

# 1. 総合水産試験場概要

## ① 沿革

明治33年	西彼杵郡深堀村に長崎県水産試験場を創設
昭和4年	長崎市丸尾町に庁舎新設移転
昭和36年	長崎市松ヶ枝町に庁舎新築移転
昭和46年	西彼杵郡野母崎町に増養殖研究所創設
昭和53年	島原市新田町に島原分場新設移転
昭和55年	西彼杵郡野母崎町に魚病指導総合センターを創設
平成9年	長崎市多良良町に3施設を移転統合し長崎県総合水産試験場を開設
平成15年	政策調整局科学技術振興課の所管となる
平成18年	科学技術振興局科学技術振興課の所管となる
[摘要]	
平成23年	水産部漁政課の所管となる

## ② 業務内容・分掌事務

### 管理部

総務課	総合水産試験場の運営・維持管理、調査船の維持管理
鶴丸	調査船「鶴丸」の運行、維持管理等に関すること
ゆめとび	調査船「ゆめとび」の運行、維持管理等に関すること

### 企画開発推進室

「開かれた総合水試」いきいき情報発信事業

### 漁業資源部

海洋資源科	資源評価調査事業 漁海況情報提供強化事業 地域型資源管理予測技術開発試験 日本周辺高度回遊性資源調査委託 沿岸漁業開発調査 大型クラゲ出現調査事業 サワラ有効利用技術開発
栽培漁業科	磯根生産性向上技術開発事業 最適放流手法を用いた東シナ海トラフグ資源への添加技術の確立 再生産力の向上を目的としたアワビ類の資源管理・増殖技術の開発 放流種苗の評価基準づくり事業

### 種苗量産技術開発センター 魚類科

第2期魚介類種苗量産技術開発研究事業  
新魚種種苗生産技術開発研究事業  
マグロ類の人工種苗による新規養殖技術の開発  
重要貝類種苗生産基盤技術開発  
温暖化に対応した藻類増養殖技術開発  
諫早湾における貝類の持続的な生産に向けた技術開発研究

### 介藻類科

### 水産加工開発指導センター 加工科

水産加工原料確保のための新原料開発  
水産物流通加工技術強化支援事業  
血合肉褐変防止技術を基盤とする国際競争力の推進と海外市場展開  
魚介類の出荷前蓄養環境馴致による高品質化システム技術開発  
新規海水浄化装置を用いた活イカ輸送システムの開発

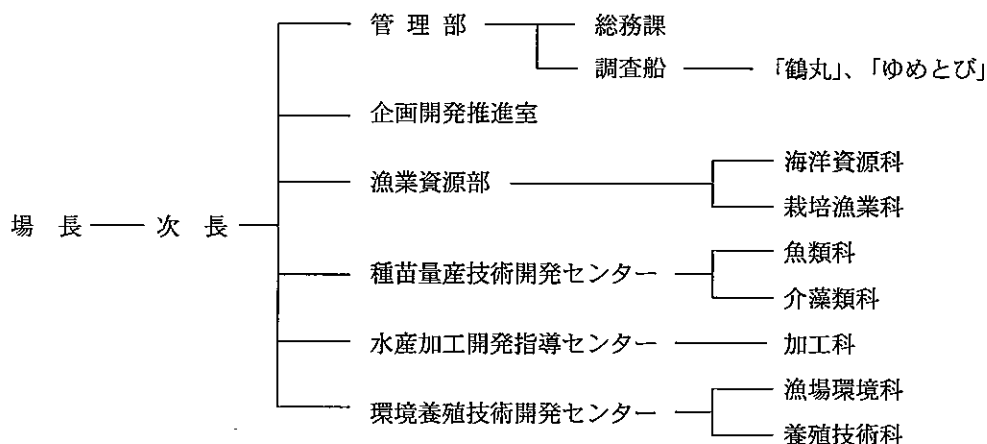
### 環境養殖技術開発センター 漁場環境科

内湾漁場の有効活用技術開発  
有害赤潮プランクトン等監視調査事業

### 養殖技術科

養殖安定化技術開発試験  
養殖魚疾病総合対策事業

### ③ 組 織



### ④ 職員の配置・異動

総合水産試験場	現 職	氏 名	前 職
	場長 次長	池田 修二 秋永 高志	
【管理部】 (総務課)	管理部長  総務課長 係長(副参事) 主査 主任主事 主任主事 技師 技師	千々布讓二  千々布讓二 (兼務) 森 芳徳 大串久美子 谷口 裕一 橋本 紅 宮本 昭和 出道 輝彦	漁政課組合金融班主任主事 総合水産試験場総務課主事
【企画開発推進室】	室長 主任研究員	伊東 誠 上利 貴光	
【漁業資源部】 (海洋資源科)  (栽培漁業科)	部長  科長 主任研究員 主任研究員 研究員 技師  科長 専門研究員 主任研究員 主任研究員 (兼)〔介藻類科 主任研究員〕	平川 榮一  甲斐 修也 高木 信夫 舛田 大作 前川 英樹 畑島 秀仁  松村 靖治 戸澤 隆 宮崎 隆徳 村瀬 慎司 西村 大介	新規採用  科学技術振興課公設試連携推進班課長補佐

