

平成 30 年度 事業報告

(自 平成 30 年 3 月 1 日 ~ 至 平成 31 年 2 月 28 日)

本学会の公益目的事業の円滑な遂行を図るため、以下の活動を行った。

1. 役員会・組織運営等に関する事項

(1) 平成 30 年度定時社員総会 (平成 30 年 3 月 28 日), 於東京海洋大学品川キャンパス大講義室 (東京都港区)

- 1) 平成 30 年度事業報告の報告ならびに貸借対照表, 正味財産増減計算書, 財産目録及び監査報告の承認
- 2) 会員に関する規則の一部改正の承認
- 3) 平成 30・31 年度役員 (理事及び監事) 選任の承認
- 4) 報告事項

(2) 理事会

平成 30 年度第 1 回 (平成 30 年 3 月 10 日), 於東京海洋大学品川キャンパス 2 号館 200A-2 (東京都港区)

- 1) 平成 30 年度定時社員総会の日時及び場所ならびに目的である事項等の承認
- 2) 日本水産学会誌の配布中止に関する理事会方針の承認
- 3) 水産利用懇話会委員会委員及び幹事の選定
- 4) 水産教育推進委員会委員の追加の承認
- 5) 男女共同参画推進委員会委員の追加の承認
- 6) 平成 30 年度秋季大会業務委託業者の承認
- 7) 平成 31 年度春季大会の日程, 場所及び大会委員長の承認
- 8) 入会者の承認
- 9) 各担当理事からの報告

平成 30 年度第 2 回 (平成 30 年 3 月 26 日), 於東京海洋大学品川キャンパス白鷹館多目的スペース(1) (東京都港区)

- 1) 名誉会員落合 明氏の追悼文の承認
- 2) 水産学シリーズの中国語翻訳出版の承認
- 3) 入会者の承認
- 4) 各担当理事からの報告

平成 30 年度第 3 回 (平成 30 年 3 月 28 日), 於東京海洋大学品川キャンパス 2 号館 100A (東京都港区)

- 1) 会長の選定
- 2) 副会長の選定
- 3) 各理事の担当の決定
- 4) 財務検討委員会 (特別委員会) 委員の選定
- 5) 水産・海洋科学研究連絡協議会の委員の選定
- 6) 平成 30 年度中国・四国支部支部長の辞任の承認
- 7) 平成 30 年度秋季大会募金目論見書の承認
- 8) 入会者の承認
- 9) 各担当理事からの報告

平成 30 年度第 4 回 (平成 30 年 6 月 16 日), 於東京海洋大学品川キャンパス 2 号館 200A-2

- 1) 平成 27 年度水産学進歩賞の返還の承認
- 2) 平成 30 年度支部交付金の配分額の承認
- 3) 平成 30 年度中国・四国支部支部長の交代の承認
- 4) 企画広報委員会委員の追加の承認
- 5) 学会賞選考委員会委員の交代の承認
- 6) 水産利用懇話会委員会委員の追加の承認
- 7) 東日本大震災災害復興支援検討委員会 (特別委員会) 委員の交代の承認
- 8) 日本水産学会創立 85 周年記念事業委員会 (特別委員会) における日本水産学会 85 年史編集委員会の設置の承認
- 9) 旅費・交通費規程の一部改正の承認
- 10) 平成 31 年度春季大会運営委託業者の承認

- 11) 平成 31 年度春季大会募金目論見書の承認
- 12) 平成 31 年度秋季大会の日程, 場所及び大会委員長の承認
- 13) 平成 32 年度春季大会担当支部の承認
- 14) 世界水産学協議会の会費の支払いの承認
- 15) ベルソープックス 013 の韓国語翻訳出版の承認
- 16) 水産・海洋科学研究連絡協議会の要望書の承認
- 17) 入会者の承認
- 18) 会員種別変更の承認
- 19) 各担当理事からの報告

平成 30 年度第 5 回 (平成 30 年 9 月 15 日), 於広島大学東広島キャンパス生物生産学部 C308 (広島県東広島市)

