

「次世代核融合装置用NB I 負イオン源開発に関する研究会」開催のご案内

東北大学電気通信研究所共同プロジェクト研究会、仙台”プラズマフォーラム”の活動の一環として、下記内容にて「次世代核融合装置用NB I 負イオン源開発に関する研究会」を開催いたします。ご多忙中と存じますが、奮ってご参加下さい。

記

「次世代核融合装置用NB I 負イオン源開発に関する研究会」

日時： 平成17年6月27日（月） 午後1時30分から5時30分

場所： 東北大学工学研究科 電気情報系1号館4階 451・453会議室

----- プログラム -----

13:30-13:35 はじめに 犬竹正明（東北大・工）

13:35-14:20 「JT-60 N-NBI 加熱装置の課題と最近の海外の動き」（45分）

池田佳隆（原研那珂研）

14:20-14:55 「原研における負イオンビーム開発の現状と先進開発計画」（35分）

井上多加志（原研那珂研）

14:55-15:10 休 憩

15:10-15:55 「大型水素負イオン源高性能化についての現状と今後の改善点」（45分）

津守克嘉（核融合科学研究所）

15:55-16:30 「核融合研におけるRF 負イオン源開発」（35分）

竹入康彦（核融合科学研究所）

16:30-17:15 「山口大学における負イオン源開発の現状と今後の展開」（45分）

福政 修（山口大学工学部）

17:15-17:30 「負イオン源開発へのコメント

佐藤徳芳（東北大名誉教授）