

# プロフェッショナル・アズ

平成19年5月30日

第2号



学力向上フロンティア校

京都府立海洋高等学校 井上泰夫

〒626-0074 宮津市字上司 1567-1

Tel:0772-25-0331 Fax:0772-25-0332

URL:<http://www1.kyoto-be.ne.jp/kaiyou-hs>

## 学力向上フロンティア 5月の活動

### 研究活動

#### 1 トラフグの養殖に挑戦！ フグの処理師免許取得も可能に！！！！



トラフグの稚魚が本校に収容されました！これから、近畿大学と連携し、全国初を目指して、本格的な研究を実施します。この様子が5月13日(日)に読売新聞・毎日新聞・京都新聞に掲載されました。

#### 2 本校での育成トリガイについての研究

昨年8月より開始したトリガイの育成は、海洋科学科の3年生が成長の記録を行っています。舞鶴湾で行われている育成トリガイの大きさや重さ、生残率と比較し、宮津・栗田湾における育成に貢献するための研究を行っています。



#### 3 深層水「塩づくり」の研究

底曳き網漁業の際に、採水器を使って水深約180mの深層水を採取し、天然塩を作ろうと研究を重ねています。みなさんにおいしく食べていただけるよう頑張っています。舞鶴湾戸島周辺の養殖筏での活動の様子が5月8日付け産経新聞に掲載されました。

## 生産・販売

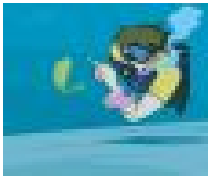
#### 1 第1回「海洋市場」において、製品販売を実施し、大盛況でした！！



りんごジャムやテンプラ、活魚の「ヒラメ」が販売され、地元の方にたくさん来ていただきました。テンプラには根強い人気があります！！

#### 2 京丹後市の平井活魚設備様と共同で「海藻漬物」を開発します！！

PTA会長稲岡保忠氏が、丹後半島で水揚げし、届けてくださった海藻約30キロを利用して、試作実習を行いました。この様子は5月18日(金)付け朝日新聞・毎日新聞に掲載されました。



## アンテナショップ

6月16日(土)に第2回「海洋市場」を本校で開催するだけでなく、市内の事業所様の全面的協力を得て、海洋高校としては初めての企画となる「アンテナショップ」に取り組みます。

ふくや 男山店 やまいち  
両店とも、「海藻パン」・「てんぷら」・「いちごジャム」・「にんじんジャム」・「りんごジャム」を販売します！

## 君も、生きた職業観を学ぼう！！！！

- ・ 大学や研究機関などとの連携をとって、大学レベルの研究を行い、より高度な授業を実現します。
- ・ 国公立大学進学への道がより広がります。

《各学科コースの研究テーマ》

トリガイの育成 若狭湾の海洋環境 港湾や漁場の環境

トラフグ等の養殖技術向上 水産物の旨味成分の分析

## その2 アンテナショップで実習製品を販売し、 より社会性を培います！

- ・「海洋ブランド」の新製品を積極的に開発します。
- ・アンテナショップを出店し、販売戦略の企画立案・販売実習を行うことで、社会の厳しさや、社会参加の喜びを実感し、職業人としての資質を磨きます。

### 《生産販売例》

日本海各層から採取した海水から製造した塩 金魚 鮮魚  
トリガイ 養殖魚 トラフグへの挑戦 New 新巻鮭

## その3 より高度な、より多種多様な 資格の取得が可能になります！

- ・従来の資格に加え、より高度な資格取得を目指し、全校をあげて教育長表彰を目指します。
- ・資格年間取得計画のコース化により、すべての生徒に効率的な資格取得が可能になります。

### 《モデルプラン》

スペシャルコース:ハイレベルな資格 標準コース:資格総数7個以上  
基礎力アップコース:漢字や英語の各検定

### 《可能な取得資格》

海技士4級 気象予報士 潜水土 小型船舶 栽培漁業検定  
食品技能検定 海上特殊無線 ワープロ検定 2級ボイラー技士

君も、プロフェッショナル・アイズ(職業人の視点)  
を武器に夢をかなえよう！