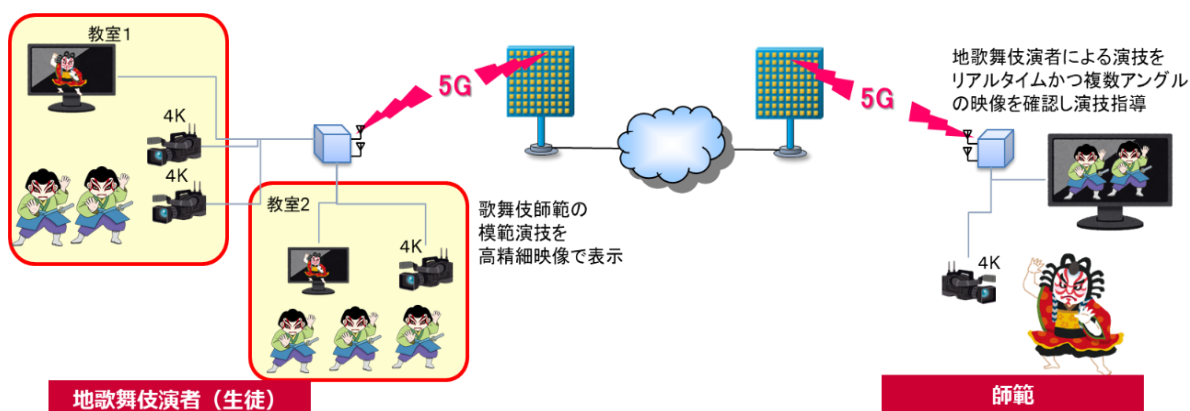


中部日本放送株式会社
株式会社CBCクリエイション
株式会社CBCテレビ

5Gを活用した「遠隔教育による伝統芸能の伝承」実証試験を実施

中部日本放送株式会社（本社：名古屋市、代表取締役社長：杉浦 正樹）、株式会社CBCクリエイション（本社：名古屋市、代表取締役社長：林 正治）、株式会社CBCテレビ（本社：名古屋市、代表取締役社長：林 尚樹）は、株式会社NTTドコモ（本社：東京都千代田区、代表取締役社長：吉澤 和弘）と共同で、令和元年度総務省「5G総合実証試験」に参画。5G通信を活用した伝統芸能の伝承をテーマに、10月27日（日）、実証試験を実施しました。



5Gを活用した多地点の遠隔授業は、場所にとらわれない指導を効率的に行うことが期待でき、高齢化や人口減少で後継者不足となっている各地域の伝統芸能の伝承に活用される可能性があります。

今試験では、高速大容量通信による、4K高精細映像の双方向伝送を検証・実現、5G通信経由での遠隔授業を実施しました。

CBCグループは、今回の結果を活かし、今後も様々な社会課題を解決するためのサービス実現に取り組んでまいります。

■試験概要

岐阜県中津川市の芝居小屋（常盤座）に、複数基地局による実験エリア（28GHz帯）を構築。5Gで4K高精細（複数）映像の双方向ライブ伝送を行うことにより、地歌舞伎等の伝統芸能の伝承に向けて、複数拠点の生徒に演技指導（遠隔授業）を行う仕組みを検証しました。



【この件についての問い合わせ先】

中部日本放送（株）グループ技術監理局 TEL：052-259-1375

以上