

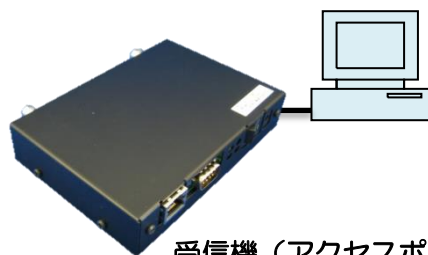
# 920MHz

## センサネットワークシステム

各種センサ情報を『障害物に強く！長い通信距離を確保できる』

920MHz を使ってネットワーク構築

### 920MHz センサネットワークシステム



受信機（アクセスポイント）

920MHz帯域で通信



温湿度センサ



電力センサ

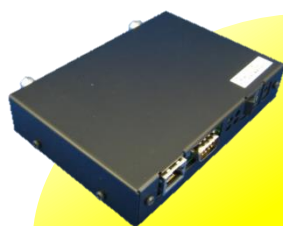


マグネットセンサ



ペンダント

## 2.4GHz帯より長い通信距離



受信機

通信周波数	920MHz
送信出力 (定格)	20mW
サイズ	W122.6×H201×D32[mm]
電源	AC100V
有線I/F	LAN 又は RS232C
動作環境温度	-20～50℃



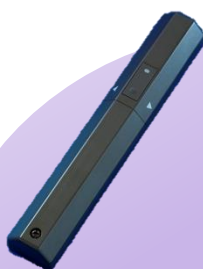
温湿度センサ

通信周波数	920MHz
送信出力 (定格)	20mW
サイズ	W72×H28×D74[mm]
電源	単3型リチウム電池
電池寿命	約1年
動作環境温度	-10～50℃



電力センサ

通信周波数	920MHz
送信出力 (定格)	20mW
サイズ	(設計中)
電源	AC100V
動作環境温度	-10～50℃



マグネットセンサ

通信周波数	920MHz
送信出力 (定格)	20mW
サイズ	W28×H170×D20[mm]
電源	カメラ用リチウム電池 CR123A
電池寿命	約5年 (電池切れ通知機能有)
動作環境温度	-10～50℃



ペンダント送信機

通信周波数	920MHz
送信出力 (定格)	20mW
サイズ	W43.6×H15.8×D66.6[mm]
電源	コイン電池 CR2032
電池寿命	約1年 (電池切れ通知機能有)
動作環境温度	-5～50℃