

## Ⅱ そ の 他

## Ⅱ そ の 他

### 1. 技術の普及指導

指導事項	実施月	実施場所 又は方法	対象者	人数	指導事項の概要	担当者
技術相談	4月	電話	食品加工業者	1	噴火湾でのズワイガニの水揚げ量について	今井
技術相談	4月	電話	マスコミ関係	1	ザラボヤについて	金森
技術相談	4月	場内	マスコミ関係	1	昨年度のスルメイカ漁況と今年度の見通しについて	澤村
技術相談	4月	電話	マスコミ関係	1	ザラボヤについて	金森
技術相談	4月	電話	マスコミ関係	1	ザラボヤについて	金森
技術相談	4月	場内	一般企業	1	促成間引き昆布加工品から出る白い粉について	赤池
技術相談	4月	電話	漁業関係者	1	モハネガヤに食品として問題について	赤池
技術相談	4月	場内	マスコミ関係	1	ホッケの資源状況	藤岡
技術相談	4月	電話	漁業関係者	1	最近のザラボヤ付着状況がわかる画像提供について	金森
技術相談	4月	電話	マスコミ関係	1	ホッケの資源状況について	藤岡
技術相談	4月	場内	マスコミ関係	1	ホッケの資源状況について	藤岡
技術指導	4月	札幌市	北海道・県行政・ 県研究機関	15	平成24年度ザラボヤ対策事業の計画について（第1回 対策委員会）	今井
技術相談	5月	場内	漁業関係者	1	ボイルホタテガイの異物について	奥村
技術相談	5月	電話	マスコミ関係	1	今年度の日本海スルメイカ漁況について	澤村
技術相談	5月	場内	マスコミ関係	1	噴火湾のザラボヤについて	金森
技術相談	5月	場内	マスコミ関係	1	北海道でのナマコの養殖可能性について	赤池
技術相談	5月	電話	マスコミ関係	1	今期のスルメイカ漁況の見通しについて	澤村
技術相談	5月	電話	マスコミ関係	1	5月日本海スルメイカ調査について	澤村
技術相談	5月	場内	マスコミ関係	2	昨年及び今年のスルメイカ漁況について	澤村
技術相談	5月	電話	地方自治体	1	函館市周辺の水温状況と水産資源の状況について	本間
技術相談	5月	場内	マスコミ関係	1	ホッケの資源状況について	藤岡
技術相談	5月	電話	マスコミ関係	1	ホッケの資源状況について	藤岡
技術相談	5月	場内	食品加工業者	1	ホタテの成分分析について	今井
技術相談	5月	電話	マスコミ関係	1	浮魚ニュース3号について	澤村
技術相談	5月	場内	マスコミ関係	1	浮魚ニュース3号について	澤村
技術相談	5月	電話	マスコミ関係	1	5/29のスルメイカ講演内容について	澤村
技術相談	5月	メール	指導所	1	コンブ採苗施設における水道水の使用について	赤池
技術相談	5月	メール	研究機関	1	ヒドロゾアの基礎知識について	赤池
技術相談	5月	電話	一般企業	1	ユニフェンスの施工費等について	赤池
技術相談	5月	電話	指導所	1	養殖コンブの黒色化について	赤池
技術指導	5月	函館市	漁業関係者	24	H23年度事業、収支決算およびH24年度事業計画・収 支予算（案）について（平成24年度津軽海峡地域水 産人工種苗育成供給連絡協議会総会）	今井・藤岡
技術指導	5月	森町	漁業関係者	15	平成24年度マツカワ市場調査のデータ・デジタル化 について（担当者会議）	奥村
技術指導	5月	北斗市	地方自治体	16	H23年度函館湾漁場環境調査報告書、総会議案につい て（函館湾漁場環境保全対策連絡協議会幹事会）	渡野邊
技術相談	6月	電話	漁業関係者	1	後志海域でのスルメイカ漁況の見通しについて	澤村

