

第三者提供不可

令和 7 年度				工 事 設 計 書					
週休 2 日工事（発注者指定型）				単価適用月：令和 7 年 1 2 月					
工事番号：信号第 8－4 号									
工 事 名：信号機改良工事									
工事場所：備前市大内 4 5 6 番地の 1 先外 3 4 か所									
請負工事費				増 減 変 更					
				増		減		更 正	
契 約	令和	年	月	日	竣 工	令和	年	月	日
着 工	令和	年	月	日	延 期	令和	年	月	日

信号第8-4号 信号機改良工事場所表

番 号	署 名	交差点名	道 路 名	工 事 場 所	業 種	備 考
4 - 1	備前	大内 (7 - 31)	(国)2号	備前市大内4 5 6 番地の1 先	歩行者灯器LED化	
4 - 2	備前	日生駅前 (7 - 46)	(国)250号	備前市日生町寒河2 5 7 4 番地先	押ボタン化	
4 - 3	備前	日生西小学校東 (7 - 56)	(国)250号	備前市日生町日生1 6 5 3 番地1 先	押ボタン化	
4 - 4	備前	鶴海橋南詰 (7 - 64)	(主)備前牛窓線<39>	備前市鶴海3 6 5 6 番地の2 先	柱更新	
4 - 5	備前	福満 (7 - 85)	(主)岡山赤穂線<96>	備前市吉永町福満1 3 番地先	歩行者灯器LED化	
4 - 6	備前	梅灘 (7 - 86)	(国)250号	備前市日生町寒河2 4 6 8 番地先	歩行者灯器LED化	
4 - 7	児島	阿津 (10 - 14)	(国)430号	倉敷市児島阿津一丁目2 番1 3 号先	柱更新	
4 - 8	児島	琴浦中学校前 (10 - 25)	市道	倉敷市児島下の町八丁目8 番3 5 号先	柱更新	
4 - 9	児島	帆千谷 (10 - 26)	市道	倉敷市児島稗田町1 8 5 7 番地1 先	柱更新	
4 - 10	児島	日本被服前 (10 - 27)	(県)宇野津下之町線<276>	倉敷市児島下の町六丁目2 番1 4 号先	柱更新	
4 - 11	児島	曾原 (10 - 37)	(主)岡山児島線<21>	倉敷市曾原3 6 9 番地先	柱更新	
4 - 12	児島	阿津ポンプ場北 (10 - 51)	市道	倉敷市児島駅前四丁目9 2 番地先	柱更新	
4 - 13	児島	旧常盤橋 (10 - 60)	市道	倉敷市児島下の町十丁目3 番4 4 号先	柱更新	
4 - 14	児島	琴西小南 (10 - 61)	市道	倉敷市児島下の町五丁目4 番5 号先	柱更新	
4 - 15	児島	稗田西 (10 - 88)	(県)宇野津下之町線<276>	倉敷市児島稗田町3 8 4 0 番地5 先	柱更新	
4 - 16	水島	連島中東 (12 - 66)	市道	倉敷市連島中央五丁目6 番1 号先	柱更新	
4 - 17	水島	1 5 8 号地 (12 - 85)	市道	倉敷市連島五丁目1 番4 1 号先	柱更新	
4 - 18	水島	三菱自工南西 (12 - 122)	市道	倉敷市水島海岸通二丁目6 番地1 先	柱更新	
4 - 19	水島	東塚三丁目 (12 - 126)	(県)倉敷西環状線<428>	倉敷市東塚三丁目3 番7 号先	柱更新	
4 - 20	水島	連島東小南西 (12 - 134)	市道	倉敷市連島二丁目1 0 番1 号先	柱更新	
4 - 21	水島	霞ヶ丘小学校入口 (12 - 142)	(県)倉敷西環状線<428>	倉敷市連島町西之浦5 6 7 0 番地1 先	歩行者灯器LED化	
4 - 22	水島	北畝六丁目公園南西 (12 - 146)	市道	倉敷市北畝六丁目1 2 番3 4 号先	歩行者灯器LED化	
4 - 23	水島	水島ふれあいセンター前 (12 - 185)	(県)水島港唐船線<398>	倉敷市水島北亀島町8 番2 4 号先	歩行者灯器LED化	

信号第8-4号 信号機改良工事場所表

番 号	署 名	交差点名	道 路 名	工 事 場 所	業 種	備 考
4 - 24	水島	中畝六丁目 (12 - 187)	市道	倉敷市中畝六丁目 4 番 2 号先	歩行者灯器LED化	
4 - 25	水島	連島神亀小北 (12 - 188)	市道	倉敷市連島中央一丁目 8 番 3 7 号先	歩行者灯器LED化	
4 - 26	水島	中畝七丁目北 (12 - 189)	市道	倉敷市中畝八丁目 6 番 2 号先	歩行者灯器LED化	
4 - 27	水島	新呼松バス停北 (12 - 190)	(国)430号	倉敷市呼松二丁目 3 番 5 号先	歩行者灯器LED化	
4 - 28	水島	水島臨鉄東 (12 - 191)	市道	倉敷市北畝二丁目 3 番 4 5 号先	歩行者灯器LED化	
4 - 29	水島	西岡崎 (12 - 199)	(国)430号	倉敷市連島町鶴新田 2 8 0 5 番地 3 先	押ボタン化 歩行者灯器LED化	
4 - 30	総社	西田町 (16 - 11)	市道	総社市総社一丁目 1 0 番 1 号先	プログラム多段化 歩行者灯器LED化	
4 - 31	総社	総社西小学校口 (16 - 41)	市道	総社市久代 4 3 8 2 番地先	柱更新	
4 - 32	総社	総社中央小北 (16 - 51)	市道	総社市井尻野 1 6 3 7 番地 5 先	柱更新	
4 - 33	総社	窪木 (16 - 134)	(国)180号	総社市窪木 7 8 6 番地先	プログラム多段系統化	
4 - 34	総社	南溝手 (16 - 135)	(国)180号	総社市南溝手 1 9 3 番地 6 先	プログラム多段系統化	
4 - 35	総社	北溝手 (16 - 136)	(国)180号	総社市北溝手 6 4 2 番地先	プログラム多段系統化	

交通信号機工事設計内訳

工事名 信号機改良工事 信号第8-4号

(単位：円)

費 目		金 額	摘 要
[1] 機器費等	(1) 機 器 費		
	(2) 改 造 費		
	計		(1)+(2)
直接 工事費	(1) 材 料 費		
	(2) 労 務 費		
	(3) 基 礎 費		
	(4) 廃材処理費		(イ)+(ロ)
	(イ) アス・コン・土砂等		
	(ロ) 金属・廃ﾌﾟﾗ等		
	(5) 交通誘導警備員		
	A 計		(1)+(2)+(3)+(4)+(5)
間接 工事費	α 共通仮設費率 = {率標準値 × 施工地域補正} × 週休2日補正 () () () ()		
	(1) 基準値		$A \times \alpha$
	B 共通仮設費		(1)
	C 純工事費		A + B
	β 現場管理費率 = {率標準値 × 施工地域補正} × 週休2日補正 () () () ()		
	D 現場管理費		$C \times \beta$
E 工事原価			C + D
γ 一般管理費等率 = 率標準値 + 契約保証費補正 () () ()			
F 一般管理費			$E \times \gamma$
G スクラップ損料			
[2] 工事費計			E + F + G
[3] 合 計 (工事金額)			[1]+[2]
[4] 消費税及び地方消費税相当額			[3]×0.1
[5] 総額 (設計金額)			[3]+[4]

信号第8-4号 信号機改良工事

品名	規格	合計	単位	単価	金額	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	
[機器費]																																						
歩行者灯器 PV	LED(低コスト型)	32	灯			2					2	2														2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	8		
歩行者灯器アーム	L=0.5m	26	本			2					2	2														2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
歩行者灯器アーム	L=1.0m 2灯用	3	本																																	3		
文字板 歩行者灯器用	D-1「押ボ」式 歩行者 自転車」	16	枚																							2	2	2	2	2	2			2	2			
文字板 歩行者灯器用	E-1「歩行者 自転車」	8	枚																																8			
文字板 歩行者灯器用	F-2「押ボ」タン式」	8	枚			2					2	2																					2					
制御機取付金具	GP用	11	式									1		1		1	1	1	1				1	1	1											1	1	
車両灯器アーム取付金具	GP用	8	式									1		2					1	3																	1	
車両灯器アーム取付金具	GP用(アームL=2.5m以上)	10	式														2	2			1	2	1		1											1		
車両灯器アーム取付金具	コンクリート柱用(アームL=2.5m以上)	1	式													1																						
歩行者用灯器アーム取付金具	GP用	26	個									1		2			4	1	1	4		4	3	1	2											1	2	
歩行者用灯器アーム取付金具	コンクリート柱用	3	個													2								1														
視覚障害者用付加装置取付金具	GP用	1	式																					1														
スピーカーアーム取付金具	GP用	1	式																					1														
制御機(日生駅前7-46)	7ステップ5出力 LED専用 U型筐体(指定色)	1	台					1																1														
制御機(日生西小学校東7-56)	7ステップ5出力 LED専用	1	台						1																													
制御機(西岡崎12-199)	7ステップ5出力 LED専用	1	台																																	1		
制御機(西田町16-11)	10ステップ10出力 LED専用	1	台																																		1	
制御機(窪木16-134)	10ステップ10出力 LED専用 U型筐体(指定色)	1	台																																			
制御機(南溝手16-135)	10ステップ10出力 LED専用 U型筐体(指定色)	1	台																																			
制御機(北溝手16-136)	10ステップ10出力 LED専用 U型筐体(指定色)	1	台																																			
[機器費計]																																						
[改造費]																																						
柱穴あけのみ(現地)	ゴムエルボー込	1	箇所					1																														
[改造費計]																																						
[材料費]																																						
鋼管柱 GP-9 165.2φ	電柱札付 地際防食塗装H=2100	2	本														1																			1		
鋼管柱 GP-9 165.2φ曲(L=800)	電柱札付 地際防食塗装H=2100	6	本							1				1	2	1								1														
鋼管柱 GP-9 190.7φ	電柱札付 地際防食塗装H=2100	5	本									1						1						2		1												
鋼管柱 GP-9 190.7φ曲(L=800)	電柱札付 地際防食塗装H=2100	4	本															1	1				1													1		
補助ボックス(U型)	H=400 両面扉	1	個					1																														
電源箱(小)(電源ケーブル付)	切替安全開閉器・安全ブレーカー付	3	個						1																										1	1		
電源部材(補助ボックス内蔵) 電源ケーブル付	切替安全開閉器・安全ブレーカー付	1	個					1																														
ケーブル末端引留(GP用)	3BD-HD-17.IBT-208	48	式							1							3	1	4	3	3	7	7	1		1	4	4	2	2						3	2	
ケーブル末端引留(コンクリート柱用)	PE1BD(上空ケーブル1条分)	21	式										1	1	1	1	5	1					2	5	1											1	1	
電源箱取付金具	GP用	11	式										1		1		1	1	1	1				1	1	1										1	1	
端子箱取付金具	GP用	21	式										2		2		1	2	1	1	2		2	2	1	1				1						2	1	
端子箱取付金具	コンクリート柱用	1	式																					1														
接地棒	10φ×1500	17	本										1	1	2	1	1	1	2	2				1	1	1										2	1	
薄鋼電線管	51φ	12	m																																			
配管等セット(アース用)	19φ1m	26	式							3							1	2	3	1	3	1	2	2				1	3	1						2	1	
配管等セット(アース用)	19φ2m	2	式																						1													
配管等セット(制御機用)	51φ.PT.EC.19φ	2	式																																	1	1	
配管等セット(電源箱用)	25φ.PT×2.EC	3	式							1																										1	1	
配管等セット(押ボタン箱用)	25φ.PT.EC.19φ	2	式																																2			
配管等セット(スピーカ用)	19φ	1	式																																			
エントランスキャップ	51φ	2	個																						1													
FEP用異種管継手	65φ	2	個																																			
信号制御ケーブル	SVV 4C	216	m			12					12	12	6						12								12	12	12	12	12	12	12	12	12	48	6	
信号制御ケーブル	SVV 6C	14	m																																	14		
信号制御ケーブル	SVV 19C	19	m					3																												8	8	
信号制御ケーブル	SVV-SS 2C	22	m																				22															
信号制御ケーブル	SVV-SS 4C	76	m													17								59														
信号制御ケーブル	SVV-SS 6C	74	m												31			22	21																			
信号制御ケーブル	SVV-SS 8C	48	m																																		17	14

信号第8-4号 信号機改良工事

品名	規格	33	34	35
[機器費]				
歩行者灯器 PV	LED(低コスト型)			
歩行者灯器アーム	L=0.5m			
歩行者灯器アーム	L=1.0m 2灯用			
文字板 歩行者灯器用	D-1「押ボ式 歩行者 自転車」			
文字板 歩行者灯器用	E-1「歩行者 自転車」			
文字板 歩行者灯器用	F-2「押ボタン式」			
制御機取付金具	GP用			
車両灯器アーム取付金具	GP用			
車両灯器アーム取付金具	GP用(アームL=2.5m以上)			
車両灯器アーム取付金具	コンクリート柱用(アームL=2.5m以上)			
歩行者用灯器アーム取付金具	GP用			
歩行者用灯器アーム取付金具	コンクリート柱用			
視覚障害者用付加装置取付金具	GP用			
スピーカーアーム取付金具	GP用			
制御機(日生駅前7-46)	7ステップ5出力 LED専用 U型筐体(指定色)			
制御機(日生西小学校東7-56)	7ステップ5出力 LED専用			
制御機(西岡崎12-199)	7ステップ5出力 LED専用			
制御機(西田町16-11)	10ステップ10出力 LED専用			
制御機(窪木16-134)	10ステップ10出力 LED専用 U型筐体(指定色)	1		
制御機(南溝手16-135)	10ステップ10出力 LED専用 U型筐体(指定色)		1	
制御機(北溝手16-136)	10ステップ10出力 LED専用 U型筐体(指定色)			1
	[機器費計]			
[改造費]				
柱穴あけのみ(現地)	ゴムエルボー込			
	[改造費計]			
[材料費]				
鋼管柱 GP-9 165.2φ	電柱札付 地際防食塗装H=2100			
鋼管柱 GP-9 165.2φ 曲(L=800)	電柱札付 地際防食塗装H=2100			
鋼管柱 GP-9 190.7φ	電柱札付 地際防食塗装H=2100			
鋼管柱 GP-9 190.7φ 曲(L=800)	電柱札付 地際防食塗装H=2100			
補助ボックス(U型)	H=400 両面扉			
電源箱(小)(電源ケーブル付)	切替安全開閉器・安全ブレーカー付			
電源部材(補助ボックス内蔵)電源ケーブル付	切替安全開閉器・安全ブレーカー付			
ケーブル末端引留(GP用)	3BD-HD-17.1BT-208			
ケーブル末端引留(コンクリート柱用)	PE1BD(上空ケーブル1条分)			
電源箱取付金具	GP用			
端子箱取付金具	GP用			
端子箱取付金具	コンクリート柱用			
接地棒	10φ×1500			
薄鋼電線管	51φ			
配管等セット(アース用)	19φ1m			
配管等セット(アース用)	19φ2m			
配管等セット(制御機用)	51φ,PT,EC,19φ			
配管等セット(電源箱用)	25φ,PT×2,EC			
配管等セット(押ボタン箱用)	25φ,PT,EC,19φ			
配管等セット(スピーカー用)	19φ			
エントランスキャップ	51φ			
FEP用異種管継手	65φ			
信号制御ケーブル	SVV 4C			
信号制御ケーブル	SVV 6C			
信号制御ケーブル	SVV 19C			
信号制御ケーブル	SVV-SS 2C			
信号制御ケーブル	SVV-SS 4C			
信号制御ケーブル	SVV-SS 6C			
信号制御ケーブル	SVV-SS 8C			

信号第8-4号 信号機改良工事

品名	規格	合計	単位	単価	金額	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	
信号制御ケーブル	SVV-SS 12C	188	m										15	13				55	17				69													19		
信号制御ケーブル	SVV-SS 19C	120	m									23					26	20				29		22														
信号制御ケーブル	SVV-SS 30C	15	m														15																					
通信ケーブル	CCP-AP 6P 0.9mm	39	m									39																										
通信ケーブル	CCP-AP-SS 2P 0.9mm	15	m													15																						
電源ケーブル	VV-R 2C	31	m				1	9																										9	9			
スパイラルハンガー	SHRU-1500-60相当	33	m									33																										
終端クランプ	SHEG-2相当	4	個									4																										
端子箱	10T	1	個														1																					
端子箱	20T	19	個				2				2	2					1		3							1	2	1	1	1		1	1	1				
端子箱部材	10T用	1	個																													1						
	[材料費計]																																					
[労務費]																																						
[機器労務費]																																						
<取付>制御機	2方路	8	台				1	1					1	1					1					1										1		1		
<撤去>制御機	2方路	5	台										1	1					1					1												1		
<廃棄>制御機	2方路	2	台					1																										1				
<取付>制御機	3方路	2	台												1								1															
<撤去>制御機	3方路	2	台												1								1															
<取付>制御機	4方路	9	台									1					1	1								1									1		1	
<撤去>制御機	4方路	5	台									1					1	1							1												1	
<廃棄>制御機	4方路	1	台																																1			
<取付>制御機	6方路	2	台															2																				
<撤去>制御機	6方路	2	台															2																				
<廃棄>自立・抱込2段制御機	2方路	1	台				1																															
<廃棄>自立・抱込3段制御機	4方路	3	台																																			
<取付>時刻修正アンテナ		11	本				1	1					1	1									1	1										1	1			
<撤去>時刻修正アンテナ		3	本										1	1									1															
<廃棄>時刻修正アンテナ		1	本																															1				
<取付>車両灯器 片面		22	式						1				1	1	2	1	1	2	2	1	3	1	2	1		1										1	1	
<撤去>車両灯器 片面		22	式						1				1	1	2	1	1	2	2	1	3	1	2	1		1										1	1	
<取付>歩行者灯器		61	式				2		2	2	2		1	1	2	2	2	4	2	1	4		4	4	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2
<撤去>歩行者灯器		35	式						2				1	1	2	2	2	4	2	1	4		4	4	1	2											1	2
<廃棄>歩行者灯器		32	式				2				2	2															2	2	2	2	2	2	2	2	2	8		
<取付>歩行者灯器 2灯		3	式																																	3		
<取付>感知器		1	台													1																						
<撤去>感知器		1	台													1																						
<取付>感知器アーム		1	本													1																						
<撤去>感知器アーム		1	本													1																						
<取付>視覚障害者用付加装置		1	台																					1														
<撤去>視覚障害者用付加装置		1	台																					1														
<取付>スピーカーアーム		1	本																					1														
<撤去>スピーカーアーム		1	本																					1														
<取付>押ボタン箱		15	個				2	2					1	2		2				1				2										2		1		
<撤去>押ボタン箱		11	個										1	2		4				1				2												1		
<廃棄>押ボタン箱		6	個				2	2																										2				
<取付>押ボタン箱用アンテナ		1	本																					1														
<撤去>押ボタン箱用アンテナ		1	本																					1														
<取付>文字板 押ボタン箱用		12	枚				2						1	2		2				1				1										2		1		
<撤去>文字板 押ボタン箱用		10	枚										1	2		4				1				1												1		
<廃棄>文字板 押ボタン箱用		3	枚				2																												1			
<取付>路側標識		3	個											1										1														
<撤去>路側標識		3	個											1										1														
<取付>路上標識(支柱付き)		1	個																					1														
<撤去>路上標識(支柱付き)		1	個																					1														
<取付>道路照明		2	基																																			
<撤去>道路照明		2	基																																			

信号第8-4号 信号機改良工事

品名	規格	33	34	35
信号制御ケーブル	SVV-SS 12C			
信号制御ケーブル	SVV-SS 19C			
信号制御ケーブル	SVV-SS 30C			
通信ケーブル	CCP-AP 6P 0.9mm			
通信ケーブル	CCP-AP-SS 2P 0.9mm			
電源ケーブル	VV-R 2C	1	1	1
スハイルハンガー	SHRU-1500-60相当			
終端クランプ	SHEG-2相当			
端子箱	10T			
端子箱	20T			
端子箱部材	10T用			
	[材料費計]			
[労務費]				
[機器労務費]				
<取付>制御機	2方路			
<撤去>制御機	2方路			
<廃棄>制御機	2方路			
<取付>制御機	3方路			
<撤去>制御機	3方路			
<取付>制御機	4方路	1	1	1
<撤去>制御機	4方路			
<廃棄>制御機	4方路			
<取付>制御機	6方路			
<撤去>制御機	6方路			
<廃棄>自立・抱込2段制御機	2方路			
<廃棄>自立・抱込3段制御機	4方路	1	1	1
<取付>時刻修正アンテナ		1	1	1
<撤去>時刻修正アンテナ				
<廃棄>時刻修正アンテナ				
<取付>車両灯器 片面				
<撤去>車両灯器 片面				
<取付>歩行者灯器				
<撤去>歩行者灯器				
<廃棄>歩行者灯器				
<取付>歩行者灯器 2灯				
<取付>感知器				
<撤去>感知器				
<取付>感知器アーム				
<撤去>感知器アーム				
<取付>視覚障害者用付加装置				
<撤去>視覚障害者用付加装置				
<取付>スピーカーアーム				
<撤去>スピーカーアーム				
<取付>押ボタン箱				
<撤去>押ボタン箱				
<廃棄>押ボタン箱				
<取付>押ボタン箱用アンテナ				
<撤去>押ボタン箱用アンテナ				
<取付>文字板 押ボタン箱用				
<撤去>文字板 押ボタン箱用				
<廃棄>文字板 押ボタン箱用				
<取付>路側標識				
<撤去>路側標識				
<取付>路上標識(支柱付き)				
<撤去>路上標識(支柱付き)				
<取付>道路照明				
<撤去>道路照明				

信号第8-4号 信号機改良工事

品名	規格	合計	単位	単価	金額	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
	[機器労務費小計]																																				
[材料労務費]																																					
<取付>鋼管柱		22	本						1			1	1	2	1	1	2	1		2	1	2	2	1	1										2	1	
<廃棄>鋼管柱		4	本						1				1		1	1																					
<廃棄>コンクリート柱		21	本									1		2		1	2	1	1	2	1	2	3	1	1										2	1	
<廃棄>防護シート		1	本										1																								
<取付>電源箱		17	個					1				1	1	1	1	1	1	2	1				1	1	1								1	1	1	1	
<撤去>電源箱		14	個									1	1	1	1	1	1	2	1				1	1	1										1	1	
<廃棄>電源箱		3	個						1																									1	1		
<取付>電源箱(補助ボックス型)		1	個					1																													
<取付>ONU収容箱		2	個									1					1																				
<撤去>ONU収容箱		2	個									1					1																				
<接続>端子接続 5C以下		1	箇所																				1														
<接続>端子接続 10C以下		1	箇所																																	1	
<接続>端子接続 15C以下		4	箇所										1						1				1												1		
<接続>端子接続 20C以下		4	箇所									1					1						1		1												
<接続>端子接続 30C以下		1	箇所													1																					
<接続>端子接続 弱電用 10P以下		1	箇所									1																									
<取付>やり出し金具	L=1.0	1	個												1																						
<撤去>やり出し金具	L=1.0	1	個												1																						
<取付>配管等セット(アース用)	19φ 1m	3	式						3																												
<廃棄>配管等セット(アース用)	19φ 1m	26	式						3			1	2	3	1	3	1	2	2				1	3	1										2	1	
<廃棄>配管等セット(アース用)	19φ 2m	2	式													1								1													
<取付>配管等セット(制御機)	51φ,PT,EC,19φ	16	式									1	1	1	1	1	1	2	1				1	1	1								1	1	1	1	
<廃棄>配管等セット(制御機)	51φ,PT,EC,19φ	2	式																																		
<撤去>配管等セット(制御機)	51φ,PT,EC	14	式									1	1	1	1	1	1	2	1				1	1	1										1	1	
<取付>配管等セット(電源箱)	25φ,PT,EC	17	式						1			1	1	1	1	1	1	2	1				1	1	1								1	1	1	1	
<撤去>配管等セット(電源箱)	25φ,PT,EC	14	式									1	1	1	1	1	1	2	1				1	1	1										1	1	
<廃棄>配管等セット(電源箱)	25φ,PT,EC	3	式						1																										1	1	
<取付>配管等セット(ONU収容箱)	31φ,PT,19φ,PT,EC	3	式									1					2																				
<撤去>配管等セット(ONU収容箱)	31φ,PT,19φ,PT,EC	1	式									1																									
<取付>配管等セット(感知器)	31φ,PT,EC,19φ	1	式													1																					
<撤去>配管等セット(感知器)	31φ,PT,EC	1	式													1																					
<取付>配管等セット(押ボタン箱)	25φ,PT,EC,19φ	10	式										1	2			2			1				1									2		1		
<廃棄>配管等セット(押ボタン箱)	25φ,PT,EC,19φ	4	式														2																				
<撤去>配管等セット(押ボタン箱)	25φ,PT,EC	8	式										1	2			2			1				1											1		
<取付>配管等セット(高齢者押ボ)	39φ,PT,EC,19φ	1	式																					1													
<調整>配管等セット(高齢者用押ボタン箱)	39φ,PT,EC	1	式																					1													
<取付>配管等セット(視覚障害者制御機)	39φ,PT,EC,19φ	1	式																					1													
<撤去>配管等セット(視覚障害者制御機)	39φ,PT,EC	1	式																					1													
<取付>配管等セット(スピーカ)	19φ	1	式																					1													
<廃棄>配管等セット(スピーカ)	19φ	1	式																					1													
<取付>薄鋼電線管	51φ	12	m																		12																
<廃棄>薄鋼電線管	51φ	12	m																		12																
<取付>接地棒		3	本																1	2																	
<取付>接地棒(基礎工事と同時施工)		14	本									1	1	2	1	1	1	1					1	1	1										2	1	
<取付>SVV 2C		6	m									3					3																				
<撤去>SVV 2C		6	m									3					3																				
<取付>SVV 4C		516	m							12																											
<撤去>SVV 4C		300	m																																		
<廃棄>SVV 4C		216	m																																		
<取付>SVV 6C		88	m																																		
<撤去>SVV 6C		74	m																																		
<廃棄>SVV 6C		28	m																																		
<取付>SVV 8C		7	m																																		
<撤去>SVV 8C		13	m																																		
<取付>SVV 12C		6	m																																		

