Ⅲ 情報・広報業務

1 学会誌投稿(下線:岩手県水産技術センター職員)

著者名	題名	学会誌等名	巻(号)、 頁、発行年
寺本 沙也加·林 安紀子	茨城県に漂着した岩手県陸前高田 市広田湾のエゾイシカゲガイ養殖 タライ	漂着物学会誌	21、21-22、 2024
寺本 沙也加・阿部 陽・ 小林 俊将	東北太平洋沿岸におけるヨーロッパヒラガキ(軟体動物門: 二枚貝綱:イタボガキ科)の移入と定着 状況について	Venus (Journal of the Malacological Society of Japan)	82 (1-4) 133-151 2024
早川 淳・ <u>寺本 沙也加</u> ・ 大土 直哉・河村 知彦	三陸沿岸におけるミスガイ(腹足 綱、低位異鰓目、ミスガイ科)の 初記録	東京大学大気海洋研 究所大槌沿岸センタ 一研究報告	39、9-12、 2024
Koh Yoshida, <u>Sayaka Teramoto</u> , Jin Gong, Yutaka Kobayashi, Hiroshi Ito	Enhanced Marine Biodegradation of Polycaprolactone through Incorporation of Mucus Bubble Powder from Violet Sea Snail as Protein Fillers	Polymers	16(13) \ 1830-1830\ 2024
照屋 清之介・ <u>寺本 沙也加</u>	洞窟外における海底洞窟性貝類の記録	ちりぼたん:日本貝 類学会研究連絡誌	51 (2) 36-42 2024
照屋 清之介・ <u>寺本 沙也加</u> ・ 宮崎 息吹・吉田 隆太・ 黒住 耐二	2018-2019年に千葉県館山湾からド レッジにより採集された貝類	千葉中央博研究報告	17(2)、 135–142、 2024
Takeshi Okunishi, Daisuke Hasegawa, Takahiro Tanaka, Yuji Okazaki, Hiroshi Kuroda, <u>Toshiaki Satou</u> , Yutaka Kurita	Does the subarctic circulation or Kuroshio-originating Warm Core Eddy have a stronger impact on winter sea surface temperature in the offshore region of the Sanriku coast, Japan?	Regional Studies in Marine Science	(76) 、1-9、 2024
加賀 新之助・伊藤 真奈・ 渡邊 志穂・多田 裕美子・ 西洞 孝広・伊藤 克敏	岩手県沿岸の底生生物が長楕円形 Alexandrium属シストの現存量と発 芽に及ぼす影響	Fisheries Science	91(1)、 157-164、 2025

2 口頭発表 (下線:岩手県水産技術センター職員)

