

## WRC-15 の概要

- 1 会議名称  
2015 年世界無線通信会議  
World Radiocommunication Conference 2015
- 2 目的  
世界的な周波数分配をはじめとする国際的な電波秩序を規律する無線通信規則の改正
- 3 期間  
平成 27 年（2015 年）11 月 2 日～11 月 27 日
- 4 場所  
スイス（ジュネーブ）
- 5 会議の議題  
WRC-15 において検討が行われる課題は別添のとおり。
- 6 参加国等  
165 ヶ国、3000 名程度を想定（2012 年世界無線通信会議（WRC-12）実績）

## 2015 年世界無線通信会議(WRC-15) 議題一覧

- 議題1. 1 IMTへの追加周波数特定等
- 議題1. 2 第一地域における694-790MHz帯の移動業務への分配
- 議題1. 3 ブロードバンド公共保安及び災害救援 (PPDR) の導入
- 議題1. 4 5250-5450kHz帯におけるアマチュア業務への二次的基礎での分配
- 議題1. 5 無人航空機システム (UAS) のための周波数並びに規制関連事項
- 議題1. 6 固定衛星業務 (FSS) への追加一次分配の検討
  - Issue 1.6.1 第一地域において 10-17 GHz の範囲で 250 MHz の FSS (地球から宇宙及び宇宙から地球) への追加の一次分配の可能性
  - Issue 1.6.2 13-17 GHzの範囲内で、第二地域においては250 MHzの、第三地域においては 300 MHzのFSS (地球から宇宙) への追加の一次分配の可能性
- 議題1. 7 固定衛星業務 (FSS) (地球から宇宙) による5091-5150 MHz帯の使用の見直し
- 議題1. 8 船上地球局 (ESV) に関連する規定の見直し
- 議題1. 9 7150-7250 MHz帯 (宇宙から地球) 及び8400-8500 MHz帯 (地球から宇宙) の固定衛星業務 (FSS) への分配及び7375-7750 MHz帯及び8025-8400 MHz帯の海上移動衛星業務 (MMSS) への分配
  - Issue 1.9.1 適切な共用条件に従い、FSS へ 7150-7250 MHz 帯 (宇宙から地球) 及び 8400-8500 MHz 帯 (地球から宇宙) を新たに分配することの可能性
  - Issue 1.9.2 適切な研究の結果を踏まえて、MMSS へ 7375-7750 MHz 帯及び 8025-8400 MHz 帯を分配することの可能性及び追加の規制措置
- 議題1. 10 22-26 GHzの周波数範囲内での移動衛星業務 (MSS) (地球から宇宙、宇宙から地球) への分配
- 議題1. 11 7-8GHz帯における地球探査衛星業務 (EESS) (地球から宇宙) への分配
- 議題1. 12 8700-9300MHz帯及び/又は9900-10500MHz帯における地球探査衛星業務 (EESS) (能動) への周波数分配 (600MHz幅) に向けた議題
- 議題1. 13 有人宇宙船間通信の利用拡大に関する議題
- 議題1. 14 協定世界時 (うるう秒調整) の見直しに関する議題
- 議題1. 15 海上移動業務における船上通信局の周波数要求の検討
- 議題1. 16 船舶自動識別装置技術の新たな利用及び海上無線通信の向上のための、規制条項及び周波数分配の検討
- 議題1. 17 航空機内無線通信を支援するための、分配を含む周波数要求及び規制措置の検討
- 議題1. 18 自動車用高分解能レーダーのための77.5-78.0GHzにおける無線標定業務への一次分配
- 議題2 無線通信規則 (RR) に参照による引用をされたITU-R勧告の参照の現行化
- 議題4 決議・勧告の見直し
- 議題7 衛星ネットワークに係る周波数割当のための事前公表手続、調整手続、通告手続及び登録手続の見直し
- 議題8 脚注からの自国の国名削除
- 議題9 無線通信局長報告の検討

- 議題9.1
  - Issue 9.1.1 406-406.1 MHz帯における移動衛星業務（MSS）で運用するシステムの保護
  - Issue 9.1.2 衛星の調整軌道弧縮小に関する検討
  - Issue 9.1.3 途上国における国際公共通信業務のための衛星軌道位置及び周波数に関する検討
  - Issue 9.1.4 無線通信規則の更新及び再構成
  - Issue 9.1.5 第一地域のいくつかの国における航空機の安全運用及び信頼できる気象情報の配信の補助として、3400-4200 MHz帯における既存及び将来の固定衛星業務の運用を支援するための技術及び規制措置の検討
  - Issue 9.1.6 固定業務、固定局及び移動局の定義に関する検討
  - Issue 9.1.7 緊急事態及び自然災害軽減のための周波数管理ガイドラインに関する検討
  - Issue 9.1.8 ナノ衛星及びピコ衛星の規則面に関する検討
- 議題9.2 無線通信規則（RR）適用上の矛盾及び困難に応じた措置に関する検討
- 議題9.3 決議第80（WRC-07 改定）の規定に応じた措置に関する検討
- 議題10 将来の世界無線通信会議の議題