

1. システム概要

本システムは、地下1階において一般乗用の駐車場とし、入口で駐車券発行もしくはナンバープレート読取のいずれかを行うことで入場し、出口では駐車料金を算出もしくはナンバープレート読取のいずれかを行うことで出場する。
 タクシーにおいては、入口のインターホンより駐車場管理室に連絡し、ゲートを開ける。出口においても同様、インターホンより駐車場管理室に連絡し、ゲートを開ける。
 又、入口の車庫監視カメラにより入場する全乗用の車庫を管理し、車庫監視室にて車庫管理を行った場合は、該当する車庫の解放完了判定によりゲートが開き、そのまま通過できる。

更に、場内・場外に防犯カメラを設置し、各階地点での安全を確認する。
 本システムは、下記項目を考慮して対応している。

- (1) 省エネの推進
- (2) 駐車スペースの有効利用
- (3) 利用客へのサービス向上
- (4) 運行の円滑化、的確な制御
- (5) 駐車料金の計算・集計等の効率化
- (6) 駐車場出入口の安全確保

2. システム構成



3. 管制システム

(1) 駐車台数管理システム

台数管理については、駐車場出入口に設置される駐車券発行機・全自動料金算出機・車庫監視システムからの台数カウント信号を駐車場管理室に伝送し制御する。

(2) 場内管理システム

各車庫へ各車センサーを設置し、各車庫の在車状況を確認し、商業空間での異常表示を行うまねき灯および、一括LED表示ユニットへ駐車ブロックの在車表示を行う事により、スムーズな駐車を促し渋滞等を軽減する。
 ワインエタにて設置される条件に、駐車管理工事にてLED表示ユニットを納品しつ。



(3) 出場管理システム

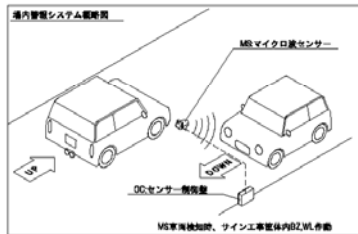
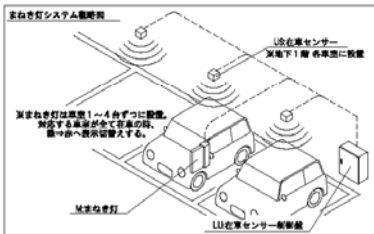
1層車庫から出場する車庫はリモコン操作、地下1層から出場する車庫はスロープ天井のセンサーで感知して、回転灯・ブザーが動作。サインエタにて設置される条件に、駐車管理工事にて回転灯およびブザー、リモコンボックスを納品しつ。

(4) 場内管理システム

場内警備については、センサー制御機からの車庫検知信号にて回転灯及びブザーを動作させ、第三者に列し注意を促す。サインエタにて設置される条件に、駐車管理工事にて回転灯およびブザーを納品しつ。

(5) まねき灯システム

在車センサーにて、車庫内の在車の有無を検知し、まねき灯にて車庫を誘導する。
 (商品名：空、赤点灯：黄)



4. 料金システム

(1) 入口駐車券発行システム

駐車券発行については、車庫に設置された光電センサーが車両を検知した状態で、利用客が駐車券発行機の駐車券発行ボタンを押すと、入庫時刻がプリント及びエンコードされた紙製式駐車券が発行される。
 発行された駐車券を抜き取ることでゲートが開いて入場可能となり、車両がゲートを通り過ぎるとゲートが自動閉鎖。

定期券利用時は、駐車券発行機に定期券を挿入すると有効/無効の判定が行われ、有効であれば定期券が返却される。定期券を返却するとゲートが開き入庫可能となり、車両がゲートを通り過ぎるとゲートが自動的に閉鎖。
 定期券が満期の場合、駐車券発行ボタンを押し、発行された駐車券を抜いて入庫するものとす。

バイクの場合はバイクレーンに進入し、列線に駐車券を発行する。バイクレーンの場合は、待機レーンと異なる識別の駐車券を発行する。

(2) 出口料金計算システム

出庫客が出口ゲートに近づくと車庫に設置された光電センサーが車両を検知し全自動料金計算機が受付状態となり、車内決済を行う。

場内放送に便し券挿入口に駐車券を挿入すると、自動的に料金表示を行い現金又はサービス券を投入し、精算が完了するとゲートが開いて出場可能となる。
 車両がゲートを通り過ぎると車庫に設置された光電センサーが車両を検知しゲートが自動的に閉鎖。

地下1階、地下2階出口ゲート通過時、黄点灯となるので、安全のため、地下1階、地下2階ゲートが同時に開かないようにゲート制御を行う。
 定期券利用時は、所定の場内定期券を挿入すると、有効/無効の判定が行われ有効であればゲートが開き入庫可能となる。
 (定期券が満期の場合、満期になった時点で料金が表示されるため、料金計算を行って出庫する。)

(3) 監視システム

監視機 (監視カメラ) 監視室に設置し、駐車券に監視記録 (監視情報を確認) を受け付けた場合、駐車料金の割引又は料金が適用された全自動料金算出機の動作は監視室が自動的に実行される。

5. 入出場システム

(1) 車庫監視システム (車庫監視システムは、ナンバーを数値化して読取る方式とする)

1. 出入口ゲートに設置する光電センサーが車両を検知すると、車庫監視カメラがナンバープレートの文字、数値を抽出し駐車管理PCにそのデータを伝送する。
2. 車庫監視された方向まであれば有効/無効判定によりゲートが開き入庫可能である。
3. V I P 実数時は、駐車管理PCに併せられたナンバープレート検知を車庫に入力する事で、券なし入出庫を可能とする。

(2) インターホン (別途本体工事)

地下1階に設けられるゲートに以下の選りインターホンを設置する。
 地下1階用ゲート⇄地下1階駐車場監視、地下2階用ゲート⇄地下2階階出入庫車庫等管理
 なお、上記インターホンに関する工事はすべて本体工事に含まれるものとする。

6. データ管理システム

(1) 契約車台管理システム

駐車管理PCにて契約車の車庫データの登録・削除が行える。
 登録時は駐車管理PCで予約項目の登録を行う。

1. 利用客名 (社名)
 2. 車両番号
 3. 連絡先
 4. 車種
 5. 利用期間
 6. 定額金額
- 登録された契約車データは駐車管理PCの有効/無効の設定により利用可能となる。

(2) 料金データ管理システム

料金システム情報 (駐車券発行機、全自動料金算出機) からのデータを駐車管理PCに伝送し各階データとして管理され、売上帳票出力出来る。
 (日毎・月毎・年毎)

(3) 監視計算システム

1. 駐車管理PCにて料金システム情報 (駐車券発行機、全自動料金算出機) の動作 (警報) 表示やロケータの管理ができる。
2. 監視上のタッチパネルにて、異常時の設定・変更やカーゲートの監視機能、LED表示ユニット (黄・赤点灯) の検知表示制御操作ができる。

地下1階、地下2階はそれぞれ独立したシステムとし、駐車管理PCおよび、監視室についてもフロア別設置する。

7. 機器動作表

(1) 全館動作

要設備の各エリアの在車台数が任意に設定された其車台数設定の機能に連携すると自動的に異常の判定を行う。
 (※LED表示ユニットの緑表示は異常判定「黄」から「赤」に切り替える。) 又、上記動作は手動操作も可能とする。
 異常判定エリアは地下1階、地下2階各階、地下1階バイクとする。
 又、タクシー車庫については1層出入口、3層階合乗室内、3層エントランスにて駐車台数表示を行う。なお、サインエタにて設置される1層出入口の在車台数表示装置については、駐車管理工事にてLED表示ユニットを納品しつ。

(2) 警報動作時間

回転灯・ブザーの作動時間は、車庫監視機のタイマーの設定により1~60秒までの任意時間設定可能とする。

(3) 動作表

記号	通過区	警報動作	台数カウント		
入 庫	V01	R1→TR1	V01車庫警報発生		
		車両ナンバー検知	駐車管理PCにて有効/無効の判定 異常の場合、D01:ゲートバー自動閉	地下1階在車台数+1 入庫累計台数+1	
	TD1.2	RS→R4	C01:ゲートバー自動閉		
		R1-2	駐車券発行及び場内放送		
		駐車券検取り (定期券挿入)	C01:ゲートバー自動閉	地下1階在車台数+1 入庫累計台数+1	
		RS→R4	C01:ゲートバー自動閉		
	T00	BR1-2	駐車券発行及び場内放送		
		駐車券検取り (定期券挿入)	C02:ゲートバー自動閉	バイク在車台数+1 入庫累計台数+1	
	出 庫	V02-3	RS3→RS4	C02:ゲートバー自動閉	
			BR5→TR2	V02:車庫警報発生	
		AP1.2	車両ナンバー検知	駐車管理PCにて有効/無効の判定 異常の場合、D03(4):ゲートバー自動閉	地下1階在車台数-1 出庫累計台数+1
			RS5-8	精算記録及び場内放送	
ESR.		料金計算完了	料金(定額)検知・監視室に異常発生 異常の場合、D03(4):ゲートバー自動閉	地下1階在車台数-1 出庫累計台数+1	
		RS7→RS8	異常バイク出庫時	バイク在車台数-1	
場 内	ESR.	LED	異常サインエタ設置室内、回転灯点灯及びブザー作動		
	OD1	MS1.3	異常サインエタ設置室内、回転灯点灯及びブザー作動		

