

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

工 事 設 計 書

工事名称 すこやかセンターくれ前交差点ほか13か所信号機改良その他工事

工事場所 呉市本通5丁目1番18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

＝工事概要＝

本工事は、老朽化した視覚障害者用付加装置・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2-20)

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	2- 15	すこやかセンターくれ前交差点	呉市本通5丁目1番18号先	国道185号	呉	視覚障害者用付加装置改良工事	特定対策	夜間
						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	
2	2- 77	めがね橋交差点	呉市本通1丁目5番1号先	国道487号		視覚障害者用付加装置設置工事	単県	夜間
						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	
3	2- 87	吉浦中町交差点	呉市吉浦中町1丁目3番南角先	国道31号		歩行者用灯器LED化改良工事	単県	夜間
4	2- 91	和庄小学校東角先交差点	呉市八幡町11番15号先	市道		改修工事	単県	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	
5	2- 107	新栄橋東詰交差点	呉市西中央1丁目3番西角先	市道		プログラム多段化改良工事	特定対策	昼間
6	2- 125	政畝団地入口交差点	呉市焼山桜ヶ丘3丁目3番21号先	市道		プログラム多段系統化改良工事	特定対策	昼間
						車両用灯器LED化改良工事	単県	
7	2- 142	松ヶ丘団地入口交差点	呉市焼山松ヶ丘2丁目1番1号南方45メートル先	県道(呉平谷線)		プログラム多段系統化改良工事	特定対策	夜間
8	2- 143	此原団地口交差点	呉市焼山此原町4番東角先	県道(呉平谷線)		プログラム多段系統化改良工事	特定対策	夜間
						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	
9	2- 187	今西交差点	呉市西中央2丁目5番1号先	市道		視覚障害者用付加装置設置工事	単県	昼間
10	2- 192	泉ヶ丘団地入口交差点	呉市焼山泉ヶ丘1丁目2番14号先	県道(呉平谷線)		プログラム多段系統化改良工事	特定対策	夜間
					車両用灯器LED化改良工事	単県		
					信号柱更新工事	単県		
					撤去工事	単県		
					改修工事	単県		
11	2- 218	鍋山団地入口交差点	呉市警固屋1丁目16番49号先	国道487号	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		
					撤去工事	単県		
					改修工事	単県		

工事場所・工事内容一覧

(工事番号2-20)

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	
12	2- 244	本庄ハイツ入口交差点	呉市焼山北1丁目12番北角先	県道(呉平 谷線)	呉	プログラム多段系統化改良工事	特定対策	夜間
						信号柱更新工事	単県	
						改修工事	単県	
13	2- 246	昭和東小学校南交差点	呉市苗代町294番地1先	県道(瀬野 呉線)		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	単県	
						撤去工事	単県	
14	2- 296	焼山金輪橋北交差点	呉市焼山桜ヶ丘1丁目3番4号先	県道(呉平 谷線)		プログラム多段系統化改良工事	特定対策	夜間
						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	
						撤去工事	単県	

※ 主要機器・機材，撤去機器・機材等は，別添信号機工事図面のとおり

品 名	形 状	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1. すこやかセンターくれ前交差点（規制番号2-15）＝夜間工事＝						
（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ปีカー	アーム無し	2.0	ヶ			
視覚障害者用スปีカー（美装化アーム）	角形アーム用（L=2.5）	1.0	〃			
〃	角形アーム用（L=3.0）	1.0	〃			
〃	角形アーム用（L=3.5）	4.0	〃			
〃	角形アーム用（L=4.0）	1.0	〃			
〃	角形アーム用（L=4.5）	1.0	〃			
塗装費	制御機スタンド	1.0	本			
〃	視覚障害者用付加装置制御機	1.0	基			
小 計						
材 料 費						
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-12C	5.0	m			
制御機スタンド	感知器制御機用 角形 アンカー付	1.0	ヶ			
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（夜間）	厚さ6cm	0.1	m2			
インターロッキングブロック撤去工（夜間）		0.1	〃			
小 計						
試験調整費						
電気通信技術員	夜間 試験調整費	1.0	人			
小 計						
労 務 費						
電 工 費		1.0	式			
普通作業員費		1.0	〃			
安全管理費	交通整理員A（夜間）	1.0	人			
〃	交通整理員B（夜間）	1.5	〃			
撤去処分労務費（夜間）	制御機1スปีカーアーム8	1.0	式			

[illegible]

[illegible]

品 名	形 状	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
2. めがね橋交差点（規制番号2-77）＝夜間工事＝						
(1). 視覚障害者用付加装置設置工事（単県）						
機 器 費						
視覚障害者用付加装置制御機	警交仕規1015号(分散タイプ)	2.0	基			
視覚障害者用スリッカー(美装化アーム)	角形アーム用(L=2.0)	1.0	ヶ			
〃	角形アーム用(L=5.0)	1.0	〃			
塗装費	視覚障害者用付加装置制御機	2.0	基			
小 計						
試験調整費						
電気通信技術員	夜間 試験調整費	1.0	人			
小 計						
労 務 費						
電 工 費		1.0	式			
普通作業員費		1.0	〃			
安全管理費	交通整理員B(夜間)	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						

[illegible]

[illegible]

品 名	形 状	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
3. 吉浦中町交差点（規制番号2-87）＝夜間工事＝						
(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A(夜間)	1.0	人			
撤去処分労務費（夜間）	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
4. 和庄小学校東角先交差点（規制番号2-91）						
(1). 改修工事（単県）						
機 器 費						
信号制御機現地改造費	現示変更	1.0	式			
小 計						
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	〃			
歩行者用灯器標示板	[歩車分離式]	8.0	〃			
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	3.6	人			
小 計						
労 務 費						
普通作業員費		1.0	式			
安全管理費	交通整理員B（昼間）	2.0	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						

[illegible]

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	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	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)	3.0	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						
合 計						

品 名	形 状	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
5. 新栄橋東詰交差点（規制番号2-107）						
(1). フォラム多段化改良工事（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			
塗装費	信号制御機（UC形サイズ）	1.0	基			
〃	制御機スタンド	1.0	本			
〃	配電盤	1.0	面			
小 計						
材 料 費						
600Vビニル絶縁電線（平型）	VVF 2.6-2C	2.0	m			
制御機スタンド	信号制御機用 角形 アンカー付	1.0	ヶ			
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	0.1	m2			
インターロッキングブロック撤去工		0.1	〃			
小 計						
試験調整費						
電気通信技術員	昼間 試験調整費	1.2	人			
小 計						
労 務 費						
電 工 費		1.0	式			
普通作業員費		1.0	〃			
安全管理費	交通整理員B(昼間)	4.0	人			
撤去処分労務費	制御機1配電盤1	1.0	式			
小 計						
共通仮設費		1.0	式			

品 名	形 状	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
6. 政畝団地入口交差点（規制番号2-125）						
(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						
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	〃			
PEアースクランプ		1.0	ケ			
消耗雑材品		1.0	式			
小 計						
試験調整費						
電気通信技術員	昼間 試験調整費	1.2	人			
小 計						
労 務 費						
電 工 費		1.0	式			
普通作業員費		1.0	〃			
安全管理費	交通整理員B（昼間）	4.0	人			
撤去処分労務費	制御機1配電盤1	1.0	式			
小 計						
共通仮設費		1.0	式			
現場管理費		1.0	式			
一般管理費		1.0	式			
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, 7-4付)	1.0	〃			
〃	横三位250mm(両面可変金具, 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1両面3	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
7. 松ヶ丘団地入口交差点（規制番号2-142）＝夜間工事＝						
(1). フォム多段系統化改良工事（特定対策）						
機 器 費						
信号制御機(地点制御) LED専用	最大12出力16階梯系統付	1.0	基			
D型配電盤（窓なし）	UC形用片面扉停電対策用	1.0	面			
小 計						
材 料 費						
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A(夜間)	1.0	人			
〃	交通整理員B(夜間)	2.0	〃			
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						
合 計						

品 名	形 状	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
8. 此原団地口交差点（規制番号2-143）＝夜間工事＝						
(1). フォム多段系統化改良工事（特定対策）						
機 器 費						
信号制御機（地点制御） LED専用	最大12出力16階梯系統付	1.0	基			
D型配電盤（窓なし）	UC形用片面扉停電対策用	1.0	面			
交通信号制御機オプション(1012号)	灯器開閉素子	1.0	素子			
小 計						
材 料 費						
制御機用架台	U C型信号制御機用	1.0	ヶ			
端子函（屋外用差込式）	20T（バンド込み）	1.0	〃			
600Vビニル絶縁電線（撚り線）	IV 2.0 SQ	9.0	m			
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-20C	8.0	〃			
600Vビニル絶縁電線（平型）	VVF 2.6-2C	2.0	〃			
600V架橋PE絶縁ビニルシースケーブル	CV 5.5-2C	9.0	〃			
PEアースランプ		1.0	ヶ			
消耗雑材品		1.0	式			
小 計						
試験調整費						
電気通信技術員	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A（夜間）	1.0	人			
〃	交通整理員B（夜間）	4.0	〃			
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			

