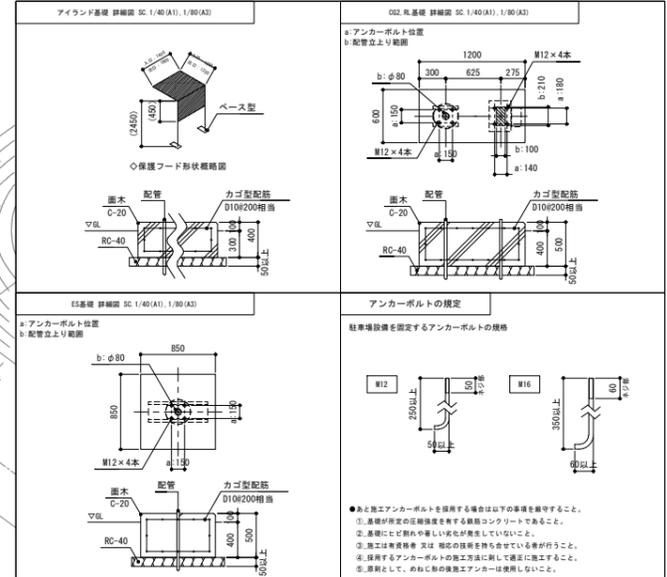
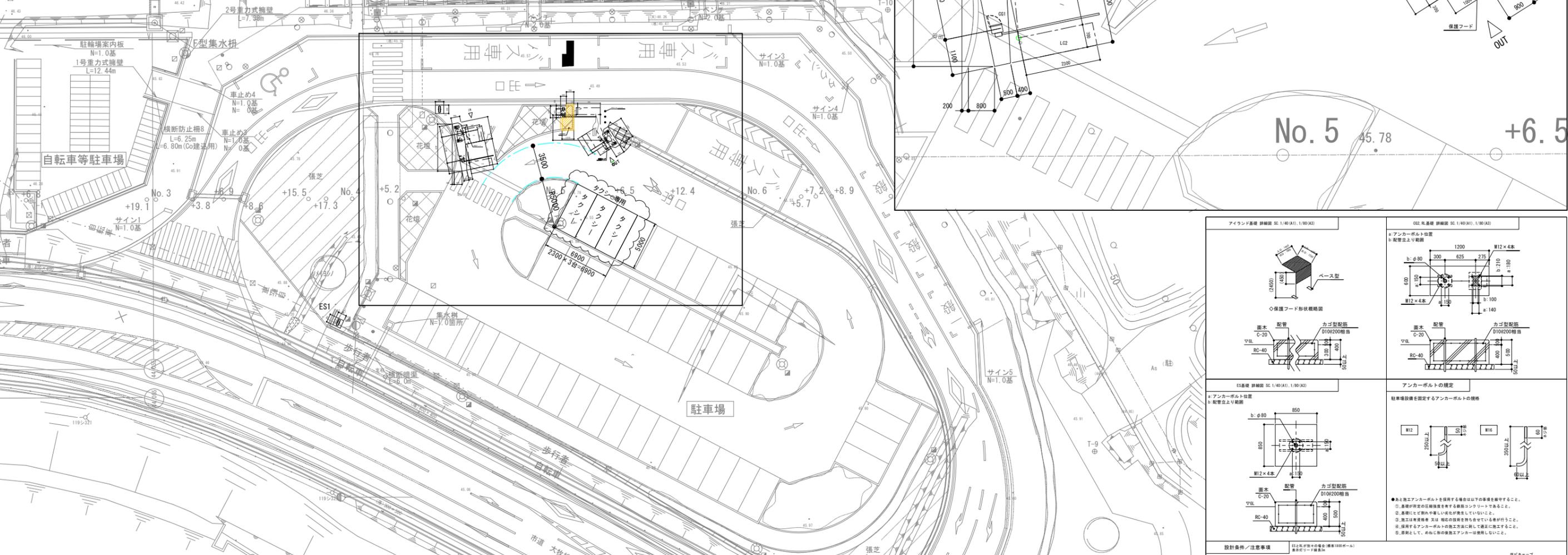
