

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 7年11月 監督職員 設 計
-----	------	------	------	----	------	----	----	-------------------------

工 事 設 計 書

工事名称 地吹町（東）交差点ほか19か所信号機改良その他工事

工事場所 福山市地吹町2番南西角先ほか19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、老朽化した車両用灯器、歩行者用灯器のLED化改良、信号機廃止及び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2-54)

No	規 制 番 号	交差点名	設置場所	路線	管 轄 警 察 署	事業名	区分	昼間 夜間
1	7- 44	地吹町(東)交差点	福山市地吹町2番南西角先	市道	福山東	車両用灯器LED化改良工事	単県	昼間
2	7- 67	沖野上町2丁目交差点	福山市沖野上町2丁目3番東角先	市道		車両用灯器LED化改良工事	単県	昼間
						改修工事	単県	
3	7- 98	西桜町1丁目南交差点	福山市西桜町1丁目3番13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	
4	7- 100	地吹荒神社前交差点	福山市地吹町9番南角先	市道		車両用灯器LED化改良工事	単県	昼間
						改修工事	単県	
5	7- 136	道三町交差点	福山市道三町8番北西角先	市道		車両用灯器LED化改良工事	単県	昼間
6	7- 179	寺町口交差点	福山市寺町8番1号先	市道		車両用灯器LED化改良工事	単県	昼間
7	7- 180	霞町3丁目交差点	福山市霞町3丁目3番南東角先	市道		車両用灯器LED化改良工事	単県	昼間
						改修工事	単県	
8	7- 183	今町(西)交差点	福山市今町1番南西角先	市道		車両用灯器LED化改良工事	単県	昼間
						改修工事	単県	
9	7- 204	本庄南交差点	福山市南本庄3丁目5番南西角先	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	
10	7- 223	御船町1丁目(北)交差点	福山市御船町1丁目4番1号先	市道		車両用灯器LED化改良工事	単県	昼間
						改修工事	単県	
11	7- 224	宝町交差点	福山市宝町5番南西角先	市道		車両用灯器LED化改良工事	単県	昼間
12	7- 233	日吉台口交差点	福山市春日町2丁目1番南角先	県道(坪生福山線)	車両用灯器LED化改良工事	単県	昼間	
13	7- 251	西町3丁目東交差点	福山市西町3丁目10番1号先	市道	車両用灯器LED化改良工事	単県	昼間	
					改修工事	単県		
14	7- 277	沖野上町4丁目(東)交差点	福山市沖野上町4丁目20番31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		
15	7- 327	蓮池(東)交差点	福山市丸之内2丁目12番南西角先	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		
16	7- 361	吉田(西)交差点	福山市南蔵王町5丁目16番北東角先	県道(坪生福山線)	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		
17	7- 385	蔵王東交差点	福山市南蔵王町5丁目18番南東角先	県道(坪生福山線)	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		
					撤去工事	単県		
18	7- 598	緑町(南)交差点	福山市緑町1番8号南東角先	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		
					撤去工事	単県		
19	7- 72	小土井	福山市千田町4丁目9番33号先	国道182号	信号機廃止工事	単県	夜間	
20	7- 677	片山北交差点	福山市神辺町大字川南668番地先	国道182号	福山北 改修工事	単県	昼間	

※ 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
5. 道三町交差点(規制番号7-136)						
(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, アーム付)	3.0	灯			
〃	横三位250mm片面金具, L=3.5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	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(昼間)	1.5	人			
撤去処分労務費	車灯片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
6. 寺町口交差点(規制番号7-179)						
(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、広角レンズ)	横三位250mm(片面金具,アーム付)	4.0	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	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(昼間)	1.5	人			
撤去処分労務費	車灯片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
8. 今町(西)交差点(規制番号7-183)						
(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、広角レンズ)	横三位250mm(片面金具,アーム付)	3.0	灯			
〃	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	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(昼間)	1.5	人			
撤去処分労務費	車灯片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
12. 日吉台口交差点(規制番号7-233)						
(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,アーム付)	3.0	灯			
〃	横三位250mm片面金具, L=3.5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	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)	1.5	人			
撤去処分労務費	車灯片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
14. 沖野上町4丁目(東)交差点(規制番号7-277)						
(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, 7-4付)	1.0	〃			
〃	横三位250mm片面金具, L=3.5付	1.0	〃			
〃	横三位250mm片面金具, L=4.0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	21.0	m			
φ250車両用灯器取付金具	スペーサー金具	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	車灯片3 灯体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
15. 蓮池(東)交差点(規制番号7-327)						
(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,アーム付)	2.0	灯			
車両用灯器(LED薄型、広角レンズ)	横三位250mm(片面金具,アーム付)	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 2.0-4C	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(昼間)	1.5	人			
撤去処分労務費	車灯片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
16. 吉田(西)交差点(規制番号7-361)						
(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)	2.0	灯			
〃	横三位250mm(片面金具,アーム付)	1.0	〃			
〃	横三位250mm(両面可変金具,アーム付)	1.0	〃			
〃	横三位250mm片面金具, L=4.5付	1.0	〃			
〃	横三位250mm両面可金具, L=4.0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	32.0	m			
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)	2.0	人			
撤去処分労務費	車灯片2 両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
(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・エルボ	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=2.0	1.0	〃			
歩行者用灯器用アーム取付バンド	TSBD-1L 140~170	1.0	〃			
〃	TSBD-4L 260~330	1.0	〃			
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)	1.5	人			
撤去処分労務費	歩灯6 灯体2	1.0	式			
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
17. 蔵王東交差点(規制番号7-385)						
(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)	2.0	灯			
〃	横三位250mm(片面金具, 7-4付)	2.0	〃			
〃	横三位250mm両面可金具, L=3.0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 2.0-4C	32.0	m			
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)	2.0	人			
撤去処分労務費	車灯片2 両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
19. 小土井(規制番号7-72)＝夜間工事＝						
(1). 信号機廃止工事(単県)						
その他工事費						
舗装(歩道)	舗装厚5cmアスファルト	2.0	m2			
舗装盤解体(夜間)〈福山〉	アスファルト 5cm厚	2.0	〃			
基礎とりこわし	1.0×1.0×1.5	2.0	基			
再資源化処分費〈福山〉	アスファルト塊 信号柱基礎0.11 t/基	2.0	〃			
〃	コンクリート塊 CP9-19-500 0.66t/本	2.0	本			
〃	コンクリート塊 信号柱基礎3.75t/基	2.0	基			
再資源化運搬費〈夜間〉	アスファルト塊 信号柱基礎0.05m3/基	2.0	〃			
〃	コンクリート塊 CP9-19-500 0.66t/本	2.0	本			
〃	コンクリート塊 信号柱基礎3.75t/基	2.0	基			
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(夜間)	車灯片1 両1 歩灯2 CP2 銘板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			
計						
合計						

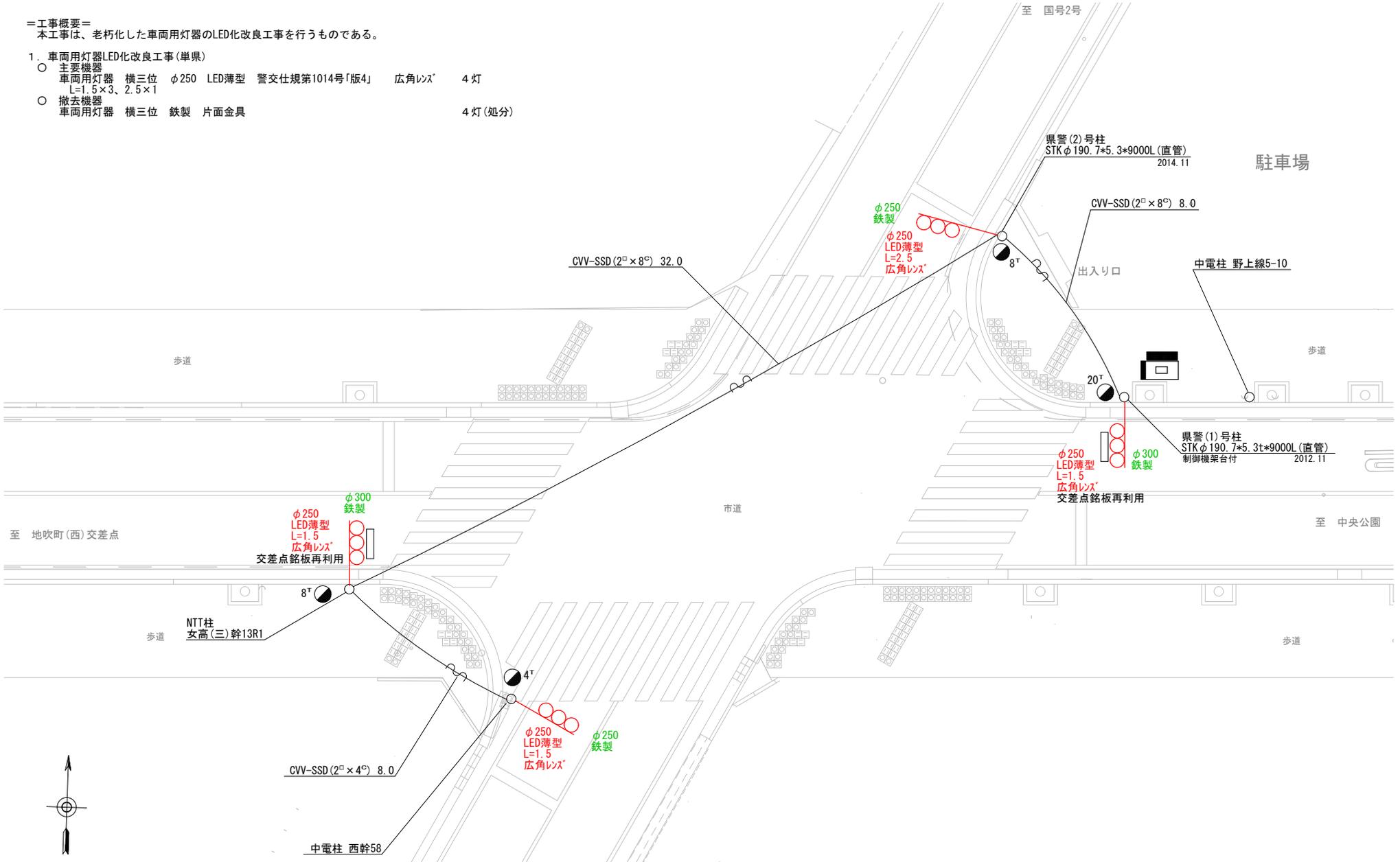
品名	形状	数量	単位	単価	金額	摘要
20. 片山北交差点(規制番号7-677)						
(1). 改修工事(単県)						
機器費						
車両用灯器(LED薄型多素子タイプ)	横三位250mm(灯体のみ)	1.0	灯			支給品
歩行者用信号灯器(LED・低コスト)	側柱式(灯体のみ)	2.0	〃			支給品
小計						
材料費						
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-3C	7.0	m			
〃	CVV 2.0-4C	7.0	〃			
〃	CVV-SSD 2.0-3C	26.0	〃			
車両用灯器用アーム	L=2.5 主、補助アーム、ターンバックル付	1.0	組			
車両用灯器用アーム取付バンド	平行アーム用TUBD-SPΦ165用	1.0	〃			
車灯固定金具	片面用 TAF-S 薄型灯器用	1.0	〃			
歩行者用灯器用アーム	L=0.5	1.0	〃			
〃	L=3.0	1.0	〃			
歩行者用灯器用アーム取付バンド	TSBD-2S 170～220	1.0	〃			
〃	TSBD-4S 260～330	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)	1.5	人			
小計						
共通仮設費						
現場管理費						
一般管理費						
計						
合計						

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	信号柱(新設)	架空通信ケーブル	ハンドホール	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)	埋設配管	プルボックス	視覚障害者用付加装置	反射式可変標識	埋設配管	プルボックス	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	反射式可変標識	埋設配管	プルボックス	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化改良工事を行うものである。

1. 車両用灯器LED化改良工事(単具)