8. 機器構成

記号	名 称	備 考	数 量
TD	駐車券発行機		3
AP	全自動料金計算機		2
API	券的計算機		3
CG	カーゲート		4
VIC	車庫監視カメラ		3
TR(R)	トリガーセンサー	受光側	2
TR(L)	トリガーセンサー	受光側	2
R	光電感知機	受光側	4
L	光電感知機	受光側	4
BR	光電感知機(バイク用)	受光側	4
BL	光電感知機(バイク用)	受光側	6
LS	レーザーセンサー		2
UR	在車センサー		183
M	まねき灯		72
LU	在車センサー制御機		2
MS	マイクロ波センサー		2
OC	センサー制御機		1
LED-A	LED表示ユニット	黄・赤表示	7
LED-B	LED表示ユニット	台数表示	1
WL	回転灯		2
BZ	ブザー		2
MO	監視機		1
AR	監視室		4
MW	カーID車庫		1
PC	駐車管理PC		1式
DTIS	地上LEDサイン		2
RB	リモコンボックス		1

※LUT Pケーブルについては2色混合とする。

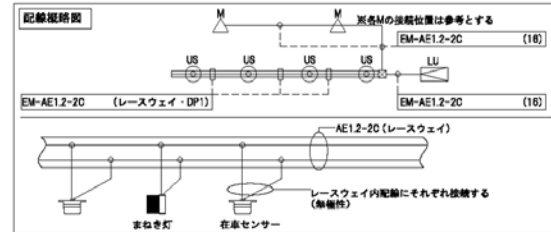
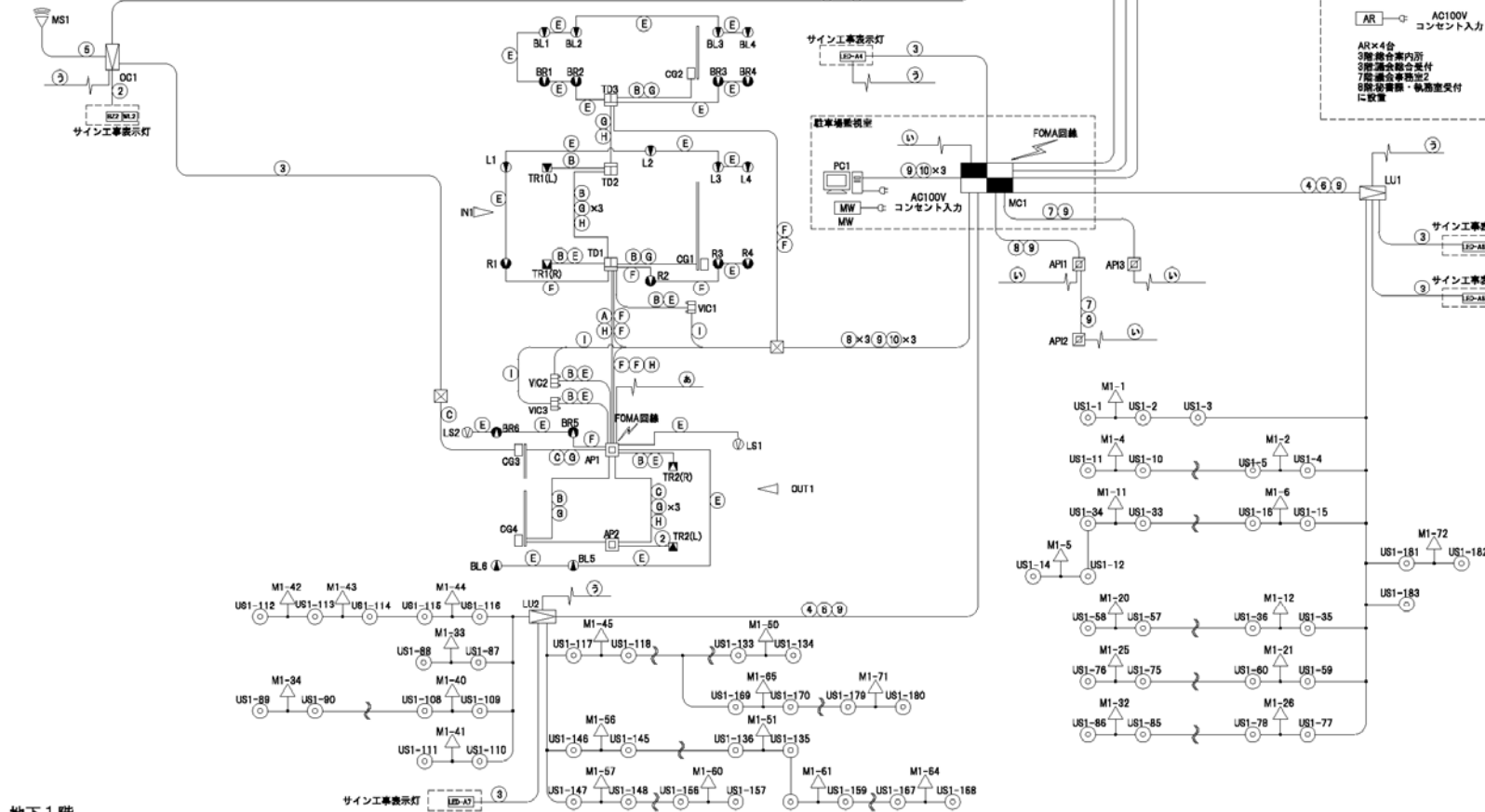
※設計中の情報であるため、今後変更する場合があります。

実績：駐車場創工事
 点検：別添工事（サイン工事または電気工事）

8階

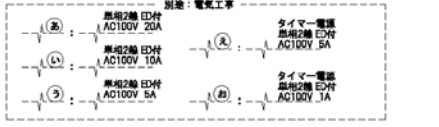
3階

1階



- 【配線一覧】
- ① EM-DE3.5 -80 (22)又は(25) 異線 電源
 - ② EM-DE2* -30 (22)又は(25) 異線 電源
 - ③ EM-DEE2* -80 (22)又は(25) 異線 パーキャッチャー・警報
 - ④ EM-DEE2* -80 (22)又は(25) 異線 異常検知・警報
 - ⑤ EM-FOPEE-S1.2-3P (22)又は(25) 異線 信号制御
 - ⑥ EM-FOPEE-S1.2-6P (22)又は(25) 異線 信号・ゲート制御・警報・インターホン
 - ⑦ EM-FOPEE-S1.2-7P (28)又は(31) 異線 警報・インターホン
 - ⑧ EM-FOPEE-S1.2-10P (28)又は(31) 異線 警報・インターホン
 - ⑨ EM-KPEE-S80.5* -5P (22)又は(25) 異線 電源
 - ⑩ UTPエコーケーブル(CAT6) (22)又は(25) 異線 車番カメラ

- (A) EM-DE3.5 -30 (22)又は(25) 異線 電源
- (B) EM-DE2* -30 (22)又は(25) 異線 電源
- (D) EM-DEE2* -80 (22)又は(25) 異線 パーキャッチャー・警報
- (E) EM-FOPEE-S1.2-3P (22)又は(25) 異線 異常検知・警報
- (F) EM-FOPEE-S1.2-6P (22)又は(25) 異線 信号・ゲート制御・警報・インターホン
- (G) EM-FOPEE-S1.2-10P (28)又は(31) 異線 警報・インターホン
- (H) EM-KPEE-S80.5* -5P (22)又は(25) 異線 電源
- (J) UTPエコーケーブル(CAT6) (22)又は(25) 異線 車番カメラ
- 付属ケーブル (22)又は(25) 異線 チューニング用