信号第8-4号 信号機改良工事

品名	規格	33	34	35
	[機器労務費小計]			
[材料労務費]				
<取付>鋼管柱				
<廃棄>鋼管柱				
<廃棄>コンクリート柱				
<廃棄>防護シート				
<取付>電源箱				
<撤去>電源箱				
<廃棄>電源箱				
<取付>電源箱(補助ボックス型)				
<取付>ONU収容箱				
<撤去>ONU収容箱				
<接続>端子接続 5C以下				
<接続>端子接続 10C以下				
<接続>端子接続 15C以下				
<接続>端子接続 20C以下				
<接続>端子接続 30C以下				
<接続>端子接続 弱電用 10P以下				
<取付>やり出し金具	L=1.0			
<撤去>やり出し金具	L=1.0			
<取付>配管等セット(アース用)	19φ 1m			
<廃棄>配管等セット(アース用)	19φ 1m			
<廃棄>配管等セット(アース用)	19φ 2m			
<取付>配管等セット(制御機)	51φ,PT,EC,19φ			
<廃棄>配管等セット(制御機)	51φ,PT,EC,19φ			
<撤去>配管等セット(制御機)	51φ,PT,EC			
<取付>配管等セット(電源箱)	25φ,PT,EC			
<撤去>配管等セット(電源箱)	25φ,PT,EC			
<廃棄>配管等セット(電源箱)	25φ,PT,EC			
<取付>配管等セット(ONU収容箱)	31φ,PT,19φ,PT,EC			
<撤去>配管等セット(ONU収容箱)	31φ,PT,19φ,PT,EC			
<取付>配管等セット(感知器)	31φ,PT,EC,19φ			
<撤去>配管等セット(感知器)	31φ,PT,EC			
<取付>配管等セット(押ボタン箱)	25φ,PT,EC,19φ			
<廃棄>配管等セット(押ボタン箱)	25φ,PT,EC,19φ			
<撤去>配管等セット(押ボタン箱)	25φ,PT,EC			
<取付>配管等セット(高齢者押ボ)	39φ,PT,EC,19φ			
<調整>配管等セット(高齢者用押ボタン箱)	39φ,PT,EC			
<取付>配管等セット(視覚障害者制御機)	39φ,PT,EC,19φ			
<撤去>配管等セット(視覚障害者制御機)	39φ,PT,EC			
<取付>配管等セット(スピーカ)	19φ			
<廃棄>配管等セット(スピーカ)	19φ			
<取付>薄鋼電線管	51φ			
<廃棄>薄鋼電線管	51φ			
<取付>接地棒				
<取付>接地棒(基礎工事と同時施工)				
<取付>SVV 2C				
<撤去>SVV 2C				
<取付>SVV 4C				
<撤去>SVV 4C				
<廃棄>SVV 4C				
<取付>SVV 6C				
<撤去>SVV 6C				
<廃棄>SVV 6C				
<取付>SVV 8C				
<撤去>SVV 8C				
<取付>SVV 12C				

信号第8-4号 信号機改良工事

品名	規格	合計	単位	単価	金額	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
<取付>SVV 19C		99	m				3						8	8	8			16	8				8	8									8	8	8	8	
<撤去>SVV 19C		80	m										8	8	8			16	8				8	8										8	8		
<廃棄>SVV 19C		17	m				1																										8	8			
<取付>SVV 30C		32	m									8				8	8							8													
<撤去>SVV 30C		32	m									8				8	8							8													
<取付>SVV-SS 2C		22	m																			22															
<廃棄>SVV-SS 2C		18	m																			18															
<取付>SVV-SS 4C		112	m											10	17						16		69														
<撤去>SVV-SS 4C		36	m											10							16		10														
<廃棄>SVV-SS 4C		57	m											1	8						1		47														
<取付>SVV-SS 6C		84	m											31	10	22	21																				
<撤去>SVV-SS 6C		10	m												10																						
<廃棄>SVV-SS 6C		55	m											27	1	12	15																				
<取付>SVV-SS 8C		78	m						10								10					17			10										17	14	
<撤去>SVV-SS 8C		30	m						10								10							10													
<廃棄>SVV-SS 8C		75	m						1							12		27				14			2										10	9	
<取付>SVV-SS 12C		248	m										15	13	10			85	17				69	10										19	10		
<撤去>SVV-SS 12C		60	m												10			30						10												10	
<廃棄>SVV-SS 12C		121	m										11	9	1				13	13			59												14	1	
<取付>SVV-SS 19C		148	m								33					26	38					29		22													
<撤去>SVV-SS 19C		28	m									10					18																				
<廃棄>SVV-SS 19C		82	m									21					18					25		18													
<取付>SVV-SS 30C		25	m													15								10													
<撤去>SVV-SS 30C		10	m																					10													
<廃棄>SVV-SS 30C		20	m													20																					
<取付>CCP-AP 2P		16	m													8	8																				
<撤去>CCP-AP 2P		16	m													8	8																				
<取付>CCP-AP-SS 2P		25	m													15	10																				
<撤去>CCP-AP-SS 2P		10	m														10																				
<廃棄>CCP-AP-SS 2P		20	m													20																					
<取付>CCP-AP-SS 6P		10	m									10																									
<撤去>CCP-AP-SS 6P		10	m									10																									
<廃棄>CCP-AP-SS 6P		33	m									33																									
<取付>CCP-AP 6P(既設ケーブルに吊る)		39	m									39																									
<取付>VV-R 2C		157	m				1	9				9	9	9	9	9	9	18	9				9	9	9								9	9	9	9	
<撤去>VV-R 2C		126	m									9	9	9	9	9	9	18	9				9	9	9										9	9	
<廃棄>VV-R 2C		31	m				1	9																										9	9		
<取付>LANケーブル(屋外用)		6	m									3					3																				
<撤去>LANケーブル(屋外用)		6	m									3					3																				
<取付>スパイラルハンガー		2	箇所									2																									
<取付>端子箱 10P/10T		6	個					1									1					1	1								1				1		
<撤去>端子箱 10P/10T		7	個					1								1		2				1	1												1		
<廃棄>端子箱 10P/10T		1	個																																		
<廃棄>端子箱 15P		12	個				1			2	2							1								1	1					1	1				
<取付>端子箱 20P/20T		35	個				2			2	2		1	2	1	1	2	4	1	2		1	2		1	1	2	1	1	1		1	1	1		1	1
<撤去>端子箱 20P/20T		16	個										1	2	1		2	1	1	2		1	2		1										1	1	
<廃棄>端子箱 20P/20T		4	個				1																														
<取付>端子箱 30P/30T		3	個									1				1								1													
<撤去>端子箱 30P/30T		3	個									1				1								1													
<取付>端子箱 弱電用 10P		1	個									1																									
<撤去>端子箱 弱電用 10P		1	個									1																									
	[材料労務費小計]																																				
	[労務費計]																																				
[基礎費]																																					
ヒューム管基礎	1-A	19	式						1			1	1	2	1	1	2	1		2	1		2		1										2	1	
ヒューム管基礎	1-A・BL	2	式																																		
基礎撤去	1-A	6	式									1				1					2	1														1	

信号第8-4号 信号機改良工事

品名	規格	33	34	35
<取付>SVV 19C				
<撤去>SVV 19C				
<廃棄>SVV 19C				
<取付>SVV 30C				
<撤去>SVV 30C				
<取付>SVV-SS 2C				
<廃棄>SVV-SS 2C				
<取付>SVV-SS 4C				
<撤去>SVV-SS 4C				
<廃棄>SVV-SS 4C				
<取付>SVV-SS 6C				
<撤去>SVV-SS 6C				
<廃棄>SVV-SS 6C				
<取付>SVV-SS 8C				
<撤去>SVV-SS 8C				
<廃棄>SVV-SS 8C				
<取付>SVV-SS 12C				
<撤去>SVV-SS 12C				
<廃棄>SVV-SS 12C				
<取付>SVV-SS 19C				
<撤去>SVV-SS 19C				
<廃棄>SVV-SS 19C				
<取付>SVV-SS 30C				
<撤去>SVV-SS 30C				
<廃棄>SVV-SS 30C				
<取付>CCP-AP 2P				
<撤去>CCP-AP 2P				
<取付>CCP-AP-SS 2P				
<撤去>CCP-AP-SS 2P				
<廃棄>CCP-AP-SS 2P				
<取付>CCP-AP-SS 6P				
<撤去>CCP-AP-SS 6P				
<廃棄>CCP-AP-SS 6P				
<取付>CCP-AP 6P(既設ケーブルに吊る)				
<取付>VV-R 2C		1	1	1
<撤去>VV-R 2C				
<廃棄>VV-R 2C		1	1	1
<取付>LANケーブル(屋外用)				
<撤去>LANケーブル(屋外用)				
<取付>スパイラルハンガー				
<取付>端子箱 10P/10T				
<撤去>端子箱 10P/10T				
<廃棄>端子箱 10P/10T				
<廃棄>端子箱 15P				
<取付>端子箱 20P/20T				
<撤去>端子箱 20P/20T				
<廃棄>端子箱 20P/20T				
<取付>端子箱 30P/30T				
<撤去>端子箱 30P/30T				
<取付>端子箱 弱電用 10P				
<撤去>端子箱 弱電用 10P				
	[材料労務費小計]			
	[労務費計]			
[基礎費]				
ヒューム管基礎	1-A			
ヒューム管基礎	1-A・BL			
基礎撤去	1-A			

信号第8-4号 信号機改良工事

品名	規格	合計	単位	単価	金額	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
ヒューム管基礎	1-A(350φ)・BL	1	式																			1															
基礎撤去	C-A	14	式										1	2	1	1	2					1	3		1										1	1	
基礎撤去	C-B	2	式																			1		1													
	[基礎費計]																																				
[廃材処理費(アス・コン・土砂等)]																																					
廃材処理費	1-A	21	式						1			1	1	2	1	1	2	1		2	1	1	2	1	1										2	1	
廃材処理費	基礎撤去1-A	6	式								1					1				2	1														1		
廃材処理費	1-A(350φ)	1	式																			1															
廃材処理費	基礎撤去C-A	14	式										1	2	1	1	2					1	3		1									1	1		
廃材処理費	基礎撤去C-B	2	式																			1		1													
廃材処理費	コンクリート柱	21	式									1		2		1	2	1	1	2	1	2	3	1	1									2	1		
	[廃材処理費(アス・コン・土砂等)計]																																				
[スクラップ 損料]																																					
スクラップ 損料	制御機筐体	3	台					1																										1	1		
スクラップ 損料	自立2段制御機筐体	1	台					1																													
スクラップ 損料	自立3段制御機筐体	3	台																																		
スクラップ 損料	歩行者用アーム L=0.5mまで	32	本							2																	2	2	2	2	2	2	2	2	2	8	
スクラップ 損料	文字板 歩行者用	32	枚							2																	2	2	2	2	2	2	2	2	2	8	
スクラップ 損料	文字板 押ボ ン箱用	3	枚					2																										1			
スクラップ 損料	鋼管柱 GP-7.5(165.2φ)	1	本						1																												
スクラップ 損料	鋼管柱 GP-9(165.2φ)	3	本										1		1	1																					
スクラップ 損料	電源箱	3	個					1																										1	1		
スクラップ 損料	配管等(アース用)19φ1m	26	式						3				1	2	3	1	3	1	2	2			1	3	1										2	1	
スクラップ 損料	配管等(アース用)19φ2m	2	式														1							1													
スクラップ 損料	配管等(制御機)51φ,19φ	2	式																															1	1		
スクラップ 損料	配管等(電源箱)25φ	3	式					1																										1	1		
スクラップ 損料	配管等(押ボ 箱)25φ,19φ	4	式													2																		2			
スクラップ 損料	薄鋼電線管 51φ	12	m																	12																	
スクラップ 損料	配管等(スピーカ)19φ	1	式																					1													
	[スクラップ 損料計]																																				

信号第8-4号 信号機改良工事

品名	規格	33	34	35
ヒューム管基礎	1-A(350φ)・BL			
基礎撤去	C-A			
基礎撤去	C-B			
	[基礎費計]			
[廃材処理費(アス・コン・土砂等)]				
廃材処理費	1-A			
廃材処理費	基礎撤去1-A			
廃材処理費	1-A(350φ)			
廃材処理費	基礎撤去C-A			
廃材処理費	基礎撤去C-B			
廃材処理費	コンクリート柱			
	[廃材処理費(アス・コン・土砂等)計]			
[スクラップ 損料]				
スクラップ 損料	制御機筐体			
スクラップ 損料	自立2段制御機筐体			
スクラップ 損料	自立3段制御機筐体	1	1	1
スクラップ 損料	歩行者用アーム L=0.5mまで			
スクラップ 損料	文字板 歩行者用			
スクラップ 損料	文字板 押ボタン箱用			
スクラップ 損料	鋼管柱 GP-7.5(165.2φ)			
スクラップ 損料	鋼管柱 GP-9(165.2φ)			
スクラップ 損料	電源箱			
スクラップ 損料	配管等(アース用)19φ1m			
スクラップ 損料	配管等(アース用)19φ2m			
スクラップ 損料	配管等(制御機)51φ,19φ			
スクラップ 損料	配管等(電源箱)25φ			
スクラップ 損料	配管等(押ボタン箱)25φ,19φ			
スクラップ 損料	薄鋼電線管 51φ			
スクラップ 損料	配管等(スピーカー)19φ			
	[スクラップ 損料計]			

【複合代価表】

信号機改良工事 信号第8-4号

品 名	仕 様	数量	単位	単 価	金 額	備 考
制御機(日生駅前7-46)	7ステップ 5出力 LED専用 U型筐体(指定色)	1	台			
交通信号制御機 仕1012号「版6」(LED専用)	押ボタン制御 6出力(指定色)	1	台			
制御機(日生西小学校東7-56)	7ステップ 5出力 LED専用	1	台			
交通信号制御機 仕1012号「版6」(LED専用)	押ボタン制御 6出力	1	台			
制御機(西岡崎12-199)	7ステップ 5出力 LED専用	1	台			
交通信号制御機 仕1012号「版6」(LED専用)	押ボタン制御 6出力	1	台			
制御機(西田町16-11)	10ステップ 10出力 LED専用	1	台			
交通信号制御機 仕1012号「版6」(LED専用)	12出力	1	台			
仕1012号「版6」 拡張機能	系統機能	1	式			
制御機(窪木16-134)	10ステップ 10出力 LED専用 U型筐体(指定色)	1	台			
交通信号制御機 仕1012号「版6」(LED専用)	12出力(指定色)	1	台			
仕1012号「版6」 拡張機能	系統機能	1	式			
仕1012号「版6」 拡張機能	リコール機能	1	式			
制御機(南溝手16-135)	10ステップ 10出力 LED専用 U型筐体(指定色)	1	台			
交通信号制御機 仕1012号「版6」(LED専用)	12出力(指定色)	1	台			
仕1012号「版6」 拡張機能	系統機能	1	式			
仕1012号「版6」 拡張機能	リコール機能	1	式			
制御機(北溝手16-136)	10ステップ 10出力 LED専用 U型筐体(指定色)	1	台			
交通信号制御機 仕1012号「版6」(LED専用)	12出力(指定色)	1	台			
仕1012号「版6」 拡張機能	系統機能	1	式			
仕1012号「版6」 拡張機能	リコール機能	1	式			

信号機仕様書の特記及び追加事項は、特記仕様書のとおりとする。

特記仕様書

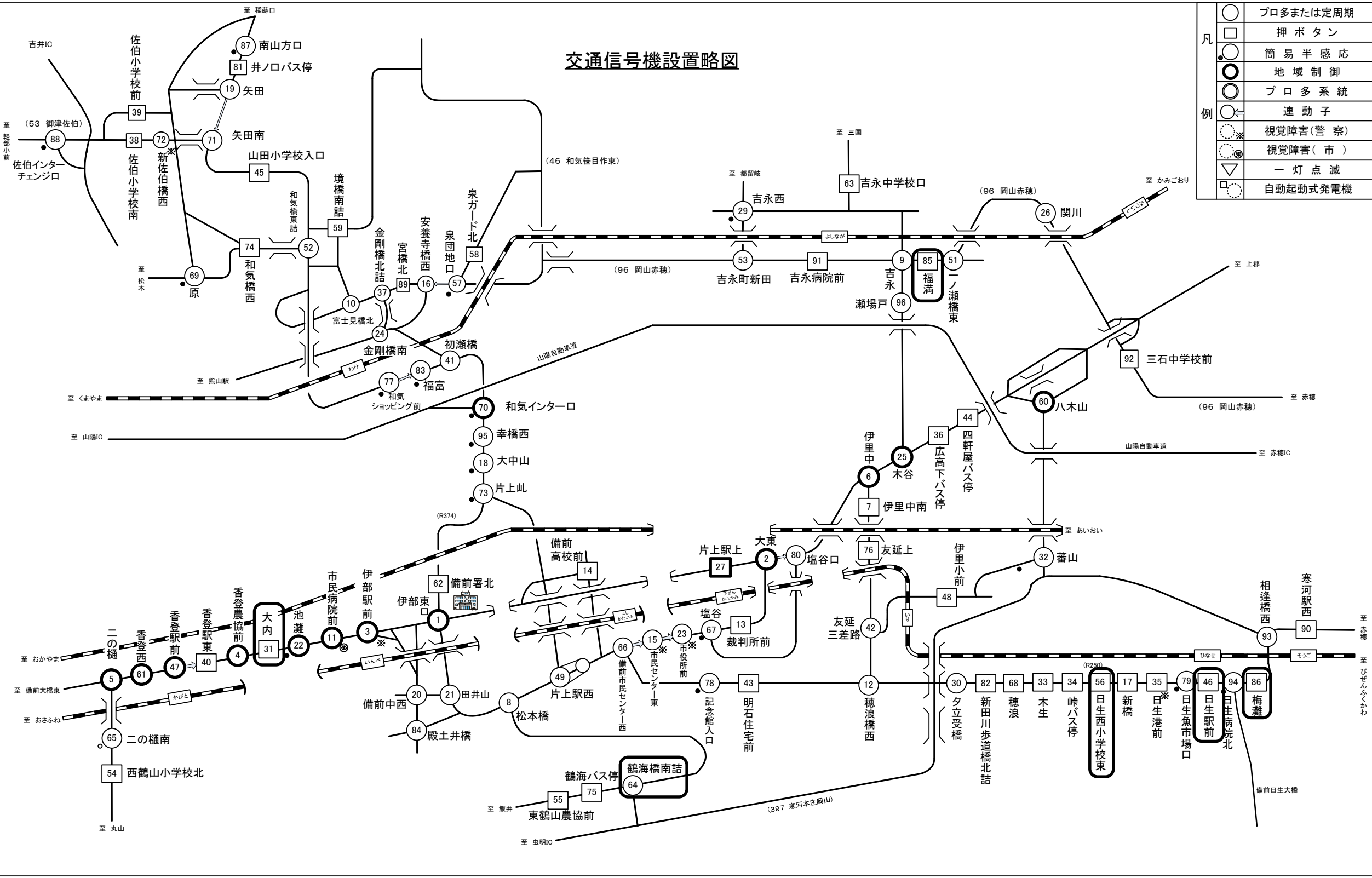
工事番号 信号第 8-4 号
工事名 信号機改良工事
工事場所 備前市大内456番地の1先外34か所

項目	特記事項
・週休2日工事の実施について	<p>本工事は、「発注者指定型」による岡山県週休2日工事（以下「週休2日工事」という。）の対象工事であり、実施に当たっては、本特記仕様書によるほか、別に定める「岡山県週休2日工事实施要領」によるものとする。</p> <p>1 定義</p> <p>（1）週休2日工事における「週休2日」とは、対象期間において、原則として土・日曜日を休日として確保し、現場を完全閉所することをいう。</p> <p>（2）「対象期間」とは、現場着手日（準備工事を除く。）から現場完成日までをいう。なお、対象期間内には、計2日の休日と計6日の開所日を有する連続した8日間の期間を1回以上含むものとする。</p> <p>（3）「完全閉所」とは、現場事務所での事務的作業を含む、工事現場における全ての作業を中断し、現場を閉所とすることをいう。</p> <p>（4）「通期の週休2日の達成」とは、対象期間における土・日曜日の日数と等しい休日である土・日曜日の日数（発注者が認めた振替日を含む。）を確保し現場を完全閉所した場合をいう。</p> <p>（5）「月単位の週休2日の達成」とは、通期の週休2日を達成した工事で、かつ、振替日を設定したときには、振替日を作業を行う土・日曜日の前後1週間以内に確保し、現場を完全閉所した場合をいう。</p> <p>（6）「完全週休2日（土日）の達成」とは、対象期間の全ての週において、休日を土・日曜日に指定し、1週間に2日以上現場を完全閉所した場合をいう。ただし、受注者の責によらず土・日曜日に施工を行わざるを得ない場合は、土・日曜日に代わる曜日（以下、「指定曜日」という。）を指定し、現場を完全閉所するものとする。</p> <p>2 実施方法</p> <p>（1）受注者は、契約後速やかに、監督員と週休2日の内容として、完全週休2日（土日）、月単位もしくは通期の週休2日のいずれを実施するか工事打合簿等により協議するものとする。また、現場着手前に工事打合簿に休日を明示した休日等取得計画表（以下「計画表」という。）を添付し監督員の承認を受けるものとする。</p> <p>（2）受注者は、地元条件や天候等によりやむを得ず土・日曜日もしくは指定曜日に作業を行う必要が生じた場合は、振替日を設定し、事前に監督員と工事打合簿等により協議し、承認を受けるものとする。</p> <p>（3）受注者は、週休2日工事である旨を工事看板等で現場に掲示するものとする。</p> <p>3 実施報告</p> <p>（1）受注者は、現場完成後速やかに、計画表に対象期間内の休日の取得実績を記入したものを、監督員に提出しなければならない。</p> <p>（2）受注者は、前項の計画表の提出と併せて休日の取得実績が確認できる書類（工事日誌、出勤簿等当該現場を完全閉所したことを確認できるものに限る。）を提示し、監督員の確認を受けなければならない。</p> <p>4 経費の補正</p> <p>月単位の週休2日を達成した場合の補正係数を各経費に乗じて予定</p>

項 目	特 記 事 項								
	<p>価格を算出しており、完全週休 2 日（土日）を達成した場合は、精算時に補正係数を完全週休 2 日（土日）を達成をした場合の補正係数に変更する。また、月単位の週休 2 日を達成することができなかった場合は、補正なしとして変更する。</p> <p>5 その他 「岡山県週休 2 日工事実施要領」及び休日等取得計画表などの参考資料については、岡山県土木部技術管理課ホームページを参照するものとする。 https://www.pref.okayama.jp/page/551767.html</p>								
・情報通信機器の活用等による兼任制度について	<p>・ 本工事に配置する主任技術者又は監理技術者が建設業法第26条第3項第1号の規定により他の工事と兼務する場合又は建設業法第26条の5に規定する要件を満たすことにより営業所に専任で配置される技術者と兼務する場合は、建設業法施行規則第17条の2第1項第5号又は第17条の5第1項第5号に規定する人員の配置を示す計画書を本工事の契約の締結時（工期の途中で兼務する場合は兼務を開始する日までに）に提出すること。</p> <p>また、本工事が一般競争入札（条件付）により契約が締結される場合は、入札公告において建設業法第26条第3項第1号に規定する主任技術者又は監理技術者の配置が認められる場合に限り、営業所に専任で配置される技術者が建設業法第26条の5に規定する要件を満たすことにより本工事の技術者と兼務することができる。</p>								
・安全対策関係	<p>・ 本工事の施工に当たっては、交通誘導警備員を適切に配置し、一般交通等に支障を及ぼさないように十分注意して施工するものとする。</p> <p>なお、本工事の交通誘導警備員として、下記の人数を見込んでいる。</p> <table> <tr> <td>交通誘導警備員</td> <td>221.38人</td> </tr> </table>	交通誘導警備員	221.38人						
交通誘導警備員	221.38人								
・廃材処理関係	<p>・ 本工事の廃材処理として、下記の数量を見込んでいる。</p> <table> <tr> <td>コンクリート殻</td> <td>29.638 t</td> </tr> <tr> <td>アスファルト殻</td> <td>4.644 t</td> </tr> </table> <p>「建設リサイクル推進工事」</p> <table> <tr> <td>金属くず</td> <td>893.365kg</td> </tr> <tr> <td>廃プラ</td> <td>328.769kg</td> </tr> </table>	コンクリート殻	29.638 t	アスファルト殻	4.644 t	金属くず	893.365kg	廃プラ	328.769kg
コンクリート殻	29.638 t								
アスファルト殻	4.644 t								
金属くず	893.365kg								
廃プラ	328.769kg								
・前払金等の条件について	<p>・ 本工事における前払金請求、中間前金払請求、部分払検査及び竣工検査は令和 8 年 4 月 1 日以降とする。</p>								
・完成図書関係	<p>・ 工事写真及び完成写真は印刷物（1 部）及び電子データで提出すること。</p>								
・工事期間	<p>・ 工事期間には、検査期間を含んでいるので、工期末日の 1 4 日前までに工事完成届及び完成図書を提出すること。</p>								

