

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 5月 監督職員 設 計
-----	------	------	------	----	------	----	----	-------------------------

工 事 設 計 書

工事名称 光町1丁目交差点ほか13か所信号機改良その他工事

工事場所 広島市東区光町1丁目8番21号先ほか13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2-13)

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	1- 473	光町1丁目交差点	広島市東区光町1丁目8番21号先	市道	広島東	視覚障害者用付加装置改良工事	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	
2	1- 667	光町2丁目交差点	広島市東区光町2丁目7番21号先	市道	広島東	視覚障害者用付加装置改良工事	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	
3	1- 729	光町2丁目6番北交差点	広島市東区光町2丁目6番1号先	市道	広島東	車両用灯器LED化改良工事	単県	昼間
						改修工事	単県	
4	1- 731	光町1丁目6番北交差点	広島市東区光町1丁目6番30号先	市道	広島東	視覚障害者用付加装置改良工事	特定対策	昼間
						高齢者等感応化改良工事	特定対策	
						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	単県	
						信号柱更新工事	特定対策	
改修工事	単県							
5	1- 806	広島東インター入口交差点	広島市東区福田1丁目4,245番地2先	県道(広島 中島線)	広島東	歩行者用灯器LED化改良工事	単県	昼間
6	1- 1110	桜橋交差点	広島市東区牛田本町1丁目10番南東角先	市道	広島東	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	
7	1- 1156	光が丘団地入口交差点	広島市東区光が丘16番南西角先	市道	広島東	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	1- 1178	牛田南1丁目交差点	広島市東区牛田南1丁目7番8号先	市道	広島東	車両用灯器LED化改良工事	単県	昼間
						改修工事	単県	
9	1- 1213	矢賀4丁目12番	広島市東区矢賀4丁目12番8号先	県道(広島 中島線)	広島東	プログラム多段化改良工事	特定対策	昼間
						改修工事	単県	
10	1- 1214	広島東インター(北)交差点	広島市東区福田4丁目4,152番地12先	県道(広島 中島線)	広島東	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	

工事場所・工事内容一覧

(工事番号2-13)

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	
11	1- 1316	馬木6丁目(北)交差点	広島市東区馬木7丁目2,560番地1先	県道(広島中島線)	広島東	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	
12	1- 1448	山根町16番交差点	広島市東区山根町16番20号先	県道(中山尾長線)		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	
						改修工事	単県	
13	1- 1457	福田4丁目交差点	広島市東区福田4丁目4,103番地3先	県道(広島中島線)		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		
					撤去工事	単県		
14	12- 1	新大洲橋東詰交差点	安芸郡府中町茂陰2丁目5番29号先	県道(広島海田線)	プログラム多段化改良工事	特定対策	夜間	

※ 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
1. 光町1丁目交差点（規制番号1-473）						
(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)	4.0	ケ			
〃	7-ム付(L=2.0)	1.0	〃			
〃	7-ム付(L=2.5)	1.0	〃			
〃	7-ム付(L=3.0)	1.0	〃			
〃	7-ム付(L=4.0)	1.0	〃			
小計						
材料費						
感知器用架台	固定式 大型感知器サイズ	1.0	ケ			
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 2.0-15C	5.0	〃			
PEアースランプ		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	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)	2.0	人			
撤去処分労務費	制御機17-ム8	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 (特定対策)						
機器費						
交通信号制御機(地点制御)	最大12出力16階梯	1.0	基			既存品
D型配電盤(窓なし)	UC形用片面扉停電対策用	1.0	面			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			
信号柱(鋼管柱)	STK φ 216.3*5.8*9000L 直管	1.0	〃			
耐食塗装費	直管 φ 165.2~φ 216.3高さ400mm	2.0	〃			
制御機用架台	UC型信号制御機用	1.0	ヶ			
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	〃			
端子函(屋外用差込式)	20T(バンド込み)	2.0	ヶ			既存品
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架橋PE絶縁ビニルシースケーブル	CV 5.5-2C	9.0	〃			
自在バンド(ケーブル引留)	4BD-HD-17(170~265)	5.0	本			
ケーブル支持金物	SFT-209付	4.0	〃			
ワイヤシンプル	丸型(18mm)	5.0	ヶ			
巻付クリップ	シンプル用(18mm)	5.0	〃			
PEアースクランプ		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	〃			
接地棒	丸形 E-B3 φ 10×1000(土工なし)	1.0	本			
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 ²			
舗装盤解体<広島>	アスファルト 5cm厚	0.2	〃			
再資源化処分費<広島>	アスファルト塊 5cm厚 0.11t/m ²	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	アスファルト塊 5cm厚	0.2	m ²			
〃	コンクリート塊 CP9-19-350 0.6t/本	2.0	本			

品名	形状	数量	単位	単価	金額	摘要
2. 光町2丁目交差点（規制番号1-667）						
(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=1.0)	1.0	ケ			
〃	7-ム付(L=2.0)	1.0	〃			
〃	7-ム付(L=2.5)	1.0	〃			
〃	7-ム付(L=3.0)	2.0	〃			
〃	7-ム付(L=3.5)	1.0	〃			
〃	7-ム付(L=4.5)	2.0	〃			
小計						
材料費						
感知器用架台	固定式 大型感知器サイズ	1.0	ケ			
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 2.0-15C	5.0	〃			
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)	2.0	人			
撤去処分労務費	制御機17-ム8	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
(4). 信号柱更新工事 (特定対策)						
機器費						
交通信号制御機(地点制御)	最大12出力16階梯	1.0	基			既存品
D型配電盤 (窓なし)	UC形用片面扉停電対策用	1.0	面			既存品
小計						
材料費						
信号柱 (鋼管柱)	STK φ216.3*5.8*9000L 直管	1.0	本			
耐食塗装費	直管 φ165.2～φ216.3高さ400mm	1.0	〃			
制御機用架台	UC型信号制御機用	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	〃			
端子函 (屋外用差込式)	20T (ハント込み)	1.0	ケ			既存品
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架橋PE絶縁ビニルシースケーブル	CV 5.5-2C	9.0	〃			
自在ハント (ケーブル引留)	4BD-HD-17(170～265)	3.0	本			
ケーブル支持金物	SFT-209付	2.0	〃			
路側標識用自在ハント	3BD-HD-17	1.0	〃			
ワイヤシンプル	丸型 (18mm)	3.0	ケ			
巻付クリップ	シンプル用 (18mm)	3.0	〃			
PEアースクランプ		1.0	〃			
路上標識用アーム取付ハント	STK φ216.3用 TSABD-SP21	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	〃			
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						
その他工事費						
モルタル補修	仕上げ厚5cm	0.1	m2			
モルタルはつり	5cm厚	0.1	〃			
再資源化処分費<広島>	コンクリート塊 CP9-19-350 0.6t/本	1.0	本			
再資源化運搬費	コンクリート塊 CP9-19-350 0.6t/本	1.0	〃			
小計						

品名	形状	数量	単位	単価	金額	摘要
試験調整費						
電気通信技術員	昼間 試験調整費	0.8	人			
小計						
労務費						
電工費		1.0	式			
普通作業員費		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（昼間）	4.5	人			
撤去処分労務費	CP柱1	1.0	式			
路側標識取外取付労務費	1点バンド	1.0	〃			
路上標識取外取付労務費	7-4付	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. 光町2丁目6番北交差点（規制番号1-729）						
(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, 7-4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
(2). 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
4. 光町1丁目6番北交差点（規制番号1-731）						
(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ピーカー	7-ム付(L=1.5)	3.0	ヶ			
〃	7-ム付(L=2.0)	2.0	〃			
〃	7-ム付(L=2.5)	1.0	〃			
〃	7-ム付(L=3.0)	1.0	〃			
〃	7-ム付(L=4.0)	1.0	〃			
小計						
材料費						
感知器用架台	固定式 大型感知器サイズ	1.0	ヶ			
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 2.0-15C	5.0	〃			
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	1.5	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)	2.0	人			
撤去処分労務費	制御機17-ム8	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). 高齢者等感応化改良工事 (特定対策)						
機器費						
歩行者用押ボタン箱	高齢者等横断用 側柱式	3.0	ヶ			
〃	高齢者等横断用 自立式	1.0	〃			
小計						
材料費						
耐食塗装費	押ボタン自立柱用, 300mm	1.0	本			
高齢者等感応用押ボタン箱用架台	鋼管柱取付用 固定式 1個取付	1.0	ヶ			
600Vビニル絶縁電線 (撚り線)	IV 2.0 SQ	27.0	m			
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-10C	21.0	〃			
制御機接続チューブ	MC-13 L450 31コネクター付	2.0	組			
薄鋼電線管	31	12.0	m			
エントランスキャップ (薄鋼)	31	2.0	ヶ			
パイプ留金物	KBP-40 (33~42)	8.0	〃			
自在バント (器具取付)	IBT-208	8.0	本			
PEアースランプ		3.0	ヶ			
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 ²			
舗装盤解体 <広島>	アスファルト 5cm厚	0.1	〃			
再資源化処分費<広島>	アスファルト塊 5cm厚 0.11t/m ²	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		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	側柱押ボ ³ 自立押ボ 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
(3). 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)	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	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). 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	8.0	灯			
小 計						
材 料 費						
制御用ビニル絶縁ビニルシースケープル	CVV 2.0-3C	51.0	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	歩灯8	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). 信号柱更新工事 (単県)						
機器費						
交通信号制御機(地点制御)	最大12出力16階梯	1.0	基			既存品
D型配電盤 (窓なし)	UC形用片面扉停電対策用	1.0	面			既存品
小計						
材料費						
信号柱 (鋼管柱)	STK φ216.3*5.8*9000L 直管	1.0	本			
耐食塗装費	直管 φ165.2～φ216.3高さ400mm	1.0	〃			
制御機用架台	UC型信号制御機用	1.0	ヶ			
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	〃			
〃	押ボタン架台取付加工	1.0	〃			
端子函 (屋外用差込式)	30T (バンド込み)	1.0	ヶ			既存品
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	〃			
〃	CVV-SSD 2.0-4C	32.0	〃			
〃	CVV-SSD 2.0-12C	22.0	〃			
600V架橋PE絶縁ビニルシースケーブル	CV 5.5-2C	9.0	〃			
自在バンド (ケーブル引留)	4BD-HD-17 (170～265)	4.0	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	丸型 (18mm)	5.0	ヶ			
巻付クリップ	シンプ用 (18mm)	5.0	〃			
PEアースクランプ		1.0	〃			
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	〃			
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						
その他工事費						
舗装 (歩道)	舗装厚5cmアスファルト	0.1	m ²			
舗装盤解体 <広島>	アスファルト 5cm厚	0.1	〃			

品名	形状	数量	単位	単価	金額	摘要
再資源化処分費<広島>	アスファルト塊 5cm厚 0.11t/m2	0.1	m2			
〃	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	m2			
〃	コンクリート塊 CP9-19-500 0.66t/本	1.0	本			
小計						
試験調整費						
電気通信技術員	昼間 試験調整費	0.8	人			
小計						
労務費						
電工費		1.0	式			
普通作業員費		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（昼間）	5.5	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			
一般管理費		1.0	式			
計						

