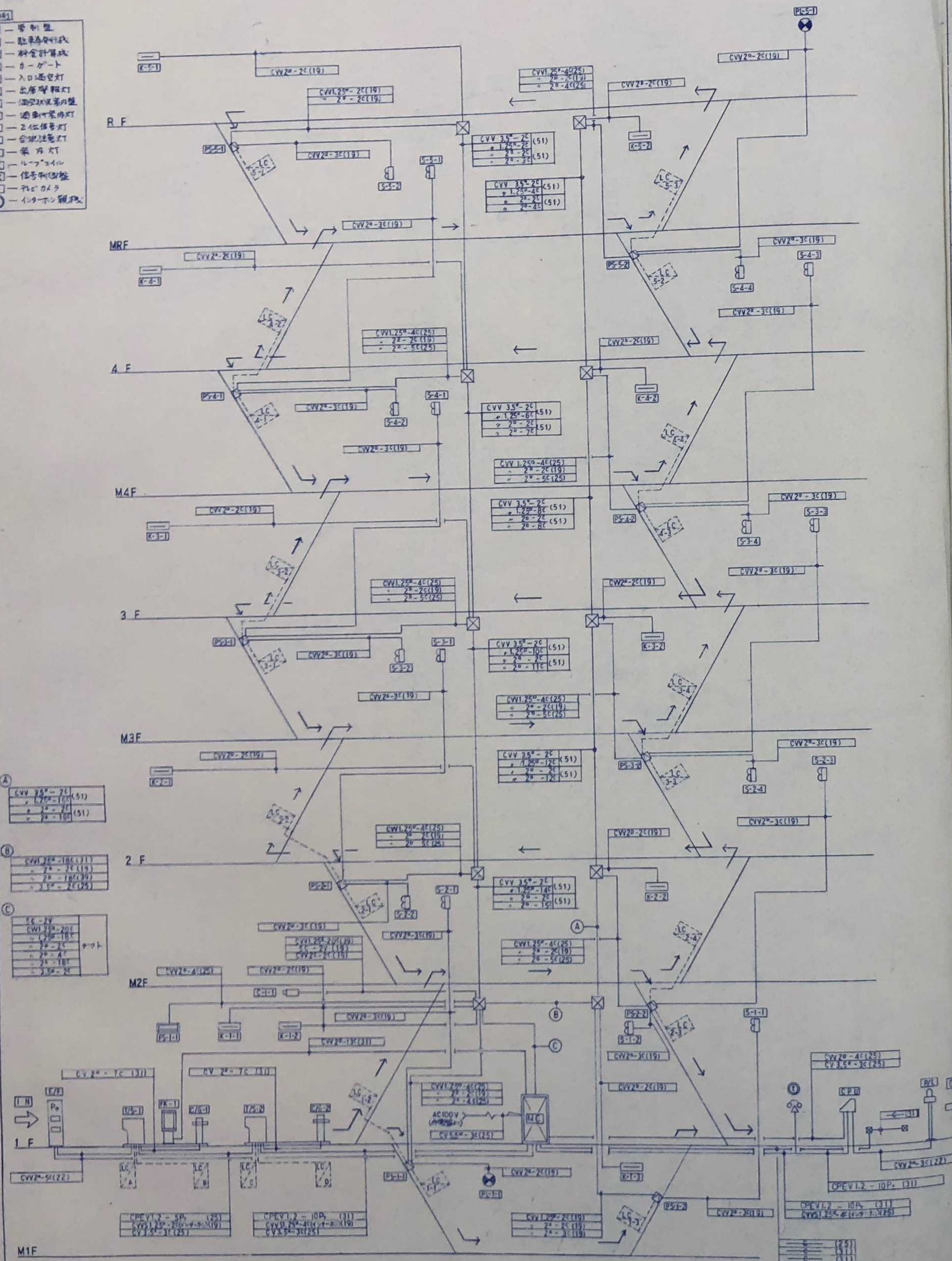
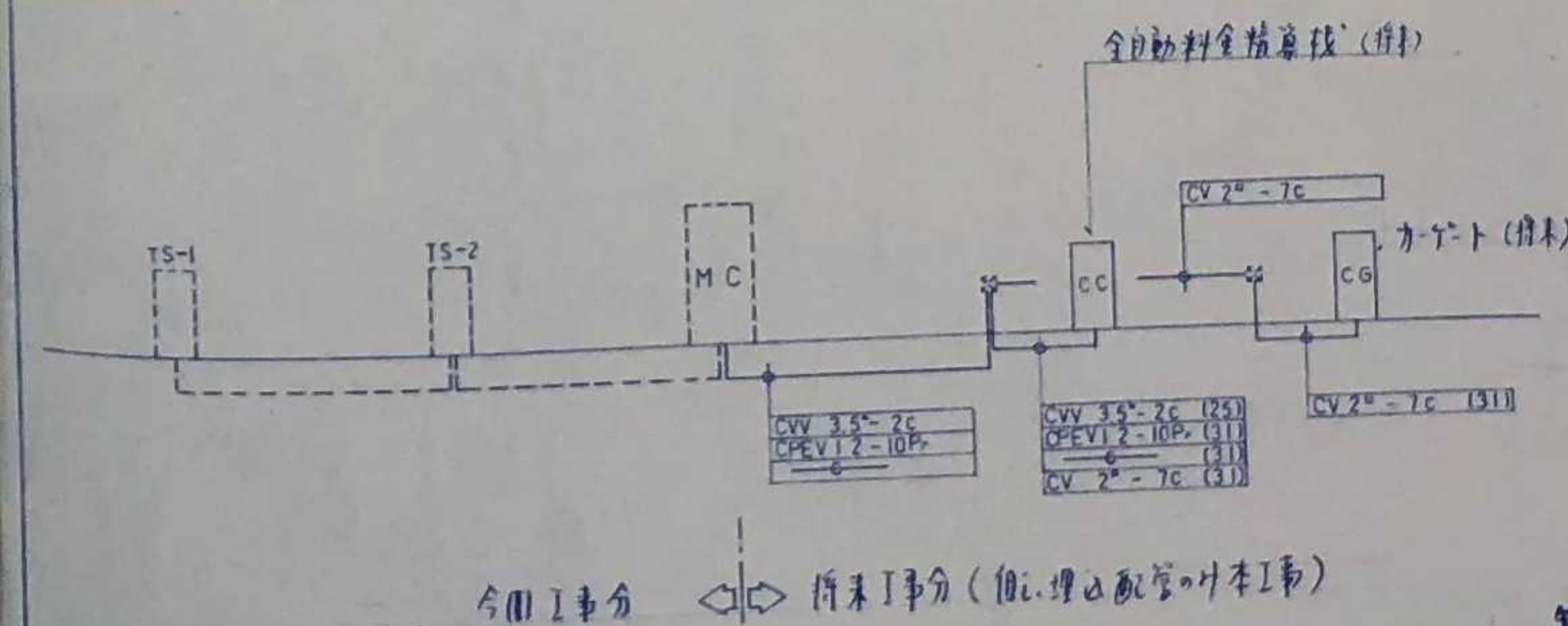


