

### 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
Sakiko Orui Sakaguchi, Gen Ogawa, Hiroaki Kasai, <u>Yuichi Shimizu</u> , Hiroshi Kitazato, Katsunori Fujikura, Kiyotaka Takishita	Molecular identification of water molds ( <i>oomycetes</i> ) associated with chum salmon eggs from hatcheries in Japan and possible sources of their infection	Aquaculture International	23-3, 1-11, 2019
Yuichiro Yamada, Kei Sasaki, Kodai Yamane, Miwa Yatsuya, <u>Yuichi Shimizu</u> , Yoshitomo Nagakura, Tadahide Kurokawa, Hideki Nikaido	The utilization of cold-water Zooplankton as prey for chum salmon fly ( <i>Oncorhynchus keta</i> ) in Yamada Bay, Iwate, Pacific coast of northern Japan	Regional Studies in Marine Science	29, 100633, 2019

#### 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	開催年月
<u>渡邊 成美</u>	アワビ漁業における MSY を考慮した資源管理方策の検討	日本水産学会秋季大会	R1.9
<u>加賀 克昌</u>	岩手県沿岸におけるホタテガイの麻痺性貝毒スクリーニング手法の検討	令和元年度日本水産学会東北支部大会	R1.10
<u>長坂 剛志</u> 、 <u>清水 勇一</u>	サケ稚魚の健苗性評価手法の検討	令和2年度日本水産学会春季大会	R1.3

#### 3 成果報告会

##### (1) 岩手県水産試験研究発表討論会

第61回 水産試験研究発表討論会 令和元年8月29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
大型海藻の人工種苗による早期育成技術を用いた餌料対策の取組	北川 真衣	水技・増養
野田湾で養殖されたマガキの身入りや成分等の季節変動	滝澤 紳	水技・加工
岩手県沿岸域におけるホタテラーバの来遊予測	児玉 琢哉	水技・資源
アワビ漁業における MSY を考慮した資源解析手法の検討	渡邊 成美	水技・増養
北上川水系のサケ稚魚の特徴	長坂 剛志	水技・資源
冷水病菌の塩分耐性	小林 俊将	内水技
大船渡管内における麻痺性貝毒原因プランクトンの種(シスト)に関する知見の整理	加賀新之助	大水
平成30年の麻痺性貝毒減衰比較試験結果	加賀 克昌	水技・保全
平成30年度の岩手県沿岸における栄養塩の動向	瀬川 叡	水技・保全

第62回 水産試験研究発表討論会令和2年2月4～5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
岩手県産むきカキの流通動向及び価格形成要因	岸 航平	水技・企画
わかめ養殖経営体の収益性分析について	佐々木律子	水技・企画
中山間漁村及び漁業経営体の変遷と漁業担い手対策への提言	及川健太郎	大水
脱出口付き改良カゴによる小型タコの漁獲抑制効果	森 友彦	水技・資源
サンマ漁場の形成と海洋環境	佐藤 俊昭	水技・資源
ドローンによる海藻類の現存量調査	佐々木 司	水技・増養
マガキシングルシード養殖に係る実用的手法の検討	高梨 脩	水技・増養
本県におけるマボヤ被囊軟化症の震災後の発生状況について	田中 一志	水技・増養
退職記念講演	藤本 勝彦	久水
宮古地区の各ふ化場における給水前消毒等の取り組みについて	高橋 憲明	宮水
海面サーモン養殖用種苗生産に関する基礎的知見の収集	内記 公明	内水技
春季の回遊魚の漁獲状況からみた本県秋サケ漁業の展望について	筒井 実	釜水
蓄養ウニの季節的成熟と品質について	上田 智広	水技・加工
ブリとサワラの加工品試作について	藤嶋 敦	水技・加工
栄養塩構成比の鉛直時系列変化の可視化の試み	渡邊 志穂	水技・保全
久慈湾の底質環境について	多田裕美子	水技・保全

(2) 岩手県水産試験研究成果等報告会

令和元年度岩手県水産試験研究成果等報告会は、新型コロナウイルス感染予防のため中止とし、発表要旨を水産技術センターのホームページに掲載した。

発表課題名	発表者名	所属
【成果報告】北上川水系のサケ稚魚の特徴について	長坂 剛志	水技・資源
【成果報告】アワビ漁業におけるMSYを考慮した資源解析手法について	渡邊 成美	水技・増養
【成果報告】海面サーモン養殖用種苗生産に関する基礎的知見の収集について	内記 公明	内水技
【成果普及情報】さけ孵化場における給水前消毒の取り組み	高橋 憲明	宮水

(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）				
			大船渡1	釜石	宮古	久慈2	その他
令和元年度	3						

4 広報

(1) 報告書等刊行物

名称	発行時期	主な内容
JATAFF ジャーナル8巻2号	R2.2	東北被災地域における通電加熱を利用した高付加価値水産加工品の開発
平成30年度岩手県水産技術センター年報	R2.3	試験研究の概要と各種業務内容

(2) 情報等発信状況

名称	発行時期	主な内容
ホタテガイ採苗情報 (HP)	4～7月	ホタテガイ採苗関連情報
ワカメ養殖情報 (HP)	10～11月、2～3月 (計5回)	沖合栄養塩予測、沖合水温分布、葉状推移等
海況速報	毎週1回 (計50回)	東北海区の表面水温分布図と解説