品名	形状	数量	単位	単価	金額	摘要
(6). 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	〃			
信号柱 (細径柱)	STK41-114.3-6000L 直管	1.0	〃			
耐食塗装費	直管 φ 114.3以下 高さ400mm	1.0	〃			
〃	直管 φ 165.2～φ 216.3高さ400mm	2.0	〃			
端子函 (屋外用差込式)	12T (バンド込み)	1.0	ケ		支給品	
〃	20T (バンド込み)	1.0	〃		既存品	
〃	30T (バンド込み)	1.0	〃		既存品	
自在バンド (ケーブル引留)	4BD-HD-12 (120～195)	1.0	本			
〃	4BD-HD-17 (170～265)	2.0	〃			
〃	CABD-11 (STK114.3)	1.0	〃			
ケーブル支持金物	SFT-209付	6.0	〃			
ワイヤシブール	丸型 (18mm)	4.0	ケ			
巻付グリップ	シブール用 (18mm)	4.0	〃			
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	2.0	〃			
〃	HPステッカー (マーク入) 細径柱用	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	0.3	m2			
舗装盤解体 <広島>	アスファルト 5cm厚	0.3	〃			
再資源化処分費<広島>	アスファルト塊 5cm厚 0.11t/m2	0.3	〃			
〃	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	0.3	m2			
〃	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)	2.0	本			
細径柱建柱	細径柱 (建柱車利用)	1.0	〃			

品名	形状	数量	単位	単価	金額	摘要
安全管理費	交通整理員B(昼間)	4.0	人			
撤去処分労務費	CP柱1SGP柱1細径柱1	1.0	式			
路側標識取外取付労務費	2点バンド	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
(7). 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
5. 広島東インター入口交差点（規制番号1-806）						
（1）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			
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	14.0	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)	0.5	人			
撤去処分労務費	歩灯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
6. 桜橋交差点 (規制番号1-1110)						
(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)	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	16.0	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)	1.0	人			
撤去処分労務費	車灯1両面1	1.0	式			
路上標識取外取付労務費	アーム連結	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
(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	6.0	灯			
〃	自立式1灯型 スタンド, アンカーボルト無	1.0	〃			
〃	側柱式 L=1.5	1.0	〃			
小計						
材料費						
耐食塗装費	歩灯自立柱用, 450mm	1.0	本			
アンカーボルト用保護キャップ	自立歩灯柱用	4.0	ヶ			
制御用ビニル絶縁ビニルシースケープル	CVV 2.0-3C	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)	2.5	人			
撤去処分労務費	歩灯7自立式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). 改修工事 (単県)						
材料費						
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	2.0	枚			
消耗雑材品		1.0	式			
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)	0.5	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						
合計						

品名	形状	数量	単位	単価	金額	摘要
7. 光が丘団地入口交差点（規制番号1-1156）						
(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片面可変, L=4.0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	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5	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	8.0	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 2.0-3C	32.0	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	歩灯8	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 (特定対策)						
材料費						
信号柱 (細径柱)	STK41-114.3-6000L 直管	2.0	本			
耐食塗装費	直管φ114.3以下 高さ400mm	2.0	〃			
自在バンド (ケーブル引留)	CABD-11 (STK114.3)	2.0	〃			
ワイヤシブ	丸型 (18mm)	2.0	ケ			
巻付クリップ	シブ用 (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) 細径柱用	2.0	〃			
消耗雑材品		1.0	式			
小計						
その他工事費						
インターロッキングブロック設置工	厚さ6cm	0.2	m2			
インターロッキングブロック撤去工		0.2	〃			
小計						
労務費						
電工費		1.0	式			
細径柱建柱	細径柱 (建柱車利用)	2.0	本			
安全管理費	交通整理員B (昼間)	2.0	人			
撤去処分労務費	細径柱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						

品名	形状	数量	単位	単価	金額	摘要
(4). 改修工事 (単県)						
材料費						
端子函 (屋外用差込式)	6T (バンド込み)	1.0	ケ			支給品
〃	12T (バンド込み)	1.0	〃			支給品
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV-SSD 2.0-6C	13.0	m			
〃	CVV-SSD 2.0-12C	24.0	〃			
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	〃			
ワイヤシナプル	丸型 (18mm)	3.0	ケ			
巻付クリップ	シナプル用 (18mm)	3.0	〃			
交差点銘板	灯具取付 220*1100 封入	2.0	枚			
ケーブル表示札	県警名入	2.0	〃			
消耗雑材品		1.0	式			
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	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
8. 牛田南1丁目交差点（規制番号1-1178）						
(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=3.5付	1.0	〃			
〃	横三位250mm片面金具, L=4.0付	1.0	〃			
Wフード機能付加	LED車灯 φ250	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			
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）	2.0	人			
撤去処分労務費	車灯4両面1	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). 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
9. 矢賀4丁目2番（規制番号1-1213）						
(1). フォーム多段化改良工事（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						
端子函（屋外用差込式）	20T（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 2.0-20C	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	〃			
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	〃			
制御機接続チューブ	MC-16 L750 54コネクター、異形アダプター	1.0	組			
薄鋼電線管	51	6.0	m			
エントランスキャップ（薄鋼）	51	1.0	ケ			
パイプ留金物	KBP-60（47～51）	4.0	〃			
自在バンド（器具取付）	IBT-208	4.0	本			
PEアースケーブル		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	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						

品名	形状	数量	単位	単価	金額	摘要
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
10. 広島東インター（北）交差点	(規制番号1-1214)					
(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)	2.0	〃			
〃	横三位250mm(両面可変金具, アーム付)	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	32.0	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2両面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						

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			
小計						
材料費						
制御用ビニル絶縁ビニルシースケープル	CVV 2.0-3C	14.0	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)	0.5	人			
撤去処分労務費	歩灯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						

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			
歩行者用灯器標示板	[歩行者自転車専用]	2.0	〃		支給品	
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自歩板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
11. 馬木6丁目(北)交差点(規制番号1-1316)						
(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)	2.0	"			
"	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=3.5付	1.0	"			
Wフード機能付加	LED車灯φ250	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	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			
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). 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	6.0	灯			
小計						
材料費						
制御用ビニル絶縁ビニルシースケープル	CVV 2.0-3C	27.0	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). 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
12. 山根町16番交差点（規制番号1-1448）						
(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（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	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）	3.0	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). 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=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			
灯器取付金具	C-1 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)	1.0	人			
撤去処分労務費	車灯1両面2	1.0	式			
路上標識取外取付労務費	7-4連結	2.0	〃			
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
(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			
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	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)	1.0	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) 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
13. 福田4丁目交差点（規制番号1-1457）						
(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（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	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）	3.0	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
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)	2.0	灯			
〃	横三位250mm片面金具, L=5.0付	1.0	〃			
〃	横三位250mm両面可金具, L=3.0付	1.0	〃			
〃	横三位250mm両面可金具, 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	25.0	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	車灯1両面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						

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	5.0	灯			
〃	側柱式 L=1.5	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	32.0	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
(4). 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*7700L BP-6	1.0	本			
耐食塗装費	φ 165以上, BP-6用, 450mm	1.0	〃			
アンカーボルト用保護キャップ	φ 190.7BP用	4.0	ケ			
端子函 (屋外用差込式)	20T (ハント [®] 込み)	1.0	〃		既存品	
自在ハント [®] (ケーブル引留)	4BD-HD-17 (170~265)	3.0	本			
ケーブル支持金物	SFT-209付	2.0	〃			
ワイヤシングル	丸型 (18mm)	3.0	ケ			
巻付クリップ	シングル用 (18mm)	3.0	〃			
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 ²			
舗装盤解体 <広島>	アスファルト 5cm厚	0.1	〃			
再資源化処分費<広島>	アスファルト塊 5cm厚 0.11t/m ²	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		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	STK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			

品名	形状	数量	単位	単価	金額	摘要
(5). 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						

品名	形状	数量	単位	単価	金額	摘要
(6). 撤去工事 (単県)						
材料費						
ブランクパネル	感知器制御機架台開口部用	1.0	枚			
難燃性膜付グロメット	押ボタン架台開口部用	5.0	個			
消耗雑材品		1.0	式			
小計						
労務費						
安全管理費	交通整理員B(昼間)	1.5	人			
撤去処分労務費	制御機17-M1押ホ*5銘板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						
合計						

品名	形状	数量	単位	単価	金額	摘要
14. 新大洲橋東詰交差点（規制番号12-1）＝夜間工事＝						
(1). フォーム多段化改良工事（特定対策）						
機器費						
信号制御機（地点制御）LED専用	最大18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			
〃	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	UC型信号制御機用	1.0	ヶ			
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	夜間 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（夜間）	2.5	人			
撤去処分労務費（夜間）	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						

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		

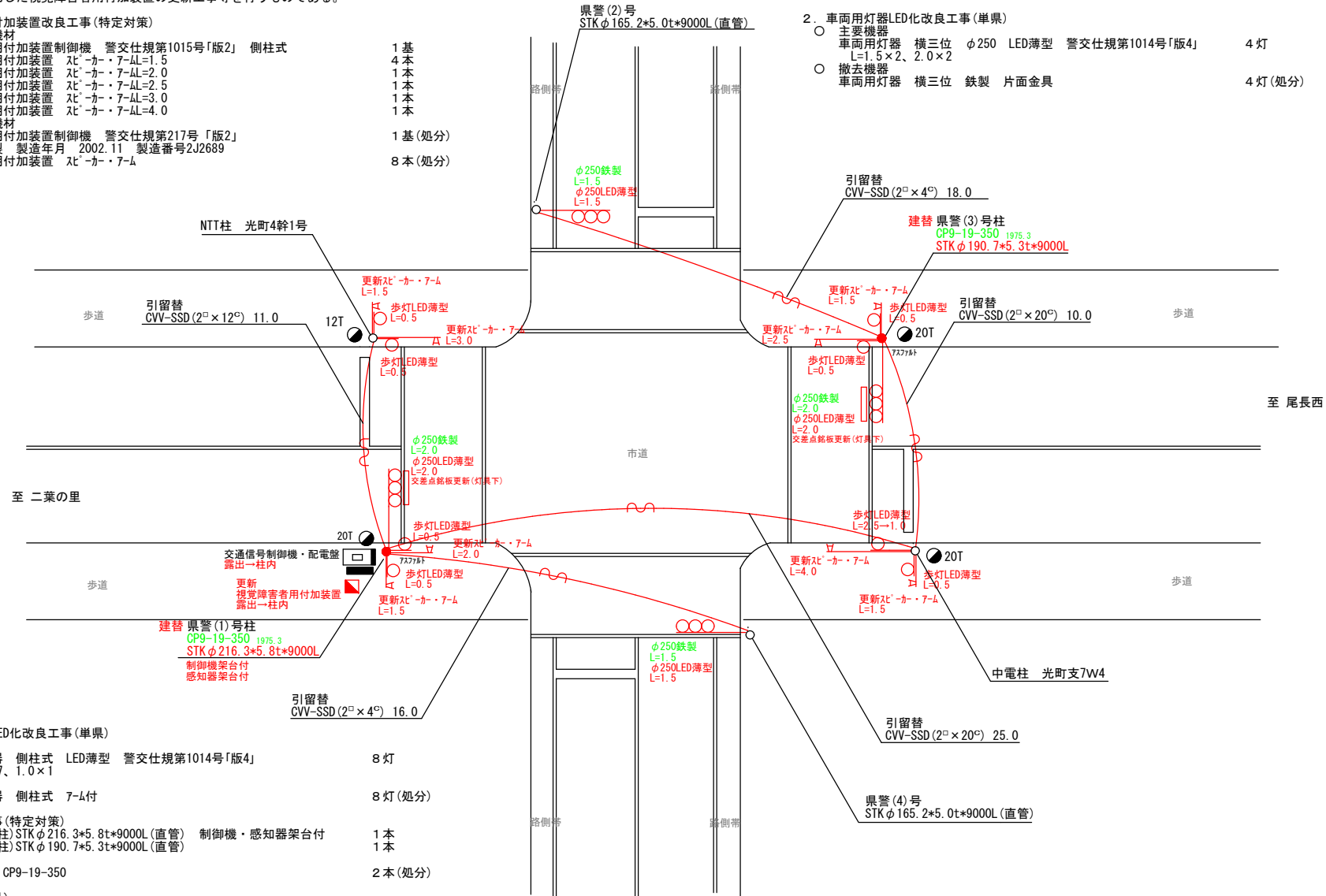
=工事概要=
本工事は、老朽化した視覚障害者用付加装置の更新工事等を行うものである。

