

## 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 (<http://www.iee.or.jp/honbu/pub.html>) 「出版物の購入」をご参照下さい。

号数	技術報告タイトル名	執筆委員会名	発行日	頁	価格
1096	電力変換の交流電源インターフェイス技術	交流電源インターフェイス用電力変換器技術調査専門委員会	2007年7月	68	2,520
1094	回転機の高速度高精度電磁界解析技術	回転機の高速度高精度電磁界解析技術調査専門委員会	2007年7月	82	2,625
1093	配電系統に適用されるパワーエレクトロニクスの最新技術	配電系統に適用されるパワーエレクトロニクス技術の最新動向調査専門委員会	2007年7月	70	2,625
1091	高速道路における情報提供サービスの高度化	高速道路における情報提供の高度化に関する調査専門委員会	2007年7月	56	2,310
1089	鉄道における状態監視・危険予知技術	鉄道における状態監視・危険予知の技術に関する協同研究委員会	2007年6月	50	2,520
1087	CD-ROM版ソフトコンピューティングと産業システムデザインへの応用	ソフトコンピューティングと産業システムデザインへの応用調査専門委員会	2007年5月	-	2,940
1086	上下水道施設におけるセキュリティ・マネジメントシステム	公共施設におけるセキュリティ・マネジメント技術調査専門委員会	2007年5月	74	2,625
1085	センサの知能化とシステムの高度化最新技術	センサの知能化によるシステムの高度化協同研究委員会	2007年4月	76	3,255
1081	多自由度モータとその要素技術	多自由度モータとその要素技術調査専門委員会	2007年3月	42	2,415
1080	実用面から見たリラクタンストルク応用電動機の用途別最適化技術	実用面から見たリラクタンストルク応用電動機の用途別最適化技術調査専門委員会	2007年3月	52	2,520
1078	電気鉄道用語の整合性の現状-概念と用語の国際比較-(CD-ROM版)	鉄道における国際規格と国内規格に関する用語整合性調査専門委員会	2007年1月	-	2,940
1077	GPS/位置情報応用システムの技術動向	通信・高度位置情報応用システム調査専門委員会	2006年12月	54	2,520
1074	リニア電磁駆動装置解析の体系と技術動向	リニア電磁駆動装置解析手法の体系化調査専門委員会	2006年12月	42	2,415
1073	交流電動機の変速駆動方式の最新技術動向およびその応用	交流電動機駆動方式およびその応用技術調査専門委員会	2006年11月	52	2,520
1072	新型ソフトスイッチング電力変換回路と応用機器の技術動向	新型ソフトスイッチング電力変換回路と応用技術調査専門委員会	2006年11月	98	2,415
1068	公共施設運用における民間活用の動向とシステム	公共施設の運用形態の多様化とシステム構築調査専門委員会	2006年10月	56	2,520
1063	小形モータの先端技術	小形モータの先端技術調査専門委員会	2006年8月	138	2,730
1062	同期機の寿命評価と保守技術	同期機の寿命評価と保守技術調査専門委員会	2006年8月	144	2,730
1058	最新 超高速ドライブ・ベアリングレス関連技術	超高速ドライブ・ベアリングレス関連技術調査専門委員会	2006年7月	58	2,520
1056	実用化を目指したモーションコントロールの最新技術 (CD-ROM付)	実用化を目指したモーションコントロール協同研究委員会	2006年6月	102	3,360
1055	マストレージシステムのための次世代サーボ技術 (CD-ROM版)	マストレージシステムのための次世代サーボ技術調査専門委員会	2006年6月	-	3,360
1052	ウェーブレットとその周辺技術 (CD-ROM版)	ウェーブレットとその周辺技術に関する協同研究委員会	2006年5月	-	3,045
1049	自動車次世代電源システムのロードマップ	自動車用次世代電源システム調査専門委員会	2006年3月	68	2,520
1048	誘導電動機の電磁振動と騒音の解析技術	誘導電動機騒音解析技術調査専門委員会	2006年3月	58	3,360
1044	回転機の電磁界解析高精度モデリング技術	回転機の電磁界解析高精度モデリング技術調査専門委員会	2006年2月	78	2,520
1040	産業化が進む医用電磁駆動システム	医用電磁駆動システム産業振興のための協同研究委員会	2005年12月	76	2,520