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, アーム付)	4.0	〃			
〃	矢印用250mm	3.0	〃			
〃	横三位250mm突出型(指定色塗装)	2.0	〃			
〃	矢印用250mm(指定色塗装)	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	21.0	m			
〃	CVV 2.0-6C	7.0	〃			
灯器取付金具	C-1 金具	2.0	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(夜間)	3.0	人			
撤去処分労務費(夜間)	車灯6灯体のみ2矢印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). 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			
〃	吊下式(塗装・フロッグタイプ)	3.0	〃			
小 計						
材 料 費						
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-3C	21.0	m			
吊下形歩行者用灯器取付金具	吊下角度自動復元機能付φ65用	3.0	ヶ			
消耗雑材品		1.0	式			
小 計						
労 務 費						
電 工 費		1.0	式			
安全管理費	交通整理員B(夜間)	2.0	人			
撤去処分労務費(夜間)	歩灯3灯体のみ3	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. 今西交差点（規制番号2-187）						
(1). 視覚障害者用付加装置設置工事（単県）						
機 器 費						
視覚障害者用付加装置制御機	警交仕規1015号（分散タイプ）	4.0	基			
視覚障害者用スローカー（美装化アーム）	角形アーム用（L=2.0）	2.0	ヶ			
〃	角形アーム用（L=3.0）	1.0	〃			
〃	角形アーム用（L=4.0）	1.0	〃			
塗装費	視覚障害者用付加装置制御機	4.0	基			
小 計						
試験調整費						
電気通信技術員	昼間 試験調整費	1.0	人			
小 計						
労 務 費						
電 工 費		1.0	式			
普通作業員費		1.0	〃			
安全管理費	交通整理員B（昼間）	1.5	人			
小 計						
共通仮設費		1.0	式			
現場管理費		1.0	式			
一般管理費		1.0	式			
計						
合 計						

品 名	形 状	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
10. 泉ヶ丘団地入口交差点（規制番号2-192）＝夜間工事＝						
(1). フォム多段系統化改良工事（特定対策）						
機 器 費						
信号制御機(地点制御) LED専用	最大12出力16階梯系統付	1.0	基			
D型配電盤（窓なし）	UC形用片面扉停電対策用	1.0	面			
小 計						
材 料 費						
制御機用架台	U C型信号制御機用	1.0	ヶ			
端子函（屋外用差込式）	20T（ハント込み）	1.0	〃			
600Vビニル絶縁電線（撚り線）	IV 2.0 SQ	9.0	m			
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-20C	8.0	〃			
600Vビニル絶縁電線（平型）	VVF 2.6-2C	2.0	〃			
600V架橋PE絶縁ビニルシースケーブル	CV 5.5-2C	9.0	〃			
PEアースランプ		1.0	ヶ			
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						
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A(夜間)	1.0	人			
〃	交通整理員B(夜間)	2.5	〃			
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			

品 名	形 状	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
(2). 車両用灯器LED化改良工事 (単県)						
機 器 費						
車両用灯器(LED薄型多素子タイプ)	横三位250mm(灯体のみ)	1.0	灯			
〃	横三位250mm(片面金具, アーム付)	1.0	〃			
〃	横三位250mm(片可変, アーム付)	1.0	〃			
〃	横三位250mm片面金具, L=3.0付	1.0	〃			
〃	横三位250mm片面金具, L=4.5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	35.0	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(夜間)	1.5	人			
撤去処分労務費(夜間)	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
(3). 信号柱更新工事 (単県)						
機 器 費						
歩行者用信号灯器(LED・低コスト)	側柱式 L=0.5	1.0	灯		既存品	
小 計						
材 料 費						
信号柱 (鋼管柱)	STK φ 190.7*5.3*9000L 直管	2.0	本			
耐食塗装費	直管 φ 165.2～φ 216.3高さ400mm	2.0	〃			
鋼管柱加工費	制御機架台取付加工	1.0	式			
端子函 (屋外用差込式)	12T (バンド込み)	1.0	ケ			
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-3C	7.0	m			
〃	CVV-SSD 2.0-12C	20.0	〃			
自在バンド (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	4.0	〃			
ワイヤーシングル	丸型 (18mm)	3.0	ケ			
巻付グリップ	シングル用 (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	1.0	〃			
スーパー反射シート 取付バンド含む	鋼管柱190.7Φ以上用 L=500 HPマ	1.0	〃			
消耗雑材品		1.0	式			
小 計						
その他工事費						
舗装 (歩道) (夜間)	舗装厚5cmアスファルト	0.1	m2			
モルタル補修(夜間)	仕上げ厚5cm	0.1	〃			
舗装盤解体 (夜間) <呉>	アスファルト 5cm厚	0.1	〃			
モルタルはつり(夜間)	5cm	0.1	〃			
再資源化処分費<呉>	アスファルト塊 5cm厚 0.11t/m2	0.1	〃			
〃	コンクリート塊 CP9-19-500 0.66t/本	2.0	本			
再資源化運搬費<夜間>	アスファルト塊 5cm厚	0.1	m2			
〃	コンクリート塊 CP9-19-500 0.66t/本	2.0	本			
小 計						
労 務 費						
電 工 費		1.0	式			

[illegible]

品 名	形 状	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
11. 鍋山団地入口交差点（規制番号2-218）						
(1). フォム多段系統化改良工事（特定対策）						
機 器 費						
信号制御機(地点制御) LED専用	最大12出力16階梯系統付	1.0	基			
D型配電盤（窓なし）	UC形用片面扉停電対策用	1.0	面			
小 計						
材 料 費						
制御機用架台	U C型信号制御機用	1.0	ヶ			
端子函（屋外用差込式）	20T（ハント込み）	1.0	〃			
600Vビニル絶縁電線（撚り線）	IV 2.0 SQ	9.0	m			
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-20C	8.0	〃			
600Vビニル絶縁電線（平型）	VVF 2.6-2C	2.0	〃			
600V架橋PE絶縁ビニルシースケーブル	CV 5.5-2C	9.0	〃			
PEアースランプ		1.0	ヶ			
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						
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			

[illegible]

品 名	形 状	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
(4). 信号柱更新工事（特定対策）						
材 料 費						
信号柱（鋼管柱）	STK φ 165. 2*5. 0*9000L 直管	2. 0	本			
〃	STK φ 165. 2*6. 0*9000L 直管	1. 0	〃			
耐食塗装費	直管 φ 165. 2～φ 216. 3高さ400mm	3. 0	〃			
鋼管柱加工費	制御機架台取付加工	1. 0	式			
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	〃			
消耗雑材品		1. 0	式			
小 計						
その他工事費						
舗装（歩道）	舗装厚5cmアスファルト	0. 1	m2			
モルタル補修	仕上げ厚5cm	0. 2	〃			
舗装盤解体＜呉＞	アスファルト 5cm厚	0. 1	〃			
モルタルはつり	5cm厚	0. 2	〃			
再資源化処分費＜呉＞	アスファルト塊 5cm厚 0. 11t/m2	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						
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）	2. 0	人			
撤去処分労務費	SGP柱3	1. 0	式			
路側標識取外取付労務費	2点ハント	2. 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). 改修工事 (単県)						
材 料 費						
端子函 (屋外用差込式)	8T (バンド込み)	1.0	ケ			
〃	12T (バンド込み)	1.0	〃			
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV-SSD 2.0-8C	24.0	m			
〃	CVV-SSD 2.0-10C	17.0	〃			
自在バンド (ケーブル引留)	4BD-HD-12 (120～195)	4.0	本			
ケーブル支持金物	SFT-209付	6.0	〃			
ワイヤシブ ル	丸型 (18mm)	4.0	ケ			
巻付グリップ	シブ ル用 (18mm)	4.0	〃			
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						
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
12. 本庄ハイツ入口交差点（規制番号2-244）＝夜間工事＝						
(1). フォ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	U C型信号制御機用	1.0	ヶ			
端子函（屋外用差込式）	20T（ハント込み）	1.0	〃			
600Vビニル絶縁電線（撚り線）	IV 2.0 SQ	9.0	m			
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-20C	8.0	〃			
600Vビニル絶縁電線（平型）	VVF 2.6-2C	2.0	〃			
600V架橋PE絶縁ビニルシースケーブル	CV 5.5-2C	9.0	〃			
PEアースランプ		1.0	ヶ			
接地棒	丸形 E-B3 φ10×1000(土工なし)	1.0	本			
消耗雑材品		1.0	式			
小 計						
試験調整費						
電気通信技術員	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A(夜間)	1.0	人			
〃	交通整理員B(夜間)	2.0	〃			
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			

品 名	形 状	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
(2). 信号柱更新工事 (単県)						
機 器 費						
歩行者用信号灯器(LED・低コスト)	側柱式 L=0.5	2.0	灯		既存品	
小 計						
材 料 費						
信号柱 (鋼管柱)	STK φ 190.7*5.3*9000L 直管	1.0	本			
耐食塗装費	直管 φ 165.2～φ 216.3高さ400mm	1.0	〃			
鋼管柱加工費	制御機架台取付加工	1.0	式			
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			
自在バンド (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	〃			
ワイヤーシングル	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) (夜間)	舗装厚5cmアスファルト	0.1	m2			
舗装盤解体 (夜間) <呉>	アスファルト 5cm厚	0.1	〃			
再資源化処分費<呉>	アスファルト塊 5cm厚 0.11t/m2	0.1	〃			
〃	コンクリート塊 CP9-19-500 0.66t/本	1.0	本			
再資源化運搬費<夜間>	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						
労 務 費						
電 工 費		1.0	式			
信号柱建柱	鋼管柱 (建柱車利用)	1.0	本			
安全管理費	交通整理員 B (夜間)	1.5	人			
撤去処分労務費 (夜間)	CP柱1	1.0	式			
小 計						

[illegible]

