

# 「太陽活動と宇宙天気予報」



太陽は地球や生命のエネルギーの源である。ところが、近年の太陽観測によって、太陽の驚くべき正体 爆発だらけの素顔が明らかになってきた。地球の高層大気や近傍の宇宙空間は太陽の爆発によって時折恐ろしい「宇宙嵐」に襲われていることがわかったのだ。太陽面爆発の予報(宇宙天気予報)が緊急の課題である。本講演では、近年の観測に基づく最新太陽像を紹介するとともに、宇宙天気予報の現状と将来について解説します。

**講師： 柴田 一成 氏**

京都大学大学院教授・附属天文台長  
宇宙総合学研究ユニット副ユニット長

**日時： 平成24年6月30日(土)**

13:30～15:30 (受付:13:00)

**場所： 奈良女子大学記念館 2階大ホール**

奈良市北魚屋東町 奈良女子大学構内

**参加費： 無料**

**連絡先： 社団法人佐保会**

TEL: 0742-23-3805 FAX: 0742-22-4144

E-mail: sahokai@cc.nara-wu.ac.jp

**主催： 奈良女子大学同窓会 社団法人佐保会**

**共催： 奈良女子大学**