

本部長	主務部長	主務課長	管制室長	次席	課長補佐	係長	係員	令和 8年 8月 監督職員 設 計
-----	------	------	------	----	------	----	----	-------------------------

工 事 設 計 書

工事名称 森脇三差路ほか17か所集中制御機更新その他工事

工事場所 福山市御幸町森脇128番地先ほか17か所

工事期間 契約日の翌日から令和 年 月 日まで

監督職員

検査職員

広島県警察本部

工事概要

本工事は、老朽化した信号制御機の更新、信号灯器のLED化等を行うものである。
工事にあたっては、本設計図書及び監督職員の指示に従い誠実に施工すること。

【工種：電気】

工事場所・内容

別紙「工事場所・内容一覧」のとおり

工事場所・内容一覧（工事番号02-033）

工事階層	規制番号	住所	路線名	施工区分
1. 森脇三差路	07-0176	福山市御幸町森脇128番先	県道加茂福山線	
1-1. 集中制御機更新工事（特定）				夜間
2. 柳原交差点	07-0075	福山市御幸町森脇458番2西方70m先	県道加茂福山線	
2-1. 集中制御機更新工事（特定）				夜間
2-2. 情報収集装置更新工事（特定）				夜間
3. 中津原三差路	07-0078	福山市御幸町中津原1, 967番7先	県道加茂福山線	
3-1. 集中制御機更新工事（特定）				夜間
3-2. 信号柱更新工事（単県）				夜間
3-3. 改修工事（単県）				夜間
4. 白鷺橋西交差点	07-0425	福山市御幸町中津原1, 647番5北方30m先	県道川南近田線	
4-1. 集中制御機更新工事（特定）				夜間
4-2. 車両用灯器LED化改良工事（単県）				夜間
4-3. 歩行者用灯器LED化改良工事（単県）				夜間
4-4. 改修工事（単県）				夜間
5. 羽賀交差点	07-0178	福山市御幸町中津原1, 998番1先	県道川南近田線	
5-1. 集中制御機更新工事（特定）				夜間
5-2. 車両用灯器LED化改良工事（単県）				夜間
5-3. 歩行者用灯器LED化改良工事（単県）				夜間
5-4. 信号柱更新工事（単県）				夜間
5-5. 改修工事（単県）				夜間
6. 幸千中学校入口	07-0045	福山市御幸町中津原1, 532番先	県道加茂福山線	
6-1. 集中制御機更新工事（特定）				夜間
6-2. 信号柱更新工事（単県）				夜間
7. 新茶屋交差点	07-0177	福山市御幸町中津原1, 457番先	県道加茂福山線	
7-1. 集中制御機更新工事（特定）				夜間
8. 千田三差路交差点、千田交差点	07-0174 07-0175	福山市千田町2丁目3番北西角先 福山市千田町2丁目2番北角先	国道313号	
8-1. 集中制御機更新工事（特定）				夜間
8-2. 情報収集装置更新工事（特定）				夜間
8-3. 車両用灯器LED化改良工事（単県）				夜間
8-4. 歩行者用灯器LED化改良工事（単県）				夜間
8-5. 改修工事（単県）				夜間
9. 千田ガード南交差点	07-0089	福山市千田町1丁目31番31号先	国道313号	
9-1. 集中制御機更新工事（特定）				夜間
9-2. 情報収集装置更新工事（特定）				夜間
9-3. 歩行者用灯器LED化改良工事（単県）				夜間
10. 緑ヶ丘団地入口交差点	07-0330	福山市千田町1丁目11番3号先	国道313号	
10-1. 集中制御機更新工事（特定）				夜間
10-2. 車両用灯器LED化改良工事（単県）				夜間
10-3. 歩行者用灯器LED化改良工事（単県）				夜間
10-4. 信号柱更新工事（単県）				夜間
10-5. 改修工事（単県）				夜間
11. 蔽路交差点	07-0187	福山市千田町1丁目36番南東角先	国道313号	
11-1. 集中制御機更新工事（特定）				夜間
11-2. 改修工事（単県）				夜間
12. 蔽路南交差点	07-0360	福山市千田町1丁目1番2号先	国道313号	
12-1. 集中制御機更新工事（特定）				夜間
12-2. 車両用灯器LED化改良工事（単県）				夜間
12-3. 信号柱更新工事（単県）				夜間
12-4. 改修工事（単県）				夜間
13. 福山北消防署前交差点	07-0037	福山市奈良津町2丁目1番1号先	国道313号	
13-1. 集中制御機更新工事（特定）				夜間
13-2. 情報収集装置更新工事（特定）				夜間
14. 薮山橋東交差点	07-0356	福山市西深津町5丁目2番25号先	市道	
14-1. 集中制御機更新工事（特定）				夜間
14-2. 信号柱更新工事（単県）				夜間
15. 福山河川国道事務所前交差点	07-0478	福山市三吉町5丁目7番西角先	市道	
15-1. 集中制御機更新工事（特定）				夜間
16. 三吉町4丁目交差点	07-0477	福山市三吉町4丁目13番北西角先	市道	
16-1. 集中制御機更新工事（特定）				夜間
17. 西深津町4丁目交差点	07-0471	福山市西深津町4丁目4番南西角先	市道	
17-1. 集中制御機更新工事（特定）				夜間
18. 鶴ヶ橋南詰交差点	07-0482	福山市横尾町1丁目9番2号先	県道加茂福山線	
18-1. 改修工事（単県）				夜間
19. 定数設定				
19-1. 定数設定工事（特定）				

定数設定対象一覧

No	規制番号等	設定対象交差点	対象設備	数量	単位	設定区分	備考
1	07-0075	柳原	信号機	1	基	収容変更	
2	07-0176	森脇三差路	信号機	1	基	収容変更	
3	07-0078	中津原三差路	信号機	1	基	収容変更	
4	07-0425	白鷺橋西	信号機	1	基	収容変更	
5	07-0045	幸千中学校入口	信号機	1	基	収容変更	
6	07-0178	羽賀	信号機	1	基	収容変更	
7	07-0177	新茶屋	信号機	1	基	収容変更	
8	07-0089	千田ガード（南）	信号機	1	基	収容変更	
9	07-0174	千田三差路	信号機	1	基	収容変更	
10	07-0330	緑ヶ丘団地入口	信号機	1	基	収容変更	
11	07-0187	藪路	信号機	1	基	収容変更	
12	07-0360	藪路（南）	信号機	1	基	収容変更	
13	07-0037	福山北消防署前	信号機	1	基	収容変更	
14	07-0478	福山河川国道事務所前	信号機	1	基	収容変更	
15	07-0356	薮山橋東	信号機	1	基	収容変更	
16	07-0477	三吉町4丁目	信号機	1	基	収容変更	
17	07-0471	西深津町4丁目	信号機	1	基	収容変更	
18	07-0176	森脇三差路	存在感知	1	ヘッド	収容変更	
19	07-0075	柳原	存在感知	3	ヘッド	収容変更	
20	07-0078	中津原三差路	存在感知	1	ヘッド	収容変更	
21	07-0178	羽賀	存在感知	3	ヘッド	収容変更	
22	07-0045	幸千中学校入口	存在感知	1	ヘッド	収容変更	
23	07-0177	新茶屋	存在感知	2	ヘッド	収容変更	
24	07-0174	千田三差路	存在感知	5	ヘッド	収容変更	
25	07-0089	千田ガード（南）	光ビーコン	2	方路	収容変更	
26	07-0089	千田ガード（南）	存在感知	1	ヘッド	収容変更	
27	07-0330	緑ヶ丘団地入口	存在感知	1	ヘッド	収容変更	
28	07-0178	藪路	存在感知	1	ヘッド	収容変更	
29	07-0037	福山北消防署前	存在感知	2	ヘッド	収容変更	
30	07-0037	福山北消防署前	光ビーコン	2	方路	収容変更	
31	07-0356	薮山橋東	存在感知	1	ヘッド	収容変更	

品 名	形 状	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1. 森脇三差路						
(1). 集中制御機更新工事（特定）						
機 器 費						
信号制御機（集中制御） LED専用	最大18出力16階梯S9-TCU	1.0	基			
D型配電盤（窓なし）	UC形用片面扉停電対策用	1.0	面			
交通信号制御機ワッショソ(1012号)	灯器開閉素子	5.0	素子			
〃	灯器開閉ユニット	1.0	ユニット			
小 計						
材 料 費						
制御機用架台	U C 型信号制御機用	1.0	ヶ			
端子函（屋外用差込式）	30T（ハント`込み）	1.0	〃			
600Vビニル絶縁電線（撚り線）	IV 2.0 SQ	9.0	m			
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-30C	8.0	〃			
600Vビニル絶縁電線（平型）	VVF 2.6-2C	2.0	〃			
600V架橋PE絶縁ビニルシースケーブル	CV 5.5-2C	9.0	〃			
PEアースクランプ		1.0	ヶ			
消耗雑材品		1.0	式			
小 計						
試験調整費						
電気通信技術員	夜間 試験調整費	2.0	人			
小 計						
労 務 費						
電 工 費		1.0	式			
普通作業員費		1.0	〃			
安全管理費	交通整理員B（夜間）	2.0	人			
撤去処分労務費	制御機、配電盤	1.0	式			
小 計						
共通仮設費		1.0	式			
現場管理費		1.0	式			

品 名	形 状	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
2. 柳原交差点						
(1). 集中制御機更新工事（特定）						
機 器 費						
信号制御機（集中制御） LED専用	最大12出力16階梯UD-RTR	1.0	基			
D型配電盤（窓なし）	UC形用片面扉停電対策用	1.0	面			
小 計						
材 料 費						
制御機用架台	U C 型信号制御機用	1.0	ヶ			
端子函（屋外用差込式）	30T（バンド込み）	1.0	〃			
600Vビニル絶縁電線（撚り線）	IV 2.0 SQ	9.0	m			
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-30C	8.0	〃			
600Vビニル絶縁電線（平型）	VVF 2.6-2C	2.0	〃			
600V架橋PE絶縁ビニルシースケーブル	CV 5.5-2C	9.0	〃			
PEアースクランプ		1.0	ヶ			
消耗雑材品		1.0	式			
小 計						
試験調整費						
電気通信技術員	夜間 試験調整費	2.0	人			
小 計						
労 務 費						
電 工 費		1.0	式			
普通作業員費		1.0	〃			
安全管理費	交通整理員B（夜間）	2.0	人			
撤去処分労務費	制御機、配電盤	1.0	式			
小 計						
共通仮設費		1.0	式			
現場管理費		1.0	式			
一般管理費		1.0	式			

品 名	形 状	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
(2). 情報収集装置更新工事（特定）						
機 器 費						
車両用感知器(超音波式)	感知用1車線用アーム・ハント付4.5m	1.0	基			
小 計						
材 料 費						
端子函（屋外用差込式）	4T（ハント込み）	1.0	ヶ			
600Vビニル絶縁電線（撚り線）	IV 2.0 SQ	4.0	m			
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-4C	5.0	〃			
薄鋼電線管	19	3.0	〃			
〃	31	4.0	〃			
エントランスキャップ（薄鋼）	31	1.0	ヶ			
パイプ留金物	KBP-25（19～26.5）	2.0	〃			
〃	KBP-40（33～42）	3.0	〃			
自在ハント（器具取付）	IBT-208	5.0	本			
接地棒	丸形 E-B3 φ10×1000（土工あり）	1.0	〃			
消耗雑材品		1.0	式			
小 計						
試験調整費						
電気通信技術員	夜間 試験調整費	0.7	人			
小 計						
労 務 費						
電 工 費		1.0	式			
普通作業員費		1.0	〃			
安全管理費	交通整理員B（夜間）	2.5	人			
撤去処分労務費	感知器1	1.0	式			
小 計						
共通仮設費		1.0	式			
現場管理費		1.0	式			
一般管理費		1.0	式			

品 名	形 状	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
3. 中津原三差路						
(1). 集中制御機更新工事（特定）						
機 器 費						
交通信号制御機(集中制御)	最大18出力16階梯S9-TCU	1.0	基			
D型配電盤（窓なし）	UC形用片面扉停電対策用	1.0	面			
交通信号制御機オプション(1012号)	灯器開閉素子	3.0	素子			
〃	灯器開閉ユニット	1.0	ユニット			
小 計						
材 料 費						
制御機用架台	U C 型信号制御機用	1.0	ヶ			
端子函（屋外用差込式）	30T（バンド付込み）	1.0	〃			
600Vビニル絶縁電線（撚り線）	IV 2.0 SQ	9.0	m			
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-30C	8.0	〃			
600Vビニル絶縁電線（平型）	VVF 2.6-2C	2.0	〃			
600V架橋PE絶縁ビニルシースケーブル	CV 5.5-2C	9.0	〃			
接地線カバー	1号ワイヤプロテクターN形 バンド付	1.0	〃			
PEアースクランプ		1.0	ヶ			
接地棒	丸形 E-B3 φ10×1000(土工あり)	1.0	本			
消耗雑材品		1.0	式			
小 計						
試験調整費						
電気通信技術員	夜間 試験調整費	2.0	人			
小 計						
労 務 費						
電 工 費		1.0	式			
普通作業員費		1.0	〃			
安全管理費	交通整理員B(夜間)	2.0	人			
撤去処分労務費	制御機、配電盤	1.0	式			
小 計						
共通仮設費		1.0	式			

品 名	形 状	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
(2). 信号柱更新工事（単県）						
機 器 費						
車両用灯器(LED薄型多素子タイプ)	横三位250mm(灯体のみ)	1.0	灯		既存品	
〃	横三位250mm(両面可変金具, アーム付)	1.0	〃		既存品	
歩行者用信号灯器(LED・低コスト)	側柱式 L=1.0迄	1.0	〃		既存品	
車両用感知器(超音波式)	感知用1車線用アーム・ハント付6.0m	1.0	基		既存品	
小 計						
材 料 費						
信号柱（鋼管柱）	STK φ 190.7*5.3*9000L 直管	1.0	本			
耐食塗装費	直管 φ 165.2～φ 216.3高さ400mm	1.0	〃			
感知器用架台	固定式 C分離サイズ	1.0	ケ			
鋼管柱加工費	制御機架台取付加工	1.0	式			
〃	感知器架台取付加工	1.0	〃			
自在バンド（ケーブル引留）	4BD-HD-17(170～265)	1.0	本			
ケーブル支持金物	SFT-209付	2.0	〃			
ワイヤーシンプル	丸型（18mm）	1.0	ケ			
巻付ケリップ	シンプル用（18mm）	1.0	〃			
車両用灯器用アーム取付バンド	STK φ 190.7用 TUBP/L-3	1.0	組			
歩行者用灯器用アーム取付バンド	TSBD-2S 170～220	1.0	〃			
車両感知器用取付バンド	STK φ 190.7用 TSABD-SP19	1.0	〃			
電柱札	鋼管柱用 アルミ製 90*130	1.0	枚			
鋼管柱用反射シート	HPステッカー（マーク入）鋼管柱用	1.0	〃			
消耗雑材品		1.0	式			
小 計						
その他工事費						
舗装（歩道）（夜間）	舗装厚5cmアスファルト	0.1	m2			
舗装盤解体〈福山〉	アスファルト 5cm厚	0.1	〃			
再資源化処分費〈福山〉	アスファルト塊 5cm厚 0.11t/m2	0.1	〃			
再資源化運搬費〈夜間〉	アスファルト塊 5cm厚	0.1	〃			
小 計						
労 務 費						
電 工 費		1.0	式			

品 名	形 状	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
4. 白鷺橋西交差点						
(1). 集中制御機更新工事（特定）						
機 器 費						
信号制御機（集中制御） LED専用	最大12出力16階梯S9-TCU	1.0	基			
D型配電盤（窓なし）	UC形用片面扉停電対策用	1.0	面			
小 計						
材 料 費						
制御機用架台	U C 型信号制御機用	1.0	ヶ			
端子函（屋外用差込式）	30T（バンド込み）	1.0	〃			
600Vビニル絶縁電線（撚り線）	IV 2.0 SQ	9.0	m			
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-30C	8.0	〃			
600Vビニル絶縁電線（平型）	VVF 2.6-2C	2.0	〃			
600V架橋PE絶縁ビニルシースケーブル	CV 5.5-2C	9.0	〃			
PEアースクランプ		1.0	ヶ			
消耗雑材品		1.0	式			
小 計						
試験調整費						
電気通信技術員	夜間 試験調整費	2.0	人			
小 計						
労 務 費						
電 工 費		1.0	式			
普通作業員費		1.0	〃			
安全管理費	交通整理員B（夜間）	2.0	人			
撤去処分労務費	制御機、配電盤	1.0	式			
小 計						
共通仮設費		1.0	式			
現場管理費		1.0	式			
一般管理費		1.0	式			