品 名	形 状	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
(3). 改修工事（単県）						
機 器 費						
車両用感知器(超音波式)制御部	感知用 1車線用	1.0	基		支給品	
車両用感知器(超音波式)センサ部	感知用	1.0	ヘッド		支給品	
交通信号制御機ワッショソ(1012号)	ギャップ感応(1 現示)	1.0	ユニット			
小 計						
試験調整費						
電気通信技術員	夜間 試験調整費	0.7	人			
小 計						
労 務 費						
電 工 費		1.0	式			
安全管理費	交通整理員B(夜間)	1.0	人			
撤去処分労務費（夜間）	制御機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. 昭和東小学校南交差点（規制番号2-246）						
(1). フォム多段系統化改良工事（特定対策）						
機 器 費						
信号制御機（地点制御） LED専用	最大12出力16階梯系統付	1.0	基			
D型配電盤（窓なし）	UC形用片面扉停電対策用	1.0	面			
小 計						
材 料 費						
制御機用架台	U C型信号制御機用	1.0	ヶ			
端子函（屋外用差込式）	20T（バンド込み）	1.0	〃			
600Vビニル絶縁電線（撚り線）	IV 2.0 SQ	9.0	m			
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-20C	8.0	〃			
600Vビニル絶縁電線（平型）	VVF 2.6-2C	2.0	〃			
600V架橋PE絶縁ビニルシースケーブル	CV 5.5-2C	9.0	〃			
PEアースランブ		1.0	ヶ			
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						
試験調整費						
電気通信技術員	昼間 試験調整費	1.2	人			
小 計						
労 務 費						
電 工 費		1.0	式			
普通作業員費		1.0	〃			
安全管理費	交通整理員B（昼間）	3.5	人			
撤去処分労務費	制御機1配電盤1	1.0	式			
小 計						
共通仮設費		1.0	式			
現場管理費		1.0	式			
一般管理費		1.0	式			

[illegible]

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			
〃	灯体のみ（エルボ付）	4.0	〃			
小 計						
材 料 費						
2灯用歩行者用灯器用アーム	L=1.0	2.0	組			
歩行者用灯器用アーム取付バンド	TSBD-1L 140～170	1.0	〃			
〃	TSBD-4L 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			
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
(4). 信号柱更新工事 (単県)						
材 料 費						
信号柱 (鋼管柱)	STK φ 165. 2*5. 0*9000L 直管	1. 0	本			
〃	STK φ 190. 7*5. 3*9000L 直管	1. 0	〃			
耐食塗装費	直管 φ 165. 2～φ 216. 3高さ400mm	2. 0	〃			
鋼管柱加工費	制御機架台取付加工	1. 0	式			
端子函 (屋外用差込式)	20T (バンド込み)	1. 0	ケ		既存品	
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV-SSD 2. 0-6C	16. 0	m			
自在バンド (ケーブル引留)	4BD-HD-12 (120～195)	2. 0	本			
〃	4BD-HD-17 (170～265)	2. 0	〃			
〃	4BD-HD-23 (230～325)	1. 0	〃			
ケーブル支持金物	SFT-209付	4. 0	〃			
ワイヤーシングル	丸型 (18mm)	5. 0	ケ			
巻付クリップ	シングル用 (18mm)	5. 0	〃			
電柱札	鋼管柱用 アルミ製 90*130	2. 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	2. 0	〃			
消耗雑材品		1. 0	式			
小 計						
その他工事費						
舗装 (歩道)	舗装厚5cmアスファルト	0. 2	m2			
舗装盤解体 <呉>	アスファルト 5cm厚	0. 2	〃			
再資源化処分費<呉>	アスファルト塊 5cm厚 0. 11t/m2	0. 2	〃			
〃	コンクリート塊 CP9-19-500 0. 66t/本	2. 0	本			
再資源化運搬費	アスファルト塊 5cm厚	0. 2	m2			
〃	コンクリート塊 CP9-19-500 0. 66t/本	2. 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			
安全管理費	交通整理員 B (昼間)	2. 0	人			
撤去処分労務費	CP柱2	1. 0	式			
小 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〈呉〉	アスファルト 5cm厚	0.1	〃			
再資源化処分費〈呉〉	アスファルト塊 5cm厚 0.11t/m2	0.1	〃			
〃	コンクリート塊 CP9-19-500 0.66t/本	1.0	本			
再資源化運搬費	アスファルト塊 5cm厚	0.1	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			
安全管理費	交通整理員B（昼間）	0.5	人			
撤去処分労務費	CP柱1銘板1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
14. 焼山金輪橋北交差点（規制番号2-296）＝夜間工事＝						
(1). フォム多段系統化改良工事（特定対策）						
機 器 費						
信号制御機（地点制御）LED専用	最大12出力16階梯系統付	1.0	基			
D型配電盤（窓なし）	UC形用片面扉停電対策用	1.0	面			
交通信号制御機オプション(1012号)	灯器開閉素子	6.0	素子			
〃	灯器開閉ユニット	1.0	ユニット			
小 計						
材 料 費						
制御機用架台	U C 型信号制御機用	1.0	ヶ			
端子函（屋外用差込式）	20T（バンド込み）	1.0	〃			
600Vビニル絶縁電線（撚り線）	IV 2.0 SQ	9.0	m			
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-20C	8.0	〃			
600Vビニル絶縁電線（平型）	VVF 2.6-2C	2.0	〃			
600V架橋PE絶縁ビニルシースケーブル	CV 5.5-2C	9.0	〃			
PEアースランプ		1.0	ヶ			
消耗雑材品		1.0	式			
小 計						
試験調整費						
電気通信技術員	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A（夜間）	1.0	人			
〃	交通整理員B（夜間）	2.0	〃			
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			

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(片面金具, アーム付)	2.0	灯			
〃	矢印用250mm	5.0	〃			
〃	横三位250mm片面金具, L=3.0付	2.0	〃			
〃	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	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(夜間)	1.5	人			
撤去処分労務費(夜間)	車灯7矢印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						

[illegible]

品 名	形 状	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
(4). 撤去工事（単県）						
材 料 費						
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV-SSD 2.0-12C	36.0	m			
自在バンド（ケーブル引留）	4BD-HD-12(120～195)	1.0	本			
〃	4BD-HD-17(170～265)	1.0	〃			
ワイヤーシンプル	丸型（18mm）	2.0	ケ			
巻付クリップ	シンプル用（18mm）	2.0	〃			
消耗雑材品		1.0	式			
小 計						
その他工事費						
舗装（歩道）（夜間）	舗装厚5cmアスファルト	0.1	m2			
舗装盤解体（夜間）＜呉＞	アスファルト 5cm厚	0.1	〃			
再資源化処分費＜呉＞	アスファルト塊 5cm厚 0.11t/m2	0.1	〃			
〃	コンクリート塊 CP9-14-500 0.48t/本	1.0	本			
再資源化運搬費＜夜間＞	アスファルト塊 5cm厚	0.1	m2			
〃	コンクリート塊 CP9-14-500 0.48t/本	1.0	本			
小 計						
労 務 費						
電 工 費		1.0	式			
安全管理費	交通整理員B（夜間）	1.0	人			
撤去処分労務費（夜間）	CP柱1自歩板4	1.0	式			
小 計						
共通仮設費		1.0	式			
現場管理費		1.0	式			
一般管理費		1.0	式			
計						
合 計						

[illegible]

凡		制御機(側柱式)		車両感知器		押ボタン箱側柱式		車両用信号灯器		端子箱		信号柱(新設)		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(既設)		架空通信ケーブル		ハンドホール		盲人用スピーカー		反射式可変標識		
例		端末信号送信装置		光学式感知器		配電盤		縦型信号灯器				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」 自立式 指定色 1基
視覚障害者用付加装置 スピーカーのみ 2個
視覚障害者用付加装置 スピーカー・7-ΔL=2.5 指定色 1本
視覚障害者用付加装置 スピーカー・7-ΔL=3.0 指定色 1本
視覚障害者用付加装置 スピーカー・7-ΔL=3.5 指定色 1本
視覚障害者用付加装置 スピーカー・7-ΔL=4.0 指定色 1本
視覚障害者用付加装置 スピーカー・7-ΔL=4.5 指定色 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3」 1基(処分)
小糸工業製 製造年月 H16.3 製造番号4C0623
視覚障害者用付加装置 スピーカー・7-Δ 8本(処分)

2. 車両用灯器LED化改良工事(単県)

