

★電子通信エネルギー技術研究会 (EE)

専門委員長 庄山正仁 副委員長 大津 智

幹事 石塚洋一・馬場崎忠利 幹事補佐 山下暢彦

日時 5月29日(木) 10:00~15:00

会場 機械振興会館地下3階2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. マルチレベル仮想導体を用いた直流電源システムにおける循環電流の低減法について

○高橋知宏・フサーム ラマダン・梁 時熏・庄山正仁(九大)

EE-2. 直列共振形多段階電圧整流回路を用いた二石式セルバランス回路—充放電器との統合化に適した動作モードについての検討— ○鵜野将年・久木田明夫(JAXA)

EE-3. 家庭全体の合成電流波形からの個別機器の電力推定手法の検討

○石山文彦・井上洋思・渡辺敏雄・大山 孝(NTT)

EE-4. 電力の時系列データに基づく機器動作状態の推定 ○井上洋思・石山文彦・渡辺敏雄・大山 孝(NTT)

午後

電気学会;家電・民生技術委員会 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 環境エネルギー研究所)

TEL [0422] 59-4222, FAX [0422] 59-5682

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