

災害防止警報器仕様S-5000型

1. 概要

本装置は、上流で起きた土石流・鉄砲水・地這・雨による崖崩などの危険を、下流の人達に、より正確に素早く知らせます。また、より多くご利用頂けますよう、特に安価に設定致しました。災害防止警報器の基本形です。

警 報 入 力 数	4点 (断線入力1点。接点入力1点。電圧入力2点)
警 報 種 類	土石流(ワイヤーセンサー・振動センサー)・地這・水位・雨量
電 源	ソーラーパネルを用し、12Vバッテリーを内蔵 スピーカーと回転等を2分間作動、その後待機状態になります。
警 報 出 力	土石流・地這・雨量・水位それぞれに対応したランプで、警報内容を判別可能 スピーカー出力 1点 (120db・2台まで接続可能) 回転灯出力 1点 (12V35W) リレー出力 1点
最大ケーブル延長距離	鉄砲水発生時 5km上流(S-10型水位検出器使用) 土石流発生時 5km上流(ワイヤーセンサー式) 地這・崖崩 4km (伸縮計使用) 電圧による使用時3V以下使用できません。 雨量警報は、転倒マス+警報出力ユニット(3V)を使用。 *谷川が二又以上、ワイヤーセンサーが2カ所以上であっても 合流点より下流に一台で設置が出来ます。
取 付 方 法	ソーラーパネル・警報器は裏側に単管クランプ付
使 用 温 度	15 ~ 45
ケ ー ス 材 質	プラスチック製防雨ボックス
警 報 器 寸 法	327(W)×283(H)×135(D)
ソーラーパネル外形寸法	350(W)×380(H)×120(D)

*ワイヤーセンサーの張力は149kgです。

株 式 会 社
シ ス テ ム

長 野 市 大 字 小 島 490-1

TEL 026-251-3055

FAX 026-251-3056