

自然災害からの危険予測を早期可能とし人命安全の確保を図る

SMLC-2011R 受信機



各部名称

① 電源	受信機本体の起動、停止スイッチ（起動時は常時緑色）点灯します。
②全リセット	現在吹鳴しているアラームと点滅信号灯を消灯。（押している間黄色点灯）初期状態になります。
③カウントリセット	表示されている警報受信数（数字表示器）警戒と危険共リセットします。初期状態になります。（押している間黄色点灯）
④アラーム一時停止	吹鳴中のアラーム音のみ一時停止用スイッチ。 押す事でスイッチの照光が赤色に点灯し吹鳴中のアラーム音が停止されます。再度押す事で吹鳴が復帰します。 ②の全リセットスイッチで解除されます。
⑤危険（赤）	設置現場のセンサーが危険と判断した信号を受信した際、点灯し危険信号灯（赤色）が点滅すると共にアラームが吹鳴設置現場の危険を報知します。②の全リセットスイッチで解除されます。
⑥警戒（黄）	設置現場のセンサーが警戒と判断した信号を受信した際、点灯し警戒信号灯（黄色）が点滅すると共にアラームが吹鳴設置現場の警戒を報知します。②の全リセットスイッチで解除されます。
警報受信数（数字表示器）	⑤警戒信号、④危険信号を受信した回数をカウント表示します。 左側の1桁が警戒、右側の1桁が危険の累積カウント数を表示します。
⑦危険信号受信回数	累積カウント数は最大9回までです、10回目で0になります。
⑧警戒信号受信回数	カウント数を初期値0にするには③のカウントリセットスイッチを押して下さい。（押している間黄色点灯）
⑨充電用プラグ	本受信機は常時警戒する為に電源は商用電源を主電源として動作するように設計されており、必ず付属の充電器兼用電源アダプターをご使用下さい。 停電時、又は屋外での使用時は本機に内蔵されているバックアップ用電池（10時間以内）で動作されます。停電後又は屋外で使用時には必ず充電プラグを接続して再充電を行って下さい。

株式会社 イ・エム・テクノ

自然災害からの危険予測を早期可能とし人命安全の確保を図る

SMLC-2011R 受信機

SMLC-2011R 受信機を使用しての観測方法

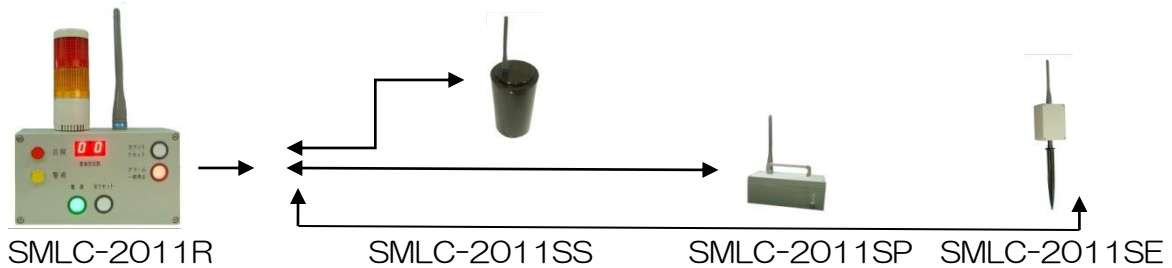
受信機 1 台に対してセンサー 1 台の 1 : 1 の組み合わせでポイント観測する場合と受信機 1 台でセンサー複数台 1 : N (最大 30 台) を組み合わせ、エリアを構成し広範囲の面観測として使用出来ます。

接続可能センサーは、SMLC-2011SS (定置型センサー)・SMLC-2011SP (携帯型センサー)・SMLC-2011SE (緊急時即設置センサー) が用意されており、設置環境に合わせて、いずれか一台もしくは混合で最大 30 台までの複数台を登録することが出来ます。

SMLC-2011R (1 チャンネル搭載) の場合の組み合わせ例

ポイント観測の場合 SMLC-2011R (受信機)

センサー数 : SMLC2011SS / SMLC2011SP / SMLC2011SE 内 1 台



エリア (面観測) 観測の場合 SMLC-2011R (受信機)

センサー数 : SMLC2011SS (30 台) / SMLC2011SP (30 台)

	1 エリア内 (30 台)	1 エリア内 (30 台)	1 エリア内 (混合 30 台)
	SMLC-2011SS	SMLC-2011SP	SMLC-2011SS / SMLC-2011SP / SMLC-2011SE 混合

これらの監視センサーは、すべて Ch1 で 1 エリアとして扱われます。

各センサーの識別は、無線機の ID によって自動的に行われます。(送信機の ID 識別表示は別途オプション仕様となります。)

自然災害からの危険予測を早期可能とし人命安全の確保を図る

SMLC-2011R 受信機
仕様

1	受信機	特定小電力用受信機 センサー受信数 1~30台
2	受信内容	SMLC-2011S S/SMLC-2011SP/SMLC-2011SE から送信された警報内容により 1. 警戒・2. 危険の 2 種類の信号を受信する。
3	信号出力	受信した各信号を出力表示する。 ① 警戒信号黄色表示 (黄色パトライト点灯・アラーム音) ② 危険信号赤色表示 (赤色パトライト点灯・アラーム音) * (点滅用信号灯赤色、黄色及びアラームは NO1、NO2 共通) ③ OP : (検知部複数設置時の識別表示)
4	信号受信回数表示	警戒信号/危険信号 受信回数 各々 0~9 (繰り返し) 表示
5	電源	通常 AC100V 付属専用充電器(浮動充電方式) 主電源兼用 停電時/屋外使用時(内蔵電池で連続正常動作 10 時間以内)
6	使用周囲温度	-10℃~+50℃
7	本体構造	アルミダイキャストボックス 保護等級: IP65 相当
8	外形寸法	W: 220 D: 80 H: 120 但しアンテナ長は除く アンテナ長約 186mm 以下
9	概算重量	3.5kg 以下

* 予告なく仕様を変更する事が有ります。

外形寸法図