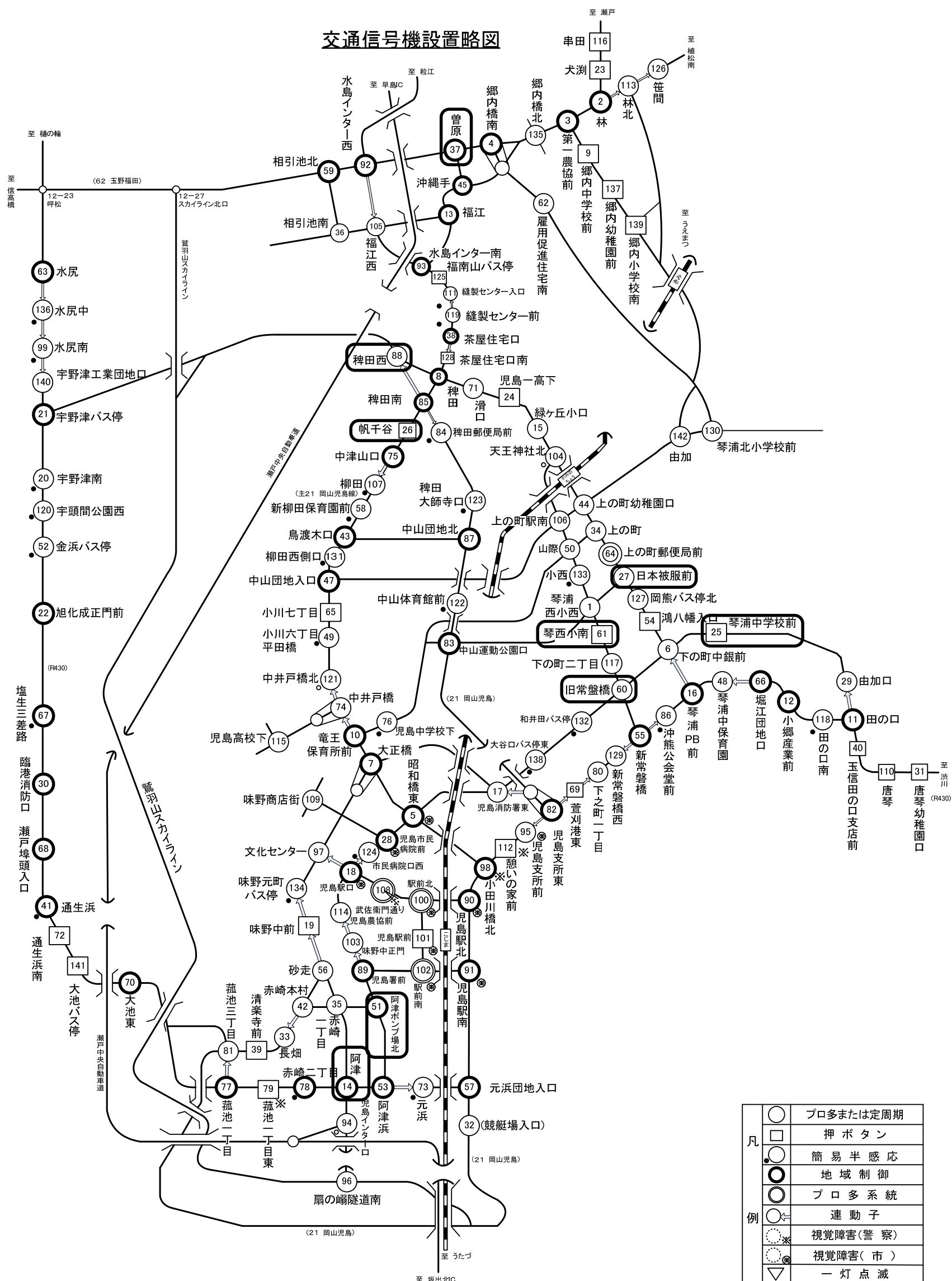
備 前










交通信号機設置略図



見島

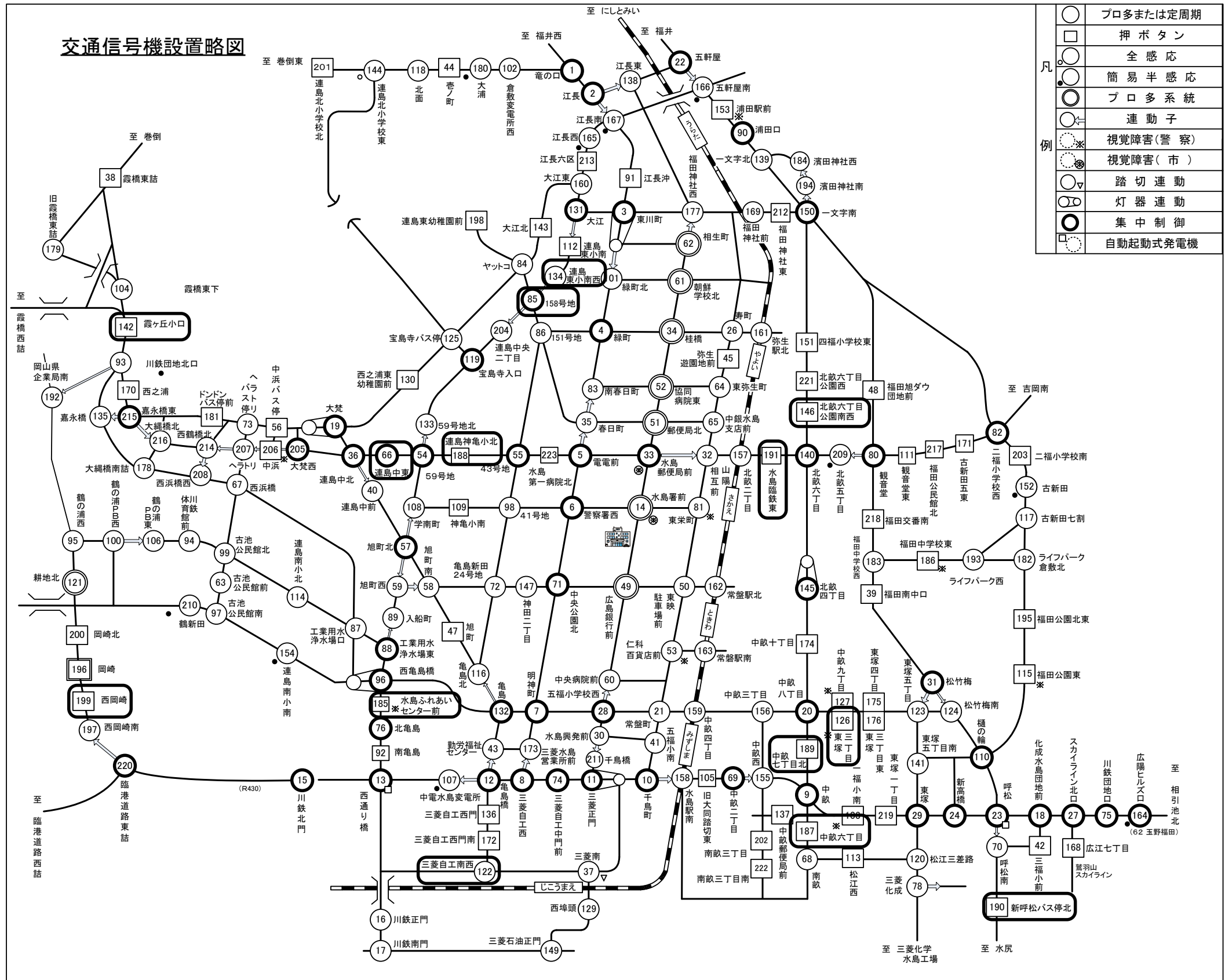
交通信号機設置略図















凡		プロ多または定周期
		押 ボ タ ン
		簡 易 半 感 応
		地 域 制 御
例		プ ロ 多 系 統
		連 動 子
		視覚障害(警 察)
		視覚障害(市)
		一 灯 点 滅

水島

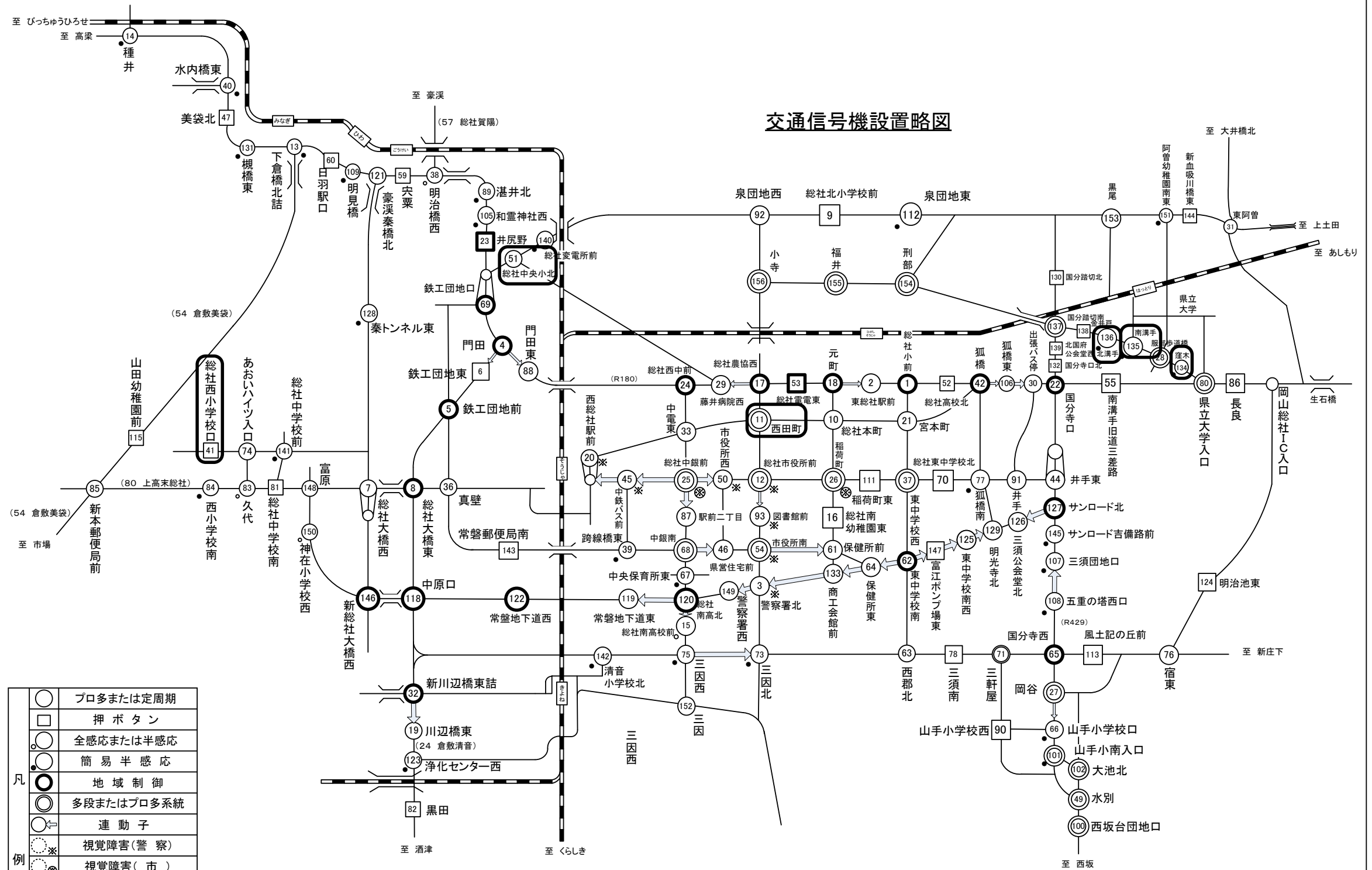
交通信号機設置略図



凡		プロ多または定周期
		押 ボ タ ン
		全 感 応
		簡 易 半 感 応
		プ ロ 多 系 統
例		連 動 子
		視覚障害(警察)
		視覚障害(市)
		踏 切 連 動
		灯 器 連 動
		集 中 制 御
		自動起動式発電機

総社

交通信号機設置略図



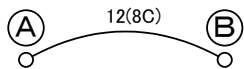
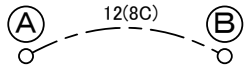
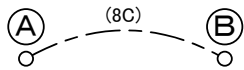
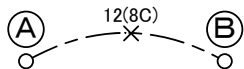
凡例	○	プロ多または定周期
	□	押ボタン
	○	全感应または半感应
	○	簡易半感应
	●	地域制御
	◎	多段またはプロ多系統
	○	連動子
	○*	視覚障害(警察)
	○*	視覚障害(市)
	▽	一灯点滅

工事図面凡例補足

○県警柱

	県警 鋼管柱	県警 コンクリート柱	工事図面内の記載事項
新設	○	●	柱及び基礎仕様を記載
既設	○	●	なし
廃棄	○	●	柱及び基礎仕様を記載

○信号ケーブル

	信号ケーブル	備考
新設		
既設		ケーブル長の記載有無に関わらず 一点破線は工事をしない既設ケーブルを示す。
		
廃棄		

施工外省略

- 施工箇所
- ①

20P

PV(LED電球) L=0.5 F-2

20T

PV(LED) L=0.5 F-2

廃棄
- ②

15P

PV(LED電球) L=0.5 F-2

20T

PV(LED) L=0.5 F-2

廃棄

- 20P

1H33(LED) L=3.5 A-2

PV(LED電球) L=0.5 F-2

51φ(19C)PT,EC 19φ(アース)

(小・P)25φ(VVR)PT×2,EC

25φ(6C)PT,EC 19φ(アース) G-2

GP-9曲 190.7φ (1-A)

防護シート(BY-R-7-10)

地名板

- 15P

1H33(LED) L=3.5 A-2

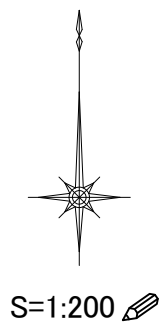
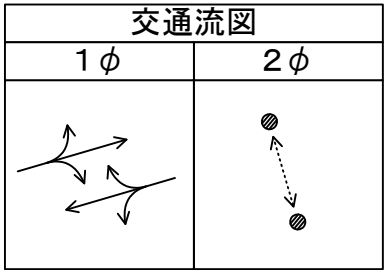
PV(LED電球) L=0.5 F-2

25φ(6C)PT,EC 19φ(アース) G-2

GP-9曲 190.7φ (1-A)

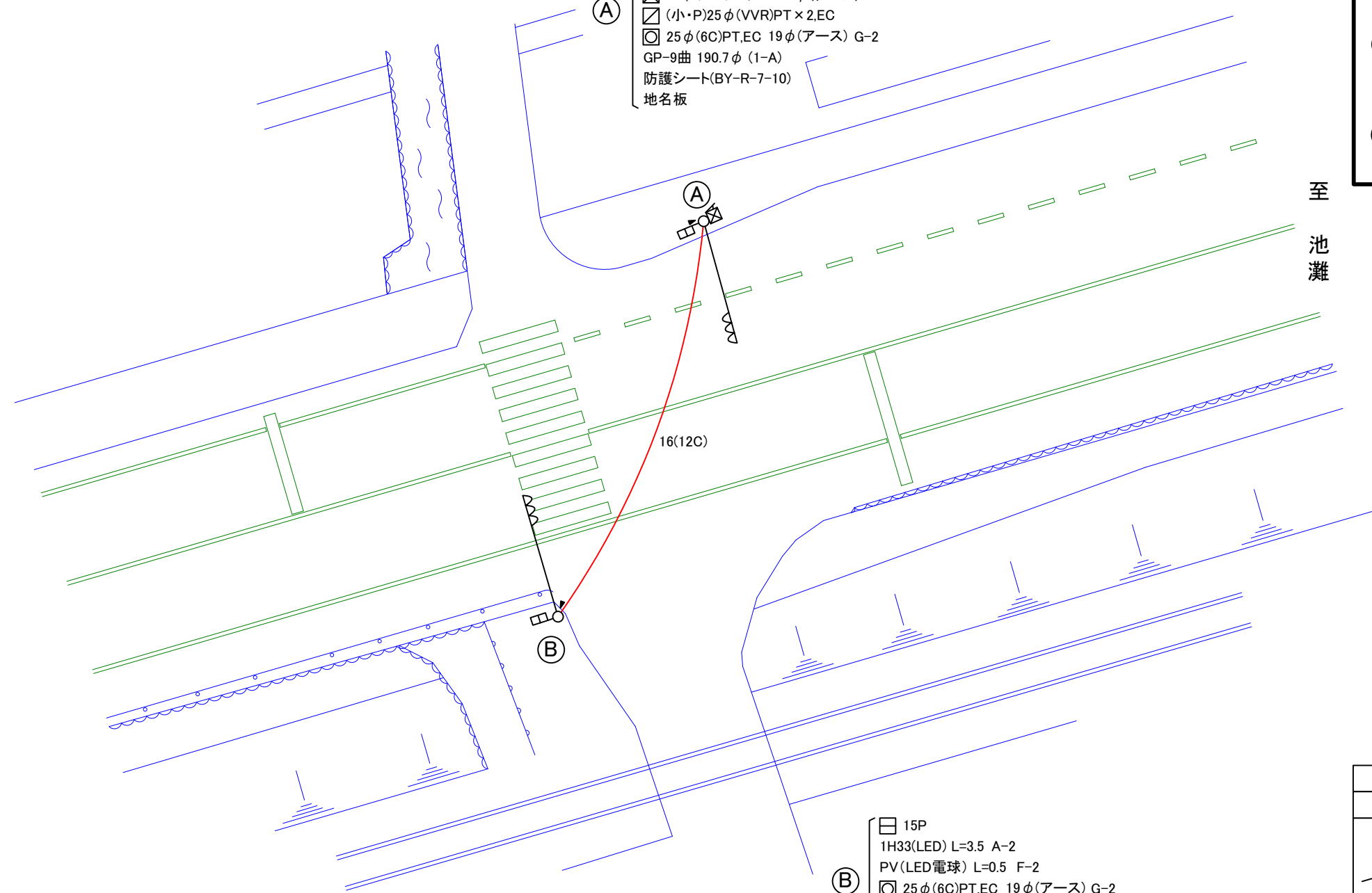
防護シート(BY-R-7-10)

地名板



至
池
灘

至
香
豊
農
協
前

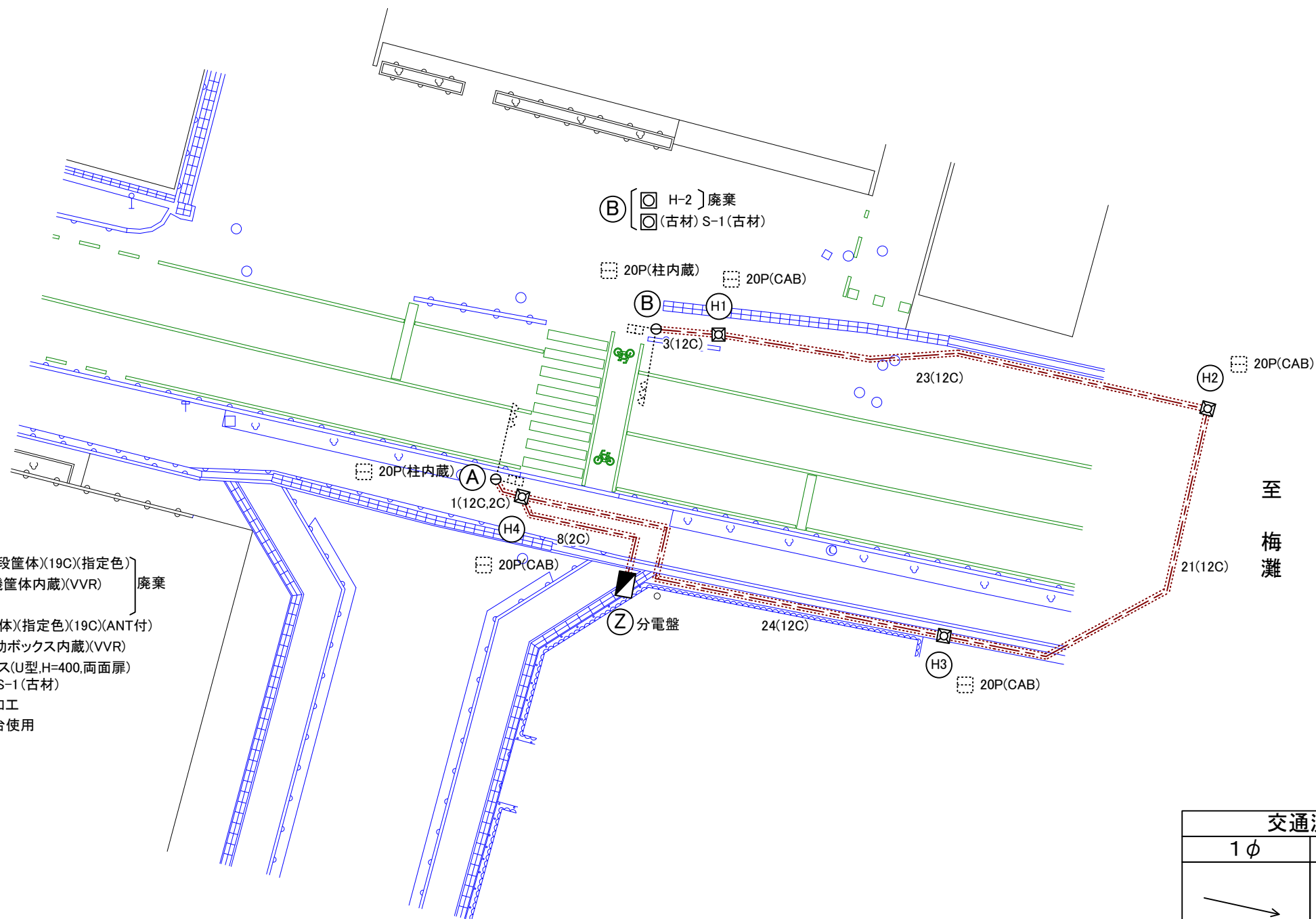




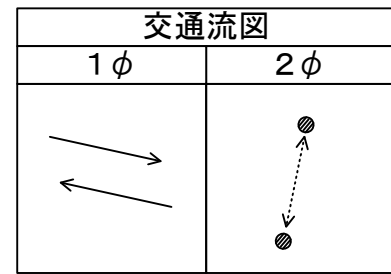
S=1:250

至
日生魚市場口

- (A) ☒ (抱込2段筐体)(19C)(指定色)
☒ (制御機筐体内蔵)(VVR) 廃棄
☒ H-2
☒ (U型筐体)(指定色)(19C)(ANT付)
☒ (P)(補助ボックス内蔵)(VVR)
 補助ボックス(U型,H=400,両面扉)
☒ (古材) S-1(古材)
 柱穴あけ加工
 ※既設架台使用



至
梅灘



交通信号制御機(押ボタン制御)現示表

交差点番号 7 - 56

型式

製造年月

警交仕第 1012 号

署名 備前 交差点名 日生西小学校東

系統方式	系統	連動
------	----	----

親機連動送出ステップ

親機交差点名

(—)

共通オフセット秒数

ボタン設定		機種名																令和		年		月		日		設定			
ステップ番号		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16									ボタン	周期	オフセット	
ステップ名称		1 G 1	2 G 2	1 Y	1 R	2 P G	2 P W	2 P R																					
保安秒数		39	1	3	4	12	4	3																	/	66	/		
多段	P1	39	1	3	4	12	4	3																	P1	66			
	P2																								P2				
	P3																								P3				
	P4																								P4				
	P5																								P5				
	P6																								P6				
	P7																								P7				
	P8																								P8				
	P9																								P9				
	PA																								PA				
同期受込																													
感知要求	▼ 押ボタン要求																												
ステップ番号		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16									閃光			
現示階段図	1			Y																						Y			
	2P						F																						
交通流図	N																												
		常時青式																											

ボタン切替

日種1(平日)

切替 番号	時刻		パタン
	時	分	
1	0	0	1
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
A			

日種2(土曜)

切替 番号	時刻		パタン
	時	分	
1	0	0	1
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
A			

日種3(休日)

切替 番号	時刻		ハタン
	時	分	
1	0	0	1
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
A			

日種4(特殊1)

切替 番号	時刻		ハナ
	時	分	
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
A			

動作切替

日種1(平日)

切替 番号	動作 番号	開始時刻		終了時刻	
		時	分	時	分
1	2	0	0	0	0
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					

日種2(土曜)

切替 番号	動作 番号	開始時刻		終了時刻	
		時	分	時	分
1	2	0	0	0	0
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					

日種3(休日)

切替 番号	動作 番号	開始時刻		終了時刻	
		時	分	時	分
1	2	0	0	0	0
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					

日種4(特殊1)

切替 番号	動作 番号	開始時刻		終了時刻	
		時	分	時	分
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					

動作切替番号一覧表

動作番号	動作
0	
1	閃光
2	リコール1
3	
4	
5	
6	
7	

特殊日

特定日の設定

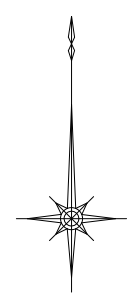
[illegible]

特定期間の設定

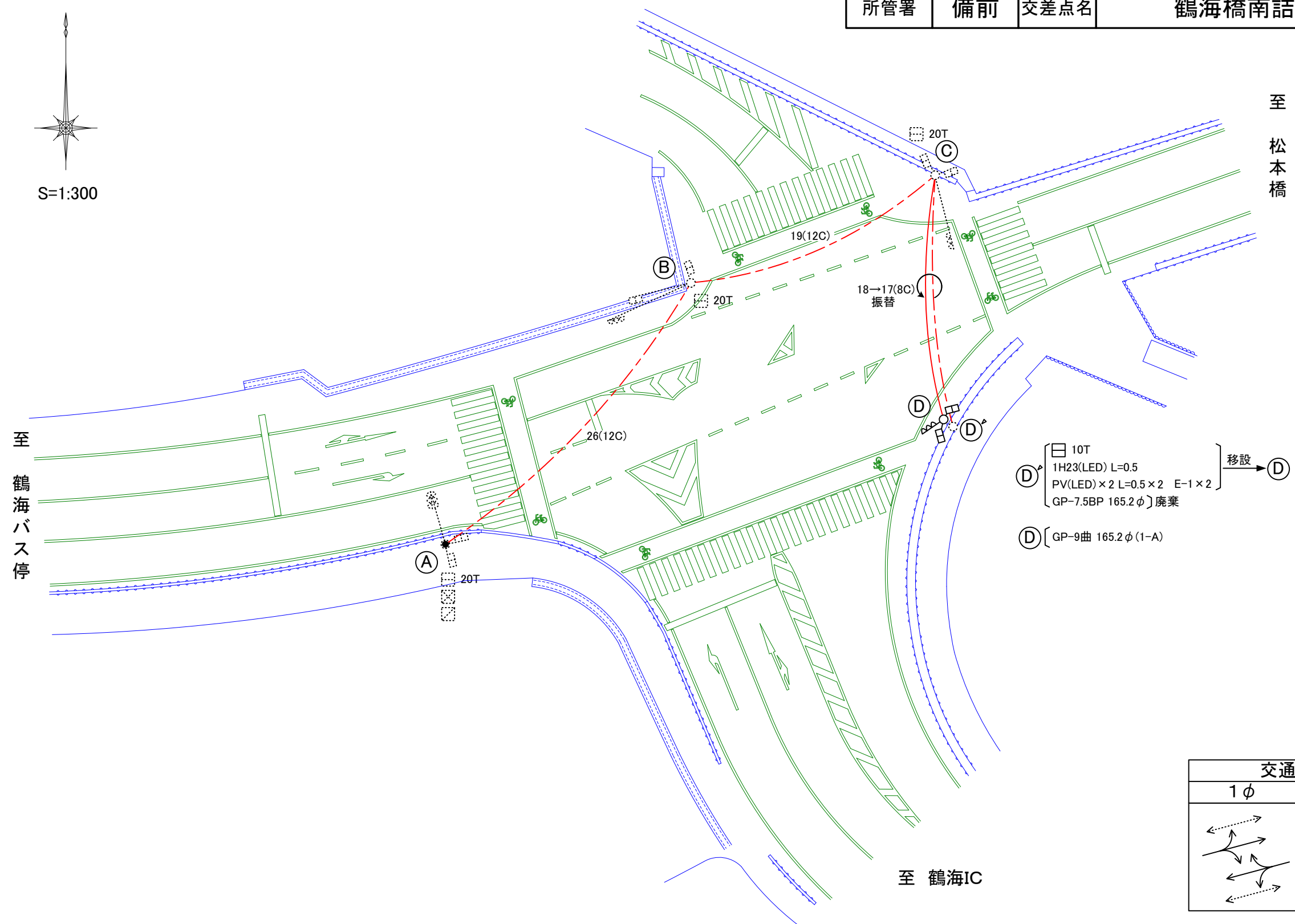
種別	開始		終了		曜日	日種
	月	日	月	日		

修正履歷

年	月	日	修正内容
			制御機更新



S=1:300



交通流図	
1φ	2φ

施工外省略

- 施工箇所
- ①

15P

PV(LED電球) L=0.5 F-2

20T

PV(LED) L=0.5 F-2

廃棄
- ②

15P

PV(LED電球) L=0.5 F-2

20T

PV(LED) L=0.5 F-2

廃棄

- ③

15P

1H33(LED,GYR筒フード) L=1.5 A-2

PV(LED電球) L=0.5 F-2

25φ(6C)PT,EC 19φ(アース) G-2

GP-9曲 190.7φ (1-A)

防護シート(BY-R-7-10)

- ④

20T

1H33(LED) L=1.0 A-2

51φ(19C)PT,EC 19φ(アース)

(小・P)25φ(VVR)PT×2,EC

GP-9 190.7φ (1-A)

防護シート(BY-R-7-10)

