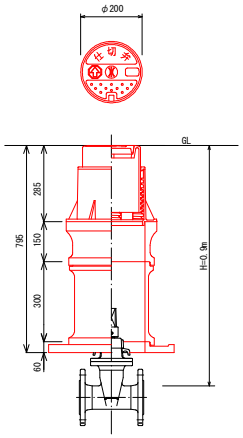
③	（町道）ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装
	HIVPφ50　土被り　H=0.35m(t=4,10,15)



仕切弁室標準図　S=1/10

（参考図）

仕切弁（φ100mm用）
H=0.9m用



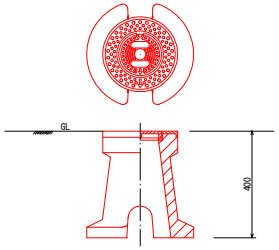
注　記

※ 使用材料・ﾎﾞｯｸｽ高さ等については、監督員と協議のこと。

止水栓室標準図　S=1/10

（参考図）

止水栓（φ50mm用）
H=0.60m用



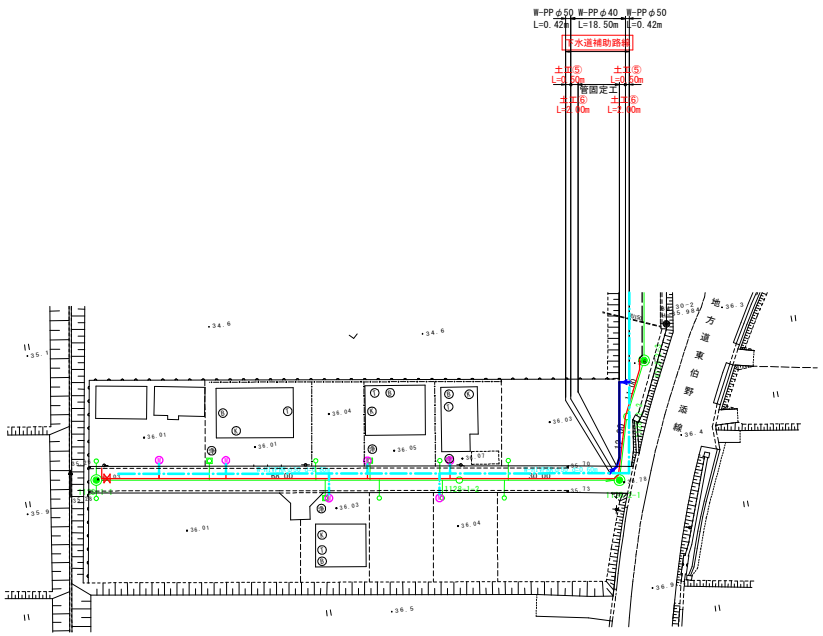
注　記

※ 使用材料・ﾎﾞｯｸｽ高さ等については、監督員と協議のこと。

位　置	鳥取県　東伯郡　琴浦町		
	大字　三保地内		
工事名	上水道配水管布設替工事 （三保地区R2-1工区）		
図　名	本設掘削標準断面図		
単　位	M・mm	縮　尺	図示
令和　2　年度施工			
5　葉中　4			

(仮設)配管平面図

S=1:500

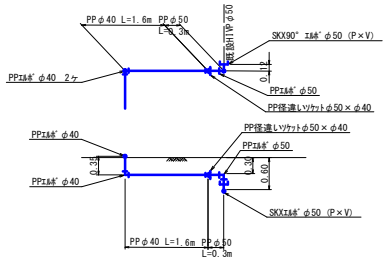


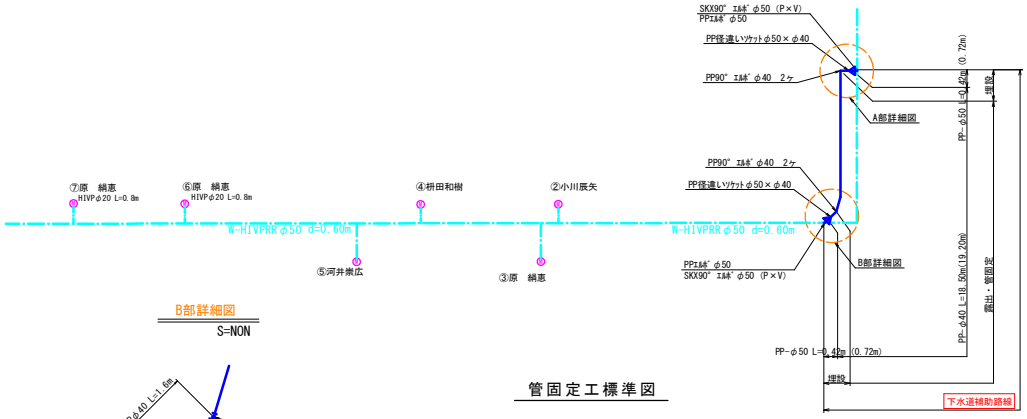
(仮設)配管詳細図

NO SCALE

A部詳細図

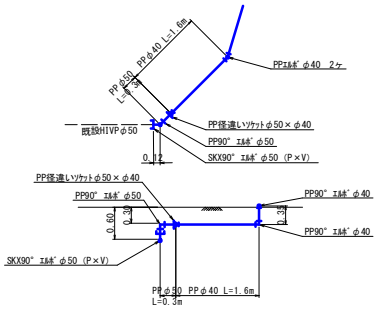
S=NON



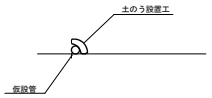


B部詳細図

S=NON



管固定工標準図



注 記

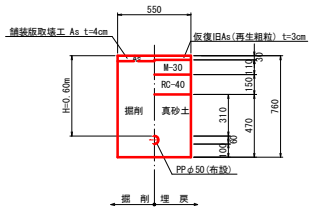
- ○ 工事状況に応じ(下水マホール位置変更の際など)、下水道工事と調整を行ない施工のこと。
- ○ 既設水道管(本管・給水管)の位置・口径などが不明なため、必要であれば監督員と協議のうえ、試掘をし確認のこと。
- ○ 現場状況に応じ、監督員と協議のうえ、仮設配管を行なうこと。

(仮設) 掘削標準断面図 S=1/20

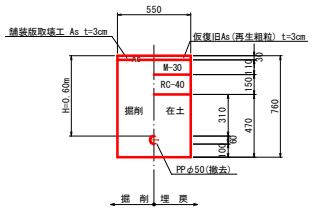
※ 本工事では仮復旧まで行い、舗装本復旧については、別途施工の予定である。

⑤	(町道) ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装
	PPφ50 土被り H=0.3m(t=4,10,15)

布設時

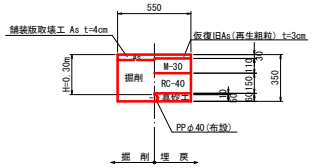


撤去時

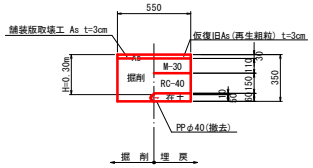


⑥	(町道) ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装
	PPφ40 土被り H=0.3m(t=4,10,15)

布設時



撤去時



位 置	鳥取県 東伯郡 琴浦町		
	大字 三保地内		
工事名	上水道配水管布設替工事 (三保地区R2-1工区)		
図 名	仮設配管平面図・詳細図・掘削標準断面図		
単 位	M・mm	縮 尺	図示
令和 2 年度施工			
5 葉中 5			