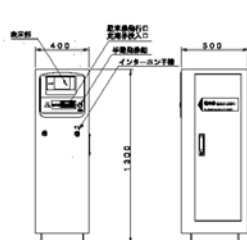
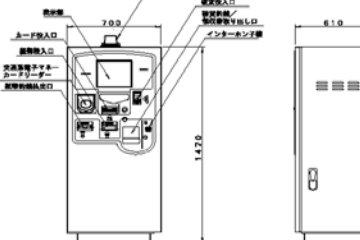
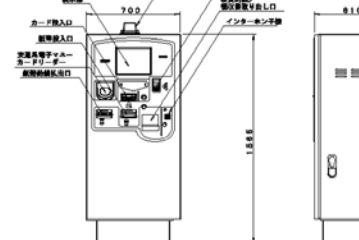
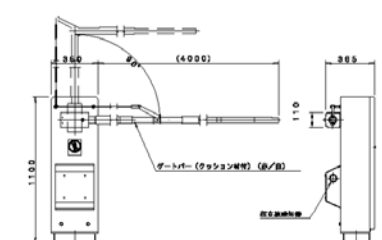
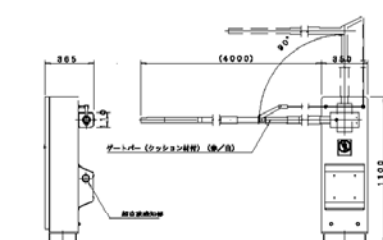
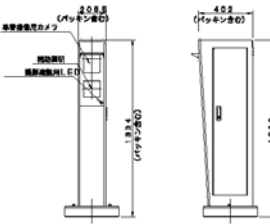
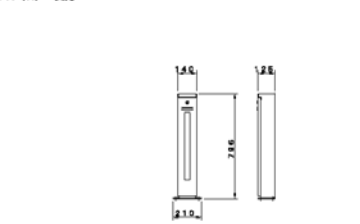
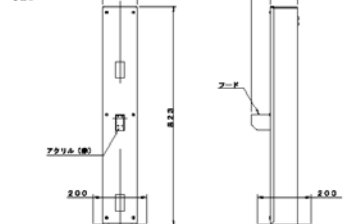
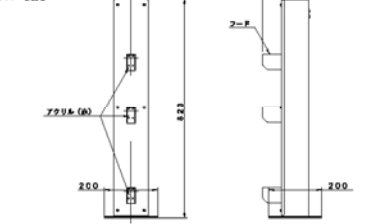
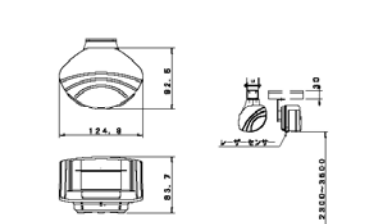
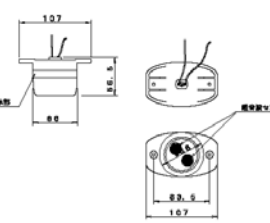
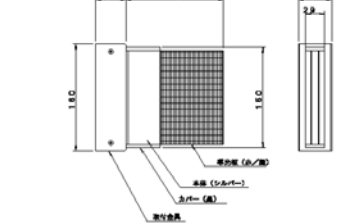
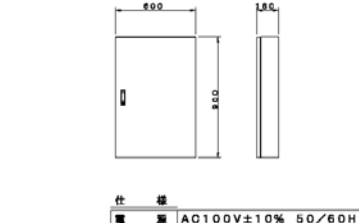
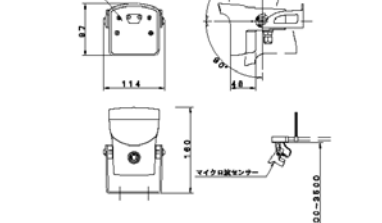
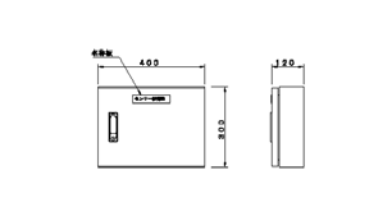


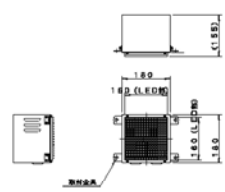
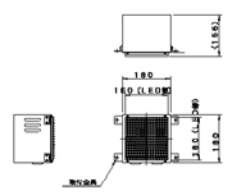
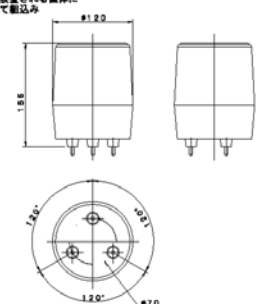
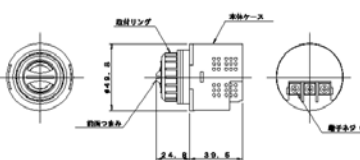
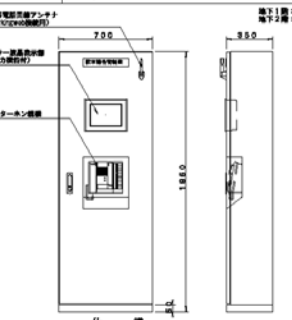
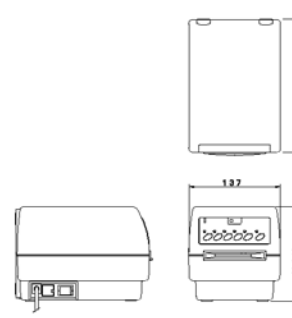
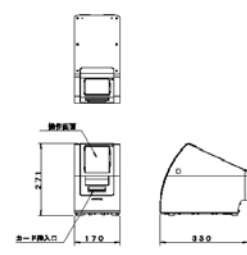
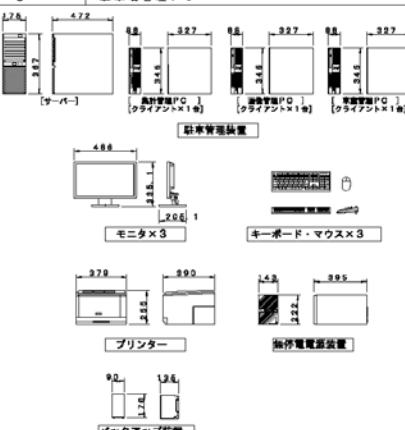
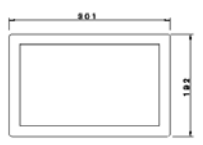

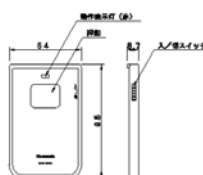
記号	名称	備考	数量
TD	駐立禁止標		3
AP	全自動料金精算機		2
AP1	事前精算機		2
CG	カーゲート		3
VC	車番認識カメラ		3
TRR0	トリガーセンサー	受光側	2
TR1L	トリガーセンサー	受光側	2
R	光電感知器	受光側	4
L	光電感知器	受光側	4
BR	光電感知器(バイク用)	受光側	6
BL	光電感知器(バイク用)	受光側	6
LS	レーザーセンサー		2
US	在車センサー		183
M	まねき灯		72
LU	在車センサー制御盤		2
MS	マイクロ波センサー		2
OC	センサー制御盤		1
LED-A	LED表示ユニット	消・空表示	7
LED-B	LED表示ユニット	合数表示	1
WL	回転灯		2
BZ	ブザー		2
MC	監視盤		1
AR	誘路標		4
MW	カード書込機		1
PC	駐車場管理PC		1式
DTS	卓上LEDサイン		2
RS	リモコンボックス		1

