

I センター概要

1 施設等の概要

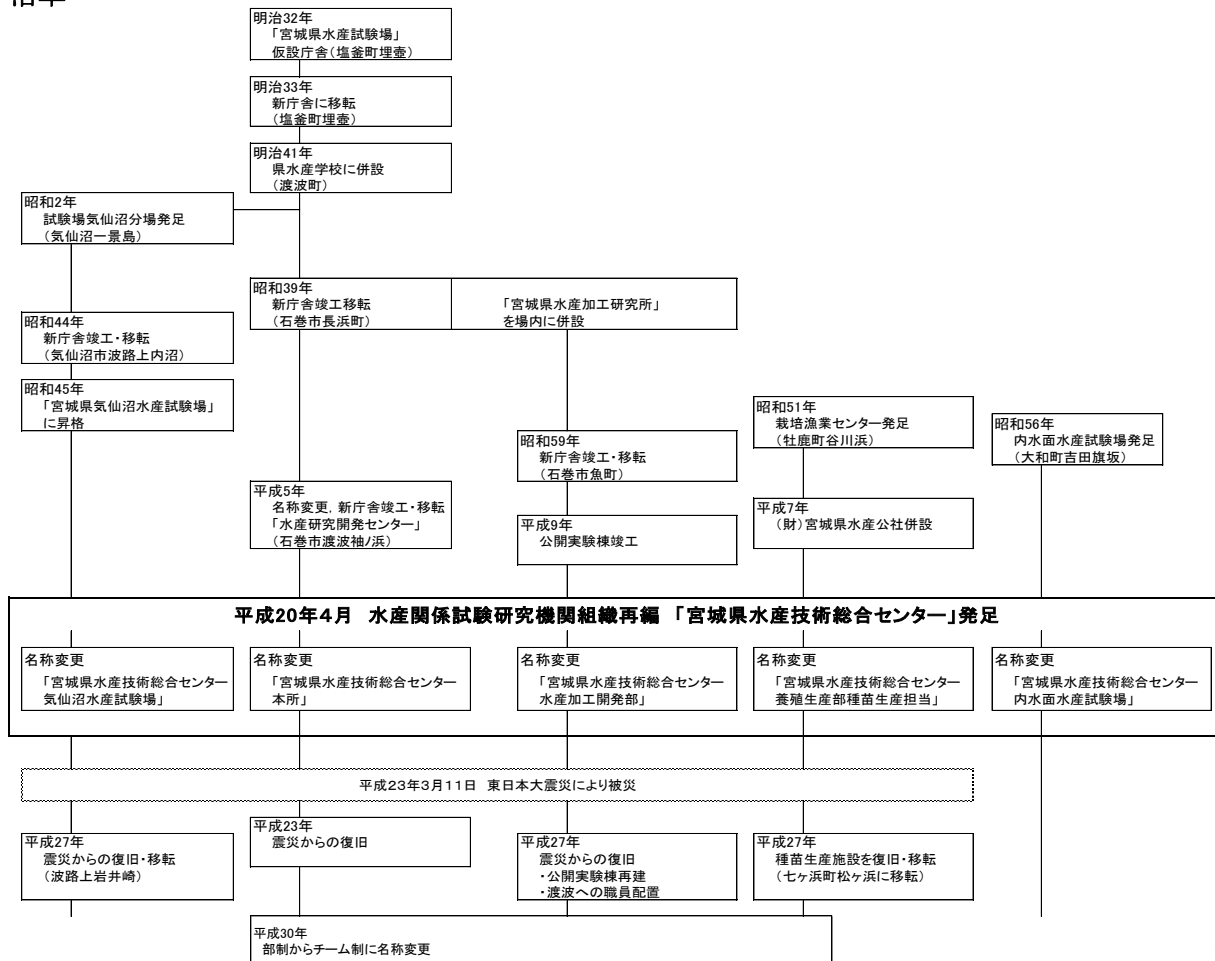
(1) 施設

名称	所在地	郵便番号	電話番号
宮城県水産技術総合センター	石巻市渡波字袖ノ浜 97-6	986-2135	0225-24-0138
種苗生産施設	宮城郡七ヶ浜町松ヶ浜字浜屋敷 142-1	985-0812	022-349-7121
水産加工公開実験棟	石巻市魚町 2-2-3	986-0022	0225-93-6703
気仙沼水産試験場	気仙沼市波路上岩井崎 107	988-0241	0226-41-0652
内水面水産試験場	黒川郡大和町吉田字旗坂地内	981-3625	022-342-2051

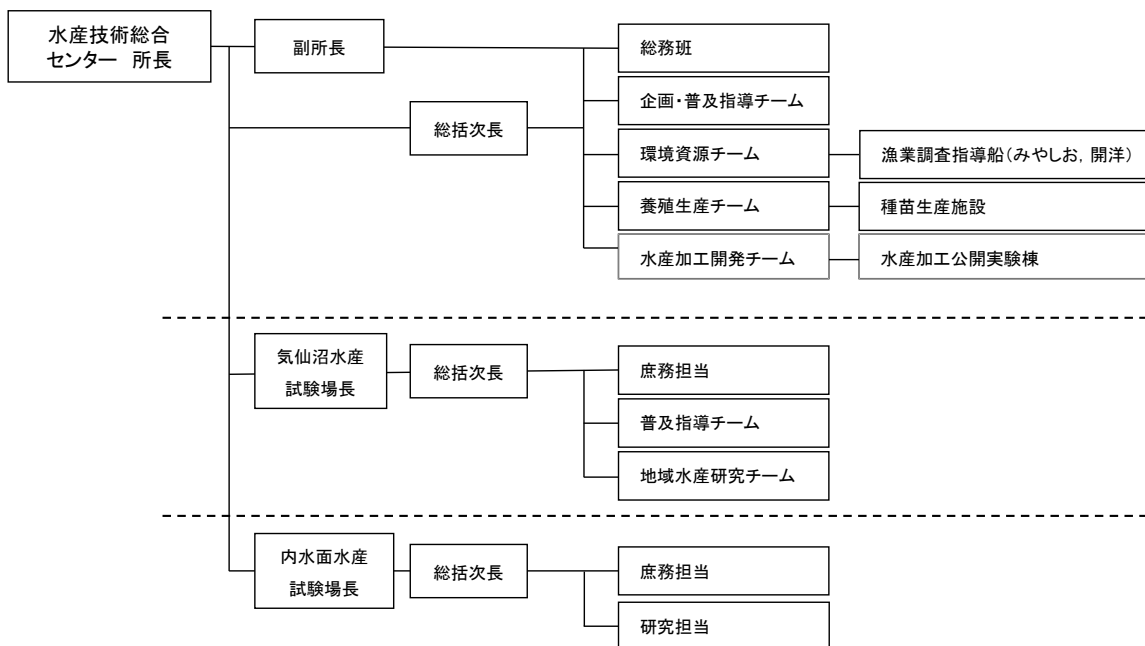
(2) 漁業調査指導船

船名	船籍港	船体	推進機関	竣工	備考
開洋	宮城県石巻市	船質 FRP 船 総トン 19 トン L15.9m×W4.3m×D1.5m	ジーゼル 610kW 最大速力 17.9 ノット 巡航速力 15.1 ノット	H25.3.27	
みやしお	宮城県石巻市	船質 鋼船 総トン 199 トン L36.07m×W7.6m×D3.2m	ジーゼル 1,471kW 最大速力 14.5 ノット 巡航速力 13.0 ノット	H26.3.31	
MFTI	宮城県石巻市	船質 FRP 船 総トン 1.5 トン L7.33m×W2.36m×D0.83m	ジーゼル 77kW	進水年月日 H29.3.17	
松洋	宮城県石巻市	船質 FRP 船 総トン 0.8 トン L5.94m×W1.95m×D0.71m	ジーゼル 30kW	進水年月日 H22.10.27	