指導事項	実施月	実施場所 又は方法	対象者	人数	指導事項の概要	担当者
技術相談	6月	場内	マスコミ関係	1	スルメイカ漁況について	澤村
技術相談	6月	電話	マスコミ関係	1	浮魚ニュース第4号について	澤村
技術相談	6月	電話	マスコミ関係	1	浮魚ニュース第4号について	澤村
技術相談	6月	メール	指導所	1	例年より高温低塩の森沖の海水について	渡野邊
技術相談	6月	電話・資料 郵送	水産関係企業	1	オホーツク産ホタテガイの貝柱にウミのようなものについて	馬場
技術相談	6月	電話	マスコミ関係	1	浮魚ニュース第4号について	藤岡
技術指導	6月	場内	指導所	4	津軽海峡でのニシン放流の実施について	今井・藤岡
技術指導	6月	北斗市	地方自治体	21	H23年度事業報告・収支決算報告、H24年度事業計画・収支予算(案)、H23年度調査結果報告について (函館湾漁場環境保全対策連絡協議会幹事会)	今井
技術指導	6月	函館市	指導所	5	津軽海峡ニシン放流に係るH24年度調査について	今井
技術指導 (講師等)	6月	函館市	北海道・指導所・ 漁業関係者・地方 自治体・関係団体	36	貝毒機器分析、ヨーロッパザラボヤ生態、ホタテ ラーバ出現状況について発表(噴火湾ホタテ生産振 興協議会総会及び調査結果報告会)	今井・金森・ 渡野邊・佐藤
技術相談	7月	電話・資料 郵送	教育機関	1	外来生物の展示用のサンプル提供について	馬場
技術相談	7月	電話	マスコミ関係	1	現在のスルメイカ漁況について	澤村
技術相談	7月	電話	マスコミ関係	1	浮魚ニュース7号について	澤村
技術相談	7月	電話	マスコミ関係	1	浮魚ニュース7号について	澤村
技術相談	7月	電話	一般企業	1	上ノ国藻場再生事業について	今井
技術相談	7月	電話	マスコミ関係	1	6月の函館スルメイカ漁況のまとめについて	澤村
技術相談	7月	電話	マスコミ関係	1	北海道のナマコの栽培漁業について	赤池
技術相談	7月	電話	北海道	1	北海道のナマコ人工種苗放流数について	赤池
技術相談	7月	場内	一般企業	1	施肥調査について	赤池
技術相談	7月	場内	水産関係企業	2	磯焼け対策について(藻礁設置)	赤池
技術相談	7月	場内	北海道	4	福島町でのナマコ放流について	今井・赤池・ 奥村
技術相談	7月	場内	マスコミ関係	1	栽培公社のナマコ種苗生産について	赤池
技術相談	7月	場内	マスコミ関係	1	噴火湾のホタテガイ採苗状況について	金森
技術指導	7月	桔梗町	各種団体	11	H24年度研究開発助成事業に係る技術審査委員会及び 企業助成事業に係る地域技術選定委員会に出席	今井
技術指導	7月	函館市	北海道	25	水試のトドヤオットセイ調査について(渡島総合振 興局海獣被害防止対策連絡会議)	今井
技術指導 (講師等)	7月	森町	漁業関係者	10	ホタテ関連調査結果について(森漁協ホタテ部会)	馬場
技術審査	7月	函館市	各種団体	9	研究助成事業に係る技術審査、起業助成事業に係る 地域技術選定について	今井
技術相談	8月	電話	マスコミ関係	1	函館でのスルメイカ漁の今後の見通しについて	澤村
技術相談	8月	電話	マスコミ関係	1	函館でのスルメイカ漁況について	澤村
技術相談	8月	場内	一般市民	2	函館漁港で釣れた魚類の種について	藤岡・澤村
技術相談	8月	場内	一般市民	2	ミズダコについて	渡野邊・澤村
技術相談	8月	場内	マスコミ関係	1	上ノ国藻場再生事業について	赤池

