

## 6 教育活動

### 6.1 京都大学大学院理学研究科

物理学・宇宙物理学専攻にて太陽系物理学及び太陽物理学分野を担当しています。  
講義

1. 太陽物理学 I (黒河 宏企: 平成 12 年度開講)
2. 太陽物理学 II (北井 礼三郎: 隔年)
3. 太陽系物理学 (赤羽 徳英: 隔年)
4. 太陽宇宙プラズマ物理学 (柴田 一成: 隔年)

ゼミナール

1. 太陽系物理学ゼミナール (修士課程及び博士課程): 赤羽 徳英
2. 太陽物理学ゼミナール (修士課程及び博士課程): 黒河 宏企、柴田 一成、北井 礼三郎、上野 悟
3. 恒星物理学ゼミナール (修士課程及び博士課程): 野上 大作
4. 宇宙物理学ゼミナール (修士課程及び博士課程): 全教官

天文台教官指導大学院生 (平成 12 年度)

- 博士課程  
D3: 佐野 周作、天間 崇文 (平成 11 年 8 月休学、米国ニューメキシコ大学留学)  
D1: 高津 裕通、森本 太郎、中串 孝志
- 修士課程  
M2: 早川 知範  
M1: 浅井 歩、磯部 洋明
- 修士学位  
早川 知範 (平成 13 年 3 月授与)  
「火星の大気大循環 (主に極冠の研究)」

### 6.2 京都大学理学部

担当授業科目

1. 天体物理学 I (太陽物理学): 黒河 宏企
2. 電磁流体力学: 柴田 一成
3. 物理科学課題研究 S2 (太陽): 柴田 一成  
平成 12 年度研究テーマ: 太陽フレアにおける温度と磁場の関係
4. ポケットゼミ 活動する宇宙 (1 回生向け): 柴田 一成