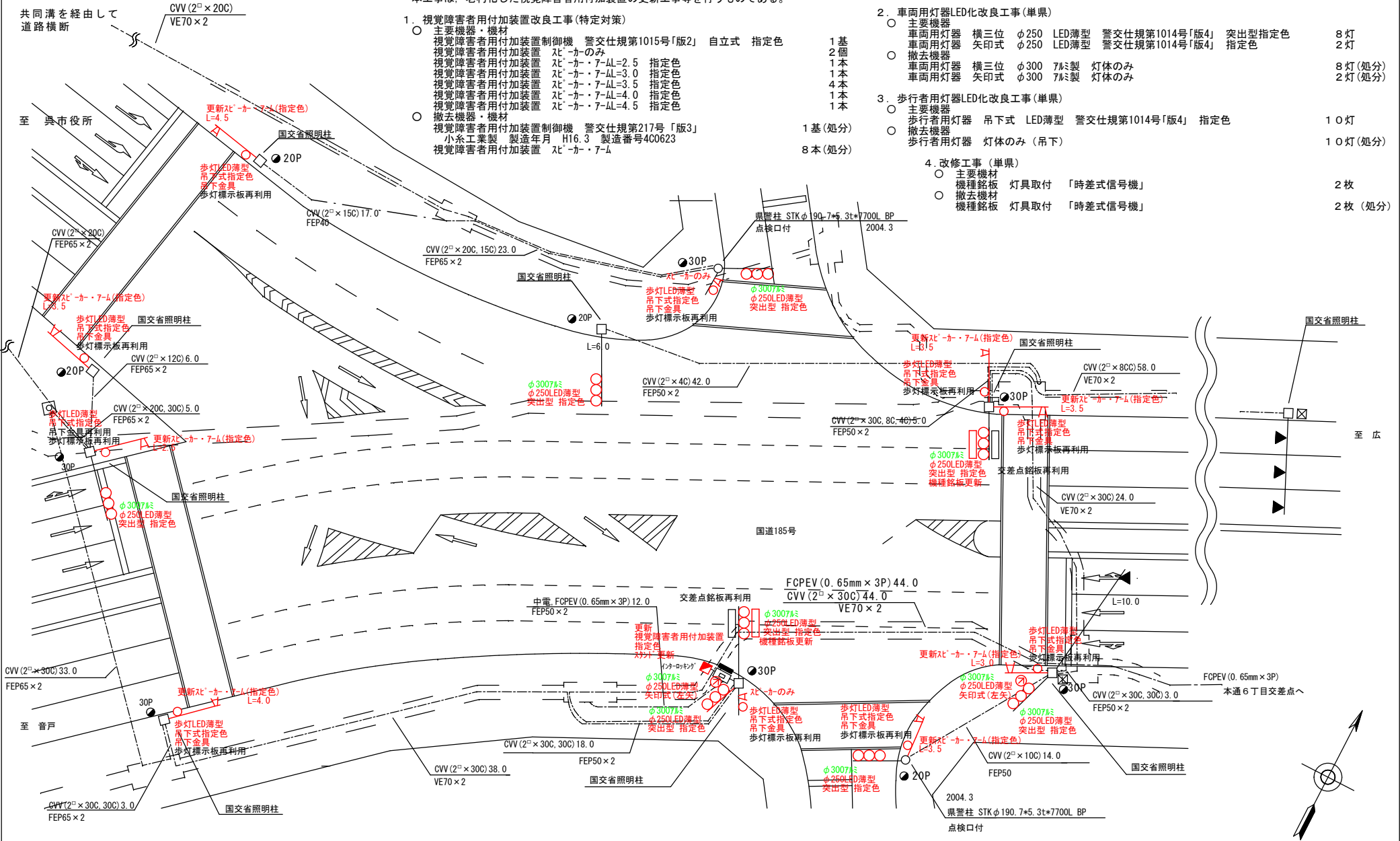
- 主要機器
車両用灯器 横三位 φ250 LED薄型 警交仕規第1014号「版4」 突出型指定色 8灯
車両用灯器 矢印式 φ250 LED薄型 警交仕規第1014号「版4」 指定色 2灯
- 撤去機器
車両用灯器 横三位 φ300 7W製 灯体のみ 8灯(処分)
車両用灯器 矢印式 φ300 7W製 灯体のみ 2灯(処分)

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 吊下式 LED薄型 警交仕規第1014号「版4」 指定色 10灯
- 撤去機器
歩行者用灯器 灯体のみ(吊下) 10灯(処分)

4. 改修工事(単県)

- 主要機材
機種銘板 灯具取付 「時差式信号機」 2枚
- 撤去機材
機種銘板 灯具取付 「時差式信号機」 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 7 年 7 月	工 事 名	呉市本通5丁目1番18号先 すこやかセンターくれ前交差点 信号機改良その他 工事	警察署名 呉	規制番号 2 - 15
							1 枚の内 1 枚				
							縮尺 1/300				

凡		制御機（側柱式）		車両感知器		押ボタン箱側柱式		車両用信号灯器		端子箱		架空制御ケーブル		露出配管		視覚障害者用付加装置制御機		灯火式可変標識
		制御機（自立式）		送受器		押ボタン箱自立式		歩行者用信号灯器		信号柱（新設）		架空通信ケーブル		ハンドホール		視覚障害者用付加装置スピーカー		反射式可変標識
例		端末信号送信装置		光学式感知器		配電盤		縦型信号灯器		信号柱（既設）		埋設配管		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、老朽化した視覚障害者用付加装置の設置工事等を行うものである。

1. 視覚障害者用付加装置設置工事（単県）
 - 主要機器・機材
視覚障害者用付加装置制御機 制御機分散タイプ 指定色
視覚障害者用信号付加装置スピーカー
指定色 スピーカー7-AL=2.0×1、5.0×1
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」 突出型指定色
車両用灯器 横三位 φ250 LED薄型 警交仕規第1014号「版4」 吊下型指定色
 - 撤去機器
車両用灯器 横三位 φ300 7AL製 灯体のみ
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 吊下型 LED薄型 警交仕規第1014号「版4」 指定色
 - 撤去機器
歩行者用灯器 灯体のみ（吊下）
4. 改修工事（単県）
 - 主要機材
機種銘板 灯具取付 「時差式信号機」
 - 撤去機材
機種銘板 灯具取付 「時差式信号機」

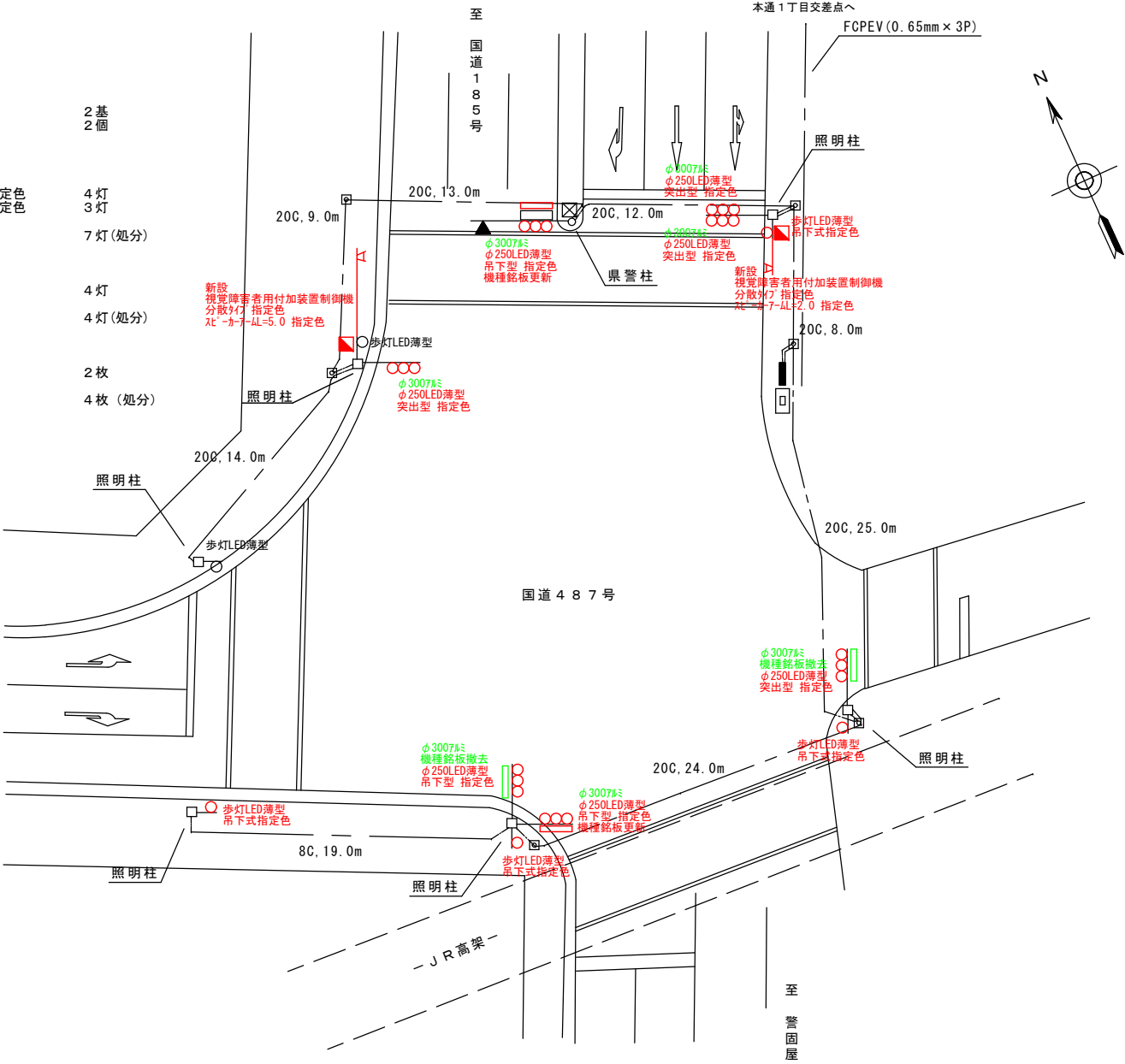
2 基
2 個

4 灯
3 灯

7 灯（処分）

4 灯
4 灯（処分）

2 枚
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	課員	設計	令和 7 年 7 月	工 事 名	呉市本通1丁目5番1号先 めがね橋交差点 信号機改良その他 工事	警察署名	規制番号
						1 枚の内 1 枚			呉	2-77
						縮尺 1 / 250				