- ⑤

15P

PV(LED電球) L=1.5 F-2

25φ(6C)PT,EC 19φ(アース) G-2

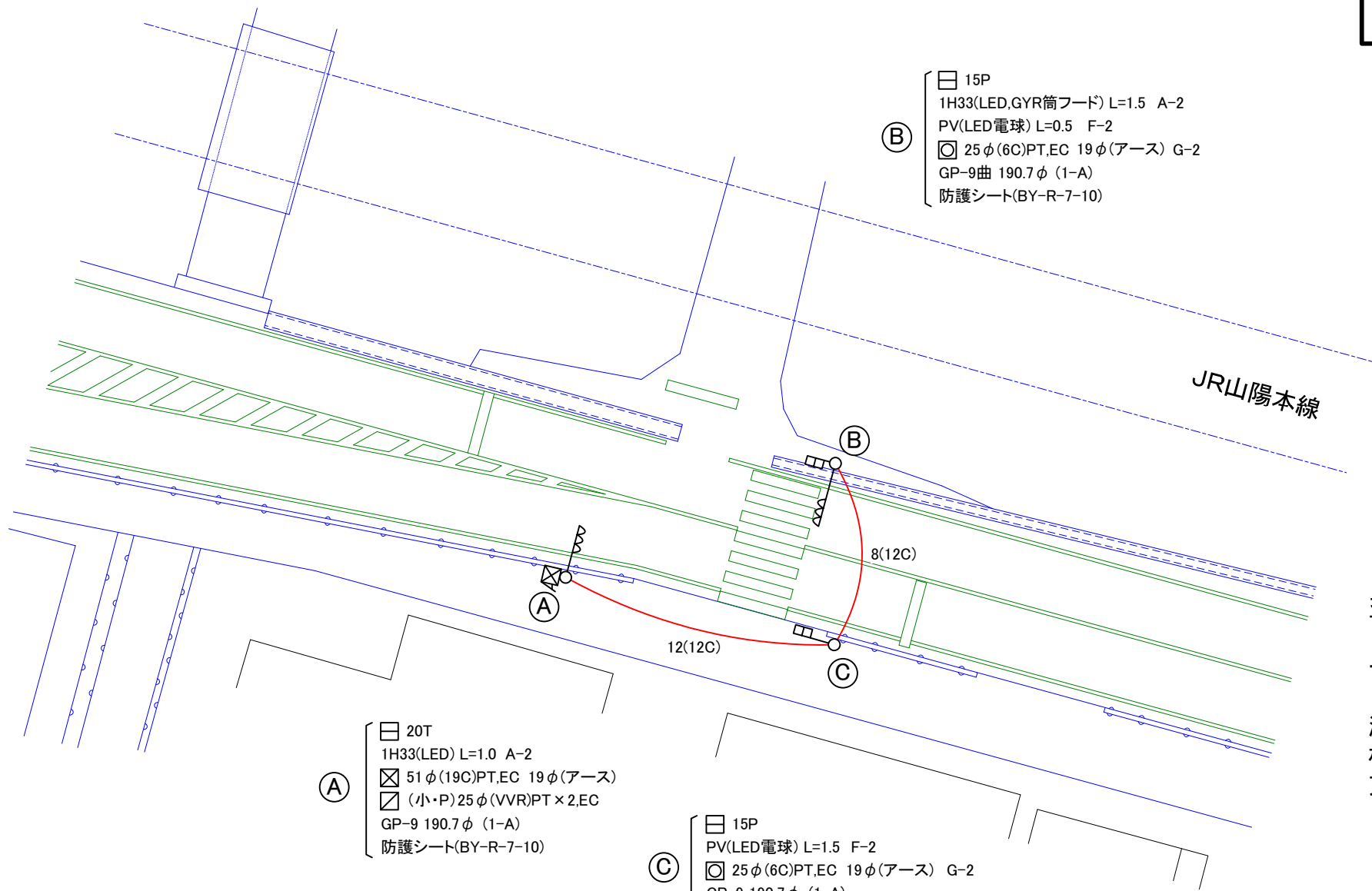
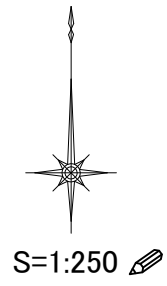
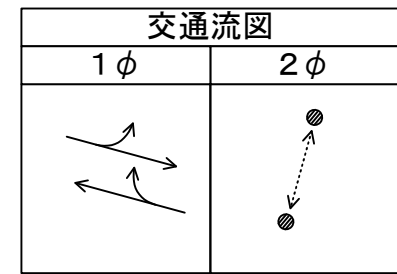
GP-9 190.7φ (1-A)

防護シート(BY-R-7-10)

至
一ノ瀬橋東

JR山陽本線

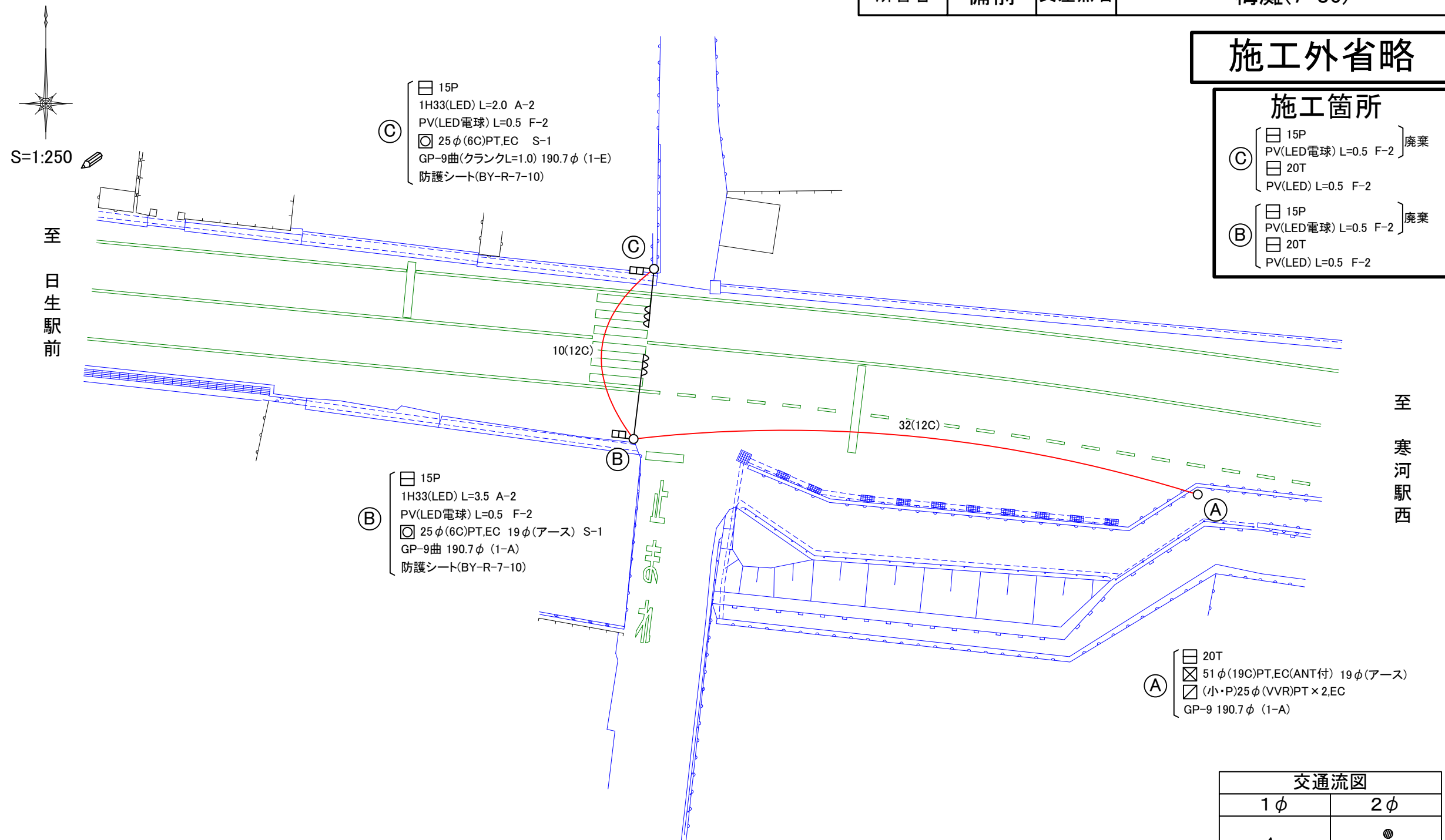
至
吉永



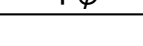
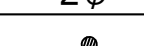
施工外省略

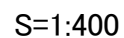
施工箇所

- (C) $\left[\begin{array}{l} \square \text{ 15P} \\ \text{PV(LED電球) L=0.5 F-2} \\ \square \text{ 20T} \\ \text{PV(LED) L=0.5 F-2} \end{array} \right] \text{廃棄}$



交通流図

1ϕ	2ϕ
	



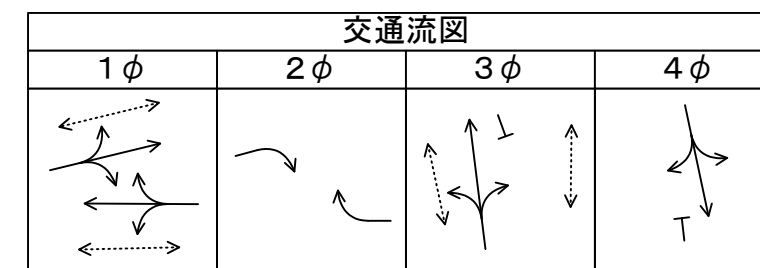
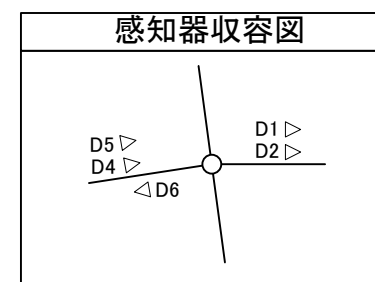
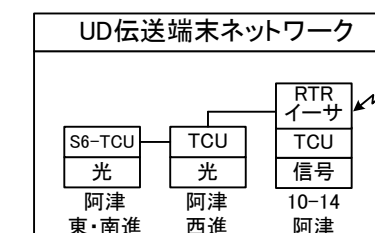
至 赤崎一丁目

☐ 30T ☐ 10P(弱)
 1H23(LED)
 PV(LED) L=0.5 E=1
☒ (L)(UD-RTRイーサ,TCU) 51φ(30C)PT,EC
☒ (小・P)25φ(VVR)PT × 2,EC
 ▼ (ONU)19φPT,EC 31φ(LAN,2C)PT
 地名板
 車灯(直付金具) } 保管
 アース用19φ } 廃棄
 S9-19-600
 基礎撤去(1-A)

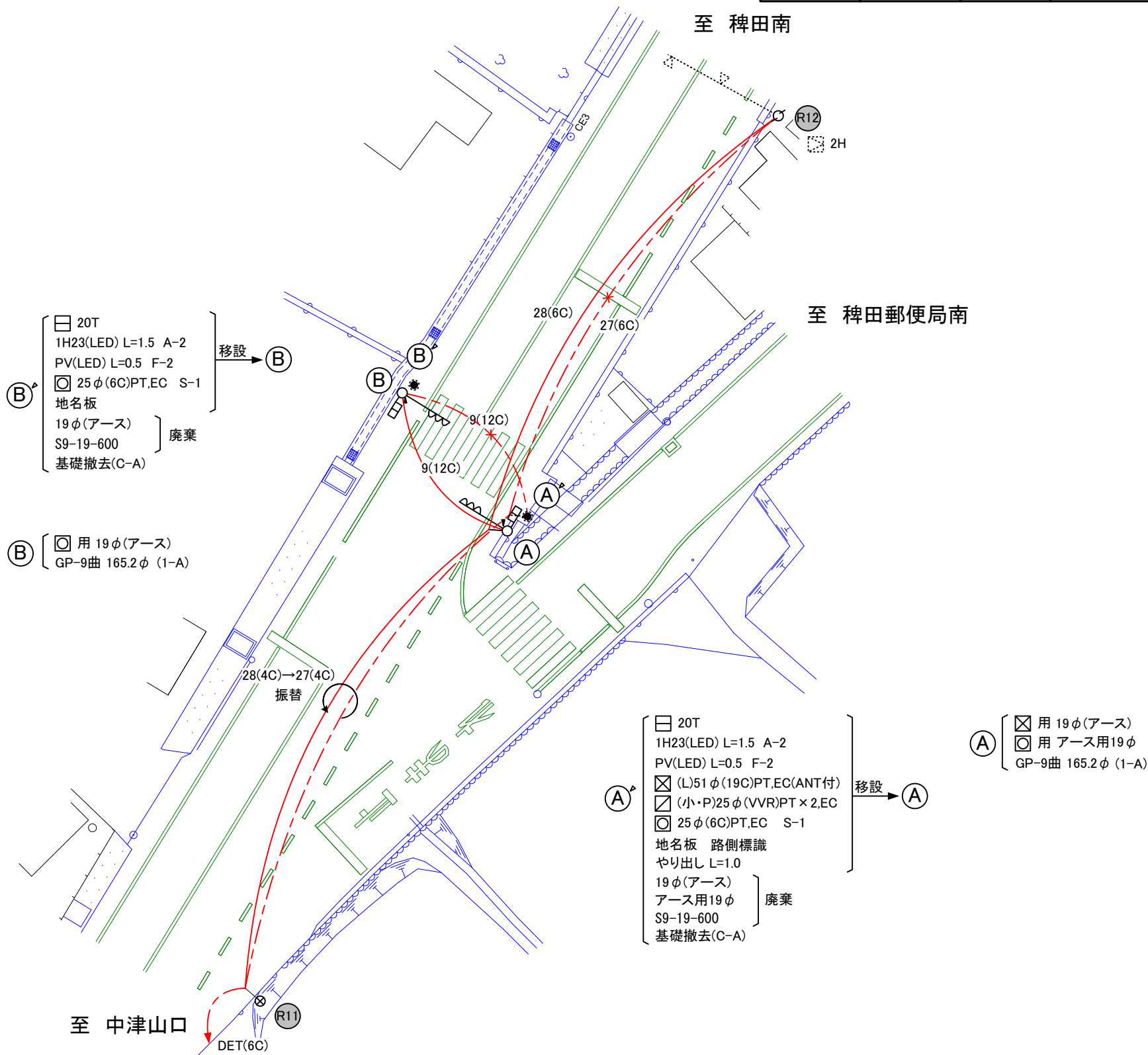
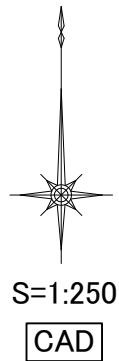
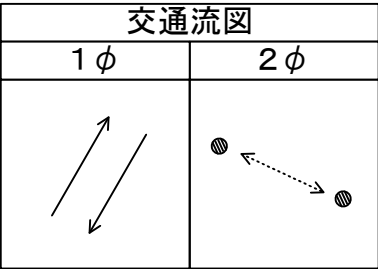
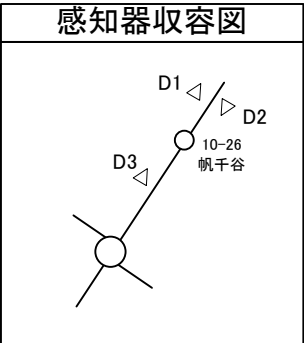
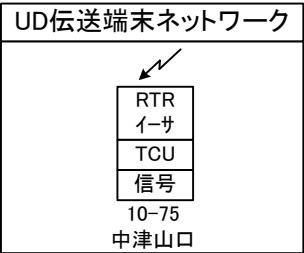
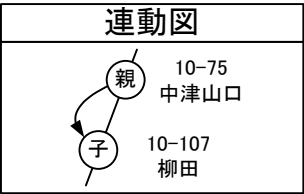
C | 移設

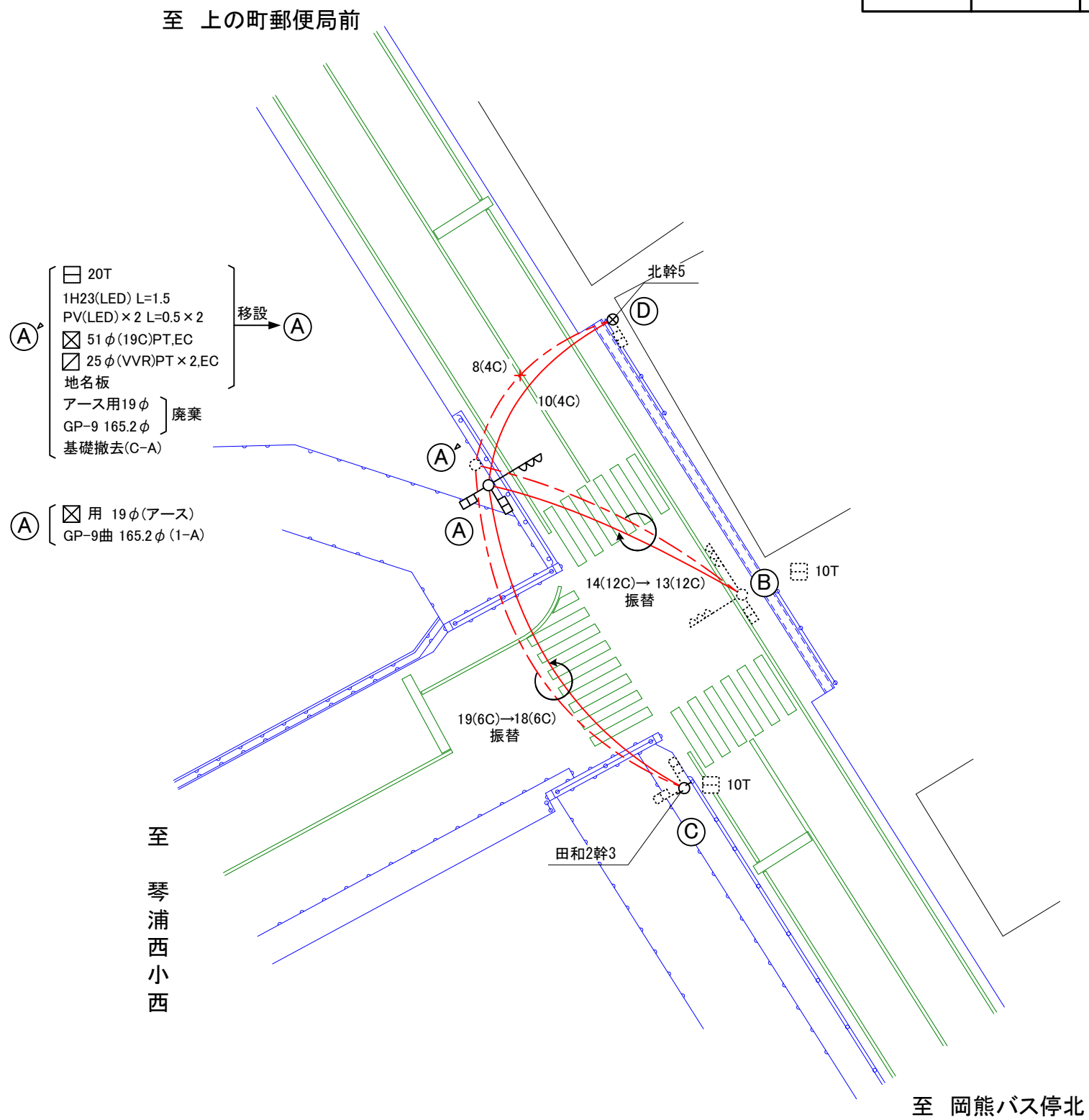
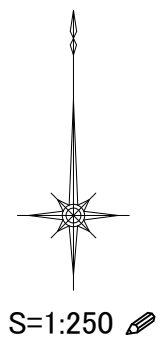
④ 車灯アーム L=1.0(古材)
☒ 用19φ(アース)
 GP-9 190.7φ (1-A)

至
阿
津
浜



至 児島インター口

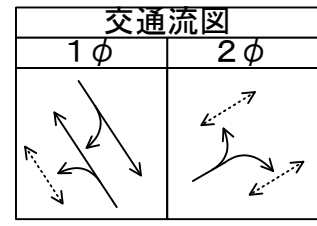


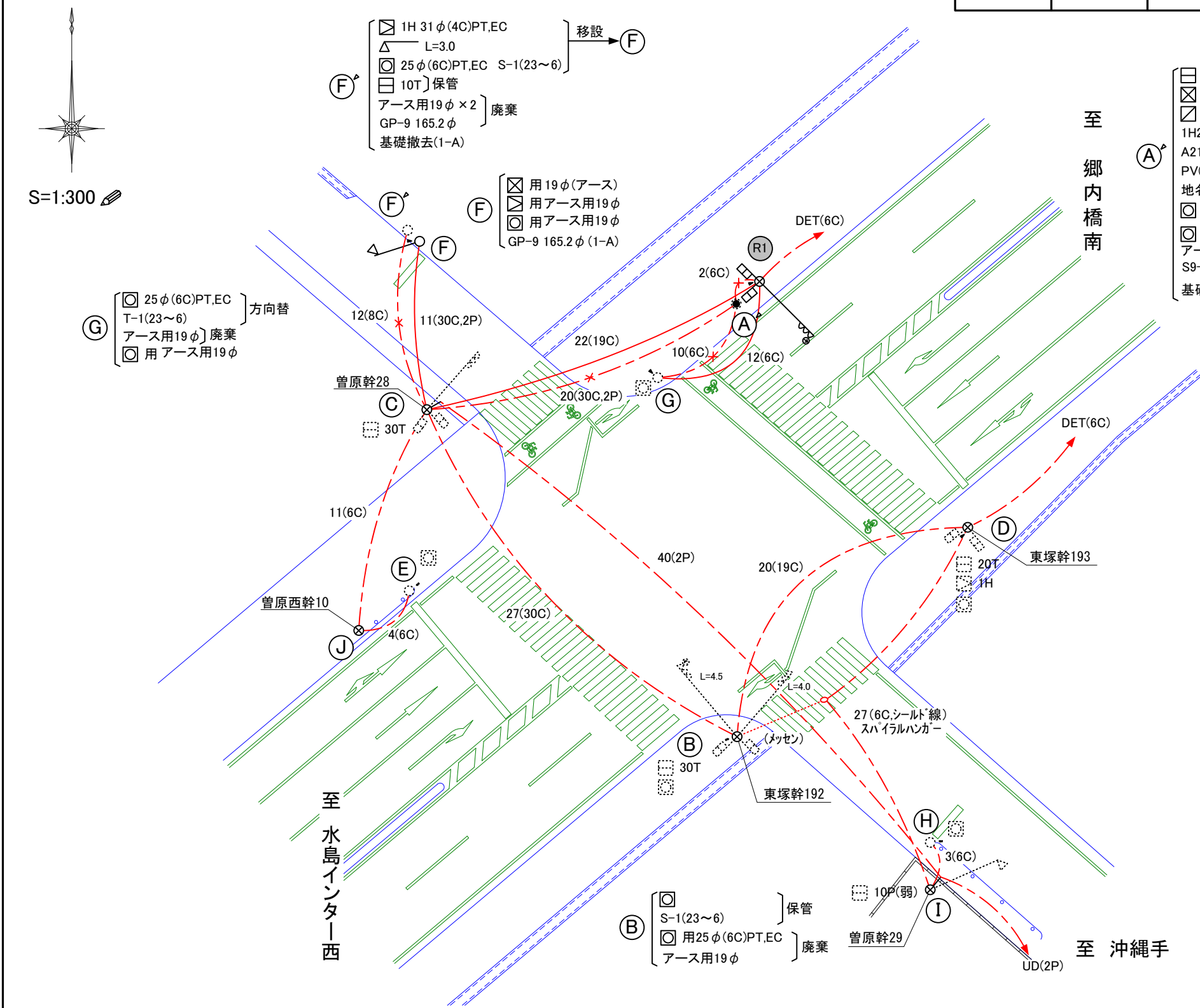


- 20T

1H23(LED) L=1.5
 PV(LED) × 2 L=0.5 × 2
 51φ(19C)PT,EC
 25φ(VVR)PT × 2,EC
 地名板
 アース用19φ
 GP-9 165.2φ
 基礎撤去(C-A)
 - A

用 19φ(アース)
 GP-9曲 165.2φ(1-A)
- 移設 → A
- 廃棄





- 1H 31φ(4C)PT,EC

L=3.0

25φ(6C)PT,EC S-1(23~6)

10T 保管

アース用19φ×2 廃棄

GP-9 165.2φ

基礎撤去(1-A)
- 移設
- F

- 用19φ(アース)

用アース用19φ

用アース用19φ

GP-9 165.2φ(1-A)

- 25φ(6C)PT,EC

T-1(23~6)

アース用19φ 廃棄

用アース用19φ
- 方向替
- G

- 30T

(L)(UD-TCU) 51φ(30C,2P)PT,EC

(小・P)25φ(VVR)PT×2,EC

1H23(LED) L=3.5

A21(LED)

PV(LED)×2 L=0.5×2 E-1 D-1

地名板

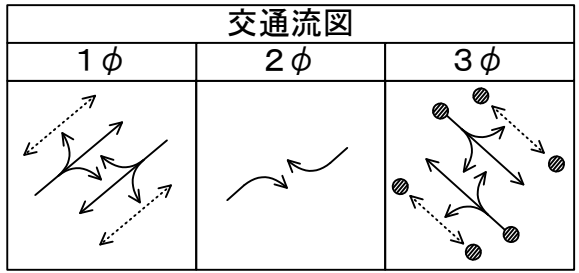
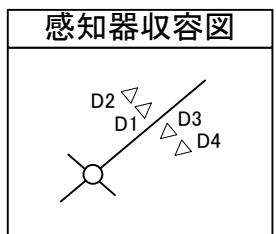
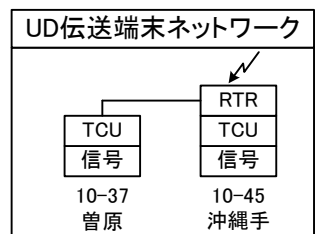
S-1(23~6) 保管

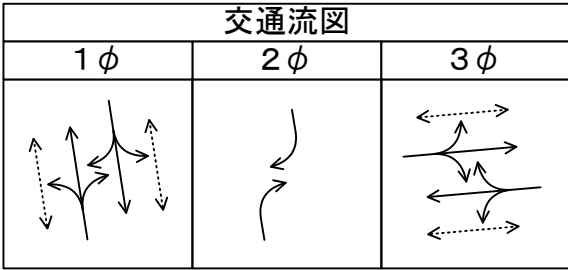
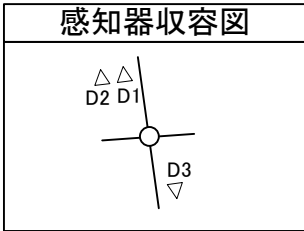
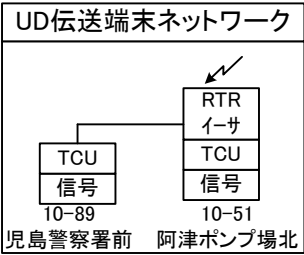
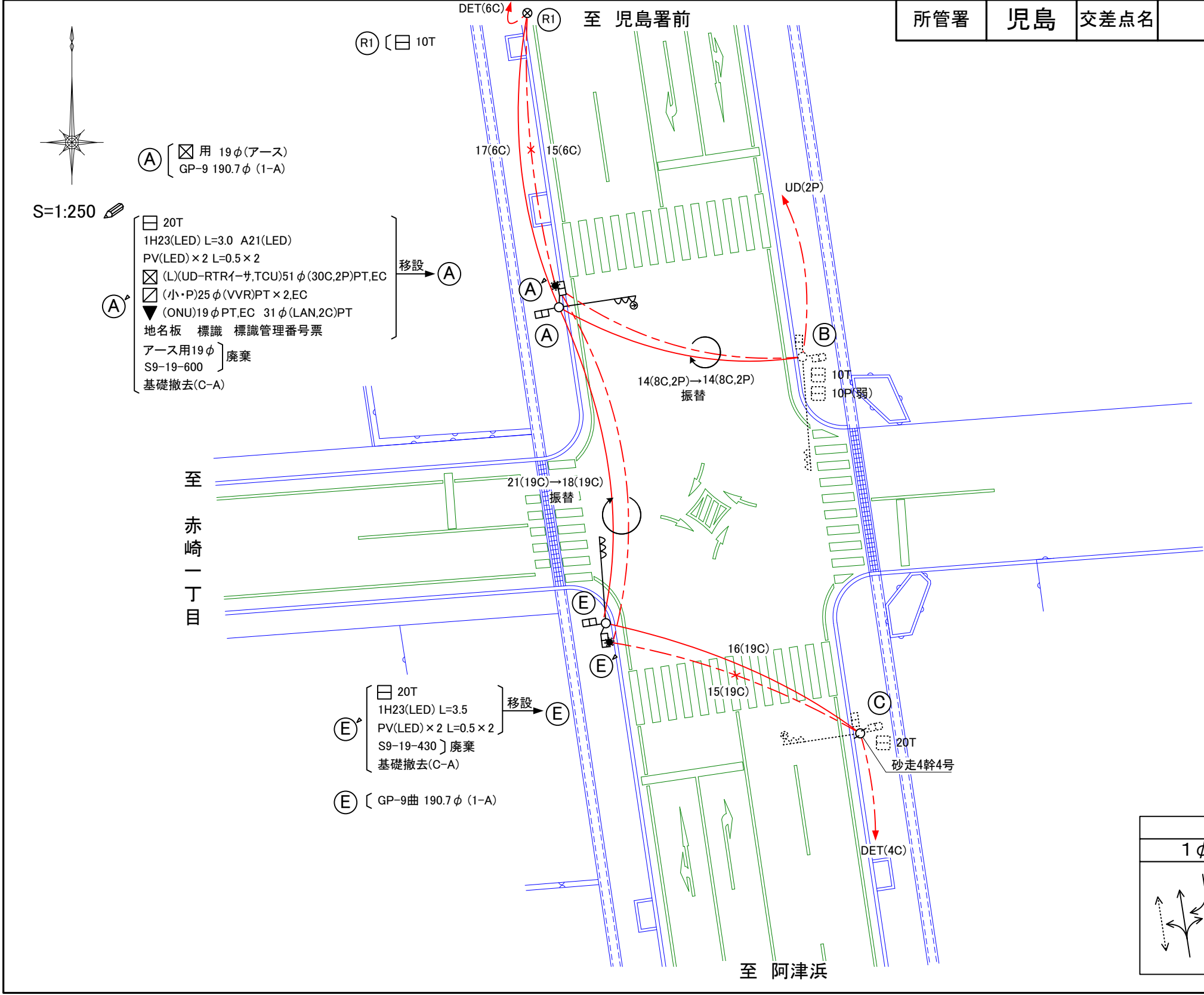
用25φ(6C)PT,EC