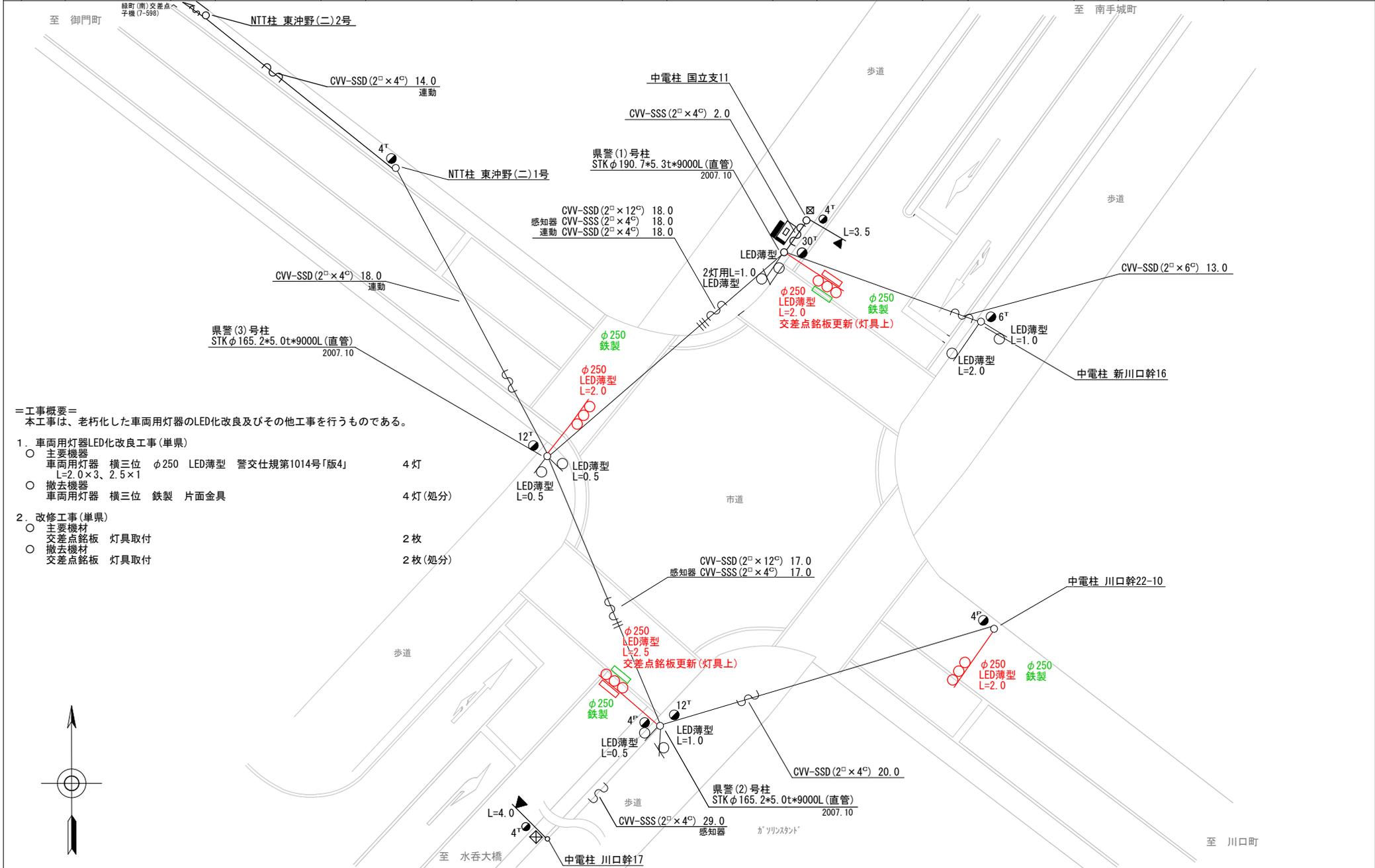
- 主要機器
 車両用灯器 横三位 φ250 LED薄型 警交仕規第1014号「版4」 広角レンズ 4灯
 L=1.5×3、2.5×1
- 撤去機器
 車両用灯器 横三位 鉄製 片面金具 4灯(処分)



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 7 年 11 月	工事名 福山市地吹町2番南西角先 地吹町(東)交差点 信号機改良 工事	警察署名 福山東	規制番号 7 - 4 4
						1 枚の内 1 枚			
						縮尺 1 / 1 5 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
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



=工事概要=
 本工程は、老朽化した車両用灯器のLED化改良及びその他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」 4灯
 L=2.0×3、2.5×1
 - 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)

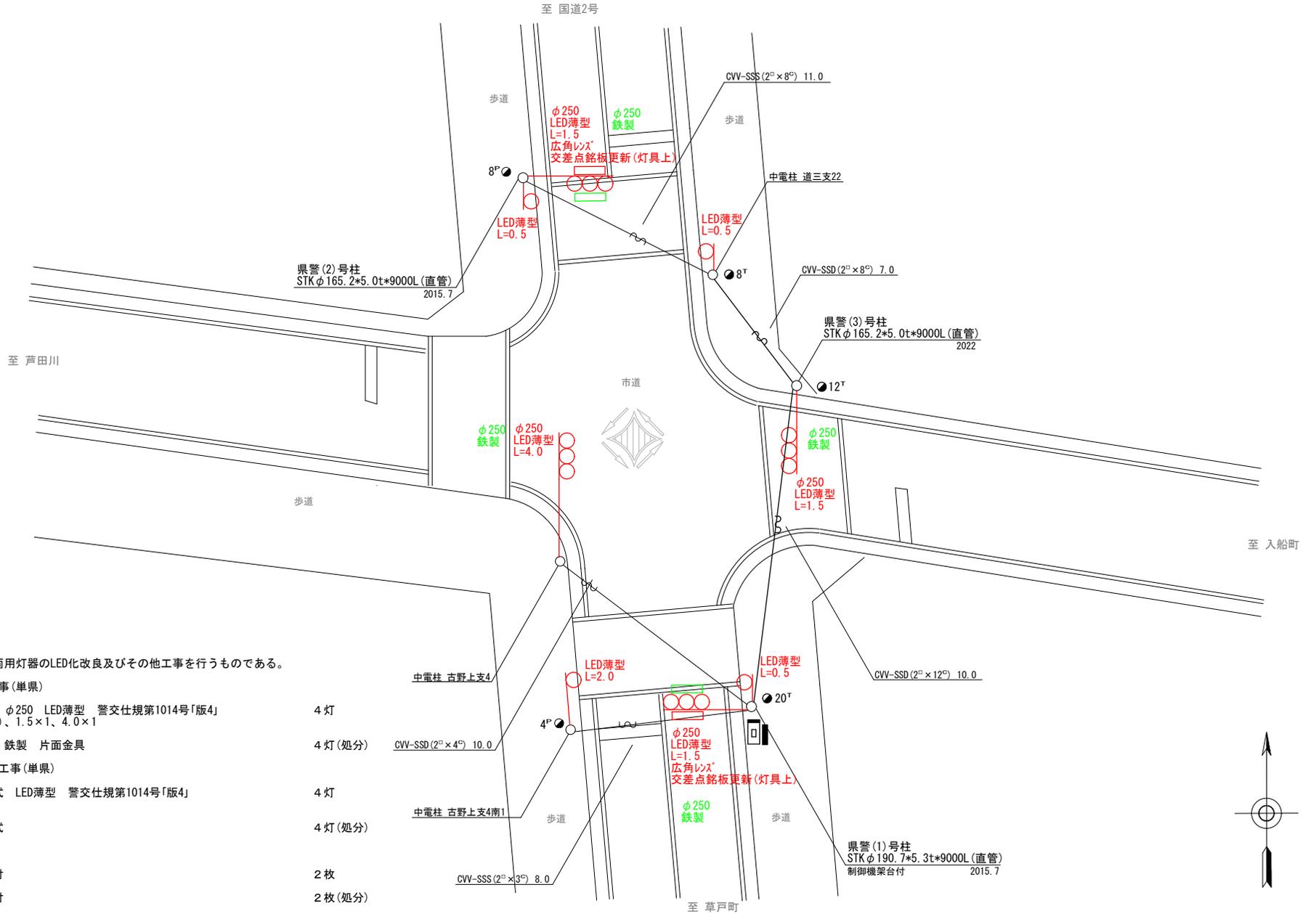
広島県警察本部
 交通部交通規制課

課長	室長	次席	補佐	課員	設計	令和 7 年 11 月
						1 枚の内 1 枚
						縮尺 1/200

福山市沖野上町2丁目3番東角先
 沖野上町2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 - 6 7

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モニター	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	



＝工事概要＝
本工事は、老朽化した車両用灯器のLED化改良及びその他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 警交仕様第1014号「版4」 L=1.5×2(広角レンズ)、1.5×1、4.0×1 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. 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=0.5×3、2.0×1 4灯
- 撤去機器
歩行者用灯器 側柱式 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

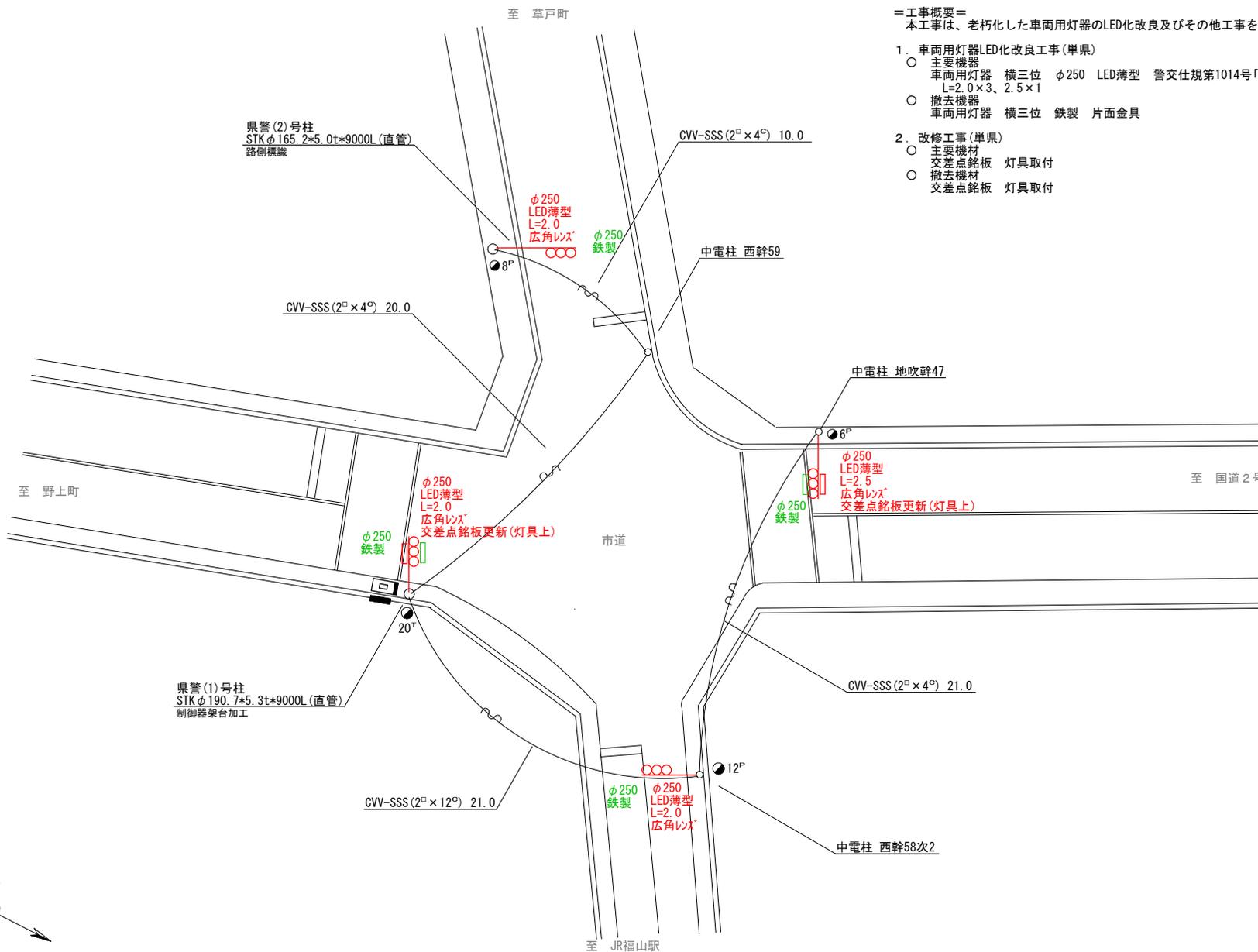
課長	室長	次席	補佐	課員	設計

令和 7 年 1 1 月
1 枚の内 1 枚
縮尺 1 / 1 5 0

工
事
名
福山市西桜町1丁目3番13号先
西桜町1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 - 9 8

