

## 第46回プラズマ技術委員会議事録

日 時：平成23年12月16日（金） 12：45～13：45

場 所：東京工業大学 すずかけ台キャンパス J2棟会議室

出席者：行村委員長（産総研），赤塚副委員長（東工大），東委員（兵庫県立大），伊藤委員（富山大），須田委員（豊橋技科大），井委員（東大），篠原委員（長崎大），高橋委員（岩手大），渡辺委員（東工大），大津幹事（佐賀大），竹内幹事補（東工大）

配布資料：

- PST46-1 第45回プラズマ技術委員会議事録（案）（竹内幹事補）
- PST46-2 技術委員会名簿
- PST46-3 H24年度 研究会の日時・場所・担当（赤塚副委員長）
- PST46-4 平成24年度 電気学会プラズマ技術委員会 国際会議の共催計画（赤塚副委員長）
- PST46-5 A部門研究調査運営委員会からの課題（赤塚副委員長）
- PST46-6 平成23年度研究会一覧表（赤塚副委員長）
- PST46-7 第4回 高密度・高電離金属プラズマの発生と利用技術調査専門委員会 議事録（池畑委員）
- PST46-8 電気学会プラズマ技術委員会「電気推進に関する調査専門委員会」第2回会合の開催連絡（田原委員）
- PST46-9 4th International Workshop on Plasma Sciencetech for All Something (Plasas-4)開催案内（赤塚副委員長）
- PST46-10 平成24年 電気学会全国大会シンポジウム「電力の安定供給と核融合」プログラム（赤塚副委員長）

議事：

1. 前回議事録の確認  
配布資料PST46-1の通り承認された。
2. 平成24年度 プラズマ技術委員会委員長選出，その他 幹事/委員人選  
行村委員長の平成23年度での退任，および赤塚副委員長の平成24年度からの委員長就任が提案され，承認された。また，産総研の金載浩さんに，平成24年度より幹事を依頼することが決定した。
3. 平成24年度 プラズマ研究会開催候補地  
配布資料PST46-3に基づき，平成24年度の研究会の場所および日程案が確認された。第一回は須田委員担当で，5月～6月に豊橋技科大で開催，第二回は高橋委員担当で，7月～8月に岩手大で開催（パルスパワー研究会との合同研究会），第三回は井委員担当で，11月～12月に東大で開催予定。
4. 平成24年度 国際会議の共催  
配布資料PST46-4に基づき，国際会議PLASAS-5および1st International Workshop on High-Power and High-Density Plasmas and their Applicationを共催とすることが審議され，承認された。
5. A部門研究調査運営委員会からの課題  
配布資料PST46-5に基づき，A部門研究調査運営委員会からの課題が審議された。来年の運営委員会には赤塚副委員長が出席し，報告することとした。また，配布資料PST46-6に示されている研究会開催数に関して，合同研究会の場合はそれを加味した評価としていただくよう進言することとした。

## 6. 報告事項

- ・配布試料PST46-7に基づき、第4回 高密度・高電離金属プラズマの発生と利用技術調査専門委員会 議事録が示された。
- ・配布試料PST46-8に基づき、電気学会プラズマ技術委員会「電気推進に関する調査専門委員会」第2回会合の開催案内が示された。
- ・配付資料PST46-9に基づき、国際会議PLASAS-4の開催報告およびPLASAS-5の開催案内がなされた。
- ・配付資料PST46-10に基づき、平成24年 電気学会全国大会シンポジウム「電力の安定供給と核融合」プログラムが紹介された。

以上