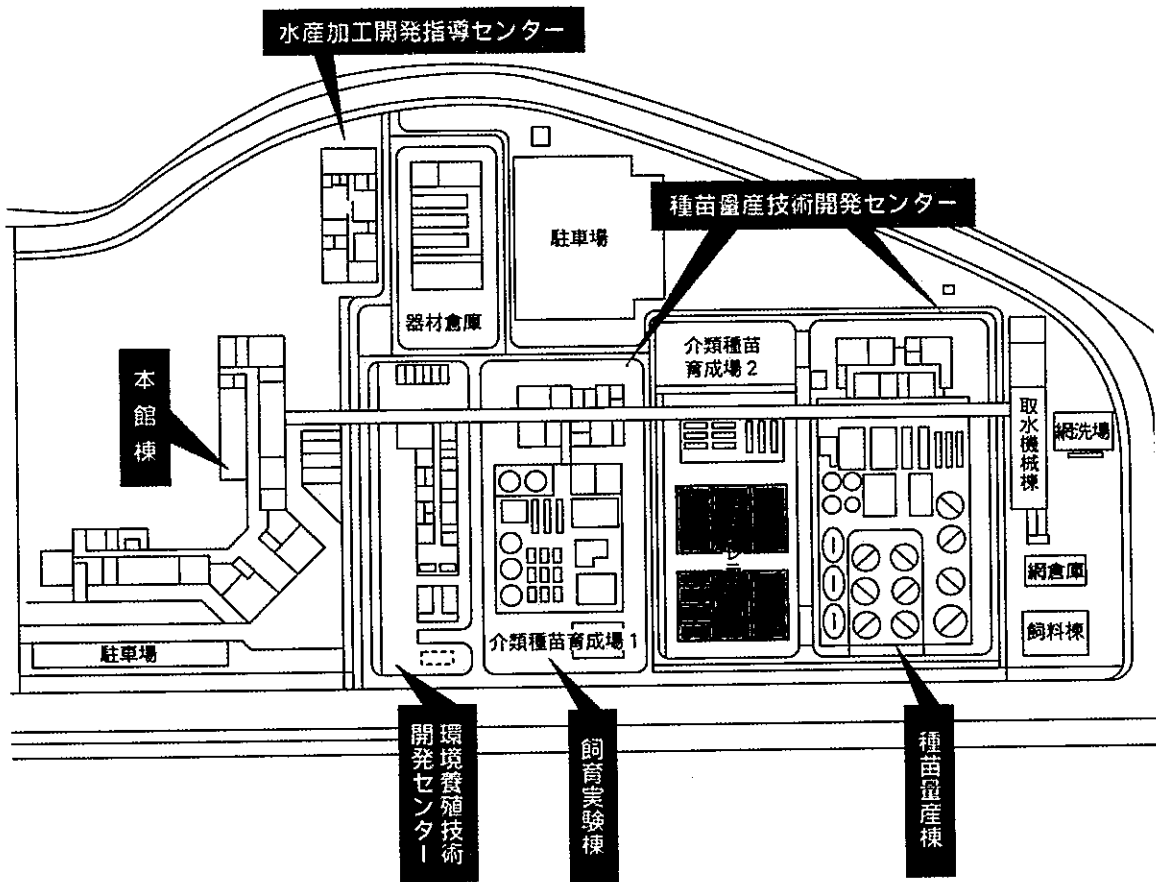
総合水産試験場 現 職	氏 名	前 職
<p>【種苗量産技術開発センター】</p> <p>(魚類科)</p> <p>所長</p> <p>科長</p> <p>主任研究員</p> <p>主任研究員</p> <p>主任研究員</p> <p>(兼) [養殖技術科 主任研究員]</p> <p>(介藻類科)</p> <p>科長</p> <p>専門研究員</p> <p>主任研究員</p> <p>技師</p>	<p>藤井 明彦</p> <p>宮木 廉夫</p> <p>中田 久</p> <p>築山 陽介</p> <p>濱崎 将臣</p> <p>山田 敏之</p> <p>塚原淳一郎</p> <p>大橋 智志</p> <p>西村 大介</p> <p>貞松 大樹</p>	
<p>【水産加工開発指導センター】</p> <p>(加工科)</p> <p>所長</p> <p>科長</p> <p>主任研究員</p> <p>主任研究員</p> <p>研究員</p>	<p>柴崎 賀広</p> <p>岡本 昭</p> <p>桑原 浩一</p> <p>久保久美子</p> <p>一崎絵理香</p>	<p>資源管理課総括課長補佐</p> <p>水産振興課養殖振興班主任技師</p>
<p>【環境養殖技術開発センター】</p> <p>(漁場環境科)</p> <p>科長</p> <p>主任研究員</p> <p>主任研究員</p> <p>主任研究員</p> <p>(養殖技術科)</p> <p>科長</p> <p>専門研究員</p> <p>主任研究員</p> <p>研究員</p> <p>(兼) [魚類科 主任研究員]</p> <p>(兼) [加工科 主任研究員]</p>	<p>秋永 高志 (兼務)</p> <p>平野 慶二</p> <p>北原 茂</p> <p>水田 浩二</p> <p>狩野 奈々</p> <p>山本 純弘</p> <p>高見 生雄</p> <p>山田 敏之</p> <p>松倉 一樹</p> <p>中田 久</p> <p>久保久美子</p>	<p>総合水産試験場研究員</p> <p>(独)水産総合研究センター養殖研究所生産技術部主任研究員</p>
<p>【調査船鶴丸】</p> <p>船長</p> <p>機関長</p> <p>航海士</p> <p>航海士</p> <p>航海士</p> <p>航海士</p> <p>航海士</p> <p>機関士</p> <p>機関士</p> <p>機関士</p>	<p>笹本 義晴</p> <p>横尾 末廣</p> <p>種元 建二</p> <p>小林 正三</p> <p>松下 大介</p> <p>武下 誠</p> <p>藤川 選人</p> <p>鈴木 大輔</p> <p>田島 明浩</p>	<p>水産部漁業取締室「おおとり」船長</p> <p>水産部漁業取締室「かいりゅう」機関長</p> <p>水産部漁業取締室「ながさき」航海士</p>
<p>【調査船ゆめとび】</p> <p>船長</p> <p>航海士</p> <p>機関士</p>	<p>柳野 陽一</p> <p>尾寄 武彦</p> <p>内田 辰夫</p>	