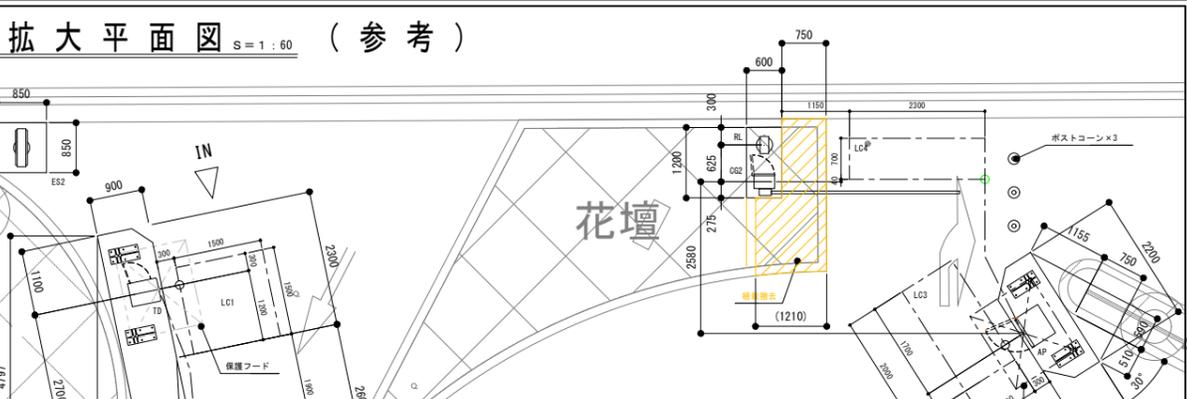
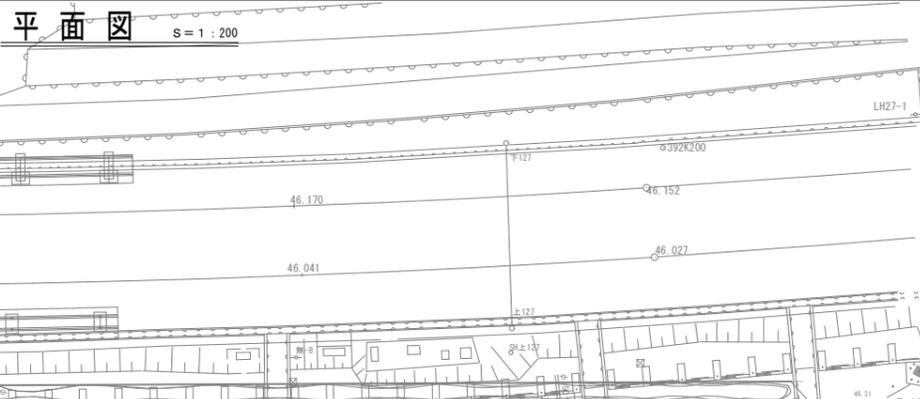


