

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
<u>Tomohiro Ueda</u> , Yukiko Saitoh, Kazufumi Osako, Emiko Okazaki	Hardening of Salmon Roe Products Made from Fresh and Frozen Eggs.	Transactions of the Japan Society of Refrigerating and Air Conditioning Engineers,	Vol.35(3), pp.199-203,2018
川島 拓也、 <u>清水 勇一</u> 、 <u>太田 克彦</u> 、山根 広大	シンポジウム記録 環境変動下におけるサケの持続可能な資源管理 III-3.三陸沿岸におけるサケ幼稚魚の分布、生息環境と親魚回帰	日本水産学会誌	84(5)、928、2018
<u>清水 勇一</u>	ミニシンポジウム記録 三陸サケ回帰率向上のための放流技術の開発 1 岩手の現状	日本水産学会誌	84(5)、945、2018
黒田 寛、戸谷 夕子、和川 拓、 <u>児玉 琢哉</u> 、山野目 健	ミニシンポジウム記録 三陸サケ回帰率向上のための放流技術の開発 2 海洋環境の予測技術の開発	日本水産学会誌	84(5)、946、2018
佐々木 系、 <u>清水 勇一</u> 、八谷 三和、長倉 義智、二階堂 英城	ミニシンポジウム記録 三陸サケ回帰率向上のための放流技術の開発 4 稚魚の生残や成長率、親魚の回帰率による評価	日本水産学会誌	84(5)、948、2018
山田 雄一郎、山根 広大、 <u>清水 勇二</u> 、佐々木 系、八谷 三和、長倉 義智、二階堂 英城、黒川 忠英	ミニシンポジウム記録 三陸サケ回帰率向上のための放流技術の開発 5 稚魚の胃内要物による評価	日本水産学会誌	84(5)、949、2018
川島 拓也、 <u>清水 勇一</u> 、 <u>太田 克彦</u> 、山根 広大	三陸沿岸におけるサケ幼稚魚の分布、生息環境と親魚回帰	海洋と生物	40(4)、342-345、2018
<u>清水 勇一</u>	1. 岩手の現状	月刊海洋	

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>上田 智広</u>	岩手県地域未利用資源を利用したセレノネイン含有食品開発	ウェルネスフードジャパン セミナーセッション (東京ビックサイト)	H30.07
北村 志乃・塚越 英晴・ <u>太田 克彦</u> ・ <u>清水 勇一</u> ・川島 拓也・小川 元・山根 広大・後藤 友明・阿部 周一	津軽石川シロザケの遡上全期にわたる雌雄別遺伝特性解析	平成 30 年度日本水産学会秋季大会	H30.09
<u>清水 勇一</u> ・ <u>長坂 剛志</u> ・ <u>太田 克彦</u>	サケ資源造成の現状と課題-岩手県-	平成 30 年度日本水産学会東北支部大会	H30.10
<u>上田 智広</u> ・山本 真吾・星野貴・渋谷 緑・大迫 一史・岡崎 恵美子	通電加熱による成熟度が異なるイクラ卵膜硬化抑制効果とトランスグルタミナーゼの関係	平成 30 年度水産利用関係研究開発推進会議利用加工技術部会研究会、中央水産研究所	H30.11
飯野 佑樹・阿部 貴晃・北川 貴士・ <u>長坂 剛志</u> ・ <u>清水 勇一</u> ・ <u>太田 克彦</u> ・川島 拓也・河村 知彦	水温や餌料環境がサケ稚魚の代謝速度を介した成長速度に与える影響	2018 年度水産海洋学会研究発表大会	H30.11