転 出	氏 名	新 所 属
【総務課】 主事 主事	笹山 茂樹 橋本 紅	防災危機管理監危機管理防災課主事 総合水産試験場総務課主任主事
【漁業資源部】 (海洋資源科) 専門研究員 (栽培漁業科) 専門研究員	一丸 俊雄 渡邊 庄一	資源管理課総括課長補佐 五島水産業普及指導センター所長
【水産加工開発指導センター】 (加工科) 主任研究員 主事(庁務)	山道 敦 後藤 孝二	上五島水産業普及指導センター主任技師 県北振興局管理部会計課主事
【環境養殖技術開発センター】 (漁場環境科) 研究員 (養殖技術科) 主任研究員	狩野 奈々 宮原 治郎	総合水産試験場主任研究員 県南水産業普及指導センター主査
【調査船鶴丸】 機関長 一等航海士 航海士	永目 和之 上田 英二 佐々木英太	漁業取締船「ながさき」機関長 漁業取締船「かいりゅう」一等航海士 漁業取締船「ながさき」航海士
退 職	氏 名	
管理部 部長 水産加工開発指導センター 所長 調査船鶴丸 船長	永 洵 量 岡崎恵美子 平野喜佐義	【割愛退職】(独)水産総合研究センター

## ⑤ 施設概要

敷地	総面積	約44,600㎡
建物	総床面積	約14,000㎡
①	本館	2階 4,046㎡
②	水産加工開発指導センター	平家 637㎡
③	養殖技術開発指導センター	平家 559㎡
④	種苗量産技術開発センター 飼育実験棟	平家 2,430㎡
⑤	種苗量産技術開発センター 種苗量産棟	平家 3,720㎡
⑥	機材倉庫	平家 844㎡
⑦	取水機械棟	平家 270㎡
⑧	その他：介類種苗育成場、クロレラ水槽、網倉庫、餌料棟、浮き栈橋、海上生簀	

⑥ 場内配置図



## ⑦ 備品一覧 (主要設備・機器)

### 主要設備

屋内水槽	
飼育実験棟	: 50ton×2面、30ton×3面、15ton×3面、12ton×6面 8ton×8面、6ton×4面、その他介類用FRP水槽
種苗量産棟	: 150ton×1面、100ton×6面、50ton×6面、20ton×3面 その他介類用巡流水槽、FRP水槽、アクリル水槽、2段式水槽
屋外水槽	
魚病実験棟水槽	: 50ton×2面
クロレラ水槽	: 200ton×5面、45ton×4面
上屋付介類種苗育成場	: 巡流水槽20ton×6面、FRP 5ton×6面
取水機械設備	
主取水管	: 直径80cm×288cm (水深20m)、副取水管直径50cm×213m
取水ポンプ	: 15Kw (174ton/h) × 4台
送水能力	: 12,000ton/day
全自動重力式急速ろ過装置	
ブロワ	: 5.5Kw (5.13ton/min) × 3台、3.7Kw (3.31ton/min) × 4台
冷凍・冷凍庫・冷蔵室	-30℃、80㎡、前室+5℃、30㎡
海面筏・棧橋筏	棧橋筏12m角×10台、沖筏12m角×10台
その他設備	
温水ボイラー	: 130万kcal×1基、80万kcal×1基
ヒートポンプチラー	: 加熱11.3万kcal・冷却10.1万kcal×1基 加熱7.7万kcal・冷却6.5万kcal/h×1基
オゾン殺菌浄化装置	: 処理量30ton/h×1基、10ton/h×1基
紫外線殺菌装置	: 処理量221.3ton/h、62.6ton/h、10ton/h×1基
省力化システム	ワムシ高密度培養・自動給餌システム、クロレラ濃縮装置、水質モニタリングシステム、水槽底掃除装置、珪藻自動培養・給餌システム
水産加工設備	: 冷蔵実験室、冷凍庫、急速冷凍施設、レトルト殺菌装置