- 図 163
- ① 一般型
 - ② 駐車券発行機
 - ③ 料金計算機
 - ④ ガー
 - ⑤ 入口通電灯
 - ⑥ 出庫券発行機
 - ⑦ 通電監視装置
 - ⑧ 通電監視装置
 - ⑨ 通電監視装置
 - ⑩ 通電監視装置
 - ⑪ 通電監視装置
 - ⑫ 通電監視装置
 - ⑬ 通電監視装置
 - ⑭ 通電監視装置
 - ⑮ 通電監視装置
 - ⑯ 通電監視装置
 - ⑰ 通電監視装置
 - ⑱ 通電監視装置
 - ⑲ 通電監視装置
 - ⑳ 通電監視装置
 - ㉑ 通電監視装置
 - ㉒ 通電監視装置
 - ㉓ 通電監視装置
 - ㉔ 通電監視装置
 - ㉕ 通電監視装置
 - ㉖ 通電監視装置
 - ㉗ 通電監視装置
 - ㉘ 通電監視装置
 - ㉙ 通電監視装置
 - ㉚ 通電監視装置
 - ㉛ 通電監視装置
 - ㉜ 通電監視装置
 - ㉝ 通電監視装置
 - ㉞ 通電監視装置
 - ㉟ 通電監視装置
 - ㊱ 通電監視装置
 - ㊲ 通電監視装置
 - ㊳ 通電監視装置
 - ㊴ 通電監視装置
 - ㊵ 通電監視装置
 - ㊶ 通電監視装置
 - ㊷ 通電監視装置
 - ㊸ 通電監視装置
 - ㊹ 通電監視装置
 - ㊺ 通電監視装置
 - ㊻ 通電監視装置
 - ㊼ 通電監視装置
 - ㊽ 通電監視装置
 - ㊾ 通電監視装置
 - ㊿ 通電監視装置



