

# 仕様書

**TAKEX**

品名	屋外用炎センサ送信機	
品番	TX-124L(W)	
検出方式	紫外線検出方式（検出波長：185～260nm）	
検知エリア	検知距離	10m：（正面にてライターの炎：炎高約7cm） 30m：（正面にて15cm角のノルマルヘプタン火皿の炎：炎高約60cm）
	検知指向角	垂直方向：約75°（センサ正面より 上方：約15°，下方：約60°）水平方向：約100°
	角度調整	垂直方向：下方90°（水平～垂直） 水平方向：180°
感度設定	感度	H（100%）、L（50%）2段階[スイッチにて]
	検知タイマー	1秒、3秒、6秒、15秒4段階[スイッチにて]
電源	◎CR17450E-R-2-CM2（リチウム電池）：DC3V ◎DC-0330-C（ACアダプター：オプション）：DC3V	
電池寿命	約5年（定期送信含む待機状態にて） ※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 ・警報信号：センサ検知時／繰り返し送信 ・定期送信信号：定期的に送信／ワンショット送信 ・電池切れ信号：電池電圧低下時／検知・定期送信に送出	
動作表示灯	◎検知時／送信時：点灯（赤色LED） ・電池切れ：電池切れ信号送信後、点滅（約5秒に1回）	
使用周波数帯	426MHz帯（小電力セキュリティシステムの無線設備）	
送信出力	10mW以下	
空中線	内蔵型	
電波到達距離	約100m（見通し距離）	
付加機能	繰り返し送信機能、定期送信機能、電池切れ報知機能	
使用周囲温度	-10℃～+50℃ （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） IP43相当	
質量	約550g（電池含まず）	
外観	樹脂 ホワイト（白）	
付属品	●リチウム電池：1組 ●タッピングネジ：1種Φ6×30（SUS）4本 ●エリアマスクシール：1枚 ●登録No.ステッカー：1枚	

品名 屋外用炎センサ送信機

品番 TX-124L(W)



TAKENAKA ENGINEERING CO., LTD.