- 1) 名誉会員推薦の承認
- 2) 職員就業規程及び短時間勤務有期雇用職員就業規程の一部改正の承認
- 3) プライバシーポリシーの一部改正の承認
- 4) 学会誌配布規程の一部改正の承認
- 5) 日本水産学会誌 85 巻における会員販売促進の承認
- 6) Fisheries Science の新契約の承認
- 7) 韓国水産科学会との学术交流協定覚書の承認
- 8) 水産増殖懇話会委員会委員の交代の承認
- 9) 平成 31 年度春季大会の英語セッション導入の承認
- 10) 平成 32 年度及び平成 33 年度秋季大会担当支部の承認
- 11) 会員配布用の冊子版の名簿を作成しないことの承認
- 12) ホームページリニューアルの承認
- 13) 電子書籍「e 水産学シリーズ(仮)」出版の承認
- 14) 水産学シリーズ 179 の韓国語翻訳出版の承認
- 15) 東日本大震災義援金の対応の承認
- 16) 共催, 協賛及び後援依頼の承認
- 17) 日本学術会議主催公開シンポジウム実行委員会の設置の承認及び委員長・副委員長・委員の選定
- 18) 日本学術会議主催公開シンポジウム募金目論見書の承認
- 19) 第 17 回日本農学進歩賞受賞候補者推薦の承認
- 20) 入会者の承認
- 21) 各担当理事からの報告

平成 30 年度第 6 回 (平成 30 年 12 月 1 日), 於東京海洋大学品川キャンパス 2 号館 200A-2

- 1) 名誉会員推薦の承認
- 2) 会費免除の承認
- 3) 「水産政策の改革」に関する日本水産学会の意見の承認
- 4) 平成 30 年度日本水産学会各賞受賞者の決定
- 5) 学会賞授賞規程及び学会賞選考委員会内規の一部改正の承認
- 6) 事務局設置規程及び委員会設置規程の一部改正の承認
- 7) 幹事の謝金に関する申し合わせの制定
- 8) 学会誌報文著作権ポリシーの制定
- 9) 水産学シリーズ 179 魚食と健康 - メチル水銀の生物影響の韓国語翻訳出版契約書の承認
- 10) ホームページに関する覚書の承認
- 11) 平成 31 年度春季大会の運営方法の承認
- 12) Fisheries Science 85 巻における会員販売促進の継続の承認
- 13) 平成 31 年度日本農学賞受賞候補者の推薦の承認
- 14) 平成 31 年度日本農学会運営委員の選出
- 15) International Fisheries Science Prize の受賞候補者推薦及び選考委員推薦の取扱の承認
- 16) 協賛依頼の承認
- 17) 入会者の承認
- 18) 各担当理事からの報告

平成30年度第7回(平成31年2月9日), 於東京海洋大学品川キャンパス2号館200A-2

- 1) 増員による平成31年度役員(理事)候補者の決定
- 2) 平成31年度定時社員総会の日時及び場所ならびに目的である事項の承認
- 3) 会費免除の承認
- 4) 会員に関する規則の一部改正の提案の承認
- 5) 大会運営規程の一部改正の承認
- 6) 日本水産学会創立85周年記念事業委員会(特別委員会)の解散の承認
- 7) 平成31年度事業計画の承認
- 8) 寄附金の使途の承認
- 9) 平成31年度資金調達及び設備投資の見込みの承認
- 10) 平成31年度予算の承認
- 11) 平成30年度日本水産学会論文賞の決定
- 12) 韓国水産科学会との覚書の一部改正の承認
- 13) 「水産政策の改革」に関する意見の修正の承認
- 14) 平成31年度秋季大会運営委託業者の決定
- 15) 平成31年度秋季大会募金目論見書の承認
- 16) 平成32年度春季大会の日程, 場所及び大会委員長の承認
- 17) 平成31年度各種委員会委員長の選出
- 18) 平成31年度各種委員会委員の選出
- 19) 電子書籍シリーズの名称の承認
- 20) 水産学シリーズの中国語翻訳出版の承認
- 21) 平成30年度資格喪失者の承認
- 22) 共催, 協賛, 後援の取り扱いの申し合わせの承認
- 23) 入会者の承認
- 24) 各担当理事からの報告

(3) 支部

- | | |
|------------|---------------------------------|
| 1) 北海道支部 | 支部総会1回, 支部幹事会1回 |
| 2) 東北支部 | 支部総会1回, 支部幹事会4回, 幹事・連絡調整員合同会議1回 |
| 3) 関東支部 | 支部幹事会1回 |
| 4) 中部支部 | 支部総会1回, 支部幹事会1回 |
| 5) 近畿支部 | 支部幹事会2回 |
| 6) 中国・四国支部 | 支部総会1回, 支部幹事会1回 |
| 7) 九州支部 | 支部総会1回, 支部幹事会1回 |

