

Recently Published IEEJ Technical Reports

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¥
1231	IT オープン化監視制御システムの BACnet 活用基本機能	IT 化監視制御基本機能協同研究委員会	2011 年 8 月	44	2,772
1230	国内外規格から見たインバータ駆動誘 導電動機の課題	インバータ駆動誘導電動機の国際規格整合 化調査専門委員会	2011 年 8 月	41	2,772
1227	鉄道車両用主回路機器の高性能化技術	鉄道車両用主回路機器の高性能化技術調査 専門委員会	2011 年 7 月	58	3,150
1225	ビル・工場電気設備での障害・災害と未 然防止策	ビル・工場電気設備の安全と災害防止調査専 門委員会	2011 年 6 月	44	2,772
1223	公共施設におけるヒューマンインタフ ェースの課題と今後の展望	公共施設におけるヒューマンインタフェー ス技術調査専門委員会	2011 年 5 月	68	3,402
1222	同期機の冷却方式	同期機の冷却方式調査専門委員会	2011 年 5 月	71	3,528
1221	ナノスケールサーボのための制御技術 の共通基盤	ナノスケールサーボのための制御技術の共 通基盤協同研究委員会	2011 年 4 月	77	3,780
1220	自動車の自動運転システム	自動車の自動運転システム調査専門委員会	2011 年 4 月	60	3,276
1217	Particle Swarm Optimization と情報知 能産業システム	情報知能システムとその産業応用調査専門 委員会	2011 年 3 月	65	3,402
1211	生産システムにおけるセーフティ・セキュ リティの技術動向	生産システムにおけるセーフティ・セキュリ ティ調査専門委員会	2011 年 1 月	66	3,402
1209	RFID の鉄鋼業への応用	鉄鋼業における RFID 技術の応用調査専門委 員会	2010 年 11 月	41	2,772
1207	PM モータの適用拡大に向けた新技術と 新分野への応用動向	PM モータの産業応用に向けた新技術調査専 門委員会	2010 年 11 月	51	3,024
1205	交流電源用インターフェイスコンバー タの応用技術	交流電源インターフェイス用コンバータ技 術調査専門委員会	2010 年 10 月	41	2,772
1202	自動車用電源統合システム技術	自動車用電源統合システム調査専門委員会	2010 年 10 月	70	3,654
1197	新しい配電システムを構築するパワー エレクトロニクス技術	新しい配電システムを構築するパワーエレ クトロニクス技術調査専門委員会	2010 年 7 月	70	3,528
1196	誘導機の故障診断技術	誘導機故障診断技術調査専門委員会	2010 年 7 月	52	3,024
1195	産業用リニア電磁駆動システムの要素 技術とその応用	産業用リニア駆動システムにおける要素技 術の体系化調査専門委員会	2010 年 6 月	60	3,276
1190	高速道路における情報提供の新サービ ス	高速道路における情報提供の新サービスに 関する調査専門委員会	2010 年 5 月	44	2,772
1188	金属産業生産システムにおける制御系 オープンネットワークの現状と課題	金属産業生産システムにおける制御系のオ ープンネットワーク調査専門委員会	2010 年 4 月	34	2,520
1186	永久磁石同期機の定数決定法と特性算 定技術	永久磁石同期機の特性算定技術調査専門委 員会	2010 年 4 月	58	3,150
1184	道路交通情報インフラの各種事例にみ るフェイルセーフ設計とリスク管理の 現状と課題	道路交通情報インフラのフェイルセーフ設 計とリスク管理に関する調査専門委員会	2010 年 3 月	52	3,024