

## ★アンテナ・伝播研究会 (A・P)

専門委員長 山田寛喜 副委員長 藤元美俊  
幹事 道下尚文・紀平一成 幹事補佐 村上友規

日時 6月16日(木) 13:00~16:55

会場 機械振興会館地下3階研修1号室(〒105-0011 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> 紀平一成 TEL [03] 3434-8216 (会場))

議題 一般

### A・P研(13:00~14:15)

1. D電離層と熱力学的エントロピー—情報理論エントロピーの誤り訂正— 得丸久文(研究者)
2. アンテナゲイン高精度予測のための光束分離法の提案  
○小木曾 望(阪公大)・鈴木優希・松下征矢(阪府大)・田中宏明(防衛大)
3. RF-IC搭載基板上に設けたマイクロストリップアンテナを一次放射器に用いたミリ波用パラボラアンテナ  
○神田泰明・中嶋政幸・須藤邦明・石川雅澄(アンテナ技研)

### A・P研(14:25~15:15)

4. 車載5Gスループットシミュレータの開発  
○櫻井一正(SOKEN)・澤谷琢磨(トヨタ自動車)・志田裕紀(KDDI)・天野良晃(KDDI総合研究所)
5. 市街地セルラアクセス環境におけるミリ波帯クラスタチャネル特性  
○塚田 響・鈴木直也・高橋莉玖・金 ミンソク(新潟大)

### A・P研表彰式(15:25~15:55)

6. A・P研表彰式(2021年度下期若手奨励賞・学生奨励賞, 活性化貢献賞, 功労賞, 活動貢献賞)・伝搬コンペ表彰式  
IEEE AP-S Tokyo Chapter 特別講演(16:05~16:55)

7. [特別講演](口頭発表)構造設計におけるデジタル技術の活用と異分野とのコラボレーションについて  
石塚広一(構造計画研)

### ◆IEEE AP-S Tokyo Chapter 共催

☆A・P研究会今後の予定 [ ] 内発表申込締切日

7月27日(水)~29日(金) 旭川市大雪クリスタルホール [締切済] テーマ:リモートセンシング, 衛星通信, 電波伝搬, 一般

8月18日(木), 19日(金) 栃木県産業会館 [6月10日(金)] テーマ:一般

9月15日(木), 16日(金) 愛媛県美術館 [7月10日(日)] テーマ:マイクロ波ミリ波, 一般

### 【問合先】

紀平一成(三菱電機)

E-mail: ap\_ac-secretary@mail.ieice.org