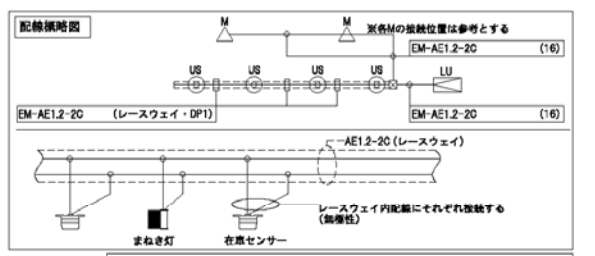
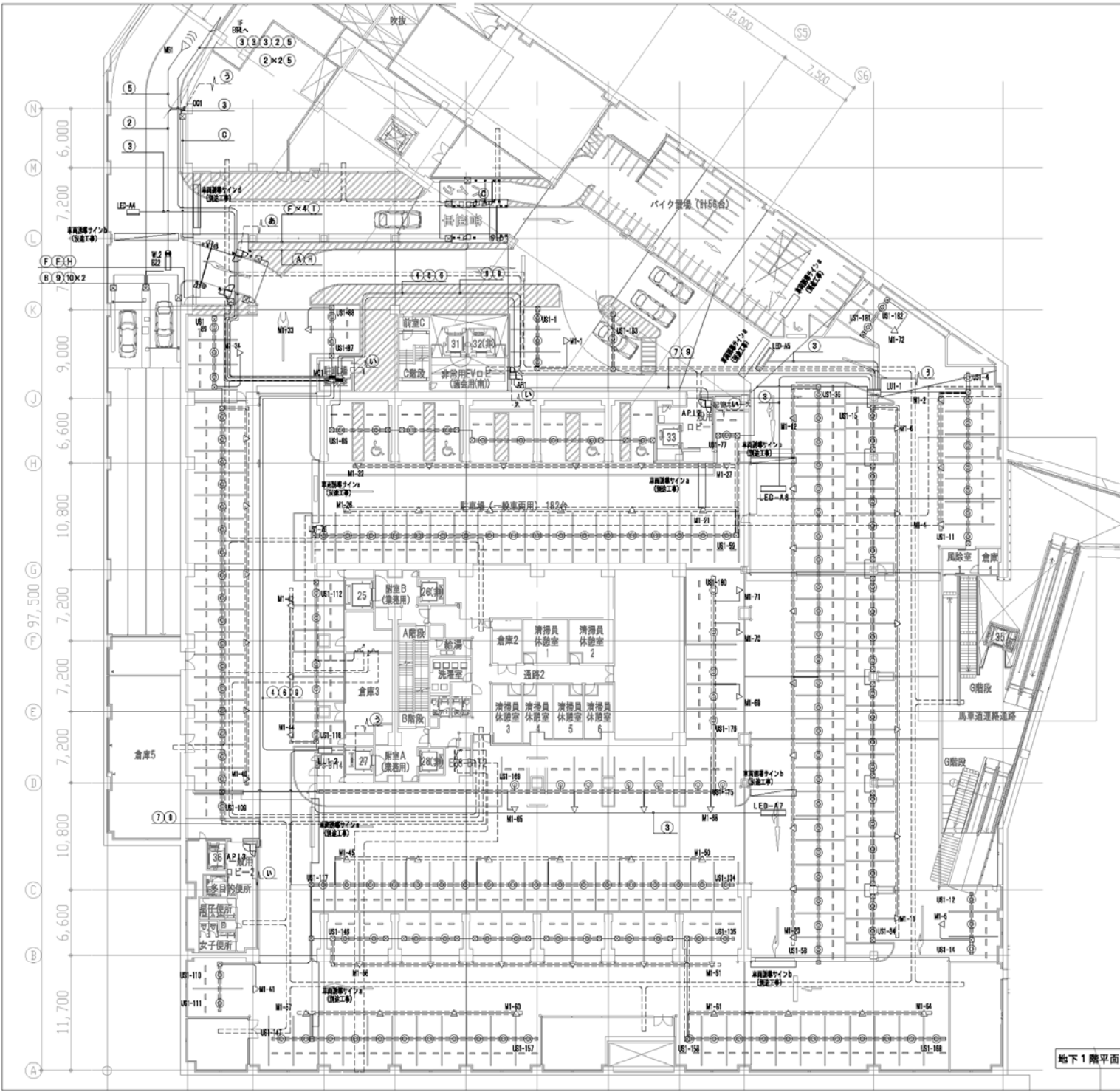
※UTPケーブルについては2色混合とする。