発表者名	題名	大会等名	年月
寺本 沙也加・阿部 陽・ 小林 俊将	ョーロッパヒラガキの日本へ の移入と定着状況について	日本貝類学会 令和6年度大会	R6. 4
照屋 清之介・寺本 沙也加	洞窟外における海底洞窟性貝 類の記録	日本貝類学会 令和6年度大会	R6. 4
及川 光	岩手県におけるワカメ養殖漁 家の経営構造と特質-大船渡 市綾里地区を事例として-	令和6年度 国際漁業学会大会	R6.8
<u>森 友彦</u>	岩手県海域におけるマダコ漁獲 量と海洋環境の関係	中央ブロック 資源海洋調査研究会	R6. 10
<u>森 友彦</u>	岩手県海域における漁獲物組成 の変化とその対応例について	水産学会東北支部 ミニシンポジウム	R6. 10
加賀 新之助・筧 茂穂・ <u>髙木 稔・小野寺 光文</u> ・澤井 雅幸・ <u>及川</u> 仁・渡邊 志穂・山﨑 比佐子・小林 俊将・西洞 孝広	岩手県沿岸におけるワカメの 芽落ち対策	日本水産学会東北支部大会	R6. 10
及川 光	岩手県における主要魚種の変 動と漁業協同組合の対応	地域漁業学会 第 66 回大会	R6. 11
加賀 新之助・伊藤 真奈・伊藤 克敏・奥村 裕・髙木 稔・渡邊 志穂・金野 真紀子・西洞 孝広	レギュラトリーサイエンス事業における海洋環境の変化を踏まえた貝毒低減等安全性向上に係る技術開発	東日本貝毒研究分科会	R6. 11
小山 すず・ <u>岡部 聖・太田 倫太郎</u> ・ <u>清水 勇一</u> ・日下部 誠	高水温環境におけるシロサケ hsp発現の経時的な変化	日本水産学会 中部支部大会	R6. 12
川島拓也	岩手県水産技術センターのブ ルーカーボンに関する取り組 み	岩手生態学ネットワ ークブルーカーボン 推進セミナー	R6. 12
及川 光	岩手県における漁協自営定置 網漁業の経営効率性評価	令和7年度日本水産 学会春季大会	R7. 3
森 友彦・奥西 武・長谷川 大	岩手県におけるマダコ漁況予測	東北底魚研究連絡会議	R7. 3
<u>森 友彦</u>	岩手県におけるタチウオ幼魚の 採捕報告	令和7年度日本水産 学会春季大会	R7. 3
照屋 清之介・ <u>寺本 沙也加</u> ・ 佐々木 猛智	日本産ホタルガイ類の原殻サ イズと分布	2024 年度軟体動物 多様性学会大会	R7. 3
加賀 新之助・伊藤 真奈・ <u>寺本沙也</u> 加・金野 真紀子・髙木 稔・西洞 孝広・伊藤 克敏	三陸沿岸のニッコウガイ科サクラガイ類による長楕円 Alexandrium属シストの摂食	令和7年度日本水産 学会春季大会	R7. 3

3 成果報告会

(1) 岩手県水産試験研究発表討論会

第71回 岩手県水産試験研究発表討論会 令和6年8月28日 場所:岩手県水産技術センター大会議室

発表課題名	発表者名	所 属
マダコ漁況予測の検討について	森 友彦	水技・資源
近年の沿岸域におけるサケ幼稚魚の分布状況について	岡部 聖	水技・資源
レギュラトリーサイエンス事業における海洋環境の変化を踏まえた貝毒 低減等安全性向上に係る技術開発	加賀 新之助	水技・保全
ICT 機器を活用した飼育環境のモニタリングについて	貴志 太樹	内水技
内水面水産技術センター種苗生産配布業務の現状と課題	野呂 忠勝	内水技
綾里漁協管内におけるワカメ養殖漁家の経営実態	及川 光	水技・企画
成熟誘導技術を用いたコンブ半フリー種苗生産及び養殖試験	及川 仁	水技・増養
ヨーロッパザラボヤの付着軽減に関する試み	川島 拓也	水技・増養

第72回岩手県水産試験研究発表討論会 令和7年2月20日 場所:岩手県水産技術センター大会議室

発表課題名	発表者名	所 属
岩手県における漁協自営定置の経営効率性評価と改善案の提示	及川 光	水技・企画
令和5年ワカメ漁期における栄養塩の動向とワカメの生長	髙木 稔	水技・保全
麻痺性貝毒原因プランクトンの出現状況の変化(2018年~2024年)	渡邊 志穂	水技・保全
新規養殖種二枚貝類 (アサリ・ヨーロッパヒラガキ) の取り組み状況に ついて	寺本 沙也加	水技・増養
潜水調査による磯根資源の長期動向について	渡邉 隼人	水技・増養
県産水産物の遊離アミノ酸組成及び湯通し塩蔵ワカメの製造出荷段階で 発生するワレミア属のカビについて	小野寺 宗仲	水技・加工
浪板海岸におけるクダヤガラの出現動態と食性	村上 泰宗	水技・資源
岩手県のタコとアワビについて	太田 倫太郎	水技・資源
山田湾における春季海況の日変化と定置漁獲物との関係	清水 勇一	水技・資源
近年の岩手県沿岸域の水温予測精度向上の検討について	小野寺 光文	水技・資源
全雌魚生産における作業の効率化について	松川 広樹	内水技
県内の養魚場等で発生した魚病に関する知見	内記 公明	内水技
38 年 $+\alpha$ を振り返ってみて	横澤 祐司	釜水
県職員・研究員としてのデザイン思考とプレゼンテーション技術	堀越 健	海区

