工事番号:02-032

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 8月 監督職員 設　計

工　事　設　計　書

工事名称　刈田小学校前ほか14か所信号機改良その他工事

工事場所　安芸高田市八千代町勝田1,626番地10先ほか14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、車両用灯器・歩行者用灯器のLED化改良及び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、十分安全に配意させること。

（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

別紙

工事場所・工事内容一覧

(工事番号2-32)

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	30- 2	刈田小学校前	安芸高田市八千代町勝田1,626番地10先	国道54号	安芸高田	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	
2	30- 8	八千代支所前交差点	安芸高田市八千代町佐々井1,391番地1先	国道54号		改修工事	単県	昼間
3	30- 11	山手交差点	安芸高田市吉田町山手1,028番地5先	国道54号		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	30- 12	安芸高田消防署前交差点	安芸高田市吉田町吉田751番地1先	国道54号		車両用灯器LED化改良工事	単県	夜間
						歩行者用灯器LED化改良工事	単県	
						撤去工事	単県	
5	30- 14	上根バイパス南口交差点	安芸高田市八千代町上根737番地1西方40メートル先	国道54号		車両用灯器LED化改良工事	単県	昼間
						改修工事	単県	
						撤去工事	単県	
6	30- 24	宮の城交差点	安芸高田市吉田町川本1,166番地2先	国道54号		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	
7	30- 25	一本木交差点	安芸高田市吉田町常友204番地4先	国道54号		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	
						撤去工事	単県	
8	30- 29	下根集会所前交差点	安芸高田市八千代町下根613番地1先	国道54号		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	
						撤去工事	単県	
9	30- 38	国美橋交差点	安芸高田市八千代町下根2,200番地13先	国道54号		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	30- 40	入江バイパス中央交差点	安芸高田市吉田町上入江2,037番地先	国道54号		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	
						撤去工事	単県	

工事場所・工事内容一覧

(工事番号2-32)

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
11	30-　41	常友交差点	安芸高田市吉田町常友451番地先	国道54号	安芸高田	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	
						撤去工事	単県	
12	30-　44	吉田分かれ交差点	安芸高田市向原町戸島2,993番地4先	県道(吉田豊栄線)		ﾌﾟﾛｸﾞﾗﾑ多段系統化改良工事	特定対策	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	
						移設工事	単県	
						撤去工事	単県	
13	30-　45	下甲山交差点	安芸高田市吉田町常友344番地1先	国道54号		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	
						撤去工事	単県	
14	30-　47	サッカー公園入口交差点	安芸高田市吉田町山手1,227番地1先	国道54号		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	30-　59	甲田支所入口交差点	安芸高田市甲田町高田原1,637番地1先	県道(広島三次線)		撤去工事	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
1. 刈田小学校前(規制番号30-2)						
(1). 車両用灯器LED化改良工事(単県)						
機　器　費						
車両用灯器(LED薄型多素子ﾀｲﾌﾟ)	横三位250mm(片面金具,ｱｰﾑ付)	2.0	灯			
小　計						
材　料　費						
制御用ﾋﾞﾆﾙ絶縁ﾋﾞﾆﾙｼｰｽｹｰﾌﾞﾙ	CVV 2.0-4C	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Ａ(昼間)	1.0	人			
撤去処分労務費	車灯片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						
制御用ﾋﾞﾆﾙ絶縁ﾋﾞﾆﾙｼｰｽｹｰﾌﾞﾙ	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						
機種銘板	灯具取付 300*1200 封入	2.0	枚			
交差点銘板	灯具取付 220*1100 封入	2.0	〃			
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4	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
2. 八千代支所前交差点(規制番号30-8)						
(1). 改修工事(単県)						
機　器　費						
車両灯器用Wﾌｰﾄﾞ	LED車灯 φ250(外付)	3.0	枚			
小　計						
労　務　費						
電　工　費		1.0	式			
安全管理費	交通整理員Ａ(昼間)	1.0	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
3. 山手交差点(規制番号30-11)						
(1). 車両用灯器LED化改良工事(単県)						
機　器　費						
車両用灯器(LED薄型多素子ﾀｲﾌﾟ)	横三位250mm(片面金具,ｱｰﾑ付)	2.0	灯			
〃	横三位250mm片面金具,L=3.0付	2.0	〃			
Wフード機能付加	LED車灯φ250	3.0	枚			
小　計						
材　料　費						
制御用ﾋﾞﾆﾙ絶縁ﾋﾞﾆﾙｼｰｽｹｰﾌﾞﾙ	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Ａ(昼間)	1.0	人			
〃	交通整理員Ｂ(昼間)	1.0	〃			
撤去処分労務費	車灯片2 両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	6.0	灯			
〃	側柱式 L=1.5	2.0	〃			
小　計						
材　料　費						
制御用ﾋﾞﾆﾙ絶縁ﾋﾞﾆﾙｼｰｽｹｰﾌﾞﾙ	CVV 2.0-3C	49.0	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). 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. 安芸高田消防署前交差点(規制番号30-12)＝夜間工事＝						
(1). 車両用灯器LED化改良工事(単県)						
機　器　費						
車両用灯器(LED薄型多素子ﾀｲﾌﾟ)	横三位250mm(灯体のみ)	3.0	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	〃			
〃	矢印用250mm	4.0	〃			
〃	横三位250mm片面金具,L=3.0付	1.0	〃			
〃	横三位250mm両面可金具,L=3.5付	1.0	〃			
小　計						
材　料　費						
制御用ﾋﾞﾆﾙ絶縁ﾋﾞﾆﾙｼｰｽｹｰﾌﾞﾙ	CVV 2.0-4C	16.0	m			
〃	CVV 2.0-6C	18.0	〃			
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Ａ(夜間)	1.0	人			
〃	交通整理員Ｂ(夜間)	3.0	〃			
撤去処分労務費(夜間)	車灯片4 両2 矢印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). 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	7.0	灯			
〃	自立式(灯体のみ)	1.0	〃			
小　計						
材　料　費						
制御用ﾋﾞﾆﾙ絶縁ﾋﾞﾆﾙｼｰｽｹｰﾌﾞﾙ	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(夜間)	1.5	人			
撤去処分労務費(夜間)	歩灯7 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
(3). 撤去工事(単県)						
労　務　費						
撤去処分労務費(夜間)	自歩板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						
合　計						

品　　名	形　　状	数　量	単位	単　価	金　額	摘　要
5. 上根バイパス南口交差点(規制番号30-14)						
(1). 車両用灯器LED化改良工事(単県)						
機　器　費						
車両用灯器(LED薄型多素子ﾀｲﾌﾟ)	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						
制御用ﾋﾞﾆﾙ絶縁ﾋﾞﾆﾙｼｰｽｹｰﾌﾞﾙ	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Ａ(昼間)	1.0	人			
〃	交通整理員Ｂ(昼間)	1.0	〃			
撤去処分労務費	車灯片3 両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). 改修工事(単県)						
材　料　費						
機種銘板	ｱｰﾑ取付　400*1150 封入	1.0	枚			
交差点銘板	灯具取付 220*1100 封入	2.0	〃			
歩行者用灯器標示板	[歩行者自転車専用]	1.0	〃		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3 自歩板1	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). 撤去工事(単県)						
労　務　費						
安全管理費	交通整理員Ｂ(昼間)	0.5	人			
撤去処分労務費	自歩板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
6. 宮の城交差点(規制番号30-24)						
(1). 車両用灯器LED化改良工事(単県)						
機　器　費						
車両用灯器(LED薄型多素子ﾀｲﾌﾟ)	横三位250mm(片面金具,ｱｰﾑ付)	4.0	灯			
小　計						
材　料　費						
制御用ﾋﾞﾆﾙ絶縁ﾋﾞﾆﾙｼｰｽｹｰﾌﾞﾙ	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Ａ(昼間)	1.0	人			
〃	交通整理員Ｂ(昼間)	0.5	〃			
撤去処分労務費	車灯片2 両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	3.0	灯			
〃	側柱式 L=3.0	1.0	〃			
小　計						
材　料　費						
制御用ﾋﾞﾆﾙ絶縁ﾋﾞﾆﾙｼｰｽｹｰﾌﾞﾙ	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
(3). 信号柱更新工事(特定対策)						
機　器　費						
歩行者用押ボタン箱	確認･取扱表示部付 側柱式(薄型)	2.0	ケ		既存品	
小　計						
材　料　費						
信号柱（鋼管柱）	STKφ165.2*5.0*9000L　直管	1.0	本			
〃	STKφ165.2*5.0*7700L BP-6	1.0	〃			
耐食塗装費	φ165以上,BP-6用,450mm	1.0	〃			
〃	直管φ165.2～φ216.3高さ400mm	1.0	〃			
押ﾎﾞﾀﾝ箱用架台(薄型用)	鋼管柱取付用　固定式	2.0	ケ			
鋼管柱加工費	押ﾎﾞﾀﾝ架台取付加工	2.0	式			
端子函（屋外用差込式）	8T（ﾊﾞﾝﾄﾞ込み）	1.0	ケ		既存品	
〃	12T（ﾊﾞﾝﾄﾞ込み）	1.0	〃		既存品	
600Vﾋﾞﾆﾙ絶縁電線（撚り線）	IV 2.0 SQ	18.0	m			
制御用ﾋﾞﾆﾙ絶縁ﾋﾞﾆﾙｼｰｽｹｰﾌﾞﾙ	CVV 2.0-4C	14.0	〃			
〃	CVV-SSD 2.0-8C	21.0	〃			
自在ﾊﾞﾝﾄﾞ（ｹｰﾌﾞﾙ引留）	4BD-HD-12(120～195)	3.0	本			
ｹｰﾌﾞﾙ支持金物	SFT-209付	4.0	〃			
ﾜｲﾔｰｼﾝﾌﾟﾙ	丸型（18mm）	3.0	ケ			
巻付ｸﾞﾘｯﾌﾟ	ｼﾝﾌﾟﾙ用（18mm）	3.0	〃			
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ｺﾝｸﾘｰﾄ	0.2	m2			
舗装盤解体〈芸北〉	ｺﾝｸﾘｰﾄ 5cm厚	0.2	〃			
構造物とりこわし	無筋構造物	0.1	m3			
再資源化処分費〈芸北〉	ｺﾝｸﾘｰﾄ塊 5cm厚 0.12t/m2	0.2	m2			
再資源化運搬費	ｺﾝｸﾘｰﾄ塊 5cm厚 0.12t/m2	0.2	〃			
小　計						
労　務　費						

品　　名	形　　状	数　量	単位	単　価	金　額	摘　要
電　工　費		1.0	式			
路側標識取外・取付労務費	路側標識取外・取付	1.0	〃			
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)	5.0	人			
撤去処分労務費	鋼管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						
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
7. 一本木交差点(規制番号30-25)						
(1). 車両用灯器LED化改良工事(単県)						
機　器　費						
車両用灯器(LED薄型多素子ﾀｲﾌﾟ)	横三位250mm(片面金具,ｱｰﾑ付)	2.0	灯			
〃	横三位250mm片面金具,L=3.5付	1.0	〃			
小　計						
材　料　費						
制御用ﾋﾞﾆﾙ絶縁ﾋﾞﾆﾙｼｰｽｹｰﾌﾞﾙ	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Ａ(昼間)	1.0	人			
〃	交通整理員Ｂ(昼間)	1.0	〃			
撤去処分労務費	車灯片1 両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	5.0	灯			
小　計						
材　料　費						
制御用ﾋﾞﾆﾙ絶縁ﾋﾞﾆﾙｼｰｽｹｰﾌﾞﾙ	CVV 2.0-3C	35.0	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5	1.0	式			
小　計						
共通仮設費		1.0	式			
現場管理費		1.0	式			
一般管理費		1.0	式			
計						

