

電気学会研究会資料目次

プラズマ研究会

〔委員長〕石井彰三（東京工業大学）

〔副委員長〕小野 茂（武蔵工業大学）

〔幹 事〕小野 靖（東京大学）

〔幹事補佐〕新里卓史（東京工業大学）

日 時 平成17年9月9日（金）13:00～16:10

場 所 早稲田大学理工学部大久保キャンパス52号館103号室（東京都新宿区大久保3-4-1,
JR高田馬場駅戸山口下車徒歩10分, 地下鉄東西線・西武新宿線高田馬場駅下車徒歩12分, JR
新大久保駅下車徒歩10分, 詳細は, 次のURLをご参照下さい。

<http://www.sci.waseda.ac.jp/campus-map/>

共 催 電気学会 東京支部（支部長 塚本修巳）

協 賛 IEEE Nuclear & Plasma Sciences Society Japan Chapter

議 題 テーマ「大気圧プラズマの生成と応用」

テーマ「大気圧プラズマの生成と応用」

- PST-05-68 窒素大気圧グロー放電プラズマのモデリング
末富英一（コニカミノルタテクノロジーセンター）……………1
- PST-05-69 大気圧プラズマ放電の生成とその応用例
小駒益弘（上智大学）……………7
- PST-05-70 廃プラスチックリサイクル用大気圧マイクロ波 H₂O プラズマの基礎特性
小野 茂（武蔵工業大学）……………11
- PST-05-71 大気圧プラズマを用いた高分子材料の表面改質
小田川健二, 貞本 満（三井化学）……………17
- PST-05-72 大気圧ラジカルフローと水処理への応用
安岡康一（東京工業大学）……………23

協 賛 IEEE Nuclear & Plasma Sciences Society Japan Chapter