(2) 岩手県水産試験研究成果等報告会

令和7年1月から連続して発生した鳥インフルエンザ防疫作業に職員が従事したため、令和7年度の第一四半期へ開催を延期した。

(3) 出前講座の実施状況

	実回数	実受講者数	内訳(地区別開催回数)				
平成 25 年度	4回	312名	大船渡 1	釜石 1	宮古 1	久慈 1	その他 0
平成 26 年度	2回	193名	大船渡 1	釜石 0	宮古 0	久慈 0	その他 1
平成27年度	3回	313名	大船渡 1	釜石 1	宮古 0	久慈 0	その他 1
平成28年度	3回	167名	大船渡 1	釜石 0	宮古 0	久慈 1	その他 1
平成 29 年度	2回	90名	大船渡 1	釜石 0	宮古 0	久慈 1	その他 0
平成 30 年度	1回	39名	大船渡 0	釜石 0	宮古 0	久慈 1	その他 0
令和元年度	1回	53名	大船渡 0	釜石 0	宮古 0	久慈 1	その他 0
令和2年度	0回	0名	大船渡 0	釜石 0	宮古 0	久慈 0	その他 0
令和3年度	0回	0名	大船渡 0	釜石 0	宮古 0	久慈 0	その他 0
令和4年度	0回	0名	大船渡 0	釜石 0	宮古 0	久慈 0	その他 0
令和5年度	1回	39名	大船渡 0	釜石 0	宮古 0	久慈 1	その他 0
令和6年度	1回	32名	大船渡 0	釜石 0	宮古 0	久慈 1	その他 0

4 広報

(1)報告書等刊行物

名 称	発行時期	発行部数	主 な 内 容
岩手県産水産物のオール無添加レトルト食品の製造マニュアル・事例集	R6. 11	_	調味料や水等を全く添加しない水産物のレトルト食品の製造法及び試作事例をまとめたもの。
湯通し塩蔵ワカメ・コンブのワレミア (Wallemia ichthyophaga) 増殖防止 対策マニュアル	R7. 3	_	塩蔵海藻の保管中に増殖するワレミア 属のカビの製造出荷段階及び販売時の 対策をまとめたもの
岩手県水産技術センター研究報告第 12 号	R7. 3	250	試験研究の主要な成果

(2)情報等発信状況

名称	発信時期	主 な 内 容
SNS 情報発信 (Instagram、X、Facebook)	4~3月 (計129回)	漁場関係情報、急潮情報、沿岸域観測結果、調査の様子の紹介、イベント等案内、センターからのお知らせ、センターの紹介、水産アカデミーに関する話題、地域の水産に関する話題等
海况速報	毎週1回 (計50回)	東北海区の表面水温分布図と解説
沿岸・沖合定線毎洋観測結果	毎月1回 (計11回)	岩手丸の海洋観測結果
沿岸観測結果速報	4~3月 (計18回)	湾内および湾外沿岸域の観測結果情報提供
サケ稚魚放流情報(HP、メール)	2~5月 (計7回)	稚魚放流情報としての沿岸水温、動物プランクトン調査データ
秋サケ回帰予報(HP、メール)	7月	漁況(回帰水準・時期)
秋サケ回帰情報(HP、FAX、メール)	11~1月 (計3回)	回帰尾数、年齢組成、サイズ等の情報
冷水情報	0回	5℃以下の冷水が距岸2海里付近に接近または接岸した場合の注意喚起。
高水温情報	0回	随時
急潮情報	19 回	随時
漁況号外(令和6年度ケガニ漁児情報)	1回	北上丸のケガニ漁期前調査結果
漁況号外(令和6年度マダコ漁況情報)	1回	マダコの漁況予測結果
いか釣り情報(HP、メール)	7~11月 (計8回)	調査結果等
漁児情報 旬報(HP、メール)	5~2月 (計27回)	県内主要港の水揚状況、水揚物の体長組成 等
漁況情報 号外 (HP、メール)	7~1月 (計17回)	サンマ、スルメイカ、イワシ、マサバの 長期・中短期漁況予報等
大型クラゲ来遊情報	4回	本県海域への大型クラゲ来遊状況
イサダ情報	2回	イサダ漁期前調査の結果報告
イカナゴ情報	1回	イカナゴ漁期間調査の結果報告
ホタテガイ採苗情報	4~8月(計14回)	ホタテガイ天然採苗情報
ワカメ養殖情報 (IP)	10月(計1回)	栄養塩供給予測
漁場環境情報(IP)	6~12月 (毎月1回)	大船渡湾と釜石湾の環境情報
沿岸定線栄養塩測定結果(IP)	6~3月 (毎月1回)	沿岸定線栄養塩の情報

