

本部長	交通部長	規制課長	管制室長	次席	課長補佐	係長	係員	令和 8年 6月 監督職員 設計
-----	------	------	------	----	------	----	----	------------------------

工 事 設 計 書

工事名称 南小学校前交差点ほか16か所信号機設備移設その他工事

工事場所 福山市明治町4番南西角先ほか16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、老朽化した交通信号制御機の更新及び車両用灯器・歩行者用灯器のLED化改良、信号柱の更新その他工事を行うものである。

本工事にあたっては、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。

なお、交通整理員による交通誘導は、交通規制区域内で行い、十分安全に配慮させること。

(工種：電気工事)

【工事場所・工事内容】

別紙「工事場所・工事内容一覧」のとおり

### 工事場所・工事内容一覧

(工事番号2-18)

No	規制番号	交差点名	設置場所	路線	管轄警察署	事業		昼間 夜間
						事業名	区分	
1	7- 15	南小学校前交差点	福山市明治町4番南西角先	市道	福山東	移設工事	単県	昼間
2	7- 35	今町交差点	福山市今町2番南東角先	市道		視覚障害者用付加装置改良工事	特定対策	昼間
3	7- 147	手城大橋(西)交差点	福山市東手城町1丁目32番南東角先	県道(福山港線)		車両用灯器LED化改良工事	単県	昼間
						歩行者用灯器LED化改良工事	単県	
						改修工事	単県	
4	7- 191	四ツ樋交差点	福山市東川口町2丁目1番南西角先	県道(福山港松浜線)		車両用灯器LED化改良工事	単県	昼間
						改修工事	単県	
5	7- 244	東手城町4丁目交差点	福山市東手城町4丁目8番北西角先	市道		車両用灯器LED化改良工事	単県	昼間
						歩行者用灯器LED化改良工事	単県	
						改修工事	単県	
6	7- 281	引野町3丁目(南)交差点	福山市引野町3丁目37番南西角先	市道		移設工事	単県	昼間
7	7- 282	宅部交差点	福山市引野町4丁目22番南角先	市道		車両用灯器LED化改良工事	単県	昼間
						歩行者用灯器LED化改良工事	単県	
					信号柱更新工事	特定対策		
					改修工事	単県		
8	7- 296	御船町2丁目2番交差点	福山市御船町2丁目2番南西角先	市道	プログラム多段系統化改良工事	特定対策	昼間	
					車両用灯器LED化改良工事	単県		
					信号柱更新工事	特定対策		
9	7- 372	花園町2丁目交差点	福山市花園町2丁目6番東角先	市道	移設工事	単県	昼間	
10	7- 460	宅部(北)交差点	福山市引野町4丁目22番東角先	市道	車両用灯器LED化改良工事	単県	昼間	
					歩行者用灯器LED化改良工事	単県		
					信号柱更新工事	特定対策		
					改修工事	単県		
11	7- 510	箕島町(西)交差点	福山市箕島町5,816番地221先	市道	移設工事	単県	昼間	
12	7- 518	千田幹線(中)交差点	福山市千田町3丁目36番南西角先	市道	プログラム多段系統化改良工事	特定対策	昼間	
					車両用灯器LED化改良工事	単県		
					歩行者用灯器LED化改良工事	単県		
					信号柱更新工事	特定対策		
					改修工事	単県		
13	7- 547	新涯町3丁目(西)交差点	福山市新涯町3丁目9番北西角先	市道	車両用灯器LED化改良工事	単県	昼間	
					歩行者用灯器LED化改良工事	単県		
					改修工事	単県		
					移設工事	単県		
					撤去工事	単県		

## 工事場所・工事内容一覧

(工事番号2-18)

No	規制番号	交差点名	設置場所	路線	管轄警察署	事業		昼間 夜間
						事業名	区分	
14	7- 592	曙町4丁目中交差点	福山市曙町4丁目3番2号先	県道(水呑手城線)	福山東	プログラム多段化改良工事	特定対策	昼間
						車両用灯器LED化改良工事	単県	
						歩行者用灯器LED化改良工事	単県	
						改修工事	単県	
						撤去工事	単県	
15	7- 601	引野町4丁目(南)交差点	福山市引野町4丁目20番35号先	市道		車両用灯器LED化改良工事	単県	昼間
						歩行者用灯器LED化改良工事	単県	
						改修工事	単県	
16	7- 604	福山市役所北交差点	福山市東桜町3番5号先	市道		プログラム多段系統化改良工事	特定対策	昼間
						視覚障害者用付加装置改良工事	特定対策	
					改修工事	単県		
17	7- 619	新涯5丁目交差点	福山市新涯町5丁目20番南西角先	市道	半感応化改良工事	特定対策	昼間	
					車両用灯器LED化改良工事	単県		
					歩行者用灯器LED化改良工事	単県		
					改修工事	単県		
					撤去工事	単県		

※ 主要機器・機材、撤去機器・機材等は、別添信号機工事図面のとおり

品名	形状	数量	単位	単価	金額	摘要
1. 南小学校前交差点（規制番号7-15）						
(1). 移設工事（単県）						
機器費						
視覚障害者用付加装置スピーカー	アーム付(L=5.5)	1.0	ケ		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)	1.0	灯		既存品	
歩行者用信号灯器(LED・低コスト)	側柱式 L=0.5	1.0	〃		既存品	
小計						
材料費						
端子函(屋外用差込式)	16T(バンド込み)	1.0	ケ			
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV-SSD 2.0-4C	50.0	m			
〃	CVV-SSD 2.0-6C	19.0	〃			
〃	CVV-SSD 2.0-12C	23.0	〃			
自在バンド(ケーブル引留)	4BD-HD-17(170~265)	1.0	本			
〃	4BD-HD-23(230~325)	5.0	〃			
〃	CABD-11(STK114.3)	1.0	〃			
ケーブル支持金物	SFT-209付	2.0	〃			
ワイヤシングル	丸型(18mm)	7.0	ケ			
巻付グリップ	シングル用(18mm)	7.0	〃			
車両用灯器用アーム取付バンド	平行アーム用TUBD-CPΦ300~360	1.0	組			
ケーブル表示札	県警名入	5.0	枚			
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(昼間)	2.5	人			
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. 今町交差点（規制番号7-35）						
(1). 視覚障害者用付加装置改良工事（特定対策）						
機器費						
視覚障害者用付加装置制御機	警交仕規1015号	1.0	基			
視覚障害者用付加装置スリカー	7-ム付(L=1.5)	3.0	ケ			
〃	7-ム付(L=2.0)	1.0	〃			
小計						
材料費						
600Vビニル絶縁電線（撚り線）	IV 2.0 SQ	7.0	m			
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-12C	5.0	〃			
制御機接続チューブ	MC-13 L450 31コネクター付	1.0	組			
薄鋼電線管	31	4.0	m			
エントランスキャップ（薄鋼）	31	1.0	ケ			
パイプ留金物	KBP-40（33～42）	3.0	〃			
自在バンド（器具取付）	IBT-208	3.0	本			
PEアースケーブル		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	昼間 試験調整費	1.5	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（昼間）	1.0	人			
撤去処分労務費	制御機17-ム4	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
3. 手城大橋（西）交差点（規制番号7-147）						
(1). 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片面金具, L=3.0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			
車灯角度調整金具	片面用 TAR-S 薄型灯器用	1.0	組			
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(昼間)	1.5	人			
撤去処分労務費	車灯3両面1	1.0	式			
路上標識取外取付労務費	車灯アーム連結	1.0	〃			
小計						
共通仮設費						
現場管理費						
一般管理費						
計						















品名	形状	数量	単位	単価	金額	摘要
6. 引野町3丁目(南)交差点(規制番号7-281)						
(1). 移設工事(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	
歩行者用信号灯器(LED・低コスト)	側柱式(灯体のみ)	1.0	〃		既存品	
小計						
材料費						
端子函(屋外用差込式)	12T(バンド込み)	1.0	ケ		既存品	
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-3C	7.0	m			
〃	CVV-SSD 2.0-8C	22.0	〃			
自在バンド(ケーブル引留)	4BD-HD-23(230~325)	2.0	本			
ケーブル支持金物	SFT-209付	2.0	〃			
ワイヤシンプル	丸型(18mm)	2.0	ケ			
巻付クリップ	シンプル用(18mm)	2.0	〃			
歩行者用灯器用アーム	L=2.5	1.0	組			
歩行者用灯器用アーム取付バンド	TSBD-4S 260~330	1.0	〃			
ケーブル表示札	県警名入	2.0	枚			
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(昼間)	1.0	人			
小計						
共通仮設費						
現場管理費						
一般管理費						
計						
合計						



品名	形状	数量	単位	単価	金額	摘要
(2). 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)	自立式1灯型 スタンド, アンカーボルト無	2.0	灯			
〃	灯体のみ(エルボ付)	2.0	〃			
小計						
材料費						
耐食塗装費	歩灯自立柱用, 450mm	2.0	本			
アンカーボルト用保護キャップ	自立歩灯柱用	8.0	ケ			
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-3C	14.0	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-2L 170~220	1.0	〃			
電柱札	自立式φ76.3用 アルミ製50*100	2.0	枚			
消耗雑材品		1.0	式			
小計						
その他工事費						
舗装(歩道)	舗装厚5cmアスファルト	0.2	m <sup>2</sup>			
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/m <sup>2</sup>	0.2	〃			
再資源化運搬費	アスファルト塊 5cm厚	0.2	〃			
小計						
労務費						
電工費		1.0	式			
安全管理費	交通整理員B(昼間)	1.0	人			
撤去処分労務費	歩灯2自立式2	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). 信号柱更新工事 (特定対策)						
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	地中入線加工	1.0	式			
端子函 (屋外用差込式)	12T (バンド込み)	2.0	ケ			
自在バンド (ケーブル引留)	4BD-HD-12 (120～195)	1.0	本			
〃	4BD-HD-17 (170～265)	1.0	〃			
ケーブル支持金物	SFT-209付	4.0	〃			
ワイヤシングル	丸型 (18mm)	2.0	ケ			
巻付グリップ	シングル用 (18mm)	2.0	〃			
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)	舗装厚5cmアスファルト	0.1	m2			
〃	舗装厚5cmコンクリート	0.1	〃			
舗装盤解体 <福山>	アスファルト 5cm厚	0.1	〃			
コンクリートはつり	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	2.0	本			
〃	コンクリート塊 5cm厚 0.12t/m2	0.1	m2			
再資源化運搬費	アスファルト塊 5cm厚	0.1	〃			
〃	コンクリート塊 CP9-19-350 0.6t/本	2.0	本			
〃	コンクリート塊 5cm厚 0.12t/m2	0.1	m2			
小計						
労務費						
電工費		1.0	式			
信号柱建柱	鋼管柱 (建柱車利用)	2.0	本			
安全管理費	交通整理員B (昼間)	2.5	人			
撤去処分労務費	CP柱2	1.0	式			





品名	形状	数量	単位	単価	金額	摘要
8. 御船町2丁目2番交差点（規制番号7-296）						
(1). フォム多段系統化改良工事（特定対策）						
機器費						
信号制御機（地点制御）LED専用	最大12出力16階梯系統付	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	UC型信号制御機用	1.0	ヶ			
端子函（屋外用差込式）	20T（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 2.0-20C	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			
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	昼間 試験調整費	1.2	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（昼間）	3.5	人			
撤去処分労務費	制御機1配電盤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). 信号柱更新工事 (特定対策)						
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			
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV-SSD 2.0-4C	24.0	m			
自在バンド (ケーブル引留)	4BD-HD-17 (170~265)	3.0	本			
〃	4BD-HD-23 (230~325)	1.0	〃			
ケーブル支持金物	SFT-209付	2.0	〃			
ワイヤシブール	丸型 (18mm)	4.0	ケ			
巻付クリップ	シブール用 (18mm)	4.0	〃			
電柱札	鋼管柱用 アルミ製 90*130	1.0	枚			
ケーブル表示札	県警名入	1.0	〃			
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)	舗装厚5cmアスファルト	0.1	m <sup>2</sup>			
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/m <sup>2</sup>	0.1	〃			
〃	コンクリート塊 CP9-19-500 0.66t/本	1.0	本			
再資源化運搬費	アスファルト塊 5cm厚	0.1	m <sup>2</sup>			
〃	コンクリート塊 CP9-19-500 0.66t/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 (昼間)	2.0	人			
撤去処分労務費	CP柱1	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
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
9. 花園町2丁目交差点 (規制番号7-372)						
(1). 移設工事 (単県)						
機器費						
車両用灯器(LED薄型多素子タイプ)	横三位300mm(両面可変金具, アーム付)	1.0	灯		既存品	
歩行者用信号灯器(LED・低コスト)	側柱式 L=1.0迄	2.0	〃		既存品	
車両用感知器(超音波式)	感知用1車線用アーム・ハンダ付6.5m	1.0	基		既存品	
小計						
材料費						
端子函(屋外用差込式)	16T(ハンダ込み)	1.0	ケ		既存品	
パイプ留金物	KBP-25(19~26.5)	2.0	〃			
〃	KBP-40(33~42)	3.0	〃			
自在ハンダ(器具取付)	IBT-212	5.0	本			
自在ハンダ(ケーブル引留)	4BD-HD-23(230~325)	1.0	〃			
ケーブル支持金物	SFT-209付	2.0	〃			
ワイヤシンプル	丸型(18mm)	1.0	ケ			
巻付クリップ	シンプル用(18mm)	1.0	〃			
車両用灯器用アーム取付ハンダ	平行アーム用TUBD-CPΦ300~360	1.0	組			
車両感知器用取付ハンダ	TSABD-CP29 φ290~370	1.0	〃			
ケーブル表示札	県警名入	1.0	枚			
消耗雑材品		1.0	式			
小計						
試験調整費						
電気通信技術員	昼間 試験調整費	0.7	人			
小計						
労務費						
電工費						
安全管理費	交通整理員B(昼間)	3.0	人			
小計						
共通仮設費						
現場管理費						
		1.0	式			





品名	形状	数量	単位	単価	金額	摘要
(2). 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			
〃	灯体のみ(エルク付)	4.0	〃			
小計						
材料費						
端子函(屋外用差込式)	6T(バンド込み)	1.0	ケ			
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-3C	56.0	m			
〃	CVV-SSD 2.0-6C	27.0	〃			
自在バンド(ケーブル引留)	4BD-HD-17(170~265)	1.0	本			
〃	4BD-HD-23(230~325)	1.0	〃			
ケーブル支持金物	SFT-209付	2.0	〃			
ワイヤシンプル	丸型(18mm)	2.0	ケ			
巻付クリップ	シンプル用(18mm)	2.0	〃			
2灯用歩行者用灯器用アーム	L=1.0	1.0	組			
〃	L=1.5	1.0	〃			
歩行者用灯器用アーム取付バンド	TSBD-4L 260~330	2.0	〃			
ケーブル表示札	県警名入	1.0	枚			
消耗雑材品						
小計						
労務費						
電工費						
安全管理費	交通整理員B(昼間)	1.5	人			
撤去処分労務費	歩灯4	1.0	式			
小計						
共通仮設費						
現場管理費						
一般管理費						
計						