品　　名	形　　状	数　量	単位	単　価	金　額	摘　要
(3). 改修工事(単県)						
材　料　費						
機種銘板	灯具取付　400*1150 封入	1.0	枚			
歩行者用灯器標示板	[歩行者自転車専用]	1.0	〃		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1 自歩板1	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
(4). 撤去工事(単県)						
労　務　費						
電　工　費		1.0	式			
撤去処分労務費	自歩板3	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
8. 下根集会所前交差点(規制番号	30-29)					
(1). 車両用灯器LED化改良工事	(単県)					
機　器　費						
車両用灯器(LED薄型多素子ﾀｲﾌﾟ)	横三位250mm(片面金具,ｱｰﾑ付)	3.0	灯			
小　計						
材　料　費						
制御用ﾋﾞﾆﾙ絶縁ﾋﾞﾆﾙｼｰｽｹｰﾌﾞﾙ	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Ａ(昼間)	1.0	人			
撤去処分労務費	車灯片1 両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						
制御用ﾋﾞﾆﾙ絶縁ﾋﾞﾆﾙｼｰｽｹｰﾌﾞﾙ	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). 信号柱更新工事(特定対策)						
機　器　費						
歩行者用押ボタン箱	確認･取扱表示部付 側柱式(薄型)	1.0	ケ		既存品	
小　計						
材　料　費						
信号柱（鋼管柱）	STKφ165.2*5.0*9000L　直管	1.0	本			
耐食塗装費	直管φ165.2～φ216.3高さ400mm	1.0	〃			
押ﾎﾞﾀﾝ箱用架台(薄型用)	鋼管柱取付用　固定式	1.0	ケ			
鋼管柱加工費	押ﾎﾞﾀﾝ架台取付加工	1.0	式			
端子函（屋外用差込式）	12T（ﾊﾞﾝﾄﾞ込み）	1.0	ケ		既存品	
600Vﾋﾞﾆﾙ絶縁電線（撚り線）	IV 2.0 SQ	9.0	m			
制御用ﾋﾞﾆﾙ絶縁ﾋﾞﾆﾙｼｰｽｹｰﾌﾞﾙ	CVV 2.0-4C	7.0	〃			
自在ﾊﾞﾝﾄﾞ（ｹｰﾌﾞﾙ引留）	4BD-HD-12(120～195)	1.0	本			
ｹｰﾌﾞﾙ支持金物	SFT-209付	2.0	〃			
ﾜｲﾔｰｼﾝﾌﾟﾙ	丸型（18mm）	1.0	ケ			
巻付ｸﾞﾘｯﾌﾟ	ｼﾝﾌﾟﾙ用（18mm）	1.0	〃			
電柱札	鋼管柱用　アルミ製 90*130	1.0	枚			
ｽｰﾊﾟｰ反射ｼｰﾄ 取付ﾊﾞﾝﾄﾞ含む	鋼管柱165.2Φ用 L=500 HPﾏｰｸ有	1.0	〃		既存品	
消耗雑材品		1.0	式			
小　計						
その他工事費						
舗装（歩道）	舗装厚5cmｺﾝｸﾘｰﾄ	0.1	m2			
舗装盤解体〈芸北〉	ｺﾝｸﾘｰﾄ 5cm厚	0.1	〃			
再資源化処分費〈芸北〉	ｺﾝｸﾘｰﾄ塊 5cm厚 0.12t/m2	0.1	〃			
再資源化運搬費	ｺﾝｸﾘｰﾄ塊 5cm厚 0.12t/m2	0.1	〃			
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)	1.5	人			
撤去処分労務費	鋼管1	1.0	式			

品　　名	形　　状	数　量	単位	単　価	金　額	摘　要
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			
歩行者用灯器標示板	[歩行者自転車専用]	1.0	〃		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1	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
(5). 撤去工事(単県)						
労　務　費						
撤去処分労務費	自歩板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
9. 国美橋交差点(規制番号30-38)						
(1). 車両用灯器LED化改良工事(単県)						
機　器　費						
車両用灯器(LED薄型多素子ﾀｲﾌﾟ)	横三位250mm(片面金具,ｱｰﾑ付)	4.0	灯			
小　計						
材　料　費						
制御用ﾋﾞﾆﾙ絶縁ﾋﾞﾆﾙｼｰｽｹｰﾌﾞﾙ	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Ａ(昼間)	1.0	人			
〃	交通整理員Ｂ(昼間)	0.5	〃			
撤去処分労務費	車灯片2 両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						
制御用ﾋﾞﾆﾙ絶縁ﾋﾞﾆﾙｼｰｽｹｰﾌﾞﾙ	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						
機種銘板	灯具取付 300*1200 封入	4.0	枚			
交差点銘板	灯具取付 220*1100 封入	2.0	〃			
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6	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
10. 入江バイパス中央交差点(規制番号30-40)						
(1). 車両用灯器LED化改良工事(単県)						
機　器　費						
車両用灯器(LED薄型多素子ﾀｲﾌﾟ)	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						
制御用ﾋﾞﾆﾙ絶縁ﾋﾞﾆﾙｼｰｽｹｰﾌﾞﾙ	CVV 2.0-4C	35.0	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Ａ(昼間)	1.0	人			
〃	交通整理員Ｂ(昼間)	1.0	〃			
撤去処分労務費	車灯片4 両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	4.0	灯			
小　計						
材　料　費						
制御用ﾋﾞﾆﾙ絶縁ﾋﾞﾆﾙｼｰｽｹｰﾌﾞﾙ	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
(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						

品　　名	形　　状	数　量	単位	単　価	金　額	摘　要
(4). 撤去工事(単県)						
労　務　費						
電　工　費		1.0	式			
撤去処分労務費	自歩板4	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. 常友交差点(規制番号30-41)						
(1). 車両用灯器LED化改良工事(単県)						
機　器　費						
車両用灯器(LED薄型多素子ﾀｲﾌﾟ)	横三位250mm(片面金具,ｱｰﾑ付)	4.0	灯			
小　計						
材　料　費						
制御用ﾋﾞﾆﾙ絶縁ﾋﾞﾆﾙｼｰｽｹｰﾌﾞﾙ	CVV 2.0-4C	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Ａ(昼間)	1.0	人			
〃	交通整理員Ｂ(昼間)	0.5	〃			
撤去処分労務費	車灯片2 両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						
制御用ﾋﾞﾆﾙ絶縁ﾋﾞﾆﾙｼｰｽｹｰﾌﾞﾙ	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			
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
(4). 撤去工事(単県)						
労　務　費						
撤去処分労務費	自歩板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
12. 吉田分かれ交差点(規制番号30-44)						
(1). ﾌﾟﾛｸﾞﾗ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	ケ			
端子函（屋外用差込式）	20T（ﾊﾞﾝﾄﾞ込み）	1.0	〃			
600Vﾋﾞﾆﾙ絶縁電線（撚り線）	IV 2.0 SQ	9.0	m			
制御用ﾋﾞﾆﾙ絶縁ﾋﾞﾆﾙｼｰｽｹｰﾌﾞﾙ	CVV 2.0-20C	8.0	〃			
600Vﾋﾞﾆﾙ絶縁電線（平型）	VVF 2.6-2C	2.0	〃			
600V架橋PE絶縁ﾋﾞﾆﾙｼｰｽｹｰﾌﾞﾙ	CV 5.5-2C	9.0	〃			
PEｱｰｽｸﾗﾝﾌﾟ		1.0	ケ			
接地棒	丸形 E-B3φ10×1000(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)	2.0	人			
撤去処分労務費	制1 配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). 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=2.0	1.0	〃			
小　計						
材　料　費						
制御用ﾋﾞﾆﾙ絶縁ﾋﾞﾆﾙｼｰｽｹｰﾌﾞﾙ	CVV 2.0-3C	35.0	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). 信号柱更新工事(特定対策)						
機　器　費						
車両用灯器(LED薄型多素子ﾀｲﾌﾟ)	横三位250mm(片面金具,ｱｰﾑ付)	1.0	灯		既存品	
〃	横三位250mm片面金具,L=3.5付	1.0	〃		既存品	
小　計						
材　料　費						
信号柱（鋼管柱）	STKφ190.7*5.3*9000L　直管	2.0	本			
信号柱（鋼管柱）	STKφ216.3*5.8*9000L　直管	1.0	〃			
耐食塗装費	直管φ165.2～φ216.3高さ400mm	3.0	〃			
鋼管柱加工費	制御機架台取付加工	1.0	式			
端子函（屋外用差込式）	12T（ﾊﾞﾝﾄﾞ込み）	1.0	ケ			
〃	16T（ﾊﾞﾝﾄﾞ込み）	1.0	〃			
自在ﾊﾞﾝﾄﾞ（ｹｰﾌﾞﾙ引留）	4BD-HD-17(170～265)	5.0	本			
ｹｰﾌﾞﾙ支持金物	SFT-209付	6.0	〃			
ﾜｲﾔｰｼﾝﾌﾟﾙ	丸型（18mm）	5.0	ケ			
巻付ｸﾞﾘｯﾌﾟ	ｼﾝﾌﾟﾙ用（18mm）	5.0	〃			
車両用灯器用ｱｰﾑ取付ﾊﾞﾝﾄﾞ	平行ｱｰﾑ用TUBD-SPΦ190用	2.0	組			
振止金具	STKφ190.7用	1.0	〃			
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	3.0	〃			
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〈芸北〉	ｱｽﾌｧﾙﾄ 5cm厚	0.3	〃			
再資源化処分費〈芸北〉	ｱｽﾌｧﾙﾄ塊 5cm厚 0.11t/m2	0.3	〃			
〃	ｺﾝｸﾘｰﾄ塊 CP9-14-500 0.48t/本	1.0	本			
〃	ｺﾝｸﾘｰﾄ塊 CP9-19-500 0.66t/本	2.0	〃			
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 CP9-14-500 0.48t/本	1.0	本			
〃	ｺﾝｸﾘｰﾄ塊 CP9-19-500 0.66t/本	2.0	〃			
小　計						

品　　名	形　　状	数　量	単位	単　価	金　額	摘　要
労　務　費						
電　工　費		1.0	式			
信号柱建柱	鋼管柱（建柱車利用）	3.0	本			
安全管理費	交通整理員Ｂ(昼間)	3.5	人			
撤去処分労務費	CP3	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). 移設工事(単県)						
機　器　費						
車両用灯器(LED薄型多素子ﾀｲﾌﾟ)	横三位250mm(灯体のみ)	1.0	灯		既存品	
小　計						
材　料　費						
制御用ﾋﾞﾆﾙ絶縁ﾋﾞﾆﾙｼｰｽｹｰﾌﾞﾙ	CVV 2.0-4C	7.0	m			
車両用灯器用ｱｰﾑ	L=4.5 主、補助ｱｰﾑ、ﾀｰﾝﾊﾞｯｸﾙ付	1.0	組			
車両用灯器用ｱｰﾑ取付ﾊﾞﾝﾄﾞ	平行ｱｰﾑ用TUBD-SPΦ216用	1.0	〃			
振止金具	STKφ216.3用	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	車灯ｱｰﾑ	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). 撤去工事(単県)						
その他工事費						
舗装（歩道）	舗装厚5cmｱｽﾌｧﾙﾄ	0.1	m2			
舗装盤解体〈芸北〉	ｱｽﾌｧﾙﾄ 5cm厚	0.1	〃			
基礎とりこわし	1.0×1.0×1.5	1.0	基			
再資源化処分費〈芸北〉	ｱｽﾌｧﾙﾄ塊 5cm厚 0.11t/m2	0.1	m2			
〃	ｺﾝｸﾘｰﾄ塊 信号柱基礎3.75t/基	1.0	基			
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 信号柱基礎3.75t/基	1.0	基			
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	鋼管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
13. 下甲山交差点(規制番号30-45)						
(1). 車両用灯器LED化改良工事(単県)						
機　器　費						
車両用灯器(LED薄型多素子ﾀｲﾌﾟ)	横三位250mm(灯体のみ)	1.0	灯			
〃	横三位250mm(片面金具,ｱｰﾑ付)	3.0	〃			
〃	横三位250mm(両面可変金具,ｱｰﾑ付	1.0	〃			
小　計						
材　料　費						
制御用ﾋﾞﾆﾙ絶縁ﾋﾞﾆﾙｼｰｽｹｰﾌﾞﾙ	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Ａ(昼間)	1.0	人			
〃	交通整理員Ｂ(昼間)	1.0	〃			
撤去処分労務費	車灯片3 両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	5.0	灯			
〃	側柱式 L=2.0	1.0	〃			
小　計						
材　料　費						
制御用ﾋﾞﾆﾙ絶縁ﾋﾞﾆﾙｼｰｽｹｰﾌﾞﾙ	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)	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			
歩行者用灯器標示板	[歩行者自転車専用]	1.0	〃		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	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
(4). 撤去工事(単県)						
労　務　費						
電　工　費		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. サッカー公園入口交差点(規制番号30-47)						
(1). 車両用灯器LED化改良工事(単県)						
機　器　費						
車両用灯器(LED薄型多素子ﾀｲﾌﾟ)	横三位250mm(片面金具,ｱｰﾑ付)	2.0	灯			
〃	横三位250mm片面金具,L=5.0付	1.0	〃			
小　計						
材　料　費						
制御用ﾋﾞﾆﾙ絶縁ﾋﾞﾆﾙｼｰｽｹｰﾌﾞﾙ	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Ａ(昼間)	1.0	人			
撤去処分労務費	車灯片1 両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	6.0	灯			
小　計						
材　料　費						
制御用ﾋﾞﾆﾙ絶縁ﾋﾞﾆﾙｼｰｽｹｰﾌﾞﾙ	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)	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						
合　計						

