

# 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を創設
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	長崎市多以良町に 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
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」の運航，維持管理等に関すること

企画開発推進室 試験研究の企画立案・総合調整（試験研究計画を含む）に関すること

### 漁業資源部

海洋資源科	漁況，海況や資源生態に関する調査・研究 漁業支援の情報提供 漁具漁法の開発・改良
栽培漁業科	放流技術に関する調査・研究 資源管理技術に関する調査・研究

### 種苗量産技術開発センター

魚類科	魚類の種苗生産に関する技術開発 養殖対象として優良な種苗の育種技術開発 採卵や仔稚魚の飼育管理に関する技術相談
介藻類科	貝類の種苗生産・増養殖に関する技術開発 藻場造成及び有用藻類の増養殖に関する技術開発

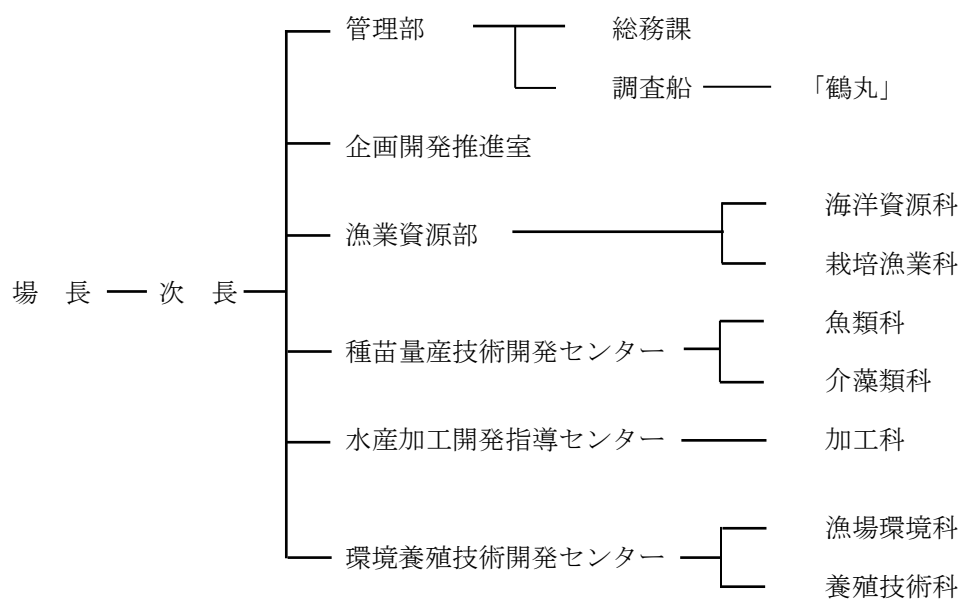
### 水産加工開発指導センター

加工科	魚肉や水産加工品の品質に関する技術開発 県内加工業者が行う製品の開発や改良に関する技術支援
-----	--

### 環境養殖技術開発センター

漁場環境科	浅海域における漁場環境，養殖漁場等の維持・保全の調査・研究 アサリの養殖技術開発
養殖技術科	養殖魚種の多様化，餌のコスト削減，魚病対策の調査・研究 魚類養殖等の技術相談

