

平成 29 年 8 月 29 日

平成 29 年電気学会産業応用部門大会 ヤングエンジニアポスターコンペティション 受賞者一覧

論文委員長 駒田 諭

	講演番号	受賞者	所属	タイトル
○	Y-87	綿引聡也	明治大学	PM モータのトルクリプル改善
○	Y-93	八倉巻祐亮	金沢工業大学	固定子分割型および外転型磁束変調同期モータの特性比較
○	Y-99	河田なな穂	東京工業大学	HEV 用 SR 発電機のモード走行における発電効率比較
○	Y-119	坂本駿弥	芝浦工業大学	磁気センサを用いた永久磁石同期電動機のトルク増大
○	Y-148	金子佳市	大阪工業大学	電気二重層キャパシタを用いた瞬間充電型スクータシステムの運用評価
	Y-6	青柳俊英	長岡技術科学大学	直流電圧均一化回路を適用した n 型 MOSFET ダイオードクランプリアンプ
	Y-13	亀田佳希	東京電機大学	電流形サイリスタインバータを用いた風力発電システムの定常特性に及ぼす電流重なり角の影響
	Y-21	上田浩史	宇都宮大学	三相/単相マトリクスコンバータにおける 3-Step 転流動作の基礎検討
	Y-22	奥園広大	長岡技術科学大学	降圧/昇圧切り替えをもつマトリクスコンバータの制御法の検討
	Y-34	佐藤直樹	東京海洋大学	AUV 向け水中非接触給電システムにおけるコイルマッチング
	Y-43	佐藤祐介	茨城大学	PWM コンバータとフェーズシフトコンバータを統合した非絶縁型マルチポートコンバータ
	Y-65	前田凌佑	京都大学	高温環境下における SiC SBD の動特性のモデリング
	Y-73	森 洸太郎	静岡大学	2 自由度制御形ベアリングレスモータにおける共振回避法の提案
	Y-74	北村侑輝	神戸大学	コンテナクレーンの振れ止めのためのトリリ速度指令値生成手法の検討
	Y-92	村上竜生	芝浦工業大学	磁化反転モータの基礎研究
	Y-121	赤塚弘恭	中部大学	パワーフローに基づく IPMSM のトルクリプル推定
	Y-166	山田雄太	J R 東日本	直流電車線路のエアセクションアークの実測

以上の受賞者の方は懇親会に招待になります。受付にて手続きをして下さい。既に手続きをされている方は払い戻しを受けて下さい。

なお、○印の受賞者には IEEE IAS より Young Engineer Competition Award が贈呈されます。