指導事項	実施月	実施場所 又は方法	対象者	人数	指導事項の概要	担当者
技術相談	8月	電話	研究機関	1	上ノ国藻場再生事業について	赤池
技術相談	8月	メール	指導所	1	せたな町で漁獲されたアカウニ類似のウニの同定について	赤池
技術相談	8月	場内	各種団体	1	マイワシの漁獲状況について	本間
技術相談	8月	電話	マスコミ関係	1	ホッケの漁獲状況について	藤岡
技術相談	8月	電話	マスコミ関係	1	スルメイカの高水温耐性について	澤村
技術相談	8月	電話	マスコミ関係	1	高水温の影響を受けている魚種について	渡野邊
技術指導 (講師等)	8月	函館市	研究機関・ 水産関係企業	30	「噴火湾ホタテガイ養殖における種苗密度と餌および母貝の成長との関係、エルニーニョ南方振動との一致性」について、「噴火湾における貝毒プランクトンの出現と海流・成層・時計回りの渦との関係」について（マリンバイオクラスタ第4回モデリングセミナー）	馬場
技術指導	8月	八雲町	漁業関係者	14	平成24年度マツカワ放流及び餌料追跡調査日程について（噴火協マツカワ放流事業担当者会議）	奥村
技術指導 (講師等)	8月	伊達市	漁業関係者	20	ヨーロッパザラボヤの基礎的な知見と研究内容について（いぶり噴火湾漁協有珠支所ほたて稚貝部会総会）	金森
技術指導	8月	長万部町	漁業関係者	34	漁場改善計画及び漁場環境調査計画について（噴火湾ホタテ生産振興協議会）	今井
技術指導	8月	鹿部町	漁業関係者	10	栽培公社マツカワ人工種苗放流について	奥村
技術指導	8月	森町砂原	漁業関係者	10	栽培公社マツカワ人工種苗放流について	奥村
技術指導	8月	八雲町落部	漁業関係者	10	栽培公社マツカワ人工種苗放流について	奥村
技術指導	8月	八雲町	漁業関係者	10	栽培公社マツカワ人工種苗放流について	奥村
技術指導	8月	鹿部町	漁業関係者	7	漁場環境調査について	渡野邊・佐藤
技術指導	8月	森町砂原	漁業関係者	6	漁場環境調査について	渡野邊・佐藤
技術指導	8月	長万部町	漁業関係者	6	漁場環境調査について	渡野邊・佐藤
技術相談	9月	電話	マスコミ関係	1	マンボウの生態について	藤岡
技術相談	9月	電話	マスコミ関係	1	マンボウの生態について	本間
技術相談	9月	電話	マスコミ関係	1	道南特有の伝統漁、新しい漁について	渡野邊
技術相談	9月	電話	マスコミ関係	1	噴火湾のホタテへの高水温の影響について	馬場
技術相談	9月	電話	マスコミ関係	1	ホッケの産卵期および水揚げの多い漁協について	藤岡
技術相談	9月	電話	漁業関係者	1	ヨーロッパザラボヤの付着状況について	金森
技術相談	9月	場内	一般企業	1	箆防汚試験について	金森
技術相談	9月	電話	指導所	1	漁具防汚処理についての資料提供依頼について（漁業者からの照会）	金森
技術相談	9月	電話	研究機関	1	牡蠣養殖向けホタテガイ原盤の販売元について	金森
技術指導 (講師等)	9月	洞爺湖町	漁業関係者	24	ヨーロッパザラボヤの基礎的な知見と研究内容について（いぶり噴火湾漁協本所養殖部会勉強会）	金森
技術指導 (講師等)	9月	八雲町落部	漁業関係者	13	ヨーロッパザラボヤの研究内容および箆防汚試験について（落部漁協ホタテ部会勉強会）	金森
技術指導 (講師等)	9月	鹿部町	漁業関係者	17	H24年度道南太平洋海域のスケトウダラ資源と漁況予測について（講習会）	本間