アース用19φ×2

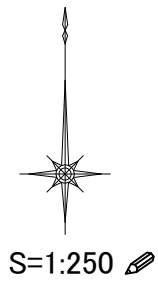
S9-19-600

基礎撤去(C-A)
- 移設
- F
- 移設
- R1
- R1 20T





STEP1

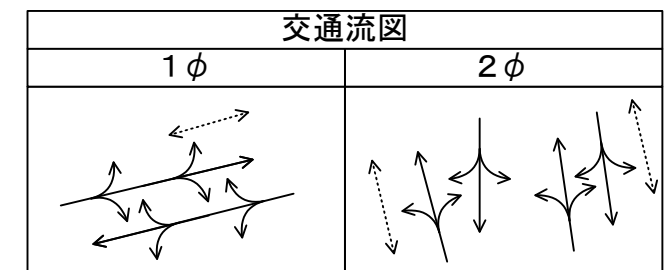
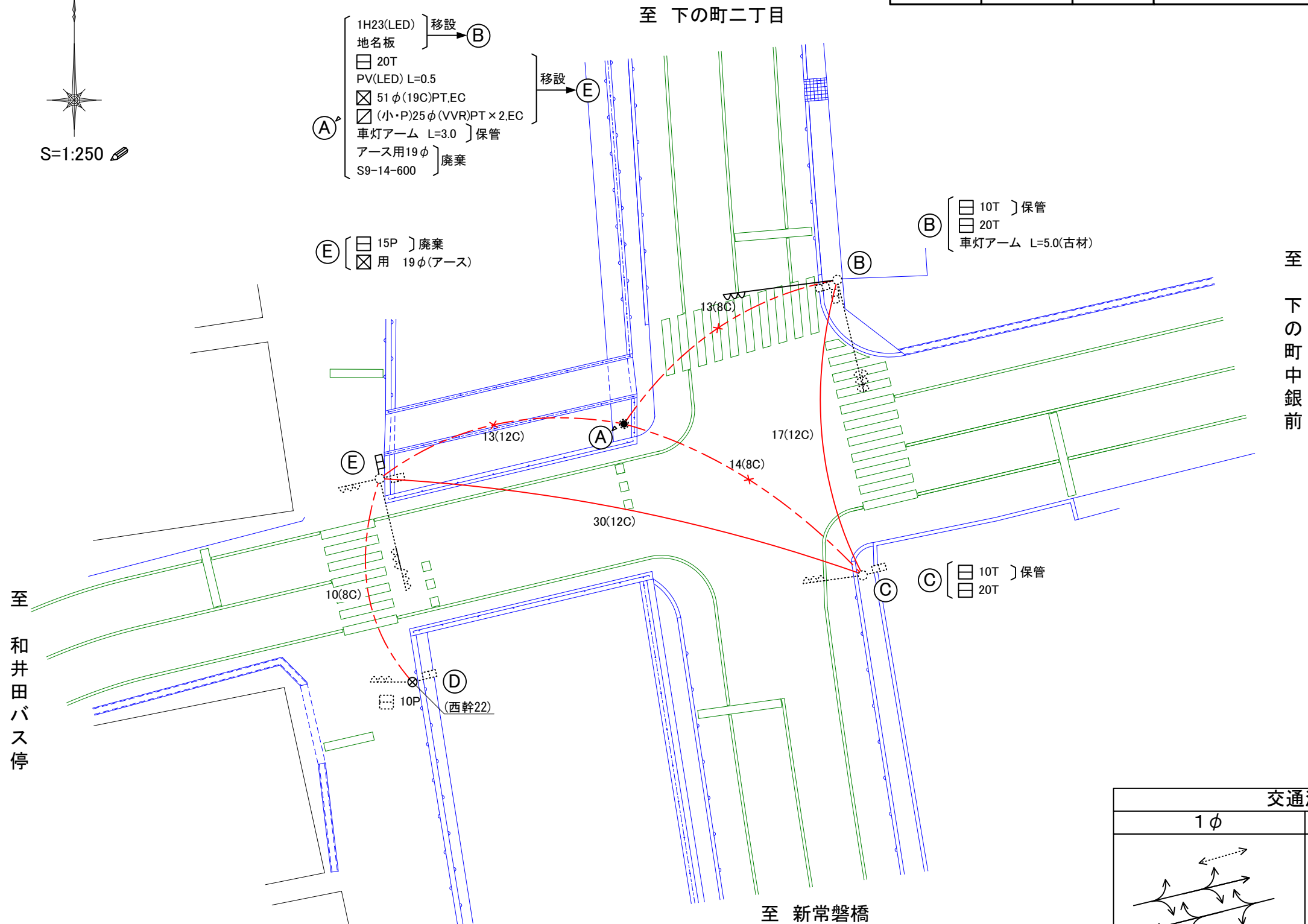


- 1H23(LED) 移設 → (B)
 地名板
 20T
 PV(LED) L=0.5
 51φ(19C)PT,EC
 (小・P)25φ(VVR)PT×2,EC
 車灯アーム L=3.0 保管
 アース用19φ 廃棄
 S9-14-600

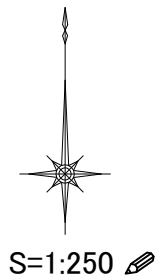
- (E) 15P 廃棄
 用 19φ(アース)

- (B) 10T 保管
 20T
 車灯アーム L=5.0(古材)

- (C) 10T 保管
 20T



STEP2



至 下の町二丁目

- (A)

20T

車灯アーム L=3.0(古材)

用 19φ(アース)

GP-9曲 190.7φ(1-A)

- (B)

1H23(LED)

地名板

車灯アーム L=5.0

移設

→

(A)

保管

- (E)

PV(LED) L=0.5

51φ(19C)PT,EC

(小・P)25φ(VVR)PT×2,EC

アース用19φ

移設

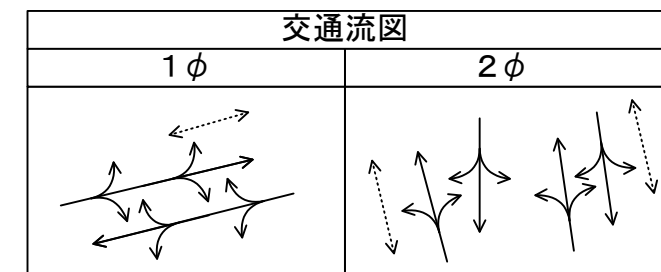
→

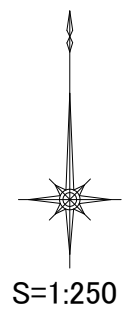
(A)

至
下の町中銀前

至
和井田バス停

至 新常盤橋





至 宇野津バス停



- 20T

1H33(LED) L=1.5

1H33(LED・M) L=1.5 地名板

PV(LED)×2 L=0.5×2 E-1×2

撤再
- 照明

S10-19-700

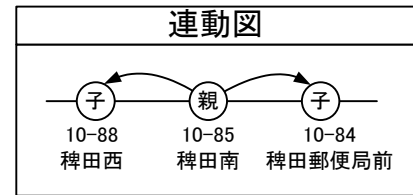
立上り 51φ6.0m,EC 異種管継手 65φ

基礎撤去(1-A)

GP-9曲 190.7φ(古材)(1-A)

立上り 51φ6.0m,EC 異種管継手 65φ

※元位置建替
- 廃棄



至
稗
田

- 20T

1H33(LED) L=2.0 A-1 地名板

PV(LED) L=1.0 E-1

PV(LED) L=0.5 E-1

撤再
- 照明

S10-19-700

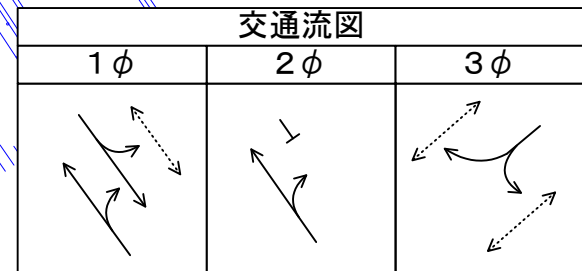
立上り 51φ6.0m,EC 異種管継手 65φ

基礎撤去(1-A)

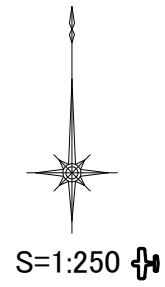
GP-9曲 190.7φ(古材)(1-A)

立上り 51φ6.0m,EC 異種管継手 65φ

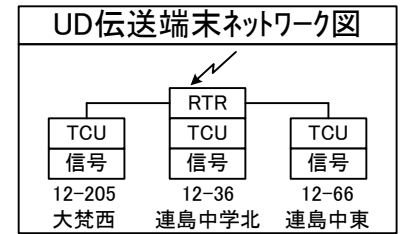
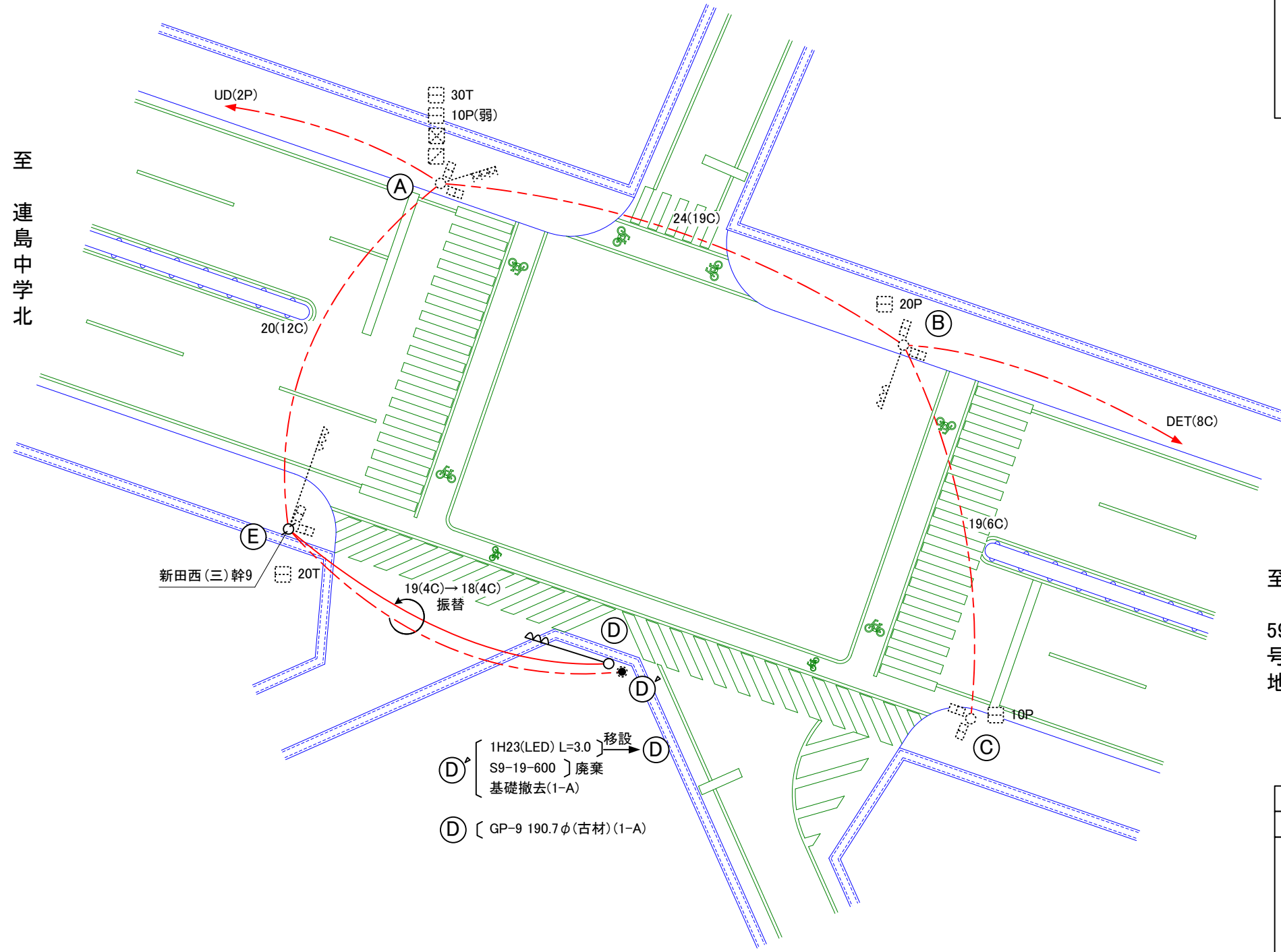
※元位置建替
- 廃棄



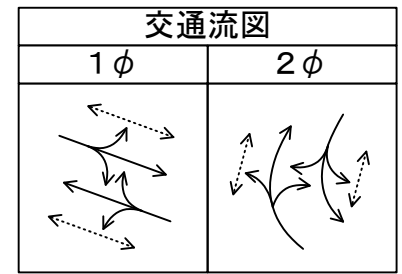
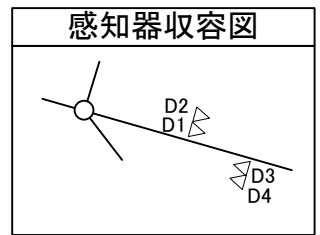
至 稗田南



至
連島中学北

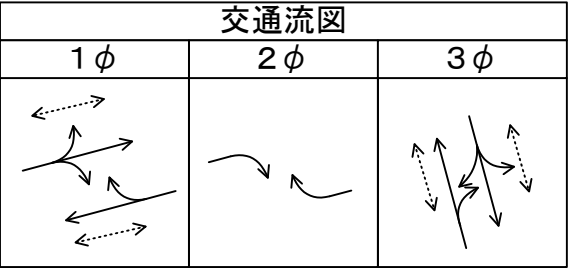
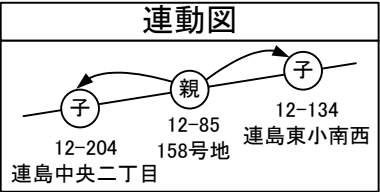
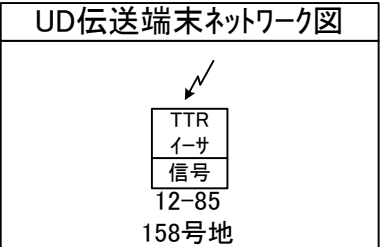
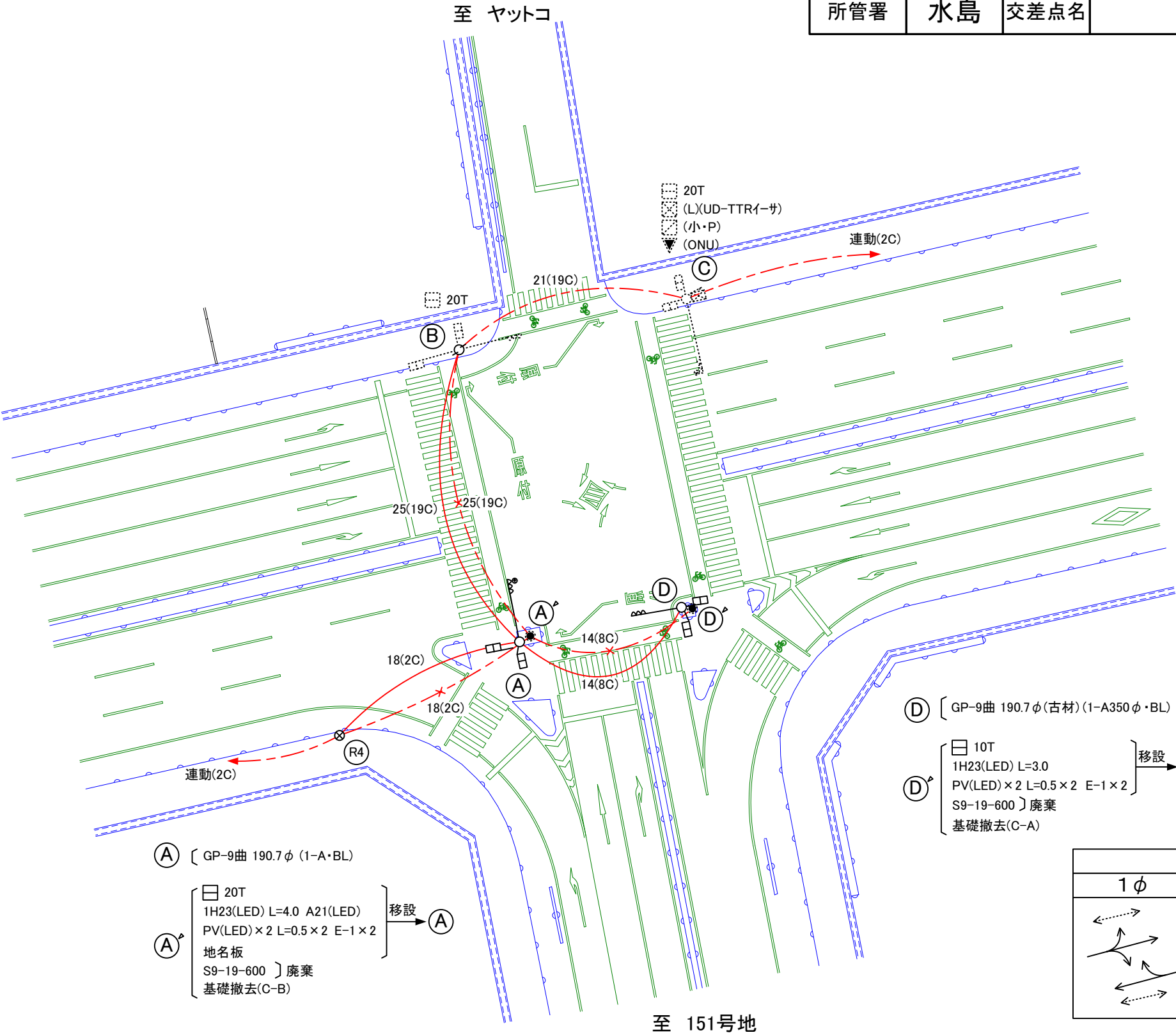
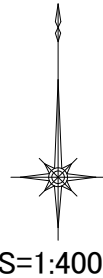


至
59号地

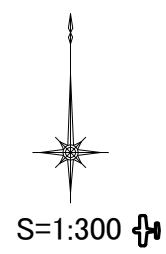


至
連島東小南西

至
連島中央二丁目



至 三菱自工西門南



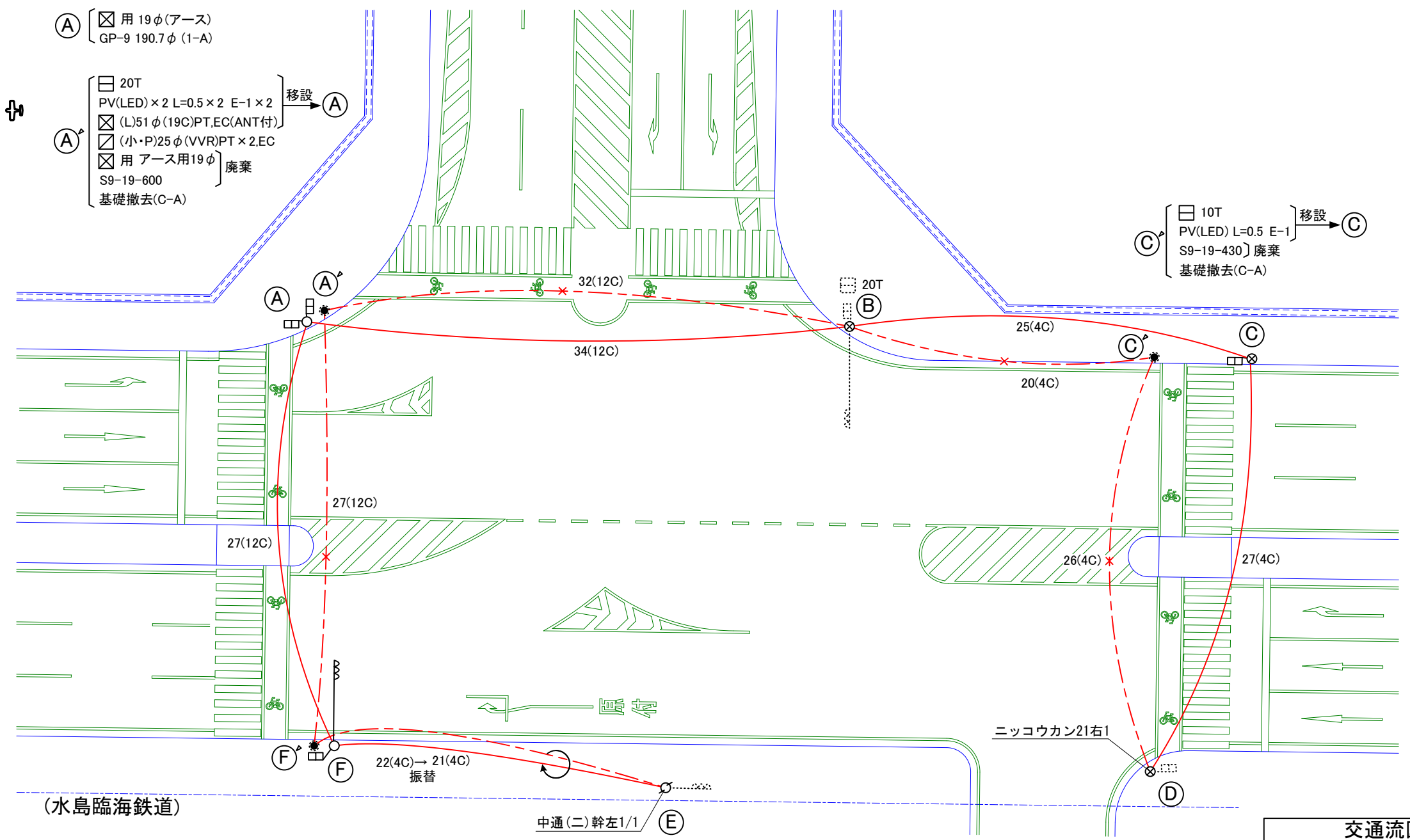
(A) [用 19φ(アース)
GP-9 190.7φ (1-A)

(A) [20T
PV(LED) × 2 L=0.5 × 2 E-1 × 2
(L)51φ (19C)PT,EC(ANT付)
(小・P)25φ (VVR)PT × 2,EC
用 アース用19φ
S9-19-600
基礎撤去(C-A)

移設 (A)

(C) [10T
PV(LED) L=0.5 E-1
S9-19-430
基礎撤去(C-A)

移設 (C)



至 三菱南

(水島臨海鉄道)

中通(二)幹左1/1 (E)

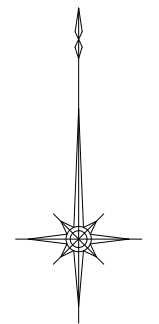
ニッコウカン21右1

(F) [20T
1H33(LED) L=4.0
PV(LED) L=0.5 E-1
路上標識(支柱有り)
標識管理番号票
S9-19-600
基礎撤去(C-A)

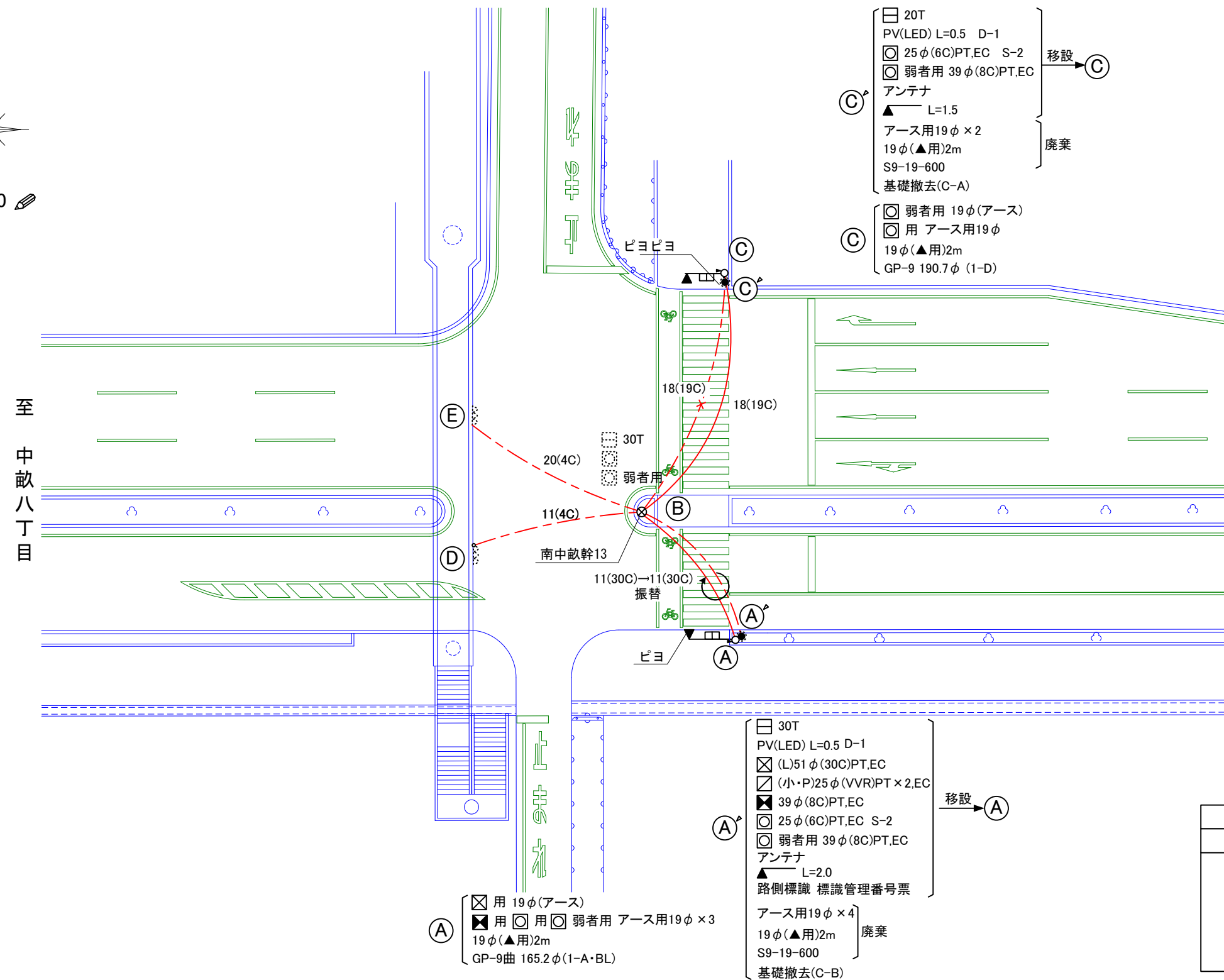
移設 (F)

