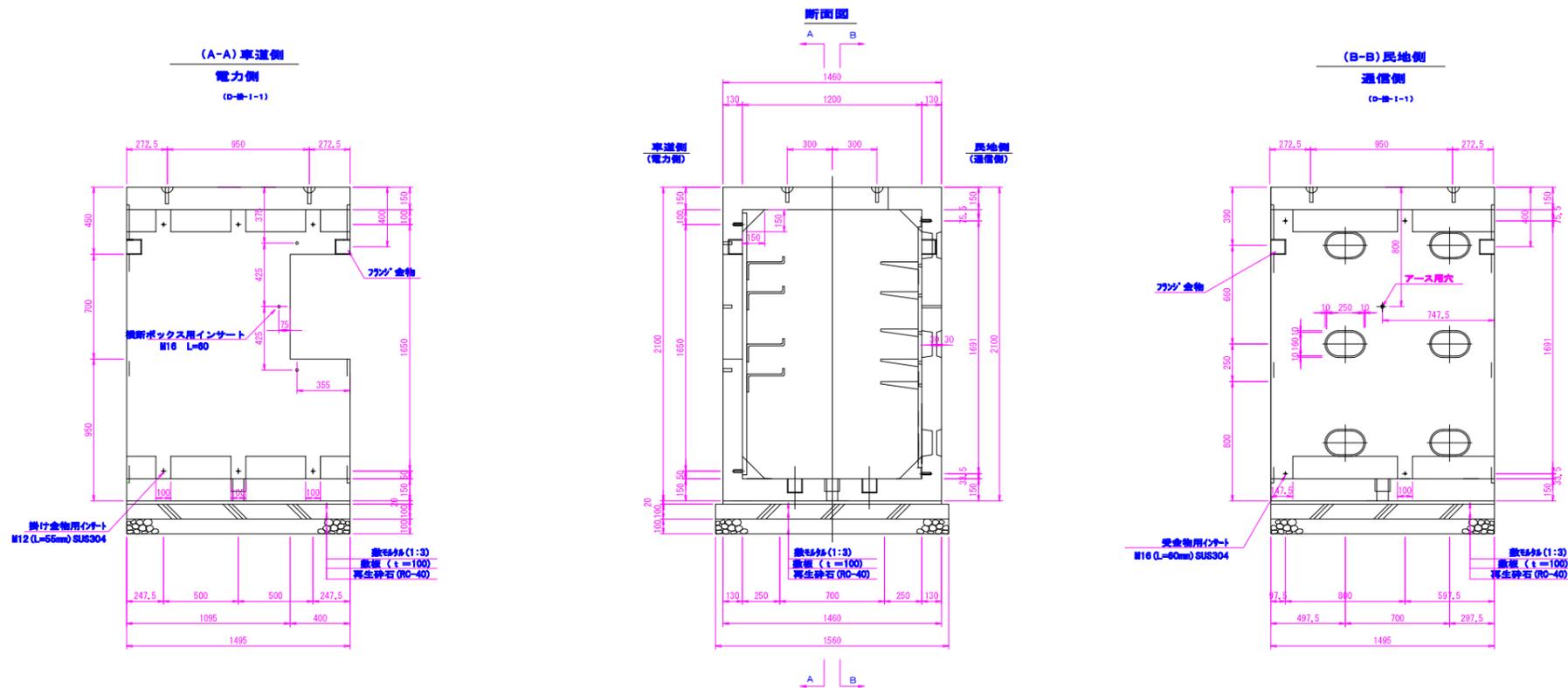
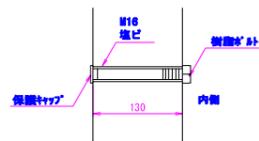


特殊部1-1KR(450)型 本体構造図 S=1:20(S=1:40)

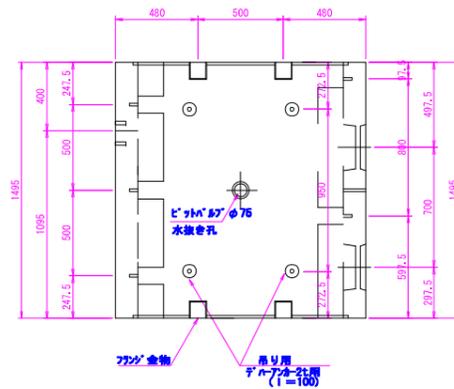
D-接-I-1標準部(電力・通信)



アース用穴 詳細図 S=1:6



平面図



記号	形状	記号	形状	記号	形状	記号	形状
L1		L11		R1		R11	
L2		L12		R2		R12	
L3		L13		R3		R13	
L4		L14		R4		R14	
L5		L15		R5		R15	
L6		L16		R6		R16	
L7		L17		R7		R17	
L8		L18		R8		R18	
L9		L19		R9		R19	
L10				R10		R20	
						R21	

特殊部付属金物

種別	規格	数量	単位
フランジ金物	80×85×40	8	個
排水用ビット	ビットバルブφ75	1	個
吊り用デハアンカー	2t用 (l=100)	4	本
電力埋設物用インサート	N12 l=55 SUS304	6	本
通信埋設物用インサート	N16 l=80 SUS304	4	本
埋設物用インサート	N16 l=60 SUS304	3	本
N18塩ビパイプ、ナット、キャップ付		1	本

*本図・仕様書・付属品金物
取付用埋設物に付す。

設計条件

設計項目	車道部	
	活荷重	T-25 (100kN)
衝撃係数	衝撃係数	l=0.4
構造形式 (工場製品)	鉄筋コンクリート箱形断面	
内空寸法 (幅×高)	1200×1800	
地下水位	—	
土の単位重量	地下水位以上	$\gamma = 18kN/m^3$
	地下水位以下	—
土圧係数	K=0.5 (静止土圧係数)	
使用材料	コンクリート	設計基準強度 $\sigma_{ck}=40N/mm^2$
	鉄筋	SD295A

設計条件

設計項目	歩道部	
	活荷重	T-25 (50kN)
衝撃係数	衝撃係数	l=0.1
構造形式 (工場製品)	鉄筋コンクリート箱形断面	
内空寸法 (幅×高)	1200×1800	
地下水位	—	
土の単位重量	地下水位以上	$\gamma = 18kN/m^3$
	地下水位以下	—
土圧係数	K=0.5 (静止土圧係数)	
使用材料	コンクリート	設計基準強度 $\sigma_{ck}=40N/mm^2$
	鉄筋	SD295A

工事名 令和7年度
町道732号線電線共同溝整備工事

工事箇所 長泉町下土狩地内

図面の種類 特殊部1-1KR(450)型 本体構造図

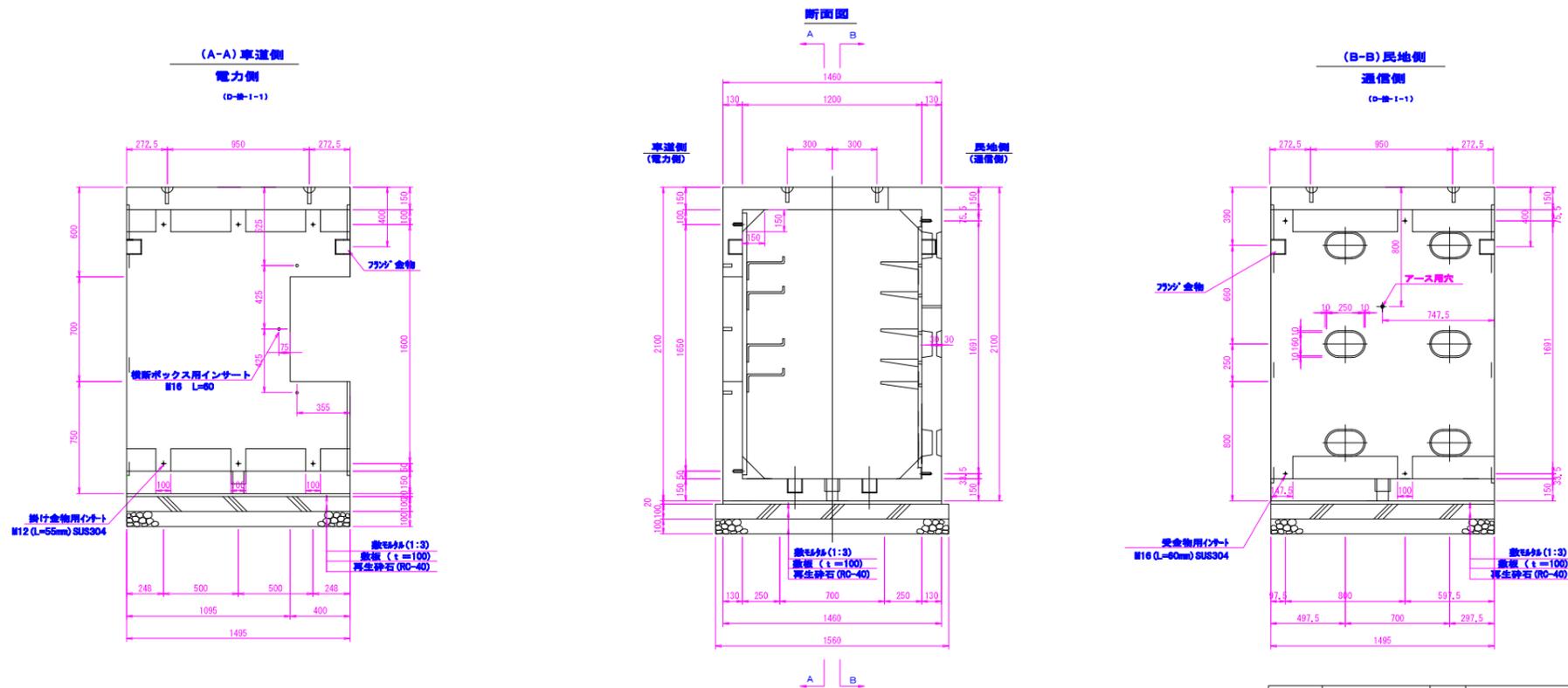
縮尺: 図示 ()内はA3縮小 S=1:20(S=1:40)

測量年月日 . . . 設計年月日 . . .

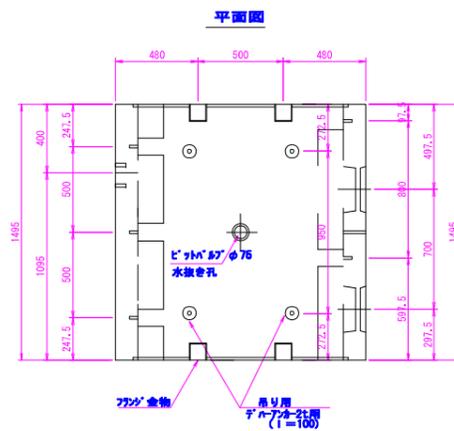
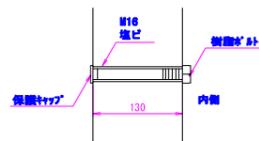
事務所名 駿東郡長泉町役場工事管理課

特殊部1-1KR(600)型 本体構造図 S=1:20(S=1:40)

D-接-I-1標準部(電力・通信)



アース用穴 詳細図 S=1:6



記号	形状	記号	形状	記号	形状	記号	形状
L1		L11		R1		R11	
L2		L12		R2		R12	
L3		L13		R3		R13	
L4		L14		R4		R14	
L5		L15		R5		R15	
L6		L16		R6		R16	
L7		L17		R7		R17	
L8		L18		R8		R18	
L9		L19		R9		R19	
L10				R10		R20	
						R21	

特殊部付属金物

種別	規格	数量	単位
フランジ金物	80×85×40	8	個
排水用ビット	ビットバルブφ75	1	個
吊り用デハ-アンカー	2t用 (l=100)	4	本
電力挿入用インサート	M12 l=55 SUS304	6	本
通信挿入用インサート	M16 l=80 SUS304	4	本
横断ボックス用インサート	M16 l=80 SUS304	3	本
M18級パイプ、ダクト、ケーブル付		1	本

*本図・仕様書・付属品金物
取付用ボルトを含む。

設計条件

設計項目	車道側	
	活荷重	T-25 (100kN)
衝撃係数	衝撃係数 I=0.4	
構造形式 (工場製品)	鉄筋コンクリート箱形断面	
内室寸法 (幅×高)	1200×1800	
地下水位	—	
土の単位重量	地下水位以上	$\gamma = 19kN/m^3$
	地下水位以下	—
土圧係数	K=0.5 (静止土圧係数)	
使用材料	コンクリート	設計基準強度 $\sigma_{ck}=40N/mm^2$
	鉄筋	SD295A

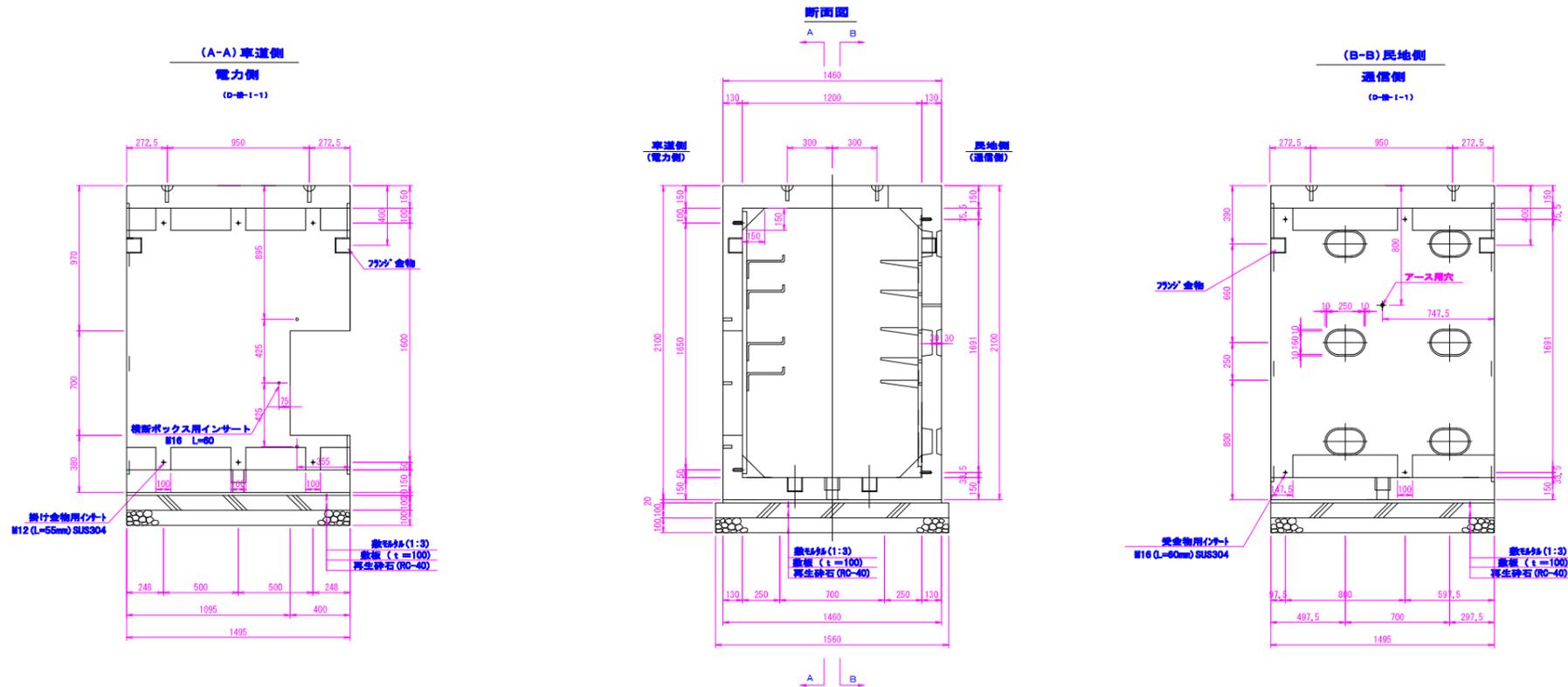
設計条件

設計項目	歩道側	
	活荷重	T-25 (50kN)
衝撃係数	衝撃係数 I=0.1	
構造形式 (工場製品)	鉄筋コンクリート箱形断面	
内室寸法 (幅×高)	1200×1800	
地下水位	—	
土の単位重量	地下水位以上	$\gamma = 19kN/m^3$
	地下水位以下	—
土圧係数	K=0.5 (静止土圧係数)	
使用材料	コンクリート	設計基準強度 $\sigma_{ck}=40N/mm^2$
	鉄筋	SD295A

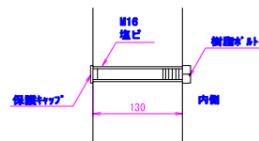
工事名	令和7年度 町道732号線電線共同溝整備工事
工事箇所	長泉町下土狩地内
図面の種類	特殊部1-1KR(600)型 本体構造図
縮尺	図示 ()内はA3縮小
測量年月日	設計年月日
事務所名	駿東郡長泉町役場工事管理課

特殊部1-1KR(970)型 本体構造図 S=1:20(S=1:40)

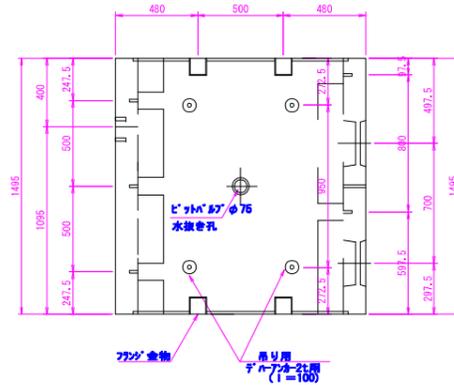
D-接-I-1標準部(電力・通信)



アース用穴 詳細図 S=1:6



平面図



記号	形状	記号	形状	記号	形状	記号	形状
L1		L11		R1		R11	
L2		L12		R2		R12	
L3		L13		R3		R13	
L4		L14		R4		R14	
L5		L15		R5		R15	
L6		L16		R6		R16	
L7		L17		R7		R17	
L8		L18		R8		R18	
L9		L19		R9		R19	
L10				R10		R20	
						R21	

特殊部付属金物

種別	規格	数量	単位
フラング金物	80×85×40	8	個
排水用ビット	ビットバンプφ75	1	個
吊り用デハブアンカー	2t用 (l=100)	4	本
電力側金物用インサート	M16 l=55 SUS304	6	本
通信側金物用インサート	M16 l=80 SUS304	4	本
横断ボックス用インサート	M16 l=60 SUS304	3	本
M18塩ビパイプ、ナット、キャップ付		1	本

*本図・仕様書・付属品金物
取付用ボルトを含む。

設計条件

設計荷重	車道部	
	活荷重	T-25 (100kN)
衝撃係数	衝撃係数 I=0.4	
構造形式 (工場製品)	鉄筋コンクリート箱形断面	
内室寸法 (幅×高)	1200×1800	
地下水位	—	
土の単位重量	地下水位以上	γ=19kN/m ³
	地下水位以下	—
土圧係数	K=0.5 (静止土圧係数)	
使用材料	コンクリート	設計基準強度 σ _{ck} =40N/mm ²
	鉄筋	SD295A

設計条件

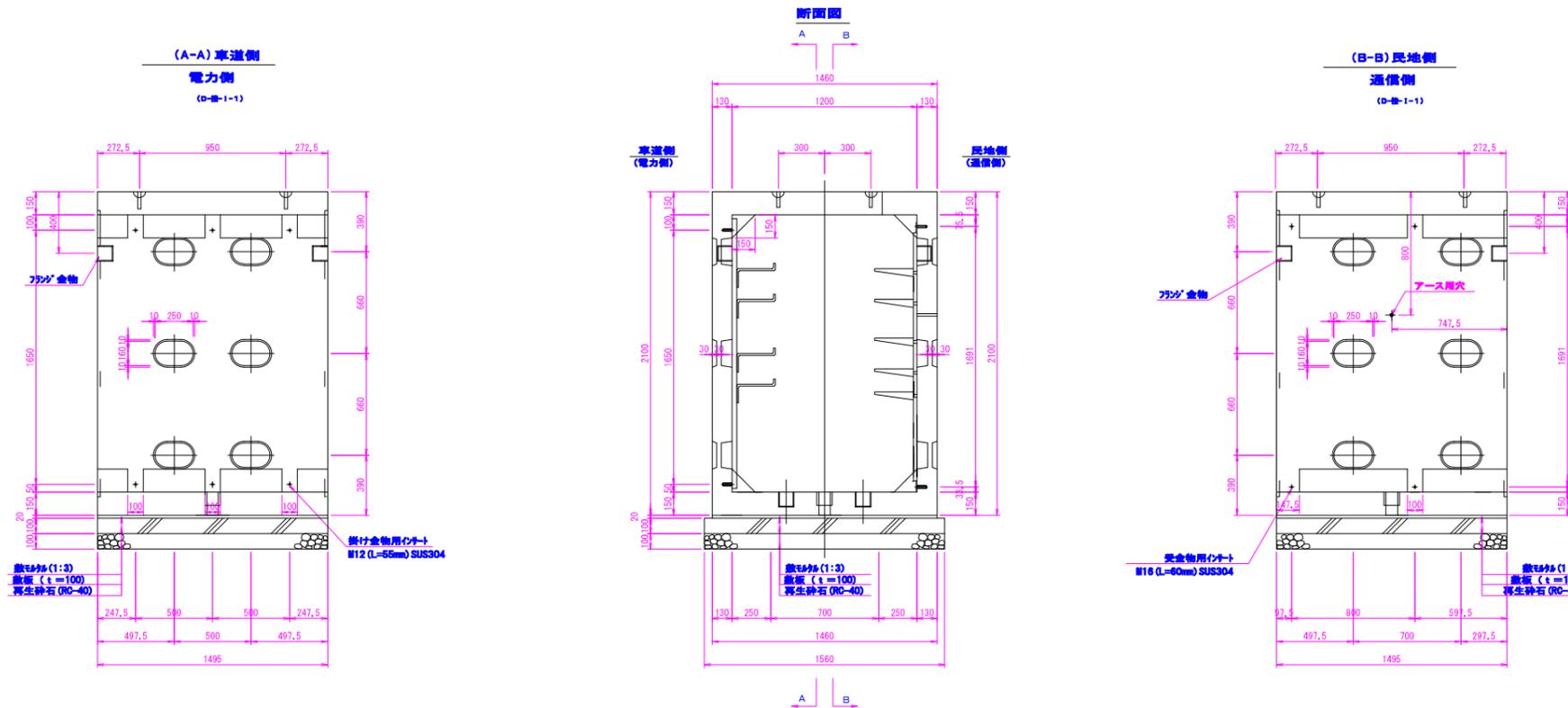
設計荷重	歩道部	
	活荷重	T-25 (50kN)
衝撃係数	衝撃係数 I=0.1	
構造形式 (工場製品)	鉄筋コンクリート箱形断面	
内室寸法 (幅×高)	1200×1800	
地下水位	—	
土の単位重量	地下水位以上	γ=19kN/m ³
	地下水位以下	—
土圧係数	K=0.5 (静止土圧係数)	
使用材料	コンクリート	設計基準強度 σ _{ck} =40N/mm ²
	鉄筋	SD295A

工事名	令和7年度 町道732号線電線共同溝整備工事
工事箇所	長泉町下土狩地内
図面の種類	特殊部1-1KR(970)型 本体構造図
縮尺	図示 ()内はA3縮小
測量年月日	設計年月日
事務所名	駿東郡長泉町役場工事管理課

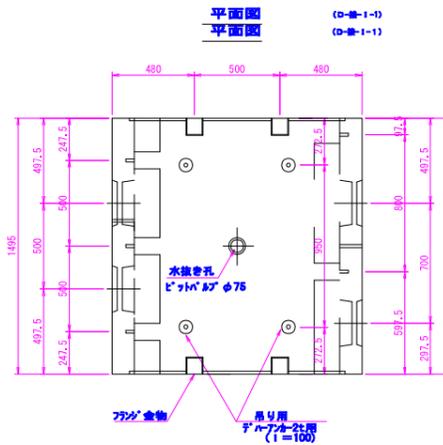
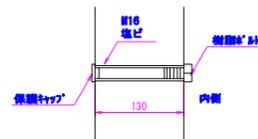
特殊部1-1型 本体構造図

S=1:20 (S=1:40)

D-接-I-1標準部(電力・通信)



アース用穴 詳細図 S=1:5



記号	形状	記号	形状	記号	形状	記号	形状
L1		L11		R1		R11	
L2		L12		R2		R12	
L3		L13		R3		R13	
L4		L14		R4		R14	
L5		L15		R5		R15	
L6		L16		R6		R16	
L7		L17		R7		R17	
L8		L18		R8		R18	
L9		L19		R9		R19	
L10				R10		R20	
						R21	

特殊部付属金物 1本当り

品名	規格	数量	単位
フランジ金物	80×85×40	8	個
排水用ビット	ビットバルブφ75	1	個
吊り用デハアンカー	2t用 (1=100)	4	本
電力掛け金物用インサート	N12 L=55 SUS304	6	本
通信受け金物用インサート	N16 L=80 SUS304	4	本
N16塩ビパイプ、ナット、ナット付		1	本

*本体・つなぎ・付属品金物
取り付け用ボルト含む。

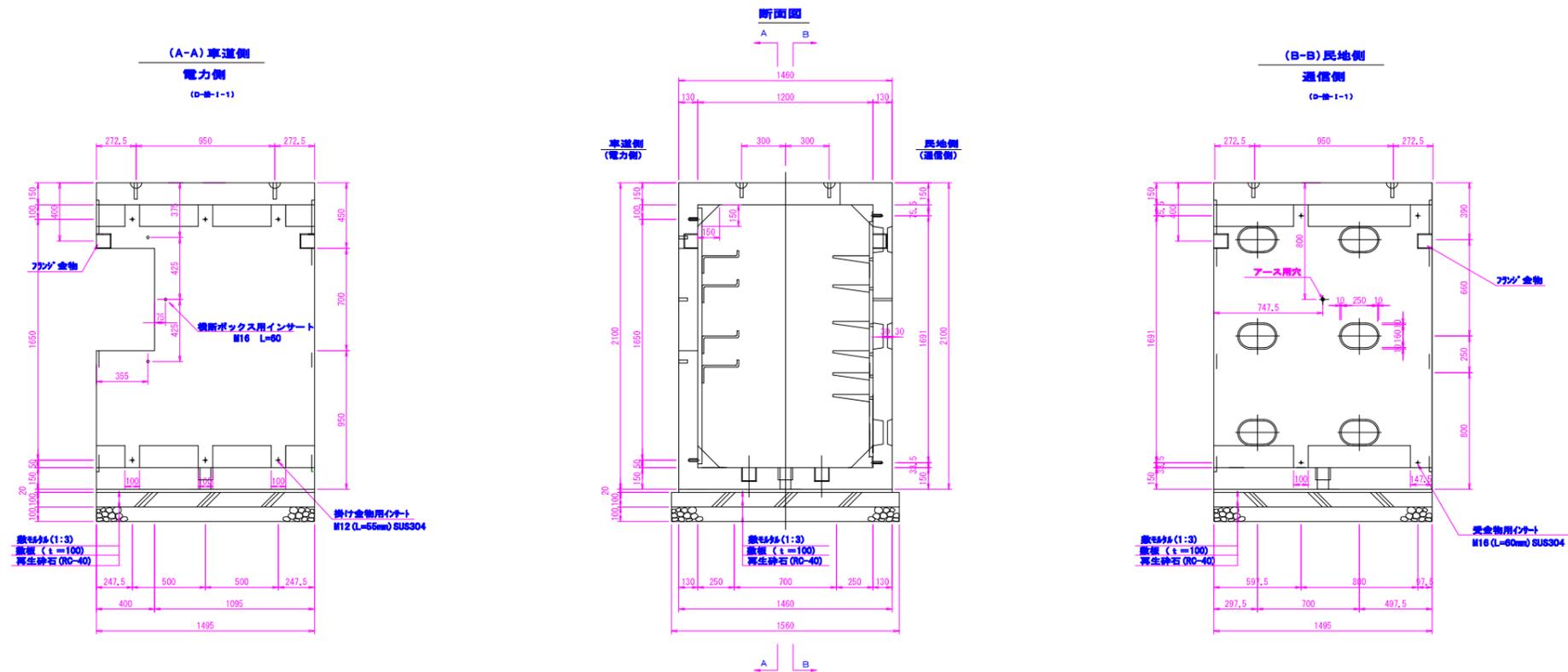
設計条件

設計項目	車道部		歩道部		
	規格	値	規格	値	
設計荷重	活荷重	T-25 (100kN)	活荷重	T-25 (50kN)	
	衝撃係数	I=0.4	衝撃係数	I=0.1	
構造形式 (工場製品)	鉄筋コンクリート箱形断面		構造形式 (工場製品)	鉄筋コンクリート箱形断面	
内径寸法 (幅×高)	1200×1800		内径寸法 (幅×高)	1200×1800	
地下水位	—		地下水位	—	
土の単位重量	地下水位以上	$\gamma = 19kN/m^3$	土の単位重量	地下水位以上	$\gamma = 19kN/m^3$
	地下水位以下	—		地下水位以下	—
土圧係数	K=0.5 (静止土圧係数)		土圧係数	K=0.5 (静止土圧係数)	
使用材料	コンクリート	設計基準強度 $\sigma_{ck} = 40N/mm^2$	使用材料	コンクリート	設計基準強度 $\sigma_{ck} = 40N/mm^2$
	鉄筋	SD295A		鉄筋	SD295A

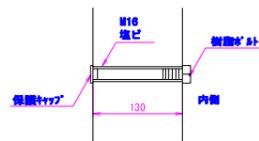
工事名	令和7年度 町道732号線電線共同溝整備工事
工事箇所	長泉町下土狩地内
図面の種類	特殊部1-1型 本体構造図
縮尺	図示 ()内はA3縮小
測量年月日	設計年月日
事務所名	駿東郡長泉町役場工事管理課

特殊部1-2KL(450)型 本体構造図 S=1:20(S=1:40)

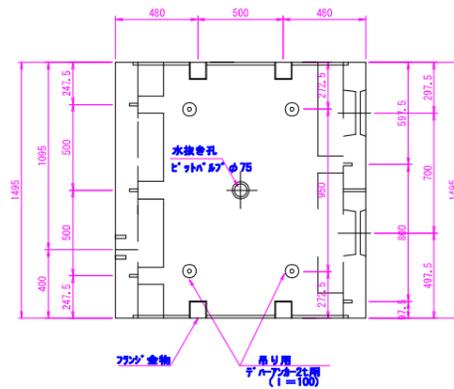
D-接-I-1標準部(電力・通信)



アース用穴 詳細図 S=1:6



平面図



記号	形状	記号	形状	記号	形状	記号	形状
L1		L11		R1		R11	
L2		L12		R2		R12	
L3		L13		R3		R13	
L4		L14		R4		R14	
L5		L15		R5		R15	
L6		L16		R6		R16	
L7		L17		R7		R17	
L8		L18		R8		R18	
L9		L19		R9		R19	
L10				R10		R20	
						R21	

受棚 L1は6段
受棚 L15、R8、R17、R21は5段
受棚 L19は4段

特殊部付属金物

種別	規格	数量	単位
フランジ金物	80×85×40	8	個
排水用ビット	ビットバルブφ75	1	個
吊り用デハアンカー	2t用 (t=100)	4	本
電力挿入金物用インサート	N12 t=55 SUS304	6	本
通信挿入金物用インサート	N16 t=80 SUS304	4	本
挿入ボックス用インサート	N16 t=80 SUS304	3	本
N18級ビバイブ、ダスト、キャップ付		1	本

*本図・仕様書・付属品図を照り付けた上で確認。

設計条件

設計荷重	車道部	
	活荷重	T-25 (100kN)
橋梁形式 (工場製品)	鋼鉄コンクリート箱形断面	
内寸寸法 (幅×高)	1200×1800	
地下水位	—	
土の単位重量	地下水位以上	$\gamma = 19kN/m^3$
	地下水位以下	—
土圧係数	K=0.5 (静止土圧係数)	
使用材料	コンクリート	設計基準強度 $\sigma_{ck} = 40N/mm^2$
	鉄筋	SD295A

設計条件

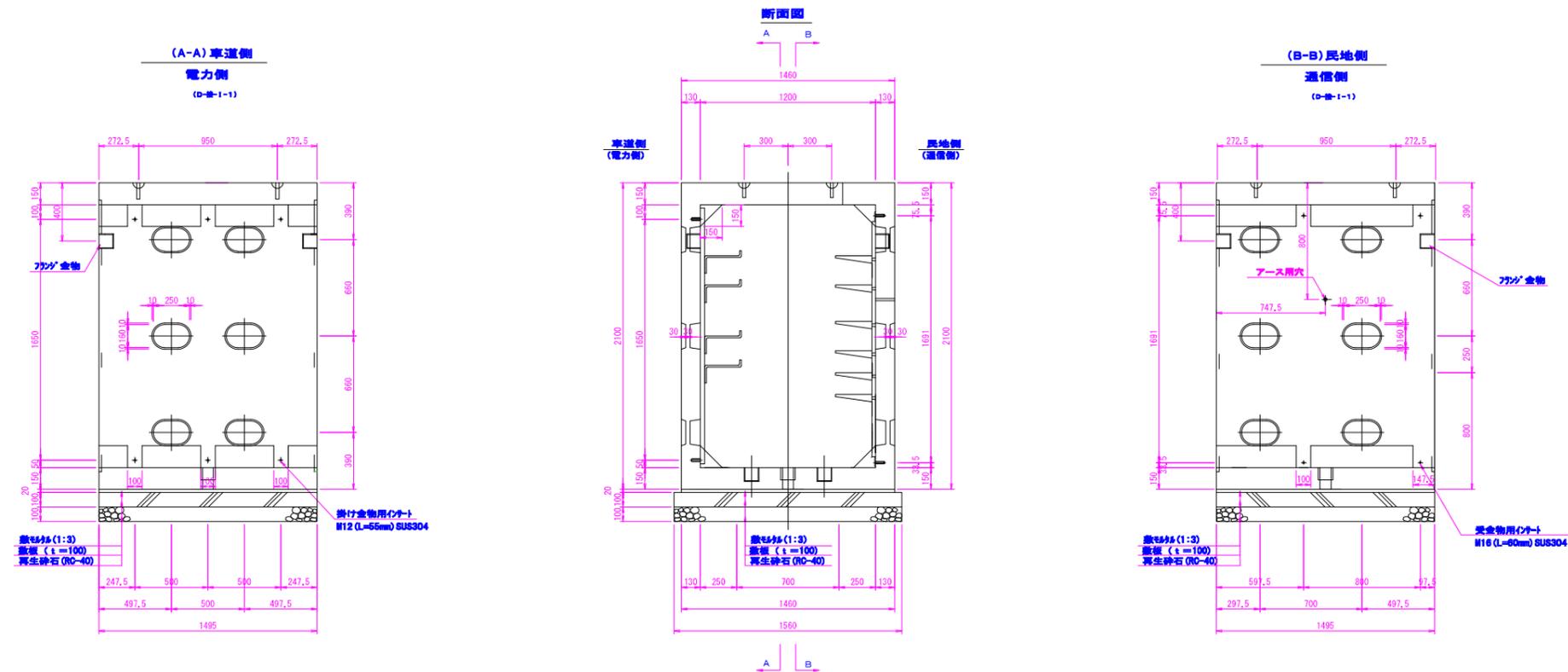
設計荷重	歩道部	
	活荷重	T-25 (50kN)
橋梁形式 (工場製品)	鋼鉄コンクリート箱形断面	
内寸寸法 (幅×高)	1200×1800	
地下水位	—	
土の単位重量	地下水位以上	$\gamma = 19kN/m^3$
	地下水位以下	—
土圧係数	K=0.5 (静止土圧係数)	
使用材料	コンクリート	設計基準強度 $\sigma_{ck} = 40N/mm^2$
	鉄筋	SD295A

工事名	令和7年度 町道732号線電線共同溝整備工事
工事箇所	長泉町下土狩地内
図面の種類	特殊部1-2KL(450)型 本体構造図
縮尺	図示 ()内はA3縮小
測量年月日	設計年月日
事務所名	駿東郡長泉町役場工事管理課

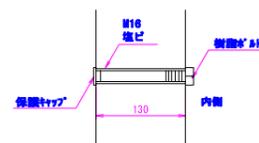
特殊部1-2型 本体構造図

S=1:20 (S=1:40)

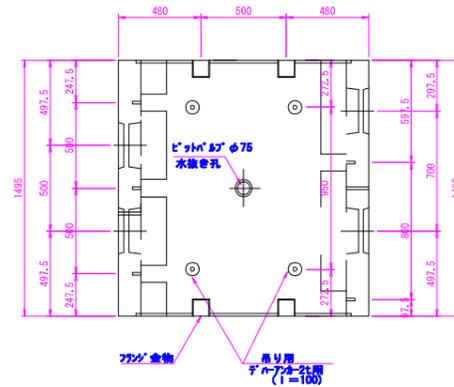
D-接-I-1標準部(電力・通信)



アース用穴 詳細図 S=1:6



平面図



記号	形状	記号	形状	記号	形状	記号	形状
L1		L11		R1		R11	
L2		L12		R2		R12	
L3		L13		R3		R13	
L4		L14		R4		R14	
L5		L15		R5		R15	
L6		L16		R6		R16	
L7		L17		R7		R17	
L8		L18		R8		R18	
L9		L19		R9		R19	
L10				R10		R20	
						R21	

受棚 R1は6段
受棚 L5、L12、R7、R19は5段
受棚 R4、R6、R10、R11、R12は4段

特殊部付属金物

種別	規格	数量	単位
フランジ金物	80×85×40	8	個
排水用ビット	ビットバルブφ75	1	個
吊り用デハアンカー	2t用 (l=100)	4	本
電力挿入金物用インサート	112 l=55 SUS304	6	本
通信挿入金物用インサート	116 l=80 SUS304	4	本
116mmパイプ、ダクト、キャップ付		1	本

*本体・付属金物
取り付けた後、付属品を
取り付けた後、付属品を

設計条件

設計荷重	車道部	
	活荷重	T-25 (100kN)
構造形式 (工場製品)	管	管
内径寸法 (幅×高)	1200×1800	1200×1800
地下水位	地下水位以上	地下水位以上
土の単位重量	地下水位以下	γ=19kN/m ³
土圧係数		K=0.5 (静止土圧係数)
使用材料	コンクリート	設計基準強度σ _{ck} =40N/mm ²
	鉄筋	SD295A

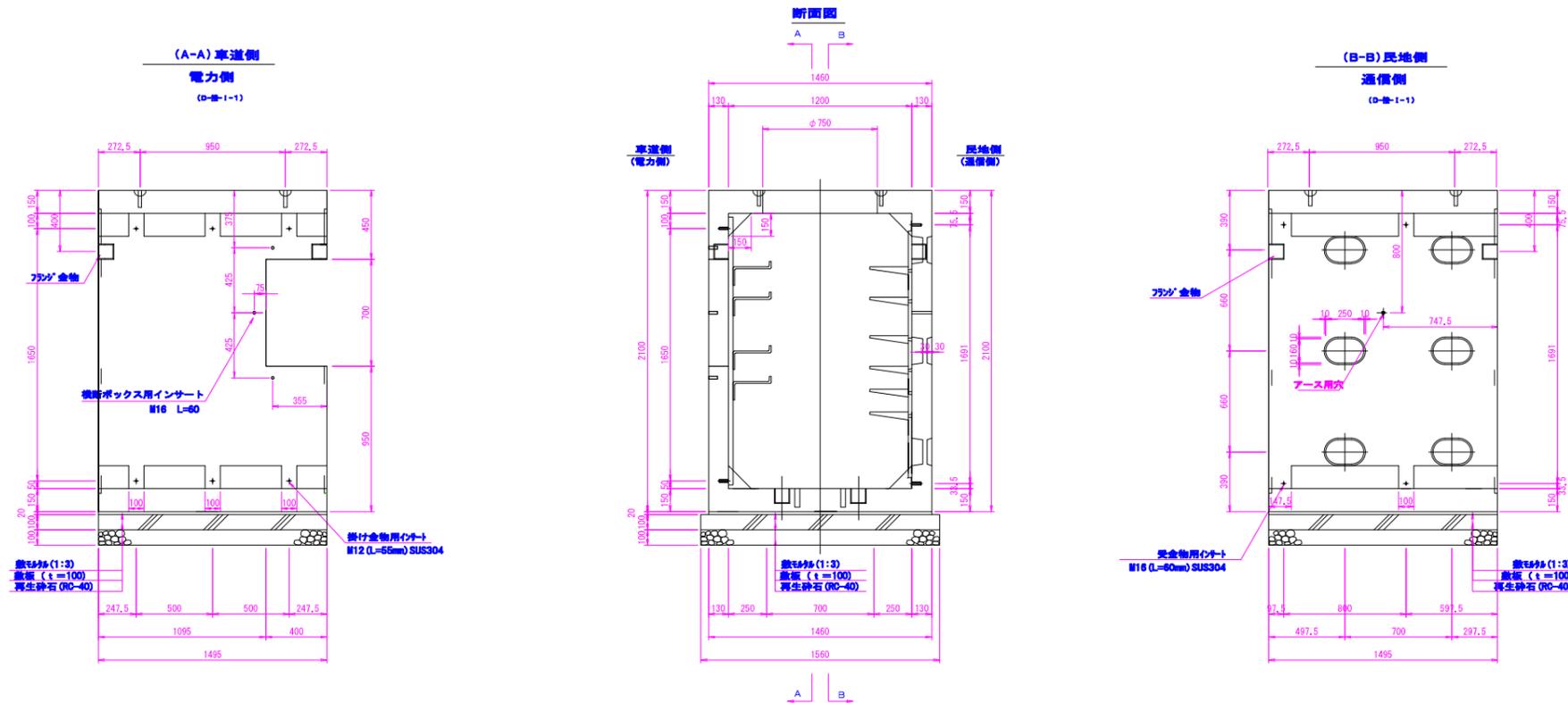
設計条件

設計荷重	歩道部	
	活荷重	T-25 (50kN)
構造形式 (工場製品)	管	管
内径寸法 (幅×高)	1200×1800	1200×1800
地下水位	地下水位以上	地下水位以上
土の単位重量	地下水位以下	γ=19kN/m ³
土圧係数		K=0.5 (静止土圧係数)
使用材料	コンクリート	設計基準強度σ _{ck} =40N/mm ²
	鉄筋	SD295A

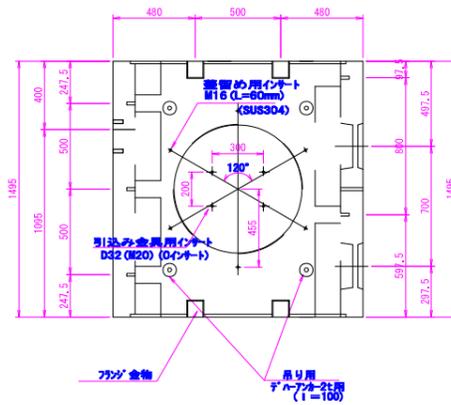
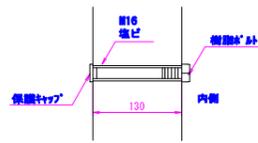
工事名	令和7年度 町道732号線電線共同溝整備工事
工事箇所	長泉町下土狩地内
図面の種類	特殊部1-2型 本体構造図
縮尺	図示 ()内はA3縮小
測量年月日	設計年月日
事務所名	駿東郡長泉町役場工事管理課

特殊部2-1KR(450)型 本体構造図 S=1:20(S=1:40)

D-接-I-1標準部(電力・通信)



アース用穴 詳細図 S=1:5



記号	形状	記号	形状	記号	形状	記号	形状
L1		L11		R1		R11	
L2		L12		R2		R12	
L3		L13		R3		R13	
L4		L14		R4		R14	
L5		L15		R5		R15	
L6		L16		R6		R16	
L7		L17		R7		R17	
L8		L18		R8		R18	
L9		L19		R9		R19	
L10				R10		R20	
						R21	

受冊 L1は6段
受冊 L9、L15、R8、R15、R17、R21は5段

特殊部付属金物 1本当り

種別	規格	数量	単位
フランジ金物	80×85×40	8	個
吊り用デハアンカー	2t用 (t=100)	4	本
電力挿け金物用インサート	N12 l=55 SUS304	6	本
通信挿け金物用インサート	N16 l=60 SUS304	4	本
蓋砂砂用インサート	N16 l=60 SUS304	6	本
継ぎ目ボックス用インサート	N16 l=60 SUS304	3	本
引込み金物用心ポート (D-ポート)	D32 (R20) l=120	4	本
N16塩ビパイプ、パッキン、キャップ付		1	本
補強開口枠	φ750	1	個

※本体・付属品・付属品金物
取り付け用ボルトを含む。

設計条件

設計項目	車道側
設計荷重	T-25 (100kN)
衝撃	衝撃係数 i=0.4
構造形式 (工場製品)	鉄筋コンクリート箱形断面
内室寸法 (幅×高)	1200×1800
地下水位	—
土の単位重量	地下水位以上 γ=19kN/m ³ 地下水位以下 —
土圧係数	K=0.5 (静止土圧係数)
使用材料	コンクリート 設計基準強度σ _{ok} =40N/mm ² 鉄筋 SD295A

