

社外発表 一般技術誌

2013年4月～2014年3月

題目	執筆者	誌名	発行月	発行所
太陽光発電用パワーコンディショナ	山洋電気株式会社	Electronic Journal 別冊 2013 太陽光発電技術大全 (CD-ROM 発行)	2013.8	(株) 電子ジャーナル
“全世界での業界トップ”を合言葉に 高い開発力で世の中にない製品を 生み出す	児玉 展全	JMA マネジメント	2013.7	一般社団法人 日本能率協会
제조 트렌드 알아보기 거부할 수 없는 자동화의 흐름 (和訳：製造のトレンドを学ぶー 拒否できない自動化の流れ)	山洋電気株式会社	Manufacturing (韓国発行誌)	2013.8	Engineering Information Inc.
グリッド管理装置 SANUPS K23A (Mタイプ)	太田 拓弥	スマートグリッド	2014.1	(株) 大河出版
電力事情に対応した電力変換装置ー 「グリッド管理装置」の特徴について	太田 拓弥	電設技術	2014.2	一般社団法人 日本電設工業協会 (JECA)
特集：2013年の会員企業各社の製品・ 技術開発とその成果	山洋電気株式会社	電機	2014.2	一般社団法人 日本電機工業会
スマートグリッド社会を実現する グリッド管理装置 「SANUPS K23A (Mタイプ)」の開発	太田 拓弥	建設機械施工	2014.3	一般社団法人 日本建設機械施工協会

社外発表 技術論文

2013年4月～2014年3月

論文題目	執筆者	論文誌名／講演会名	発行月	発行所
マイクログリッド間における電力融通の 一検討	太田 拓弥 ほか	電気学会 エネルギー部門大会 No.197	2013.8	電気学会
マイクログリッドにおける連系点電力制御 を用いたピークカット・ピークシフト運転 についての基礎的検討	太田 拓弥 ほか	電気関係学会東海支部連合大会 Po2-17	2013.9	電気学会
マイクログリッドにおける連系点電力制御 を用いた運転手法の基礎的検討	太田 拓弥 ほか	電気設備学会 全国大会 I-23	2013.9	電気設備学会
蓄電池を有した太陽光発電導入システムの 系統故障発生時の動特性の検討	太田 拓弥 ほか	日本太陽エネルギー学会 日本風力エネルギー学会合同研究発表会 No.64	2013.11	日本太陽エネルギー学会 日本風力エネルギー学会
DC マイクログリッドにおけるピークカット ・ピークシフト運転についての検討	太田 拓弥 ほか	電気学会 全国大会 6-178	2014.3	電気学会
産業用リニアサーボモータの紹介	杉田 聡, 三澤 康司, 唐 玉琪, 高橋 昭彦	平成 26 年電気学会全国大会, 5-S24-2	2014.3	電気学会