# □活動状況表

# 四国支部 徳島県部会

1. テーマ種別	環境学習
2. タイトル	海の環境学習の支援を通じた社会貢献
3. 日時	平成 24 年 6 月 24 日 (日), 平成 24 年 7 月 21 日 (土)
4. 場所	マリンピア沖洲人工海浜
5. 協会担当部門	建設コンサルタンツ協会 四国支部 徳島県部会
6. 概要	ミティゲーションによって造られた人工海浜において、子ども達に海浜の環境を
	学び、魅力を発見してもらうため、海浜に生息する希少生物ルイスハンミョウの観
	察や、アサリの飼育床を竹で自作し、アサリの飼育と生態の観察など、生き物との
	ふれあいを大事にした環境学習会を実施した。
7. 報告	徳島市沖洲には開発事業に伴い消失する海浜に対して、希少種等の代償や防災を
	目的に造成された人工海浜がある。この海浜の課題に、人と海浜のつながりが薄い
	ことが挙げられる。そこで、地元小学生(39名)とその保護者(21名)を対象に、沖
	洲人工海浜で活動する団体「沖洲海浜楽しむ会」とともに、アサリの飼育を通して海
	浜の魅力を発見できる環境学習プログラムを実施した。
	第一回目は、マイアサリを育てるための飼育床を竹で作った。そして、大分県の
	中津干潟でうまれたアサリの稚貝の大きさを測定したのち、大小さまざまな砂で作
	ったベッドに入れ、それを竹に入れて海浜に設置した。あいにくの雨であったが、
	親子で協力しながら、最後まで諦めずに竹を切る姿が印象的だった。大人達は本当
	に竹で育つのか?と不安そうにしていたが、子ども達はアサリの成長を楽しみにし
	ている様子だった。
	第二回目は、前回から1ヶ月経ったアサリの成長を観察した。子ども達はアサリ
	の大きさを測り、大人達はアオノリやフジツボが付いた竹の掃除を行った。また、 
	アサリをじっくり観察し、貝殻に成長の線が見え、模様や色が違っているのを確認
	した。住む環境が変わると、貝殻にも変化が現れることを学んだ。そして、より詳
	しく観察するため、気に入ったアサリを一つ選び、スケッチブックにアサリの絵を
	描いた。さらに、貝には様々な形や色、模様、大きさがあることを知ってもらうた
	め、徳島県南部で拾った貝殻を使って、自分だけのフォトフレームを作った。また、 
	沖洲人工海浜に生息する希少種ルイスハンミョウを観察し、ルイスハンミョウの生
	態や、海浜環境について学んだ。
	参加者からは、普段目にしないものが見られて、興味深い貴重な体験だったと感
	想いただいた。沖洲人工海浜の魅力は、二回分だけでは伝えきれず、今後も積極的
What is l	なPRや海浜学習を行っていきたい。
8. 資料	写真、チラシ

## 平成 24 年 6 月 24 日(日)

## なよ竹部屋(アサリの飼育床作り), 飼育アサリを測定して飼育床に、そして海中に設置



建コン協会員によるテント設営、準備



建コンのお兄さん、ちゃんとおさえててよ



砂等でアサリのベッドを作って飼育床に入れる



海につけると、こんな感じ



受付開始、あいにくの雨なので来てくれるかな?



自分のアサリの大きさ測定



海につける前に名札の確認



大きくなりますように! 次回が楽しみだなー

### 平成 24 年 7 月 21 日(土)

飼育アサリの測定、貝殻アート作り、ルイスハンミョウの観察



建コンの人が海から揚げた自分のアサリを探して、 大きさを測定します。



測定後にアサリの絵を描きます!



絵を描いたら、ふたたび海に戻します



次はフォトフレームづくりだ!



貝殻アートのフォトフレームが完成!



最後はルイスハンミョウ探し!

夏休みの初日の暑い一日だったけど、みんな元気で楽しそうでした。

0101

月11日まで)、

1階市民

5が×奥

日からら 新 聞 平成24年8月 金曜 通 10日

つ頭不 腸 不め に 色 発し

の環境学習会」を行った 童と保護者を招き、「海 学習会を実施しており、 日、徳島県内の小学生児 (坂東武会長) は7月21 (写真)。6月24日にも

環境学習会行う 建設コンサルタンツ協 建コン協徳島県部会

会四国支部徳島県部会

21人が参加した。 2回で児童39人、 保護者

> 学習を地元と連携して行 後も積極的なPRや海浜

っていきたい」と意欲的

差した建設コンサルタン

トの在り方を求めて、今

学習会は子どもたちに

構、電話088(6154) も9月3日から14日まで で それぞれ開催される予 県庁1階フロアーで

らが啓発チラシやグップ らJR徳島駅前で県職員 などを配布することに ンでは、当日午後4時か また、街頭キャンペー 学への関心を高めてもら 環で実施した。 おうと社会貢献活動の

それぞれ開催する。この

ほか阿南市役所1階フロ

ている。

アーでも28日から30日ま

日まで)、山川子舎(9

ホール(9月4日から11

月13日から20日まで)で

日の開催時に竹で作っ を実施した。 獲・観測する「観察会 のルイスハンミョウを捕 ト」の初弾として6月24 ぐやアサリ姫プロジェク ピア神洲人工海浜で「か 育状況の観察や希少生物 当日は徳島市のマリン 坂東会長は「地域に根 飼育床のアサリの飼

に触れてもらい、身近な 海辺での自然観測を通じ 自然の価値の再発見と科 て命のはかなさや逞しさ