

目次

【巻頭言】

- 1 学会を変えよう
[エレクトロニクスソサイエティ会長] 藤島 実 (広島大学)
-

【寄稿】

[学生奨励賞受賞記]

- 3 60 GHz 帯インライン型有極 SIW フィルタリングアンテナ
星野 将輝 (埼玉大学)
- AIN 基板アンテナを用いる 5.8 GHz 帯大電力レクテナ
小松 郁弥 (金沢工業大学)
- 4 600 GHz 帯ダイプレクサの広帯域化と無線通信応用
柴田 紀彦 (大阪大学)
- 厚膜シリコンフォトニクス偏波回転分離器の提案と解析
鈴木 優斗 (東京大学)
- 5 フェーズドアレイ整流器によるミリ波帯 5G バッテリーレス受信機
湯浅 景斗 (東京工業大学)
- 両極性有機受光素子材料の探索
辻 亮汰 (東京農工大学)
-

【論文誌技術解説】

- 6 英文論文誌 C のご紹介
[英文論文誌 C 編集委員長] 江川 隆輔 (東京電機大学)
-

【報告】

- 7 2022 年総合大会開催報告
[エレクトロニクスソサイエティ大会運営委員長] 廿日出 好 (近畿大学)
- 8 マイクロ波テラヘルツ光電子技術 (MWPTHz) 研究専門委員会の活動について
[マイクロ波テラヘルツ光電子技術研究専門委員会 委員長] 菅野 敦史 (情報通信研究機構)
- 9 光集積及びシリコンフォトニクス (PICS) 特別研専の活動
[光集積及びシリコンフォトニクス特別研究専門委員会 委員長] 松尾 慎治 (日本電信電話株式会社)
- 10 システムナノ技術に関する特別研究専門委員会 (SNT) の活動報告
[システムナノ技術に関する特別研究専門委員会 委員長] 尾崎 信彦 (和歌山大学)
- 11 電子ディスプレイ研究専門委員会 (EID) 2021 年度活動報告
[電子ディスプレイ研究専門委員会 委員長] 山口 雅浩 (東京工業大学)
- 12 超伝導エレクトロニクス研究専門委員会 (SCE) 活動報告
[超伝導エレクトロニクス研究専門委員会 委員長] 水柿 義直 (電気通信大学)
- 13 有機エレクトロニクス(OME)研究専門委員会の活動報告
[有機エレクトロニクス研究専門委員会 委員長] 山田 俊樹 (情報通信研究機構)

- 14 APSAR 2021 の開催報告
[APSAR 国内委員会 委員長] 須崎 純一 (京都大学)
- 15 半導体レーザ国際会議 International Semiconductor Laser Conference の 2022 年度に向けた活動
[半導体レーザ国際会議 (ISLC) 運営委員長] 粕川 秋彦 (古河電工)
- 17 APMC 国内委員会の活動報告 –MWE 2021 開催報告を中心に–
[APMC 国内委員会 委員長] 末松 憲治 (東北大学)
- 19 国際会議 PIERS の動向について
[PIERS 国内委員会 委員長] 小林 一哉 (中央大学)
- 【短信】**
- 20 2022 年ソサイエティ大会へのお誘い
[エレクトロニクスソサイエティ大会運営委員長] 碓塚 孝明 (早稲田大学)
-

【お知らせ】

各種募集、編集後記

