

大気環境測定器

土石流警報システム

土石流および各センサーを通じて異常が発生した場合、災害防止を行うシステムです。
土石流や落石の危険箇所にはワイヤーセンサーを取り付け、ワイヤーセンサーが土石流によって切れた際に検知し、スピーカーや回転灯で警報を行います。

【OT-1407】 大田商事株式会社



測定項目	土石流
測定方式	ワイヤレスセンサー検知
入力	4チャンネル
	ワイヤーセンサー用：1ch
	無電圧接点入力：1ch
	DC3V接点入力：2ch
警報出力	スピーカー 1ch
	無電圧出力 2ch
電源	DC12V(ソーラー電源パネル付き)
寸法	326(W)×135(D)×296(H)mm
質量	約6kg
付属品	警報器BOX、ソーラーパネル、スピーカー、回転灯
消耗品	ワイヤーセンサーケーブル200m



- ソーラー電源パネル付きで12Vバッテリーが内蔵
- 本体はウォールボックスの中に格納
- 単管クランプ付きで取付が簡単
- 回転灯、スピーカー付属

使用例

- ・ワイヤーセンサーの先端部を短絡させて上流域にて河川に渡す
- ・作業場所にOT-1407を設置する。ソーラーパネルに日照が多く当たる場所を選ぶ。
- ・ワイヤーセンサーを這わせ、本体と接続する