品名	形状	数量	単位	単価	金額	摘要
(3). 信号柱更新工事 (特定対策)						
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	〃			
端子函 (屋外用差込式)	12T (バンド込み)	1.0	ケ			
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV-SSD 2.0-12C	23.0	m			
自在バンド (ケーブル引留)	4BD-HD-12 (120~195)	1.0	本			
〃	4BD-HD-17 (170~265)	1.0	〃			
ケーブル支持金物	SFT-209付	2.0	〃			
ワイヤシブール	丸型 (18mm)	2.0	ケ			
巻付クリップ	シブール用 (18mm)	2.0	〃			
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)	舗装厚 5cm アスファルト	0.1	m <sup>2</sup>			
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/m <sup>2</sup>	0.1	〃			
〃	コンクリート塊 CP9-14-500 0.48t/本	1.0	本			
再資源化運搬費	アスファルト塊 5cm厚	0.1	m <sup>2</sup>			
〃	コンクリート塊 CP9-14-500 0.48t/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 (昼間)	2.0	人			
撤去処分労務費	CP柱1	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
11. 箕島町(西)交差点(規制番号7-510)						
(1). 移設工事(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						
端子函(屋外用差込式)	4T(ハント込み)	1.0	ケ			
〃	20T(ハント込み)	1.0	〃			
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV-SSD 2.0-4C	56.0	m			
〃	CVV-SSD 2.0-6C	12.0	〃			
自在ハント(ケーブル引留)	4BD-HD-23(230~325)	7.0	本			
〃	CABD-11(STK114.3)	1.0	〃			
ケーブル支持金物	SFT-209付	4.0	〃			
ワイヤシングル	丸型(18mm)	7.0	ケ			
巻付グリッパ	シングル用(18mm)	7.0	〃			
吊架金具	丸ミ付	1.0	〃			
車両用灯器用アーム取付ハント	平行アーム用TUBD-CPΦ300~360	1.0	組			
ケーブル表示札	県警名入	8.0	枚			
消耗雑材品						
小計						
労務費						
電工費						
安全管理費	交通整理員B(昼間)	2.5	人			
小計						
共通仮設費						
現場管理費						
一般管理費						
計						



品名	形状	数量	単位	単価	金額	摘要
12. 千田幹線(中)交差点(規制番号7-518)						
(1). フォーム多段系統化改良工事(特定対策)						
機器費						
信号制御機(地点制御) LED専用	最大12出力16階梯系統付	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	UC型信号制御機用	1.0	ヶ			
端子函(屋外用差込式)	20T(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 2.0-20C	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			
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	昼間 試験調整費	1.2	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(昼間)	3.5	人			
撤去処分労務費	制御機1配電盤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). 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	3.0	灯			
〃	側柱式 L=2.0	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 2.0-3C	21.0	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(昼間)	1.0	人			
撤去処分労務費	歩灯4	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 (特定対策)						
材 料 費						
信号柱 (鋼管柱)	STK φ 165.2*6.0*7700L BP-6	1.0	本			
耐食塗装費	φ 165以上, BP-6用, 450mm	1.0	〃			
鋼管柱加工費	制御機架台取付加工	1.0	式			
アンカーボルト用保護キャップ	φ 165.2BP用	4.0	ケ			
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV-SSD 2.0-12C	22.0	m			
自在バンド (ケーブル引留)	4BD-HD-12 (120~195)	1.0	本			
〃	4BD-HD-23 (230~325)	1.0	〃			
ケーブル支持金物	SFT-209付	2.0	〃			
ワイヤシングル	丸型 (18mm)	2.0	ケ			
巻付グリッパ	シングル用 (18mm)	2.0	〃			
電柱札	鋼管柱用 アルミ製 90*130	1.0	枚			
ケーブル表示札	県警名入	1.0	〃			
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)	舗装厚5cmアスファルト	0.1	m <sup>2</sup>			
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/m <sup>2</sup>	0.1	〃			
再資源化運搬費	アスファルト塊 5cm厚	0.1	〃			
小 計						
労 務 費						
電 工 費						
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 (昼間)	1.5	人			
撤去処分労務費	SGP柱1	1.0	式			
小 計						
共通仮設費						
現場管理費						
		1.0	式			





品名	形状	数量	単位	単価	金額	摘要
13. 新瀬町3丁目（西）交差点（規制番号7-547）						
(1). 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(片面金具, 7-ム付)	6.0	灯			
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	42.0	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(昼間)	2.0	人			
撤去処分労務費	車灯6	1.0	式			
小計						
共通仮設費						
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). 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	2.0	灯			
〃	灯体のみ(エルブ付)	4.0	〃			
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	2.0	組			
歩行者用灯器用アーム取付バンド	TSBD-4L 260～330	2.0	〃			
消耗雑材品						
小 計						
労 務 費						
電 工 費						
安全管理費	交通整理員B(昼間)	1.0	人			
撤去処分労務費	歩灯2	1.0	式			
小 計						
共通仮設費						
現場管理費						
一般管理費						
計						



品名	形状	数量	単位	単価	金額	摘要
(4). 移設工事 (単県)						
材料費						
端子函 (屋外用差込式)	4T (バンド込み)	2.0	ヶ			
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV-SSD 2.0-4C	26.0	m			
自在バンド (ケーブル引留)	4BD-HD-12 (120~195)	1.0	本			
〃	4BD-HD-23 (230~325)	2.0	〃			
ケーブル支持金物	SFT-209付	4.0	〃			
ワイヤシブ	丸型 (18mm)	3.0	ヶ			
巻付グリップ	シブ用 (18mm)	3.0	〃			
ケーブル表示札	県警名入	2.0	枚			
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 (昼間)	1.5	人			
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
14. 曙町4丁目中交差点（規制番号7-592）						
(1). フォム多段化改良工事（特定対策）						
機器費						
信号制御機（地点制御）LED専用	最大12出力16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			
交通信号制御機オプション(1012号)	連動子機	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）	20T（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 2.0-20C	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	昼間 試験調整費	1.2	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（昼間）	4.0	人			
撤去処分労務費	制御機1配電盤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
(2). 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			
〃	灯体のみ(エルブ付)	4.0	〃			
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	56.0	m			
2灯用歩行者用灯器用アーム	L=1.0	1.0	組			
〃	L=1.5	1.0	〃			
歩行者用灯器用アーム取付バンド	TSBD-4L 260~330	2.0	〃			
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(昼間)	1.5	人			
撤去処分労務費	歩灯4	1.0	式			
小計						
共通仮設費						
現場管理費						
一般管理費						
計						

品名	形状	数量	単位	単価	金額	摘要
(3). 改修工事 (単県)						
材料費						
交差点銘板	灯具取付 220*1100 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			
撤去処分労務費	銘板2	1.0	〃			
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
16. 福山市役所北交差点（規制番号7-604）						
(1). フォム多段系統化改良工事（特定対策）						
機器費						
信号制御機（地点制御）LED専用	最大12出力16階梯系統付	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			
塗装費	信号制御機（UC形サイズ）	1.0	基			
”	配電盤	1.0	面			
小計						
材料費						
600Vビニル絶縁電線（平型）	VVF 2.6-2C	2.0	m			
消耗雑材品		1.0	式			
小計						
試験調整費						
電気通信技術員	昼間 試験調整費	1.2	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（昼間）	3.5	人			
撤去処分労務費	制御機1配電盤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
(2). 視覚障害者用付加装置改良工事（特定対策）						
機器費						
視覚障害者用付加装置制御機	警交仕規1015号	1.0	基			
視覚障害者用ｽﾍﾞｰｶｰ(美装化ｱｰﾑ)	角形ｱｰﾑ用(L=1.5)	1.0	ヶ			
〃	角形ｱｰﾑ用(L=2.0)	2.0	〃			
〃	角形ｱｰﾑ用(L=3.5)	1.0	〃			
塗装費	視覚障害者用付加装置制御機	1.0	基			
小計						
試験調整費						
電気通信技術員	昼間 試験調整費	1.5	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(昼間)	1.0	人			
撤去処分労務費	制御機17-ﾑ4	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). 改修工事 (単県)						
材料費						
機種銘板	灯具取付 300*1200 封入	3.0	枚			
歩行者用灯器標示板	[歩車分離式]	4.0	〃			
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(昼間)	1.0	人			
撤去処分労務費	自歩板4	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
17. 新漕5丁目交差点（規制番号7-619）						
（1）半感応化改良工事（特定対策）						
機器費						
信号制御機（地点制御）LED専用	最大12出力16階梯系統付	1.0	基			
車両用感知器（超音波式）	感知用1車線用7-ム・バンド付3.0m	1.0	〃			
歩行者用押ボタン箱	確認表示部付 側柱式（薄型）	3.0	ヶ			
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	UC型信号制御機用	1.0	ヶ			
押ボタン箱用架台（薄型用）	鋼管柱取付用 固定式	3.0	〃			
感知器用架台	固定式 C分離サイズ	1.0	〃			
端子函（屋外用差込式）	20T（バンド込み）	1.0	〃			
600Vビニル絶縁電線（撚り線）	IV 2.0 SQ	40.0	m			
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-4C	23.0	〃			
〃	CVV 2.0-20C	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		5.0	ヶ			
消耗雑材品		1.0	式			
小計						
試験調整費						
電気通信技術員	昼間 試験調整費	1.9	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（昼間）	6.5	人			
撤去処分労務費	制1配1車感17-ム1押ボ3	1.0	式			
小計						



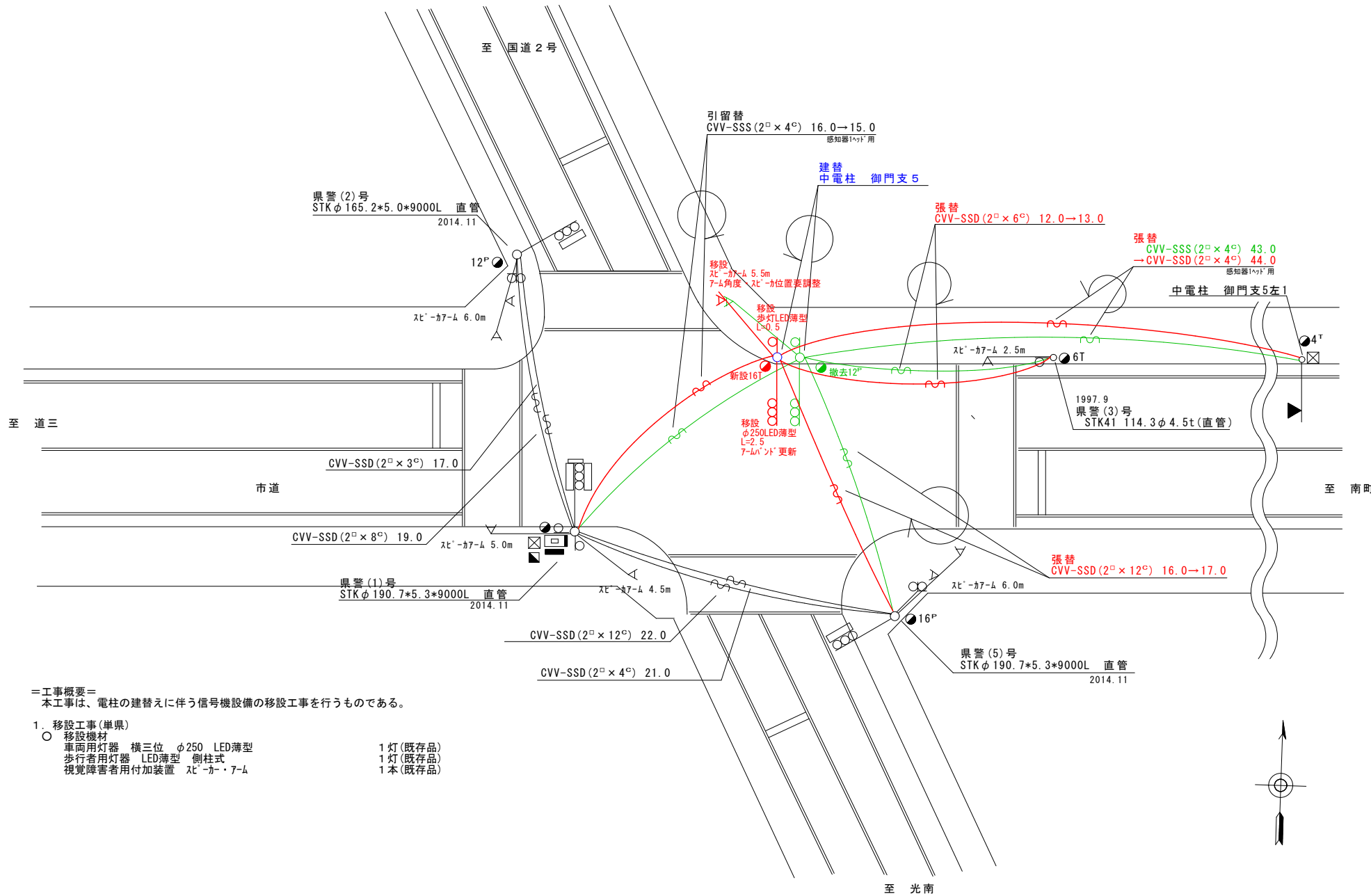
品名	形状	数量	単位	単価	金額	摘要
(2). 車両用灯器LED化改良工事 (単県)						
機器費						
車両用灯器(LED薄型多素子タイプ)	横三位250mm(灯体のみ)	1.0	灯			
〃	横三位250mm(片面金具, 7-ム付)	2.0	〃			
〃	横三位250mm片面金具, L=3.0付	1.0	〃			
〃	横三位250mm両面可金具, L=3.0付	1.0	〃			
小計						
材料費						
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-4C	30.0	m			
消耗雑材品		1.0	式			
小計						
労務費						
電工費		1.0	式			
安全管理費	交通整理員B(昼間)	1.5	人			
撤去処分労務費	車灯3両面1	1.0	式			
路上標識取外取付労務費	車灯7-ム連結	1.0	〃			
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	2.0	灯			
〃	灯体のみ(エレ付)	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	23.0	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-2L 170~220	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(昼間)	1.0	人			
撤去処分労務費	歩灯4	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						





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		端子函		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		



＝工事概要＝  
 本工事は、電柱の建替えに伴う信号機設備の移設工事を行うものである。

1. 移設工事(単渠)

- 移設機材
- 車両用灯器 横三位 φ250 LED薄型 1灯(既存品)
- 歩行者用灯器 LED薄型 側柱式 1灯(既存品)
- 視覚障害者用付加装置 スレカー・7-ム 1本(既存品)