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」 側柱式 4本
 - 視覚障害者用付加装置 スレ-カ-7-4L=1.5 1本
 - 視覚障害者用付加装置 スレ-カ-7-4L=2.0 1本
 - 視覚障害者用付加装置 スレ-カ-7-4L=2.5 1本
 - 視覚障害者用付加装置 スレ-カ-7-4L=3.0 1本
 - 視覚障害者用付加装置 スレ-カ-7-4L=4.0 1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 2002.11 製造番号2J2689 8本(処分)
 - 視覚障害者用付加装置 スレ-カ-7-4

2. 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 警交仕規第1014号「版4」 4灯
 - L=1.5×2、2.0×2
- 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(単果)

- 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=0.5×7、1.0×1
- 撤去機器
 - 歩行者用灯器 側柱式 7-4付 8灯(処分)

4. 信号柱更新工事(特定対策)

- 信号柱(細管柱) STK φ216.3×5.8t*9000L(直管) 制御機・感知器架台付 1本
- 信号柱(細管柱) STK φ190.7×5.3t*9000L(直管) 1本
- 撤去機材
 - 信号柱(CP柱) CP9-19-350 2本(処分)

5. 改修工事(単果)

- 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 5 月					
1 枚の内 1 枚					
縮尺 1/200					

広島市東区光町1丁目8番21号先
光町1丁目交差点
信号機改良その他 工事

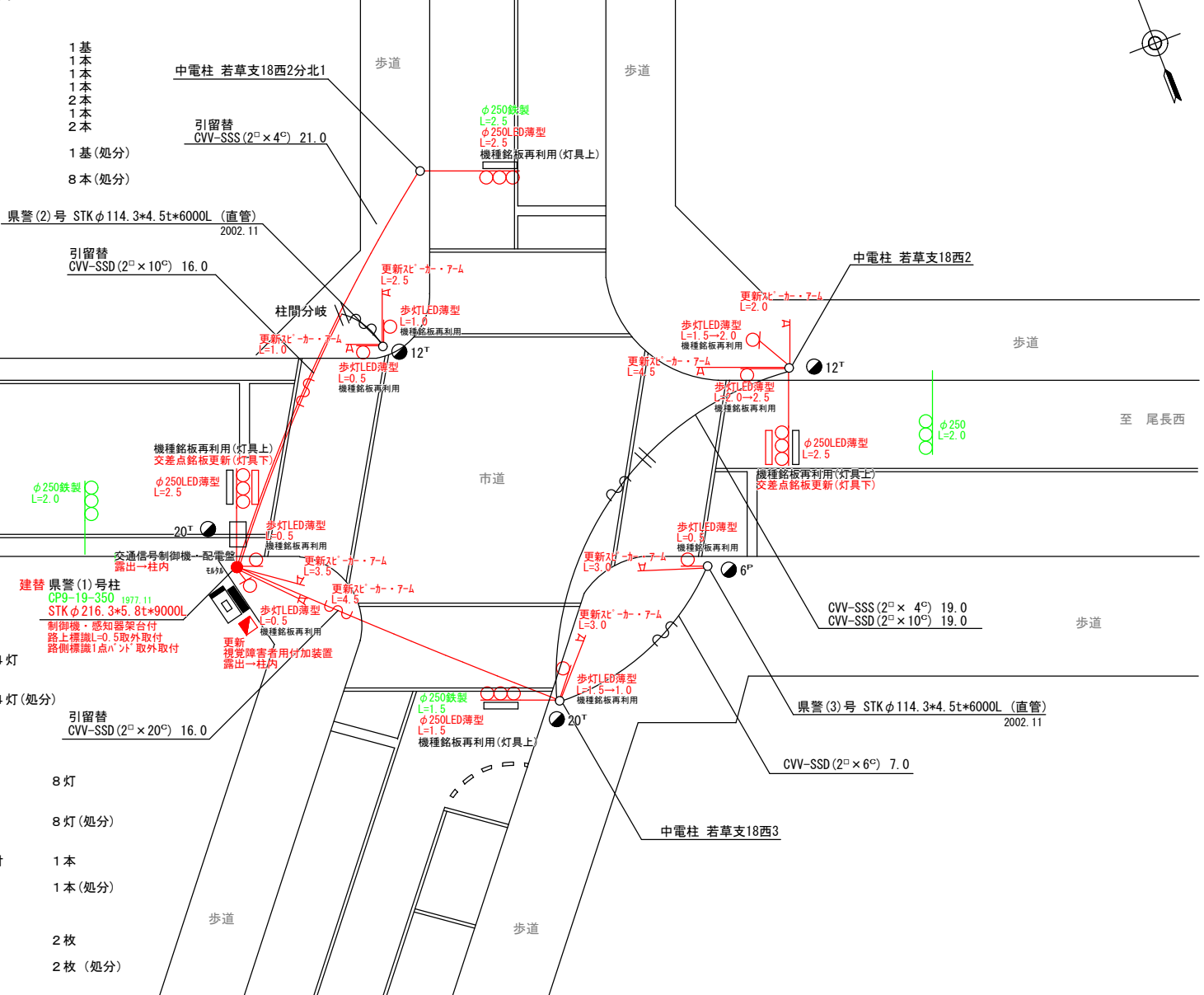
警察署名	規制番号
広島東	1-473

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側柱式	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」 側柱式 1基
 - 視覚障害者用付加装置 スレ-カ-7-M=L=1.0 1本
 - 視覚障害者用付加装置 スレ-カ-7-M=L=2.0 1本
 - 視覚障害者用付加装置 スレ-カ-7-M=L=2.5 1本
 - 視覚障害者用付加装置 スレ-カ-7-M=L=3.0 2本
 - 視覚障害者用付加装置 スレ-カ-7-M=L=3.5 1本
 - 視覚障害者用付加装置 スレ-カ-7-M=L=4.5 2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3」 1基(処分)
 - 小糸工業製 製造年月 2004.2 製造番号4B0326 8本(処分)
 - 視覚障害者用付加装置 スレ-カ-7-M



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」 4灯
 - L=1.5×1、2.5×3
- 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 警交仕規第1014号「版4」 8灯
 - L=0.5×4、1.0×2、2.0×1、2.5×1
- 撤去機器
 - 歩行者用灯器 側柱式 7-M付 8灯(処分)

4. 信号柱更新工事(特定対策)

- 信号柱(鋼管柱)STKφ216.3×5.8t×9000L(直管) 制御機・感知器架台付 1本
- 撤去機材
 - 信号柱(CP柱)CP9-19-350 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)

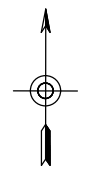
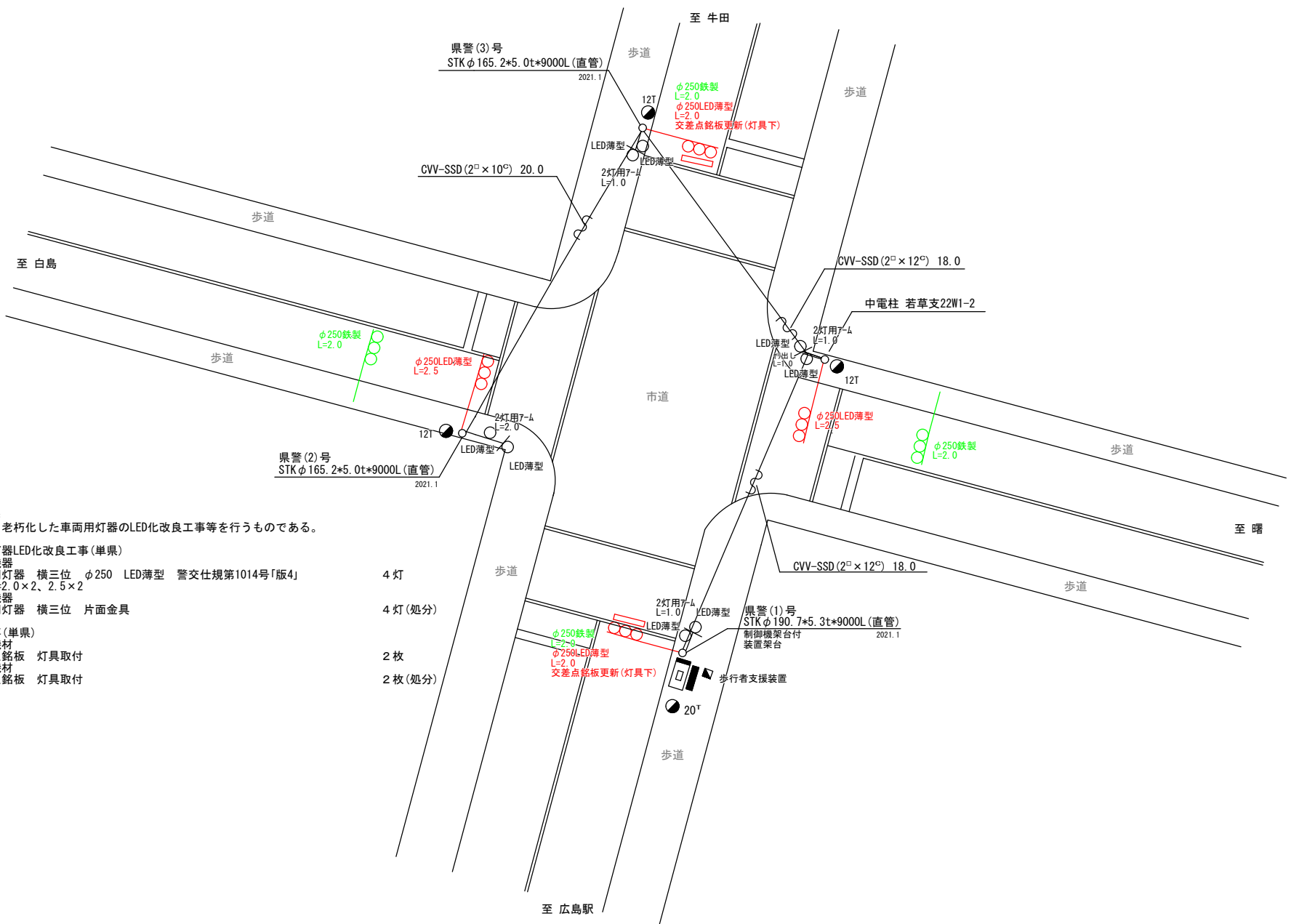
広島県警察本部
 交通部交通規制課

