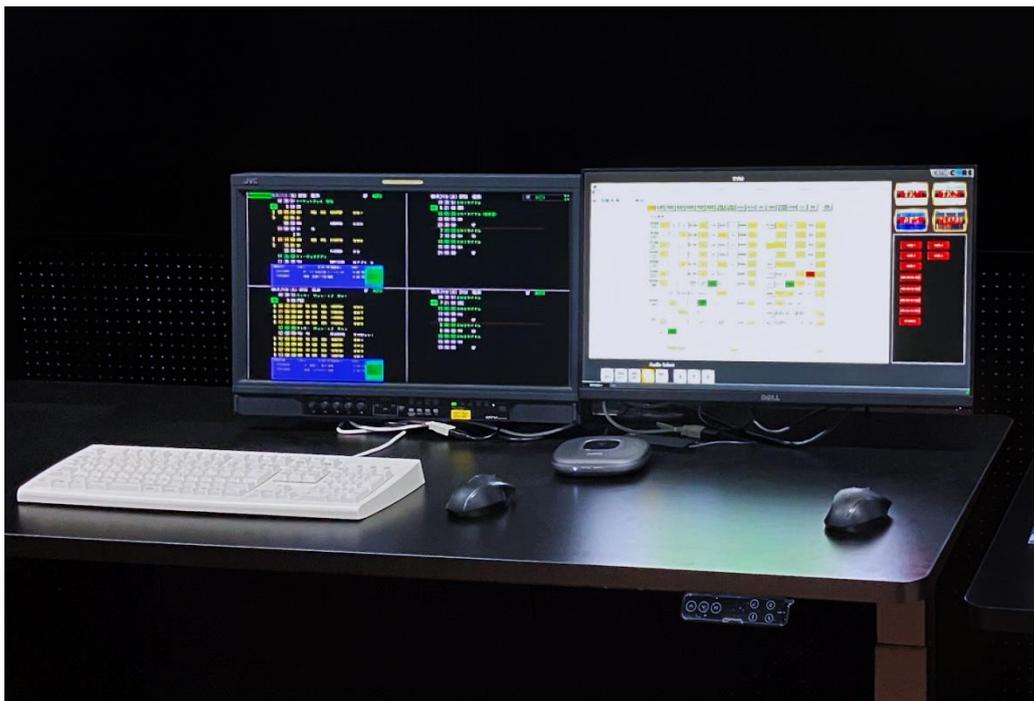


ラジオNIKKEIの放送を札幌で遠隔監視 TVhのVM0、道外から初受注

テレビ北海道(TVh、札幌市)は日経ラジオ社(ラジオNIKKEI、東京・港区)から短波ラジオ放送の監視業務を受託し、1日から運用を始めました。TVhが開発したリモート統合監視システム「VM0(バーチャルマスターオペレーター)」を使い、札幌市のTVh監視ルームから、東京都内のラジオNIKKEIのマスター(主調整室)をリモートで監視・制御します。VM0の受注はエフエム北海道(AIR-G・札幌市)、12月稼働予定のトヨタ自動車北海道(苫小牧市)に次ぐ3件目で、道外の企業からは初めてです。日経ラジオ社は夜間のマスター監視業務をTVhに委託することで、業務効率化や人手不足解消に役立っています。

VM0はテレビ局のマスター業務を効率化するためTVhが独自に開発したシステムで、2024年から外部への販売を始めました。23年度日本民間放送連盟賞の技術部門最優秀、第51回放送文化基金賞(放送技術部門)など数々の受賞実績もあります。今後も機能向上への開発を続け、放送業界をはじめ様々な業種の現場の効率化に貢献していきます。

VM0はマスター室の運行情報を遠隔地のパソコン画面に表示し監視・制御できる



▼VMO（バーチャルマスターオペレーター）

放送局のマスター(主調整室)業務をはじめ、ビル・工場・インフラ設備などの監視業務をリモート運用できるシステムです。パソコン画面に各種監視ルームを忠実に再現し、実際の監視室にいるのと同様にリモートで監視・制御ができます。既存設備を改修せずに低コストかつ迅速に導入でき、監視制御サーバーを設置することで複数拠点を同時に統合監視できます。

[\(https://www.tv-hokkaido.co.jp/special/virtual-master/\)](https://www.tv-hokkaido.co.jp/special/virtual-master/)

▼VMO 過去の受賞歴

- ・ 第 51 回放送文化基金賞（放送技術部門）受賞(2025)
- ・ 令和 7 年度情報通信月間地方局長表彰(団体) 受彰(2025)
- ・ INTER BEE AWARD コンテンツ制作／放送・メディア（ハードウェア&ソフトウェア）部門「準グランプリ」受賞（2024）
- ・ 映像情報メディア学会 進歩開発賞（現場運用部門）受賞（2023）
- ・ 民放連賞 技術部門「最優秀」受賞（2023）

【問い合わせ先】

テレビ北海道：

札幌市中央区大通東 6 丁目 12 番地 4

VMO 推進室 高橋寿也 Tel：011-232-7157

技術・DX 推進局 高橋康二 Tel：011-232-1122