

# 電気学会研究会資料目次

## プラズマ研究会

### テーマ「プラズマイオンプロセス」

〔委員長〕石井彰三（東工大）  
〔副委員長〕小野 茂（武蔵工大）  
〔幹 事〕小野 靖（東 大）  
〔幹事補佐〕新里卓史（東工大）

日 時 平成16年9月10日（金）13:00～17:00

場 所 東京電機大学 神田キャンパス 7号館 7404教室（東京都千代田区神田錦町2-2）

- PST-04-55 プラズマイオンプロセスとプラズマ源  
池畑 隆（茨城大学）..... 1
- PST-04-56 イオンシースの挙動  
東 欣吾（兵庫県立大学）..... 5
- PST-04-57 熱プラズマ成膜技術  
安藤康高，戸部省吾（足利工業大学）  
田原弘一，吉川孝雄（大阪大学）..... 11
- PST-04-58 高密度プラズマの生成と応用  
高木浩一（岩手大学）..... 17
- PST-04-59 透明 DLC 太陽電池用薄膜の開発  
平塚傑工，中森秀樹（ナノテック）  
井田秀彦，鈴木 薫（日本大学）..... 23
- PST-04-60 パルスグローDLC成膜技術  
西村芳実，篠原 優，水谷大吾（栗田製作所）..... 29
- PST-04-61 パルス変調RFプラズマCVD法によるフッ素添加DLC  
中東孝浩（日本アイ・ティ・エフ）..... 35

共 催 電気学会 東京支部

協 賛 IEEE Nuclear & Plasma Sciences Society Japan Chapter