

### Ⅲ 情報・広報業務

#### 1 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>川島拓也</u> ・ <u>清水勇一</u> ・ <u>太田克彦</u> ・ <u>山根広大</u>	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	第 11 回サケ学研究会	H29.07
Tomoaki Goto・ <u>Airi Takanashi</u>	Effects of stock and socio-economic variability on long-term fluctuations in small-scale squid jigging fisheries for Japanese common squid, <i>Todarodes pacificus</i> , in Sanriku district, Pacific coast of northeastern Japan	日本水産学会創立 85 周年記念国際シンポジウム	H29.09
<u>加賀克昌</u>	岩手県水産技術センターの取組と貝毒に関する調査・研究	平成 29 年度日本海洋学会秋季シンポジウム	H29.10
<u>内記公明</u>	大船渡湾の水質調査結果	さんりく水産・海洋研究セミナー	H29.11
古山遥・後藤友明・ <u>高梨愛梨</u> ・原科幸爾	2017 年夏秋季の大槌湾砂浜域における魚類群集と餌特性	平成 30 年度日本水産学会春季大会	H30.03
北村志乃・塚越英晴・ <u>太田克彦</u> ・ <u>清水勇一</u> ・ <u>川島拓也</u> ・小川元・山根広大・後藤友明・阿部周一	津軽石川のシロザケの遡上全期に渡る遺伝特性解析	平成 30 年度日本水産学会春季大会	H30.03
<u>川島拓也</u>	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	平成 30 年度日本水産学会春季大会シンポジウム「環境変動下におけるサケの持続可能な資源管理」	H30.03
<u>清水勇一</u>	岩手の現状	平成 30 年度日本水産学会春季大会ミニシンポジウム「三陸サケ回帰率向上のための放流技術開発」	H30.03

#### 2 成果報告会

##### (1) 岩手県水産試験研究発表討論会

第 57 回 水産試験研究発表討論会 平成 29 年 8 月 31 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
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	川島 拓也	水技・資源
サケ稚魚餌料比較試験について	太田 克彦	水技・資源
最近の岩手県サケ増殖事業	清水 勇一	水技・資源
ヨーロッパザラボヤの出現状況について	田中 一志	水技・増養
気仙川におけるアユ遡上調査について	小林 俊将	内水
電気インピーダンス法によるマダラの雌雄判別について	藤嶋 敦	水技・加工
秋季ワカメ漁場の栄養塩について	内記 公明	水技・保全
山田湾の底質評価調査結果について	瀬川 叡	水技・保全
マガキの麻痺性貝毒減衰試験について	加賀 克昌	水技・保全

第 58 回 水産試験研究発表討論会 平成 30 年 2 月 6 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
アワビ種苗生産における二次成熟卵と針型珪藻の導入効果	野呂 忠勝	水技・増養
資源経済モデルを用いたアワビ漁業の解析	貴志 太樹	水技・増養
フィッシュアナライザによる八幡平サーモンの脂肪率推定	滝澤 紳	水技・加工
麻痺性貝毒原因種モニタリングにおける分子同定技術の導入検討	渡邊 志穂	水技・保全
平成 29 年度サクラマス産卵床調査	大野 宣和	内水
岩手県海域におけるマダコの漁獲変動要因	高梨 愛梨	水技・資源
岩手県海域における水塊変動とツノナシオキアミ漁獲量の関係	児玉 琢哉	水技・資源
岩手県海域におけるさば類の漁獲と海況	及川 利幸	水技・資源

(2) 岩手県水産試験研究成果等報告会

平成 29 年度岩手県水産試験研究成果等報告会 平成 30 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
サクラマス産卵床調査について	大野 宣和	内水
岩手県海域におけるマダコの漁獲変動の特徴	高梨 愛梨	水技・資源
平成 29 年度秋サケ来遊状況について	太田 克彦	水技・資源
電気インピーダンス法によるマダラの雌雄判別について	藤嶋 敦	水技・加工
資源経済モデルを用いたアワビ漁業の解析	貴志 太樹	水技・増養
麻痺性貝毒減衰試験について	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 1	宮古 1	久慈 1	その他 0
平成 24 年度	4 回	253 名	大船渡 1	釜石 1	宮古 1	久慈 1	その他 0
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