品　　名	形　　状	数　量	単位	単　価	金　　額	摘　　要
15. 甲田支所入口交差点(規制番号30-59)						
(1). 撤去工事(単県)						
労　務　費						
安全管理費	交通整理員Ａ(昼間)	1.0	人			
撤去処分労務費	自歩板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						
合　計						
総　計						
消費税相当額						
◆設計金額						

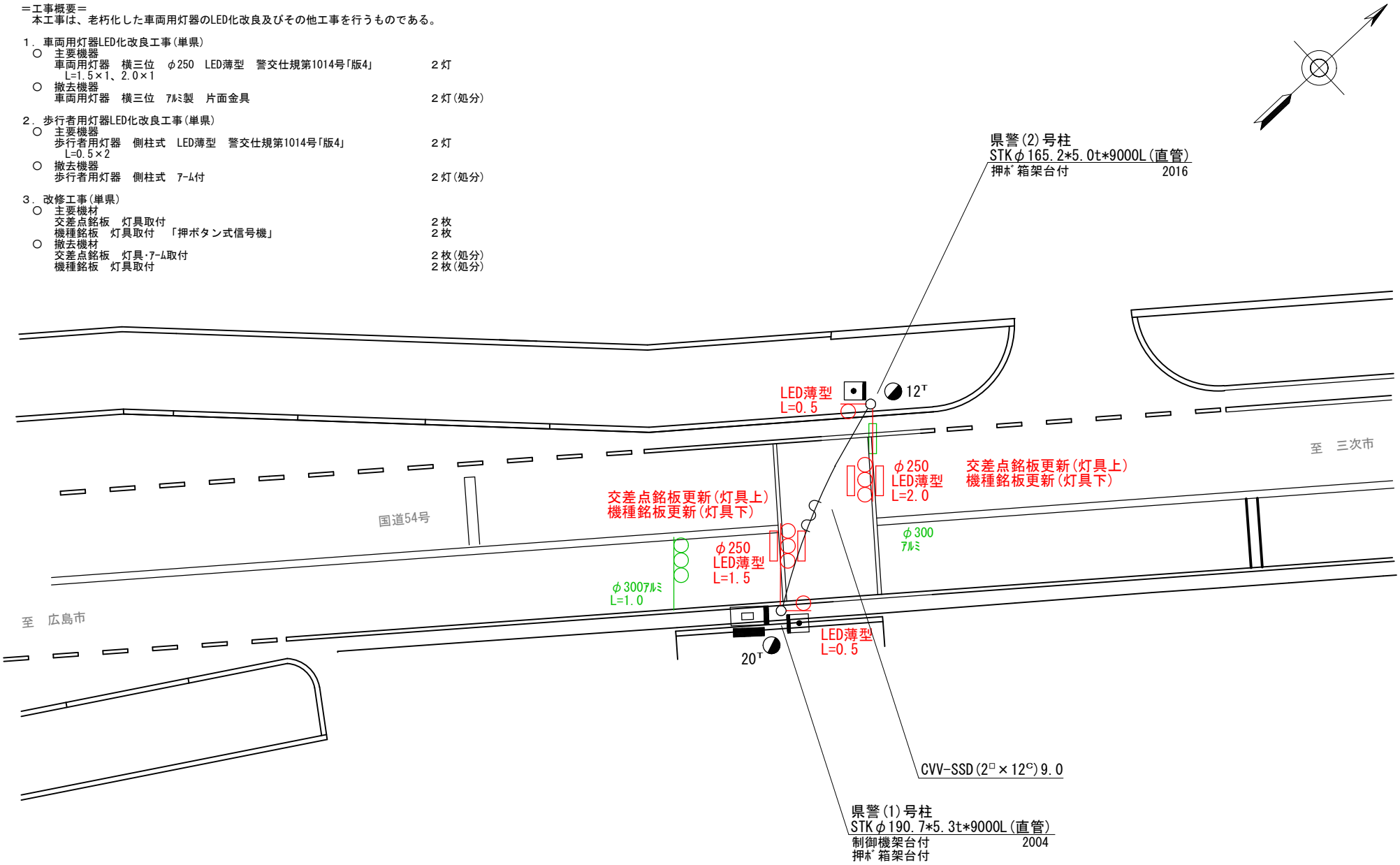
凡例																			
	制御機(側柱式)		車両感知器		押ボタン箱側柱式		車両用信号灯器	nP	端子函		架空制御ケーブル		露出配管		視覚障害者用付加装置制御機		灯火式可変標識
	制御機(自立式)		送受器		押ボタン箱自立式		歩行者用信号灯器		信号柱(新設)		架空通信ケーブル		ハンドホール		視覚障害者用付加装置ｽﾋﾟｰｶｰ		反射式可変標識
	端末信号送信装置		光学式感知器		配電盤		縦型信号灯器		信号柱(既設)		埋設配管		プルボックス		可変標識制御機		画像カメラ

＝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」　２灯
L=1.5×1、2.0×1
○ 撤去機器
車両用灯器　横三位　ｱﾙﾐ製　片面金具　２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
L=0.5×2
○ 撤去機器
歩行者用灯器　側柱式　ｱｰﾑ付　２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
機種銘板　灯具取付　「押ボタン式信号機」　２枚
○ 撤去機材
交差点銘板　灯具･ｱｰﾑ取付　２枚(処分)
機種銘板　灯具取付　２枚(処分)



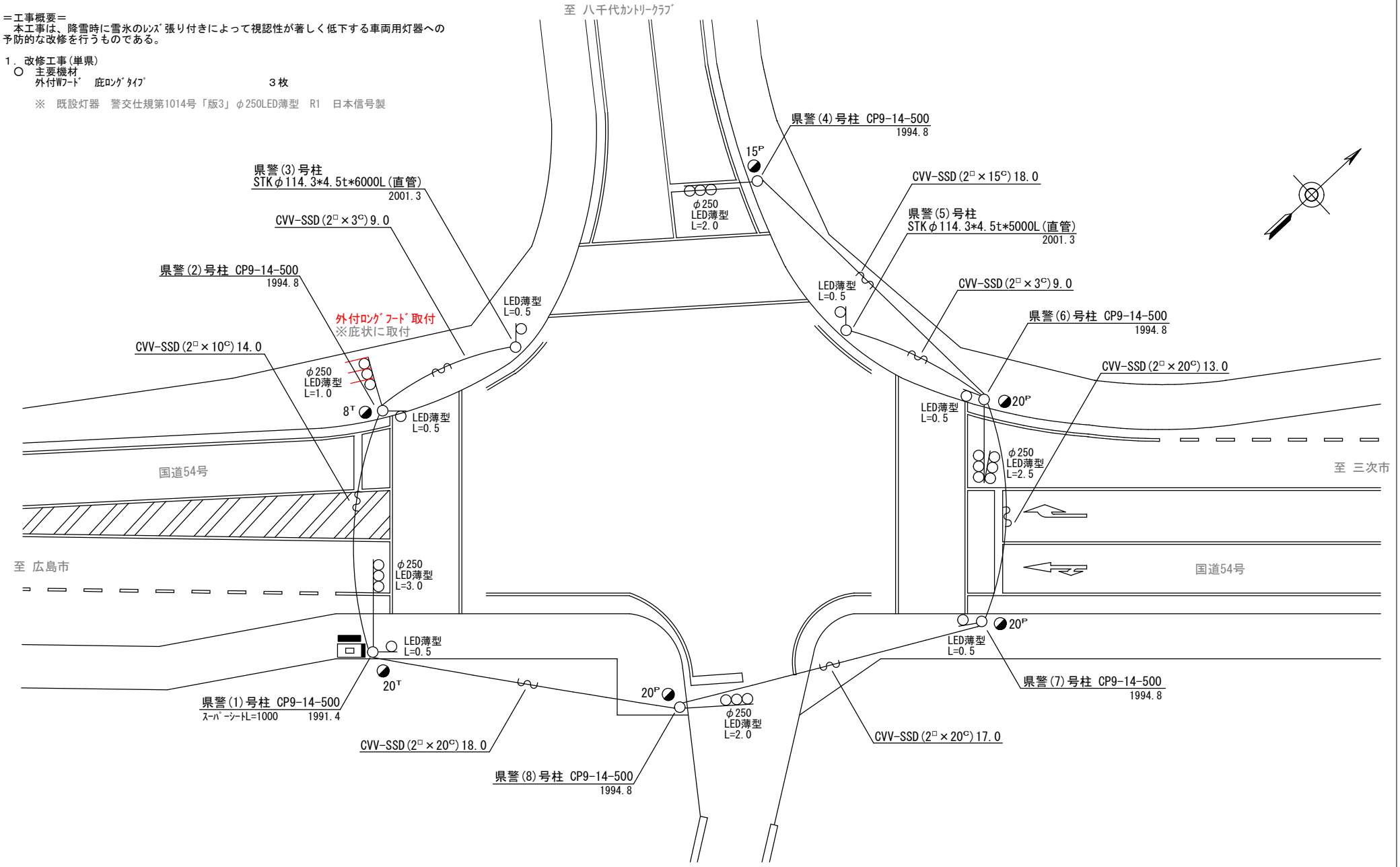
広島県警察本部 交通部交通規制課	課長	室長	次席	補佐	課員	設計	令和 8 年 8 月	工事名	安芸高田市八千代町勝田1,626番地10先 刈田小学校前 信号機改良その他 工事	警察署名	規制番号
							1 枚の内 1 枚			安芸高田	３０－２
							縮尺 1/150				

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	nP	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ｽﾋﾟｰｶｰ		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、降雪時に雪氷のﾚﾝｽﾞ張り付きによって視認性が著しく低下する車両用灯器への予防的な改修を行うものである。

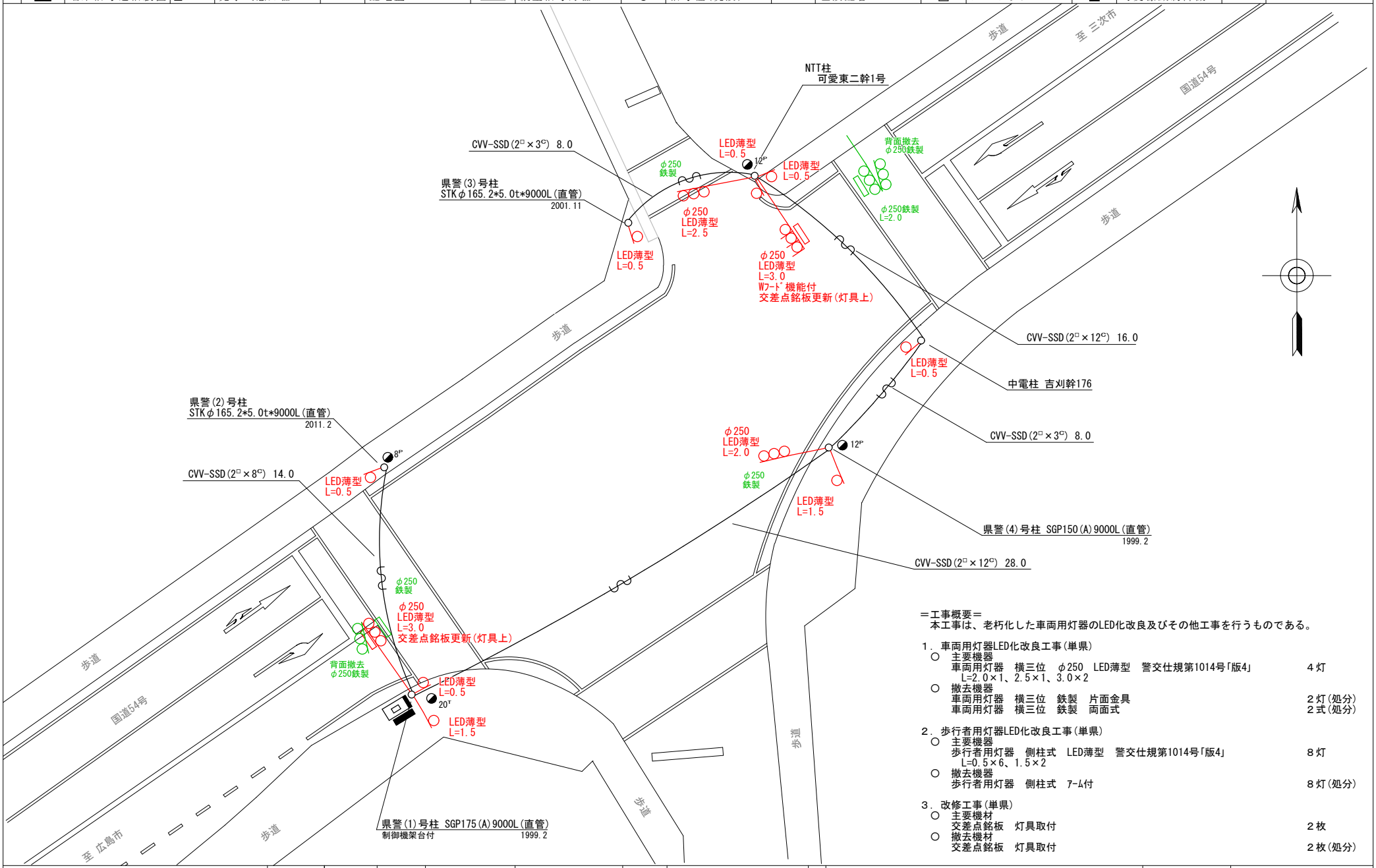
1．改修工事(単県)
○ 主要機材
外付Wﾌｰﾄﾞ　庇ﾛﾝｸﾞﾀｲﾌﾟ　　３枚

※ 既設灯器　警交仕規第1014号「版3」φ250LED薄型　R1　日本信号製



広島県警察本部 交通部交通規制課	課長	室長	次席	補佐	課員	設計	令和 8 年 8 月 1 枚の内 1 枚 縮尺 1/200	工事名	安芸高田市八千代町佐々井1,391番地1先 八千代支所前交差点 信号機設備改修 工事	警察署名	規制番号
										安芸高田	３０－８