(3) ホームページ「岩手県水産技術センターWeb」 http://www2.suigi.pref.iwate.jp/

主なコンテンツ名	内 容
お知らせ	施設概要、業務方針、業務概要、外部評価、公開デー、広報、成果等報告会、各部紹介
調査情報	漁業指導調査船の紹介、漁況情報、海況・冷水情報、急潮情報、 ワカメ養殖情報、サケ稚魚放流情報、ホタテガイ採苗情報、 ヨーロッパザラボヤ付着情報、漁場環境情報、栄養塩測定結果
研究成果	年報、研究報告
標識魚	国の標識魚、岩手県の標識魚、他の都道府県の標識魚
その他情報	いわての沿岸漁業、ワカメ塩漬け装置、海の生物ミニ知識、 魚類図鑑、流通・加工、いわての魚料理
Download	PDF ダウンロード、速報値(沿岸定点海水温、魚探・潮流)
Link	水産関係機関等のリンク集
いわて大漁ナビ (http://www.suigi.pref.iwate.jp/)	県内魚市場の水揚げ情報、定地水温情報、水温衛星画像

(4) その他のホームページへの掲載

コンテンツ題名	内 容
岩手県沖における漁業資源の生態と資源 特性	岩手県沖に生息する魚種の資源量動向及び漁獲量動向についてまとめたもの。

(5) 岩手県漁業協同組合連合会広報誌「いわて漁連情報」への掲載

掲載年月	タイトル	作 成 者
R6. 4	漁協自営定置の経営効率性の推計	企画指導部
R6. 7	新しい中期計画について	企画指導部
R6. 10	令和6年度岩手県秋サケ回帰予報	漁業資源部
R7. 1	湯通し塩蔵ワカメ・コンブに増殖するワレミア属のカビについ て	利用加工部