地下1階

地下2階

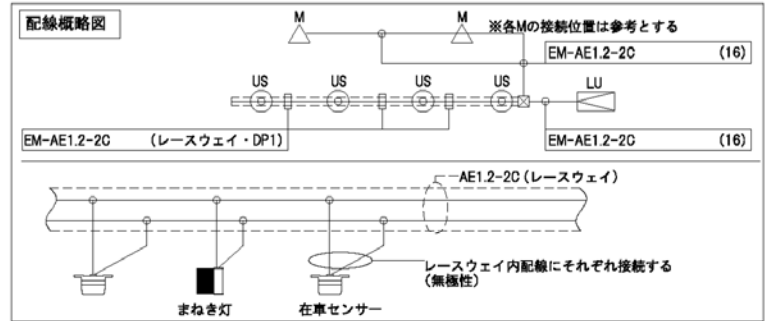
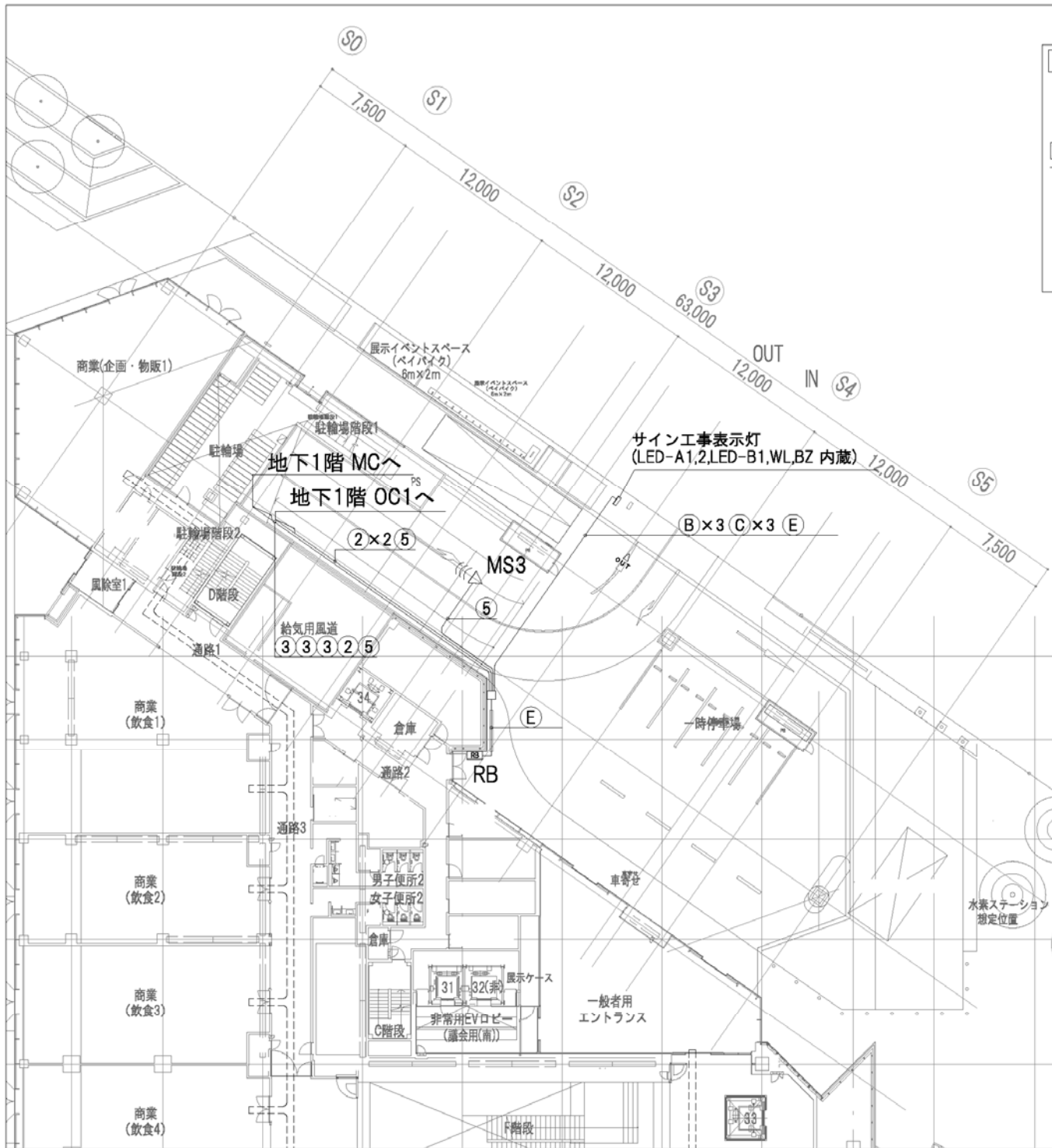
<p>T D 駐車券発行機 3台</p>  <p>仕様</p> <table border="1"> <tr><td>電源</td><td>AC100V±10% 50/60Hz</td></tr> <tr><td>消費電力</td><td>定格: 34W</td></tr> <tr><td>質量</td><td>約85kg</td></tr> <tr><td>塗装色</td><td>日建工F19-75X近似色(黄色)</td></tr> <tr><td>材質</td><td>鋼板製</td></tr> <tr><td>形状</td><td>自立型 防雨構造</td></tr> </table>	電源	AC100V±10% 50/60Hz	消費電力	定格: 34W	質量	約85kg	塗装色	日建工F19-75X近似色(黄色)	材質	鋼板製	形状	自立型 防雨構造	<p>A P 全自動料金算機 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: 348W</td></tr> <tr><td>質量</td><td>約274kg</td></tr> <tr><td>塗装色</td><td>日建工F19-75X近似色(黄色)</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> <tr><td>対応紙幣</td><td>千・二千・五千・一万円紙幣</td></tr> <tr><td>その他</td><td>クレジットカード決済対応</td></tr> </table>	電源	AC100V±10% 50/60Hz	消費電力	定格: 348W	質量	約274kg	塗装色	日建工F19-75X近似色(黄色)	材質	鋼板製	形状	自立型 防雨構造	対応紙幣	千・二千・五千・一万円紙幣	その他	クレジットカード決済対応	<p>A P I 事前精算機 3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: 348W</td></tr> <tr><td>質量</td><td>約282kg</td></tr> <tr><td>塗装色</td><td>日建工F19-75X近似色(黄色)</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> <tr><td>対応紙幣</td><td>千・二千・五千・一万円紙幣</td></tr> <tr><td>その他</td><td>クレジットカード決済対応</td></tr> </table>	電源	AC100V±10% 50/60Hz	消費電力	定格: 348W	質量	約282kg	塗装色	日建工F19-75X近似色(黄色)	材質	鋼板製	形状	自立型 防雨構造	対応紙幣	千・二千・五千・一万円紙幣	その他	クレジットカード決済対応	<p>C G カーゲート CG2.3 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: 66W</td></tr> <tr><td>質量</td><td>約73kg</td></tr> <tr><td>塗装色</td><td>日建工F19-75X近似色(黄色)</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: 66W	質量	約73kg	塗装色	日建工F19-75X近似色(黄色)	材質	鋼板製	形状	自立型 防雨構造	<p>C G カーゲート CG1.4 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: 66W</td></tr> <tr><td>質量</td><td>約73kg</td></tr> <tr><td>塗装色</td><td>日建工F19-75X近似色(黄色)</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: 66W	質量	約73kg	塗装色	日建工F19-75X近似色(黄色)	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: 34W																																																																																									
質量	約85kg																																																																																									
塗装色	日建工F19-75X近似色(黄色)																																																																																									
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: 348W																																																																																									
質量	約274kg																																																																																									
塗装色	日建工F19-75X近似色(黄色)																																																																																									
材質	鋼板製																																																																																									
形状	自立型 防雨構造																																																																																									
対応紙幣	千・二千・五千・一万円紙幣																																																																																									
その他	クレジットカード決済対応																																																																																									
電源	AC100V±10% 50/60Hz																																																																																									
消費電力	定格: 348W																																																																																									
質量	約282kg																																																																																									
塗装色	日建工F19-75X近似色(黄色)																																																																																									
材質	鋼板製																																																																																									
形状	自立型 防雨構造																																																																																									
対応紙幣	千・二千・五千・一万円紙幣																																																																																									
その他	クレジットカード決済対応																																																																																									
電源	AC100V±10% 50/60Hz																																																																																									
消費電力	定格: 66W																																																																																									
質量	約73kg																																																																																									
塗装色	日建工F19-75X近似色(黄色)																																																																																									
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: 66W																																																																																									
質量	約73kg																																																																																									
塗装色	日建工F19-75X近似色(黄色)																																																																																									
材質	鋼板製																																																																																									
形状	自立型 防雨構造																																																																																									
<p>V I C 車番認識カメラ 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>25W</td></tr> <tr><td>質量</td><td>57kg</td></tr> <tr><td>塗装色</td><td>日建工F19-75X近似色(黄色)</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	25W	質量	57kg	塗装色	日建工F19-75X近似色(黄色)	材質	鋼板製	形状	自立型 防雨構造	<p>T R トリガーセンサー 2式</p> <p>L: 投光 R: 受光</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>投光器: 5W 受光器: 8W</td></tr> <tr><td>質量</td><td>約20kg</td></tr> <tr><td>塗装色</td><td>日建工F19-75X近似色(黄色)</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> <tr><td>検出方式</td><td>透過型</td></tr> <tr><td>検出距離</td><td>10m以下</td></tr> <tr><td>最小検出物</td><td>φ20mm以上の不透明体</td></tr> <tr><td>光源</td><td>赤色LED×5個</td></tr> </table>	電源	AC100V±10% 50/60Hz	消費電力	投光器: 5W 受光器: 8W	質量	約20kg	塗装色	日建工F19-75X近似色(黄色)	材質	鋼板製	形状	自立型 防雨構造	検出方式	透過型	検出距離	10m以下	最小検出物	φ20mm以上の不透明体	光源	赤色LED×5個	<p>L・R 光電感知器(普通車用) 4式</p> <p>L: 投光 R: 受光</p>  <p>仕様</p> <table border="1"> <tr><td>電源</td><td>DC12~24V/AC100V±10% 50/60Hz</td></tr> <tr><td>消費電力</td><td>投光器: 1W 受光器: 1W</td></tr> <tr><td>質量</td><td>約8kg</td></tr> <tr><td>塗装色</td><td>日建工F19-75X近似色(黄色)</td></tr> <tr><td>材質</td><td>外装ケース、ベース: 鋼板製</td></tr> <tr><td>形状</td><td>自立型 防雨構造</td></tr> <tr><td>検出方式</td><td>透過型</td></tr> <tr><td>検出距離</td><td>20m</td></tr> <tr><td>最小検出物</td><td>φ15mm</td></tr> <tr><td>光源</td><td>赤色LED</td></tr> </table>	電源	DC12~24V/AC100V±10% 50/60Hz	消費電力	投光器: 1W 受光器: 1W	質量	約8kg	塗装色	日建工F19-75X近似色(黄色)	材質	外装ケース、ベース: 鋼板製	形状	自立型 防雨構造	検出方式	透過型	検出距離	20m	最小検出物	φ15mm	光源	赤色LED	<p>BL・BR 光電感知器(バイク用) 6式</p> <p>BL: 投光 BR: 受光</p>  <p>仕様</p> <table border="1"> <tr><td>電源</td><td>DC12~24V/AC100V±10% 50/60Hz</td></tr> <tr><td>消費電力</td><td>投光器: 1W 受光器: 2W</td></tr> <tr><td>質量</td><td>約8kg</td></tr> <tr><td>塗装色</td><td>日建工F19-75X近似色(黄色)</td></tr> <tr><td>材質</td><td>外装ケース、ベース: 鋼板製</td></tr> <tr><td>形状</td><td>自立型 防雨構造</td></tr> <tr><td>検出方式</td><td>透過型</td></tr> <tr><td>検出距離</td><td>20m</td></tr> <tr><td>最小検出物</td><td>φ15mm</td></tr> <tr><td>光源</td><td>赤色LED</td></tr> </table>	電源	DC12~24V/AC100V±10% 50/60Hz	消費電力	投光器: 1W 受光器: 2W	質量	約8kg	塗装色	日建工F19-75X近似色(黄色)	材質	外装ケース、ベース: 鋼板製	形状	自立型 防雨構造	検出方式	透過型	検出距離	20m	最小検出物	φ15mm	光源	赤色LED	<p>L S レーザーセンサー 2台</p>  <p>仕様</p> <table border="1"> <tr><td>電源</td><td>DC24V±10%</td></tr> <tr><td>消費電力</td><td>5W以下</td></tr> <tr><td>外装色調</td><td>黒</td></tr> <tr><td>材質</td><td>ケース: 鋼板製 本体: PC/ASA</td></tr> <tr><td>形状</td><td>吊下型 防雨構造</td></tr> <tr><td>検出方式</td><td>静止検知(レーザー方式)</td></tr> <tr><td>検出範囲</td><td>最大: 9m×9.9m</td></tr> </table>	電源	DC24V±10%	消費電力	5W以下	外装色調	黒	材質	ケース: 鋼板製 本体: PC/ASA	形状	吊下型 防雨構造	検出方式	静止検知(レーザー方式)	検出範囲	最大: 9m×9.9m
電源	AC100V±10% 50/60Hz																																																																																									
消費電力	25W																																																																																									
質量	57kg																																																																																									
塗装色	日建工F19-75X近似色(黄色)																																																																																									
材質	鋼板製																																																																																									
形状	自立型 防雨構造																																																																																									
電源	AC100V±10% 50/60Hz																																																																																									
消費電力	投光器: 5W 受光器: 8W																																																																																									
質量	約20kg																																																																																									
塗装色	日建工F19-75X近似色(黄色)																																																																																									
材質	鋼板製																																																																																									
形状	自立型 防雨構造																																																																																									
検出方式	透過型																																																																																									
検出距離	10m以下																																																																																									
最小検出物	φ20mm以上の不透明体																																																																																									
光源	赤色LED×5個																																																																																									
電源	DC12~24V/AC100V±10% 50/60Hz																																																																																									
消費電力	投光器: 1W 受光器: 1W																																																																																									
質量	約8kg																																																																																									
塗装色	日建工F19-75X近似色(黄色)																																																																																									
材質	外装ケース、ベース: 鋼板製																																																																																									
形状	自立型 防雨構造																																																																																									
検出方式	透過型																																																																																									
検出距離	20m																																																																																									
最小検出物	φ15mm																																																																																									
光源	赤色LED																																																																																									
電源	DC12~24V/AC100V±10% 50/60Hz																																																																																									
消費電力	投光器: 1W 受光器: 2W																																																																																									
質量	約8kg																																																																																									
塗装色	日建工F19-75X近似色(黄色)																																																																																									
材質	外装ケース、ベース: 鋼板製																																																																																									
形状	自立型 防雨構造																																																																																									
検出方式	透過型																																																																																									
検出距離	20m																																																																																									
最小検出物	φ15mm																																																																																									
光源	赤色LED																																																																																									
電源	DC24V±10%																																																																																									
消費電力	5W以下																																																																																									
外装色調	黒																																																																																									
材質	ケース: 鋼板製 本体: PC/ASA																																																																																									
形状	吊下型 防雨構造																																																																																									
検出方式	静止検知(レーザー方式)																																																																																									
検出範囲	最大: 9m×9.9m																																																																																									
<p>U 在車センサー 183台</p>  <p>仕様</p> <table border="1"> <tr><td>電源</td><td>DC24V</td></tr> <tr><td>消費電力</td><td>6mA</td></tr> <tr><td>材質</td><td>鍍銀ABS</td></tr> <tr><td>形状</td><td>屋内天井設置</td></tr> <tr><td>センサー種類</td><td>逆変分極型(天井レスウェイ取付型)40Cz</td></tr> <tr><td>通信方式</td><td>無線性2線DC POWER LINE(FM)</td></tr> <tr><td>表示部</td><td>駐車表示一体型(上下120度・左右380度)</td></tr> </table>	電源	DC24V	消費電力	6mA	材質	鍍銀ABS	形状	屋内天井設置	センサー種類	逆変分極型(天井レスウェイ取付型)40Cz	通信方式	無線性2線DC POWER LINE(FM)	表示部	駐車表示一体型(上下120度・左右380度)	<p>M まねき灯 72台</p>  <p>仕様</p> <table border="1"> <tr><td>電源</td><td>DC24V</td></tr> <tr><td>消費電流</td><td>13.5mA</td></tr> <tr><td>質量</td><td>約1kg</td></tr> <tr><td>塗装色</td><td>取付金具: マンセルN7(グレー)</td></tr> <tr><td>材質</td><td>透光板: アクリル 本体: アルミニウム</td></tr> <tr><td>カバー色</td><td>ABS</td></tr> <tr><td>取付金具</td><td>鋼板製 t1.6</td></tr> <tr><td>形状</td><td>屋内専用</td></tr> <tr><td>通信方式</td><td>無線性2線DC POWER LINE(FM)</td></tr> <tr><td>表示角度</td><td>上下: 120度 左右: 360度</td></tr> </table>	電源	DC24V	消費電流	13.5mA	質量	約1kg	塗装色	取付金具: マンセルN7(グレー)	材質	透光板: アクリル 本体: アルミニウム	カバー色	ABS	取付金具	鋼板製 t1.6	形状	屋内専用	通信方式	無線性2線DC POWER LINE(FM)	表示角度	上下: 120度 左右: 360度	<p>L U 在車センサー制動盤 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>10W以下</td></tr> <tr><td>塗装色</td><td>マンセル2.5Y9/1(クリーム)</td></tr> <tr><td>材質</td><td>外装ケース: 鋼板製 t1.6</td></tr> <tr><td>形状</td><td>屋内専用型</td></tr> <tr><td>内蔵機器</td><td>ローカルコントローラユニット</td></tr> <tr><td>通信方式</td><td>無線性2線DC POWER LINE(FM)</td></tr> <tr><td>その他</td><td>超音波検知センサー、照灯</td></tr> <tr><td>RS-485</td><td>ブロック専用LEDサイン</td></tr> <tr><td>上位コントローラ</td><td>(VRS-LD)</td></tr> <tr><td>接続出力</td><td>検出基礎情報</td></tr> <tr><td>リピーター</td><td>設置</td></tr> </table>	電源	AC100V±10% 50/60Hz	消費電力	10W以下	塗装色	マンセル2.5Y9/1(クリーム)	材質	外装ケース: 鋼板製 t1.6	形状	屋内専用型	内蔵機器	ローカルコントローラユニット	通信方式	無線性2線DC POWER LINE(FM)	その他	超音波検知センサー、照灯	RS-485	ブロック専用LEDサイン	上位コントローラ	(VRS-LD)	接続出力	検出基礎情報	リピーター	設置	<p>M S マイクロ波センサー 2台</p>  <p>仕様</p> <table border="1"> <tr><td>電源</td><td>AC/DC12~24V±10%</td></tr> <tr><td>消費電力</td><td>2W以下</td></tr> <tr><td>質量</td><td>400g</td></tr> <tr><td>材質</td><td>外装ケース: ABS/ポリカーボネイト(黒色)</td></tr> <tr><td>ブラケット</td><td>黒色粉末化アルミ</td></tr> <tr><td>取付高さ</td><td>2m~3.5m</td></tr> <tr><td>使用場所</td><td>屋内・屋外(両中置の直結はたらない所)</td></tr> </table>	電源	AC/DC12~24V±10%	消費電力	2W以下	質量	400g	材質	外装ケース: ABS/ポリカーボネイト(黒色)	ブラケット	黒色粉末化アルミ	取付高さ	2m~3.5m	使用場所	屋内・屋外(両中置の直結はたらない所)	<p>O C センサー制動盤 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: 6W</td></tr> <tr><td>質量</td><td>約11kg</td></tr> <tr><td>塗装色</td><td>マンセル2.5Y9/1(クリーム)</td></tr> <tr><td>材質</td><td>鋼板製</td></tr> <tr><td>形状</td><td>壁付型 防雨構造</td></tr> </table>	電源	AC100V±10% 50/60Hz	消費電力	定格: 6W	質量	約11kg	塗装色	マンセル2.5Y9/1(クリーム)	材質	鋼板製	形状	壁付型 防雨構造		
電源	DC24V																																																																																									
消費電力	6mA																																																																																									
材質	鍍銀ABS																																																																																									
形状	屋内天井設置																																																																																									
センサー種類	逆変分極型(天井レスウェイ取付型)40Cz																																																																																									
通信方式	無線性2線DC POWER LINE(FM)																																																																																									
表示部	駐車表示一体型(上下120度・左右380度)																																																																																									
電源	DC24V																																																																																									
消費電流	13.5mA																																																																																									
質量	約1kg																																																																																									
塗装色	取付金具: マンセルN7(グレー)																																																																																									
材質	透光板: アクリル 本体: アルミニウム																																																																																									
カバー色	ABS																																																																																									
取付金具	鋼板製 t1.6																																																																																									
形状	屋内専用																																																																																									
通信方式	無線性2線DC POWER LINE(FM)																																																																																									
表示角度	上下: 120度 左右: 360度																																																																																									
電源	AC100V±10% 50/60Hz																																																																																									
消費電力	10W以下																																																																																									
塗装色	マンセル2.5Y9/1(クリーム)																																																																																									
材質	外装ケース: 鋼板製 t1.6																																																																																									
形状	屋内専用型																																																																																									
内蔵機器	ローカルコントローラユニット																																																																																									
通信方式	無線性2線DC POWER LINE(FM)																																																																																									
その他	超音波検知センサー、照灯																																																																																									
RS-485	ブロック専用LEDサイン																																																																																									
上位コントローラ	(VRS-LD)																																																																																									
接続出力	検出基礎情報																																																																																									
リピーター	設置																																																																																									
電源	AC/DC12~24V±10%																																																																																									
消費電力	2W以下																																																																																									
質量	400g																																																																																									
材質	外装ケース: ABS/ポリカーボネイト(黒色)																																																																																									
ブラケット	黒色粉末化アルミ																																																																																									
取付高さ	2m~3.5m																																																																																									
使用場所	屋内・屋外(両中置の直結はたらない所)																																																																																									
電源	AC100V±10% 50/60Hz																																																																																									
消費電力	定格: 6W																																																																																									
質量	約11kg																																																																																									
塗装色	マンセル2.5Y9/1(クリーム)																																																																																									
材質	鋼板製																																																																																									
形状	壁付型 防雨構造																																																																																									