指導事項	実施月	実施場所 又は方法	対象者	人数	指導事項の概要	担当者
技術指導 (講師等)	9月	室蘭市	漁業関係者	15	道南太平洋海域におけるスルメイカの漁期前半の漁況のまとめと今後の見通しについて(室蘭漁協説明会)	澤村
技術指導	9月	森町・市内木直	漁業関係者	10	栽培公社マツカワ人工種苗放流について	奥村
技術指導	9月	森沖	漁業関係者	7	漁場環境調査について	渡野邊・佐藤
技術指導	9月	落部沖	漁業関係者	6	漁場環境調査について	渡野邊・佐藤
技術相談	10月	電話	食品加工業者	1	道南太平洋のスケトウダラについて(マダラのセシウム汚染報道で)	本間
技術相談	10月	電話	指導所	1	ヨーロッパザラボヤ類似種の同定依頼について	金森
技術指導	10月	札幌市	北海道	7	資料に基づき打合せ(ほたてMSC漁業認証取得打合せ)	馬場
技術指導 (講演等)	10月	鹿部町	北海道	35	水産資源概論の講義(漁業研修所総合研修)	今井
技術指導	10月	八雲町	漁業関係者	8	栽培公社マツカワ人工種苗放流について	奥村
技術相談	11月	電話	マスコミ関係	1	10月までの函館スルメイカ漁況について	澤村
技術相談	11月	電話	漁業関係者	1	コンブ付着の珪藻とコケムシの人体への害について	赤池
技術相談	11月	電話	食品加工業者	1	輸入貝の貝毒の検査頻度について	馬場
技術相談	11月	電話	食品加工業者	1	釧路コケ昆布について	赤池
技術相談	11月	電話	マスコミ関係	1	函館水試のスケトウダラ調査速報について	本間
技術相談	11月	場内	マスコミ関係	1	養殖コンブ新規課題について	今井・赤池
技術相談	11月	電話	マスコミ関係	1	函館でのスルメイカ不漁の原因について	澤村
技術相談	11月	訪問	マスコミ関係	1	道南太平洋へのスルメイカ南下の遅れについて	澤村
技術相談	11月	電話	マスコミ関係	1	函館でのスルメイカ漁の今後の見通しについて	澤村
技術相談	11月	電話	マスコミ関係	1	浮魚ニュース第20号について	澤村
技術相談	11月	電話	漁業関係者	1	乾燥コンブの傷跡について	赤池
技術指導 (講演等)	11月	函館市	一般市民・水産関係企業・漁業関係者	約30	道南ホッケの資源量について(函館マリンバイオクラスター)	藤岡
技術指導 (講演等)	11月	函館市	一般市民・水産関係企業・地方自治体	約100	道南の海と魚と水産試験場(はこだて国際水産・海洋都市構想シンポジウム)	杉若
技術指導 (講演等)	11月	乙部町	漁業関係者	約45	金星丸によるスケトウダラ調査結果について(檜山すけとうだら延縄漁業振興協議会代議員会)	本間
技術指導 (講演等)	11月	長万部町	漁業関係者	9	漁場環境調査(8、9月)の結果について(噴火湾ホタテ生産振興協議会専門部会)	渡野邊
技術指導 (講演等)	11月	函館市	漁業関係者	27	2012年秋季の稚貝へい死リスク評価結果について、貝毒検査において機器分析を導入した場合の北海道産ホタテガイ出荷への影響について、噴火湾養殖ホタテガイに付着するヨーロッパザラボヤについて(噴火湾ホタテガイ漁業士意見交換会)	馬場・金森
技術指導 (講演等)	11月	場内	北海道	20	貝毒検査へ機器分析を導入した場合の北海道産ホタテガイ出荷への影響について、噴火湾養殖ホタテガイに付着するヨーロッパザラボヤについて、H24年度ホタテガイラーバの出現状況について(噴火湾ホタテガイ養殖技術検討会)	馬場・金森・ 渡野邊

