

立教大学大学院理学研究科物理学専攻  
2006年度博士課程前期課程最終試験  
発表予定表

日時：2月20日（火）10:00～17:00

場所：4号館3階4339教室

発表：1人 発表20分 質疑応答10分

（座長 田中）

10:00～10:30 大久保

X-mas 計画のための X 線撮像実験と閉ループ制御の性能評価

10:30～11:00 加藤

希ガス固体における電子遷移誘起脱離の試料温度依存性

11:00～11:30 川村

時間反転対称性検証実験のための電子横方向偏極度計の開発

11:30～12:00 窪寺

電子エネルギー損失分光法による希ガスクラスターの電子的励起過程の研究

(12:00～13:15 昼休み)

（座長 平原）

13:15～13:45 佐久間

第一世代星の超新星爆発による誘発的星形成

13:45～14:15 佐藤

第一世代星の形成率の解明に向けての数値計算プログラムの開発

14:15～14:45 鈴木

超弦理論の共変的量子化

14:45～15:15 関口

Suzaku 衛星による大質量星  $\zeta$  Carinae の観測的研究

(15:15～15:30 休憩)

（座長 小泉）

15:30～16:00 藤田

低速多価イオン衝撃による希ガス固体表面からの脱離過程の実験的研究

16:00～16:30 町田

GS0(Ce)位置検出器の波形弁別回路システムの開発

16:30～17:00 松田

カイネマティックスを考慮した  $\overline{MS}$  スキームの修正 [ドレル・ヤン過程]