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 6 月	工 事 名
						1 枚の内 1 枚	
						縮尺 1 / 250	

福山市明治町4番南西角先  
 南小学校前交差点  
 信号機設備移設 工事

警察署名	規制番号
福山東	7-15

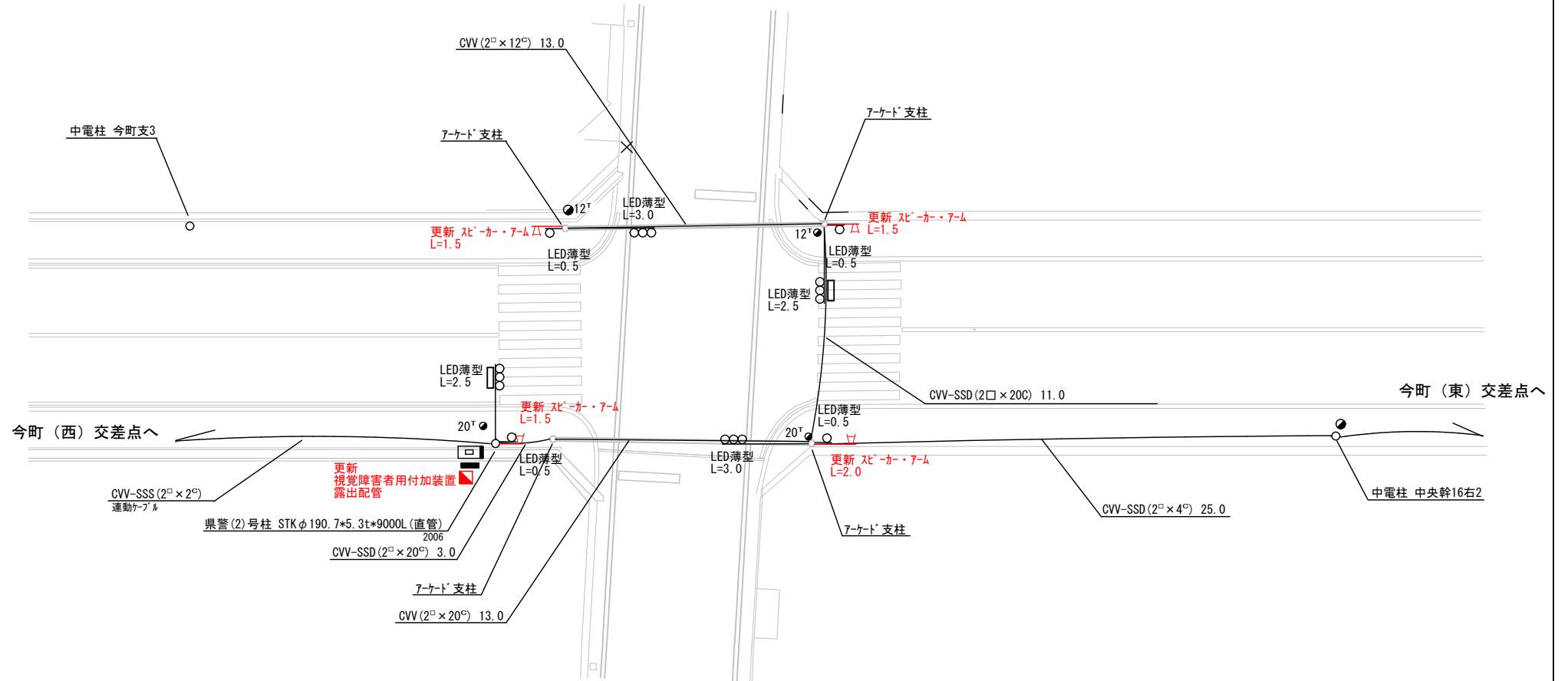
凡		制御機(側柱式)		車両感知器		押ボタン箱側柱式		車両用信号灯器		端子箱		架空制御ケーブル		露出配管		視覚障害者用付加装置制御機		灯火式可変標識
例		制御機(自立式)		送受器		押ボタン箱自立式		歩行者用信号灯器		信号柱(新設)		架空通信ケーブル		ハンドホール		視覚障害者用付加装置スビ-カー-7-ム		反射式可変標識
		端末信号送信装置		光学式感知器		配電盤		縦型信号灯器		信号柱(既設)		埋設配管		プルボックス		可変標識制御機		画像カメラ

=工事概要=

本工事は、老朽化した視覚障害者用付加装置の更新工事を行うものである。

1. 視覚障害者用付加装置改良工事(特定対策)

- 主要機器・機材
  - 視覚障害者用付加装置制御機 警交仕規第1015号「版2」 露出配管 1基
  - 視覚障害者用付加装置 スビ-カー-7-ム L=1.5×3、L=2.0×1 4本
- 撤去機器・機材
  - 視覚障害者用付加装置制御機 警交仕規第217号「版2」 1基(処分)
  - 小糸工業製 製造年月 H14.6 製造番号2B0402
  - 視覚障害者用付加装置 スビ-カー-7-ム 4本(処分)



広島県警察本部  
交通部交通規制課

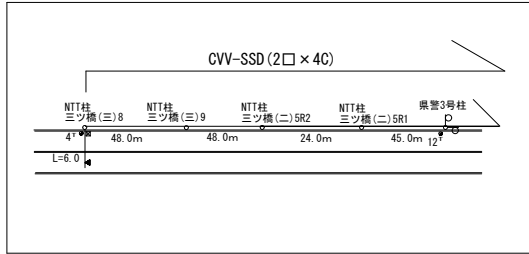
課長	室長	次席	補佐	課員	設計

令和 8 年 6 月	工 事 名
1 枚の内 1 枚	福山市今町2番南東角先 今町交差点 信号機改良 工事
縮尺 1 / 2 0 0	

警察署名	規制番号
福山東	7 - 3 5

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
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		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		プルボックス		可変標識制御機		画像カメラ

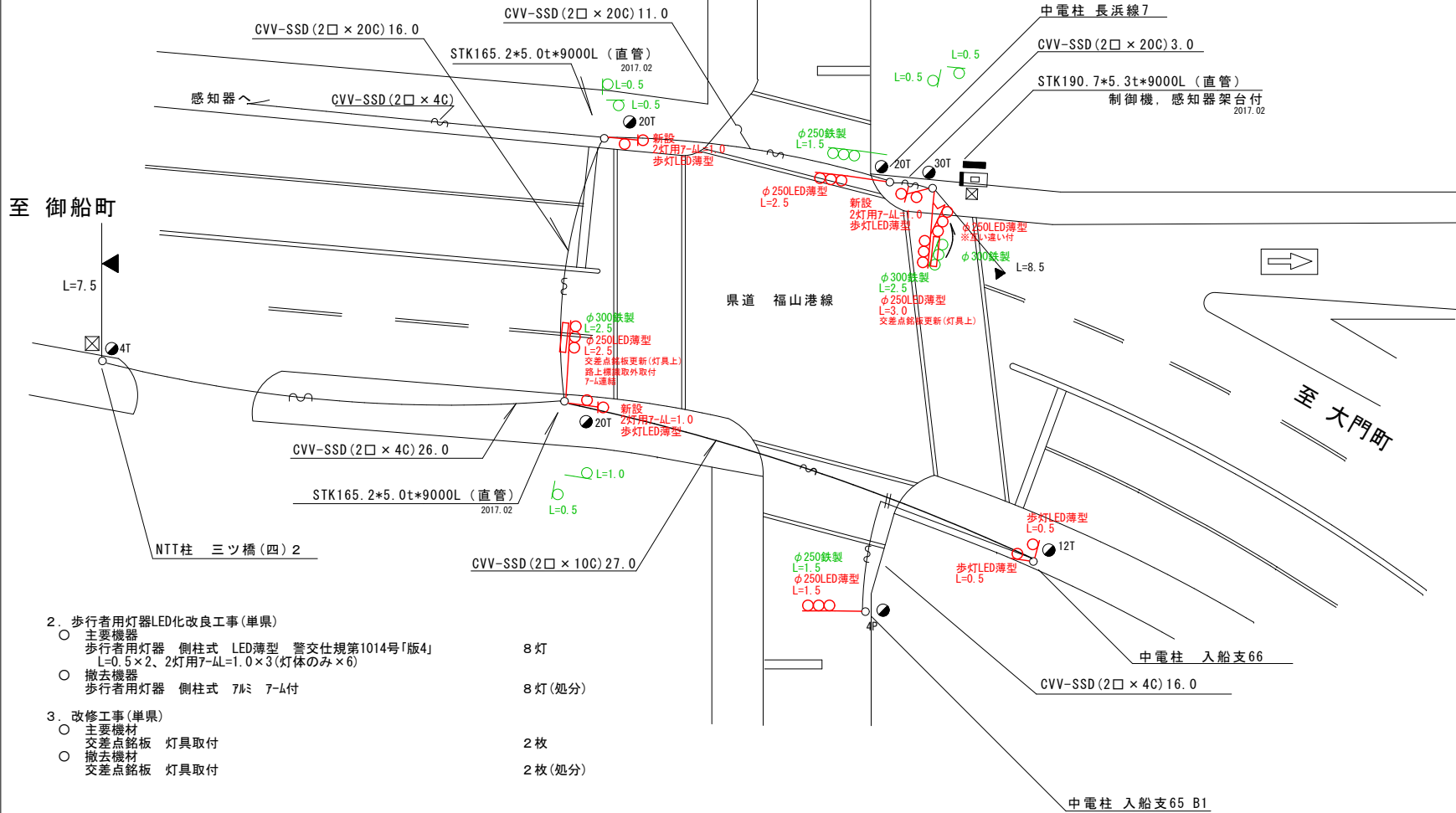
西側車両感知器



=工事概要=  
本工事は、老朽化した車両用灯器のLED化改良等を行うものである。

1. 車両用灯器LED化改良工事(単県)

- 主要機器  
車両用灯器 横三位 φ250 LED薄型 警交仕様第1014号「版4」 L=1.5×1、2.5×2、3.0×1、灯体のみ×1 5灯
- 撤去機器  
車両用灯器 横三位 鉄製 片面金具 3灯(処分)  
車両用灯器 横三位 鉄製 両面式 1式(処分)



2. 歩行者用灯器LED化改良工事(単県)

- 主要機器  
歩行者用灯器 側柱式 LED薄型 警交仕様第1014号「版4」 L=0.5×2、2灯用7-4L=1.0×3(灯体のみ×6) 8灯
- 撤去機器  
歩行者用灯器 側柱式 7Lミ 7-4L付 8灯(処分)

3. 改修工事(単県)

- 主要機材  
交差点銘板 灯具取付 2枚
- 撤去機材  
交差点銘板 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	課員	設計

令和 8 年 6 月	工 事 名
1 枚の内 1 枚	福山市東手城町1丁目32番南東角先 手城大橋(西)交差点 信号機改良その他 工事
縮尺 1/250	

警察署名	規制番号
福山東	7 - 147

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		

=工事概要=

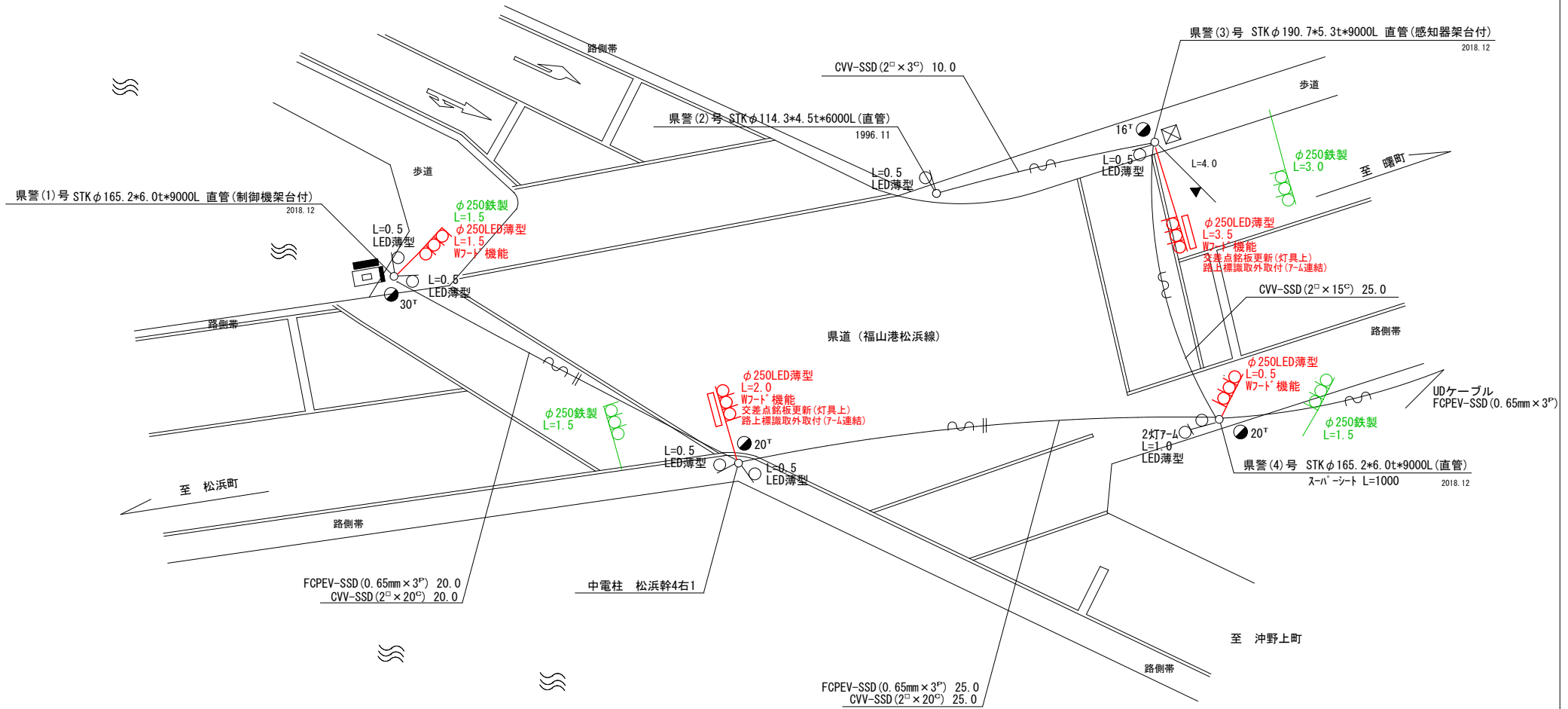
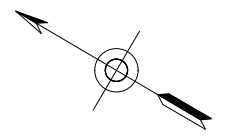
本工事は、老朽化した車両用灯器のLED化改良工事を行うものである。

1. 車両用灯器LED化改良工事(単県)

