

# 仕様書

**TAKEX**

検知方式	パッシブ・インフラレッド方式（ツインレンズ＋カウント処理）
検知エリア	水平面警戒 最長部：12m 水平：7対 開き角：90° 下向き：7対 ] × 上下2段
エリア調整範囲	水平：±90° 検知距離：2～12m [10段階] (下向きエリアの垂直角度調整にて)
電源	◎CR17450E-R-2-CM2：1組（専用リチウム電池）／3V または◎DC-0330-C：1組（専用ACアダプター）／3V
付属電池	専用リチウム電池 CR17450E-R-2-CM2
電池寿命	◎CR17450E-R-2-CM2 使用時 約4年（常温時、100回／1日の送信回数として） ◎DC-0330-C（オプション） 使用時 期間規定なし ●電池寿命は常温時での運用における目安であり、保証値ではありません。
動作	◎送信信号 ・検知信号：人体検知時／ワンショット送信 (規制送信による送信制御機能あり) ・定期送信信号：約5時間間隔／ワンショット送信 ・機器異常信号：センサー異常時、検知信号にて／ワンショット送信 ・タンパー信号：カバー取りはずし、取り付け時／ワンショット送信 ・電池切れ信号：電池電圧低下時／検知・タンパー・定期送信により送出
	◎表示灯／赤色LED ・ウォームアップ：ウォームアップ中、約1分間点滅（約1秒に1回） ・ウォークテスト：人体検知と連動して約1秒のワンショット点灯 (テストモード時のみ) ・電池切れ：電池切れ報知送信後、点滅（約5秒に1回） ・機器異常：機器異常信号送信後、点滅（約5秒に1回） (*警戒中の人体検知時、検知送信時には表示動作なし)
感度調整	30%～170% [ボリュームにて]
カウント回数	1回／3回 [スイッチにて]
規制送信	10秒、2分、5分、15分切替 [スイッチにて]
使用周波数帯域	426MHz帯4波（小電力セキュリティシステムの無線設備）
出力	10mW以下
空中線	内蔵型
電波到達距離	約100m（見通し距離）
使用可能周囲温度	-10℃～+50℃（結露、氷結なきこと） (0℃以下、あるいは40℃以上では電池の性能が低下する場合があります)
設置場所	屋内・屋外（防雨構造 IP54相当）
質量	約750g（電池約50g含む）
外観	樹脂

品名 屋外・屋内用パッシブセンサ送信機  
(4周波切替対応型)

品番

TXF-114FL



TAKENAKA ENGINEERING CO., LTD.