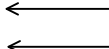

(F) [GP-9 190.7φ (1-A)

交通流図	
1φ	2φ



S=1:300



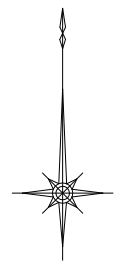
交通流図	
1φ	2φ
	
	ピヨ/ピヨピヨ

所管署

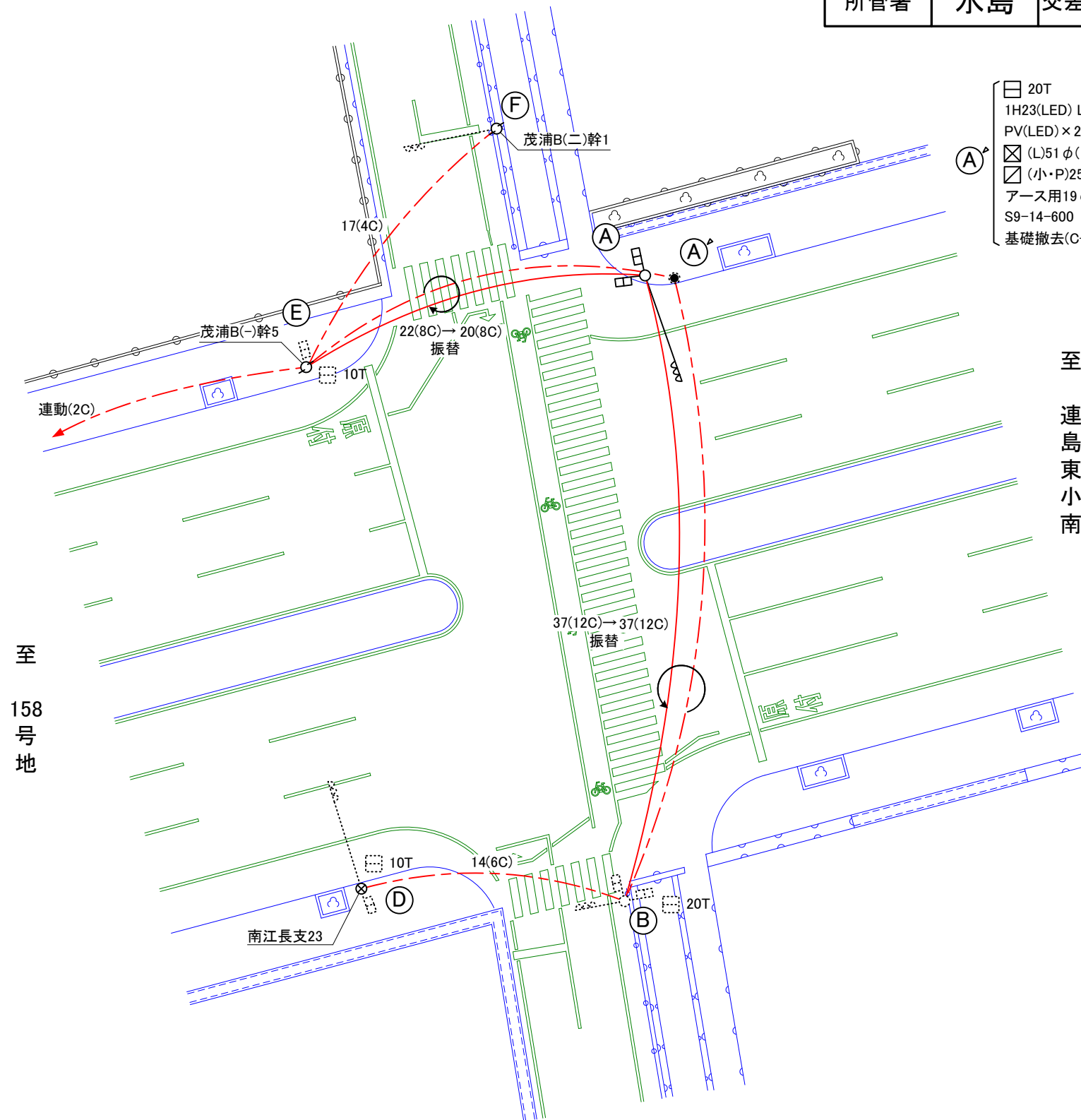
水島

交差点名

連島東小南西(12-134)

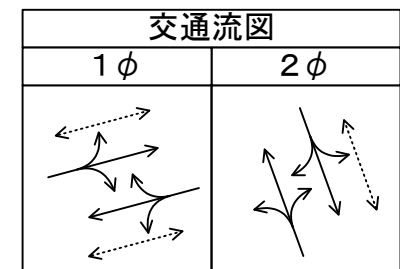
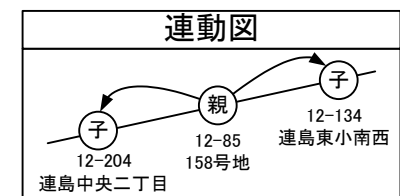


S=1:300



- ① 20T
1H23(LED) L=5.0
PV(LED)×2 L=0.5×2 E-1
移設 → ①
② (L)51φ(19C)PT,EC
③ (小・P)25φ(VVR)PT×2,EC
アース用19φ 廃棄
S9-14-600
基礎撤去(C-A)

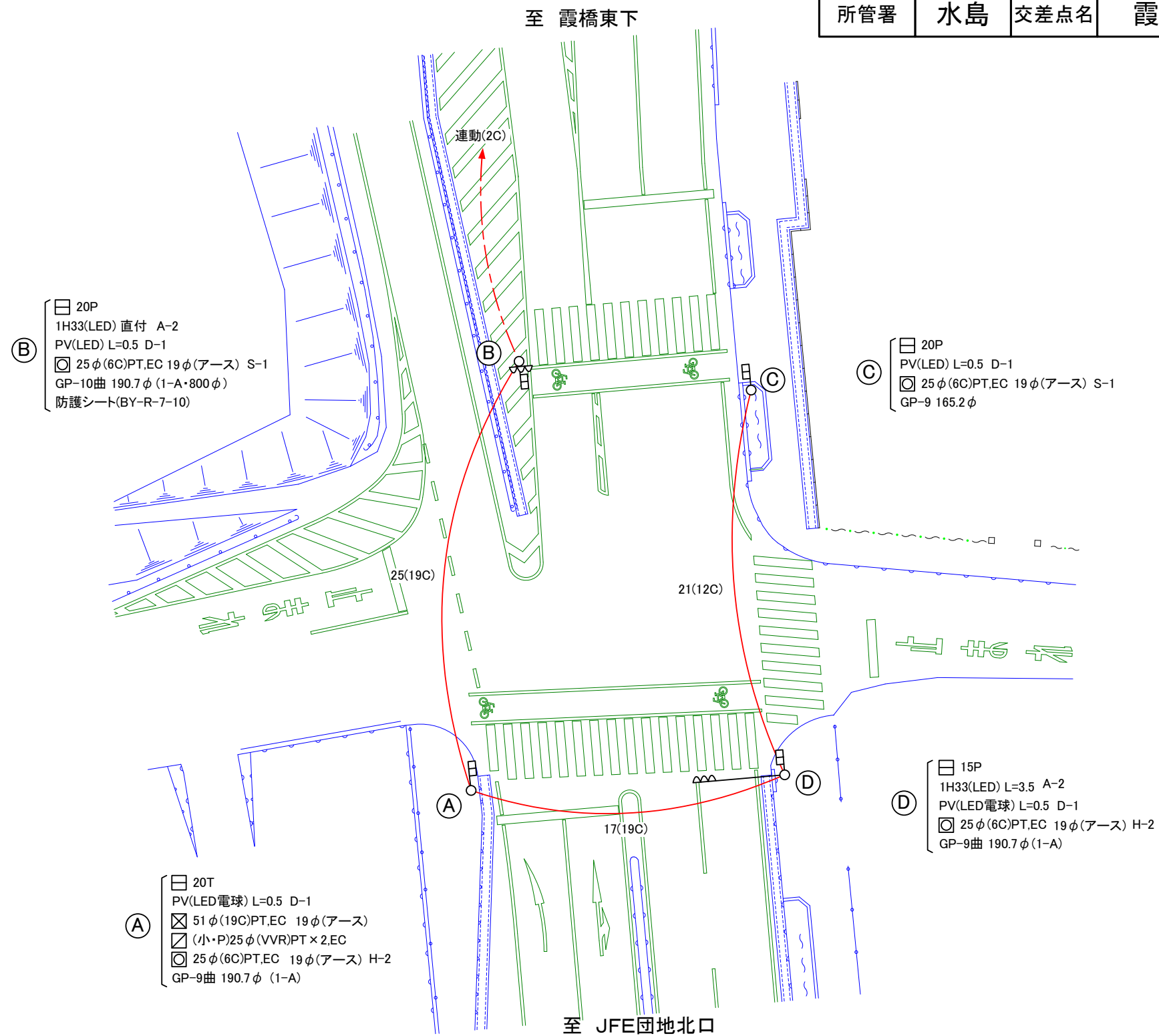
- ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫ ⑬ ⑭ ⑮ ⑯ ⑰ ⑱ ⑲ ⑳ ㉑ ㉒ ㉓ ㉔ ㉕ ㉖ ㉗ ㉘ ㉙ ㉚ ㉛ ㉜ ㉝ ㉞ ㉟ ㊱ ㊲ ㊳ ㊴ ㊵ ㊶ ㊷ ㊸ ㊹ ㊺ ㊻ ㊼ ㊽ ㊾ ㊿

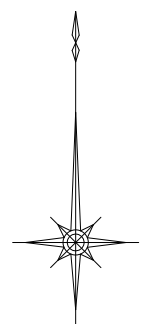


施工外省略

施工箇所

- (A) { PV(LED電球) L=0.5 D-1 } 廃棄
 PV(LED) L=0.5 D-1
 (D) { ☐ 15P
 PV(LED電球) L=0.5 D-1 } 廃棄
☐ 20T
 PV(LED) L=0.5 D-1





S=1:300

至 四福小学校東

至 北畝六丁目

施工外省略

施工箇所

- (A) 20P
PV(LED電球) L=0.5 D-1 廃棄
20T
PV(LED) L=0.5 D-1
- (B) 15P
PV(LED電球) L=0.5 D-1 廃棄
20T
PV(LED) L=0.5 D-1

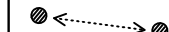
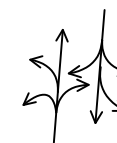
- (A) 20P
1H33(LED) L=3.5 A-2
PV(LED電球) L=0.5 D-1
51φ(19C)PT,EC 19φ(アース)
(小・P)25φ(VVR)PT×2,EC
25φ(6C)PT,EC 19φ(アース) H-2
GP-9 190.7φ (1-A)
防護シート(BY-R-7-10)

- (B) 15P
1H33(LED) L=3.5 A-2
PV(LED電球) L=0.5 D-1
25φ(6C)PT,EC 19φ(アース) H-2
GP-9曲 190.7φ (1-A)
防護シート(BY-R-7-10)
2H 31φ(6C)PT,EC 19φ(アース)
△△ L=6.5
12-140 北畝六丁目 収容

交通流図

1φ

2φ



施工外省略

施工箇所

(A)

PV(LED電球) L=0.5 D-1

廃棄

PV(LED) L=0.5 D-1

(B)

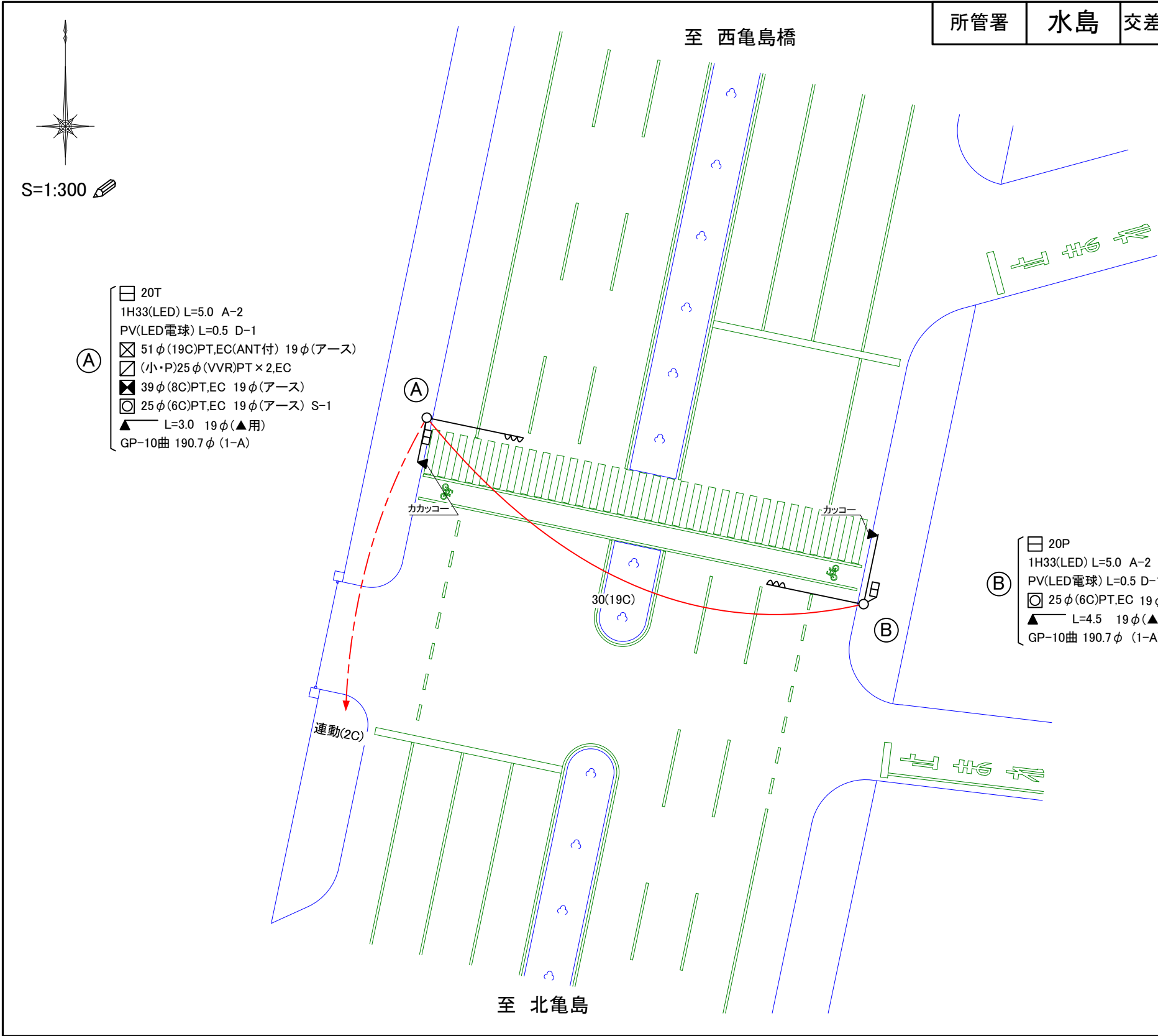
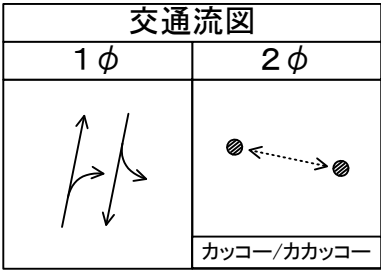
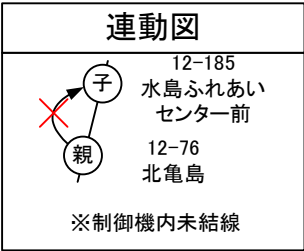
20P

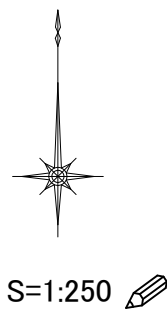
PV(LED電球) L=0.5 D-1

廃棄

20T

PV(LED) L=0.5 D-1





至 中畝

施工外省略

施工箇所

- Ⓐ
- PV(LED電球) L=0.5 D-1

廃棄
- PV(LED) L=0.5 D-1

廃棄
- Ⓑ
- 15P

PV(LED電球) L=0.5 D-1

20T

PV(LED) L=0.5 D-1
- 廃棄

- Ⓐ
- 20T

PV(LED電球) L=0.5 D-1

51φ(19C)PT,EC(ANT付) 19φ(アース)

1/2・P25φ(VVR)PT×2,EC

25φ(6C)PT,EC 19φ(アース) S-1

GP-9曲 190.7φ(1-A)

防護シート(BY-R-7-10)

- Ⓒ
- 15P

1H33(LED) L=2.0 A-2

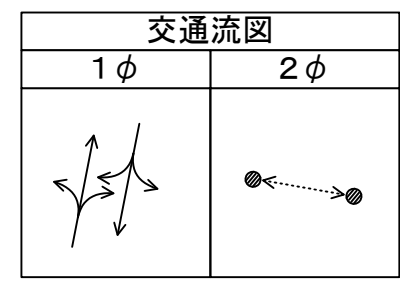
PV(LED電球) L=0.5 D-1

25φ(6C)PT,EC 19φ(アース) S-1

- Ⓑ
- 1H33(LED) L=2.5 A-2

GP-9曲 190.7φ(1-A)

防護シート(BY-R-7-10)

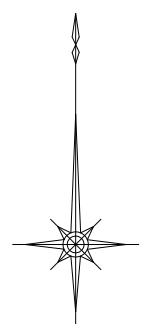


至 南畝

施工外省略

施工箇所

- (A) PV(LED電球) L=0.5 D-1 廃棄
 PV(LED) L=0.5 D-1
 (D) 15P
 PV(LED電球) L=0.5 D-1 廃棄
 20T
 PV(LED) L=0.5 D-1

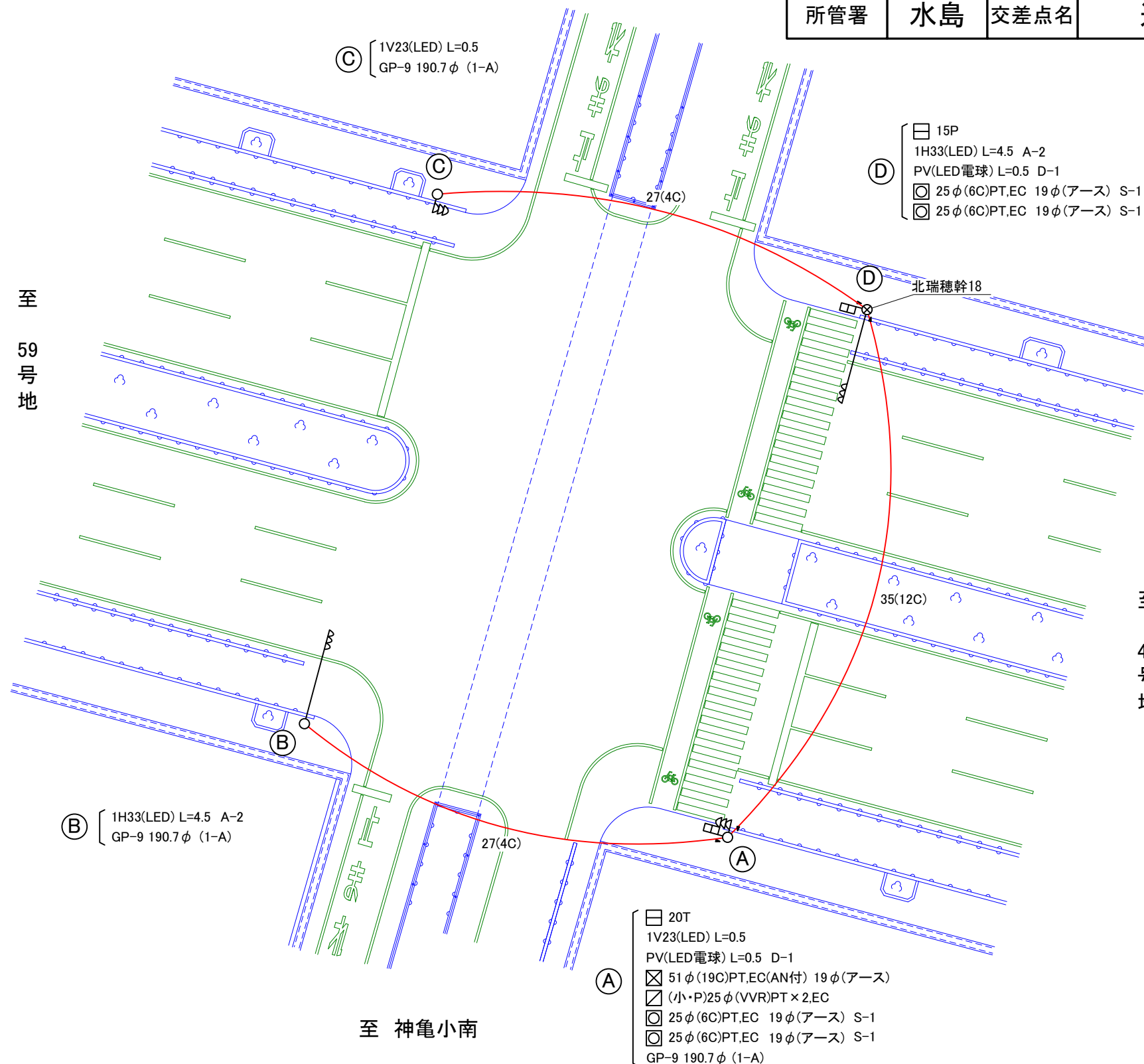


S=1:300

至
59号地

至
43号地

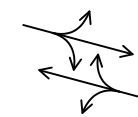
至 神亀小南



交通流図

1φ

2φ



施工外省略

施工箇所

Ⓐ

PV(LED電球) L=0.5 D-1

PV(LED) L=0.5 D-1

Ⓑ

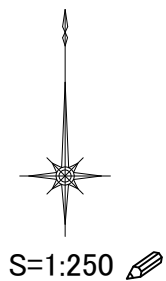
10P

PV(LED電球) L=0.5 D-1

10T(古材)(端子箱部材使用)

PV(LED) L=0.5 D-1

中畝八丁目



- Ⓐ
- 20T

1H33(LED) L=2.0 A-2

PV(LED電球) L=0.5 D-1

51φ(19C)PT,EC(ANT付) 19φ(アース)

(小・P)25φ(VVR)PT×2,EC

25φ(6C)PT,EC 19φ(アース) S-1

GP-9曲 190.7φ(1-A)

防護シート(BY-R-7-10)

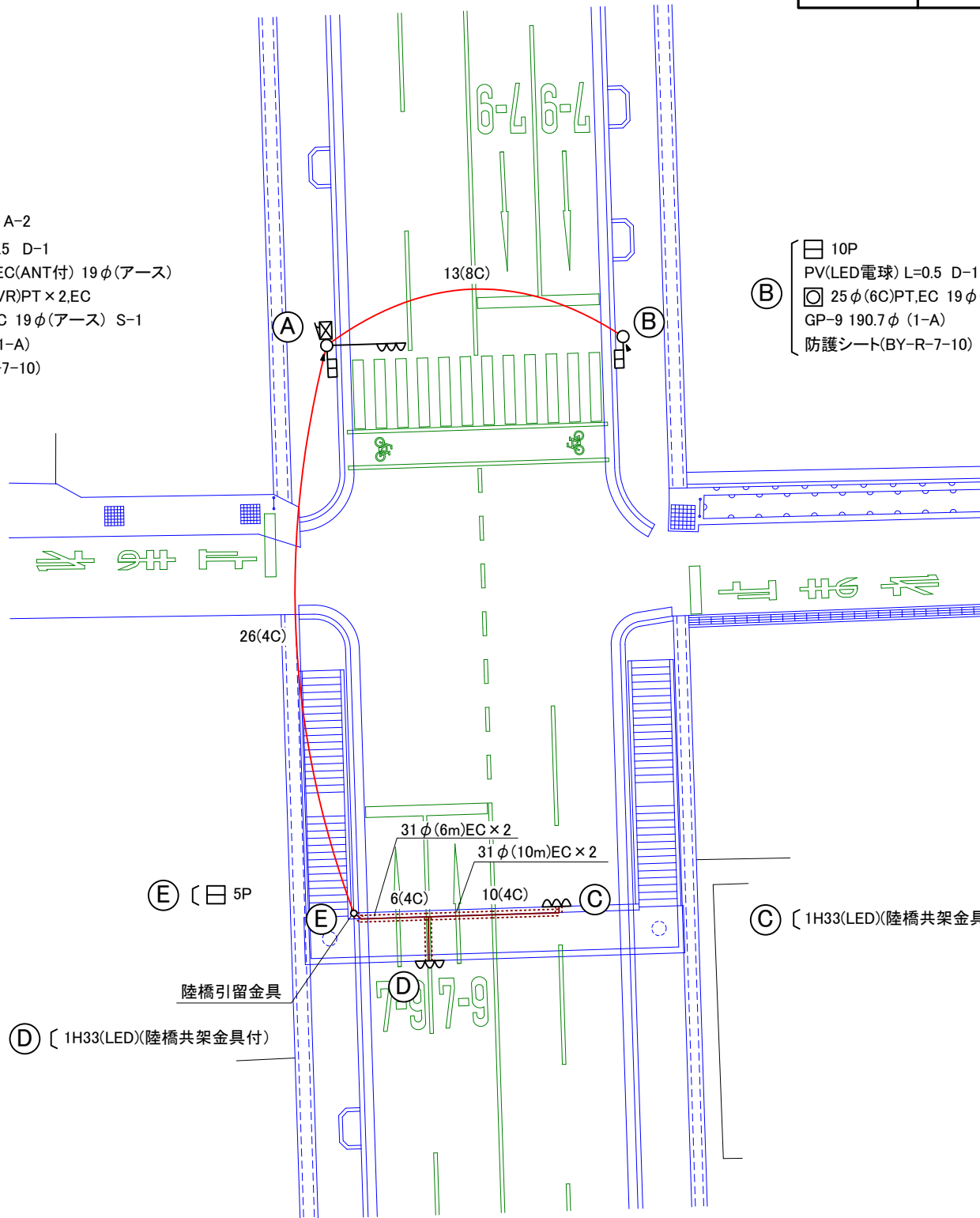
- Ⓑ
- 10P

PV(LED電球) L=0.5 D-1

25φ(6C)PT,EC 19φ(アース) S-1

GP-9 190.7φ(1-A)

