

H24年11月13日

委員各位

日本学術振興会
結晶加工と評価技術第145委員会
委員長 田島 道夫

(独)日本学術振興会「結晶加工と評価技術」第145委員会
第132回研究会 開催通知

日時:2012年12月13日(木) 13:00 ~ 17:25

会場: 明治大学 駿河台キャンパス 大学会館8階 第3・4会議室

http://www.meiji.ac.jp/koho/campus_guide/suruga/access.html

東京都千代田区神田駿河台1-1(TEL 03-3296-4545)

JR 中央線・総武線、東京メトロ丸ノ内線/御茶ノ水駅 下車徒歩3分

東京メトロ千代田線/新御茶ノ水駅 下車徒歩5分

都営地下鉄三田線・新宿線、東京メトロ半蔵門線/神保町駅 下車徒歩5分

テーマ 「次世代型難加工材料基板とその加工プロセスの現状と課題」

世話人: 土肥俊郎(九州大学)、末岡浩治(岡山県立大学)

原田博文((独)物質・材料研究機構)

プログラム (総合司会:末岡浩治)

13:00~13:10 開会の挨拶 「第8期継続にあたって」 田島道夫

13:10~13:15 はじめに 土肥俊郎

13:15~13:55 「アンモノサーマル法による GaN 単結晶の育成とその評価
ー加工プロセスの課題を含めてー SiXPoint Materials,Inc. 橋本 忠朗

13:55~14:35 「難加工材料としての GaN,SiC,サファイアの精密加工プロセスと加工メカニズム」
並木精密宝石(株) 曾田 英雄

14:35~15:15 「SiC 研磨加工における化学的作用と機械的作用」
(株)リタケ 佐藤 誠

15:15~15:25 休憩

15:25~16:05 「X線CT法による研磨パッドの構造解析」
ニッタハース(株) 板井 康行

16:05~16:45 「大気圧プラズマを用いた SiC 及び関連材料の高効率無歪加工」
大阪大学 佐野 泰久

16:45~17:25 「レーザーマイクロジェット装置の現状」
SYNOVA JAPAN(株) 神月 靖

17:25~17:30 おわりに 原田博文

17:35~19:30 懇親会 (場所: リバティータワー23階 宮城浩蔵ホール:旧サロン紫紺)

以上