### 主要設備

所管科	品名	取得年月日
漁業資源部		
海洋資源科	自航式水中テレビカメラ	H 9 / 1 / 29
	水中位置測定装置	H 9 / 1 / 29
	人工衛星画像受信システム	H 9 / 3 / 6
種苗量産技術開発センター		
魚類科	網洗い機	H 9 / 1 / 29
水産加工開発指導センター		
加工科	冷風乾燥機	H 8 / 3 / 29
	くん煙発生装置	H 8 / 3 / 26
	加圧減圧攪拌装置	H 8 / 3 / 26
	ガス置換真空包装機	H 8 / 3 / 27
	ガスクロマトグラフ質量分析装置	H16 / 8 / 12
	真空凍結乾燥機	H20 / 1 / 30
	自動アミノ酸分析計	H21 / 6 / 1
	近赤外分光光度計	H21 / 8 / 27
	紫外可視分光光度計	H22 / 10 / 21
環境養殖技術開発センター		
魚類科	網洗い機 A-5500BFR	H 9 / 1 / 29
漁場環境科	オートアナライザー	H 9 / 1 / 14
	元素分析装置	H 9 / 2 / 25
	走査型電子顕微鏡 JSM-5310LV	H 9 / 3 / 14
	干潟実験装置	H15 / 2 / 7
養殖技術科	ウルトラミクロトーム	H 9 / 2 / 26
	透過型電子顕微鏡 JEM-1010	H 9 / 2 / 28

⑧ 決算(歳入・歳出)

(単位：円)

	事 項 名	事業期間	H22決算額	
歳 入	一般財源		297,012,903	
	国庫支出金(委託金、交付金)		9,444,790	
	諸収入(受託事業収入)		29,579,169	
	県債		0	
	小計(歳出②水産試験場費の財源)		336,036,862	
	生産物売払収入(水産振興課関係事業)		1,517,880	
	その他(使用料、雑入)		110,539	
	計		337,665,281	
歳 出	①人件費(職員給与費)		477,239,000	
	②水産試験場費		336,036,862	
	運営費		218,253,896	
	総合水産試験場維持管理費		169,712,658	
	調査船維持管理費		44,624,456	
	「開かれた総合水試」いきいき情報発信事業	H19~H23	3,916,782	
	試験研究費		117,782,966	
	資源評価調査	H7~	14,994,600	
	漁海況情報提供強化事業	H21~H25	2,862,390	
	地域型資源管理予測技術開発試験	H9~	1,364,481	
	日本周辺高度回遊性資源調査委託	H4~	1,390,780	
	磯根生産性向上技術開発事業	H18~H22	1,867,794	
	最適放流手法を用いた東シナ海トラフグ資源への添加技術の確立	H18~H22	5,006,000	
	再生産力の向上を目的としたアワビ類の資源管理・増殖技術の開発	H20~H23	1,545,000	
	沿岸漁業開発調査費	S61~	3,511,734	
	大型クラゲ出現調査事業	H20~	859,000	
	サワラ有効利用技術開発	H21~H23	1,080,000	
	放流種苗の評価基準づくり事業	H22~H26	5,034,936	
	第2期魚介類種苗量産技術開発研究事業	H14~H22	24,164,953	
	新魚種種苗生産技術開発研究	H14~H22	9,504,428	
	マグロ類の人工種苗による新規養殖技術の開発	H19~H22	1,314,000	
	重要貝類種苗生産基礎技術開発	H20~H24	2,418,776	
	温暖化に対応した藻類増養殖技術開発	H20~H24	3,090,953	
	諫早湾における貝類の持続的な生産に向けた技術開発研究	H19~H23	2,819,370	
	水産加工原料確保のための新原料開発	H21~H25	2,468,493	
	水産物流通加工技術強化支援事業	H19~H23	3,953,245	
	血合肉褐変防止技術を基盤とする国際競争力の推進と海外市場展開	H20~H22	3,300,000	
	魚介類の出荷前蓄養と環境馴地による高品質化システム技術開発	H20~H22	2,000,000	
	新規海水浄化装置を用いた活イカ輸送システムの開発	H21~H22	3,095,789	
	有害赤潮プランクトン等監視調査事業	H19~H23	3,771,968	
	内湾漁場の有効活用技術開発	H22~H26	5,189,951	
	養殖安定化技術開発試験	H19~H23	4,256,098	
	養殖魚疾病総合対策事業	H19~H23	6,918,227	
	③水産試験場費以外の令達予算		106,786,391	
	一般管理費ほか(科学技術振興課、人事課、職員厚生課、管財課)	-	9,932,577	
	連携プロジェクト研究事業ほか(科学技術振興課)	-	15,268,852	
	漁政課関係事業	-	319,327	
	資源管理課関係事業	-	58,619,446	
	水産振興課関係事業	-	22,646,189	
		計(①+②+③)		920,062,253