2 沿革



3 組織



4 所掌事務（行政組織規則第90条）

(1) 水産技術総合センター

- ① 試験研究に関する総合的な企画及び調整に関すること。(企画・普及指導チーム)
- ② 水産業の担い手の育成に関すること。(企画・普及指導チーム)
- ③ 試験研究成果等の普及指導に関すること。(企画・普及指導チーム)
- ④ 試験研究の評価に関すること。(企画・普及指導チーム)
- ⑤ 漁業調査指導船の運航管理に関すること。(環境資源チーム)
- ⑥ 試験研究成果情報の提供に関すること。(企画・普及指導チーム)
- ⑦ 漁況海況の調査研究に関すること。(環境資源チーム)
- ⑧ 水産資源の調査研究に関すること。(環境資源チーム)
- ⑨ 資源管理技術の開発に関すること。(環境資源チーム)
- ⑩ 漁場環境の調査研究に関すること。(環境資源チーム)
- ⑪ 漁場の開発及び保全の調査研究に関すること。(環境資源チーム)
- ⑫ 魚介藻類の養殖技術の改良に関すること。(養殖生産チーム)
- ⑬ 魚病に関すること。(養殖生産チーム)
- ⑭ 魚介藻類の種苗生産及び技術開発に関すること。(養殖生産チーム)
- ⑮ 水産物利用加工の試験研究及び技術開発に関すること。(水産加工開発チーム)
- ⑯ 加工技術支援に関すること。(水産加工開発チーム)
- ⑰ 流通加工情報の収集及び提供に関すること。(水産加工開発チーム)

(2) 気仙沼水産試験場

- ① 水産業の担い手の育成に関すること。(普及指導チーム)
- ② 試験研究成果等の普及指導に関すること。(普及指導チーム)
- ③ 水産資源の調査研究に関すること。(地域水産研究チーム)

- ④ 資源管理技術の開発に関すること。 (地域水産研究チーム)
- ⑤ 漁場環境の調査研究に関すること。 (地域水産研究チーム)
- ⑥ 漁場の開発及び保全の調査研究に関すること。 (地域水産研究チーム)
- ⑦ 魚介藻類の養殖技術の改良に関すること。 (地域水産研究チーム)
- ⑧ 魚介藻類の種苗生産に関すること。 (地域水産研究チーム)

(3) 内水面水産試験場

- ① 漁場環境の調査研究に関すること (内水面におけるものに限る。)
- ② 水産資源の調査研究に関すること (内水面におけるものに限る。)
- ③ 魚介類の養殖技術の改良に関すること (内水面におけるものに限る。)

※魚病指導総合センター

魚病に関する総合的な指導を行うために内水面水産試験場に附置されている魚病指導総合センターの所掌事務は、以下のとおり。

- ① 魚病の診断及び治療に関すること。
- ② 魚病の予防及び防疫に関すること。
- ③ 魚病に関する啓もう指導及び情報の収集に関すること。

5 職員

(1) 職員配置数 (令和4年3月31日現在：兼務職員を除く)

	現員数			計
	事務職	技術職	単労職	
水産技術総合センター	4	33	9	46
所長		1		1
副所長		1		1
技術副所長		0		0
総括次長	1			1
技術次長				
総務班	3			3
企画・普及指導チーム		4		4
環境資源チーム		6		6
漁業調査指導船「みやしお」		5	7	12
漁業調査指導船「開洋」		2	2	4
養殖生産チーム		9		9
水産加工開発チーム		5		5
気仙沼水産試験場	2	8		10
場長		1		1
総括次長	1			1
庶務担当	1			1
上席主任研究員		1		1
普及指導チーム		2		2
地域水産研究チーム		4		4
内水面水産試験	1	4	1	6
場長		1		1
総括次長		1		1
主幹 (庶務担当)	1			1
研究担当		2		2
庁務			1	1