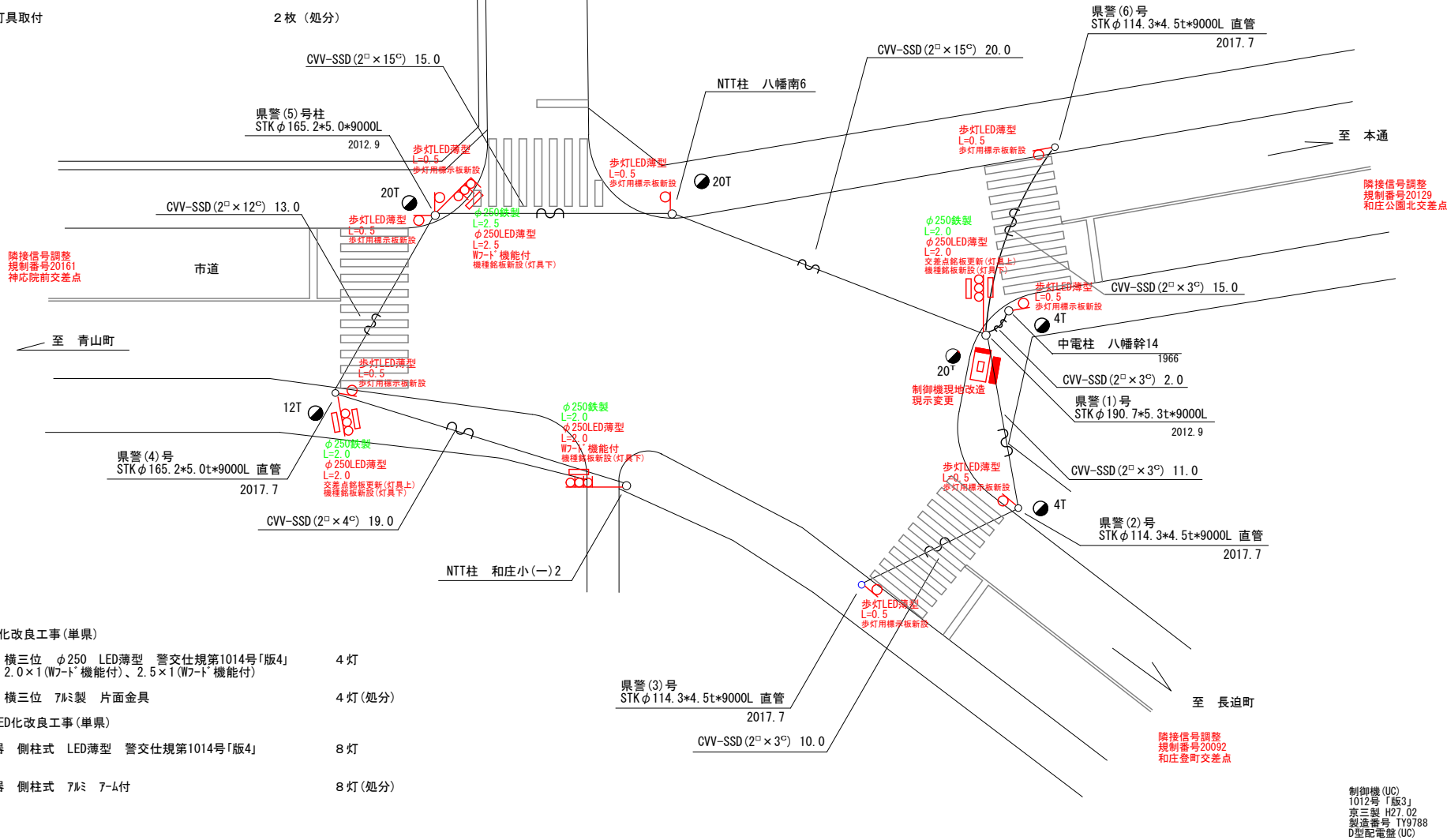
凡		制御機(側柱式)		車両感知器		押ボタン箱側柱式		車両用信号灯器		端子箱		架空制御ケーブル		露出配管		視覚障害者用付加装置制御機		灯火式可変標識
例		制御機(自立式)		送受器		押ボタン箱自立式		歩行者用信号灯器		信号柱(新設)		架空通信ケーブル		ハンドホール		視覚障害者用付加装置制御機		反射式可変標識
		端末信号送信装置		光学式感知器		配電盤		縦型信号灯器		信号柱(既設)		埋設配管		プルボックス		可変標識制御機		

＝工事概要＝
本工事は、交通信号機の改修工事（現示変更・歩車分離式）等を行うものである。

1. 改修工事（単県）

- 主要機器・機材
UC形交通信号制御機 現地改造費 現示変更
警交仕規第1012「版3」京三製作所 H27.2製
機種銘板 灯具取付 「歩車分離式」
歩行者用灯器標示板 「歩車分離式」
交差点銘板 灯具取付
撤去機材
交差点銘板 灯具取付

1 式
4 枚
8 枚
2 枚
2 枚（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=2.0×2、2.0×1(W7-t機能付)、2.5×1(W7-t機能付)
- 撤去機器
車両用灯器 横三位 7ミ製 片面金具

4 灯
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」
L=0.5×8
- 撤去機器
歩行者用灯器 側柱式 7ミ 7-4付

8 灯
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	課長補佐	課員	設計

令和 7 年 7 月
1 枚の内 1 枚
縮尺 1 / 2 5 0

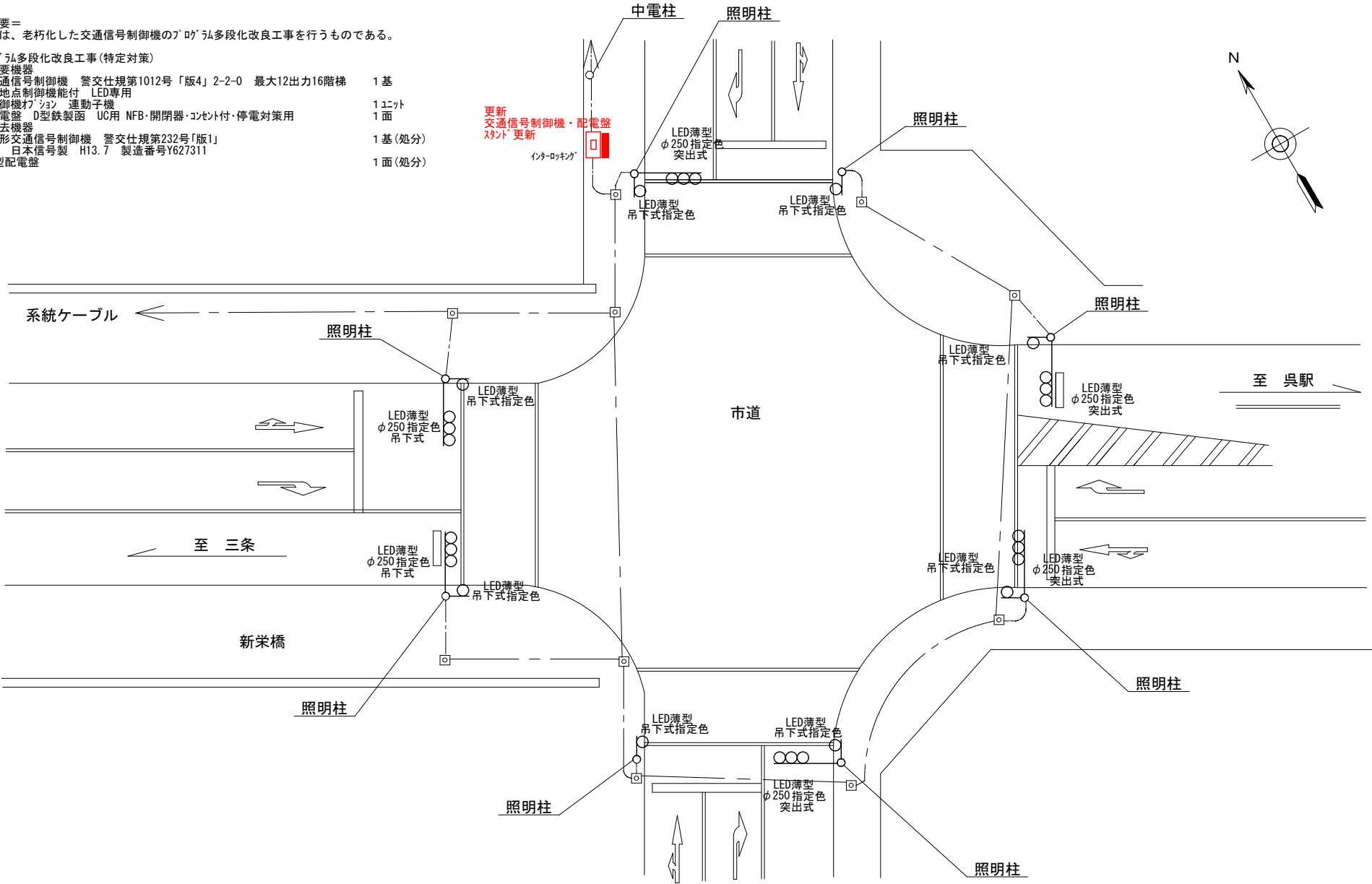
工 事 名	呉市八幡町11番15号先 和庄小学校東角先 交差点 信号機設備改修その他 工事
-------------	---

警察署名	規制番号
呉	2-91

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

=工事概要=
本工事は、老朽化した交通信号制御機のﾌﾞﾛｯｸ多段化改良工事を行うものである。

- 1.ﾌﾞﾛｯｸ多段化改良工事(特定対策)
- 主要機器
交通信号制御機 警文仕規第1012号「版4」2-2-0 最大12出力16階梯 1基
地点制御機能付 LED専用 1ユニット
制御機ﾌﾞﾛｯｸ 連動子機 1面
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 1基(処分)
UC形交通信号制御機 警文仕規第232号「版1」 1面(処分)
日本信号製 HT3.7 製造番号Y627311
D型配電盤
 - 更新
交通信号制御機・配電盤
ｽﾀﾝﾄﾞ更新