### ⑨ 技術指導（研修会開催一覧）

開催日	開催場所	主催	テーマ	対象	参加者数	担当科	(人数)
H22.4.13	内田蒲鉾店、榊みそ半、長崎漁師生産組合	水試	イカねり製品、塩干品および塩くらげの製造法指導	内田蒲鉾店、榊みそ半、長崎漁師生産組合	7	加工科	(2)
H22.4.16	長崎市内養殖場	水試	養殖実態・魚病指導	陸上養殖業者	3	養殖技術科	(1)
H22.4.20	松浦市	漁協	養殖経営にかかる意見交換会	地元養殖業者	20	養殖技術科	(2)
H22.4.21	五島市	水試	マハタ・マグロ養殖指導	地元養殖業者	4	養殖技術科	(1)
H22.4.28	マルヤマ醤油	水試	カキ醤油の製造法指導	マルヤマ醤油	2	加工科	(2)
H22.5.10	有川町漁協、中山水産、新魚目漁協	水試	魚肉ねり製品の加工、イカねり製品の製造法指導	有川町漁協、中山水産、新魚目漁協	7	加工科	(2)
H22.5.10	新上五島町	地元(魚病研究会)	神部漁協ベコ病研究会	地元養殖業者	10	養殖技術科	(2)
H22.5.11	上五島漁協、上五島水産、安田蒲鉾、はたした	水試	魚肉ねり製品、イカの調味品、魚茶漬の製造法指導	上五島漁協、上五島水産、安田蒲鉾、はたした	6	加工科	(2)
H22.5.11	長崎市内養殖場	水試	養殖技術指導	陸上養殖業者	1	養殖技術科	(1)
H22.5.12	さかもと、橋口水産	水試	ねり製品の製造法、冷くん法の技術指導	さかもと、橋口水産	3	加工科	(2)
H22.5.12	島原市	水試	養殖技術指導	陸上養殖業者	1	養殖技術科	(1)
H22.5.18	ベアーフーズ、みなど漁協	水試	加工品についての技術指導	ベアーフーズ、みなど漁協	3	加工科	(1)
H22.5.18	水試加工センター	水試	魚肉ねり製品の製造法研修	榊ヤマジョウ	4	加工科	(2)
H22.5.26	太喜丸かんぼこ、ヤマジョウ、マル井水産	水試	ねり製品、魚味噌の製造法指導	太喜丸かんぼこ、ヤマジョウ、マル井水産	5	加工科	(3)
H22.5.28	対馬市	水試	魚病指導(ヤセ病対策)	地元養殖業者	1	養殖技術科	(2)
H22.6.4	長崎市内養殖場	水試	魚病指導	地元養殖業者	1	養殖技術科	(1)
H22.6.16	長崎県水産加工振興協会会員	振興協会	イカ冷凍すり身について	振興協会会員	45	加工科	(2)
H22.6.16	五島市	水試	魚病指導(イリドウイルス対策)	地元養殖業者	3	養殖技術科	(1)
H22.6.17	水試	水試	ながさきの水産業について	聖マリア学院小学校5年生	26	企画室他	(2)
H22.6.21	長崎県商工会連合会	科技課	イカ冷凍すり身について講演	経営指導員	88	加工科	(2)
H22.6.23	団地協	団地協	加工センターの取組および塩干品の品質向上について	団地協組合員	17	加工科	(3)
H22.6.28	雲仙市	水試	魚類養殖にかかる意見交換会	地元養殖業者	6	養殖技術科	(1)
H22.7.7	県庁第2別館	資源管理課	ヒラメの標識放流等について	各裁進協他	19	栽培漁業	(1)
H22.7.7	水試	水試	ながさきの水産業について	長崎精道小学校	24	企画室他	(2)
H22.7.27	宇久食品	水試	魚醤油の製造法指導	宇久食品	6	加工科	(1)
H22.7.28	草加屋	水試	ウニせんべいの製造法指導	草加屋	1	加工科	(1)
H22.8.3	五島市	水試	魚病指導(クロマグロ)	地元養殖業者	1	養殖技術科	(1)
H22.8.4	テル鮮魚、五島食産、山本食産、浜口水産、奈留町漁協	水試	生節、魚茶漬等の製造法指導	テル鮮魚、五島食産、山本食産、浜口水産、奈留町漁協	10	加工科	(2)