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	nP	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。

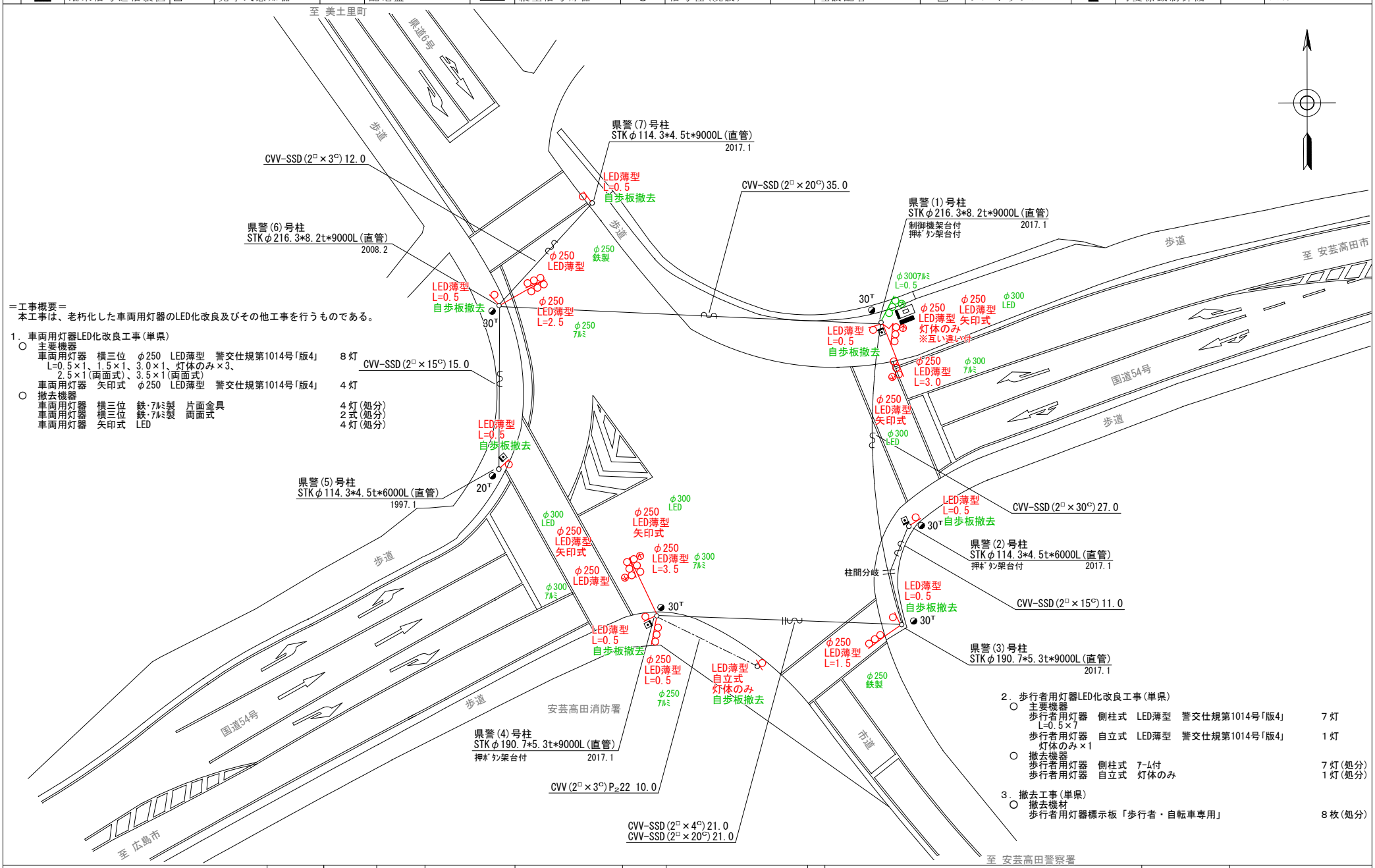
1．車両用灯器LED化改良工事(単県)
- ○ 主要機器
  - 車両用灯器　横三位　φ250　LED薄型　警交仕規第1014号「版4」　L=2.0×1、2.5×1、3.0×2　4灯
- ○ 撤去機器
  - 車両用灯器　横三位　鉄製　片面金具　2灯(処分)
  - 車両用灯器　横三位　鉄製　両面式　2式(処分)

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」　L=0.5×6、1.5×2　8灯
- ○ 撤去機器
  - 歩行者用灯器　側柱式　7-4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	補佐	課員	設計	令和 8 年 8 月 1 枚の内 1 枚 縮尺 1/200	工事名	安芸高田市吉田町山手1,028番地5先 山手交差点 信号機改良その他 工事	警察署名	規制番号
										安芸高田	30－11

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	nP	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ｽﾋﾟｰｶｰ	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」　8灯
L=0.5×1、1.5×1、3.0×1、灯体のみ×3、
2.5×1(両面式)、3.5×1(両面式)
車両用灯器　矢印式　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　鉄･ｱﾙﾐ製　片面金具　4灯(処分)
車両用灯器　横三位　鉄･ｱﾙﾐ製　両面式　2式(処分)
車両用灯器　矢印式　LED　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」　7灯
L=0.5×7
歩行者用灯器　自立式　LED薄型　警交仕規第1014号「版4」　1灯
灯体のみ×1
○ 撤去機器
歩行者用灯器　側柱式　ﾌｰﾄ付　7灯(処分)
歩行者用灯器　自立式　灯体のみ　1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 8 年 8 月 1 枚の内 1 枚 縮尺 1/300	工事名	安芸高田市吉田町吉田751番地1先 安芸高田消防署前交差点 信号機改良その他 工事	警察署名	規制番号
										安芸高田	30－12

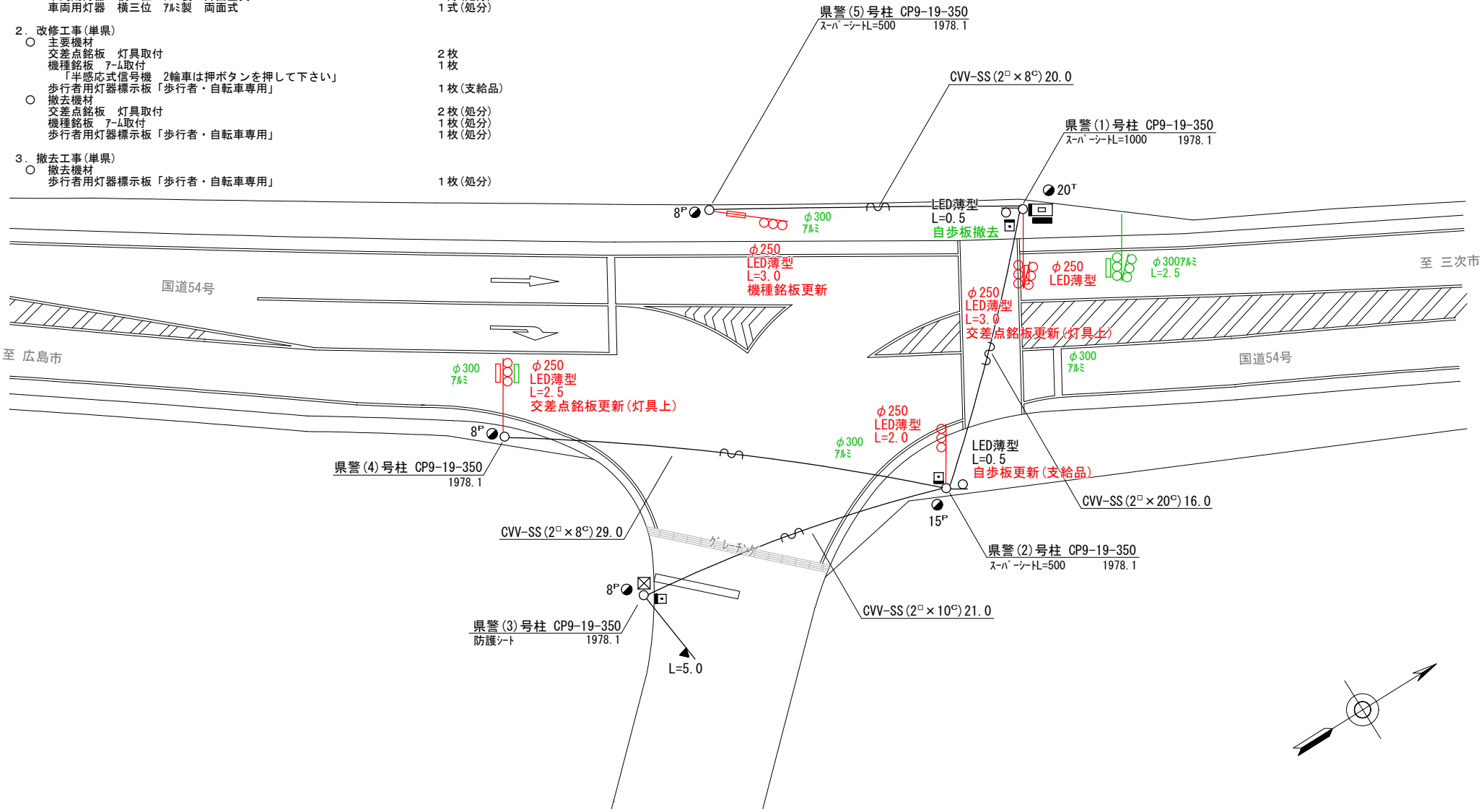
凡例																			
	制御機(側柱式)		車両感知器		押ボタン箱側柱式		車両用信号灯器		端子函		架空制御ケーブル		露出配管		視覚障害者用付加装置制御機		灯火式可変標識
	制御機(自立式)		送受器		押ボタン箱自立式		歩行者用信号灯器		信号柱(新設)		架空通信ケーブル		ハンドホール		視覚障害者用付加装置ｽﾋﾟｰｶｰ		反射式可変標識
	端末信号送信装置		光学式感知器		配電盤		縦型信号灯器		信号柱(既設)		埋設配管		プルボックス		可変標識制御機		画像カメラ

＝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」　5灯
L=2.0×1、2.5×1、3.0×1、3.0×1(両面式)、灯体のみ×1
○ 撤去機器
車両用灯器　横三位　ｱﾙﾐ製　片面金具　3灯(処分)
車両用灯器　横三位　ｱﾙﾐ製　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
機種銘板　ｱｰﾑ取付　1枚
「半感応式信号機　2輪車は押ボタンを押して下さい」
歩行者用灯器標示板「歩行者・自転車専用」　1枚(支給品)
○ 撤去機材
交差点銘板　灯具取付　2枚(処分)
機種銘板　ｱｰﾑ取付　1枚(処分)
歩行者用灯器標示板「歩行者・自転車専用」　1枚(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」　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	補佐	課員	設計	令和 8 年 8 月 1 枚の内 1 枚 縮尺 1/250	工事名	安芸高田市八千代町上根737番地1西方40ﾒｰﾄﾙ先 上根バイパス南口交差点 信号機改良その他 工事	警察署名	規制番号
										安芸高田	３０－１４