設計条件

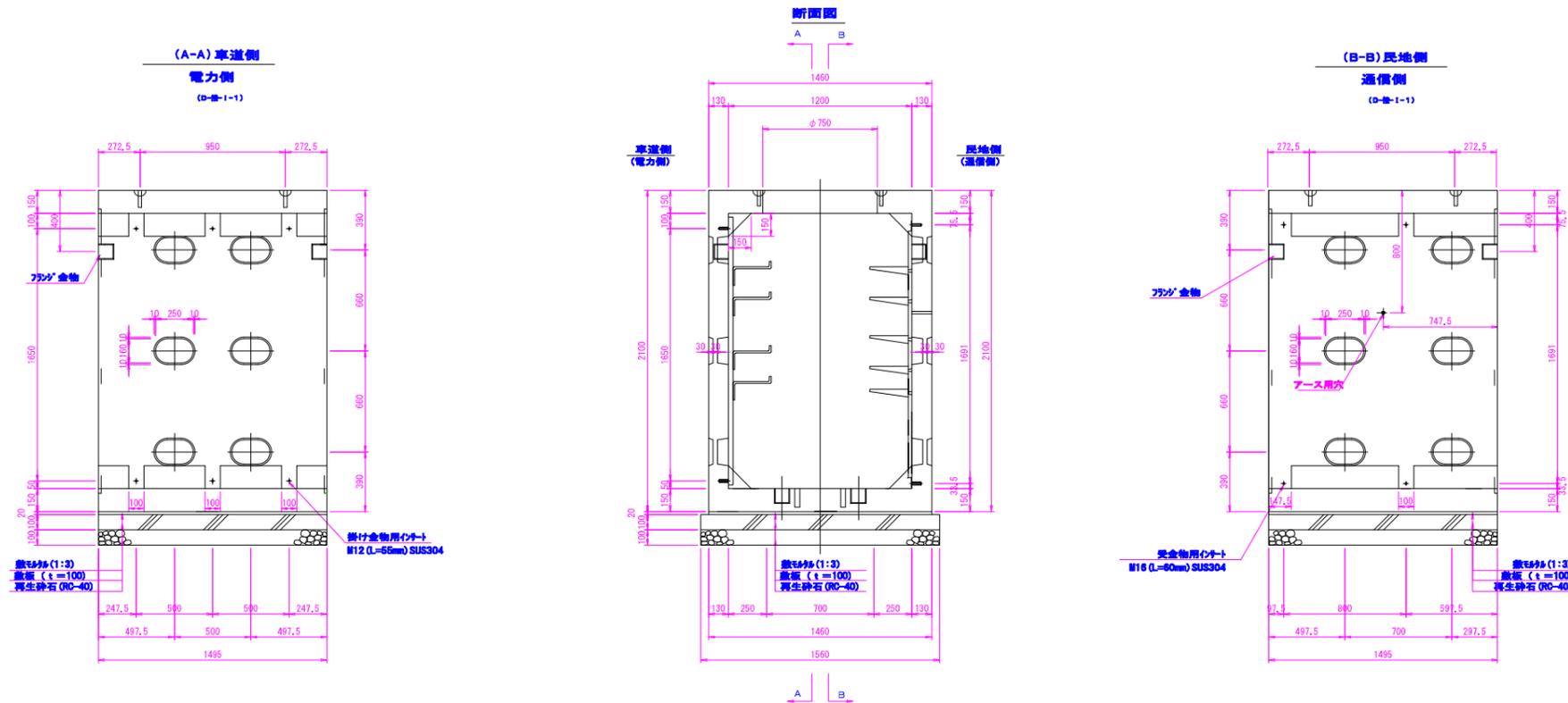
設計項目	歩道側
設計荷重	T-25 (50kN)
衝撃	衝撃係数 i=0.1
構造形式 (工場製品)	鉄筋コンクリート箱形断面
内室寸法 (幅×高)	1200×1800
地下水位	—
土の単位重量	地下水位以上 γ=19kN/m ³ 地下水位以下 —
土圧係数	K=0.5 (静止土圧係数)
使用材料	コンクリート 設計基準強度σ _{ok} =40N/mm ² 鉄筋 SD295A

工事名	令和7年度 町道732号線電線共同溝整備工事
工事箇所	長泉町下土狩地内
図面の種類	特殊部2-1KR(450)型 本体構造図
縮尺	図示 ()内はA3縮小 S=1:20 (S=1:40)
測量年月日	設計年月日
事務所名	駿東郡長泉町役場工事管理課

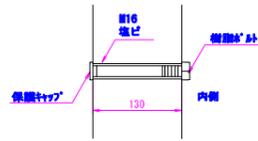
特殊部2-1型 本体構造図

S=1:20 (S=1:40)

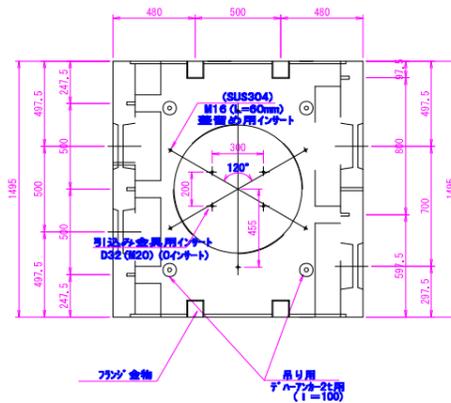
D-接-I-1標準部(電力・通信)



アース用穴 詳細図 S=1:5



平面図 (D-接-I-1)



記号	形状	記号	形状	記号	形状	記号	形状
L1		L11		R1		R11	
L2		L12		R2		R12	
L3		L13		R3		R13	
L4		L14		R4		R14	
L5		L15		R5		R15	
L6		L16		R6		R16	
L7		L17		R7		R17	
L8		L18		R8		R18	
L9		L19		R9		R19	
L10				R10		R20	
						R21	

受棚 L2, L13, L14, R7, R19は5段
受棚 L16, L19, R3, R4, R6, R9, R11, R16は4段

特殊部付属金物 1本当り

種別	規格	数量	単位
フランジ金物	80×85×40	8	個
吊り用デハアンカー	2t用 (t=100)	4	本
電力挿け金物用インサート	M12 l=55 SUS304	6	本
通信挿け金物用インサート	M16 l=60 SUS304	4	本
蓋留め用インサート	M16 l=60 SUS304	6	本
引込み金具用インサート(D-接)	D32 (R20) l=120	4	本
M16塩ビパイプ, ゴムパッキン付		1	本
補強開口枠	φ750	1	個

※本表・寸法表・付属品金物取り付け用図を必ず参照してください。

設計条件

設計荷重	車道部	
	活荷重	T-25 (100kN)
構造形式 (工場製品)	鋼筋コンクリート箱形断面	鋼筋係数 $\lambda=0.4$
内空寸法 (幅×高)	1200×1800	
地下水位		
土の単位重量	地下水位以上	$\gamma=18kN/m^3$
	地下水位以下	
土圧係数		$K=0.5$ (静止土圧係数)
使用材料	コンクリート	設計基準強度 $\sigma_{ck}=40N/mm^2$
	鉄筋	SD295A

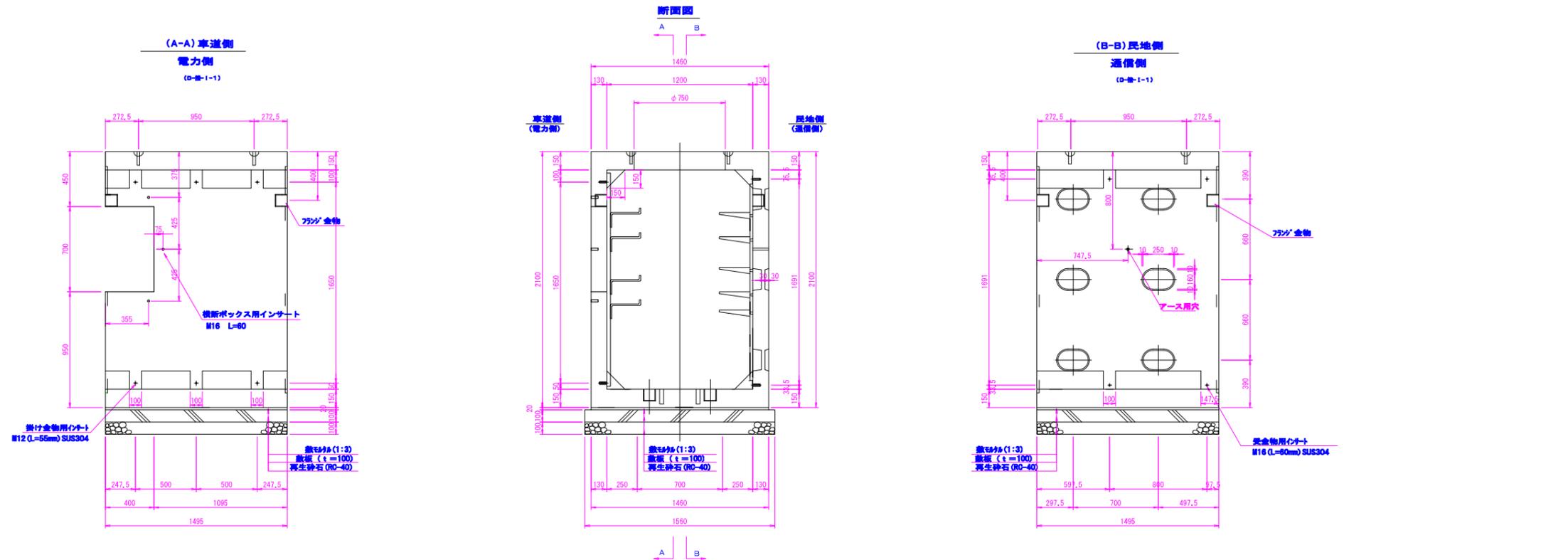
設計条件

設計荷重	歩道部	
	活荷重	T-25 (50kN)
構造形式 (工場製品)	鋼筋コンクリート箱形断面	鋼筋係数 $\lambda=0.1$
内空寸法 (幅×高)	1200×1800	
地下水位		
土の単位重量	地下水位以上	$\gamma=18kN/m^3$
	地下水位以下	
土圧係数		$K=0.5$ (静止土圧係数)
使用材料	コンクリート	設計基準強度 $\sigma_{ck}=40N/mm^2$
	鉄筋	SD295A

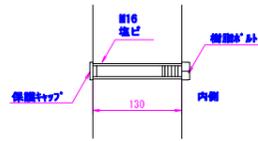
工事名	令和7年度 町道732号線電線共同溝整備工事
工事箇所	長泉町下土狩地内
図面の種類	特殊部2-1型 本体構造図
縮尺	図示 ()内はA3縮小
測量年月日	設計年月日
事務所名	駿東郡長泉町役場工事管理課

特殊部2-2KL(450)型 本体構造図 S=1:20(S=1:40)

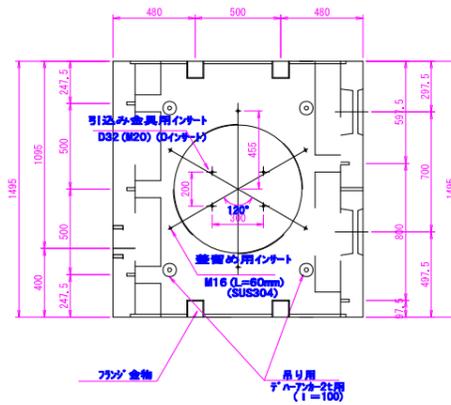
D-接-I-1標準部(電力・通信)



アース用穴 詳細図 S=1:5



平面図 (D-接-I-1)



記号	形状	記号	形状	記号	形状	記号	形状
L1		L11		R1		R11	
L2		L12		R2		R12	
L3		L13		R3		R13	
L4		L14		R4		R14	
L5		L15		R5		R15	
L6		L16		R6		R16	
L7		L17		R7		R17	
L8		L18		R8		R18	
L9		L19		R9		R19	
L10				R10		R20	
						R21	

受棚 L11、L12、R14は5段
受棚 R12は4段

特殊部付属金物 1本当り

種別	規格	数量	単位
フランジ金物	80×85×40	8	個
吊り用デハアンカー	2t用(t=100)	4	本
電力挿入金物用挿入	M12 L=55 SUS304	6	本
通信挿入金物用挿入	M16 L=60 SUS304	4	本
蓋板用挿入	M16 L=60 SUS304	6	本
蓋板用挿入	M16 L=60 SUS304	6	本
引込み金具用挿入(D-接-I-1)	D32 (M20) L=120	4	本
M16径パイプ、ボルト、ナット付		1	本
補強開口枠	φ750	1	個

※本体・つなぎ部・付属品金物
取り付け用ボルト含む。

設計条件

設計項目	条件
設計荷重	活荷重 T-25 (100kN) 衝撃係数 I=0.4
構造形式 (工場製品)	鉄筋コンクリート箱形断面
内空寸法 (幅×高)	1200×1800
地下水位	—
土の単位重量	地下水位以上 γ=18kN/m ³ 地下水位以下 —
土圧係数	K=0.5 (静止土圧係数)
使用材料	コンクリート 設計基準強度σ _{ck} =40N/mm ² 鉄筋 SD295A

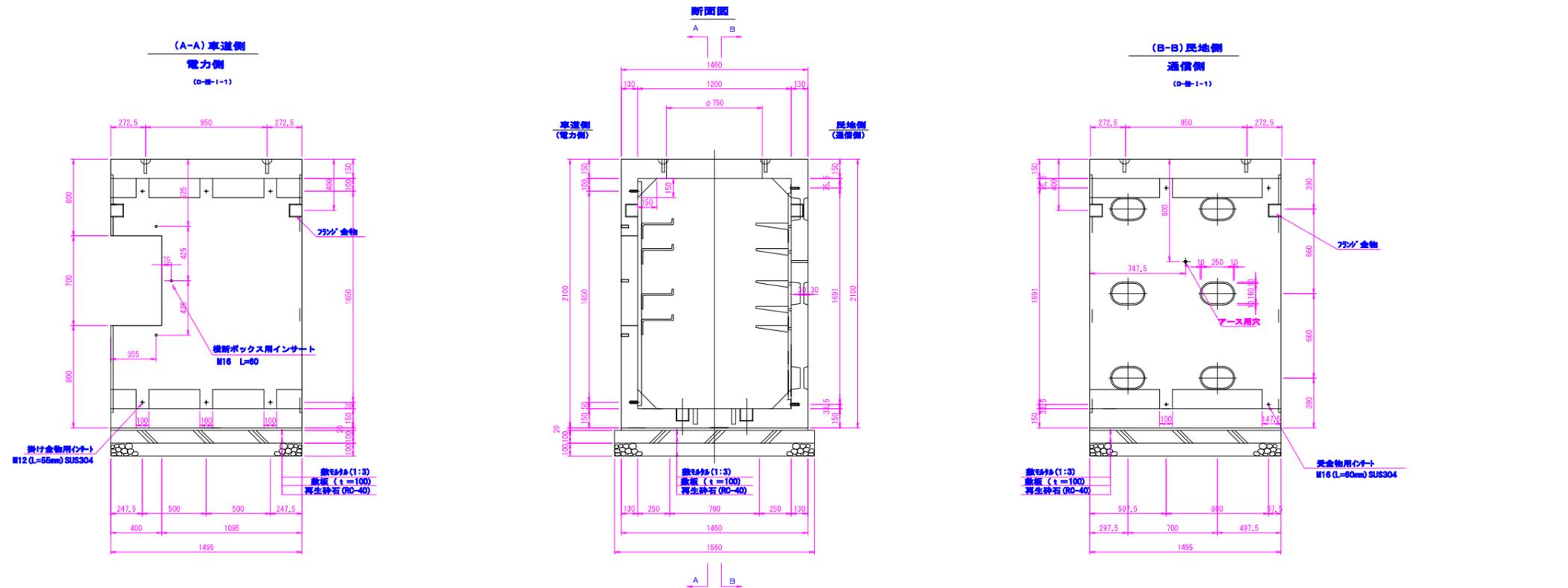
設計条件

設計項目	条件
設計荷重	活荷重 T-25 (50kN) 衝撃係数 I=0.1
構造形式 (工場製品)	鉄筋コンクリート箱形断面
内空寸法 (幅×高)	1200×1800
地下水位	—
土の単位重量	地下水位以上 γ=18kN/m ³ 地下水位以下 —
土圧係数	K=0.5 (静止土圧係数)
使用材料	コンクリート 設計基準強度σ _{ck} =40N/mm ² 鉄筋 SD295A

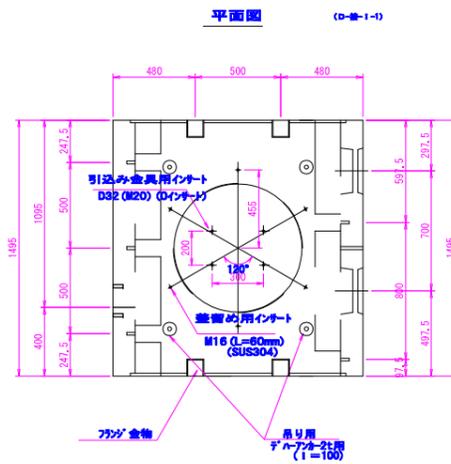
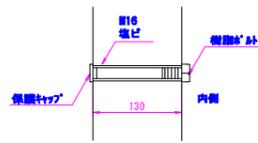
工事名	令和7年度 町道732号線電線共同溝整備工事
工事箇所	長泉町下土狩地内
図面の種類	特殊部2-2KL(450)型 本体構造図
縮尺	図示 ()内はA3縮小 S=1:20(S=1:40)
測量年月日	設計年月日
事務所名	駿東郡長泉町役場工事管理課

特殊部2-2KL(600)型 本体構造図 S=1:20(S=1:40)

D-接-I-1標準部(電力・通信)



アース用穴 詳細図 S=1:5



記号	形状	記号	形状	記号	形状	記号	形状
L1		L11		R1		R11	
L2		L12		R2		R12	
L3		L13		R3		R13	
L4		L14		R4		R14	
L5		L15		R5		R15	
L6		L16		R6		R16	
L7		L17		R7		R17	
L8		L18		R8		R18	
L9		L19		R9		R19	
L10				R10		R20	
						R21	

特殊部付属金物

種別	規格	数量	単位
フランジ金物	80×85×40	8	個
吊り用デハアンカー	2t用 (t=100)	4	本
電力受け金物用インサート	M12 L=55 SUS304	6	本
通信受け金物用インサート	M16 L=60 SUS304	4	本
蓋板用インサート	M16 L=60 SUS304	6	本
継断ボックス用インサート	M16 L=80 SUS304	3	本
引き込み金具用インサート(D-付)	D32 (M20) L=120	4	本
M16径パイプ、ボルト、ナット付		1	本
補強開口枠	φ750	1	個

※本体・付属品・付属品金物
取り付け用ボルトを含む。

設計条件

設計荷重	車道部	
	活荷重	土圧係数
設計荷重	T-25 (100kN)	
土圧係数	側圧係数 i=0.4	
構造形式 (工場製品)	鉄筋コンクリート箱形断面	
内寸寸法 (幅×高)	1200×1800	
地下水位	—	
土の単位重量	地下水位以上	$\gamma = 18kN/m^3$
	地下水位以下	—
土圧係数	K=0.5 (静止土圧係数)	
使用材料	コンクリート	設計基準強度 $\sigma_{ck}=40N/mm^2$
	鉄筋	SD295A

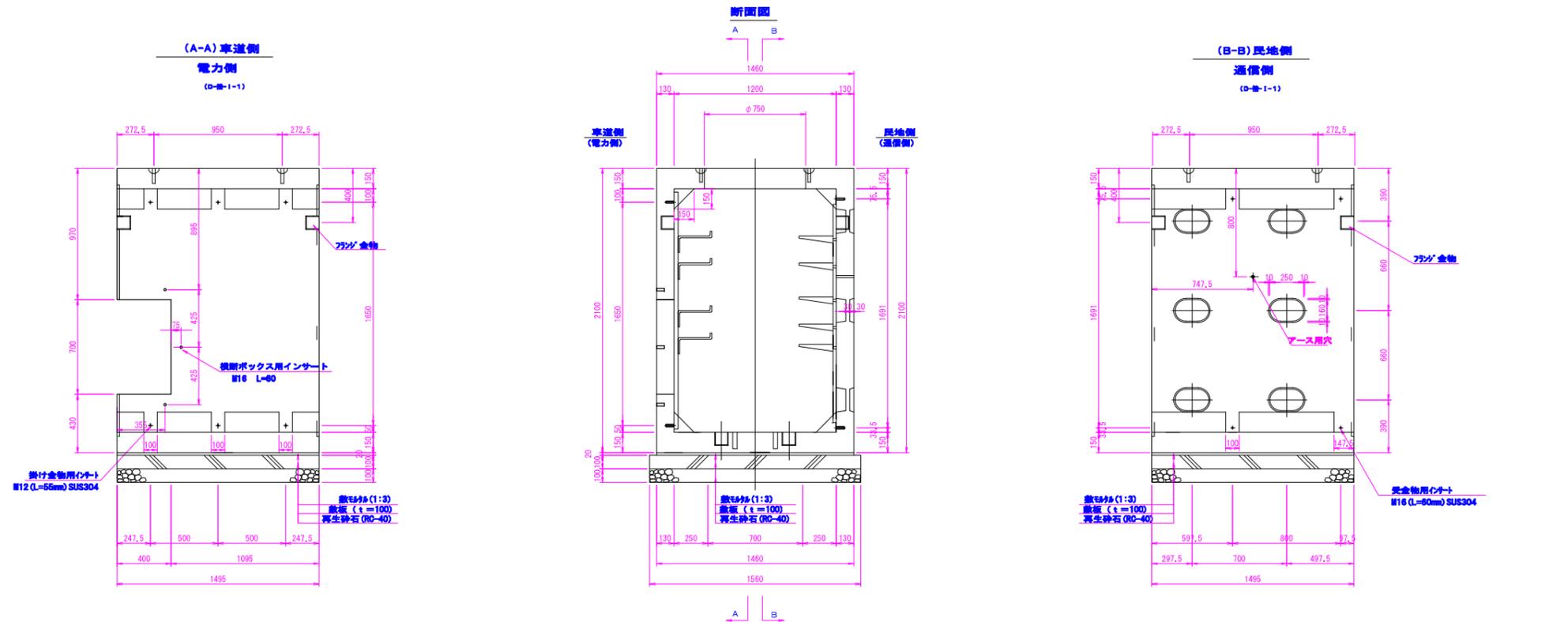
設計条件

設計荷重	歩道部	
	活荷重	土圧係数
設計荷重	T-25 (50kN)	
土圧係数	側圧係数 i=0.1	
構造形式 (工場製品)	鉄筋コンクリート箱形断面	
内寸寸法 (幅×高)	1200×1800	
地下水位	—	
土の単位重量	地下水位以上	$\gamma = 18kN/m^3$
	地下水位以下	—
土圧係数	K=0.5 (静止土圧係数)	
使用材料	コンクリート	設計基準強度 $\sigma_{ck}=40N/mm^2$
	鉄筋	SD295A

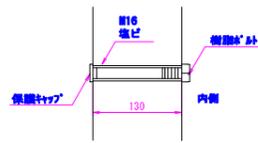
工事名	令和7年度 町道732号線電線共同溝整備工事
工事箇所	長泉町下土狩 地内
図面の種類	特殊部2-2KL(600)型 本体構造図
縮尺	図示 ()内はA3縮小
測量年月日	設計年月日
事務所名	駿東郡長泉町役場工事管理課

特殊部2-2KL(970)型 本体構造図 S=1:20(S=1:40)

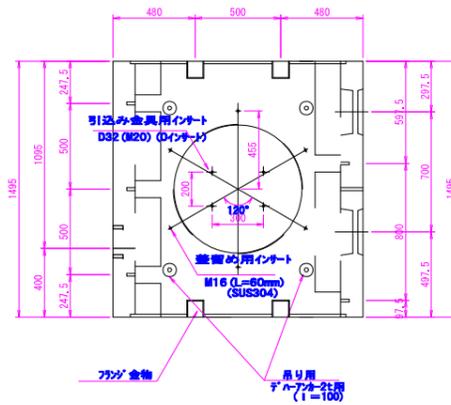
D-接-I-1標準部(電力・通信)



アース用穴 詳細図 S=1:5



平面図 (D-I-1)



記号	形状	記号	形状	記号	形状	記号	形状
L1		L11		R1		R11	
L2		L12		R2		R12	
L3		L13		R3		R13	
L4		L14		R4		R14	
L5		L15		R5		R15	
L6		L16		R6		R16	
L7		L17		R7		R17	
L8		L18		R8		R18	
L9		L19		R9		R19	
L10				R10		R20	
						R21	

特殊部付属金物 1本当り

種別	規格	数量	単位
フランジ金物	80×85×40	8	個
吊り用デハアンカー	2t用 (t=100)	4	本
電力掛け金物用インサート	M12 l=55 SUS304	6	本
通信受け金物用インサート	M16 l=60 SUS304	4	本
蓋留め用インサート	M16 l=60 SUS304	6	本
横断ボックス用インサート	M16 l=60 SUS304	3	本
引込み金具用インサート(D-1)	D32 (M20) l=120	4	本
M16径パイプ、ゴム、キャップ付		1	本
補強開口枠	φ750	1	個

※本体・つなぎ部・付属品金物
取り付け用ボルト含む。

設計条件

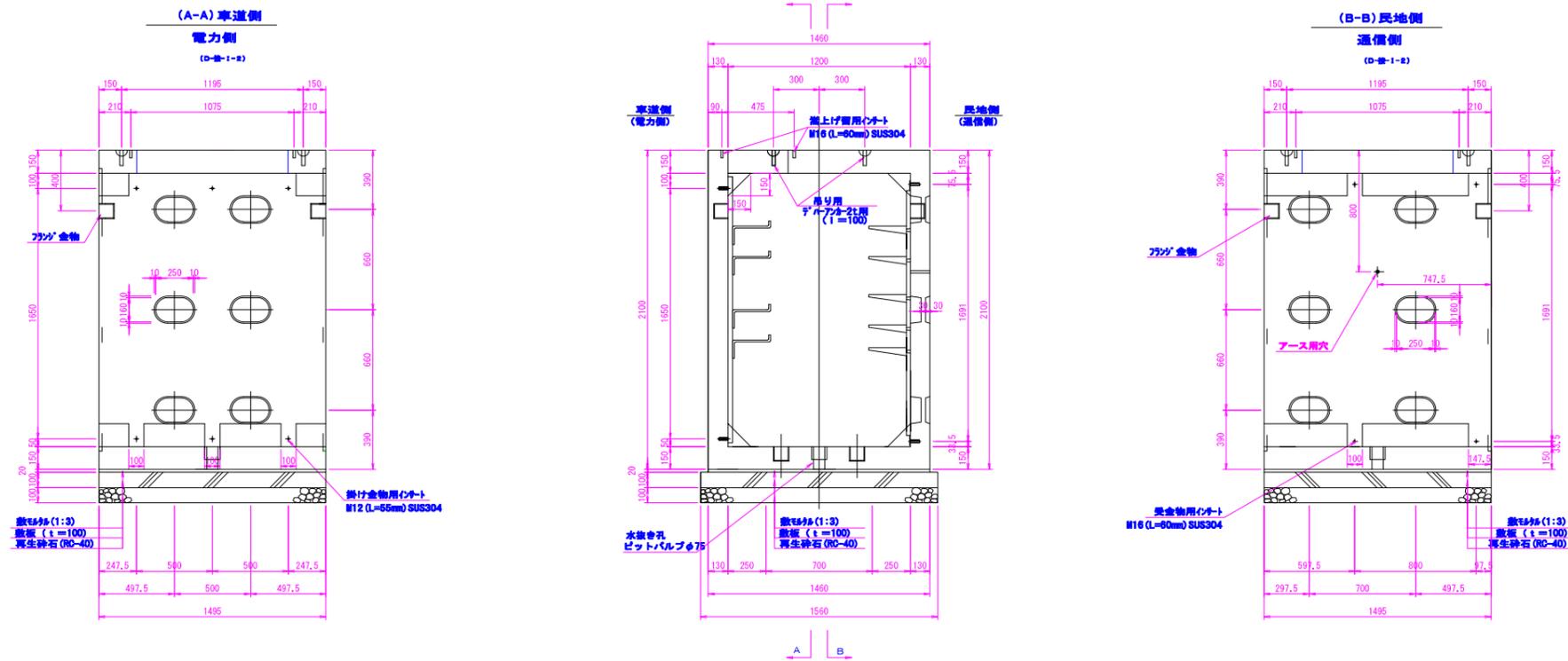
設計荷重	車道部		歩道部	
	活荷重	T-25 (100kN)	活荷重	T-25 (50kN)
衝撃	衝撃係数 I=0.4	衝撃係数 I=0.1		
構造形式 (工場製品)	鉄筋コンクリート箱形断面		鉄筋コンクリート箱形断面	
内定寸法 (幅×高)	1200×1800		1200×1800	
地下水位	—		—	
土の単位重量	地下水位以上	$\gamma = 19kN/m^3$	地下水位以上	$\gamma = 19kN/m^3$
	地下水位以下	—	地下水位以下	—
土圧係数	K=0.5 (静止土圧係数)		K=0.5 (静止土圧係数)	
使用材料	コンクリート	設計基準強度 $\sigma_{ck}=40N/m^2$	コンクリート	設計基準強度 $\sigma_{ck}=40N/m^2$
	鉄筋	SD295A	鉄筋	SD295A

工事名	令和7年度 町道732号線電線共同溝整備工事
工事箇所	長泉町下土狩 地内
図面の種類	特殊部2-2KL(970)型 本体構造図
縮尺	図示 ()内はA3縮小
測量年月日	設計年月日
事務所名	駿東郡長泉町役場工事管理課

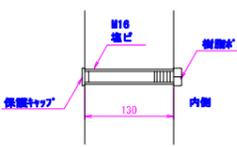
特殊部3—2型 本体構造図

S=1:20 (S=1:40)

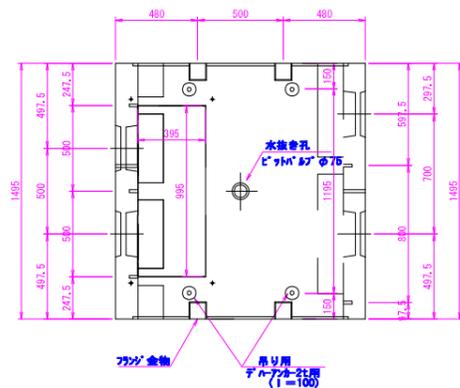
D-接-I-2標準部(電力・通信)



アース用穴 詳細図 S=1:5



平面図 (D-I-2)



特殊部付属金物 1本当り

品名	規格	数量	単位
フランジ金物	60×65×40	8	個
排水用ビット	ビットバブルφ75	1	個
吊り用デハアンカー	2t用 (t=100)	4	本
電力挿入金物用インサート	M12 l=55 SUS304	8	本
通信挿入金物用インサート	M16 l=60 SUS304	4	本
蓋上げ留め用インサート	M16 l=60 SUS304	4	本
M16埋パイプ、ボルト、ナット付		1	本
補強開口枠	395×995	1	個

*本図・仕様書・付属品金物 取付手順書と併せて読む。

設計条件 歩道部

設計荷重	層荷重	T-25 (60kN)
	衝撃係数	衝撃係数 i=0.1
構造形式 (工種別)	鉄筋コンクリート箱形断面	
内径寸法 (幅×高)	1200×1800	
地下水位	—	
土の単位重量	地下水位以上	$\gamma = 19kN/m^3$
	地下水位以下	—
土圧係数	K=0.5 (静止土圧係数)	
使用材料	コンクリート	設計基準強度 $\sigma_{ck}=40N/mm^2$
	鉄筋	S520SA

記号	形状	記号	形状
L1		L11	
L2		L12	
L3		L13	
L4		L14	
L5		L15	
L6		L16	
L7		L17	
L8		L18	
L9		L19	
L10			

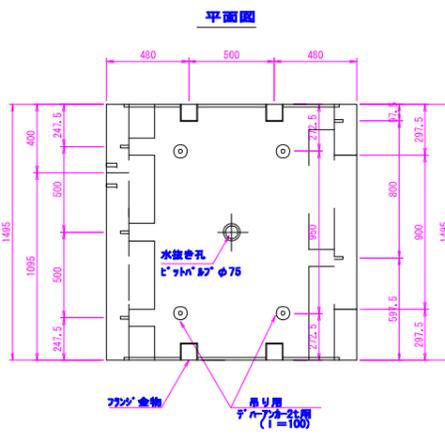
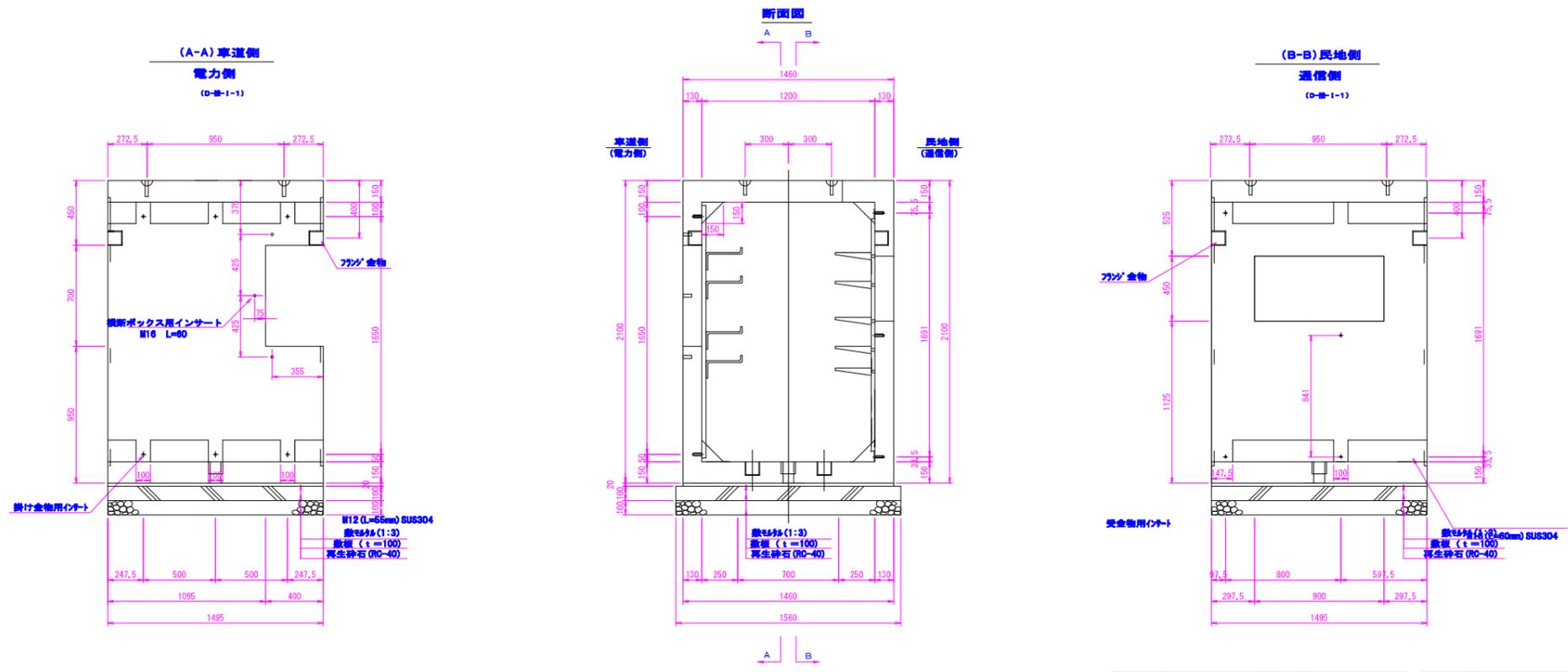
受欄 L2、L8、L11、R14は5段
受欄 R3、R9は4段

記号	形状	記号	形状
R1		R11	
R2		R12	
R3		R13	
R4		R14	
R5		R15	
R6		R16	
R7		R17	
R8		R18	
R9		R19	
R10		R20	
		R21	

工事名	令和7年度 町道732号線電線共同溝整備工事
工事箇所	長泉町下土狩 地内
図面の種類	特殊部3—2型 本体構造図
縮尺	図示 ()内はA3縮小
測量年月日	設計年月日
事務所名	駿東郡長泉町役場工事管理課

特殊部4-1KR(450)型 本体構造図 S=1:20(S=1:40)

D-接-I-1標準部(電力・通信)



記号	形状	記号	形状	記号	形状	記号	形状
L1		L11		R1		R11	
L2		L12		R2		R12	
L3		L13		R3		R13	
L4		L14		R4		R14	
L5		L15		R5		R15	
L6		L16		R6		R16	
L7		L17		R7		R17	
L8		L18		R8		R18	
L9		L19		R9		R19	
L10				R10		R20	
						R21	

受槽 L12は5段
受槽 L19、R12は4段

種別	規格	数量	単位
フランジ金物	80×85×40	8	個
排水用ピット	ピットバルブφ75	1	個
吊り用デハアンカー	2t用 (l=100)	4	本
電力埋込ボックス用インサート	■12 l=55 SUS304	6	本
通信埋込ボックス用インサート	■16 l=80 SUS304	4	本
埋込ボックス用インサート	■16 l=80 SUS304	3	本

*本体・付属金物・付属品を
取り付けた状態での寸法。

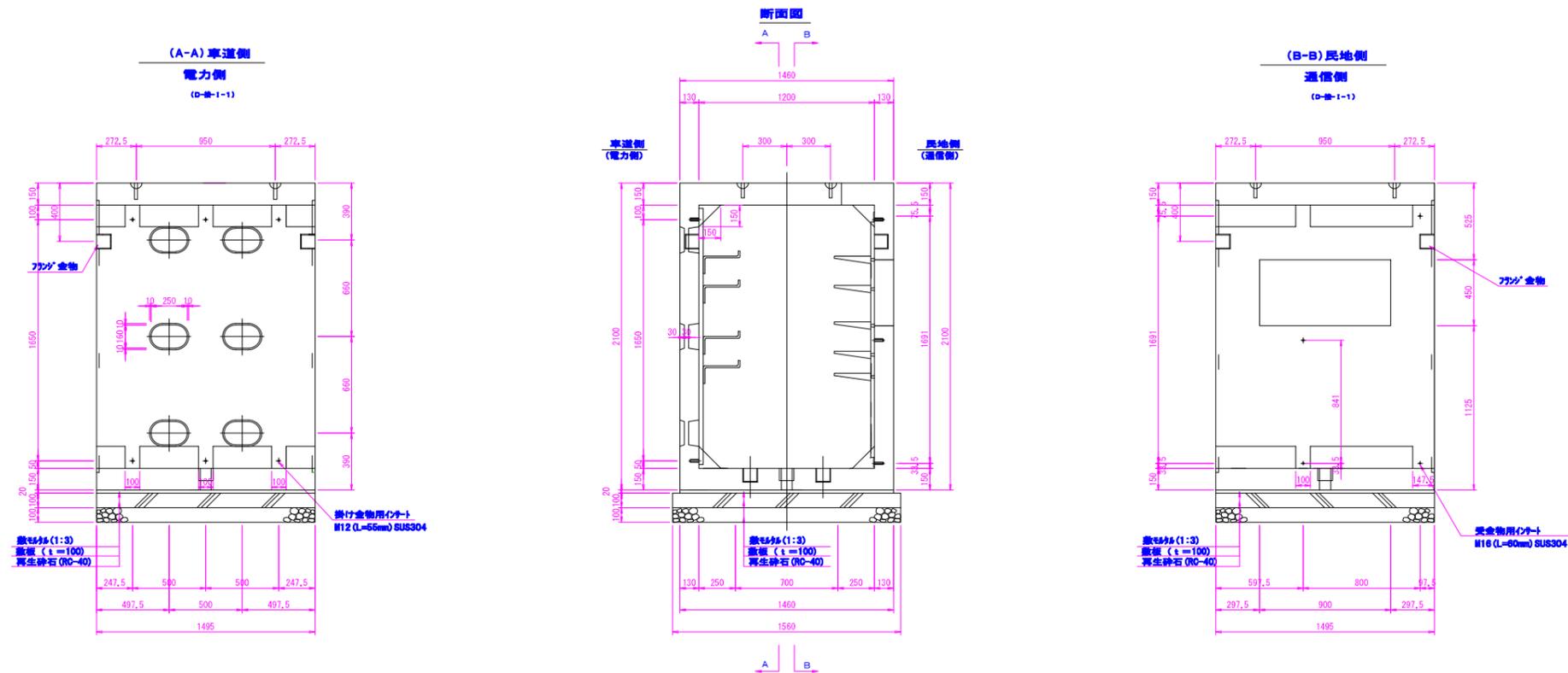
設計条件	車道部		歩道部	
	活荷重	T-25 (100kN)	活荷重	T-25 (50kN)
構造形式 (工場製品)	鋼筋コンクリート	鋼筋コンクリート	鋼筋コンクリート	鋼筋コンクリート
内径寸法 (幅×高)	1200×1800	1200×1800	1200×1800	1200×1800
地下水位	地下水位以上	地下水位以下	地下水位以上	地下水位以下
土の単位重量	γ=19kN/m ³	γ=19kN/m ³	γ=19kN/m ³	γ=19kN/m ³
土圧係数	K=0.5 (静止土圧係数)	K=0.5 (静止土圧係数)	K=0.5 (静止土圧係数)	K=0.5 (静止土圧係数)
使用材料	コンクリート 鉄筋	設計基準強度σ _{ck} =40N/mm ² SD295A	コンクリート 鉄筋	設計基準強度σ _{ck} =40N/mm ² SD295A

工事名	令和7年度 町道732号線電線共同溝整備工事
工事箇所	長泉町下土狩地内
図面の種類	特殊部4-1KR(450)型 本体構造図
縮尺	図示 ()内はA3縮小
測量年月日	設計年月日
事務所名	駿東郡長泉町役場工事管理課

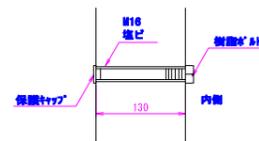
特殊部4-2型 本体構造図

S=1:20 (S=1:40)

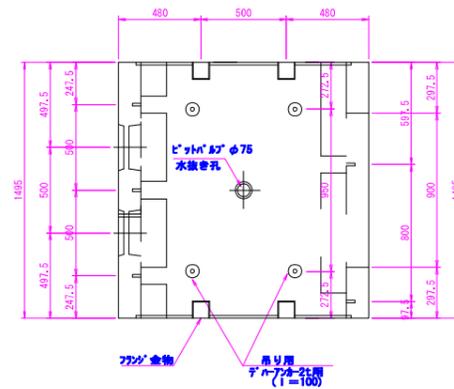
D-接-I-1標準部(電力・通信)



アース用穴 詳細図 S=1:6



平面図



記号	形状	記号	形状	記号	形状	記号	形状
L1		L11		R1		R11	
L2		L12		R2		R12	
L3		L13		R3		R13	
L4		L14		R4		R14	
L5		L15		R5		R15	
L6		L16		R6		R16	
L7		L17		R7		R17	
L8		L18		R8		R18	
L9		L19		R9		R19	
L10				R10		R20	
						R21	

受冊 L13、L14は5段
受冊 L16、R16は4段

特殊部付属金物

種別	規格	数量	単位
フランジ金物	80×85×40	8	個
排水用ビット	ビットバルブφ75	1	個
吊り用デハアンカー	2t用 (t=100)	4	本
電力挿入金物用インサート	N12 t=55 SUS304	6	本
通信挿入金物用インサート	N16 t=80 SUS304	4	本
N16塩ビパイプ、ナット、キャップ付		1	本

*本体・付属金物・付属金物
取り付用ボルト含む。

設計条件

設計荷重	車道部	
	活荷重	T-25 (100kN)
衝撃係数	衝撃係数 I=0.4	
構造形式 (工場製品)	鉄筋コンクリート箱形断面	
内室寸法 (幅×高)	1200×1800	
地下水位	—	
土の単位重量	地下水位以上	γ=19kN/m ³
	地下水位以下	—
土圧係数	K=0.5 (静止土圧係数)	
使用材料	コンクリート	設計基準強度 σ _{ck} =40N/mm ²
	鉄筋	SD295A

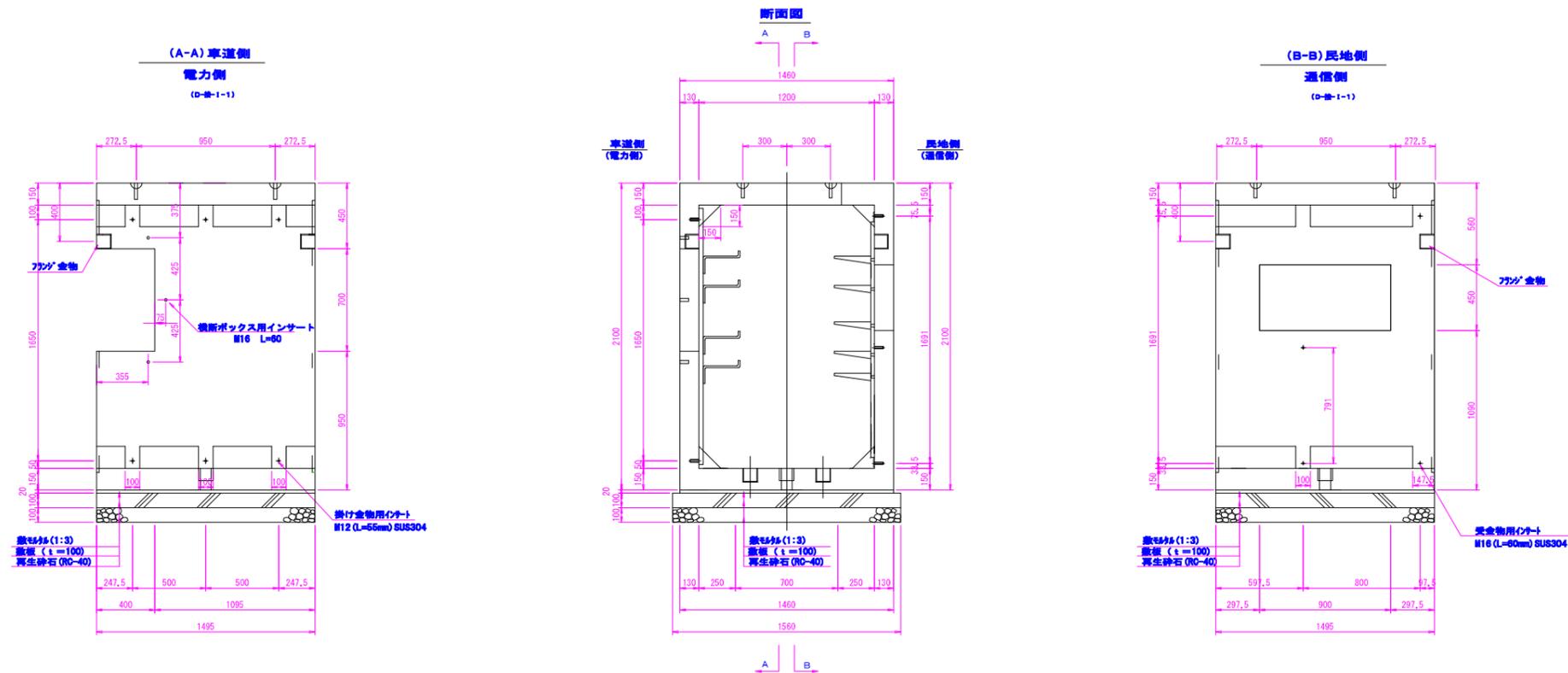
設計条件

設計荷重	歩道部	
	活荷重	T-25 (50kN)
衝撃係数	衝撃係数 I=0.1	
構造形式 (工場製品)	鉄筋コンクリート箱形断面	
内室寸法 (幅×高)	1200×1800	
地下水位	—	
土の単位重量	地下水位以上	γ=19kN/m ³
	地下水位以下	—
土圧係数	K=0.5 (静止土圧係数)	
使用材料	コンクリート	設計基準強度 σ _{ck} =40N/mm ²
	鉄筋	SD295A

工事名	令和7年度 町道732号線電線共同溝整備工事
工事箇所	長泉町下土狩地内
図面の種類	特殊部4-2型 本体構造図
縮尺	図示 ()内はA3縮小
測量年月日	設計年月日
事務所名	駿東郡長泉町役場工事管理課