<p>LED-A LED表示ユニット(160mm) 7台</p> <p>サイン工事にて設置される筐体に 駐車管制工事にて取込み</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>約9.3VA 「空」点灯時</td></tr> <tr><td>質量</td><td>約3kg</td></tr> <tr><td>塗装色</td><td>マンセルN-1 (黒) 半艶</td></tr> <tr><td>材質</td><td>鋼板製</td></tr> <tr><td>形状</td><td>表示灯箱型</td></tr> <tr><td>表示</td><td>満/空 表示は口160mmLED切替表示</td></tr> </table>	電源	AC100V±10% 50/60Hz	消費電力	約9.3VA 「空」点灯時	質量	約3kg	塗装色	マンセルN-1 (黒) 半艶	材質	鋼板製	形状	表示灯箱型	表示	満/空 表示は口160mmLED切替表示	<p>LED-B LED表示ユニット(160mm) 1台</p> <p>サイン工事にて設置される筐体に 駐車管制工事にて取込み</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>約15VA (50%点灯時)</td></tr> <tr><td>質量</td><td>約3kg</td></tr> <tr><td>塗装色</td><td>マンセルN-1 (黒) 半艶</td></tr> <tr><td>材質</td><td>鋼板製</td></tr> <tr><td>形状</td><td>表示灯箱型</td></tr> <tr><td>表示</td><td>台数表示は口160mmLED切替表示</td></tr> </table>	電源	AC100V±10% 50/60Hz	消費電力	約15VA (50%点灯時)	質量	約3kg	塗装色	マンセルN-1 (黒) 半艶	材質	鋼板製	形状	表示灯箱型	表示	台数表示は口160mmLED切替表示	<p>W L 回転灯 2台</p> <p>サイン工事にて設置される筐体に 駐車管制工事にて取込み</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>約4W</td></tr> <tr><td>質量</td><td>約0.75kg</td></tr> <tr><td>その他</td><td>モーターレス回転照明</td></tr> <tr><td>材質</td><td>本体:ABS グローブ:アクリル</td></tr> <tr><td>形状</td><td>表示灯箱型</td></tr> </table>	電源	AC100V±10% 50/60Hz	消費電力	約4W	質量	約0.75kg	その他	モーターレス回転照明	材質	本体:ABS グローブ:アクリル	形状	表示灯箱型	<p>B Z プザー 2台</p> <p>サイン工事にて設置される筐体に 駐車管制工事にて取込み</p>  <p>仕様</p> <table border="1"> <tr><td>電源</td><td>AC100V±10% 50/60Hz</td></tr> <tr><td>質量</td><td>0.06kg</td></tr> <tr><td>材質</td><td>ポリカーボネート</td></tr> <tr><td>形状</td><td>表示灯箱型</td></tr> </table>	電源	AC100V±10% 50/60Hz	質量	0.06kg	材質	ポリカーボネート	形状	表示灯箱型	<p>M C 監視壁 1台</p> <p>携帯電話回線アンテナ [有線電話回線用]</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>150W</td></tr> <tr><td>塗装色</td><td>マンセル2.5Y9/1 (クリーム)</td></tr> <tr><td>材質</td><td>鋼板製</td></tr> <tr><td>形状</td><td>屋内自立型</td></tr> <tr><td>その他</td><td>携帯電話回線アンテナ搭載 Parkingweb接続端末内蔵</td></tr> </table>	電源	AC100V±10% 50/60Hz	消費電力	150W	塗装色	マンセル2.5Y9/1 (クリーム)	材質	鋼板製	形状	屋内自立型	その他	携帯電話回線アンテナ搭載 Parkingweb接続端末内蔵											
電源	AC100V±10% 50/60Hz																																																																										
消費電力	約9.3VA 「空」点灯時																																																																										
質量	約3kg																																																																										
塗装色	マンセルN-1 (黒) 半艶																																																																										
材質	鋼板製																																																																										
形状	表示灯箱型																																																																										
表示	満/空 表示は口160mmLED切替表示																																																																										
電源	AC100V±10% 50/60Hz																																																																										
消費電力	約15VA (50%点灯時)																																																																										
質量	約3kg																																																																										
塗装色	マンセルN-1 (黒) 半艶																																																																										
材質	鋼板製																																																																										
形状	表示灯箱型																																																																										
表示	台数表示は口160mmLED切替表示																																																																										
電源	AC100V±10% 50/60Hz																																																																										
消費電力	約4W																																																																										
質量	約0.75kg																																																																										
その他	モーターレス回転照明																																																																										
材質	本体:ABS グローブ:アクリル																																																																										
形状	表示灯箱型																																																																										
電源	AC100V±10% 50/60Hz																																																																										
質量	0.06kg																																																																										
材質	ポリカーボネート																																																																										
形状	表示灯箱型																																																																										
電源	AC100V±10% 50/60Hz																																																																										
消費電力	150W																																																																										
塗装色	マンセル2.5Y9/1 (クリーム)																																																																										
材質	鋼板製																																																																										
形状	屋内自立型																																																																										
その他	携帯電話回線アンテナ搭載 Parkingweb接続端末内蔵																																																																										
<p>A R 監視壁 4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:7W</td></tr> <tr><td>質量</td><td>約2.3kg</td></tr> <tr><td>外観色調</td><td>グレー</td></tr> <tr><td>材質</td><td>外装ケース:樹脂製</td></tr> <tr><td>形状</td><td>卓上設置型</td></tr> </table>	電源	AC100V±10% 50/60Hz	消費電力	定格:7W	質量	約2.3kg	外観色調	グレー	材質	外装ケース:樹脂製	形状	卓上設置型	<p>M W カード番込機 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:0.9A</td></tr> <tr><td>質量</td><td>約7kg</td></tr> <tr><td>外観色調</td><td>シルバー/ブラック</td></tr> <tr><td>材質</td><td>外装上ケース:樹脂製 外装下ケース:鋼板製</td></tr> <tr><td>形状</td><td>卓上設置型</td></tr> </table>	電源	AC100V±10% 50/60Hz	消費電力	定格:0.9A	質量	約7kg	外観色調	シルバー/ブラック	材質	外装上ケース:樹脂製 外装下ケース:鋼板製	形状	卓上設置型	<p>P C 駐車場管理 PC 1式</p> <p>※下1層:標準機設置仕様 ※下2層:備込人員用材料に設置</p>  <p>仕様</p> <table border="1"> <tr><td colspan="2">① 駐車管理 PC (サーバー・クライアント)</td></tr> <tr><td>電源</td><td>AC100V±10% 50/60Hz</td></tr> <tr><td>消費電力</td><td>サーバー:248W (最大) クライアント:185W (最大)</td></tr> <tr><td>質量</td><td>サーバー:18kg クライアント:7.3kg</td></tr> <tr><td colspan="2">② モニタ</td></tr> <tr><td>電源</td><td>AC100V±10% 50/60Hz</td></tr> <tr><td>消費電力</td><td>21W (最大)</td></tr> <tr><td>質量</td><td>9.6kg</td></tr> <tr><td>サイズ</td><td>20型 TFT 液晶モニタ</td></tr> <tr><td colspan="2">③ プリンター</td></tr> <tr><td>電源</td><td>AC100V±10% 50/60Hz</td></tr> <tr><td>消費電力</td><td>880W以下 (最大)</td></tr> <tr><td>質量</td><td>約11.9kg</td></tr> <tr><td colspan="2">④ 備付電源装置</td></tr> <tr><td>電源</td><td>AC100V±10% 50/60Hz</td></tr> <tr><td>入力容量</td><td>1000VA以下</td></tr> <tr><td>出力容量</td><td>1000VA/800W</td></tr> <tr><td>質量</td><td>16kg</td></tr> <tr><td colspan="2">⑤ バックアップ装置</td></tr> <tr><td>電源</td><td>AC100V±10% 50/60Hz</td></tr> <tr><td>消費電力</td><td>48W (最大)</td></tr> <tr><td>質量</td><td>約2.2kg</td></tr> </table>	① 駐車管理 PC (サーバー・クライアント)		電源	AC100V±10% 50/60Hz	消費電力	サーバー:248W (最大) クライアント:185W (最大)	質量	サーバー:18kg クライアント:7.3kg	② モニタ		電源	AC100V±10% 50/60Hz	消費電力	21W (最大)	質量	9.6kg	サイズ	20型 TFT 液晶モニタ	③ プリンター		電源	AC100V±10% 50/60Hz	消費電力	880W以下 (最大)	質量	約11.9kg	④ 備付電源装置		電源	AC100V±10% 50/60Hz	入力容量	1000VA以下	出力容量	1000VA/800W	質量	16kg	⑤ バックアップ装置		電源	AC100V±10% 50/60Hz	消費電力	48W (最大)	質量	約2.2kg	<p>D T S 卓上モニタ 2台</p>  <p>仕様</p> <table border="1"> <tr><td>電源</td><td>AC100V±10% 50/60Hz</td></tr> <tr><td>画面</td><td>11.6型 IPS 液晶モニタ</td></tr> </table>	電源	AC100V±10% 50/60Hz	画面	11.6型 IPS 液晶モニタ
電源	AC100V±10% 50/60Hz																																																																										
消費電力	定格:7W																																																																										
質量	約2.3kg																																																																										
外観色調	グレー																																																																										
材質	外装ケース:樹脂製																																																																										
形状	卓上設置型																																																																										
電源	AC100V±10% 50/60Hz																																																																										
消費電力	定格:0.9A																																																																										
質量	約7kg																																																																										
外観色調	シルバー/ブラック																																																																										
材質	外装上ケース:樹脂製 外装下ケース:鋼板製																																																																										
形状	卓上設置型																																																																										
① 駐車管理 PC (サーバー・クライアント)																																																																											
電源	AC100V±10% 50/60Hz																																																																										
消費電力	サーバー:248W (最大) クライアント:185W (最大)																																																																										
質量	サーバー:18kg クライアント:7.3kg																																																																										
② モニタ																																																																											
電源	AC100V±10% 50/60Hz																																																																										
消費電力	21W (最大)																																																																										
質量	9.6kg																																																																										
サイズ	20型 TFT 液晶モニタ																																																																										
③ プリンター																																																																											
電源	AC100V±10% 50/60Hz																																																																										
消費電力	880W以下 (最大)																																																																										
質量	約11.9kg																																																																										
④ 備付電源装置																																																																											
電源	AC100V±10% 50/60Hz																																																																										
入力容量	1000VA以下																																																																										
出力容量	1000VA/800W																																																																										
質量	16kg																																																																										
⑤ バックアップ装置																																																																											
電源	AC100V±10% 50/60Hz																																																																										
消費電力	48W (最大)																																																																										
質量	約2.2kg																																																																										
電源	AC100V±10% 50/60Hz																																																																										
画面	11.6型 IPS 液晶モニタ																																																																										
<p>R B リモコンボックス 1台</p> <p>サイン工事にて設置される筐体に 駐車管制工事にて取込み</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:8W</td></tr> <tr><td>質量</td><td>約11kg</td></tr> <tr><td>塗装色</td><td>マンセル2.5Y9/1 (クリーム)</td></tr> <tr><td>材質</td><td>鋼板製</td></tr> <tr><td>形状</td><td>壁付型 防雨構造</td></tr> </table>	電源	AC100V±10% 50/60Hz	消費電力	定格:8W	質量	約11kg	塗装色	マンセル2.5Y9/1 (クリーム)	材質	鋼板製	形状	壁付型 防雨構造	<p>リモコン送信器 1台</p>  <p>仕様</p> <table border="1"> <tr><td>電源</td><td>DC3V リチウム電池 (CR2032) ×1コ</td></tr> <tr><td>質量</td><td>約30g (電池は含まず)</td></tr> <tr><td>電池寿命</td><td>1年以上 (10回/1日)</td></tr> <tr><td>送信出力</td><td>1mW</td></tr> <tr><td>操作寿命</td><td>押ボタン:4000回</td></tr> <tr><td>使用周波数</td><td>426.1000MHz</td></tr> <tr><td>実用到達距離</td><td>約10m (使用場所の環境により短くなります)</td></tr> </table>	電源	DC3V リチウム電池 (CR2032) ×1コ	質量	約30g (電池は含まず)	電池寿命	1年以上 (10回/1日)	送信出力	1mW	操作寿命	押ボタン:4000回	使用周波数	426.1000MHz	実用到達距離	約10m (使用場所の環境により短くなります)																																																
電源	AC100V±10% 50/60Hz																																																																										
消費電力	定格:8W																																																																										
質量	約11kg																																																																										
塗装色	マンセル2.5Y9/1 (クリーム)																																																																										
材質	鋼板製																																																																										
形状	壁付型 防雨構造																																																																										
電源	DC3V リチウム電池 (CR2032) ×1コ																																																																										
質量	約30g (電池は含まず)																																																																										
電池寿命	1年以上 (10回/1日)																																																																										
送信出力	1mW																																																																										
操作寿命	押ボタン:4000回																																																																										
使用周波数	426.1000MHz																																																																										
実用到達距離	約10m (使用場所の環境により短くなります)																																																																										



