

# HFD シリーズ

欲しい機能を  
ギュッと凝縮！

HFD-D3-R  
(机上型)

HFD-C3-R  
(キャリング型)

HFD-B3  
(盤組込型)

## 特徴

**2.8インチのタッチパネル式で直観操作が可能。**

かんたんに設定が可能です。

**設置深度を入力すればOK！**

今までは水位表示に面倒なスケーリングが必要でした。  
読めない文字や面倒な計算が不要。

**水位、流量、温度など1～3chまで選択。  
記録はSDカードに。**

記録容量最大2TBまで。

**積算流量、ポンプ発停回数の記録が可能。(オプション)**

瞬時流量を取り込めば、自動で積算流量を計算してくれます。

**記録の予約スタートが可能。**

任意の時間に記録をスタートさせることが出来ます。

**やりたいことを凝縮。**

オプションからご選択ください。

# マルチファンクション表示／記録計 HFD シリーズ

## 仕様

|        |   |
|--------|---|
| 机上型    | D |
| 盤組込型   | B |
| 壁掛型    | W |
| キャリング型 | C |



HFD-W1-R(壁掛型)



屋外BOX壁掛型

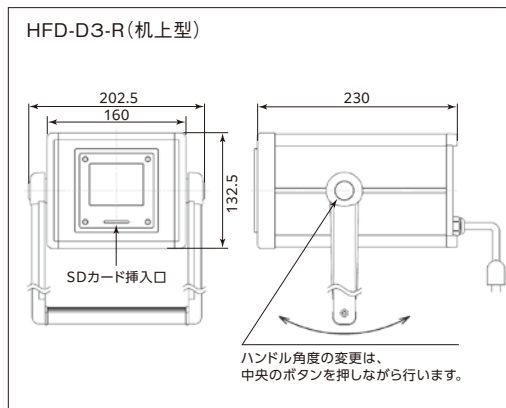
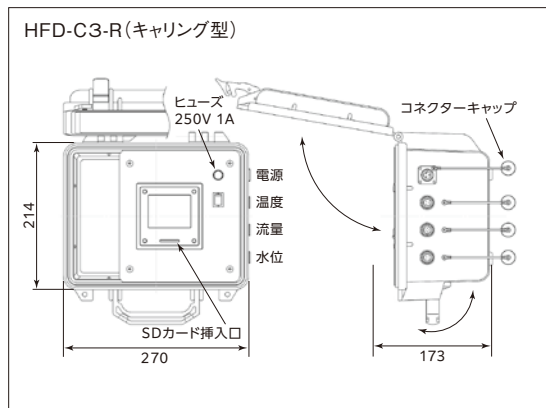
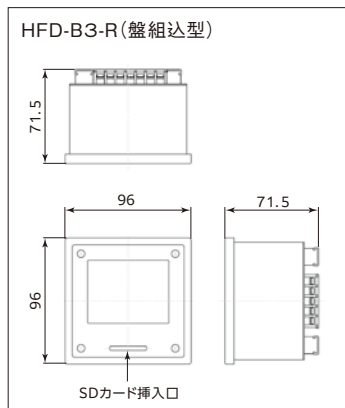
## 概要

| 表示        | 2.8型タッチパネル式カラー液晶 ※紫外線保護シート付             |                       |                   |
|-----------|-----------------------------------------|-----------------------|-------------------|
| 電源        | AC 100~220V                             |                       |                   |
| チャンネル     | 1                                       | 2                     | 3                 |
|           | 水位                                      | 流量                    | 温度                |
| 表示形式      | -XXX.X<br>又は-XXX.XXm                    | XXXℓ<br>又はXXX.Xℓ      | XX℃<br>又はXX.X℃    |
| 入力端子      | 電流式(4~20mA)<br>24bit                    | 電流式(4~20mA)<br>24bit  | 測温抵抗体<br>(Pt100Q) |
| センサー供給電源  | DC24V                                   | DC24V<br>又はAC100~200V |                   |
| センサーレンジ設定 | 選択式<br>(1/2/5/10M,<br>5/10/15/20bar,5m) | 入力式<br>0.0~9999.9     | 入力式<br>0.0~100.0  |

## オプション (積算流量は、流量チャンネルありの場合)

|           |   |                                           |
|-----------|---|-------------------------------------------|
| 記録 (SD記録) | R | 産業用SDカード(4GB~2TB)                         |
|           |   | 記録間隔: 1/2/5/10/15/30秒, 1/2/5/10/15/30/60分 |
|           |   | ファイル形式: CSV形式(1日/1週間/1ヶ月毎)                |
| ポンプ制御     | P | ポンプ停止、復帰の設置値による(自己保持機能付き)                 |
| 電流出力      | A | アナログ出力: 4~20mA(16bit)                     |
| 発停回数      | C | (ポンプ制御ありの場合)ポンプONに同期するa接点                 |
|           |   | 発停期間: 1日, 1週間, 1ヶ月, 全期間                   |
| 積算流量      | S | (複数ch: 流量指定時)瞬時流量に同期                      |
|           |   | 積算期間: 1日, 1週間, 1ヶ月                        |

## 概要図 (例) その他、壁掛型や屋外BOX壁掛型があります。



Rev.01.1 2024/8

## 製造・開発

 水位計、各種センサのIoT化を目指す  
**HIDAKA SYSTEM**  
株式会社 日高システム

〒224-0033 神奈川県横浜市都筑区茅ヶ崎東4-7-11

Tel.045-944-5633 Fax.045-944-5635

E-Mail repre@hidaka-system.co.jp

<https://hidaka-system.co.jp/>



## 便利機能の一例

### センサ種別を選ぶ



### 選ぶだけだから

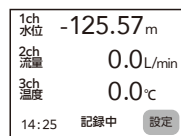
フルレンジを  
覚える必要なし

### 設置深度を設定



桁ごとに  
数字をプラス(+)  
マイナス(-)

### 水位がすぐに見えます



フルレンジからの  
計算必要なし!