

サンコー運送株式会社様 大阪

新聞の定時配送を支えるIP無線ソリューション。




<https://smartw.co.jp/case/sankohunsou.html>

株式会社KSG様 富山

食品及び一般商品の全国配送業務の効率化に活躍。




<https://smartw.co.jp/case/ksg.html>

天野運送株式会社様 東京

荷主様に正確な運行状況をお伝えすることができ、ドライバーのストレスフリーな運行を実現。




<https://smartw.co.jp/case/amanounsou.html>

北海道郵便逓送株式会社様 北海道


広範囲の車両をリアルタイムに位置管理。




<https://smartw.co.jp/case/hokkaidouyubintaisou.html>

合資会社協栄タクシー様 沖縄

通信エリアの拡大で、お客様満足度の向上と効率アップ!

<https://smartw.co.jp/case/kyoueitaxi.html>

ホテルニューオータニ博多様 福岡

接客に必要な業務スピードが大幅に向上。




<https://smartw.co.jp/case/hotelnewohtanihakata.html>

業務用IP無線ソリューションご活用事例



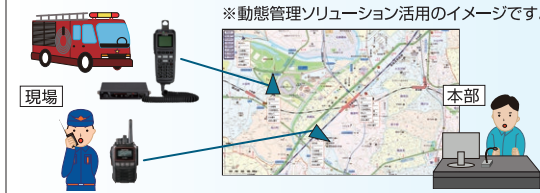
スマートウェーブのIP無線ソリューションを選ばれたお客様からの声を紹介させていただきます。

- 通信品質への安心感**
 「NTTドコモのネットワークは、回線の通信品質が安定している。」
 「万一の災害時にも早期復旧ができるよう施設の整備を進めているNTTドコモなので、より安心感が高い。」
 ★NTTドコモのサービスエリアはこちら<https://www.nttdocomo.co.jp/area/>
- 位置情報のリアルタイム性**
 「車両がどう配置(待機)についているのかまで地図上で見える。」
 「15秒毎に位置情報を端末が発信している上に、さらに通話を行う際にも位置情報が端末から発信されるので、リアルタイム性が大変高い。」
- 多彩な提案**
 「当社に合った多種プランを提案してくれた。」
 「リースプランなど多彩な提案や、乗換費用を考慮してもお得感があつた提案。」
 「通話のみならず動態管理もセットだとコストパフォーマンスが良かった。」
- 機器の堅牢性**
 「携帯機が堅牢。業務遂行の確実性を考えるとこの堅牢性は頼りになる。」
 「SK-5000は大音量なので騒音下でも確実なコミュニケーションが期待できる。」
- 既存の無線システムからの移行性**
 「今までの業務用無線と変わらない操作性の安心感がある。」
 「車載取付金具やマイクなど周辺機器を流用できる。」
 「既存の無線設備もeブリッジを接続することで継続運用できるので助かった。」
- 日本全国300社を超える代理店網の安心感**
 「無線のプロがお客様の立場に立って、提案、施工、運用、保守を一貫して支えてくれる。」
 ★販売店の一覧はこちらへ<https://smartw.co.jp/forall/dealer/dealerlist.html>

動態管理ソリューションの豊富な実績

■iGPS7 plus
 動態管理ソリューション

※動態管理ソリューション活用のイメージです。



- リアルタイム 15秒毎の自動更新と通話の都度に位置を更新
- 高セキュリティで安全・確実 NTTドコモのネットワーク利用の閉域網で運用
- 運行履歴を保持 1年分の運行情報を蓄積でルート検証・労務管理に貢献

■SK-5000
 SK-5000はタフネス仕様



- 防塵・防水性能はIP68準拠。粉塵の多い現場でも使用可能。また、万一の水没時でも業務遂行を止めない信頼性。
- 衝撃落下試験は150cmをクリア。万一の際でも業務継続を想定した頑丈設計。
- 動作温度は-20℃~60℃。過酷な環境下でも業務遂行が可能。