(4) 委員会

- | | |
|-----------------|---------------|
| 1) 編集委員会 | 4回 |
| 2) 企画広報委員会 | 7回 |
| 3) 学会賞選考委員会 | 2回 |
| 4) シンポジウム企画委員会 | 3回(内1回はメール会議) |
| 5) 出版委員会 | 2回 |
| 6) 水産環境保全委員会 | 2回 |
| 7) 漁業懇話会委員会 | 2回 |
| 8) 水産利用懇話会委員会 | 3回 |
| 9) 水産増殖懇話会委員会 | 2回 |
| 10) 国際交流委員会 | 2回 |
| 11) 選挙管理委員会 | 1回 |
| 12) 水産教育推進委員会 | 3回(内2回はメール会議) |
| 13) 水産技術誌監修委員会 | 1回 |
| 14) 水産政策委員会 | 2回 |
| 15) 男女共同参画推進委員会 | 2回 |
| 16) 水産学若手の会委員会 | 2回 |

17) 財務検討委員会(特別委員会)	1回
18) 英文書籍監修委員会(特別委員会)	1回
19) 東日本大震災災害復興支援検討委員会(特別委員会)	3回(内2回はメール会議)
20) 日本水産学会創立85周年記念事業委員会(特別委員会)	メール会議のみ

[公益目的事業1]

研究発表会及び学術講演会・シンポジウムの開催ならびに研究業績の表彰による水産学の学術の発展と科学技術の振興を推進するため、以下の事業を行った。

2. 研究発表会及び学術講演会等の開催による水産学研究の推進事業(定款第4条1項1号に定める事業)

(1) 研究発表会

1) 春季大会:平成30年3月26日~3月30日,於東京海洋大学品川キャンパス(東京都港区)

大会委員長 渡邊良朗

研究発表 口頭470題,ポスター254題,計724題

高校生による研究発表77題

シンポジウム2件 演題27題,ミニシンポジウム2件 演題12題

平成29年度学会賞受賞者講演12題

参加者数 名誉会員5名,正会員642名,学生会員253名,賛助会員49名,非会員24名 計973名

高校生(含引率教員)約210名

2) 秋季大会:平成30年9月15日~9月18日,於広島大学東広島キャンパス(広島県東広島市)

大会委員長 南 卓志

研究発表 口頭215題,ポスター108題,計323題

高校生による研究発表9題

シンポジウム1件 演題9題,ミニシンポジウム3件 演題19題

参加者数 正会員320名,学生会員157名,賛助会員30名,非会員29名 計536名

高校生(含引率教員)約49名

(2) シンポジウム

春季大会開催時(平成30年3月26日),於東京海洋大学品川キャンパス

1)「マアナゴ生活史研究の最前線と資源管理」演題12題,

企画責任者:望岡典隆,片山知史,黒木洋明,東海 正,参加者数 会員50名,非会員10名,計60名

2)「環境変動下におけるサケの持続可能な資源管理」演題15題,

企画責任者:荒木仁志,宮下和士,永田光博,佐々木義隆,浦和茂彦,参加者数 会員73名,非会員34名,計107名

秋季大会開催時(平成30年9月18日),於広島大学東広島キャンパス

1)「魚類の性決定・性分化・性転換-これまでとこれから-」演題9題,

企画責任者:菊池 潔,井尻成保,北野 健,参加者数 会員55名,非会員9名,計64名

(3) ミニシンポジウム

春季大会開催時(平成30年3月30日),於東京海洋大学品川キャンパス

1)「タイラギ種苗生産技術の最新動向と養殖産業の創出に向けて」演題6題,

企画責任者:兼松正衛,大橋智志,淡路雅彦,参加者数 会員29名,非会員1名,計30名

2)「三陸サケ回帰率向上のための放流技術の開発」演題6題,

企画責任者:堀井豊充,黒川忠英,向井 徹,山田雄一郎,二階堂英城,八谷三和,澤田浩一,

参加者数 会員40名,非会員8名,計48名

秋季大会時(平成30年9月15日・18日),於広島大学東広島キャンパス

1)「選抜育種の積極的な導入に向けて-「経験則」から「データによる予測」へ」演題6題,

企画責任者:細谷 将,野村拓晴,家戸敬太郎,参加者数 会員41名,非会員2名,計43名

2)「干潟漁場の評価のための生物多様性の研究」演題6題,

企画責任者:内田基晴,浜口昌巳,大越健嗣,参加者数 会員15名,非会員5名,計20名

3)「持続可能な漁業産業を支援するためのICTの活用」演題7題,

企画責任者:佐野 稔,宮下和士,南 憲史,参加者数 47名

(4) 各支部が行う研究発表会及び講演会

1) 北海道支部

支部大会(平成30年11月23日・24日), 於釧路市生涯学習センターまなぼと幣舞(北海道釧路市)
シンポジウム「環境変動を考慮した北海道の水産増殖の展望」演題6題, 参加者数 64名
若手の会企画講演会「サケ類の遺伝特性分析 - 三陸岩手のサケ類を中心に - 」演題1題, 参加者数 35名
一般研究発表19題, 参加者数 77名