(参考)



特記事項

- 本計画図は、提供した資料を基に作成した概略図となります。現地の状況が、本図面と異なる場合は現地を優先とし、差異が生じた場合はレイアウト並びにご提案条件が変更となる可能性があります。
- 本計画図は、「●設計条件●」を前提とします。条件と異なる場合には基礎形状が変更になります。
- 使用する保護フードは「○保護フード形状概略図」に記載の形状を前提とします。前提と異なる場合には基礎形状が変更になります。
- ループコイルはグレーチング等の金属物から300mm以上離して埋設しなければ振動の可能性があります。

記号	名称	備考	数量
TD	駐車券発行機		1
AP	全自動料金精算機		1
CG	カーゲート		2
LC	ループコイル		4
ES	入口表示灯		2
RL	出庫警報灯		1
-	保護フード		2

設計条件/注意事項

※本設計は、現場調査の結果を前提としており、現場状況により変更される可能性があります。

【設計条件】

- 基礎条件: 標準基礎=図面による。【地質調査結果参照】
- 基礎設計: 設計標準地耐力が【表】20kN/m²以上
- 基礎設計: コンクリート設計標準強度=FC25kN/m²以上
- 基礎設計: 基礎埋設方法=公共工事標準仕様書(建築工事編)を参照

【注意事項】

- アンカーボルトは埋設距離メッキ型又はステンレス製を指定してください。
- アンカーボルトのナット固定は、必ず締め付けを要して設置してください。必要に応じて、締め付けトルクを指定してください。
- ループコイルセンサーの埋設時にグレーチング等の金属物がある場合は、センサー機能低下及び誤検知の原因となります。グレーチング等の金属物の埋設距離は500mm程度確保してください。
- 入庫警報灯は、設置位置が歩行者の視線に届くように設置してください。
- 出庫警報灯は、出庫警報灯は歩行者の視線に届くように設置してください。

委託業務名	市営広木駅自動自転車増設及び駐車場管理システム保守業務
事業名	広木駅駐車場改修事業
業務場所	広島県 広島市 田上町 4792番2
図面種類	位置図・平面図・拡大平面図 縮尺: 図示のとおり
図面番号	全3の1 作製 7年6月

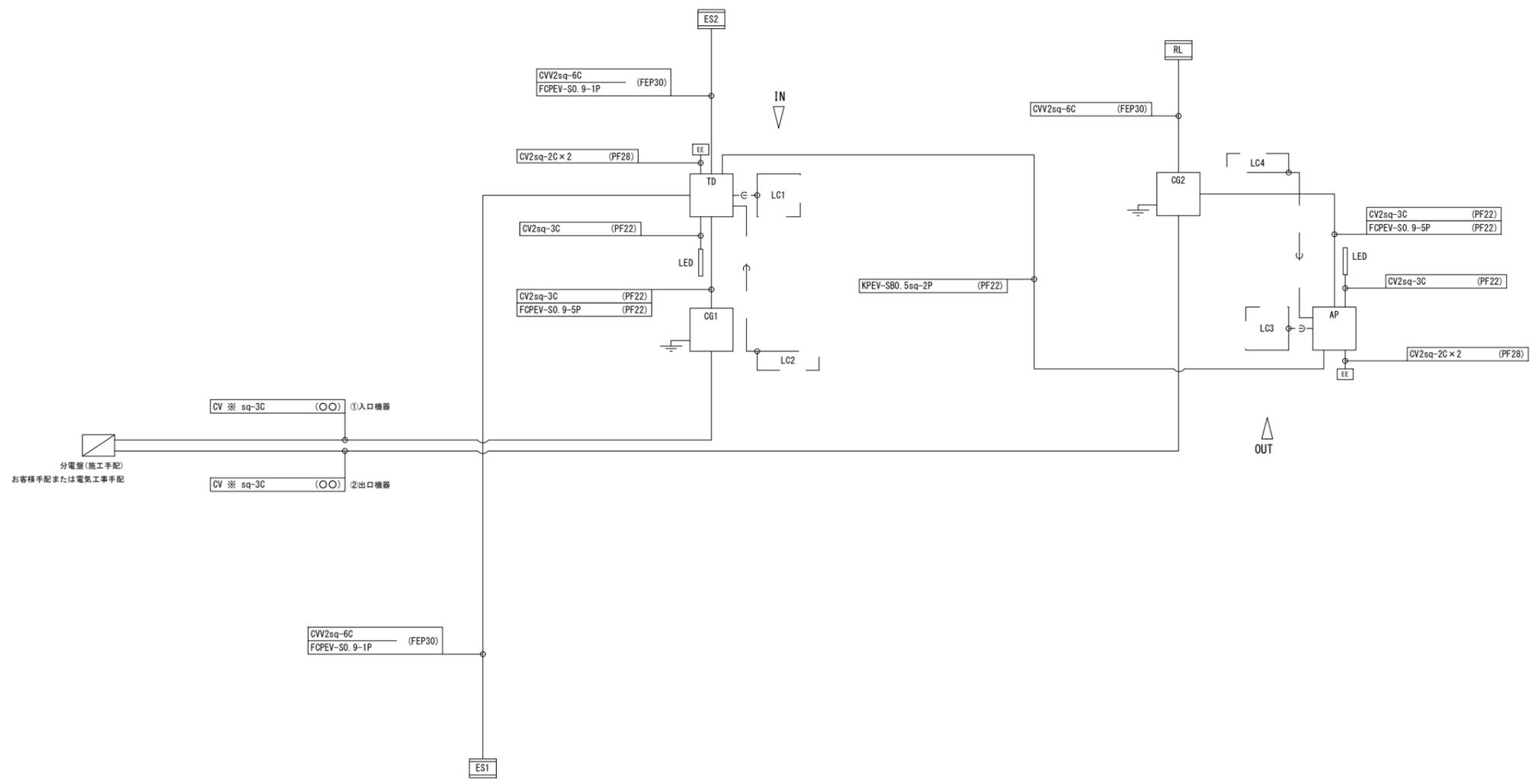
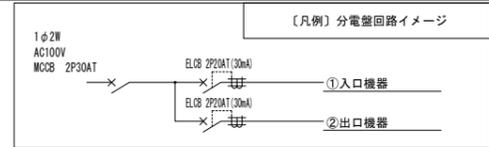
広島県 建設局 道路部 道路管理課