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		



- =工事概要=
本工事は、老朽化した車両用灯器のLED化改良及びその他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」 広角レンズ 4灯
L=2.0×3、2.5×1
 - 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	補佐	課員	設計	令和 7 年 1 1 月	工事名
						1 枚の内 1 枚	
						縮尺 1 / 2 0 0	

福山市地吹町9番南角先
地吹荒神社前交差点
信号機改良その他 工事

警察署名	規制番号
福山東	7-100

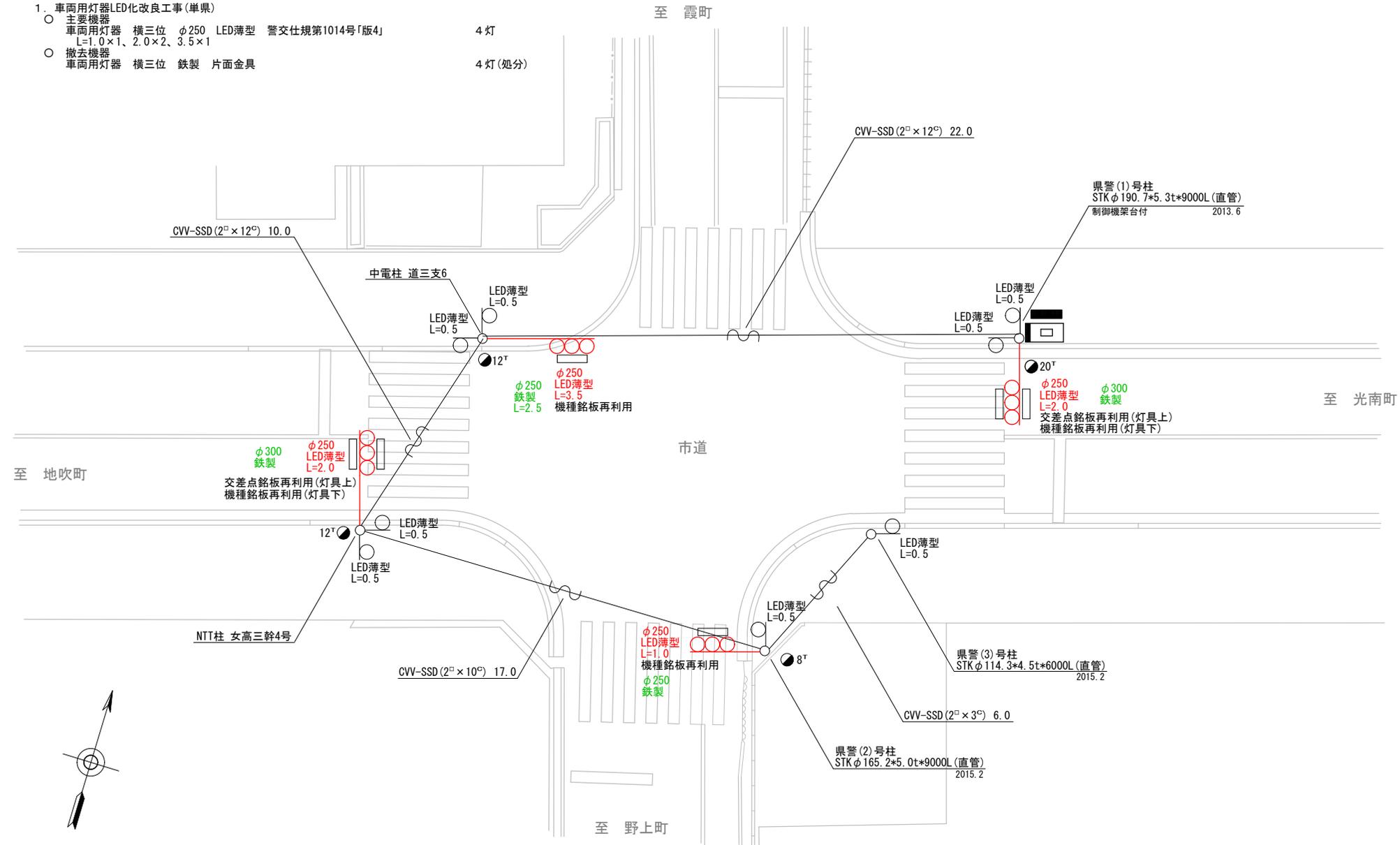
凡		制御機(側柱式)		車両感知器		押ボタン箱側柱式		車両用信号灯器		端子箱		架空制御ケーブル		露出配管		視覚障害者用付加装置制御機		灯火式可変標識
例		制御機(自立式)		送受器		押ボタン箱自立式		歩行者用信号灯器		信号柱(新設)		架空通信ケーブル		ハンドホール		視覚障害者用付加装置		反射式可変標識
		端末信号送信装置		光学式感知器		配電盤		縦型信号灯器		信号柱(既設)		埋設配管		プルボックス		可変標識制御機		画像カメラ

＝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=1.0×1、2.0×2、3.5×1 4灯
- 撤去機器
 - 車両用灯器 横三位 鉄製 片面金具 4灯(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 7 年 1 1 月 1 枚の内 1 枚 縮尺 1 / 1 5 0
----	----	----	----	----	----	---

工 事 名
福山市道三町8番北西角先
道三町交差点
信号機改良 工事

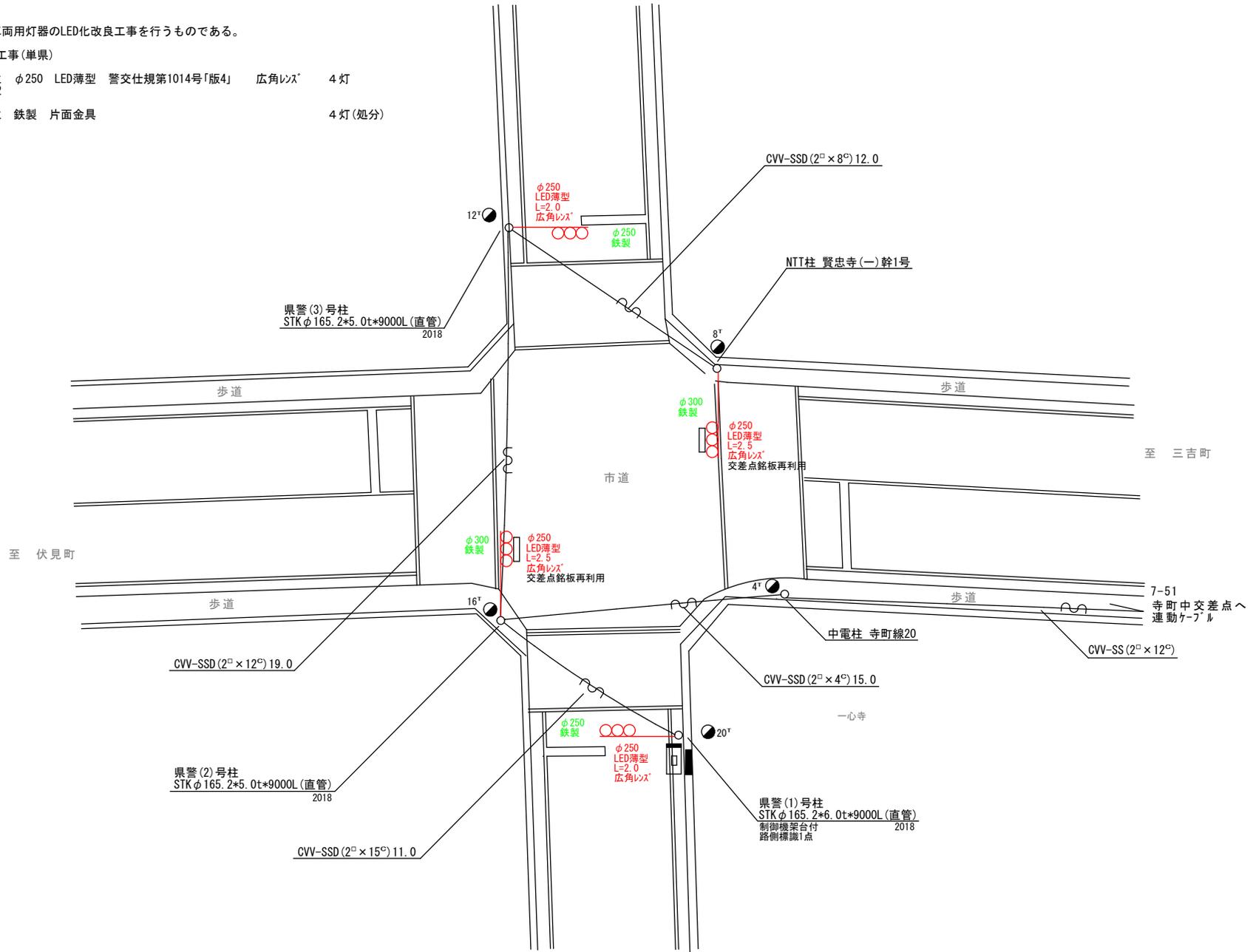
警察署名	規制番号
福 山 東	7 - 1 3 6

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		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)		架空制御ケーブル		架空通信ケーブル		ハンドホール		露出配管		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		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」 広角レンズ 4灯
 L=2.0×2、2.5×2
- 撤去機器
 車両用灯器 横三位 鉄製 片面金具 4灯(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7年11月	1枚の内1枚	縮尺 1/200
----	----	----	----	----	----	---------	--------	----------

工 事 名
 福山市寺町8番1号先
 寺町口交差点
 信号機改良 工事

警察署名	福山東	規制番号	7-179
------	-----	------	-------

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マーカー		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

＝工事概要＝

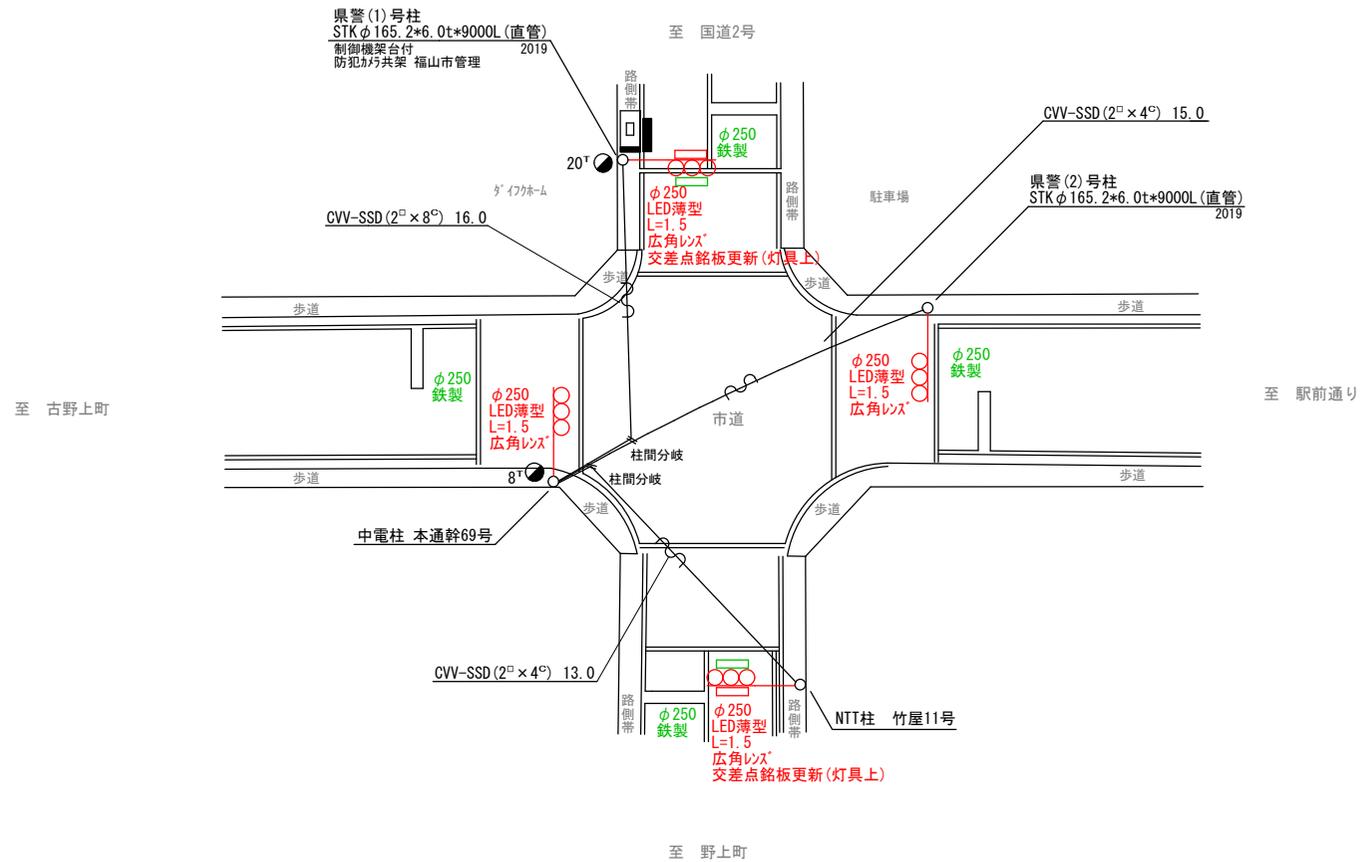
本工事は、老朽化した車両用灯器のLED化改良及びその他工事を行うものである。

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」 広角レンズ 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