2) 東北支部

支部大会(平成30年10月6日・7日), 於山形大学農学部(山形県鶴岡市)
ミニシンポジウム「東北地方におけるサケマス資源変動と資源安定に向けた取組み」演題9題,
参加者数 会員29名, 非会員12名, 計41名
一般研究発表9題, 参加者数 会員25名, 非会員5名, 計30名
支部例会(平成31年2月8日), 於東北大学大学院農学研究科青葉山 commons(宮城県仙台市)
特別講演3題, 参加者数 会員28名

3) 中部支部

支部大会(平成30年12月15日), 於コープシティ花園「ガレソンホール」(新潟県新潟市)
ミニシンポジウム「地方から考える「漁業の成長産業化」」演題5題,
一般研究発表 ポスター8題, 参加者数 会員19名, 非会員20名, 計39名

4) 近畿支部

支部前期例会(平成30年7月14日), 於近畿大学農学部(奈良県奈良市)
シンポジウム「魚類のバイオテクノロジー研究の新展開 - メダカからマダイまで」演題5題,
参加者数 会員22名, 非会員8名, 計30名
支部後期例会(平成30年12月8日), 於滋賀県立琵琶湖博物館大ホール(滋賀県草津市)
特別講演2題, 一般研究発表7題, 高校生による研究発表8題, 参加者数 会員27名, 非会員70名, 計97名

5) 中国・四国支部

第19回広島湾研究集会(水産海洋学会他と共催)(平成30年12月21日), 於広島市市民交流プラザ(広島県広島市)
ミニシンポジウム「かきを育む海, かきが育む海」演題6題, 参加者数 会員13名, 非会員58名, 計71名

6) 九州支部

支部大会・例会(平成30年12月8日・9日), 於鹿児島大学水産学部(鹿児島県鹿児島市)
シンポジウム「南九州の河川環境を巡る内水面漁業の課題」演題5題, 参加者数 会員20名, 非会員21名, 計41名
一般研究発表28題, 高校生によるポスター9題, 参加者数 会員34名, 非会員29名, 計63名

(5) 各委員会が行う研究発表会及び講演会

1) 理事会

シンポジウム(平成30年3月26日), 於東京海洋大学品川キャンパス
「日本水産学会のこれから - 課題と展望」演題10題, 参加者数 会員40名, 非会員4名, 計44名

2) 編集委員会

セミナー(平成30年3月27日・28日), 於東京海洋大学品川キャンパス
「Fisheries Science 論文投稿セミナー」演題2題, 参加者数 113名

3) 水産環境保全委員会

シンポジウム(平成30年3月26日), 於東京海洋大学品川キャンパス
「貝類の適正養殖 - 現状と将来への展望」演題9題, 参加者数 会員54名, 非会員24名, 計78名
研究会(平成30年9月15日), 於広島大学東広島キャンパス
「増養殖環境における生物 環境間の相互作用とその有効利用 ~ 複合養殖の現場から探る実態とこれからの可能性 ~ 」
演題6題, 参加者数 会員31名, 非会員13名, 計44名
沿岸環境関連学会連絡協議会への参加
第35回ジョイントシンポジウム(平成30年11月2日), 阪南市立文化センター「サラダホール」(大阪府阪南市)
「大阪湾における藻場再生の意義と可能性」演題13題, 参加者数 会員19名, 非会員219名, 計238名

4) 漁業懇話会委員会

第70回講演会(平成30年3月26日), 於東京海洋大学品川キャンパス
「沿岸漁業の季節変動に対応する漁業技術とは?」演題8題, 参加者数 会員63名, 非会員9名, 計72名

5) 水産利用懇話会委員会

平成30年度第1回講演会(平成30年6月14日), 於日本大学生物資源科学部(神奈川県藤沢市)

「震災後宮城県水産業の現状と課題」演題2題, 参加者数 会員18名, 非会員7名, 計25名
平成30年度第2回講演会(平成31年1月9日), 於日本大学生物資源科学部