特殊部4-4KL(450)型 本体構造図 S=1:20(S=1:40)

D-接-I-1標準部(電力・通信)



記号	形状	記号	形状	記号	形状	記号	形状
L1		L11		R1		R11	
L2		L12		R2		R12	
L3		L13		R3		R13	
L4		L14		R4		R14	
L5		L15		R5		R15	
L6		L16		R6		R16	
L7		L17		R7		R17	
L8		L18		R8		R18	
L9		L19		R9		R19	
L10				R10		R20	
						R21	

特殊部付属金物 1本当り

種別	規格	数量	単位
フランジ金物	80×85×40	8	個
排水用ビット	ビットバルブφ75	1	個
吊り用デハ-アンカー	2t用 (t=100)	4	本
電力挿入金物用インサート	#12 l=55 SUS304	6	本
通信挿入金物用インサート	#16 l=80 SUS304	4	本
横断ボックス用インサート	#16 l=60 SUS304	3	本

※本体・つなぎ部・付属品金物取り付用ボルト含む。

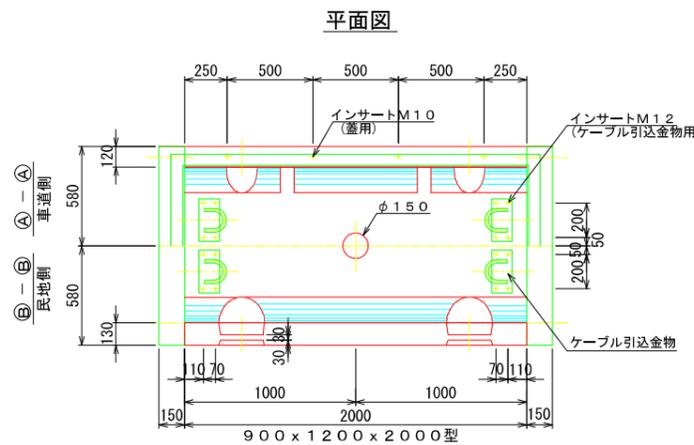
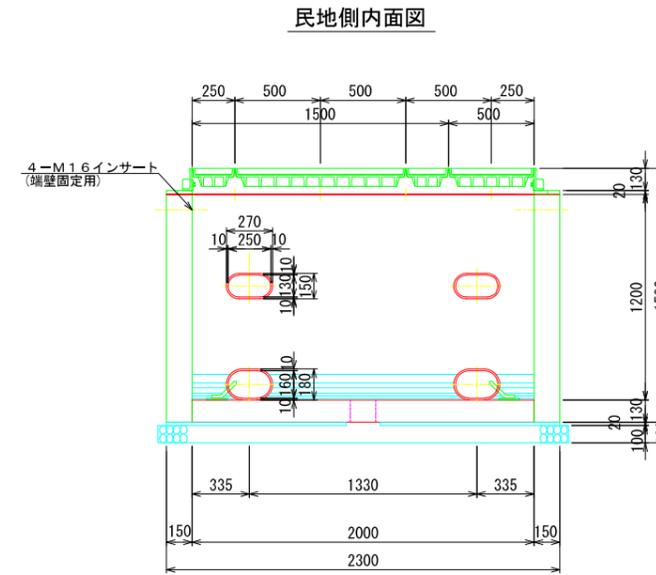
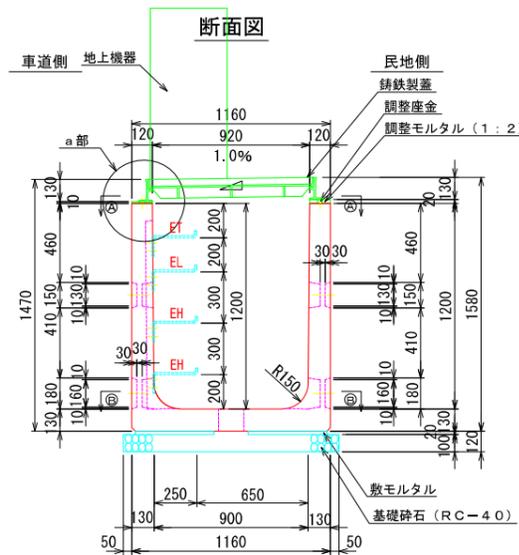
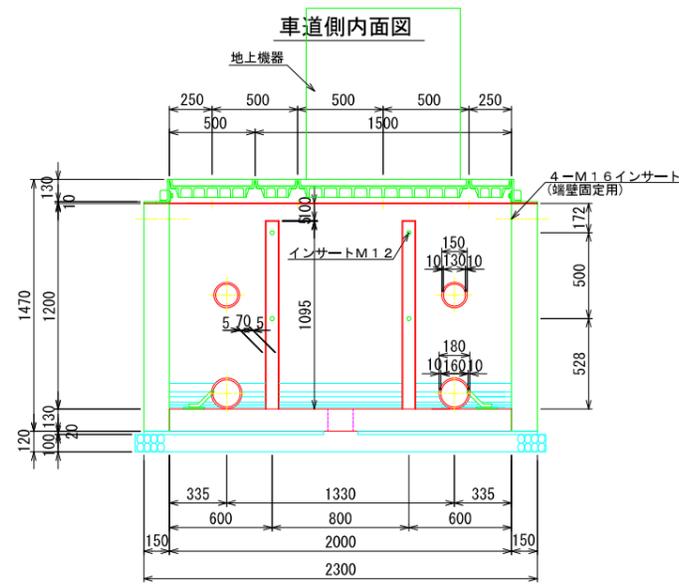
設計条件

設計荷重	車道部		歩道部	
	標準	T-25 (100kN)	標準	T-25 (50kN)
構造形式 (工場製品)	鉄筋コンクリート箱形断面	鉄筋コンクリート箱形断面	鉄筋コンクリート箱形断面	鉄筋コンクリート箱形断面
内空寸法 (幅×高)	1200×1800	1200×1800	1200×1800	1200×1800
地下水位	地下水位以上	地下水位以下	地下水位以上	地下水位以下
土の単位重量	γ=19kN/m ³	γ=19kN/m ³	γ=19kN/m ³	γ=19kN/m ³
土圧係数	K=0.5 (静止土圧係数)	K=0.5 (静止土圧係数)	K=0.5 (静止土圧係数)	K=0.5 (静止土圧係数)
使用材料	コンクリート SD295A	設計基準強度σ _{ok} =40N/mm ²	コンクリート SD295A	設計基準強度σ _{ok} =40N/mm ²
	鉄筋	SD295A	鉄筋	SD295A

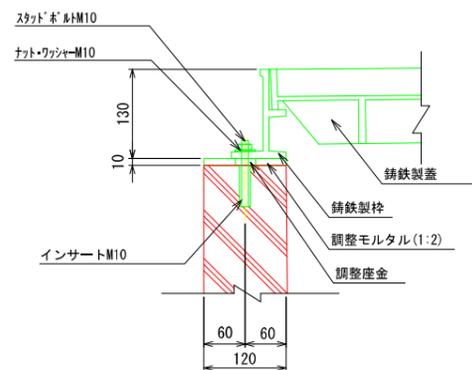
工事名	令和7年度 町道732号線電線共同溝整備工事
工事箇所	長泉町下土狩地内
図面の種類	特殊部4-4KL(450)型 本体構造図
縮尺	図示 ()内はA3縮小
測量年月日	設計年月日
事務所名	駿東郡長泉町役場工事管理課

電力II型 直上1基用 構造図 S=1:20 (S=1:40)

900×1200×2000



a部詳細図 S=1/5



設計条件

設計荷重	活荷重	1輪 50kN
	衝撃	側壁 i=0, 底版 i=0.1
構造型式	工場製品 鉄筋コンクリートU型断面	
内空寸法 (幅×高さ×長さ)	900 × 1200 × 2000	
土の単位重量	$\gamma = 19 \text{ kN/m}^3$	
土圧係数	$K_a = 0.251$	
使用材料	コンクリート	設計基準強度 $f'_{ck} = 35 \text{ N/mm}^2$ 以上
	鉄筋	SD295, 345
参考質量	U型本体 (1個当り)	2190 kg
	端壁 (1個当り)	580 kg

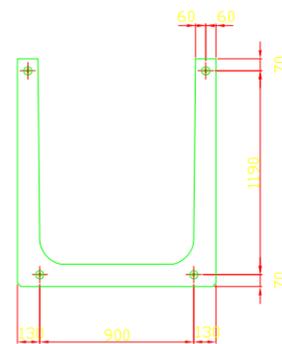
注) ・水圧を考慮する場合は、別途考慮するものとする。

材料表

種別	規格	数量
U形本体	900×1200×2000	1個
端壁	1160×1330×150	2個
蓋高調整材 (U形本体用)	120×100×2000	1個
蓋高調整材 (端壁用)	150×100×1160	1個
インサート (立金物用)	メッキ仕上げ M12	4個
" (蓋用)	SUS304 M10	8個
" (端壁固定用)	メッキ仕上げ M16	8個
" (ケーブル引込金物用)	SUS304 M12	16個
六角ボルト、ワッシャー	メッキ仕上げ M12	4個
" (ケーブル引込金物用)	SUS304 M12	16個
" (端壁固定用)	メッキ仕上げ M16×150	8個
スタッドボルト、ナット、ワッシャー	SUS304 M10×190	1個※
立金物Aタイプ	SS400 HDZ45, 1060×47×40×4.5	2個
鋳鉄製蓋	FCD600以上 900×2000用 (地上機器直上1基用)	1組
調整座金	SS400 メッキ仕上げ 10/20mm厚	8組
ケーブル引込用金物	$\phi 19$ SS400 HDZ55	4個
基礎	敷モルタル 1:3	0.053m ³
土工	基礎砕石 RC-40	0.302m ³

注) 1) プレキャスト製品とする。
 2) 特殊部II型 (電力用) として使用する場合は、900×2000用 (地上機器横置1基用) の鋳鉄製蓋を使用する。
 ※鋳鉄蓋の構造図に計上

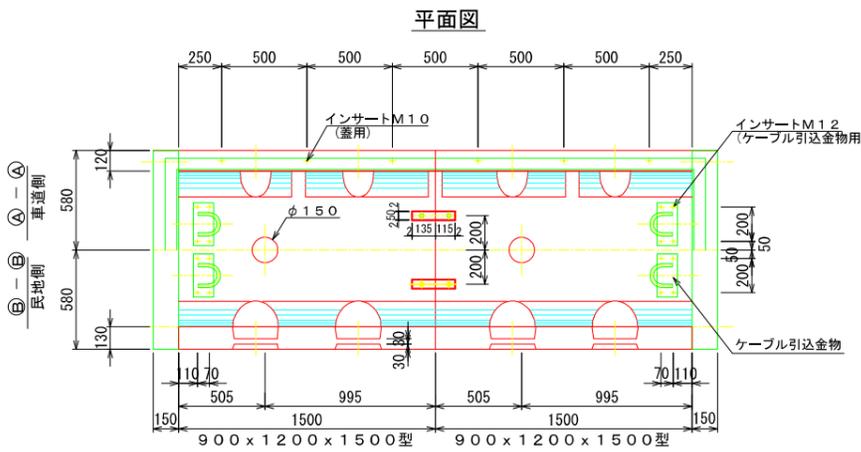
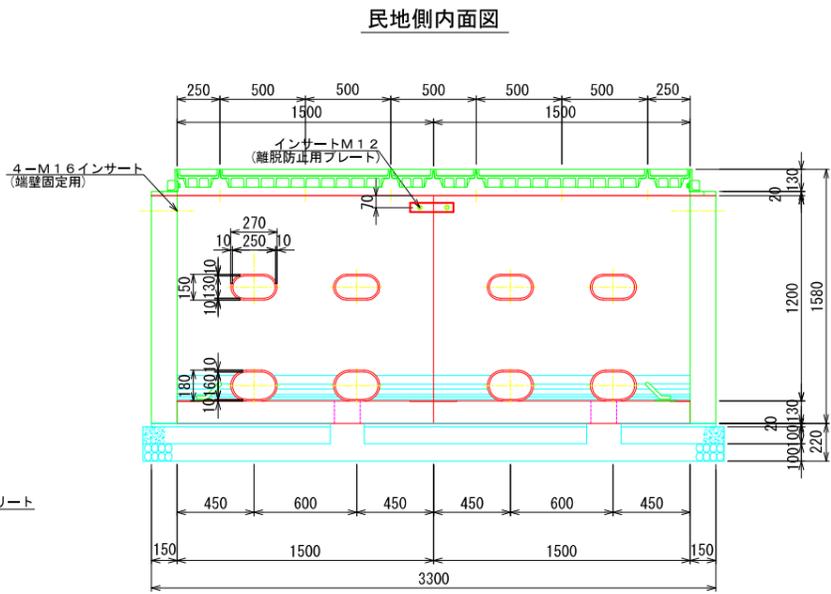
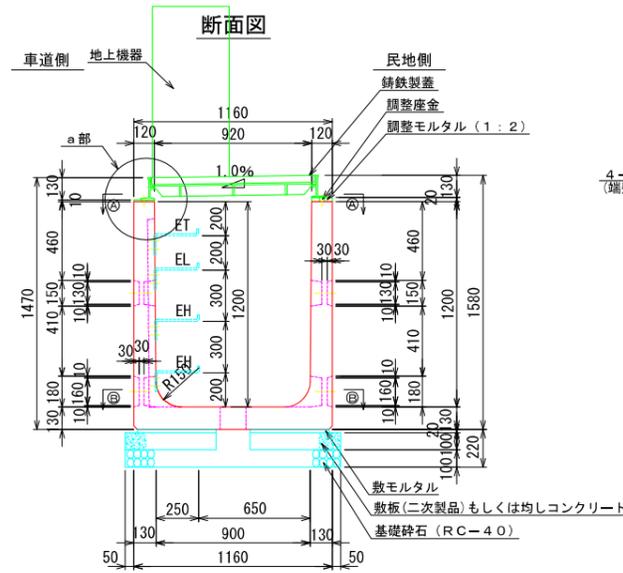
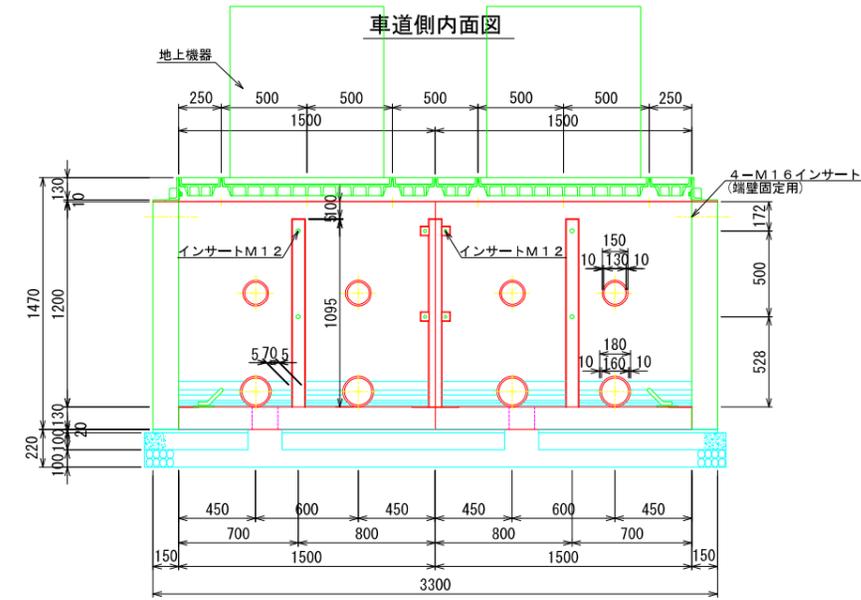
端壁取付インサート位置図



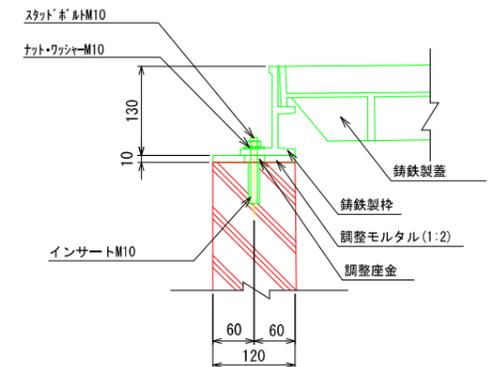
工事名	令和7年度 町道732号線電線共同溝整備工事	
工事箇所	長泉町下土狩地内	
図面の種類	電力II型 直上1基用 構造図	
縮尺	図示 ()内はA3縮小	S=1:20 (S=1:40)
測量年月日	. . . 設計年月日 . . .	
事務所名	駿東郡長泉町役場工事管理課	

電力Ⅱ型 直上2基用 構造図 S=1:20 (S=1:40)

900×1200×3000



a部詳細図 S=1/5

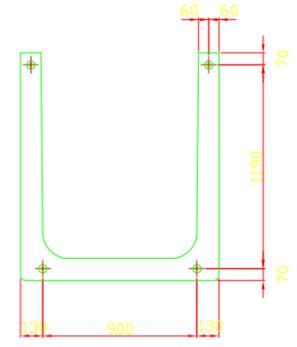


設計条件

設計荷重	活荷重	1輪 50kN
	衝撃	側壁 i=0, 底板 i=0.1
構造型式	工場製品 鉄筋コンクリートU型断面	
内空寸法 (幅×高さ×長さ)	900 × 1200 × 3000	
土の単位重量	$\gamma = 19 \text{ kN/m}^3$	
土圧係数	Ka=0.251	
使用材料	コンクリート	設計基準強度 $f'_{ck} = 35 \text{ N/mm}^2$ 以上
	鉄筋	SD295, 345
参考質量	U型本体 (1個当り)	1630 kg
	端壁 (1個当り)	580 kg

注) ・水圧を考慮する場合は、別途考慮するものとする。

端壁取付挿入位置図



材料表

種別	規格	数量
U形本体	900×1200×1500	2個
端壁	1160×1330×150	2個
蓋高調整材 (U形本体用)	120×100×1500	1個
蓋高調整材 (端壁用)	150×100×1160	1個
挿入 (立金物用・離脱防止用)	メッキ仕上げ M12	14個
挿入 (蓋用)	SUS304 M10	12個
挿入 (端壁固定用)	メッキ仕上げ M16	8個
挿入 (ケーブル引込金物用)	SUS304 M12	16個
六角ボルト、ワッシャー	メッキ仕上げ M12	16個
六角ボルト、ワッシャー (ケーブル引込金物用)	SUS304 M12	16個
挿入	メッキ仕上げ M16×150	8個
スタッドボルト、ナット、ワッシャー	SUS304 M10×190	1個※
立金物Aタイプ	SS400 HDZ45, 1060×47×40×4.5	2個
立金物Bタイプ	SS400 HDZ45, 1060×47×40×4.5	1個
離脱防止用プレート	SS400, HDZ55, M12	3個
挿入	FCD600以上 900×3000用	1組
調整座金	SS400 メッキ仕上げ 10/20mm厚	12組
ケーブル引込金物	$\phi 19$ SS400 HDZ55	4個
基礎モルタル	1:3	0.075m ³
礎	均しコンクリート $f'_{ck} = 18 \text{ N/mm}^2$	0.422m ³
工基礎砕石	RC-40	0.435m ³
敷板	900×3000用	1組

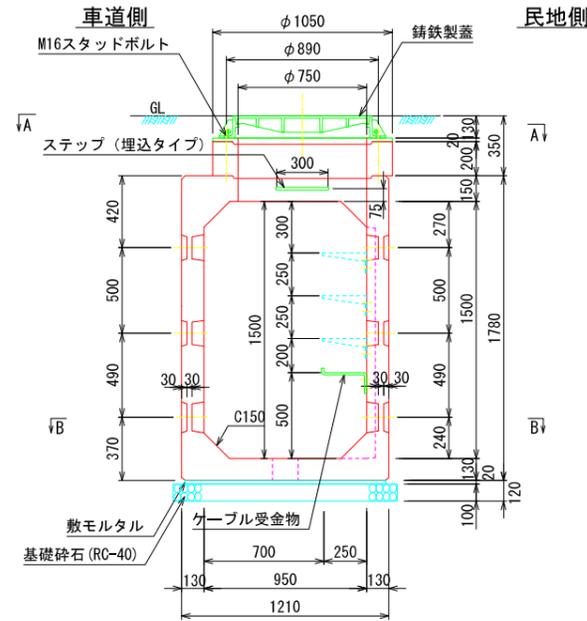
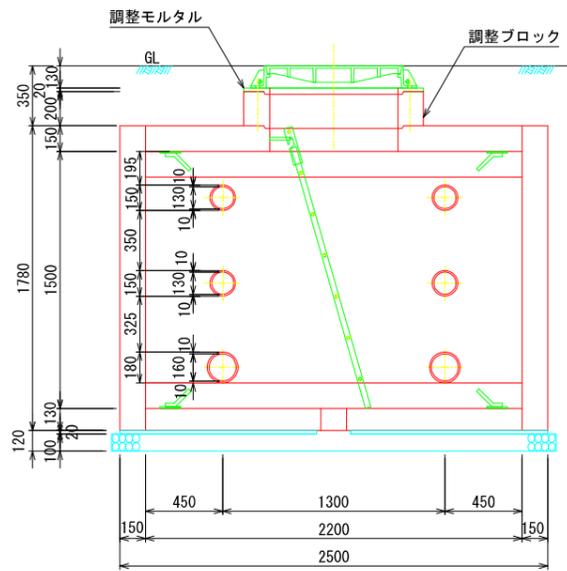
注) 1) プレキャスト製品とする。
2) 特殊部Ⅱ型(電力用)として使用する場合は、900×3000用(地上機器横置2基用)の挿入M12を使用する。
※挿入M12の構造図に計上

工事名	令和7年度 町道732号線電線共同溝整備工事
工事箇所	長泉町下土狩地内
図面の種類	電力Ⅱ型 直上2基用 構造図
縮尺	図示 ()内はA3縮小
測量年月日	設計年月日
事務所名	駿東郡長泉町役場工事管理課

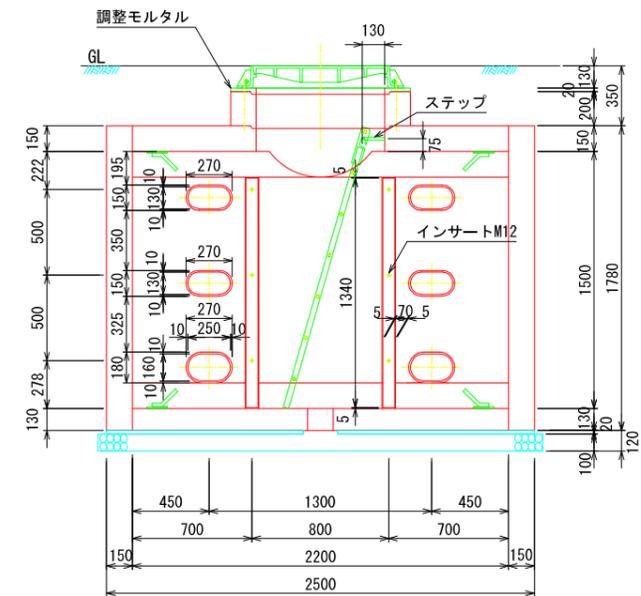
通信Ⅱ型 950×1500×2200 構造図 S=1:20(S=1:40)

BOX型（歩道用）マンホール孔民地側寄り 断面図

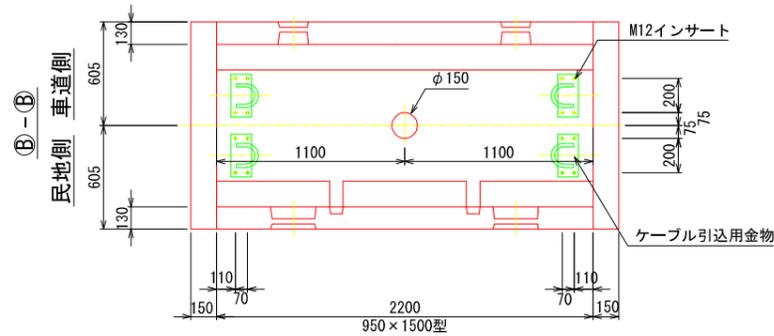
車道側内面図



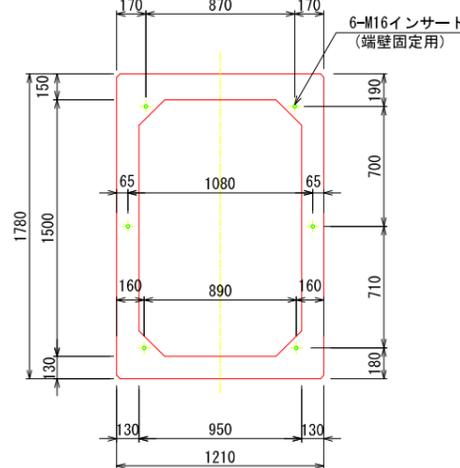
民地側内面図



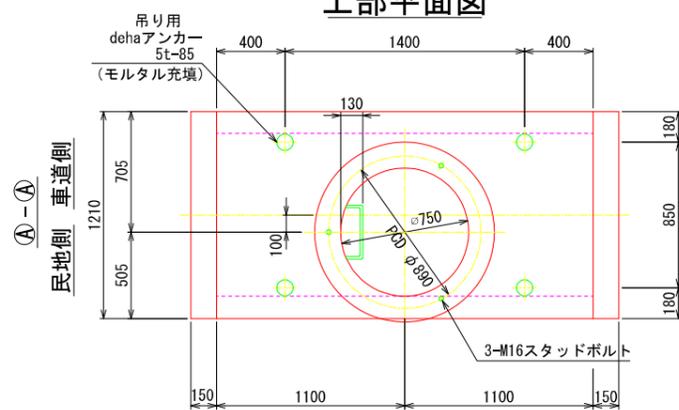
平面図



端壁取付インサート位置



上部平面図



設計条件

設計荷重	活荷重	1輪 50kN
	衝撃	側壁 i=0 底板 i=0.1
構造形式	工場製品 鉄筋コンクリート箱型断面	
内空寸法(幅×高さ)	950×1500	
土の単位重量	γ=19.0 kN/m ³	
土圧係数	Ko=0.5	
使用材料	コンクリート	設計基準強度 f'ck=40N/mm ²
	鉄筋	SD295
参考質量	本体	4 000 kg
	端壁	810 kg × 2 個

注) 水圧を考慮する場合は、別途検討するものとする。

材料表

種別	規格	数量
BOX型本体	950×1500×2200 (φ750孔付)	1 個
端壁	1210×1780×150	2 "
調整ブロック	h=200 φ1050/φ750	1 "
インサート (立金物用)	SUS304 M12	6 "
インサート (ケーブル引込用金物用)	SUS304 M12	32 "
インサート (蓋受枠用)	SUS304 M16	3 "
インサート (端壁固定用)	メッキ仕上げ M16	12 "
六角ボルト、ワッシャー (立金物用)	SUS304 M12	6 "
六角ボルト、ワッシャー (ケーブル引込用金物用)	SUS304 M12	32 "
六角ボルト、ワッシャー (端壁固定用)	メッキ仕上げ M16×150	12 "
角根丸頭ボルト、ナット	SUS304 M12	4 "
スタッドボルト、ナット、ワッシャー	SUS304 M16×300	3 "
立金物 Aタイプ	SS400 HDZT63 L=1310	2 "
ケーブル受金物	SS400 HDZT77 (250用)	2 "
鋳鉄製蓋	FCD700 φ750用	1 組
ケーブル引込用金物	SR235, SS400 HDZT77	8 個
昇降用ハシゴ	SR235, SS400 HDZT77 L=1700	1 "
ハシゴ取付用ステップ	SR235 HDZT77	1 "
dehaアンカー	5t-85	4 "
敷モルタル	1:3	0.058 m ³
基礎砕石	RC-40	0.341 m ³

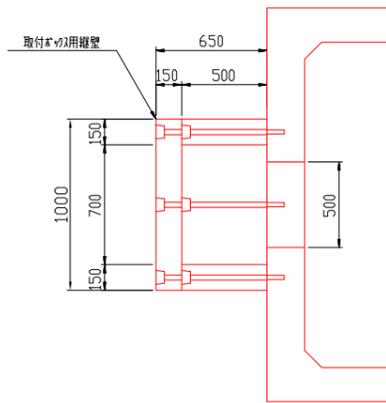
プレキャスト製品とする。
注) スタッドボルトは、現場において必要な長さにカットする。
連結部にシール材を接着すること。

工事名	令和 7 年度 町道732号線電線共同溝整備工事	
工事箇所	長泉町下土狩 地内	
図面の種類	通信Ⅱ型 950×1500×2200 構造図	
縮尺	図示 ()内はA3縮小	S=1:20(S=1:40)
測量年月日	設計年月日	
事務所名	駿東郡長泉町役場工事管理課	

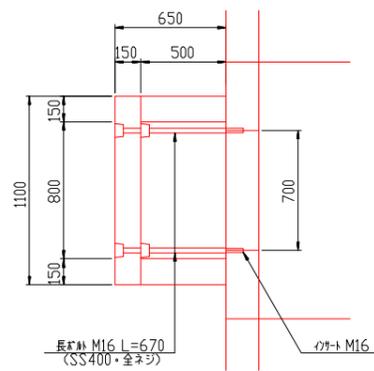
サイドボックス構造図 S=1:20 (S=1:40)

1000 × 1100 × 500

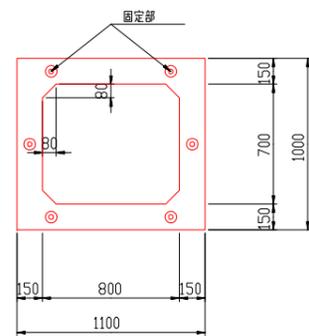
側面図



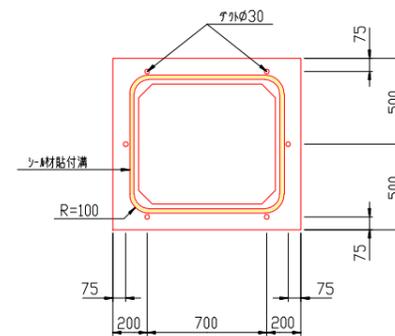
平面図



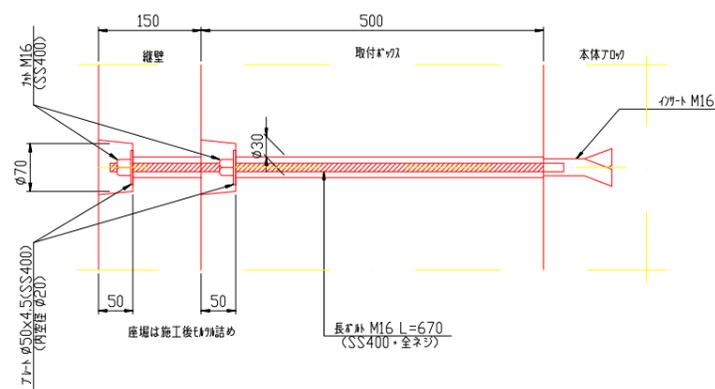
正面図



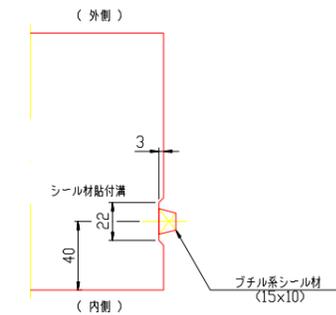
本体接続側端面図



固定部詳細図 S=1:5



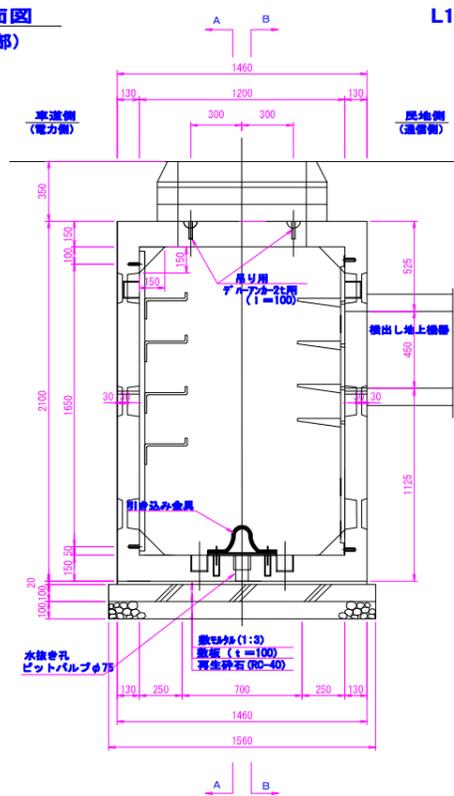
シール材貼付溝詳細図 S=1:2



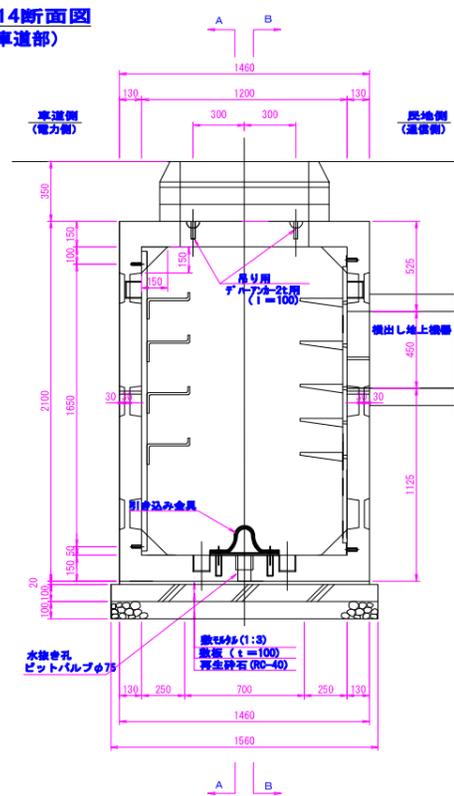
工事名	令和 7 年度 町道732号線電線共同溝整備工事	
工事箇所	長泉町 下土狩 地内	
図面の種類	サイドボックス構造図	
縮尺	図示 ()内はA3縮小	S=1:20 (S=1:40)
測量年月日	. . . 設計年月日 . . .	
事務所名	駿東郡長泉町役場工事管理課	

組立図 (6) S=1:20 (S=1:40)

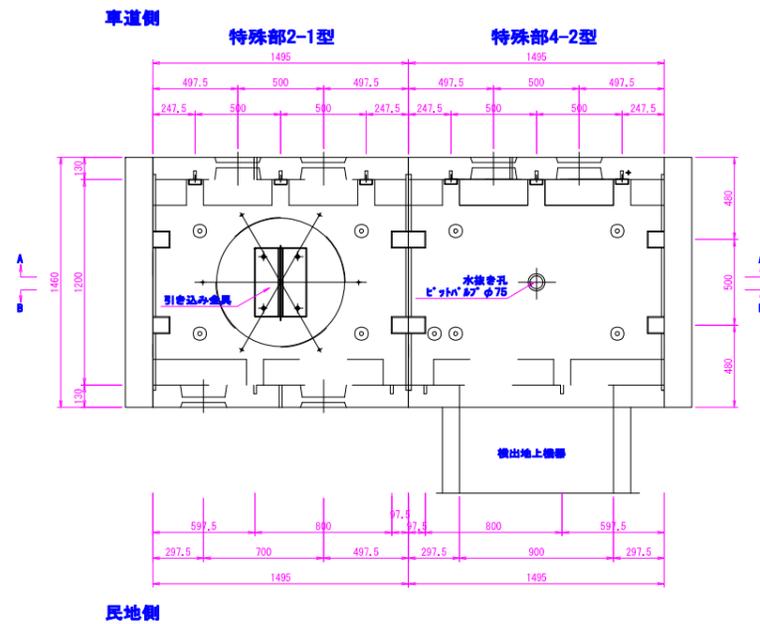
L16断面図 (車道側)



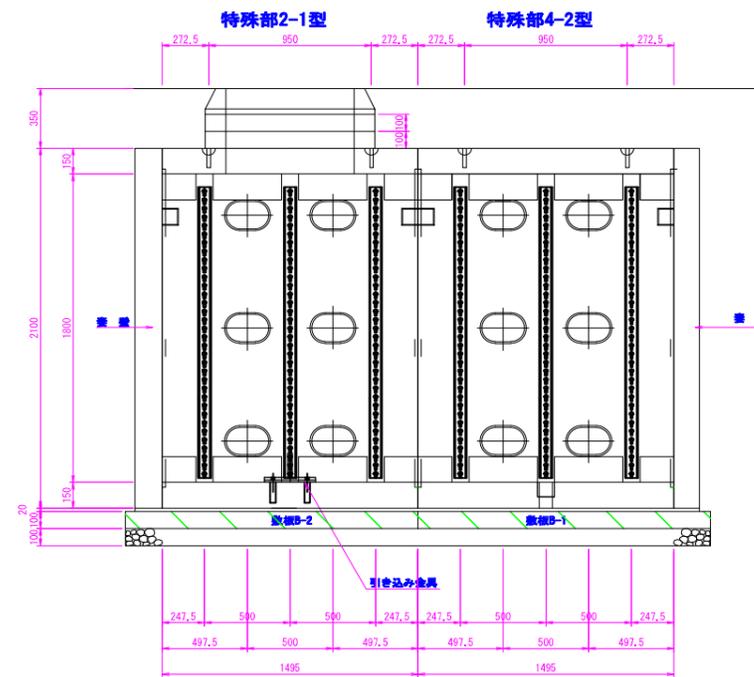
L13、L14断面図 (車道側)



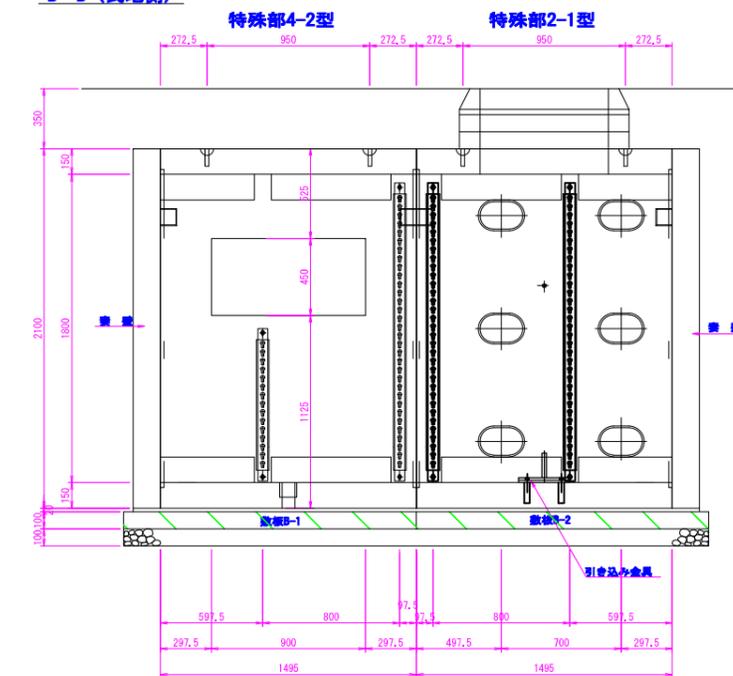
平面図



A-A (車道側)



B-B (民地側)



材料表

種別	単位	数量	積算
特殊部 4-2型	個	1	
特殊部 2-1型	個	1	
敷板B-1	枚	1	
敷板B-2	枚	1	
敷きモルタル (1:3)	m ³	0.10	1.460×3.320×0.02
再生砕石 (RC-40)	m ²	5.3	1.660×3.420
鉄蓋	枚	1	φ750
マンホール覆用ブロック	個	2	H=100
地上機器用嵩上げブロック	個	—	
通信用継金物	本	3	L=1741 SS400 HDZ45
通信用継金物	本	1	L=891 SS400 HDZ45
電力用継金物	本	8	L=1700 SS400 HDZ45
受金物	個	—	通信用
引き込み金具	本	1	
排水ピット工	箇所	1	
表壁工	箇所	2	

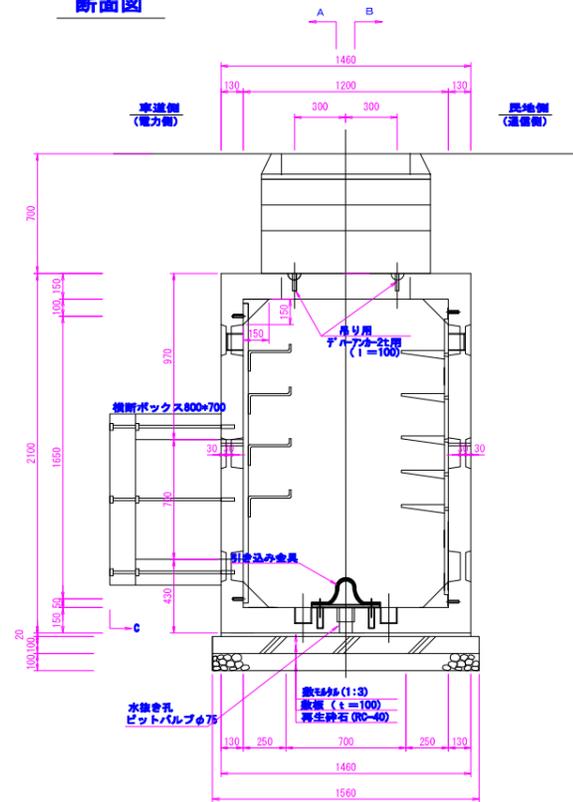
1式当り

工事名	令和7年度 町道732号線電線共同溝整備工事
工事箇所	長泉町下土狩地内
図面の種類	組立図 (6)
縮尺	図示 ()内はA3縮小
測量年月日	設計年月日
事務所名	駿東郡長泉町役場工事管理課

組立図 (10) S=1:20 (S=1:40)

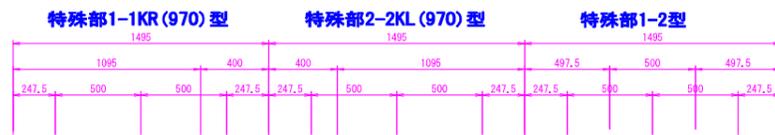
L5 (歩道部)

断面図

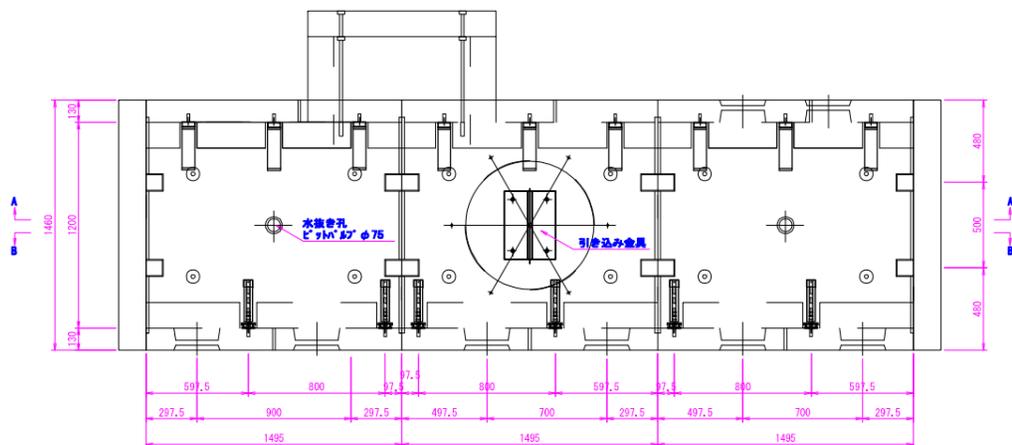


平面図

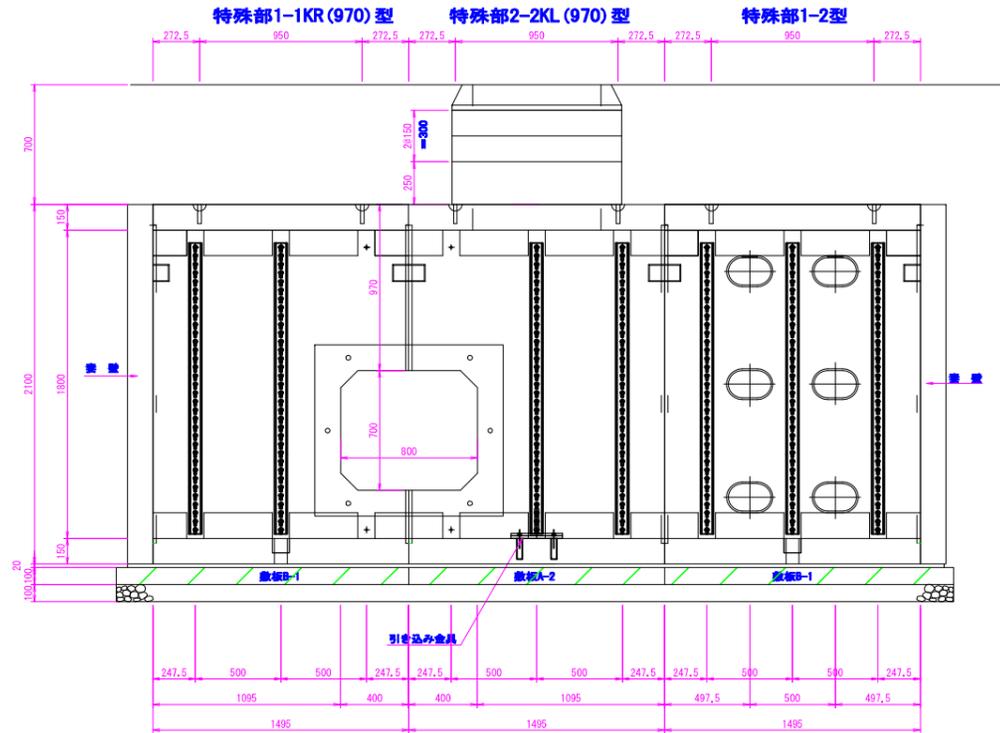
車道側



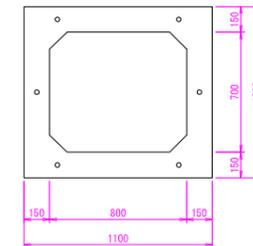
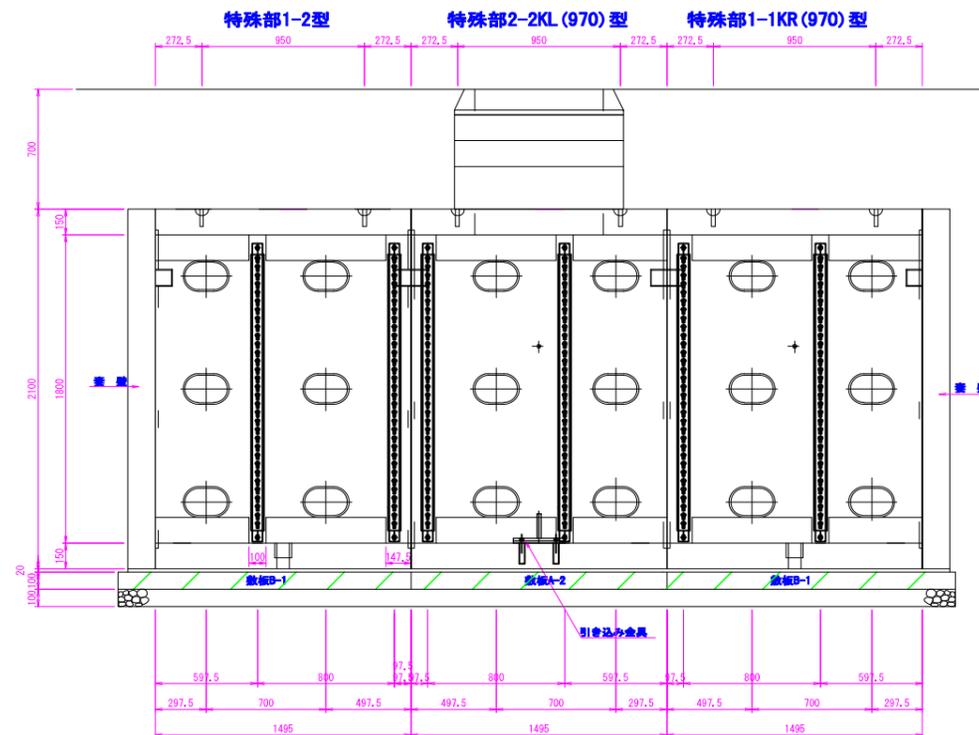
民地側