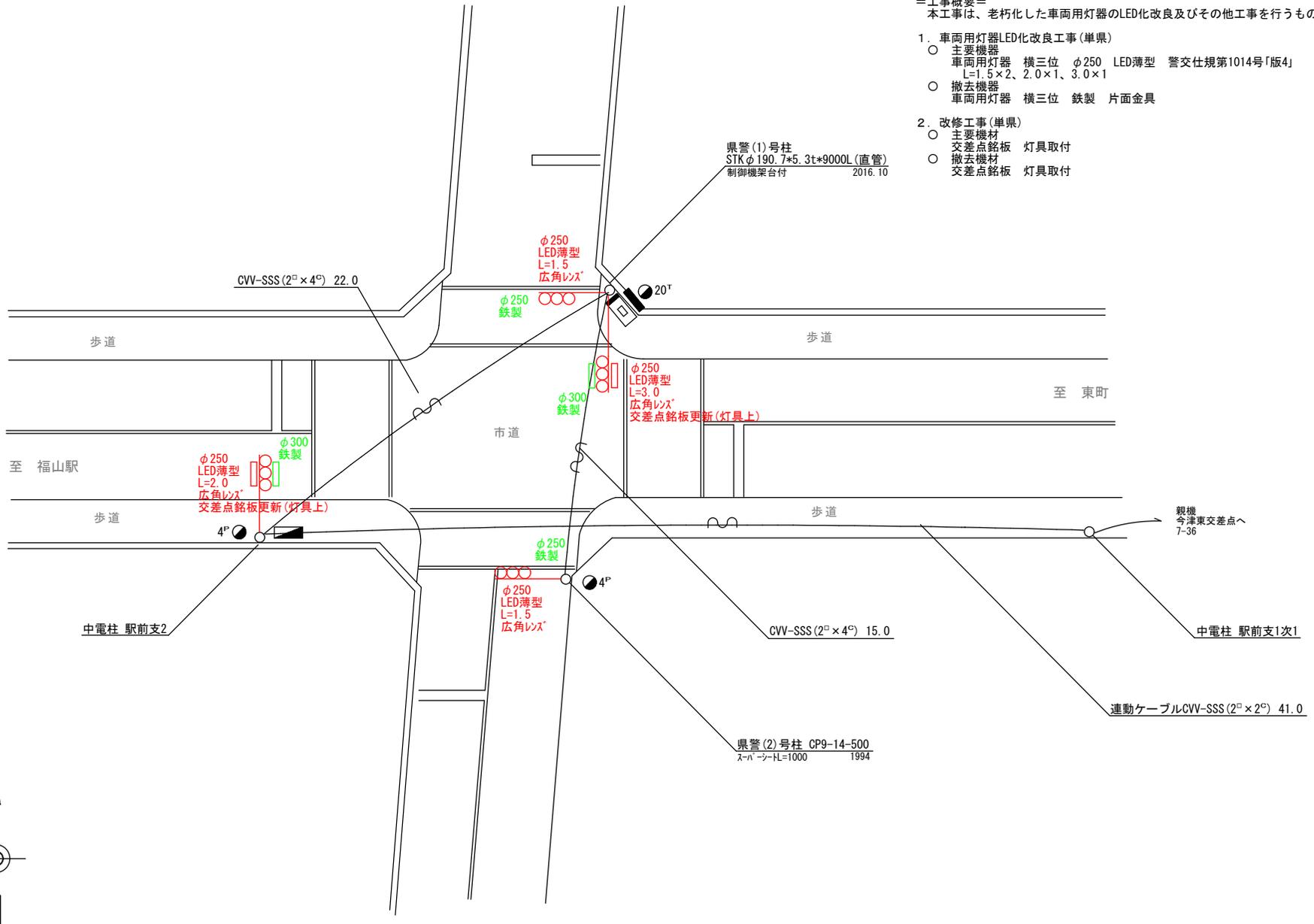
課長	室長	次席	補佐	課員	設計	令和 7 年 11 月
						1 枚の内 1 枚
						縮尺 1 / 200

工 事 名	福山市霞町3丁目3番南東角先
	霞町3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 - 180

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、老朽化した車両用灯器のLED化改良及びその他工事を行うものである。
- 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」 広角レンズ 4灯
L=1.5×2、2.0×1、3.0×1
 - 撤去機器
 - 車両用灯器 横三位 鉄製 片面金具 4灯(処分)
 - 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 7 年 11 月	工 事 名	福山市今町1番南西角先 今町(西)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 - 1 8 3	
						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
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、老化した車両用灯器のLED化改良及びその他工事を行うものである。

1. 車両用灯器LED化改良工事(単県)

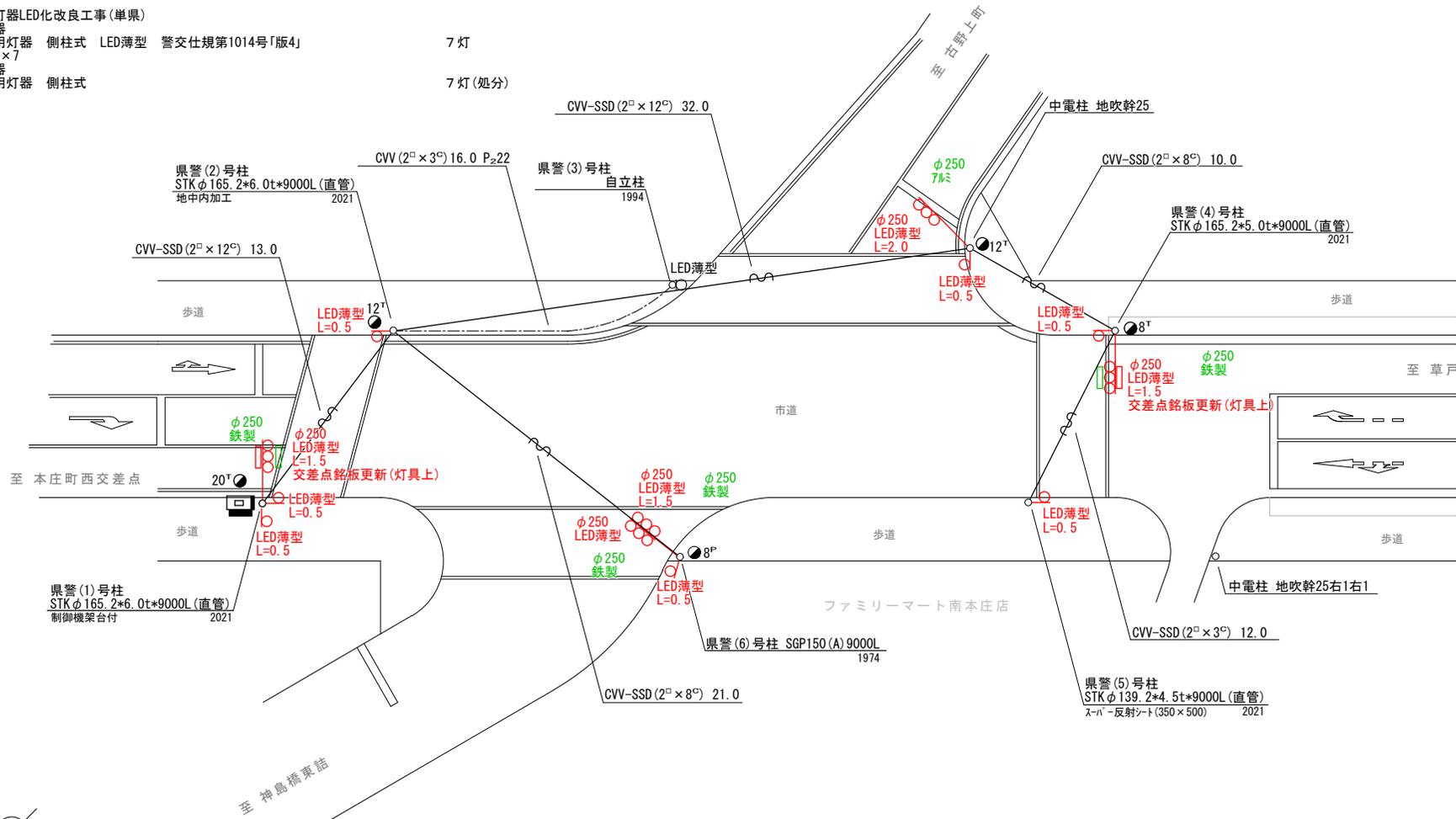
- 主要機器
車両用灯器 横三位 φ250 LED薄型 警交仕規第1014号「版4」 5灯
L=1.5×2、1.5×1(両面式)、2.0×1、灯体のみ×1
- 撤去機器
車両用灯器 横三位 鉄製・7ℓミ 片面金具 3灯(処分)
車両用灯器 横三位 鉄製 両面式 1式(処分)

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 警交仕規第1014号「版4」 7灯
L=0.5×7
- 撤去機器
歩行者用灯器 側柱式 7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	補佐	課員	設計	令和 7 年 1 1 月	工 事 名
						1 枚の内 1 枚	
						縮尺 1/250	

福山市南本庄3丁目5番南西角先
本庄南交差点
信号機改良その他 工事

警察署名	規制番号
福山東	7 - 2 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(その他)		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。

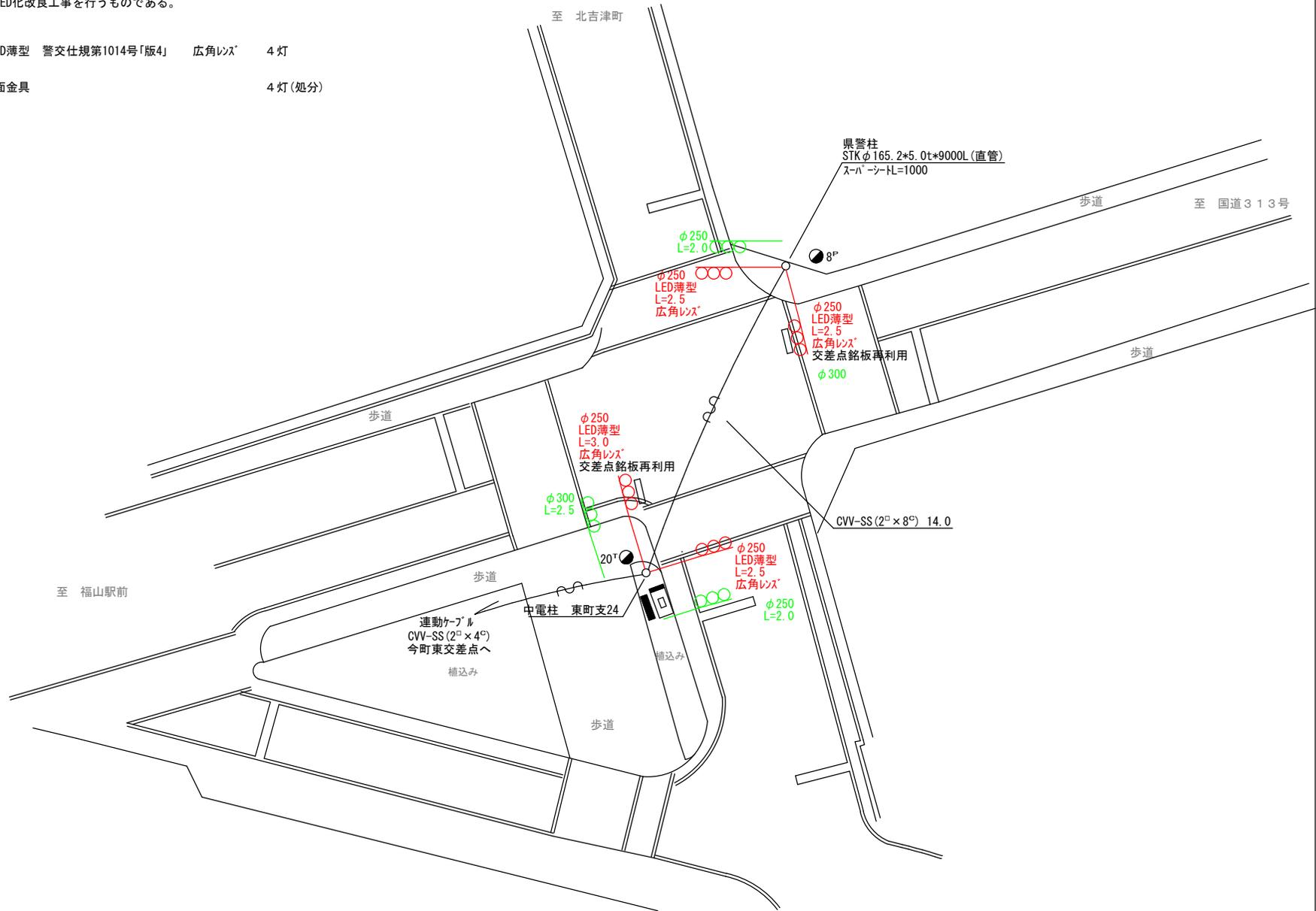
1. 車両用灯器LED化改良工事(単県)

