

2024年10月16日

北米の警察関係者向けに、業務用デジタル無線機の最新イノベーションを紹介

「IACP (The International Association of Chiefs of Police) 2024」 JVCケンウッドブースのご案内

～トライバンド※¹と複数のデジタル無線規格※²に対応する、P25デジタル無線機“Viking”8000シリーズなどを展示～

株式会社JVCケンウッドは、10月19日（土）から22日（火）まで米国・マサチューセッツ州ボストンで開催される、北米最大の警察関係者向け展示会「IACP 2024」（主催：国際警察長協会（IACP））に出展します。

当社ブースでは、警察を含む北米の公共安全（パブリックセーフティー）市場向けに展開している業務用トライバンド対応P25デジタル無線機“Viking”8000シリーズをはじめ、当社独自設計により信頼性・拡張性に優れたP25 対応レピーターシステム「ATLAS™」、ディスパッチコンソール「StarGate™」、P25 対応レピーター“KAIROS”を展示。また、AI活用による無線ソリューションも参考出品します。

※1：VHF、UHF、700-800MHzの3つの周波数帯域。

※2：P25（米国の公共安全市場向けに開発されたデジタル無線規格）とDMR（デジタル無線の国際規格「Digital Mobile Radio」）。



＜主な出展内容＞（当社ブース番号：2501）

1. 業務用デジタル無線機“Viking”8000 シリーズ

当社のグループ会社であるEF Johnson Technologies, Inc.が北米の公共安全市場向けに展開している業務用トライバンド対応P25 デジタル無線機“Viking”（バイキング）8000 シリーズを展示します。本シリーズは、強固で堅牢なプラットフォームに加え、トライバンドと複数のデジタル無線規格に対応。無線機 1 台で警察・消防・救急などの公共のセキュリティ機関と、学校などの民間のセキュリティ機関との相互通信が可能です。



＜“Viking”8000 シリーズ＞

2. P25 対応レピーターシステム“ATLAS™”

“ATLAS™”は、北米の公共安全市場向け標準規格であるP25 に対応したレピーターシステムです。当社独自の分散型制御設計により、過酷な状況でも途切れることのない高い可用性を実現します。優れたシステム拡張性と高い信頼性で公共安全機関に選ばれています。



＜P25 対応レピーターシステム“ATLAS™”＞

3. ディスパッチコンソール“StarGate™”

“StarGate™”は、ディスパッチャー（通信指令者）向けに開発された高機能ディスパッチコンソール（操作卓）です。クリアな音声、カスタマイズ可能で直観的に操作できるインターフェイス、異なるシステムと連携できるシームレスな互換性を備えています。迅速で効率的、かつ信頼性の高い通信を提供することにより、警察官をはじめ消防・救急隊員に適切な指令を出し、現場とのスムーズなコミュニケーションをサポートします。



＜ディスパッチコンソール“StarGate™”＞

4. P25 対応レピーター“KAIROS”

“KAIROS”は、P25 とDMRの 2 つの規格をサポートするデジタル中継機です。公共安全機関において、アナログからデジタルにシステムをアップグレードする際にも柔軟に対応できます。本機を使用することで、将来に向けて拡張性の高い通信インフラを備えることができます。

5. AI活用による無線ソリューション（参考出品）

AIによる高度な音声分析技術を実無線通信に活用し、交信内容を解析することで安全性と運用効率を高める実用的なAIソリューションを提案します。進化したコミュニケーションツールで現場における意思決定の迅速化に貢献します。

＜「IACP 2024」の概要＞

- 名 称 : 「IACP (The International Association of Chiefs of Police) 2024」
- 会 期 : 2024 年 10 月 19 日（土）～22 日（火）
- 会 場 : Boston Convention and Exhibition Center（米国マサチューセッツ州ボストン）
- 公式サイト : <https://www.theiacpconference.org/>

＜商標について＞

- ・記載されている会社名、製品名は各社の商標およびその他の国における登録商標です。
- ・「Viking」「ATLAS™」「StarGate™」は、当社のグループ会社であるE.F. Johnson Company（EF Johnson Technologies, Inc.の子会社）の米国における登録商標です。

本資料の内容は発表時のものです。最新の情報と異なる場合がありますのでご了承ください。

www.jvckenwood.com