発表者名	題名	大会等名	開催年月
及川 利幸	2017 年の岩手県におけるブリ漁況について	第 58 回ブリ資源評価・予報技術連絡会議	H30.11
佐藤 俊昭	三陸海域の水塊変動と漁況の関係	平成 30 年度東北ブロック水産海洋連絡会	H30.11
及川 利幸	岩手県におけるブリの水揚動向と水塊について	平成 30 年度東北ブロック水産海洋連絡会	H30.11
太田 克彦	岩手県における海洋環境変動と漁獲動向	平成 30 年度水産海洋学会三陸地域研究集会	H30.12
加賀 克昌	岩手県の貝毒監視体制と麻痺性貝毒の発生状況について	さんりく水産・海洋研究セミナー	H30.12
高梨 愛梨	岩手県海域におけるヒラメ種苗放流効果の検討	平成 30 年度東北ブロック底魚研究連絡会議	H31.02
長坂 剛志・清水 勇一・太田 克彦・滝澤 紳・川島 拓也	サケ稚魚の飼育餌料の検討	平成 31 年度日本水産学会春季大会	H31.03
後藤 友明、及川 利幸、泉澤宏、関根 敏昭、細川 貴志	太平洋クロマグロ漁獲抑制対策支援事業による実証化の取り組み 岩手県における漁獲抑制対策	平成 31 年度日本水産学会春季大会 第 71 回漁業懇話会講演会	H31.03
渡邊 志穂	岩手県におけるアレキサンドリウムの出現状況と貝の毒化について	平成 30 年度東北ブロック水産業関係研究開発推進会議 沿岸漁業資源部会 貝毒研究分科会	H30.11
加賀 克昌	岩手県の貝毒監視体制と麻痺性貝毒の発生状況	さんりく水産・海洋研究セミナー	H30.12

3 成果報告会

(1) 岩手県水産試験研究発表討論会

第 59 回水産試験研究発表討論会 平成 30 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
岩手県南部沿岸域における ROV 調査結果報告	高梨 愛梨	水技・資源
サケ大規模実証試験施設での餌料の比較試験	長坂 剛志	水技・資源
フリー種苗・半フリー種苗によるワカメ養殖技術について	佐々木 司	水技・増養
ホタテガイ養殖種苗における産地別の特徴	野呂 忠勝	水技・増養
今年度の麻痺性貝毒発生状況について	加賀 克昌	水技・保全
大船渡湾におけるメタゲノム解析	瀬川 叡	水技・保全
サケふ化場における疾病の状況について	小林 俊将	内水技

第 60 回水産試験研究発表討論会 平成 31 年 1 月 29 日～30 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
岩手県産カキの市場動向と価格形成要因について	岸 航平	水技・企画
養殖経営体の収益性分析について - 平成 26,27 年度経営体調査より -	佐々木 律子	水技・企画
エゾイシカゲガイの呈味成分について	滝澤 紳	水技・加工
湯通し回数の違いによる塩蔵ワカメの品質について	藤嶋 敦	水技・加工
通電加熱技術を活用した県産水産加工品(メカブ)の品質向上	上田 智広	水技・加工
退職記念講演	久慈 康支	水技
退職記念講演	阿部 繁弘	水技

退職記念講演	高橋 禎	内水技
退職記念講演	伊藤 克宏	水振
岩手県におけるブリの水揚量変動と水塊配置の関係について	及川 利幸	水技・資源
岩手県海域における海況とマダイ水揚量の関係について	佐藤 俊昭	水技・資源
岩手県沿岸域に來遊するホタテラーバに関わる海洋環境	児玉 琢哉	水技・資源
平成 30 年度のサケの回帰状況	清水 勇一	水技・資源
大船渡湾における麻痺性貝毒原因種 <i>Alexandrium tamarense</i> 遊泳細胞の出現動向及び環境要因との関係	渡邊 志穂	水技・保全
大船渡港湾口防波堤復旧後の通水管による貧酸素化解消効果について	内記 公明	水技・保全
潜砂性二枚貝の新養殖種としての可能性について～漁協青壮年部等の研究テーマとして～	武蔵 達也	水技・普及
広田湾におけるマガキ天然採苗の可能性	北川 真衣	水技・増養
アワビ漁業における資源経済モデルの導入	渡邊 成美	水技・増養
岩手県におけるヨーロッパザラボヤ及びユウレイボヤの付着状況について	田中 一志	水技・増養
アサリ人工種苗生産の試み	野呂 忠勝	水技・増養
海水飼育によるサクラマス親魚養成について	横澤 祐司	内水技
さけふ化場における冷水病の状況と対策	小林 俊将	内水技
明戸川ふ化場における吸水前消毒の取組について	高橋 憲明	宮古・普及