○ 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」 広角レンズ 4灯
L=2.5×3、3.0×1

○ 撤去機器

車両用灯器 横三位 鉄製 片面金具 4灯(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 7 年 1 1 月
1 枚の内 1 枚
縮尺 1 / 2 0 0

工 事 名	福山市御船町1丁目4番1号先 御船町1丁目(北)交差点 信号機改良 工事
-------------	--

警察署名	規制番号
福山東	7-223

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センサー		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

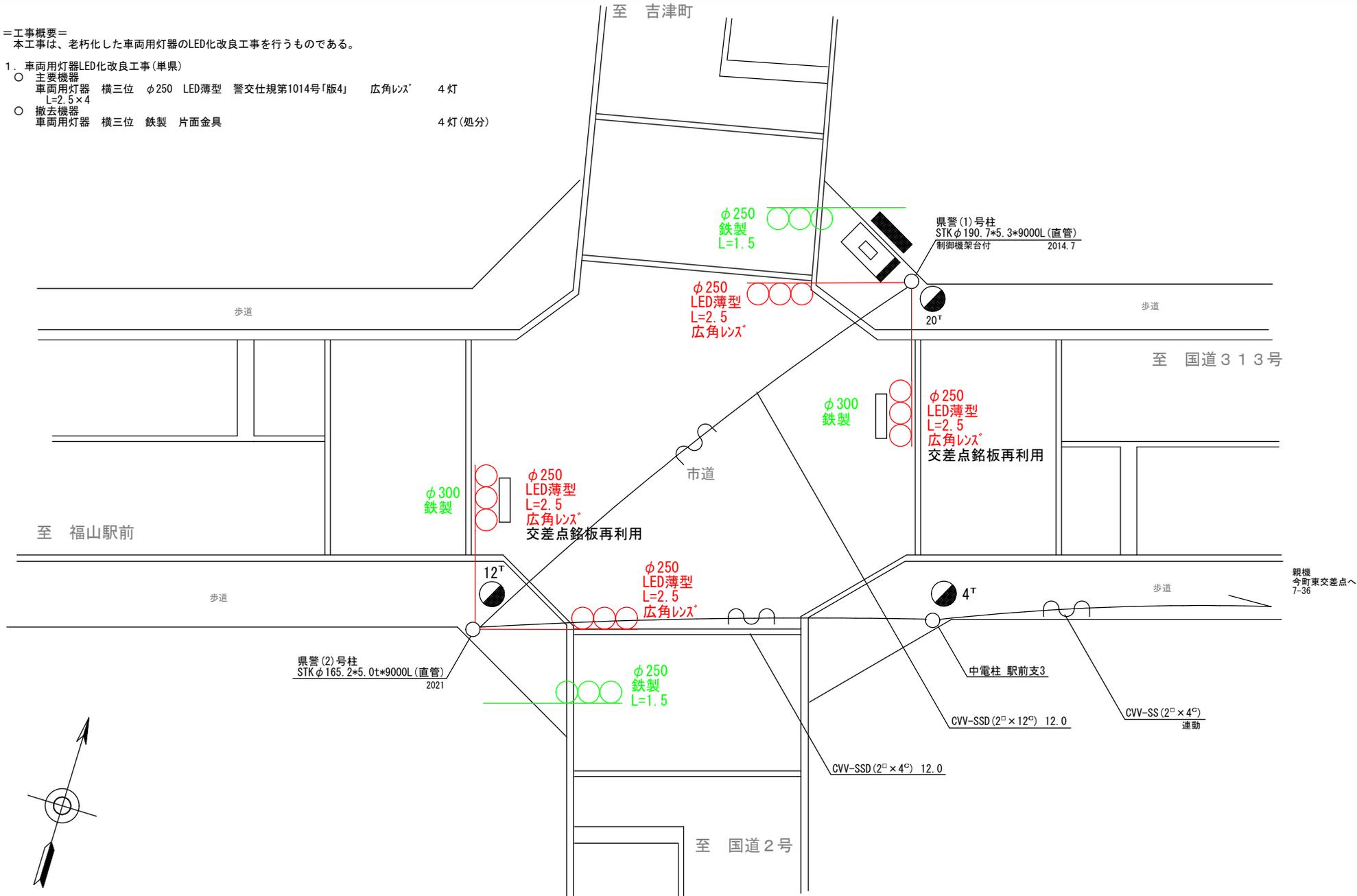
＝工事概要＝

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 警交仕様第1014号「版4」 広角レンズ 4灯
 L=2.5×4
- 撤去機器
 車両用灯器 横三位 鉄製 片面金具 4灯(処分)

至 吉津町



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 7 年 11 月	工 事 名
						1 枚の内 1 枚	
						縮尺 1 / 100	

福山市宝町5番南西角先
宝町交差点
信号機改良 工事

警察署名	規制番号
福山東	7-224

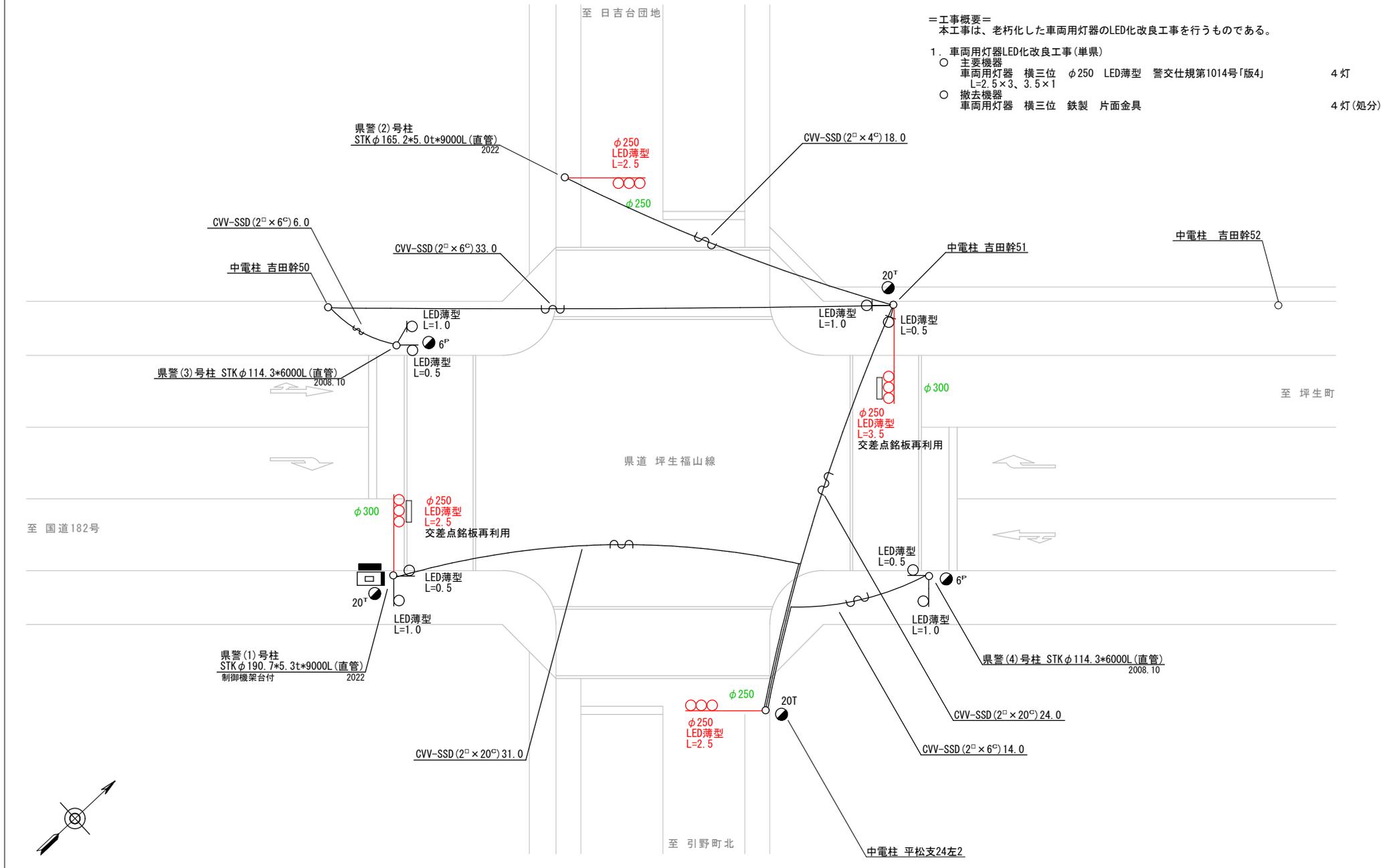
凡		制御機(側柱式)		車両感知器		押ボタン箱側柱式		車両用信号灯器		端子函		架空制御ケーブル		露出配管		盲人用制御機		灯火式可変標識
例		制御機(自立式)		送受器		押ボタン箱自立式		歩行者用信号灯器		信号柱(新設)		架空通信ケーブル		ハンドホール		盲人用スピーカー		反射式可変標識
		端末信号送信装置		光学式感知器		配電盤		縦型信号灯器		信号柱(既設)		埋設配管		プルボックス		可変標識制御機		

＝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=2.5×3、3.5×1 4灯
- 撤去機器
車両用灯器 横三位 鉄製 片面金具 4灯(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 7 年 1 1 月					
1 枚の内 1 枚					
縮尺 1 / 2 0 0					

工 事 名	福山市春日町2丁目1番南角先 日吉台口交差点 信号機改良 工事
-------------	---------------------------------------

警察署名	福山東
規制番号	7 - 2 3 3

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)		埋設配管		ハンドホール		可変標識制御機		反射式可変標識		画像カメラ

