

★宇宙・航行エレクトロニクス研究会 (SANE)

専門委員長 灘井章嗣 副委員長 山田寛喜・田中 真

幹事 網嶋 武・夏秋 嶺 幹事補佐 ニッ森俊一

日時 8月28日(金) 13:00~16:40

会場 海上・港湾・航空技術研究所電子航法研究所2号棟1階A会議室(調布市深大寺東町7-42-23 TEL [0422] 41-3174 ニッ森俊一)

議題 航法・航空管制及び一般

航空管制及び航空機監視

1. ドローンとの情報共有のための有視界飛行方式の飛行計画データ利用に関する一検討
○虎谷大地・平林博子(電子航法研)
2. 円形仮想アレーを用いた航空機ADS-B信号の2次元方位推定精度向上に関する実験的検討
○山田寛喜・伊藤 岬(新潟大)
3. HMUとAHMSによる航空機グループごとの高度基準面推定 ○金田直樹・松永圭左・宮崎裕己(電子航法研)
レーダその他
4. 平和と安全の為の宇宙航空システムの一案—平和で安全な世界の実現のために— 市吉 修(HNB21C)
5. High-Resolution Direction Measurement Using a Rotating Radar—Result of Processing Outputs of a Pulse Radar and an FM-CW Radar— Toshihiro Sezai(JAXA)
6. RCS計測における実効的遠方界条件に関する検討 ○赤嶺賢彦・大川保純・平野 誠(防衛装備庁)

特別講演

7. [特別講演] 鉄道における障害物検知に関する研究開発 中村一城(鉄道総研)

◆IEEE AES Society Japan Chapter 共催

◎新型コロナウイルスの感染拡大防止のためオンライン開催に変更となる可能性があります。

最新情報は当研究会ホームページも併せて御覧下さい。

☆SANE研究会今後の予定 []内発表申込締切日

11月25日(水) 千葉大[9月11日(金)] テーマ:レーダ信号処理, リモートセンシング及び一般

11月 桂林理工大(中国)[9月11日(金)] テーマ:ICSANE2020

【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】

網嶋 武(三菱電機)

TEL [0467] 41-2062

E-mail: Amishima.Takeshi@ak.MitsubishiElectric.co.jp

夏秋 嶺(東大)

TEL [03] 5841-6789

E-mail: natsuaki@eis.t.u-tokyo.ac.jp