品 名	形 状	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
(2). 車両用灯器LED化改良工事 (単県)						
機 器 費						
車両用灯器(LED薄型多素子タイプ)	横三位250mm(灯体のみ)	1.0	灯			
〃	横三位250mm(片面金具,アーム付)	3.0	〃			
〃	横三位250mm(両面可変金具,アーム付)	1.0	〃			
小 計						
材 料 費						
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-4C	30.0	m			
消耗雑材品		1.0	式			
小 計						
労 務 費						
電 工 費		1.0	式			
安全管理費	交通整理員B(夜間)	2.0	人			
撤去処分労務費	車灯6	1.0	式			
小 計						
共通仮設費		1.0	式			
現場管理費		1.0	式			
一般管理費		1.0	式			
計						

品 名	形 状	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
5. 羽賀交差点						
(1). 集中制御機更新工事（特定）						
機 器 費						
信号制御機（集中制御） LED専用	最大12出力16階梯S9-TCU	1.0	基			
D型配電盤（窓なし）	UC形用片面扉停電対策用	1.0	面			
小 計						
材 料 費						
制御機用架台	U C 型信号制御機用	1.0	ヶ			
600Vビニル絶縁電線（撚り線）	IV 2.0 SQ	9.0	m			
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-30C	8.0	〃			
600Vビニル絶縁電線（平型）	VVF 2.6-2C	2.0	〃			
600V架橋PE絶縁ビニルシースケーブル	CV 5.5-2C	9.0	〃			
PEアースクランプ		1.0	ヶ			
消耗雑材品		1.0	式			
小 計						
試験調整費						
電気通信技術員	夜間 試験調整費	2.0	人			
小 計						
労 務 費						
電 工 費		1.0	式			
普通作業員費		1.0	〃			
安全管理費	交通整理員 B（夜間）	2.0	人			
撤去処分労務費	制御機、配電盤	1.0	式			
小 計						
共通仮設費		1.0	式			
現場管理費		1.0	式			
一般管理費		1.0	式			
計						

品 名	形 状	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
(2). 車両用灯器LED化改良工事 (単県)						
機 器 費						
車両用灯器(LED薄型多素子タイプ)	横三位250mm(灯体のみ)	1.0	灯			
〃	横三位250mm(片面金具,アーム付)	3.0	〃			
Wフード機能付加	LED車灯 φ 250	3.0	枚			
小 計						
材 料 費						
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-4C	28.0	m			
消耗雑材品		1.0	式			
小 計						
労 務 費						
電 工 費		1.0	式			
安全管理費	交通整理員B(夜間)	2.0	人			
撤去処分労務費	車灯5	1.0	式			
小 計						
共通仮設費		1.0	式			
現場管理費		1.0	式			
一般管理費		1.0	式			
計						

品 名	形 状	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
(4). 信号柱更新工事（単県）						
材 料 費						
信号柱（鋼管柱）	STK φ 165. 2*6. 0*9000L 直管	1. 0	本			
耐食塗装費	直管 φ 165. 2～ φ 216. 3高さ400mm	1. 0	〃			
ケーブル支持金物	SFT-209付	2. 0	〃			
車両用灯器用アーム	L=2. 5 主、補助アーム、ターンバックル付	1. 0	組		既存品	
電柱札	鋼管柱用 アルミ製 90*130	1. 0	枚			
スーパー反射シート 取付バンド含む	鋼管柱165. 2Φ用 L=500 HPマーク有	1. 0	〃		既存品	
消耗雑材品		1. 0	式			
小 計						
その他工事費						
舗装（歩道）（夜間）	舗装厚5cmアスファルト	0. 1	m2			
舗装盤解体〈福山〉	アスファルト 5cm厚	0. 1	〃			
再資源化処分費〈福山〉	アスファルト塊 5cm厚 0. 11t/m2	0. 1	〃			
再資源化運搬費〈夜間〉	アスファルト塊 5cm厚	0. 1	〃			
小 計						
労 務 費						
電 工 費		1. 0	式			
普通作業員費		1. 0	〃			
路上標識取付取外労務費		1. 0	〃			
信号柱建柱	鋼管柱（建柱車利用）	1. 0	本			
安全管理費	交通整理員B（夜間）	1. 0	人			
撤去処分労務費	信号柱1	1. 0	式			
小 計						
共通仮設費		1. 0	式			
現場管理費		1. 0	式			
一般管理費		1. 0	式			
計						

品 名	形 状	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
6. 幸千中学校入口						
(1). 集中制御機更新工事（特定）						
機 器 費						
信号制御機（集中制御） LED専用	最大12出力16階梯UD-RTR	1.0	基			
D型配電盤（窓なし）	UC形用片面扉停電対策用	1.0	面			
交通信号制御機オプション(1012号)	リコール1	1.0	ユニット			
小 計						
材 料 費						
制御機用架台	U C 型信号制御機用	1.0	ケ			
端子函（屋外用差込式）	30T（バンド込み）	1.0	〃			
600Vビニル絶縁電線（撚り線）	IV 2.0 SQ	9.0	m			
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-30C	8.0	〃			
600Vビニル絶縁電線（平型）	VVF 2.6-2C	2.0	〃			
600V架橋PE絶縁ビニルシースケーブル	CV 5.5-2C	9.0	〃			
接地線カバー	1号ワイヤープロテクターN形 バンド付	1.0	〃			
PEアースクランプ		1.0	ケ			
接地棒	丸形 E-B3 φ10×1000（土工なし）	1.0	本			
消耗雑材品		1.0	式			
小 計						
試験調整費						
電気通信技術員	夜間 試験調整費	2.0	人			
小 計						
労 務 費						
電 工 費		1.0	式			
普通作業員費		1.0	〃			
安全管理費	交通整理員B（夜間）	2.0	人			
撤去処分労務費	制御機、配電盤	1.0	式			
小 計						
共通仮設費		1.0	式			
現場管理費		1.0	式			

品 名	形 状	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
(2). 信号柱更新工事（単県）						
機 器 費						
車両用灯器(LED薄型多素子タイプ)	横三位250mm(片面金具, アーム付)	1.0	灯		既存品	
小 計						
材 料 費						
信号柱（鋼管柱）	STK φ 190.7*5.3*9000L 直管	1.0	本			
耐食塗装費	直管 φ 165.2～φ 216.3高さ400mm	1.0	〃			
鋼管柱加工費	制御機架台取付加工	1.0	式			
自在バンド（ケーブル引留）	4BD-HD-17(170～265)	2.0	本			
ケーブル支持金物	SFT-209付	2.0	〃			
ワイヤーシングル	丸型（18mm）	2.0	ケ			
巻付ケリップ	シングル用（18mm）	2.0	〃			
車両用灯器用アーム取付バンド	STK φ 190.7用 TUBP/L-3	1.0	組			
電柱札	鋼管柱用 アルミ製 90*130	1.0	枚			
鋼管柱用反射シート	HPステッカー（マーク入）鋼管柱用	1.0	〃			
消耗雑材品		1.0	式			
小 計						
その他工事費						
舗装（歩道）（夜間）	舗装厚5cmアスファルト	0.1	m2			
舗装盤解体〈福山〉	アスファルト 5cm厚	0.1	〃			
再資源化処分費〈福山〉	アスファルト塊 5cm厚 0.11t/m2	0.1	〃			
〃	コンクリート塊 CP9-19-350 0.6t/本	1.0	本			
再資源化運搬費〈夜間〉	アスファルト塊 5cm厚	0.1	m2			
〃	コンクリート塊 CP9-19-350 0.6t/本	1.0	本			
小 計						
労 務 費						
電 工 費		1.0	式			
信号柱建柱	鋼管柱（建柱車利用）	1.0	本			
安全管理費	交通整理員B（夜間）	2.0	人			
撤去処分労務費	信号柱1	1.0	式			
小 計						

品 名	形 状	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
7. 新茶屋交差点						
(1). 集中制御機更新工事（特定）						
機 器 費						
信号制御機（集中制御） LED専用	最大12出力16階梯S9-TCU	1.0	基			
D型配電盤（窓なし）	UC形用片面扉停電対策用	1.0	面			
小 計						
材 料 費						
600Vビニル絶縁電線（撚り線）	IV 2.0 SQ	9.0	m			
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-30C	8.0	〃			
600Vビニル絶縁電線（平型）	VVF 2.6-2C	2.0	〃			
600V架橋PE絶縁ビニルシースケーブル	CV 5.5-2C	9.0	〃			
PEアースランプ		1.0	ヶ			
消耗雑材品		1.0	式			
小 計						
試験調整費						
電気通信技術員	夜間 試験調整費	2.0	人			
小 計						
労 務 費						
電 工 費		1.0	式			
普通作業員費		1.0	〃			
安全管理費	交通整理員B（夜間）	3.0	人			
撤去処分労務費	制御機、配電盤	1.0	式			
小 計						
共通仮設費		1.0	式			
現場管理費		1.0	式			
一般管理費		1.0	式			
計						

品 名	形 状	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
8. 千田三差路交差点、千田交差点						
(1). 集中制御機更新工事（特定）						
機 器 費						
信号制御機（地点制御） LED専用	最大24出力24階梯	1.0	基			
D型配電盤（窓なし）	UC形用片面扉停電対策用	1.0	面			
交通信号制御機ワション(1012号)	灯器開閉素子	13.0	素子			
〃	灯器開閉ユニット	2.0	ユニット			
小 計						
材 料 費						
制御機用架台	U C 型信号制御機用	1.0	ヶ			
端子函（屋外用差込式）	30T（バンド込み）	1.0	〃			
600Vビニル絶縁電線（撚り線）	IV 2.0 SQ	9.0	m			
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-30C	8.0	〃			
600Vビニル絶縁電線（平型）	VVF 2.6-2C	2.0	〃			
600V架橋PE絶縁ビニルシースケーブル	CV 5.5-2C	9.0	〃			
PEアースクランプ		1.0	ヶ			
消耗雑材品		1.0	式			
小 計						
試験調整費						
電気通信技術員	夜間 試験調整費	2.0	人			
小 計						
労 務 費						
電 工 費		1.0	式			
普通作業員費		1.0	〃			
安全管理費	交通整理員 A（夜間）	1.0	人			
〃	交通整理員 B（夜間）	1.0	〃			
撤去処分労務費	制御機、配電盤	1.0	式			
小 計						
共通仮設費		1.0	式			
現場管理費		1.0	式			

[illegible]

品 名	形 状	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
(2). 情報収集装置更新工事（特定）						
機 器 費						
車両用感知器(超音波式)	感知用1車線用アーム・ハント付3.5m	1.0	基			
〃	感知用2車線用アーム・ハント付6.5m	1.0	〃			
小 計						
材 料 費						
端子函（屋外用差込式）	6T（ハント込み）	1.0	ケ			
600Vビニル絶縁電線（撚り線）	IV 2.0 SQ	8.0	m			
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-4C	5.0	〃			
〃	CVV 2.0-6C	5.0	〃			
薄鋼電線管	19	6.0	〃			
〃	31	8.0	〃			
エントランスキャップ（薄鋼）	31	2.0	ケ			
パイプ留金物	KBP-25（19～26.5）	4.0	〃			
〃	KBP-40（33～42）	6.0	〃			
自在ハント（器具取付）	IBT-208	10.0	本			
接地棒	丸形 E-B3 φ10×1000（土工あり）	2.0	〃			
消耗雑材品		1.0	式			
小 計						
試験調整費						
電気通信技術員	夜間 試験調整費	2.1	人			
小 計						
労 務 費						
電 工 費		1.0	式			
普通作業員費		1.0	〃			
安全管理費	交通整理員B（夜間）	3.0	人			
撤去処分労務費	感知器2	1.0	式			
小 計						
共通仮設費		1.0	式			
現場管理費		1.0	式			

品 名	形 状	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
9. 千田ガード南交差点						
(1). 集中制御機更新工事（特定）						
機 器 費						
信号制御機（集中制御） LED専用	最大12出力16階梯UD-RTR	1.0	基			
D型配電盤（窓なし）	UC形用片面扉停電対策用	1.0	面			
小 計						
材 料 費						
制御機用架台	U C 型信号制御機用	1.0	ヶ			
端子函（屋外用差込式）	30T（バンド込み）	1.0	〃			
600Vビニル絶縁電線（撚り線）	IV 2.0 SQ	9.0	m			
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-30C	8.0	〃			
600Vビニル絶縁電線（平型）	VVF 2.6-2C	2.0	〃			
600V架橋PE絶縁ビニルシースケーブル	CV 5.5-2C	9.0	〃			
PEアースクランプ		1.0	ヶ			
消耗雑材品		1.0	式			
小 計						
試験調整費						
電気通信技術員	夜間 試験調整費	2.0	人			
小 計						
労 務 費						
電 工 費		1.0	式			
普通作業員費		1.0	〃			
安全管理費	交通整理員 A（夜間）	1.0	人			
〃	交通整理員 B（夜間）	1.0	〃			
撤去処分労務費	制御機、配電盤	1.0	式			
小 計						
共通仮設費		1.0	式			
現場管理費		1.0	式			
一般管理費		1.0	式			

品 名	形 状	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
(2). 情報収集装置更新工事（特定）						
機 器 費						
車両用感知器(超音波式)	感知用1車線用アーム・ハント付8.5m	1.0	基			
小 計						
材 料 費						
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-4C	5.0	m			
消耗雑材品		1.0	式			
小 計						
試験調整費						
電気通信技術員	夜間 試験調整費	0.7	人			
小 計						
労 務 費						
電 工 費		1.0	式			
安全管理費	交通整理員B（夜間）	3.0	人			
撤去処分労務費	感知器1	1.0	式			
小 計						
共通仮設費		1.0	式			
現場管理費		1.0	式			
一般管理費		1.0	式			
計						

品 名	形 状	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
(3). 歩行者用灯器LED化改良工事（単県）						
機 器 費						
歩行者用信号灯器(LED・低コスト)	側柱式 L=1.0迄	4.0	灯			
〃	側柱式(灯体のみ)	2.0	〃			
小 計						
材 料 費						
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-3C	42.0	m			
2灯用歩行者用灯器用アーム	L=1.0	1.0	組			
歩行者用灯器用アーム取付バンド	TSBD-1S 140～170	1.0	〃			
消耗雑材品		1.0	式			
小 計						
労 務 費						
電 工 費		1.0	式			
安全管理費	交通整理員B(夜間)	2.5	人			
撤去処分労務費	歩灯6	1.0	式			
小 計						
共通仮設費		1.0	式			
現場管理費		1.0	式			
一般管理費		1.0	式			
計						
合 計						

品 名	形 状	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
10. 緑ヶ丘団地入口交差点						
(1). 集中制御機更新工事（特定）						
機 器 費						
信号制御機（集中制御） LED専用	最大12出力16階梯S9-TCU	1.0	基			
D型配電盤（窓なし）	UC形用片面扉停電対策用	1.0	面			
小 計						
材 料 費						
制御機用架台	U C型信号制御機用	1.0	ヶ			
端子函（屋外用差込式）	30T（バンド込み）	1.0	〃			
600Vビニル絶縁電線（撚り線）	IV 2.0 SQ	9.0	m			
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-30C	8.0	〃			
600Vビニル絶縁電線（平型）	VVF 2.6-2C	2.0	〃			
600V架橋PE絶縁ビニルシースケーブル	CV 5.5-2C	9.0	〃			
PEアースクランプ		1.0	ヶ			
消耗雑材品		1.0	式			
小 計						
試験調整費						
電気通信技術員	夜間 試験調整費	2.0	人			
小 計						
労 務 費						
電 工 費		1.0	式			
普通作業員費		1.0	〃			
安全管理費	交通整理員 A（夜間）	1.0	人			
〃	交通整理員 B（夜間）	1.0	〃			
撤去処分労務費	制御機、配電盤	1.0	式			
小 計						
共通仮設費		1.0	式			
現場管理費		1.0	式			
一般管理費		1.0	式			

品 名	形 状	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
(4). 信号柱更新工事（単県）						
材 料 費						
信号柱（鋼管柱）	STK φ 165. 2*6. 0*7700L BP-1	1. 0	本			
耐食塗装費	φ 165以上, BP-1用, 450mm	1. 0	〃			
鋼管柱加工費	制御機架台取付加工	1. 0	式			
ケーブル支持金物	SFT-209付	2. 0	本			
電柱札	鋼管柱用 アルミ製 90*130	1. 0	枚			
鋼管柱用反射シート	HPステッカー（マーク入）鋼管柱用	1. 0	〃			
消耗雑材品		1. 0	式			
小 計						
労 務 費						
電 工 費		1. 0	式			
信号柱建柱	鋼管柱（建柱車利用）	1. 0	本			
安全管理費	交通整理員B（夜間）	1. 5	人			
撤去処分労務費	信号柱1	1. 0	式			
小 計						
共通仮設費		1. 0	式			
現場管理費		1. 0	式			
一般管理費		1. 0	式			
計						