### ③ 組 織



### ④ 職員の配置

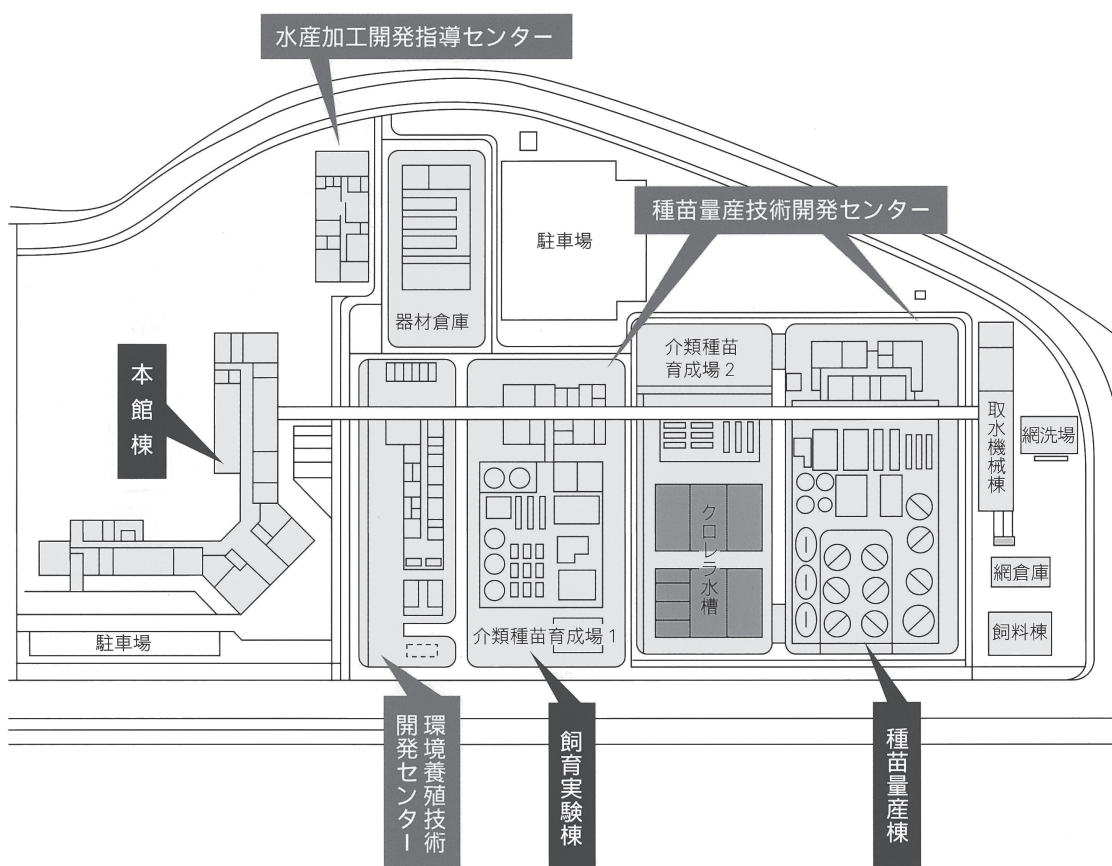
所 属	役 職	氏 名
総合水産試験場	場長 次長	中村 勝行 桑原 浩一
【管理部】 (総務課)	部長  総務課長 係長 (副参事) 主任主事 主任主事	谷口 俊範  谷口 俊範 (兼務) 馬場 定之 吉田 朋弘 石井 貴徳
【企画開発推進室】	室長 主任研究員	桑原 浩一 (兼務) 水田 浩二
【漁業資源部】 (海洋資源科)  (栽培漁業科)	部長  科長 主任研究員 研究員 研究員 技師	高木 信夫  北原 茂 蛭子 亮制 山田 雄太 吉田 侑平 柴田 陽佑
	科長 主任研究員 研究員 研究員	松田 正彦 平野 慶二 車 遥介 山田 雄太 (兼務)

所 属	役 職	氏 名
<b>【種苗量産技術開発センター】</b> (魚類科)  (介藻類科)	所長  科長 主任研究員 研究員 研究員  科長 専門研究員 主任研究員 研究員	高木 信夫 (兼務)  山田 敏之 吉川 壮太 濱崎 将臣 宮木 廉夫 (兼務)  桐山 隆哉 大橋 智志 松倉 一樹 村田 昌子
<b>【水産加工開発指導センター】</b> (加工科)	所長  科長 主任研究員 研究員 技師	本田 敦司  山口 辰哉 野口 絵理香 才津 真子 山田 海璃
<b>【環境養殖技術開発センター】</b> (漁場環境科)  (養殖技術科)	所長  科長 主任研究員 主任研究員 研究員  科長 主任研究員 研究員 技師	本田 敦司 (兼務)  山砥 稔文 高田 順司 山本 佳奈 中島 吉洋  宮原 治郎 杉原 志貴 宮木 廉夫 宮崎 悠暉
<b>【調査船鶴丸】</b>	船長  機関長 航海士 航海士 航海士 航海士 一等機関士 機関士 機関士 甲板員	山田 茂孝  小川 博文 種元 建二 佐々木 英太 田中 克則 窄口 洋一 内田 辰夫 藤川 選人 森保 巧 三浦 一真

