

平成26年10月24日

**かなた天文教室 2014 参加者募集のお知らせ**

広島大学宇宙科学センターでは、高校生向けの「かなた天文教室 2014」の参加者を募集しています。

この教室では、天文学の講義を受けたあと、東広島天文台 1.5m かなた望遠鏡を使って観測し、得られたデータを解析します。大学の教員だけでなく、天文学や物理学を学んでいる若い大学院生も一緒にサポートしますので、専門知識が無くても心配はいりません。ふだんは味わうことができない研究の世界を体験してください。

【日 時】 2014年11月22日(土)10時~23日(日)16時30分  
(1泊2日)

【場 所】 広島県東広島市  
広島大学宇宙科学センター附属東広島天文台

【対 象】 高校生または相当者の方 13名

【参加費】 4000円程度(宿泊代、食事代、傷害保険料含む)  
※宿泊先は広島大学の宿泊施設(山中会館)です(送迎付き)

【応募方法】 FAX又は電子メールで、住所・氏名・生年月日・性別・電話番号・電子メールアドレス・学校名・学年、保護者の同意の有無を明記の上、11月9日(日)必着で以下のお申込み先にお送りください。定員を超えた場合、その時点で受付は終了とさせていただきますので、あらかじめご了承ください。保護者の同意が無い場合は参加できません。

【内容(予定)】

■11/22(土)

- ・10:00 広島大学理学部 E棟前集合、東広島天文台へ移動、
- ・開校式、4Dシアター鑑賞、講義、観測  
(曇天・雨天の場合は、国内外の天文台のアーカイブデータ検索)
- ・広島大学山中会館泊

■11/23(日)

- ・データ解析、講評、閉校式、
- ・16:30 解散(駅等へ送迎)

参加者3人程度でチームを組み、かなた望遠鏡と観測装置を使用した観測から、データ解析とその考察まで、一通り行ってもらおう天文学の観測実習です。

【お問い合わせ・お申込み先】

広島大学宇宙科学センター(担当:川端・植村)

電話・FAX: 082-424-5765

MAIL: kawabtkj@hiroshima-u.ac.jp

# かなた天文教室 2014

## \* 参加者募集のお知らせ \*



広島大学宇宙科学センターでは、高校生向けの「かなた天文教室 2014」の参加者を募集します。この教室では、天文学の講義を受けたあと、東広島天文台 1.5m かなた望遠鏡を使って観測し、得られたデータを解析します。大学の教員だけでなく、天文学や物理学を学んでいる若い大学院生も一緒に、みなさんの研究活動をサポートしますので、専門知識が無くても心配はいりません。ふだんは味わうことができない研究の世界を体験してみませんか。関心のある方は、下記の要領にてご応募ください。

**日時:2014年11月22日(土)10時~23日(日・祝)16時半 (1泊2日)**

**場所:広島県東広島市 広島大学宇宙科学センター附属 東広島天文台**

**対象 : 高校生または相当者の方 (定員13名)**

**参加費** : 4000円 (宿泊代、食事代、傷害保険料含む)

**応募方法** : FAX又は電子メールで、住所・氏名・生年月日・性別・電話番号・電子メールアドレス・学校名・学年、保護者の同意の有無を明記の上、2014年11月9日(日)必着で下記宛てにお送りください。定員を超えた場合、その時点で受付は終了とさせていただきますので、あらかじめご了承ください。保護者の同意が無い場合は参加できません。

**お問合せ・お申込み先** : 電話・FAX 082-424-5765 広島大学宇宙科学センター (担当:川端・植村)  
電子メールアドレス kawabtkj \* hirosima-u.ac.jp (\*をアットマークに置き換えて下さい)

「かなた天文教室2014」ホームページ (以下の「お知らせ」の欄に掲載しています)

<http://www.hirosima-u.ac.jp/hasc/>

### 内容

[11/22] 10:00 広島大学理学部E棟前集合、東広島天文台へ移動、  
開校式、4Dシアター鑑賞、天文学・天体物理学講義、観測  
(曇天・雨天の場合は、国内外の天文台のアーカイブデータ検索)  
広島大学 山中会館泊

[11/23] データ解析、講評、閉校式、16:30 解散 (駅等へ送迎)

### **すべての活動において参加者が主役です!**

参加者3人程度でチームを組み、かなた望遠鏡と観測装置を使用した観測からデータ解析とその考察まで、一通り行ってもらおう天文学の観測実習です。