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	nP	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ｽﾋﾟｰｶｰ		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

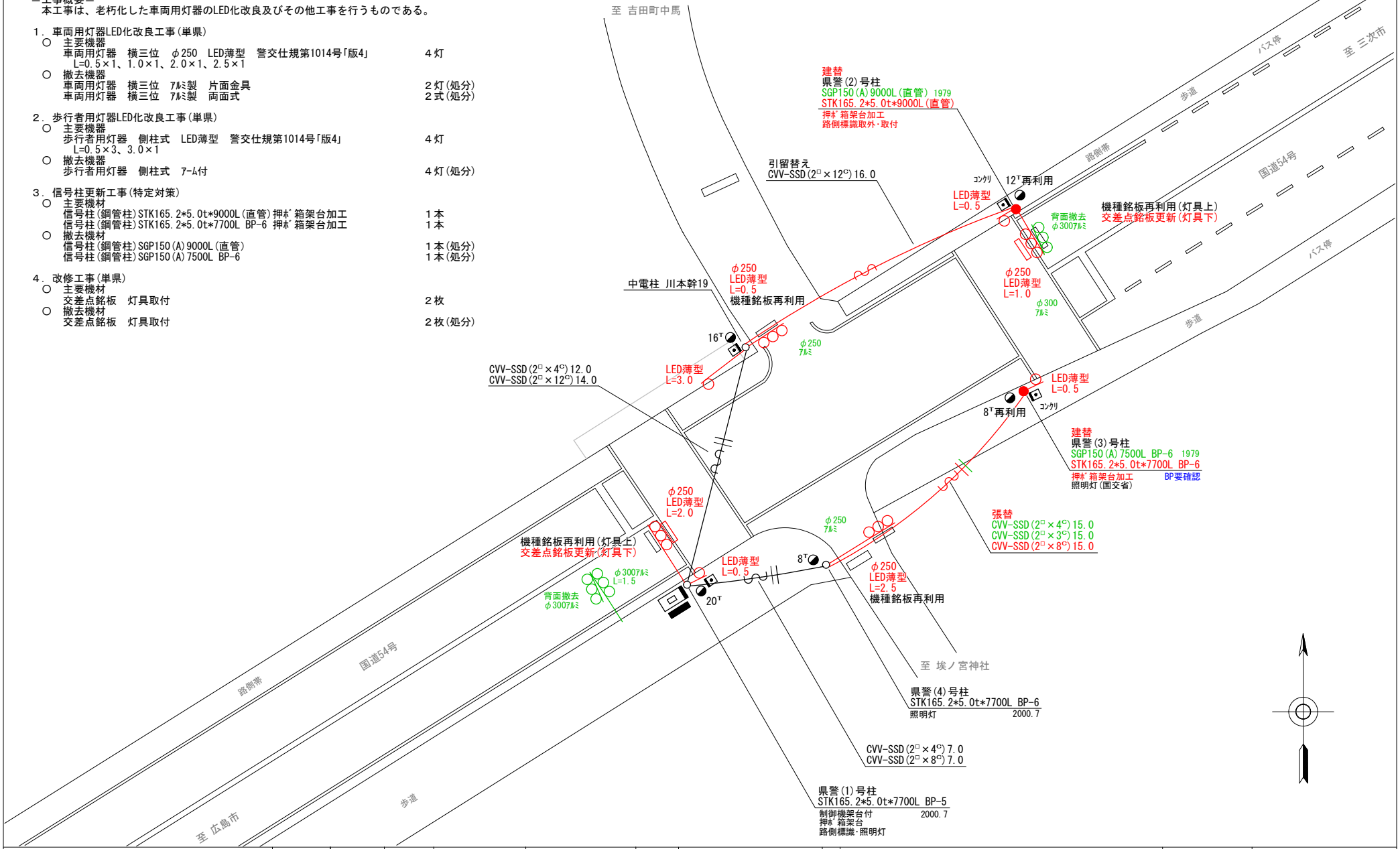
＝工事概要＝
本工事は、老朽化した車両用灯器のLED化改良及びその他工事を行うものである。

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」　4灯
L=0.5×1、1.0×1、2.0×1、2.5×1
○ 撤去機器
車両用灯器　横三位　ｱﾙﾐ製　片面金具　2灯(処分)
車両用灯器　横三位　ｱﾙﾐ製　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」　4灯
L=0.5×3、3.0×1
○ 撤去機器
歩行者用灯器　側柱式　ｱｰﾑ付　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)STK165.2*5.0t*9000L(直管)押ﾎﾞ箱架台加工　1本
信号柱(鋼管柱)STK165.2*5.0t*7700L BP-6 押ﾎﾞ箱架台加工　1本
○ 撤去機材
信号柱(鋼管柱)SGP150(A)9000L(直管)　1本(処分)
信号柱(鋼管柱)SGP150(A)7500L BP-6　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	補佐	課員	設計	令和 8 年 8 月 1 枚の内 1 枚 縮尺 1/200	工事名	安芸高田市吉田町川本1,166番地2先 宮の城交差点 信号機改良その他 工事	警察署名	規制番号
										安芸高田	30－24

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	nP	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

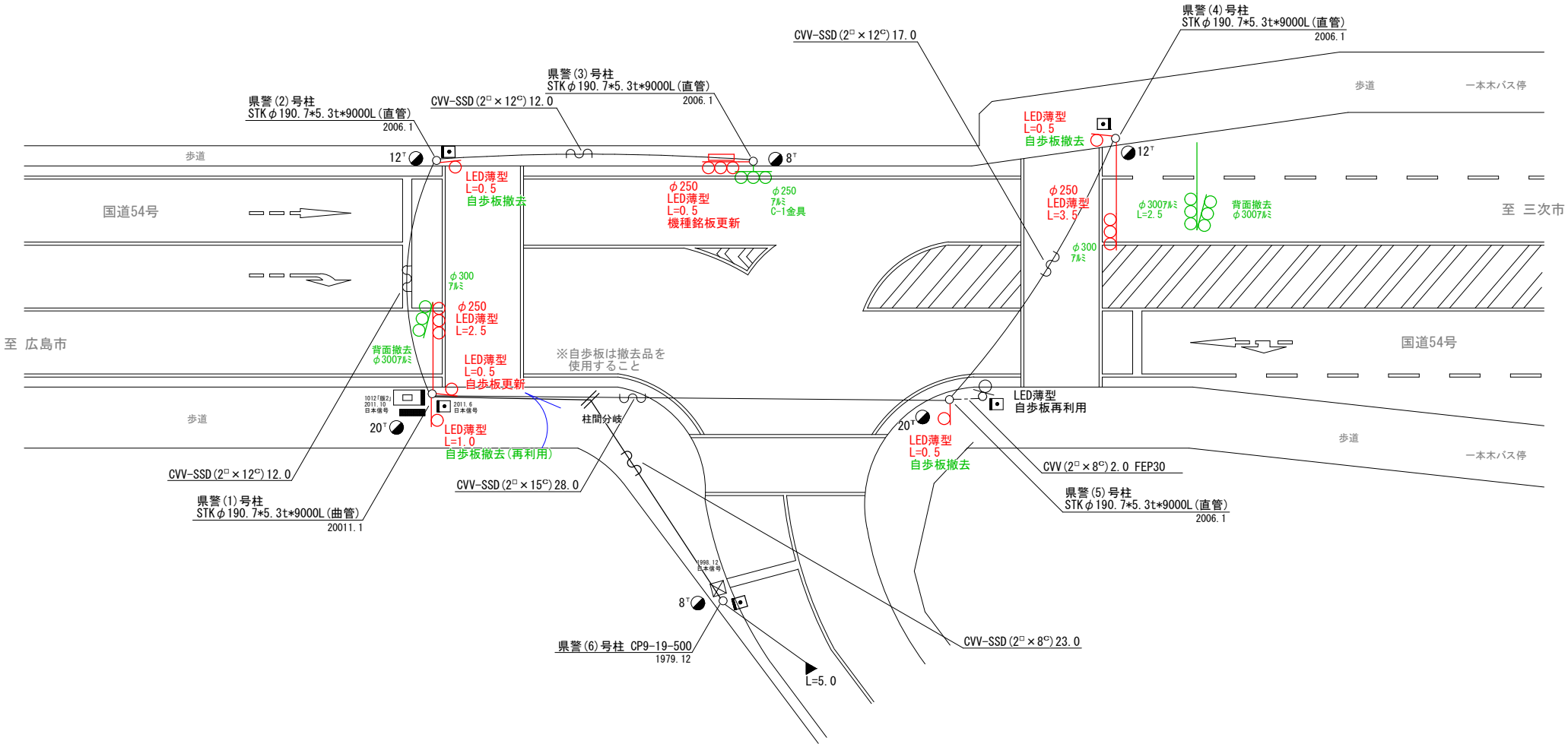
＝工事概要＝
本工事は、老朽化した車両用灯器のLED化改良及びその他工事を行うものである。

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」　3灯
L=0.5×1、2.5×1、3.5×1
○ 撤去機器
車両用灯器　横三位　ｱﾙﾐ製　片面金具　1灯(処分)
車両用灯器　横三位　ｱﾙﾐ製　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」　5灯
L=0.5×4、1.0×1
○ 撤去機器
歩行者用灯器　側柱式　ｱｰﾑ付　5灯(処分)

3．改修工事(単県)
○ 主要機材
機種銘板　灯具取付　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」
歩行者用灯器標示板「歩行者・自転車専用」　1枚(支給品)
○ 撤去機材
機種銘板　灯具取付　1枚(処分)
歩行者用灯器標示板「歩行者・自転車専用」　1枚(処分)

4．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」　3枚(処分)
歩行者用灯器標示板「歩行者・自転車専用」　1枚(再利用)



広島県警察本部 交通部交通規制課	課長	室長	次席	補佐	課員	設計	令和 8 年 8 月 1 枚の内 1 枚 縮尺 1/200	工事名	安芸高田市吉田町常友204番地4先 一本木交差点 信号機改良その他 工事	警察署名	規制番号
										安芸高田	30－25

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	nP	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ｽﾋﾟｰｶｰ	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。

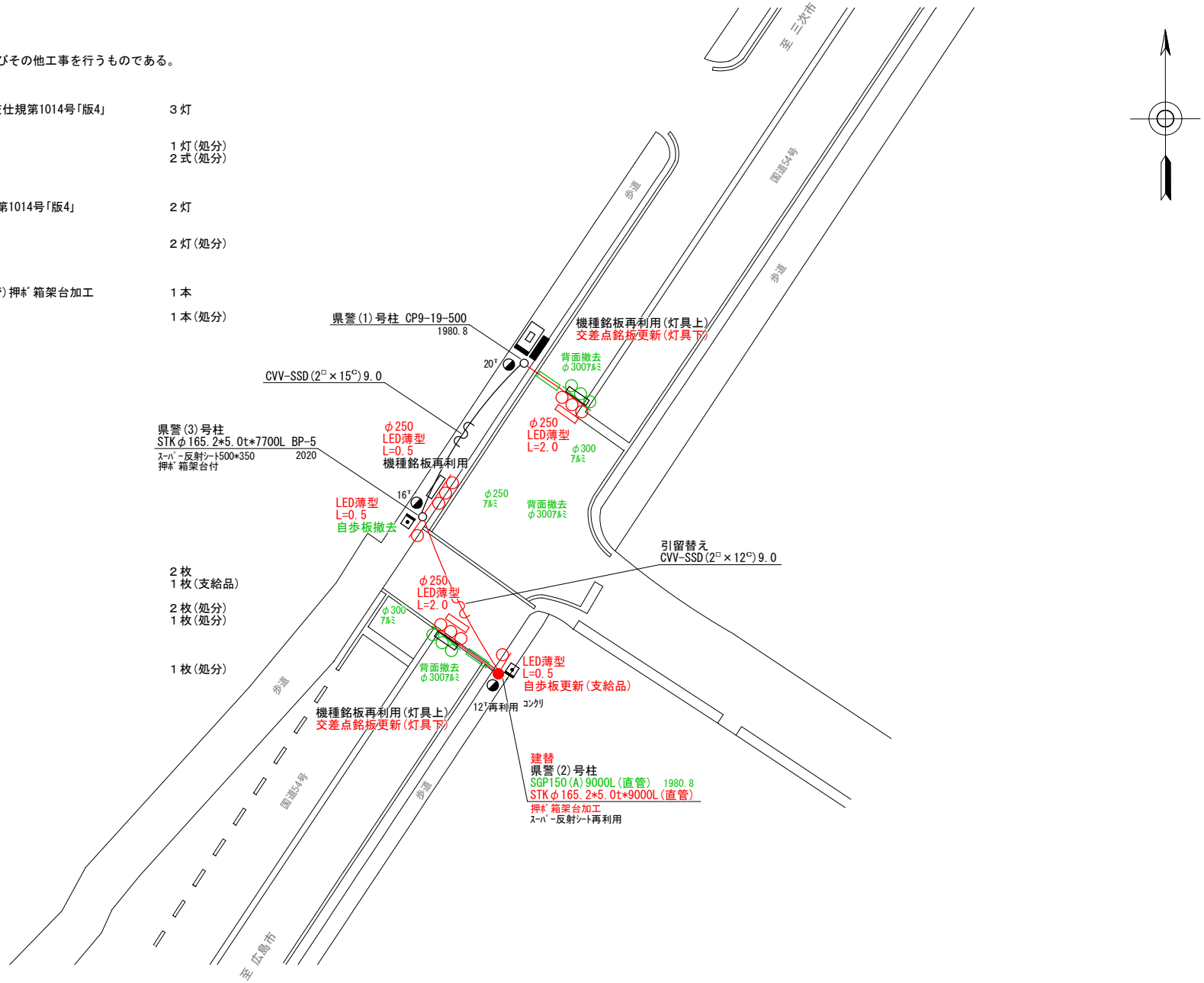
1．車両用灯器LED化改良工事(単県)
○ 主要機器
車両用灯器　横三位　φ250　LED薄型　警交仕規第1014号「版4」　３灯
L=0.5×1、2.0×2
○ 撤去機器
車両用灯器　横三位　ｱﾙﾐ製　片面金具　１灯(処分)
車両用灯器　横三位　ｱﾙﾐ製　両面式　２式(処分)