## ⑤ 施設概要

敷地	総面積	約	44,600 m <sup>2</sup>
建物	総床面積	約	14,000 m <sup>2</sup>
①	本館	2階	4,046 m <sup>2</sup>
②	水産加工開発指導センター	平家	637 m <sup>2</sup>
③	養殖技術開発指導センター	平家	559 m <sup>2</sup>
④	種苗量産技術開発センター 飼育実験棟	平家	2,430 m <sup>2</sup>
⑤	種苗量産技術開発センター 種苗量産棟	平家	3,720 m <sup>2</sup>
⑥	種苗量産技術開発センター 種苗量産棟倉庫	平家	57 m <sup>2</sup>
⑦	器材倉庫	平家	844 m <sup>2</sup>
⑧	取水機械棟	平家	270 m <sup>2</sup>
⑨	その他：介類種苗育成場，クロレラ水槽，網倉庫，飼料棟，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	50 トン×2 面, 30 トン×3 面, 15 トン×3 面, 12 トン×6 面 8 トン×8 面, 6 トン×4 面, その他介類用 FRP 水槽
種苗量産棟	150 トン×1 面, 100 トン×6 面, 50 トン×6 面, 20 トン×3 面 その他介類用巡流水槽, FRP 水槽, アクリル水槽
屋外水槽	
魚病実験棟水槽	50 トン×2 面
クロレラ水槽	200 トン×5 面, 45 トン×4 面
上屋付種苗育成場	巡流水槽 20 トン×6 面, FRP 5 トン×6 面
取水機械設備	
主取水管	直径 80 cm×288 cm (水深 20 m), 副取水管直径 50 cm×213 m
取水ポンプ	15 kw (174 トン/h) ×4 台
送水能力	12,000 トン/day
急速ろ過装置	5.5 kw (5.13 トン/min) ×3 台, 3.7 kw (3.31 トン/min) ×4 台
冷凍・冷凍庫・冷蔵室	-30°C, 80 m <sup>2</sup> , 前室+5°C, 30 m <sup>2</sup>
海面筏・栈橋筏	栈橋筏 12 m 角×10 台, 沖筏 12 m 角×4 台
その他設備	
温水ボイラー	1,860 kw×1 基, 1,160 kw×1 基
ポンプチラー	加熱・冷却 118.0 kw×1 基 加熱・冷却 150.0 kw×1 基
紫外線殺菌装置	処理量 4.6 m <sup>3</sup> /h, 15.0 m <sup>3</sup> /h, 221.3 m <sup>3</sup> /h
省力化システム	クロレラ濃縮装置, 水槽底掃除装置
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

### 主要機器

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
	自航式水中カメラ	H25. 2. 1
	サイドスキャンソナーシステム	H28. 2.23
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	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
	超高速液体クロマトグラフ	H27.10. 6
環境養殖技術開発センター		
