

LTE 技術を適用した 新しい業務用無線サービス

MCAアドバンスは国際的に標準化されたLTE技術を適用した共同利用型の自営無線システムです。スマートフォン型端末の採用により、BCP対策はもちろん通常業務でも使いやすい操作性と携帯性を実現しました。

優れた堅牢製と防塵・防水性能

- MIL規格に対応した高い耐衝撃性
- IP67準拠の防塵防水機能

デュアルSIMによる安定通信

- MCAアドバンス網に加えてMVNO網が使用可能

非常時でも安心の長時間運用

- 送信1/受信1/待受18 [約16時間(常時点灯) 約40時間(待受時液晶消灯)]
※ 使用期間や利用状況、環境などにより異なります
- 予備バッテリーとの交換が容易
- 急速充電可能な市販のUSBにも対応 (Type-C™)

過酷な環境でも使用可能

- 独自技術のタッチパネル採用により
手袋をつけたままでも操作が可能



MCAアドバンス無線機
携帯型端末 **KC-PS701**
＜京セラ株式会社製＞

有事はもちろん平時でも使いやすいアプリケーションで業務を支援

指令局アプリ

地図データと位置情報を組み合わせ、災害現場等の近隣にいる移動局の状況をリアルタイムに効率よく把握。指令局から現場への迅速な指示を支援します。



MCAアドバンスチャット

文字や画像での確実な情報共有を日頃使い慣れたチャットツールと同じような使用感で提供。スムーズなコミュニケーションをサポートします。



MCAアドバンスライブストリーム

現場の映像と音声をリアルタイムに本部と共有することが可能。現場の状況をより正確に把握することで、的確な指示を現場に出すことができます。



運用イメージ

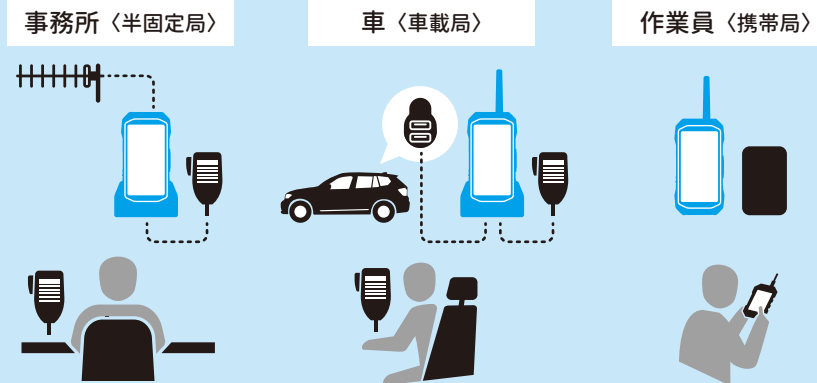
本部

現場から情報を集め、
現場へ指示を出す中枢機能を担う



各拠点

各地の状況を本部へ伝達し
本部の指示の下、対応を行う



仕様

周波数	<ul style="list-style-type: none"> FDD-LTE Band8 UL : 895 ~ 900MHz DL : 940 ~ 945MHz FDD-LTE Band1/3/19/26 	外形寸法	約73mm (W) × 13.4mm (D) × 150mm (H)
	外部インターフェース	<ul style="list-style-type: none"> Bluetooth ver5.0*1 wi-fi USB 	重量
GPS		GPS受信機 (準天頂衛星対応)	運用時間
送信出力	LTE 0.2W 3GPPに準拠	送受信1/受信1/待受18	約40時間 (待受時液晶消灯)*2
		環境条件	IEC 60529 IP67 (防塵、防水) MIL STD810G (耐久性)
		周辺温度	-10°C ~ +50°C
		添付品	電池、アンテナ、充電器

*1 bluetooth/wi-fiはセキュリティポリシーにより利用を一部制限しています。 *2 使用期間や利用状況、環境などにより異なります。

オプション品

端末付属アンテナ ANPS701 〈付属品〉 	ACアダプター ADPS701 USB Type-C™ 〈付属品〉 	バッテリー LBPS701 〈付属品〉 	充電台 ODPS701
イヤホンマイク SCW7942 	スピーカマイク SCW7952 	ホルダーケース CSPS701 	背面カバー BVPS701 〈付属品〉
			USBカバー UVPS701 〈付属品〉

PSCP 株式会社

〒141-0022 東京都品川区東五反田1-20-7 神野商事第2ビル4階
TEL:03-6455-7460 FAX:03-6455-7465
E-mail:contact@psc-p.co.jp
http://www.psc-p.co.jp

お問い合わせは

株式会社 情報システム総合研究所

〒106-0032
東京都港区六本木2-2-7 クレール六本木304
TEL:03-3528-9881 FAX:03-3528-9882