品 名	形 状	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
11. 敷路交差点						
(1). 集中制御機更新工事（特定）						
機 器 費						
信号制御機（集中制御） LED専用	最大12出力16階梯S9-TCU	1.0	基			
D型配電盤（窓なし）	UC形用片面扉停電対策用	1.0	面			
交通信号制御機オプション(1012号)	リコール 1	1.0	ユニット			
小 計						
材 料 費						
端子函（屋外用差込式）	30T（バンド込み）	1.0	ケ			
600Vビニル絶縁電線（撚り線）	IV 2.0 SQ	9.0	m			
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-30C	8.0	〃			
600Vビニル絶縁電線（平型）	VVF 2.6-2C	2.0	〃			
600V架橋PE絶縁ビニルシースケーブル	CV 5.5-2C	9.0	〃			
PEアースクランプ		1.0	ケ			
消耗雑材品		1.0	式			
小 計						
試験調整費						
電気通信技術員	夜間 試験調整費	2.0	人			
小 計						
労 務 費						
電 工 費		1.0	式			
普通作業員費		1.0	〃			
安全管理費	交通整理員 A（夜間）	1.0	人			
〃	交通整理員 B（夜間）	1.0	〃			
撤去処分労務費	制御機、配電盤	1.0	式			
小 計						
共通仮設費		1.0	式			
現場管理費		1.0	式			
一般管理費		1.0	式			

品 名	形 状	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
12. 藪路(南)交差点						
(1). 集中制御機更新工事（特定）						
機 器 費						
信号制御機(集中制御) LED専用	最大12出力16階梯UD-TTR3	1.0	基			
D型配電盤（窓なし）	UC形用片面扉停電対策用	1.0	面			
小 計						
材 料 費						
制御機用架台	U C 型信号制御機用	1.0	ヶ			
端子函（屋外用差込式）	30T（バンド込み）	1.0	〃			
600Vビニル絶縁電線（撚り線）	IV 2.0 SQ	9.0	m			
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-30C	8.0	〃			
600Vビニル絶縁電線（平型）	VVF 2.6-2C	2.0	〃			
600V架橋PE絶縁ビニルシースケーブル	CV 5.5-2C	9.0	〃			
PEアースクランプ		1.0	ヶ			
消耗雑材品		1.0	式			
小 計						
試験調整費						
電気通信技術員	夜間 試験調整費	2.0	人			
小 計						
労 務 費						
電 工 費		1.0	式			
普通作業員費		1.0	〃			
安全管理費	交通整理員 A (夜間)	1.0	人			
〃	交通整理員 B (夜間)	1.0	〃			
撤去処分労務費	制御機、配電盤	1.0	式			
小 計						
共通仮設費		1.0	式			
現場管理費		1.0	式			
一般管理費		1.0	式			

[illegible]

品 名	形 状	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
(2). 車両用灯器LED化改良工事 (単県)						
機 器 費						
車両用灯器(LED薄型多素子タイプ)	横三位250mm(灯体のみ)	1.0	灯			
〃	横三位250mm(片面金具,アーム付)	4.0	〃			
〃	横三位250mm(両面可変金具,アーム付)	1.0	〃			
Wフード機能付加	LED車灯 φ 250	6.0	枚			
小 計						
材 料 費						
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-4C	37.0	m			
消耗雑材品		1.0	式			
小 計						
労 務 費						
電 工 費		1.0	式			
安全管理費	交通整理員 B (夜間)	2.5	人			
撤去処分労務費	車灯6	1.0	式			
小 計						
共通仮設費		1.0	式			
現場管理費		1.0	式			
一般管理費		1.0	式			
計						

品 名	形 状	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
(3). 信号柱更新工事（単県）						
機 器 費						
歩行者用信号灯器(LED・低コスト)	側柱式 L=1.0迄	5.0	灯		既存品	
小 計						
材 料 費						
信号柱（鋼管柱）	STK φ 165.2*5.0*9000L 直管	1.0	本			
〃	STK φ 165.2*5.0*7700L BP-1	1.0	〃			
〃	STK φ 190.7*5.3*9000L 直管	1.0	〃			
耐食塗装費	φ 165以上, BP-1用, 450mm	1.0	〃			
〃	直管 φ 165.2～φ 216.3高さ400mm	2.0	〃			
鋼管柱加工費	制御機架台取付加工	1.0	式			
自在バンド（ケーブル引留）	4BD-HD-12(120～195)	3.0	本			
〃	4BD-HD-17(170～265)	2.0	〃			
ケーブル支持金物	SFT-209付	6.0	〃			
ワイヤーシンプル	丸型（18mm）	5.0	ケ			
巻付クリップ	シンプル用（18mm）	5.0	〃			
歩行者用灯器用アーム取付バンド	TSBD-2S 170～220	2.0	組			
電柱札	鋼管柱用 アルミ製 90*130	3.0	枚			
鋼管柱用反射シート	HPステッカー（マーク入）鋼管柱用	3.0	〃			
消耗雑材品		1.0	式			
小 計						
その他工事費						
舗装（歩道）（夜間）	舗装厚5cmアスファルト	0.2	m2			
モルタル補修(夜間)	仕上げ厚5cm	0.1	〃			
舗装盤解体〈福山〉	アスファルト 5cm厚	0.2	〃			
コンクリートはつり(夜間)	3cm厚以下	0.1	〃			
再資源化処分費〈福山〉	アスファルト塊 5cm厚 0.11t/m2	0.2	〃			
〃	コンクリート塊 CP9-19-500 0.66t/本	1.0	本			
〃	コンクリート塊 5cm厚 0.12t/m2	0.1	m2			
再資源化運搬費〈夜間〉	アスファルト塊 5cm厚	0.2	〃			
〃	コンクリート塊 CP9-19-500 0.66t/本	1.0	本			
〃	コンクリート塊 5cm厚 0.12t/m2	0.1	m2			
小 計						

品 名	形 状	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
13. 福山北消防署前交差点						
(1). 集中制御機更新工事（特定）						
機 器 費						
信号制御機（集中制御） LED専用	最大12出力16階梯UD-RTR	1.0	基			
D型配電盤（窓なし）	UC形用片面扉停電対策用	1.0	面			
小 計						
材 料 費						
制御機用架台	U C型信号制御機用	1.0	ヶ			
端子函（屋外用差込式）	30T（バンド込み）	1.0	〃			
600Vビニル絶縁電線（撚り線）	IV 2.0 SQ	9.0	m			
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-30C	8.0	〃			
600Vビニル絶縁電線（平型）	VVF 2.6-2C	2.0	〃			
600V架橋PE絶縁ビニルシースケーブル	CV 5.5-2C	9.0	〃			
PEアースクランプ		1.0	ヶ			
消耗雑材品		1.0	式			
小 計						
試験調整費						
電気通信技術員	夜間 試験調整費	2.0	人			
小 計						
労 務 費						
電 工 費		1.0	式			
普通作業員費		1.0	〃			
安全管理費	交通整理員 A（夜間）	1.0	人			
〃	交通整理員 B（夜間）	1.0	〃			
撤去処分労務費	制御機、配電盤	1.0	式			
小 計						
共通仮設費		1.0	式			
現場管理費		1.0	式			
一般管理費		1.0	式			

品 名	形 状	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
(2). 情報収集装置更新工事（特定）						
機 器 費						
車両用感知器(超音波式)	感知用1車線用アーム・ハント付6.0m	1.0	基			
小 計						
材 料 費						
端子函（屋外用差込式）	4T（ハント込み）	1.0	ヶ			
600Vビニル絶縁電線（撚り線）	IV 2.0 SQ	4.0	m			
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-4C	5.0	〃			
薄鋼電線管	19	3.0	〃			
〃	31	4.0	〃			
エントランスキャップ（薄鋼）	31	1.0	ヶ			
パイプ留金物	KBP-25（19～26.5）	2.0	〃			
〃	KBP-40（33～42）	3.0	〃			
自在ハント（器具取付）	IBT-208	5.0	本			
接地棒	丸形 E-B3 φ10×1000（土工あり）	1.0	〃			
消耗雑材品		1.0	式			
小 計						
試験調整費						
電気通信技術員	夜間 試験調整費	0.7	人			
小 計						
労 務 費						
電 工 費		1.0	式			
普通作業員費		1.0	〃			
安全管理費	交通整理員B（夜間）	2.5	人			
撤去処分労務費	感知器1	1.0	式			
小 計						
共通仮設費		1.0	式			
現場管理費		1.0	式			
一般管理費		1.0	式			

品 名	形 状	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
14. 部山橋東交差点						
(1). 集中制御機更新工事（特定）						
機 器 費						
信号制御機（集中制御） LED専用	最大18出力16階梯S9-TCU	1.0	基			
D型配電盤（窓なし）	UC形用片面扉停電対策用	1.0	面			
交通信号制御機オプション(1012号)	連動親	1.0	ユニット			
〃	灯器開閉素子	6.0	素子			
〃	灯器開閉ユニット	1.0	ユニット			
小 計						
材 料 費						
制御機用架台	UC型信号制御機用	1.0	ヶ			
端子函（屋外用差込式）	30T（ハント込み）	1.0	〃			
600Vビニル絶縁電線（撚り線）	IV 2.0 SQ	9.0	m			
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-30C	8.0	〃			
600Vビニル絶縁電線（平型）	VVF 2.6-2C	2.0	〃			
600V架橋PE絶縁ビニルシースケーブル	CV 5.5-2C	9.0	〃			
PEアースケーブル		1.0	ヶ			
消耗雑材品		1.0	式			
小 計						
試験調整費						
電気通信技術員	夜間 試験調整費	2.0	人			
小 計						
労 務 費						
電 工 費		1.0	式			
普通作業員費		1.0	〃			
安全管理費	交通整理員B（夜間）	2.0	人			
撤去処分労務費	制御機、配電盤	1.0	式			
小 計						
共通仮設費		1.0	式			
現場管理費		1.0	式			

品 名	形 状	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
(2). 信号柱更新工事（単県）						
機 器 費						
車両用灯器(LED薄型多素子タイプ)	縦三位250mm, アーム付	1.0	灯		既存品	
車両用灯器(LED薄型多素子タイプ)	横三位250mm(片面金具, アーム付)	3.0	〃		既存品	
歩行者用信号灯器(LED・低コスト)	側柱式 L=1.0迄	1.0	〃		既存品	
小 計						
材 料 費						
信号柱（鋼管柱）	STK φ 165.2*5.0*9000L 直管	1.0	本			
〃	STK φ 190.7*5.3*9000L 直管	1.0	〃			
耐食塗装費	直管 φ 165.2～φ 216.3高さ400mm	2.0	〃			
鋼管柱加工費	制御機架台取付加工	1.0	式			
自在バンド（ケーブル引留）	4BD-HD-12(120～195)	5.0	本			
〃	4BD-HD-17(170～265)	5.0	〃			
〃	4BD-HD-23(230～325)	1.0	〃			
ケーブル支持金物	SFT-209付	4.0	〃			
ワイヤーシンプル	丸型（18mm）	11.0	ケ			
巻付ケリップ	シンプル用（18mm）	11.0	〃			
車両用灯器用アーム取付バンド	STK φ 190.7用 TUBP/L-3	3.0	組			
縦三位用取付バンド	STK φ 165.2用 TSABD-SP16	1.0	〃			
歩行者用灯器用アーム取付バンド	TSBD-2S 170～220	1.0	〃			
電柱札	鋼管柱用 アルミ製 90*130	2.0	枚			
鋼管柱用反射シート	HPステッカー（マーク入）鋼管柱用	2.0	〃			
消耗雑材品		1.0	式			
小 計						
その他工事費						
舗装（歩道）（夜間）	舗装厚5cmアスファルト	0.2	m2			
舗装盤解体〈福山〉	アスファルト 5cm厚	0.2	〃			
再資源化処分費〈福山〉	アスファルト塊 5cm厚 0.11t/m2	0.2	〃			
〃	コンクリート塊 CP9-19-350 0.6t/本	2.0	本			
再資源化運搬費〈夜間〉	アスファルト塊 5cm厚	0.2	m2			
〃	コンクリート塊 CP9-19-350 0.6t/本	2.0	本			
小 計						

品 名	形 状	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
15. 福山河川国道事務所前交差点						
(1). 集中制御機更新工事（特定）						
機 器 費						
信号制御機（集中制御） LED専用	最大12出力16階梯UD-RTR	1.0	基			
D型配電盤（窓なし）	UC形用片面扉停電対策用	1.0	面			
小 計						
材 料 費						
端子函（屋外用差込式）	30T（バンド込み）	1.0	ヶ			
600Vビニル絶縁電線（撚り線）	IV 2.0 SQ	9.0	m			
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-30C	8.0	〃			
600Vビニル絶縁電線（平型）	VVF 2.6-2C	2.0	〃			
600V架橋PE絶縁ビニルシースケーブル	CV 5.5-2C	9.0	〃			
PEアースクランプ		1.0	ヶ			
消耗雑材品		1.0	式			
小 計						
試験調整費						
電気通信技術員	夜間 試験調整費	2.0	人			
小 計						
労 務 費						
電 工 費		1.0	式			
普通作業員費		1.0	〃			
安全管理費	交通整理員B（夜間）	2.5	人			
撤去処分労務費	制御機、配電盤	1.0	式			
小 計						
共通仮設費		1.0	式			
現場管理費		1.0	式			
一般管理費		1.0	式			
計						

品 名	形 状	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
16. 三吉町4丁目交差点						
(1). 集中制御機更新工事（特定）						
機 器 費						
信号制御機（集中制御） LED専用	最大12出力16階梯S9-TCU	1.0	基			
D型配電盤（窓なし）	UC形用片面扉停電対策用	1.0	面			
小 計						
材 料 費						
端子函（屋外用差込式）	30T（ハントﾞ込み）	1.0	ヶ			
600Vビニル絶縁電線（撚り線）	IV 2.0 SQ	9.0	m			
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-30C	8.0	〃			
600Vビニル絶縁電線（平型）	VVF 2.6-2C	2.0	〃			
600V架橋PE絶縁ビニルシースケーブル	CV 5.5-2C	9.0	〃			
PEアースクランプ		1.0	ヶ			
消耗雑材品		1.0	式			
小 計						
試験調整費						
電気通信技術員	夜間 試験調整費	2.0	人			
小 計						
労 務 費						
電 工 費		1.0	式			
普通作業員費		1.0	〃			
安全管理費	交通整理員B（夜間）	2.5	人			
撤去処分労務費	制御機、配電盤	1.0	式			
小 計						
共通仮設費		1.0	式			
現場管理費		1.0	式			
一般管理費		1.0	式			
計						

品 名	形 状	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
17. 西深津町4丁目交差点						
(1). 集中制御機更新工事（特定）						
機 器 費						
信号制御機（集中制御） LED専用	最大12出力16階梯S9-TCU	1.0	基			
D型配電盤（窓なし）	UC形用片面扉停電対策用	1.0	面			
小 計						
材 料 費						
端子函（屋外用差込式）	30T（バンド込み）	1.0	ヶ			
600Vビニル絶縁電線（撚り線）	IV 2.0 SQ	9.0	m			
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-30C	8.0	〃			
600Vビニル絶縁電線（平型）	VVF 2.6-2C	2.0	〃			
600V架橋PE絶縁ビニルシースケーブル	CV 5.5-2C	9.0	〃			
PEアースクランプ		1.0	ヶ			
消耗雑材品		1.0	式			
小 計						
試験調整費						
電気通信技術員	夜間 試験調整費	2.0	人			
小 計						
労 務 費						
電 工 費		1.0	式			
普通作業員費		1.0	〃			
安全管理費	交通整理員B（夜間）	2.0	人			
撤去処分労務費	制御機、配電盤	1.0	式			
小 計						
共通仮設費		1.0	式			
現場管理費		1.0	式			
一般管理費		1.0	式			
計						

品 名	形 状	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
18. 鶴ヶ橋南詰交差点						
(1). 改修工事（単県）						
材 料 費						
機種銘板	灯具取付 300*1200 封入	2.0	枚			
消耗雑材品		1.0	式			
小 計						
労 務 費						
普通作業員費		1.0	式			
安全管理費	交通整理員B（夜間）	1.5	人			
撤去処分労務費	機種銘板2	1.0	式			
小 計						
共通仮設費		1.0	式			
工事管理者	夜間 鉄道近接工事	1.0	人			
列車見張員	夜間 鉄道近接工事	2.0	〃			
現場管理費		1.0	式			
一般管理費		1.0	式			
計						
合 計						

[illegible]

凡		制御機(側柱式)		車両感知器		押ボタン箱側柱式		車両用信号灯器		端子箱		架空制御ケーブル		露出配管		視覚障害者用付加装置制御機		灯火式可変標識
		制御機(自立式)		送受器		押ボタン箱自立式		歩行者用信号灯器		信号柱(新設)		架空通信ケーブル		ハンドホール		視覚障害者用付加装置信号柱		反射式可変標識
例		端末信号送信装置		光学式感知器		配電盤		縦型信号灯器		信号柱(既設)		埋設配管		プルボックス		可変標識制御機		

1 集中制御機更新工事(特定)