- ワンプッシュで多数と一斉に繋がる。即時情報共有。
(携帯電話では難しい一斉同報、グループ同報ができる)
- 全国広域で繋がる。不感地帯は非常に少ない。
信頼のNTTドコモのネットワーク。
(従来の無線機の課題を克服できる)
- 車両の位置がわかる、状況が見える。
(従来の無線機を越えた新機能でコミュニケーションが正確・迅速になる)



お客様の経営に貢献

- ・業務効率化、迅速化、ロスコスト削減
- ・顧客サービスの向上、従業員満足度の向上
- ・事業継続性の確保(BCP)



<https://smartw.co.jp/case/>



SmartWave
 トム通信工業株式会社
 スマートウェーブ・テレコミュニケーションズ社

本社 〒223-0057 神奈川県横浜市港北区新羽町1244番地
 電話 045-718-5078 FAX 045-718-6758
 URL <https://smartw.co.jp>



SmartWave 販売代理店

SWCASE001220801

▲安全に関するご注意 ご使用の際は、取扱説明書を良くお読みの上、正しくお使いください。水、湿気、ほこりの多い場所に設置しないでください。火災、故障、感電などの原因となることがあります。
 ●記載内容は予告なく変更することがあります。●本カタログに記載されている内容は2021年8月1日現在のものです。●記載されている会社名、製品名は各社の商標、または登録商標です。●製品の色は印刷物ですので実際の色と若干異なる場合があります。●製品の定格及びデザインは改善のため予告無く変更する場合があります。