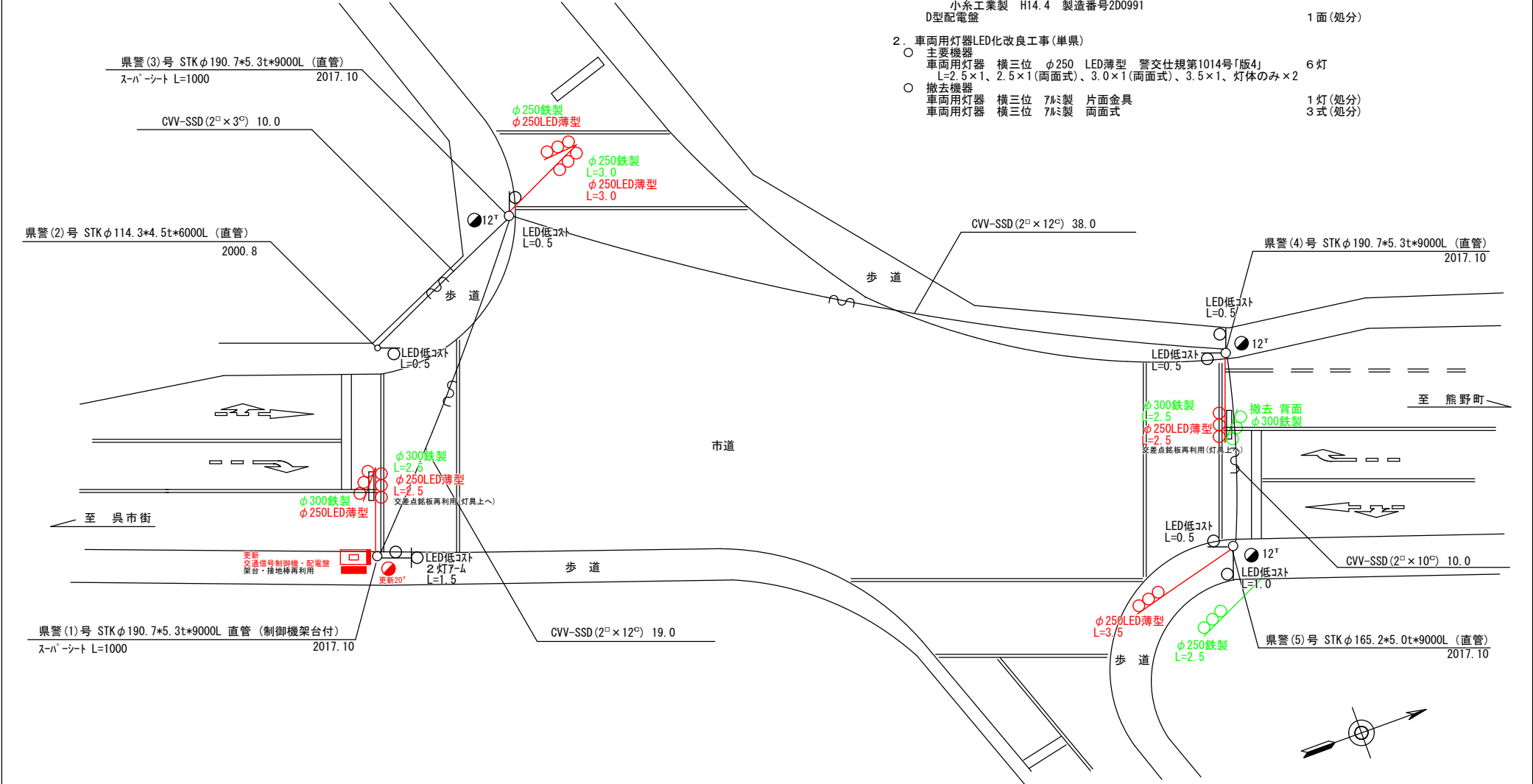


広島県警察本部 交通部交通規制課	課長	室長	次席	課員	設計	令和 7 年 7 月	工 事 名 呉市西中央1丁目3番西角先 新栄橋東詰交差点 信号機改良 工事	警察署名 呉	規制番号 2-107
						1 枚の内 1 枚			
						縮尺 1 / 200			

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

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

- 1.ﾌﾞﾗﾝﾄﾞ多段系統化改良工事(特定対策)
- 主要機器
交通信号制御機 警交仕様第1012号「版6」最大12出力16階梯 2-2-0 1基
地点制御系統機能 時刻修正機能付 LED専用
配電盤 D型鉄製函 UC用 NFB・開閉器・コンタ付・停電対策用 1面
 - 撤去機器
UC形交通信号制御機 警交仕様第232号「版1」 1基(処分)
小糸工業製 H14.4 製造番号2D0991
D型配電盤 1面(処分)
- 2.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 警交仕様第1014号「版4」 6灯
L=2.5×1、2.5×1(両面式)、3.0×1(両面式)、3.5×1、灯体のみ×2
 - 撤去機器
車両用灯器 横三位 7㍓製 片面金具 1灯(処分)
車両用灯器 横三位 7㍓製 両面式 3式(処分)

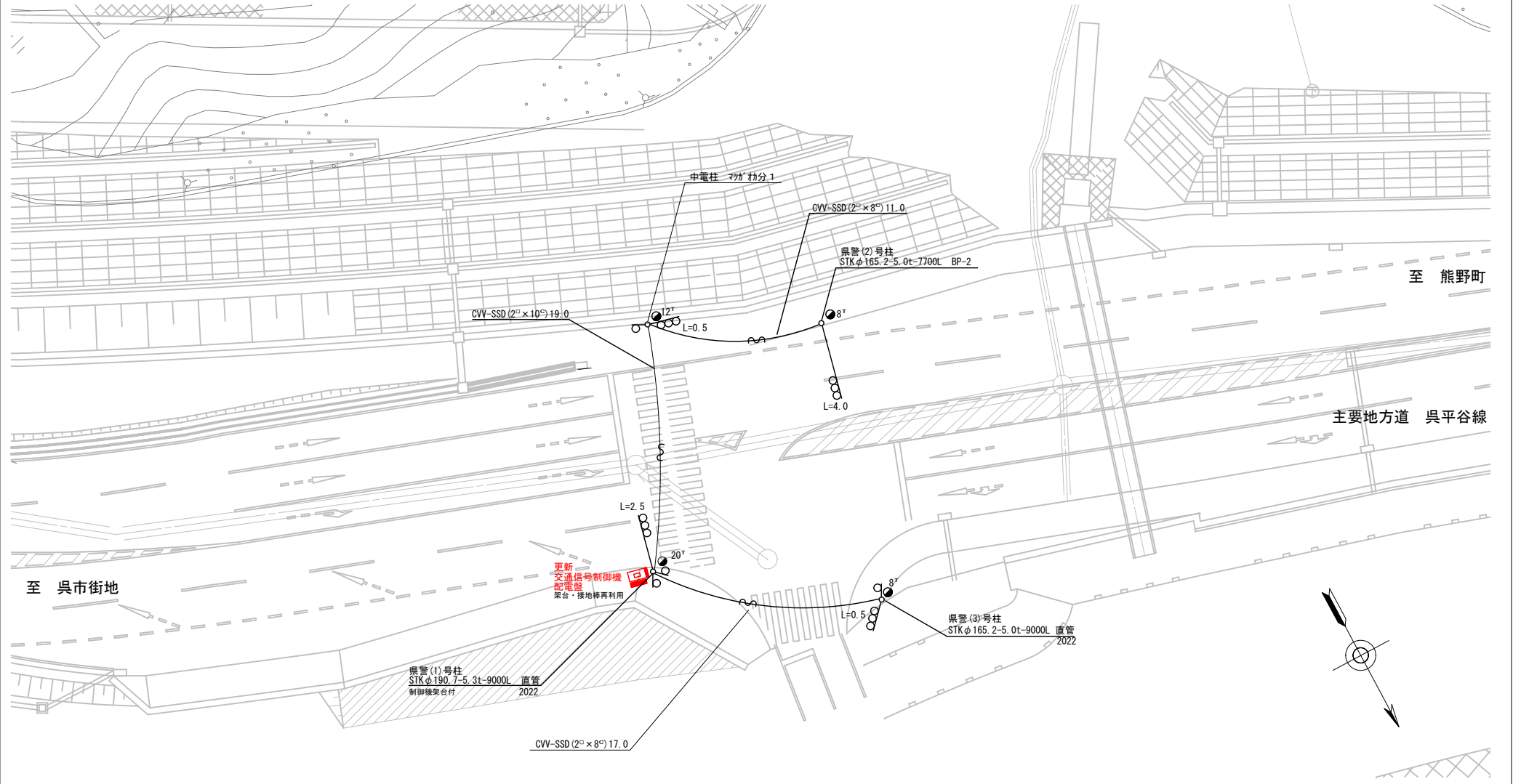


広島県警察本部 交通部交通規制課	課長	室長	次席	課長補佐	課員	設計	令和 7 年 7 月	工 事 名	呉市焼山桜ヶ丘3丁目3番21号先 政畝団地入口 交差点 信号機改良 工事	警察署名	規制番号
							1 枚の内 1 枚			呉	2 - 1 2 5
						縮尺 1 / 2 0 0					

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

＝工事概要＝
本工事は、老朽化した交通信号制御機のﾌﾞﾛｯｸ多段系統化改良を行うものである。

- 1.ﾌﾞﾛｯｸ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・コンテ付・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 H14.2 製造番号2D0993
 - D型配電盤 1面(処分)

