

## 9.4 一般向け講演・記事

### 講演・講義など

- ・1月21日 流通研究会 (講演)  
「太陽、地球、宇宙人」 柴田 一成
- ・3月5日 神戸市青少年科学センター (講演)  
「太陽活動と宇宙天気予報」 黒河 宏企
- ・3月10日 比叡山高校 (講義)  
「太陽表面の爆発と宇宙天気予報」 黒河 宏企
- ・4月27日-28日 新潟南高校  
「太陽観測研究の指導」 黒河 宏企、仲谷 善一
- ・6月24日 洛東高校  
「太陽活動と地球」 柴田 一成
- ・8月12日 京大オープンキャンパス  
「天体爆発現象の謎-太陽フレアからガンマ線バーストまで-」 柴田 一成
- ・8月30日、31日 滋賀県立守山中学見学会  
「花山天文台へようこそ」 柴田 一成
- ・9月10日 花山天文台一般公開 講演会  
「太陽、地球、宇宙人」 柴田 一成  
「ダイナミックな太陽圏の世界」 岡 光夫  
「太陽のこと知ってる？」 成影 典之
- ・9月24日 京大ジュニアキャンパス  
「花山天文台へようこそ」 柴田 一成
- ・11月12日-13日 和歌山県橋本市青少年のための科学の祭典  
「太陽の姿にせまる」 黒河 宏企、石井 貴子、枝村 聡子、斉藤 祥行
- ・11月14日 洛北高校附属中学 (講義)  
「太陽活動と地球」 黒河 宏企
- ・11月16日-17日 新潟南高校  
「太陽観測研究論文の作成指導」 黒河 宏企、石井 貴子

### 解説記事など

- ・「小望遠鏡で探る矮新星の増光と進化」  
野上大作、加藤太一、今田明、植村誠、石岡涼子、山岡均、馬場肇  
2005, 天文月報 (10月号), 98, 635
- ・「母なる星へごあいさつ:太陽」  
柴田一成  
in 宇宙旅行ガイド: 140億光年の旅  
(福江純責任編集、パリティ編集委員会編、丸善、2005年) pp. 19-28, 第2章
- ・「見えないもので宇宙を観る」  
小山 勝二、舞原 俊憲、中村 卓史、柴田 一成 編  
(京大学術出版会、2006年2月)