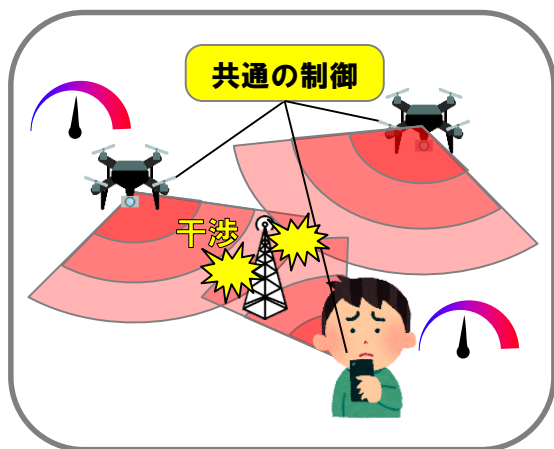


### 従来 (対策前)

ドローンと地上ユーザの  
共通制御

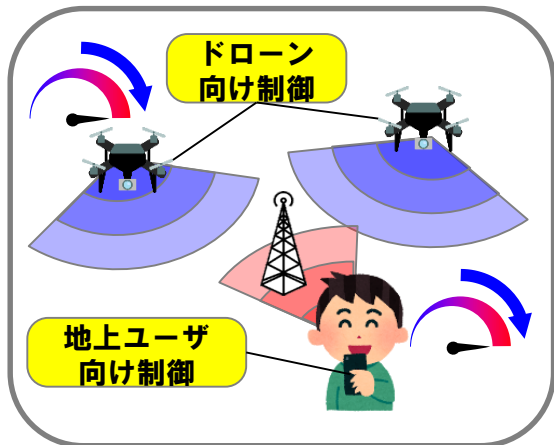
- ▶ 必要以上の送信電力による  
干渉でスループットが低下



### 対策後

ドローンと地上ユーザを  
個別に制御

- ▶ 必要最小限の送信電力で  
スループットが向上



※本取り組みは実用化試験局免許制度を活用しています

### 概要

- ドローンと地上ユーザのスループット向上に向けて干渉低減するためのドローン向け制御機能を開発

### 利用シーン

- LTEネットワークを利用した、ドローン撮影映像のライブ伝送
- 目視外での遠隔操縦・監視による広域飛行
- 物流支援やインフラ点検、災害対策支援への活用

地上LTEの災対・点検向け「ドローンリアルタイム映像中継ソリューション」

【提供中】ドローンスターターサポート<sup>TM</sup>

8 働きがいも  
経済成長も



9 産業と技術革新の  
基盤をつくろう



11 住み続けられる  
まちづくりを

