

2018年度ブロードバンドワイヤレスフォーラム推進体制

ブロードバンドワイヤレスフォーラム 総会

会長 土居 範久 (慶應義塾大学)

副会長 宇治 則孝

運営委員会

委員長：大森 慎吾 (一般社団法人YRP国際連携研究所)
構成員 18名 (通信事業者、放送事業者、メーカ、団体等)

企画・戦略部会

部会長：森川 博之 (東京大学)

ワイヤレス電力伝送ワーキンググループ

ワイヤレス電力伝送標準開発部会

- Task Group-1: E/M機器用400kHz帯電界結合WPTシステム
- Task Group-2: E/M機器用6.78MHz帯磁界結合WPTシステム
- Task Group-3: E/M機器用マイクロ波帯表面電磁界結合WPTシステム
- Task Group-4: EV及びPHEV向け磁界結合方式WPTシステム
- Task Group-5: 産機用/Heavy-duty用WPTシステム
- Task Group-6: マイクロ波無線送電WPTシステム
- Task Group-7: LF帯磁界結合方式WPT技術

植込型医療機器に関するサブワーキンググループ

共存検討サブワーキンググループ

EMC対応サブワーキンググループ

ワイヤレスシステム課題検討ワーキンググループ

ドローン検討サブワーキンググループ

5G+ワイヤレスネットワーク検討サブワーキンググループ

WPT : Wireless Power Transmission/Transfer

EV : Electric Vehicle

PHEV : Plug-in Hybrid Electric Vehicle

EMC : Electro-Magnetic Compatibility