防護シート(BY-R-7-10)



至 中畝

交通流図	
1φ	2φ

施工外省略

施工箇所

Ⓐ

PV(LED電球) L=0.5 F-2

廃棄

PV(LED) L=0.5 F-2

Ⓑ

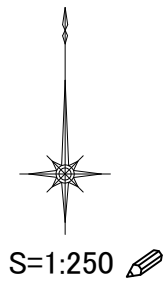
15P

PV(LED電球) L=0.5 F-2

廃棄

20T

PV(LED) L=0.5 F-2



- Ⓐ
- 20T

1H33(LED) L=2.0 A-2

PV(LED電球) L=0.5 F-2

51φ(19C)PT,EC(ANT付) 19φ(アース)

小・P)25φ(VVR)PT×2,EC

25φ(6C)PT,EC 19φ(アース) S-1

GP-9曲 190.7φ (1-A)

防護シート(BY-R-7-10)

- Ⓑ
- 15P

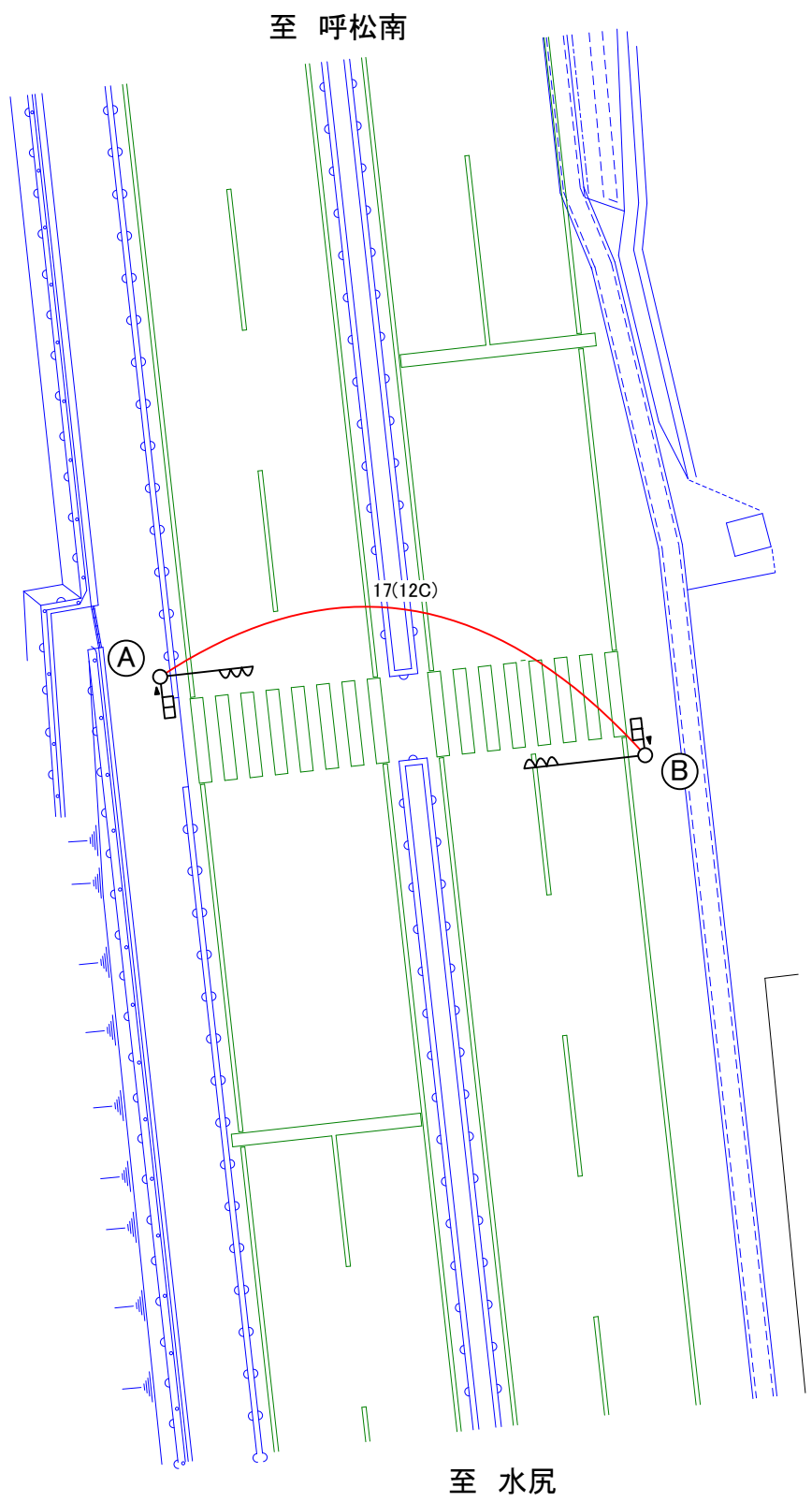
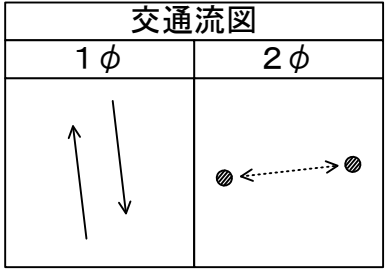
1H33(LED) L=3.0 A-2

PV(LED電球) L=0.5 F-2

25φ(6C)PT,EC 19φ(アース) S-1

GP-9 190.7φ (1-A)

防護シート(BY-R-7-10)



施工外省略

施工箇所

Ⓐ

PV(LED電球) L=0.5 D-1

廃棄

PV(LED) L=0.5 D-1

Ⓑ

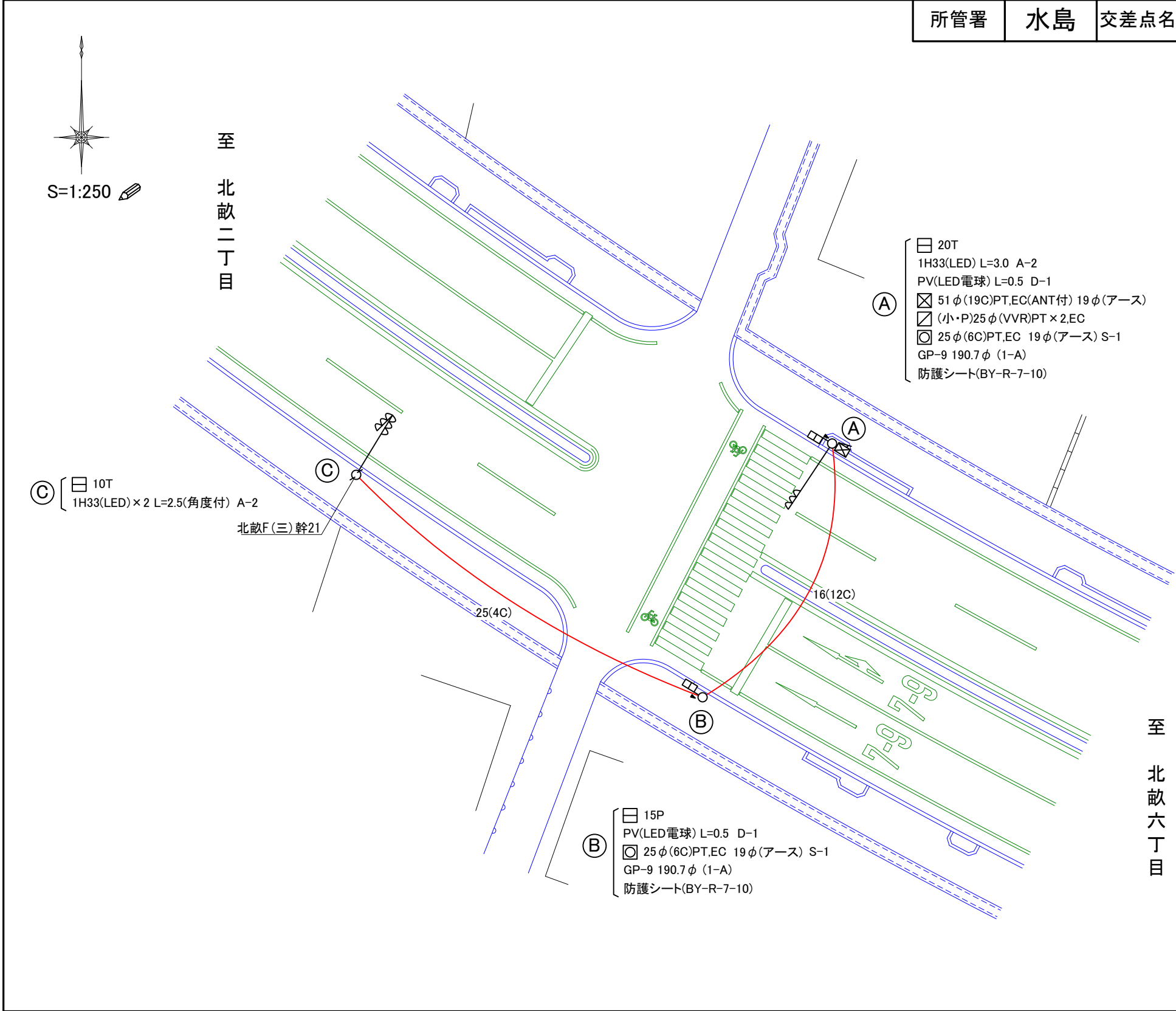
15P

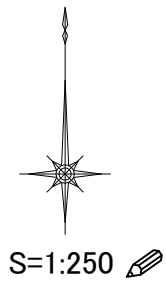
PV(LED電球) L=0.5 D-1

廃棄

20T

PV(LED) L=0.5 D-1





- 20P

PV(LED電球) L=0.5 D-1

51φ(19C)PT,EC(ANT付) アース用19φ

25φ(VVR)PT×2,EC

25φ(6C)PT,EC アース用19φ

20T

PV(LED) L=0.5 D-1

(L)51φ(19C)PT,EC(ANT付) アース用19φ

(小・P)25φ(VVR)PT×2,EC

(古材)25φ(6C)PT,ECアース用19φ S-1(古材)

廃棄

A

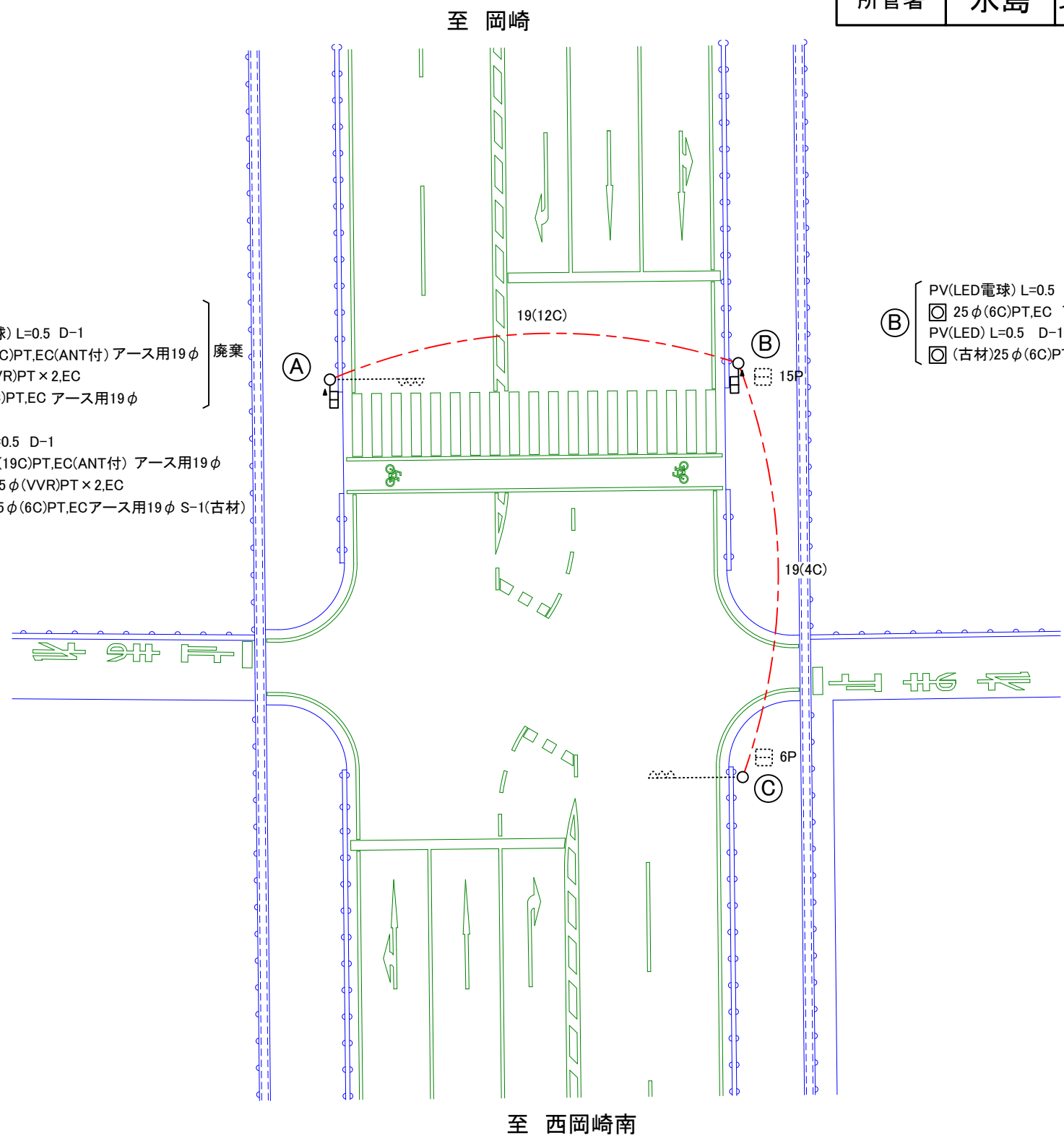
- PV(LED電球) L=0.5 D-1

25φ(6C)PT,EC アース用19φ S-1

PV(LED) L=0.5 D-1

(古材)25φ(6C)PT,EC アース用19φ S-1(古材)

廃棄
- B



交通流図	
1φ	2φ

交通信号制御機(押ボタン制御) 現示表

交差点番号 12 - 199

製造会社

型式

製造番号

製造年月

警交仕第 1012 号

署名 水島 交差点名

西岡崎

系統方式

系統

連動

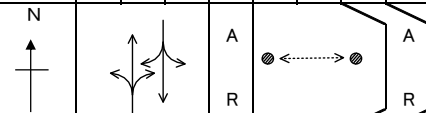
親機連動送出ステップ

親機交差点名

(

—

) 共通オフセット秒数

ボタン設定																		令和 年 月 日 設定		
ステップ番号		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	ボタン	周期	オフセット
ステップ名称		1 G	1 G	1 Y	1 R	2 P	2 P	2 P												
保安秒数		63	1	3	3	20	5	3										／	98	／
多段	P1	63	1	3	3	20	5	3										P1	98	0
	P2	55	1	3	3	18	5	3										P2	88	0
	P3	50	1	3	3	18	5	3										P3	83	0
	P4																	P4		
	P5																	P5		
	P6																	P6		
	P7																	P7		
	P8																	P8		
	P9																	P9		
	PA																	PA		
同期受込																				
感知要求		▼ 押ボタン要求																		
ステップ番号		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	閃光		
現示階梯図	1			Y														Y		
	2P						F													
交通流図																				

常時青式

ボタン切替

日種1(平日)

切替番号	時刻	時	分	ボタン
1	6	0	2	
2	7	0	1	
3	8	30	2	
4	17	0	1	
5	19	0	2	
6	21	0	3	
7				
8				
9				
A				

日種2(土曜)

切替番号	時刻	時	分	ボタン
1	6	0	2	
2	7	0	1	
3	8	30	2	
4	17	0	1	
5	19	0	2	
6	21	0	3	
7				
8				
9				
A				

日種3(休日)

切替番号	時刻	時	分	ボタン
1	6	0	2	
2	21	0	3	
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
A				

日種4(特殊1)

切替番号	時刻	時	分	ボタン
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
A				

動作切替

日種1(平日)

切替番号	動作番号	開始時刻	終了時刻
1	2	0 0	0 0
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			

日種2(土曜)

切替番号	動作番号	開始時刻	終了時刻
1	2	0 0	0 0
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			

日種3(休日)

切替番号	動作番号	開始時刻	終了時刻
1	2	0 0	0 0
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			

日種4(特殊1)

切替番号	動作番号	開始時刻	終了時刻
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			

動作切替番号一覧表

動作番号	動作
0	
1	閃光
2	リコール1
3	
4	
5	
6	
7	

特殊日

種別番号一覧表

1	一過性特定日
2	周期性特定日
3	月繰り返し
4	週指定
5	曜日指定
6	期間内曜日指定
7	期間内全日指定

特定日の設定

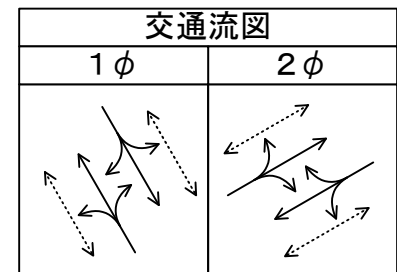
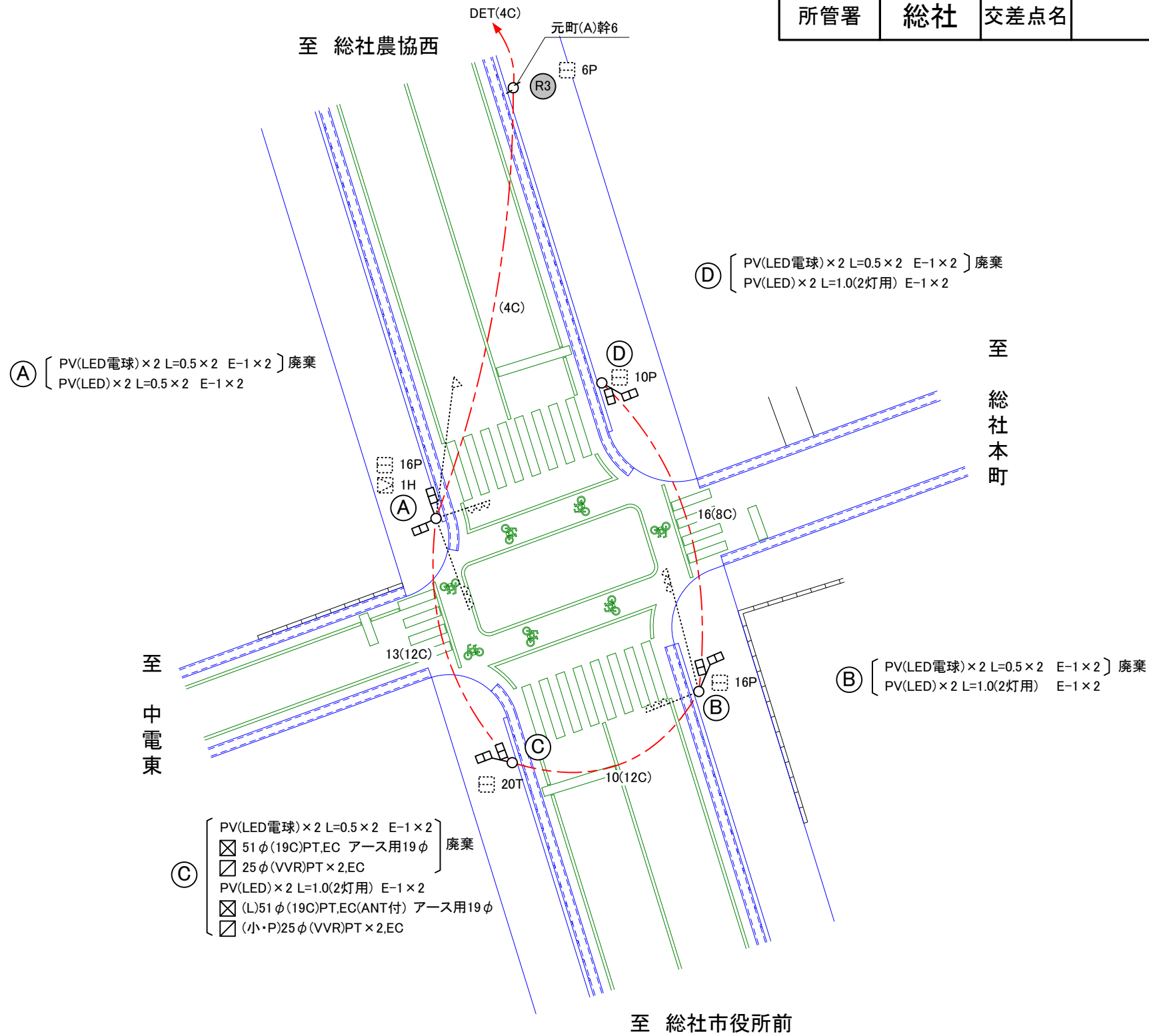
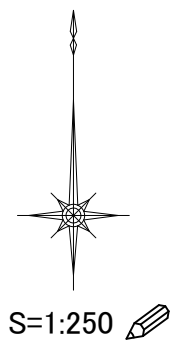
種別	年	月	日	週	曜日	日種

特定期間の設定

種別	開始	終了	曜日	日種
	月 日	月 日		

修正履歴

年	月	日	修正内容
			制御機更新



交通信号制御機現示表

交差点番号 16 - 11

製造会社

型式

製造番号

製造年月

警交仕第 1012 号

署名 総社 交差点名




西田町

系統方式

系統

連動

親機連動送出ステップ

ボタン設定											親機交差点名 ()												令和 年 月 日			六島オンビレ秒数			設定	
ステップ番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	ボタン	周期	オフセット					
ステップ名称	1 P G	1 P W	1 P R	1 Y	1 R	2 P G	2 P W	2 P R	2 Y	2 R																				
保安秒数	28	4	1	3	3	10	4	1	3	3													／	60	／					
多段	P1	26	4	1	3	3	12	4	1	3	3												P1	60	27					
	P2	34	4	1	3	3	14	4	1	3	3												P2	70	10					
	P3	44	4	1	3	3	14	4	1	3	3												P3	80	10					
	P4																						P4							
	P5																						P5							
	P6																						P6							
	P7																						P7							
	P8																						P8							
	P9																						P9							
PA																						PA								
同期受込																														
感知要求																														
ステップ番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	閃光							
現 示 階 梯 図	1P		F																											
	1				Y																			Y						
	2P							F																						
	2									Y														R						
交通 流 図	N					A					A																			
						R					R																			

ボタン切替

日種1(平日)

切替番号	時刻	ボタン
1	7 0 3	
2	9 0 1	
3	16 0 2	
4	19 0 1	
5		
6		
7		
8		
9		
A		

日種2(土曜)

切替番号	時刻	ボタン
1	7 0 3	
2	9 0 1	
3	16 0 2	
4	19 0 1	
5		
6		
7		
8		
9		
A		

日種3(休日)

切替番号	時刻	ボタン
1	0 0 1	
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
A		

日種4(特殊1)

切替番号	時刻	ボタン
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
A		

動作切替

日種1(平日)

切替番号	動作番号	開始時刻	終了時刻
1	1	20 0 5	0
2	2	0 0 0	0
3			
4			
5			
6			
7			
8			

日種2(土曜)

切替番号	動作番号	開始時刻	終了時刻
1	1	20 0 5	0
2	2	0 0 0	0
3			
4			
5			
6			
7			
8			

日種3(休日)

切替番号	動作番号	開始時刻	終了時刻
1	1	20 0 5	0
2	2	0 0 0	0
3			
4			
5			
6			
7			
8			

日種4(特殊1)

切替番号	動作番号	開始時刻	終了時刻
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			

動作切替番号一覧表

動作番号	動作
0	
1	閃光
2	多段系統
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
A	
B	
C	
d	

特殊日

種別番号一覧表

1	一過性特定日
2	周期性特定日
3	月繰り返し
4	週指定
5	曜日指定
6	期間内曜日指定
7	期間内全日指定

特定日の設定

種別	年	月	日	週	曜日	日種

特定期間の設定

種別	開始	終了	曜日	日種
	月 日	月 日		

修正履歴

年	月	日	修正内容
			制御機更新



S=1:250

- A

20T

1H23(LED) L=1.5

PV(LED) × 2 L=0.5 × 2

(L)51φ(19C)PT,EC

(小・P)25φ(VVR)PT × 2,EC

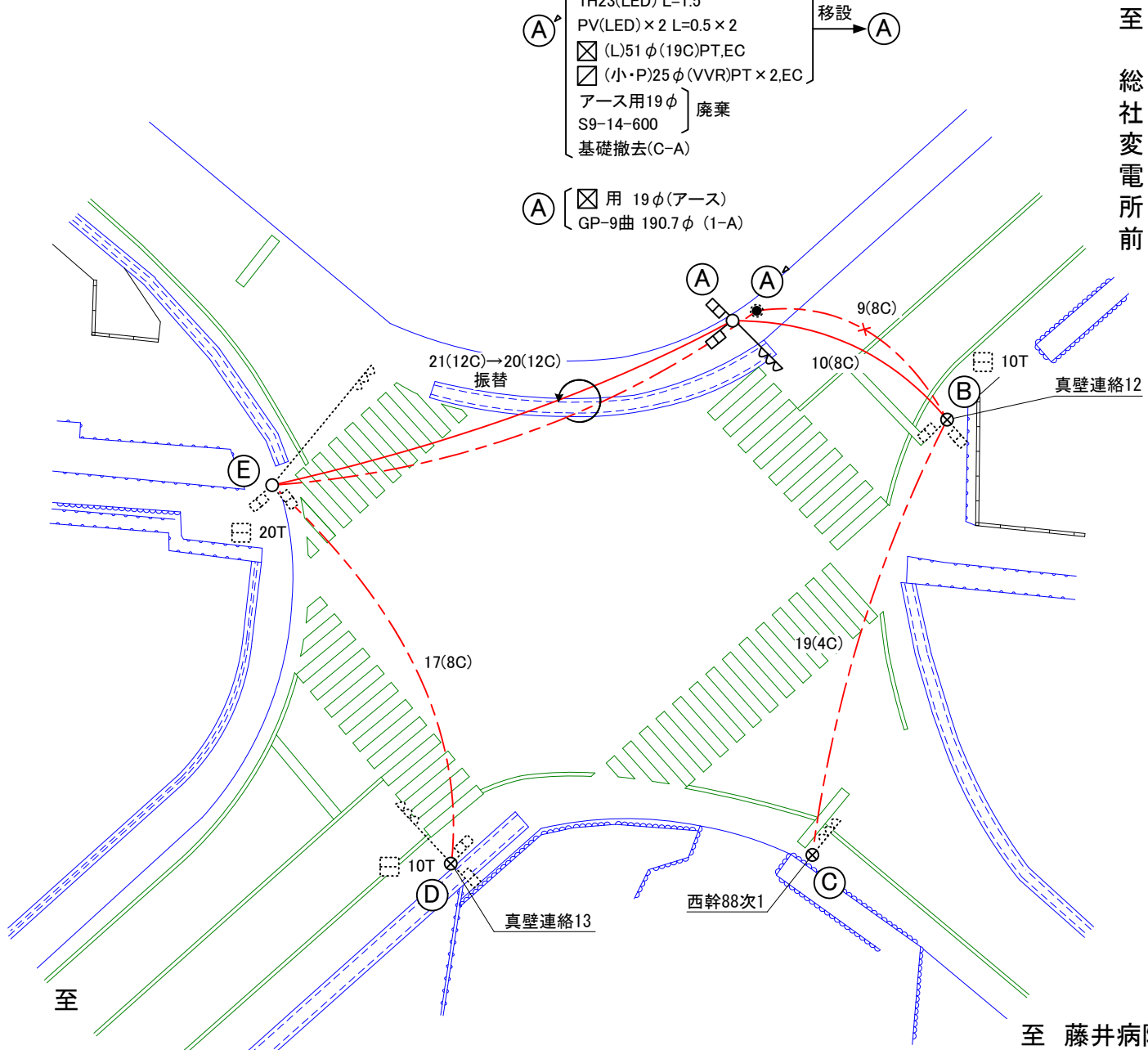
アース用19φ

S9-14-600

基礎撤去(C-A)
- 移設
- A

- A
- 用 19φ(アース)