A-A (車道側)



B-B (民地側)



材料表

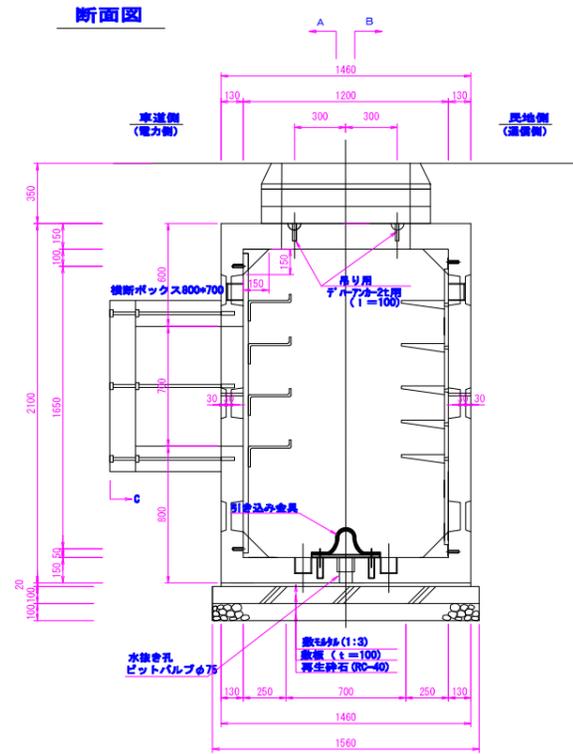
品名	単位	数量	備注
特殊部 1-2型	個	1	
特殊部 2-2KL (970)型	個	1	
特殊部 1-1KR (970)型	個	1	
敷板A-2	枚	1	
敷板B-1	枚	2	
敷きモルタル (1:3)	m ³	0.14	1,460×4,820×0.02
再生砕石 (R0-40)	m ²	7.7	1,580×4,920
鉄 筋	枚	1	φ750
マンホール調整用ブロック	個	2	H=150
マンホール調整用ブロック	個	1	H=250
通信用継手	本	6	L=1741 SS400 HDZ45
電力用継手	本	7	L=1700 SS400 HDZ45
受金物	個	—	通信用
引き込み金具	本	1	
排水ビット工	箇所	2	
鉄筋工	箇所	2	

1式当り

工事名	令和 7 年度 町道732号線電線共同溝整備工事
工事箇所	長泉町 下土狩 地内
図面の種類	組立図 (10)
縮尺	図示 ()内はA3縮小
測量年月日	設計年月日
事務所名	駿東郡長泉町役場工事管理課

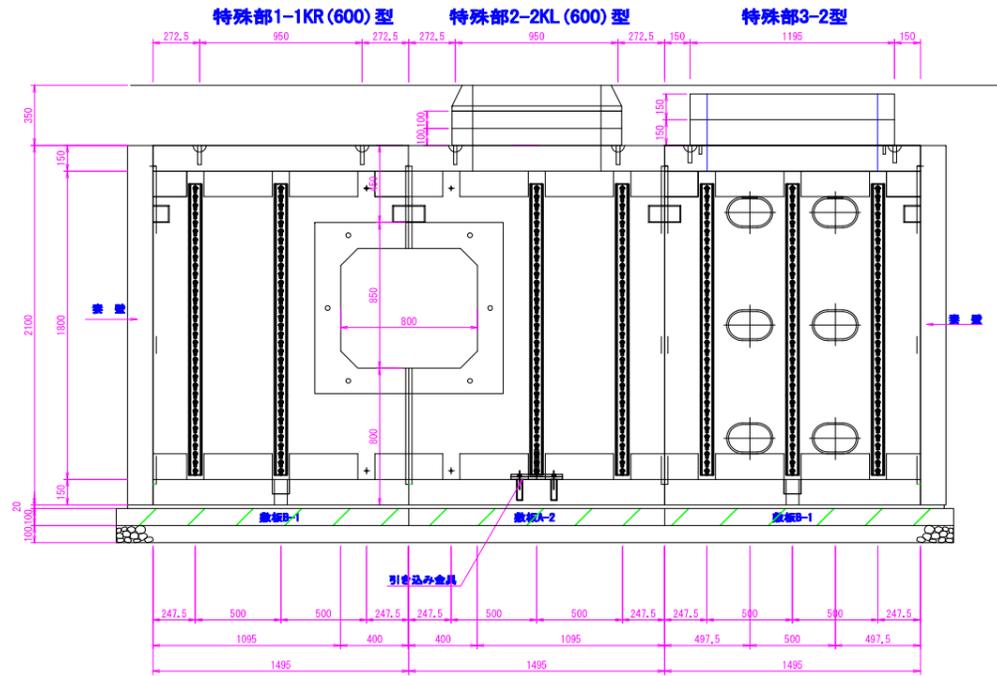
組立図 (11) S=1:20(S=1:40)

L8 (歩道部)

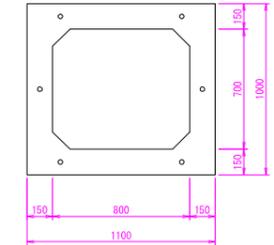


断面図

A-A (車道側)



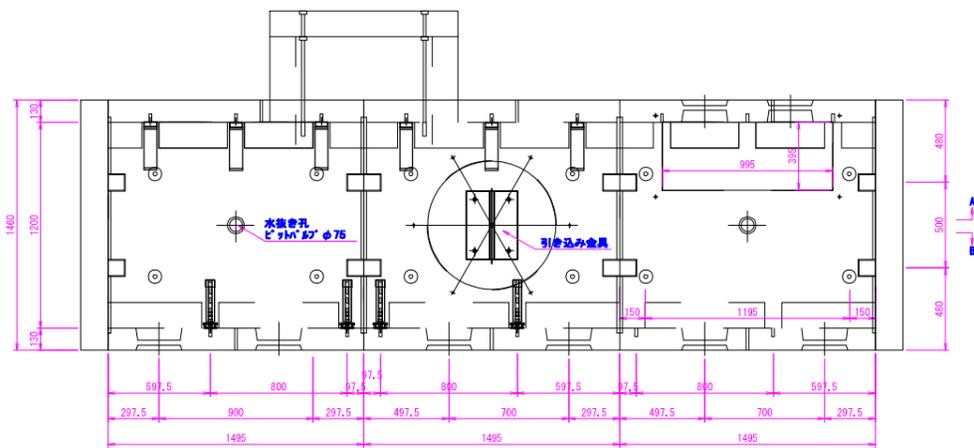
B-B (民地側)



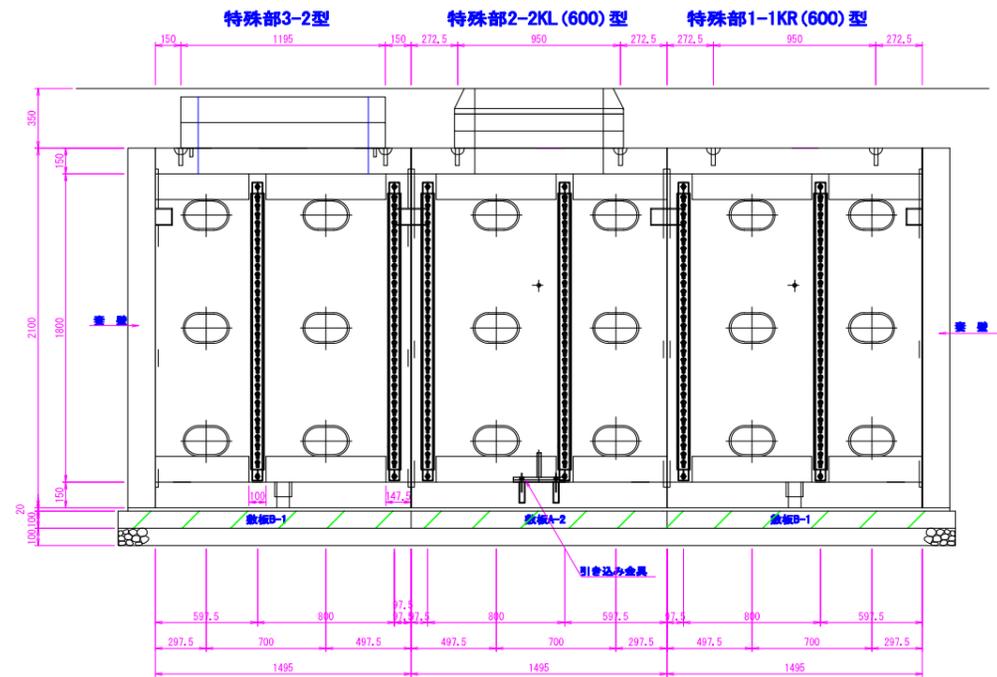
車道側



民地側



B-B (民地側)



材料表

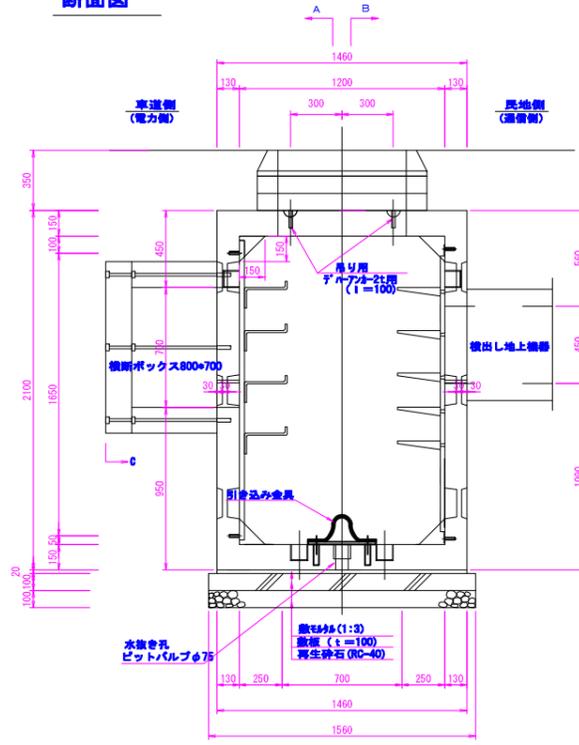
品名	単位	数量	備注
特殊部 3-2型	個	1	
特殊部 2-2KL (600)型	個	1	
特殊部 1-1KR (600)型	個	1	
敷板A-2	枚	1	
敷板B-1	枚	2	
敷きモルタル (1:3)	m ³	0.14	1,480×4,820×0.02
再生砕石 (RC-40)	m ²	7.7	1,580×4,920
鉄 釘	枚	1	φ750
マンホール調整用ブロック	個	2	H=100
地上機器用蓋上げブロック	個	2	H=150
通信用金物	本	6	L=1741 SS400 HDZ45
電力用金物	本	7	L=1700 SS400 HDZ45
受金物	個	—	通信用
引き込み金具	本	1	
排水ビット工	箇所	2	
塗装工	箇所	2	

1式当り

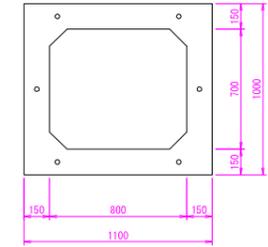
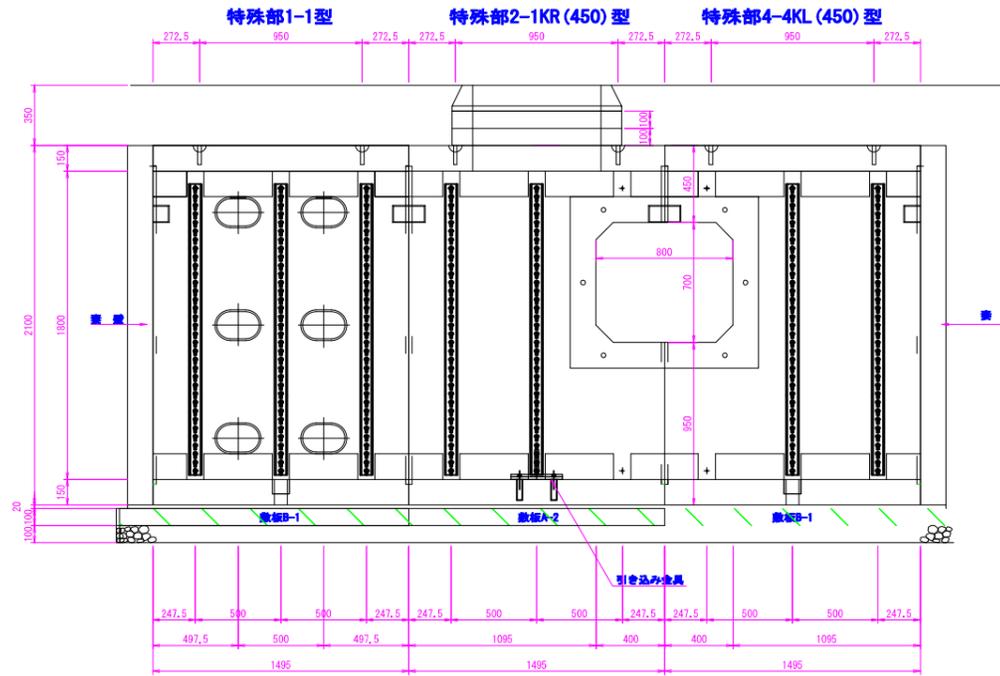
工事名	令和 7 年度 町道732号線電線共同溝整備工事
工事箇所	長泉町 下土狩 地内
図面の種類	組立図 (11)
縮尺	図示 ()内はA3縮小
測量年月日	設計年月日
事務所名	駿東郡長泉町役場工事管理課

組立図 (12) S=1:20 (S=1:40) L9 (車道部)

断面図

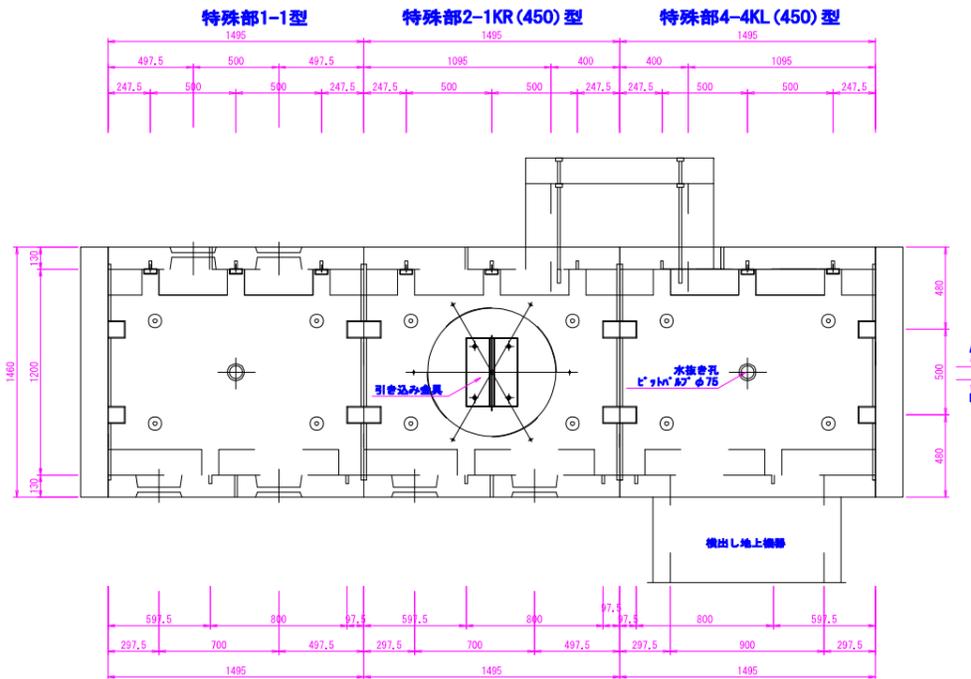


A-A (車道側)



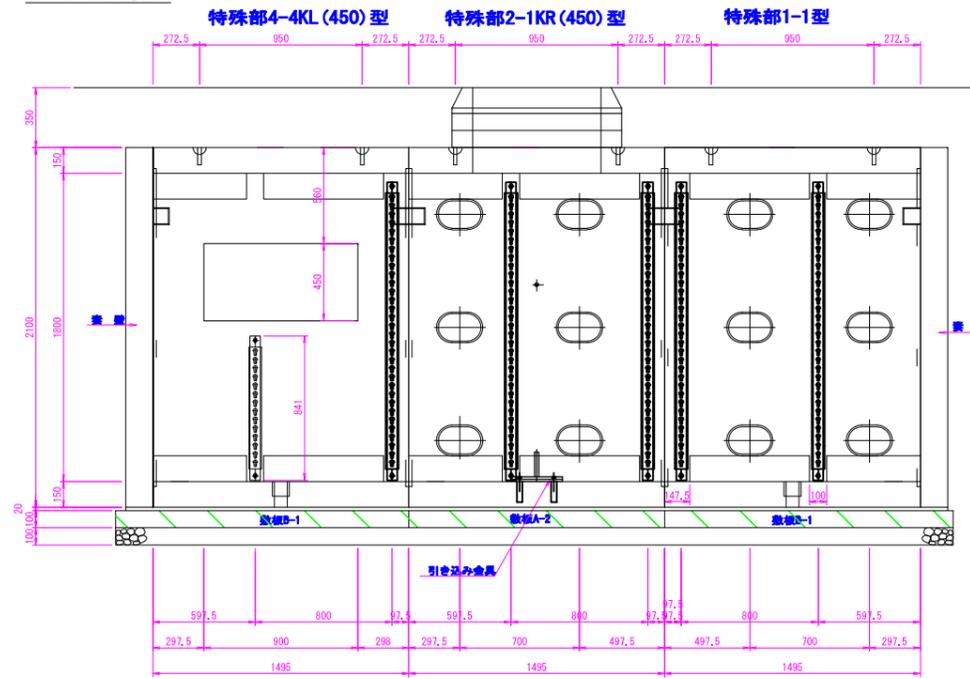
平面図

車道側



民地側

B-B (民地側)



材料表

品名	単位	数量	仕様
特殊部 1-1型	個	1	
特殊部 2-1KR (450)型	個	1	
特殊部 4-4KL (450)型	個	1	
敷板A-2	枚	1	
敷板B-1	枚	2	
敷きモルタル (1:3)	m ³	0.14	1,480×4,820×0.02
再生砕石 (RC-40)	m ²	7.7	1,580×4,820
鉄 量	枚	1	φ750
マンホール調整用ブロック	個	2	H=100
地上側用蓋上げブロック			
通信用継金物	本	5	L=1741 SS400 HDZ45
通信用継金物	本	1	L=841 SS400 HDZ45
電力用継金物	本	7	L=1700 SS400 HDZ45
受金物	個	—	通信用
引き込み金具	本	1	
排水ビット工	箇所	2	
養生工	箇所	2	

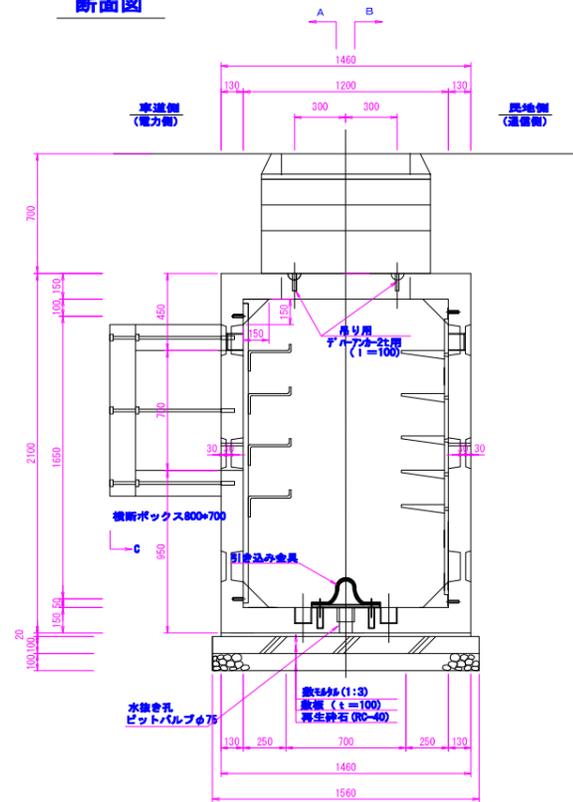
1式当り

工事名	令和 7 年度 町道732号線電線共同溝整備工事
工事箇所	長泉町 下土狩 地内
図面の種類	組立図 (12)
縮尺	図示 ()内はA3縮小
測量年月日	設計年月日
事務所名	駿東郡長泉町役場工事管理課

組立図 (13) S=1:20 (S=1:40)

L11、R14 (歩道部)

断面図

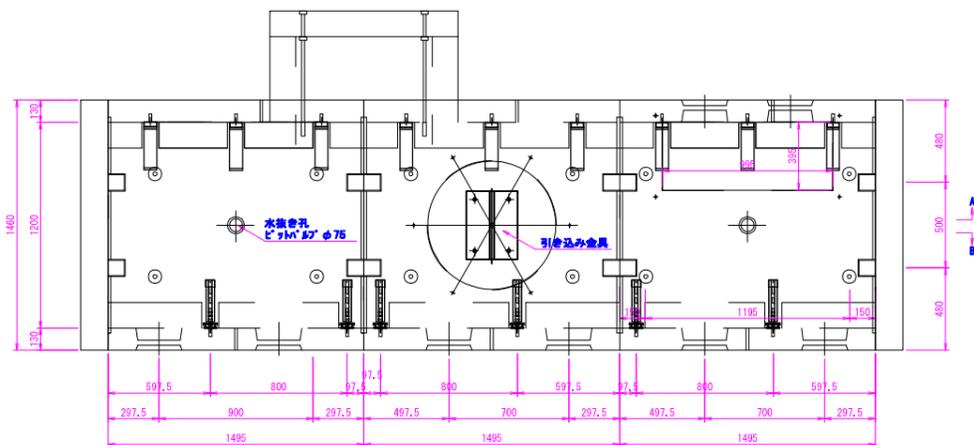


平面図

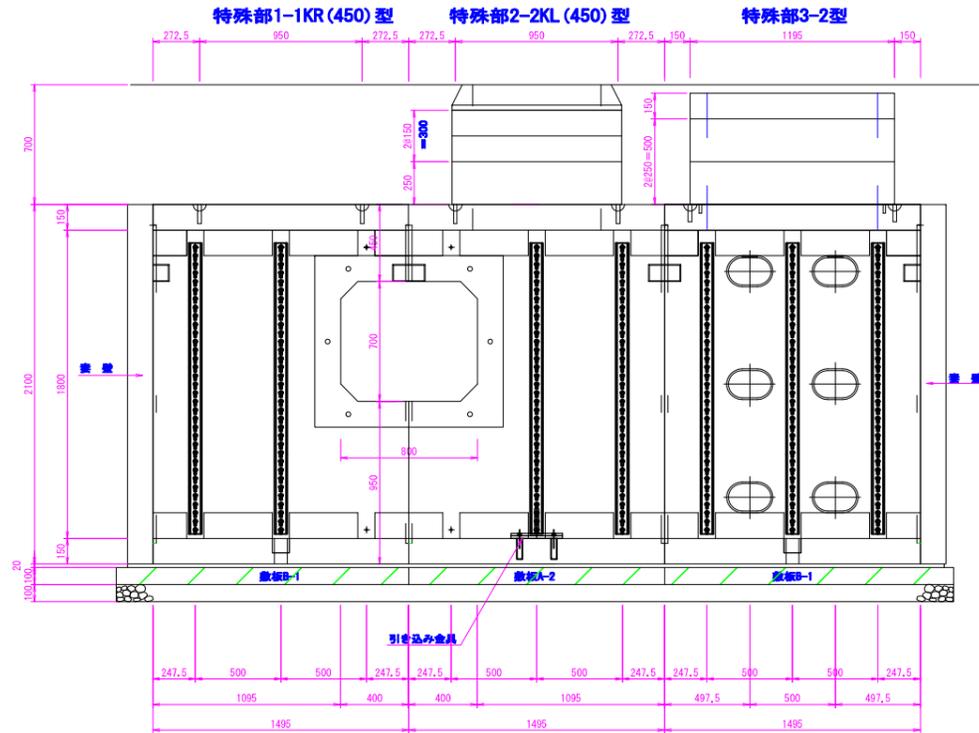
車道側



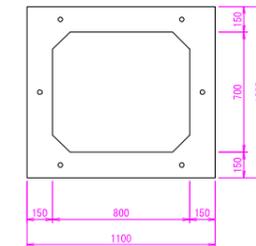
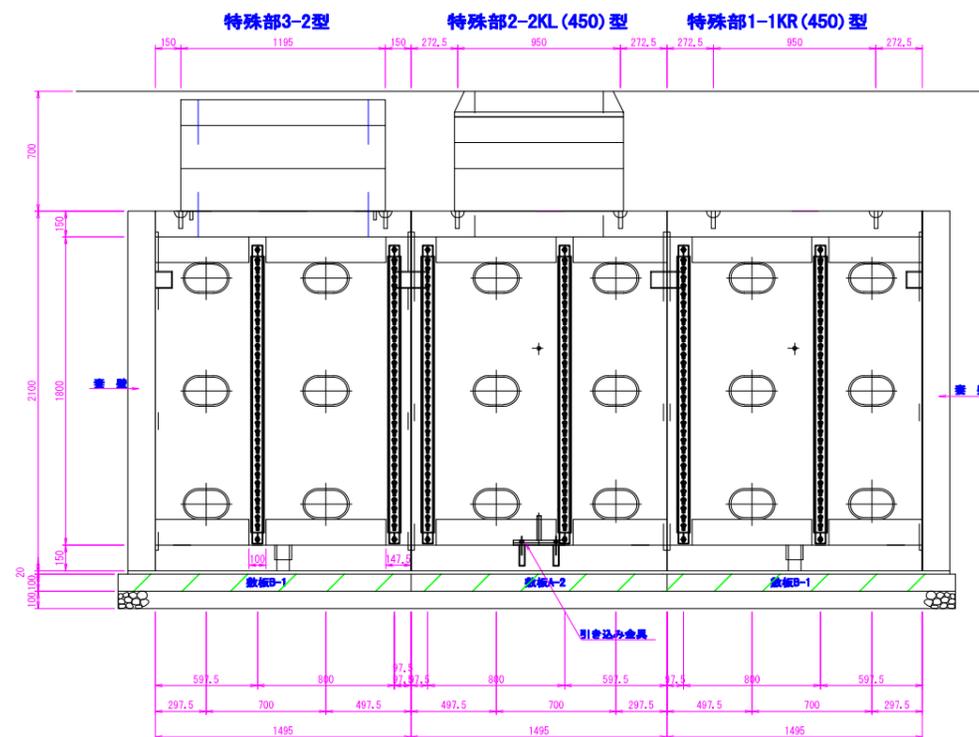
民地側



A-A (車道側)



B-B (民地側)



材料表

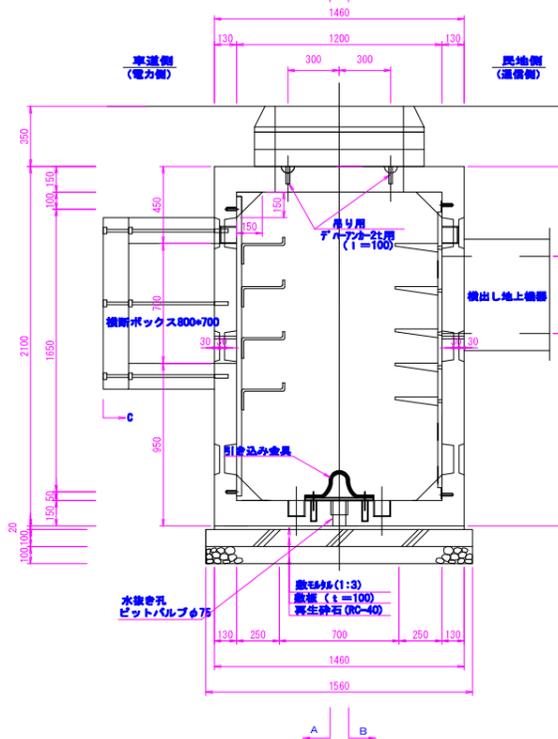
品名	単位	数量	備注
特殊部 3-2型	個	1	
特殊部 2-2KL (450)型	個	1	
特殊部 1-1KR (450)型	個	1	
敷板A-2	枚	1	
敷板B-1	枚	2	
敷きモルタル (1:3)	m ³	0.14	1,460×4,820×0.02
再生砕石 (R0-40)	m ²	7.7	1,580×4,920
鉄 釘	枚	1	φ750
マンホール調整用ブロック	個	2	H=150
マンホール調整用ブロック	個	1	H=250
地上機用蓋上げブロック	個	1	H=150
地上機用蓋上げブロック	個	2	H=250
通信用金物	本	6	L=1741 SS400 HDZ45
電力用金物	本	7	L=1700 SS400 HDZ45
金物	個	—	通信用
引き込み金具	本	1	
排水ビット工	箇所	2	
舗装工	箇所	2	

1式当り

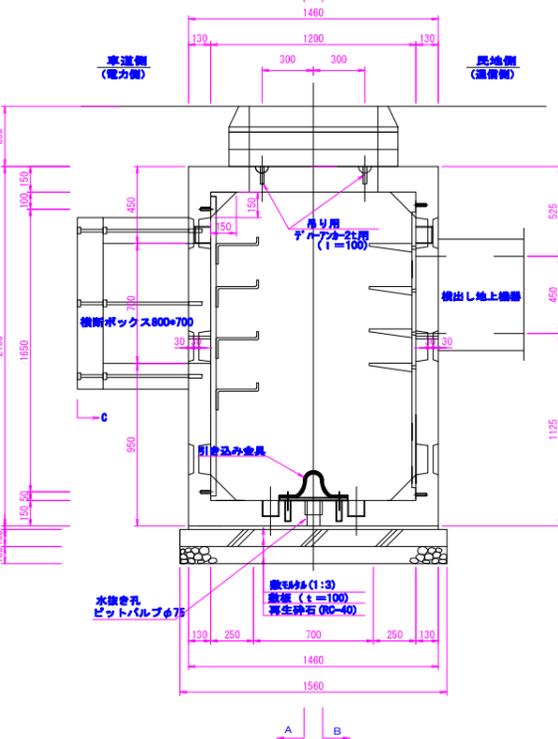
工事名	令和 7 年度 町道732号線電線共同溝整備工事
工事箇所	長泉町 下土狩 地内
図面の種類	組立図 (13)
縮尺	図示 ()内はA3縮小
測量年月日	設計年月日
事務所名	駿東郡長泉町役場工事管理課

組立図 (14) S=1:20 (S=1:40)

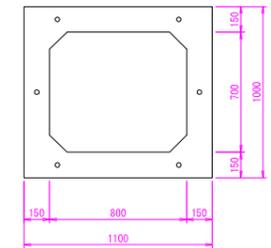
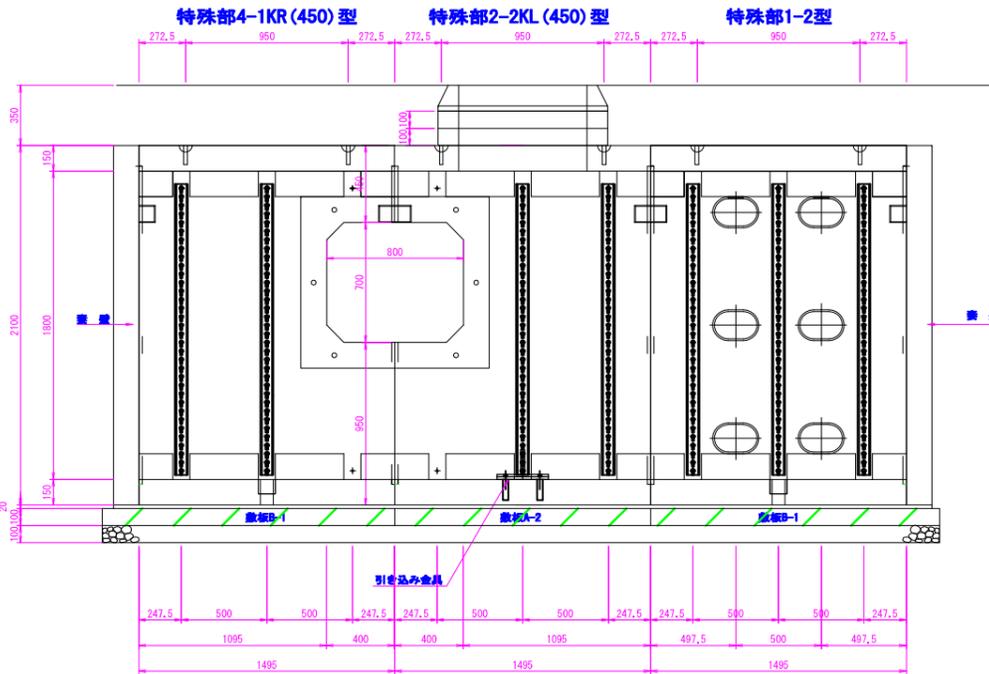
L12断面図 (車道側)



R12断面図 (車道側)



A-A (車道側)

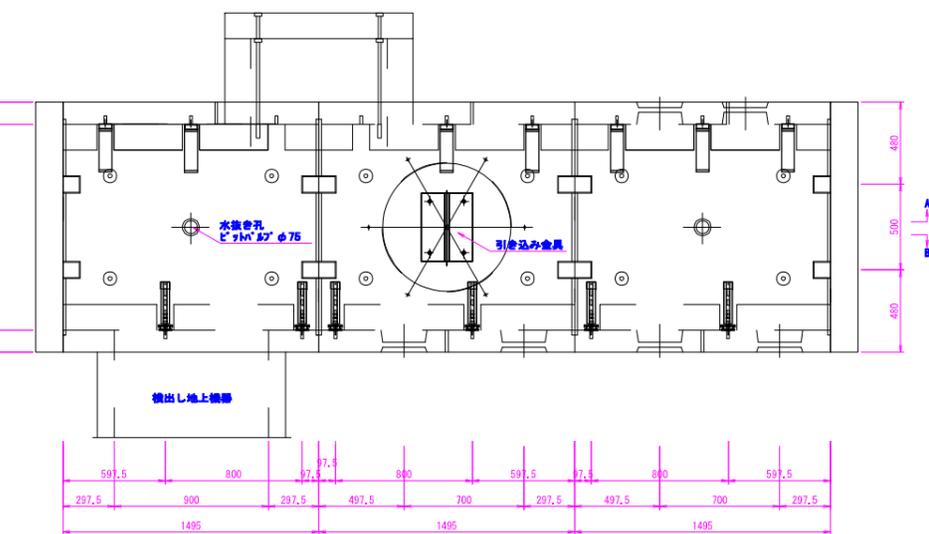
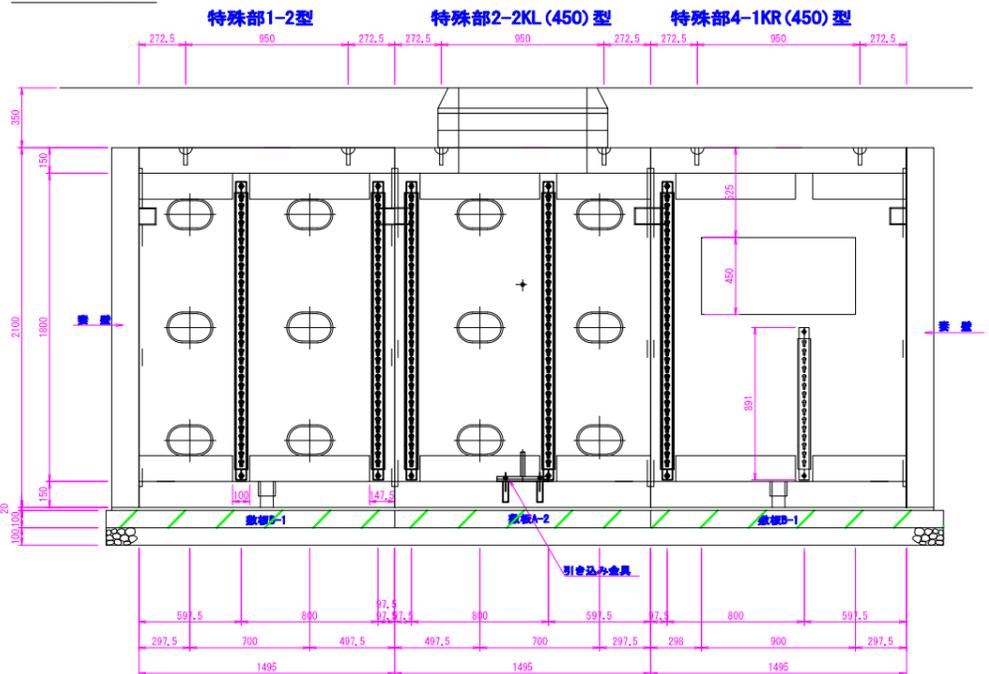


平面図

車道側



B-B (民地側)



民地側

材料表

1式当り

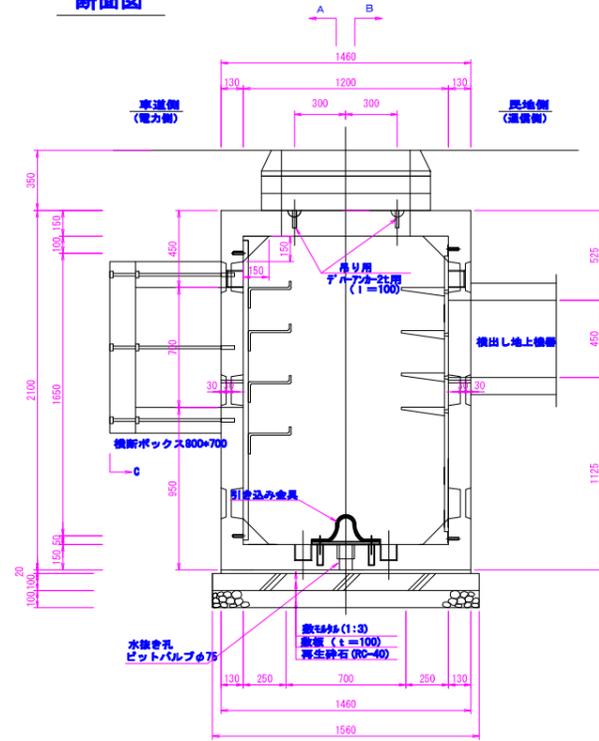
品名	単位	数量	仕様
特殊部 1-2型	個	1	
特殊部 2-2KL (450)型	個	1	
特殊部 4-1KR (450)型	個	1	
敷板A-2	枚	1	
敷板B-1	枚	2	
敷きモルタル (1:3)	m ³	0.14	1,480×4,820×0.02
再生砕石 (RC-40)	m ²	7.7	1,580×4,820
鉄 量	枚	1	φ750
マンホール調整用ブロック	個	2	H=100
地上換気用蓋上げブロック			
送信用緩金物	本	5	L=1741 SS400 HDZ45
送信用緩金物	本	1	L=891 SS400 HDZ45
電力用緩金物	本	7	L=1700 SS400 HDZ45
受金物	個	—	送信用
引き込み金具	本	1	
排水ピット工	箇所	2	
養生工	箇所	2	

工事名	令和7年度 町道732号線電線共同溝整備工事
工事箇所	長泉町下土狩地内
図面の種類	組立図 (14)
縮尺	図示 ()内はA3縮小
測量年月日	設計年月日
事務所名	駿東郡長泉町役場工事管理課

組立図 (16) S=1:20 (S=1:40)

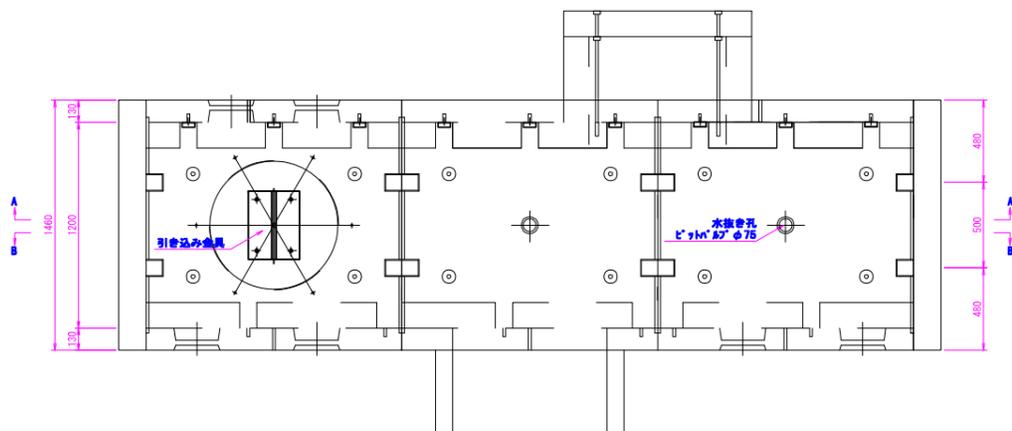
L19 (車道部)

断面図



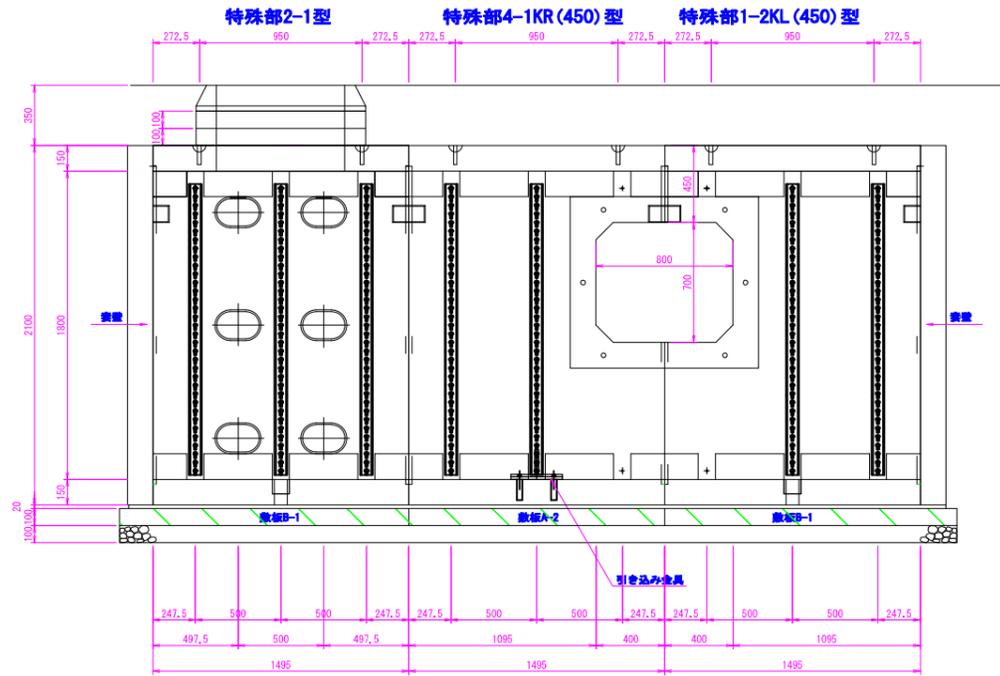
平面図

車道側

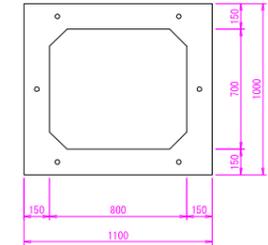
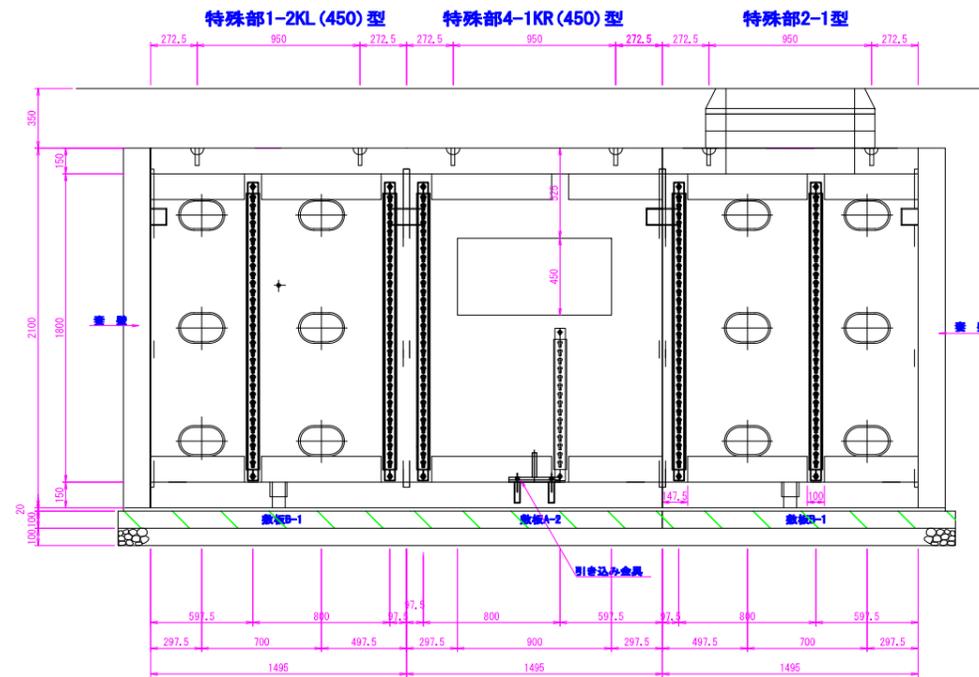


