

社外発表 技術論文

2014年4月～2015年3月

論文題目	執筆者	論文誌名/講演会名	発行月	学会名/研究会
産業用リニアドライブ技術と応用展開 — 加工機への応用 —	杉田 聡 ほか		2014.6	電気学会 マグネティックス リニアドライブ 合同研究会 MAG-14-073, LD-14-027
A study on peak cut operation for micro grid	太田 拓弥 ほか	大会論文集	2014.8	RE2014 (Grand Renewable Energy 2014)
マイクログリッドにおける鉛蓄電装置と リチウムイオン蓄電装置の検討	太田 拓弥 ほか	大会論文集	2014.9	平成26年電力・エネルギー部門大会
マイクログリッドにおける蓄電装置の 最適容量算出手法の検討	太田 拓弥 ほか	大会論文集	2014.8	2014年(第32回)電気設備学会全国大会
余剰電力を考慮した マイクログリッドの運用手法	太田 拓弥 ほか	大会論文集	2014.9	平成26年 電気学会 電子・情報・システム部門大会
マイクログリッドにおける 系統故障時の電力品質に関する検討	太田 拓弥 ほか	研究会論文集	2014.9	平成26年度 電気・電子・情報関係学会東海支部連合大会
マイクログリッドにおける 故障発生時の電力品質についての検討	太田 拓弥 ほか	研究会論文集	2014.9	平成26年 電気学会 電力技術・電力系統技術合同研究会
Development of the electric supply system with the distributed generation	太田 拓弥 ほか	大会論文集	2014.11	IRE2014 (International Conference on Integration of Renewable and Distributed Energy Resources 2014)
Operation Method of Microgrid Using the Forecasting Method by Neural Network	太田 拓弥 ほか	大会論文集	2014.11	IRE2014 (International Conference on Integration of Renewable and Distributed Energy Resources 2014)
フライホイールを用いた マイクログリッドにおける 蓄電池電力変動抑制に関する検討	太田 拓弥 ほか	研究会論文集	2015.2	平成27年電力技術、電力系統技術及び 半導体電力変換合同研究会
マイクログリッドの逆潮流時における 系統故障発生時の動特性	太田 拓弥 ほか	大会論文集	2015.3	平成27年 電気学会全国大会
フライホイールを用いた マイクログリッドにおける 蓄電池電力変動抑制についての検討	太田 拓弥 ほか	大会論文集	2015.3	平成27年 電気学会全国大会
トルクリプル補償テーブルと 瞬時外乱推定の両者を補償する 外乱オブザーバの検討	井出 勇治, 倉石 大悟 ほか	大会論文集	2015.3	平成27年 電気学会全国大会