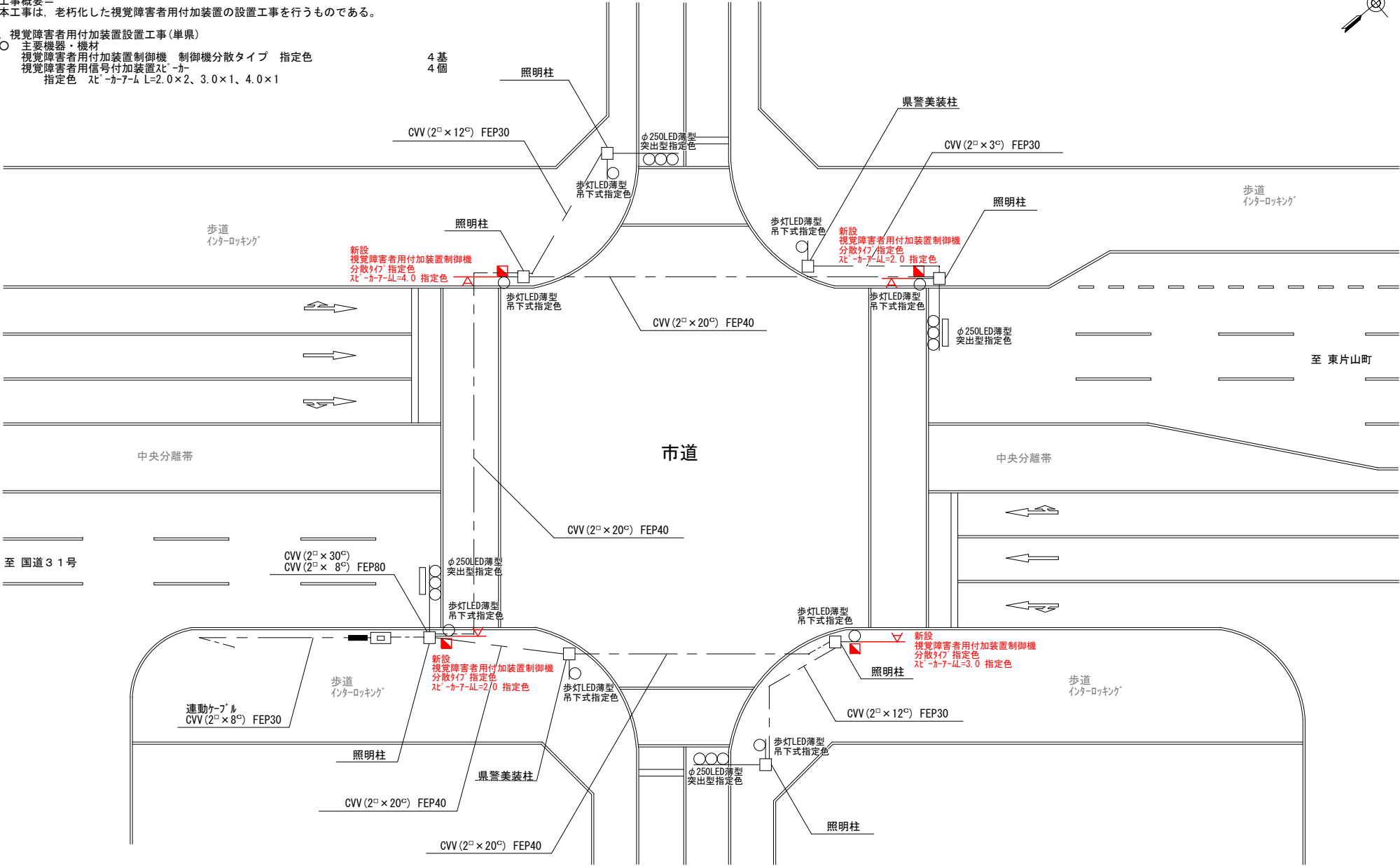


広島県警察本部 交通部交通規制課	課長	室長	次席	補佐	課員	設計	令和 7 年 7 月	工事名 呉市焼山松ヶ丘2丁目1番1号南方45メートル先 松ヶ丘団地入口交差点 信号機改良 工事	警察署名	規制番号
							1 枚の内 1 枚		呉	2-142
							縮尺 1 / 300			

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

＝工事概要＝
本工事は、老朽化した視覚障害者用付加装置の設置工事を行うものである。

1. 視覚障害者用付加装置設置工事(単県)
- 主要機器・機材
視覚障害者用付加装置制御機 制御機分散タイプ 指定色
視覚障害者用信号付加装置SL-カー 指定色
SL-カー7-AL=2.0×2、3.0×1、4.0×1



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 7 年 7 月
1 枚の内 1 枚
縮尺 1 / 2 5 0

工 事 名	呉市西中央2丁目5番1号先 今西交差点 信号機改良 工事
-------------	------------------------------------

警察署名	規制番号
呉	2-187

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ピーカー付		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ﾌﾞﾗｯｸﾞﾗﾑ多段系統化改良等を行うものである。

1.ﾌﾞﾗｯ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 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 H14.4 製造番号2D0988
D型配電盤 1面(処分)

2.車両用灯器LED化改良工事(特定対策・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、2.5×1(片可変)、3.0×1、4.5×1、灯体のみ×1
- 撤去機器
車両用灯器 横三位 7㍓製 片面金具 3灯(処分)
車両用灯器 横三位 7㍓製 両面式 1式(処分)

3.信号柱更新工事(単県)

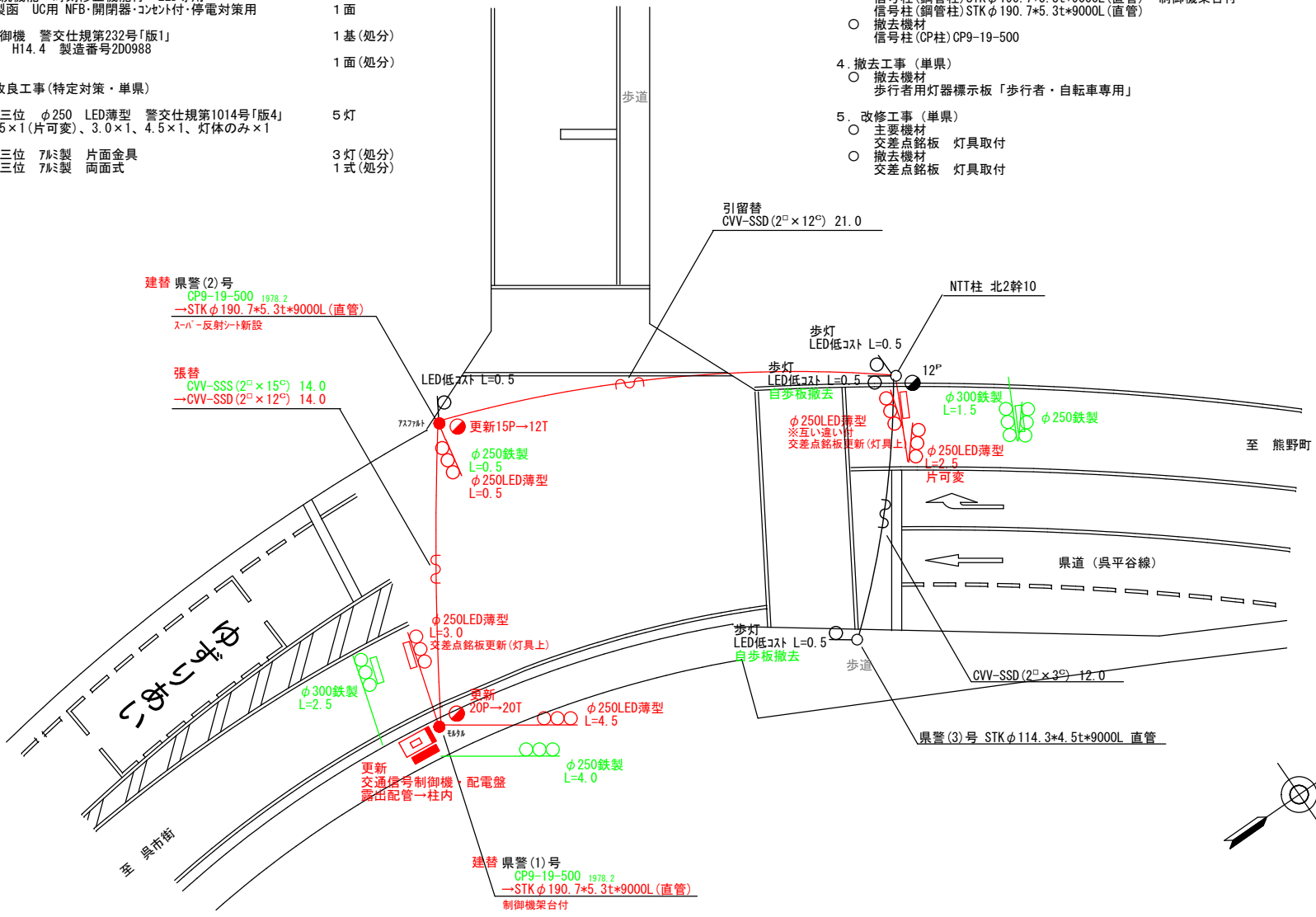
- 主要機材
信号柱(鋼管柱)STKφ190.7×5.3t*9000L(直管) 制御機架台付 1本
信号柱(鋼管柱)STKφ190.7×5.3t*9000L(直管) 1本
- 撤去機材
信号柱(CP柱)CP9-19-500 2本(処分)

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)

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 7 年 7 月
1 枚の内 1 枚
縮尺 1 / 2 0 0

工 事 名	呉市焼山泉ヶ丘1丁目2番14号先 泉ヶ丘団地入口交差点 信号機改良その他 工事
-------------	---

警察署名	規制番号
呉	2-192

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型		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、老朽化した交通信号制御機のﾌﾞﾗﾝﾄﾞ多段系統化改良等を行うものである。

1.ﾌﾞﾗﾝﾄﾞ多段系統化改良工事(特定対策)