民地側

A-A (車道側)



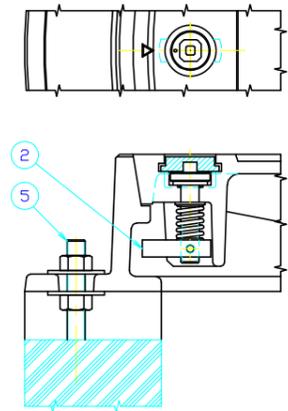
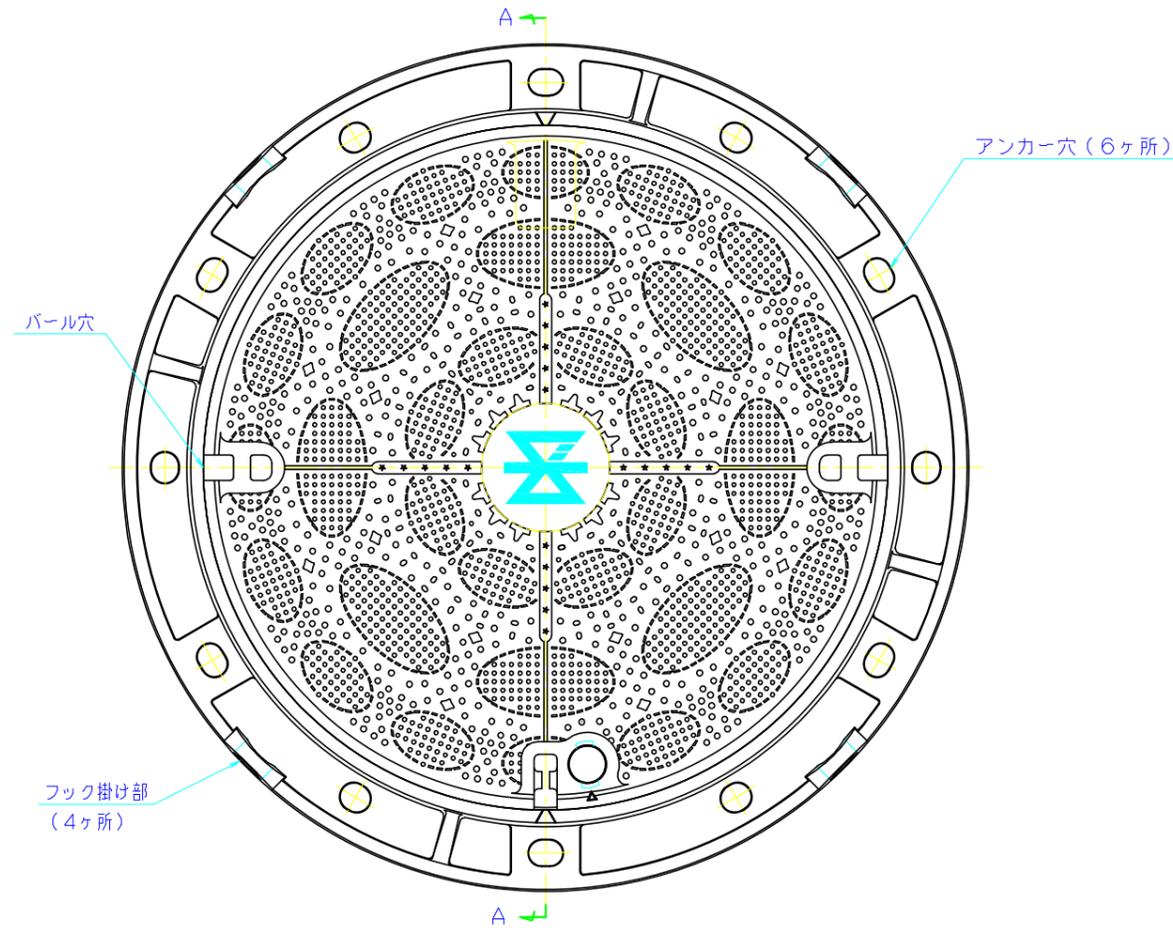
B-B (民地側)



1式当り			
種別	単位	数量	概要
特殊部 2-1型	個	1	
特殊部 4-1KR (450)型	個	1	
特殊部 1-2KL (450)型	個	1	
敷板A-2	枚	1	
敷板B-1	枚	2	
敷きモルタル (1:3)	m ³	0.14	1,480×4,820×0.02
再生砕石 (R0-40)	m ²	7.7	1,580×4,920
鉄 量	枚	1	φ750
マンホール覆板用ブロック	個	2	H=100
通信用継ぎ物	本	5	L=1741 SS400 HDZ45
通信用継ぎ物	本	1	L=891 SS400 HDZ45
電力用継ぎ物	本	7	L=1700 SS400 HDZ45
受金物	個	—	通信用
引き込み金具	本	1	
排水ピット工	箇所	2	
設置工	箇所	2	

工事名	令和 7 年度 町道732号線電線共同溝整備工事
工事箇所	長泉町 下土狩 地内
図面の種類	組立図 (16)
縮尺	図示 ()内はA3縮小
測量年月日	設計年月日
事務所名	駿東郡長泉町役場工事管理課

特殊部蓋構造図 (1) S=1:4 (S=1:8)
 φ750 車道用



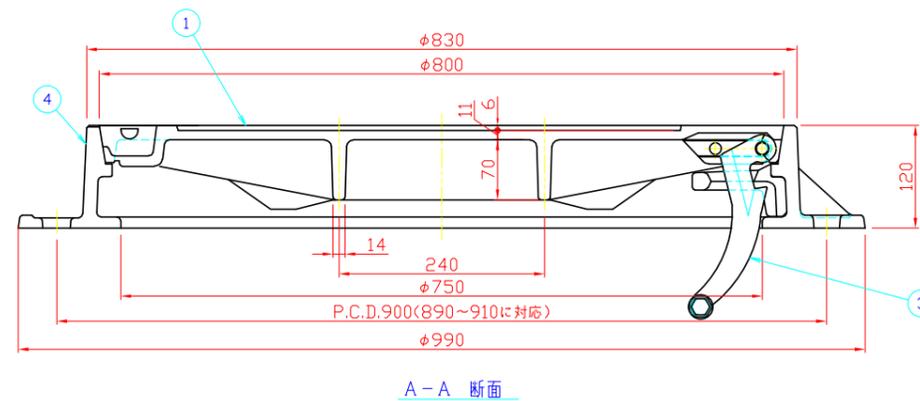
B-B 断面

設計条件

設計荷重	活荷重	T-25
	輪荷重	100 kN
	衝撃係数	i=0.4

1組当りの総重量 (161.3kg)
 蓋 1枚当りの重量 (84.2kg)

符号	部品名称	材質	数量	重量	備考
1	蓋	FCD700	1	82.3	
2	ロック式	SCS13他	1	0.5	
3	蝶番	FCD600	1	1.4	
4	受枠	FCD600	1	77.0	
5	アンカーボルト	SUS304	3	—	M12またはM16



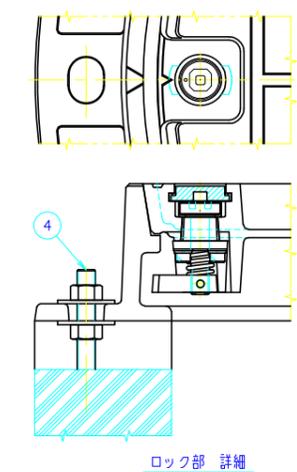
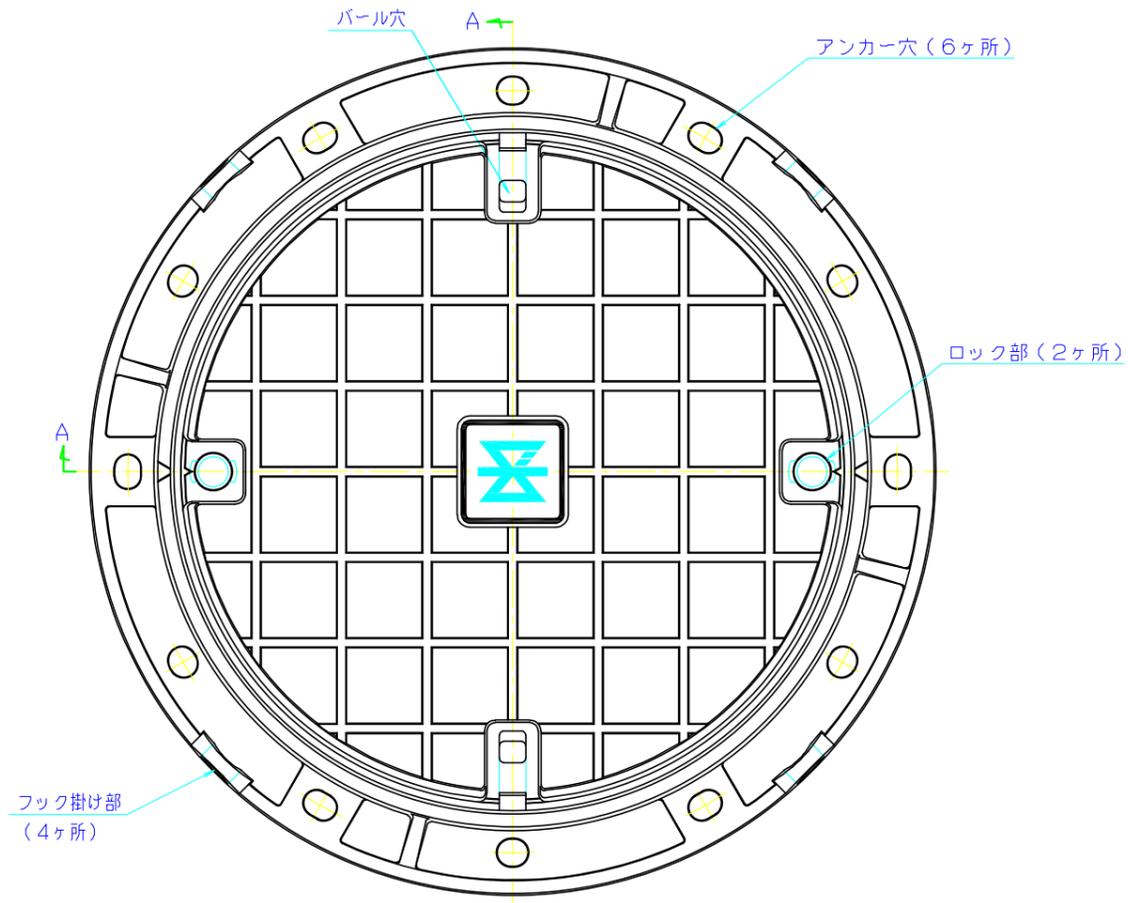
A-A 断面



長泉町マーク

工事名	令和7年度 町道732号線電線共同溝整備工事	
工事箇所	長泉町下土狩地内	
図面の種類	特殊部蓋構造図 (1)	
縮尺	図示 ()内はA3縮小	S=1:4 (S=1:8)
測量年月日	設計年月日	
事務所名	駿東郡長泉町役場工事管理課	

特殊部蓋構造図 (2) S=1:4 (S=1:8)
 φ750 歩道用

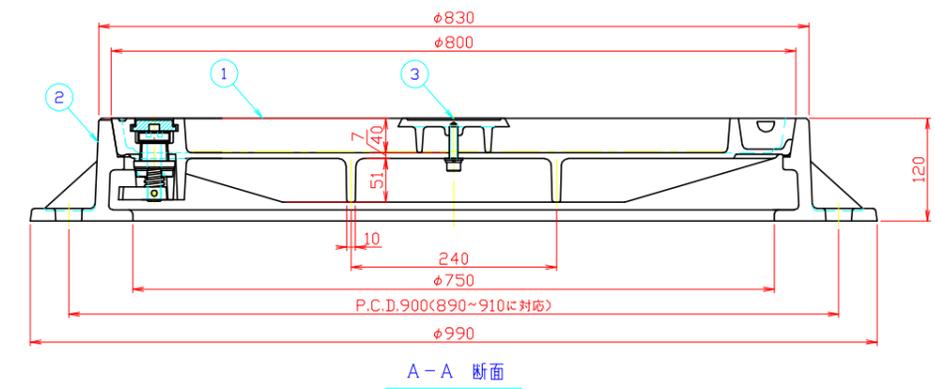


設計条件

活荷重	T-25
設計荷重	軸荷重 50 kN
衝撃係数	i=0.1

1組当りの総重量(充填材含まず) (129.9kg)
 重 1枚当りの重量(充填材含まず) (58.1kg)
 " (充填材含む) (100.1kg)

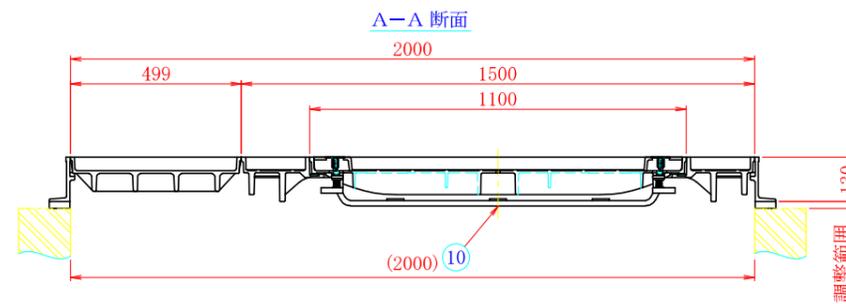
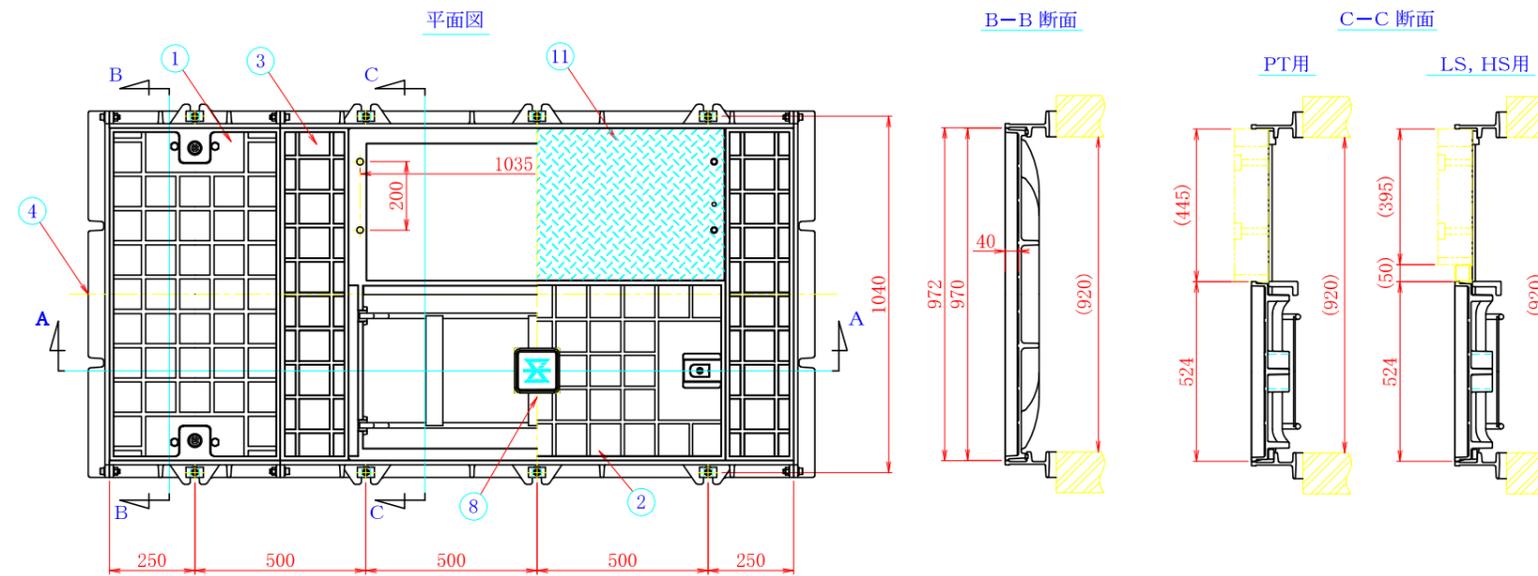
符号	部品名称	材質	数量	重量	備考
1	蓋	FCD700	1	56.7	
2	受枠	FCD600 一式	1	71.8	
3	マーク	FCD500	1	1.4	
4	アンカーボルト	SUS304	3組	—	M12またはM16



工事名	令和7年度 町道732号線電線共同溝整備工事
工事箇所	長泉町下土狩地内
図面の種類	特殊部蓋構造図(2)
縮尺	図示 ()内はA3縮小
縮尺	S=1:4 (S=1:8)
測量年月日	設計年月日
事務所名	駿東郡長泉町役場工事管理課

特殊部蓋構造図 (3) S=1:10(S=1:20)

900×2000地上機器 1 基用



設計条件

設計荷重	活荷重	一輪 50kN
	衝撃係数	i=0.1

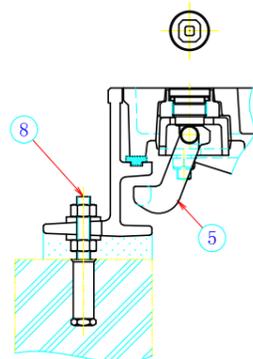
重量表

総重量(充填材含まず)	339 kg
〃 (充填材含む)	460 kg

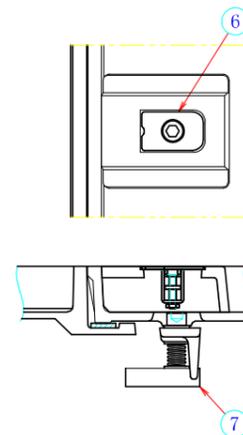
材料表

符号	部品名称	材質	数量	重量	備考
1	970×499 蓋	FCD700	1	57.0	
2	1100×524 蓋	FCD700	1	62.0	
3	地上機器部蓋	FCD700	1	95.0	
4	受枠	FCD600 一式	1	88.0	
5	ロック装置	FCD600	2	—	
6	ステンレスキャップ	SUS304	2	—	
7	ロック装置	SUS304	2	—	
8	アンカーボルト	SUS304	8組	—	M12
9	特殊部蓋用銘板	FCD500	1	2.0	
10	落下防止フレーム	SS400	1	5.0	溶融亜鉛めっき
(11)	仮蓋	SS400	1	30.0	溶融亜鉛めっき

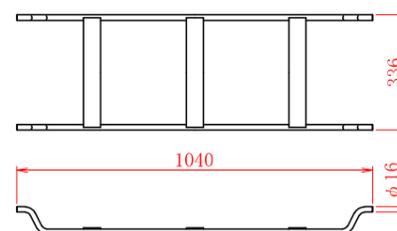
ロック部・レベル調整部詳細 S=1:3



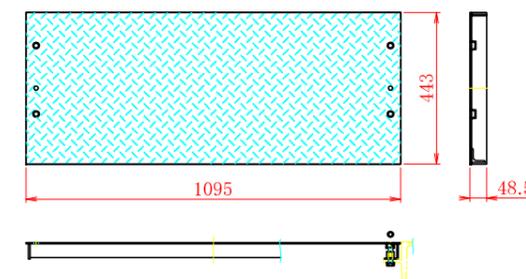
ロック部詳細 S=1:3



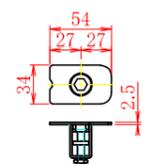
⑩ 落下防止フレーム



⑪ 仮蓋 (オプション品)



⑥ ステンレスキャップ S=1:3



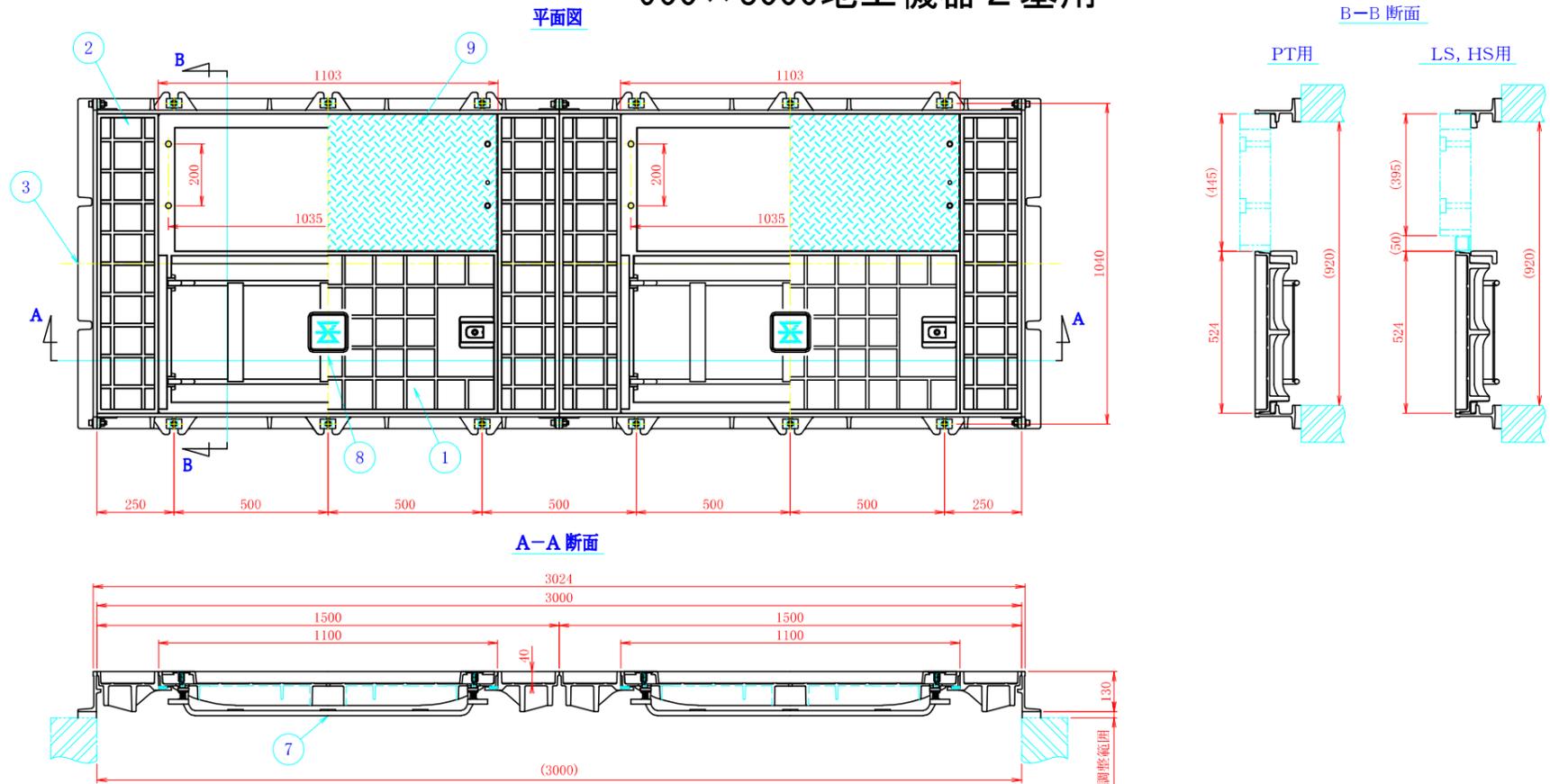
⑨ 特殊部蓋用銘板 S=1:3
長泉町マーク



工事名	令和 7 年度 町道732号線電線共同溝整備工事		
工事箇所	長泉町 下土狩 地内		
図面の種類	特殊部蓋構造図 (3)		
縮尺	図示 ()内はA3縮小	S=1:10(S=1:20)	
測量年月日 設計年月日		
事務所名	駿東郡長泉町役場工事管理課		

特殊部蓋構造図 (4) S=1:10(S=1:20)

900×3000地上機器 2基用



設計条件

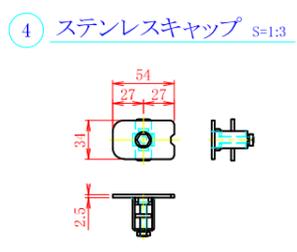
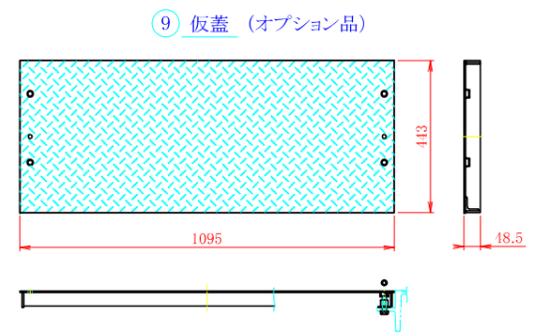
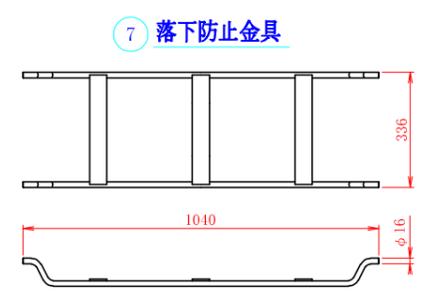
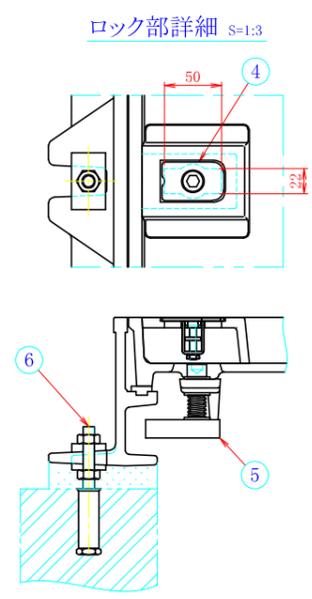
活荷重	T-25(一輪 50kN)
衝撃係数	i=0.1

重量表

総重量(充填材含まず)	506.0 kg
〃 (充填材含む)	668.0 kg

材料表

符号	部品名称	材質	数量	重量	備考
1	1100×524 蓋	FCD700	2	62.0	
2	地上機器部蓋	FCD700	2	95.0	
3	受枠	FCD600	一式	118.0	
4	ステンレスキャップ	SUS304	4	—	
5	ロック装置	SUS304	4	—	
6	アンカーボルト	SUS304	12組	—	M12
7	落下防止金具	SS400	2	5.0	溶融亜鉛めっき
8	特殊部用銘板	FCD500	2	2.0	
(9)	仮蓋	SS400	2	30.0	溶融亜鉛めっき

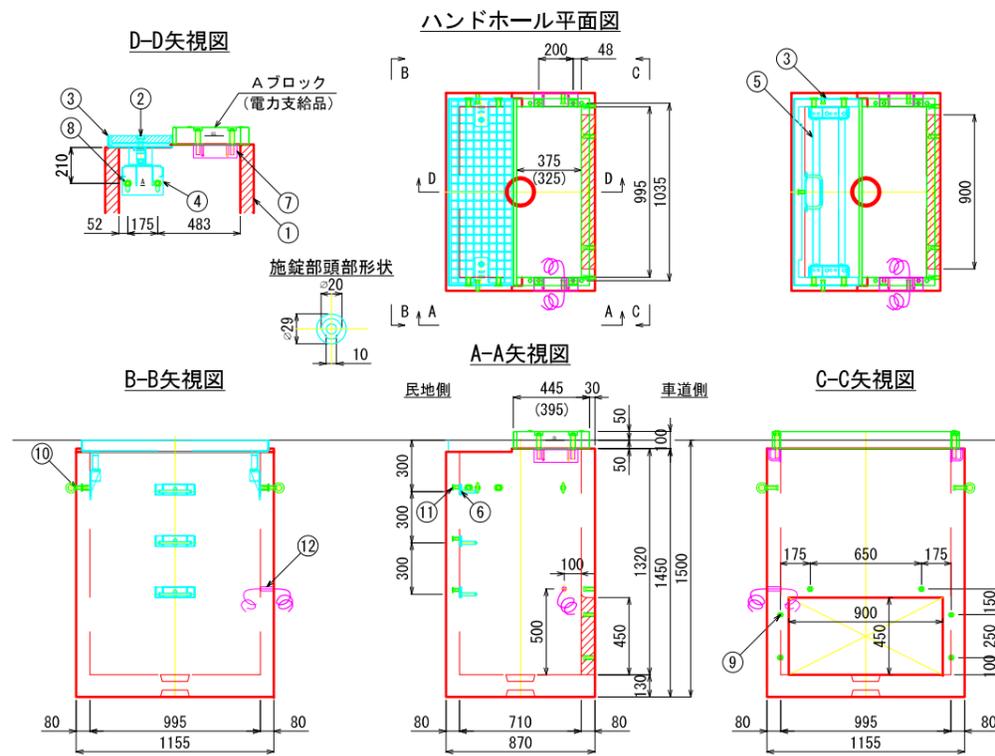


工事名	令和 7 年度 町道732号線電線共同溝整備工事
工事箇所	長泉町 下土狩 地内
図面の種類	特殊部蓋構造図 (4)
縮尺	図示 ()内はA3縮小
縮尺	S=1:10(S=1:20)
測量年月日	設計年月日
事務所名	駿東郡長泉町役場工事管理課

横置機器部ハンドホール (小) 構造図 (車道開口900×450)

S=1:20 (S=1:40)

設置箇所: L1, L9, L13, L14, L16, L19, R1, R12, R16×2, R21

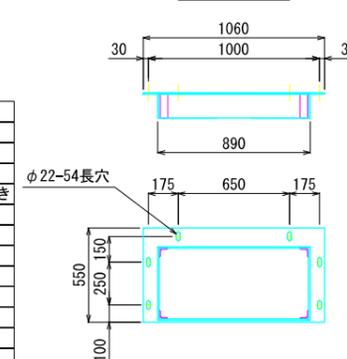


ハンドホール材料表

No.	部品名	数量	材質	備考
1	ハンドホール	1	高強度RC	鉄筋 D10
2	化粧蓋 (E IIキャップ)	1	FCD700	防錆樹脂塗装 (マーク無し)
3	蓋受枠	1	SS400	溶融亜鉛めっき
4	受枠固定金具	2	SS400	4-12×30 N, W付, 溶融亜鉛めっき
5	落下防止金具	1	STKR400	□40×40, 溶融亜鉛めっき
6	取付式足場金物	3	SS400	ボルトM12×30, 溶融亜鉛めっき
7	機器補強金具	2	SS400	PL4.5t, 溶融亜鉛めっき
8	埋め込みインサート M20	4	SS400	M20×30 (SUS), W付
9	埋め込みインサート M16	6	SUS	鋼製ダクト取付用
10	埋め込みインサート M16	4	SUS	M167ボルト (SS400) 付
11	埋め込みインサート M12	3	SUS	足場金物取付用
12	接地線	1	IV線	38sq, 2.1m

名称 横置機器部ハンドホール (小)
※ Aブロックは東京電力パワーグリッド株式会社支給品
製品概算重量
本体ブロック 1230 kg

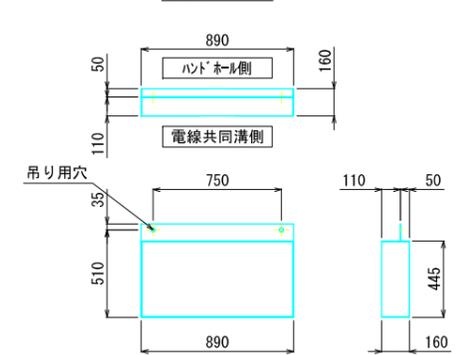
鋼製ダクト



鋼製ダクト材料表

No.	部品名	数量	材質	備考
1	鋼製ダクト (PL9t, L50×6)	1	SS400	溶融亜鉛めっき
2	ボルトM16×40W付	6	SWCH	重量:44 kg

取付ダクト



取付ダクト材料表

No.	部品名	数量	材質	備考
1	取付ダクト (PL4.5t)	1	SS400	溶融亜鉛めっき 重量:18 kg

コンクリート連結ダクト躯体寸法・重量表

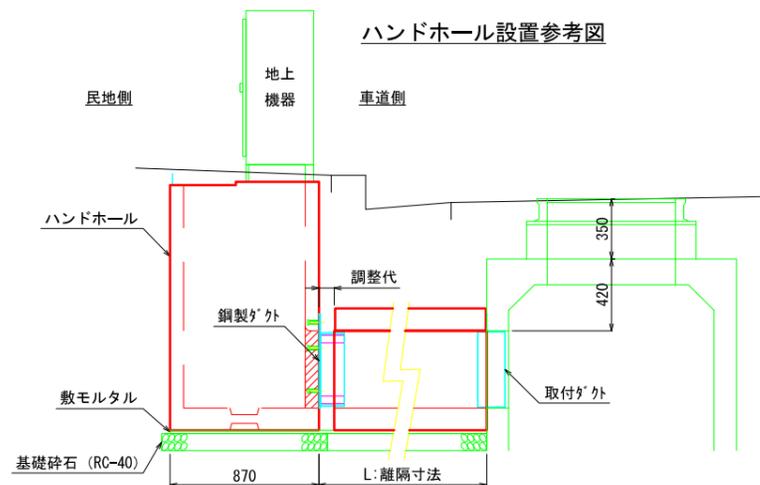
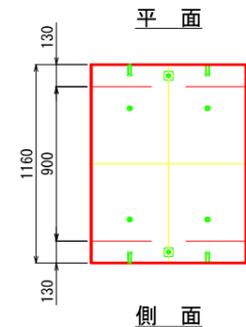
設置箇所	L: 離隔寸法	調整代	A: 本体寸法	B: 蓋寸法	本体重量	蓋重量	重量合計
L1	980	90	890	880	600 kg	330 kg	930 kg
L9, L14, L16, R12, R21	780	90	690	680	460 kg	260 kg	720 kg
L13	840	90	750	740	500 kg	280 kg	780 kg
L19	950	60	890	880	600 kg	330 kg	930 kg
R1	970	80	890	880	600 kg	330 kg	930 kg
R16	910	90	820	810	550 kg	310 kg	860 kg

コンクリート連結ダクト材料表

No.	部品名	数量	材質	備考
1	コンクリート連結ダクト (U型)	1	高強度RC	鉄筋 D10, D13
2	蓋	1	高強度RC	鉄筋 D10, D13
3	スレ止め金具	2	SS400	ボルト, キャップ
4	埋め込みインサート M16 (本体)	4	SUS	吊り用
5	埋め込みインサート M16 (蓋)	4	SUS	吊り用

名称 コンクリート連結ダクト

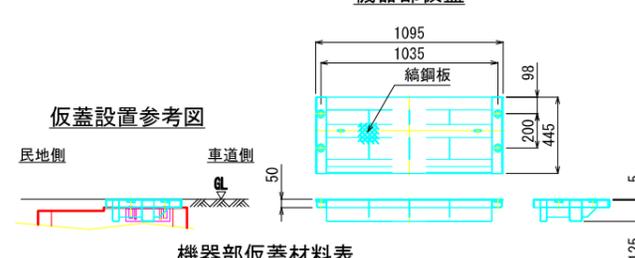
コンクリート連結ダクト



設計条件

設計荷重	活荷重	1輪 50kN
	衝撃	側壁 i = 0, 底板 i = 0.1
使用材料	コンクリート	設計基準強度 f'ck = 60N/mm ²
	鉄筋	SD295

機器部仮蓋



機器部仮蓋材料表

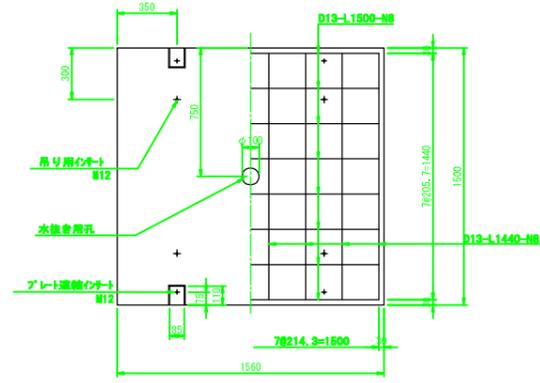
No.	部品名	数量	材質	備考
1	仮蓋 (T-25仕様)	1	SS400	溶融亜鉛めっき
2	M16×60 W付	4	SWCH	溶融亜鉛めっき 重量:44 kg

工事名	令和7年度 町道732号線電線共同溝整備工事	
工事箇所	長泉町下土狩地内	
図面の種類	横置機器部ハンドホール (小) 構造図	
縮尺:	図示 ()内はA3縮小	S=1:20 (S=1:40)
測量年月日	設計年月日	
事務所名	駿東郡長泉町役場工事管理課	

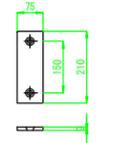
コンクリート敷板図面 S=1:20 (S=1:40)

1000 × 1100 × 500

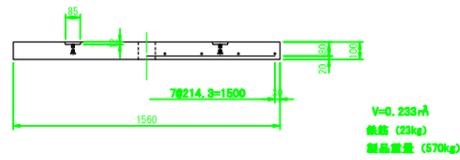
(特殊部用)
A-1タイプ



連結用プレート
S=1/10

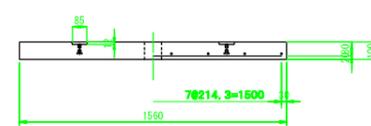
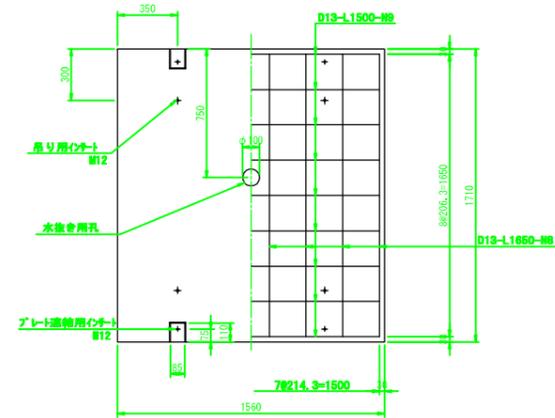


☒-☒×75×210 (H0255)
(眼孔φ15/φ25×2)



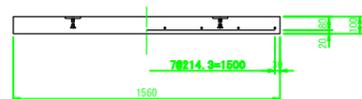
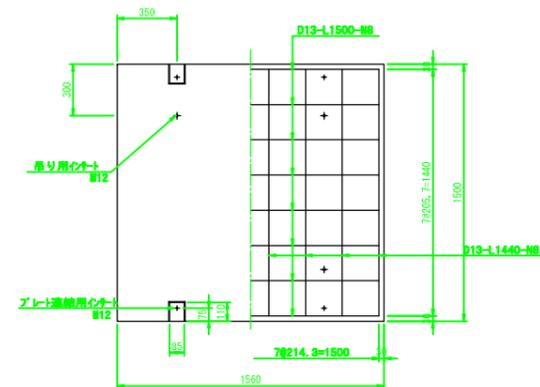
V=0.233m³
鉄筋 (23kg)
製品重量 (570kg)

(特殊部用)
B-1タイプ



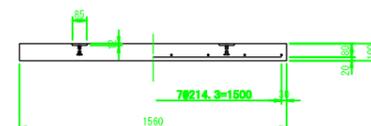
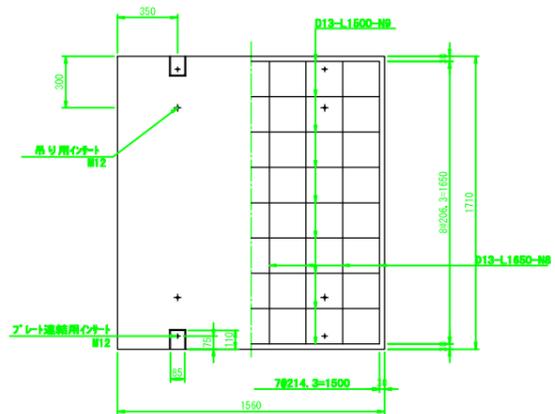
V=0.266m³
鉄筋 (27kg)
製品重量 (652kg)

(特殊部用)
A-2タイプ



V=0.234m³
鉄筋 (23kg)
製品重量 (573kg)

(特殊部用)
B-2タイプ

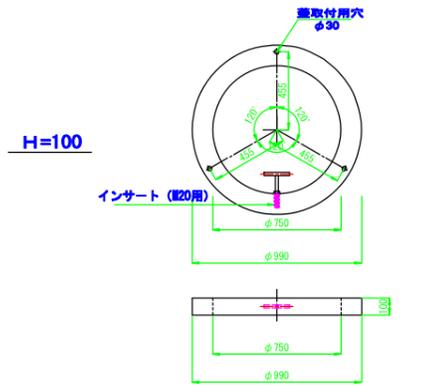


V=0.267m³
鉄筋 (27kg)
製品重量 (655kg)

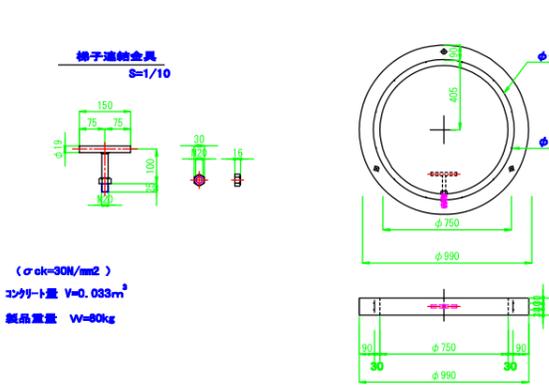
工事名	令和 7 年度 町道732号線電線共同溝整備工事	
工事箇所	長泉町 下土狩 地内	
図面の種類	コンクリート敷板図面	
縮尺	図示 ()内はA3縮小	S=1:20 (S=1:40)
測量年月日	. . . 設計年月日 . . .	
事務所名	駿東郡長泉町役場工事管理課	

嵩上げブロック構造図 S=1:20 (S=1:40)

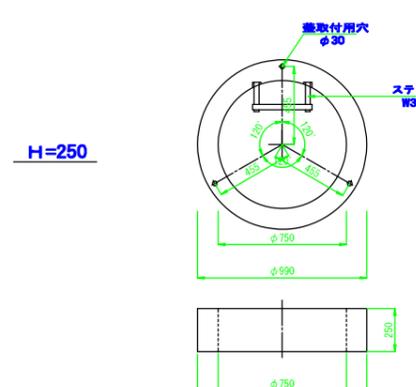
マンホール用嵩上げブロック (製品図) S=1/20



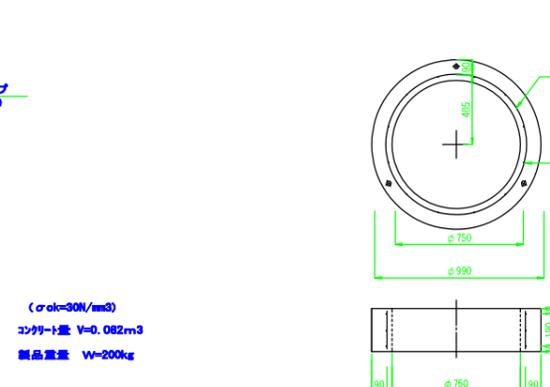
マンホール用嵩上げブロック (配筋図) S=1/20



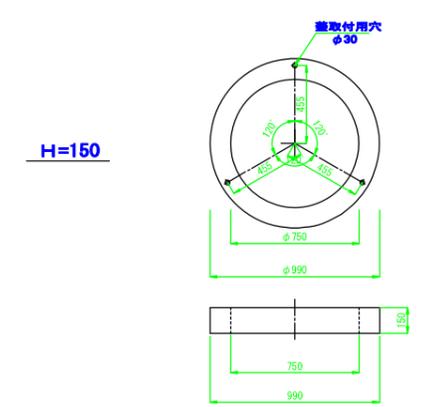
マンホール用嵩上げブロック (製品図) ステップ付 S=1/20



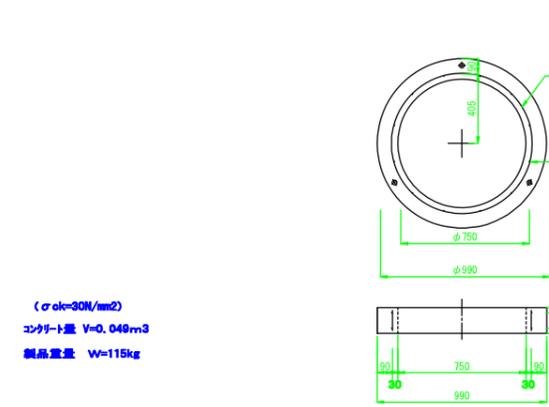
マンホール用嵩上げブロック (配筋図) ステップ付 S=1/20



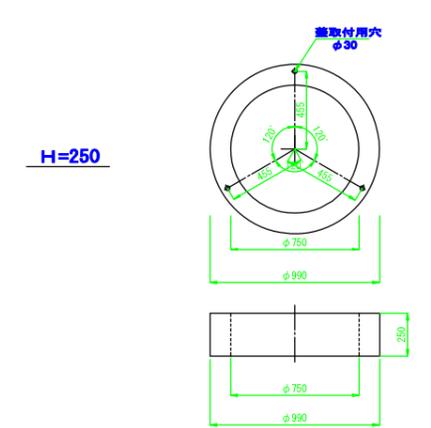
マンホール用嵩上げブロック (製品図) S=1/20



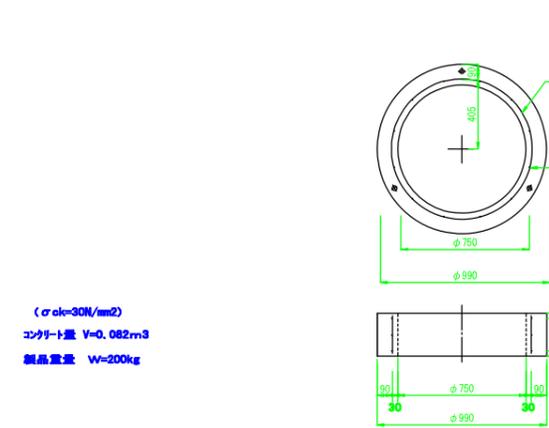
マンホール用嵩上げブロック (配筋図) S=1/20



マンホール用嵩上げブロック (製品図) S=1/20



マンホール用嵩上げブロック (配筋図) S=1/20



($\sigma_{ck}=30\text{N/mm}^2$)
コンクリート量 $V=0.033\text{m}^3$
製品重量 $W=80\text{kg}$

($\sigma_{ck}=30\text{N/mm}^3$)
コンクリート量 $V=0.082\text{m}^3$
製品重量 $W=200\text{kg}$

