

整理番号	HT26191	分野	自然・地学	(キーワード) 天文学
------	---------	----	-------	-------------

兵庫県立大学

日本一の望遠鏡を使って天体観測

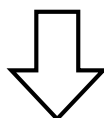
先生(代表者)	伊藤 洋一(いとう よういち) 天文科学センター・教授			
自己紹介	恒星や惑星が生まれる様子を、西はりま天文台の「なゆた望遠鏡」をはじめ、世界中の望遠鏡を使って観測しています。特に、「おうし座」で生まれている星々をたくさん観測しています。「なゆた望遠鏡」を使って一緒に天体を観測しましょう。			
開催日時・主な募集対象	平成26年8月17日(日)~19日(火)	(対象)	高校生	(人数) 30名
集合場所・時間	兵庫県立大学 西はりま天文台		(集合時間)	13:30
開催会場(集合場所)	兵庫県立大学 自然・環境科学研究所 天文科学センター 西はりま天文台 住所: 〒679-5313 兵庫県佐用郡佐用町西河内 407-2 アクセスマップ: http://www.nhao.jp/education/			
内 容				
<p>夜になったら空を見上げてみよう。晴れていれば星が見えるはずだ。目で見るだけでも星空は美しいが、望遠鏡を使えば星を詳しく調べることができる。西はりま天文台には「なゆた望遠鏡」という日本一大きな望遠鏡がある。この望遠鏡を使って星団や太陽系外惑星を観測しよう。そして自分で撮ったデータを解析し、天体の姿を明らかにしよう。実際に観測を行うことで、今まで漫然と見ていた星空の見方が変わるだろう。</p>				
				
スケジュール			持 ち 物	
8月17日			筆記用具 懐中電灯	
13:30~14:00	受付(西はりま天文台 南館1階)			
14:00~14:45	開所式と科研費の説明。昼間の星と太陽の観察		特 記 事 項	
15:00~16:45	講義			
19:30~21:00	「なゆた望遠鏡」を使った観望会			
21:00~24:00	観測実習			
8月18日				
14:00~16:45	講義			
19:30~21:00	「なゆた望遠鏡」を使った観望会			
21:00~24:00	観測実習			
8月19日				
10:00~12:00	成果発表、アンケート記入、未来博士号授与			
12:00	終了			

《お問い合わせ・お申し込み先》

所属・氏名：	兵庫県立大学 自然・環境科学研究所 天文科学センター 伊藤洋一
住所：	〒679-5313 兵庫県佐用郡佐用町西河内 407-2
TEL 番号：	0790-82-3886
FAX 番号：	0790-82-3514
E-mail：	yitoh@nhao.jp
申込締切日：	平成26年7月11日(金)

《プログラムのテーマと関係する科研費》

研究代表者	研究期間	研究種目	課題番号	研究課題名
伊藤洋一	H24 ~ 28	基盤 C	24540231	連星系に付随する原始惑星系円盤の探査



★この科研費について、さらに詳しく知りたい方は、下記をクリック！

<http://kaken.nii.ac.jp/>

※国立情報学研究所の科研費データベースへリンクします。