

★電子通信エネルギー技術研究会 (EE)

専門委員長 大津 智 副委員長 中原正俊

幹事 末次 正 幹事補佐 山下暢彦

日時 5月19日(木) 10:00~16:00

会場 機械振興会館地下3階1号室(港区芝公園3-5-8. 東京メトロ日比谷線:神谷町駅下車徒歩10分, JR:浜松町駅下車徒歩20分, 都営地下鉄三田線:御成門駅・大江戸線:赤羽橋駅下車徒歩10分. http://www.jcmanet.or.jp/gaiyo/map_kaikan.htm TEL [03] 3434-8211)

議題 スイッチング電源, 家庭向け情報通信機器のエネルギー技術, 一般

EE-1. 高調波共振を含むE級インバータに対する出力容量評価

○孫 宇チョン(千葉大)・魏 秀欽(長崎大)・関屋大雄(千葉大)

EE-2. デジタルピーク電流モードDC-DCコンバータの過電流制限について

○梶原一宏(長崎大)・松井信正(長崎総合科学大)・丸田英徳・柴田裕一郎・黒川不二雄(長崎大)

EE-3. ニューラルネットワークを加えたデジタル制御DC-DCコンバータの特性評価

○谷口弘展・丸田英徳・黒川不二雄(長崎大)

EE-4. 発電量予測・負荷需要予測機能を備えたマイクログリッドの電力平準化

○阿波田 宙・谷内利明(東京理科大)

午後 家電・民生技術委員会(IEE-HCA)

プログラム作成中

◆電気学会;家電・民生技術委員会連催. IEEE Power Electronics Society Japan 共催

【問合先】

山下暢彦(NTT ネットワーク基盤技術研究所)

TEL [0422] 59-4222, FAX [0422] 59-5681

E-mail: yamashita.nobuhiko@lab.ntt.co.jp