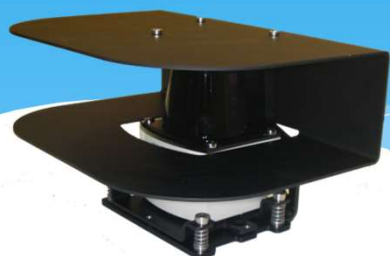


レンタルします

# 小エリア衝突防止システム 警報通信器レーザースキャナ式TiM-351

AKT/O  
アクティオ

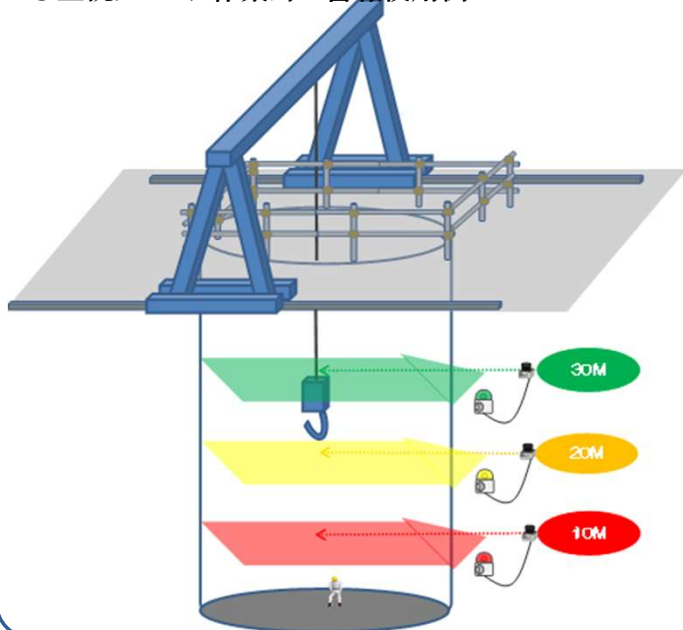
最小バリアセンサーが領域を守ります！



## ＜使用用途＞

- 開口部のクレーン作業・荷下ろし作業時の警報に。
- クレーンの衝突防止に。
- 建物の外部からの入場・侵入時の検知警報に。
- 重機のバックセンサーに。

## ● 立抗クレーン作業時の警報使用例



## ● バックセンサー使用例



- 本機は**最小エリアタイプ衝突防止システム**です。構成はレーザースキャナ・制御盤・回転灯警報機です。
- **最大半径10mの270°扇状でバリア**を展開します。
- 堅牢な保護等級**IP67相当**の安心設計です。
- 高い外乱光耐性(80,000lx)誤反応を防ぎます。
- 監視エリアの形状をパソコン上で任意に設定できます。**最大2エリアの領域設定**が出来ます。
- センサー本体は小さく**軽い250g**です。取付金具はクランプで非常に簡単です。

| 商品コード        | R8P L0010 001                                      |
|--------------|----------------------------------------------------|
| 呼称           | レーザースキャナ式                                          |
| メーカー         | アクティオ (ジック)                                        |
| 型式           | TiM-351                                            |
| 電源電圧         | AC100V                                             |
| 消費電力         | 30W (3W)                                           |
| 投光光源         | 赤外線レーザー (850nm)                                    |
| レーザークラス      | Class1                                             |
| 最大検出距離       | 10m (反射率10%時 8m)                                   |
| スキャン視野角度     | 270°                                               |
| 応答時間         | 代表値67ms                                            |
| 警報音量         | 0～106db (無段階調整)                                    |
| 保護構造(センサー)   | IP67                                               |
| 使用温度(センサー)   | -25℃～+50℃                                          |
| エリア警報出力      | 2点                                                 |
| 警戒エリア切替スイッチ  | 有り                                                 |
| センサ寸法(W×D×H) | 60×60×79 (金具有127×180×103) mm                       |
| 制御盤寸法(W×D×H) | 300×160×300mm                                      |
| 質量 センサ／制御盤   | 250g(本体のみ)／約2kg                                    |
| 付属品          | レーザーセンサー/制御盤/回転灯ケーブル10m付/電源ケーブル10m/盤接続ケーブル10m/取付金具 |

株式会社アクティオ

<https://www.aktio.co.jp>