3 広報

(1) 報告書等刊行物

名称	発行時期	主な内容
平成 28 年度岩手県水産技術センター年報（電子媒体による）	H28.11	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
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
サケ稚魚放流情報（HP、メール）	2～5 月 (計 4 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）

平成 29 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
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
サンマ中短期、長期漁海況予報	8～11月 (計10回)	平成29年8～12月道東～三陸沖のサンマ漁況、海況予報
漁況情報(月報、旬報)	4～3月 (計39回)	主要港の水揚状況と解説、長期漁海況予報、漁獲物の体長組成等
漁況情報(号外)	漁期前 (計3回)	イサダ、コウナゴ、ケガニ漁期前情報
いか釣情報 (HP、FAX、メール)	7～9月 (計5回)	岩手丸及び北上丸によるいか釣調査結果
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
ワカメ養殖情報 (HP)	4月、9～3月 (計10回)	ワカメ養殖情報
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
沿岸定線栄養塩測定結果 (HP)	4～3月 (毎月1回)	沖合栄養塩の情報
ホタテガイ採苗情報 (HP)	4～8月	ホタテガイ採苗関連情報

(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
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

(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
H29.09	平成29年岩手県秋サケ回帰予報	漁業資源部 清水 勇一
H30.03	麻痺性貝毒の減衰予測について	漁場保全部 加賀 克昌

平成 29 年度岩手県水産技術センター年報

4 新聞・テレビ・ラジオ等報道 ( ) 書きは取材を受けた日

媒体	時期	題名	担当部
広報	H29.07	岩手県水産技術センター一般公開デー開催のお知らせ	企画指導部
広報	H29.07	県水産技術センター一般公開デーを開催します	企画指導部
機関誌	(H29.06.08)	コウナゴが好漁である原因について	漁業資源部
テレビ	(H29.05.08) H29.06.25	岩手県に生息するアイナメが大きい理由 岩手県でのアイナメが全長 40 cmになるまでの年数	漁業資源部
雑誌	(H29.05.29) H29.06.25	大震災後の三陸沿岸における水産資源の変化	漁業資源部
テレビ	(H29.07.06) H29.07.07	スルメイカの漁場説明に利用する「いわて大漁ナビ」 夜間光画像の利用許諾について。	漁業資源部
新聞	(H29.07.11) H29.07.12	本県定置網でのクロマグロ小型魚の漁獲増加原因について	漁業資源部
新聞	(H29.07.28) H29.07.31	H29 年度秋サケ回帰予報について	漁業資源部
新聞	(H29.07.31) H29.08.01	H29 年度秋サケ回帰予報について	漁業資源部
新聞	(H29.08.04)	岩手県でのサワラの漁獲増加原因等	漁業資源部
新聞	(H29.08.04)	H29 年度秋サケ回帰予報について	漁業資源部
テレビ	(29.08.21) 29.08.21	平成 29 年の岩手県産ウニの不漁原因について	増養殖部
新聞	(H29.08.22) H29.08.23	H29 年度秋サケ回帰予報、海産親魚運搬方法について	漁業資源部
テレビ	(H29.08.23) H29.08.24	H29 年度秋サケ回帰予報、海況の見通しについて	漁業資源部
テレビ	(29.09.04) 29.09.05	平成 29 年の岩手県産ウニの不漁原因について	増養殖部
テレビ	(H29.09.08)	岩手県内での漁獲増加傾向にある魚種について	漁業資源部
新聞	(H29.08.21) H29.09.09	H29 年度秋サケ回帰予報について	漁業資源部
新聞	(H29.09.08) H29.09.10	9 月上旬の岩手県内魚市場へのサンマ水揚げ減少原因等について	漁業資源部
テレビ	(H29.09.11) H29.09.11	9 月 11 日現在の岩手県内魚市場へのサンマ水揚げ数量について	漁業資源部
新聞	(H29.09.13)	9 月上旬の岩手県内魚市場へのサンマ水揚げ減少原因について	漁業資源部
新聞	(H29.09.14)	9 月 14 日現在の岩手県内魚市場へのサンマ水揚げ数量等について	漁業資源部
テレビ	(H29.09.21)	戻りカツオの写真について	漁業資源部
テレビ	(H29.09.26)	秋サケの生態について	漁業資源部
テレビ	(H29.09.26) H29.09.27	岩手県内魚市場のサンマ水揚げ数量等について	漁業資源部
新聞	(H29.09.27)	沿岸広域振興局記者報道懇説明したサンマ、秋サケ漁況内容の再確認について	漁業資源部
新聞	(H29.10.03) H29.10.04	H29 年度秋サケ回帰状況について	漁業資源部
テレビ	(H29.10.04) H29.10.04	岩手県内魚市場のサンマ水揚げ数量等について	漁業資源部
新聞	(H29.10.04)	いわて大漁ナビでの「サンマ水揚げ検索方法」について	漁業資源部
新聞	(H29.10.05)	岩手県内魚市場のサンマ水揚げ数量等について	漁業資源部