指導事項	実施月	実施場所 又は方法	対象者	人数	指導事項の概要	担当者
技術指導	11月	函館市	北海道	25	渡島管内での海獣類（トド、オットセイなど）による漁業被害状況について（平成24年度第2回渡島総合振興局海獣被害防止対策連絡会議）	今井
技術指導	11月	函館市	北海道	25	渡島管内での海獣類（トド、オットセイなど）による漁業被害状況について（平成24年度第2回渡島総合振興局海獣被害防止対策連絡会議）	今井
技術指導	11月	函館市	漁業関係者	24	ニシン系群分析結果について（平成24年度第1回役員会並びにニシン栽培漁業推進研修会）	藤岡
技術相談	12月	場内	水産関係企業	1	ナマコ関連事業および藻場再生事業について	今井
技術相談	12月	場内	各種団体	3	有害生物漁業被害防止対策事業（ヨーロッパザラボヤ）の調査実施について	金森
技術相談	12月	電話	マスコミ関係	1	函館港での11月のスルメイカ不漁の原因と今後の見通し	澤村
技術相談	12月	電話	教育機関	1	9月ごろ室蘭で獲れるイカは南下群について	澤村
技術相談	12月	メール	地方自治体	1	輸入エビについていた異物の鑑定について	澤村
技術相談	12月	場内	水産関係企業	2	落部のブロック設置場所の海藻と設置時期について	赤池
技術相談	12月	電話	指導所	1	ヨーロッパザラボヤ類似種の同定依頼について	金森
技術相談	12月	場内	マスコミ関係	1	12月末現在のスルメイカ漁況について	澤村
技術相談	12月	電話	マスコミ関係	1	2012年後半のスルメイカ漁況のまとめについて	澤村
技術指導	12月	札幌市	北海道	21	コンブ資源について（H24年度北海道ブロック水産業関係研究開発推進会議 コンブ資源研究会）	赤池
技術指導 (講演等)	12月	長万部町	漁業関係者	37	漁場環境調査結果について（噴火湾ホタテ生産協議会）	渡野邊
技術相談	1月	メール	研究機関	1	ヨーロッパザラボヤ同定に係る技術資料の提供依頼について	金森
技術相談	1月	場内	マスコミ関係	1	コンブ、磯焼け、ナマコについて	赤池
技術指導 (講演等)	1月	森町	国・漁業関係者・指導所	40	貝毒管理への機器分析の導入の検討について、噴火湾養殖ホタテガイに付着するヨーロッパザラボヤについて（森漁業ほたて養殖部会総会研修会）	馬場・金森
技術相談	2月	電話、場内	漁業関係者	3	促成コンブの緑変の原因について	赤池
技術指導 (講演等)	2月	札幌市	漁業関係者	100	噴火湾養殖ホタテガイに付着するヨーロッパザラボヤについて（全道漁協漁場環境保全研修会）	馬場
技術指導 (講演等)	2月	八雲町熊石	漁業関係者	35	スケトウダラ調査（12、1月）結果について（爾志海区スケツ部会臨時総会）	本間
技術指導 (講演等)	2月	森町	漁業関係者	約70	噴火湾養殖ホタテガイに付着するヨーロッパザラボヤについて、2012年秋の異常高水温とその発達要因について（六単協ほたて養殖部会交流会）	金森・佐藤
技術指導 (講演等)	2月	函館市	地方自治体	70	道南太平洋海域スケトウダラ資源の現状及び金星丸によるスケトウダラ調査について（南かやべ沿岸漁業大学）	本間
技術指導 (講演等)	2月	函館市	漁業関係者	約50	2012年までの資源状態と今後の見通しについて（内浦湾えびかご協議会総会）	澤村
技術指導	2月	札幌市	漁業関係者	37	ヒラメ種苗生産経過について（第18回北海道ヒラメ栽培漁業推進協議会・連絡会議）	今井
技術相談	3月	電話	マスコミ関係	1	最近、近年になく漁獲量が多い、あるいは少ない魚種について	澤村
技術相談	3月	場内	指導所	6	ナマコの放流追跡調査、ニシン調査、資源評価等について	赤池・奥村

指導事項	実施月	実施場所 又は方法	対象者	人数	指導事項の概要	担当者
技術相談	3月	場内	一般企業	2	ホタテガイ養殖における浮沈生け簀技術の応用と問題点について	馬場・金森
技術相談	3月	場内	漁業関係者	2	入舟漁港周辺の環境とアカザラガイ養殖試研等について	赤池・馬場
技術相談	3月	場内	マスコミ関係	1	ヨーロッパザラボヤについて	金森
技術相談	3月	場内	マスコミ関係	5	ヨーロッパザラボヤについて	金森
技術相談	3月	電話	一般市民	1	道南でのイトウの養殖について	今井
技術相談	3月	電話	マスコミ関係	1	イカの吸盤の強さについて	澤村
技術相談	3月	場内	マスコミ関係	1	養殖コンブ生産安定化試験内容について	赤池
技術相談	3月	場内	マスコミ関係	1	養殖コンブ生産安定化試験内容について	赤池
技術相談	3月	電話	マスコミ関係	1	ワカメを湯通しすると鮮やかな青になることについて	赤池
技術相談	3月	場内	マスコミ関係	1	養殖コンブ生産安定化試験内容について	赤池
技術指導	3月	函館市	各種団体	69	H25年度に実施予定の各種開発事業計画について（渡島管内河川環境保全対策連絡協議会幹事会）	渡野邊
技術指導	3月	函館市	各種団体	69	H26年度に実施予定の各種開発事業計画について（渡島管内河川環境保全対策連絡協議会総会）	渡野邊
技術指導 (講演等)	3月	豊浦町	漁業関係者	36	平成25年噴火湾ホタテガイ養殖の採苗予測について、噴火湾養殖ホタテガイに付着するヨーロッパザラボヤについて、平成24年度秋の異常高水温とその要因について（豊浦はたて養殖部会勉強会）	馬場・金森・佐藤
技術指導	3月	札幌市	漁業関係者	31	マツカワ種苗放流事業について（平成24年度えりも以西漁業振興推進協議会連絡会議及びマツカワ漁獲負担金等検討会議）	今井・奥村