漁場環境科	走査型電子顕微鏡	H 9. 3.14
	オートアナライザー	H25.10.25
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	H 9. 2.28
	閉鎖ろ過システム	H26.12.19

⑧ 決算(歳入・歳出)

(単位:円)

	事項名	事業期間	R3決算額
歳入	一般財源		237,295,282
	国庫支出金(委託金, 交付金)		1,287,000
	諸収入(水産業受託事業収入)		35,908,863
	<b>小計(歳出②水産試験場費の財源)</b>		<b>274,491,145</b>
	農林水産業使用料(公有財産使用料(長大))		9,700
	財産貸付収入(自動販売機設置使用料)		22,000
	物品売払収入(公用車売却)		0
	雑入(自動販売機電気料, 雇用保険料等)		178,092
	諸収入(企画受託事業収入)		17,964,000
	<b>小計</b>		<b>18,173,792</b>
	<b>合計</b>		<b>292,664,937</b>
歳出	<b>①人件費(職員給与費)</b>		<b>297,940,424</b>
	<b>②水産試験場費</b>		<b>274,491,145</b>
	運営費		189,770,597
	総合水産試験場維持管理費	H9～	153,787,721
	調査船維持管理費	—	33,092,541
	「生産者と向き合う総合水試」情報収集発信事業	H29～	2,890,335
	試験研究費		84,720,548
	資源評価調査	H12～	29,073,674
	日本周辺高度回遊性資源調査委託	H23～	5,647,000
	沿岸漁業開発調査	H31～R5	8,476,138
	大型クラゲ出現調査事業	H20～	700,000
	栽培漁業対策種の資源管理・放流技術高度化事業	R2～R6	3,369,689
	長崎県産高品質魚類種苗の生産技術開発研究事業	H28～R2	7,223,159
	トラフグ養殖収益性向上のための育種研究事業	R3～R7	8,959,107
	環境変化に適応したノリ養殖技術の開発委託事業	H30～R3	488,189
	諫早湾貝類新增養殖技術開発	H29～R3	350,132
	温暖化に対応した藻類増養殖技術開発	H30～R4	3,498,311
	真珠養殖業生産性向上対策事業	H30～R4	1,277,556
	発酵技術を用いた県産魚の新たな利用法の開発	H31～R5	1,923,327
	ニーズに対応した水産加工技術支援事業	H29～R3	1,825,732
	有害プランクトン対策事業	R2～R6	5,745,687
	養殖魚の安定生産技術開発事業	H29～R3	6,162,847
	<b>③水産試験場費以外の令達予算</b>		<b>112,748,694</b>
	一般管理費, 人事管理費	—	13,552,917
	企画調整費(競争的研究資金導入事業ほか)	—	28,064,095
	漁政課関係事業	—	211,220
	漁業振興課関係事業	—	44,037,332
	漁港漁場課関係事業	—	18,578,389
	水産加工流通課関係事業	—	6,531,971
	水産経営課関係事業	—	1,552,770
	他部局関係事業(環境部, 農林部)	—	220,000
	<b>合計(①+②+③)</b>		<b>685,180,263</b>