(2) 職員名 (令和4年3月31日現在)

	職名	氏名
水産技術総合センター 本所	所長	伊藤 貴
	副所長	末永 浩章
	副参事兼次長(総括担当)	伊藤 正志
総務班	主幹(班長)	行方 清子
	主事	大橋 怜奈
	主事	岡島 史弥
企画・普及指導チーム	技術主幹(企画・調整担当)	武川 治人
	総括技術次長	柴久喜 光郎
	技術主任主査(普及指導担当)	森山 祥太
	技術主査(普及指導担当)	小野 利則
環境資源チーム	主任研究員	阿部 修久
	副主任研究員	田邊 徹
	研究員	増田 義男
	研究員	石川 哲郎
	技師	矢倉 浅黄
漁業調査指導船 みやしお	技師	三浦 瑠菜
	技術主任主査(機関長)	畠山 徳彦
開洋	技術主査(通信長)	石森 仁
	技術主査(一等機関士)	千葉 勝志
	技師(船長)	伊妻 英貴
	技師(甲板)	千葉 正俊
	技師(甲板)	小野寺 翔
	技術主査(甲板)	近江 克哉
	技師(甲板)	堀口 健二
	技師(甲板)	杉山 和也
	技師(甲板)	藤原 佑也
	技師(甲板)	渡辺凜太郎
	技師(機械操作)	芳賀 晴也
	技術主査(船長)	木村 博明
	技師(甲板)	小山 光久
	技師(機械操作)	浅野 了司
	技師(甲板)	千葉 政史
	養殖生産チーム	上席主任研究員
主任研究員		白石 一成
技術主任主査		藤原 健
副主任研究員		熊谷 明
副主任研究員		本庄 美穂
技術主査		岩淵 龍一
技師		藤岡 博哉
技師		西澤 裕子
水産加工開発チーム	技師	十川 麻衣
	上席主任研究員	永木 利幸
	副主任研究員	三浦 悟
	技師	垂水 裕樹
	技師	紺野 智太
	技師	鈴木 花

	職名	氏名
気仙沼水産試験場	場長	湯澤 麻美
	総括次長	中野 修
	主事(庶務担当)	金澤 慧太
普及指導チーム	技術主幹(普及指導担当)	伊藤 貴範
	技術主幹(普及指導担当)	鈴木 貢治
地域水産研究チーム	上席主任研究員	佐伯 光広
	研究員	小野寺 淳一
	技師	成田 篤史
	技師	他力 将
	技師	長田 知大
内水面水産試験場	場長	高橋 昭治
	技術副参事兼総括次長	富川 なす美
	主幹(庶務担当)	宮本 春雄
	主任研究員	中家 浩
	技師	君島 裕介
技師	小川 淳弥	

6 土地・建物（令和4年3月31日現在）

（1）土地

所在地	面積 (単位：m ²)	備考
水産技術総合センター	56,145.25	
石巻市渡波字袖ノ浜 97-6	20,722.57	
石巻市渡波字袖ノ浜 69-1	2,143.97	
石巻市魚町 2-2-3	1,920.27	水産加工開発チーム
石巻市魚町 2-2-6	1,211.86	水産加工開発チーム
石巻市谷川浜前田 22 他	30,146.58	旧 養殖生産部
気仙沼水産試験場	2,866.00	
気仙沼市波路上岩井崎 107	2,866.00	
合計	59,011.25	