## 2. 試験研究成果普及・広報活動

区 分	開催地	開催日	人数	内 容	備考
平成24年度イカ資源評価と予測に関する講演会	函館市	平成24年5月29日	約190	2011年道南スルメイカ漁況のまとめと2012年の見通しについて(澤村)	北大・函館市(主催者)と共催
函館マリンフェスティバル2012「函館港で活躍する官庁船見学会」	函館市	平成24年7月28日	約250	試験調査船金星丸の公開、ソリネット等調査機器の展示、函館周辺で採集した魚介類の展示(タッチプール)	
はこだてカルチャーナイト2012「水中の生きものを学ぼう」	函館市	平成24年10月5日	約350	ホタテガイの解剖教室、パネルの展示(道南の珍しい魚たち)、スルメイカ等のレプリカの展示、渡島周辺で採集した魚介類の展示(タッチプール)	函館カルチャーナイト実行委員会主催
平成24年度渡島・檜山管内研究普及連絡会議	函館市	平成24年10月30日	28	今年の魚海況について(渡野邊)、噴火湾養殖ホタテガイへい死リスク評価調査研究について(馬場)、2012年道南海域のスルメイカ漁況と今後の見通しについて(澤村)、地域特産化をめざした二枚貝垂下養殖システムの開発について(金森)、養殖コンブ生産安定化試験について(赤池)	函館水試主催
平成24年度青函水産試験研究交流会議	函館市	平成24年11月27日	59	基調講演 IT漁業と官学連携について(はこだて未来大:和田) 研究発表 青森県のなまこ漁業と研究の現状について(青森水研:野呂)、北海道におけるナマコの増殖について(函館水試:赤池)、マコガレイの栽培漁業技術について(青森水研:高橋)	函館水試・青森水研主催
平成24年度青函水産試験研究交流機関連絡会議	函館市	平成24年11月28日	9	平成24年度主な事業、および今後の共同研究・交流課題(ホタテガイ部会、津軽暖流流量調査)等について	函館水試・青森水研主催
平成24年度噴火湾ホタテガイ養殖技術検討会	函館市	平成24年11月29日	20	貝毒検査へ機器分析を導入した場合の北海道産ホタテガイ出荷への影響について(馬場)、平成24年度ホタテガイラーバの出現状況について(渡野邊)、噴火湾養殖ホタテガイに付着するヨーロッパザラボヤについて(金森)	函館水試主催
平成24年度青函水産試験研究交流会議(ホタテ部会)	函館市	平成24年12月13日	19	貝毒管理における機器分析導入の北海道ホタテガイ出荷への影響について(馬場)、噴火湾養殖ホタテガイに付着するヨーロッパザラボヤについて(金森)、2012年噴火湾の海洋環境について(佐藤)	函館水試・青森水研主催
平成24年度北海道ナマコ栽培技術検討協議会放流分科会	札幌市	平成25年1月17日	111	奥尻町におけるナマコ放流追跡調査の経過について(赤池)	函館水試・栽培水試主催

## 3. 研修・視察来場者の記録

区 分	人数	来場年月日	摘 要
管 内	8	平成24年10月9日	道総研 道南農業試験場研究員
道 外	8	平成24年8月28日	愛知県 片名漁業協同組合 組合役員等
”	8	平成24年8月28日	新潟県 県立 海洋高等学校(生徒6名、引率2名)
”	26	平成24年11月12日	秋田県 県立 男鹿海洋高等学校(生徒23名、引率3名)
国 外	11	平成24年8月30日	タイ タイ国 水産研究員
計	61		



## 4. 所属研究員の発表論文等一覧

北海道4海域周辺4海域（道東・道南太平洋，北部日本海および南部オホーツク海）における動物プランクトンバイオマスおよび種組成の季節変化と年変動：嶋田宏・浅見大樹・坂口健司（中央水試），森泰雄（釧路水試），渡野邊雅道（函館水試），板谷和彦（稚内水試） 日本プランクトン学会報，59（2），63-81，2012.7

