

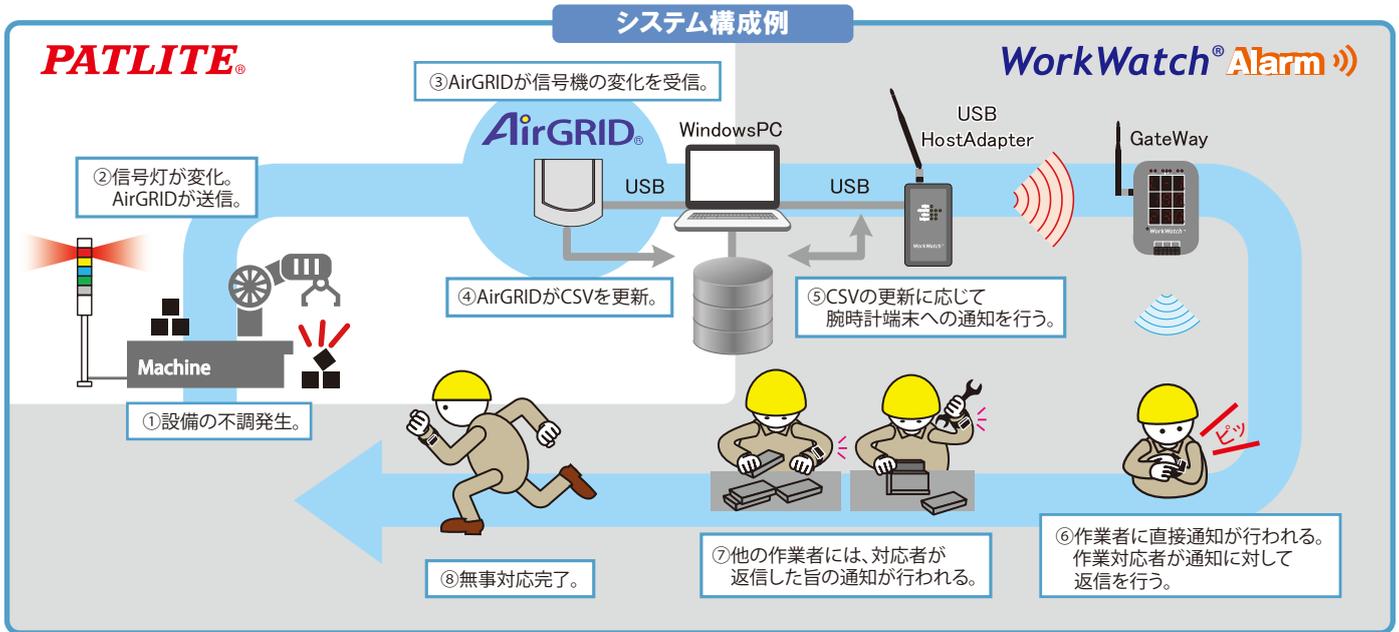
WorkWatch® Alarm

for AirGRID®

SmartHop

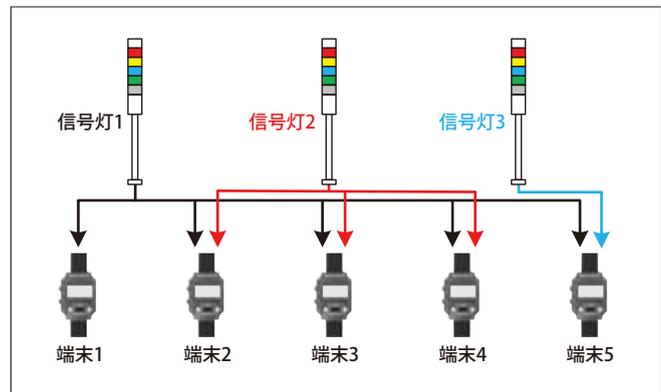
本製品はパトライト社製信号機の変化を腕時計端末に振動でお知らせするシステムです。AirGRIDが接続されているPCから約1kmの範囲でシステム構築が可能であり、信号機を目視確認できない場所からでも信号機の変化を把握可能です。

Powered by
WorkWatch®



- ・本製品は当社が販売している【WorkWatchAlarm】とパトライト社の【AirGRID】の連携システム製品です。
- ・WorkWatchAlarmはSubGiga帯とBluetoothを使用した無線システムで、1kmの範囲内でWindowsPCと腕時計端末間でメッセージの送受信を行うコミュニケーションシステムです。
- ・AirGRIDが更新するCSVファイルを起点に、WorkWatchAlarmの腕時計端末へメッセージ送信が可能です。
- ・腕時計端末には信号機と紐付けされた文字列（英大文字、数字の任意組み合わせ、最大4文字）と信号機の変化（点灯、点滅、消灯、最大4文字）を通知可能です。（全8文字まで）
- ・通知されたメッセージに対して、腕時計端末から返信を行うことも可能です。
- ・腕時計端末のボタンが長押しされたイベントをWindowsPCへ通知可能。
- ・腕時計端末装着者の転倒、落下を自動検知し、管理端末（WindowsPC）や他の腕時計端末装着者へ通知を行う機能を搭載。

・信号機と通知する腕時計端末の紐付けが可能。（下図参照）



WorkWatch®Alarm スターターキット

RS-WOWA0102

JAN: 4949090670266
標準価格 ¥ 240,000 (税抜)

USB HostAdapter × 1 / GateWay × 1 / WorkWatch × 2

WorkWatch®Alarm システム基本セット (A)