（2）建物

用途	所在地	面積 (単位：m ²)	備考
水産技術総合センター		8,488.07	
試験研究・屋内飼育・研修棟	石巻市渡波字袖ノ浜 97-6	4,082.33	
エネルギー倉庫棟	石巻市渡波字袖ノ浜 97-6	970.10	
浄化槽棟	石巻市渡波字袖ノ浜 97-6	31.67	
海水ろ過施設棟	石巻市渡波字袖ノ浜 97-6	139.65	
ポンプ室棟	石巻市渡波字袖ノ浜 97-6	90.00	
焼却炉棟	石巻市渡波字袖ノ浜 97-6	28.17	
水産加工公開実験棟	石巻市魚町 2-2-3	598.00	
種苗生産施設管理棟	七ヶ浜町松ヶ浜字浜屋敷 142 の一部, 143	374.00	
母貝飼育・二枚貝生産棟	七ヶ浜町松ヶ浜字浜屋敷 142 の一部, 143	488.02	
屋内アワビ種苗飼育棟	七ヶ浜町松ヶ浜字浜屋敷 142 の一部, 143	856.37	
アワビ選別作業棟	七ヶ浜町松ヶ浜字浜屋敷 142 の一部, 143	291.60	
倉庫兼電気棟	七ヶ浜町松ヶ浜字浜屋敷 142 の一部, 143	448.16	
海水取水ポンプ棟	七ヶ浜町松ヶ浜字浜屋敷 142 の一部, 143	90.00	
気仙沼水産試験場		1,771.93	
庁舎棟	気仙沼市波路上岩井崎 106 の一部, 107	1,095.06	
取水ポンプ棟	気仙沼市波路上岩井崎 106 の一部, 107	49.87	
附属棟	気仙沼市波路上岩井崎 106 の一部, 107	27.00	
種苗生産棟	気仙沼市波路上岩井崎 106 の一部, 107	600.00	
内水面水産試験場		1,823.25	
魚病指導総合センター	大和町吉田字旗坂地内	751.85	
職員宿舎（待機用）	大和町吉田字旗坂地内	86.94	
採卵孵化場	大和町吉田字旗坂地内	344.75	
A 水槽棟	大和町吉田字旗坂地内	266.56	
ポンプポンベ庫	大和町吉田字旗坂地内	70.11	
餌料倉庫	大和町吉田字旗坂地内	209.16	
魚病指導総合センター排水処理施設	大和町吉田字旗坂地内	17.48	
魚病指導総合センター井水処理施設	大和町吉田字旗坂地内	32.26	
特殊採卵計測室	大和町吉田字旗坂地内	44.14	
合計		12,083.25	

7 歳入・歳出（令和4年5月31日現在）

（1）歳入（水産技術総合センター，気仙沼水産試験場，内水面水産試験場）

科目	令和3年度 歳入額（単位：円）	備考
使用料及び手数料	217,850	電柱等7本，加工実験棟機器使用料
諸収入	39,932,842	
受託事業収入	39,407,842	受託試験研究8件
雑入	525,000	生産物等
合計	40,150,692	

（2）歳出（水産技術総合センター，気仙沼水産試験場，内水面水産試験場）

科目	令和3年度 歳出額（単位：円）	備考
総務費	87,360	2款
農林水産業費	269,334,199	
水産業費	269,334,199	
水産業総務費	159,832,493	1目
水産業振興費	63,487,719	4目
漁業調整費	990,000	5目
水産試験研究費	38,991,487	7目（県単・受託含む）
水産基盤整備費	805,300	9目
備品購入費	5,227,200	
商工費	57,952	外部評価関係
通常予算 合計	269,479,511	

8 職員研修

研修名	派遣先	職員名	期間	備考
1. 小型船舶免許講習	(株) 日本船舶職員養成 協会東北	十川麻衣 藤岡博哉	R3/5/29~5/30	小型船舶免許2級取得
2. 小型船舶免許講習	(有) センヨウ	長田知大	R3/8/19~8/21	小型船舶免許2級取得
3. フォークリフト運転技能講習	公益社団法人宮城県労働 基準協会	紺野智太	R3/10/12~10/15	フォークリフト運転技能 講習修了証取得
4. 養殖衛生管理技術者養成本科基礎コース研修	公益社団法人日本水産資 源保護協会	十川麻衣	R3/8/20~10/25	養殖衛生管理技術の取得 (Web 開催)
5. 養殖衛生管理技術者養成本科専門コース研修	公益社団法人日本水産資 源保護協会	西澤裕子 長田知大	R3/11/9~R4/1/31	養殖衛生管理技術の取得 (Web 開催)