- 主要機材

交通信号制御機 警交仕規第1012号「版6」S9-TCU LED専用

D型配電盤(UC形サイズ) NFB・切替器・コンタ付 停電対策用

制御機オプション 灯器開閉ユニット

制御機オプション 灯器開閉素子
- 撤去機材

UC型集中制御用交通信号制御機 2004.12製造 住友電工製

D型配電盤 窓有り
- 1基

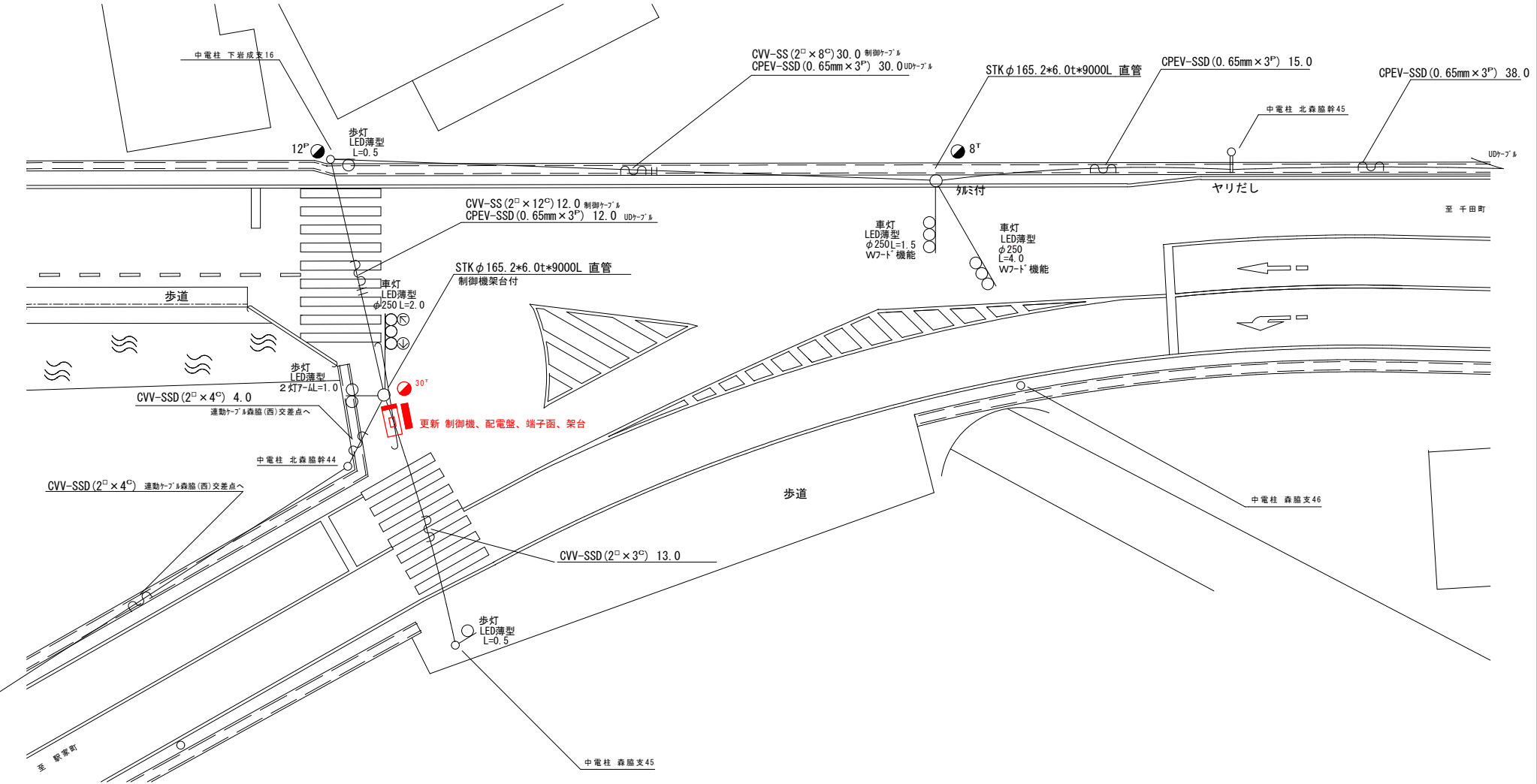
1面

1ユニット

5素子

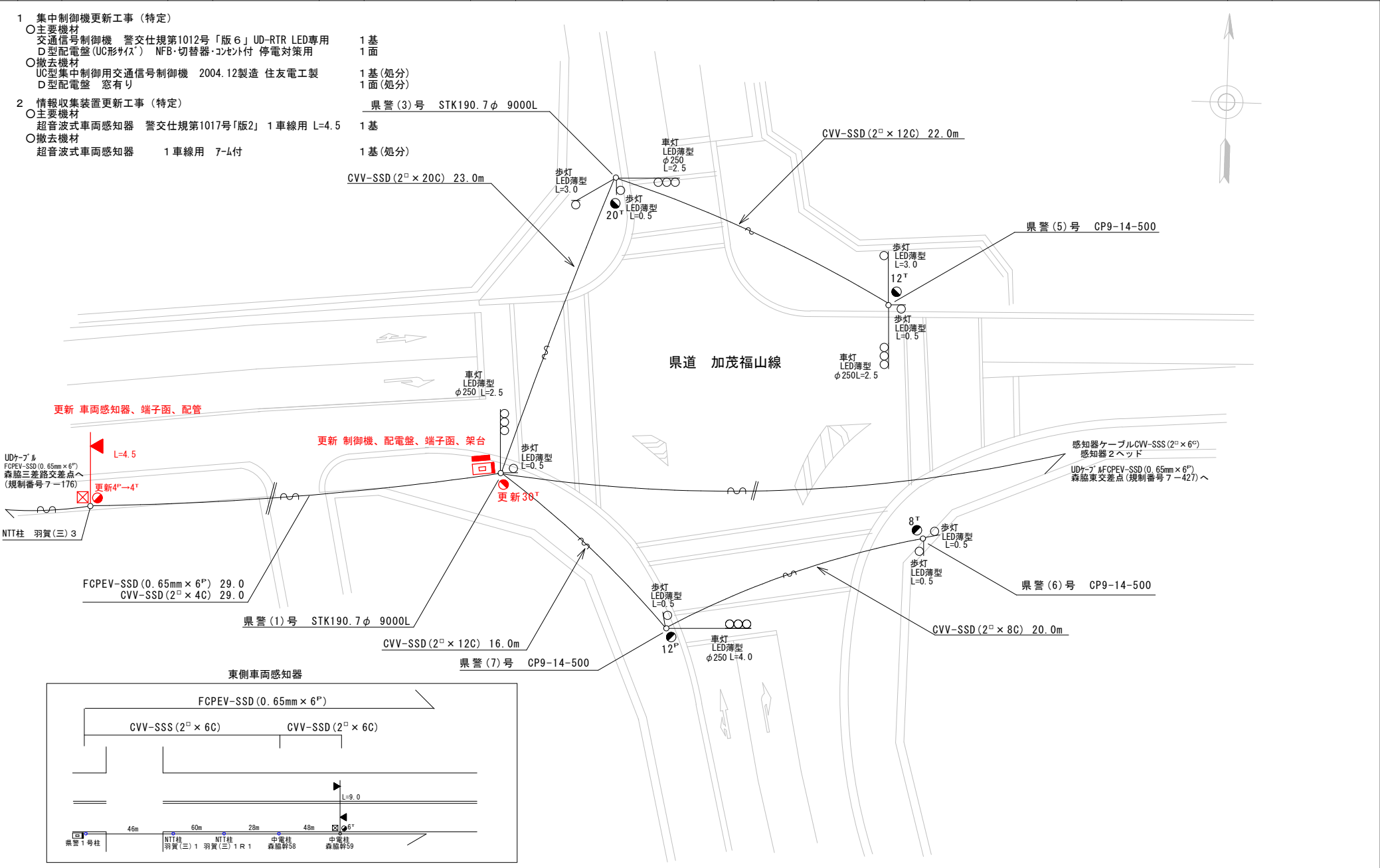
1基(処分)

1面(処分)



広島県警察本部 交通部交通規制課	課長	室長	次席	補佐	課員	設計	令和 8 年 8 月	工事名 福山市御幸町森脇128番地先 森脇三差路 集中制御機更新 工事	警察署名 福山北	規制番号 7-176
							18葉の内 1 枚			
							縮尺 1 / 200			

凡		制御機(側柱式)		車両感知器		押ボタン箱側柱式		車両用信号灯器		端子箱		架空制御ケーブル		露出配管		視覚障害者用付加装置制御機		灯火式可変標識
例		制御機(自立式)		送受器		押ボタン箱自立式		歩行者用信号灯器		信号柱(新設)		架空通信ケーブル		ハンドホール		視覚障害者用付加装置		反射式可変標識
		端末信号送信装置		光学式感知器		配電盤		縦型信号灯器		信号柱(既設)		埋設配管		プルボックス		可変標識制御機		



広島県警察本部 交通部交通規制課	課長	室長	次席	補佐	課員	設計	令和 8 年 8 月	工 事 名 福山市御幸町森脇458番地2西方70メートル先 柳原交差点 集中制御機更新その他 工事	警察署名 福山北	規制番号 7-75
							18葉の内 2 枚			
							縮尺 1/250			

[illegible]

凡例		制御機(側柱式)		車両感知器		押ボタン箱側柱式		車両用信号灯器		端子箱		架空制御ケーブル		露出配管		視覚障害者用付加装置制御機		灯火式可変標識
		制御機(自立式)		送受器		押ボタン箱自立式		歩行者用信号灯器		信号柱(新設)		架空通信ケーブル		ハンドホール		視覚障害者用付加装置		反射式可変標識
		端末信号送信装置		光学式感知器		配電盤		縦型信号灯器		信号柱(既設)		埋設配管		プルボックス		可変標識制御機		

1 集中制御機更新工事(特定)

- 主要機材

交通信号制御機 警交仕様第1012号「版6」UD-RTR LED専用
制御機オプション リコール1
D型配電盤(UC形状) NFB・切替器・コンセント付 停電対策用

○撤去機材

UC型集中制御用交通信号制御機 2004.12製造 住友電工製
D型配電盤 窓有り
- 1基

1ユニット

1面

1基(処分)

1面(処分)

2 信号柱更新工事(単県)

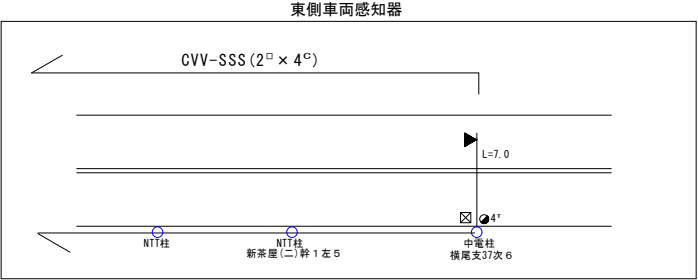
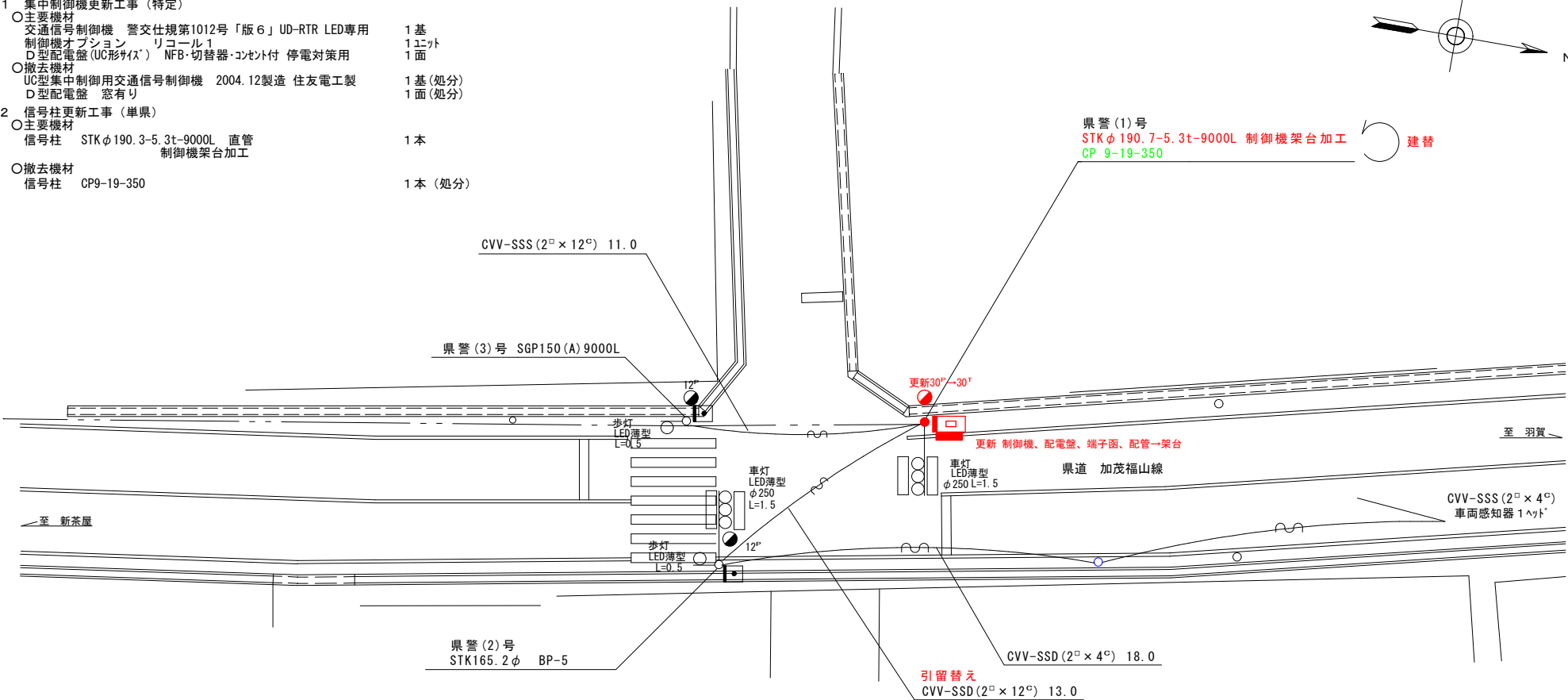
- 主要機材

信号柱 STKφ190.3-5.3t-9000L 直管
制御機架台加工

○撤去機材

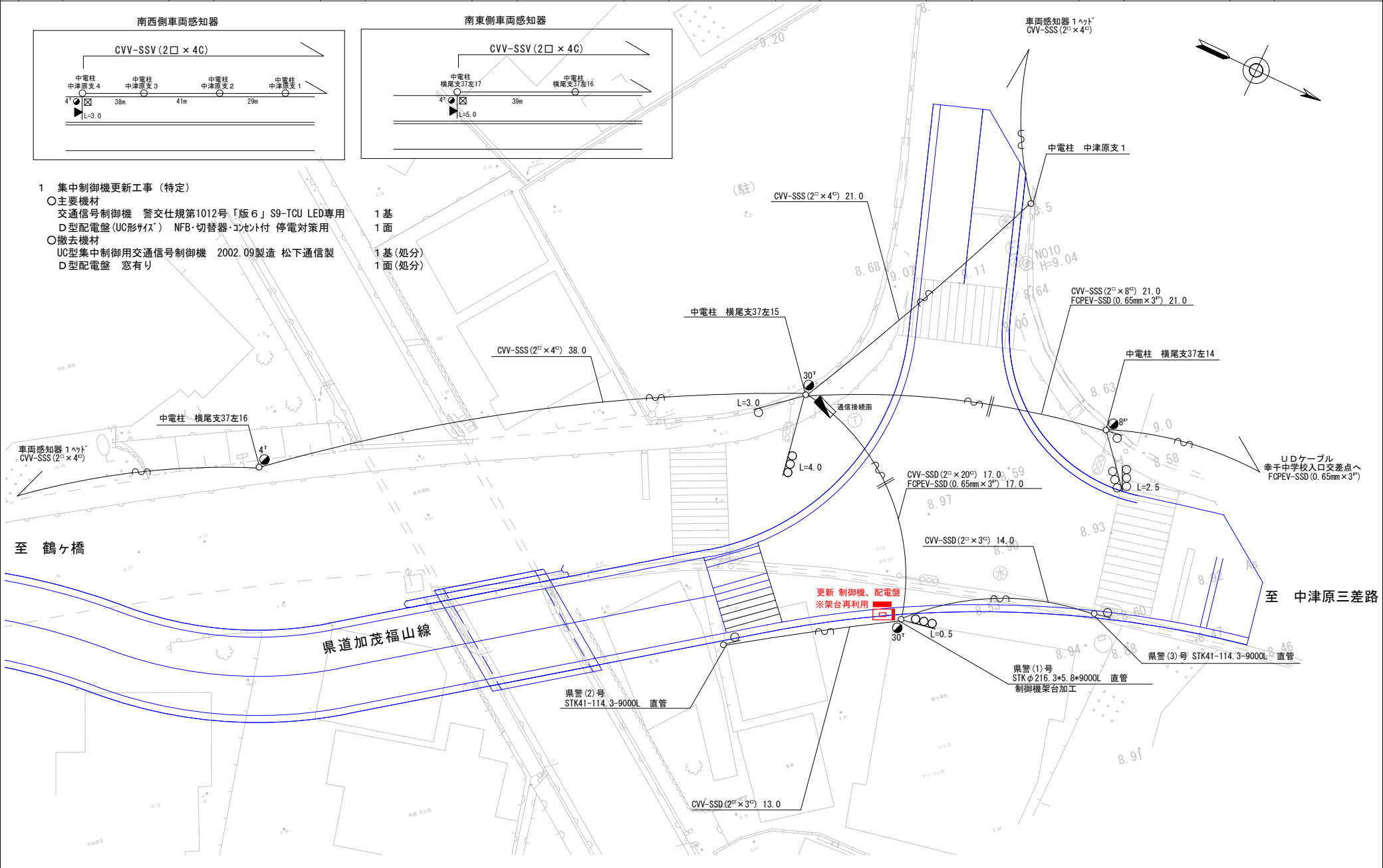
信号柱 CP9-19-350
- 1本

1本(処分)