- 主要機器
  - 車両用灯器 横三位 φ250 LED薄型 警交仕規第1014号「版4」 L=0.5×1(W7-ト)、1.5×1(W7-ト)、2.0×1(W7-ト)、3.5×1(W7-ト) 4灯
- 撤去機器
  - 車両用灯器 横三位 鉄製 片面金具 4灯(処分)

2. 改修工事(単県)

- 主要機材
  - 交差点銘板 灯具取付 2枚
- 撤去機材
  - 交差点銘板 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	課長補佐	課員	設計

令和 8 年 6 月
1 枚の内 1 枚
縮尺 1 / 2 0 0

工  
事  
名  
福山市東川口町2丁目1番南西角先  
四ツ槌交差点  
信号機改良その他 工事

警察署名	規制番号
福山東	7-191

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標識		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

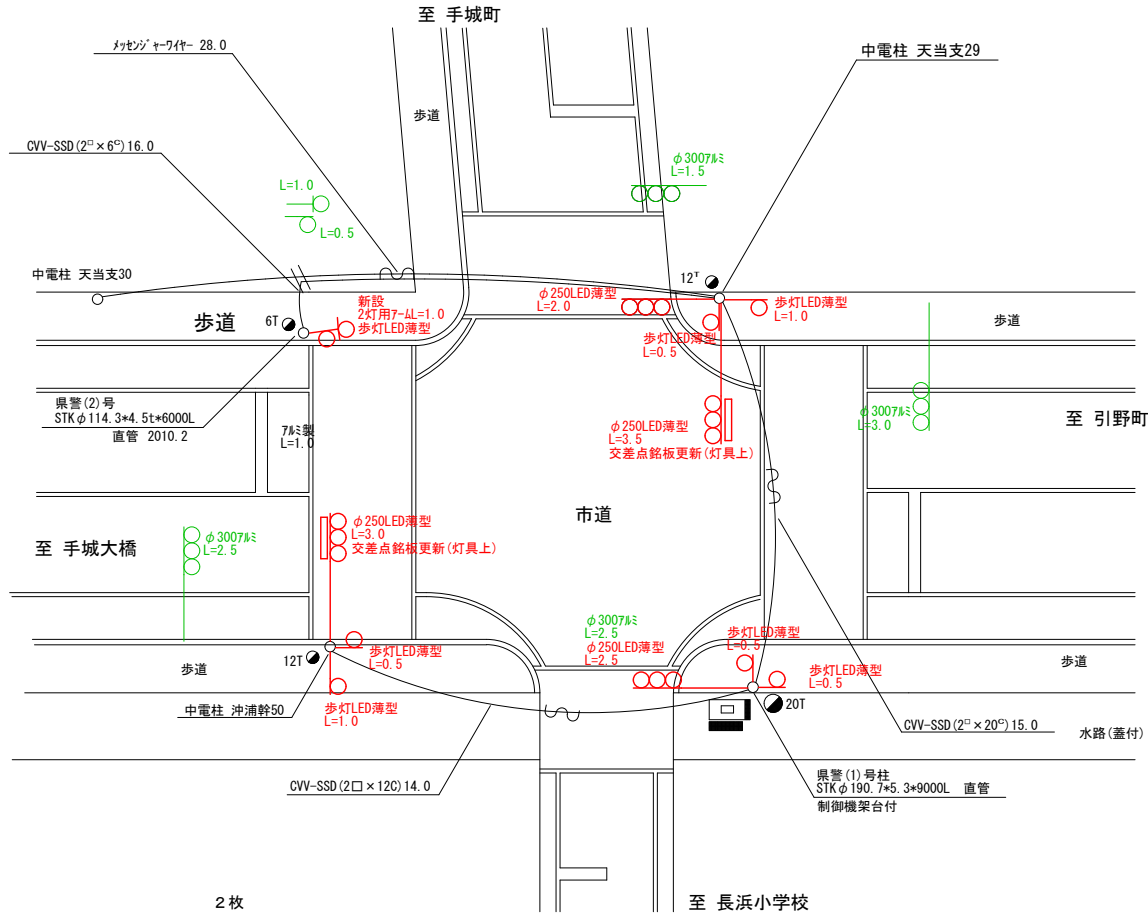
＝工事概要＝  
 本工事は、老朽化した車両用灯器のLED化改良等を行うものである。

1. 車両用灯器LED化改良工事(単渠)

- 主要機器  
 車両用灯器 横三位 φ250 LED薄型 警交仕規第1014号「版4」 4灯
- 撤去機器  
 車両用灯器 横三位 7φミ製 片面金具 4灯(処分)

2. 歩行者用灯器LED化改良工事(単渠)

- 主要機器  
 歩行者用灯器 側柱式 LED薄型 警交仕規第1014号「版4」 8灯  
 L=0.5×4、L=1.0×2、2灯用7-φL=1.0×1(灯体のみ×2)
- 撤去機器  
 歩行者用灯器 側柱式 7-φ付 8灯(処分)



3. 改修工事(単渠)

- 主要機材  
 交差点銘板 灯具取付 2枚
- 撤去機材  
 交差点銘板 灯具取付 2枚(処分)

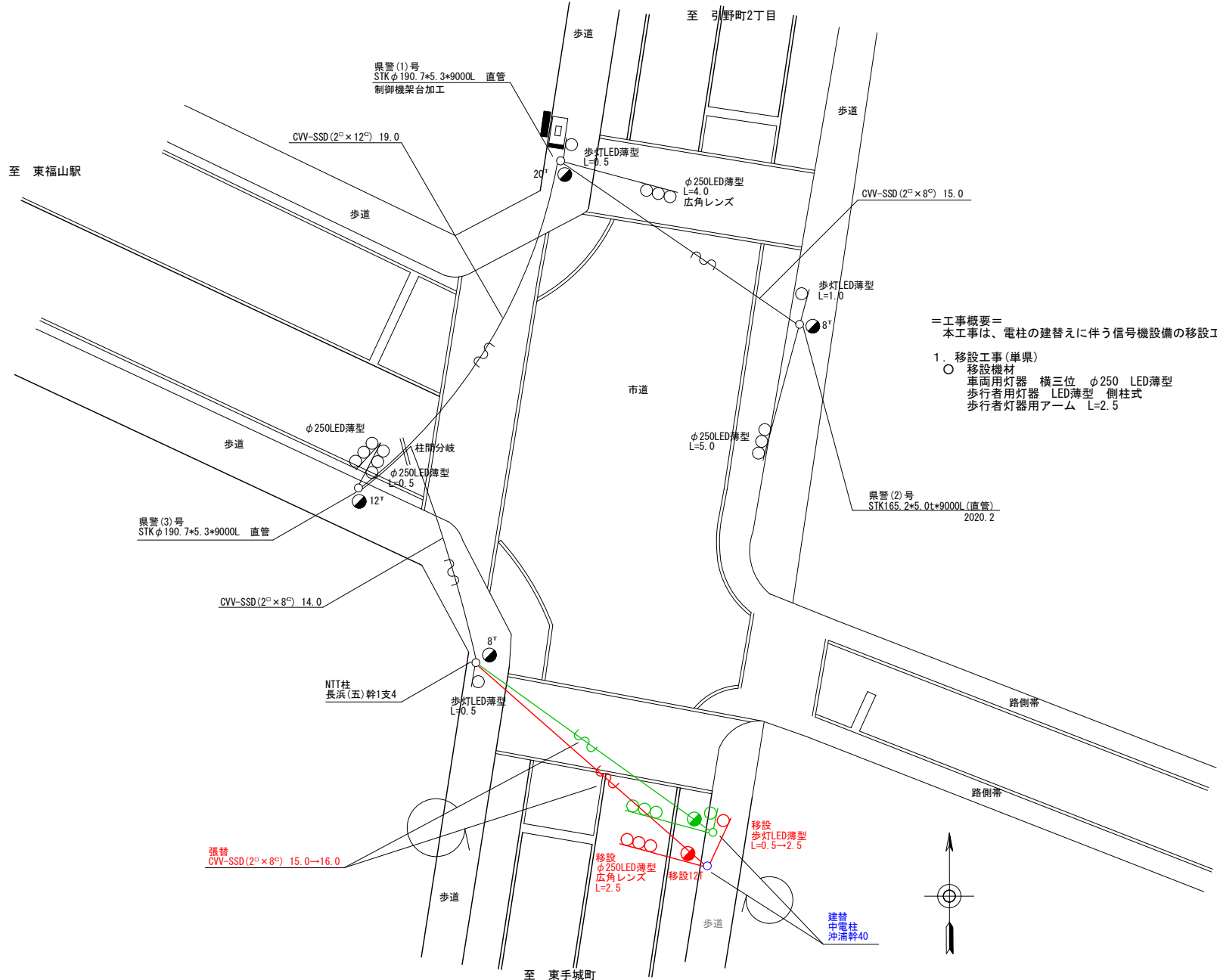
広島県警察本部  
 交通部交通規制課

課長	室長	次席	調査官	課員	設計	令和 8 年 6 月	工 事 名
						1 枚の内 1 枚	
						縮尺 1/200	

福山市東手城町4丁目8番北西角先  
 東手城町4丁目交差点  
 信号機改良その他 工事

警察署名	規制番号
福山東	7-244

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		架空通信ケーブル		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)		架空制御ケーブル		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
		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		ブルボックス		可変標識制御機		画像カメラ		



＝工事概要＝  
 本工事は、電柱の建替えに伴う信号機設備の移設工事を行うものである。

1. 移設工事(単県)  
 ○ 移設機材  
 車両用灯器 横三位 φ250 LED薄型 1灯(既存品)  
 歩行者用灯器 LED薄型 側柱式 1灯(既存品)  
 歩行者灯器用アーム L=2.5 1組

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 6 月	工 事 名 福山市引野町3丁目37番南西角先 引野町3丁目(南)交差点 信号機設備移設 工事	警察署名 福 山 東	規制番号 7 - 2 8 1
						1 枚の内 1 枚				
						縮尺 1 / 2 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		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		画像式感知器		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		

=工事概要=

本工事は、老朽化した車両用灯器のLED化改良等を行うものである。

1. 車両用灯器LED化改良工事(単県)

- 主要機器  
車両用灯器 横三位 φ250 LED薄型 警交仕規第1014号「版4」 L=0.5×1、1.0×1、2.0×1 3灯
- 撤去機器  
車両用灯器 横三位 7L製 片面金具 3灯(処分)

2. 歩行者用灯器LED化改良工事(単県)

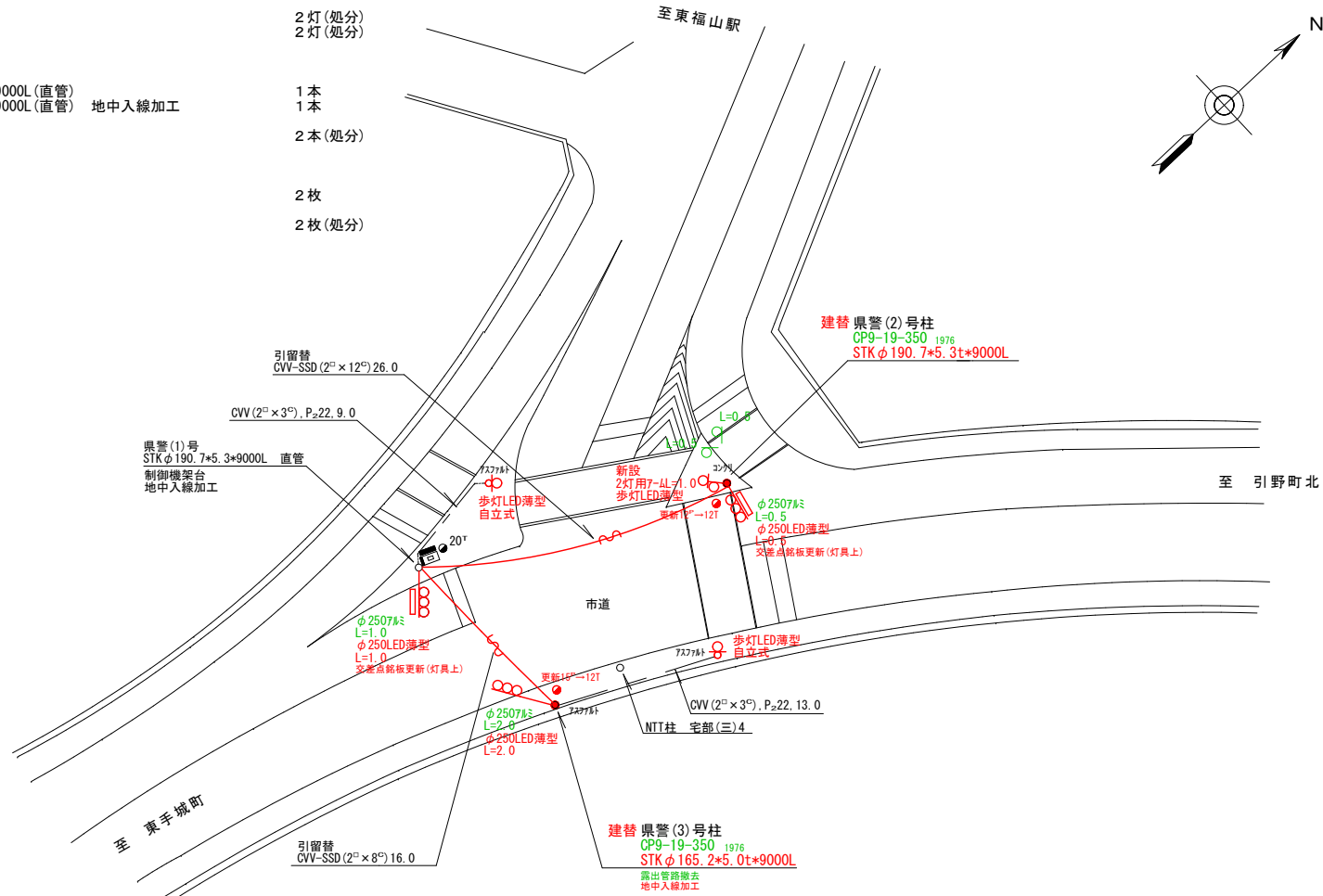
- 主要機器  
歩行者用灯器 側柱式 LED薄型 警交仕規第1014号「版4」 2灯用7-L=1.0×1(灯体のみ×2) 2灯
- 歩行者用灯器 自立式 LED薄型 警交仕規第1014号「版4」 自立柱 STKφ76.3×2.8t×2650L(B400×400) 2灯
- 撤去機器  
歩行者用灯器 側柱式 7-L付 2灯(処分)
- 歩行者用灯器 自立式 (柱含む) 2灯(処分)

3. 信号柱更新工事(特定対策)

- 主要機器  
信号柱(鋼管柱) STKφ190.7×5.3t×9000L(直管) 1本
- 信号柱(鋼管柱) STKφ165.2×5.0t×9000L(直管) 地中入線加工 1本
- 撤去機器  
信号柱(OP柱) CP9-19-350 2本(処分)