9 技術指導・普及，研修会，相談対応，視察・見学者受入等

(1) 技術指導・普及，研修会の実績

年月日	会議等の名称	対象者	(人)	実施内容等	担当
4.24	気仙沼市立大谷中学校総合学習	生徒	87	海洋教育に関する講演の講師派遣	気仙沼水産試験場
4.26	気仙沼市立大島中学校総合学習	生徒		海洋教育に関する講演の講師派遣	気仙沼水産試験場
5.11	気仙沼市立松岩小学校総合学習(5年生)	生徒	56	ワカメ養殖業に関する講義の講師派遣	気仙沼水産試験場
6.8	みやぎ漁師カレッジ長期研修	受講生	5	宮城県の養殖について	企画・普及指導チーム
6.9	気仙沼市立鹿折小学校総合学習(2年生)	生徒	30	磯の生物観察の講師派遣	気仙沼水産試験場
6.10	みやぎ漁師カレッジ長期研修	受講生	5	宮城県の水産加工について	水産加工開発チーム
6.24	気仙沼市立面瀬小学校総合学習(5年生)	生徒	44	磯の生物観察の講師派遣	気仙沼水産試験場
6.24	カキ養殖研修会	漁協・漁業者	46	種ガキ採苗について	養殖生産チーム
7.16	気仙沼市立大島小学校総合学習	生徒		海洋教育に関する講演の講師派遣	気仙沼水産試験場
8.24	青年漁業士養成講座	受講生	3	普及活動について	企画・普及指導チーム
10.3	全国豊かな海づくり大会宮城県大会	来賓，一般		宮城県の水産業について	
10.13	Yuriage Suns 意見交換会	Yuriage Suns， 名取市，みやぎ産 業振興機構	8	暖水性魚種等の加工利用について	水産加工開発チーム
10.25	みやぎ漁師カレッジ 第1回短期研修	受講生	10	宮城の水産業・養殖業について	企画・普及指導チーム
10.26	気仙沼女性部	女性部員			水産加工開発チーム
11.2	気仙沼市立松岩小学校総合学習(5年生)	生徒	56	海洋教育に関する講演の講師派遣	気仙沼水産試験場
11.6	気仙沼市立大島小学校総合学習(5年生)	生徒	9	カキの生態等に関する講演の講師派遣	気仙沼水産試験場
11.6	仙台うみの杜水族館 「深海ナイト水族館」	一般	約 350	暖水性魚種や低未利用魚の加工利用について	水産加工開発チーム
12.4	ふるさと子供カレッジ	小学生	17	カキ養殖に関する講師派遣	企画・普及指導チーム
12.14	気仙沼市立大島小学校総合学習(5年生)	生徒	10	カキの生態等に関する講演の講師派遣	気仙沼水産試験場
12.23	気仙沼市立唐桑小学校総合学習(4年生)	生徒	18	カキの生態等に関する講演の講師派遣	気仙沼水産試験場
1.26	第46回宮城県水産加工品品評会	出展者	約 20	暖水性魚種事業，タラ中骨事業の紹介(品評会会場前の出展ブース)	水産加工開発チーム
1.26	宮城県漁業協同組合北上町十三浜支所青年研究会総会	青年研究会員	9	ワカメ人工採苗結果について	企画・普及指導チーム

