

京都産業大学 神山天文台

第3回 天文台講座

「銀河の中は、爆発だらけ」

講師： 新井 彰(理学研究科 特定研究員)

実は宇宙は静かではありません。しょっちゅう激しい爆発が起きています。今回は、私たちの住む天の川銀河で見つかっている爆発する星々についてのお話をします。

実際にどのように観測しているのかを実感していただくため、光の実験も行います。

天文台講座について：

神山天文台では、普段の天体観望会よりも天文学の深い話題に触れていただけるような内容をご用意して、季節ごとに年4回の天文台講座を開催します。本講座は、神山天文台の研究・教育スタッフが各自の専門分野の話題を中心に、神山天文台で行われている天文学の研究や観測技術の研究・開発について講演や実験を行います。地域の方々が天文台の研究者と気軽に交流していただける場にしていきたいと考えております。

平成22年12月11日(土) 16時～17時30分
京都産業大学 神山天文台

主催：京都産業大学 神山天文台

後援：京都市教育委員会

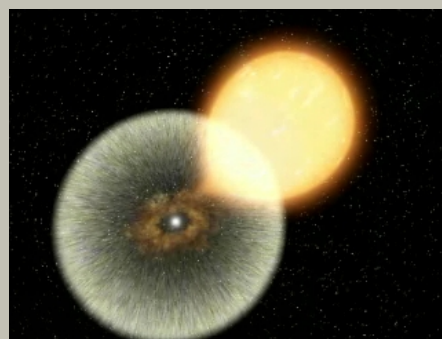
定員：70名、参加費：無料

事前申込制：本学web、往復はがき、又は
神山天文台へ直接お申込みください。

対 象：小学生以上

お問い合わせ： 京都産業大学 神山天文台
電話 075-705-3001

<http://www.kyoto-su.ac.jp/outline/shisetsu/kaol/>



爆発する星“新星”の想像図
(イラスト提供： NASA JPL)