課長	室長	次席	課長補佐	課員	設計	令和 8 年 5 月	工 事 名
						1 枚の内 1 枚	
						縮尺 1/200	

広島市東区光町2丁目7番21号先
 光町2丁目交差点
 信号機改良その他 工事

警察署名	規制番号
広島東	1-667

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」 4灯
 - 撤去機材
車両用灯器 横三位 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 5 月	工 事 名	広島市東区光町2丁目6番1号先 光町2丁目6番北 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			広島東	1-729
							縮尺 1/200				

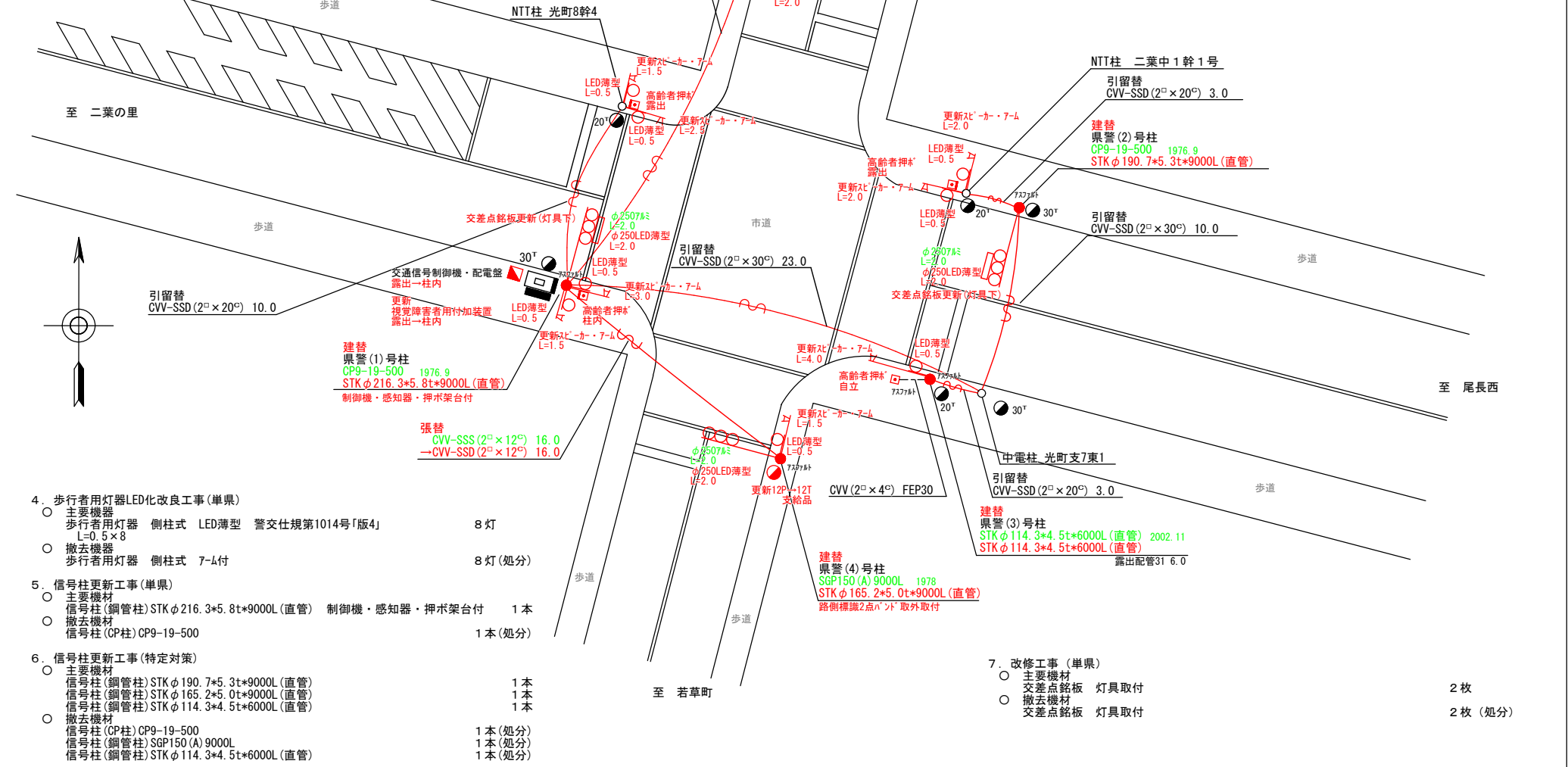
凡	制御機(側柱式)	車両感知器	押ボタン箱側柱式	車両用信号灯器	端子箱	架空制御ケーブル	露出配管	視覚障害者用付加装置制御機	灯火式可変標識
	制御機(自立式)	送受器	押ボタン箱自立式	歩行者用信号灯器	信号柱(新設)	架空通信ケーブル	ハンドホール	視覚障害者用付加装置	反射式可変標識
例	端末信号送信装置	光学式感知器	配電盤	縦型信号灯器	信号柱(既設)	埋設配管	プルボックス	可変標識制御機	

＝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」 側柱式 1基
 - 視覚障害者用付加装置 スレ-カ-7-M=L=1.5 3本
 - 視覚障害者用付加装置 スレ-カ-7-M=L=2.0 2本
 - 視覚障害者用付加装置 スレ-カ-7-M=L=2.5 1本
 - 視覚障害者用付加装置 スレ-カ-7-M=L=3.0 1本
 - 視覚障害者用付加装置 スレ-カ-7-M=L=4.0 1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 2002.11 製造番号2J2687 8本(処分)
 - 視覚障害者用付加装置 スレ-カ-7-M



2. 高齢者等感応化改良工事(特定対策)

- 主要機器
 - 歩行者用押*外箱 側柱式 高齢者等横断用 標示板付警交仕規第1016号「版1」 3個
 - 歩行者用押*外箱 自立式 高齢者等横断用 標示板付警交仕規第1016号「版1」 1個
- 撤去機器
 - 高齢者等歩行者用押*外箱 側柱式 露出配管 警交仕規第218号「版1」 3個(処分)
 - 高齢者等歩行者用押*外箱 側柱式 自立式 警交仕規第218号「版1」 1個(処分)

3. 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 警交仕規第1014号「版4」 L=2.0×4 4灯
- 撤去機器
 - 車両用灯器 横三位 7M製 片面金具 4灯(処分)

4. 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 7-M付 8灯(処分)

5. 信号柱更新工事(単果)

- 主要機材
 - 信号柱(鋼管柱) STK φ216.3×5.8t×9000L(直管) 制御機・感知器・押木架台付 1本
- 撤去機材
 - 信号柱(CP柱) CP9-19-500 1本(処分)

6. 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
 - 信号柱(鋼管柱) STK φ165.2×5.0t×9000L(直管) 1本
 - 信号柱(鋼管柱) STK φ114.3×4.5t×6000L(直管) 1本
- 撤去機材
 - 信号柱(CP柱) CP9-19-500 1本(処分)
 - 信号柱(鋼管柱) SGP150(A) 9000L 1本(処分)
 - 信号柱(鋼管柱) STK φ114.3×4.5t×6000L(直管) 1本(処分)

7. 改修工事(単果)

- 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 5 月	工 事 名
						1 枚の内 1 枚	
						縮尺 1/200	

広島市東区光町1丁目6番30号先
光町1丁目6番北交差点
信号機改良その他 工事

警察署名	規制番号
広島東	1-731

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		信号柱(新設)		信号柱(既設)		架空制御ケーブル		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		制御機(自立式)		送受器		押ボタン箱自立式		縦型信号灯器		端子箱		架空通信ケーブル		埋設配管		ハンドホール		可変標識制御機		信号柱(新設)		信号柱(既設)		埋設配管		ハンドホール		可変標識制御機		画像カメラ

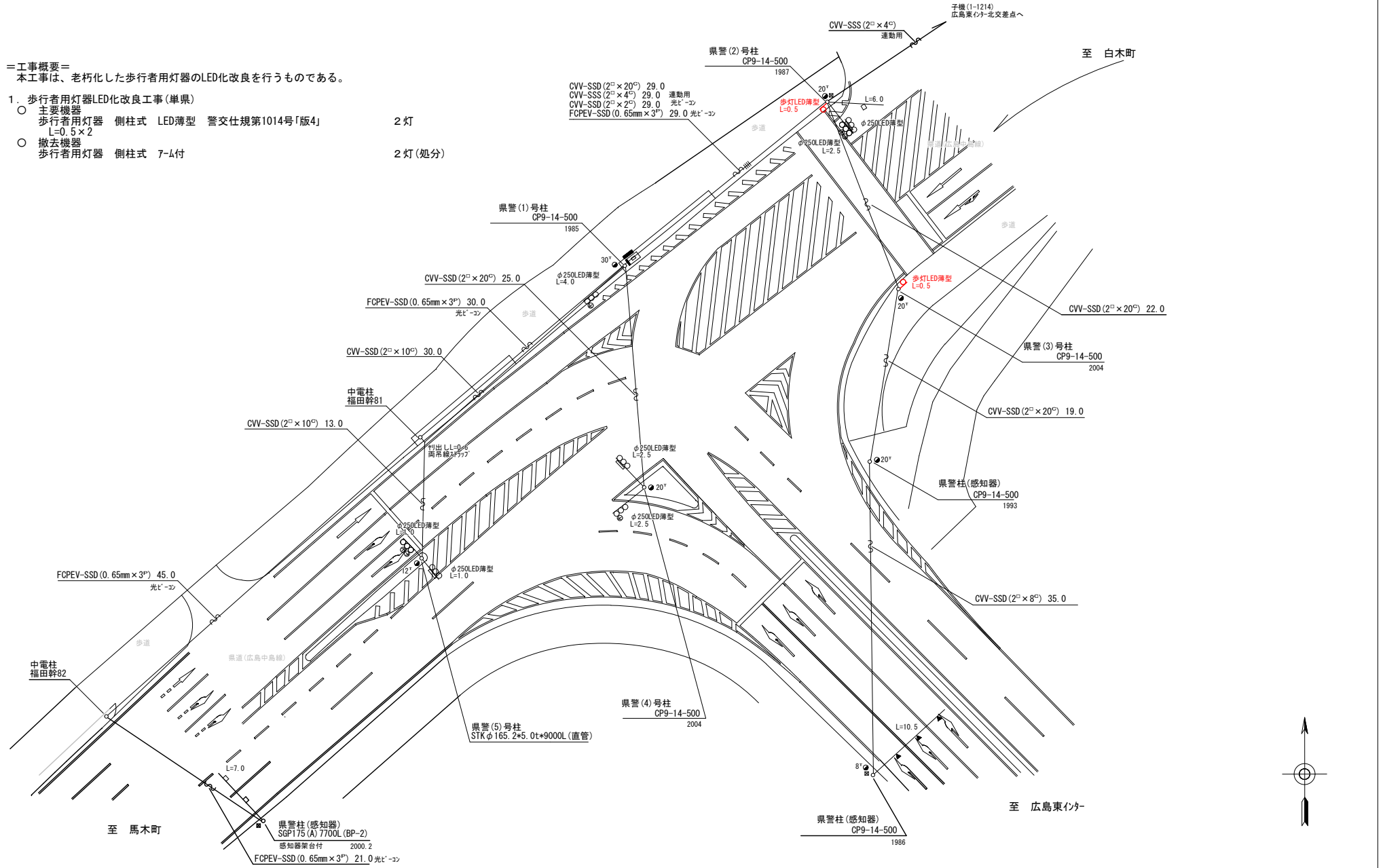
＝工事概要＝
 本工事は、老朽化した歩行者用灯器のLED化改良を行うものである。