＝工事概要＝

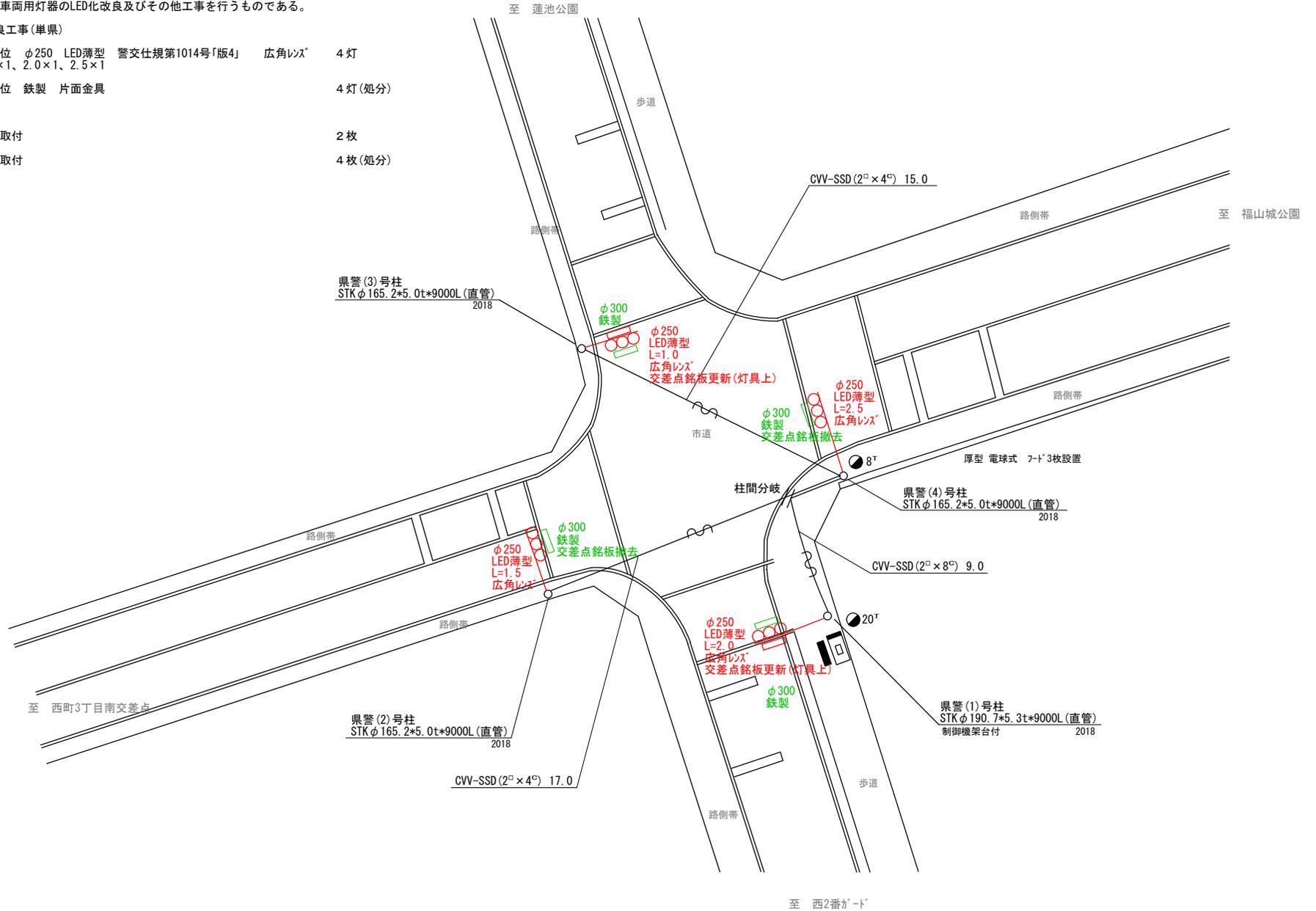
本工事は、老朽化した車両用灯器のLED化改良及びその他工事を行うものである。

1. 車両用灯器LED化改良工事(単県)

- 主要機材
 車両用灯器 横三位 φ250 LED薄型 警交仕規第1014号「版4」 広角レンズ L=1.0×1、1.5×1、2.0×1、2.5×1 4灯
- 撤去機材
 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 4枚(処分)



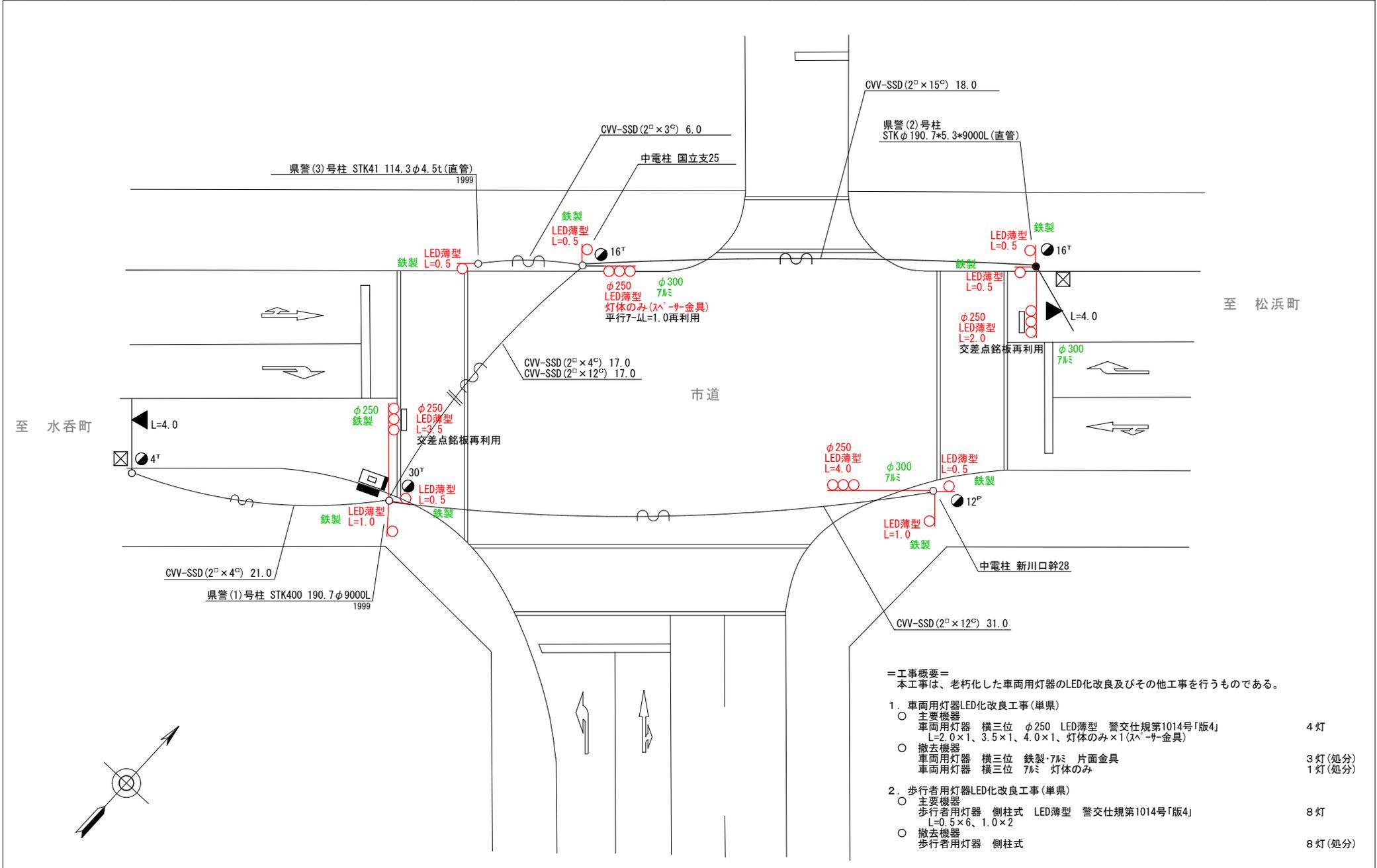
広島県警察本部
交通部交通規制課

課長	室長	次席	補佐	課員	設計	令和7年11月	工 事 名
						1枚の内 1枚	
						縮尺 1/200	

福山市西町3丁目10番1号先
西町3丁目東交差点
信号機改良その他 工事

警察署名	福山東	規制番号	7-251
------	-----	------	-------

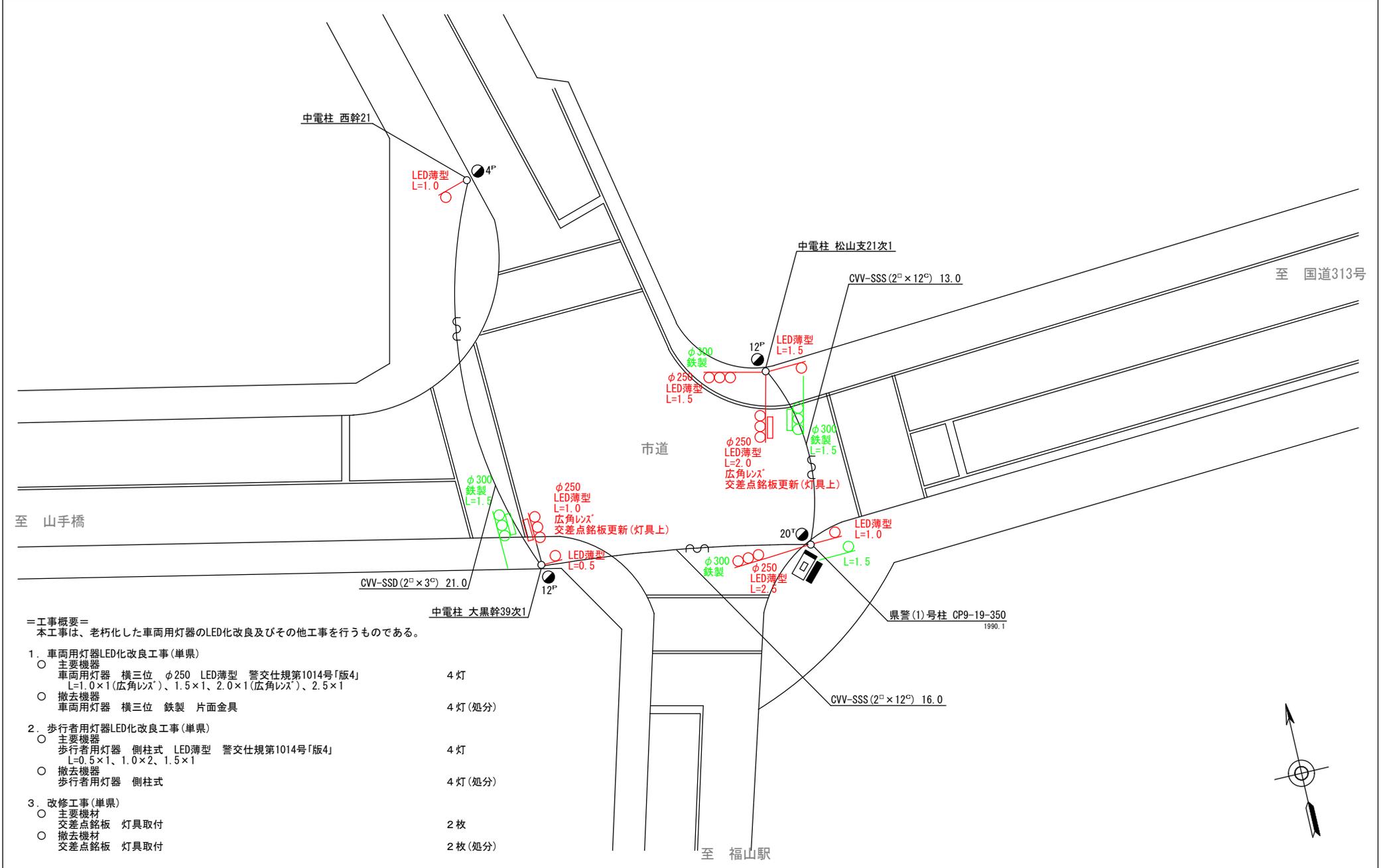
凡		制御機(側柱式)		車両感知器		押ボタン箱側柱式		車両用信号灯器		端子箱		架空制御ケーブル		露出配管		視覚障害者用付加装置制御機		灯火式可変標識
例		制御機(自立式)		送受器		押ボタン箱自立式		歩行者用信号灯器		信号柱(新設)		架空通信ケーブル		ハンドホール		視覚障害者用付加装置スピーカー		反射式可変標識
		端末信号送信装置		光学式感知器		配電盤		縦型信号灯器		信号柱(既設)		埋設配管		プルボックス		可変標識制御機		



- ＝工事概要＝
本工事は、老朽化した車両用灯器のLED化改良及びその他工事を行うものである。
- 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、3.5×1、4.0×1、灯体のみ×1(スッパ一金具)
 - 撤去機器
 - 車両用灯器 横三位 鉄製・7ℓミ 片面金具 3灯(処分)
 - 車両用灯器 横三位 7ℓミ 灯体のみ 1灯(処分)
 - 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=0.5×6、1.0×2
 - 撤去機器
 - 歩行者用灯器 側柱式 8灯(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 7 年 1 1 月	工 事 名	福山市沖野上町4丁目20番31号先 沖野上町4丁目(東)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			7-277	
						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		● n P	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センサー		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		