「築地市場移転の現状」演題2題, 参加者数 会員19名, 非会員9名, 計28名

6) 水産増殖懇話会委員会

平成30年度第1回講演会(平成30年3月30日), 於東京海洋大学品川キャンパス

「内水面漁業の現状と課題: 漁場環境の再生に向けて」演題7題, 参加者数 会員37名, 非会員39名, 計76名

平成30年度第2回講演会(平成30年9月15日), 於広島大学東広島キャンパス

「瀬戸内の魚類養殖のホットスポット」演題8題, 参加者数 会員41名, 非会員52名, 計93名

7) 男女共同参画推進委員会

談話会(平成30年3月29日), 於東京海洋大学品川キャンパス

「第3回 水産学会におけるやさしい男女共同参画」参加者数 35名

8) 水産学若手の会委員会

ナイトポスターセッション(平成30年3月27日), 於東京海洋大学品川キャンパス

演題16題, 参加者数 会員40名

シンポジウム(平成30年9月15日), 於広島大学東広島キャンパス

「若手研究者による中国・四国地方の水産研究とこれから」演題11題, 参加者数 会員41名, 非会員9名, 計50名

9) 東日本大震災災害復興支援検討委員会(特別委員会)

シンポジウム(平成30年3月30日), 於東京海洋大学品川キャンパス

「福島県の沿岸漁業復興にむけて: 原発事故7年後の現状と課題」演題12題, 参加者数 84名

3. 関連学会等との連携及び協力ならびに社会連携の推進事業(定款第4条1項3号に定める事業)

(1) 関連学会等との連携及び協力

共催

1) 日本学術会議公開シンポジウム「2050年の水産資源を日本の食卓から考える」

主催 日本学術会議食料科学委員会水産学分会, 共催 水産・海洋科学研究連絡協議会 他2団体

後援 大日本水産会 他17団体

平成30年11月10日, 於日本学術会議講堂(東京都港区)

協賛

1) International Symposium “Understanding changes in transitional areas of the Pacific”

主催 The North Pacific Marine Science Organization (PICES)

2018年4月24日~26日, 於メキシコ・ラパス

2) 第61回中海海底工学フォーラム

主催 中海海底工学フォーラム運営委員会, 協賛 日本船舶海洋工学会 他6団体

平成30年4月13日, 於東京大学生産技術研究所 An 棟コンベンションホール「ハリコット」(東京都目黒区)

3) 第20回マリンバイオテクノロジー学会大会

主催 マリンバイオテクノロジー学会, 協賛 化学工学会 他21学協会

平成30年5月26日・27日, 於フェニックス・シーガイア・リゾート・コンベンションセンター(宮崎県宮崎市)

4) OCEANS'18 MTS / IEEE Kobe / Techno-Ocean 2018

主催 The Consortium of the Japanese organization for OCEANS'18 MTS/IEEE Kobe/Techno-Ocean 2018, IEEE/Oceanic Engineering Society, Marine Technology Society, 協賛 日本海水学会 他72団体

平成30年5月28日~31日, 於神戸コンベンションセンター(兵庫県神戸市)

5) 食品ハイドロコロイドセミナー2018

主催 食品ハイドロコロイド研究会, 協賛 化学工学会 他23学協会

平成30年5月31日, 於京都大学化学研究所共同利用・共同研究拠点(京都府宇治市)

6) 第29回食品ハイドロコロイドシンポジウム

主催 食品ハイドロコロイド研究会, 協賛 化学工学会 他23学協会

平成30年6月1日, 於京都大学化学研究所共同研究棟大セミナー室(京都府宇治市)

7) 2018生態工学会年次大会

主催 生態工学会, 協賛 照明学会 他13団体

平成30年6月22日・23日, 於大阪府立大学中百舌鳥キャンパス学術交流会館(大阪府堺市)

