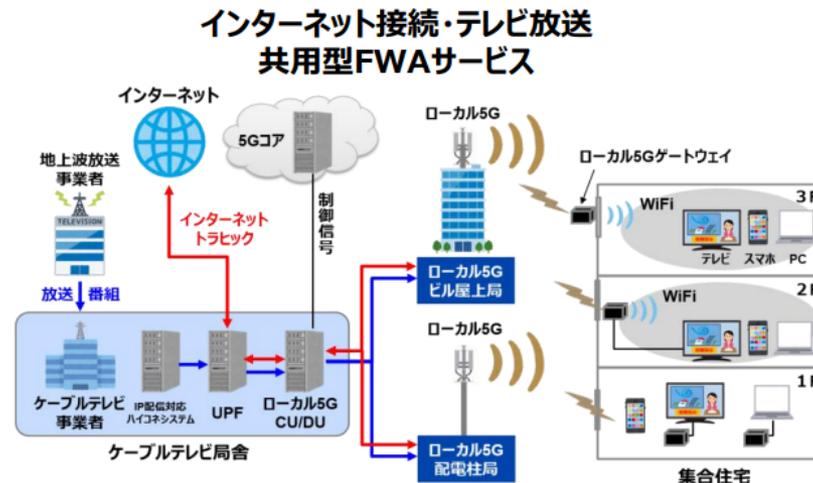


# 地域における通信サービス利用環境の実現（ローカル5G）

## 「課題解決型ローカル5G等の実現に向けた開発実証」を踏まえ実用局として無線局免許

### 【サービス概要等】

- FWAシステムによる高速インターネットサービスを提供し、将来的に防災、減災に寄与するIPの映像配信及びその他のサービス提供を行う。
- 免許年月日：令和4年5月1日



- ✓ ユーザーのテレビ視聴障害早期復旧、放送事業者の障害対応への負担軽減
- ✓ 高速インターネット接続サービス提供の併用による事業者の経済合理性向上

出典：「令和3年度 課題解決型ローカル5G等の実現に向けた開発実証」実証事業企画概要

### <「課題解決型ローカル5G等の実現に向けた開発実証」>

#### 【無線局の概要】

免許人の名称	沖縄ケーブルネットワーク株式会社
周波数帯	4.8GHz帯
無線局の種別・局数	実験試験局・22局
実証実施地域	沖縄県浦添市

#### 【実証の概要等】

ケーブルテレビ事業者が抱える、台風等自然災害時に設備破損等を原因とするテレビ放送や通信サービスの受信障害が発生し、災害情報が提供できないといった課題を解決するための実証を行う実験試験局として開設。

- > 災害発生時におけるテレビ受信障害に対し、ローカル5Gを活用したIP映像配信による応急復旧、集合住宅向け高速インターネット接続サービス（FWAサービス）との併用に関する実証を実施。
- > 災害時における防災・減災情報の確実かつ早期の提供及び復旧にかかる負担軽減を実現。