1. 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
- 撤去機器
 歩行者用灯器 側柱式 7-4付

2. 灯

2. 灯(処分)



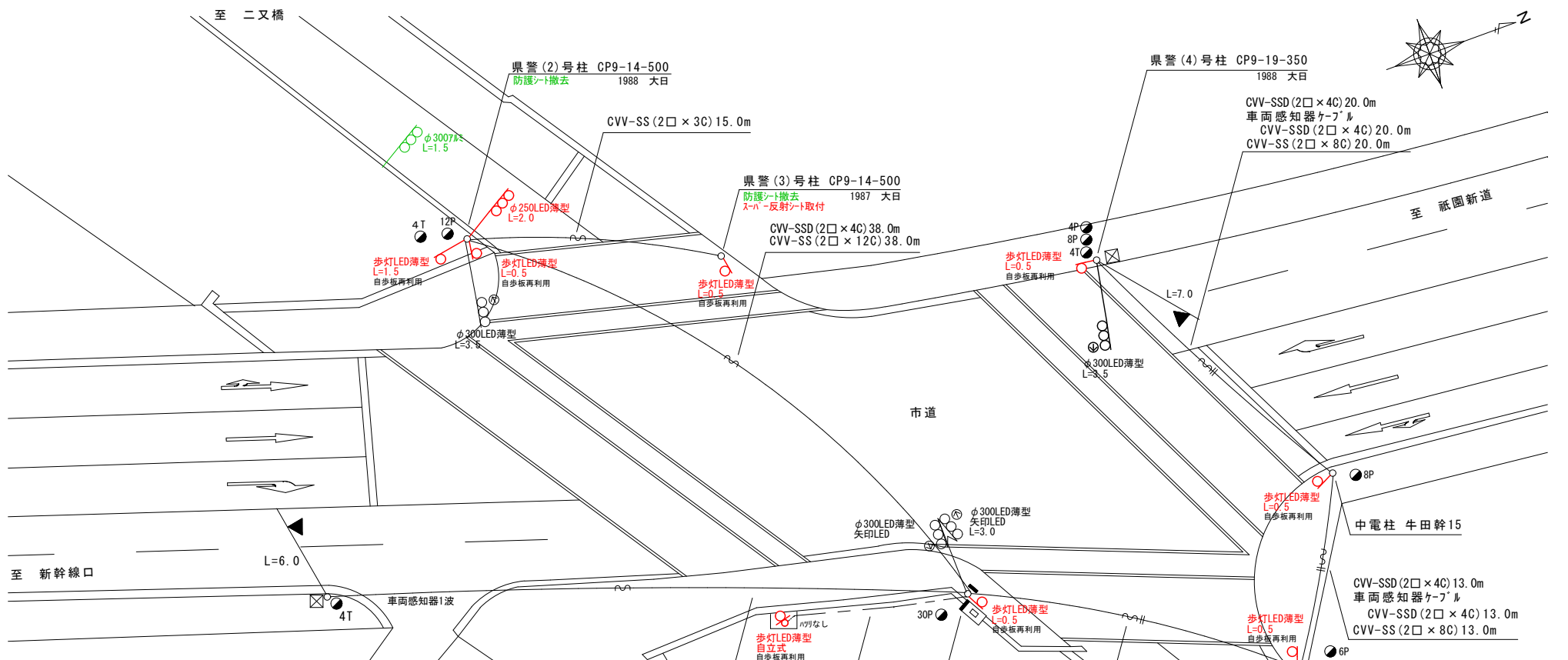
広島県警察本部
 交通部交通規制課

課長	室長	次席	課長補佐	課員	設計	令和 8 年 5 月	工 事 名
						1 枚の内 1 枚	
						縮尺 1/400	

広島市東区福田1丁目4.245番地2先
 広島東インター入口 交差点
 信号機改良 工事

警察署名	規制番号
広島東	1-806

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		

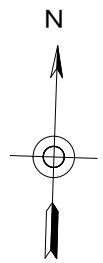
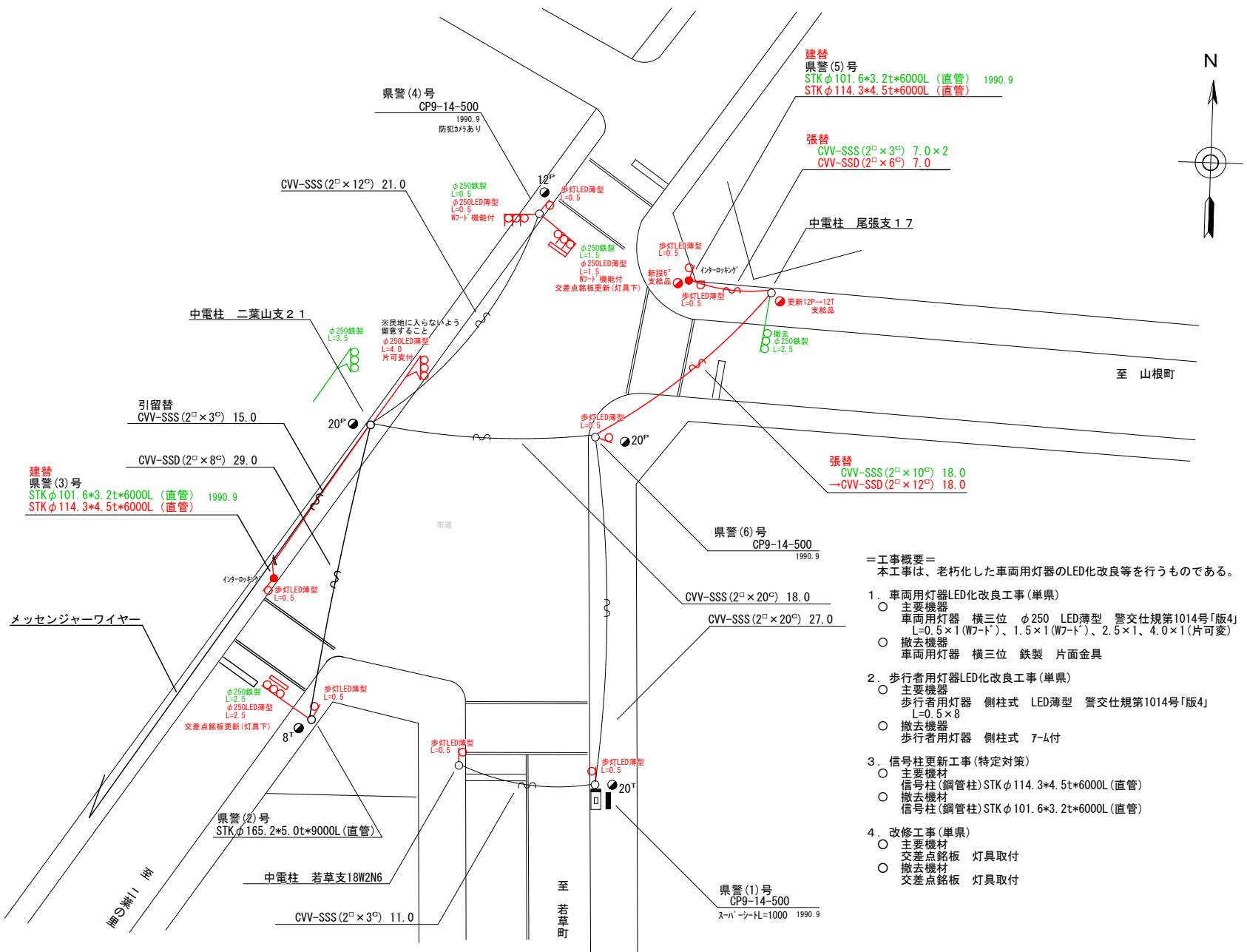


＝工事概要＝
本工事は、老朽化した車両用灯器のLED化改良等を行うものである。

- 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=2.0×1、2.5×1、灯体のみ×1 3灯
 - 撤去機器
 - 車両用灯器 横三位 7mm製 片面金具 1灯(処分)
 - 車両用灯器 横三位 7mm製 両面式 1式(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」 L=0.5×6、1.5×1 7灯
 - 歩行者用灯器 自立式 LED薄型 警交仕規第1014号「版4」 1灯
 - 自立柱 STK φ76.3×2.8t×2650L (B400×400) 1本
 - 撤去機器
 - 歩行者用灯器 側柱式 7mm付 7灯(処分)
 - 歩行者用灯器 自立式 (柱含む) 1灯(処分)
- 改修工事(単県)
 - 主要機材
 - スハ-反射シート 2枚
 - 撤去機材
 - 防護シート 3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 5 月	工 事 名	広島市東区牛田本町1丁目10番南東角先 桜橋交差点 信号機改良その他 工事	警察署名	規制番号
						1 葉の内 1 枚	広島東			1-1110	
						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		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(可変)		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。
- 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-D)、1.5×1(W7-D)、2.5×1、4.0×1(片可変) 4灯
 - 撤去機器
 車両用灯器 横三位 鉄製 片面金具 5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」
 L=0.5×8 8灯
 - 撤去機器
 歩行者用灯器 側柱式 7-L付 8灯(処分)
 - 信号柱更新工事(特定対策)
 - 主要機材
 信号柱(鋼管柱)STKφ114.3×4.5t×6000L(直管) 2本
 - 撤去機材
 信号柱(鋼管柱)STKφ101.6×3.2t×6000L(直管) 2本(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	課員	設計	令和 8 年 5 月	工 事 名 広島市東区光が丘16番南西角先 光が丘団地入口 交差点 信号柱改良その他 工事	警察署名	規制番号
						1 枚の内 1 枚		広島東	1-1156
						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(点字)		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

