

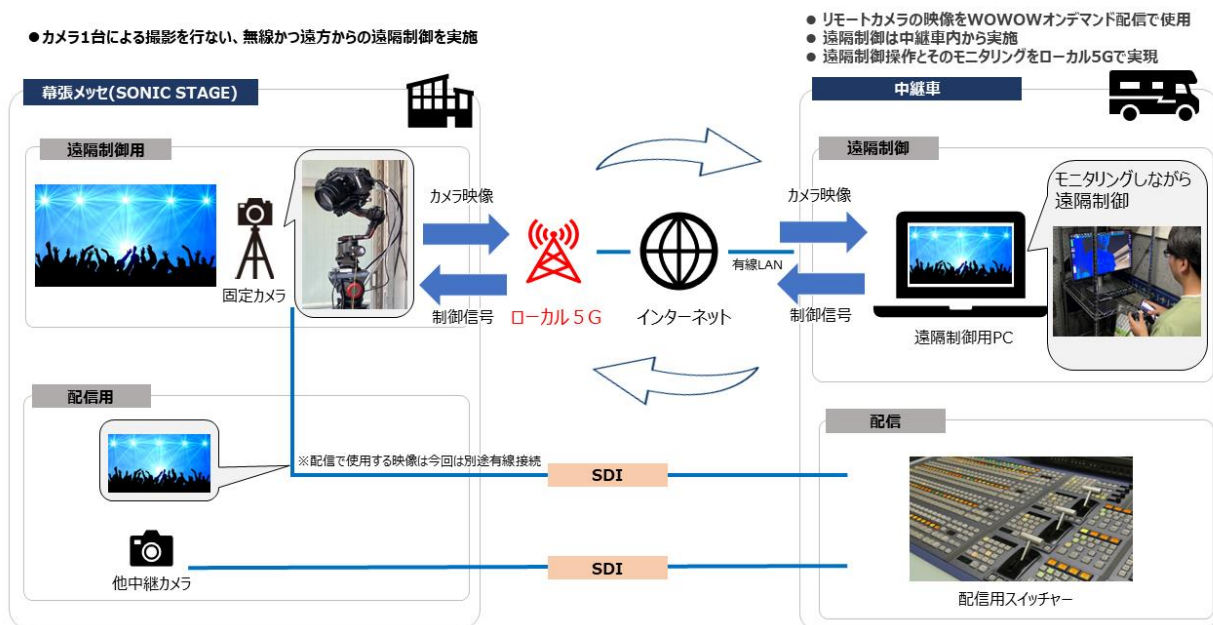
News & Information

2023年10月20日

WOWOW とローカル 5G を使用した実証実験を実施

ソニーワイヤレスコミュニケーションズ株式会社（所在地：東京都港区、代表取締役社長：渡辺 潤、以下：SWC）は、株式会社 WOWOW（所在地：東京都港区、代表取締役 社長執行役員：田中 晃、以下：WOWOW）と、2023年8月19～20日に幕張メッセで開催された「SUMMER SONIC 2023」内でローカル 5G を使用したリモートプロダクションの実証実験を実施しました。

本実証実験では WOWOW と TBS テレビが共同開発しているリモートプロダクションシステムを、SWC が幕張メッセに設置しているローカル 5G 設備を使用し運用できるか検証しました。



実証実験概要イメージ図

具体的には、ステージ上に設置した WOWOW のカメラを中継車から遠隔で操作する遠隔操作と、撮影した映像を中継車内のモニターに映し出す映像伝送の2つを、ローカル 5G を使用した通信で運用できるか実験しました。結果は、遠隔からの操作でも遅延を感じることなく運用ができ、WOWOW が求める安定した通信を実現することができました。

SWC は今後も様々なパートナーと実証実験を行い、幅広いサービス開発に努めていきます。

【本件に関するお問い合わせ先】

ソニーワイヤレスコミュニケーションズ株式会社

広報担当 森竹 TEL：070-8797-8454 Mail：swc-pr@sony.com

<参考情報>

【実証実験について】

日時：2023年8月19日、20日

場所：幕張メッセ（所在地：千葉県千葉市）

内容：ローカル5G通信を使用し、遠隔で撮影用カメラの操作および映像伝送。

参加事業者（役割）：SWC（通信部分を担当）、WOWOW（撮影機材の構築・運用を担当）

実施内容：イベント会場で人が混雑する中、リモートカメラの遠隔操作と映像伝送をローカル5G設備により安定的に実施できるかを検証。

実証実験結果：

「遠隔操作」・・・中継車にいるオペレーターが行う操作を、ステージ上にあるカメラへ即時に反映することが確認されました。

「映像伝送」・・・違和感なく遠隔操作を実施できる品質での伝送を確認しました。

【本件に関するお問い合わせ先】

ソニーワイヤレスコミュニケーションズ株式会社

広報担当 森竹 TEL：070-8797-8454 Mail：swc-pr@sony.com