## ⑨ 技術指導(研修会等開催一覧) その1

No.	開催日	開催場所	主催者	技術指導等の内容	対象者	参加者数	水試担当科	水試出席者数
1	R3.4.15	佐世保市	総合水試	全雄トラフグ養殖試験指導	養殖業者	4	魚類科	1
2	R3.4.15	佐世保市	総合水試	トラフグのやせ病学習会	養殖業者, 漁協 他	31	養殖技術科 魚類科	3
3	R3.4.16	長崎市	総合水試	トラフグのやせ病学習会	養殖業者, 漁協, 市	13	養殖技術科	2
4	R3.4.22	佐世保市	総合水試	ホシグレイ標識指導	栽培漁業推進団体	1	栽培漁業科	1
5	R3.4.22	対馬市	総合水試	魚醤油の製法及び魚類糠漬の製法について	漁協	3	加工科	1
6	R3.4.23	長崎市	総合水試	経営状況聞き取り	水産加工団体	1	加工科	2
7	R3.4.23	長崎市	総合水試	経営状況聞き取り	水産加工団体	1	加工科	2
8	R3.4.23	長崎市	総合水試	経営状況聞き取り	水産加工業者	1	加工科	2
9	R3.4.23	対馬市	総合水試	未利用魚の有効利用の取り組みについて (対馬市と連携)	水産加工業者	1	加工科	1
10	R3.4.23	漁業公社	総合水試	赤潮対策足し網試験	漁業公社	3	漁場環境科	2
11	R3.4.26	長崎市	総合水試	経営状況聞き取り	水産加工業者	2	加工科	2
12	R3.4.28	平戸市	総合水試	全雄トラフグ養殖試験指導	養殖業者	3	魚類科	1
13	R3.4.28	WEB会議	水研機構	赤潮対策足し網ミーティング	水研機構, 関係県研究機関, 民間企業等	8	漁場環境科	2
14	R3.4.30	長崎市	漁港漁場課 総合水試	藻場造成に関する普及員技術研修	水産業普及指導センター	1	介藻類科	1
15	R3.5.13	佐世保市	総合水試	全雄トラフグ種苗生産試験指導	種苗生産業者	1	魚類科	1
16	R3.5.13~21	メール会議	水産加工流通課	伊万里湾赤潮対策ミーティング	市, 漁協, 漁業者	13	漁場環境科	3
17	R3.6.15	雲仙市	総合水試	練り製品の品質劣化対策について	水産加工業者	1	加工科	1
18	R3.6.17	長崎市	漁港漁場課 総合水試	藻場造成に関する普及員技術研修	水産業普及指導センター, 市職員	3	介藻類科	1
19	R3.6.18	佐世保市	漁港漁場課 総合水試	藻場造成に関する普及員技術研修	水産業普及指導センター, 種苗センター職員	2	介藻類科	1
20	R3.6.28	五島市	漁港漁場課 総合水試	藻場造成に関する普及員技術研修	水産業普及指導センター	2	介藻類科	1
21	R3.6.29	長崎市	総合水試	魚類糠漬の製造方法について	県漁連	2	加工科	2
22	R3.7.6	対馬市	水産加工振興協会 総合水試	長崎俵物の認定審査に係る工場検査	水産加工業者	1	加工科	2
23	R3.7.6	対馬市	総合水試	アナゴの加工品の試食について	水産加工業者	2	加工科	2
24	R3.7.6	対馬市	水産加工振興協会 総合水試	長崎俵物の認定審査に係る工場検査	水産加工業者	1	加工科	2
25	R3.7.7	南島原市	水産加工振興協会 総合水試	長崎俵物の認定審査に係る工場検査	水産加工業者	2	加工科	2
26	R3.7.7	南島原市	総合水試	試作中の燻製品の進捗状況について	漁協	3	加工科	2
27	R3.7.7	諫早市	水産加工振興協会 総合水試	長崎俵物の認定審査に係る工場検査	漁協	1	加工科	2
28	R3.7.8	対馬市	対馬地区漁業士会	漁業法改正に伴う新たな資源管理, 資源評価について	対馬地区漁業士会, 水産業普及指導センター	30	海洋資源科	2
29	R3.7.12	五島市	総合水試	新製品の開発について	漁協	2	加工科	2
30	R3.7.12	新上五島町	総合水試	魚醤油の製造について	漁協	2	加工科	2
31	R3.7.15	長崎市	水産加工振興協会 総合水試	長崎俵物の認定審査に係る工場検査	水産加工業者	1	加工科	2
32	R3.7.15	長崎市	水産加工振興協会 総合水試	長崎俵物の認定審査に係る工場検査	水産加工業者	2	加工科	2
33	R3.7.15	長崎市	総合水試	魚類糠漬の製造方法について	県漁連	3	加工科	2
34	R3.7.15	五島市	総合水試	出前水試 (水産用ワクチン接種技術講習会)	養殖業者 等	29	養殖技術科	2
35	R3.7.15	五島市	総合水試	出前水試 (養殖クログロの魚病学習会)	養殖業者 等	26	養殖技術科	2
36	R3.7.15	新上五島町	漁港漁場課 総合水試	藻場造成に関する普及員技術研修	水産業普及指導センター, 種苗センター職員	2	介藻類科	1
37	R3.7.19	佐世保市	漁港漁場課 総合水試	ホンダワラ類の種苗生産に関する指導	種苗センター職員	1	介藻類科	1



