

第 14 回ひので実験室研究会

日時：2012 年 10 月 22 日(月)

時間：10:00-17:00

場所：国立天文台

<プログラム>

10:00-10:10 はじめに

10:10-10:40 ひので一実験室連携論文(Nishizuka et al. 2012)代理報告

清水敏文(宇宙研)

10:40-11:00 実験室における磁気リコネクション中の磁場揺動

桑波田晃弘(東大電気)

11:00-11:20 TS-3・TS-4・MAST 装置における実験室リコネクションの加速・加熱

田辺博士(東大新領域)

11:20-12:00 議論

12:00-13:00 昼食

13:00-13:20 彩層ジェット分光観測

勝川行雄(国立天文台)

13:20-13:40 高ガイド磁場下の磁気リコネクションによる電子・イオン加速

神尾修治(東大新領域)

13:40-14:00 太陽フレアにおける彩層蒸発流の統計的解析

青木邦哉(東大天文 M2)

14:00-15:00 議論：X点局所発光について ファシリテーター 今田晋亮(名大 STE)

15:00-15:20 休憩

15:20-15:40 太陽フレア磁気リコネクション領域近傍の分光観測

原 弘久(国立天文台)

15:40-16:00 ひので一実験室共同研究について

小野 靖(東大新領域)

16:00-17:00 議論(目標の確認、今後の進め方)

17:00 閉会