(2) 岩手県水産試験研究成果等報告会

年度岩手県水産試験研究成果等報告会 平成 31 年 3 月 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
さけふ化場における吸水前消毒の取り組み	小林 俊将	内水技
養殖経営体の収益性分析	佐々木 律子	水技・企画
岩手県沿岸域に來遊するホタテラーバに関わる海洋環境	児玉 琢哉	水技・資源
平成 30 年度のサケの回帰状況	清水 勇一	水技・資源
エゾイシカゲガイの呈味成分	滝澤 紳	水技・加工
アサリ養殖普及に向けた人工種苗生産技術	野呂 忠勝	水技・増養
平成 30 年の貝毒発生状況	加賀 克昌	水技・保全

(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
平成 30 年度	3	75					

4 広報

(1) 報告書等刊行物

名称	発行時期	主な内容
平成 29 年度岩手県水産技術センター年報	H31.03	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)	4月、9～2月 (計6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
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17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 (異常冷水警報)	1～3月 (計4回)	5℃以下の冷水が接近または接岸した場合、海況図等を示し注意喚起
いか釣り情報 (HP、メール)	7～10月 (計5回)	漁況予報、調査結果等
漁況情報	5～2月 (計27回)	県内主要港の水揚げ状況、水揚げ物の体長組成等
漁況情報 号外	7～12月 (計13回)	サンマ、スルメイカ、ケガニ等
秋サケ回帰情報	11～1月 (計3回)	回帰尾数の推移、回帰親魚調査の結果
秋サケ回帰予報 (HP、FAX、メール)	7月	漁況 (回帰水準・時期)
サンマ漁場調査情報	10月	調査船によるサンマ漁場調査の結果
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 (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
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

5 新聞・テレビ・ラジオ等報道

媒体	時期	題名	担当部
新聞	H30.04.11	イサダの漁況について	漁業資源部
新聞	H30.05.17	サケ大規模実証試験について	漁業資源部
新聞	(30.05.23)	養殖ホタテガイのへい死について	増養殖部
新聞	H30.05.23	貝毒による出荷規制について	漁場保全部
新聞	H30.05.28	貝毒による出荷規制について	漁場保全部
テレビ	H30.05.31	貝毒による出荷規制について	漁場保全部
新聞	H30.06.14 (H30.06.21)	サケ稚魚表層トロール調査について	漁業資源部
新聞	H30.06.18	サケ稚魚の減耗について	漁業資源部
新聞	H30.07.19	県南部のウニの不漁について	増養殖部 漁業資源部
テレビ	H30.09.14	岩手の秋サケについて～現状と H30 回帰予測～	漁業資源部
新聞	H30.10.13	ゴマサバの水揚げについて	漁業資源部
新聞	H30.10.15	秋サケの水揚げについて	漁業資源部
テレビ	H30.11.02	今漁期のサンマについて	漁業資源部
新聞	H30.11.20	今期のサケについて	漁業資源部
新聞	H30.12.21	今期のサンマ漁について	漁業資源部
新聞	H31.01.07	今期のサンマ漁について	漁業資源部
新聞	H31.01.25	水技セでのサケに関する研究と今期のサケ漁について	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"> ・ 彩れ！いわてのカラフル魚拓 ・ ワカメの塩分測定体験 ・ 貝殻・ビーズで写真立て、アクセサリー作り ・ 小さな貝殻コレクションづくり ・ 裏千家川畑社中によるお抹茶サービス ・ タッチプール ・ 湯通し塩蔵ワカメ芯抜き体験 ・ 漁業指導調査船“岩手丸”の見学 ・ 海の生き物クイズ ・ 【特別展示】 ILC の紹介
来場者数	565