

# 平成25年度 天文学入門講座特別編 第1回

平成25年6月8日(土) 15:00～16:30 (受付14:30～)

## 「見えない光で銀河をさぐる」

講師：高妻 真次郎 氏  
(中京大学 国際教養学部 准教授)

銀河には数千億もの星々が集まっており、その輝きは星々が放つ光によって生み出されています。しかし、銀河の中には、中心にある巨大なブラックホールが“輝く”ことで、まばゆい光を放つような銀河もあります。そんなちょっと変わった銀河を、目には見えない光でさぐる方法についてご紹介します。



中心部が明るい銀河:NGC 7742

会場	京都産業大学 神山天文台 地下1階 サギタリウスホール (京都市北区上賀茂本山)		
申込み	不要 (当日直接、神山天文台へお越しください) ※ 満席の場合は入場できない場合がございますので、あらかじめご了承ください。		
対象	中学生以上の方	参加費	無料
主催	京都産業大学 神山天文台	後援	京都市教育委員会
その他	<ul style="list-style-type: none"><li>● 講座終了後には「アストロノミー・カフェ」(16:30~18:00)を開催します。講師と気軽に会話を交えていただける機会です。お茶もご用意していますので、くつろぎながらお楽しみください。</li><li>● 当日は19:00~21:00まで天体観望会を実施します。 天候不良の場合は宇宙の3D映像上映会を実施します(19:00~、20:00~ 各回30分程度)。</li></ul>		



### 講師紹介

高妻 真次郎 (こうづましんじろう) 氏  
専門分野: アーカイブ天文学、  
活動銀河中心核、変光天体