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」　２灯
L=0.5×2
○ 撤去機器
歩行者用灯器　側柱式　ｱｰﾑ付　２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)STKφ165.2*5.0t*9000L(直管)押ﾎﾞ箱架台加工　１本
○ 撤去機材
信号柱(鋼管柱)SGP150(A)9000L(直管)　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
歩行者用灯器標示板「歩行者・自転車専用」　１枚(支給品)
○ 撤去機材
交差点銘板　ｱｰﾑ取付　２枚(処分)
歩行者用灯器標示板「歩行者・自転車専用」　１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」　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	補佐	課員	設計	令和 8 年 8 月 1 枚の内 1 枚 縮尺 1/200	工事名	安芸高田市八千代町下根613番地1先 下根集会所前交差点 信号機改良その他 工事	警察署名	規制番号
										安芸高田	３０－２９

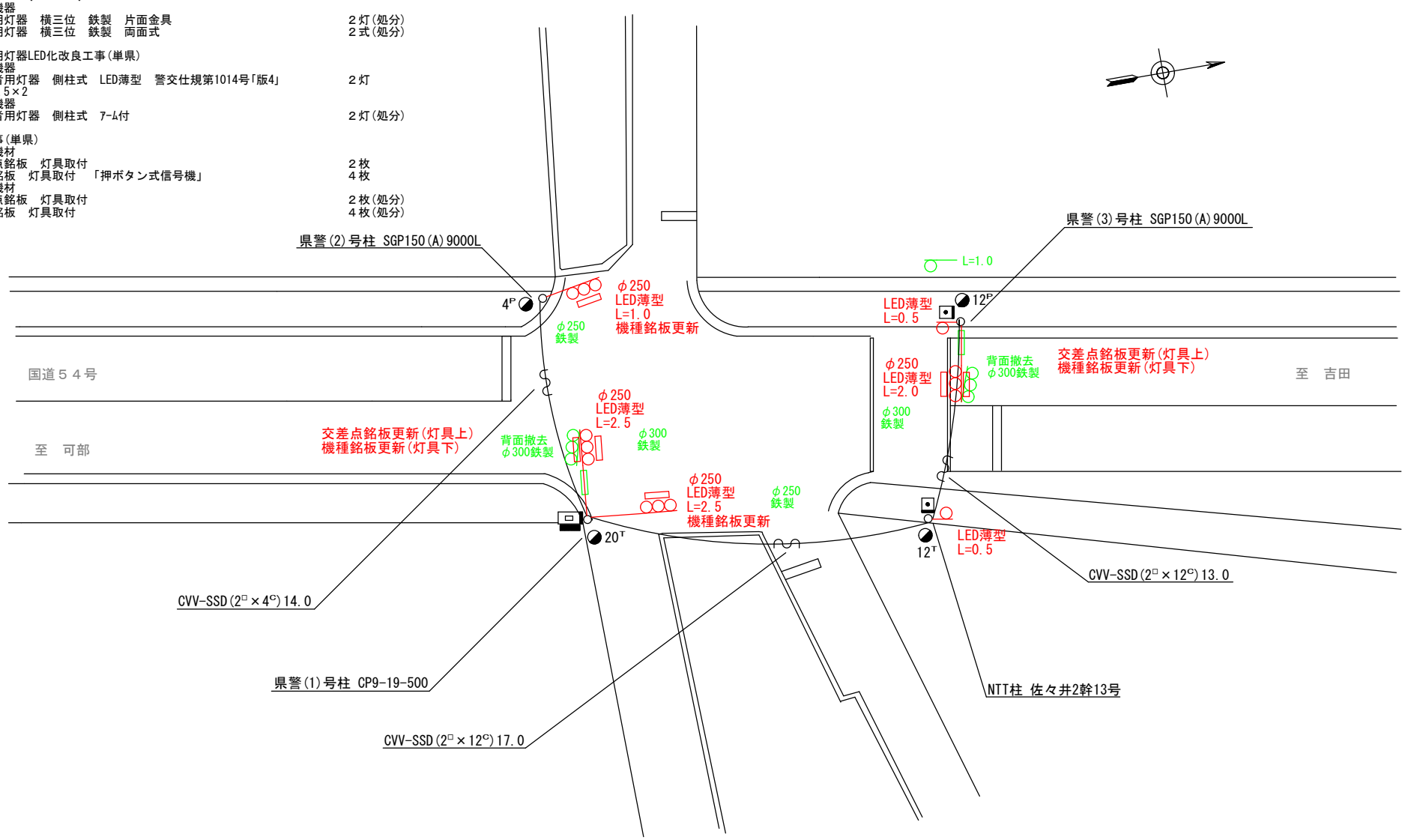
凡例																	
	制御機(側柱式)	車両感知器	押ボタン箱側柱式	車両用信号灯器	nP	端子函	架空制御ケーブル	露出配管	視覚障害者用付加装置制御機	灯火式可変標識
	制御機(自立式)	送受器	押ボタン箱自立式	歩行者用信号灯器		信号柱(新設)	架空通信ケーブル	ハンドホール	視覚障害者用付加装置ｽﾋﾟｰｶ	反射式可変標識
	端末信号送信装置	光学式感知器	配電盤	縦型信号灯器		信号柱(既設)	埋設配管	プルボックス	可変標識制御機	

＝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」　4灯
L=1.0×1、2.0×1、2.5×2
○ 撤去機器
車両用灯器　横三位　鉄製　片面金具　2灯(処分)
車両用灯器　横三位　鉄製　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」　2灯
L=0.5×2
○ 撤去機器
歩行者用灯器　側柱式　ﾌｰﾑ付　2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
機種銘板　灯具取付　「押ボタン式信号機」　4枚
○ 撤去機材
交差点銘板　灯具取付　2枚(処分)
機種銘板　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 8 年 8 月 1 枚の内 1 枚 縮尺 1/200	工事名	安芸高田市八千代町下根2,200番地13先 国美橋交差点 信号機改良その他 工事	警察署名	規制番号
										安芸高田	３０－３８

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	nP	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ｽﾋﾟｰｶ	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	プルボックス	可変標識制御機	

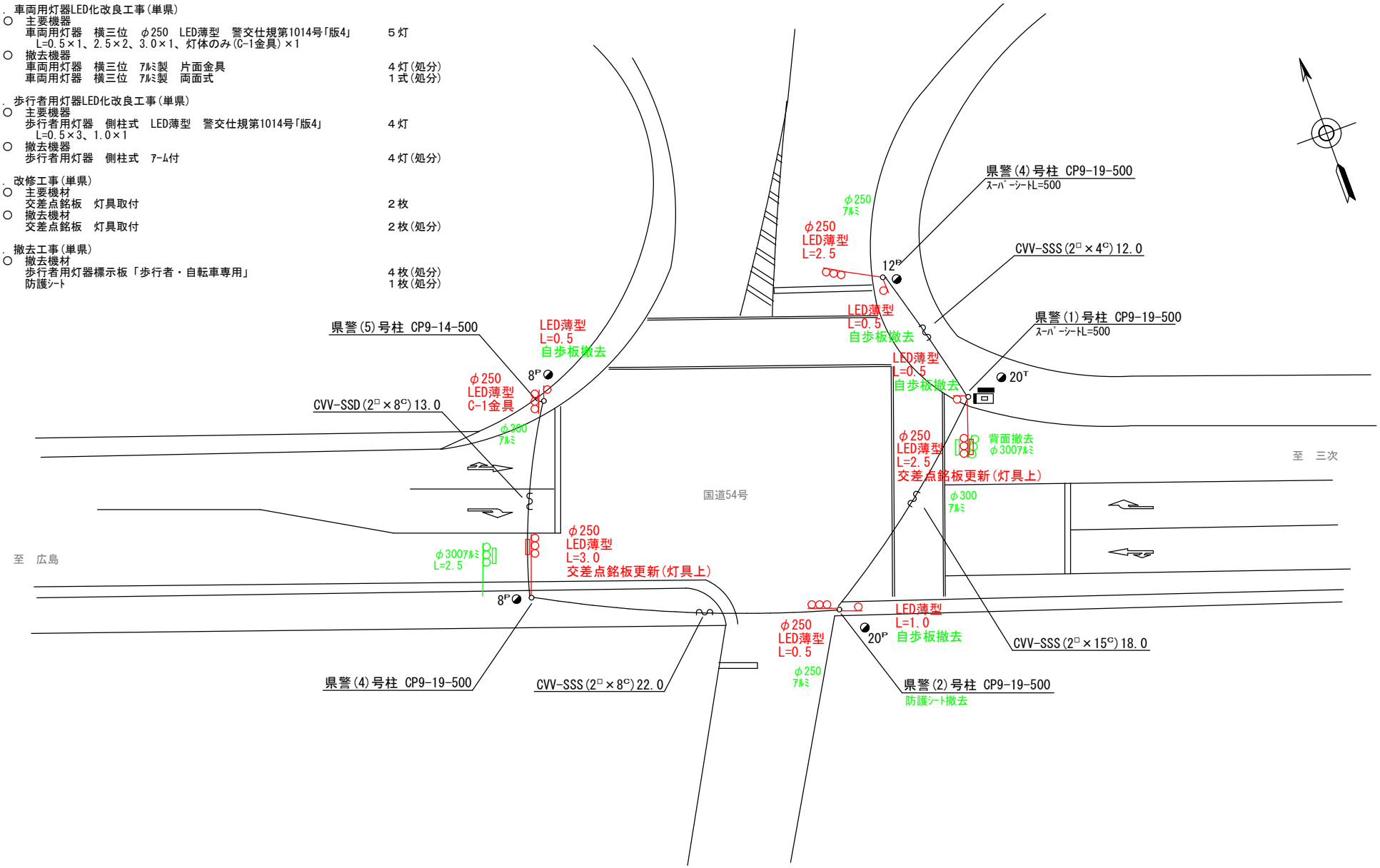
＝工事概要＝
本工事は、老朽化した車両用灯器のLED化改良及びその他工事を行うものである。

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」　5灯
L=0.5×1、2.5×2、3.0×1、灯体のみ(C-1金具)×1
○ 撤去機器
車両用灯器　横三位　ｱﾙﾐ製　片面金具　4灯(処分)
車両用灯器　横三位　ｱﾙﾐ製　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」　4灯
L=0.5×3、1.0×1
○ 撤去機器
歩行者用灯器　側柱式　ｱｰﾑ付　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)

4．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(処分)
防護ｼｰﾄ　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	補佐	課員	設計	令和 8 年 8 月 1 枚の内 1 枚 縮尺 1/300	工事名	安芸高田市吉田町上入江2,037番地先 入江バイパス中央交差点 信号機改良その他 工事	警察署名 安芸高田	規制番号 30－40

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	nP	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ｽﾋﾟｰｶｰ	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

