

## ★アンテナ・伝播研究会 (A・P)

専門委員長 陳 強 副委員長 黒川 悟

幹事 深沢 徹・有馬卓司 幹事補佐 飴谷充隆

日時 12月12日(木) 13:15~17:00

会場 機械振興会館地下3階研修1号室(港区芝公園3-5-8. JR:浜松町駅下車徒歩約15分, 地下鉄日比谷線:神谷町駅下車徒歩約8分, 地下鉄都営三田線:御成門駅下車徒歩約6分, 東京タワー北側. <http://www.jspmi.or.jp/kaigishitsu/access.html> TEL [042] 388-7441 有馬卓司(東京農工大))

### 議題

1. Massive MIMO のマルチユーザ運用における情報伝送能力について 唐沢好男
2. 浅海域における海中電磁波信号の海面受信に関する考察  
○石井 望(新潟大)・高橋応明・加藤涼介(千葉大)・陳 強(東北大)・吉田 弘(海洋研究開発機構)
3. 光反射型 EA 変調器と光バイアスフォトリダイオードを用いたネットワークアナライザポート延長装置  
○黒川 悟・廣瀬雅信・飴谷充隆(産総研)
4. 縦列走行 V2V 直接通信 2 倍波ドップラースペクトルの定式化  
○山口 良・芹澤弘一・豊見本和馬・宮下真行(ソフトバンク)
5. 進行波型直列給電ダイポールアレーアンテナの実験検証  
○後藤 準・丸山貴史・宇田川重雄・深沢 徹・米田尚史(三菱電機)
6. MR-FDTD を用いた海面ドップラースペクトルの解析  
○小林寛希・宇野 亨(東京農工大)・藤井智史(琉球大)・有馬卓司(東京農工大)

◎IEEE AP-S Tokyo Chapter 2019 年度活動報告

◎A・P 研表彰式

2019 年度上期若手奨励賞・学生奨励賞, AP 研論文賞表彰

◆IEEE AP-S Tokyo Chapter 共催

◎研究会終了後, 懇親会を開催する予定ですので, 奮って御参加下さい。

☆A・P 研究会今後の予定 [ ] 内発表申込締切日

2020 年 1 月 23 日(木), 24 日(金) サンポートホール高松〔締切済〕テーマ:無線電力伝送, 電波伝搬, 一般

2 月 20 日(木), 21 日(金) 静岡大〔12 月 10 日(火)〕テーマ:企業特集, 一般

3 月 26 日(木), 27 日(金) 福井高専〔1 月 10 日(金)〕テーマ:一般

【発表申込先】 下記研究会発表申込システムからお申込み下さい。

<https://www.ieice.org/ken/program/index.php>

### 【問合先】

有馬卓司(東京農工大)

E-mail: [ap\\_ac-secretary@mail.ieice.org](mailto:ap_ac-secretary@mail.ieice.org)