- 1 概要
本設備は、下記のシステムにより構成され、駐車場運営業務の高度化、及び内
容化を図ると共に、場内における交通の安全を図る目的により設置するものとする。
- 2 場内管理システム
路面に埋設されたループコイル車検出器により車検出、入出庫車の有無と注意
灯により、合流車検出等に知らせ、場内通行と安全かつ円滑に流れる様に誘導する。
また、入庫車台数、及び出庫車台数をそれぞれカウントし、各階の在車台数を常に表示
し、満車台数を表示して、場内場外の混雑を解消するものとする。
- 3 料金システム
路面に埋設されたループコイル車検出器により車検出、駐車券発行機により
駐車券を発行する。利用者が駐車券と引き換えに、ゲートが開き入場が可能となる。
出口において、係員が駐車券と料金計算機に掛ける事により、時間計算と臨時に行われ、
駐車料金を徴収し、売上上げ集計をも、係員の操作により自動化するものとする。
- 4 本工庫においては、係員による計算機操作（半自動システム）とし、将来、全自動システムに
対応できるように、配線することとする。半自動より全自動の切替えについては、駐車券発行機、
駐車場管理制御装置、ゲート、料金計算機の一部配線等、及び料金計算機、不正
防止用ゲートの新設と足る様、空配管等、埋設することとする。