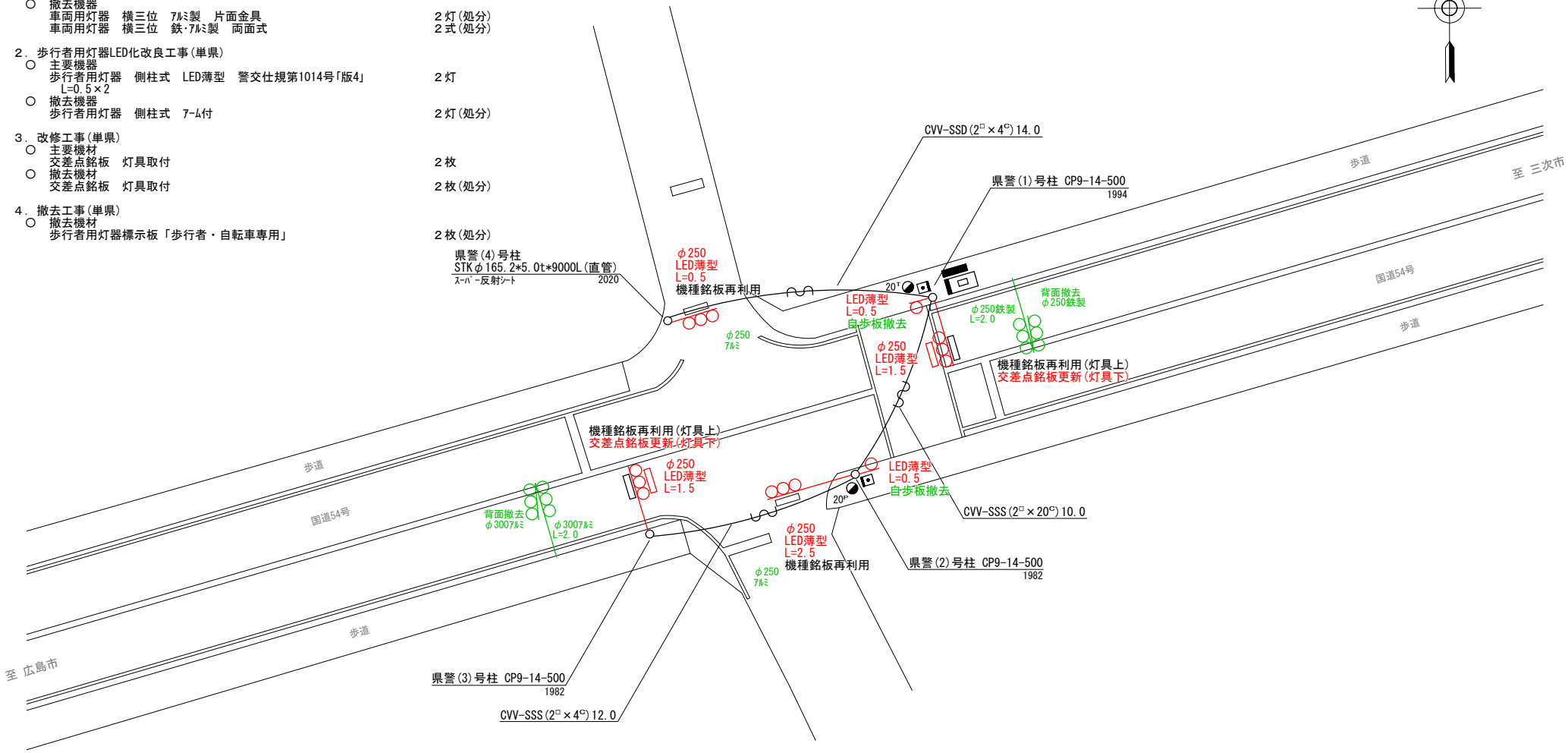
＝工事概要＝
本工事は、老朽化した車両用灯器のLED化改良及びその他工事を行うものである。

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」　4灯
L=0.5×1、1.5×2、2.5×1
○ 撤去機器
車両用灯器　横三位　ｱﾙﾐ製　片面金具　2灯(処分)
車両用灯器　横三位　鉄･ｱﾙﾐ製　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」　2灯
L=0.5×2
○ 撤去機器
歩行者用灯器　側柱式　ｱｰﾑ付　2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)

4．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」　2枚(処分)



広島県警察本部 交通部交通規制課	課長	室長	次席	補佐	課員	設計	令和 8 年 8 月 1 枚の内 1 枚 縮尺 1/200	工事名	安芸高田市吉田町常友451番地先 常友交差点 信号機改良その他 工事	警察署名	規制番号
										安芸高田	30－41

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	nP	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
	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、老朽化した交通信号制御機のﾌﾟﾛｸﾞﾗﾑ多段系統化改良等を行うものである。

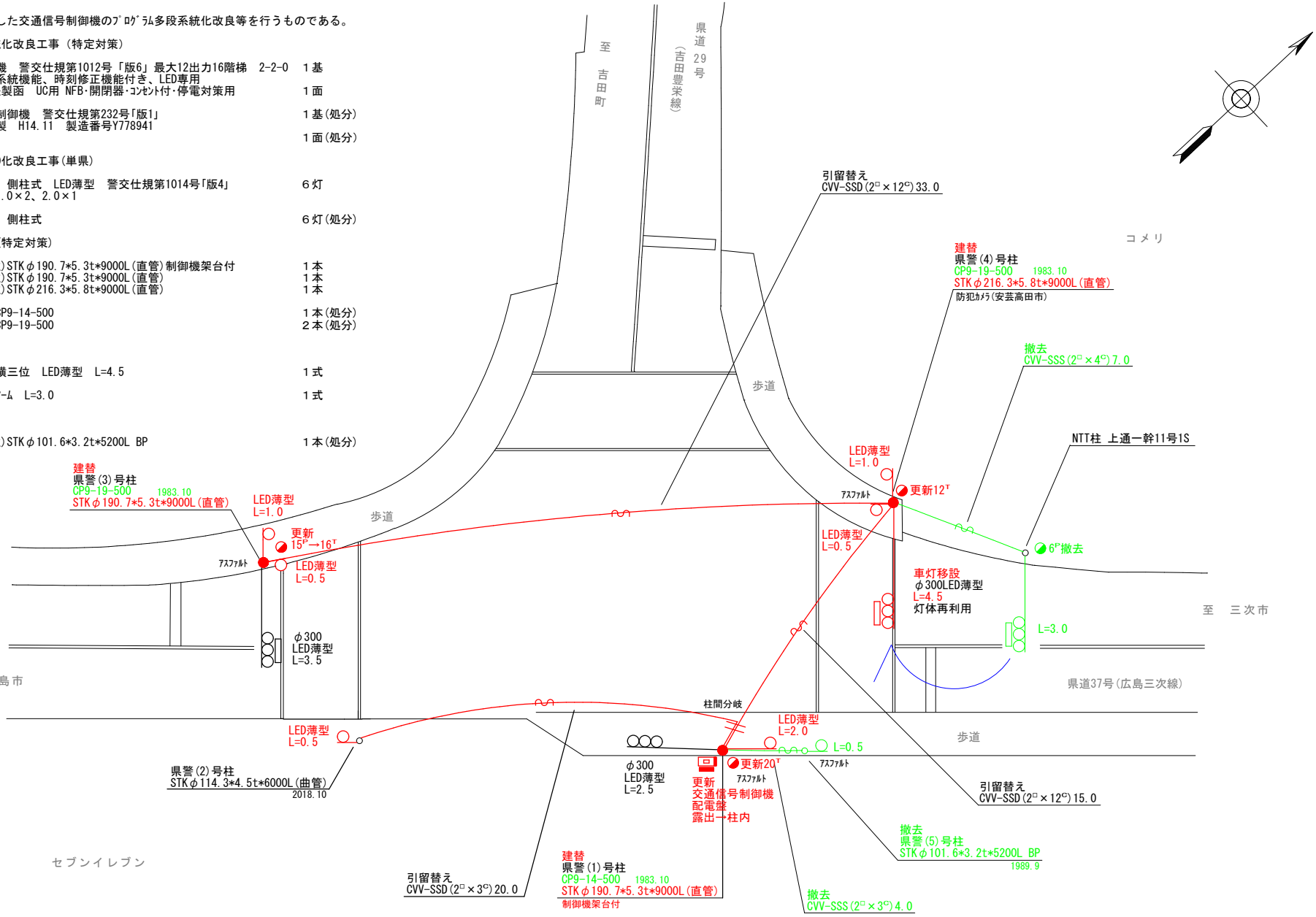
1．ﾌﾟﾛｸﾞﾗﾑ多段系統化改良工事（特定対策）
○ 主要機器
交通信号制御機　警交仕規第1012号「版6」最大12出力16階梯　2-2-0　1基
地点制御系統機能、時刻修正機能付き、LED専用
配電盤　D形鉄製函　UC用 NFB･開閉器･ｺﾝｾﾝﾄ付･停電対策用　1面
○ 撤去機器
UC形交通信号制御機　警交仕規第232号「版1」　1基(処分)
日本信号製　H14.11　製造番号Y778941
D型配電盤　1面(処分)

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=0.5×3、1.0×2、2.0×1
○ 撤去機器
歩行者用灯器　側柱式　6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)STKφ190.7*5.3t*9000L(直管)制御機架台付　1本
信号柱(鋼管柱)STKφ190.7*5.3t*9000L(直管)　1本
信号柱(鋼管柱)STKφ216.3*5.8t*9000L(直管)　1本
○ 撤去機材
信号柱(CP柱)CP9-14-500　1本(処分)
信号柱(CP柱)CP9-19-500　2本(処分)

4．移設工事(単県)
○ 主要機材
車両用灯器　横三位　LED薄型　L=4.5　1式
○ 撤去機材
車両用灯器　ｱｰﾑ　L=3.0　1式

5．撤去工事(単県)
○ 撤去機材
信号柱(鋼管柱)STKφ101.6*3.2t*5200L BP　1本(処分)



広島県警察本部 交通部交通規制課	課長	室長	次席	補佐	課員	設計	令和 8 年 8 月 / 1 枚の内 1 枚 / 縮尺 1/200	工事名	安芸高田市向原町戸島2,993番地4先 吉田分かれ交差点 信号機改良その他 工事	警察署名	規制番号
										安芸高田	30－44

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	nP	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	P	プルボックス		可変標識制御機		画像カメラ

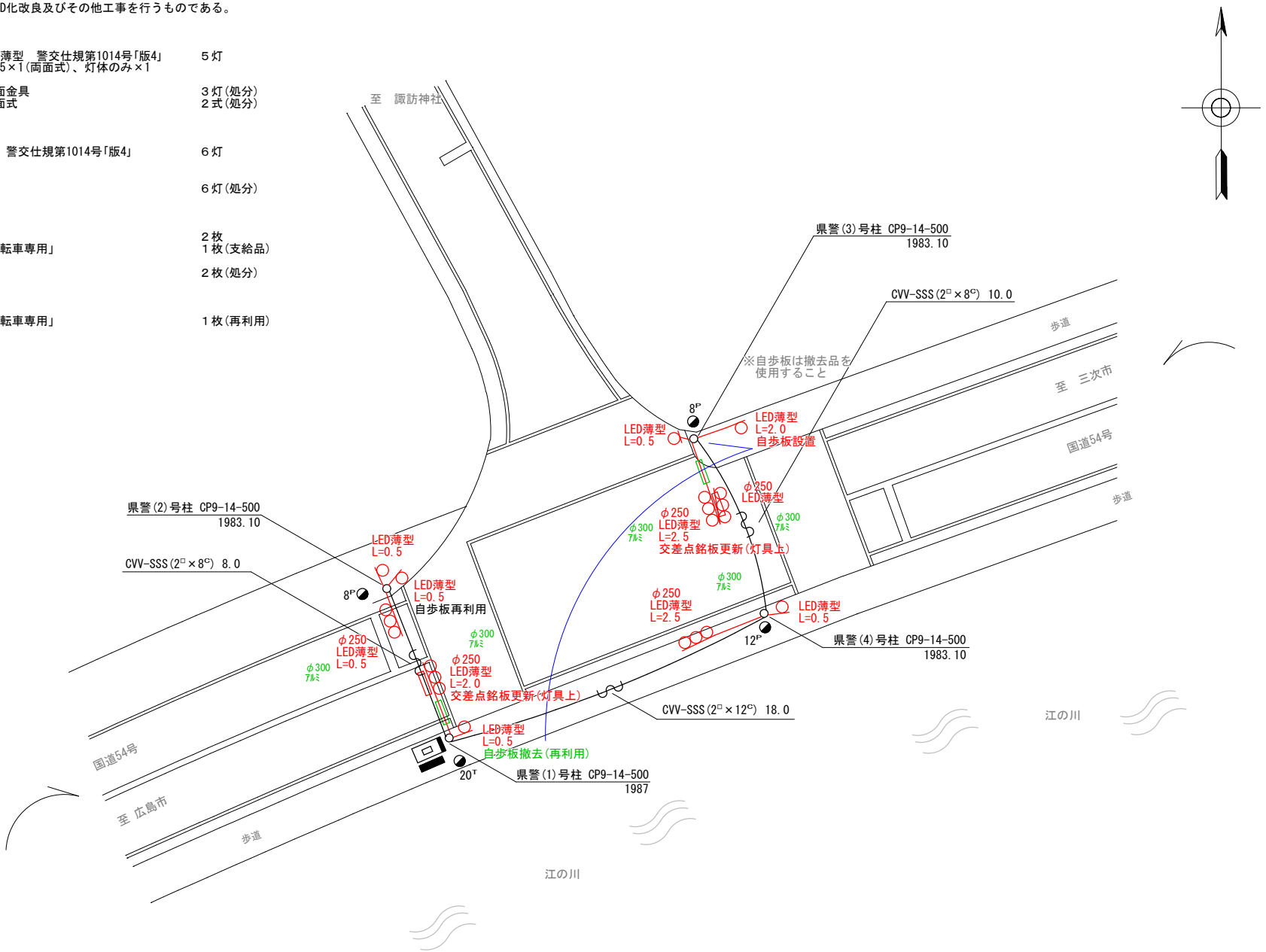
＝工事概要＝
本工事は、老朽化した車両用灯器のLED化改良及びその他工事を行うものである。

