

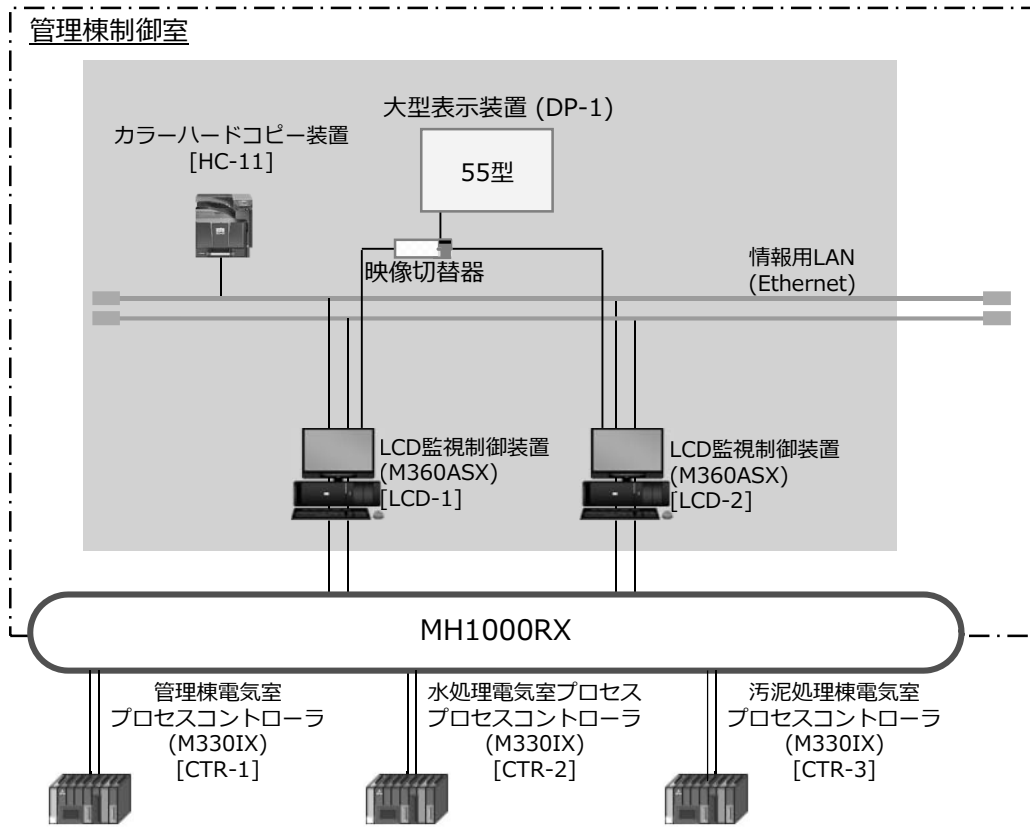


一般平面図 S=1/500

■部は、点検対象箇所を示す。
 ▨部は、将来を示す。

改定 CHANGE		作成日付	DATE	検査	TITLE	
	寸法 ARE IN MILLIMETERS	作成 DRAWN	検査 CHECKED	承認 APPROVED		一般平面図
	尺数 SCALE 1 : 500	検査 CHECKED	設計 DESIGNED		DWG No.	REV.
	図面サイズ: A1					*

1. 全体システム構成



TITLE
LCD 監視制御装置 他

ハードウェア仕様書

DWG.No.

日付
DATE

作成・照査
DRAWN

設計・検認
APPROVED

2. 構成機器

2.1 構成機器リスト

1) LCD 監視制御装置(LCD1/2)

No.	機器名称	型名	数量	備考
1	CPU ユニット	PEACE-H907R	1	MELHOPE(H900R) 主メモリ:4GB HDD:1TB グラフィック:DVI(Full-HD、2ch)
2	液晶モニター	EV2316W-ZBK	1	23 型ワイド(Full-HD) DVI-I/F
3	DVDドライブ	JM-8E0TC-U-BK	1	USB
4	JIS キーボード	TK-FCM062BK	1	USB 黒色 ※キーボードカバー付き(PKU-FREE1)
5	マウス	M-S2ULBK/RS	1	USB 光学式 黒色
6	専用キーボード	OK-25MD-B	1	
7	警報ユニット	SNR-2460H01	1	スピーカ内蔵
8	スイッチング HUB	AT-GS920/8	1	情報 LAN 用
9	GPS タイムサーバ	TSV-400GP	1	※LCD-2 のみ
10	切替器	DVS-41	1	※LCD-1 のみ
11	光リピータ	—	0	制御ネットワーク(MH1000RX)局間 550m 以下のた め今回不要 ※局間 550m を超える場合に必要(最大 2 台/STN)

・ 今回納入台数 2 式

2) カラーハードコピー装置(HC-11)

No.	機器名称	型名	数量	備考
1	カラーLBP	LBP5910	1	A3/A4 卓上設置

・ 今回納入台数 1 式

3) 大型表示装置(DP-1)

No.	機器名称	型名	数量	備考
1	大型液晶モニター	PN-R556	1	HDMI ケーブル付属
2	壁掛け金具	FFP-SW-T500LF	1	70V 以下

・ 今回納入台数 1 式

TITLE
LCD 監視制御装置 他

ハードウェア仕様書

DWG.No.

日付
DATE

作成・照査
DRAWN

設計・検認
APPROVED

3. ネットワーク仕様

1) 制御ネットワーク(MH1000RX)／ローカルネットワーク(MH1000RL)

項目	仕様	
名称	MH1000RX	MH1000RL
通信速度	1Gbps	
伝送路形状	二重ループ型	
最大局間距離	550m	
総延長距離	26.4km	
通信方式(プロトコル)	トークンリング	
適用光ファイバ	1000BASE-SX 対応 マルチモード光ケーブル(GI) (帯域 500MHz・km 以上、 λ 850nm)	
準拠規格	IEEE802.3z Gigabit Ethernet(1000BASE-SX)	
ステーション数	最大 20 台	最大 32 台
通信形態	サイクリック通信／トランジェント通信	

(※1)メディアコンバータを設置することで局間距離を 15km まで延長可能

(※2)メディアコンバータで局間距離を延ばした場合は、総延長距離も延長可能

4. 構成機器

4.1 構成機器リスト

No.	装置名	機種	CPU タイプ	電源種別	備考
1	管理棟電気室プロセスコントローラ (CTR-1)	M330IX-3	一重系	AC100V	
2	水処理電気室プロセスコントローラ (CTR-2)	M330IX-5	一重系	AC100V	
3	汚泥処理棟電気室プロセスコントローラ (CTR-3)	M330IX-3	一重系	AC100V	

TITLE
コントローラ

ハードウェア仕様書

DWG.No.

日付
DATE

作成・照査
DRAWN

設計・検認
APPROVED