開催日	開催場所	主催	テーマ	対象	参加者数	担当科	(人数)
H22.8.5	五島水産、五島漁協、五島漁協岐宿女性部	水試	魚肉ギョーザ、ねり製品等の製造法指導	五島水産、五島漁協	8	加工科	(2)
H22.8.11	長崎市内養殖場	水試	養殖技術指導	陸上養殖業者	1	養殖技術科	(1)
H22.8.20	島原市	県南普及指導センター	ノリ養殖学習会	ノリ養殖業者	30	介藻類科	(1)
H22.8.24	長崎蒲鉾	水試	イカすり身の製造法指導	長崎蒲鉾	1	加工科	(2)
H22.8.25	対馬島内加工業者・商工会関係者	水試	対馬地区研究キャラバン	対馬島内加工業者・商工会関係者	31	加工科	(2)
H22.8.25	豊玉町振興公社	水試	県産すり身の製造法指導	豊玉町振興公社	1	加工科	(2)
H22.8.26	東峰水産、対馬逸品屋、ウエハラ	水試	イカねり製品、魚ねり製品の製造法指導	東峰水産、対馬逸品屋、ウエハラ	13	加工科	(2)
H22.8.31	イメックス	水試	残留塩素の測定法研修	イメックス	2	加工科	(1)
H22.9.1	長崎市内養殖場	水試	養殖技術指導	陸上養殖業者	1	養殖技術科	(1)
H22.9.8	神戸市	日本真珠振興会	優良母貝作出に係る現状と課題	真珠養殖業者・加工業者・研究者	100	介藻類科	(2)
2010/9/14-15	総合水産試験場	アワビ種苗生産技術研究会	アワビ種苗生産関連研究	県内種苗生産機関・関係市町・普及センター	25	介藻類科・栽培漁業科	(5)
H22.9.15	長崎市(県立鶴洋高校)	県立鶴洋高校	ウニハードルの作成	高校生	10	介藻類科	(1)
H22.9.17	郷ノ浦漁協、勝本漁協	水試	郷ノ浦漁協の現状について	郷ノ浦漁協、勝本漁協	5	加工科	(2)
H22.9.18	勝本漁協内マグロ研究会	水試	加工センターの業務内容について	勝本漁協内マグロ研究会	30	加工科	(2)
H22.9.21	マイティー・スパロウ	水試	魚味噌・イカねり製品の製造法指導	マイティー・スパロウ	2	加工科	(1)
H22.9.22	水試	水試	ながさきの水産業について	長崎市立式見小学校4年生	19	企画室他	(2)
H22.9.28	平戸市漁協、青島漁協女性部	水試	魚の臭気除去、ワカメの退色防止法について指導	平戸市漁協、青島漁協女性部	8	加工科	(2)
H22.9.29	(有)小田水産、松浦水産、新松浦漁協水産加工場、松浦魚市場協会	水試	新塩干品の開発、魚皮の利用法指導	(有)小田水産、松浦水産、新松浦漁協水産加工場、松浦魚市場協会	13	加工科	(2)
H22.9.30	ホテルJALシティ長崎	(有)トステック	アイゴ試食会	県内水産事業者	9	加工科	(2)
H22.10.1	タクシー会館	資源管理課	放流効果調査結果について	各栽培協他	25	栽培漁業	(2)
H22.10.1	島根県隠岐郡海士町	海士町	ホンダワラ類の生物学と利用・藻場造成	漁業者、町、藻場研究者	50	介藻類科	(1)
H22.10.1	(有)蘇州林	水試	イカ練り製品の製造法指導	(有)蘇州林	1	加工科	(1)
H22.10.5	みゆき蒲鉾	水試	イカ練り製品の製造法指導	みゆき蒲鉾	3	加工科	(2)
H22.10.6	榊将大	水試	イカ練り製品の製造法指導	榊将大	1	加工科	(2)
H22.10.6	南島原市	水試	魚病指導(カワハギ)	地元養殖業者	1	養殖技術科	(1)
H22.10.7	東洋軒	水試	イカすり身の利用法指導	東洋軒	1	加工科	(2)
H22.10.7	長崎蒲鉾(有)	水試	イカすり身の利用法指導	長崎蒲鉾(有)	2	加工科	(1)
H22.10.8	内田蒲鉾店	水試	イカすり身の利用法指導	内田蒲鉾店	2	加工科	(1)
H22.10.8	みゆき蒲鉾	水試	イカすり身の利用法指導	みゆき蒲鉾	2	加工科	(1)

