

最近発行の電気学会技術報告

(産業応用部門関係委員会発行分の技術報告書)

ご購入希望の方は、電気学会ホームページ「電気学会 電子図書館」(<http://www.bookpark.ne.jp/ieej/>)をご参照ください。
 なお、電子図書館で販売している技術報告・書籍は、電気学会の事務局で直接販売していませんのでご了承ください。

号数	技術報告タイトル名	執筆委員会名	発行日	頁	価格
1178	直流機におけるフラッシュオーバ現象の原因と対策技術	直流機におけるフラッシュオーバ現象の原因と対策技術調査専門委員会	2010年1月	72	4,284
1176	小形モータの用途別性能向上および評価技術	小形モータの用途別性能向上および評価技術調査専門委員会	2009年12月	90	4,158
1174	認知機能を持つエージェント技術とその応用	認知機能を持つエージェント技術に関する調査専門委員会	2009年11月	58	2,520
1171	公共施設におけるシミュレーション技術の現状と今後の展望	公共施設におけるシミュレーション技術調査専門委員会	2009年12月	99	3,427
1169	新世代の電気・磁気アクチュエータ	新世代の電気・磁気アクチュエータ調査専門委員会	2009年9月	52	3,024
1168	電磁界解析による回転機的设计・性能評価技術	電磁界解析による回転機的设计・性能評価技術調査専門委員会	2009年8月	70	3,528
1165	産業部分野における省エネルギー技術の適用動向と課題	省エネ法改正に伴う生産現場における省エネ技術の適用動向調査専門委員会	2009年7月	68	3,402
1161	移動体用エネルギーストレージ技術の現状と展望	移動体エネルギーストレージ技術調査専門委員会	2009年7月	70	3,528
1156	磁気支持応用における電気・機械システム融合化技術の動向	磁気支持応用における電気・機械システム融合化技術調査専門委員会	2009年6月	52	3,024
1155	家庭等におけるブロードバンド時代の情報通信システムおよび機器のエネルギー技術動向	家庭等におけるブロードバンド時代の情報通信システムおよび機器のエネルギー技術動向調査専門委員会	2009年6月	59	3,276
1154	産業用リニア電磁駆動システムの要素技術とその動向	産業用リニア電磁駆動システムの要素技術調査専門委員会	2009年5月	56	3,150
1151	ソフトコンピューティングの新展開とその産業応用	ソフトコンピューティングの新展開とその産業応用調査専門委員会	2009年4月	146	5,544
1146	IT化監視制御システムの構成技術	IT化監視制御技術協同研究委員会	2009年2月	44	2,772
1145	PMモータの最新技術と適用動向	PMモータの産業応用調査専門委員会	2009年1月	60	3,276
1143	ITS技術による自動車交通の環境負荷低減に関する調査	ITS技術による自動車交通の環境負荷低減に関する調査専門委員会	2009年1月	60	3,276



青葉、若葉がさわやかな風薫る季節となりましたが、皆様いかがお過ごしでしょうか？

今月号の巻頭言は『“Face to Face” は活性化の原点』と題して、電気学会産業応用部門研究調査運営委員会副委員長の寺谷様(トヨタ自動車(株))にご執筆頂きました。昨今の自動車業界におけるエレクトロニクス分野の果たす役割は、かつて無いほど大きなものとなっており、今年で10周年を迎える自動車技術委員会は益々発展しています。本稿では、同委員会やD部門研究運営委員会における「ノミネーション」の重要性などのお話も交えた、大変興味深い内容となっております。

また、4月号に引き続き8月24日～8月26日に東京都江東区の芝浦工業大学で開催される電気学会産業応用部門大会の大会参加案内と論文募集も掲載しております。本ニュースレターが皆様のお手元に届くころには、論文投稿に向けた準備に励んでおられる方も多いのではないのでしょうか。奮って論文を投稿して頂きたいと存じます。

資料コーナーでは、総務省資料をもとにしたブログについての紹介が掲載されています。また、今月は5つの調査専門委員会からの公募がありました。

最後になりましたが、年度末の忙しい時期であるにもかかわらず原稿を執筆していただいた皆様、編集作業を行っていただいた皆様に心より厚く御礼申し上げます。

エディタ 内村 裕 (芝浦工業大学)