大成生コンクリート株式会社様 広島

生コン

生コン車をIP無線と動態管理でフル活用して業務効率を向上

生コン協同組合の各社がスマートウェーブのIP無線システムを導入したことにより、以下の経営効果を得られました。

- ・生コン車と確実に通話できる
- ・全ての生コン車の位置をリアルタイム把握
- ・簡単切替で共販の通話も円滑に可能

現場の状況が「見える化」されたことで、先手の対応が取れるようになり業務の効率化が進み、かつ、顧客対応力も向上した。



ご採用事例を映像にて公開中
https://smartw.co.jp/case/taiseinamakon.html

課題

従来の無線機は通話エリアが狭く、生コン車が帰ってくるまで次の準備を進められず、生コン製造販売の効率を高められなかった。

解決策

IP無線機と動態管理システムで生コン車と工場の間で常に連絡が取れるようにし、かつ、位置をリアルタイム把握できるようにした。

評価

現場の状況が「見える化」されたことで、先手の対応が取れるようになり、業務の効率化が進んだ。顧客対応力も向上した。

株式会社東洋クリーナー様 広島

清掃

IP無線機と動態管理システムで、業務効率化を実現

スマートウェーブのIP無線機とGPSの測位を利用した動態管理システムの導入により、以下を実現しました。

- ・不感地帯の解消（ビル構内の車輦と通話ができる）
- ・顧客の要請に迅速に対応できる
- ・収集作業中の受信にも確実に応答できる

廃棄物収集運搬を担う各車輦と事務所の間で、確実に円滑なコミュニケーション手段が確立されたことで、業務の迅速化と効率化を実現しました。



ご採用事例を映像にて公開中
https://smartw.co.jp/case/toyo-cleaner.html

課題

従来の無線機は通話エリアが狭く、確実に通話ができるとは限らなかった。特に、ビル構内や地下などでは連絡が困難であった。

解決策

スマートウェーブのIP無線機の導入により不感地帯を解消。動態管理システムも導入して車輦位置のリアルタイム把握も実現した。

評価

常時連絡が取れ、車輦位置もリアルタイムに把握できることで、業務の迅速化と効率化が実現できるようになった。

川崎宇部生コンクリート株式会社様 神奈川

お客様にタイムリーな情報伝えることで、建設工事の円滑な進捗に貢献



https://smartw.co.jp/case/kawasak iubekonkurito.html

下呂生コンクリート株式会社様 岐阜

ミキサー車の位置情報の見える化による正確な状況把握とタイムリーな連絡による社員同士のコミュニケーション向上による業務の効率化に成功



https://smartw.co.jp/case/gerokonkurito.html

株式会社桑原コンクリート工業様 福島

生コンクリートは時間との勝負。生コン配送現場まで車両の安全面とお客様への安心感をGPS無線機で実現。



https://fjk.gr.jp/jirei/kuwakon-musenki/

有限会社光エンテックス様 徳島

IP無線機と動態管理システムで、防災対策と業務効率化を実現



https://smartw.co.jp/case/asikagaseisou.html

足利市清掃事業株式会社様 栃木

車載型のIP無線を導入し、4拠点で動態管理で業務効率化を実現



https://smartw.co.jp/case/asikagaseisou.html

24SYSTEMタイヤサービス株式会社様 大阪

車両の見える化・情報共有で稼働率・お客様満足度向上



https://smartw.co.jp/case/24systemtireservice.html

富岡市様 群馬

自治体

消防団の連絡手段にドコモビジネスランシーバを導入

スマートウェーブのIP無線機（ドコモビジネスランシーバ）の導入により、アナログ防災行政無線からの移行を実現しました。これにより以下の導入効果を得ることができました。

- ・不感地帯を大幅に解消（市内全域を通話可能エリアに）
- ・低コストで防災行政無線（移動局）の更新を実現
- ・発展性（位置管理システム）

防災活動に欠かせない、「市役所～消防団」、「消防団の相互間」での確実に円滑なコミュニケーション手段を新たに確保できました。



https://smartw.co.jp/case/tomiokashi.html

課題

国の方針に対応するため、従来の自営の防災情報システム（60MHzアナログ）は移行が必要となっていた。しかし、新たな無線設備の新設にはコストがかかる。

解決策

消防団が使っていた無線機の後継機にドコモビジネスランシーバを導入。消防車輛用、消防団員の携帯用の2種を導入した。

評価

音質はクリアになり、遠い地区の消防団同士でも聞こえるようになった。また、不感地帯の多くが解消した。自営で無線設備を新設する必要がなくコストを抑えることができた。

都営バス様 東京

バス

バスの位置・運行状況をリアルタイムに「見える化」

IP無線システムの導入により

- ・不感地帯の発生を長期的に解消
- ・全車輦の位置をリアルタイムに把握
- ・迅速な安否確認も可能（タッチパネル活用）

バスと営業所間の確実に円滑なコミュニケーション手段が強化されました。さらに本局で全バスの状態把握もできるようになりました。



https://smartw.co.jp/case/toeibus.html

課題

従来の無線機は高層ビル等の建設に伴い不感地帯が増加しつつあった。また迅速に安否確認ができる仕組みも必要であった。

解決策

IP無線機とタッチパネルシステムをバスに設置。また、動態管理システムを全営業所と本局に導入しました。

評価

不感地帯は解消。バスの位置や状態もリアルタイムに把握できるようになりました。安否確認も非常に迅速に行えるようになりました。

前橋市様 群馬

避難拠点との確実な連絡手段として活用



https://smartw.co.jp/case/maebashishi.html

白鷹町 建設水道課様 山形

特長ある新庁舎を活かす無線機の連携運用



https://smartw.co.jp/case/shiratakacyou.html

医療法人社団 田口会 新橋病院様 群馬

大規模災害への備えとしてビジネスランシーバを採用



https://smartw.co.jp/case/shinbashihospital.html

吉田観光株式会社様 静岡

バスの最新状況をリアルタイムに把握する事で、遅延リスクへの対応と安全・円滑なお客様サービスの提供を実現



https://smartw.co.jp/case/yoshidakankoh.html

山谷観光バス株式会社様 長野

お客様の信頼に応えるバスの位置・運行状況「見える化」



https://smartw.co.jp/case/yamatankankoh.html

東京さくらトラム（都電荒川線）様 東京

電車無線設備としてIP無線機を国内初で導入



https://smartw.co.jp/case/arakawaline.html