全自動システム切替時配線図

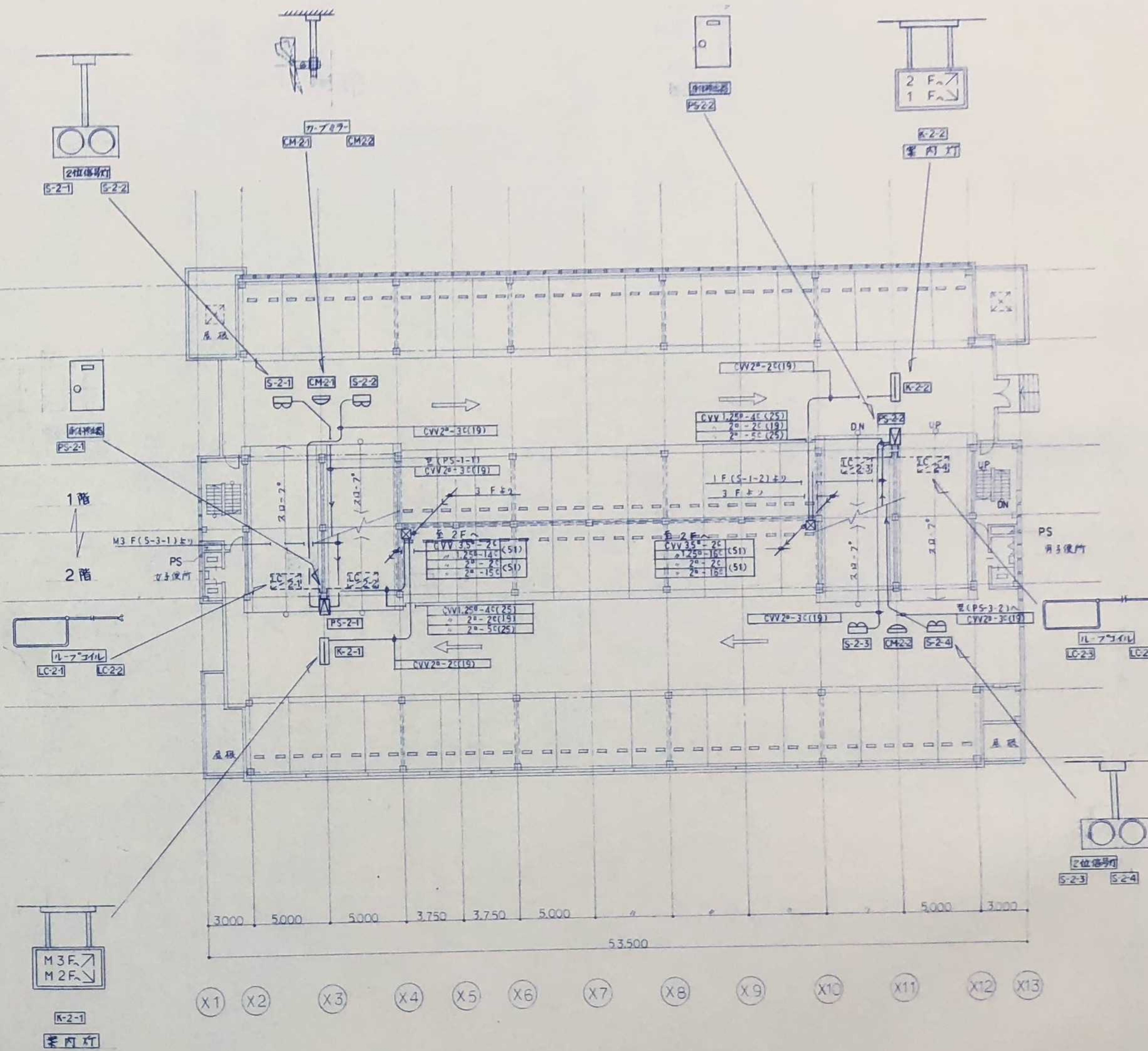
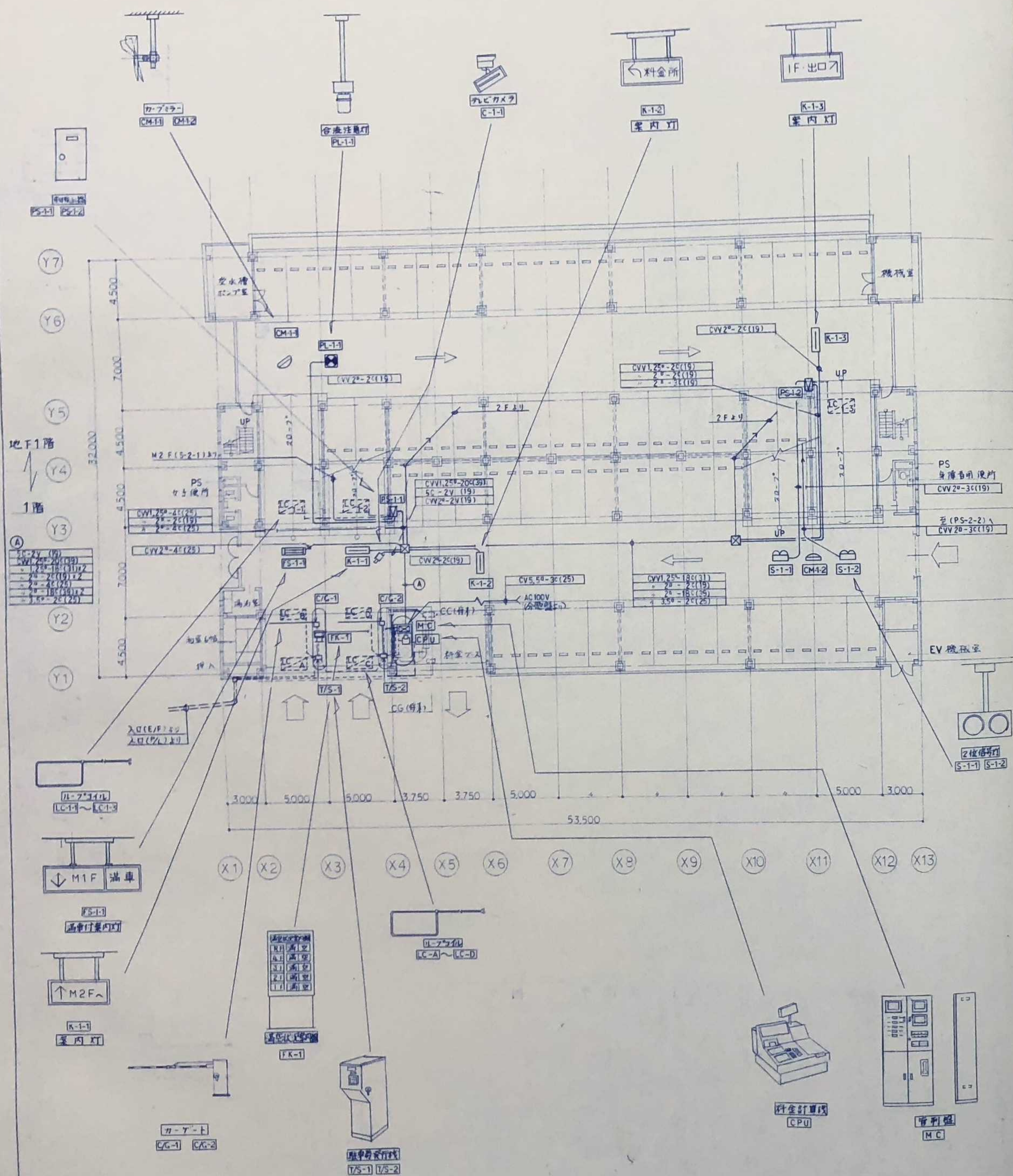


