

次世代無線通信サービス「ローカル5G」への取り組み開始について

伊賀上野ケーブルテレビ株式会社（本社：三重県伊賀市、代表取締役社長：小坂元治、以下「ICT」）は、2021年11月1日、伊賀市内においてローカル5Gシステムの無線局を新規に開局し、次世代の無線サービスへの取り組みを開始いたしました。

ローカル5Gは、地域の企業や自治体などが5G（第5世代移動通信システム）の特徴を活かし、自らの建物や敷地内など限られた場所でスポット的にネットワークを構築し利用できるシステムです。

この度、ICTでは、ローカル5Gシステムを活用して、住環境設備のIoT機器とのインターネット接続や料理教室などのインターネット映像配信など地域生活の利便性向上につながる無線通信サービスの開発を推進いたします。

今後ICTでは、ICT光サービスに加えてローカル5Gをはじめ無線通信サービスにも積極的に取り組み、地域の皆様の課題解決やサービス向上に努めて参ります。

記

1. ローカル5Gの無線局開局日 : 2021年11月1日（月）
2. ローカル5G無線局数 : 1局（Sub6 4.7Ghz帯、スタンドアローン(SA)方式）
3. ローカル5Gを開局する場所 : 上野ガス株式会社本社屋上(三重県伊賀市上野茅町2706)
4. ローカル5Gの活用事例 : 上野ガスショールーム「FLAMME（フラム）」において住生活環境のIoT機器とのインターネット接続や料理教室のインターネット映像配信など生活の利便性向上につながる無線通信サービスの開発や展示 等

以上