4. 改修工事(単県)

- 主要機器  
交差点銘板 灯具取付 2枚
- 撤去機器  
交差点銘板 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	課長補佐	課員	設計	令和 8 年 6 月	工 事 名
						1 枚の内 1 枚	
						縮尺 1 / 3 0 0	

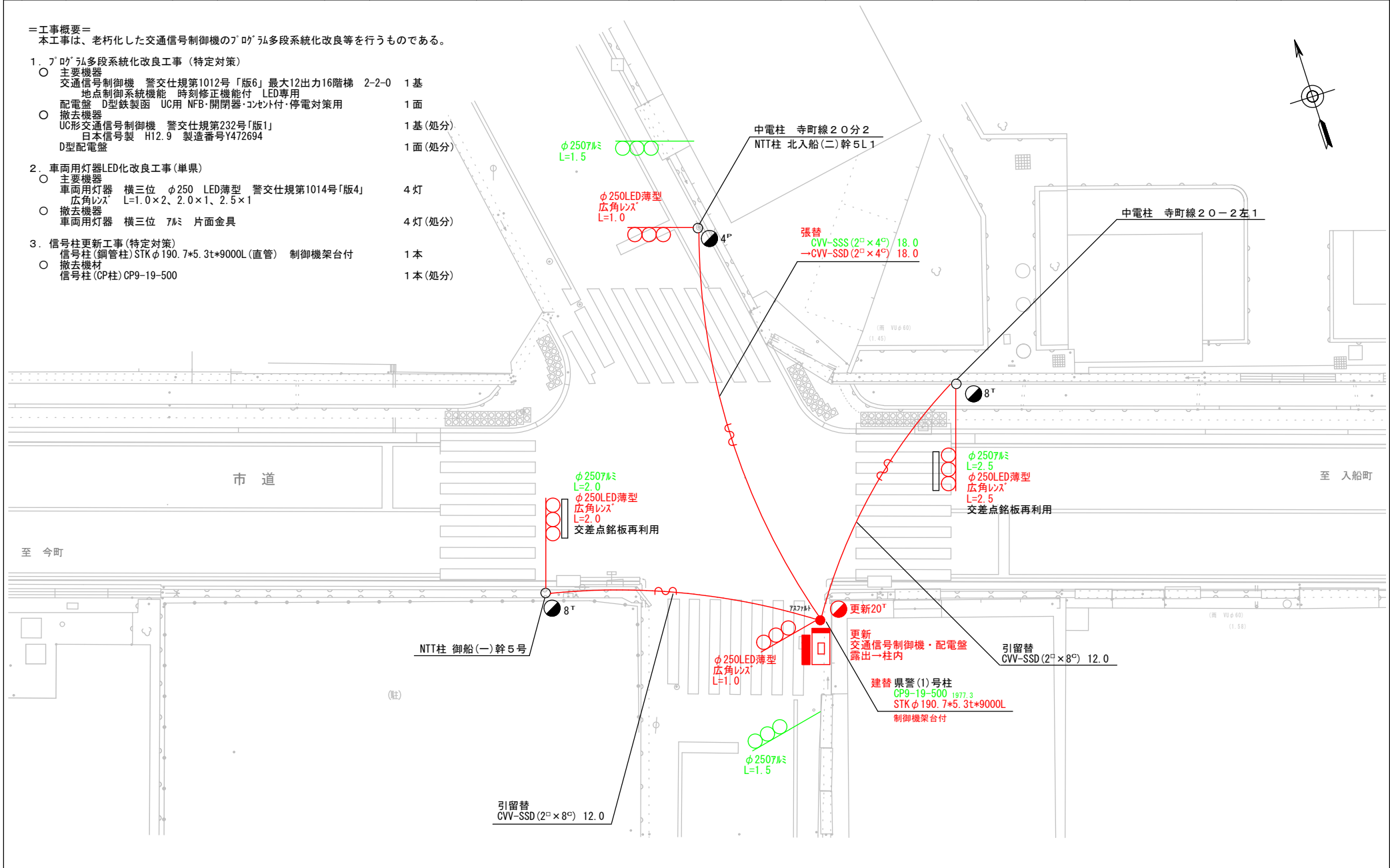
福山市引野町4丁目22番南角先  
宅部交差点  
信号機改良その他工事

警察署名	規制番号
福山東	7-282

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		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(既設)		架空通信ケーブル		ハンドホール		埋設配管		プルボックス		視覚障害者用付加装置レコー		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											可変標識制御機		画像カメラ	

＝工事概要＝  
 本工事は、老朽化した交通信号制御機のﾌﾞﾗｯｸﾞﾗﾓﾝﾄﾞ多段系統化改良等を行うものである。

- ﾌﾞﾗｯｸﾞﾗﾓﾝﾄﾞ多段系統化改良工事(特定対策)
  - 主要機器
    - 交通信号制御機 警交仕規第1012号「版6」最大12出力16階梯 2-2-0 1基
    - 地点制御系統機能 時刻修正機能付 LED専用
    - 配電盤 D型鉄製箱 UC用 NFB・開閉器・コンセント付・停電対策用 1面
  - 撤去機器
    - UC形交通信号制御機 警交仕規第232号「版1」 1基(処分)
    - 日本信号製 H12.9 製造番号Y472694
    - D型配電盤 1面(処分)
- 車両用灯器LED化改良工事(単県)
  - 主要機器
    - 車両用灯器 横三位 φ250 LED薄型 警交仕規第1014号「版4」 4灯
    - 広角レンズ L=1.0×2、2.0×1、2.5×1
  - 撤去機器
    - 車両用灯器 横三位 7φ 片面金具 4灯(処分)
- 信号柱更新工事(特定対策)
  - 信号柱(鋼管柱)STKφ190.7×5.3t×9000L(直管) 制御機架台付 1本
  - 撤去機材
    - 信号柱(CP柱)CP9-19-500 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 6 月	工 事 名 福山市御船町2丁目2番南西角先 御船町2丁目2番交差点 信号機改良その他 工事	警察署名	規制番号
							1 枚の内 1 枚		福山東	7-296
							縮尺 1/150			

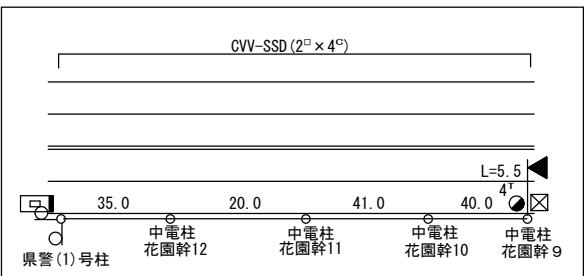
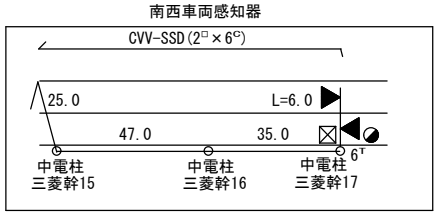
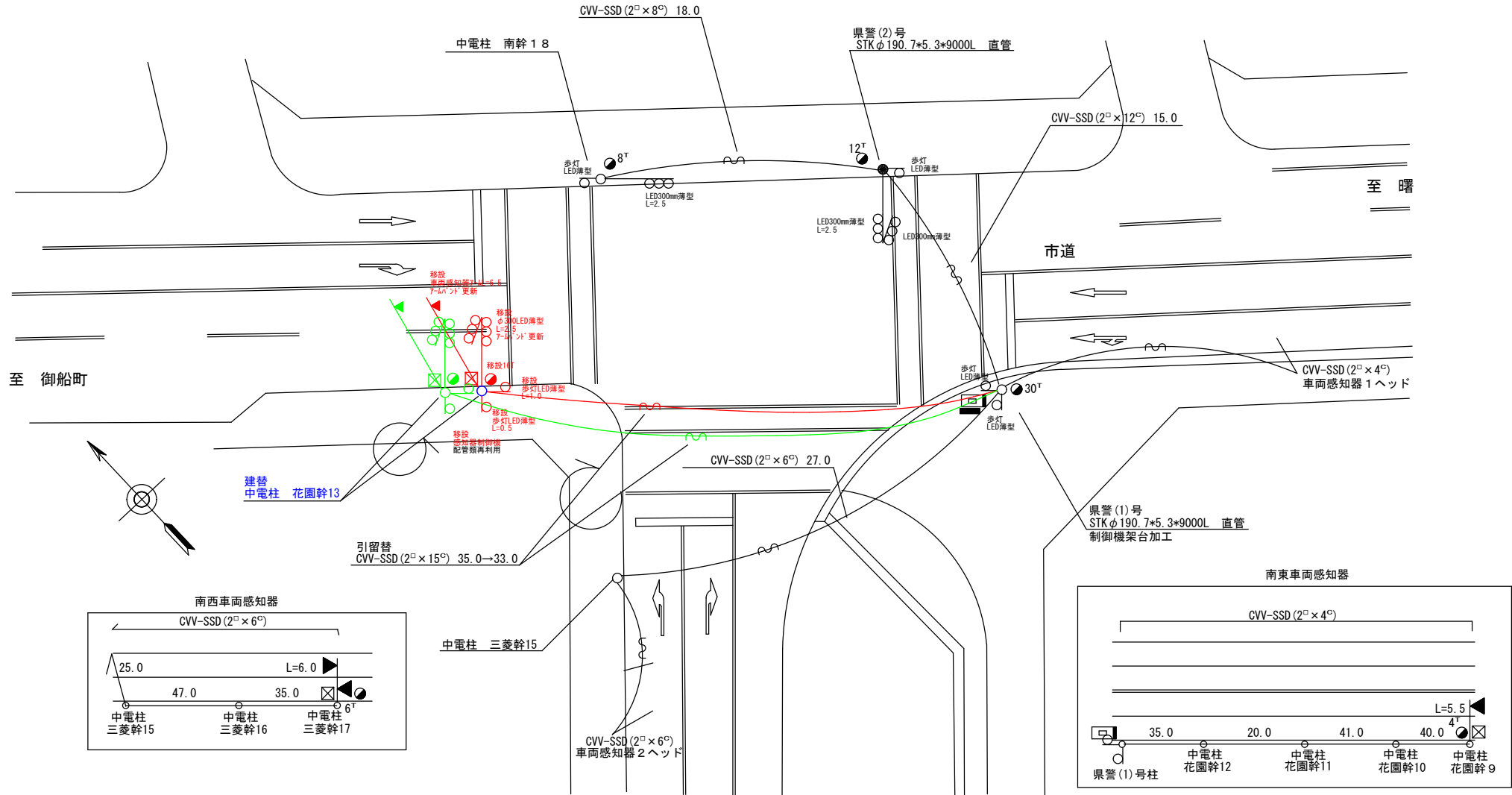
凡		制御機(側柱式)		車両感知器		押ボタン箱側柱式		車両用信号灯器		端子箱		架空制御ケーブル		露出配管		視覚障害者用付加装置制御機		灯火式可変標識
		制御機(自立式)		送受器		押ボタン箱自立式		歩行者用信号灯器		信号柱(新設)		架空通信ケーブル		ハンドホール		視覚障害者用付加装置(その他)		反射式可変標識
例		端末信号送信装置		光学式感知器		配電盤		縦型信号灯器		信号柱(既設)		埋設配管		プルボックス		可変標識制御機		

＝工事概要＝  
 本工事は、電柱の建替えに伴う信号機設備の移設工事を行うものである。

1. 移設工事(単県)

- 主要機材
 

車両用灯器 横三位 φ300 LED薄型	1式(既存品)
歩行者用灯器 LED薄型 側柱式	2灯(既存品)
車両用感知器 超音波式 1ヘッド L=6.5	1式(既存品)



広島県警察本部  
 交通部交通規制課

課長	次席	調査官	課員	設計	令和 8 年 6 月	工事名
					1 枚の内 1 枚	
					縮尺 1/250	

福山市花園町2丁目6番東角先  
 花園町2丁目交差点  
 信号機設備移設 工事

警察署名	規制番号
福山東	7-372

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	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(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	
	端末信号送信装置	光学式感知器	配電盤	縦型信号灯器		埋設配管	プルボックス	可変標識制御機		

＝工事概要＝

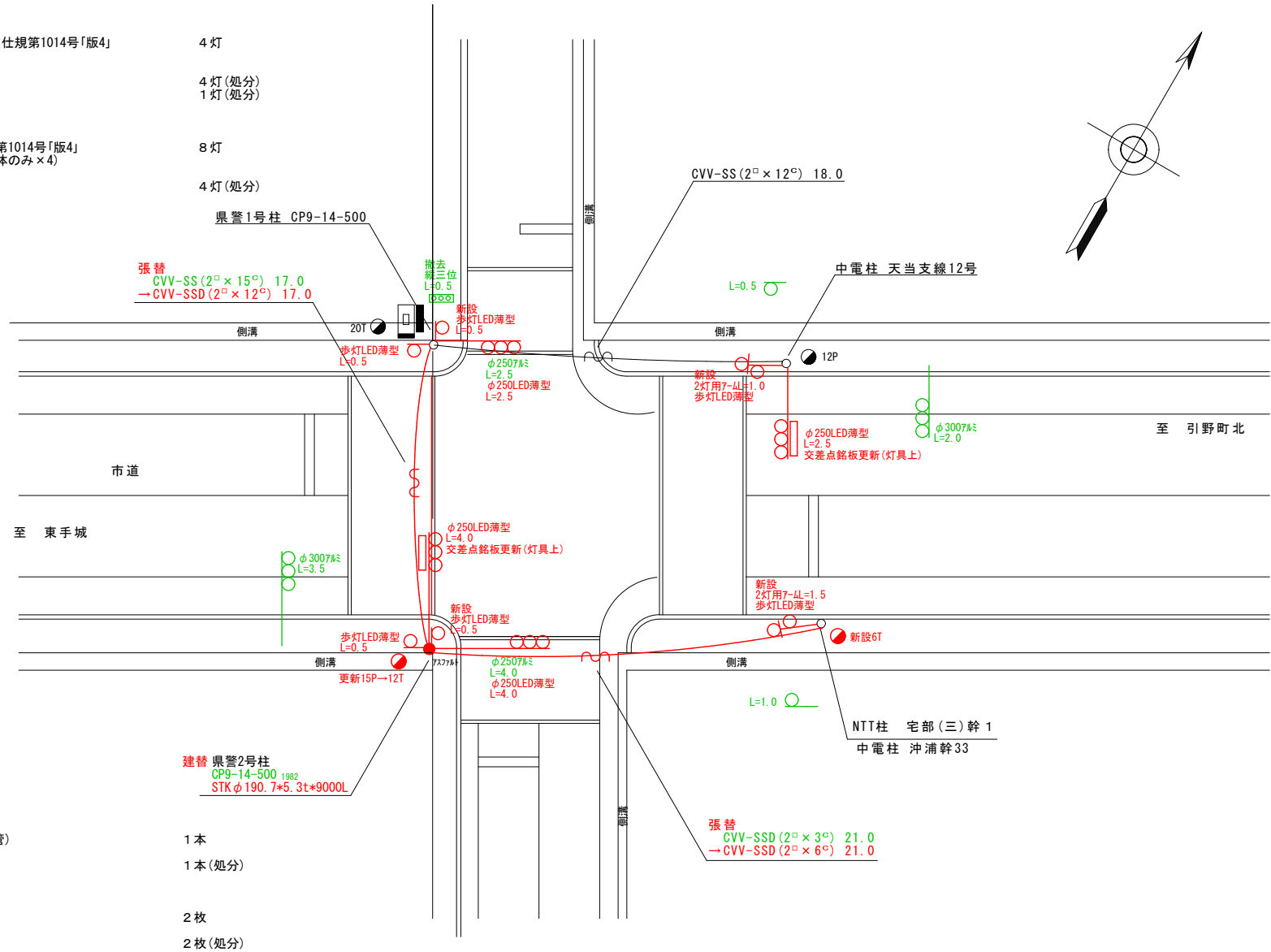
本工事は、老朽化した車両用灯器のLED化改良等を行うものである。

1. 車両用灯器LED化改良工事(単県)

