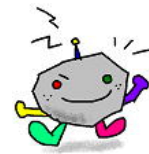


# 負荷変調を用いた複数システム間周波数共有技術に関する研究

## Study on Frequency Sharing Technique among Multiple Systems

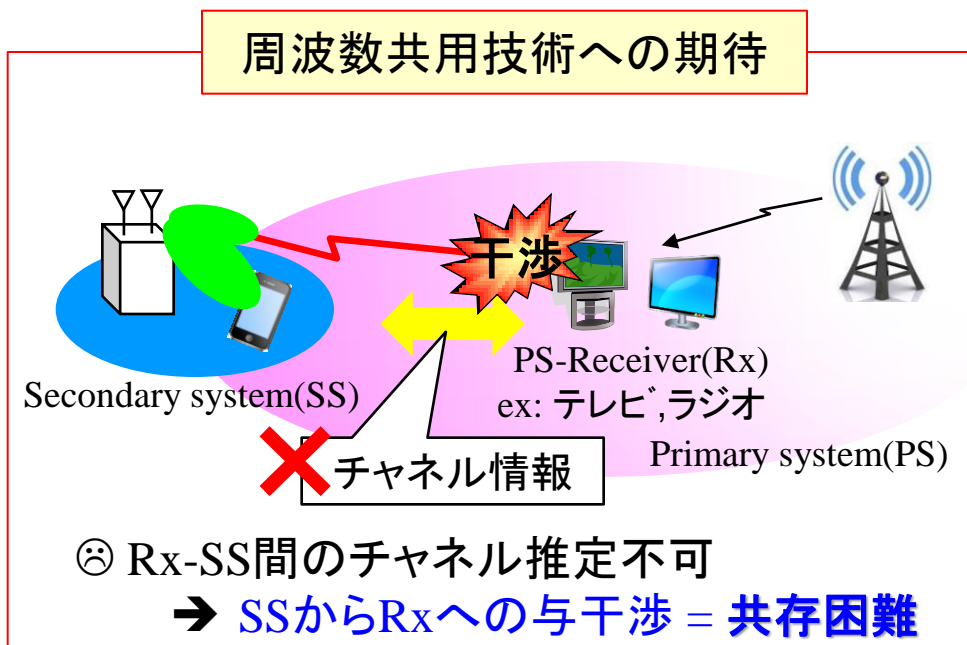
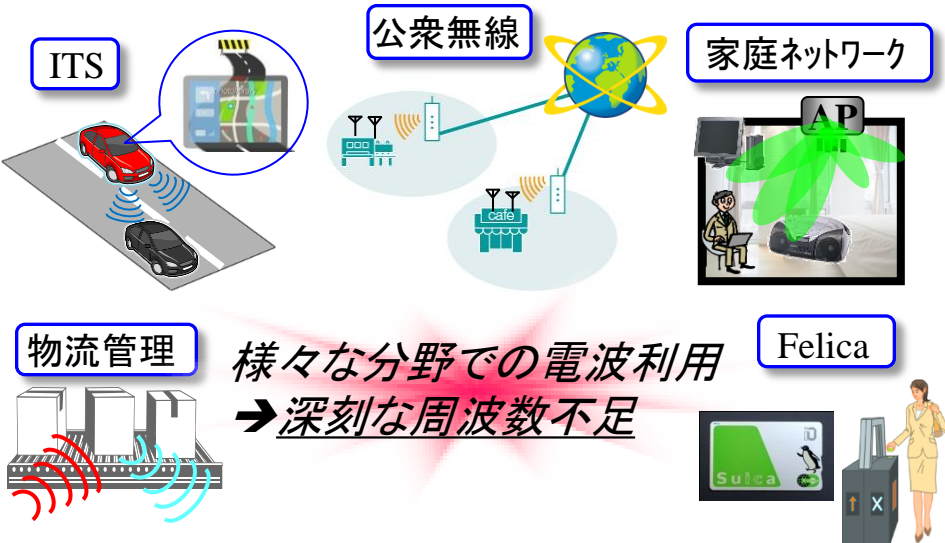