広島県警察本部 交通部交通規制課	課長	室長	次席	補佐	課員	設計	令和 8 年 8 月	工 事 名	福山市御幸町中津原1,532番地先 幸千中学校入口 集中制御機更新その他 工事	警察署名 福山北	規制番号 7-45
							18 葉の内 6 枚				
							縮尺 1/200				

凡		制御機(側柱式)		車両感知器		押ボタン箱側柱式		車両用信号灯器		端子箱		架空制御ケーブル		露出配管		視覚障害者用付加装置制御機		灯火式可変標識
		制御機(自立式)		送受器		押ボタン箱自立式		歩行者用信号灯器		信号柱(新設)		架空通信ケーブル		ハンドホール		視覚障害者用付加装置		反射式可変標識
例		端末信号送信装置		光学式感知器		配電盤		縦型信号灯器		信号柱(既設)		埋設配管		プルボックス		可変標識制御機		



1 集中制御機更新工事(特定)

- 主要機材
交通信号制御機 警交仕規第1012号「版6」S9-TCU LED専用
D型配電盤(UC形サイズ) NFB・切替器・コンベント付 停電対策用
- 撤去機材
UC型集中制御用交通信号制御機 2002.09製造 松下通信製
D型配電盤 窓有り

- 1基
1面
1基(処分)
1面(処分)

広島県警察本部 交通部交通規制課	課長	室長	次席	補佐	課員	設計	令和 8 年 8 月	工 事 名 福山市御幸町中津原1,457番地先 新茶屋交差点 集中制御機更新 工事	警察署名 福山北	規制番号 7-177
							18葉の内 7 枚			
							縮尺 1 / 250			

凡		制御機(側柱式)		車両感知器		押ボタン箱側柱式		車両用信号灯器		端子箱(新設)		架空制御ケーブル		露出配管		視覚障害者用付加装置制御機		灯火式可変標識
		制御機(自立式)		送受器		押ボタン箱自立式		歩行者用信号灯器		信号柱(既設)		架空通信ケーブル		ハンドホール		視覚障害者用付加装置		反射式可変標識
例		端末信号送信装置		光学式感知器		配電盤		縦型信号灯器		信号柱(既設)		埋設配管		プルボックス		可変標識制御機		

1 集中制御機更新工事(特定)

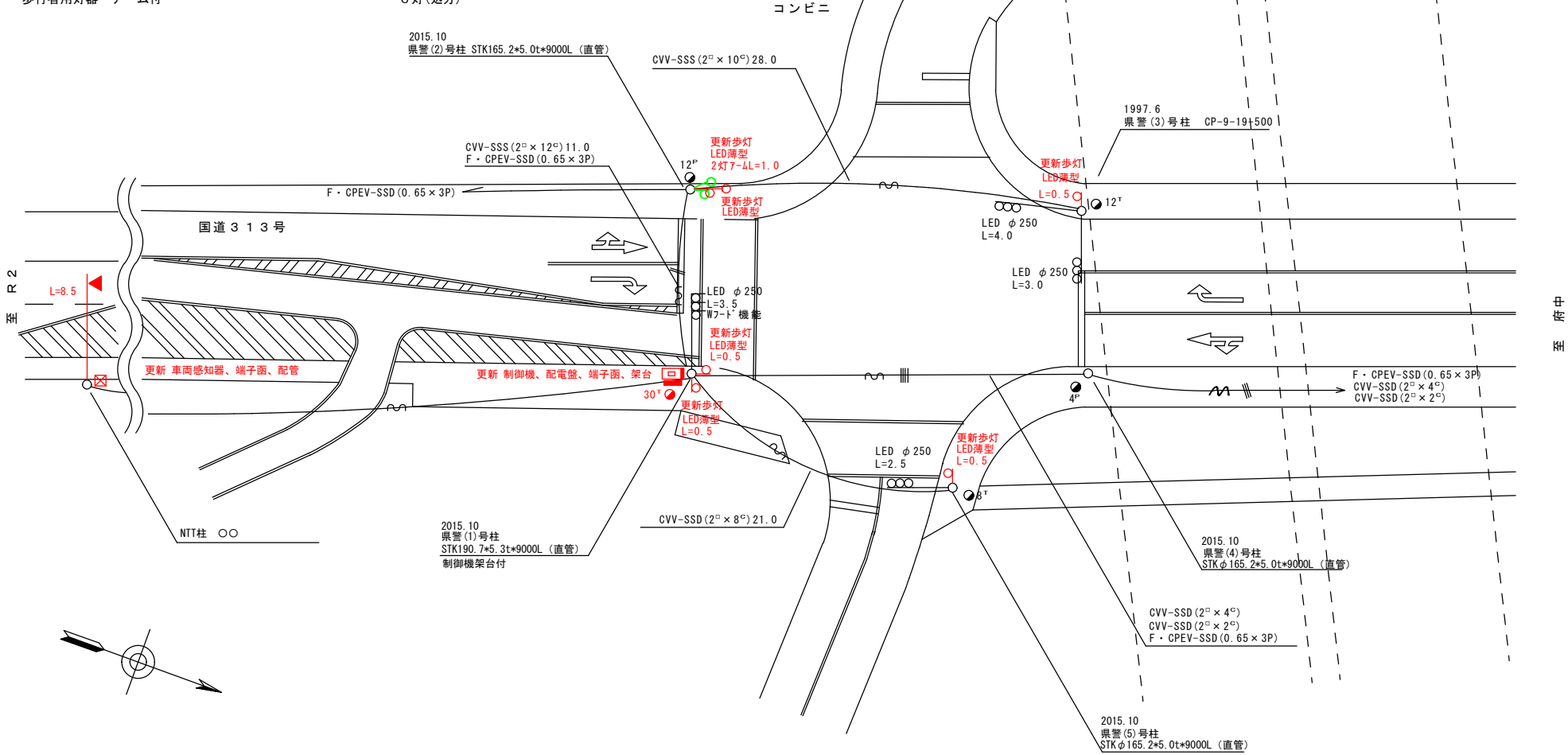
- 主要機材
 - 交通信号制御機 警交仕規第1012号「版6」UD-RTR LED専用 1基
 - 制御機オプション 運動送出 1ユニット
 - D型配電盤(UC形サイズ) NFB・切替器・コンセント付 停電対策用 1面
- 撤去機材
 - UC型集中制御用交通信号制御機 2004.01製造 松下通信製 1基(処分)
 - D型配電盤 窓有り 1面(処分)

2 情報収集装置更新工事(特定)

- 主要機材
 - 超音波式車両感知器 警交仕規第1017号「版2」1車線用 L=8.5 1基
- 撤去機材
 - 超音波式車両感知器 1車線用 7~4付 1基(処分)

3 歩行者用灯器LED化改良工事(単渠)

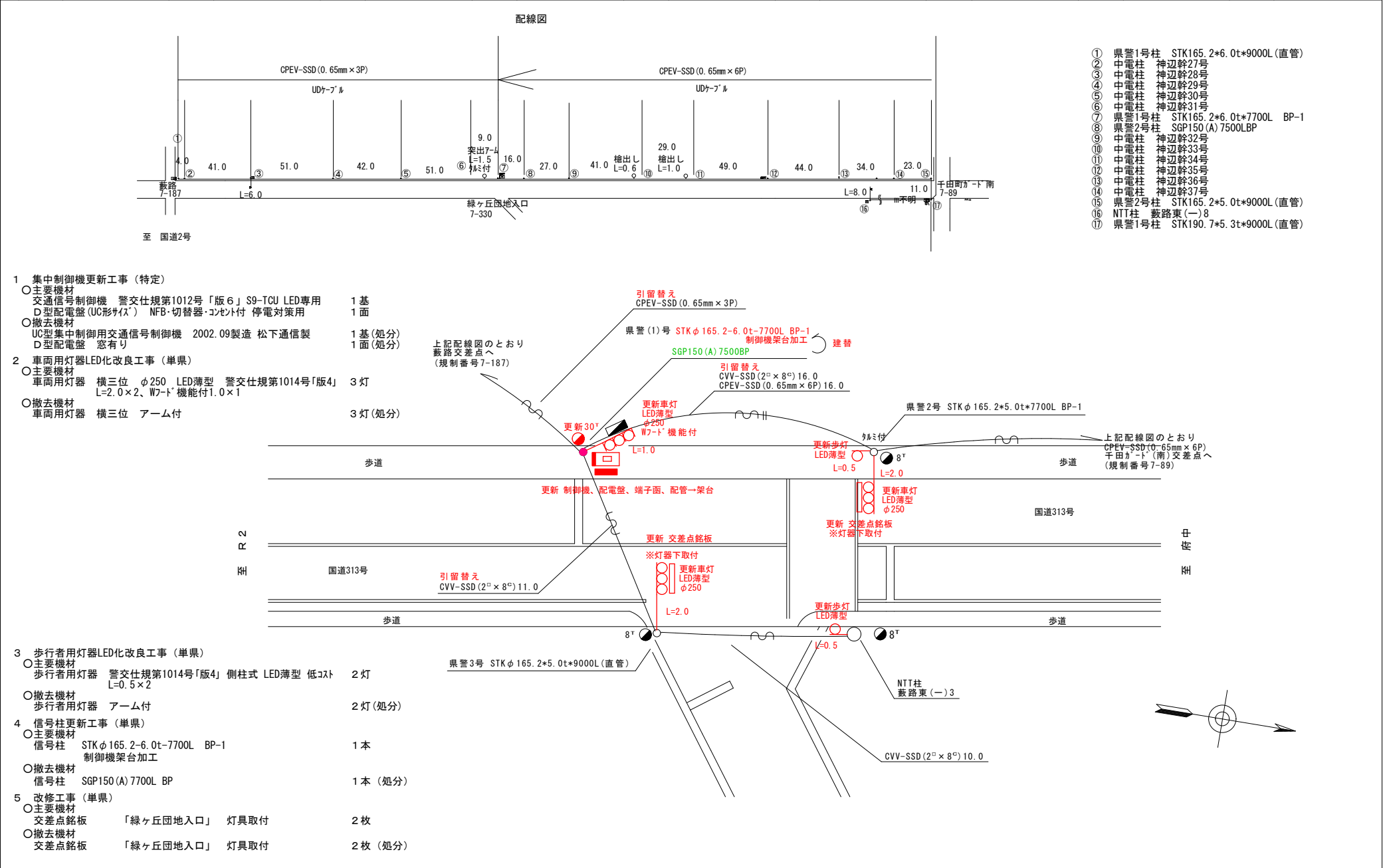
- 主要機材
 - 歩行者用灯器 警交仕規第1014号「版4」側柱式 LED薄型 低コスト 6灯
 - L=0.5×4 2灯7~4L=1.0×1 灯体のみ×2
- 撤去機材
 - 歩行者用灯器 アーム付 6灯(処分)



広島県警察本部
交通部交通規制課

課長	室長	次席	課長補佐	課員	設計	令和 8 年 8 月	工 事 名	福山市千田町1丁目31番31号先 千田ガード南 交差点 集中制御機更新その他 工事	警察署名	規制番号
						1 8枚の内 9 枚			福山東	7 - 8 9
						縮尺 1 / 3 0 0				

凡		制御機(側柱式)	☒	車両感知器		押ボタン箱側柱式		車両用信号灯器		n P	端子函		架空制御ケーブル		露出配管		盲人用制御機		灯火式可変標識
例		制御機(自立式)	☒	送受信器		押ボタン箱自立式		歩行者用信号灯器		○	信号柱(新設)		架空通信ケーブル		ハンドホール		盲人用スピーカー		反射式可変標識
		端末信号送信装置	☐	光学式感知器		配電盤		縦型信号灯器		○	信号柱(既設)		埋設配管		ハンドボックス		可変標識制御機		U D ルーター



広島県警察本部 交通部交通規制課	課長	室長	次席	課長補佐	課員	設計	令和 8 年 8 月	工事名 福山市千田町1丁目11番3号先 緑ヶ丘団地入口 交差点 集中制御機更新その他工事	警察署名 福山東	規制番号 7 - 330
							18枚の内 10枚			
							縮尺 1/200			

凡		制御機(側柱式)		車両感知器		押ボタン箱側柱式		車両用信号灯器		端子箱		架空制御ケーブル		露出配管		盲人用制御機		灯火式可変標識
		制御機(自立式)		送受器		押ボタン箱自立式		歩行者用信号灯器		信号柱(新設)		架空通信ケーブル		ハンドホール		盲人用スピーカー		反射式可変標識
例		端末信号送信装置		光学式感知器		配電盤		縦型信号灯器		信号柱(既設)		埋設配管		プルボックス		可変標識制御機		U D ルーター

1 集中制御機更新工事（特定）

○主要機材

交通信号制御機 警交仕規第1012号「版6」S9-TCU LED専用
制御機オプション リコール1
D型配電盤(UC形サイズ) NFB・切替器・コンセント付 停電対策用

1 基
1 エット
1 面

○撤去機材

UC型集中制御用交通信号制御機 2004.01製造 松下通信製
D型配電盤 窓有り

1 基(処分)
1 面(処分)

2 改修工事（単県）

○主要機材

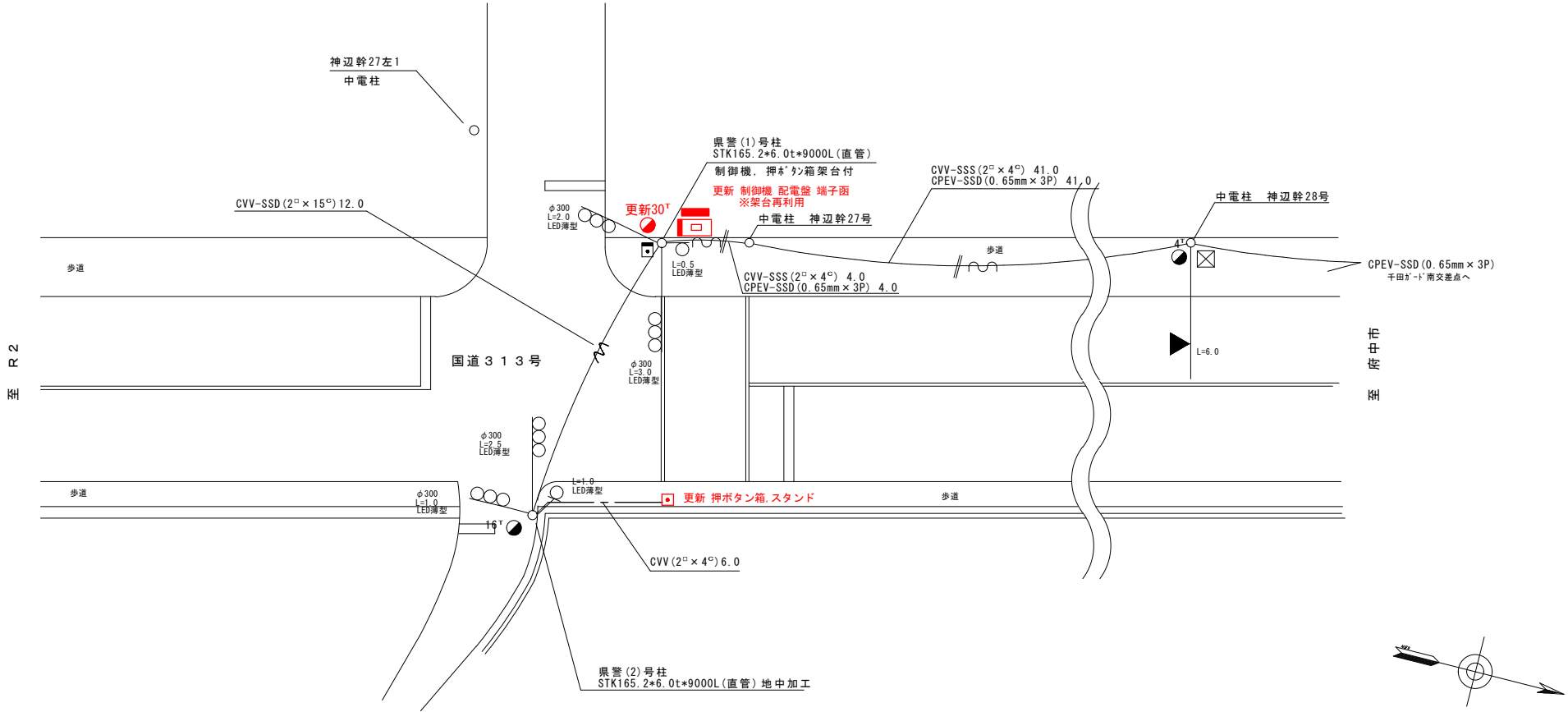
歩行者用押ボタン箱 警交仕規第1016号 歩行者横断用
自立スタンド含む

1 個

○撤去機材

歩行者用押ボタン箱 歩行者横断用
自立スタンド含む

1 個（処分）



広島県警察本部
交通部交通規制課

課長	室長	次席	課長補佐	課員	設計

令和 8 年 8 月
1 8 枚の内 1 1 枚
縮尺 1 / 2 0 0

工 事 名	福山市千田町1丁目36番南東角先 葦路交差点 集中制御機更新その他 工事
-------------	--

警察署名	規制番号
福 山 東	7 - 1 8 7

凡		制御機(側柱式)		車両感知器		押ボタン箱側柱式		車両用信号灯器		端子箱		信号柱(新設)		架空制御ケーブル		架空通信ケーブル		露出配管		盲人用制御機		盲人用スピーカー		反射式可変標識
例		端末信号送信装置		光学式感知器		配電盤		縦型信号灯器		信号柱(既設)		埋設配管		ハンドホール		ブルボックス		可変標識制御機		U D ルーター				