## ⑨ 技術指導(研修会等開催一覧) その2

No.	開催日	開催場所	主催者	技術指導等の内容	対象者	参加者数	水試担当科	水試出席者数
38	R3.7.20	長崎市	水産加工振興協会 総合水試	長崎俵物の認定審査に係る工場検査	加工業者	2	加工科	1
39	R3.7.20	長崎市	水産加工振興協会 総合水試	長崎俵物の認定審査に係る工場検査	加工業者	2	加工科	1
40	R3.7.26	長崎市	総合水試	既存品の包材の代替品について	漁協, 水産加工業者	16	加工科	2
41	R3.7.28	長崎市	総合水試	魚類糠漬けの試作	水産加工団体	3	加工科	2
42	R3.7.31	西海市	長崎真珠組合	R2年度に水研機構へ提供したサンプルの 魚病診断結果説明	漁協, 養殖業者, 水 産加工流通課	18	介藻類科	2
43	R3.8.5	西海市	総合水試	全雄トラフグ種苗生産試験指導	種苗生産業者	1	魚類科	1
44	R3.8.11	南島原市	総合水試	燻製品の試食及び今後の対応について	漁協	3	加工科	2
45	R3.8.13	対馬市	漁港漁場課 総合水試	薬場造成に関する普及員技術研修	水産業普及指導セン ター, 種苗センター 職員	3	介藻類科	1
46	R3.8.31	佐世保市	総合水試	PCR研修	漁業公社	7	養殖技術科	1
47	R3.9.7	佐世保市	総合水試	種苗生産指導	種苗生産業者	2	魚類科	1
48	R3.9.17	平戸市	総合水試	簡易測定器を用いた脂肪量の測定について	漁協	8	加工科	2
49	R3.9.22	大村市	総合水試	ナマコ放流指導	漁協	4	栽培漁業科	1
50	R3.9.27	対馬市	漁港漁場課 総合水試	ホンダワラ類の種苗生産に関する指導	水産業普及指導セン ター, 種苗センター 職員	2	介藻類科	1
51	R3.10.1	長崎市	総合水試	普及員研修(資源管理と栽培漁業)	水産業普及指導セン ター, 漁業公社	6	栽培漁業科	1
52	R3.10.2	西海市	長崎真珠組合	7月に異常へい死した稚貝サンプルの組織病理 学的検査結果説明	漁協, 養殖業者	16	介藻類科	1
53	R3.10.5	長崎市 (水試内)	総合水試	普及員研修(赤潮対策, 検鏡研修)	水産業普及指導セン ター, 漁業公社	9	漁場環境科	3
54	R3.10.6	長崎市 (水試内)	総合水試	普及員研修 塩干品の製造実習	水産業普及指導セン ター	8	加工科	2
55	R3.10.19	長崎市	総合水試	ナマコについて	漁業者	1	栽培漁業科	2
56	R3.10.19	平戸市	総合水試	簡易測定器を用いた脂肪量の測定について	漁協	3	加工科	1
57	R3.10.20	長崎市 (県庁)	水産経営課	漁業技術ベースアップ講座 「漁海況, 資源予測情報の活用」	県内漁業者	30	海洋資源科	1
58	R3.10.21	五島市	水産加工振興協会 総合水試	燻製品及び水産製品品評会への出品の提案	水産加工業者	1	加工科	1
59	R3.10.21	五島市	水産加工振興協会 総合水試	クエの加工品及び水産製品品評会への出品の 提案	水産加工業者	2	加工科	1
60	R3.10.28	長崎市	総合水試	魚類ゲノム選抜育種にかかる視察	他県水産試験場	2	魚類科	1
61	R3.10.28	壱岐市	漁港漁場課 総合水試	薬場造成に関する普及員技術研修	水産業普及指導セン ター, 漁協職員	11	介藻類科	1
62	R3.11.4	長崎市	総合水試	全雄トラフグ養殖試験指導	養殖業者	2	魚類科	2
63	R3.11.5	五島市	下五島地区漁業士 会	漁業技術ベースアップ講座 「定置網漁業における海況予測の活用と漁場 診断」	下五島地区漁業士 会, 定置漁業者, 水 産業普及指導セン ター	20	海洋資源科	2
64	R3.11.6	西海市	長崎真珠組合	9月に異常へい死した稚貝サンプルの組織病理 学的検査結果説明	漁協, 養殖業者	17	介藻類科	2
65	R3.11.12	長崎市	総合水試	ブリの加工品について	水産加工団体	7	加工科	2
66	R3.11.16	佐世保市	総合水試	種苗生産試験指導	種苗生産業者	2	魚類科	1
67	R3.11.25	諫早市	総合水試	新製品開発の取り組み状況及び今後の対応に ついて	漁協	2	加工科	2
68	R3.11.29	長崎市	総合水試	ブリの加工品の進捗状況の確認及び今後の対 応について	水産加工団体	2	加工科	2
69	R3.12.3	長崎市	総合水試	ブリの加工品について	加工業者	2	加工科	2
70	R3.12.6	佐世保市	漁業公社	種苗生産検証会議	漁業公社	10	魚類科	1
71	R3.12.9	佐世保市	総合水試	公社種苗生産検証会	種苗生産業者	10	魚類科	1
72	R3.12.10	長崎市	総合水試	煮干しの製品開発について	加工業者	1	加工科	1
73	R3.12.10	長崎市	総合水試	ブリの加工品の製造について	水産加工団体	2	加工科	2
74	R3.12.10	長崎市	総合水試	有機酸を用いた練り製品の技術等について	水産加工業者	1	加工科	2



