

# 移動通信への取り組み

## Activities for the Mobile Communications

### 高度無線通信等に関する調査研究

### Research on the Advanced Wireless Communications

#### ◆ IMT(International Mobile Telecommunication)に関する調査研究

##### Research on the IMT

- 3GPPsにおけるIMT-2000(第3世代移動通信システム)、IMT-Advanced(第4世代移動通信システム)、IMT-2020(第5世代移動通信システム)

##### 仕様作成についての国際共同作業の推進及び国内標準化

International Cooperation and domestic standardization for development of IMT-2000, IMT-Advanced and IMT-2020 Radio Interface Specifications in 3GPPs

##### ○ IMT-2000, IMT-Advanced, IMT-2020

##### 無線インターフェースに関するITU-R勧告への寄与

Contribution to ITU-R Recommendations on IMT-2000, IMT-Advanced and IMT-2020 Radio Interface

##### ○ Beyond 5Gに向けた調査研究、国内外連携の推進

Research and study toward Beyond 5G with international cooperation

##### ○ APT、日中韓標準化会合等の国際会合における技術検討と標準化の推進

Contribution to study in APT and CJK IT Standards Meeting

##### ○ oneM2Mを中心としたIoT/M2M通信にかかる国際協調活動の推進

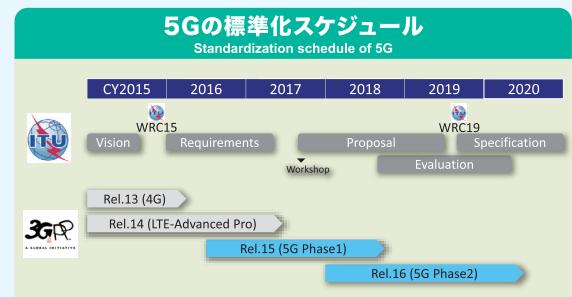
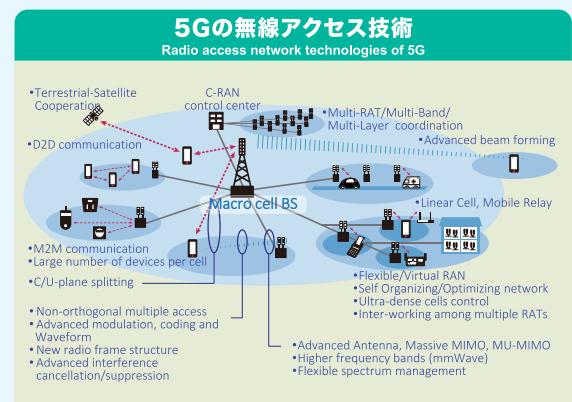
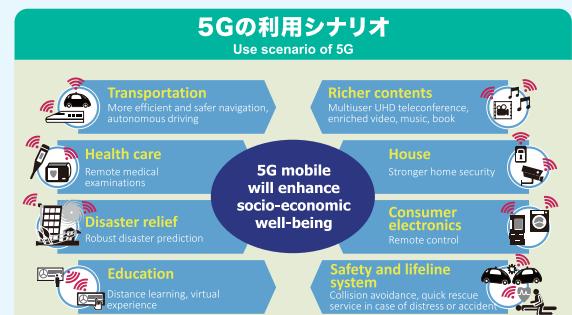
International Cooperation for IoT/M2M Communications in oneM2M

#### ◆ ブロードバンドワイヤレスアクセスシステム(BWA)の国内標準化

##### Standardization in Japan for Broadband Wireless Access System (BWA)

##### ○ 広帯域移動無線アクセスシステム仕様の作成

Development of 2.5GHz Band Mobile Broad Wireless Access Specifications



### 関係機関との連携

### Cooperation with the Related Organizations