開催日	開催場所	主催	テーマ	対象	参加者数	担当科	(人数)
H22.10.9	五島漁協	水試	ヨコワの漁況について他	五島漁協	48	企画室他	(7)
H22.10.13	宮嶋ちくわ	水試	イカすり身の利用法指導	宮嶋ちくわ	2	加工科	(2)
H22.10.13	杉永かまぼこ	水試	イカすり身の利用法指導	杉永かまぼこ	1	加工科	(2)
H22.10.14	長崎市戸石	水試	魚類養殖指導(ハタ類)	地元養殖業者	8	養殖技術科	(1)
H22.10.20	水試	水試	ながさきの水産業について	三重小学校4年生	29	企画室他	(2)
H22.10.20	水試	水試	ながさきの水産業について	長崎日大中学校3年生	43	企画室他	(2)
H22.10.25	平戸市	中野漁協	アラメ類に関する学習会	漁業者、市、普及員	20	介藻類科	(1)
H22.11.1	佐世保市	現地対策協議会	コイヘルペスウイルス病まん延防止対策	地元市町村、河川管理者	12	養殖技術科	(1)
H22.11.8	漁連会館	長崎県定置漁業協会	九州沿岸域の海況と変動	定置漁業者他	70	海洋資源科	(2)
H22.11.18	柏木水産	水試	新技術による干し物の開発について	柏木水産	1	加工科	(1)
H22.11.18	水試	水試	ながさきの水産業について	長崎鶴洋小学校	43	企画室他	(2)
H22.11.26	たびら活性化施設	水試	長崎県沿岸域の大型褐藻の変化と藻場造成について	平戸地区	36	企画室他	(9)
H22.12.11	加工振興祭	加工振興協会	加工センター業務、イカすり身他の製造技術について講演	加工振興祭参加者	38	加工科	(2)
H22.12.14	三年次普及員研修	水試	利用加工分野の研修(練製品、物性試験他)	職員	2	加工科	(3)
H23.1.14	対馬グランドホテル	水試	九州沿岸域の海況と変動について他	対馬定置網協議会	28	企画室他	(9)
H23.1.14	ダイケー	水試	加工センターの業務内容について	ダイケー	1	加工科	(2)
H23.1.14	美津島町漁協	水試	活イカ輸送について指導	美津島町漁協	2	加工科	(2)
H23.1.17	岡山県岡山市	(財)全日本地域研究交流会	農林水産・食品産業分野におけるコーディネーター人材育成研修プログラム	自治体、財団、大学、企業、NPOの産学連携に従事者	35	魚類科	(1)
H23.1.21	長崎全日空グランドパル	長崎県中小企業団体中央会	ものづくりセミナー(加工センター概要、イカの練製品および魚肉醗酵食品について)	各種企業	55	加工科	(2)
H23.1.26	市内	水産振興課	マグロ養殖協議会	マグロ養殖、漁業関係者	150	魚類・養殖	(4)
H23.2.3	郷ノ浦漁協	水試	ブリ、マダイの調味加工品の開発指導	館浦漁協	6	加工科	(1)
H23.2.6	上五島町漁業協同組合 青方市場	新上五島町漁協	移動水産試験場、鶴丸一般公開	一般	300	企画他	(16)
H23.2.7	内田蒲鉾店	水試	イカゲソの有効利用法指導	内田蒲鉾店	2	加工科	(3)
H23.2.7	みゆき蒲鉾	水試	イカちくわの製造法指導	みゆき蒲鉾	1	加工科	(3)
H23.2.7	大光食品	水試	イカねり製品の製造法指導	大光食品	4	加工科	(4)
H23.2.9	松浦ふるさと館 体験施設	水試	新魚種の種苗生産技術開発の現状とトラフグ育種の取組について	新松浦漁協	13	企画室他	(9)
H23.2.14	九十九島漁協	水試	藻場の現状と対策について	九十九島漁協	31	企画室他	(10)
H23.2.17	諫早市	食品衛生協会	フグ処理師講習会	フグ加工業者	30	魚類科	(1)
H23.2.18	館浦漁協	水試	イカねり製品の製造法指導	館浦漁協	2	加工科	(1)

開催日	開催場所	主催	テーマ	対象	参加者数	担当科	(人数)
H23.2.21	長崎県以西底曳網漁業協会	長崎県以西底曳網漁業協会	未利用魚の加工利用方法指導	長崎県以西底曳網漁業協会	11	加工科	(1)
H23.2.28	五島漁協岐宿支所	水試	イカねり製品の製造法指導	五島漁協岐宿支所	9	加工科	(2)
H23.3.1	浜口水産	水試	アイブダイの毒性について	浜口水産	2	加工科	(2)
H23.3.1	五島漁協水産加工工場	水試	煮干のカビ対策指導	五島漁協水産加工工場	1	加工科	(2)
H23.3.2	対馬市上対馬町	対馬水産業普及指導センター	九州沿岸域の海況と変動について	対馬地区漁青連他	38	海洋資源科	(1)
H23.3.10	水産加工研修会	水産加工振興協会/加工科	水産加工研修会	振興協会会員	50	加工科	(6)
H23.3.14	県女性連役員	水試	加工センターの取り組みについて紹介	県女性連役員	17	加工科	(3)
H23.3.15	加工センター	水試	一般成分の研修会	㈱小野原本店	1	加工科	(3)
H23.3.16	館浦漁協	水試	イカねり製品試食会等	館浦漁協	26	加工科	(2)
H23.3.17	加工センター	水試	干物の保存性を高める製法について	野母崎三和漁協 音丸水産他	3	加工科	(3)
H23.3.24	㈱エム(のさ庵)	水試	イカねり製品の製造法指導	㈱エム(のさ庵)	2	加工科	(1)