令和元年度岩手県水産技術センター年報

名 称	発行時期	主 な 内 容
海況速報	毎週1回 (計50回)	東北海区の表面水温分布図と解説
沿岸・沖合定線海洋観測結果	毎月1回 (計12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5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、FAX、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	4回	5℃以下の冷水が距岸2海里以内に接近または接岸した場合、海況図等を示し注意喚起するもの。
漁況号外 (令和元年度ケガニ漁況情報)	計1回	北上丸のケガニ漁期前調査結果
いか釣り情報 (HP、メール)	7～11月 (計 回)	漁況予報、調査結果等
漁況情報 旬報 (HP、メール)	5～2月 (計27回)	県内主要港の水揚げ状況、水揚物の体長組成等
漁況情報 号外 (HP、メール)	7～1月 (計 回)	サンマ、スルメイカ、イワシ等
コウナゴ情報 (HP、メール)	1回	コウナゴの前漁期実績及び今漁期予測
イサダ情報	2月	漁期前調査の結果
漁場環境情報 (HP)	4～3月 (毎月1回)	大船渡湾と釜石湾の環境情報
沖合定線栄養塩測定結果	4～3月 (毎月1回)	沖合栄養塩の情報

(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、ワカメ養殖情報、サケ稚魚放流情報、ホタテガイ採苗情報、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
Link	水産関係機関等のリンク集
いわて大漁ナビ ( <a href="http://www.suigi.pref.iwate.jp/">http://www.suigi.pref.iwate.jp/</a> )	県内魚市場の水揚げ情報、定地水温情報、水温衛星画像
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

令和元年度岩手県水産技術センター年報

調査情報	漁業指導調査船の紹介、漁況情報、海況・冷水情報、ワカメ養殖情報、サケ稚魚放流情報、ホタテガイ採苗情報、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
43年振りに戻ってきました！	スルメイカの来遊ルート解明のために、1976年に岩手県沖から放流した「海流封筒」について、茨城県から漂着の報告あり。

(4) 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
R1.8	令和元年度岩手県秋サケ回帰予報	清水 勇一
R1.9	養殖ホタテガイ高水温情報	渡邊 成美
R2.2	令和元年度ケガニ漁況情報	森 友彦

5 新聞・テレビ・ラジオ等報道

媒体	時期	題名	担当部
テレビ	H31. 4. 12	三陸沖の漁海況について(NHK 盛岡放送局)	漁業資源部
新聞	H31. 4. 17	北上川水系サケに関する研究と今漁期のサケについて(河北新報社)	漁業資源部
新聞	H31. 4. 19、4. 22	H31年度の秋サケ増殖に関する研究について(河北新報社)	漁業資源部
新聞	R1. 6. 10	岩手県における5月のサハ類の水揚げについて(みなと新聞社)	漁業資源部
新聞	R1. 8. 9	令和元年度秋サケ回帰予測について(岩手日報社)	漁業資源部
テレビ	R1. 8. 23	令和元年度サンマ漁況について(岩手めんこいテレビ)	漁業資源部
テレビ	R1. 10. 24	岩手県における秋サケの水揚げについて(NHK 盛岡放送局)	漁業資源部
テレビ	R1. 10. 30	今期のこれまでのサケ漁と不漁対策について(テレビ岩手)	漁業資源部
新聞	R1. 12. 10	今期の秋サケ漁について(読売新聞)	漁業資源部
テレビ	R1. 12. 11	今期の秋サケ漁の不漁について(テレビ岩手)	漁業資源部
新聞	R1. 12. 13	今期の秋サケ漁について(毎日新聞)	漁業資源部
新聞	R1. 12. 16	今期の北上川水系のサケについて(岩手日報)	漁業資源部
新聞	R1. 12. 16	11月下旬のブリの漁況について(日刊ゲンダイ)	漁業資源部
新聞	R1. 12. 23	今期の秋サケ漁について(みなと新聞)	漁業資源部
新聞	R1. 12. 23	今期の秋サケ漁について(日経新聞)	漁業資源部
新聞	R2. 1. 15	令和元年度の漁況について(読売新聞)	漁業資源部
新聞	R2. 1. 21	今期の秋サケ漁について(みなと新聞)	漁業資源部
テレビ	R2. 2. 7、2. 19	岩手丸海洋観測について(テレビ岩手)	漁業資源部
テレビ	R2. 2. 27	大規模実証試験の概要及びサケ不漁について(岩手めんこいテレビ)	漁業資源部
テレビ	R2. 3. 26	今期のサケ不漁について(みなと新聞)	漁業資源部

6 施設利用

水産技術センター一般公開デー

企画名	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ なんでもカラー魚拓を作ってみよう！</li> <li>・ 湯通し塩蔵ワカメ芯抜き体験</li> <li>・ 貝殻・ビーズを使った工作コーナー</li> <li>・ 裏千家川畑社中によるお抹茶サービス</li> <li>・ タッチプール</li> <li>・ 漁業指導調査船“岩手丸”の見学</li> <li>・ 海の生き物クイズ</li> <li>・ プランクトンのプラバンストラップづくり</li> </ul>
来場者数	432