5 新聞・テレビ・ラジオ等報道

媒体	時 期	題名	担当部
新聞	R6. 4. 4	令和6年度のサケ漁の見通しについて(読売新聞社)	漁業資源部
新聞	R6. 4. 26	養殖サーモンと秋サケについて(読売新聞社)	漁業資源部
テレビ	R6. 5. 7	岩手の海の温暖化とサケ稚魚放流について (岩手めんこい テレビ)	漁業資源部
テレビ	R6. 5. 9	マダイの水揚げについて(IBC 岩手放送)	漁業資源部
テレビ	R6. 5. 20	マダイの水揚げとサケについて(IBC 岩手放送)	漁業資源部
新聞	R6. 6. 4	近年の海況の特徴とマダイの水揚げについて (読売新聞 社)	漁業資源部
テレビ	R6. 6. 4	マダイの水揚げと新たな養殖種等について(NHK 盛岡放送 局)	漁業資源部
新聞	R6. 6. 7	欧州原産カキ、岩手県沖に定着 県水産技術センターなど研究(岩手日報)	増養殖部
テレビ	R6. 6. 7	「ヨーロッパヒラガキ」が山田湾沖などで生息 試験養殖進める (NHK 盛岡放送局)	増養殖部
テレビ	R6. 6. 14	秋サケの不漁について(読売新聞社)	漁業資源部
新聞	R6. 6. 18	マダイの水揚げについて(河北新報社)	漁業資源部
テレビ	R6. 6. 19	「まさか生き残っていたとは」きっかけは漁師が SNS に投稿した写真 研究員が衝撃を受けた「いるはずのない貝」 (IBC 岩手放送)	増養殖部
新聞	R6. 6. 24	一般公開デー(週刊水産新聞)	企画指導部
新聞	R6. 6. 24	震災で消滅したはずの高級カキ、岩手沿岸に生息していた 原産地でも希少価値、新たな漁業資源に期待(河北新報)	増養殖部
テレビ	R6. 6. 26	【震災ニモ負ケズ】津波で消滅したとみられていた「ヨーロッパヒラガキ」岩手県沿岸で生息確認 秋以降試験養殖へ(テレビ岩手)	増養殖部
新聞	R6. 7. 7	欧州ヒラガキ 養殖の可能性模索 県沿岸に定着確認 高水温 でも生存可能か 寺本さん (陸前高田市出身) ら研究進める (東海新報)	増養殖部
WEB	R6. 7. 8	三陸の海に人知れず生息!? 欧州原産カキ 岩手県水産技術 センター(釜石)が研究活用模索「起死回生の一手に」 (釜石情報ポータルサイト〜縁とらんす)	増養殖部
新聞	R6. 7. 11	津波で「消滅」ヨーロッパヒラガキ、貝に夢中の研究員らがSNSきっかけに特定…「岩手の新たな特産品に」(読売新聞)	増養殖部

媒体	時 期	題名	担当部
新聞	R6. 7. 31	秋サケ回帰予報とサンマの漁況について(朝日新聞社)	漁業資源部
新聞	R6. 8. 1	秋サケ回帰予報について(東海新報社)	漁業資源部
新聞	R6. 8. 12	岩手、ヨーロッパヒラガキ定着(週刊水産新聞)	増養殖部
テレビ	R6. 10. 15	ホタテガイとチゴダラについて(IBC 岩手放送)	漁業資源部
テレビ	R6. 10. 17	岩手の海と秋サケについて(IBC 岩手放送)	漁業資源部
新聞	R6. 10. 17	三陸沖に見慣れぬカキ、DNA調べると養殖やめたはずの「ヨーロッパヒラガキ」(朝日新聞)	増養殖部
テレビ	R6.10.19	ホタテガイの貝毒について(IBC 岩手放送)	漁場保全部
新聞	R6. 10. 24	急潮について(岩手日報社)	漁業資源部
新聞	R6. 11. 1	マダイの漁獲量が増えている原因について(岩手日報社)	漁業資源部
テレビ	R6. 11. 6	「ヨーロッパヒラガキ」山田湾で試験養殖始まる(NHK 盛岡 放送局)	増養殖部
新聞	R6. 11. 7	姿消したカキ三陸の海で育む 若手研究者確認ヨーロッパヒ ラガキかつて試験養殖(朝日新聞)	増養殖部
新聞	R6. 11. 7	「欧州カキ」試験養殖本格化…山田湾、来冬出荷へ(読売 新聞)	増養殖部
テレビ	R6. 11. 7	生き残っていた「幻の貝」養殖で食用化へ ヨーロッパヒラ ガキを味わう会開かれる 岩手 (IBC 岩手放送)	増養殖部
テレビ	R6. 11. 12	サンマの漁況について(NHK 盛岡放送局)	漁業資源部
新聞	R6. 11. 12	「震災で消えた」ヨーロッパヒラガキの養殖開始 岩手・山田町 県生産の種苗を地元漁業者が取り付け(河北新報)	増養殖部
テレビ	R6. 11. 14	今年マダイが大漁である理由について(IBC 岩手放送)	漁業資源部
新聞	R6. 11. 14	サケ稚魚の移送放流(水産経済新聞)	漁業資源部