## ⑨ 技術指導(研修会等開催一覧) その3

No.	開催日	開催場所	主催者	技術指導等の内容	対象者	参加者数	水試担当科	水試出席者数
75	R3.12.10	長崎市	総合水試	水産製品品評会受賞製品の販売について	水産加工業者	1	加工科	2
76	R3.12.10	長崎市	総合水試	マグロを用いた製品開発について	水産加工業者	1	加工科	2
77	R3.12.10	長崎市	総合水試	ブリの加工品の製造販売について	県漁連	3	加工科	2
78	R3.12.10	長崎市 (水試内)	総合水試	魚病検査実習	水産業普及指導センター, 漁業公社	7	養殖技術科	1
79	R3.12.13	五島市	五島市	出前水試 (赤潮学習会)	養殖業者, 漁協, 市等	20	漁場環境科	3
80	R3.12.21	長崎市 (水試内)	総合水試	長崎県種苗生産技術研究会	種苗生産業者	22	魚類科	3
81	R3.12.21	長崎市	総合水試	ブリの加工品の試食会等について	県漁連	2	加工科	2
82	R3.12.24	西海市	総合水試	全雄トラフグ種苗生産試験指導	種苗生産業者	2	魚類科	1
83	R3.12.24	長崎市	総合水試	凍結精子作製指導	種苗生産機関	1	魚類科	1
84	R4.1.5	長崎市	総合水試	ブリの加工品のプレスリリース及び試食会対応について	水産加工団体	1	加工科	2
85	R4.1.6	長崎市	総合水試	有機酸を用いたすり身の技術説明について	水産加工団体	1	加工科	2
86	R4.1.8	西海市	長崎真珠組合	10月に異常へい死した稚貝サンプルの組織病理学的検査結果詳細説明	漁協, 養殖業者	17	介藻類科	2
87	R4.1.13	佐世保市	総合水試	ヒラメ標識指導	栽培漁業推進団体	1	栽培漁業科	1
88	R4.1.17	長崎市	水産加工振興協会 総合水試	長崎俵物の認定審査に係る工場検査	水産加工業者	1	加工科	1
89	R4.1.17	長崎市	水産加工振興協会 総合水試	長崎俵物の認定審査に係る工場検査	水産加工業者	1	加工科	1
90	R4.1.21	長崎市	総合水試	ナマコについて	漁業者	1	栽培漁業科	2
91	R4.1.21	長崎市	総合水試	水産製品品評会の出品と今後の製品開発及び販売について	水産加工業者	2	加工科	2
92	R4.1.26	松浦市	総合水試	凍結精子作製指導	種苗生産機関	5	魚類科	1
93	R4.1.27	長崎市	総合水試	有機酸を用いたすり身の進捗状況について	水産加工業者	1	加工科	2
94	R4.2.8	平戸市	総合水試	簡易測定器を用いた脂肪量測定の実証試験について	漁協	6	加工科	1
95	R4.2.9	佐世保市	総合水試	全雄トラフグ種苗生産試験指導	種苗生産業者	1	魚類科	1
96	R4.2.10	長崎市	総合水試	魚類糠漬けの製造状況	県漁連	1	加工科	2
97	R4.2.14	リモート会議	漁青連	漁青連と研究三機関の意見交換会「長崎県のトビウオ類未成魚(小トビ)の漁況について」, 「漁海況, 資源予測情報の活用」	漁青連	20	海洋資源科	5
98	R4.2.16	長崎市	総合水試	ブリの加工品について	県漁連	1	加工科	1
99	R4.2.17	諫早市	総合水試	低未利用魚等の付加価値向上対策について	漁協	2	加工科	1
100	R4.2.18	佐世保市	総合水試	全雄トラフグ種苗生産試験指導	種苗生産業者	1	魚類科	1
101	R4.2.24	西海市	総合水試	全雄トラフグ種苗生産試験指導	種苗生産業者	2	魚類科	1
102	R4.3.7	長崎市	水産加工振興協会 総合水試	長崎俵物の認定審査に係る工場検査	水産加工業者	1	加工科	1
103	R4.3.7	長崎市	水産加工振興協会 総合水試	長崎俵物の認定審査に係る工場検査	漁協	10	加工科	1
104	R4.3.9	西海市	総合水試	全雄トラフグ種苗生産試験指導	種苗生産業者	1	魚類科	1
105	R4.3.10	平戸市	県北地区漁業士会	漁業技術ベースアップ講座 「海況予測と定置網漁業のスマート化について」	県北地区漁業士会, 水産業普及指導センター	35	海洋資源科	1
106	R4.3.10	松浦市	水産加工流通課	伊万里湾赤潮対策ミーティング	市, 漁協, 漁業者	8	漁場環境科	1
107	R4.3.11	佐世保市	総合水試	全雄トラフグ養殖試験指導	漁協, 養殖業者	3	魚類科	1
108	R4.3.18	大村市	総合水試	ナマコ学習会	漁協, 市, 水産業普及指導センター	17	栽培漁業科	3