- 主要機器  
車両用灯器 横三位 φ250 LED薄型 警交仕様第1014号「版4」  
L=2.5×2、4.0×2 4灯
- 撤去機器  
車両用灯器 横三位 7M製 片面金具 4灯(処分)  
車両用灯器 縦三位 7M製 7-M付 1灯(処分)

2. 歩行者用灯器LED化改良工事(単県)

- 主要機器  
歩行者用灯器 側柱式 LED薄型 警交仕様第1014号「版4」  
L=0.5×4、2灯用7-M=1.0×1、1.5×1(灯体のみ×4) 8灯
- 撤去機器  
歩行者用灯器 側柱式 7-M付 4灯(処分)



3. 信号柱更新工事(特定対策)

- 主要機材  
信号柱(鋼管柱)STK φ190.7×5.3t×9000L(直管) 1本
- 撤去機材  
信号柱(CP柱)CP9-14-500 1本(処分)

4. 改修工事(単県)

- 主要機材  
交差点銘板 灯具取付 2枚
- 撤去機材  
交差点銘板 灯具取付 2枚(処分)

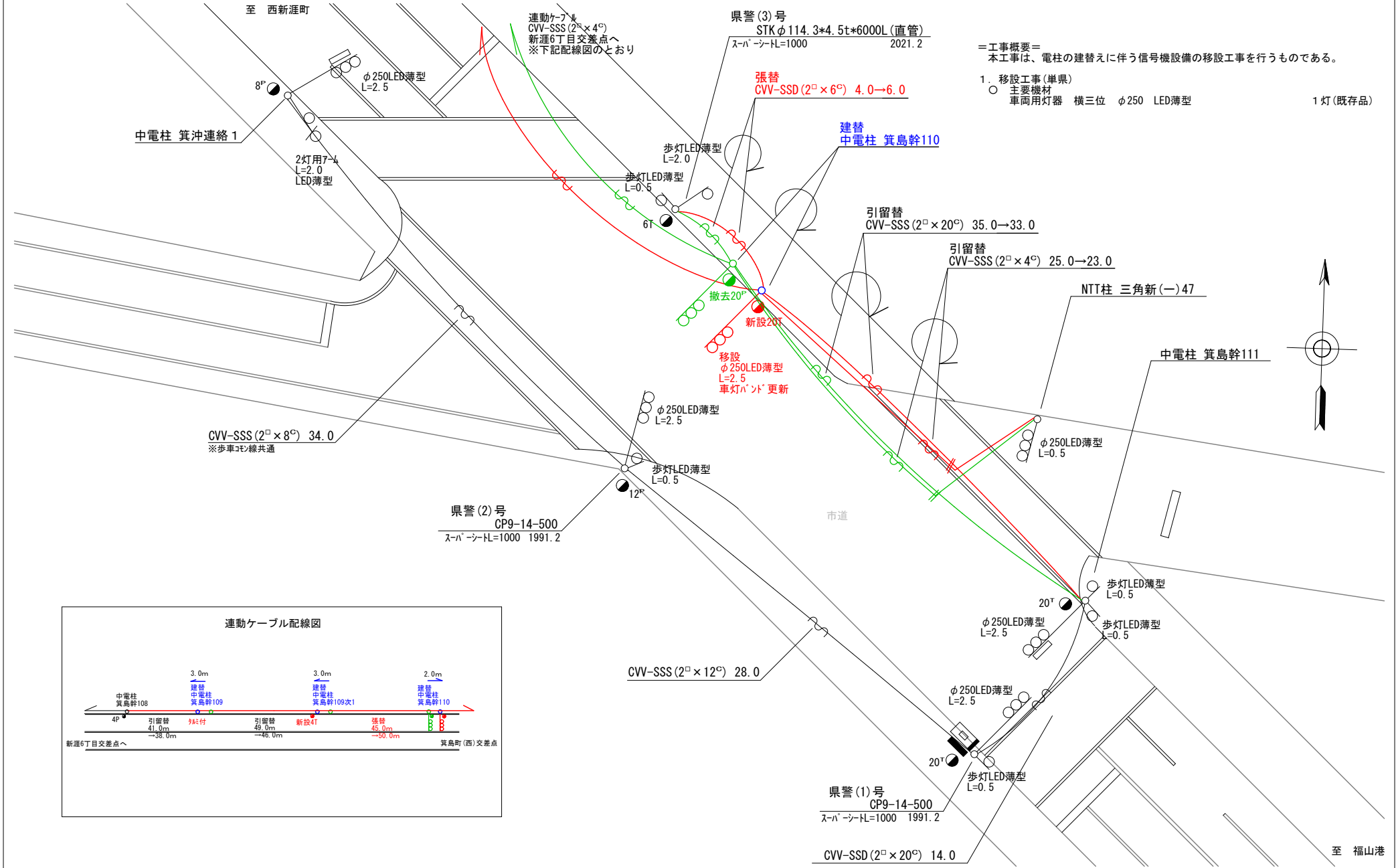
広島県警察本部  
交通部交通規制課

課長	室長	次席	調査官	課員	設計	令和 8 年 6 月	工 事 名
						1 枚の内 1 枚	
						縮尺 1/200	

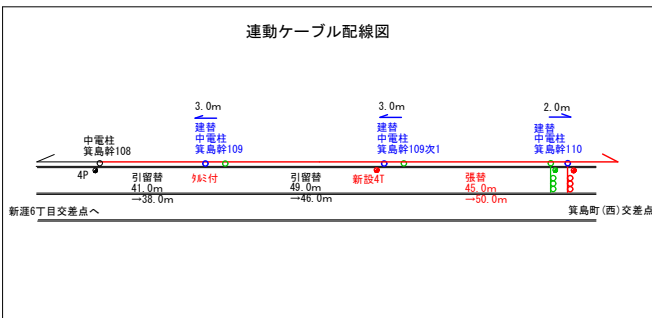
福山市引野町4丁目22番東角先  
宅部(北)交差点  
信号機改良その他工事

警察署名	規制番号
福山東	7-460

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	架空通信ケーブル	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制御機	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	視覚障害者用付加装置制御機	画像カメラ	



=工事概要=  
 本工事は、電柱の建替えに伴う信号機設備の移設工事を行うものである。  
 1. 移設工事(単渠)  
 ○ 主要機材  
 車両用灯器 横三位 φ250 LED薄型 1灯(既存品)

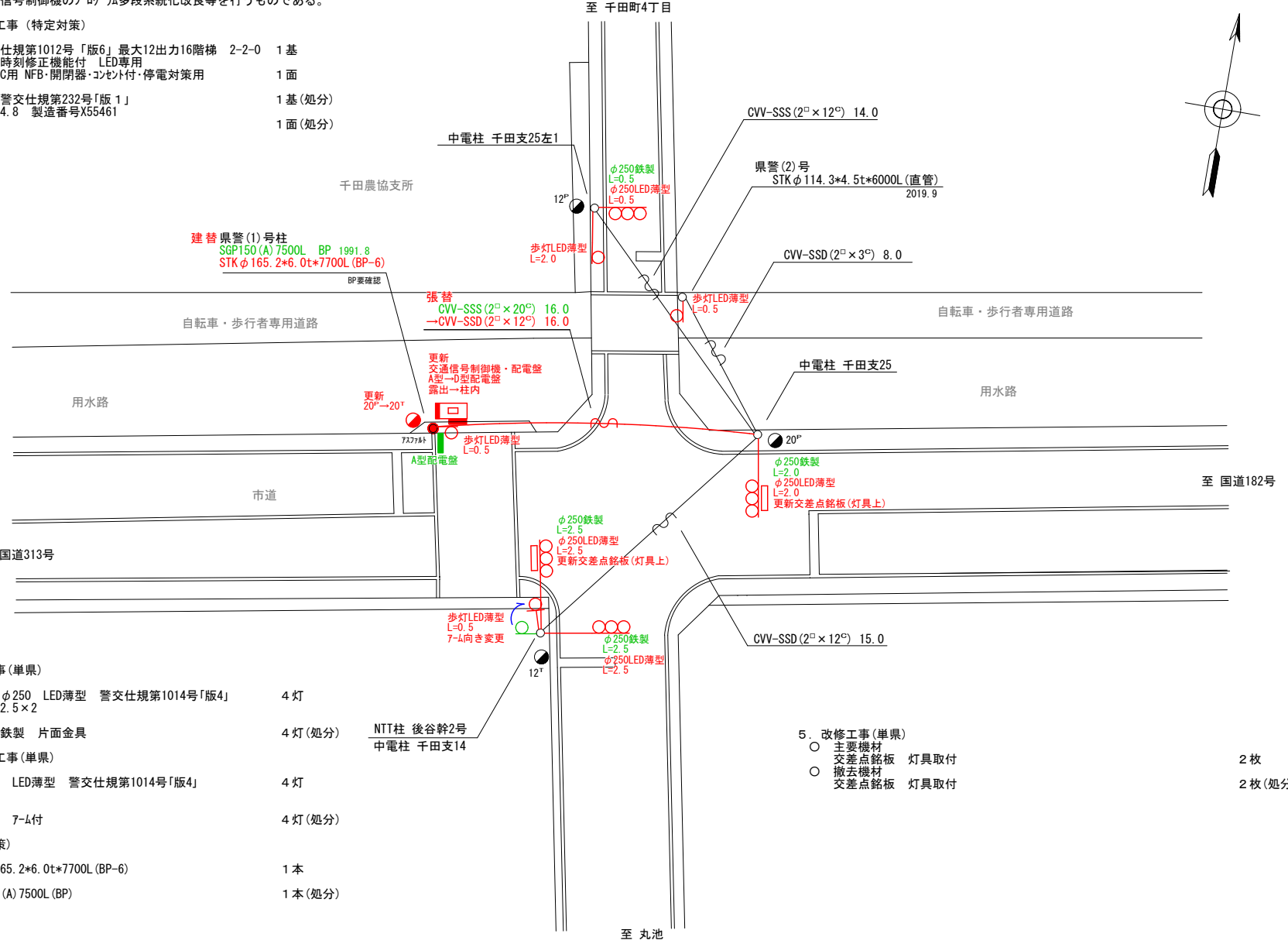


広島県警察本部 交通部交通規制課	課長	室長	次席	課長補佐	課員	設計	令和 8 年 6 月	工 事 名 福山市箕島町5,816番地221先 箕島町(西)交差点 信号機設備移設 工事	警察署名	規制番号
							1 枚の内 1 枚		福 山 東	7 - 5 1 0
							縮尺 1/200			

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AC-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		プルボックス		可変標識制御機		画像カメラ

＝工事概要＝  
 本工事は、老朽化した交通信号制御機の「ﾌﾞﾗｯｸ」5m多段系統化改良等を行うものである。

1. ﾌﾞﾗｯｸ」5m多段系統化改良工事(特定対策)
- 主要機器  
 交通信号制御機 警交仕様第1012号「版6」最大12出力16階梯 2-2-0 1基  
 地点制御系統機能 時刻修正機能付 LED専用  
 配電盤 D型鉄製函 UC用 NFB・開閉器・コンタ付・停電対策用 1面
  - 撤去機器  
 UC形交通信号制御機 警交仕様第232号「版1」 1基(処分)  
 京三製作所製 H14.8 製造番号X55461  
 A型配電盤 1面(処分)



2. 車両用灯器LED化改良工事(単県)
- 主要機器  
 車両用灯器 横三位 φ250 LED薄型 警交仕様第1014号「版4」  
 L=0.5 x 1、2.0 x 1、2.5 x 2 4灯
  - 撤去機器  
 車両用灯器 横三位 鉄製 片面金具 4灯(処分)
3. 歩行者用灯器LED化改良工事(単県)
- 主要機器  
 歩行者用灯器 側柱式 LED薄型 警交仕様第1014号「版4」  
 L=0.5 x 3、2.0 x 1 4灯
  - 撤去機器  
 歩行者用灯器 側柱式 7-4付 4灯(処分)
4. 信号柱更新工事(特定対策)
- 主要機材  
 信号柱(鋼管柱) STK φ 165.2 x 6.0 t x 7700L (BP-6) 1本
  - 撤去機材  
 信号柱(鋼管柱) SGP150 (A) 7500L (BP) 1本(処分)

5. 改修工事(単県)
- 主要機材  
 交差点銘板 灯具取付 2枚
  - 撤去機材  
 交差点銘板 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 6 月	工 事 名 福山市千田町3丁目36番南西角先 千田幹線(中)交差点 信号機改良その他 工事	警察署名	規制番号
							1 枚の内 1 枚		福山東	7 - 5 1 8
							縮尺 1 / 2 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	端子函	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	

=工事概要=  
本工事は、老朽化した車両用灯器のLED化改良等を行うものである。

1. 車両用灯器LED化改良工事(単果)

- 主要機器  
車両用灯器 横三位 φ250 LED薄型 警交仕様第1014号「版4」  
L=1.0×1、2.0×2、2.5×3 6灯
- 撤去機器  
車両用灯器 横三位 鉄製 片面金具 6灯(処分)

2. 歩行者用灯器LED化改良工事(単果)

- 主要機器  
歩行者用灯器 側柱式 LED薄型 警交仕様第1014号「版4」  
L=0.5×1、1.0×1、2灯用7-ΔL=1.0×2(灯体のみ×4) 6灯
- 撤去機器  
歩行者用灯器 側柱式 7-Δ付 2灯(処分)

3. 改修工事(単果)