媒体	時 期	題名	担当部
テレビ	R6. 11. 15	SNS に掲載されたサメハダテナガダコについて(IBC 岩手放送)	漁業資源部
新聞	R6. 11. 15	高級食「ヨーロッパヒラガキ」特産品化目指し山田湾で試 験養殖(岩手日報)	増養殖部
新聞	R6. 11. 19	業界注目「幻のカキ」試験養殖開始 温暖化や食文化の変化 で追い風に(朝日新聞)	増養殖部
テレビ	R6. 11. 20	試験養殖始まる「ヨーロッパヒラガキ」(NHK 盛岡放送局)	増養殖部
テレビ	R6. 12. 4	カキ養殖の危機 漁師たちが期待を寄せるのは「幻の貝」 海水温上昇を乗り越える切り札となるか? 岩手・山田町 (IBC 岩手放送)	増養殖部
新聞	R6. 12. 17	かまいしこども園新巻鮭づくり体験(岩手日報)	企画指導部
テレビ	R6. 12. 19	釜石魚市場でマイワシが豊漁であることについて (NHK 盛岡 放送局)	漁業資源部
新聞	R6. 12. 20	'Gone' for years, Europe oysters make comeback off Iwate (the Asahi Shinbun)	増養殖部
新聞	R6. 12. 22	高水温下の救世主となるか 越喜来漁協でアサリ試験養殖 生産体制確立と市場流通見据え 大船渡(東海新報)	増養殖部
新聞	R6. 12. 23	欧州カキに込めた未来(読売新聞)	増養殖部
テレビ	R6. 12. 24	岩手 新たな切り札に!? ヨーロッパヒラガキ養殖に向けた挑戦 (NHK 盛岡放送局)	増養殖部
テレビ	R7. 1. 14	Rediscovered oyster offers hope in Tohoku (NHK WORLD JAPAN)	増養殖部
テレビ	R7. 1. 14	県が三陸海域の研究論文を表彰「ヨーロッパヒラガキ」論 文受賞(NHK 盛岡放送局)	増養殖部
テレビ	R7. 1. 14	消滅したはずの貝が県内の複数個所で生息 ヨーロッパヒラガキの研究論文に知事表彰 (IBC 岩手放送)	増養殖部
新聞	R7. 1. 15	三陸研究論文 2人に知事賞 (岩手日報)	増養殖部
新聞	R7. 1. 16	寺本さん(陸前高田市出身)が県知事賞 三陸海域研究論文 表彰事業 ヨーロッパヒラガキの移入と定着テーマに 県職 員では初めての受賞(東海新報)	増養殖部

媒体	時 期	題名	担当部
新聞	R7. 1. 17	岩手大学漁村調査実習(岩手日報)	企画指導部

6 施設利用

岩手県水産技術センター 一般公開デー

	石丁宗小连文門ピング 成公開 /			
企画名	(1) 特別講演会 (主な対象:小学校高学年~中学生) ① 「知ってるカイ?いわての海の貝のコト!」寺本沙也加 専門研究員 ② 「カジキは吻(ふん)で餌を刺す!?」 岩手大学農学部 下瀬環 教授 (2) プランクトンをつかまえよう! (3) アワビ貝殻&ビーズ アクセサリーづくり (4) カラーぎょたくづくり&おさかなカルタ (5) 塩蔵ワカメの芯抜き体験 (6) タッチプール (7) 「漁業指導調査船・岩手丸」の乗船見学 (8) 水産技術センター探検ツアー (9) いわて水産アカデミーPRコーナー ※ ブース出店(障がい者就労継続支援事業所「ジョブシーズみやこ」 アクセサリー販売) ※ キッチンカー(満月、三陸氷菓(さんりくじぇらーと))			
来場者数	240 (漁業指導調査船・岩手丸の乗船見学 138)			