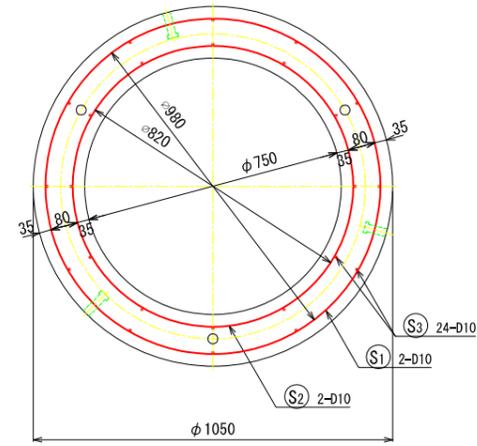
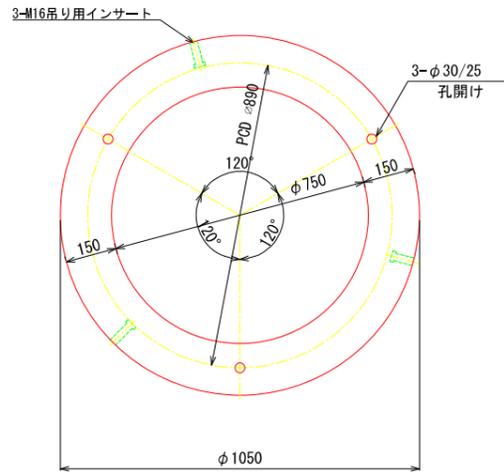
($\sigma_{ck}=30\text{N/mm}^2$)
コンクリート量 $V=0.049\text{m}^3$
製品重量 $W=115\text{kg}$

($\sigma_{ck}=30\text{N/mm}^2$)
コンクリート量 $V=0.082\text{m}^3$
製品重量 $W=200\text{kg}$

工事名	令和 7 年度 町道732号線電線共同溝整備工事	
工事箇所	長泉町 下土狩 地内	
図面の種類	嵩上げブロック構造図	
縮尺:	図示 ()内はA3縮小	S=1:20 (S=1:40)
測量年月日	. . . 設計年月日 . . .	
事務所名	駿東郡長泉町役場工事管理課	

通信Ⅱ型調整ブロック 構造・配筋図 S=1:10 (S=1:20)

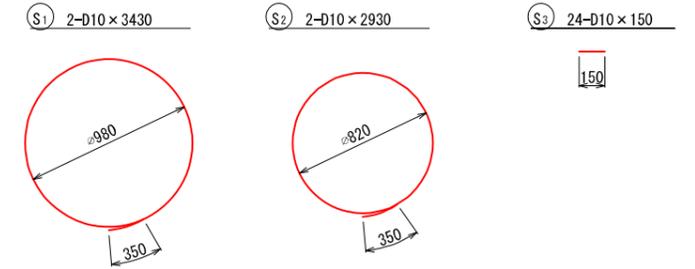
φ750用



設計仕様

構造形式	工場製品鉄筋コンクリート調整ブロック
使用材料	コンクリート 設計基準強度 $f'_{ck} = 40\text{N/mm}^2$ 鉄筋 SD295

鉄筋加工図 S=1:20

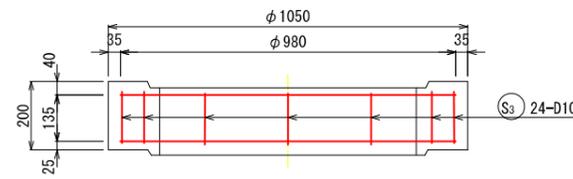
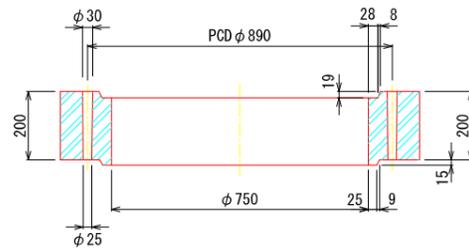


H=200

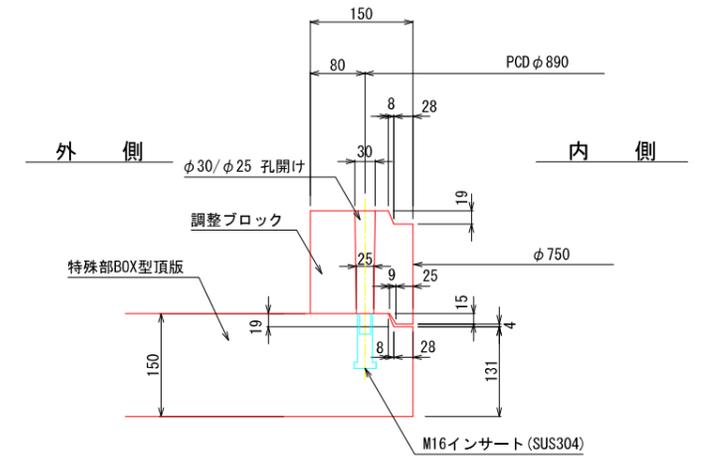
材料表

鉄筋表						
符号	径	1本当り長さ(mm)	本数	単位質量(kg/m)	1本当り質量(kg)	質量(kg)
S1	D10	3 430	2	0.560	1.921	3.84
S2	"	2 930	2	"	1.641	3.28
S3	"	150	24	"	0.084	2.02
鉄筋質量					9.14	kg
コンクリートの体積					0.085	m ³
参考質量					210	kg
吊り用インサート M16					3	個

H=200



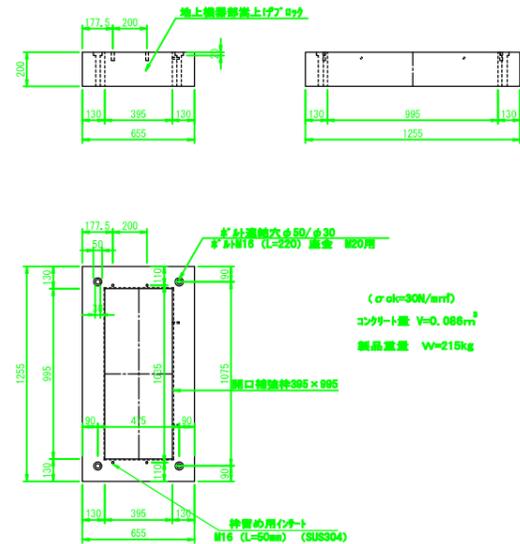
調整ブロックの接合部詳細図 S=1:5



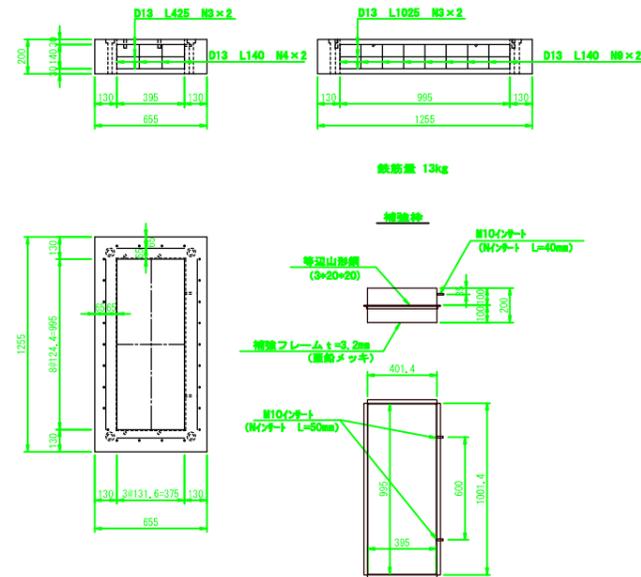
工事名	令和7年度 町道732号線電線共同溝整備工事	
工事箇所	長泉町下土狩地内	
図面の種類	通信Ⅱ型調整ブロック 構造・配筋図	
縮尺	図示 ()内はA3縮小	S=1:10 (S=1:20)
測量年月日	設計年月日	
事務所名	駿東郡長泉町役場工事管理課	

地上機器用ブロック構造図 S=1:20 (S=1:40)

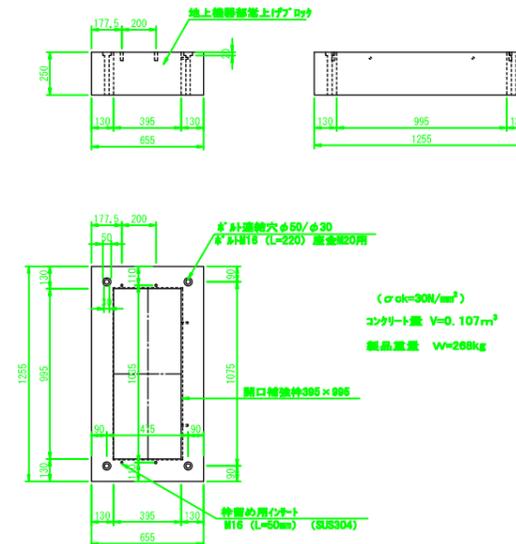
地上機器用嵩上げブロック (製品図)
(H=200) S=1/20



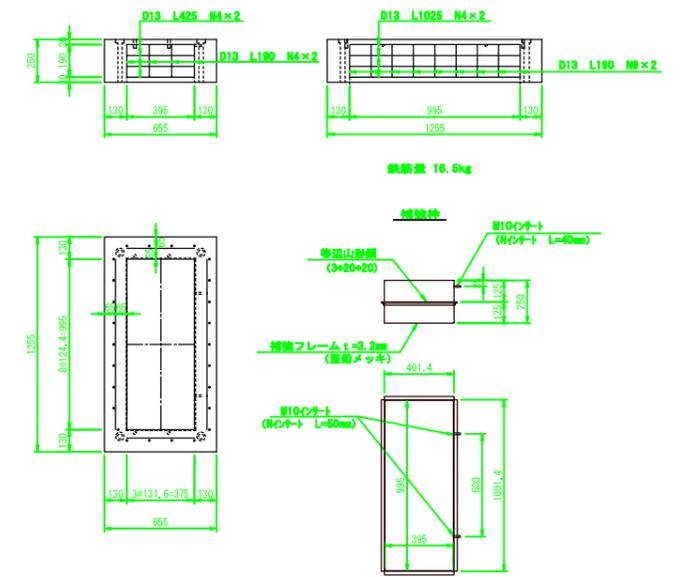
地上機器用嵩上げブロック (配筋図)
(H=200) S=1/20



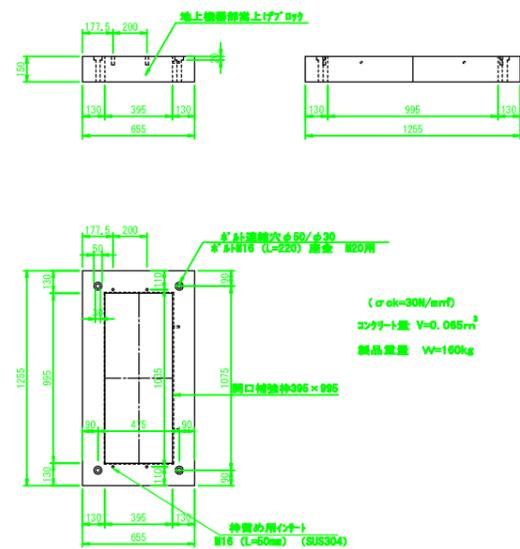
地上機器用嵩上げブロック (製品図)
(H=250) S=1/20



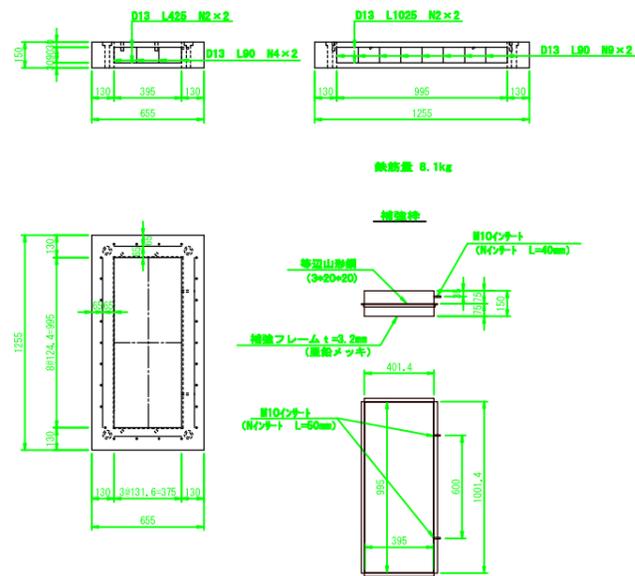
地上機器用嵩上げブロック (配筋図)
(H=250) S=1/20



地上機器用嵩上げブロック (製品図)
(H=150) S=1/20



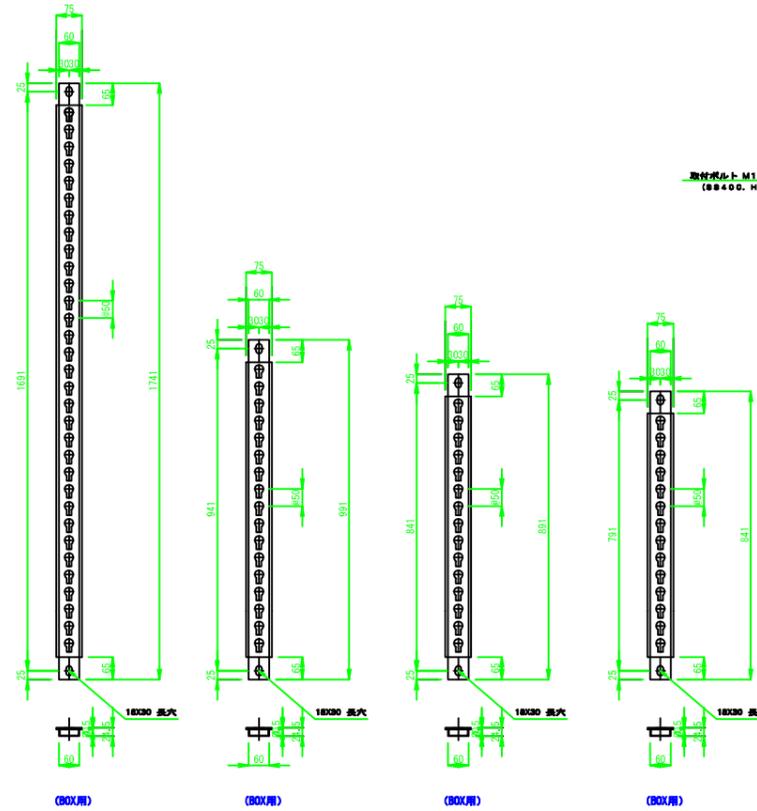
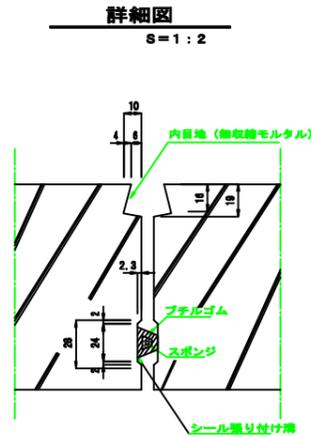
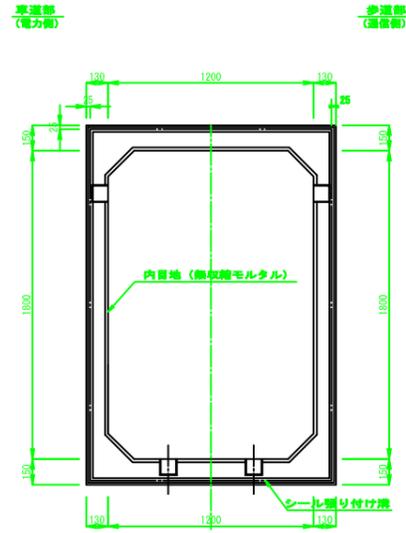
地上機器用嵩上げブロック (配筋図)
(H=150) S=1/20



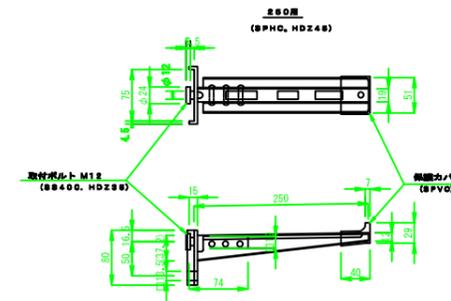
工事名	令和 7 年度 町道732号線電線共同溝整備工事
工事箇所	長泉町 下土狩 地内
図面の種類	地上機器用ブロック構造図
縮尺	図示 ()内はA3縮小
縮尺	S=1:20 (S=1:40)
測量年月日	設計年月日
事務所名	駿東郡長泉町役場工事管理課

立金物等詳細図 (1) S=図示(S=図示)

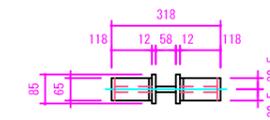
内地目地及びシール材貼り付け溝 取付位置図 S=1:20



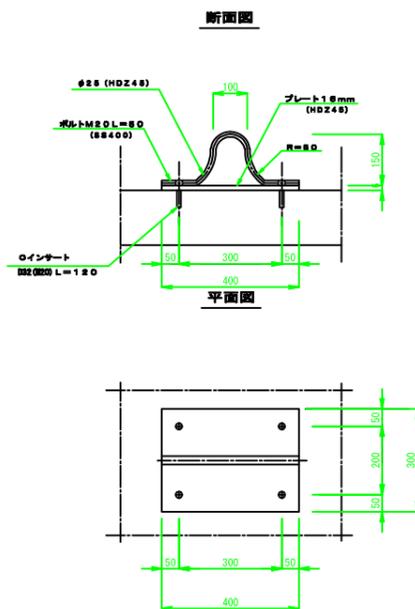
通信ケーブル受金物 詳細図(参考図) S=1:5



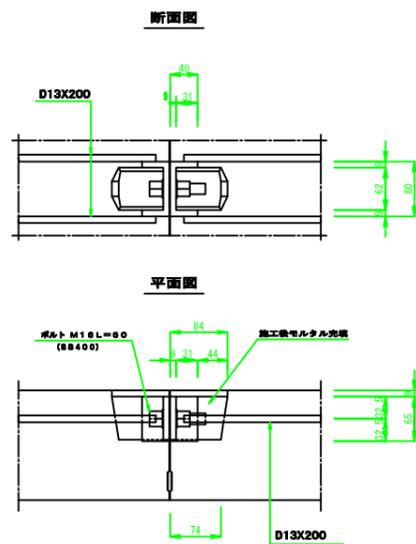
梯子 詳細図 S=1/10



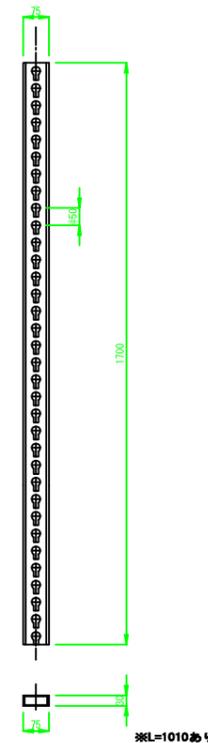
引込金具 詳細図 (参考図) S=1:10



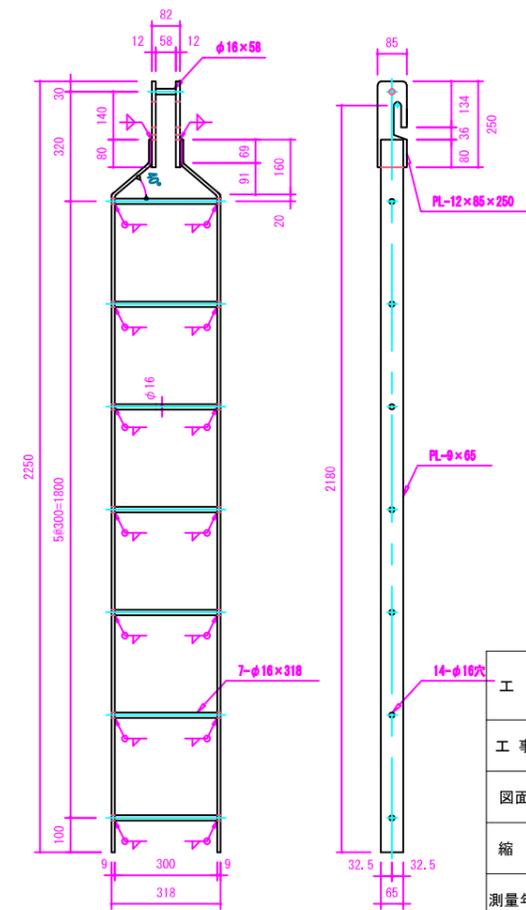
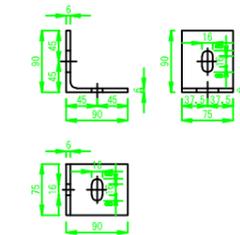
ボルト連結金具 詳細図 S=1:5



電力支持受金物 詳細図 (参考図) (SS400, HDZ48) S=1:10



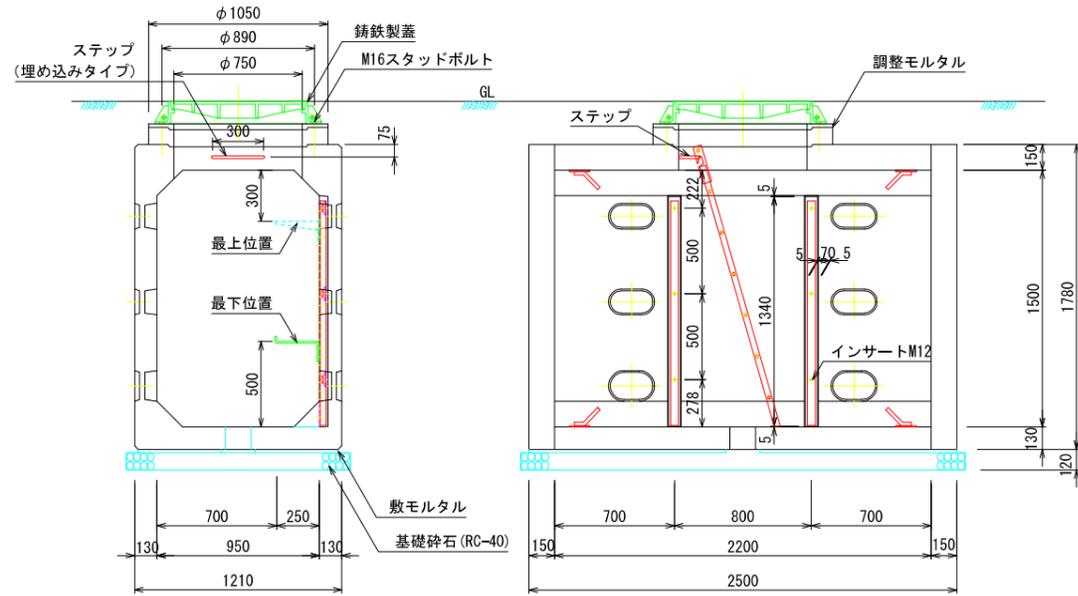
使用Lプレート 詳細図 S=1/5



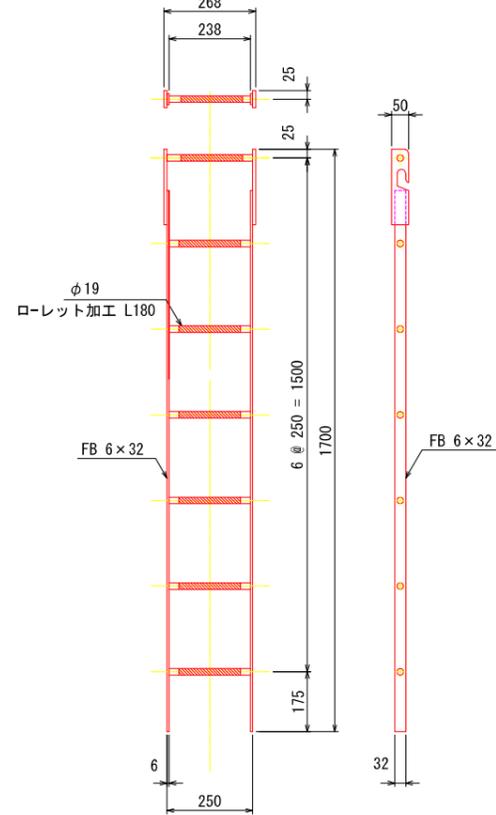
工事名	令和7年度 町道732号線電線共同溝整備工事
工事箇所	長泉町下土狩地内
図面の種類	立金物等詳細図(1)
縮尺	図示 ()内はA3縮小
測量年月日	設計年月日
事務所名	駿東郡長泉町役場工事管理課

立金物等詳細図 (2) S=図示 (S=図示)

取付部構造図 S=1:20



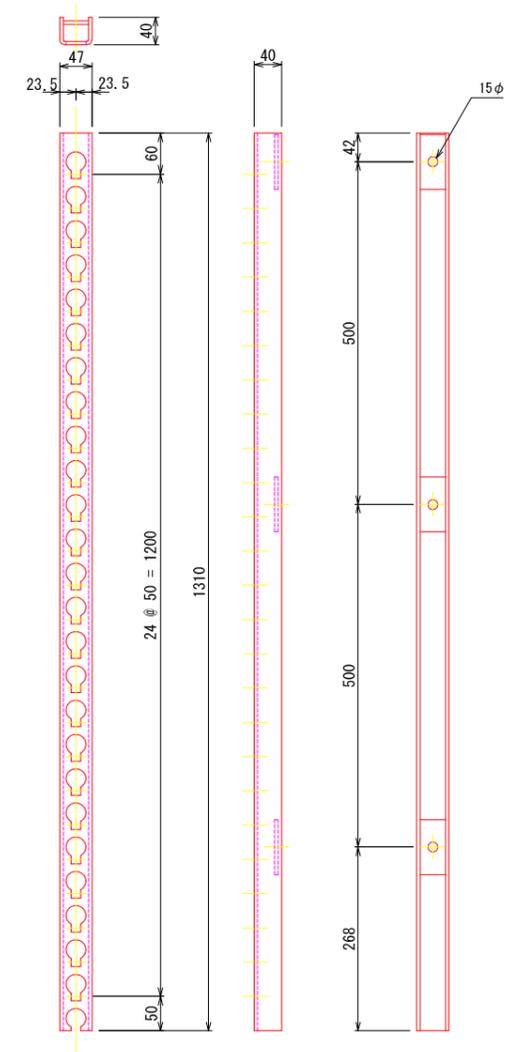
昇降用ハシゴ詳細図 S=1:10 SR235, SS400 (HDZT77) L=1700用



立金物詳細図 SS400, HDZT63

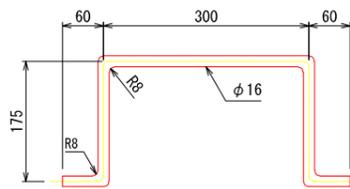
注) Aタイプはサイドプレート無し
Bタイプはサイドプレート付き

H=1500用

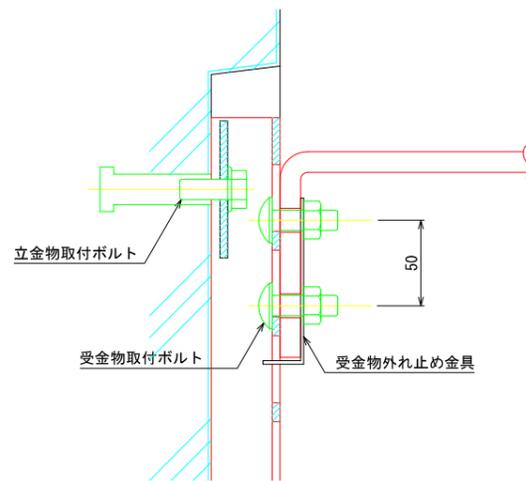


ステップ詳細図 SR235 (HDZT77)

埋め込みタイプ

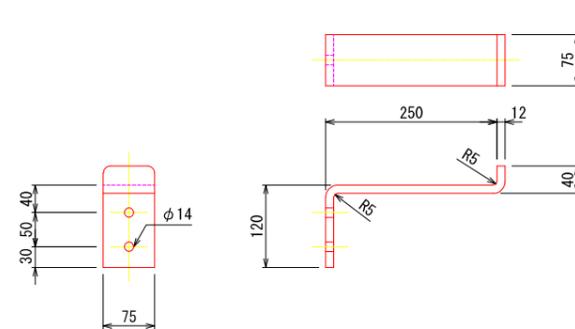


立金物 Aタイプ取付部詳細図 S=1:2

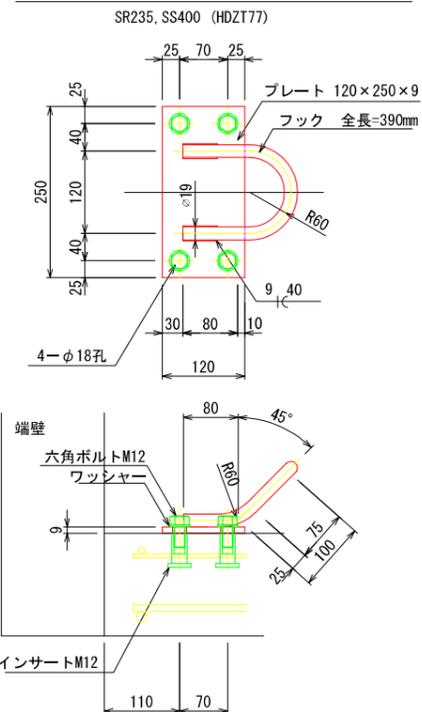


ケーブル受金物詳細図 SS400 (HDZT77)

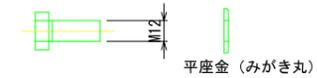
250用



ケーブル引込用金物詳細図 SR235, SS400 (HDZT77)



立金物取付ボルト



受金物取付ボルト



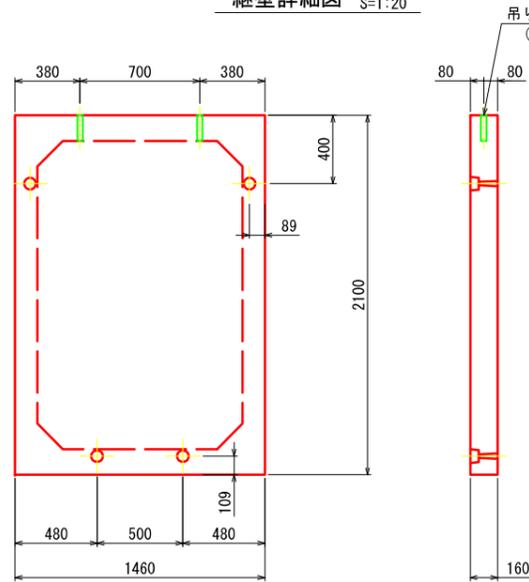
工事名	令和7年度 町道732号線電線共同溝整備工事
工事箇所	長泉町下土狩地内
図面の種類	立金物等詳細図(2)
縮尺	図示 ()内はA3縮小
測量年月日	設計年月日
事務所名	駿東郡長泉町役場工事管理課

特殊部用(L・R側)継壁詳細図 S=1:20(S=1:40)

【 L・R側 】

継壁正面図は外側から見る

継壁詳細図 S=1:20



吊り用インサートM20
(Y-D32x150)

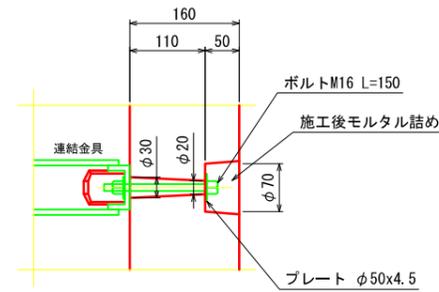
設計条件

設計荷重	活荷重	T-25荷重(10kN/m ²)
構造形式(工場製品)		鉄筋コンクリート
寸法(幅×高)		1460×2100
地下水位		
土の単位重量	地下水位以上	γ=19kN/m ³
	地下水位以下	
土圧係数		K=0.5(静止土圧係数)
使用材料	コンクリート	設計基準強度 σ _{ck} =30N/mm ²
	鉄筋	SD295

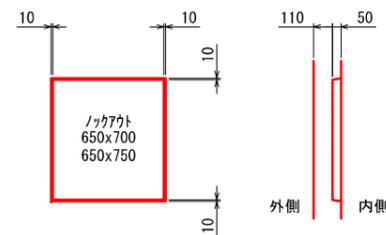
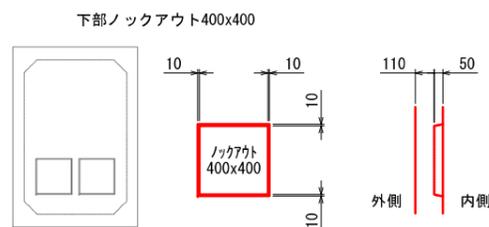
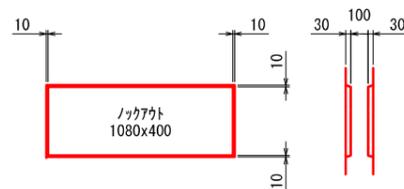
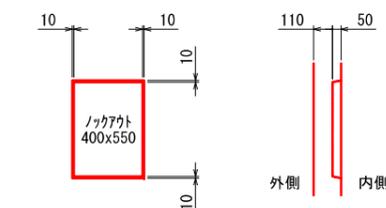
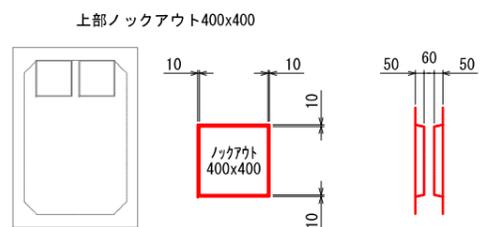
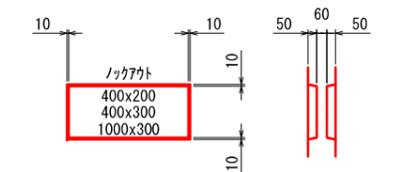
材料表

種類	個数
吊り用インサート M20 (Y-D32x150)	2本
ボルト M16 L=150	4本
プレート φ50x4.5	8個

継壁固定部詳細図 S=1:5



ノックアウト詳細図 S=1:20

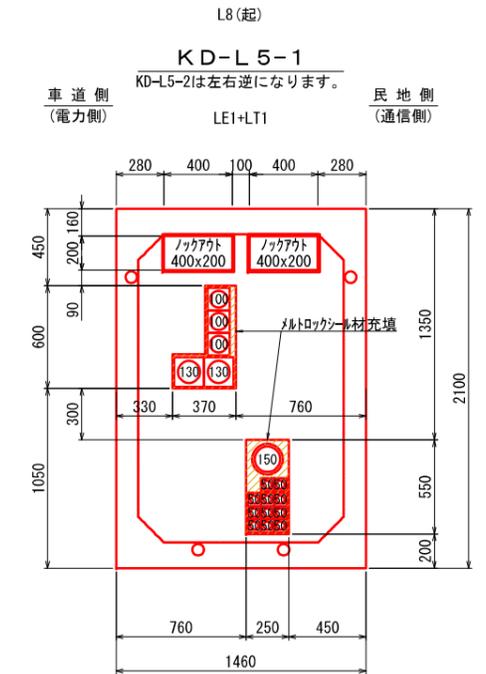
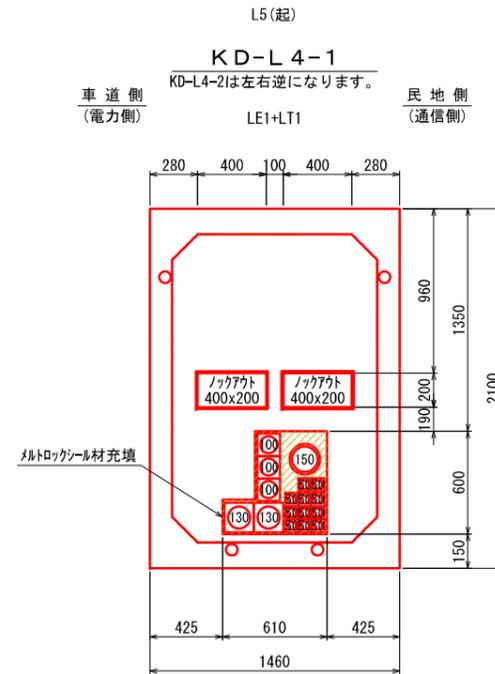
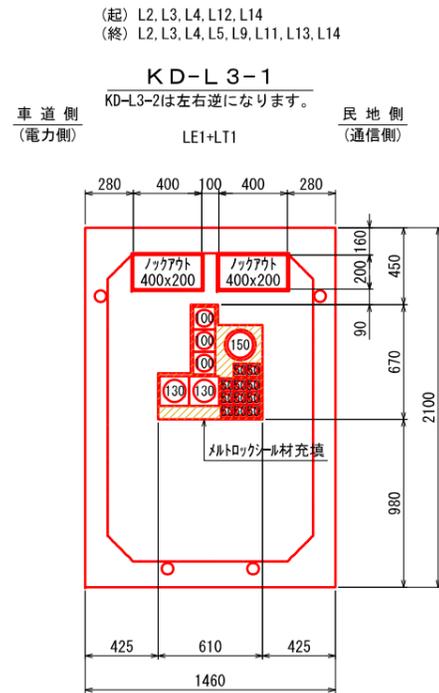
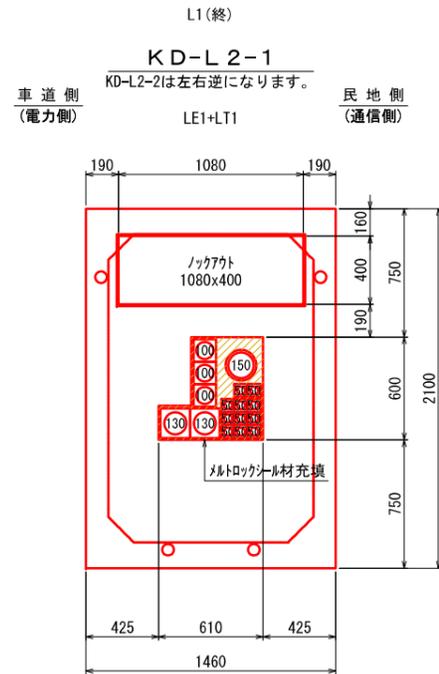
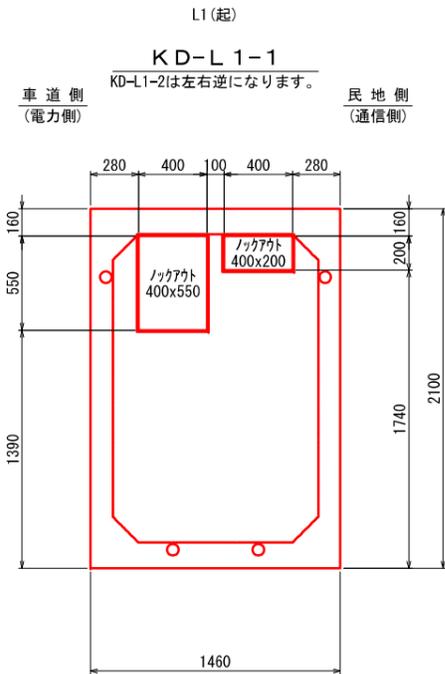


工事名	令和7年度 町道732号線電線共同溝整備工事
工事箇所	長泉町下土狩地内
図面の種類	特殊部用(L・R側)継壁詳細図
縮尺: 図示 ()内はA3縮小	S=1:20(S=1:40)
測量年月日	設計年月日
事務所名	駿東郡長泉町役場工事管理課

特殊部用(L側)継壁詳細図(1) S=1:20(S=1:40)

【 L側 】

継壁正面図は外側から見る



継壁取付管材数量表

管種	継壁取付部材	数量
角型FEPΦ130	レジニエゴフ ロックハ ルマウスΦ130x2	1
角型FEPΦ100	レジニエゴフ ロックハ ルマウスΦ100x3	1
角型FEPΦ50	レジニエゴフ ロックハ ルマウスΦ50x9	1
	レジニエゴフ ロックハ ルマウスΦ50x2	1
VPφ150	ダクトスリーブφ150	1

継壁取付管材数量表

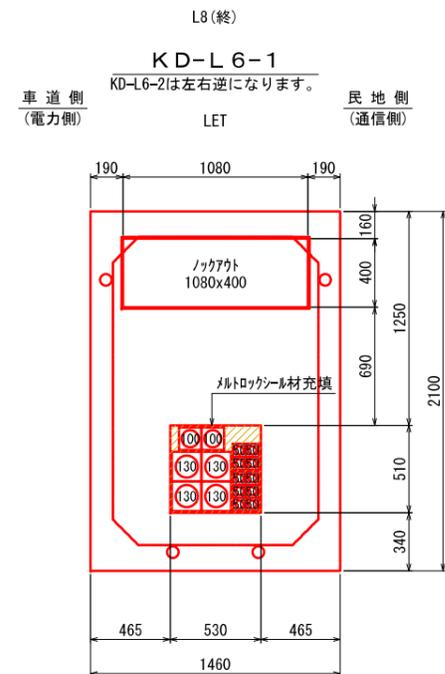
管種	継壁取付部材	数量
角型FEPΦ130	レジニエゴフ ロックハ ルマウスΦ130x2	1
角型FEPΦ100	レジニエゴフ ロックハ ルマウスΦ100x3	1
角型FEPΦ50	レジニエゴフ ロックハ ルマウスΦ50x9	1
	レジニエゴフ ロックハ ルマウスΦ50x2	1
VPφ150	ダクトスリーブφ150	1

継壁取付管材数量表

管種	継壁取付部材	数量
角型FEPΦ130	レジニエゴフ ロックハ ルマウスΦ130x2	1
角型FEPΦ100	レジニエゴフ ロックハ ルマウスΦ100x3	1
角型FEPΦ50	レジニエゴフ ロックハ ルマウスΦ50x9	1
	レジニエゴフ ロックハ ルマウスΦ50x2	1
VPφ150	ダクトスリーブφ150	1

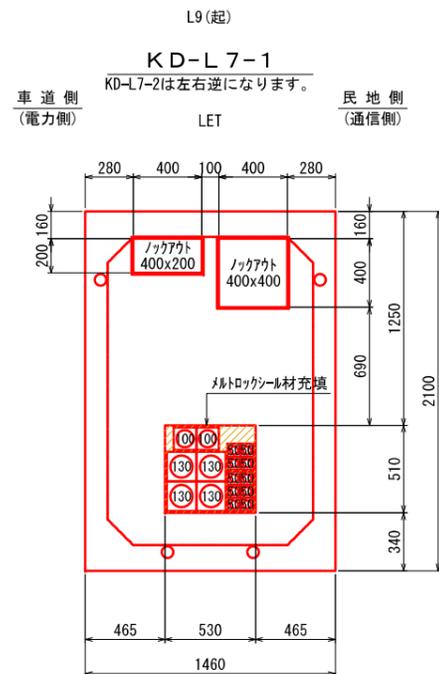
継壁取付管材数量表

管種	継壁取付部材	数量
角型FEPΦ130	レジニエゴフ ロックハ ルマウスΦ130x2	1
角型FEPΦ100	レジニエゴフ ロックハ ルマウスΦ100x3	1
角型FEPΦ50	レジニエゴフ ロックハ ルマウスΦ50x9	1
	レジニエゴフ ロックハ ルマウスΦ50x2	1
VPφ150	ダクトスリーブφ150	1



継壁取付管材数量表

管種	継壁取付部材	数量
角型FEPΦ130	レジニエゴフ ロックハ ルマウスΦ130x4	1
角型FEPΦ100	レジニエゴフ ロックハ ルマウスΦ100x2	1
角型FEPΦ50	レジニエゴフ ロックハ ルマウスΦ50x6	1
	レジニエゴフ ロックハ ルマウスΦ50x4	1



継壁取付管材数量表

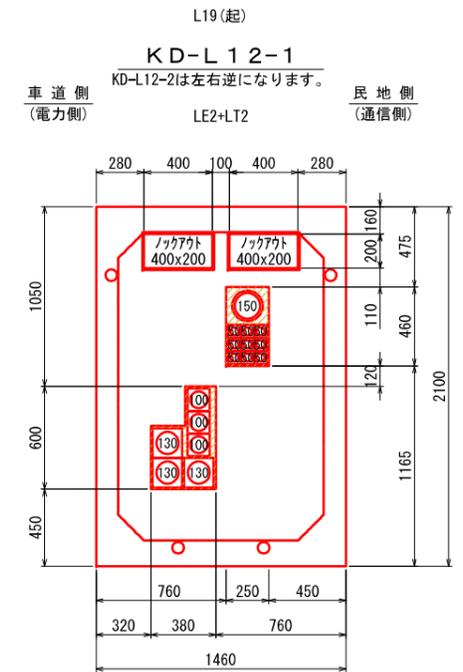
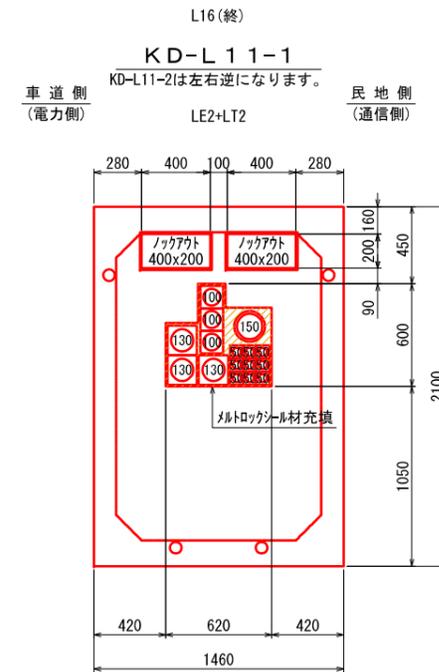
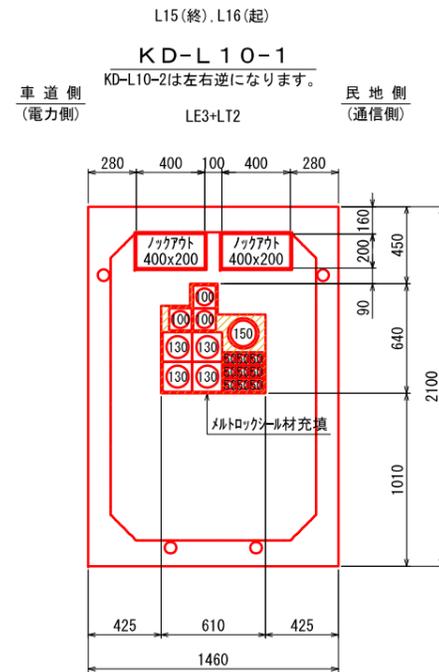
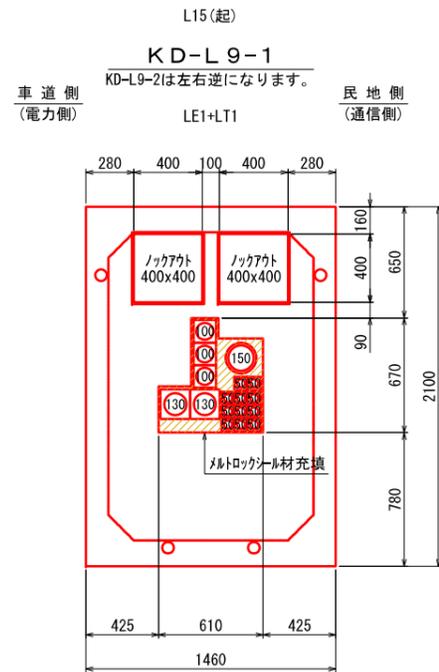
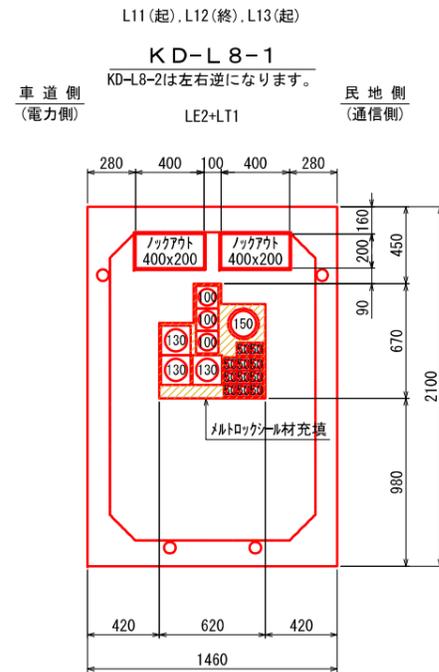
管種	継壁取付部材	数量
角型FEPΦ130	レジニエゴフ ロックハ ルマウスΦ130x4	1
角型FEPΦ100	レジニエゴフ ロックハ ルマウスΦ100x2	1
角型FEPΦ50	レジニエゴフ ロックハ ルマウスΦ50x6	1
	レジニエゴフ ロックハ ルマウスΦ50x4	1

