



## サマー・サイエンスキャンプ2006参加者募集

様々な最先端の研究成果や研究施設・実験装置等を有する大学・公的研究機関・民間企業（33会場）が、夏休みの3～4日間高校生を受け入れ、ライフサイエンス、情報通信、環境、ナノテクノロジー・材料、エネルギー、社会基盤、製造技術、(宇宙・海洋等の)フロンティア、農学、防災、地球科学等の分野において、第一線で活躍する研究者・技術者を講師として本格的な実験・実習を行う科学技術体験合宿プログラムです。

今回は、太陽光利用の実習では、エネルギーを利用して調理するソーラークッカーを、風力利用の実習では、小型風力発電機をそれぞれ手作りする「知ろう・創ろう自然エネルギー」（足利工業大学：8月7～10日）、地球規模の気候変動・環境問題に対処するため、「天気予報の概要」・「地球温暖化の科学」・「地震の解析と津波予報」を体験する「体験！地震の解析と津波予報/地球温暖化の科学」（国土交通省 気象庁 気象

研究所：7月26～28日）、持続的な水資源確保として注目されている水処理分離膜を実際に各自で高分子から作製し、分離性能を調べる「21世紀の地球環境改善へ～水処理分離膜の技術～」(東レ株式会社 地球環境研究所：8月23～25日)他のプログラムが行われます。

募集要項、申込書は、下記の事務局に請求するか、WEBサイトで入手して下さい。

**参加費**：10,000円

(自宅～会場間の交通費は参加者負担)

**応募締め切り**：6月27日（火）必着

**応募方法**：参加申込書を事務局宛に送付

**主催**：科学技術振興機構

**問合せ先**：サイエンスキャンプ事務局

(日本科学技術振興財団振興部内)

Tel：03-3212-2454, Fax：03-3212-0014

URL：<http://ppd.jsf.or.jp/camp/>