

## 特記仕様書 (電気設備)

### 第1節 操作盤仕様

形 式：屋外用鋼板製装柱型  
電 源：200V (50Hz)  
板 厚：本体2.0mm、扉2.0mm  
塗 装 色：マンセルNo. 5Y7/1

### 第2節 水位制御方式

圧力式投込水位計 (付属ケーブル20m)	1台
フロート式水位計 (付属ケーブル20m)	1ヶ
吊下げワイヤ	1式

### 第3節 通報装置

#### ・寸法

本体外形寸法：W268×H174×D87 (mm)  
FOMAアダプタ寸法：W115×H24×D56 (mm)  
FOMAアンテナ寸法：W40×H150×D60 (mm)

#### ・通信仕様

対応通信：FOMA パケット通信  
無線周波数：2GHz/800MHz 帯 (FOMA プラスエリア対応)  
アクセス方式：W-CDMA (DS-SS)  
データ転送方式：上り 最大 64kbps 下り 最大 384kbps

#### ・電源：100V/110V/200V/220V 50/60Hz

#### ・環境条件

周囲温度：動作時 0～50℃  
周囲湿度：動作時 30～85% (但し、結露無きこと)  
設置標高：1000m 以下

#### ・付属品：屋外設置用アンテナ1式、FOMA接続用アダプタ1式

- ・入出力点数

デジタル入力・・・20点

標準で以下の項目が監視できるものとする。

ポンプ過負荷

ポンプ漏電

ポンプ温度上昇

異常高水位

2台運転水位

1台運転水位

停止水位

停電

ポンプ運転

ポンプ浸水

その他

アナログ入力・・・4点

デジタル出力・・・4点

- ・機能等

インターネット回線を利用して、専用サーバーに設置された専用ホームページにより  
機場状態を監視できるものとする。ただし、専用ホームページを閲覧する機器及び回線  
類(パソコン等)は含まない。

故障、異常時等の通報は、登録された電子メールアドレスに、電子メールによって通  
報を行う。アドレスは最大20件登録可能なものとし、必要に応じて任意に変更可能と  
する。

専用ホームページにて、監視エリアを地図表示できる機能、台帳及びメモとして任意  
に登録できる機能、帳票機能(日報、月報、年報)、運転及び故障履歴機能、グラフ機能  
を備えるものとする。また、データはCSV形式でダウンロードできるものとする。

利用に際しては、利用契約を別途締結するものとする。

停電時の保証は3時間とする(通報3回含む)。

- ・既設通報装置との互換

既設閲覧サービス対応通報装置と互換性があり、既設閲覧サービスに機場追加できること。

- ・NTT回線仕様との切替

通報装置はFOMA接続だけでなく、NTT回線方式に変更できること。

ただし、NTT回線で使用する場合は、閲覧サービスの使用はせずに、音声及びFAX  
にて故障、異常時の通報を行うものとする。