

H23年1月5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125回研究会 開催通知(案)

日時:2011年1月28日(金) 13:00 ~ 17:40

会場: 明治大学 駿河台キャンパス アカデミーコモン A1会議

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

13:00~13:15 委員総会

田島 道夫(JAXA 宇宙科学研究所)

研究会テーマ「加工メカニズムの評価解析技術」— 最先端の加工・評価技術を求めて —

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(岡山県立大学)

13:15~13:20 開会の挨拶

田島 道夫(JAXA 宇宙科学研究所)

13:20~13:25 はじめに

原田 博文((独)物質・材料研究機構)

13:25~14:05 「ソーワイヤの振動特性評価」

水野 雅裕(岩手大学)

14:05~14:45 「マルチワイヤソーにおける加工溝内部のスラリー流れの評価」

諏訪部 仁(金沢工業大学)

14:45~15:25 「ステルスダイシングの加工メカニズムと評価」

大村 悦二(大阪大学)

15:25~15:35 休憩

15:35~16:15 「シリコンの薄化加工メカニズムと分析評価」

池野 順一(埼玉大学)

16:15~16:55 「加工中計測技術と加工メカニズム」

藤田 隆(東京精密)

16:55~17:35 「AFMを用いたCMPにおける材料除去メカニズムの実験的解析」

木村 景一(九州工業大学)

17:35~17:40 おわりに

土肥 俊郎(九州大学)

17:50~20:00 懇親会(場所:リバティータワー23階 サロン紫紺)

以上