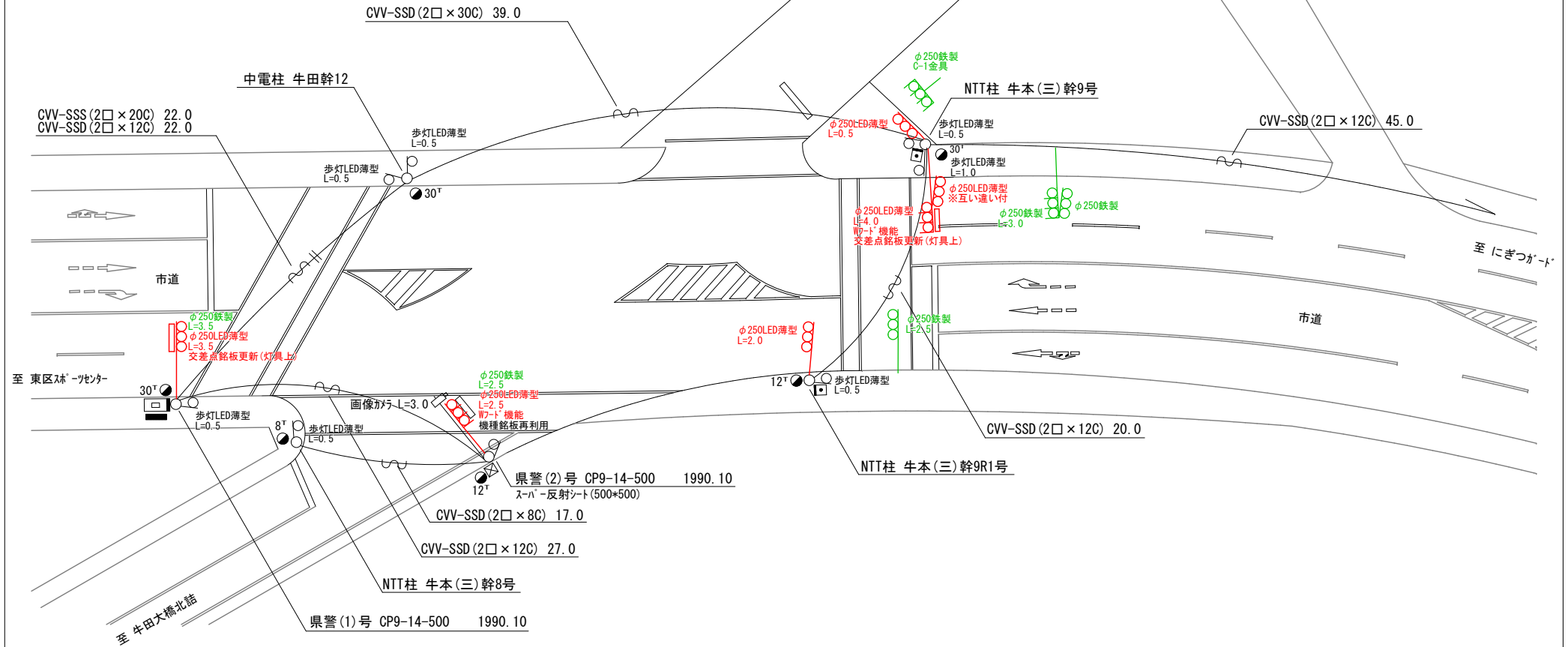
=工事概要=
 本工事は、老朽化した車両用灯器のLED化改良工事を行うものである。

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」 6灯
 L=0.5×1、2.0×1、2.5×1(W7-D)、3.5×1、4.0×1(W7-D)、灯体のみ×1
- 撤去機器
 車両用灯器 横三位 片面金具 4灯(処分)
 車両用灯器 横三位 両面式 1式(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 5 月	工事名 広島市東区牛田南1丁目7番8号先 牛田南1丁目 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		広島東 1-1178	
							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
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		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＝

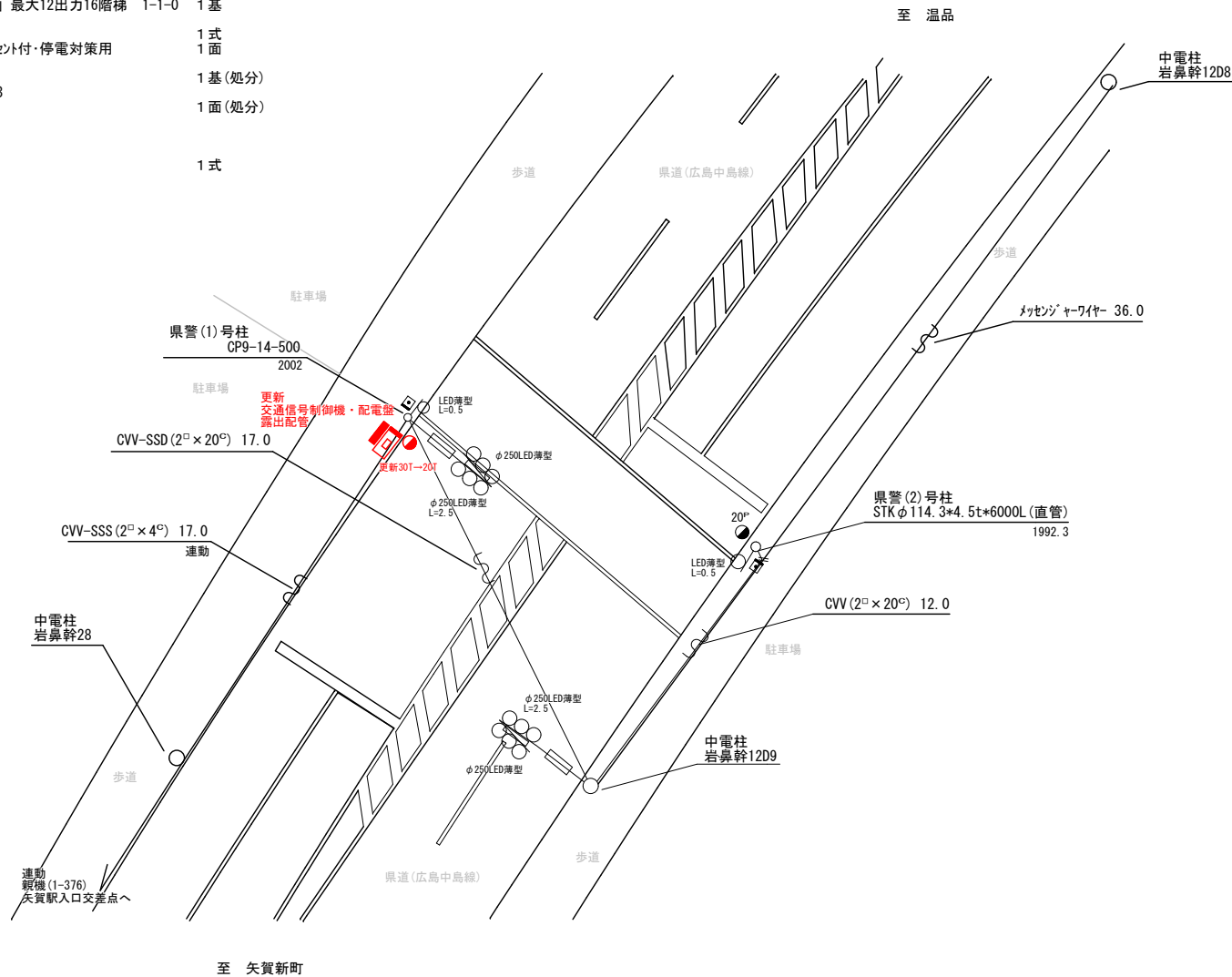
本工事は、老朽化した交通信号制御機の7' 0' 5m多段化改良等を行うものである。

1. 7' 0' 5m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6」最大12出力16階梯 1-1-0 1基
 - 地点制御機能 LED専用
 - 制御機7' ション 連動子機 1式
 - 配電盤 D型鉄製函 UC用 NFB・開閉器・コンセント・停電対策用 1面
- 撤去機器
 - A形交通信号制御機 警交仕規第53号 1基(処分)
 - 小糸工業製 2002.7 製造番号Y731593
 - D型配電盤 1面(処分)

2. 改修工事（単県）

- 主要機器
 - 制御機7' ション リコール1 1式



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 5 月	工 事 名 広島市東区矢賀4丁目12番8号先 矢賀4丁目12番 信号機改良その他 工事	警察署名	規制番号
							1 枚の内 1 枚		広島東	1 - 1 2 1 3
							縮尺 1 / 2 0 0			

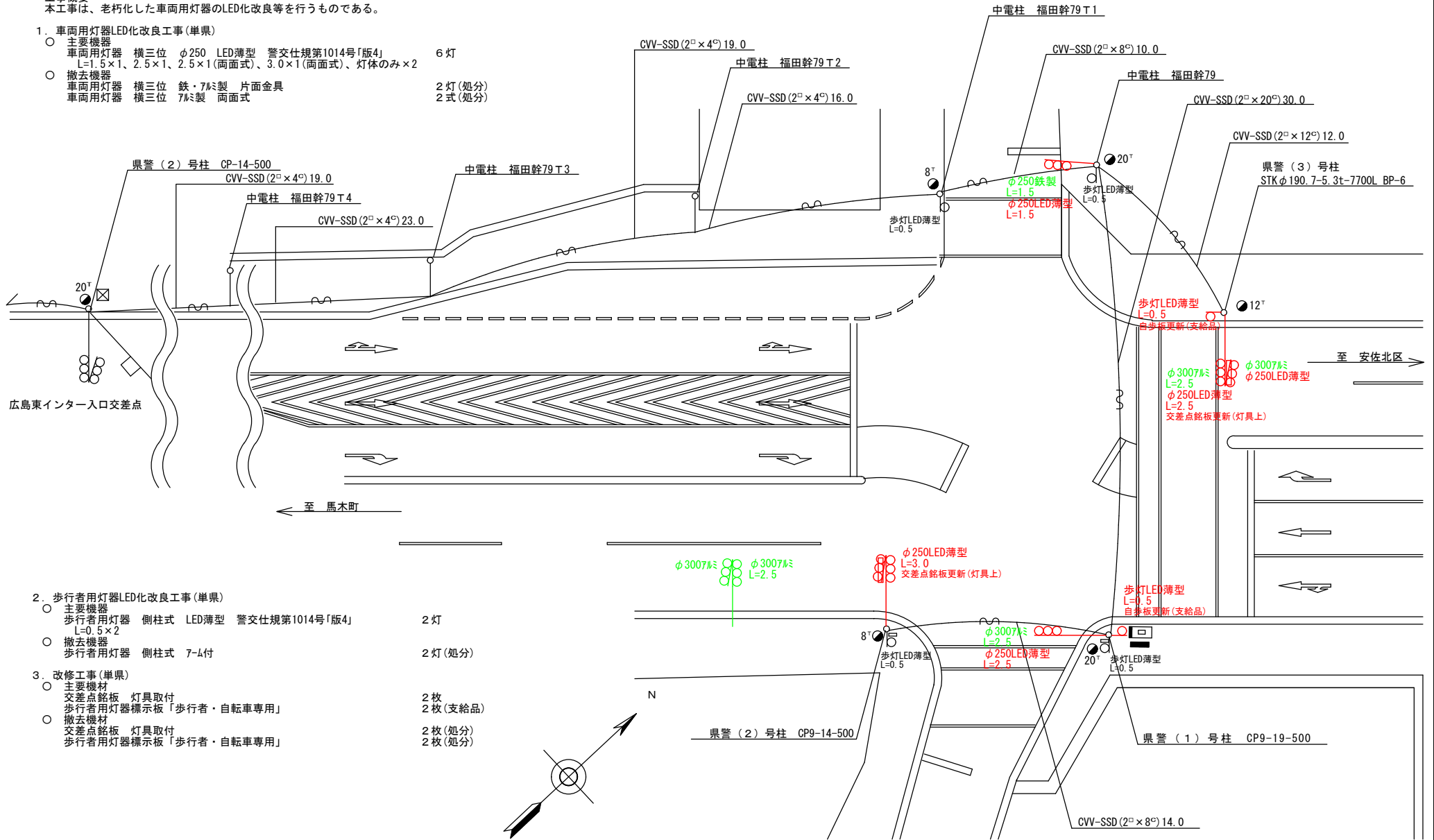
凡		制御機(側柱式)		車両感知器		押ボタン箱側柱式		車両用信号灯器		端子箱		架空制御ケーブル		露出配管		視覚障害者用付加装置制御機		灯火式可変標識
例		制御機(自立式)		送受器		押ボタン箱自立式		歩行者用信号灯器		信号柱(新設)		架空通信ケーブル		ハンドホール		視覚障害者用付加装置AC電源		反射式可変標識
		端末信号送信装置		光学式感知器		配電盤		縦型信号灯器		信号柱(既設)		埋設配管		ブルボックス		可変標識制御機		画像カメラ