(参考)
機器詳細図 S=1:20

<p>TD 駐車券発行機 1台</p> <p>仕様</p> <table border="1"> <tr><td>電源</td><td>AC100V±10% 50/60Hz</td></tr> <tr><td>消費電力</td><td>定格: 2.7A(乾燥ランプ付)</td></tr> <tr><td>質量</td><td>約85kg</td></tr> <tr><td>塗装色</td><td>日産工F19-75X近似色(黄色) 全艶/模様有</td></tr> <tr><td>材質</td><td>鋼板製</td></tr> <tr><td>形状</td><td>自立型 防雨構造</td></tr> </table>	電源	AC100V±10% 50/60Hz	消費電力	定格: 2.7A(乾燥ランプ付)	質量	約85kg	塗装色	日産工F19-75X近似色(黄色) 全艶/模様有	材質	鋼板製	形状	自立型 防雨構造	<p>AP 全自動料金精算機 1台</p> <p>仕様</p> <table border="1"> <tr><td>電源</td><td>AC100V±10% 50/60Hz</td></tr> <tr><td>消費電力</td><td>定格: 62W</td></tr> <tr><td>質量</td><td>約151kg</td></tr> <tr><td>塗装色</td><td>日産工F19-75X近似色(黄色) 全艶/模様有</td></tr> <tr><td>材質</td><td>鋼板製</td></tr> <tr><td>形状</td><td>自立型 防雨構造</td></tr> </table>	電源	AC100V±10% 50/60Hz	消費電力	定格: 62W	質量	約151kg	塗装色	日産工F19-75X近似色(黄色) 全艶/模様有	材質	鋼板製	形状	自立型 防雨構造	<p>CG カーゲート 2台</p> <p>仕様</p> <table border="1"> <tr><td>電源</td><td>AC100V±10% 50/60Hz</td></tr> <tr><td>消費電力</td><td>定格: 1.9A</td></tr> <tr><td>質量</td><td>約60kg</td></tr> <tr><td>塗装色</td><td>日産工F19-75X近似色(黄色) 全艶/模様有</td></tr> <tr><td>材質</td><td>本体: 鋼板製 ゲートバー: グラスファイバー</td></tr> <tr><td>形状</td><td>自立型 防雨構造</td></tr> </table>	電源	AC100V±10% 50/60Hz	消費電力	定格: 1.9A	質量	約60kg	塗装色	日産工F19-75X近似色(黄色) 全艶/模様有	材質	本体: 鋼板製 ゲートバー: グラスファイバー	形状	自立型 防雨構造	<p>LC ループコイル 4面</p> <p>仕様</p> <table border="1"> <tr><td>品名</td><td>AM-LC-CYケーブル</td></tr> <tr><td>ループ巻数</td><td>4巻または6巻</td></tr> <tr><td>リード線長</td><td>標準6m, 10m 最長15m</td></tr> </table>	品名	AM-LC-CYケーブル	ループ巻数	4巻または6巻	リード線長	標準6m, 10m 最長15m	
電源	AC100V±10% 50/60Hz																																													
消費電力	定格: 2.7A(乾燥ランプ付)																																													
質量	約85kg																																													
塗装色	日産工F19-75X近似色(黄色) 全艶/模様有																																													
材質	鋼板製																																													
形状	自立型 防雨構造																																													
電源	AC100V±10% 50/60Hz																																													
消費電力	定格: 62W																																													
質量	約151kg																																													
塗装色	日産工F19-75X近似色(黄色) 全艶/模様有																																													
材質	鋼板製																																													
形状	自立型 防雨構造																																													
電源	AC100V±10% 50/60Hz																																													
消費電力	定格: 1.9A																																													
質量	約60kg																																													
塗装色	日産工F19-75X近似色(黄色) 全艶/模様有																																													
材質	本体: 鋼板製 ゲートバー: グラスファイバー																																													
形状	自立型 防雨構造																																													
品名	AM-LC-CYケーブル																																													
ループ巻数	4巻または6巻																																													
リード線長	標準6m, 10m 最長15m																																													
