

目次

---

【巻頭言】

- 1 エレクトロニクスソサイエティの在り方  
[エレクトロニクスソサイエティ会長] 中野 義昭 (東京大学)
- 

【寄稿】

- 3 エレクトロニクスソサイエティの運営体制について  
[エレクトロニクスソサイエティ 総務幹事] 萬 伸一 (日本電気)  
[論文誌編集委員長] <2014 年度新任委員長>
- 4 和文論文誌の活用法  
[和文誌編集委員長] 加藤 和利 (九州大学)
- 5 グローバル時代における英文論文誌の活動と期待  
[英文誌編集委員長] 茂庭 昌弘 (東京工科大学)  
[研究専門委員会委員長] <2014 年度新任委員長>
- 6 機構デバイス研究会へのご出席・ご発表、大歓迎  
[機構デバイス研究専門委員会 委員長] 関川 純哉 (静岡大学)
- 7 研専 50 年の歩みと今後の展望  
[磁気記録・情報ストレージ研究専門委員会 委員長] 五十嵐 万壽和 (HGST ジャパン)
- 8 マテリアルサイエンスからデバイス技術の発展に向けて  
[シリコン材料・デバイス研究専門委員会 委員長] 大野 裕三 (筑波大学)
- 9 光エレクトロニクス研究専門委員会 20 周年を迎えて  
[光エレクトロニクス研究専門委員会 委員長] 鈴木 扇太 (NTT)
- 10 レーザ・量子エレクトロニクス研究専門委員会の活動  
[レーザ・量子エレクトロニクス研究専門委員会 委員長] 近藤 正彦 (大阪大学)
- 11 産業競争力の向上に向けたシミュレーション技術の活用  
[エレクトロニクスシミュレーション研究専門委員会 委員長] 柏 達也 (北見工業大学)  
[エレクトロニクスソサイエティ会長特別表彰 受賞記]
- 12 エレクトロニクスソサイエティ会長特別表彰受賞にあたって  
[2009~2011 エレソ副会長 (企画会議)] 内山 博幸 (日立)  
[2010~2012 企画広報幹事] 中村 誠 (岐阜大学)  
[2011~2013 エレソ副会長 (企画会議)] 山田 浩 (東芝)
- 

【論文誌技術解説】

- 14 オンラインレター誌 ELEX の紹介  
[ELEX 編集幹事] 佐々木 愛一郎 (NTT)
- 15 英文論文誌 C 小特集「アナログ回路技術と SoC 向け混載技術 (Analog Circuits and Related SoC Integration Technologies)」に寄せて  
[ゲストエディタ] 兵庫 明 (東京理科大学)
- 16 英文論文誌 C 小特集「Special Section on Recent Advances in Simulation Techniques and Their Applications for Electronics」の発行に寄せて  
[チーフゲストエディタ] 柴田 随道 (NTT)

- 17 Special Section on Optoelectronics and Communications Conference 2013 (OECC2013)  
[集積光デバイスと応用技術時限研究専門委員会] 粕川 秋彦 (古河電工 横浜研究所)
- 18 英文論文誌C小特集「機構デバイスの最新動向 (Recent Development of Electro-Mechanical Devices)」  
に寄せて  
[ゲストエディタ] 長瀬 亮 (千葉工業大学)
- 

### 【報告】

- 19 2014年総合大会報告  
[大会運営委員長] 山崎 恆樹 (日本大学)
- 20 電子部品・材料研究専門委員会 (CPM) 活動報告  
[電子部品・材料研究専門委員会 副委員長] 野毛 悟 (沼津工業高等専門学校)
- 21 集積光デバイスと応用技術研究会の現状  
[集積光デバイスと応用技術時限研究専門委員会] 粕川 秋彦 (古河電工 横浜研究所)
- 22 第六期の活動開始  
[テラヘルツ応用システム時限研究専門委員会 委員長] 中舎 安宏 (富士通研究所)
- 23 APMC 国内委員会の活動紹介  
[APMC 国内委員会 委員長] 常信 和清 (富士通研究所)
- 

### 【短信】

- 24 2014年ソサイエティ大会へのお誘い  
[大会運営委員長] 長谷川 誠 (千歳科学技術大学)
- [研究室紹介]
- 25 産総研の超伝導クリーンルーム (CRAVITY)  
[超伝導エレクトロニクス研究専門委員会] 日高 睦夫 (産業技術総合研究所/CRAVITY 運営委員会委員)
- 26 薄膜トランジスタの新規アプリケーション開発  
木村 睦 (龍谷大学)
- 

### 【お知らせ】

エレクトロニクスソサイエティ学生奨励賞について

---