## ⑩ 職員技術研修

開催日	開催場所	主催	テーマ	対象	参加者数	担当科	(人数)
H21. 4. 15	出島交流会館	工業技術センター	研究成果発表会	県研究機関等		企画室	(2)
H21. 5. 13	出島交流会館	政策評価室	政策評価研修会	県職員	—	企画室	(1)
H21. 5. 20	出島交流会館	政策評価室	政策評価班長研修	県職員	—	企画室	(1)
H21. 5. 20	福岡市	西海区水産研究所	特産二枚貝増産研究会	有明沿岸4県	27	介藻類科	(2)
H21. 6. 9	千葉県館山市	(社)全国豊かな海づくり推進協会	藻場調査・磯焼け対策実習	各県担当者等	22	介藻類科	(1)
H21. 6. 17	水試研修室	水試	代理親魚養成技術の海産魚への応用、マニピュレーションシステムの自動化	水試研究員	30	魚類科	(25)
H21. 7. 27	福岡市	西海区水産研究所	全国ノリ研究会	ノリ養殖主要県等	50	介藻類科	(1)
H21. 8. 10	長崎市	能力開発センター	第1回社会調査研修	県職員	20		
H21. 9. 24	出島交流会館	九州経済産業局	知財セミナー「商標登録の留意点及びポイント」	県職員	30	企画室	(2)
H21. 9. 27	仙台市	日本魚病学会	ヒラメのVHSにおけるPOLY(I:C)免疫法の有効性	大学、水試研究員等	50	養殖技術科	(1)
H21. 10. 8	農協会館	西水研、九州山口場長会	藻場の機能をどのように評価するか?	県職員、水産業関係者	100	介藻類科	(8)
H21. 10. 8	福岡市	幹事県福岡県	H21年度瀬戸内・四国ブロック魚病検討会	関係水試、水産庁	30	養殖技術科	(2)
H21. 10. 8	長崎市	西海区水産研究所	藻場の機能をどのように評価するか?	各県担当者等	100	介藻類科	(6)
H21. 10. 15	東京都	樹技術情報センター	陸上養殖最前線セミナー	水試、大学、企業等	14	養殖技術科	(1)
H21. 11. 19	鹿児島市	幹事県鹿児島県	H21年度九州・山口ブロック魚病分科会	関係水試、水産庁	33	養殖技術科	(2)
H21. 10. 23	東京	日本冷凍空調学会	コウライアカシタピラメの精子の凍結保存について	大学、企業研究員等	200	魚類科	(1)
H21. 10. 29	熊本県熊本市	熊本県水産研究センター	タイラギ調査担当者会議	有明4県調査担当者	25	介藻類科	(3)
H21. 11. 12	長崎市	養殖研究所	アコヤガイ研究会	水研・関係県担当者等	30	介藻類科	(4)
H21. 11. 17	三重県	水研センター	クエ・マハタ種苗生産研究会	水産庁、水研センター、大学、県水試等	30	魚類科	(2)
H21. 11. 26	愛媛県	愛媛県	ハギ類種苗生産技術交流会	大学、県水試等	13	魚類科	(1)
H21. 12. 3	長崎市	水試	種苗生産研究会	県内種苗生産機関担当者	25	魚科	(4)
H21. 12. 11	長崎県JA会館	水試	2009年に発生した九州周辺海域の得意現象	海洋学会会員他	80	漁場環境科	(4)
H22. 1. 19	橘湾東部漁協本所	水試	平成21年夏季に有明海・橘湾海域で発生したシャットネラ赤潮に関する報告会	養殖業者、漁協、市	15	漁場環境科	(6)
H22. 1. 21	セントヒル長崎	漁港漁場協会	豊かな水産業の再生セミナー	水産業関係者	100	企画室	(1)
H22. 1. 25	出島交流会館	科学技術振興局	第1回人材育成セミナー	県職員	40	総務課	(6)
H22. 1. 25	広島市	水産研究センター	二枚貝飼育技術研究会	水研・関係県等担当者等	50	介藻類科	(2)
H22. 1. 28	佐世保市	県産業振興財団	H21年度海洋セミナー	行政、研究、大学、企業等	79	養殖技術科	(1)
H22. 1. 29	農技センター	農技センター	知財セミナー(特許申請実務)	県職員	20	企画室	(3)
H22. 2. 2	水試	東京大学	代理親魚養成技術の海産魚への応用、マニピュレーションシステムの自動化	大学、水研センター	4	魚類科	(2)

開催日	開催場所	主催	テーマ	対象	参加者数	担当科	(人数)
H22. 2. 8	出島交流会館	科学技術振興局	第2回人材育成セミナー	県職員	30	総務課	(7)
H21. 10. 8, 9	東京	(社)全国豊かな海づくり推進協会	平成21年度栽培漁業技術中央研究会	栽培センター、県担当者	80	栽培漁業科、魚類科	(2)
H22. 2. 10	工技センター	工技センター	機械システム技術セミナー	県関係者、工業関係者	30	企画室	(2)
H22. 2. 15	横浜市	水産研究センター	アワビ増殖技術研究会・中央ブロック会議	水研・関係県等担当者等	50	介藻類科	(1)
H22. 2. 19	長崎ブリックホール	長崎市、水研センター、水産庁	地域水産加工技術セミナー	一般	120	加工科	(4)
H22. 2. 22	静岡市	静岡県	アワビ種苗生産担当者会議	水研・関係県等担当者等	50	介藻類科	(2)
H22. 3. 2	石川県	水研センター	栽培漁業ブロック会議アカアマダイ分科会	水産庁、水研センター、大学、県水試等	30	魚類科	(2)
H22. 3. 17	福岡県	水研センター	いまずぐ役立つ養殖技術	水産庁、水研センター、大学、県水試等	30	魚類科	(1)
H22. 3. 26~29	東京	日本水産学会	ホシガレイの飼育水温別による性比の相違	大学、水試研究員等	50	魚類科	(1)
H22. 3. 31	佐賀市アバンセホール	有明海再生機構	有明海のなぜ?	県民	100	漁場環境科	(3)