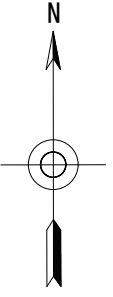
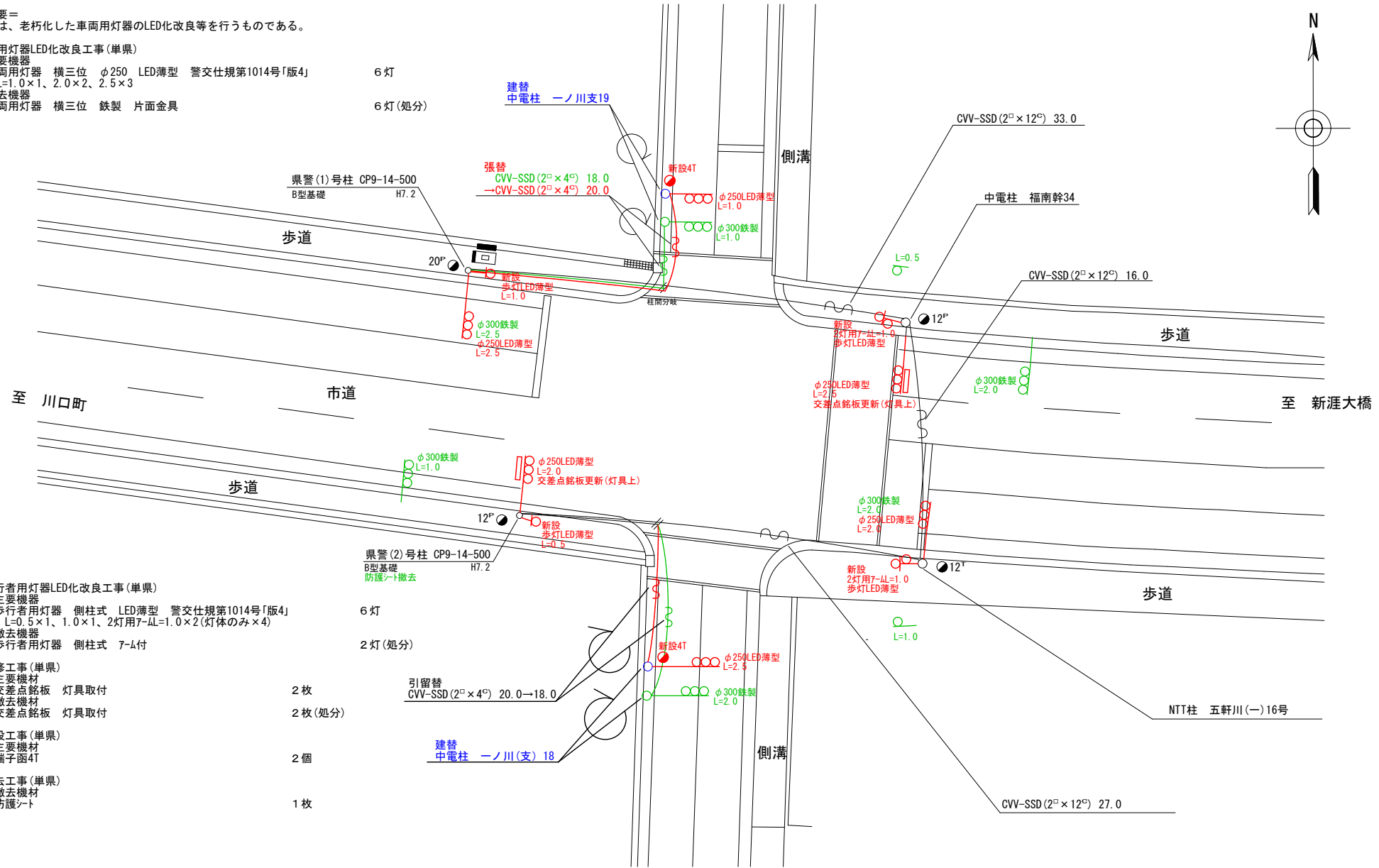
- 主要機材  
交差点銘板 灯具取付 2枚  
引留替 CVV-SSD(2<sup>□</sup>×4<sup>□</sup>) 20.0→18.0
- 撤去機材  
交差点銘板 灯具取付 2枚(処分)

4. 移設工事(単果)

- 主要機材  
端子函4T 2個  
建替中電柱 一ノ川(支) 18

5. 撤去工事(単果)

- 撤去機材  
防護ネット 1枚



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 6 月  
1 枚の内 1 枚  
縮尺 1 / 2 5 0

工  
事  
名  
福山市新涯町3丁目9番北西角先  
新涯町3丁目(西)交差点  
信号機改良その他 工事

警察署名	規制番号
福山東	7-547

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制御機		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		画像カメラ

=工事概要=  
 本工事は、老朽化した交通信号制御機の7'0'弘多段化改良等を行うものである。

1. 7'0'弘多段化改良工事(特定対策)

- 主要機器
  - 交通信号制御機 警交仕規第1012号「版4」2-2-0 最大12出力16階梯 1基
  - 地点制御機能付 LED専用
  - 制御機7'0'シヨシ 連動子機 1ユニット
  - 配電盤 D型鉄製函 UC用 NFB・開閉器・コンセント付・停電対策用 1面
- 撤去機器
  - UC形交通信号制御機 警交仕規第232号「版1」 1基(処分)
  - 日本信号製 H13.12 製造番号Y667220
  - D型配電盤 1面(処分)

2. 車両用灯器LED化改良工事(単県)

- 主要機器
  - 車両用灯器 横三位 φ250 LED薄型 警交仕規第1014号「版4」 6灯
  - L=2.0×2、3.0×2(両面式)、灯体のみ×2
- 撤去機器
  - 車両用灯器 横三位 7'0'製 片面金具 2灯(処分)
  - 車両用灯器 横三位 7'0'製 両面式 2式(処分)

3. 歩行者用灯器LED化改良工事(単県)

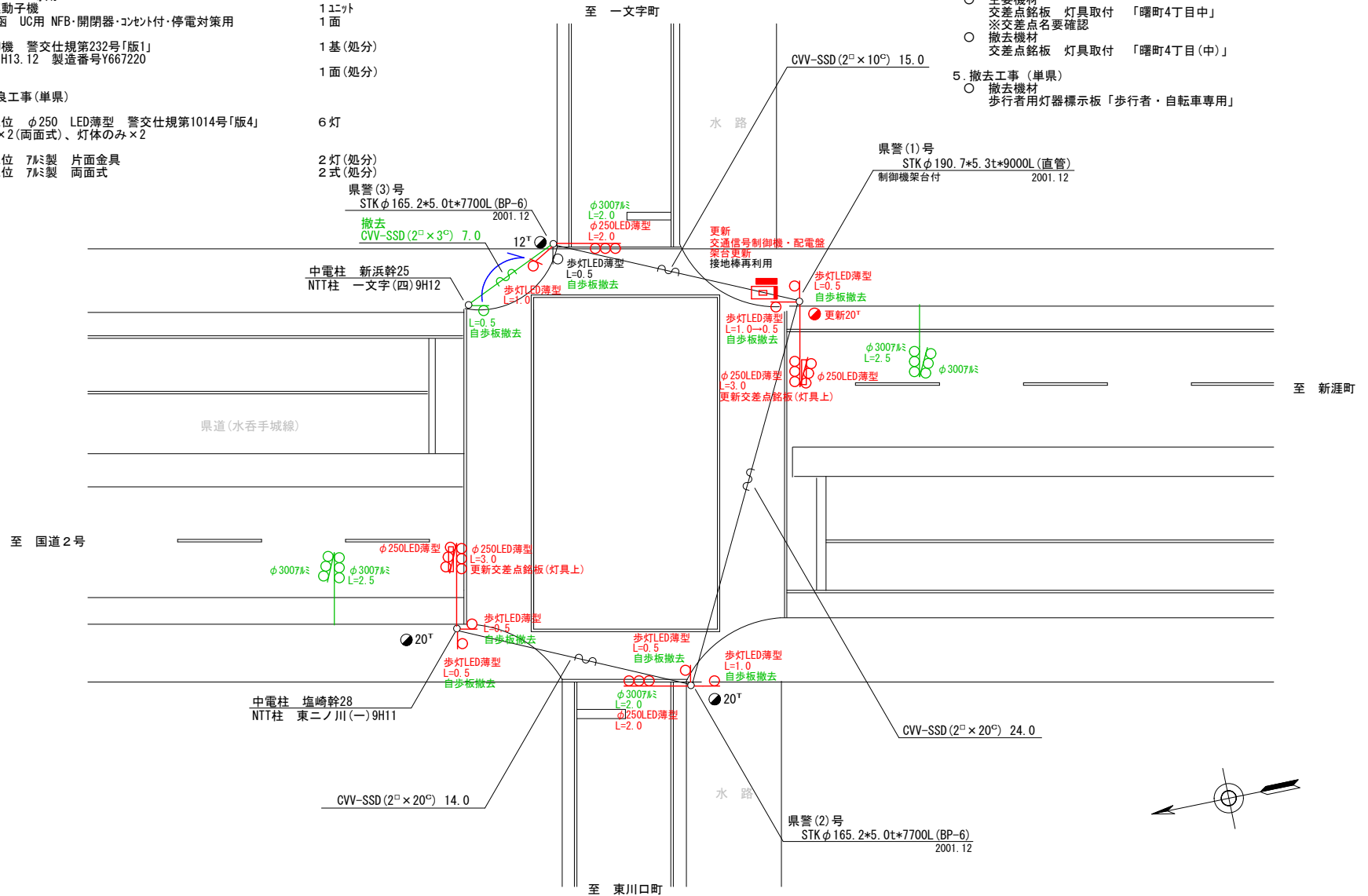
- 主要機器
  - 歩行者用灯器 側柱式 LED薄型 警交仕規第1014号「版4」 7灯
  - L=0.5×5、1.0×2
- 撤去機器
  - 歩行者用灯器 側柱式 7'0' 7-4付 7灯(処分)

4. 改修工事(単県)

- 主要機材
  - 交差点銘板 灯具取付 「曙町4丁目中」 2枚
  - ※交差点名要確認
  - 撤去機材
  - 交差点銘板 灯具取付 「曙町4丁目(中)」 2枚(処分)

5. 撤去工事(単県)

- 撤去機材
  - 歩行者用灯器標示板「歩行者・自転車専用」 8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 6 月
						1 枚の内 1 枚
						縮尺 1 / 250

工 事 名  
 福山市曙町4丁目3番2号先  
 曙町4丁目中交差点  
 信号機改良その他

警察署名	規制番号
福 山 東	7 - 5 9 2

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AC-カ-		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		

＝工事概要＝

本工事は、老朽化した車両用灯器のLED化改良等を行うものである。

1. 車両用灯器LED化改良工事(単県)

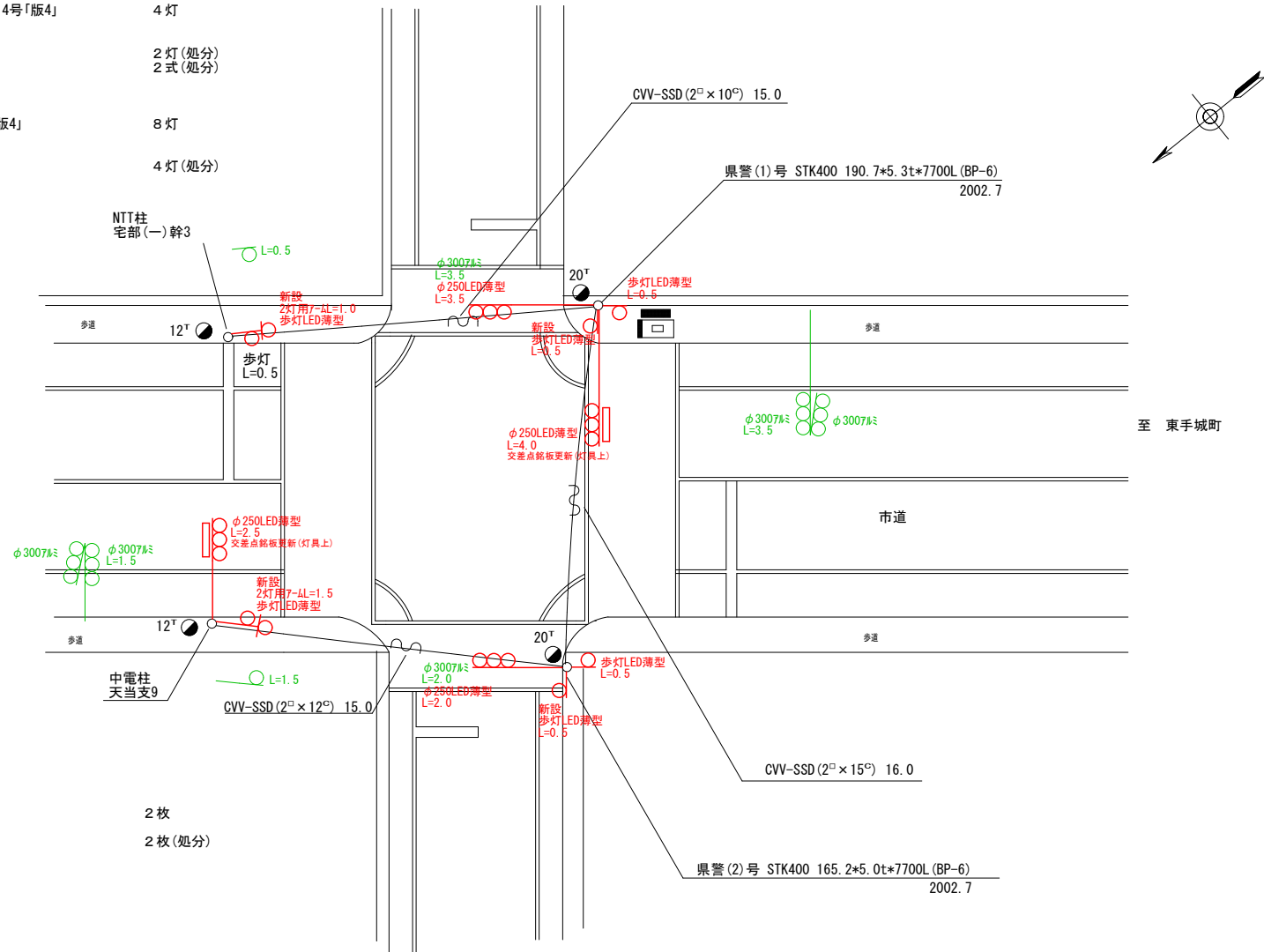
- 主要機器  
車両用灯器 横三位 φ250 LED薄型 警交仕規第1014号「版4」 4灯  
L=2.0×1、2.5×1、3.5×1、4.0×1
- 撤去機器  
車両用灯器 横三位 7M製 片面金具 2灯(処分)  
車両用灯器 横三位 7M製 両面式 2式(処分)