全自動システム切替時配線図

筑西市立筑西駅前第2駐車場（仮称）新設に伴う電気設備工事

自動車管制設備	DATE		
系統図	図 NO		15
	製 NO		
筑西市都市計画部市街地建築課			

駐車券発行機 (T/S) 2台 1 電源 AC100V 2 主材 1.6mm 鋼板 3 塗装 塩化ビニル (5B) 色: 2.5Y 7.0/7.5 (5B) 4 駐車券 磁気コード付 5 通車券 2ch 磁気合装式	ループコイル (LC) 22面 1 材質 ポリエチレン 絶縁重線	ITV 並リモユニット 1台 1 電源 AC 100V 2 消費電力 約 2.3W	合流注意灯 1台 1 スタイル 壁掛型 2 電源 AC100V±10% 3 主材 プラスチック板 1.6mm 鋼板 4 塗装 プラスチック板 (指定色) メタリック焼付	案内灯 3台 1 スタイル 天吊型 2 電源 AC100V±10% 3 主材 1.6mm 鋼板 4 塗装 (指定色) メタリック焼付
料金計算機 (CPU) 1台 1 電源 AC100V 2 主材 1mm 以上の鋼板 3 塗装 1) 正面: 5Y 8.5/1 (5B), 後面: 5Y 4.5/1 (5B) メタリック焼付	ループコイル車検検出器 22台 1 スタイル 箱形 2 電源 AC100V 3 消費電力 4VA 以下	テレビカメラ 1台 1 電源 AC100V 2 消費電力 8.5W 3 付属品 テレビカメラ用ケーブル	出庫警報灯 1台 1 スタイル 自立型 (屋外仕様) 2 電源 AC100V±10% 3 主材 プラスチック板 1.6mm 鋼板 4 塗装 プラスチック板 (指定色) メタリック焼付	案内灯 1台 1 スタイル 壁掛型 2 電源 AC100V±10% 3 主材 1.6mm 鋼板 4 塗装 (指定色) メタリック焼付
カーゲート (C/G) 2台 1 電源 AC100V 2 主材 4mm 以上の鋼板 3 塗装 タルイエロー 2.5Y 7.0/7.5	車検検出器収納器 10台 1 主材 1.6mm 鋼板 2 塗装 (指定色) メタリック焼付	管制盤 (MC) 1台 1 スタイル 自立型 2 電源 AC100V±10% 3 主材 2.3mm 鋼板 4 塗装 (指定色) メタリック焼付	満車付案内灯 (FS) 1台 1 スタイル 天吊型 2 電源 AC100V±10% 3 主材 1.6mm 鋼板 4 塗装 (指定色) メタリック焼付	入口満空灯 1台 1 スタイル 自立型 (屋外仕様) 2 電源 AC100V±10% 3 主材 2.3mm 鋼板 4 塗装 (指定色) メタリック焼付
2位信号灯 (S) 16台 1 主材 1.6mm 鋼板 2 塗装 (指定色) メタリック焼付	カーブミラー (CM) 8台 1 スタイル 天吊型	満空状況案内板 1台 1 スタイル 自立型 2 電源 AC100V±10% 3 主材 1.6mm 鋼板 4 塗装 (指定色) メタリック焼付	案内灯 6台 1 スタイル 天吊型 2 電源 AC100V±10% 3 主材 1.6mm 鋼板 4 塗装 (指定色) メタリック焼付	案内灯 6台 1 スタイル 天吊型 2 電源 AC100V±10% 3 主材 1.6mm 鋼板 4 塗装 (指定色) メタリック焼付

