

天文台ってどんなところ？ 岡山観測所講座 第 14 回

「岡山から探る トランジット太陽系外惑星の姿」

講師：福井 暁彦 さん（岡山天体物理観測所 研究員）

宇宙には、地球のような生命が住める惑星は他にもあるのでしょうか？
その手がかりをさぐるため、世界中で太陽以外の星（恒星）をまわる惑星
「太陽系外惑星」の探索・研究が行われています。

今回は、岡山天体物理観測で進められている赤外線観測装置「アイル
（ISLE）」を使った、系外惑星の探索やその研究について紹介します。



©NASA/Ames/JPL-Caltech

平成 25 年 1 月 12 日 (土)
14 : 30 ~ 15 : 30

場所：岡山天文博物館

参加費：入館料のみ

（一般 300 円、中高生 200 円
小学生 100 円）

申込：不要

※当日は 14 時 30 分からの 4 次元デジタルシアターは中止し、
15 時からのプラネタリウム一般放映は 15 時 30 分からに変更します。

岡山天文博物館

岡山県浅口市鴨方町本庄 3037-5

TEL/FAX : 0865-44-2465

URL : <http://www.city.asakuchi.okayama.jp/museum/>

休館日：毎週月曜日（祝日の場合は開館）、

祝日の翌日、年末年始、

その他館の定める日