RS-WOWA0505

JAN: 4949090670105
標準価格 ¥ 650,000 (税抜)

USB HostAdapter × 1 / GateWay × 5 / WorkWatch × 5

ご使用いただくには、RS-WOWA01-SDKで作成したアプリケーションソフトウェアが必要となります。
※WorkWatch Alarm用ハードウェアです。
※WorkWatch用ハードウェアとの互換性はありません。

WorkWatch®Alarm システム基本セット (B)

RS-WOWA0210

JAN: 4949090670112
標準価格 ¥ 660,000 (税抜)

USB HostAdapter × 1 / GateWay × 2 / WorkWatch × 10

WorkWatch®Alarm for AirGRID® Software set

RS-WOWA01-PT

JAN: 4949090670259
標準価格 ¥ 250,000 (税抜)

- ・Windows10対応 (32bit/64bit両対応)
- ・WorkWatchAlarm for AirGRIDに対応したハードウェアが必要です。

- ・本製品はパトライト社製AirGRIDが出力するCSVの変更を監視し、動作します。
- ・本製品をインストールするWindowsPCから、AirGRIDが出力するCSVファイルにアクセス出来ることが動作前提条件です。



※写真は標準添付のアンテナと別売アンテナを取り付けています。



※写真は標準添付のアンテナと別売アンテナを取り付けています。



●上下ボタン
機能切り替えなど
●正面ボタン

※WorkWatch®Alarm for AirGRID及びWorkWatch®Alarmでご使用いただけます。本製品はWorkWatch®ではご使用いただけません。

名称	ワークウォッチ®アラームホストアダプター
型番	RS-SG60A
インターフェイス	【USB】USB Specification Rev.2.0準拠 【SubGiga】920MHz帯(922.3~928.1MHz,28チャネル) IEEE 802.15.4g 準拠 ARIB STD-T108 準拠 データ転送速度100kbps
SubGiga通信	伝送距離(対ゲートウェイ):見通し1km(設置状況で変動) 最大収容ゲートウェイ台数: 8台
表示部	ステータスLED、アンテナレベルLED、 ネットワークLED、電源LED
外形寸法	W76mm×D135mm×H27mm(突起を含まず)
重量	約140g(アンテナ含まず)
電源	USBバスパワーより受給
動作環境	使用温度: 0℃~55℃ 使用湿度: 20℃~80℃(但し、結露なきこと)
対応OS 付属品	Windows10、Windows8.1、Windows7 x32/x64対応 スリープアンテナ×1、USBケーブル

名称	ワークウォッチ®アラームゲートウェイ
型番	RS-GW60A-B5
インターフェイス	【USB】USB Specification Rev.2.0準拠 【SubGiga】920MHz帯(922.3~928.1MHz,28チャネル) IEEE 802.15.4g 準拠 ARIB STD-T108 準拠 データ転送速度100kbps 【Bluetooth】Bluetooth Low Energy
SubGiga通信	伝送距離(対ホスト):見通し1km(設置状況で変動)
Bluetooth通信	伝送距離(対ワークウォッチ):見通し30m(稼働状況で変動) 最大収容端末: 16台
搭載センサー	温度、湿度
表示部	ステータスLED、アンテナレベルLED、ネットワークLED、 電源LED 7セグメントLED 3桁×3行
外部出力	リレー接点出力: 3回路 Windowsアプリケーションより設定
外形寸法	W135mm×D200mm×H40mm(突起を含まず)
重量	約460g(アンテナ含まず)
電源	5.0V ACアダプターより受給
動作環境	使用温度: 0℃~55℃ 使用湿度: 20℃~80℃(但し、結露なきこと)
対応OS 付属品	Windows10、Windows8.1、Windows7 x32/x64対応 スリープアンテナ×1、ACアダプター、壁掛けブラケット

名称	ワークウォッチ®アラーム本体
型番	RS-BTWA60A
インターフェイス	【Bluetooth】Bluetooth Low Energy
搭載センサー	温度、湿度 6軸センサー (万歩計、転倒、落下検知)
表示部	138×52ドットモノクロ液晶
ユーザー警告(アラーム)	振動モーター
操作部	側面スイッチ: 2, 正面スイッチ: 1
外形寸法	W42mm×D56.6mm×H14.5mm (突起を含まず)
重量	約60g
電源	CR2032ボタン電池(通常使用で約5か月)
動作環境	使用温度: 0℃~50℃ 使用湿度: 20%~80%結露なきこと IPx7

価格一覧表

※予告なしに変更となる場合があります。

製品型番	名称	標準価格(税抜)	
RS-SG60A	保守交換用ホストアダプター	¥70,000.	
RS-GW60A-B5	増設ゲートウェイ	¥78,000.	
RS-BTWA60A	増設ワークウォッチ	~10pcs	¥50,000.
		~20pcs	¥40,000.
RS-SGANT	増設アンテナ ホスト/ゲートウェイ共通	¥5,000.	

▲注意: 正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ずマニュアルをよくお読みください。

●本製品は国内仕様となっており、海外での保守およびサポートには行っていません。●ワークウォッチ (WorkWatch) は株式会社汎建大阪製作所とラトックシステム株式会社の登録商標です。●記載されている名称・商品名は各社の商標または登録商標です。ただし、本文中に「R」および「TM」マークを全てに明記していません。●予告なく外観または仕様の一部を変更することがあります。

●製品内容に関するお問い合わせ