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」　5灯
L=0.5×1、2.0×1、2.5×1、2.5×1(両面式)、灯体のみ×1
○ 撤去機器
車両用灯器　横三位　ｱﾙﾐ製　片面金具　3灯(処分)
車両用灯器　横三位　ｱﾙﾐ製　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」　6灯
L=0.5×5、2.0×1
○ 撤去機器
歩行者用灯器　側柱式　ｱｰﾑ付　6灯(処分)

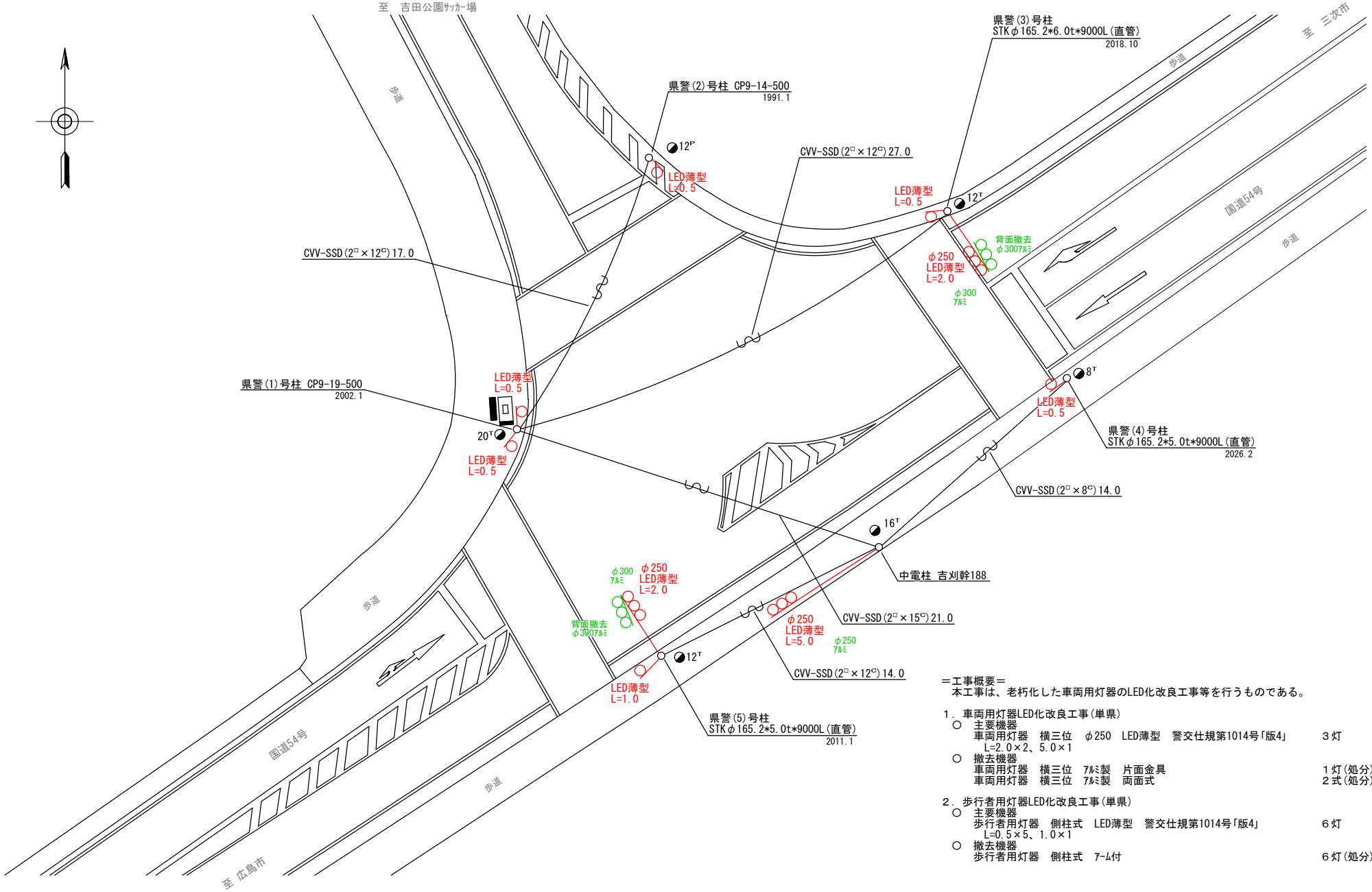
3．改修工事(単県)
○ 主要機材
交差点銘板　灯具取付　2枚
歩行者用灯器標示板「歩行者・自転車専用」　1枚(支給品)
○ 撤去機材
交差点銘板　ｱｰﾑ取付　2枚(処分)

4．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」　1枚(再利用)



広島県警察本部 交通部交通規制課	課長	室長	次席	補佐	課員	設計	令和 8 年 8 月 1 枚の内 1 枚 縮尺 1/200	工事名	安芸高田市吉田町常友344番地1先 下甲山交差点 信号機改良その他 工事	警察署名	規制番号
										安芸高田	30－45

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	nP	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ｽﾋﾟｰｶｰ		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	P	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」　３灯
L=2.0×2、5.0×1

○ 撤去機器

車両用灯器　横三位　ｱﾙﾐ製　片面金具　１灯(処分)
車両用灯器　横三位　ｱﾙﾐ製　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

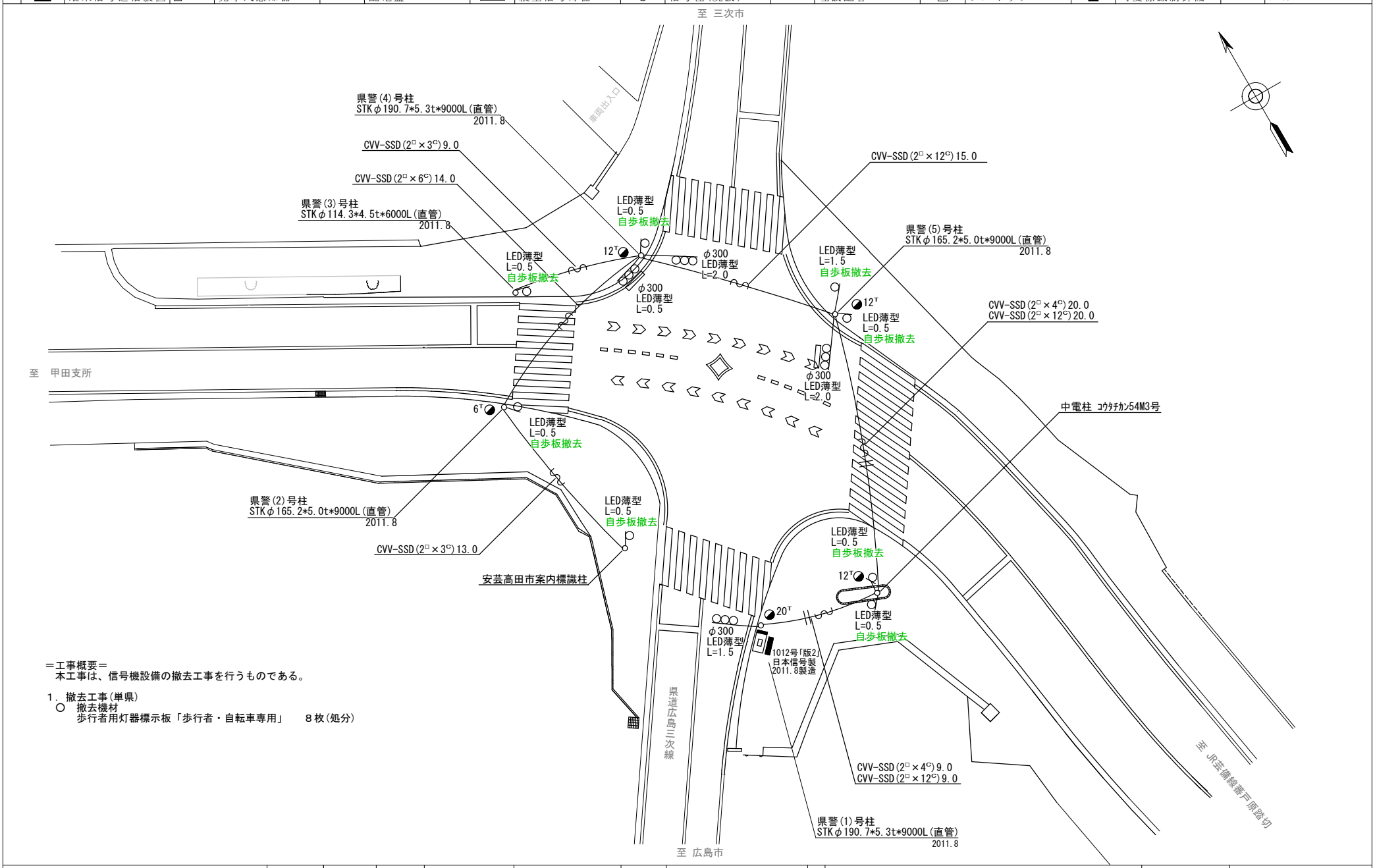
歩行者用灯器　側柱式　LED薄型　警交仕規第1014号「版4」　６灯
L=0.5×5、1.0×1

○ 撤去機器

歩行者用灯器　側柱式　ｱｰﾑ付　６灯(処分)

広島県警察本部 交通部交通規制課	課長	室長	次席	補佐	課員	設計	令和 8 年 8 月 1 枚の内 1 枚 縮尺 1/200	工事名	安芸高田市吉田町山手1,227番地1先 サッカー公園入口交差点 信号機改良 工事	警察署名	規制番号
										安芸高田	３０－４７

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	nP	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ｽﾋﾟｰｶｰ		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、信号機設備の撤去工事を行うものである。

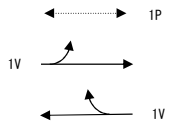
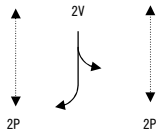
1．撤去工事(単県)
○ 撤去機材
歩行者用灯器標示板「歩行者・自転車専用」　８枚(処分)

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 8 月	工事名	安芸高田市甲田町高田原1,637番地1先 甲田支所入口交差点 信号機設備撤去 工事	警察署名	規制番号
							1 枚の内 1 枚			安芸高田	３０－５９
							縮尺 1/250				

現　示　階　梯　図

施工区分	新設 ・ 更新 ・ 改造 ・ 移設 ・ 支給品	作成年月	令和　8　年　8　月

現　示	１φ					２φ																		
ステップ番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
ステップ名称	1PG	1PW	1G	1Y	1R	2PG	2PW	2G	2Y	2R														
１Ｐ																								
１Ｖ																								
２Ｐ																								
２Ｖ																								
ＡＢ連動出力																								

流動図		

■　信号制御機

警察庁仕様名称	交通信号制御機	警察庁仕様書番号	警交仕規　第１０１２号　「版６」				
制御区分	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

運用時間　6：00～23：00以降閃光

規制番号	30　－　44	警察署	安芸高田
交差点名	吉田分かれ交差点		