＝工事概要＝
本工事は、老朽化した車両用灯器のLED化改良及びその他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=1.0×1(広角レンズ)、1.5×1、2.0×1(広角レンズ)、2.5×1 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. 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=0.5×1、1.0×2、1.5×1 4灯
 - 撤去機器
歩行者用灯器 側柱式 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	補佐	課員	設計	令和 7 年 1 1 月	工 事 名 福山市丸之内2丁目12番南西角先 蓮池(東)交差点 信号機改良その他 工事	警察署名 福山東	規制番号 7-327
						1 枚の内 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		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		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)		埋設配管		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						プルボックス		可変標識制御機						

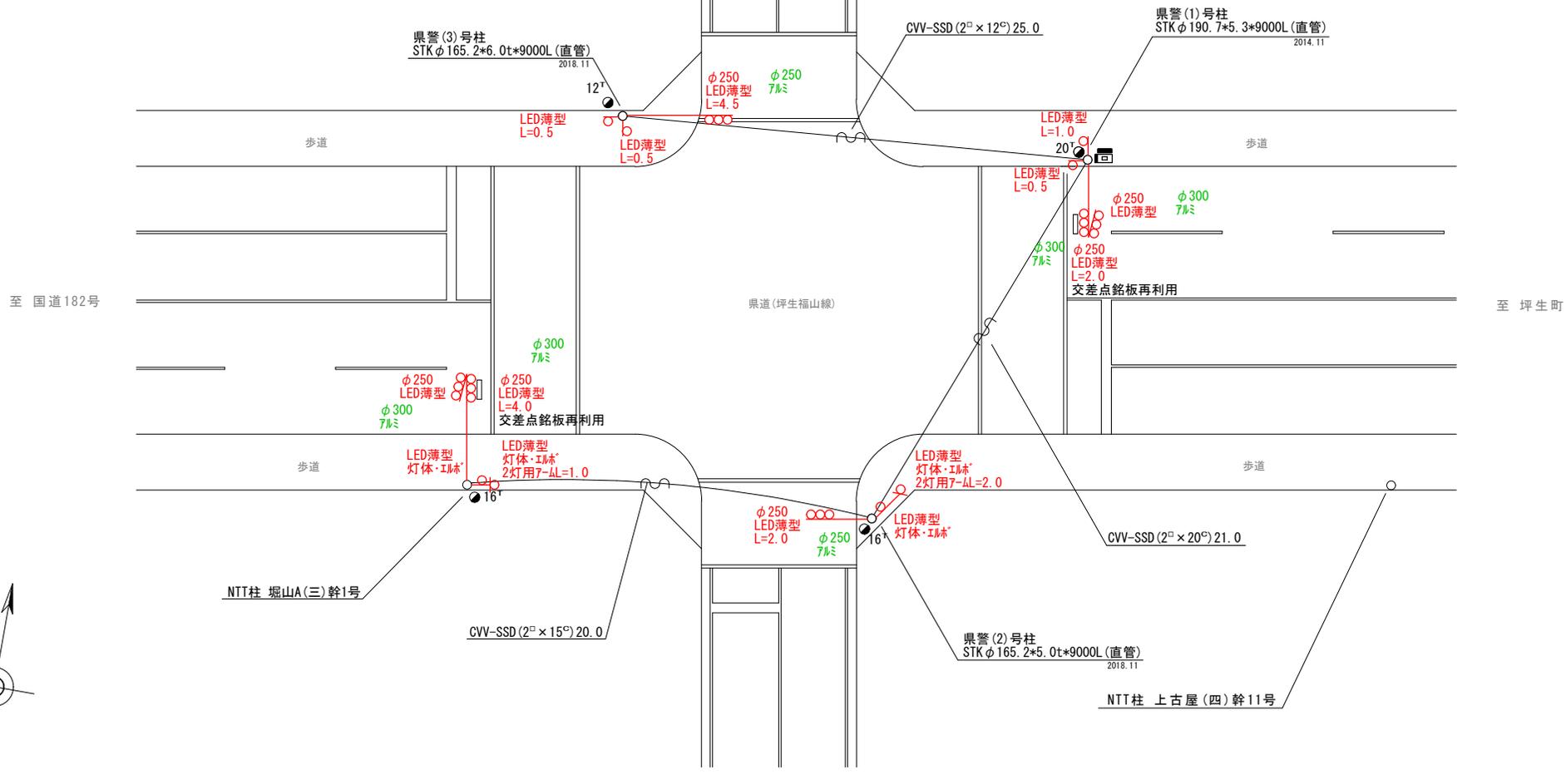
=工事概要=
本工事は、老朽化した車両用灯器のLED化改良及びその他工事を行うものである。

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」 6灯
L=2.0×1、2.0×1(両面式)、4.0×1(両面式)
- 撤去機器
車両用灯器 横三位 7Λミ 片面金具 2灯(処分)
車両用灯器 横三位 7Λミ 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=0.5×3、1.0×1、2灯用7-ΛL=1.0×1、2灯用7-ΛL=2.0×1、灯体・ILホ ×4
- 撤去機器
歩行者用灯器 側柱式 6灯(処分)
歩行者用灯器 灯体のみ 2灯(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 7 年 1 1 月	工 事 名	福山市南蔵王町5丁目16番北東角先 吉田(西)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 - 3 6 1	
						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		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		可変標識		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化改良及びその他工事を行うものである。

1. 車両用灯器LED化改良工事(単県)

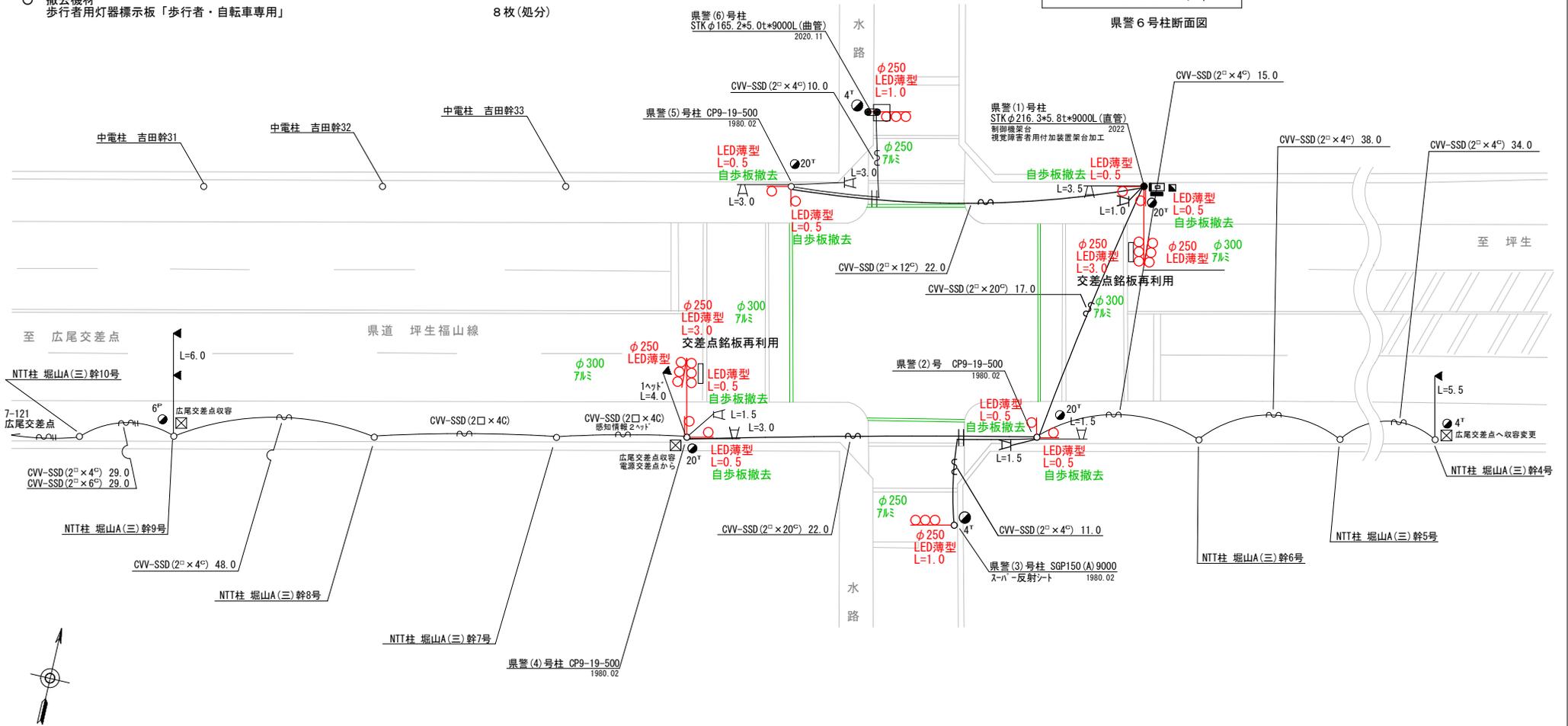
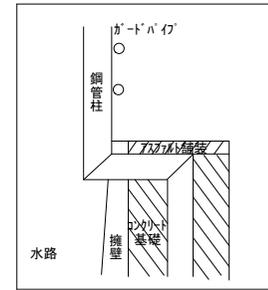
- 主要機器
車両用灯器 横三位 φ250 LED薄型 警交仕規第1014号「版4」 L=1.0×2、3.0×2(両面式)、灯体のみ×2 6灯
- 撤去機器
車両用灯器 横三位 7㉿ 片面金具 2灯(処分)
車両用灯器 横三位 7㉿ 両面式 2式(処分)

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」 L=0.5×8 8灯
- 撤去機器
歩行者用灯器 側柱式 8灯(処分)

3. 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 7 年 1 1 月	工 事 名
						1 枚の内 1 枚	
						縮尺 1 / 2 5 0	

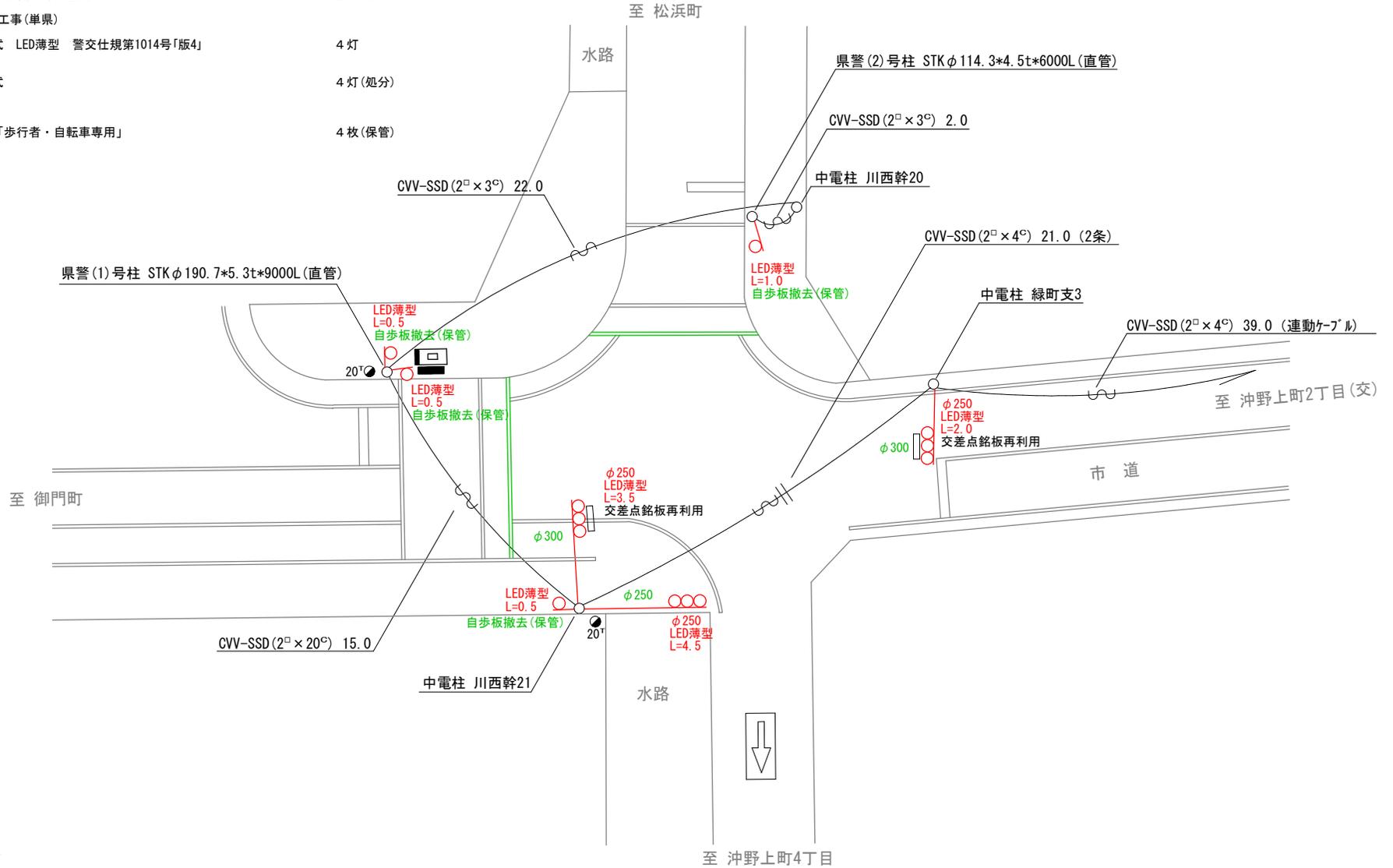
福山市南蔵王町5丁目18番南東角先
蔵王東交差点
信号機改良その他 工事

警察署名	規制番号
福山東	7-385

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スリムタイプ		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		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、老朽化した車両用灯器のLED化改良及びその他工事を行うものである。