## ⑩ 職員技術研修等

No.	開催日	開催場所	主催	テーマ	対象	参加者数	水試担当科	水試出席者数
1	R3.4.19	リモート会議	佐賀県	タイラギ種苗生産担当者研修会	水研機構 各県研究機関	20	介藻類科	3
2	R3.8.20～10.25	リモート会議	日本水産資源保護協会	養殖衛生管理技術者養成基礎コース研修	国、県、大学、民間企業等	—	養殖技術科	1
3	R3.9.4	リモート会議	日本水産学会九州支部	地域を拠点とした養殖研究の新展開	国、各県研究機関、大学等	—	魚類科	1
4	R3.10.19	広島県尾道市	水研機構	タイラギ種苗生産技術研修会	水研機構、 各県研究機関	7	介藻類科	2
5	R3.10.20	リモート会議	熊本県水産研究センター	九州・山口ブロック水産試験場長会 「漁場環境分科会」	水研機構、 関係県研究機関	23	漁場環境科	3
6	R3.10.28	リモート会議	NPO法人ACN	第31回 ACNフォーラム	養殖業者、種苗生産業者、行政機関等	—	魚類科	1
7	R3.11.1～2	千葉県館山市	東京海洋大学	代理親魚技術にかかわる研修	研究機関等	2	魚類科	2
8	R3.11.5	福岡県春日市	九州大学	急潮研究集会	水研機構、大学、各県研究機関	30	海洋資源科	1
9	R3.11.8～9	リモート会議	沖縄県 水産海洋技術センター	九州・山口ブロック水産試験場長会 「利用加工分科会」	水研機構、 関係県研究機関	19	加工科	2
10	R3.11.9～R4.1.31	リモート会議	日本水産資源保護協会	養殖衛生管理技術者養成専門コース研修	国、県、大学、民間企業等	—	養殖技術科	1
11	R3.11.11	リモート会議	水研機構	アコヤガイ研究会	水研機構、 各県研究機関	33	介藻類科	2
12	R3.11.12	リモート会議	日本学術会議	フードシステムと養殖の未来	国、各県研究機関、大学等	—	魚類科	1
13	R3.11.16～18	リモート会議	水研機構	水産利用関係研究開発推進会議	水研機構、大学、県研究機関	—	加工科	1
14	R3.11.30	リモート会議	水研機構	ブリ類の難治癒疾病連絡協議会	国、県、大学等	22	養殖技術科	1
15	R3.11.30～12.1	リモート会議	水研機構	魚病症例研究会	国、県、大学等	—	養殖技術科	2
16	R3.12.1	リモート会議	水研機構	魚病部会	国、県、大学等	71	養殖技術科	1
17	R3.12.2～3	広島県広島市	水研機構	赤潮・貝毒部会	研究機関等	85	漁場環境科	1
18	R3.12.3	広島県	水研機構水産資源研究所	令和3年度トラフグ全国協議会	水産庁、水研機構、 関係県研究機関	77	栽培漁業科	1
19	R3.12.11	リモート会議	近畿大学	養殖研究の最前線	国、各県研究機関、大学等	—	魚類科	1
20	R4.1.21	リモート会議	日本水産資源保護協会	養殖衛生管理技術者養成研修	研究機関等	—	魚類科	1
21	R4.1.25～26	リモート会議	名古屋大学	赤潮対策研究協議・情報収集	研究機関等	12	漁場環境科	3
22	R4.1.28～3.22	メール会議	佐賀県有明水産振興センター	九州・山口ブロック水産試験場長会 「アサリ分科会」	水研機構、 関係県研究機関	19	漁場環境科	1
23	R4.1.31	リモート会議	農水省	農林水産研究における知的財産の保護・活用セミナー	研究機関等	—	魚類科	5
24	R4.2.16	リモート会議	農業・食品産業技術 総合研究機構	R3年度食品試験研究推進会議	研究機関等	—	加工科	2
25	R4.2.18	リモート会議	日本水産資源保護協会	養殖衛生管理技術者養成専門コース研修「特論」	国、県、大学、民間企業等	—	養殖技術科	2
26	R4.2.25	リモート会議	工業技術センター	加工食品技術研修会 加工食品セミナー	研究機関等	33	加工科	1
27	R4.3.5～6	リモート会議	日本魚病学会	令和4年度日本魚病学会春季大会	国、県、大学、民間企業等	—	養殖技術科	1
28	R4.3.26	リモート会議	日本水産学会水産学若手の会	次世代へつなぐ水産研究の道程 ～企業・公設研究所・大学の最先端研究～	国、各県研究機関、大学等	—	魚類科	1
29	R4.3.26	リモート会議	日本水産学会	国内の養殖業における魚病問題の現状と課題	国、県、大学、民間企業等	—	養殖技術科	1
30	R4.3.28	リモート会議	水産育種研究会	家畜におけるゲノム育種の現状と実践例	国、各県研究機関、大学等	—	魚類科	1