平成 29 年度岩手県水産技術センター年報

媒体	時期	題名	担当部
新聞	(H29.10.06)	岩手県でブリ類の漁獲が好調な理由について	漁業資源部
新聞	(H29.10.06)	岩手県秋サケ小型化傾向等について	漁業資源部
テレビ	(H29.10.17)	サンマ、スルメイカ、秋サケ水揚げ不振原因について	漁業資源部
新聞	(H29.10.17)	H29 年度秋サケ回帰状況について	漁業資源部
新聞	(H29.10.23)	H29 年度秋サケ回帰状況について	漁業資源部
テレビ	(H29.10.06) H29.10.25	岩手県内魚市場のサンマ水揚げ数量等について	漁業資源部
新聞	(H29.11.06)	10 月末現在の岩手県秋サケ回帰は昨年同期と比較すれば増加しているが、震災前 5 カ年と比較すると落ち込んでいる理由	漁業資源部
新聞	(H29.11.07)	岩手県でのブリ、サワラ水揚げについて	漁業資源部
テレビ	(H29.11.08)	小鮎川のサケ回帰尾数について	漁業資源部
テレビ	(H29.11.08)	岩手県の H29 秋サケ河川遡上予測尾数と H28、29 実績について。	漁業資源部
テレビ	(H29.11.10)	秋サケの漁獲予測と現況について	漁業資源部
テレビ	(H29.11.17) H29.11.21	近年の秋サケ漁獲低迷の原因と対策について	漁業資源部
テレビ	(29.11.21) 29.11.21	平成 29 年の岩手県沿岸でのマダコ豊漁とアワビの不漁の関係、原因について	漁業資源部 増養殖部
新聞	(H29.11.27)	近年の秋サケ漁獲低迷の原因と対策について	漁業資源部
テレビ	(H29.11.27)	岩手県でのサンマ不漁原因について	漁業資源部
新聞	(H29.11.27)	アイナメの卵塊の色が異なる理由について	漁業資源部
新聞	(H29.11.28)	近年の秋サケ漁獲低迷の原因と対策について	漁業資源部
新聞	(H29.11.23) H29.12.03	近年の秋サケ漁獲低迷原因、H29 年マダコ豊漁の関係について	漁業資源部
新聞	(H29.11.30) H29.12.03	H29 年の岩手県マダコの豊漁原因について	漁業資源部
新聞	(H29.11.27) H29.12.05	近年の秋サケ漁獲低迷の原因と対策について	漁業資源部
新聞	(H29.12.12) H29.12.24、12.25	岩手丸沿岸定線海洋観測乗船取材の追加取材	漁業資源部
テレビ	(29.12.22) 29.12.26	養殖ホタテガイの大量へい死について	増養殖部
新聞	(H29.11.11~12) H29.12.24、25	岩手丸沿岸定線海洋観測 乗船取材	漁業資源部
テレビ	(H29.12.28)	岩手県でのサンマ不漁原因について	漁業資源部
テレビ	(H29.12.28)	岩手県での秋サケ、スルメイカ不漁原因について	漁業資源部
新聞	(H30.01.16)	H29 年度秋サケ漁獲低迷原因・水技での秋サケ試験研究の取材について	漁業資源部
新聞	(H29.12.12) H30.01.22	岩手県でのサンマ、秋サケの不漁について	漁業資源部
テレビ	(H30.01.30) H30.01.24	岩手県でのマダラ資源状況等について	漁業資源部
テレビ	(H30.02. 1)	イトヒキダラ、アカヒゲダラの画像を提供について	漁業資源部
新聞	(H30.02.21)	岩手県でのマダコ、マダラ資源状況等について	漁業資源部
新聞	(H30.02.22)	イサダ（ツノナシオキアミ）の漁況について	漁業資源部
新聞	(H30.03.05)	成果等報告会で用いたサケ回帰尾数の推移について	漁業資源部