1 集中制御機更新工事(特定)

- 主要機材

交通信号制御機 警交仕規第1012号「版6」UD-TTR LED専用
D型配電盤(UC形状) NFB・切替器・コンセント付 停電対策用

1基
1面
- 撤去機材

UC型集中制御用交通信号制御機 2002.09製造 松下通信製
D型配電盤 窓有り

1基(処分)
1面(処分)

2 車両用灯器LED化改良工事(単県)

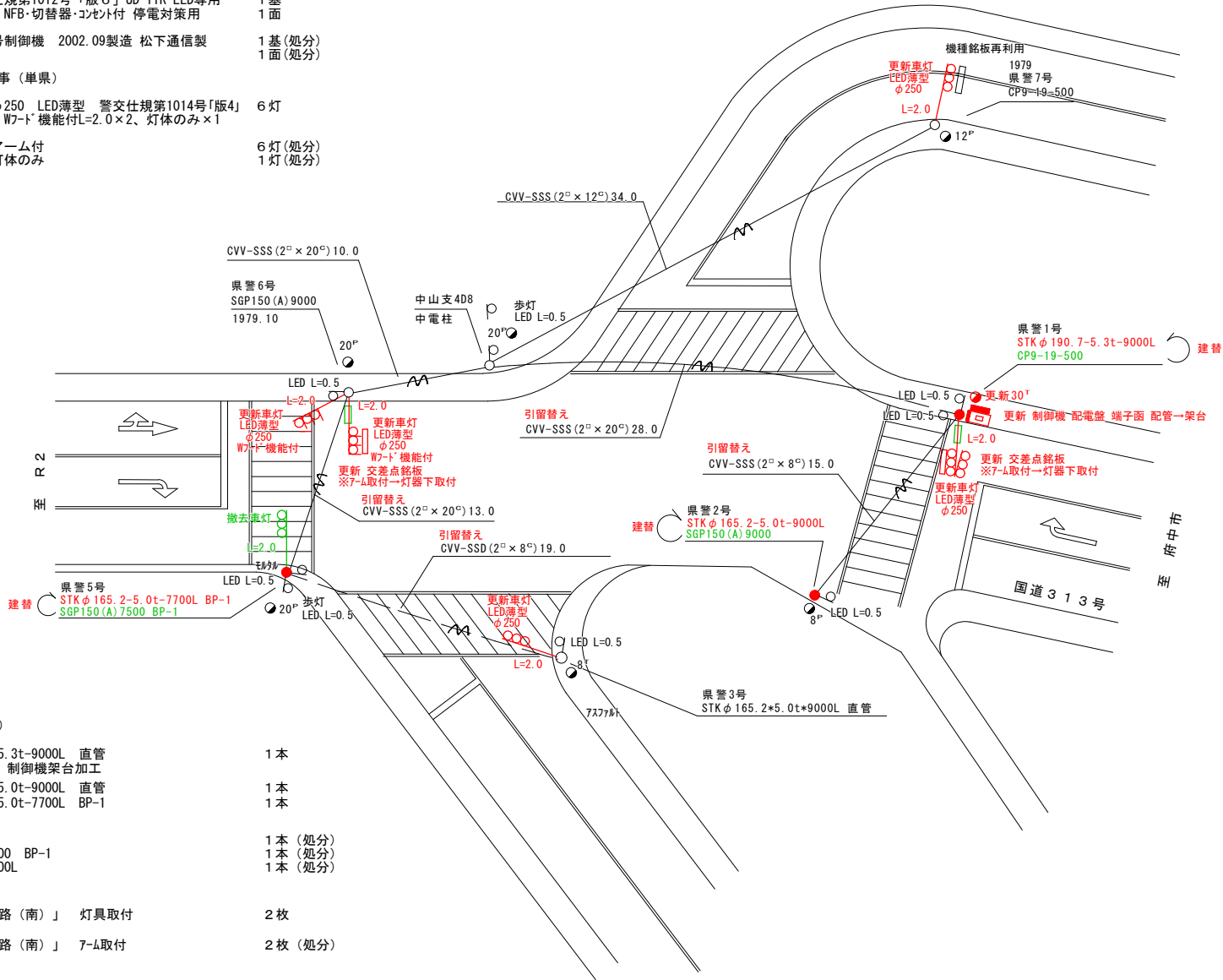
- 主要機材

車両用灯器 横三位 φ250 LED薄型 警交仕規第1014号「版4」
L=2.0×3、W7-ド機能付L=2.0×2、灯体のみ×1

6灯
- 撤去機材

車両用灯器 横三位 アーム付
車両用灯器 横三位 灯体のみ

6灯(処分)
1灯(処分)



3 信号柱更新工事(特定)

- 主要機材

信号柱 STK φ190.3-5.3t-9000L 直管
制御機架台加工

1本
- 信号柱 STK φ165.2-5.0t-9000L 直管

1本
- 信号柱 STK φ165.2-5.0t-7700L BP-1

1本
- 撤去機材

信号柱 CP9-19-500

1本(処分)
- 信号柱 SGP150(A)7500 BP-1

1本(処分)
- 信号柱 SGP150(A)9000L

1本(処分)

4 改修工事(単県)

- 主要機材

交差点銘板 「敷路(南)」 灯具取付

2枚
- 撤去機材

交差点銘板 「敷路(南)」 7-Δ取付

2枚(処分)

広島県警察本部
交通部交通規制課

課長	室長	次席	課長補佐	課員	設計	令和 8 年 8 月	工事名	福山市千田町1丁目1番2号先 敷路(南)交差点 集中制御機更新その他	警察署名	規制番号
						18枚の内 12枚			福山東	7-360
						縮尺 1/300				

凡		制御機(側柱式)		車両感知器		押ボタン箱側柱式		車両用信号灯器		端子箱		架空制御ケーブル		露出配管		視覚障害者用付加装置制御機		灯火式可変標識
		制御機(自立式)		送受器		押ボタン箱自立式		歩行者用信号灯器		信号柱(新設)		架空通信ケーブル		ハンドホール		視覚障害者用付加装置カバー		反射式可変標識
例		端末信号送信装置		光学式感知器		配電盤		縦型信号灯器		信号柱(既設)		埋設配管		プルボックス		可変標識制御機		画像カメラ

1 集中制御機更新工事（特定）

- 主要機材

交通信号制御機 警交仕規第1012号「版6」UD-RTR LED専用

D型配電盤(UC形サイ) NFB・切替器・コンセント付 停電対策用
- 撤去機材

UC型集中制御用交通信号制御機 2004.01製造 松下通信製

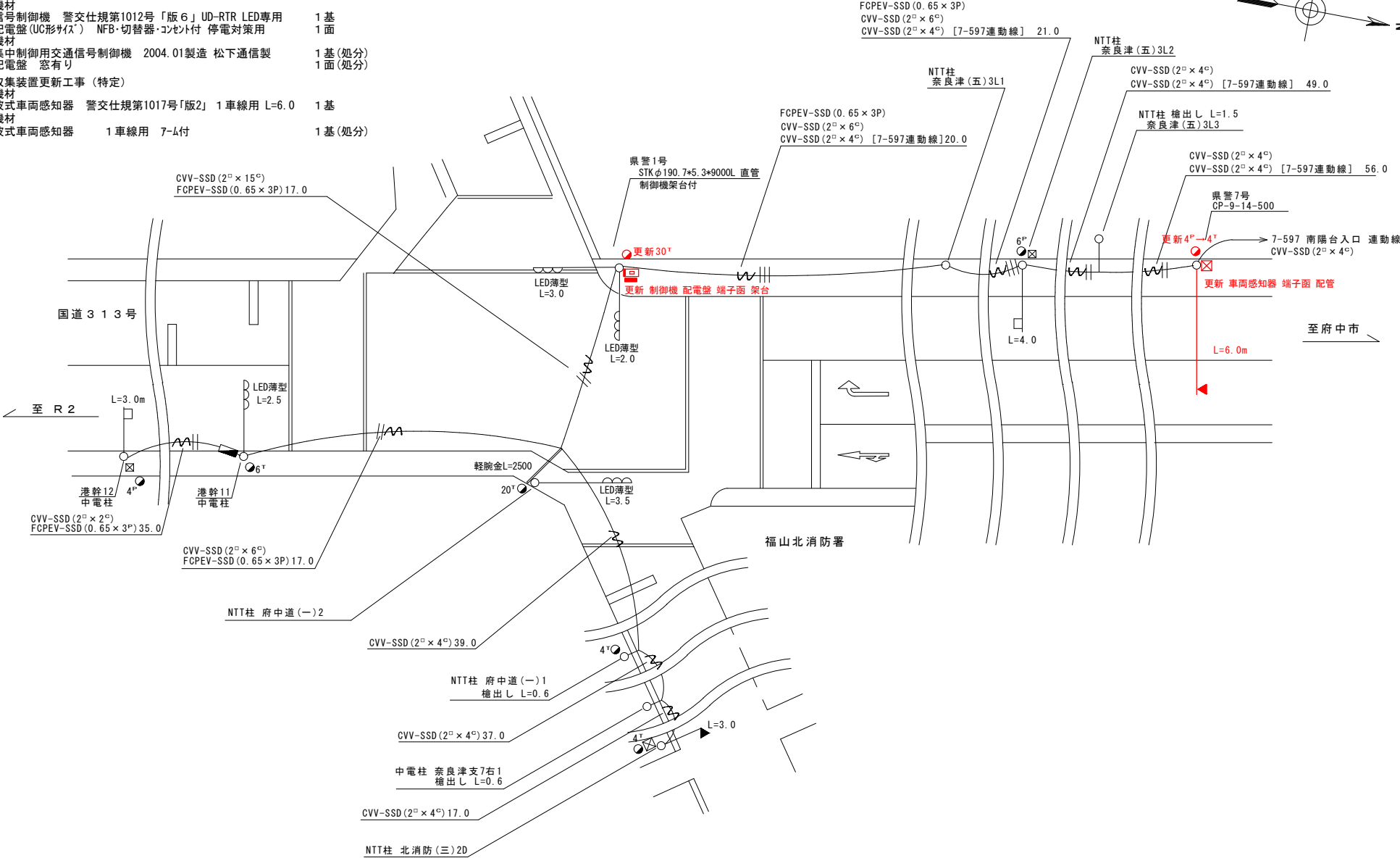
D型配電盤 窓有り

2 情報収集装置更新工事（特定）

- 主要機材

超音波式車両感知器 警交仕規第1017号「版2」1車線用 L=6.0
- 撤去機材

超音波式車両感知器 1車線用 7-Δ付



広島県警察本部
交通部交通規制課

課長	室長	次席	課員	設計	令和8年8月 18葉の内 13枚 縮尺 1/200	工事名 福山市奈良津町2丁目1番1号先 福山北消防署前交差点 集中制御機更新その他	警察署名 福山東	規制番号 7-37
----	----	----	----	----	---------------------------------	--	-------------	--------------

凡		制御機(側柱式)		車両感知器		押ボタン箱側柱式		車両用信号灯器		端子箱		架空制御ケーブル		露出配管		視覚障害者用付加装置制御機		灯火式可変標識
		制御機(自立式)		送受器		押ボタン箱自立式		歩行者用信号灯器		信号柱(新設)		架空通信ケーブル		ハンドホール		視覚障害者用付加装置制御機		反射式可変標識
例		端末信号送信装置		光学式感知器		配電盤		縦型信号灯器		信号柱(既設)		埋設配管		プルボックス		可変標識制御機		

1 集中制御機更新工事(特定)

- 主要機材
交通信号制御機 警交仕規第1012号「版6」S9-TCU LED専用
制御機オプション 灯器開閉ユニット
制御機オプション 灯器開閉素子
制御機オプション 運動送出
D型配電盤(UC形状) NFB・切替器・コンタ付 停電対策用
○撤去機材
UC型集中制御用交通信号制御機 2004.12製造 住友電工製
D型配電盤 窓有り

1基
1ユニット
6素子
1ユニット
1面
1基(処分)
1面(処分)

県警(2)号
STKφ165.2-5.0t-9000L
CP9-19-350
建替

FCPEV-SSD(φ.65mm×3") UDケーブル
CVV-SS(2°×4°) 運動ケーブル

中電柱 新港支17

FCPEV-SSD(φ.65mm×3") UDケーブル
福山河川国道事務所前へ

CVV-SS(2°×4°) 運動ケーブル

至 国土交通省福山工事事務所前

引留替
FCPEV-SSD(φ.65mm×3") UDケーブル
CVV-SS(2°×4°) 運動ケーブル

県警(1)号
STKφ190.7-5.3t-9000L
CP9-19-350
建替

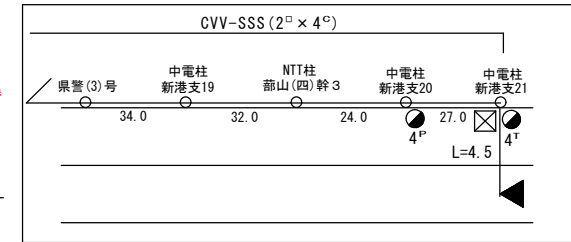
CVV-SSS(2°×4°) 15.0

NTT柱 蔀山(一)1

CVV-SSD(2°×4°) 12.0
CVV-SSS(2°×4°) 12.0 張替

中電柱 新港支18

北東側車両感知器



CVV-SSS(2°×4°) 9.0
CVV-SSS(2°×8°) 9.0

県警(3)号
SGP150(A)9000L 1979.3製
ヤリだしL=1500

車両感知器1ヘッドへ
CVV-SSS(2°×4°)

至 蔵王町

県警(4)号
SGP150(A)9000L 1979.3製

2 信号柱更新工事(単県)

- 主要機材
信号柱 STKφ190.3-5.3t-9000L 直管 1本
制御機架台加工
信号柱 STKφ165.2-5.0t-9000L 直管 1本
○撤去機材
信号柱 CP9-19-350 2本(処分)

広島県警察本部
交通部交通規制課

課長	室長	次席	課員	設計	令和 8 年 8 月	工事名	福山市西深津町5丁目2番25号先 蔀山橋東交差点 集中制御機更新その他 工事	警察署名	規制番号
					18 葉の内 14 枚			福山東	7-356
					縮尺 1/200				

凡		制御機(側柱式)		車両感知器		押ボタン箱側柱式		車両用信号灯器		端子箱		架空制御ケーブル		露出配管		歩行者用信号灯器		盲人用制御機		灯火式可変標識
		制御機(自立式)		送受器		押ボタン箱自立式		歩行者用信号灯器		信号柱(新設)		架空通信ケーブル		ハンドホール		盲人用スピーカー		反射式可変標識		
例		端末信号送信装置		ループコイル		配電盤		縦型信号灯器		信号柱(既設)		埋設配管		ブルボックス		可変標識制御機				