<p>ES 入口表示灯 2台</p> <p>仕様</p> <table border="1"> <tr><td>電源</td><td>AC100V±10% 50/60Hz</td></tr> <tr><td>消費電力</td><td>38W (消費電流: 0.38A)</td></tr> <tr><td>質量</td><td>約23kg(本体のみ)</td></tr> <tr><td>表面仕上</td><td>支柱部: 溶融亜鉛メッキ処理</td></tr> <tr><td>材質</td><td>外装ケース: アルミ押型材(アルマイト仕上: シルバー) 表示部: アクリル成型板 支柱: 角形鋼管製 ベース: 鋼板製</td></tr> <tr><td>形状</td><td>自立型 両面表示</td></tr> <tr><td>表示</td><td>「満/空」表示はφ320mmLED切替表示(減光機能付) その他は常灯(LEDバックライト)</td></tr> </table>	電源	AC100V±10% 50/60Hz	消費電力	38W (消費電流: 0.38A)	質量	約23kg(本体のみ)	表面仕上	支柱部: 溶融亜鉛メッキ処理	材質	外装ケース: アルミ押型材(アルマイト仕上: シルバー) 表示部: アクリル成型板 支柱: 角形鋼管製 ベース: 鋼板製	形状	自立型 両面表示	表示	「満/空」表示はφ320mmLED切替表示(減光機能付) その他は常灯(LEDバックライト)	<p>RL 出庫警報灯 1台</p> <p>仕様</p> <table border="1"> <tr><td>電源</td><td>AC100V±10% 50/60Hz</td></tr> <tr><td>消費電力</td><td>0.4A</td></tr> <tr><td>質量</td><td>約9.5kg(本体のみ)</td></tr> <tr><td>表面仕上</td><td>支柱部: 溶融亜鉛メッキ処理</td></tr> <tr><td>材質</td><td>外装ケース: アルミ押型材(アルマイト仕上: シルバー) 表示部: アクリル板 支柱: 角形鋼管製 ベース: 鋼板製</td></tr> <tr><td>形状</td><td>自立型 両面表示</td></tr> <tr><td>表示</td><td>「出庫注意」表示はLED内部照明による点滅表示、LED黄色回転灯</td></tr> <tr><td>その他</td><td>ブザー×1(音量調整機能付)</td></tr> </table>	電源	AC100V±10% 50/60Hz	消費電力	0.4A	質量	約9.5kg(本体のみ)	表面仕上	支柱部: 溶融亜鉛メッキ処理	材質	外装ケース: アルミ押型材(アルマイト仕上: シルバー) 表示部: アクリル板 支柱: 角形鋼管製 ベース: 鋼板製	形状	自立型 両面表示	表示	「出庫注意」表示はLED内部照明による点滅表示、LED黄色回転灯	その他	ブザー×1(音量調整機能付)	<p>保護フード(入口用) 1基</p> <p>仕様</p> <table border="1"> <tr><td>照明器具</td><td>AC100V 照明用LED×1</td></tr> <tr><td>材質</td><td>フレーム: 鋼管製 ベース: 鋼板製</td></tr> </table>	照明器具	AC100V 照明用LED×1	材質	フレーム: 鋼管製 ベース: 鋼板製	<p>保護フード(出口用) 1基</p> <p>仕様</p> <table border="1"> <tr><td>照明器具</td><td>AC100V 照明用LED×1</td></tr> <tr><td>材質</td><td>フレーム: 鋼管製 ベース: 鋼板製</td></tr> </table>	照明器具	AC100V 照明用LED×1	材質	フレーム: 鋼管製 ベース: 鋼板製					
電源	AC100V±10% 50/60Hz																																													
消費電力	38W (消費電流: 0.38A)																																													
質量	約23kg(本体のみ)																																													
表面仕上	支柱部: 溶融亜鉛メッキ処理																																													
材質	外装ケース: アルミ押型材(アルマイト仕上: シルバー) 表示部: アクリル成型板 支柱: 角形鋼管製 ベース: 鋼板製																																													
形状	自立型 両面表示																																													
表示	「満/空」表示はφ320mmLED切替表示(減光機能付) その他は常灯(LEDバックライト)																																													
電源	AC100V±10% 50/60Hz																																													
消費電力	0.4A																																													
質量	約9.5kg(本体のみ)																																													
表面仕上	支柱部: 溶融亜鉛メッキ処理																																													
材質	外装ケース: アルミ押型材(アルマイト仕上: シルバー) 表示部: アクリル板 支柱: 角形鋼管製 ベース: 鋼板製																																													
形状	自立型 両面表示																																													
表示	「出庫注意」表示はLED内部照明による点滅表示、LED黄色回転灯																																													
その他	ブザー×1(音量調整機能付)																																													
照明器具	AC100V 照明用LED×1																																													
材質	フレーム: 鋼管製 ベース: 鋼板製																																													
照明器具	AC100V 照明用LED×1																																													
材質	フレーム: 鋼管製 ベース: 鋼板製																																													