=工事概要=

本工事は、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」 6灯
L=1.5×1、2.5×1、2.5×1(両面式)、3.0×1(両面式)、灯体のみ×2
- 撤去機器
車両用灯器 横三位 鉄・7μ製 片面金具 2灯(処分)
車両用灯器 横三位 7μ製 両面式 2式(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」 2灯
L=0.5×2
- 撤去機器
歩行者用灯器 側柱式 7-4付 2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
歩行者用灯器標示板「歩行者・自転車専用」 2枚(支給品)
- 撤去機材
交差点銘板 灯具取付 2枚(処分)
歩行者用灯器標示板「歩行者・自転車専用」 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 5 月
						1 枚の内 1 枚
						縮尺 1 / 250

広島市東区福田4丁目4, 152番地12先
広島東インター(北)交差点
信号機改良その他 工事

警察署名	規制番号
広島東	1-1214

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AC-10-		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)

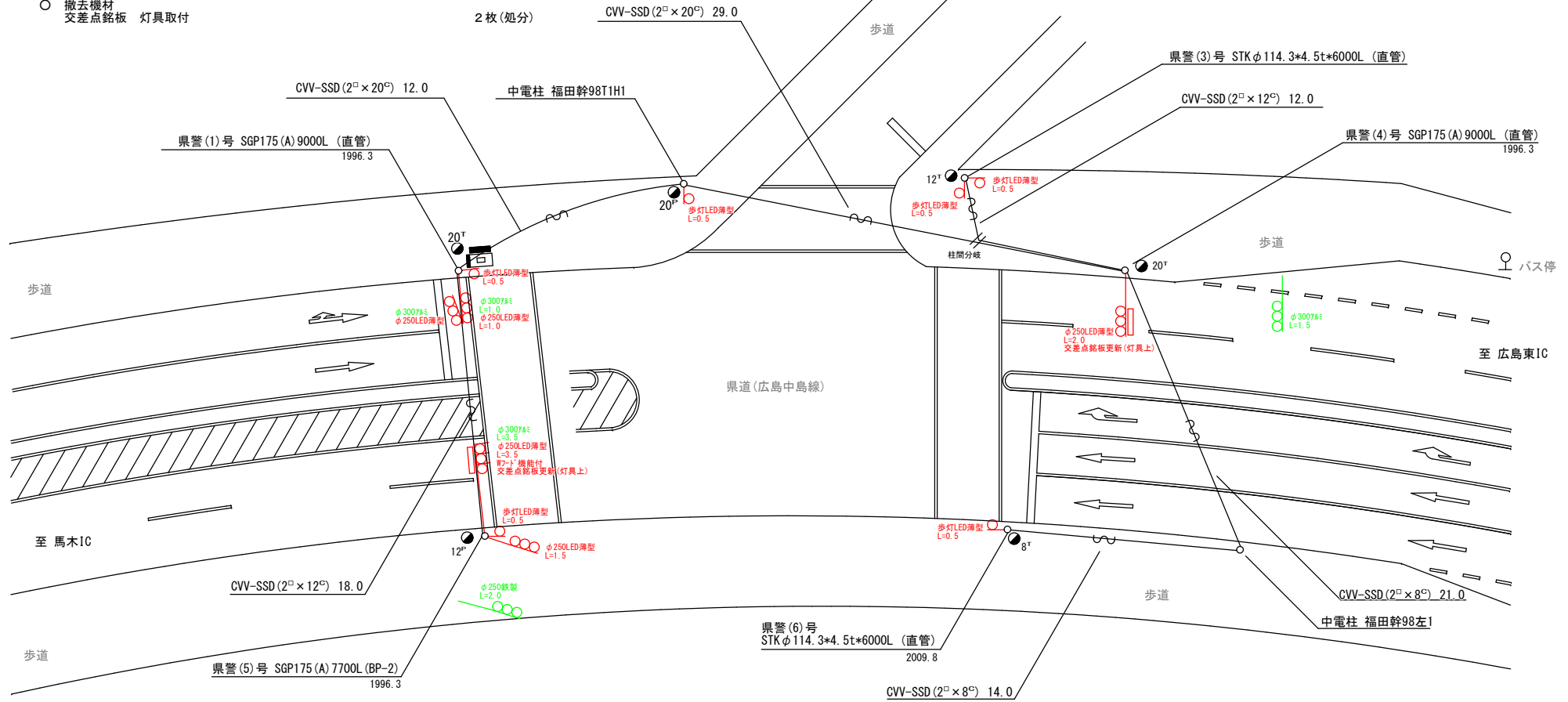
- 主要機器
車両用灯器 横三位 φ250 LED薄型 警交仕規第1014号「版4」 5灯
L=1.0×1(両面式)、1.5×1、2.0×1、3.5×1(W7-T)、灯体のみ×1
- 撤去機器
車両用灯器 横三位 鉄・7M製 片面金具 3灯(処分)
車両用灯器 横三位 7M製 両面式 1式(処分)

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」 6灯
L=0.5×6
- 撤去機器
歩行者用灯器 側柱式 7-M付 6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 5 月
1 枚の内 1 枚
縮尺 1 / 2 5 0

工 事 名	広島市東区馬木7丁目2,560番地1先 馬木6丁目(北)交差点 信号機改良その他 工事
-------------	---

警察署名	規制番号
広島東	1-1316

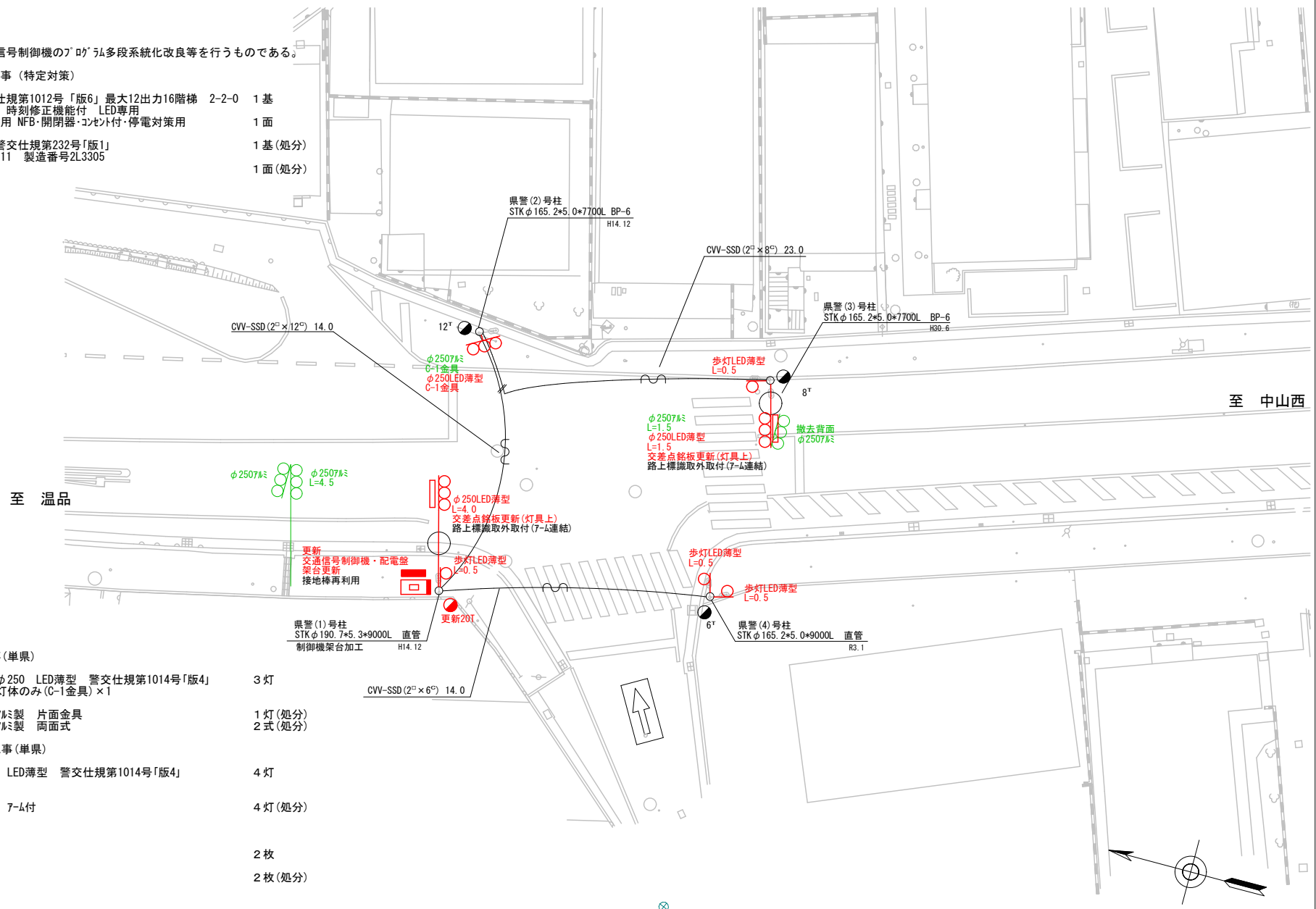
凡	制御機(側柱式)	車両感知器	押ボタン箱側柱式	車両用信号灯器	端子函	架空制御ケーブル	露出配管	視覚障害者用付加装置制御機	灯火式可変標識
例	制御機(自立式)	送受器	押ボタン箱自立式	歩行者用信号灯器	信号柱(新設)	架空通信ケーブル	ハンドホール	視覚障害者用付加装置付	反射式可変標識
	末端信号送信装置	光学式感知器	配電盤	縦型信号灯器	信号柱(既設)	埋設配管	プルボックス	可変標識制御機	

=工事概要=

本工程は、老朽化した交通信号制御機の7m多段系統化改良等を行うものである。

1. 7m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)
 - 小糸工業製 2002.11 製造番号2L3305
 - 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」 L=1.5x1、4.0x1、灯体のみ(C-1金具)x1 3灯
- 撤去機器
 - 車両用灯器 横三位 7mm製 片面金具 1灯(処分)
 - 車両用灯器 横三位 7mm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」 L=0.5x4 4灯
- 撤去機器
 - 歩行者用灯器 側柱式 7mm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
- 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 5 月	工 事 名
						1 枚の内 1 枚	広島市東区山根町16番20号先 山根町16番交差点 信号機改良その他 工事
						縮尺 1/200	

広島市東区山根町16番20号先
山根町16番交差点
信号機改良その他 工事

警察署名	規制番号
広島東	1-1448

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可変標識		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		

