

高温対応電源技術研究会

日時 2009年12月11日(金) 13:00 ~ 16:30
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 山下 隆司)
共催 IEEE Power Electronics Society Japan Chapter

講演題目

1. SiC JFETによる電力変換回路の高温動作
初川 聡 (住友電工) 1
2. 高温対応電源トランス用MnZnフェライトの開発
後藤聡志 (JFEケミカル) 9
3. コンデンサの高温対応
磯部英紀 (ニチコン) 18
4. 高温対応基板材料
池田謙一 (日立化成) 24