

整理番号	HT22172	分野	自然、物理、化学 (キーワード) 地球、惑星、環境
------	---------	----	---------------------------

広島大学

「地球」とはいかなる星か? ~地球をもっと知ろうよ~

先生 (代表者)	寺田健太郎 (てらだ けんたろう) 理学部・准教授	顔写真 
自己紹介	生まれも育ちも甲子園。1994年、大阪大学理学研究科物理学専攻で学位取得後、広島大学に助手として着任。2006年より現職。この間、パリ大学、オーストラリア国立大学、英国オープン大学、独国ミュンスター惑星学研究所で遊学。学生時代は日本各地をバイクで放浪。剣道五段。最近は『理が苦』を『理楽』へ」を合い言葉に、コーヒーを飲みながら科学を楽しく勉強する「広大サイエンスカフェ」を主宰。	
開催日時	平成22年 8月 7日 (土) 8:30 集合時間	
開催会場 (集合場所)	広島大学大学院理学研究科 A棟 017室 住所：〒739-8526 東広島市鏡山1-3-1 アクセスマップ： http://www.hiroshima-u.ac.jp/top/access/index.html	
主な募集対象	高校生40名程度	
内容		
<p>太陽系第3惑星「地球」。人類が生きていくための唯一の存在である「地球」の過去から現在の様々な現象を明らかにし、その将来像を予測する事は地球惑星科学の重要な役割です。本プログラムでは、地球惑星システム学科が取り組む3つのテーマ「地球惑星進化学」「地球ダイナミクス」「地球環境学」の最新の研究成果を交えながら、実験室、博物館やキャンパス内の露頭(地層が出ているところ)などで講義・解説を行います。高校で「地学」を履修していなくても大丈夫。私たちが住む大切な星「地球」について、もっと知ろうよ。</p>		
		
スケジュール		持ち物
平成22年8月7日 (土)		筆記用具、定規、ノート。 必要な人は帽子
8:30-9:00	受付開始 (理学部 A棟 017室)	
9:00-9:30	ガイダンス (科研費の説明など、全員)	
9:30-10:30	地球とはいかなる星か? ~地球誕生の妙~ (寺田)	
10:45-11:45	地球の進化@総合博物館 (宮本)	
11:45-13:00		特記事項
昼食 (会食)		屋外を移動しますので、必要な人は帽子を持参してください。
研究って面白い? ~きっかけ、醍醐味、夢~ (全員)		

13:00-14:00	第3部 変動する地球 (安東)	昼食はこちらで用意します。
14:15-15:15	第4部 地球と生物の共進化の歴史 (高橋、坂口)	
15:15-16:00	閉会式 (まとめ、質問コーナー、アンケート記入、 未来博士号授与) (全員)	申込締切日
16:00	終了	平成 22 年 7 月 31 日 (土)

お問い合わせ ・お申込み先	所属・氏名 広島大学大学院理学研究科・寺田健太郎	
	住所：東広島市鏡山1-3-1	
	TEL：082-424-7478	FAX：082-424-0735
	E-mail：terada@hiroshima-u.ac.jp	

★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
寺田健太郎	H17-H19	基盤研究(C)	17540462	月の「海」の年代学 ～SIMSを用いた 月角礫岩の局所U-Pb年代分析～



★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。