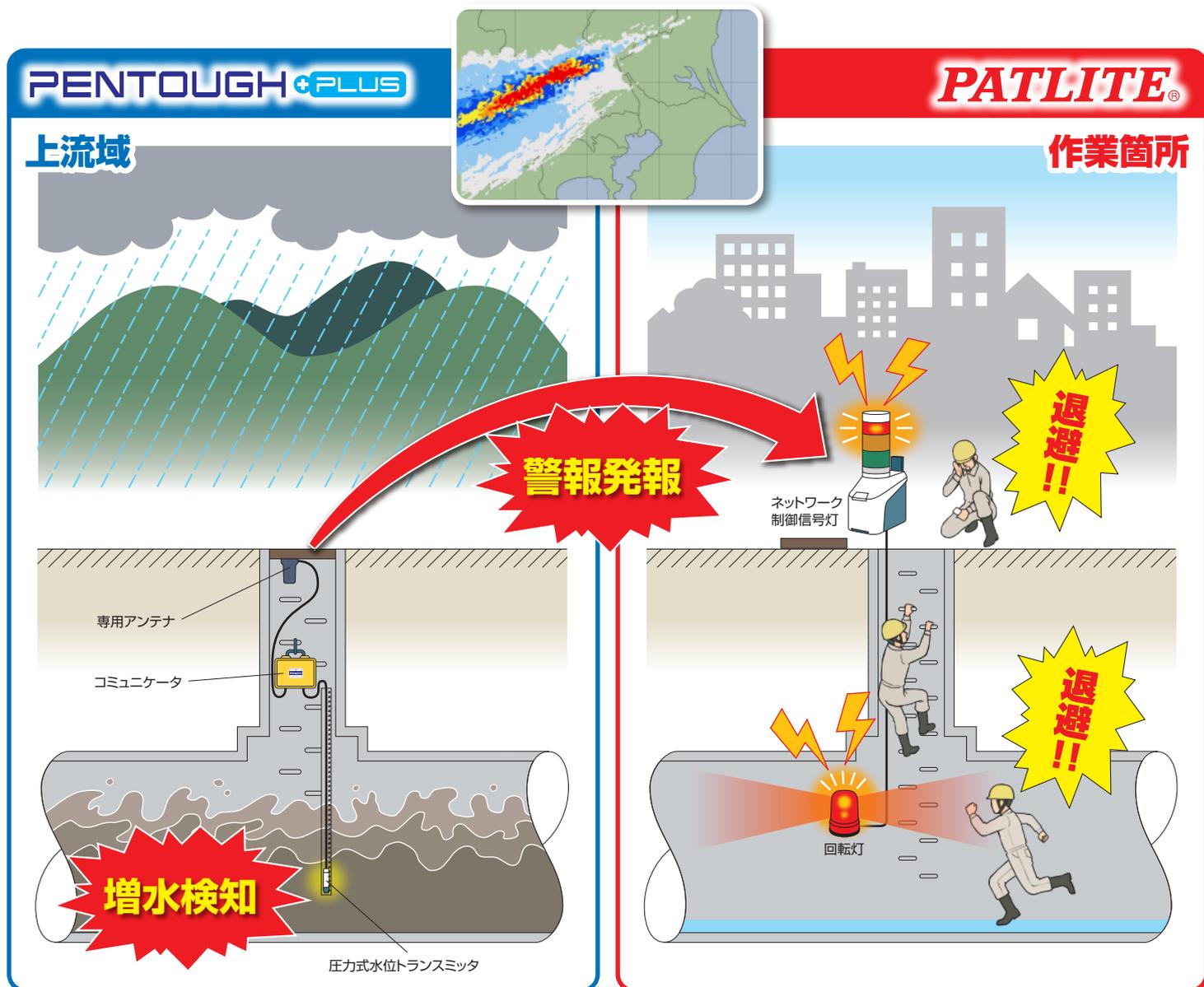


出水警報システム マンホールステーション[®] アラート

PENTOUGH⁺PLUS の増水検知を **PATLITE**[®] 製品が発報します。

- 本システムの全てがポータブルで工事が不要、簡単に仮設、撤去できます
- 1分ごとに水位を検知し、設定水位を超えると、安全管理者と管内作業員へ警報を発報します
- 上流各所に複数設置して、ひとつの受信装置に警報を送ることができます



ネットワーク制御信号灯+回転灯

- ネットワーク+地上3色灯+マンホール内回転灯で構成されます
- 地上3色灯は、10秒ごとに青色点灯で正常、黄色点灯で通信エラーを通知するため、目視で動作確認ができます
- 設定水位を超えると、地上3色灯の赤色点灯と音声通知、同時に作業マンホール内の回転灯が光と音で注意を喚起します

PENTOUGH+PLUS

Manhole Station® ALERT



仕様

① コミュニケーター

- モデム: MVNO(3G/4G)、AU(CatM1)
- データログ
計測間隔: 1,2,3,4,5,10,15,20,30,60分毎
通信間隔: 5,10,15,20,30,60分毎
2,3,4,6,8,12,24時間毎
連続(5分以下:オプション)
- 電源: 20AHバッテリー

② 専用アンテナ

- ダイポール型 4G/3G/2G LTE対応
- ケーブル: RG-174×2m
- コネクタ: SMA(M) ケーブルに付属
- 耐候性: IP65
- 外寸: 72×53mm×高さ143mm

③ 水位トランスミッタ

- 方式: ゲージ圧式
- 計測精度: F.S.±0.25%
- 計測範囲: 0-1m~0-250m
- 使用周囲温度: -5~50℃
- 外寸: φ24×88mm
- 専用ケーブル: ベントチューブ付き、φ6×標準10m、被覆材質PUR)
- オプション: 防爆・耐食タイプあり

※通信費およびサーバー管理費が別途かかります

PATLITE®

ネットワーク制御信号灯
NHV-D



仕様

- サイズ H270×W88×D161 (NHV4:φ40 NHV6:φ60)
- 定格電圧 ACアダプタ入力 AC100~240V 出力:DC24V
- 消費電力 待機時:3.5W 3段点灯音圧最大時:9W
- 保護等級 IP20
- 使用周囲温度 0℃~40℃
- 音圧レベル 88dB (ボリューム調整可)
- 入出力 入力4点(無電圧NPN)出力2点(無電圧リレー-DC30V3A)
- 質量 1.03Kg以下(LTE-USB dongle含まず)
- モデム 富士ソフト株式会社製LTE USB Dongle(+F FS0401 nano)
※通信費が別途かかります

モータレス回転灯
SF10-M2KTB-R



仕様

- サイズ φ100 H146
- 定格電圧 AC100-240V
- 消費電力 8.8W
- 保護等級 IP66
- 使用周囲温度 -20℃ ~ +50℃
- 取付方向 屋内:正方向/横方向/逆方向(屋外 正方向)
- 配線 プッシュイン端子台
- 取付 2点取付
- ブザー 88dB
- 発光色 赤(回転・点滅・フラッシュ等22パターン選択可)
- 質量 0.43kg