Using load Modulation  
 伊藤 拓真, 本間 尚樹  
 Takuma Ito and Naoki Honma



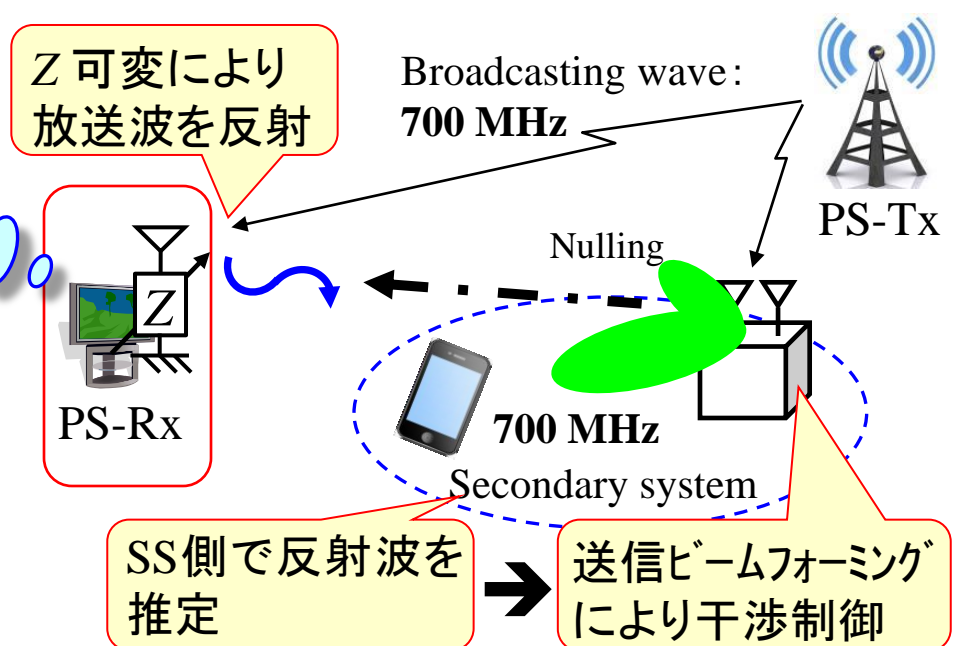
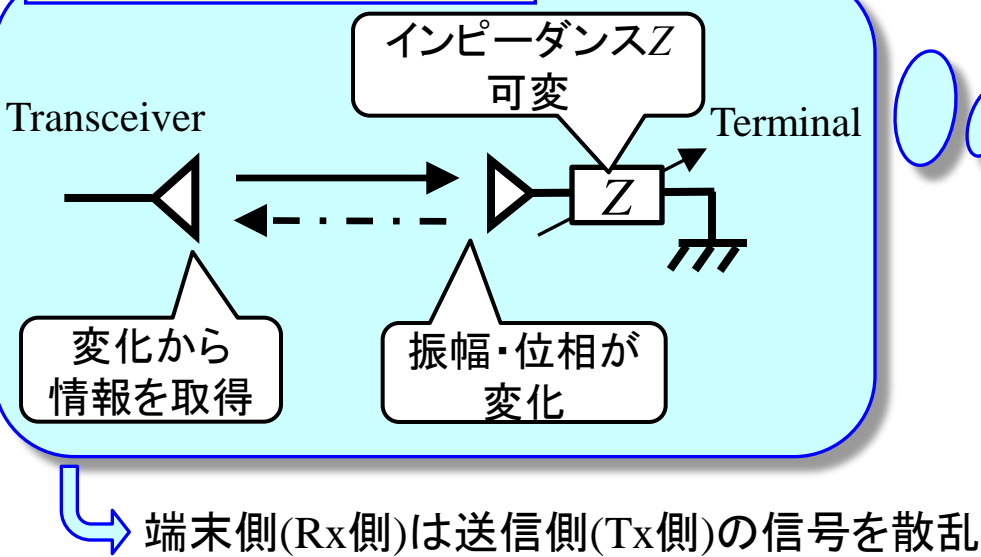
Iwate Univ. Honma Lab.

### 研究背景



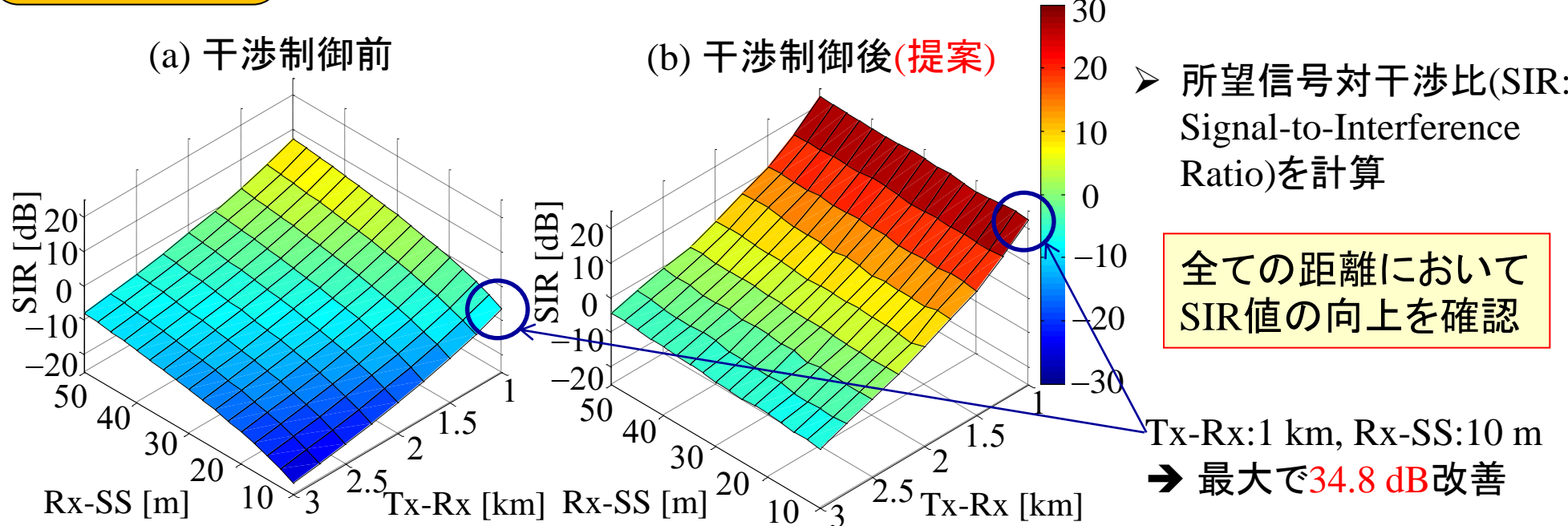
### 提案法

#### 負荷変調をRxに適用



与干渉制御により, RxとSSの共存を実現

### 計算結果



提案法により受信機とセカンダリシステム間の干渉制御・共存が可能