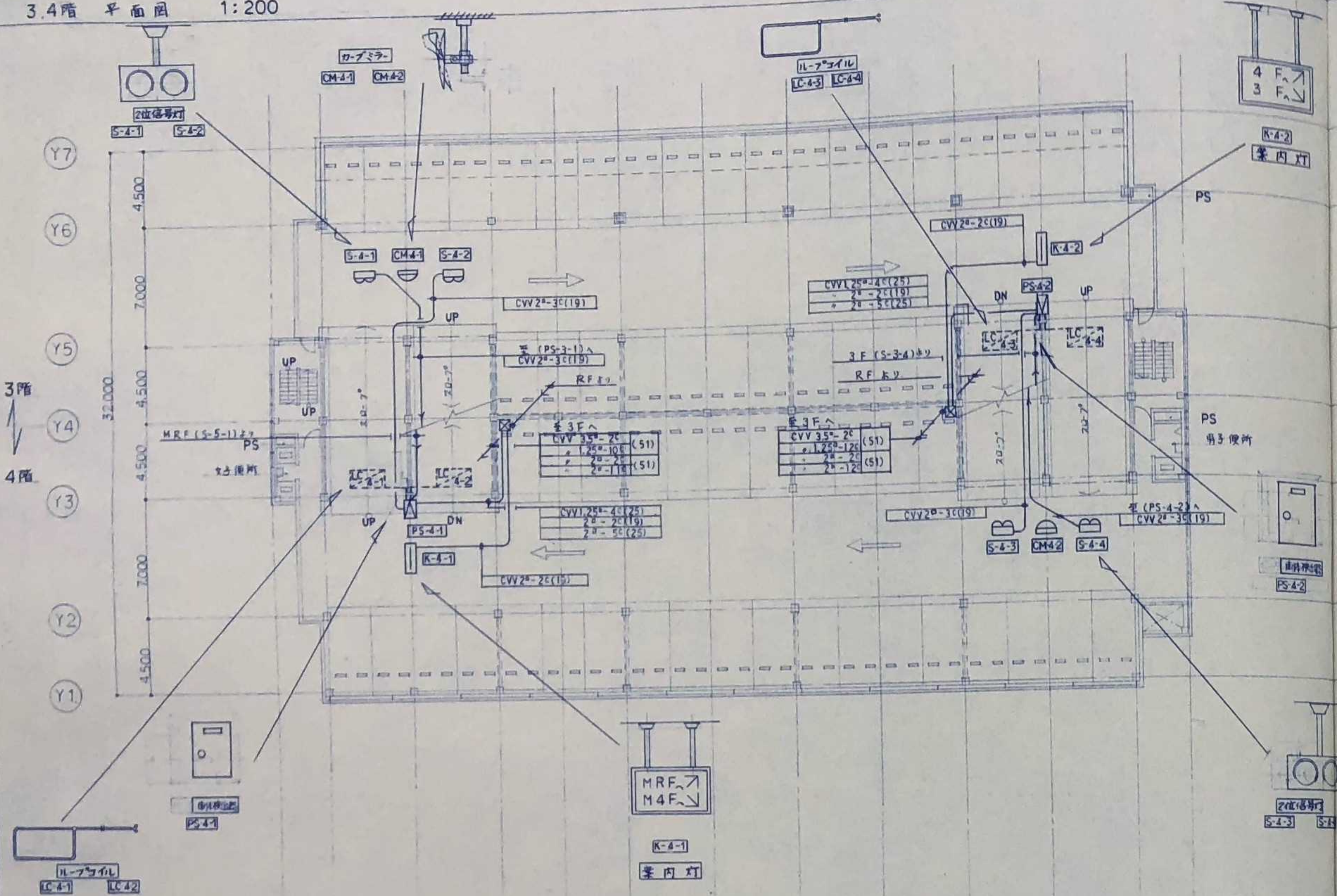


箕面市立箕面駅第2階1号(仮称)新設に伴う電気設備工事

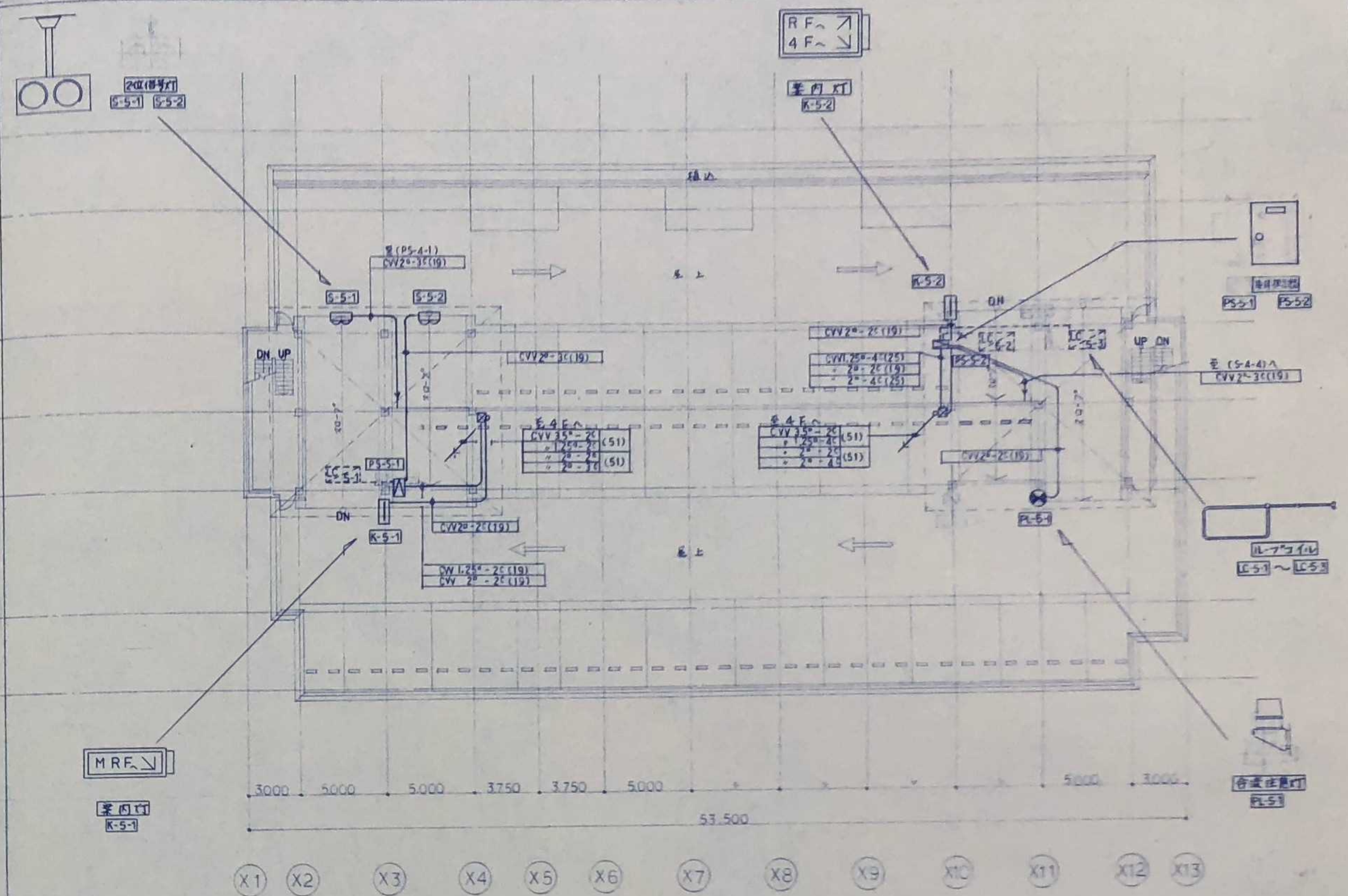
自動車管理設備 - DATE
地1.1, 1.2 階平面図 - 図 NO
1:200 - 17

箕面市都市計画部市街地建築課

3.4階 平面図 1:200



5階 平面図 1:200



2.3階 平面図 1:200

