	製 品 仕 様	F Z 0 1 - 5 7 3 C 2	1 / 2
	インテリジェントプリンター	型 式	P M - e 2 - T A

## 1. 入 力

### (1) アナログ入力

- 入 力 点 数 : 16点 (各c h毎に絶縁)
- 電 流 範 囲 : 4~20mADC (入力抵抗: 250Ω)
- 表 示 精 度 : ±0.2% F.S. 以内 (リニアの場合)
- 演 算 処 理 : 各c h毎に、ベンチュリ・開水路 (堰、パーシャルフリューム、パーマ  
ボラスフリューム) の流量演算、およびCOD、全窒素、全リン負荷量  
演算が可能
- 瞬時/積算処理 : 各c h毎に瞬時/積算処理の指定が可能
- 上 下 限 警 報 : 各c h毎に上下限警報設定が可能  
(ディレイタイマー1~600秒可変。タイマーは全c h共通)
- セ ン サ 電 源 : 各c h毎に3.0VDC (Max 30mA) 供給可能

### (2) パルス入力

- 入 力 点 数 : 4点
- 入 力 条 件 : 無電圧a接点またはオープンコレクタ
- 検出電圧/電流 : 1.2VDC/8mA (±10%)
- 検 出 時 間 : ON/OFF時間25ms以上

### (3) デジタル入力 (イベント/運転時間入力)


- 入 力 点 数 : 合計64点
- 入 力 条 件 : 無電圧a接点またはオープンコレクタ
- 検出電圧/電流 : 1.2VDC/8mA (±10%)
- 検 出 時 間 : イベント入力 1~600秒 (イベント入力一括指定)  
運転時間入力 1~255秒 (運転時間入力一括指定)

## 2. 表 示

- 表 示 方 式 : 8.4インチTFTカラー液晶  
(タッチパネル/バックライト付)
- 表 示 内 容 : 日 時 : 時計 (年月日時分秒)  
現在状態 : アナログ一覧、デジタル一覧、積算値、運転時間、  
警報履歴 (最大100件)  
帳票など : 日報 (アナログ/デジタル)、月報 (アナログ/デジタル)、  
グラフ
- L E D 表 示 : 電源表示 : ON時 緑色点灯/停電時 緑色点滅/OFF時 消灯  
警報表示 : 警報時 赤色点灯/用紙切れ 赤色点滅/正常時 消灯

## 3. プリンター

- 印 字 方 式 : インパクトドットマトリクス方式 (5×7ドット)
- 印 字 桁 数 : 40文字/行
- 記 録 紙 : 折り畳み紙 (幅58mm×長さ60m)
- インクリボン : カセット式
- 印 字 内 容 : 日報印字/月報印字/イベント印字

	<b>製 品 仕 様</b>		F Z 0 1 - 5 7 3 C 2	2 / 2
	インテリジェントプリンター	型 式	P M - e 2 - T A	

#### 4. 通 信

##### (1) インターフェース

電 話 回 線 : N T T アナログ電話回線 (R J - 1 1 規 格 モジュラーコネクタ、6 極 2 芯)

技術基準適合認定番号 : ㊦ A 0 6 - 0 0 7 3 0 0 3

ネ ッ ト ワ ー ク : 1 0 B A S E - T / 1 0 0 B A S E - T X

(R J - 4 5 規 格 モジュラーコネクタ、8 極 8 芯)

##### (2) 通 報 機 能

通 報 先 数 : 最 大 1 6 ヶ 所 (テ ス ト 用 に 別 途 1 6 ヶ 所 設 定 可 能)

伝 送 先 種 別 : 電 話 (音 声)、F A X、E メ ー ル、ロ ガ ー、J A R U S - M L

通 報 内 容 : 電 話 回 線

電 話 (音 声) … イ ベ ン ト

F A X … イ ベ ン ト、日 報、月 報

E メ ー ル … イ ベ ン ト、日 報、月 報

ロ ガ ー … イ ベ ン ト、計 測 デ ー タ (日 報 / 月 報)

ネ ッ ト ワ ー ク

E メ ー ル … イ ベ ン ト、日 報、月 報

ロ ガ ー … イ ベ ン ト、計 測 デ ー タ (日 報 / 月 報)

J A R U S - M L … 計 測 デ ー タ

##### (3) H T T P サ ー バ (ネ ッ ト ワ ー ク の み 対 応)

表 示 内 容 : 現 在 状 態 : ア ナ ログ 一 覧、デ ジ タ ル 一 覧、積 算 値、運 転 時 間、  
警 報 履 歴 (最 大 1 0 0 件)

帳 票 な ど : 日 報 (ア ナ ログ / デ ジ タ ル)、月 報 (ア ナ ログ / デ ジ タ ル)、  
グ ラ フ

ダ ウ ン ロ ー ド : 日 報 (2 ヶ 月 分)、月 報 (1 年 分)

※本機をネットワークに接続して使用する場合、外部からのサイバー攻撃による動作妨害を防ぐため、セキュリティ対策を行ってください。

例) ファイアウォール機能を有効にしたネットワーク機器 (ルータ等) を接続する。

##### (4) F A X

送 信 規 格 : G 3 規 格 準 拠

通 信 速 度 : 通 信 速 度 1 4 4 0 0 ~ 2 4 0 0 b p s

送 信 原 稿 サ イ ズ : A 4 相 当

#### 5. そ の 他

使 用 環 境 : 周 囲 温 度 0 ~ 5 0 ° C、周 囲 湿 度 3 0 ~ 8 5 % R H (結 露 し な い こ と)

屋 内 専 用 (粉 塵 が 浮 遊 し た り、爆 発 性 / 腐 食 性 ガ ス の 雰 囲 気 で な い こ と)

保 存 環 境 : 周 囲 温 度 - 1 0 ~ 6 0 ° C、周 囲 湿 度 3 0 ~ 8 5 % R H (結 露 し な い こ と)

電 源 : 1 0 0 V A C ± 1 0 %、5 0 / 6 0 H z

消 費 電 力 : 最 大 9 2 V A、動 作 時 平 均 3 5 V A 以 下

外 形 寸 法 : 3 4 6 ( W ) × 2 0 0 ( H ) × 2 9 5 ( D ) m m (ゴ ム 足 除 く)

(パ ー ネ ル カ ッ ト 寸 法 3 3 8 ( W ) × 1 9 2 ( H ) m m)

質 量 : 約 1 1 k g

塗 装 色 : ブ ラ ッ ク (マ ン セ ル N 1 . 0)

取 付 方 法 : 専 用 取 付 ス テ ー に よ る パ ー ネ ル マ ウ ン ト、ま た は 床 置 き