2. 歩行者用灯器LED化改良工事(単県)

- 主要機器  
歩行者用灯器 側柱式 LED薄型 警交仕規第1014号「版4」 8灯  
L=0.5×4、2灯用7-4L=1.0×1、1.5×1(灯体のみ×4)
- 撤去機器  
歩行者用灯器 側柱式 7-4付 4灯(処分)

3. 改修工事(単県)

- 主要機材  
交差点銘板 灯具取付 2枚
- 撤去機材  
交差点銘板 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	課長補佐	課員	設計	令和 8 年 6 月	工 事 名
						1 枚の内 1 枚	
						縮尺 1/200	

福山市引野町4丁目20番35号先  
引野町4丁目(南)交差点  
信号機改良その他 工事

警察署名	規制番号
福山東	7-601

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既設		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		画像カメラ

＝工事概要＝  
 本工事は、老朽化した交通信号制御機の7カ所多段系統化改良等を行うものである。

1. 7カ所多段系統化改良工事(特定対策)

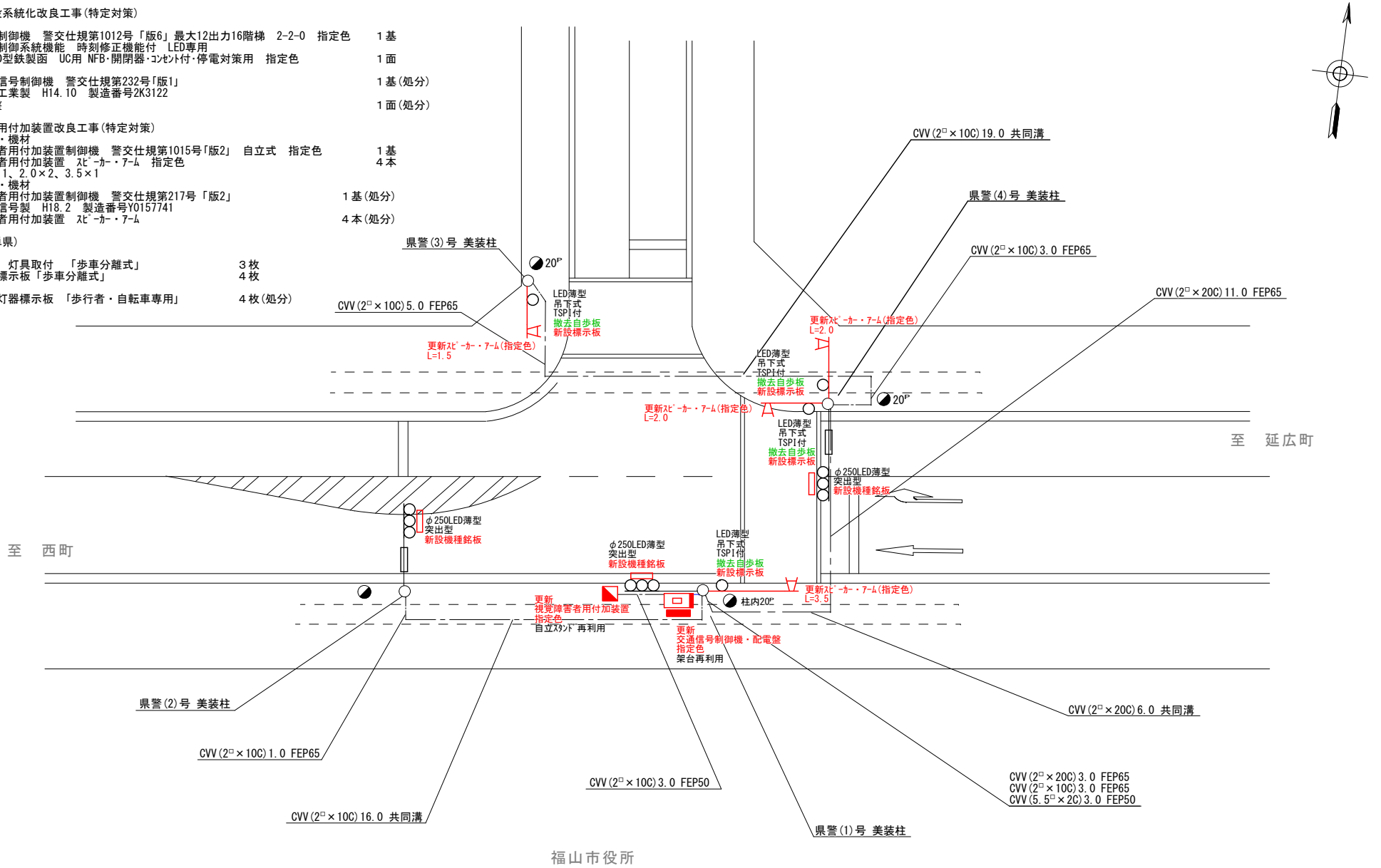
- 主要機器
  - 交通信号制御機 警交仕規第1012号「版6」最大12出力16階梯 2-2-0 指定色 1基
  - 地点制御系統機能 時刻修正機能付 LED専用
  - 配電盤 D型鉄製函 UC用 NFB・開閉器・コンタ付・停電対策用 指定色 1面
- 撤去機器
  - UC形交通信号制御機 警交仕規第232号「版1」 1基(処分)
  - 小糸工業製 H14.10 製造番号2K3122
  - D型配電盤 1面(処分)

2. 視覚障害者用付加装置改良工事(特定対策)

- 主要機器・機材
  - 視覚障害者用付加装置制御機 警交仕規第1015号「版2」 自立式 指定色 1基
  - 視覚障害者用付加装置 スピカー・7-M 指定色 4本
  - L=1.5×1、2.0×2、3.5×1
- 撤去機器・機材
  - 視覚障害者用付加装置制御機 警交仕規第217号「版2」 1基(処分)
  - 視覚障害者用付加装置 日本信号製 H18.2 製造番号Y0157741
  - 視覚障害者用付加装置 スピカー・7-M 4本(処分)

3. 改修工事(単県)

- 主要機材
  - 機種銘板 灯具取付 「歩車分離式」 3枚
  - 歩行者用標識板 「歩車分離式」 4枚
- 撤去機材
  - 歩行者用灯器標識板 「歩行者・自転車専用」 4枚(処分)



福山市役所

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 6 月  
 1 枚の内 1 枚  
 縮尺 1 / 2 0 0

工  
 事  
 名  
 福山市東桜町3番5号先  
 福山市役所北交差点  
 信号機改良その他 工事

警察署名	規制番号
福 山 東	7 - 6 0 4

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(タイプ1)	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	

＝工事概要＝

本工事は、老朽化した交通信号制御機の半感応化改良等を行うものである。

1. 半感応化改良工事(特定対策)

- 主要機器
- 交通信号制御機 警交仕規第1012号「版6」最大12出力16階梯 2-2-0 1基
- 地点制御系統機能 時刻修正機能付 LED専用
- 制御機(ソコリコール)
- 配電盤 D型鉄製 閉用 NFB・閉閉器・コンセント付・停電対策用 1式
- 車両用感知器 超音波式 警交仕規第1017号「版2」1ヘッド L=3.0 1式
- 歩行者用押ボタン 側柱式 LED薄型「I」型 警交仕規第1016号「版1」 2個
- 二輪車用押ボタン 側柱式 LED薄型「I」型 警交仕規第1016号「版1」 1個
- 撤去機器
- UC形交通信号制御機 警交仕規第232号「版1」 1基(処分)
- 日本信号製 H15.2 製造番号Y819612
- D型配電盤 1面(処分)
- 車両用感知器 超音波式 1ヘッド L=3.0 H14.11 日本信号製 1式(処分)
- 押ボタン 側柱式 柱内配線 3個(処分)

2. 車両用灯器LED化改良工事(単県)

- 主要機器
- 車両用灯器 横三位 φ250 LED薄型 警交仕規第1014号「版4」 L=1.5×1、2.5×1、3.0×1(両面式)、灯体のみ×1 5灯
- 撤去機器
- 車両用灯器 横三位 7M製 片面金具 3灯(処分)
- 車両用灯器 横三位 7M製 両面式 1式(処分)

3. 歩行者用灯器LED化改良工事(単県)

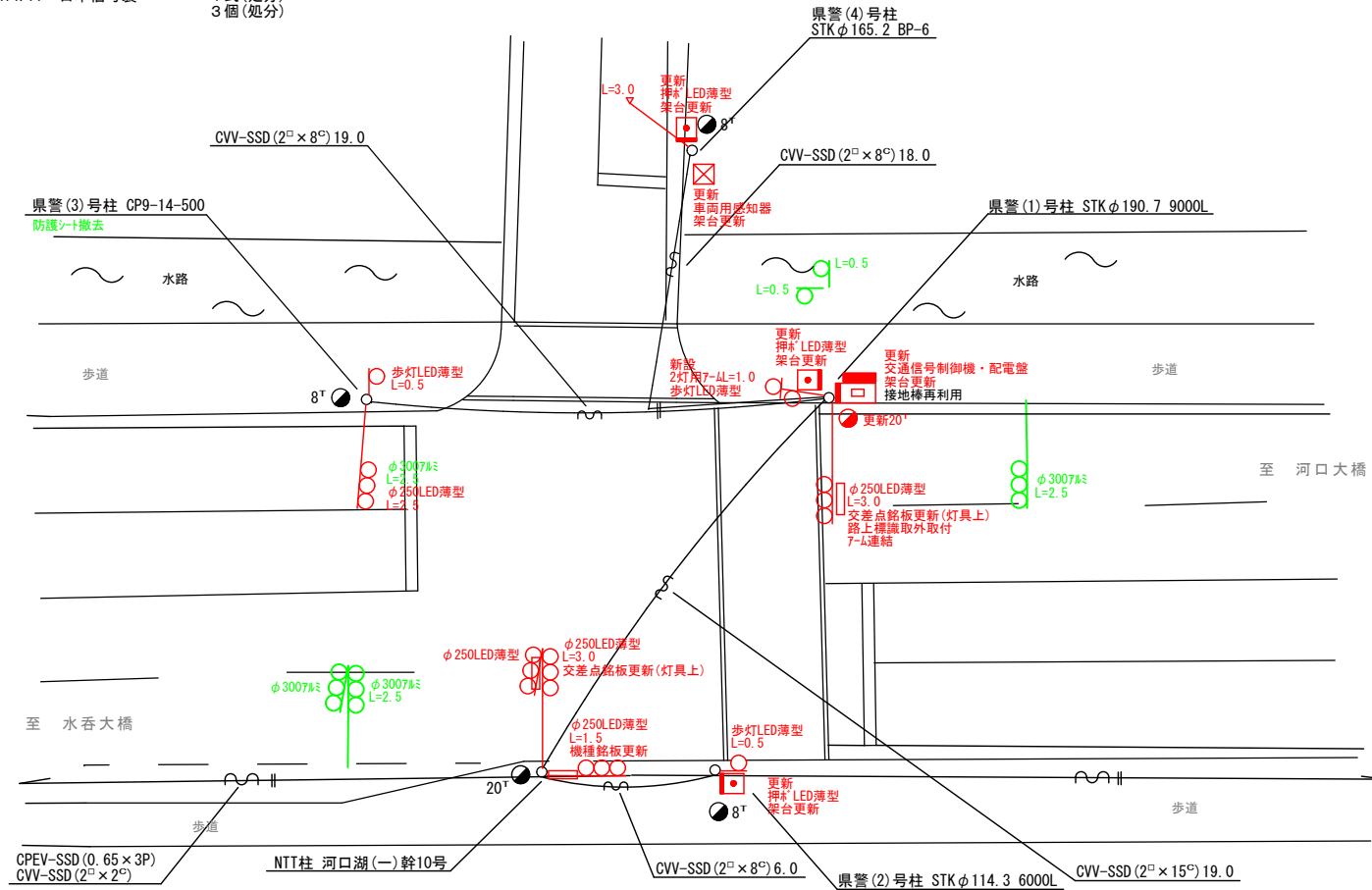
- 主要機器
- 歩行者用灯器 側柱式 LED薄型 警交仕規第1014号「版4」 L=0.5×2、2灯用7-M=1.0×1(灯体のみ×2) 4灯
- 撤去機器
- 歩行者用灯器 側柱式 7-M付 4灯(処分)

4. 改修工事(単県)

- 主要機材
- 交差点銘板 灯具取付 2枚
- 機種銘板 7-M取付 1枚
- 「半感応式信号機 2輪車は押ボタンを押してください」
- 撤去機材
- 交差点銘板 灯具取付 2枚(処分)
- 機種銘板 7-M取付 1枚(処分)

5. 撤去工事(単県)

- 撤去機材
- 防護シート 1枚



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 6 月	工 事 名
						1 枚の内 1 枚	
						縮尺 1/200	

福山市新涯町5丁目20番南西角先  
新涯5丁目交差点  
信号機改良その他 工事

警察署名	規制番号
福山東	7-619

現 示 階 梯 図

施工区分	新設 ・ <b>更新</b> ・ 改造 ・ 移設 ・ 支給品										作成年月				令和 8 年 6 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	地点制御系統機能付	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	22:00~7:00閃光運用
------	----------------

規制番号	7 - 296	警察署	福山東
交差点名	御船町2丁目2番交差点		

現 示 階 梯 図

施工区分	新設 ・ <b>更新</b> ・ 改造 ・ 移設 ・ 支給品										作成年月				令和 8 年 6 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	地点制御系統機能付	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  
22:00~6:00閃光運用

規制番号	7 - 518	警察署	福山東
交差点名	千田幹線(中)交差点		

現示階段図

施工区分	新設・ <b>更新</b> ・改造・移設・支給品														作成年月				令和 8 年 6 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									~~~~															
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	地点制御	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

■ 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	A B連動	連動子機規制番号		連動親機規制番号	70145
--------	-------	----------	--	----------	-------

■ 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	終日運用
------	------

規制番号	7 - 592	警察署	福山東
交差点名	曙町4丁目中交差点		

現 示 階 梯 図

施工区分	新設 ・ <b>更新</b> ・ 改造 ・ 移設 ・ 支給品														作成年月				令和 8 年 6 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	1G	1Y	1R	2G	2Y	2R	3PG	3PW	3R																
1V																									
2V																									
3P																									
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	地点制御系統機能付	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  
 ・ 歩車分離式へ変更  
 ・ 終日運用

規制番号	7 - 604	警察署	福山東
交差点名	福山市役所北交差点		

現 示 階 梯 図

施工区分	新設 ・ <b>更新</b> ・ 改造 ・ 移設 ・ 支給品										作成年月				令和 8 年 6 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	地点制御系統機能付	最大出力数	1 2 出力 1 6 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	2 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	終日運用
------	------

規制番号	7 - 619	警察署	福山東
交差点名	新漕5丁目交差点		