


整理番号	HT29287	分野	自然, 工学	キーワード	海, 循環, 環境教育
------	---------	----	--------	-------	-------------

研究機関名	徳島大学				
プログラム名	やったら楽しい, 私たちの「なにわの海」の環境を良くする活動!				
先生(代表者)	上月康則(こうづきやすのり)環境防災研究センター・教授				
自己紹介	<p>「みんなでやろう!」をモットーに, 海の環境を守り, 良くするための研究を行っています。「あぶない, きたない, 行ったからあかん」と思われている大阪の海でも, 「汚れているけど, 楽しい, 生き物の豊かな私たちの海」へと私たちの手で変える研究や, 絶滅危惧種の昆虫ルイスハニョウの住む浜辺づくりもしています。</p>				
開催日時・募集対象	平成 29 年 7 月 29 日(土)	受講対象者	小学 5,6 年生 と中高校生	募集人数	
集合場所・時間	30 日: 尼崎フェニックスセンター, 31 日: 阪神尼崎駅 (集合時間) 29 日 12:30, 30 日 8:30				
開催会場	<p>30 日: フェニックスセンター(尼崎沖処分場), のびのび公園 アクセスマップ: http://moriwaki.net/gis/mapdisp.cgi?no=25</p> <p>31 日: 徳島大学常三島キャンパス, 吉野川中州干潟 アクセスマップ: http://www.tokushima-u.ac.jp/access/</p>				
内 容					
<p>私たちや生き物にとって, 住みやすい海や町の環境づくりをしましょう! 私たちの家から流した栄養は, 下水処理場を通して海に流れています。その栄養をとりこんだ貝やワカメから堆肥をつくり, 菜の花やヒマワリを育て, 菜の花からは菜種油を搾ります。テンプラなどに使った菜種油は, 車の燃料にします。このような栄養の循環は, 環境を良くし, 生き物を育み, そしておいしい食の恵みにもなります。具体的には, 初日は大阪湾「チヌノ海」での栄養の循環を体験し, 二日目には理想とする干潟での循環と生き物観察をします。私たちの生活と海とのかかわり方について, 多くの気づきや学びがうまれる楽しいプログラムです。是非, 参加下さい。</p>					
スケジュール			持 ち 物		
<p>1 日目(7 月 29 日)</p> <p>12:30~13:15 集合, 受付(尼崎沖フェニックス廃棄物処分場), 開講式</p> <p>13:15~13:45 お話し 1:「なにわの海の栄養循環と環境」</p> <p>13:45~13:55 お話し 2:「自分たちでできる環境を良くする方法」</p> <p>14:00~17:30 実習 1:「ムラサキガイの堆肥化」, ふりかえり, 解散</p> <p>2 日目(7 月 30 日)</p> <p>8:30~11:30 尼崎駅に集合, バスに乗車, 出発, 徳島大学へ</p> <p>11:30~12:30 今日のプログラムの説明, 昼食</p> <p>12:30~13:00 お話し 3:「海浜の生きものと栄養の循環」</p> <p>13:00~14:30 渡船場~吉野川中州へ, 実習 2:「海浜の生物調査」</p> <p>14:30~16:00 渡船場~徳島大学へ, 実習 3:「アサリの循環実験」</p> <p>16:00~16:30 修了式(アンケート記入, 「未来博士号」授与式)</p> <p>16:30~ 終了, 尼崎へ出発</p>			<p>筆記用具, 汚れても良い服装, タオル, 帽子, 長靴, 軍手, 飲み水</p>		
			特 記 事 項		
			<p>どちらか一日での参加でも可能です。ただし, 「未来博士号」の授与は両日参加者のみが対象となります。</p>		

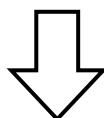
《お問合せ・お申込先》

所属・氏名：	徳島大学環境防災研究センター・上月康則(こうづきやすのり)
住所：	徳島市南常三島町 2-1
TEL 番号：	088-656-7335
FAX 番号：	
E-mail：	kozuki@tokushima-u.ac.jp
申込締切日：	平成29年6月30日(金)

※当プログラムは先着順にて受付を行います。

《プログラムと関係する先生（代表者）の科研費》

研究代表者	研究期間	研究種目	課題番号	研究課題名
上月康則	H22～26	基盤研究(B)	22310049	過栄養化した港湾でも自立・持続可能な繊維基質を用いた藻場創出技術に関する実証研究



★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。