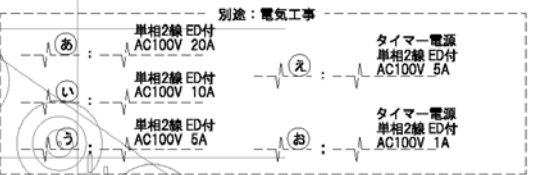
- 【配線一覧】**
- | | |
|----------------------------------|----------------------------------|
| ① EM-OE3.5 ⁺ -3C | (22)又は(25) 露出 電線 |
| ② EM-OE2 ⁺ -3C | (22)又は(25) 露出 電線 |
| ③ EM-OE2 ⁺ -6C | (22)又は(25) 露出 パーキャッチャー・管靴 |
| ④ EM-OEE2 ⁺ -6C | (22)又は(25) 露出 誘導制御・管靴 |
| ⑤ EM-FPCEE-S1.2-3P | (22)又は(25) 露出 信号制御 |
| ⑥ EM-FPCEE-S1.2-5P | (22)又は(25) 露出 信号・ゲート制御・管靴・インターホン |
| ⑦ EM-FPCEE-S1.2-7P | (28)又は(31) 露出 管靴・インターホン |
| ⑧ EM-FPCEE-S1.2-10P | (28)又は(31) 露出 管靴・インターホン |
| ⑨ EM-KPEE-860.5 ⁺ -5P | (22)又は(25) 露出 通信 |
| ⑩ UTPエタケーブル(CAT6) | (22)又は(25) 露出 車庫カメラ |
-
- | | |
|------------------------------------|-------------------------------------|
| (A) EM-OE3.5 ⁺ -3C | (22)又は(25) 厚膜管露出 電線 |
| (B) EM-OE2 ⁺ -3C | (22)又は(25) 厚膜管露出 電線 |
| (C) EM-OEE2 ⁺ -6C | (22)又は(25) 厚膜管露出 パーキャッチャー・管靴 |
| (D) EM-OEE2 ⁺ -6C | (22)又は(25) 厚膜管露出 誘導制御・管靴 |
| (E) EM-FPCEE-S1.2-3P | (22)又は(25) 厚膜管露出 信号制御 |
| (F) EM-FPCEE-S1.2-5P | (22)又は(25) 厚膜管露出 信号・ゲート制御・管靴・インターホン |
| (G) EM-FPCEE-S1.2-10P | (28)又は(31) 厚膜管露出 管靴・インターホン |
| (H) EM-KPEE-860.5 ⁺ -5P | (22)又は(25) 厚膜管露出 通信 |
| (I) UTPエタケーブル(CAT6) | (22)又は(25) 厚膜管露出 車庫カメラ |
| (J) 付属ケーブル | (22)又は(25) 厚膜管露出 チェーンゲート用 |
-
- 別注：電気工事
- | | | |
|-----|---------------------|---------------------------|
| (6) | 単相2線 ED付 AC100V 20A | タイマー電源 単相2線 ED付 AC100V 5A |
| (I) | 単相2線 ED付 AC100V 10A | |
| (3) | 単相2線 ED付 AC100V 5A | タイマー電源 単相2線 ED付 AC100V 1A |