1 集中制御機更新工事（特定）

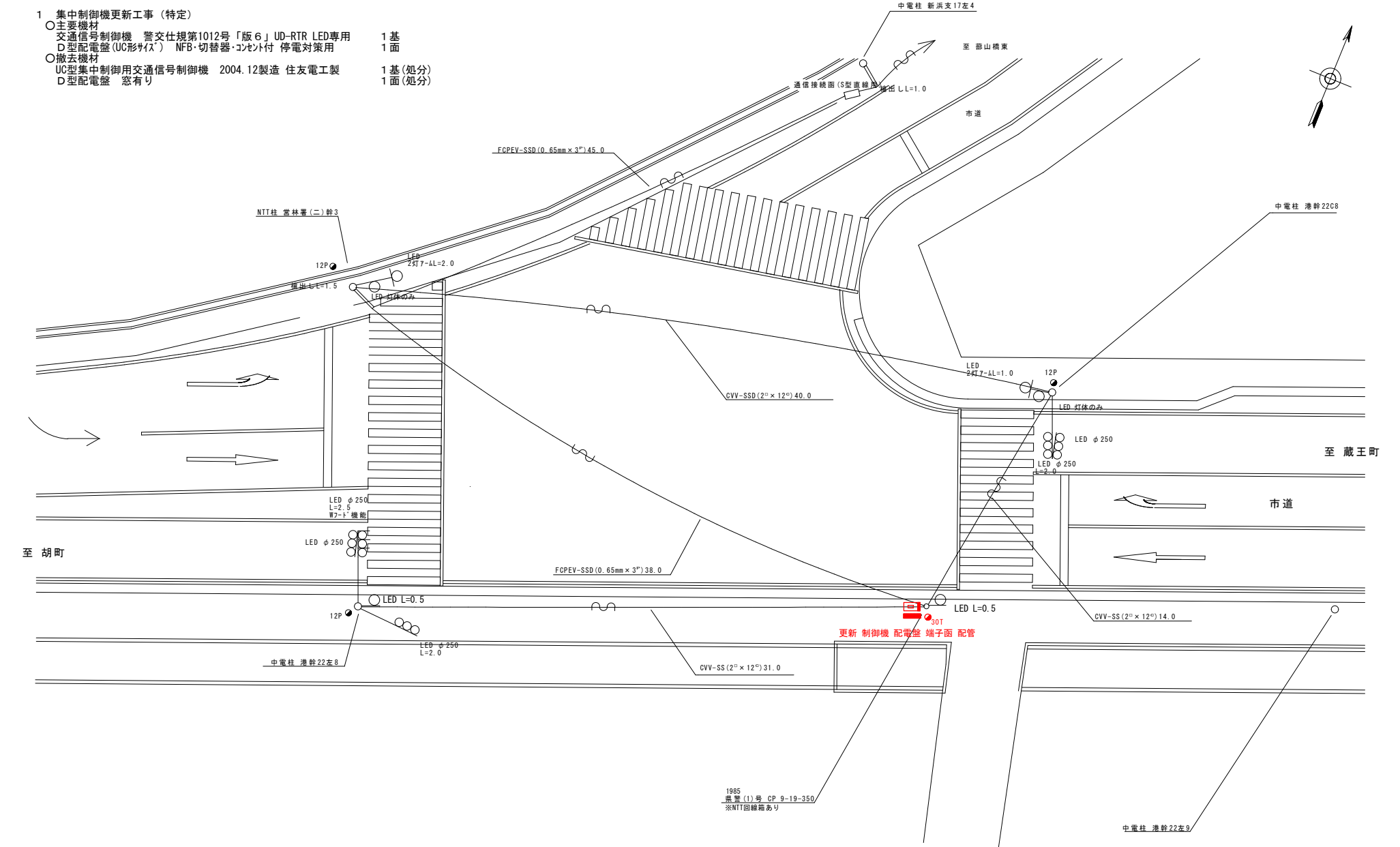
- 主要機材

交通信号制御機 警交仕規第1012号「版6」UD-RTR LED専用
D型配電盤(UC形サイズ) NFB・切替器・コンセント付 停電対策用
- 撤去機材

UC型集中制御用交通信号制御機 2004.12製造 住友電工製
D型配電盤 窓有り
- 1基

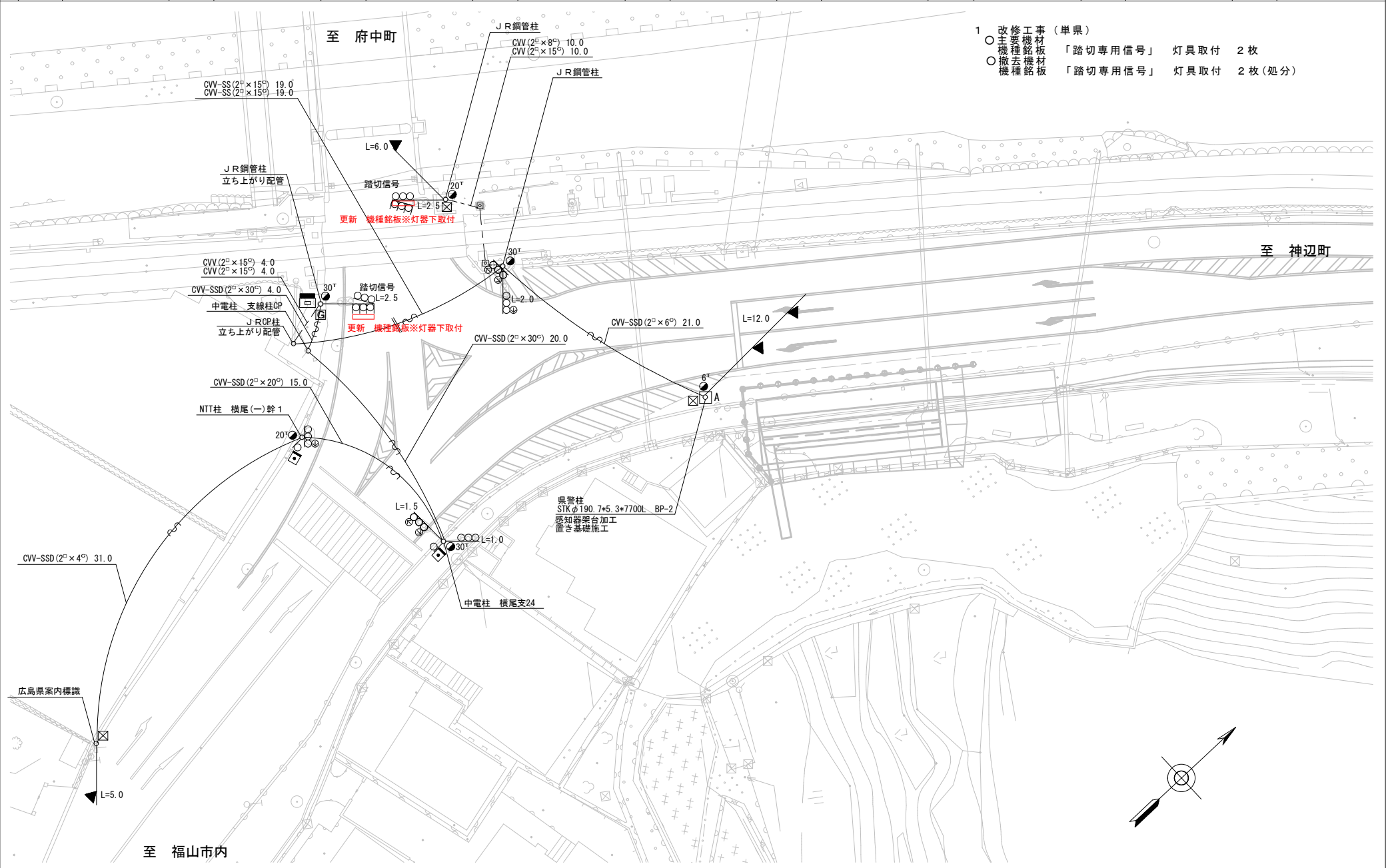
1面
- 1基(処分)

1面(処分)



広島県警察本部 交通部交通規制課	課長	室長	次席	課長補佐	課員	設計	令和 8 年 8 月	工 事 名 福山市三吉町5丁目7番西角先 福山河川国道事務所前 交差点 集中制御機更新工事	警察署名 福山東	規制番号 7 - 4 7 8
							18枚の内 15枚			
							縮尺 1/200			

凡		制御機(側柱式)		車両感知器		押ボタン箱側柱式		車両用信号灯器		端子箱		信号柱(新設)		架空制御ケーブル		架空通信ケーブル		露出配管		ハンドホール		視覚障害者用付加装置制御機		灯火式可変標識
例		制御機(自立式)		送受器		押ボタン箱自立式		歩行者用信号灯器		縦型信号灯器		信号柱(既設)		埋設配管		プルボックス		視覚障害者用付加装置制御機		反射式可変標識				



- 1 改修工事(単県)
- 主要機材 「踏切専用信号」 灯具取付 2枚
 - 撤去機材 「踏切専用信号」 灯具取付 2枚(処分)

広島県警察本部 交通部交通規制課	課長	室長	次席	補佐	課員	設計	令和 8 年 8 月	工事名 福山市横尾町1丁目9番2号先 鶴ヶ橋南詰交差点 機種銘板更新 工事	警察署名 福山東	規制番号 7-482
							18葉の内 18枚			
							縮尺 1/300			

現 示 階 梯 図

[illegible]

■ 信号制御機

警察庁仕様名称	交通信号制御機		警察庁仕様書番号		警交仕規 第1012号 「版6」			
制御区分		最大出力数	18出力16階梯		灯器出力	3- 2- 2	LED専用	
製造メーカー		製造年月		令和	年	月	製造番号	

■ 集中制御

集中制御伝送基板	UD子機規制番号	UD親機規制番号
----------	----------	----------

■ 連動親・連動子機

連動制御方式		連動子機規制番号		連動親機規制番号	
--------	--	----------	--	----------	--

■ 押ボタン

押ボタン制御方式		待機時灯色		タイムスイッチ	
----------	--	-------	--	---------	--

■ 感応制御

ギャップ感応・高齢者等感応	感応階梯①	ステップ	感応階梯②	ステップ
リコール対象現示	現示			

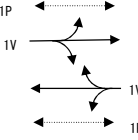
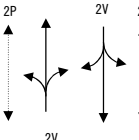
■ 制御機オプション

付 加 機 能	有 無
時刻修正	
リコール 1	
ギャップ感応（1 現示）	
ギャップ感応（2 現示）	
高齢者等感応	
連動子機	
連動送出	
現示切替	

特記事項

規制番号	7 - 176	警察署	福山北
交差点名	森脇三差路		

現 示 階 梯 図

施工区分	新設・更新・改造・移設・支給品																		作成年月				令和 8 年 8 月																																	
現 示	1φ					2φ																																																		
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	23	24																																
ステップ名称	1PG	1PW	1G	1Y	1R	2PG	2PW	2G	2Y	2R																																														
1 P																																																								
1 V																																																								
2 P																																																								
2 V																																																								
A B連動出力																																																								
流動図																																																								
■ 信号制御機																																																								
警察庁仕様名称	交通信号制御機					警察庁仕様書番号					警交仕規 第1012号					「版6」																																								
制御区分						最大出力数		12出力16階梯			灯器出力		2- 2- 0		LED専用																																									
製造メーカー						製造年月			令和 年 月		製造番号																																													
■ 集中制御																																																								
集中制御伝送基板										UD子機規制番号										UD親機規制番号																																				
■ 連動親・連動子機																																																								
連動制御方式										連動子機規制番号										連動親機規制番号																																				
■ 押ボタン																																																								
押ボタン制御方式										待機時灯色										タイムスイッチ																																				
■ 感応制御																																																								
ギャップ感応・高齢者等感応 感応階梯①					ステップ					感応階梯②					ステップ																																									
リコール対象現示					現示																																																			
■ 制御機オプション																																																								
付 加 機 能					有無					特記事項																																														
時刻修正																																																								
リコール1																																																								
ギャップ感応（1現示）																																																								
ギャップ感応（2現示）																																																								
高齢者等感応																																																								
連動子機																																																								
連動送出																																																								
現示切替										<table><tr><td>規制番号</td><td colspan="5">7 - 75</td><td>警察署</td><td colspan="5">福山北</td></tr><tr><td>交差点名</td><td colspan="19">柳原交差点</td></tr></table>															規制番号	7 - 75					警察署	福山北					交差点名	柳原交差点																		
規制番号	7 - 75					警察署	福山北																																																	
交差点名	柳原交差点																																																							

現 示 階 梯 図

施工区分	新設 ・ 更新 ・ 改造 ・ 移設 ・ 支給品						作成年月							令和 年 月											
現示	1φ				2φ			3φ																	
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	23	24	
ステップ名称	1PG	1PW	1G	1Y	2G	2Y	2R	2PG	2PW	3G	3Y	3R													
1 P																									
1 V																									
2 V																									
2 P																									
3 V																									
A B連動出力																									
流動図																									

■ 信号制御機

警察庁仕様名称	交通信号制御機		警察庁仕様書番号		警交仕規 第1012号 「版6」			
制御区分		最大出力数	18出力16階梯		灯器出力	3-2-0	LED専用	○
製造メーカー		製造年月		令和	年	月	製造番号	

集中制御

集中制御伝送基板	UD子機規制番号	UD親機規制番号
----------	----------	----------

■ 連動親・連動子機

連動制御方式		連動子機規制番号		連動親機規制番号	
--------	--	----------	--	----------	--

■ 押ボタン

押ボタン制御方式		待機時灯色		タイムスイッチ	
----------	--	-------	--	---------	--

■ 感応制御

ギャップ感応・高齢者等感応	感応階梯①	ステップ	感応階梯②	ステップ
リコール対象現示	現示			

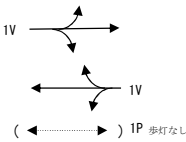
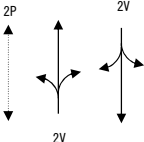
■ 制御機オプション

付 加 機 能	有 無
時刻修正	
リコール 1	
ギャップ感応（1 現示）	
ギャップ感応（2 現示）	
高齢者等感応	
連動子機	
連動送出	
現示切替	

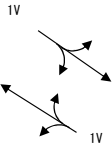
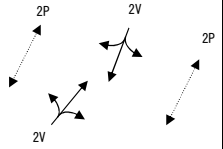
特記事項

規制番号	7 - 78	警察署	福山北
交差点名	中津原三差路		

現 示 階 梯 図

施工区分	新設・更新・改造・移設・支給品																		作成年月				令和 8 年 8 月						
現 示	1φ					2φ																							
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	23	24					
ステップ名称	1PG	1PW	1G	1Y	1R	2PG	2PW	2G	2Y	2R																			
(1P)																													
1V																													
2P																													
2V																													
AB連動出力																													
流動図																													
■ 信号制御機																													
警察庁仕様名称	交通信号制御機					警察庁仕様書番号					警交仕規 第1012号					「版6」													
制御区分						最大出力数		12出力16階梯			灯器出力		2-2-0		LED専用														
製造メーカー						製造年月			令和 年 月		製造番号																		
■ 集中制御																													
集中制御伝送基板										UD子機規制番号										UD親機規制番号									
■ 連動親・連動子機																													
連動制御方式										連動子機規制番号										連動親機規制番号									
■ 押ボタン																													
押ボタン制御方式										待機時灯色										タイムスイッチ									
■ 感応制御																													
ギャップ感応・高齢者等感応 感応階梯①					ステップ					感応階梯②					ステップ														
リコール対象現示					現示																								
■ 制御機オプション																													
付 加 機 能		有無																											
時刻修正																													
リコール1																													
ギャップ感応（1現示）																													
ギャップ感応（2現示）																													
高齢者等感応																													
連動子機																													
連動送出																													
現示切替																													
特記事項																													
規制番号					7 - 425					警察署					福山北														
交差点名					白鷺橋西交差点																								

現 示 階 梯 図

施工区分	新設・更新・改造・移設・支給品																		作成年月				令和 8 年 8 月			
現示	1φ					2φ																				
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	23	24		
ステップ名称	1PG	1PW	1G	1Y	1R	2PG	2PW	2G	2Y	2R																
(1P)																										
1V																										
2P																										
2V																										
AB連動出力																										
流動図																										

■ 信号制御機

警察庁仕様名称	交通信号制御機				警察庁仕様書番号				警交仕規 第1012号				「版6」			
制御区分					最大出力数		12出力16階梯		灯器出力		2-2-0		LED専用			
製造メーカー					製造年月		令和 年 月		製造番号							

■ 集中制御

集中制御伝送基板					UD子機規制番号								UD親機規制番号							
----------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--

■ 連動親・連動子機

連動制御方式					連動子機規制番号								連動親機規制番号							
--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--

■ 押ボタン

押ボタン制御方式					待機時灯色								タイムスイッチ							
----------	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--