- 8) 第27回海洋工学シンポジウム
主催 日本海洋工学会, 日本船舶海洋工学会, 協賛 海洋音響学会 他 30 団体
平成 30 年 8 月 7 日・8 日, 於日本大学理工学部駿河台キャンパス 1 号館 (東京都千代田区)
- 9) 14th International Chitin and Chitosan Conference (14th ICCO) & 12th Asia-Pacific Chitin and Chitosan Symposium (12th APCCS) Joint with 32nd Japanese Society for Chitin and Chitosan Conference
主催 日本キチン・キトサン学会, 協賛 日本化学会 他 16 学協会
平成 30 年 8 月 27 日~30 日, 於関西大学第 4 学舎 4 号館 (大阪府吹田市)
- 10) 2018 年度日本冷凍空調学会年次大会
主催 日本冷凍空調学会, 協賛 エネルギー・資源学会 他 29 団体
平成 30 年 9 月 5 日~7 日, 於日本大学工学部 70 号館 (福島県郡山市)
- 11) 第 16 回高付加価値食品開発のためのフォーラム
主催 日本食品・機械研究会, 協賛 日本栄養・食糧学会 他 15 団体
平成 30 年 9 月 28 日・29 日, 於帝人アカデミー富士 (静岡県裾野市)
- 12) 第 62 回中海海底工学フォーラム
主催 中海海底工学フォーラム運営委員会, 協賛 日本船舶海洋工学会 他 6 団体
平成 30 年 10 月 19 日, 於東京大学大気海洋研究所講堂 (千葉県柏市)
- 13) 第 18 回基準油脂分析試験法セミナー
主催 日本油化学会, 協賛 日本農芸化学会 他 4 学協会
平成 30 年 11 月 21 日・22 日, 於油脂工業会館 9 階会議室 (東京都中央区)
- 14) 第 59 回高压討論会
主催 日本高压力学会, 協賛 岡山理科大学 他 54 学協会
平成 30 年 11 月 26 日~28 日, 於岡山理科大学 (岡山県岡山市)
- 15) 海洋調査技術学会創立 30 周年記念研究発表会
主催 海洋調査技術学会, 協賛 中海海底工学フォーラム 他 20 学協会
平成 30 年 11 月 28 日・29 日, 於東京海洋大学越中島会館大講堂 (東京都江東区)
- 16) 第 16 回国際航法学会世界大会 (IAIN2018)
主催 日本航法学会, 協賛 宇宙航空研究開発機構 他 48 団体
平成 30 年 11 月 28 日~12 月 1 日, 於幕張メッセ (千葉県千葉市)
- 後援
- 1) 第 37 回「海とさかな」自由研究・作品コンクール
主催 朝日新聞社 朝日学生新聞社, 後援 文部科学省 他 4 団体, 協賛 日本水産株, 協力 日本動物園水族館協会
- 2) 平成 30 年度岩手県三陸海域研究論文知事表彰事業
主催 岩手県, 協賛 東京大学大気海洋研究所国際沿岸海洋研究センター 他 3 団体, 後援 宮古市 他 38 団体
- 3) The 16th International Echinoderm Conference
主催 第 16 回国際棘皮動物会議組織委員会, 共催 名古屋大学博物館, 後援 日本動物学会, 日本古生物学会
平成 30 年 5 月 28 日~6 月 1 日, 於名古屋大学東山キャンパス野依記念学術交流館 (愛知県名古屋市)
- 4) 第 55 回アイソトープ・放射線研究発表会
主催 日本アイソトープ協会, 協賛 応用物理学会 他 61 団体
平成 30 年 7 月 4 日~6 日, 於東京大学弥生講堂 (東京都文京区)
- 5) 第 17 回世界湖沼会議 (いばらき霞ヶ浦 2018)
主催 茨城県, 国際湖沼環境委員会, 後援 日本水環境学会 他 62 団体
平成 30 年 10 月 15 日~19 日, 於つくば国際会議場 (茨城県つくば市)
- 6) 真珠研究シンポジウム 2018
主催 真珠研究シンポジウム実行委員会, 後援 水産庁 他 4 団体
平成 30 年 11 月 30 日~12 月 1 日, 於ミキモト真珠島真珠博物館ミュージアムホール (三重県鳥羽市)
- 7) 日本学術会議公開シンポジウム「東日本大震災に係る食料問題フォーラム 2018」
主催 日本学術会議農学委員会・食料科学委員会合同東日本大震災に係る食料問題分科会,
後援 日本農学アカデミー 他 12 団体
平成 30 年 12 月 21 日, 於日本学術会議講堂

- (2) 日本学術会議が行う事業への協力
- (3) (一社)日本農学会が行う事業への協力
- (4) (公財)農学会が行う事業への協力
 - 1) (公財)農学会技術者教育推進委員会委員の派遣
- (5) (公社)日本技術士会 CPD (継続研鑽) 行事参加票の配布
- (6) 水産・海洋科学研究連絡協議会参加及び委員の派遣
- (7) 海外との学術交流等
 - 1) アジア水産学会評議員会 (2018 年 4 月, マレーシア・クアラルンプール) への委員の派遣
 - 2) イギリス諸島水産学会大会 (2018 年 7 月, イギリス・ノリッチ) への会長の派遣
 - 3) 第 148 回アメリカ水産学会大会 (2018 年 8 月, アメリカ・アトランティックシティ) への会長及び委員の派遣
 - 4) 韓国水産科学学会大会 (2018 年 11 月, 韓国・釜山) への会長の派遣
 - 5) 世界水産学協議会との連携
 - 6) 海外水産関係大会参加型水産教育プログラムの推進
 - 7) 平成 31 年度日本水産学会春季大会の SDG s セッションの外国学会等 (アメリカ, イギリス, 中国, 韓国, WCFS) への広報
- (8) 水産技術誌の監修
 - 1) 第 10 巻第 1 号 平成 30 年 3 月 26 日発行
 - 2) 第 11 巻第 1 号 平成 31 年 1 月 31 日発行
- (9) 第 37 回「海とさかな」自由研究・作品コンクールへの協力
 - 1) 募集ポスターやガイドブックの配付, 出張授業への講師派遣 5 件及び審査員の派遣
- (10) 東日本大震災災害復興支援に関する事業
 - 1) 災害復興支援拠点・東日本大震災災害復興支援検討委員会等による復旧・復興過程の情報収集及びデータ・アーカイブサイトの作成・管理
 - 2) 各支部, 各委員会の主催・共催等によるシンポジウム等の開催
 - 3) 震災復興支援に関する各学協会への協力
- (11) 男女共同参画活動
 - 1) 男女共同参画学協会連絡会運営委員会への出席
 - 2) 男女共同参画学協会連絡会主催シンポジウムへの出席