工事名	令和7年度 町道732号線電線共同溝整備工事
工事箇所	長泉町下土狩地内
図面の種類	特殊部用(L側)継壁詳細図(1)
縮尺	図示 ()内はA3縮小 S=1:20(S=1:40)
測量年月日	設計年月日
事務所名	駿東郡長泉町役場工事管理課

特殊部用(L側)継壁詳細図(2) S=1:20(S=1:40)

【 L側 】

継壁正面図は外側から見る



継壁取付管材数量表

管種	継壁取付部材	数量
角型FEPφ130	レジニエゴフ ロックベ ルマウスφ130x2	1
	レジニエゴフ ロックベ ルマウスφ130x1	1
角型FEPφ100	レジニエゴフ ロックベ ルマウスφ100x3	1
角型FEPφ50	レジニエゴフ ロックベ ルマウスφ50x9	1
	レジニエゴフ ロックベ ルマウスφ50x2	1
VPφ150	ダクトスリーブφ150	1

継壁取付管材数量表

管種	継壁取付部材	数量
角型FEPφ130	レジニエゴフ ロックベ ルマウスφ130x2	1
角型FEPφ100	レジニエゴフ ロックベ ルマウスφ100x3	1
角型FEPφ50	レジニエゴフ ロックベ ルマウスφ50x9	1
	レジニエゴフ ロックベ ルマウスφ50x2	1
VPφ150	ダクトスリーブφ150	1

継壁取付管材数量表

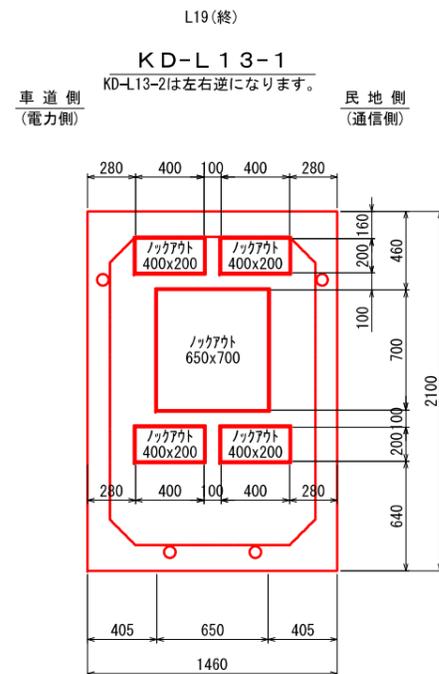
管種	継壁取付部材	数量
角型FEPφ130	レジニエゴフ ロックベ ルマウスφ130x4	1
角型FEPφ100	レジニエゴフ ロックベ ルマウスφ100x2	1
	レジニエゴフ ロックベ ルマウスφ100x1	1
角型FEPφ50	レジニエゴフ ロックベ ルマウスφ50x9	1
VPφ150	ダクトスリーブφ150	1

継壁取付管材数量表

管種	継壁取付部材	数量
角型FEPφ130	レジニエゴフ ロックベ ルマウスφ130x2	1
	レジニエゴフ ロックベ ルマウスφ130x1	1
角型FEPφ100	レジニエゴフ ロックベ ルマウスφ100x3	1
角型FEPφ50	レジニエゴフ ロックベ ルマウスφ50x9	1
VPφ150	ダクトスリーブφ150	1

継壁取付管材数量表

管種	継壁取付部材	数量
角型FEPφ130	レジニエゴフ ロックベ ルマウスφ130x2	1
	レジニエゴフ ロックベ ルマウスφ130x1	1
角型FEPφ100	レジニエゴフ ロックベ ルマウスφ100x3	1
角型FEPφ50	レジニエゴフ ロックベ ルマウスφ50x9	1
VPφ150	ダクトスリーブφ150	1

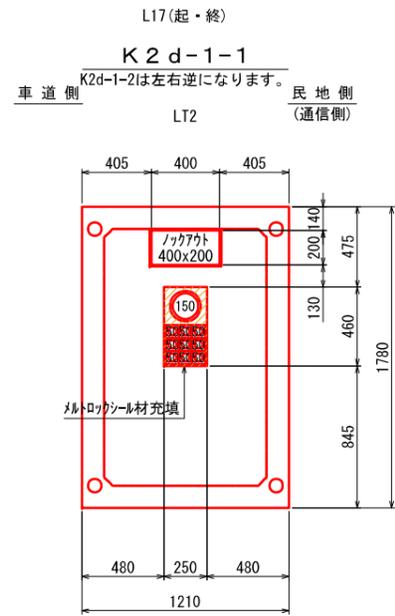


工事名	令和7年度 町道732号線電線共同溝整備工事
工事箇所	長泉町下土狩地内
図面の種類	特殊部用(L側)継壁詳細図(2)
縮尺	図示 ()内はA3縮小 S=1:20(S=1:40)
測量年月日	設計年月日
事務所名	駿東郡長泉町役場工事管理課

通信Ⅱ型用(L側)継壁詳細図 S=1:20 (S=1:40)

継壁正面図は外側から見る

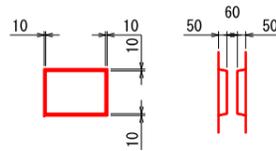
【 L側 】



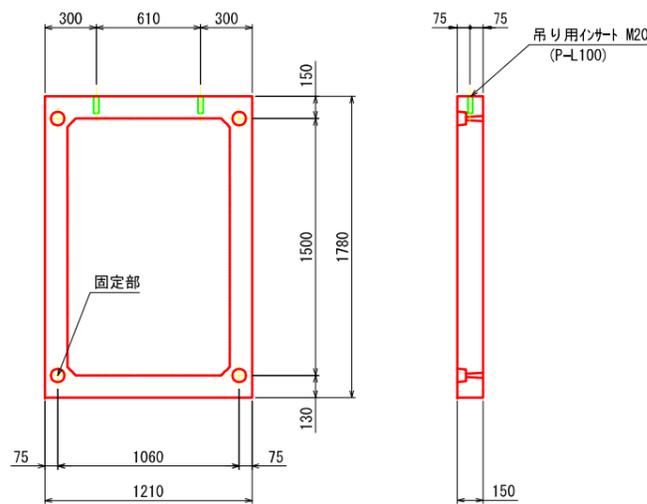
継壁取付管材数量表

管種	継壁取付部材	数量
角型FEPφ50	レジンエポキシ樹脂充填ロックアップダクトスリーブφ50x9	1
VPφ150	ダクトスリーブφ150	1

ノックアウト詳細図 S=1:20



継壁詳細図 S=1:20



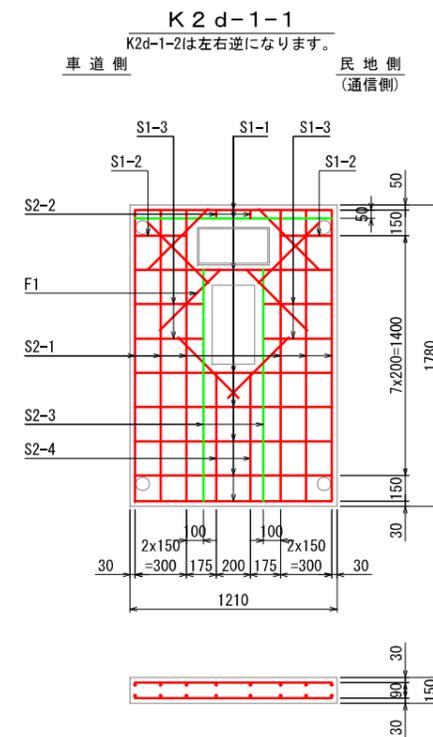
設計条件

設計荷重	活荷重	T-2.5荷重(10kN/m ²)
構造形式 (工場製品)		鉄筋コンクリート
寸法 (幅×高)		1210 × 1760
地下水位		—
土の単位重量	地下水位以上	$\gamma=19\text{kN/m}^3$
	地下水位以下	—
土圧係数		$K=0.5$ (静止土圧係数)
使用材料	コンクリート	設計基準強度 $\sigma_{ck}=30\text{N/mm}^2$
	鉄筋	SD295

材料表

種類	個数
吊り用インサート M20 (P-D30x100)	2本
ボルト M16 L=135	4本
プレート φ50x4.5	4個

配筋図



鉄筋表

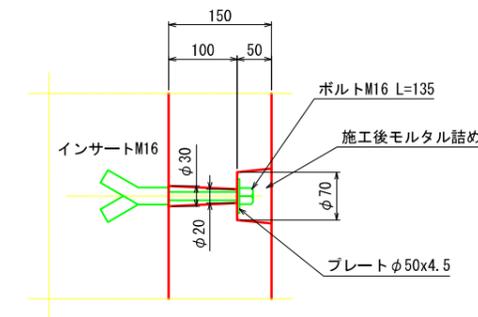
種別	径	長さ (mm)	本数	単位質量 (kg/m)	単位当り質量 (kg)	質量 (kg)	形状
S1-1	D13	1170	16	0.995	1.16	19	—
S1-2	D13	320	4	0.995	0.32	1	—
S1-3	D13	420	8	0.995	0.42	3	—
S2-1	D13	1720	12	0.995	1.71	21	—
S2-2	D13	70	4	0.995	0.07	1	—
S2-3	D13	1370	4	0.995	1.36	5	—
S2-4	D13	770	4	0.995	0.77	3	—
F1	D13	500	8	0.995	0.50	4	—

コンクリートボリューム 0.294 m³

製品質量 (740 kg) 合計 57 kg

F1鉄筋は内側のみの配置とし、鉄筋長の長さは標準長を示す。
(狭小部では長さを適宜調整する)
組立鉄筋は適宜配置する。

継壁固定部詳細図 S=1:5



工事名	令和7年度 町道732号線電線共同溝整備工事
工事箇所	長泉町下土狩地内
図面の種類	通信Ⅱ型用(L側)継壁詳細図
縮尺:	図示 ()内はA3縮小
測量年月日	設計年月日
事務所名	駿東郡長泉町役場工事管理課

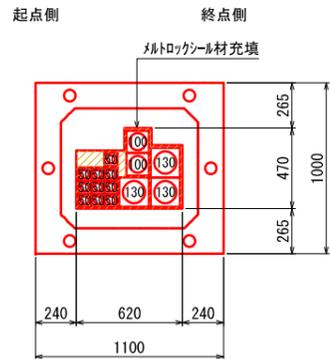
取付ボックス用継壁詳細図(1) S=1:20 (S=1:40)

【 L・R側 】

継壁正面図は外側から見る

横断部1
L1~R1

KT-1-1
KT-1-2は左右逆になります。

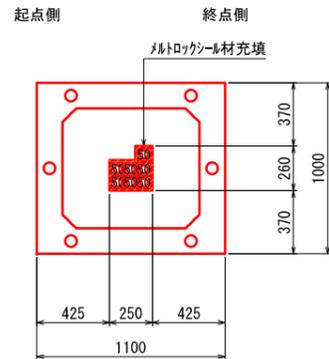


継壁取付管材数量表

管種	継壁取付部材	数量
角型FEPφ130	レジニエコア ロックハ ルマスφ130x2	1
	レジニエコア ロックハ ルマスφ130x1	1
角型FEPφ100	レジニエコア ロックハ ルマスφ100x2	1
角型FEPφ50	レジニエコア ロックハ ルマスφ50x9	1
	レジニエコア ロックハ ルマスφ50x1	1

横断部2
L3~R5

KT-2-1
KT-2-2は左右逆になります。

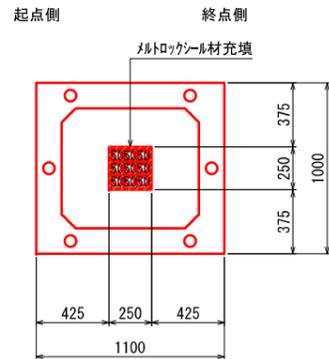


継壁取付管材数量表

管種	継壁取付部材	数量
角型FEPφ50	レジニエコア ロックハ ルマスφ50x6	1
	レジニエコア ロックハ ルマスφ50x1	1

横断部3
L5~R8

KT-3-1
KT-3-2は左右逆になります。

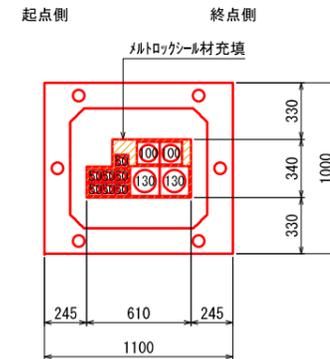


継壁取付管材数量表

管種	継壁取付部材	数量
角型FEPφ50	レジニエコア ロックハ ルマスφ50x9	1

横断部4/横断部7
L8~R10/L12~R15

KT-4-1
KT-4-2は左右逆になります。

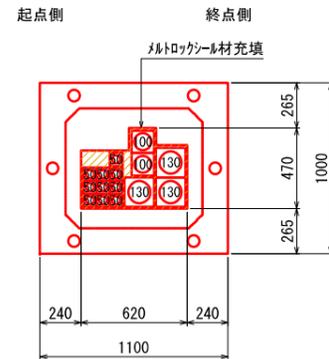


継壁取付管材数量表

管種	継壁取付部材	数量
角型FEPφ130	レジニエコア ロックハ ルマスφ130x2	1
角型FEPφ100	レジニエコア ロックハ ルマスφ100x2	1
角型FEPφ50	レジニエコア ロックハ ルマスφ50x6	1
	レジニエコア ロックハ ルマスφ50x1	1

横断部5
L9~R12

KT-5-1
KT-5-2は左右逆になります。

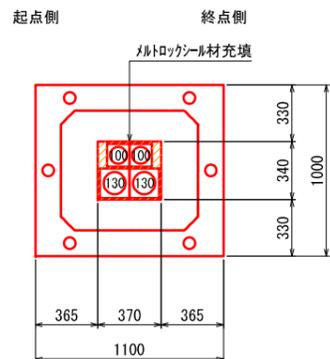


継壁取付管材数量表

管種	継壁取付部材	数量
角型FEPφ130	レジニエコア ロックハ ルマスφ130x2	1
	レジニエコア ロックハ ルマスφ130x1	1
角型FEPφ100	レジニエコア ロックハ ルマスφ100x2	1
角型FEPφ50	レジニエコア ロックハ ルマスφ50x9	1
	レジニエコア ロックハ ルマスφ50x1	1

横断部6
L11~R14

KT-6-1
KT-6-2は左右逆になります。

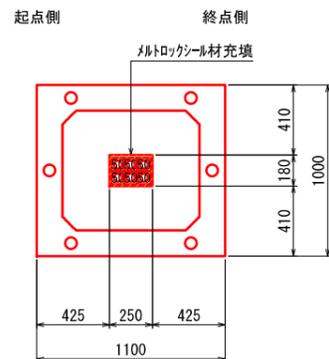


継壁取付管材数量表

管種	継壁取付部材	数量
角型FEPφ130	レジニエコア ロックハ ルマスφ130x2	1
角型FEPφ100	レジニエコア ロックハ ルマスφ100x2	1

横断部8
L15~R17

KT-8-1
KT-8-2は左右逆になります。

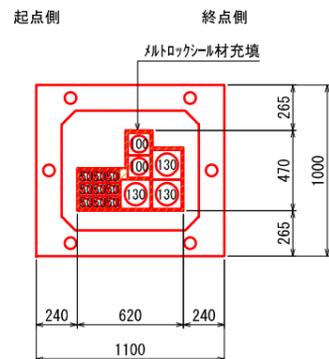


継壁取付管材数量表

管種	継壁取付部材	数量
角型FEPφ50	レジニエコア ロックハ ルマスφ50x6	1

横断部9
L19~R21

KT-9-1
KT-9-2は左右逆になります。



継壁取付管材数量表

管種	継壁取付部材	数量
角型FEPφ130	レジニエコア ロックハ ルマスφ130x2	1
	レジニエコア ロックハ ルマスφ130x1	1
角型FEPφ100	レジニエコア ロックハ ルマスφ100x2	1
角型FEPφ50	レジニエコア ロックハ ルマスφ50x9	1

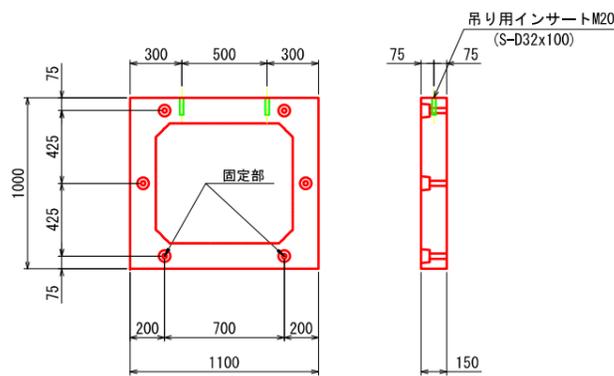
工事名	令和7年度 町道732号線電線共同溝整備工事	
工事箇所	長泉町下土狩地内	
図面の種類	取付ボックス用継壁詳細図(1)	
縮尺	図示 ()内はA3縮小	S=1:20 (S=1:40)
測量年月日	設計年月日	
事務所名	駿東郡長泉町役場工事管理課	

取付ボックス用継壁詳細図(2) S=1:20 (S=1:40)

【 L・R側 】

継壁正面図は外側から見る

継壁詳細図 S=1:20



設計条件

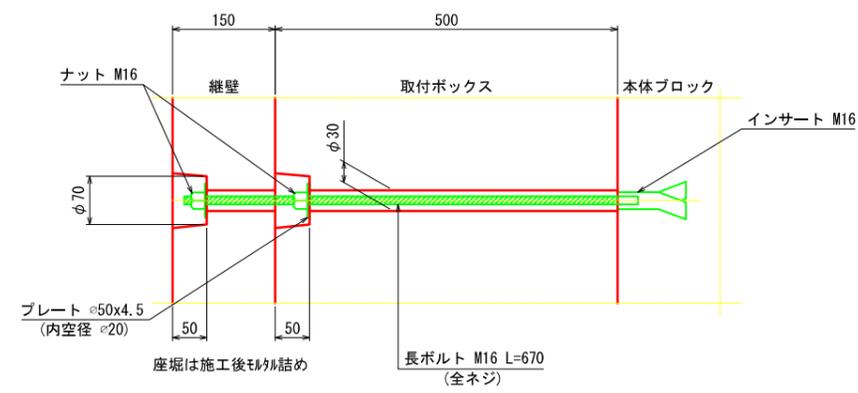
設計荷重	活荷重	T-25荷重(10kN/m ²)
構造形式 (工場製品)	鉄筋コンクリート	
寸法 (幅×高)	1100 × 1000	
地下水位		
土の単位重量	地下水位以上	γ=19kN/m ³
	地下水位以下	
土圧係数	K=0.5(静止土圧係数)	
使用材料	コンクリート	設計基準強度 σ _{ck} =30N/mm ²
	鉄筋	SD295

材料表

種類	個数
ナットM16	6個
プレートφ50×4.5	6個
吊り用インサート M20 (S-D32x100)	2本

長ボルトは取付ボックスに含む。

継壁固定部詳細図 S=1:5

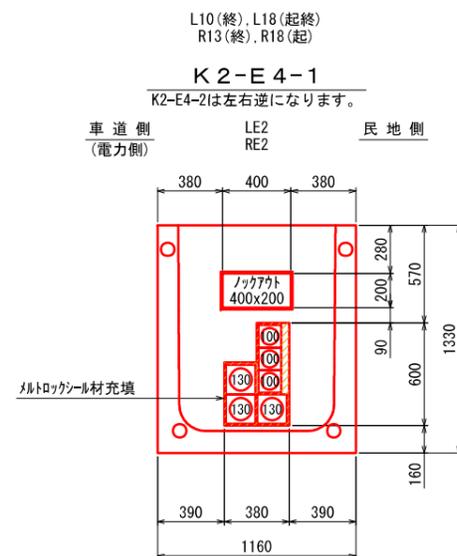
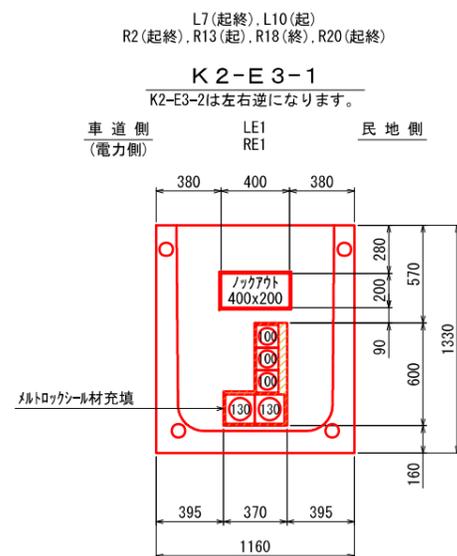
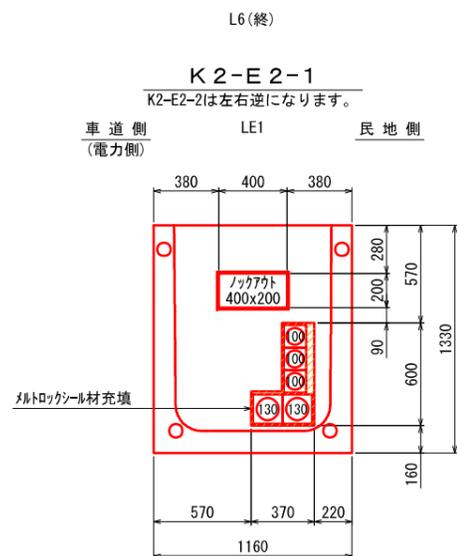
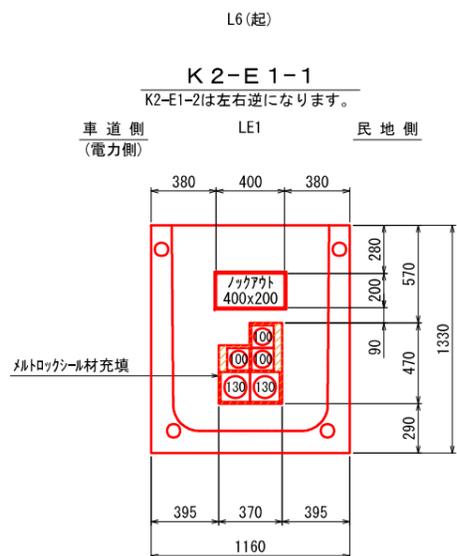


工事名	令和7年度 町道732号線電線共同溝整備工事		
工事箇所	長泉町 下土狩 地内		
図面の種類	取付ボックス用継壁詳細図(2)		
縮尺	図示 ()内はA3縮小	S=1:20 (S=1:40)	
測量年月日	. . . 設計年月日 . . .		
事務所名	駿東郡長泉町役場工事管理課		

電力Ⅱ型用(L・R側)継壁詳細図 S=1:20(S=1:40)

【 L・R側 】

継壁正面図は外側から見る



継壁取付管材数量表

管種	継壁取付部材	数量
角型FEPφ130	レジ「ンエコ」ロック「ルマ」φ130x2	1
角型FEPφ100	レジ「ンエコ」ロック「ルマ」φ100x2	1
	レジ「ンエコ」ロック「ルマ」φ100x1	1

継壁取付管材数量表

管種	継壁取付部材	数量
角型FEPφ130	レジ「ンエコ」ロック「ルマ」φ130x2	1
角型FEPφ100	レジ「ンエコ」ロック「ルマ」φ100x3	1

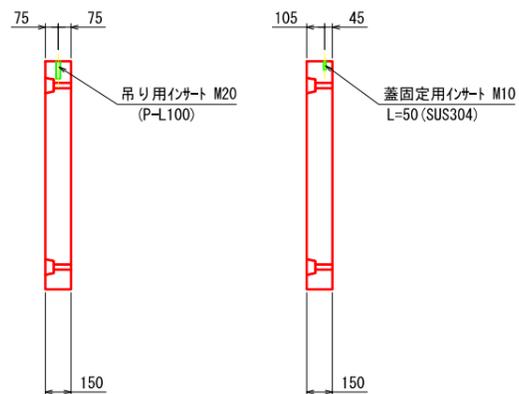
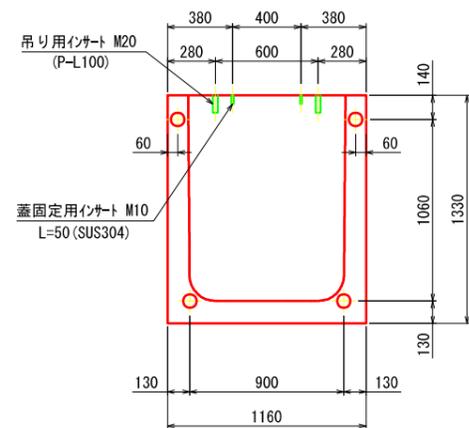
継壁取付管材数量表

管種	継壁取付部材	数量
角型FEPφ130	レジ「ンエコ」ロック「ルマ」φ130x2	1
角型FEPφ100	レジ「ンエコ」ロック「ルマ」φ100x3	1

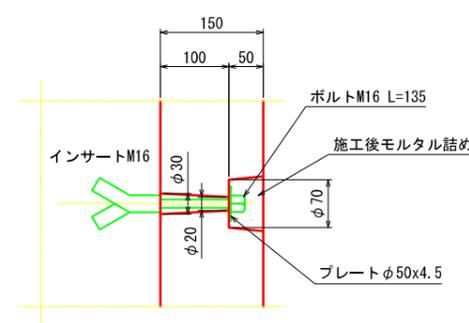
継壁取付管材数量表

管種	継壁取付部材	数量
角型FEPφ130	レジ「ンエコ」ロック「ルマ」φ130x2	1
角型FEPφ100	レジ「ンエコ」ロック「ルマ」φ130x1	1
角型FEPφ100	レジ「ンエコ」ロック「ルマ」φ100x3	1

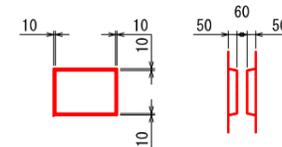
継壁詳細図 S=1:20



継壁固定部詳細図 S=1:5



ノックアウト詳細図 S=1:20



設計条件

設計荷重	活荷重	T-25荷重(10kN/m ²)
構造形式(工場製品)		鉄筋コンクリート
寸法(幅×高)		1160 × 1330
地下水位		—
土の単位重量	地下水位以上	γ=19kN/m ³
	地下水位以下	—
土圧係数		K=0.5(静止土圧係数)
使用材料	コンクリート	設計基準強度 σ _{ck} =30N/mm ²
	鉄筋	SD295

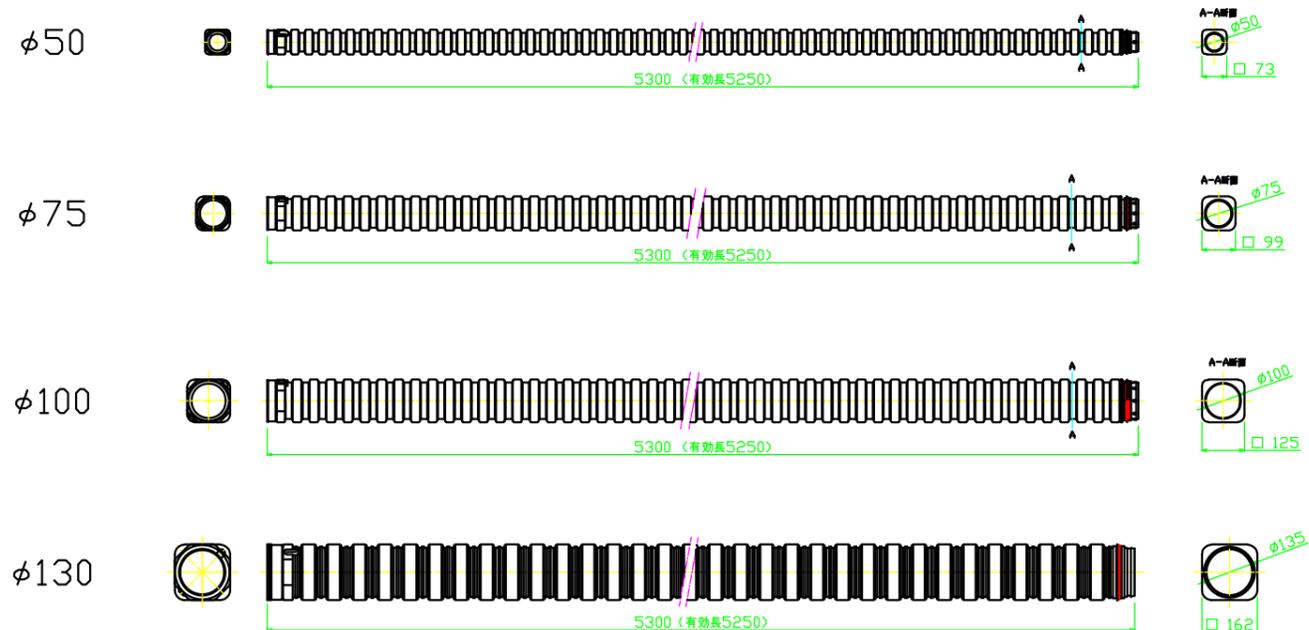
材料表

種類	個数
吊り用インサート M20 (P-D30x100)	2本
ボルト M16 L=135	4本
プレート φ50x4.5	4個
蓋固定用インサート M10 L=50 (SUS304)	2本

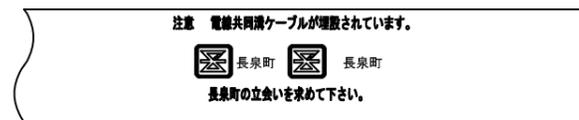
工事名	令和7年度 町道732号線電線共同溝整備工事
工事箇所	長泉町下土狩地内
図面の種類	電力Ⅱ型用(L・R側)継壁詳細図
縮尺	図示 ()内はA3縮小
測量年月日	設計年月日
事務所名	駿東郡長泉町役場工事管理課

管路材詳細図 (1) S=NO SCALE (S=NO SCALE)

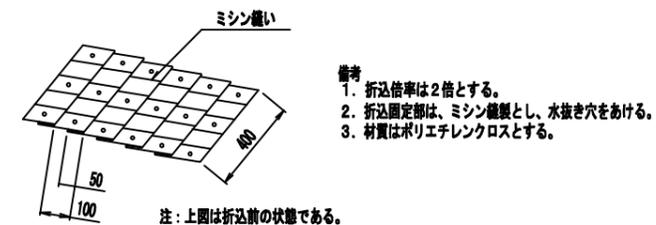
角型多条管詳細図



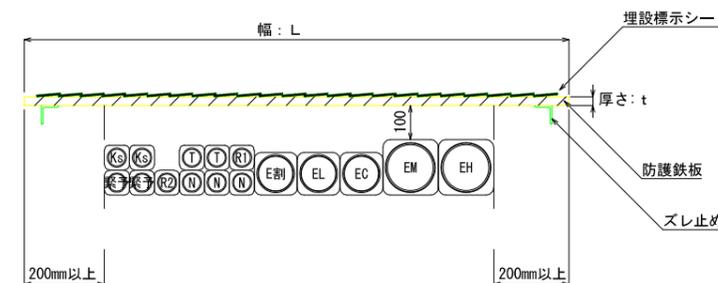
埋設標示シート



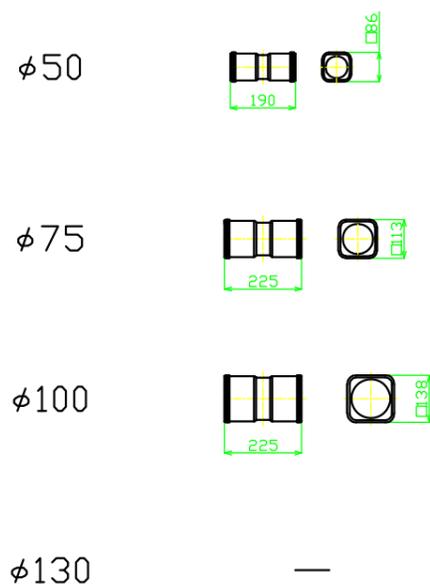
折込み構造図



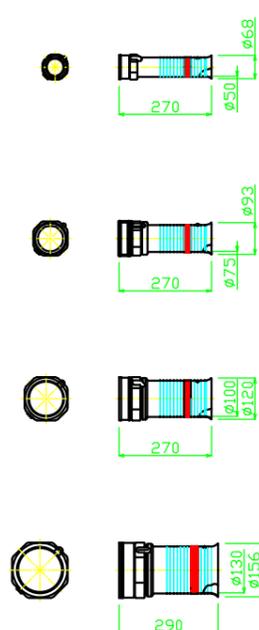
防護鉄板



差込みフリー継手



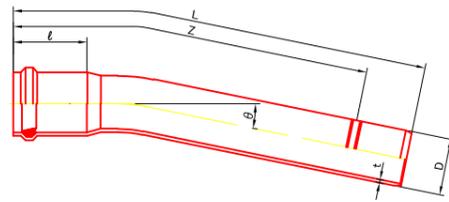
ロングベルマウス
200mmタイプ



工事名	令和7年度 町道732号線電線共同溝整備工事
工事箇所	長泉町 下土狩 地内
図面の種類	管路材詳細図 (1)
縮尺	図示 ()内はA3縮小
縮尺	S=NO SCALE (S=NO SCALE)
測量年月日	設計年月日
事務所名	駿東郡長泉町役場工事管理課

管路材詳細図 (2) S=NO SCALE (S=NO SCALE)

共用FA管(曲管)
EB曲管

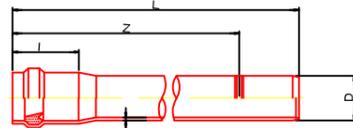


単位: mm

呼び径	受口長	外径	厚さ	有効長	全長	角度	曲率半径*
	ℓ(最大)	D	t(最小)	Z	L	θ	R
150	225	165	8.9	1,000	1,165	11.46° 5.73°	5,000 10,000

* 曲率半径は、連続接続時の管路曲率

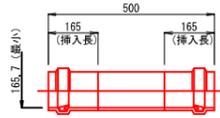
共用FA管(直管)



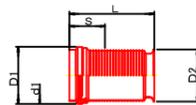
単位: mm

呼び径	長さ	外径	厚さ	有効長	全長
	ℓ(最大)	D	t(最小)	Z	L
150	225	165	8.9	5,000	5,165

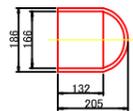
共用FA管(VP管 ヤトリ継手)



共用FA管ダクトスリーブ



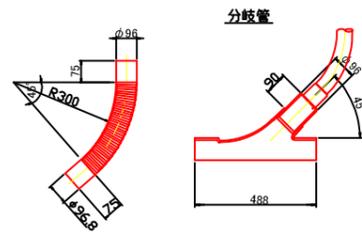
フリーアクセス管(V管 キャップ)



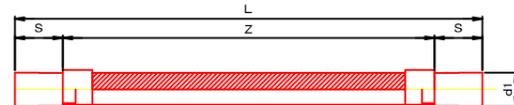
単位: mm

呼び径	受口外径	ツバ外径	受口内径	挿入長	全長
	D1	D2	d1	S	L
150	198.6	180	168.5	165	305

共用FA分岐管(参考図)



可とうV管

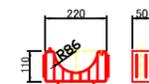


単位: mm

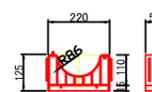
呼び径	受口外径	受口部	長さ	全長
	d1	S	Z	L
75	96.8	100	1,000	1,200

共用FA管(FA)・管枕(スペーサ)

FAφ150(BDφ200用)



FAφ150(BDφ250用)



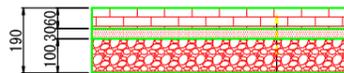
(注、記載中の規定なき寸法は、基準値または参考値とする)

工事名	令和7年度 町道732号線電線共同溝整備工事
工事箇所	長泉町下土狩地内
図面の種類	管路材詳細図(2)
縮尺	図示 ()内はA3縮小
測量年月日	設計年月日
事務所名	駿東郡長泉町役場工事管理課

舗装構成図

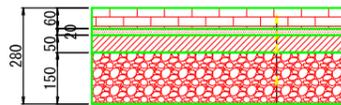
S=1:10 (S=1:20)

歩道舗装一般部



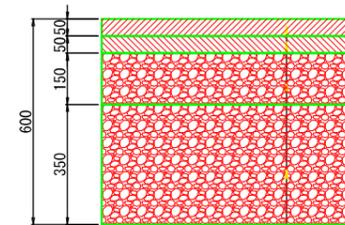
表層	インターロッキングブロック	t=6cm
サンドクッション	砂	t=3cm
路盤	再生下層路盤材 (40-0)	t=10cm

歩道舗装乗入部



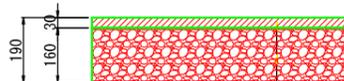
表層	インターロッキングブロック	t=6cm
サンドクッション	砂	t=2cm
基層	再生密粒度As混合物 (13)	t=5cm
路盤	再生下層路盤材 (40-0)	t=15cm

車道舗装部



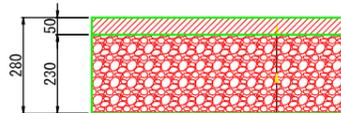
表層	再生密粒度As混合物 (20)	t=5cm
基層	再生粗粒度As混合物 (20)	t=5cm
上層路盤	粒度調整碎石 (M-30)	t=15cm
下層路盤	再生下層路盤材 (40-0)	t=35cm

歩道舗装一般部(仮復旧)



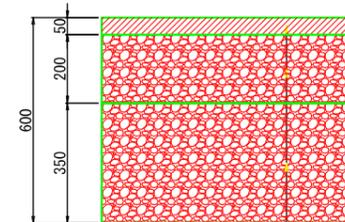
表層	再生細粒度As混合物 (13)	t=3cm
路盤	再生下層路盤材 (40-0)	t=16cm

歩道舗装乗入部(仮復旧)



表層	再生密粒度As混合物 (20)	t=5cm
路盤	再生下層路盤材 (40-0)	t=23cm

車道舗装部(仮復旧)



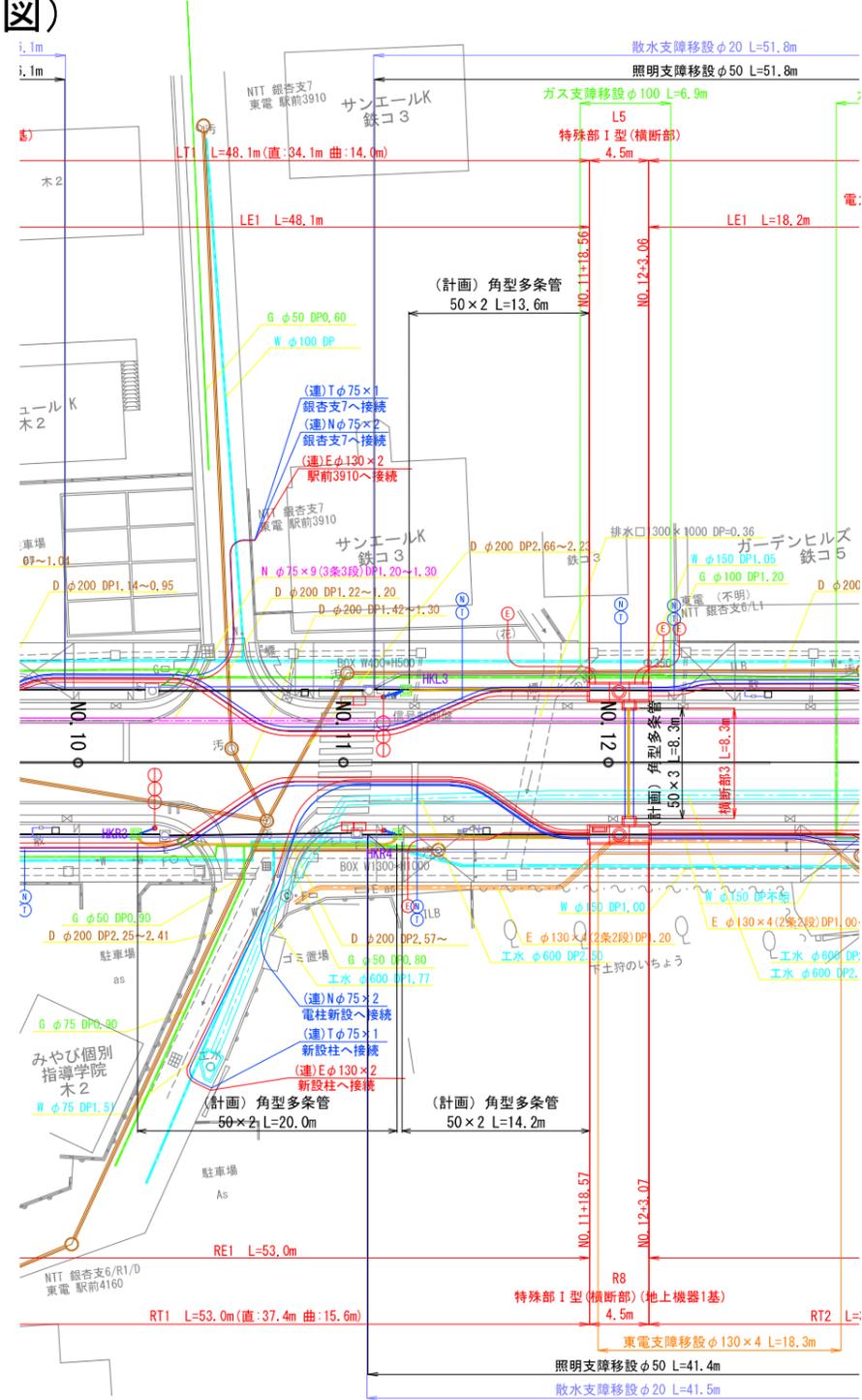
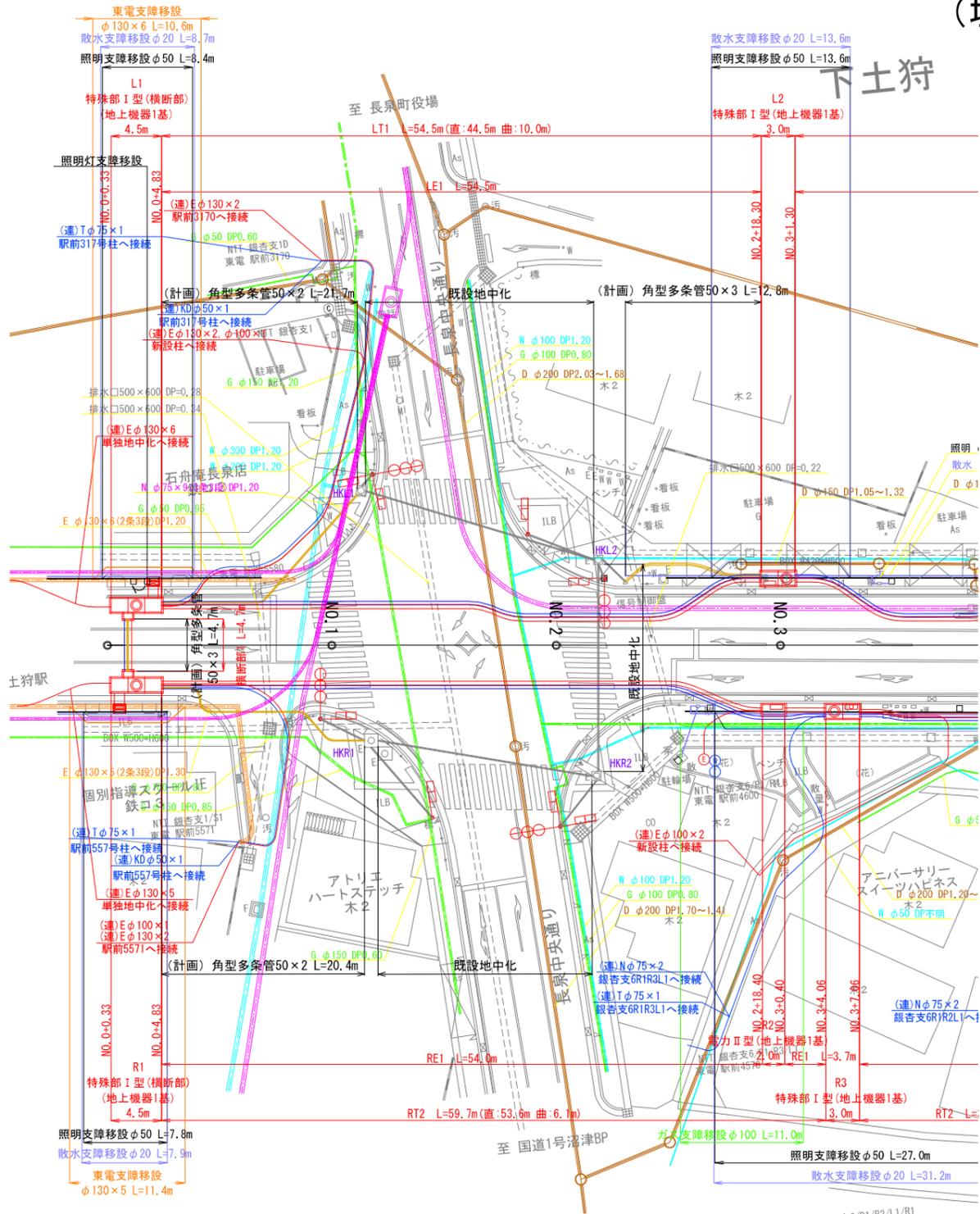
表層	再生密粒度As混合物 (20)	t=5cm
上層路盤	粒度調整碎石 (M-30)	t=20cm
下層路盤	再生下層路盤材 (40-0)	t=35cm

