

自動車用電源システムのエネルギー技術研究会

日時 2005年12月9日(金) 13:00~17:00
会場 機械振興会館 地下3階研修2号室
主催 (社)電子情報通信学会
電子通信エネルギー技術研究専門委員会(委員長 谷内利明)
共催 IEEE Power Electronics Society Japan Chapter

講演題目

1. [招待講演] 自動車用次世代電源システムのロードマップ
○寺谷 達夫(トヨタ自動車)..... 1
2. [招待講演] 自動車用電池と状態検知
○中野 憲二(古河電池)..... 13
3. [招待講演] パワーデバイス技術の現状及び進展
○ゴーラブ マジュームダール(三菱電機)..... 21
4. [招待講演] HEV用小型高出力DC-DCコンバーターの開発
○嶋根 岩夫(本田技術研究所)..... 29
5. [招待講演] 自動車用LEDランプ駆動回路
○伊藤 昌康(小糸製作所)..... 33