4. 研究業績の表彰による学術の発展と科学技術の振興事業 (定款第 4 条 1 項 4 号に定める事業)

(1) 日本水産学会における賞の授与

- | | | |
|--------------|------------------|-----------------------------------|
| 1) 日本水産学会賞 | 帰山雅秀 | 「サケ属魚類の持続可能な資源管理にむけた生態学的研究」 |
| | 酒井正博 | 「魚類とエビ類の自然免疫を利用した疾病防除法に関する研究」 |
| | 左子芳彦 | 「ゲノム情報を用いた海洋微生物の生理・生態学的研究」 |
| 2) 日本水産学会功績賞 | 山口峰生 | 「赤潮・貝毒の発生機構と予察および被害防止に関する研究」 |
| | 3) 水産学進歩賞 | 北野 健 |
| 4) 水産学奨励賞 | 宮下和士 | 「水産資源と生態系の音響モニタリング手法の開発と応用」 |
| | 遠藤 光 | 「海藻類の環境応答に関する生理生態学的研究」 |
| | 壁谷尚樹 | 「水産生物の脂肪酸代謝酵素の機能解析とその利用」 |
| | 高橋希元 | 「タンパク質分解制御による低利用水産物の高付加価値化に関する研究」 |
| | 高橋宏司 | 「海産魚類の学習能力に関する生態学的研究」 |
| 5) 水産学技術賞 | 渥美貴史 | 「花珠生産技術の開発と環境に配慮した真珠養殖の実現化」 |
| | 植木暢彦, 松岡洋子, 万 建栄 | 「伝統的職人技の科学的解明による水産練り製品の品質向上」 |

(2) 日本水産学会論文賞の授与

- 1) Fisheries Science 84 巻 2 号: 173-187 ページ
 Ontogenetic habitat shift of age-0 Japanese flounder *Paralichthys olivaceus* on the Pacific coast of northeastern Japan: differences in timing of the shift among areas and potential effects on recruitment success
 栗田 豊, 岡崎雄二, 山下 洋
- 2) Fisheries Science 84 巻 2 号: 335-347 ページ
 Impacts of the nonlinear relationship between abundance and its index in a tuned virtual population analysis
 橋本 緑, 岡村 寛, 市野川桃子, 平松一彦, 山川 卓

3) Fisheries Science 84巻3号:477-484 ページ

Effect of exposure to low salinity water on plasma ion regulation and survival rates in artificially wounded devil stinger *Inimicus japonicus*
川口 修, 御堂岡あにせ, 岩本有司, 工藤孝也, 飯田悦左, 長尾則男, 松本拓也

4) Fisheries Science 84巻3号:495-504 ページ

Spawning induction of blue mackerel *Scomber australasicus* and eastern little tuna *Euthynnus affinis* by oral administration of a crude gonadotropin-releasing hormone analogue

雨澤孝太郎, 矢澤良輔, 竹内 裕, 吉崎悟朗

5) Fisheries Science 84巻3号:535-551 ページ

Oocyte maturation and active motility of spermatozoa are triggered by retinoic acid in pen shell *Atrina pectinata*

淡路雅彦, 松本才絵, 小島大輔, 井上俊介, 鈴木道生, 兼松正衛

6) 日本水産学会誌 84巻5号:835-842 ページ

高濃度のアデノシン三リン酸存在下で凍結し解凍したヒラメ肉の性状

緒方由美, 岩根理歩, 木村郁夫

7) Fisheries Science 79巻5号:815-821 ページ

Effect of feeding rotifers enriched with taurine on the growth and survival of larval amberjack *Seriola dumerili*