スルメイカ ～来遊予測と利用～：澤村正幸（函館水試） 北海道メールマガジン「道総研 食ものがたり」（8月号），2012.8

エチゼンクラゲの出現状況：渡野邊雅道（函館水試） 試験研究は今，719，3，2012.8

餌生物転換期におけるスケトウダラ稚魚の分布に影響を与える環境要因：川内陽平（北大院環境），千村昌之（水研セ北水研），武藤卓志（栽培水試），渡野邊雅道（函館水試），宮下和士（北大フィールド科セ） 日本水産学会秋季大会要旨集，29，2012.9

噴火湾ホタテガイ養殖秋の稚貝へい死リスク評価調査スタート：馬場勝寿（函館水試） 北水試だより，85，30，2012.9

道南太平洋沿岸／沖合におけるサケ稚魚沿岸滞泳期の海洋環境と動物プランクトン組成の季節／年変動：嶋田 宏・品田晃良・栗林貴範・浅見大樹（中央水試）・青山智哉・宮腰靖之（さけ・ます内水試），渡野邊雅道（函館水試），河合百華・岩淵雅輝（エコニクス） プランクトン・ベントス学会合同大会講演要旨，57，2012.10

The effect of environmental factors on the distributions of walleye pollock (*Theragra chalcogramma*) juveniles in Funka Bay and vicinity, Hokkaido, Japan : Yohei Kawauchi, Masayuki Chimura, Takashi Muto, Masamichi Watanobe and Kazushi Miyashita PICES-2012 Annual Meeting, 74, 2012.10

噴火湾における麻痺性貝毒原因渦鞭毛藻 *Alexandrium tamarense* 栄養細胞および水平分布：夏池真史（北大院水産），金森誠・馬場勝寿（函館水試），山口篤・今井一郎（北大院水産） 2012年日本プランクトン学会・日本ベントス学会合同大会講演要旨集，34，2012.10

炭素・窒素安定同位体を用いたヨーロッパザラボヤと養殖ホタテガイの餌競合関係：田淵大地（北大院水産），友田拓造（北大水），工藤勲（北大院・環境／水産），馬場勝寿・金森誠（函館水試） 2012年日本プランクトン学会・日本ベントス学会合同大会講演要旨集，158，2012.5

アカザラガイの初期発達過程と卵管理温度：川崎琢真・清水洋平・高島信一（栽培水試），金森誠（函館水試） 平成24年度日本水産学会北海道支部大会講演要旨集，頁無し，2012.12

外来種ヨーロッパザラボヤの道内の分布状況について：金森誠（函館水試） 試験研究は今，731，2013.2

貝毒管理への機器分析の導入の検討 ―生産現場から見た課題について―：馬場勝寿（函館水試） 北水試だより，86，7-10，2013.3

道南各地からアオリイカの出現情報が寄せられています：澤村正幸（函館水試） 北水試だより，86，24，2013.3

北海道噴火湾の養殖ホタテガイに付着する外来種ヨーロッパザラボヤー生活史と個体群動態―：金森誠・馬場勝寿（函館水試），夏池真史（北大院水産），島津満哉・西川輝昭（東邦大・理） 2013年度日本付着生物学学会総会・研究集会要旨集，19，2013.3

栄養塩添加による磯焼け漁場藻場再生調査5 施肥による栄養塩濃度とコンブ窒素同位体比分布の変化：栗林貴範（中央水試），赤池章一（函館水試） 平成25年度日本水産学会春季大会講演要旨集，88，2013.3

第4部 スケトウダラ編 ①利用実態と特徴，②分布と回遊，③年齢と成長，④漁業，⑤調査研究：本間隆之（函館水試） 函館新聞 水試なるほど講座，2012.5

第5部 ナマコ編 ①生態解明へ遺伝学的研究進む，②漁業と資源管理，③増養殖Ⅰ，④増養殖Ⅱ，⑤増養殖Ⅲ 赤池章一（函館水試） 函館新聞 水試なるほど講座，2012.5

第6部 クラゲ編 ①成長過程と特徴，②エチゼンクラゲの生態，③さまざまな活用法：渡野邊雅道（函館水試） 函館新聞 水試なるほど講座，2012.6

第7部 ホッケ編 ①分布と成長，②産卵生態，③漁業と利用，④資源評価と研究：藤岡崇（函館水試） 函館新聞 水試なるほど講座，2013.1