

## ①地域振興の取り組み ～小学生対象のJFシェルナース魚礁見学会～



**ふじたん先生の  
よくわかる人工魚礁講座**

大分県津久見市立堅徳小学校 編

平成27年1月27日



ふじたん  
海とお酒をこよなく愛す  
海洋建設㈱の営業マン

地元小学生4～6年生を対象に、人工魚礁の説明会を実地しました！ 皆さんにとっても好評でした♪

教室にて講義







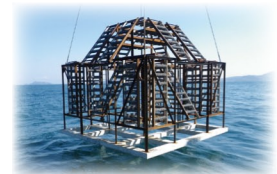
製作ヤードにて、シェルナース2.2型に  
作成した貝殻お絵かきを取り付けました

### 地元小学生たちの感想

- ・ 人工魚礁という言葉は初めて聞きました。
- ・ 魚は嫌いだけれども頑張って食べようと思いました。
- ・ 知らないことがほとんどで大変勉強になりました。
- ・ 海・山・川にも関心をもっていきたいです。
- ・ 児童に分かりやすい言葉、表現を使用しており、話が伝わりやすく良い企画でした。（校長先生） など

## ②貝殻有効利用の取り組み ～浜の活力再生プラン～

平成27年3月時点で、全国各地で327プランが承認されています。その中に貝殻利用について明記しているプランもありますので、今回はその一例をご紹介します。（水産庁H.P.より抜粋）



### (例) 高知県 宿毛湾水産業再生委員会による取り組み

**目的** 漁業生産高の向上  
**内容** 釣り漁業者の所得向上を目的として、素材に貝殻を使用し、カサゴやヘダイ、ハタ類等の釣獲対象魚の餌生物が多く付着するという「シェルナース」について、数カ月間海中に設置し、餌生物の付着の様子を確認する。

その他にも

- ・ カキ殻を活用した増殖場造成（石川県）
- ・ カキ殻を循環利用して魚礁、アマモ場、干潟、カキ殻堆等を整備する（岡山県）
- ・ カキ殻副産物を利用した漁場造成（北海道）
- ・ ホタテガイ貝殻の敷設によるナマコ増殖場（青森県）
- ・ 天然のアサリ稚貝が着底できるカキ殻や砂利をネットに詰めた基質を海岸に設置（兵庫県） など

このように、貝殻を有効利用して浜の活力再生を目指す動きが  
地方から盛り上がってきています!!!



海の貝殻 海で役立つ

# JFシェルナース

再生材料を使用 88%  
貝殻

認定番号 07 131 008  
品名 シェルナース基質  
契約者名 海洋建設株式会社



## 海洋建設株式会社

シェルナースニュース 第30号

発行日 平成27年5月1日

編集・発行 海洋建設株式会社 水産環境研究所  
〒711-0921 岡山県倉敷市児島駅前1-75  
TEL.086-473-5508 FAX.086-473-5574  
URL <http://www.kaiyoh.co.jp>  
E-mail [info@kaiyoh.co.jp](mailto:info@kaiyoh.co.jp)