地下1階平面図



【配線一覧】

①	EM-CE3.5° -3C	(22)又は(25) 露出	電源
②	EM-CE2° -3C	(22)又は(25) 露出	電源
③	EM-CEE2° -6C	(22)又は(25) 露出	パーキャッチャー・警報
④	EM-CEE2° -8C	(22)又は(25) 露出	海軍制御・警報
⑤	EM-FOPPEE-S1.2-3P	(22)又は(25) 露出	信号制御
⑥	EM-FOPPEE-S1.2-5P	(22)又は(25) 露出	信号・ゲート制御・警報・インターホン
⑦	EM-FOPPEE-S1.2-7P	(28)又は(31) 露出	警報・インターホン
⑧	EM-FOPPEE-S1.2-10P	(28)又は(31) 露出	警報・インターホン
⑨	EM-KPEE-SB0.5° -5P	(22)又は(25) 露出	通信
⑩	UTPエコケーブル(CAT6)	(22)又は(25) 露出	車番カメラ
A	EM-CE3.5° -3C	(22)又は(25) 厚銅管露出	電源
B	EM-CE2° -3C	(22)又は(25) 厚銅管露出	電源
C	EM-CEE2° -6C	(22)又は(25) 厚銅管露出	パーキャッチャー・警報
D	EM-CEE2° -8C	(22)又は(25) 厚銅管露出	海軍制御・警報
E	EM-FOPPEE-S1.2-3P	(22)又は(25) 厚銅管露出	信号制御
F	EM-FOPPEE-S1.2-5P	(22)又は(25) 厚銅管露出	信号・ゲート制御・警報・インターホン
G	EM-FOPPEE-S1.2-10P	(28)又は(31) 厚銅管露出	信号制御
H	EM-KPEE-SB0.5° -5P	(22)又は(25) 厚銅管露出	通信
I	UTPエコケーブル(CAT6)	(22)又は(25) 厚銅管露出	車番カメラ
J	付属ケーブル	(22)又は(25) 厚銅管露出	チェーンゲート用



1階平面図

北プラザ