委託業務名	市営広木駅自動車駐車場改修及び駐車場管理システム保守業務
事業名	広木駅駐車場改修事業
業務場所	鹿児島市 田上町4792番2
図面種類	機器詳細図 縮尺: 図示のとおり
図面番号	全3の2 作製 7年6月
鹿児島市 建設局 道路部 道路管理課	

(参考)
系統図



- 【設計条件】
- 基準/法規 : 配管/配線の選定、機器の配線接続は以下に準拠
 - 電気設備に関する技術基準を定める省令 及び 電気設備の技術基準の解釈
 - 公共建築工事標準仕様書(電気設備工事編)
 - 内線規程
- 【注意事項】
- 上記設計条件とは異なる場合は当系統図面の適応外となります。
 - 分電盤は工事の誘致範囲に応じて計画してください。
 - 分電盤等で接地されている場合は、機器の接地工事は必要ありません。
 - 分電盤の接地線を各機器に接続してください。
 - 印箇所は配管選定は、機器の配線図面に併せて計画してください。
 - 円管で露出配管となる場合は、円管(兼管)を使用してください。
 - 照明の点滅方式は、現場状況に合わせて計画してください。(Eスイッチ、2相タイマー、両方の併用等)
 - 機器内部の接続工法については、施工要領書/標準作業書等の工事施工の資料を参照してください。

【配管選定の凡例】

配管の選定条件	選定管	凡例
地中埋設	FEP管	(FEP**)
コンクリート埋設	PF管	(PF**)
ループコイルリード部	PF管	LC (PF16)
露出かつ屋外	G管	(G**)
露出かつ屋内	C管	(C**)

記号	名称	備考	数量
TD	駐車券発行機		1
AP	全自動料金精算機		1
OG	カーゲート		2
LC	ループコイル		4
ES	入口表示灯		2
RL	出庫警報灯		1
分電盤	分電盤	施工手配	1
LED	LEDライン照明	施工手配	2
EE	EEスイッチ	施工手配	2
接地	D種接地工事	施工手配	2

委託業務名	市営広木駅自動車駐車場改修及び駐車場管理システム保守業務		
事業名	広木駅駐車場改修事業		
業務場所	鹿児島市 田上町4792番2		
図面種類	系統図		
図面番号	全3の3	作製	7年6月
鹿児島市 建設局 道路部 道路管理課			