■ 感応制御

ギャップ感応・高齢者等感応 感応階梯①				ステップ				感応階梯②				ステップ											
リコール対象現示		現示																					

■ 制御機オプション

付加機能	有無
時刻修正	
リコール1	
ギャップ感応(1現示)	
ギャップ感応(2現示)	
高齢者等感応	
連動子機	
連動送出	
現示切替	

特記事項

規制番号	7 - 178	警察署	福山北
交差点名	羽賀交差点		

現 示 階 梯 図

施工区分	新設・更新・改造・移設・支給品																		作成年月				令和 8 年 8 月																																	
現 示	1φ					2φ																																																		
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	23	24																																
ステップ名称	1PG	1PW	1G	1Y	1R	2PG	2PW	2G	2Y	2R																																														
(1P)																																																								
1V																																																								
2P																																																								
2V																																																								
AB連動出力																																																								
流動図																																																								
■ 信号制御機																																																								
警察庁仕様名称	交通信号制御機					警察庁仕様書番号					警交仕規 第1012号					「版6」																																								
制御区分						最大出力数		12出力16階梯			灯器出力		2-2-0		LED専用																																									
製造メーカー						製造年月			令和 年 月		製造番号																																													
■ 集中制御																																																								
集中制御伝送基板										UD子機規制番号										UD親機規制番号																																				
■ 連動親・連動子機																																																								
連動制御方式										連動子機規制番号										連動親機規制番号																																				
■ 押ボタン																																																								
押ボタン制御方式										待機時灯色										タイムスイッチ																																				
■ 感応制御																																																								
ギャップ感応・高齢者等感応 感応階梯①					ステップ					感応階梯②					ステップ																																									
リコール対象現示					現示																																																			
■ 制御機オプション																																																								
付 加 機 能					有無					特記事項																																														
時刻修正																																																								
リコール1																																																								
ギャップ感応（1現示）																																																								
ギャップ感応（2現示）																																																								
高齢者等感応																																																								
連動子機																																																								
連動送出																																																								
現示切替										<table><tr><td>規制番号</td><td colspan="5">7 - 177</td><td>警察署</td><td colspan="5">福山北</td></tr><tr><td>交差点名</td><td colspan="19">新茶屋交差点</td></tr></table>															規制番号	7 - 177					警察署	福山北					交差点名	新茶屋交差点																		
規制番号	7 - 177					警察署	福山北																																																	
交差点名	新茶屋交差点																																																							

現 示 階 梯 図

施工区分	新設 ・ 更新 ・ 改造 ・ 移設 ・ 支給品															作成年月			令和 8 年 8 月					
現 示	1 φ					2 φ					3 φ													
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	23	24
ステップ名称	1PG	1PW	1G	1Y	1R	2PG	2PW	2G	2Y	2R	3PG	3PW	3G	3Y	3R									
1 P																								
1 V				~~~~																				
2 P																								
2 V									~~~~															
3 P																								
3 V														~~~~										
4 P																								
4 V								~~~~																
5 V				~~~~																				
AB連動出力																								
流動図																								

■ 信号制御機																
警察庁仕様名称	交通信号制御機					警察庁仕様書番号					警交仕規 第1012号 「版6」					
制御区分						最大出力数	24出力24階梯					灯器出力	3-2-0		LED専用	○
製造メーカー						製造年月					令和	年	月	製造番号		

■ 集中制御														
集中制御伝送基板					UD子機規制番号					UD親機規制番号				

■ 連動親・連動子機														
連動制御方式					連動子機規制番号					連動親機規制番号				

■ 押ボタン														
押ボタン制御方式					待機時灯色					タイムスイッチ				

■ 感应制御																			
ギャップ感应・高齢者等感应 感应階梯①					ステップ					感应階梯②					ステップ				
リコール対象現示					現示														

■ 制御機オプション									
付 加 機 能					有 無				
時刻修正									
リコール1									
ギャップ感应（1現示）									
ギャップ感应（2現示）									
高齢者等感应									
連動子機									
連動送出									
現示切替									

特記事項									

規制番号	7 - 174					警察署	福山東				
交差点名	千田三差路交差点										

現 示 階 梯 図

施工区分	新設・更新・改造・移設・支給品										作成年月				令和 8 年 8 月													
現 示	1φ					2φ																						
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	23	24				
ステップ名称	1PG	1PW	1G	1Y	1R	2PG	2PW	2G	2Y	2R																		
1 P																												
1 V																												
2 P																												
2 V																												
A B連動出力																												
流動図																												
■ 信号制御機																												
警察庁仕様名称	交通信号制御機					警察庁仕様書番号					警交仕規 第1012号					「版6」												
制御区分						最大出力数		12出力16階梯			灯器出力		2- 2- 0		LED専用													
製造メーカー						製造年月			令和 年 月		製造番号																	
■ 集中制御																												
集中制御伝送基板										UD子機規制番号										UD親機規制番号								
■ 連動親・連動子機																												
連動制御方式										連動子機規制番号										連動親機規制番号								
■ 押ボタン																												
押ボタン制御方式										待機時灯色										タイムスイッチ								
■ 感応制御																												
ギャップ感応・高齢者等感応 感応階梯①					ステップ					感応階梯②					ステップ													
リコール対象現示					現示																							
■ 制御機オプション																												
付 加 機 能		有無																										
時刻修正																												
リコール1																												
ギャップ感応（1現示）																												
ギャップ感応（2現示）																												
高齢者等感応																												
連動子機																												
連動送出																												
現示切替																												
特記事項																												
規制番号					7 - 175					警察署					福山東													
交差点名					千田交差点																							

現 示 階 梯 図

[illegible]

■ 信号制御機

警察庁仕様名称	交通信号制御機		警察庁仕様書番号		警交仕規 第1012号 「版6」			
制御区分	最大出力数		12出力16階梯		灯器出力	2- 2- 0	LED専用	
製造メーカー	製造年月		令和 年 月			製造番号		

■ 集中制御

集中制御伝送基板		UD子機規制番号		UD親機規制番号	
----------	--	----------	--	----------	--

■ 連動親・連動子機

連動制御方式		連動子機規制番号		連動親機規制番号	
--------	--	----------	--	----------	--

■ 押ボタン

押ボタン制御方式		待機時灯色		タイムスイッチ	
----------	--	-------	--	---------	--

■ 感応制御

ギャップ感応・高齢者等感応 感応階梯①	ステップ	感応階梯②	ステップ
リコール対象現示	現示		

■ 制御機オプション

付 加 機 能	有 無
時刻修正	
リコール 1	
ギャップ感応（1 現示）	
ギャップ感応（2 現示）	
高齢者等感応	
連動子機	
連動送出	
現示切替	

特記事項

規制番号	7 - 89	警察署	福山東
交差点名	千田ガード(南) 交差点		

現 示 階 梯 図

[illegible]

■ 信号制御機

警察庁仕様名称	交通信号制御機		警察庁仕様書番号		警交仕規 第1012号 「版6」			
制御区分		最大出力数	12出力16階梯		灯器出力	2- 2- 0	LED専用	
製造メーカー		製造年月		令和 年 月		製造番号		

■ 集中制御

集中制御伝送基板		UD子機規制番号		UD親機規制番号	
----------	--	----------	--	----------	--

■ 連動親・連動子機

連動制御方式		連動子機規制番号		連動親機規制番号	
--------	--	----------	--	----------	--

■ 押ボタン

押ボタン制御方式		待機時灯色		タイムスイッチ	
----------	--	-------	--	---------	--

■ 感応制御

ギャップ感応・高齢者等感応 感応階梯①	ステップ	感応階梯②	ステップ
リコール対象現示	現示		

■ 制御機オプション

付 加 機 能	有無
時刻修正	
リコール 1	
ギャップ感応（1 現示）	
ギャップ感応（2 現示）	
高齢者等感応	
連動子機	
連動送出	
現示切替	

特記事項

規制番号	7 - 330	警察署	福山東
交差点名	緑ヶ丘団地入口交差点		

現 示 階 梯 図

[illegible]

■ 信号制御機

警察庁仕様名称	交通信号制御機		警察庁仕様書番号		警交仕規 第1012号			「版6」
制御区分		最大出力数	12出力16階梯		灯器出力	2- 2- 0	LED専用	
製造メーカー		製造年月		令和	年	月	製造番号	

■ 集中制御

集中制御伝送基板		UD子機規制番号		UD親機規制番号	
----------	--	----------	--	----------	--

■ 連動親・連動子機

連動制御方式		連動子機規制番号		連動親機規制番号	
--------	--	----------	--	----------	--

■ 押ボタン

押ボタン制御方式		待機時灯色		タイムスイッチ	
----------	--	-------	--	---------	--

■ 感応制御

ギャップ感応・高齢者等感応 感応階梯①	ステップ	感応階梯②	ステップ
リコール対象現示	現示		

■ 制御機オプション

付 加 機 能	有 無
時刻修正	
リコール１	
ギャップ感応（１現示）	
ギャップ感応（２現示）	
高齢者等感応	
連動子機	
連動送出	
現示切替	

特記事項	
------	--

規制番号	7 - 187	警察署	福山東
交差点名	藪路交差点		

現 示 階 梯 図

[illegible]

■ 信号制御機

警察庁仕様名称	交通信号制御機		警察庁仕様書番号	警交仕規 第1012号 「版6」			
制御区分		最大出力数	12出力16階梯	灯器出力	2- 2- 0	LED専用	
製造メーカー		製造年月	令和 年 月	製造番号			

■ 集中制御

集中制御伝送基板	UD子機規制番号	UD親機規制番号
----------	----------	----------

■ 連動親・連動子機

連動制御方式	連動子機規制番号	連動親機規制番号
--------	----------	----------

■ 押ボタン

押ボタン制御方式		待機時灯色		タイムスイッチ	
----------	--	-------	--	---------	--

■ 感応制御

ギャップ感応・高齢者等感応	感応階梯①	ステップ	感応階梯②	ステップ
リコール対象現示	現示			

■ 制御機オプション

付 加 機 能	有 無
時刻修正	
リコール 1	
ギャップ感応（1 現示）	
ギャップ感応（2 現示）	
高齢者等感応	
連動子機	
連動送出	
現示切替	

特記事項

規制番号	7 — 360	警察署	福山東
交差点名	薮路（南）交差点		

現 示 階 梯 図

[illegible]

■ 信号制御機

警察庁仕様名称	交通信号制御機		警察庁仕様書番号	警交仕規 第1012号 「版6」			
制御区分		最大出力数	12出力16階梯	灯器出力	2- 2- 0	LED専用	
製造メーカー		製造年月	令和 年 月	製造番号			

■ 集中制御

集中制御伝送基板	UD子機規制番号	UD親機規制番号
----------	----------	----------

■ 連動親・連動子機

連動制御方式	連動子機規制番号	連動親機規制番号
--------	----------	----------

■ 押ボタン

押ボタン制御方式		待機時灯色		タイムスイッチ	
----------	--	-------	--	---------	--

■ 感応制御

ギャップ感応・高齢者等感応	感応階梯①	ステップ	感応階梯②	ステップ
リコール対象現示	現示			

■ 制御機オプション

付 加 機 能	有 無
時刻修正	
リコール 1	
ギャップ感応（1 現示）	
ギャップ感応（2 現示）	
高齢者等感応	
連動子機	
連動送出	
現示切替	

特記事項	
------	--

規制番号	7 - 37	警察署	福山東
交差点名	福山北消防署前交差点		

現示階梯圖



■ 信号制御機

警察庁仕様名称	交通信号制御機		警察庁仕様書番号		警交仕規 第1012号			「版6」	
制御区分		最大出力数	18出力16階梯		灯器出力	3- 2- 0	LED専用	○	
製造メーカー		製造年月		令和 年 月		製造番号			

集中制御

集中制御伝送基板	UD子機規制番号	UD親機規制番号
----------	----------	----------

■ 連動親・連動子機

連動制御方式		連動子機規制番号		連動親機規制番号	
--------	--	----------	--	----------	--

■ 押ボタン

押ボタン制御方式		待機時灯色		タイムスイッチ	
----------	--	-------	--	---------	--

■ 感応制御

ギャップ感応・高齢者等感応 感応階梯①	ステップ	感応階梯②	ステップ
リコール対象現示	現示		

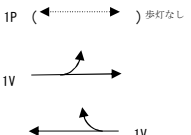
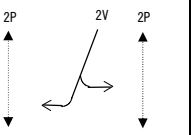
■ 制御機オプション

付 加 機 能	有 無
時刻修正	
リコール 1	
ギャップ感応（1 現示）	
ギャップ感応（2 現示）	
高齢者等感応	
連動子機	
連動送出	
現示切替	

特記事項

規制番号	7 - 356	警察署	福山東
交差点名	菟山橋東交差点		

現 示 階 梯 図

施工区分	新設・更新・改造・移設・支給品										作成年月				令和 8 年 8 月										
現 示	1φ					2φ																			
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	23	24	
ステップ名称	1PG	1PW	1G	1Y	1R	2PG	2PW	2G	2Y	2R															
(1P)																									
1V																									
2P																									
2V																									
AB連動出力																									
流動図																									

■ 信号制御機

警察庁仕様名称	交通信号制御機		警察庁仕様書番号	警交仕規 第1012号		「版6」	
制御区分		最大出力数	12出力16階梯	灯器出力	2-2-0	LED専用	
製造メーカー		製造年月	令和 年 月	製造番号			

■ 集中制御

集中制御伝送基板		UD子機規制番号		UD親機規制番号	
----------	--	----------	--	----------	--

■ 連動親・連動子機

連動制御方式		連動子機規制番号		連動親機規制番号	
--------	--	----------	--	----------	--

■ 押ボタン

押ボタン制御方式		待機時灯色		タイムスイッチ	
----------	--	-------	--	---------	--

■ 感応制御

ギャップ感応・高齢者等感応	感応階梯①	ステップ	感応階梯②	ステップ
リコール対象現示	現示			

■ 制御機オプション

付 加 機 能	有無
時刻修正	
リコール1	
ギャップ感応（1現示）	
ギャップ感応（2現示）	
高齢者等感応	
連動子機	
連動送出	
現示切替	

特記事項

規制番号	7 - 478	警察署	福山東
交差点名	福山河川国道事務所前交差点		

現 示 階 梯 図

施工区分	新設・更新・改造・移設・支給品																		作成年月				令和 8 年 8 月																																		
現示	1φ					2φ																																																			
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	23	24																																	
ステップ名称	1PG	1PW	1G	1Y	1R	2PG	2PW	2G	2Y	2R																																															
1P																																																									
1V																																																									
2P																																																									
2V																																																									
AB連動出力																																																									
流動図																																																									
■ 信号制御機																																																									
警察庁仕様名称	交通信号制御機					警察庁仕様書番号					警交仕規 第1012号					「版6」																																									
制御区分						最大出力数		12出力16階梯			灯器出力		2- 2- 0		LED専用																																										
製造メーカー						製造年月			令和 年 月		製造番号																																														
■ 集中制御																																																									
集中制御伝送基板										UD子機規制番号										UD親機規制番号																																					
■ 連動親・連動子機																																																									
連動制御方式										連動子機規制番号										連動親機規制番号																																					
■ 押ボタン																																																									
押ボタン制御方式										待機時灯色										タイムスイッチ																																					
■ 感応制御																																																									
ギャップ感応・高齢者等感応 感応階梯①					ステップ					感応階梯②					ステップ																																										
リコール対象現示					現示																																																				
■ 制御機オプション																																																									
付 加 機 能					有無					特記事項																																															
時刻修正																																																									
リコール1																																																									
ギャップ感応（1現示）																																																									
ギャップ感応（2現示）																																																									
高齢者等感応																																																									
連動子機																																																									
連動送出																																																									
現示切替										<table><tr><td>規制番号</td><td colspan="5">7 - 477</td><td>警察署</td><td colspan="5">福山東</td></tr><tr><td>交差点名</td><td colspan="20">三吉町4丁目交差点</td></tr></table>															規制番号	7 - 477					警察署	福山東					交差点名	三吉町4丁目交差点																			
規制番号	7 - 477					警察署	福山東																																																		
交差点名	三吉町4丁目交差点																																																								

現示階梯図

施工区分	新設 ・ 更新 ・ 改造 ・ 移設 ・ 支給品										作成年月				令和 8 年 8 月										
現 示	1 φ					2 φ																			
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	23	24	
ステップ名称	1PG	1PW	1G	1Y	1R	2PG	2PW	2G	2Y	2R															
1 P																									
1 V																									
2 P																									
2 V																									
A B 連動出力																									
流動図																									

■ 信号制御機

警察庁仕様名称	交通信号制御機		警察庁仕様書番号		警交仕規 第1012号 「版6」			
制御区分		最大出力数	12出力16階梯		灯器出力	2- 2- 0	LED専用	
製造メーカー		製造年月		令和 年 月	製造番号			

■ 集中制御

集中制御伝送基板	UD子機規制番号	UD親機規制番号
----------	----------	----------

■ 連動親・連動子機

連動制御方式	連動子機規制番号	連動親機規制番号
--------	----------	----------

■ 押ボタン

押ボタン制御方式		待機時灯色		タイムスイッチ	
----------	--	-------	--	---------	--

■ 感応制御

ギャップ感応・高齢者等感応	感応階梯①	ステップ	感応階梯②	ステップ
リコール対象現示	現示			

■ 制御機オプション

付 加 機 能	有無
時刻修正	
リコール１	
ギャップ感応（１現示）	
ギャップ感応（２現示）	
高齢者等感応	
連動子機	
連動送出	
現示切替	

特記事項	
------	--

規制番号	7 - 471	警察署	福山東
交差点名	西深津町4丁目交差点		