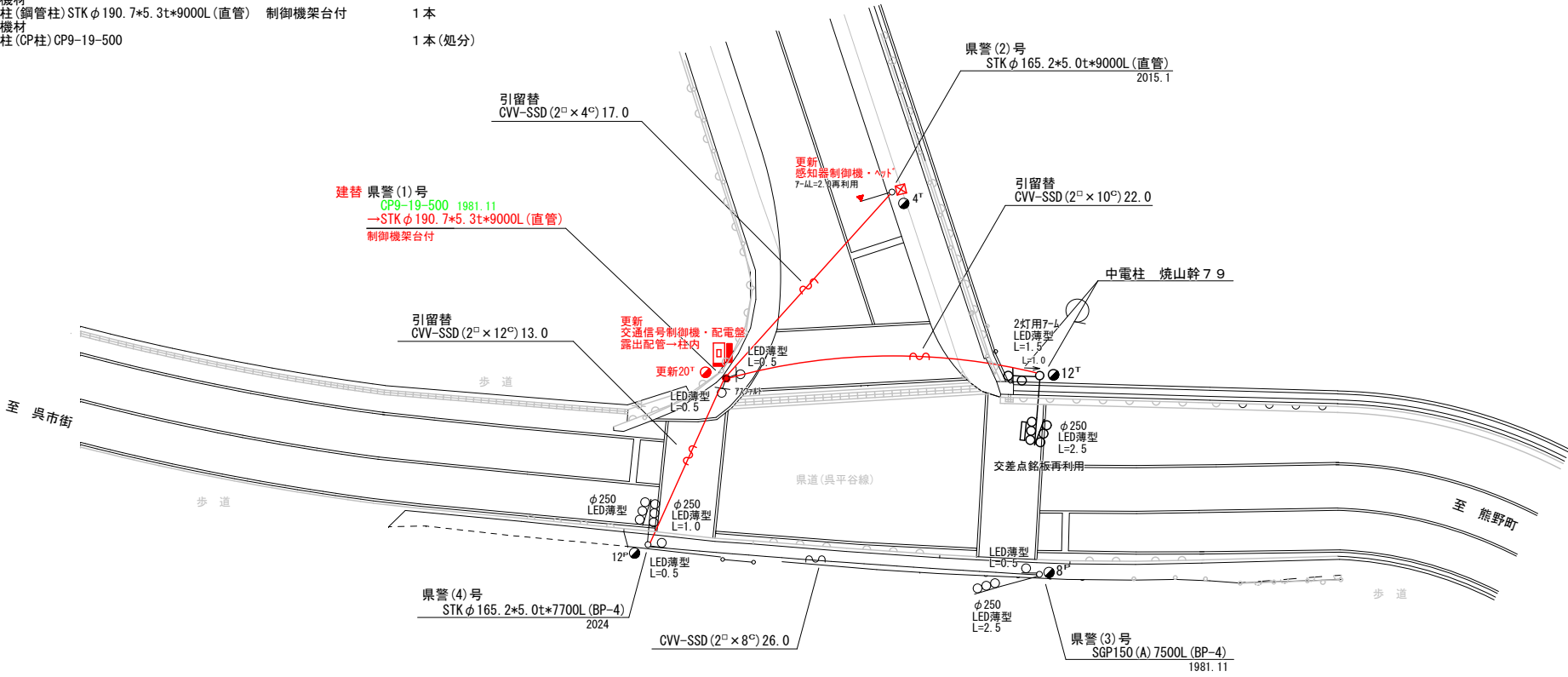
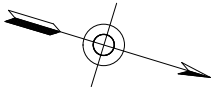
- 主要機器
交通信号制御機 警交仕規第1012号「版6」最大12出力16階梯 2-2-0 1基
地点制御系統機能 時刻修正機能付 LED専用
配電盤 D型鉄製函 UC用 NFB・開閉器・コンセント付・停電対策用 1面
○ 撤去機器
UC形交通信号制御機 警交仕規第232号「版1」 1基(処分)
小糸工業製 H14.4 製造番号2D0987
D型配電盤 1面(処分)

2. 信号柱更新工事(単県)

- 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
○ 撤去機材
信号柱(CP柱)CP9-19-500 1本(処分)

3. 改修工事(単県)

- 主要機器
制御機オプション キヤツﾌﾞ感応 1現示 1式
車両用感知器 超音波式 1ヘッド 1式(支給品)
○ 撤去機器
車両用感知器 超音波式 1ヘッド 1式(処分)
小糸工業製 H14.4



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 7 年 7 月	工 事 名	呉市焼山北1丁目12番北角先 本庄ハイツ入口 交差点 信号機改良その他 工事	警察署名 呉	規制番号 2 - 2 4 4
							1 枚の内 1 枚				
							縮尺 1 / 3 0 0				

現示階梯圖

施工区分			新設 ・ 更新 ・ 改造 ・ 移設 ・ 支給品												作成年月				令和 7 年 7 月								
現 示	1 φ			2 φ			3 φ			4 φ																	
ステップ番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24			
ステップ名称	1G	1Y	1R	2G	2Y	2R	3P	3Y	3R	4P	4PW	4R															
1 V																											
2 V																											
3 V																											
4 P																											
※ 各ボタン設定は現地合わせて要調整																											
平日朝ピーク30分台数	198台			156台			10台			86人																	
保安イメージ	30	3	4	26	3	4	5	3	4	10	5	3															
A B運動出力																											
流動図																											
	至 R1 8 5 至 宮内 1V			至 R1 8 5 至 和庄登町 2V			3V			6.4m 4P 4P 8.3m 7.0m 4P 4P 8.2m																	

■ 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3」			
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	3- 1- 0	LED専用		
製造メーカー	京三製作所	製造年月	平成 27 年 2 月	製造番号	TY9788			

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

- ・ 夜間閃光 21:00～翌7:00
- ・ 現示変更後の交通状況に合わせて要調整
- ・ 切替時間（通学等時間帯）の追加
現状の切替時間7:00～9:00の間に
7:30～8:00までの間の通学時間帯用の運用時間を追加

規制番号	2 - 91	警察署	呉
交差点名	和庄小学校東角先交差点		

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 7 年 7 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4」																																								
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					20108																																				
■ 押ボタン																																																								
押ボタン制御方式										待機時灯色										タイムスイッチ																																				
■ 感应制御																																																								
ギャップ感应・高齢者等感应 感应階梯①					ステップ					感应階梯②					ステップ																																									
リコール対象現示					現示																																																			
■ 制御機オプション																																																								
付 加 機 能					有無					特記事項 終日運用																																														
時刻修正																																																								
リコール1																																																								
ギャップ感应（1現示）																																																								
ギャップ感应（2現示）																																																								
高齢者等感应																																																								
連動子機					○																																																			
連動送出																																																								
現示切替										<table><tr><td>規制番号</td><td colspan="5">2 - 107</td><td>警察署</td><td colspan="5">呉</td></tr><tr><td>交差点名</td><td colspan="19">新米橋東詰交差点</td></tr></table>															規制番号	2 - 107					警察署	呉					交差点名	新米橋東詰交差点																		
規制番号	2 - 107					警察署	呉																																																	
交差点名	新米橋東詰交差点																																																							

現 示 階 梯 図

[illegible]

■ 信号制御機

警察庁仕様名称	交通信号制御機		警察庁仕様書番号	警交仕規 第1012号 「版6」			
制御区分	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	2 - 125	警察署	呉
交差点名	政畝団地入口交差点		

現 示 階 梯 図

[illegible]

■ 信号制御機

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

規制番号	2 - 142	警察署	呉
交差点名	松ヶ丘団地入口交差点		

現 示 階 梯 図

[illegible]

■ 信号制御機

警察庁仕様名称	交通信号制御機		警察庁仕様書番号		警交仕規 第1012号 「版6」			
制御区分	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- 1	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	
特殊日設定あり	

規制番号	2 - 143	警察署	呉
交差点名	此原団地口交差点		

現 示 階 梯 図

[illegible]

■ 信号制御機

警察庁仕様名称	交通信号制御機		警察庁仕様書番号		警交仕規 第1012号 「版6」			
制御区分	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	2 - 192	警察署	呉
交差点名	泉ヶ丘団地入口交差点		

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

■ 信号制御機							
警察庁仕様名称	交通信号制御機			警察庁仕様書番号	警交仕規 第 1 0 1 2 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
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	2 - 218	警察署	呉
交差点名	鍋山団地入口交差点		

現 示 階 梯 図

[illegible]

■ 信号制御機

警察庁仕様名称	交通信号制御機		警察庁仕様書番号		警交仕規 第1012号 「版6」			
制御区分	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	8 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	2 - 244	警察署	呉
交差点名	本庄ハイツ入口交差点		

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

■ 信号制御機

警察庁仕様名称	交通信号制御機		警察庁仕様書番号	警交仕規 第 1 0 1 2 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 L E D 専用 ○
製造メーカー	製造年月		令和 年 月	製造番号	

■ 集中制御

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

■ 連動親・連動子機

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

■ 押ボタン

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

■ 感应制御

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

■ 制御機オプション

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

特記事項 終日運用

規制番号	2 - 246	警察署	呉
交差点名	昭和東小学校南交差点		

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 7 年 7 月								
現 示	1 φ				2 φ				3 φ																		
ステップ番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25		
ステップ名称	1PG	1PW	1G	1Y	1R	3A	1Y	2R	3PG	3PW	3G	3Y	3R														
1 P																											
1 V																											
2 V																											
3 P																											
3 V																											
1 A																											
2 A																											
3 A																											
				</																							

■ 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	18出力16階梯		灯器出力	3- 2- 3	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	2 - 296	警察署	呉
交差点名	焼山金輪橋北交差点		