GP-9曲 190.7φ (1-A)



交通流図	
1φ	2φ

施工外省略

施工箇所

- (A)

<input checked="" type="checkbox"/>	(自立3段筐体)(指定色)	} 廃棄
	(制御機筐体内蔵)(VVR)	
	(L)(U型筐体)(指定色)	
	(P)(補助ボックス内蔵)(VVR)	

※既設補助ボックス再利用
- (B)

<input checked="" type="checkbox"/>	用ANT
-------------------------------------	------

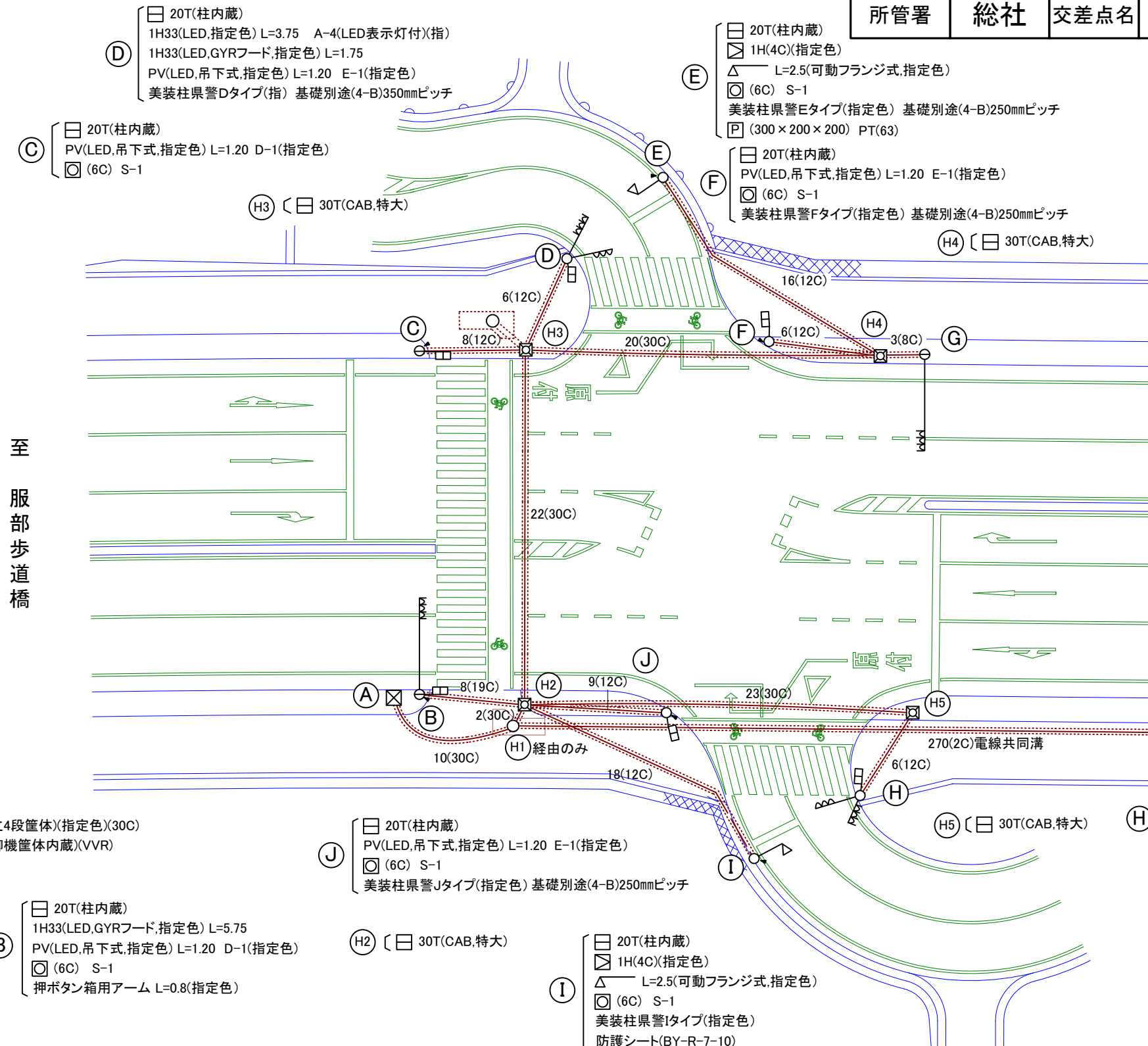
- ⑨ 〔 10T(柱内蔵)
1H33(LED,GYRフード,指定色) L=5.75

至 県立大学入口


- 20T(柱内蔵)
 1H33(LED,指定色) L=3.75 A-4(LED表示灯付)(指定色)
 1H33(LED,GYRフード,指定色) L=1.75
 PV(LED,吊下式,指定色) L=1.20 E-1(指定色)
 美装柱吊警Hタイプ(指定色) 基礎別途(4-B)350mmピッチ
 防護シート(BY-R-8-10)

交通流図

1ϕ	2ϕ



至
服部步道橋



S=1:300

交通信号制御機現示表

交差点番号 16 - 134

製造会社

型式

製造番号

製造年月

警交仕第 1012 号

署名 総社 交差点名

窪木

系統方式

系統

連動

親機連動送出ステップ

ボタン設定		親機交差点名																						令和 年 月 日 設定			
ステップ番号		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	パタン	周期	オフセット	
ステップ名称		1 P G	1 P W	1 P R	1 Y	1 R	2 P G	2 P W	2 P R	2 Y	2 R																
保安秒数		74	5	1	3	3	22	5	1	3	3														／	120	／
多段	P1	54	5	1	3	3	22	5	1	3	3														P1	100	40
	P2	74	5	1	3	3	22	5	1	3	3														P2	120	40
	P3	84	5	1	3	3	22	5	1	3	3														P3	130	40
	P4																								P4		
	P5																								P5		
	P6																								P6		
	P7																								P7		
	P8																								P8		
	P9																								P9		
PA																								PA			
同期受込																											
感知要求		▼ 押ボタン又は感知要求																									
ステップ番号		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	閃光			
現示階段図	1P		F																								
	1				Y																			Y			
	2P							F																			
	2									Y														R			
交通流図	N						A						A														
							R						R														

ボタン切替

日種1(平日)

切替番号	時刻	分	ボタン
1	7	0	3
2	8	30	2
3	16	30	3
4	18	30	2
5	20	0	1
6			
7			
8			
9			
A			

日種2(土曜)

切替番号	時刻	分	ボタン
1	7	0	3
2	8	30	2
3	16	30	3
4	18	30	2
5	20	0	1
6			
7			
8			
9			
A			

日種3(休日)

切替番号	時刻	分	ボタン
1	7	0	3
2	8	30	2
3	16	30	3
4	18	30	2
5	20	0	1
6			
7			
8			
9			
A			

日種4(特殊1)

切替番号	時刻	分	ボタン
1	7	0	2
2	14	30	3
3	20	0	1
4			
5			
6			
7			
8			
9			
A			

動作切替

日種1(平日)

切替番号	動作	開始時刻	終了時刻
1	0	0	0
2	2	0	0
3			
4			
5			
6			
7			
8			

日種2(土曜)

切替番号	動作	開始時刻	終了時刻
1	0	0	0
2	2	0	0
3			
4			
5			
6			
7			
8			

日種3(休日)

切替番号	動作	開始時刻	終了時刻
1	0	0	0
2	2	0	0
3			
4			
5			
6			
7			
8			

日種4(特殊1)

切替番号	動作	開始時刻	終了時刻
1	0	0	0
2	2	0	0
3			
4			
5			
6			
7			
8			

動作切替番号一覧表

動作番号	動作
0	リコール1
1	閃光
2	多段系統
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
A	
B	
C	
d	

特殊日

種別番号一覧表

1	一過性特定日
2	周期性特定日
3	月繰り返し
4	週指定
5	曜日指定
6	期間内曜日指定
7	期間内全日指定

特定日の設定

種別	年	月	日	週	曜日	日種

特定期間の設定

種別	開始	終了	曜日	日種
6	2	22	2	28

修正履歴

年	月	日	修正内容
			制御機更新

所管署

総社

交差点名

南溝手(16-135)

施工外省略

施工箇所

- (A) ☒ (自立3段筐体)(指定色) 廃棄
☒ (制御機筐体内蔵)(VVR)
☒ (L)(U型筐体)(指定色)
☒ (P)(補助ボックス内蔵)(VVR)
※既設補助ボックス再利用
- (B) ☒ 用ANT

至
服部
歩道橋

至
北溝手

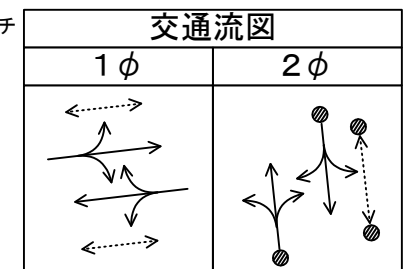
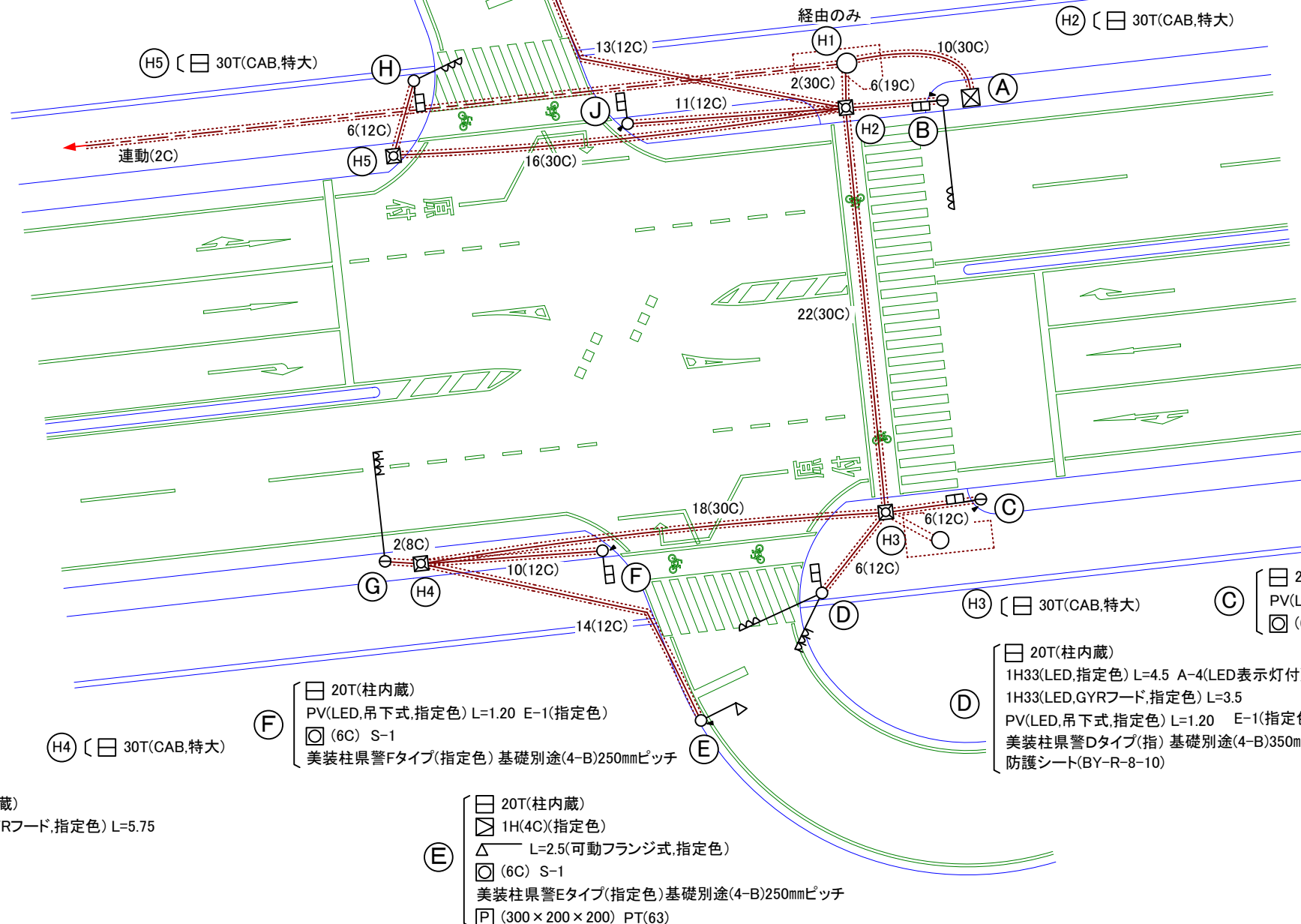
- (H) ☒ 20T(柱内蔵)
1H33(LED,指定色) L=4.25 A-4(LED表示灯付)(指定色)
PV(LED,吊下式,指定色) L=1.20 E-1(指定色)
美装柱県警Hタイプ(指定色) 基礎別途(4-B)250mmピッチ
[P] (300×200×200) PT(39)

- (I) ☒ 20T(柱内蔵)
☒ 1H(4C)(指定色)
△ L=2.5(可動フランジ式,指定色)
☒ (6C) S-1
美装柱県警Iタイプ(指定色) 基礎別途(4-B)250mmピッチ
[P] (300×200×200) PT(63)

- (B) ☒ 20T(柱内蔵)
1H33(LED,指定色) L=5.75
PV(LED,吊下式,指定色) L=1.20 D-1(指定色)
☒ (6C) S-1

- (A) ☒ (自立3段筐体)(指定色)(30C)
☒ (制御機筐体内蔵)(VVR)

- (J) ☒ 20T(柱内蔵)
PV(LED,吊下式,指定色) L=1.20 E-1(指定色)
☒ (6C) S-1
美装柱県警Jタイプ(指定色) 基礎別途(4-B)250mmピッチ



- (G) ☒ 10T(柱内蔵)
1H33(LED,GYRフード,指定色) L=5.75

- (F) ☒ 20T(柱内蔵)
PV(LED,吊下式,指定色) L=1.20 E-1(指定色)
☒ (6C) S-1
美装柱県警Fタイプ(指定色) 基礎別途(4-B)250mmピッチ

- (E) ☒ 20T(柱内蔵)
☒ 1H(4C)(指定色)
△ L=2.5(可動フランジ式,指定色)
☒ (6C) S-1
美装柱県警Eタイプ(指定色) 基礎別途(4-B)250mmピッチ
[P] (300×200×200) PT(63)

- (D) ☒ 20T(柱内蔵)
1H33(LED,指定色) L=4.5 A-4(LED表示灯付)(指定色)
1H33(LED,GYRフード,指定色) L=3.5
PV(LED,吊下式,指定色) L=1.20 E-1(指定色)
美装柱県警Dタイプ(指) 基礎別途(4-B)350mmピッチ
防護シート(BY-R-8-10)

- (C) ☒ 20T(柱内蔵)
PV(LED,吊下式,指定色) L=1.20 D-1(指定色)
☒ (6C) S-1

- (H3) ☒ 30T(CAB,特大)

- (H4) ☒ 30T(CAB,特大)

- (G) ☒ 30T(CAB,特大)

- (H5) ☒ 30T(CAB,特大)

- (H2) ☒ 30T(CAB,特大)

- (H1) ☒ 30T(CAB,特大)

- (H) ☒ 30T(CAB,特大)

- (H5) ☒ 30T(CAB,特大)

- (H2) ☒ 30T(CAB,特大)

- (H1) ☒ 30T(CAB,特大)

交通信号制御機現示表

交差点番号 16 - 135

製造会社

型式

製造番号

製造年月

警交仕第 1012 号

署名 総社 交差点名 南溝手

系統方式 系統 連動

親機連動送出ステップ

ボタン設定		親機交差点名 () 共通オフセット秒数																						令和 年 月 日 設定		
ステップ番号		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	ボタン	周期	オフセット
ステップ名称		1 P G	1 P W	1 P R	1 Y	1 R	2 P G	2 P W	2 P R	2 Y	2 R															
保安秒数		74	5	1	3	3	22	5	1	3	3														120	
多段	P1	54	5	1	3	3	22	5	1	3	3													P1	100	40
	P2	74	5	1	3	3	22	5	1	3	3													P2	120	40
	P3	84	5	1	3	3	22	5	1	3	3													P3	130	40
	P4																							P4		
	P5																							P5		
	P6																							P6		
	P7																							P7		
	P8																							P8		
	P9																							P9		
	PA																							PA		
同期受込																										
感知要求		▼ 押ボタン又は感知要求																								
ステップ番号		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	閃光		
現 示 階 梯 図	1P		F																							
	1				Y																			Y		
	2P							F																		
	2									Y														R		
交通 流 図	N						A						A													
							R						R													

ボタン切替

日種1(平日)

切替番号	時刻	時	分	ボタン
1	7	0	3	
2	8	30	2	
3	16	30	3	
4	18	30	2	
5	20	0	1	
6				
7				
8				
9				
A				

日種2(土曜)

切替番号	時刻	時	分	ボタン
1	7	0	3	
2	8	30	2	
3	16	30	3	
4	18	30	2	
5	20	0	1	
6				
7				
8				
9				
A				

日種3(休日)

切替番号	時刻	時	分	ボタン
1	7	0	3	
2	8	30	2	
3	16	30	3	
4	18	30	2	
5	20	0	1	
6				
7				
8				
9				
A				

日種4(特殊1)

切替番号	時刻	時	分	ボタン
1	7	0	2	
2	14	30	3	
3	20	0	1	
4				
5				
6				
7				
8				
9				
A				

動作切替

日種1(平日)

切替番号	動作	開始時刻	終了時刻
1	リコール1	時 分	時 分
2	閃光	時 分	時 分
3	多段系統	時 分	時 分
4			
5			
6			
7			
8			

日種2(土曜)

切替番号	動作	開始時刻	終了時刻
1	リコール1	時 分	時 分
2	閃光	時 分	時 分
3	多段系統	時 分	時 分
4			
5			
6			
7			
8			

日種3(休日)

切替番号	動作	開始時刻	終了時刻
1	リコール1	時 分	時 分
2	閃光	時 分	時 分
3	多段系統	時 分	時 分
4			
5			
6			
7			
8			

日種4(特殊1)

切替番号	動作	開始時刻	終了時刻
1	リコール1	時 分	時 分
2	閃光	時 分	時 分
3	多段系統	時 分	時 分
4			
5			
6			
7			
8			

動作切替番号一覧表

動作番号	動作
0	リコール1
1	閃光
2	多段系統
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
A	
B	
C	
d	

特殊日

種別番号一覧表

1	一過性特定日
2	周期性特定日
3	月繰り返し
4	週指定
5	曜日指定
6	期間内曜日指定
7	期間内全日指定

特定日の設定

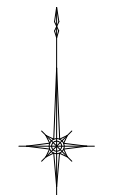
種別	年	月	日	週	曜日	日種

特定期間の設定

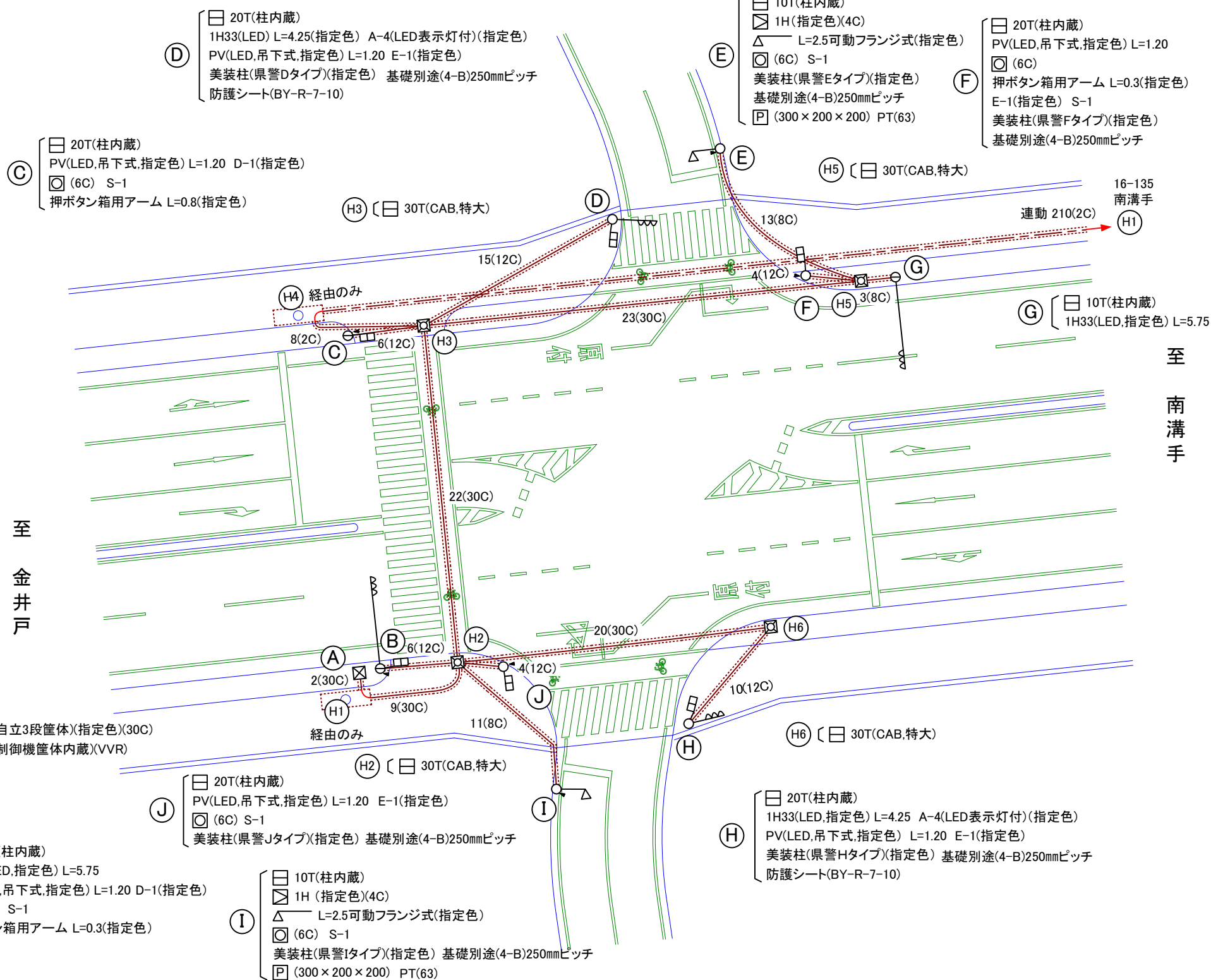
種別	開始	終了	曜日	日種
	月 日	月 日		
6	2 22	2 28	7	4

修正履歴

年	月	日	修正内容
			制御機更新



S=1:300



施工外省略

施工箇所

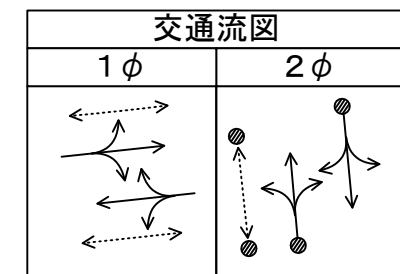
(A) ☒ (自立3段筐体)(指定色)

☒ (制御機筐体内蔵)(VVR)

☒ (L)(U型筐体)(指定色)

☒ (P)(補助ボックス内蔵)(VVR)

※既設補助ボックス再利用



交通信号制御機現示表

交差点番号 16 - 136

製造会社

型式

製造番号

製造年月

警交仕第 1012 号

署名 総社 交差点名 北溝手

系統方式 系統 連動

親機連動送出ステップ

ボタン設定		親機交差点名																				令和			年			共通オフセット秒数			日 設定		
ステップ番号		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	パタン	周期	オフセット							
ステップ名称		1 P G	1 P W	1 P R	1 Y	1 R	2 P G	2 P W	2 P R	2 Y	2 R																						
保安秒数		74	5	1	3	3	22	5	1	3	3														／	120	／						
多段	P1	54	5	1	3	3	22	5	1	3	3														P1	100	40						
	P2	74	5	1	3	3	22	5	1	3	3														P2	120	40						
	P3	84	5	1	3	3	22	5	1	3	3														P3	130	40						
	P4																									P4							
	P5																									P5							
	P6																									P6							
	P7																									P7							
	P8																									P8							
	P9																									P9							
	PA																									PA							
同期受込		▼																															
感知要求		▼ 押ボタン又は感知要求																															
ステップ番号		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	閃光									
現示階段図	1P		F																														
	1				Y																			Y									
	2P							F																									
	2									Y														R									
交通流図	N					A					A																						
						R					R																						

ボタン切替

日種1(平日)

切替番号	時刻	ボタン
1	7 0 3	
2	8 30 2	
3	16 30 3	
4	18 30 2	
5	20 0 1	
6		
7		
8		
9		
A		

日種2(土曜)

切替番号	時刻	ボタン
1	7 0 3	
2	8 30 2	
3	16 30 3	
4	18 30 2	
5	20 0 1	
6		
7		
8		
9		
A		

日種3(休日)

切替番号	時刻	ボタン
1	7 0 3	
2	8 30 2	
3	16 30 3	
4	18 30 2	
5	20 0 1	
6		
7		
8		
9		
A		

日種4(特殊1)

切替番号	時刻	ボタン
1	7 0 2	
2	14 30 3	
3	20 0 1	
4		
5		
6		
7		
8		
9		
A		

動作切替

日種1(平日)

切替番号	動作	開始時刻	終了時刻
1	リコール1	時 分	時 分
2	閃光	時 分	時 分
3	多段系統	時 分	時 分
4			
5			
6			
7			
8			

日種2(土曜)

切替番号	動作	開始時刻	終了時刻
1	リコール1	時 分	時 分
2	閃光	時 分	時 分
3	多段系統	時 分	時 分
4			
5			
6			
7			
8			

日種3(休日)

切替番号	動作	開始時刻	終了時刻
1	リコール1	時 分	時 分
2	閃光	時 分	時 分
3	多段系統	時 分	時 分
4			
5			
6			
7			
8			

日種4(特殊1)

切替番号	動作	開始時刻	終了時刻
1	リコール1	時 分	時 分
2	閃光	時 分	時 分
3	多段系統	時 分	時 分
4			
5			
6			
7			
8			

動作切替番号一覧表

動作番号	動作
0	リコール1
1	閃光
2	多段系統
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
A	
B	
C	
d	

特殊日

特定日の設定

種別	年	月	日	週	曜日	日種
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						

種別番号一覧表

1	一過性特定日
2	周期性特定日
3	月繰り返し
4	週指定
5	曜日指定
6	期間内曜日指定
7	期間内全日指定

特定期間の設定

種別	開始	終了	曜日	日種
6	月 日	月 日	曜日	日種

修正履歴

年	月	日	修正内容
			制御機更新