(2) 相談対応件数

相談区分									合計
環境	資源	増養殖	魚病・寄生虫	異物	成分	利用加工	その他		
0	1	4	31	2	8	95	1	142	

(3) 視察・見学者受入等

月日	視察・見学者	(人)	担当	備考
8.6	東北放送 (暖水性魚種事業関連の取材)	2	水産加工開発チーム	8/31 放送

7.14	気仙沼市立面瀬中学校見学 (場内見学対応)	4	気仙沼水産試験場		
9.21	河北新報社 (暖水性魚種事業関連の取材)	1	水産加工開発チーム		
9.27	宮城県多賀城高等学校 SSH 事業 (種苗生産施設の見学と概要説明)	44	養殖生産チーム		
11.22	ミヤギテレビ (暖水性魚種事業関連の取材)	3	水産加工開発チーム		11/23 放送
12.23	山形県水産研究所 (施設、運営状況の視察)	4	水産加工開発チーム		
1.26	宮城県農業大学校 (施設見学)	8	水産加工開発チーム		
1.27	(国研)水産研究・教育機構 開発調査センター (巻網漁業、沖合底曳網漁業関連の情報交換)	3	水産加工開発チーム		
1.31	東日本放送 (暖水性魚種事業関連の取材)	3	水産加工開発チーム		2/2 放送
2.15	東北経済産業局産業部東日本大震災復興推進室 (低未利用魚利活用に関する情報交換)	3	水産加工開発チーム		
3.9	読売新聞 (暖水性魚種事業関連の取材)	1	水産加工開発チーム		

10 知的財産権等

種別	発明の名称	発明者	出願 年月日	登録 年月日	登録番号
特許権	アカガイ種苗の採苗器、アカガイ種苗生産方法、アカガイ養殖 籠およびアカガイ養殖方法	松浦裕幸	H15.6.12	H17.6.10	特許 第 3684442 号
特許権	紅藻類マサゴシバリ目の海藻の 種苗生産方法及び養殖方法	日下啓作, 塚田輝夫, 伊藤博 三枝美穂, 佐々木良	H18.7.4	H21.12.11	特許 第 4418855 号
特許権	赤血球封入体症候群ウイルス遺 伝子及びその用途	熊谷明, 縄田暁 他	H27.8.4	R2.5.15	特許 第 6704567 号
商標権	伊達いわな	宮城県, 有限会社菅原	H27.4.2	H28.1.8	商標登録 第 5816850 号
特許権	水産動物用飼料, 水産動物用飼 料製造方法, 及び, 水産動物捕 獲方法	垂水裕樹 他 (東北大学)	R3.3.25		特願 2021-51368

11 試験研究のマネジメント等

(1) 水産技術開発調整推進会議 (書面開催)

年月日	会議名	備考
R3.8.31	第 1 回水産技術開発調整推進会議	令和 2 年度終了重点的研究課題の事後評価について
R4.2.1	第 2 回水産技術開発調整推進会議	令和 4 年度新規重点的研究課題の事前評価について

(2) 各種委員会等

年月日	会議名	備考
R3.11.26	第 1 回編集委員会	宮城県水産研究報告第 22 号について

(3) 宮城県試験研究機関評価委員会

年月日	会議名	備考
R3.10.28	第1回 水産業関係試験研究機関評価部会	< 審議事項 > ・令和2年度終了重点的研究課題の事後評価について
R4.2.25	第2回 水産業関係試験研究機関評価部会	< 審議事項 > ・令和4年度新規重点的研究課題の事前評価について < 報告事項 > ・令和4年度水産関係試験研究計画について

12 ホームページアドレス等

(1) 宮城県水産技術総合センター <https://www.pref.miyagi.jp/soshiki/mtsc/>

・みやぎ水産技術情報ステーション <https://www.pref.miyagi.jp/site/suisan/>

・みやぎ水産 NAVI <https://www.miyagi-suisan-navi.jp/>

・水産加工開発チーム インスタグラム



(2) 宮城県水産技術総合センター気仙沼水産試験場

<https://www.pref.miyagi.jp/soshiki/kesenmuma-s/>

(3) 宮城県水産技術総合センター内水面水産試験場

<https://www.pref.miyagi.jp/soshiki/naisui/>