平成 29 年度岩手県水産技術センター年報

媒体	時期	題名	担当部
新聞	(H30.03.05)	成果等報告会で用いたマダコ漁獲量と水温の関係について	漁業資源部
新聞	H30.03.12	岩手県の研究成果 マダラ雌雄を判別 他	企画指導部
新聞	(H30.03.14)	魚付き保安林、秋サケふ化放流事業について	漁業資源部

5 施設利用

(1) 水産技術センター一般公開デー

年度	H26	H27	H28	H29
企画名	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ タッチプール</li> <li>・ パネルによる水産技術センターの研究紹介</li> <li>・ 海のジオラマづくり</li> <li>・ 磯の生き物水族館</li> <li>・ おさかな図鑑作成</li> <li>・ 湯通し塩蔵ワカメの芯抜き体験</li> <li>・ ワカメのうす焼き試食</li> <li>・ プランクトンの観察</li> <li>・ 指導調査船「岩手丸」の公開</li> <li>・ 裏千家 川畑社中によるお抹茶サービス</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ タッチプール</li> <li>・ 海の生き物クイズ</li> <li>・ みんなでつくろう！いわての魚類図鑑</li> <li>・ 海のジオラマ作り</li> <li>・ 湯通し塩蔵ワカメの芯抜き体験</li> <li>・ ワカメの薄焼き試食</li> <li>・ プランクトンの観察</li> <li>・ 漁業指導調査船「岩手丸」の公開</li> <li>・ 水産技術センターの研究紹介</li> <li>・ 裏千家 川畑社中によるお抹茶サービス</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ タッチプール</li> <li>・ 海の生き物クイズ</li> <li>・ ワカメの薄焼き試食</li> <li>・ 湯通し塩蔵ワカメの芯抜き体験</li> <li>・ プランクトンの観察</li> <li>・ 漁業指導調査船「岩手丸」の公開</li> <li>・ みんなでつくろう！いわてのおさかな図鑑</li> <li>・ 海のジオラマ作り</li> <li>・ 高田高校海洋システム科による缶詰販売</li> <li>・ 裏千家 川畑社中によるお抹茶サービス</li> <li>・ マニアック生物アートサークル「生物部」出展</li> <li>・ 水産技術センターの研究紹介</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ タッチプール</li> <li>・ 海の生き物クイズ</li> <li>・ ワカメの薄焼き試食</li> <li>・ 湯通し塩蔵ワカメ芯抜き体験</li> <li>・ 小さな貝殻コレクションづくり</li> <li>・ 漁業指導調査船 岩手丸の見学</li> <li>・ みんなでつくろう！いわての魚類図鑑</li> <li>・ 貝殻・ビーズで写真立て、アクセサリ作り</li> <li>・ 裏千家 川畑社中によるお抹茶サービス</li> </ul>
来場者数	300	350	343	415