＝工事概要＝

本工事は、老朽化した交通信号制御機のプログラム多段系統化改良等を行うものである。

1. プログラム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型鉄製函 UC用 NFB・開閉器・コンソ付・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 1基(処分)
小糸工業製 2002.12 製造番号2M3579
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」
L=3.0×1(両面式)、3.5×1(両面式)、5.0×1、灯体のみ×2 5灯
- 撤去機器
車両用灯器 横三位 7mm製 片面金具 1灯(処分)
車両用灯器 横三位 7mm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」
L=0.5×5、1.5×1 6灯
- 撤去機器
歩行者用灯器 側柱式 7-4付 6灯(処分)

4. 信号柱更新工事(特定対策)

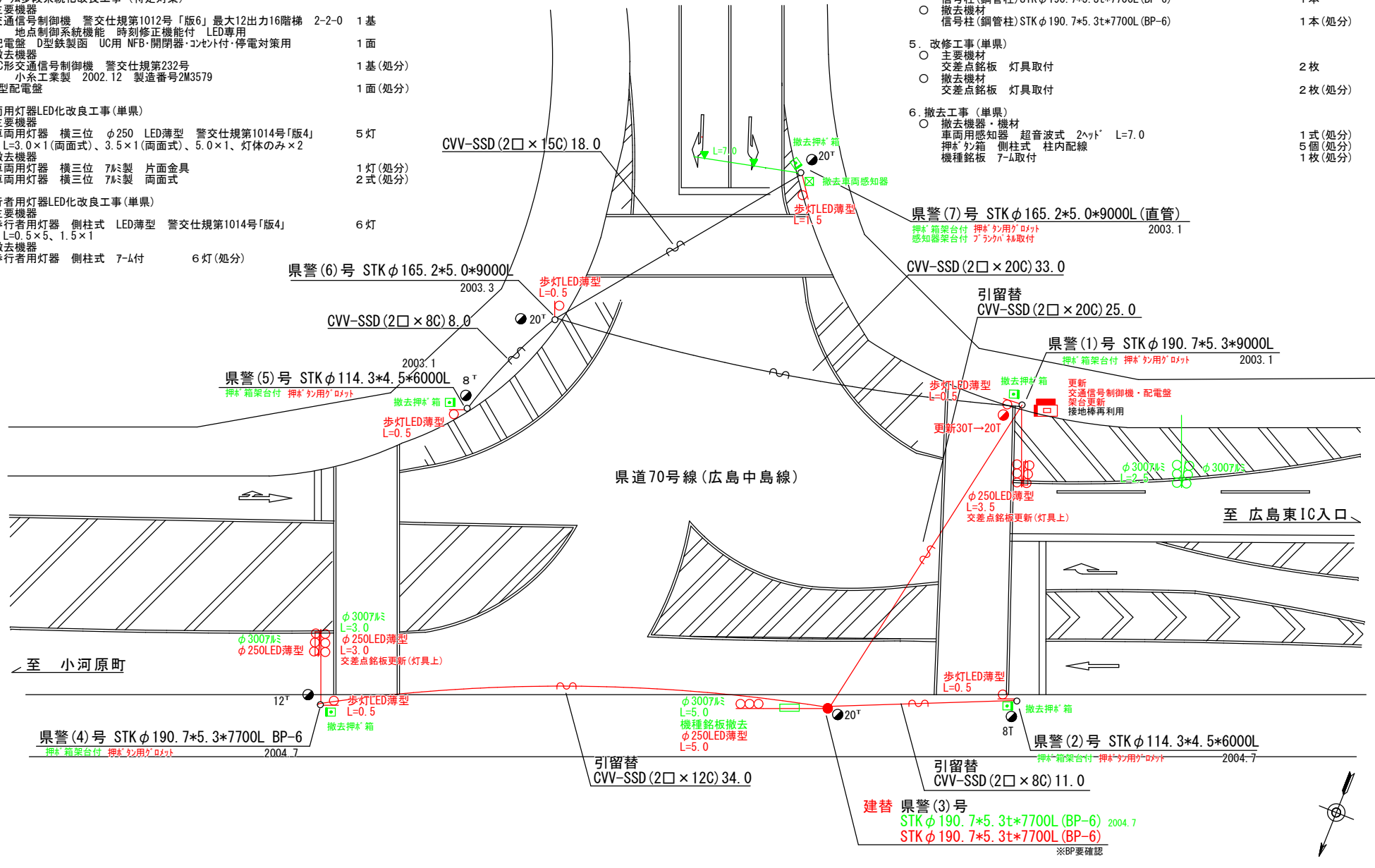
- 主要機材
信号柱(鋼管柱)STKφ190.7*5.3t*7700L(BP-6) 1本
- 撤去機材
信号柱(鋼管柱)STKφ190.7*5.3t*7700L(BP-6) 1本(処分)

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)

6. 撤去工事(単県)

- 撤去機器・機材
車両用感知器 超音波式 2ヘッド L=7.0 1式(処分)
押ボタン箱 側柱式 柱内配線 5個(処分)
機種銘板 7-4取付 1枚(処分)



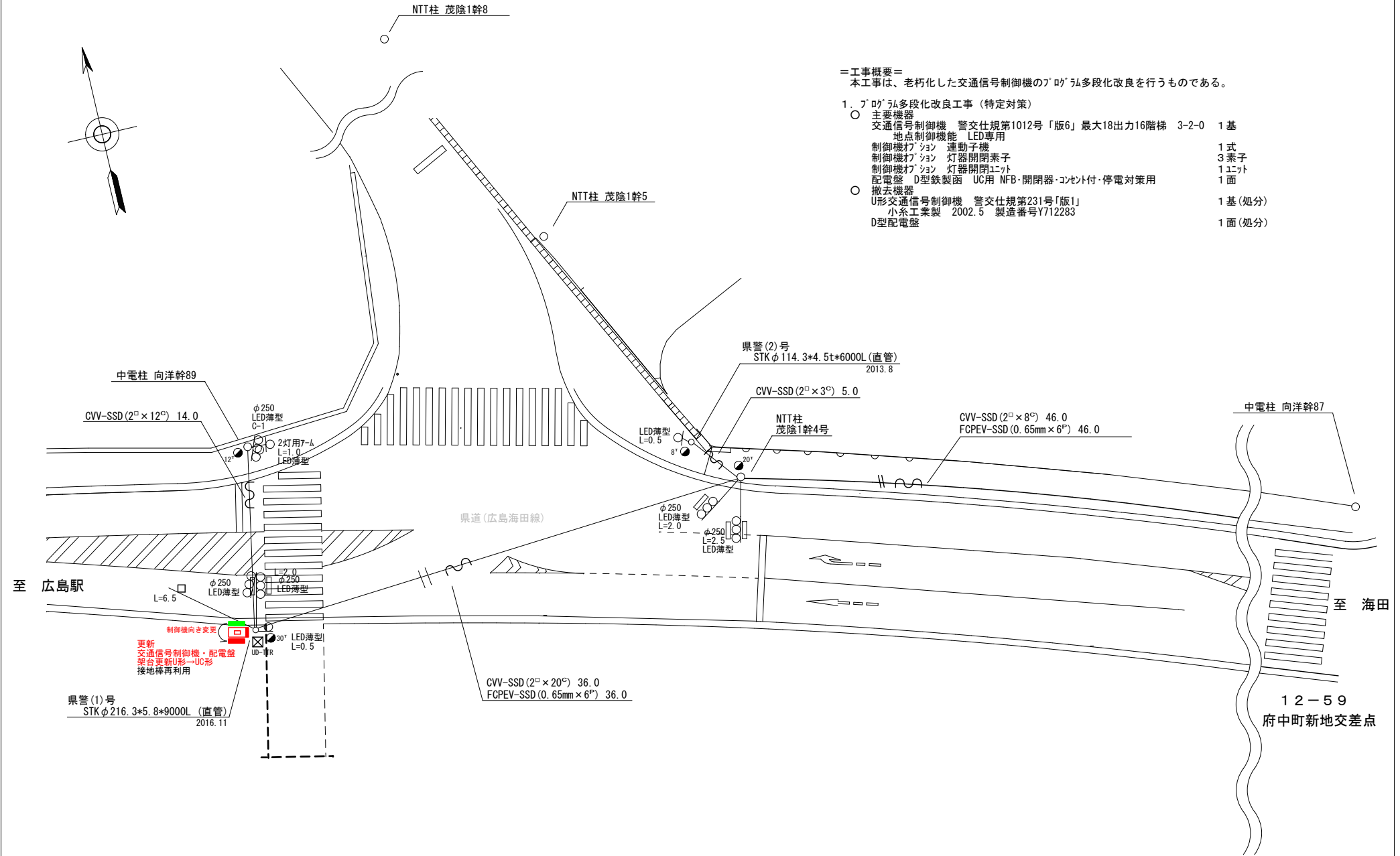
広島県警察本部
交通部交通規制課

課長	室長	次席	課長補佐	課員	設計	令和 8 年 5 月	工 事 名
						1 枚の内 1 枚	
						縮尺 1/250	

広島市東区福田4丁目4, 103番地3先
福田4丁目 交差点
信号機改良その他 工事

警察署名	規制番号
広島東	1-1457

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		●nP		架空通信ケーブル		ハンドホール		視覚障害者用付加装置(シール)		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		○		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プログラム多段化改良を行うものである。

1. プログラム多段化改良工事 (特定対策)
- 主要機器
 - 交通信号制御機 警交仕規第1012号「版6」最大18出力16階梯 3-2-0 1基
 - 地点制御機能 LED専用
 - 制御機ボタン 連動子機 1式
 - 制御機ボタン 灯器開閉素子 3素子
 - 制御機ボタン 灯器開閉ユニット 1ユニット
 - 配電盤 D型鉄製函 UC用 NFB・開閉器・コンレ付・停電対策用 1面
 - 撤去機器
 - U形交通信号制御機 警交仕規第231号「版1」 1基(処分)
 - 小糸工業製 2002.5 製造番号Y712283
 - D型配電盤 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	課員	設計	令和 8 年 5 月	工 事 名 安芸郡府中町茂陰2丁目5番29号先 新大洲橋東詰 交差点 信号機改良 工事	警察署名	規制番号
						1 枚の内 1 枚		広島 東	1 2 - 1
						縮尺 1 / 2 5 0			

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 5 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	25
ステップ名称	1PG	1PG	1PW	1G	1Y	1R	2PG	2PW	2G	2Y	2R														
(1P)																									
1V					~~~~																				
2P																									
(2V)											~~~~														
(1P)	減																								
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	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	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	AB連動	連動子機規制番号		連動親機規制番号	10376
--------	------	----------	--	----------	-------

■ 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	1	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
・常時閃光
・連動子機機能7:00~9:00、17:00~19:00

規制番号	1 - 1213	警察署	広島東
交差点名	矢賀4丁目12番		

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 5 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	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
23:00~6:00閃光運用 6:00~9:00系統運用 (平日・土曜日のみ)

規制番号	1 - 1448	警察署	広島東
交差点名	山根町16番交差点		

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 5 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
終日運用

規制番号	1 - 1457	警察署	広島東
交差点名	福田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 5 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	3PG	3PW	3G	3Y	3R												
1 P																								
1 V				~~~~																				
2 V						~~~~																		
3 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	地点制御	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	A B 連動	連動子機規制番号		連動親機規制番号	120059
--------	--------	----------	--	----------	--------

■ 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	12 - 1	警察署	広島東
交差点名	新大洲橋東詰交差点		