工事名	令和7年度 町道732号線電線共同溝整備工事	
工事箇所	長泉町下土狩地内	
図面の種類	舗装構成図	
縮尺	図示 ()内はA3縮小	S=1:10 (S=1:20)
測量年月日	設計年月日	
事務所名	駿東郡長泉町役場工事管理課	

警察計画平面図(1)

S=1:250(S=1:500)

(埋設重ね図)



電線共同溝凡例

	I型系特殊部
	電力系特殊部
	通信系特殊部
	電力系管路
	通信系管路
	警察管路
	警察ハンドホール

地上機器凡例

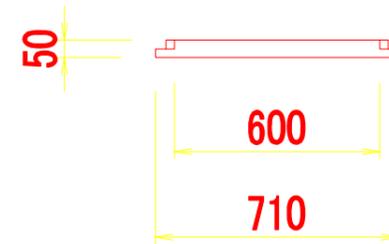
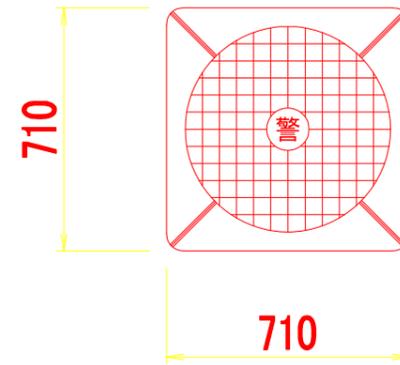
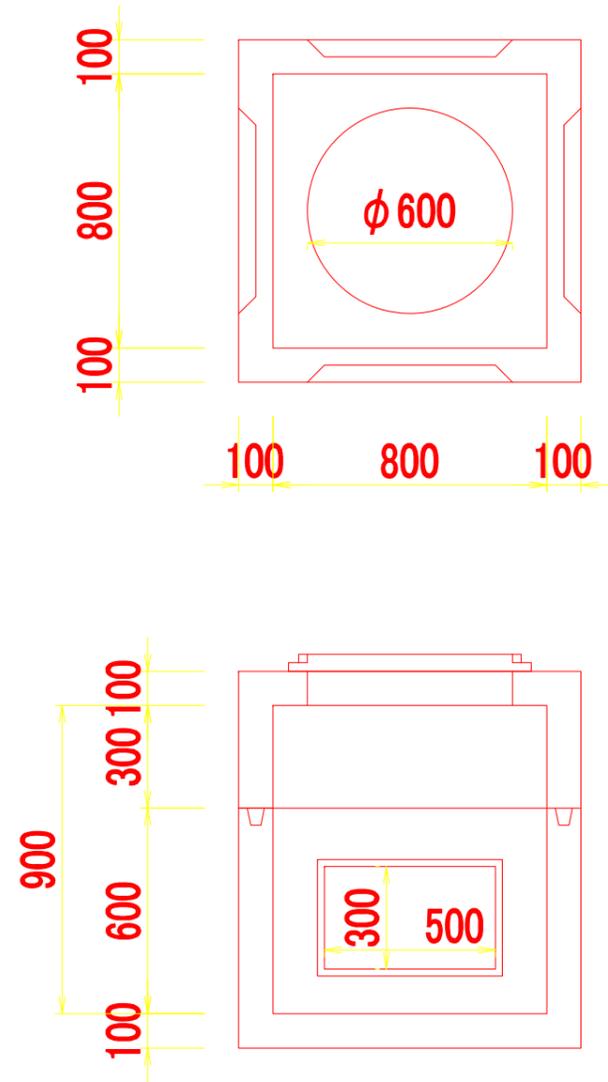
	変圧器
	三回路開閉器
	多回路開閉器
	待来用
	待来用(開口部)

地下埋設物凡例

企業名	線種	企業名	線種
既設水道管(W)		既設工水	
既設ガス管(G)		既設照明管	
既設下水管(D)		既設散水管	
既設電力管(E)			
既設NTT管(N)			

工事名	令和7年度 町道732号線電線共同溝整備工事		
工事箇所	長泉町下土狩 地内		
図面の種類	警察計画平面図(1)(埋設重ね図)		
縮尺	図示 ()内は縮小	S=1:250(S=1:500)	
測量年月日	. . . 設計年月日 . . .		
事務所名	駿東郡長泉町役場工事管理課		

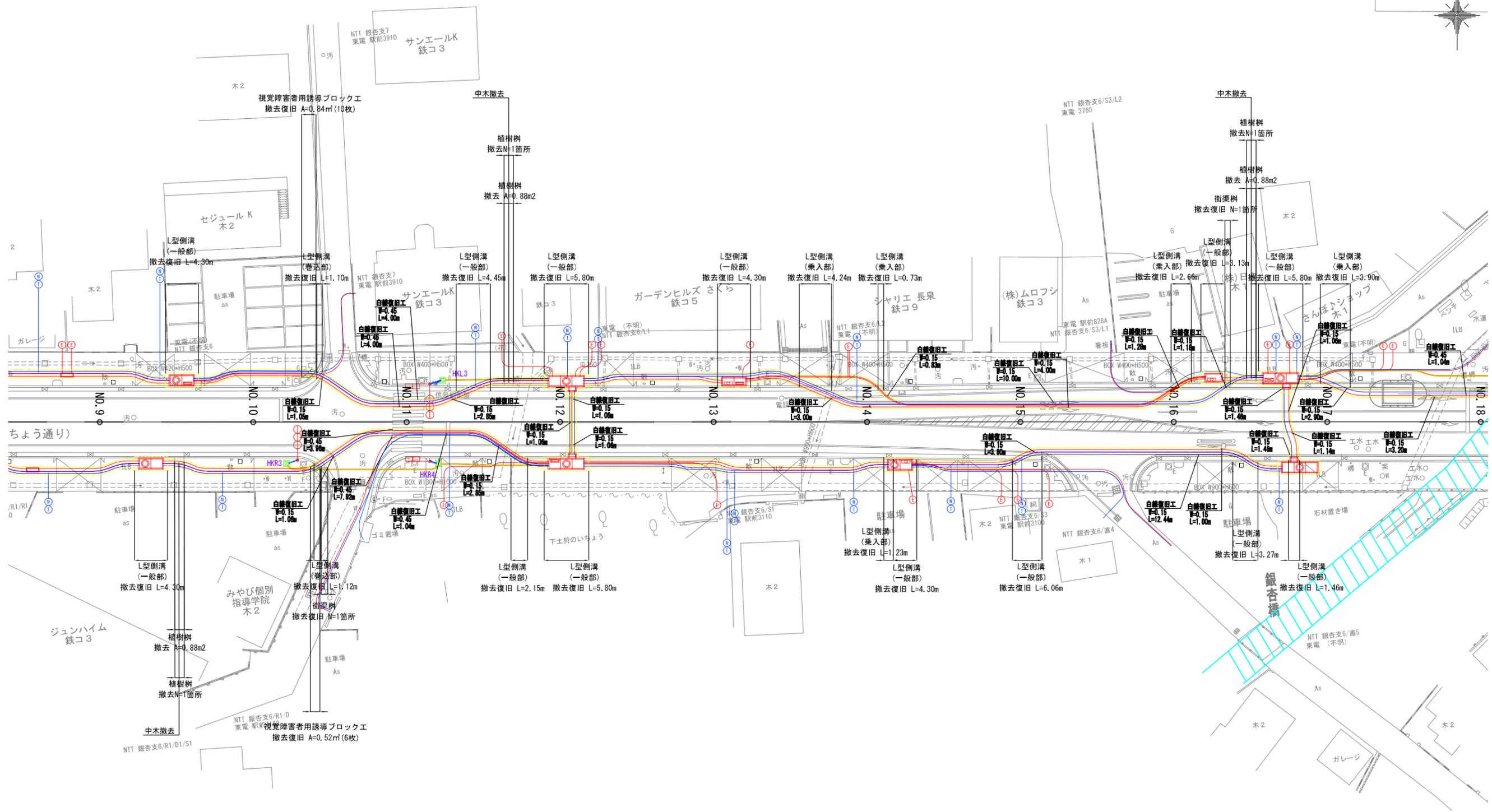
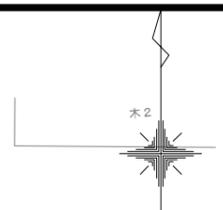
警察ハンドホール構造図 S=1:10(S=1:20)



工事名	令和7年度 町道732号線電線共同溝整備工事
工事箇所	長泉町 下土狩 地内
図面の種類	警察ハンドホール構造図
縮尺： 図示 ()内はA3縮小	S=1:10(S=1:20)
測量年月日	設計年月日
事務所名	駿東郡長泉町役場工事管理課

雑工平面図(2)

S=1:250 (S=1:500)



電線共同溝凡例

	I 型系特殊部
	電力系特殊部
	通信系特殊部
	電力系管路
	通信系管路

地上機器凡例

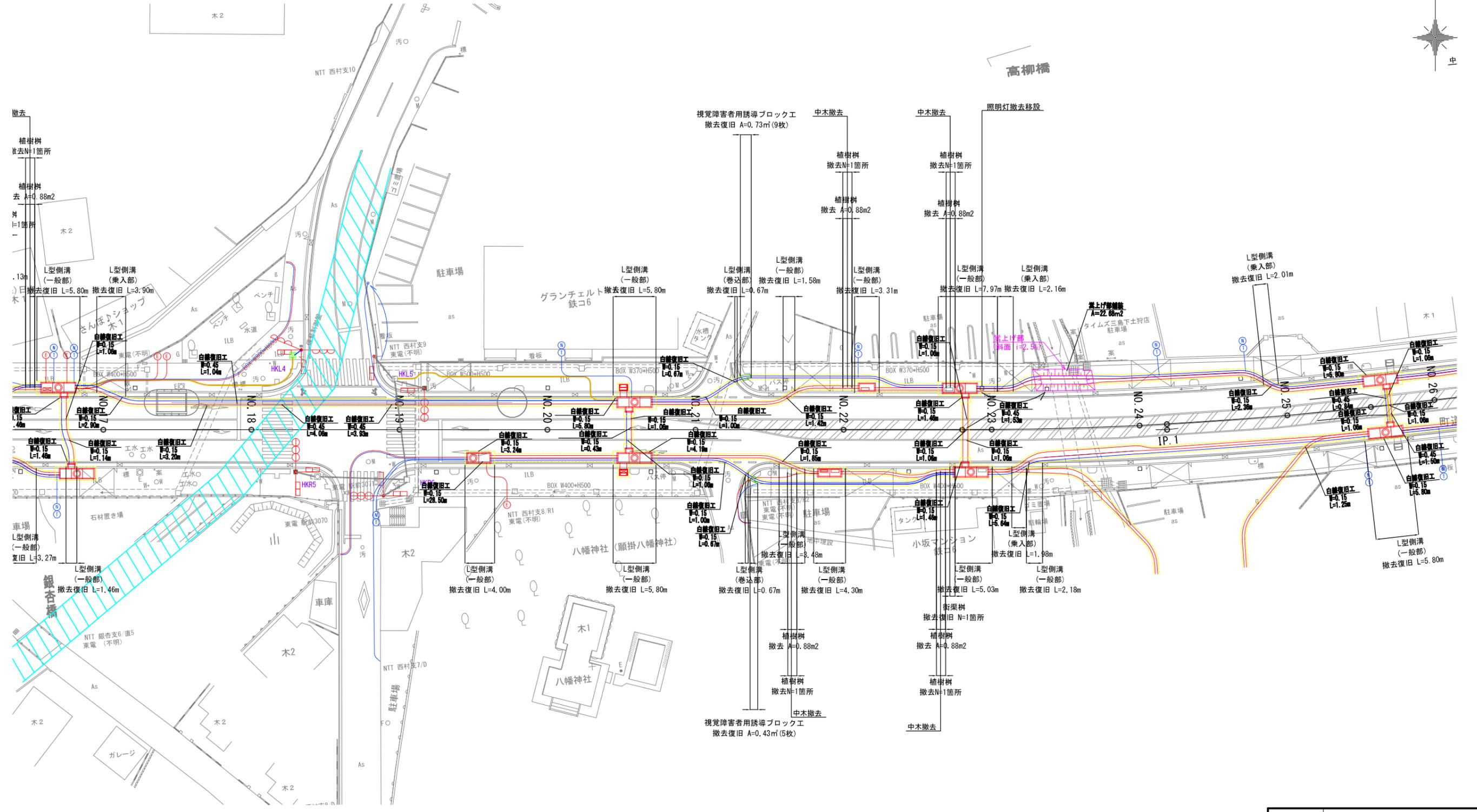
	変圧器
	三回路開閉器
	多回路開閉器
	将来用

工事名	令和 7 年度 町道732号線電線共同溝整備工事	
工事箇所	長泉町 下土狩 地内	
図面の種類	雑工平面図(2)	
縮尺	図示 ()内はA3縮小	S=1:250 (S=1:500)
測量年月日	. . . 設計年月日 . . .	
事務所名	駿東郡長泉町役場工事管理課	

雑工平面図(3)

S=1:250 (S=1:500)

中



電線共同溝凡例

	I型系特殊部
	電力系特殊部
	通信系特殊部
	電力系管路
	通信系管路

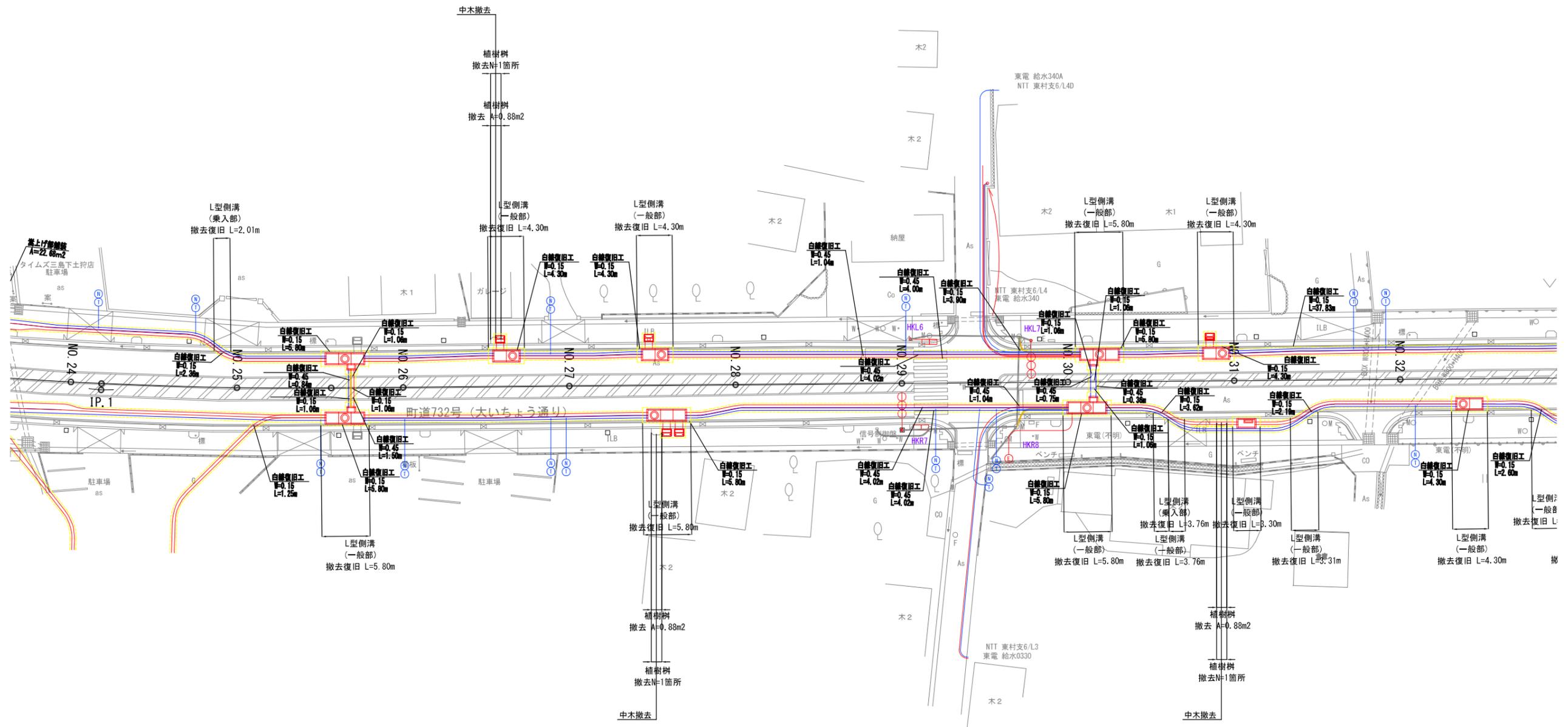
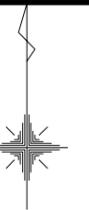
地上機器凡例

	変圧器
	三回路開閉器
	多回路開閉器
	将来用

工事名	令和7年度 町道732号線電線共同溝整備工事
工事箇所	長泉町下土狩 地内
図面の種類	雑工平面図(3)
縮尺	図示 ()内はA3縮小
縮尺	S=1:250 (S=1:500)
測量年月日	設計年月日
事務所名	駿東郡長泉町役場工事管理課

雑工平面図(4)

S=1:250 (S=1:500)



電線共同溝凡例

	I型系特殊部
	電力系特殊部
	通信系特殊部
	電力系管路
	通信系管路

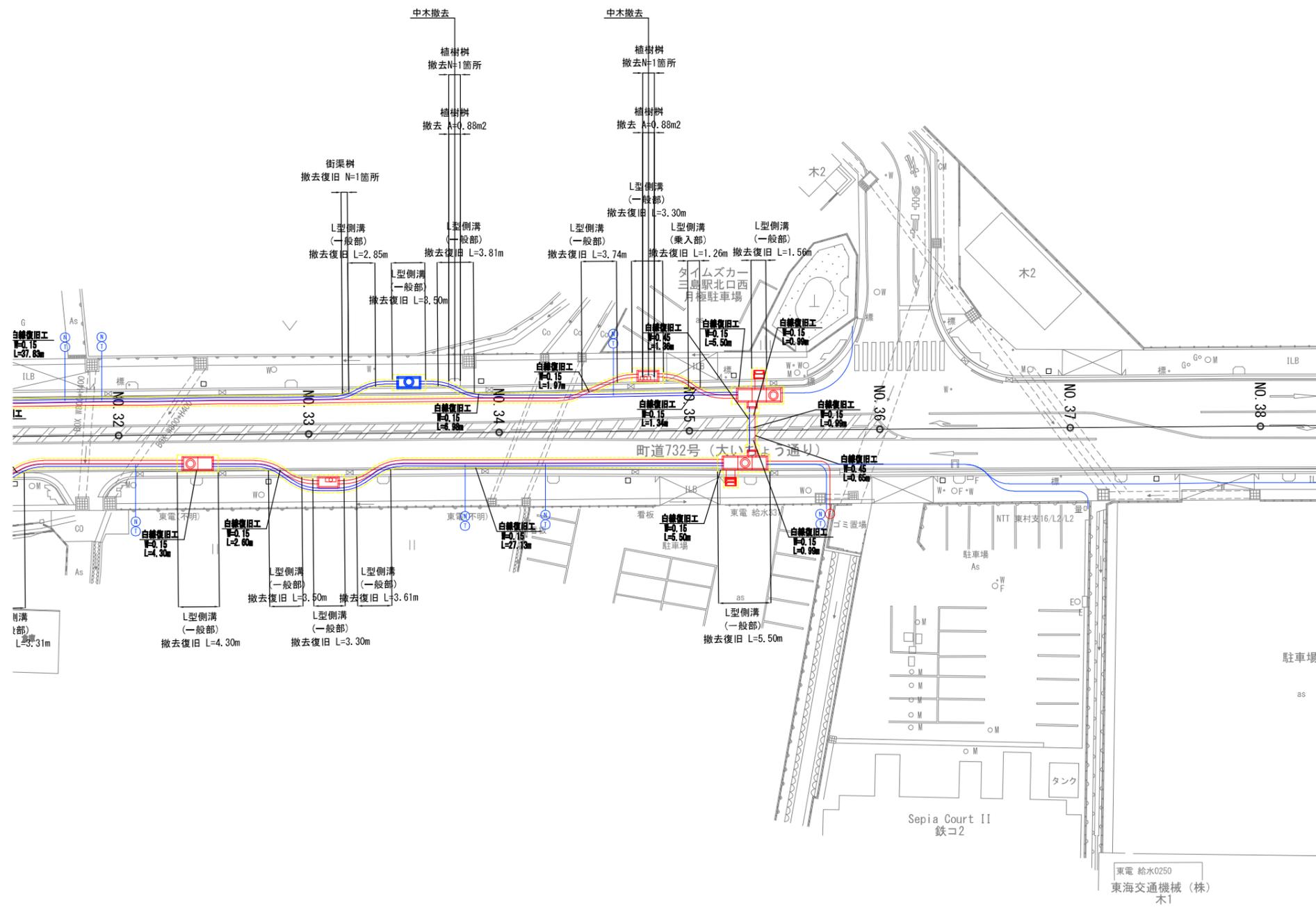
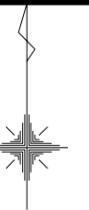
地上機器凡例

	変圧器
	三回路開閉器
	多回路開閉器
	将来用

工事名	令和7年度 町道732号線電線共同溝整備工事
工事箇所	長泉町下土狩 地内
図面の種類	雑工平面図(4)
縮尺	図示 ()内はA3縮小
測量年月日	設計年月日
事務所名	駿東郡長泉町役場工事管理課

雑工平面図(5)

S=1:250 (S=1:500)



電線共同溝凡例

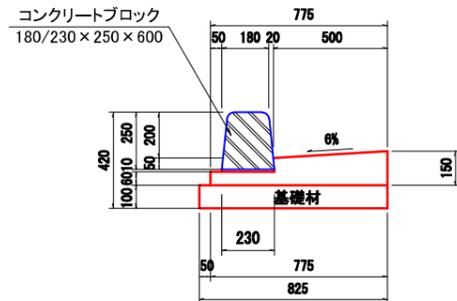
	I型系特殊部
	電力系特殊部
	通信系特殊部
	電力系管路
	通信系管路

地上機器凡例

	変圧器
	三回路開閉器
	多回路開閉器
	将来用

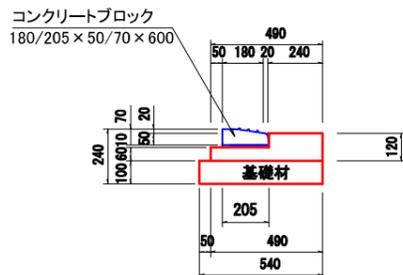
工事名	令和7年度 町道732号線電線共同溝整備工事	
工事箇所	長泉町下土狩 地内	
図面の種類	雑工平面図(5)	
縮尺	図示 ()内はA3縮小	S=1:250 (S=1:500)
測量年月日	設計年月日	
事務所名	駿東郡長泉町役場工事管理課	

L型街渠(1)撤去・復旧
(一般部)



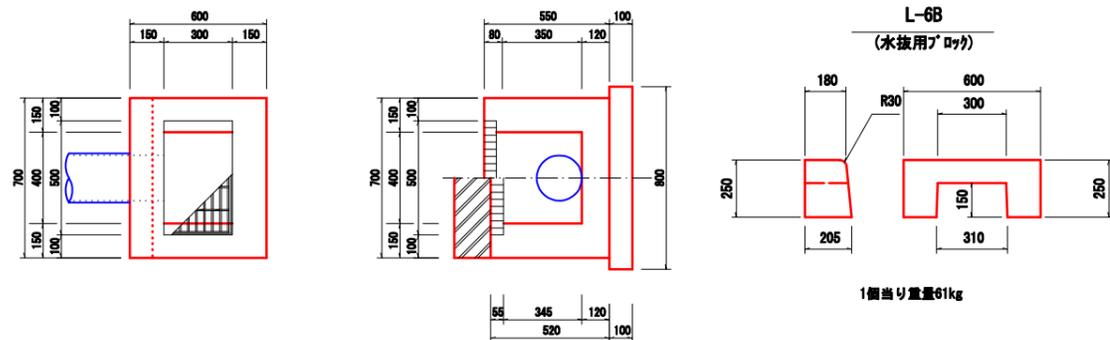
種別	仕様	算式	10m当り数量
コンクリート	18-8-25-BB	$\{(0.150+0.120) \times 1/2 \times 0.500 + 0.060 \times 0.275\} \times 10.000$	0.84 m ³
型枠	小型構造物	$(0.150+0.060) \times 10.00$	2.1 m ²
基礎材	再生珪酸塩	0.825 × 10.00	8.3 m ²
敷砂	1:3	0.23 × 0.01 × 10.00	0.023 m ³
歩車道境界ブロック	B種	(L-18標準ブロック)	16.7 個
取壊し		$\{(0.180+0.230) \times 1/2 \times 0.250\} \times 10.000 + 0.84$	1.4 m ³

L型街渠(2)撤去・復旧
(乗入部)



種別	仕様	算式	10m当り数量
コンクリート	18-8-25-BB	$(0.12 \times 0.24 + 0.06 \times 0.250) \times 10$	0.44 m ³
型枠	小型構造物	$(0.12+0.06) \times 10$	1.8 m ²
基礎材	再生珪酸塩	0.61 × 10	6.1 m ²
敷砂	1:3	0.17 × 0.01 × 10	0.02 m ³
歩車道境界ブロック	B種	(L-28車椅子用)	16.7 個
取壊し		$\{(0.050+0.070) \times 1/2 \times 0.205\} \times 10.000 + 0.44$	0.56 m ³

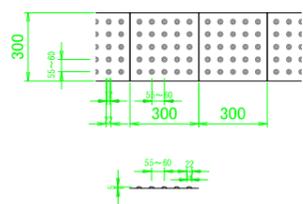
街渠柵撤去・復旧



種別	仕様	算式	10m当り数量
コンクリート	18-8-25-BB	$\{(0.52+0.55) \times 1/2 \times 0.60 \times 0.70 - (0.35+0.37) \times 1/2 \times 0.30 \times 0.40 - 0.30 \times 0.40 \times 0.06 - 0.10 \times 0.10 \times 3.14 \times 0.15\} \times 10.0$	1.70 m ³
型枠	小型構造物	$\{(0.52+0.55) \times 0.70 + (0.52+0.55) \times 1/2 \times 0.60 \times 2.0 + (0.52+0.54) \times 0.40 + (0.52+0.54) \times 1/2 \times 0.30 \times 2.0 - 0.10 \times 0.10 \times 3.14 \times 2.0\} \times 10.0$	20.7 m ²
基礎砕石	再生珪酸塩 RC-40	0.700 × 0.800 × 10.0 t=0.10	5.6 m ²
グレーチング	T-25	23.4kg/組	10.0 組
歩車道境界ブロック	B種	(L-6B水抜用ブロック)	11.7 個
取壊し		$\{(0.600 \times 0.250 - 0.310 \times 0.150) \times 1/2 \times 0.183\} \times 10.000 + 1.70$	1.9 m ³

視覚障害者誘導用ブロック撤去・復旧工

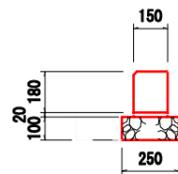
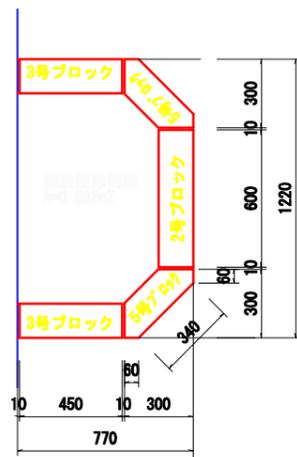
点状ブロック



材料	規格	単位	数量	摘要
視覚障害者誘導用ブロック	300 × 300 × 60	m ²	100.0	

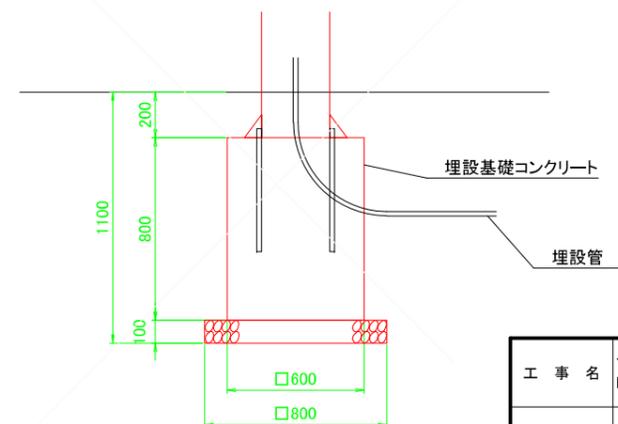
100m2当り

植樹柵撤去



名称	算式	単位	10箇所当り数量
取壊し	$0.15 \times 0.18 \times (0.6 + 0.45 \times 2 + 0.34 \times 2) \times 10$	m ³	0.59

照明灯基礎撤去・復旧工

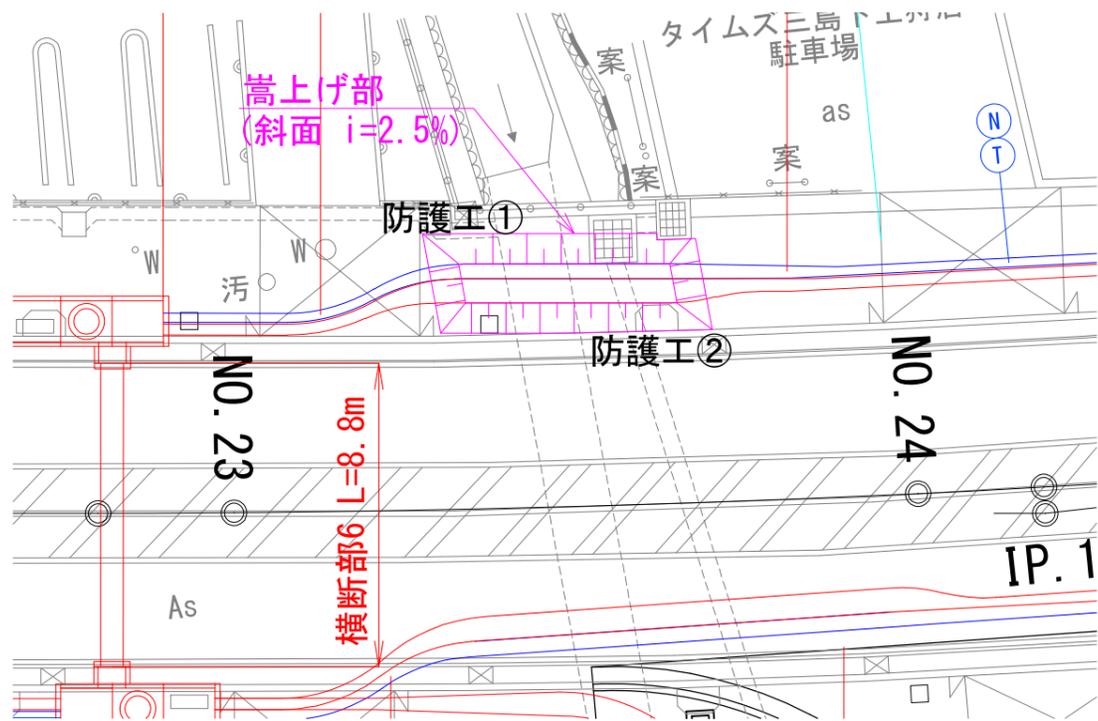


工事名	令和7年度 町道732号線電線共同溝整備工事
工事箇所	長泉町下土狩地内
図面の種類	雑工構造図
縮尺	図示 ()内はA3縮小
測量年月日	設計年月日
事務所名	駿東郡長泉町役場工事管理課

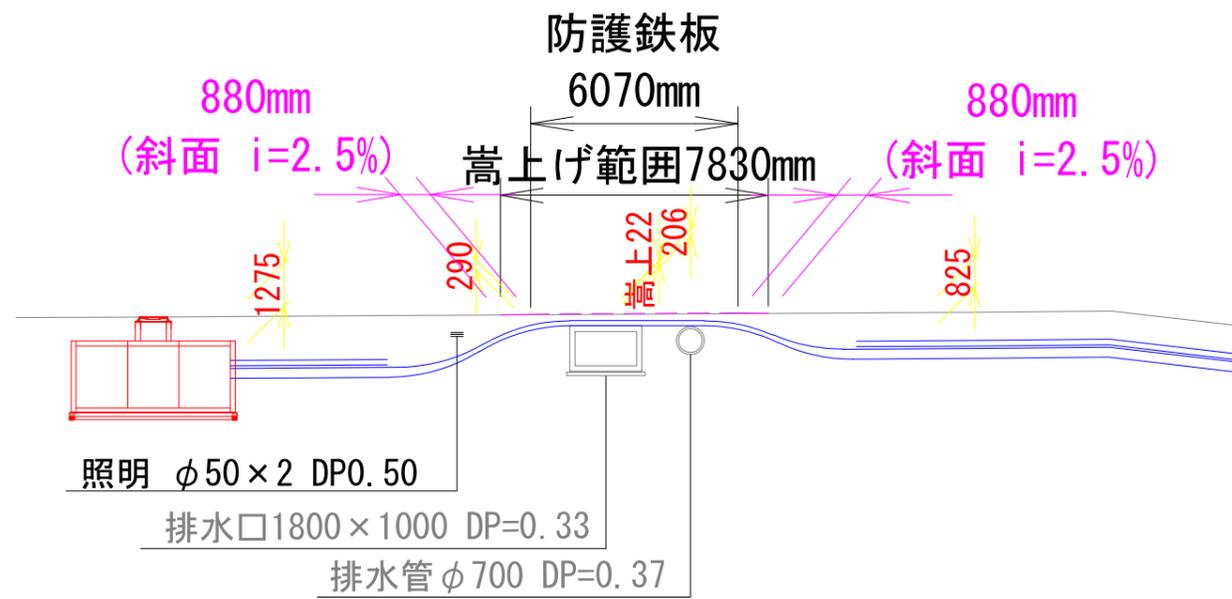
横断排水交差部詳細図(1) S=図示



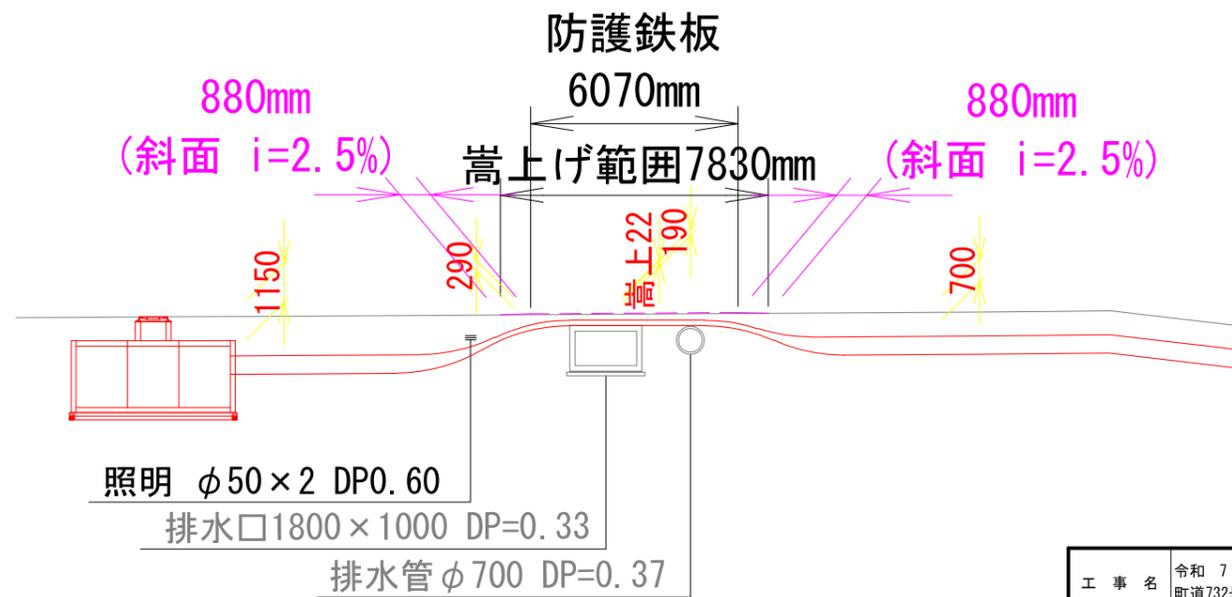
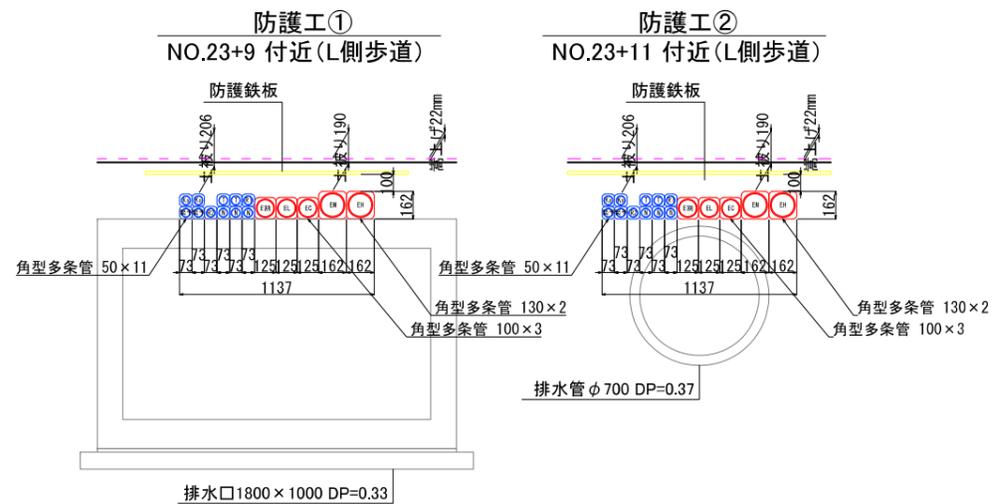
平面図 S=1:100(S=1:200)



側面図 S=1:100(S=1:200)

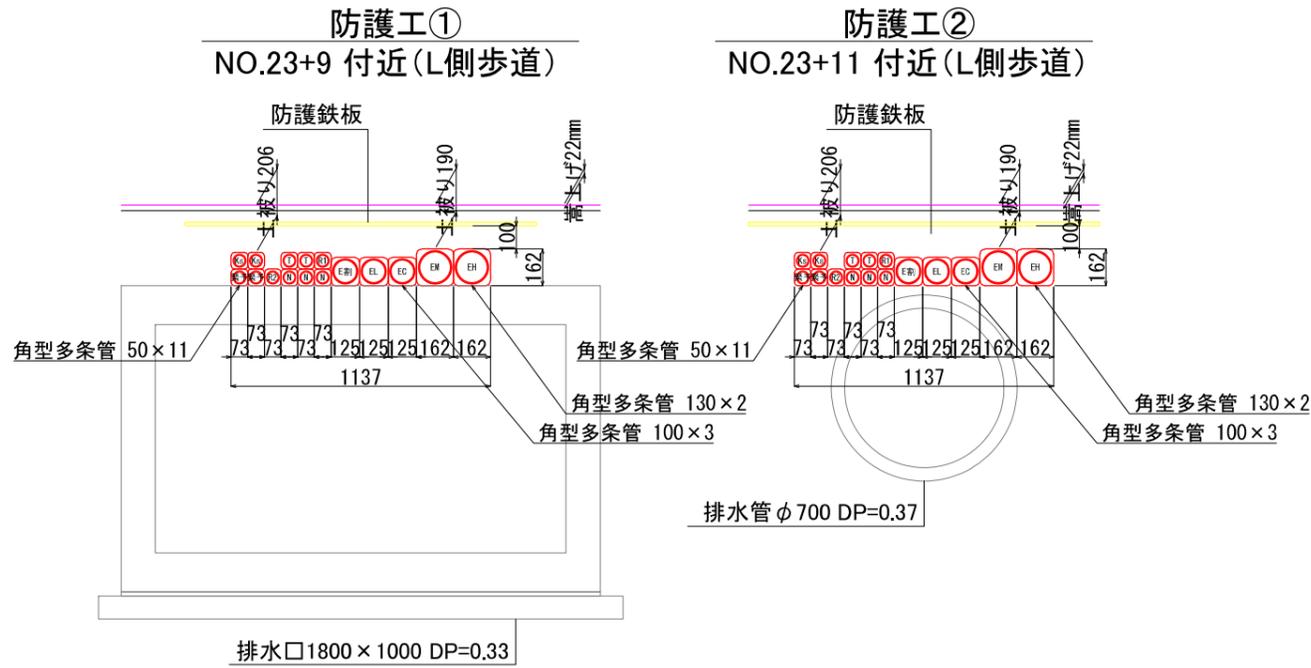


管路詳細図 S=1:20(S=1:40)

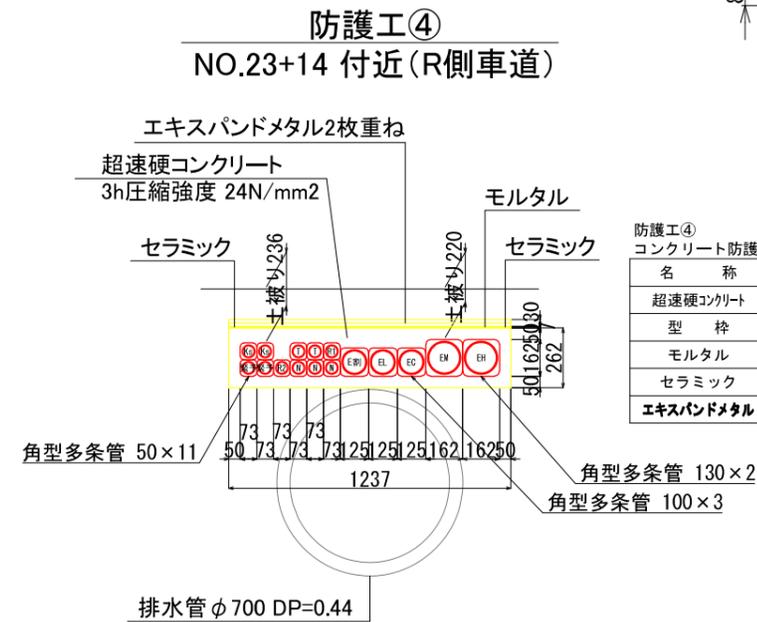
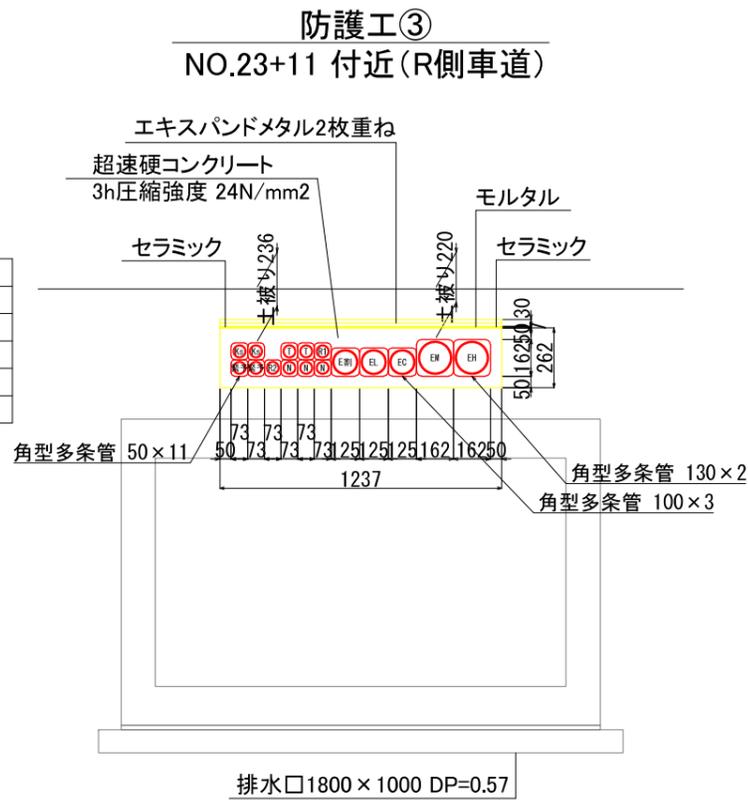
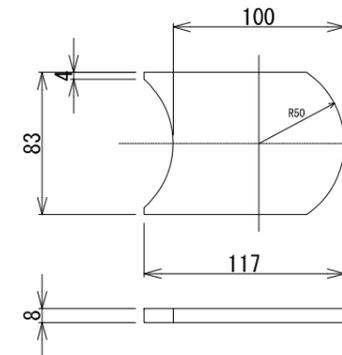


工事名	令和7年度 町道732号線電線共同溝整備工事
工事箇所	長泉町下土狩地内
図面の種類	横断排水交差部詳細図(1)
縮尺	図示 ()内はA3縮小
測量年月日	設計年月日
事務所名	駿東郡長泉町役場工事管理課

管路防護詳細図(1) S=1:15 (S=1:30)



浅層埋設管路防護セラミック板



防護工③
コンクリート防護 数量表 10m当り

名称	規格	単位	数量	摘要
超速硬コンクリート	3h圧縮強度24N/mm2	m3	1.7	
型枠		m2	5.2	
モルタル		m3	0.09	
セラミック		m	20.0	
エキスパンドメタル	XG14 2枚重ね	m	10.0	

防護工④
コンクリート防護 数量表 10m当り

名称	規格	単位	数量	摘要
超速硬コンクリート	3h圧縮強度24N/mm2	m3	1.7	
型枠		m2	5.2	
モルタル		m3	0.09	
セラミック		m	20.0	
エキスパンドメタル	XG14 2枚重ね	m	10.0	

工事名	令和7年度 町道732号線電線共同溝整備工事		
工事箇所	長泉町下土狩地内		
図面の種類	管路防護詳細図(1)		
縮尺	図示 ()内はA3縮小	S=1:15 (S=1:30)	
測量年月日	設計年月日		
事務所名	駿東郡長泉町役場工事管理課		