- 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=2.0×1、3.5×1、4.5×1 3灯
 - 撤去機器
 - 車両用灯器 横三位 鉄製 片面金具 3灯(処分)
- 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=0.5×3、1.0×1 4灯
 - 撤去機器
 - 歩行者用灯器 側柱式 4灯(処分)
- 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」 4枚(保管)



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 7 年 11 月	工 事 名
						1 枚の内 1 枚	
						縮尺 1/200	

福山市緑町1番8号南東角先
緑町(南)交差点
信号機改良その他 工事

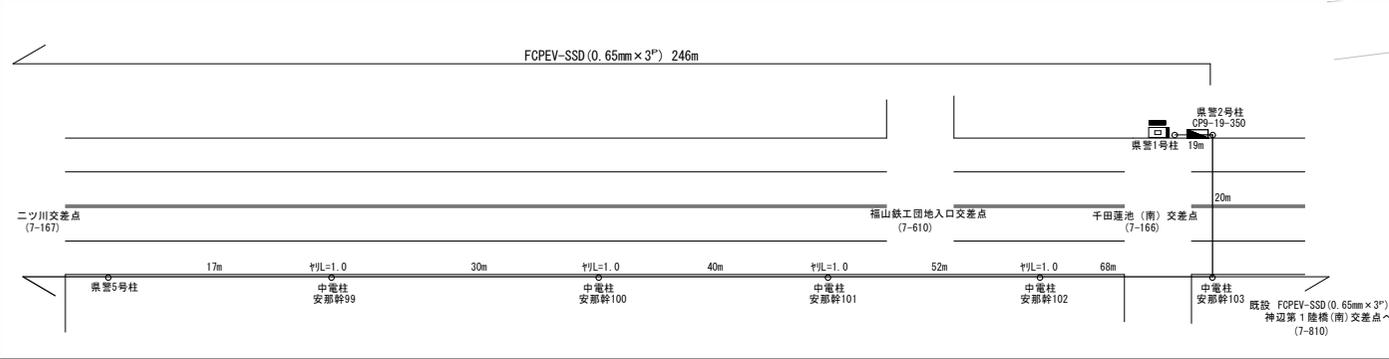
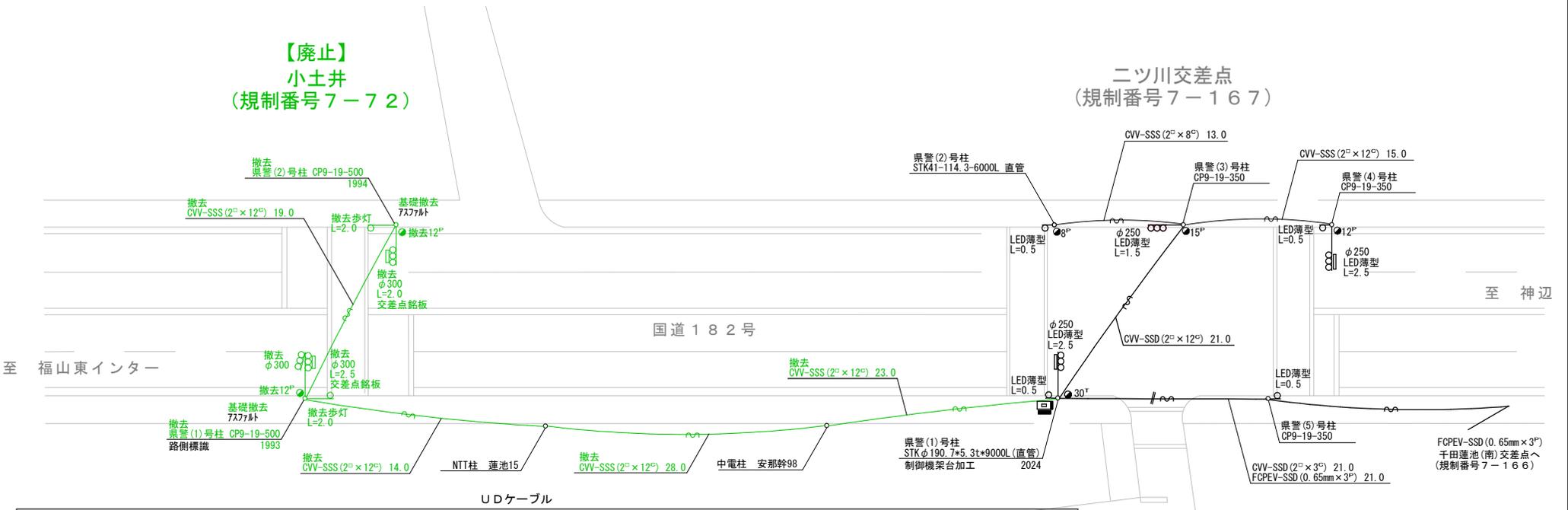
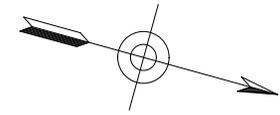
警察署名	規制番号
福山東	7-598

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		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、信号機の廃止に伴う撤去工事を行うものである。

1. 信号機廃止工事(単県)
- 撤去機器・機材
 - 車両用灯器 横三位 片面金具
 - 車両用灯器 横三位 両面式
 - 歩行者用灯器 側柱式
 - 信号柱(CP柱) CP9-19-500
 - 交差点名板

- 1灯(処分)
- 1式(処分)
- 2灯(処分)
- 2本(処分)
- 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 7 年 1 1 月		1 枚の内 1 枚		縮尺 1 / 4 0 0	

工 事 名
福山市千田町4丁目9番33号先
小土井
信号機廃止 工事

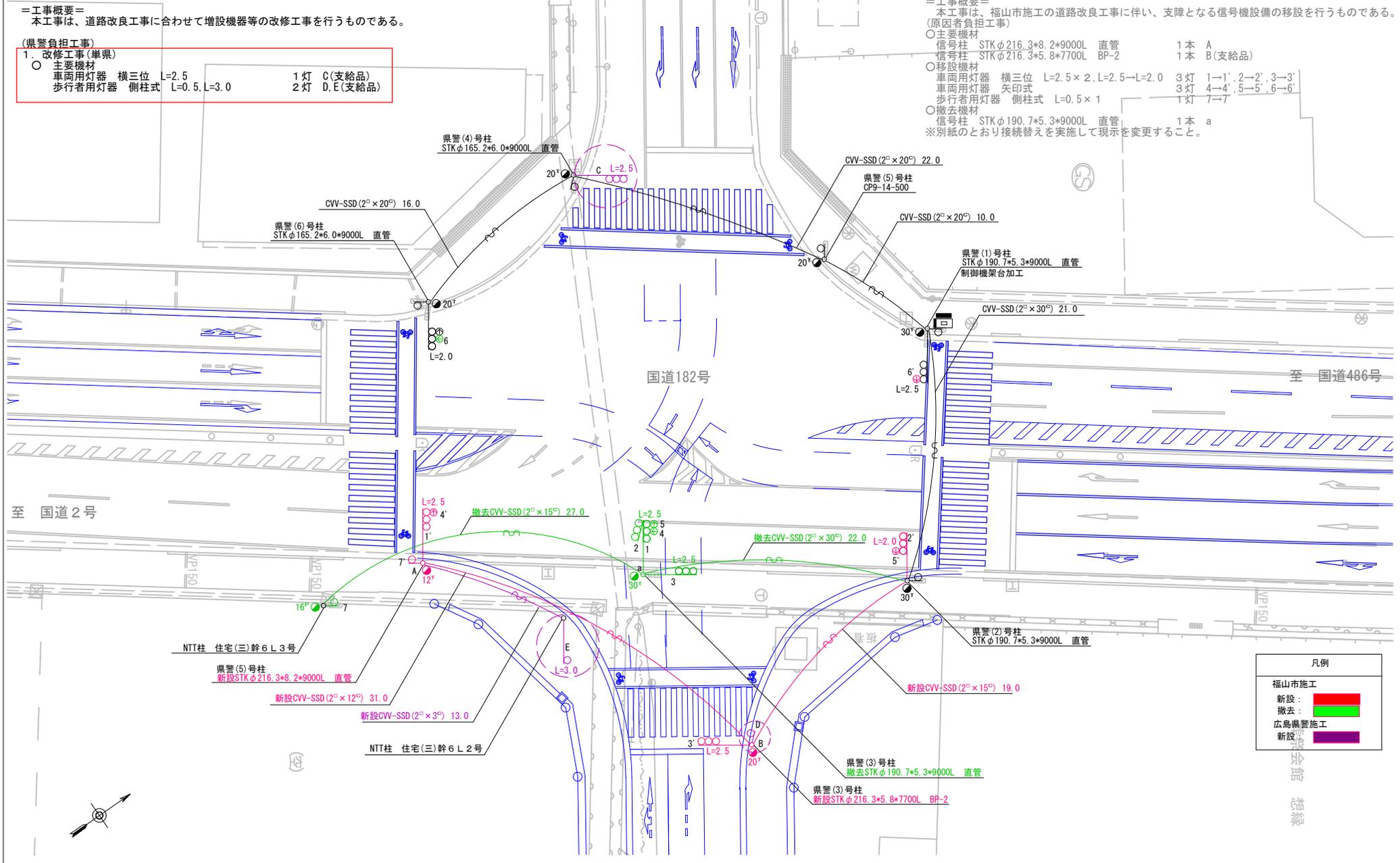
警察署名	規制番号
福山東	7-72

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
		末端信号送信装置		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、道路改良工事に合わせて増設機器等の改修工事を行うものである。

- (県警負担工事)
1. 改修工事(単県)
- 主要機材
 - 車両用灯器 横三位 L=2.5 1灯 C(支給品)
 - 歩行者用灯器 側柱式 L=0.5, L=3.0 2灯 D, E(支給品)

- =工事概要=
本工事は、福山市施工の道路改良工事に伴い、支障となる信号機設備の移設を行うものである。(原因者負担工事)
- 主要機材
- 信号柱 STKφ216.3×8.2×9000L 直管 1本 A
 - 信号柱 STKφ216.3×5.8×7700L BP-2 1本 B(支給品)
- 移設機材
- 車両用灯器 横三位 L=2.5×2, L=2.5→L=2.0 3灯 1→1', 2→2', 3→3'
 - 車両用灯器 矢印式 3灯 4→4', 5→5', 6→6'
 - 歩行者用灯器 側柱式 L=0.5×1 1灯 7→7'
- 撤去機材
- 信号柱 STKφ190.7×5.3×9000L 直管 1本 a
- ※別紙のとおり接続替えを実施して現示を変更すること。



凡例
福山市施工
新設:
撤去:
広島県警施工
新設:

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 7 年 11 月	工事名
						1 枚の内 1 枚	
						縮尺 1/300	

福山市神辺町大字川南668番地先
片山北交差点
信号機設備改修 工事

警察署名	福山北	規制番号	7-677
------	-----	------	-------