松成宏之, 橋本 博, 岩崎隆志, 小田憲太郎, 増田賢嗣, 今泉 均, 照屋和久, 古板博文, 山本剛史, 浜田和久, 虫明敬一

(3) 各支部・委員会等における表彰

1) 北海道支部

最優秀講演賞 1件

最優秀学生講演賞 3件

2) 東北支部

東北支部長賞 2件

水産・海洋系高校生徒研究発表大会における支部長奨励賞 1件

3) 関東支部

春季大会「高校生による研究発表」における表彰 最優秀研究賞 1件, 優秀研究賞 5件, 奨励賞 13件

4) 中部支部

ポスター発表最優秀賞 1件

ポスター発表優秀賞 3件

5) 近畿支部

優秀発表賞 2件

優秀ポスター賞 1件

6) 中国・四国支部

秋季大会「高校生による研究発表」における表彰 最優秀賞 1件, 優秀賞 2件

7) 九州支部

支部長賞 1件

学生優秀発表賞 1件

高校生による優秀研究発表賞 1件

8) 漁業懇話会委員会

漁業懇話会奨励賞 3件

(4) 第37回「海とさかな」自由研究・作品コンクールにおける日本水産学会会長賞の授与

1) 研究部門 1件

2) 創作部門 1件

(5) 平成30年度日本農学進歩賞の推薦

黒木真理 「ウナギの初期生活史と回遊の進化に関する研究」

(6) 平成31年度日本農学賞の推薦

長濱嘉孝 「魚類の生殖制御機構に関する研究」

[公益目的事業2]

水産学に関する学会誌及び学術図書の発行, 及びインターネットによる情報提供を通じて, 水産学研究の科学技術成果の普及を行うため, 以下の事業を行った。

5. 学会誌及び学術図書の刊行による水産学研究の普及事業（定款第4条1項2号に定める事業）

(1) 学会誌の発行

- 1) 日本水産学会誌第84巻2号～第85巻1号まで計6冊[報文60編, 企画記事, 会告, 会報等総ページ1,120ページ(各号4,000部発行)]
- 2) 日本水産学会誌第84巻特別号「日本水産学会85年史」[記事, 資料等総ページ270ページ(4,000部発行)]
- 3) Fisheries Science 第84巻2号～第85巻1号まで計6冊[報文179編, 他 総ページ1,255ページ(各号250部発行)]

(2) 水産学シリーズの刊行

既刊のオンデマンド印刷 319部発行

(3) 英文書籍 Fisheries Science Series の刊行

- 1) 第3巻「Fish Population Dynamics, Monitoring, and Management: Sustainable Fisheries in the Eternal Ocean」
青木一郎・山川 卓・高須賀明典編, 電子版・オンデマンド印刷版発行

(4) 日本水産学会誌のJ-STAGE上における公開

平成30年度事業報告には、「一般社団法人及び一般財団法人に関する法律施行規則」第34条第3項に規定する附属明細書「事業報告の内容を補足する重要な事項」が存在しないので作成しない。

会員数異動状況(種別会員数)

種別	平成29年度末 現在数	平成30年度異動								平成30年度末 現在数	平成31年3月1日現在			
		入会	種別変更		死亡	退会	会員資格 喪失	除名	平成31年 度より入会		種別変更		現在数	
			入	出							入	出		
正会員	名 2,744 (69)*	名 116	名 21	名 3	名 7	名 139	名 24	名 0	名 2,708 (75)*	名 48	名 22	名 0	名 2,778 (86)*	
団体会員	148	0	0	0	0	5	0	0	143	1	0	0	144	
賛助会員	68	1	0	0	0	2	0	0	67	1	0	0	68	
外国会員	68	15	0	1	0	4	16	0	62	14	0	1	75	
学生会員	137	285	3	20	0	242	0	0	163	118	0	21	260	
名誉会員	20	0	0	0	0	0	0	0	20	0	0	0	20	
合計	3,185	417	24	24	7	392	40	0	3,163	182	22	22	3,345	

平成31年3月1日現在支部別会員数(正会員・学生会員)

種別	支部								合計
	北海道	東北	関東	中部	近畿	中国・四国	九州		
正会員	名 302 (7)*	名 203 (6)*	名 887 (37)*	名 392 (10)*	名 253 (12)*	名 354 (6)*	名 387 (8)*	名 2,778 (86)*	
学生会員	44	20	74	21	29	31	41	260	

*: 正会員のうち会員に関する規則第5条が適用される会員を示す。