

第 95 回定時会員総会資料

I. 令和 6 年度事業報告

1. 学術講演会の開催

- (1) 令和 6 年度蚕糸・昆虫機能利用学術講演会(日本蚕糸学会第 94 回大会)
令和 6 年 3 月 14 日(木)~15 日(金)
茨城県つくば市(農林水産技術会議事務局筑波産学連携支援センター本館)
にて開催
一般講演:81 題
蚕糸学会賞受賞記念講演:2 題
一般公開シンポジウム:2 題
参加者数:196 名
- (2) 支部大会等の開催
 - ・第 78 回日本蚕糸学会中部支部・第 74 回日本蚕糸学会東海支部研究発表会
令和 6 年 1 月 19 日(水)オンラインによる開催
一般講演:8 題
パワーポイント研究紹介:8 題
特別講演:なし
参加者数:42 名
 - ・第 9 回蚕糸・昆虫機能利用関東地区学術講演会
令和 6 年 12 月 14 日(土) 宇都宮大学峰キャンパスにて開催
発表講演:26 題 (最優秀発表賞 1 題、優秀発表賞 4 題、特別賞 1 題)
参加者数:45 名

2. 会誌の編集刊行

- (1) 蚕糸・昆虫バイオテック
第 92 巻および 93 巻の編集
 - ・令和 6 年 1 月 第 92 巻 3 号発行
 - ・令和 6 年 5 月 第 93 巻 1 号発行
 - ・令和 6 年 12 月 第 93 巻 2 号&3 号発行
- (2) Journal of Insect Biotechnology and Sericology
第 92 巻および 93 巻の編集
 - ・令和 6 年 2 月 第 92 巻 3 号発行
 - ・令和 6 年 6 月 第 93 巻 1 号発行
 - ・令和 6 年 9 月 第 93 巻 2 号発行

3. 学術研究業績の表彰

(1) 日本蚕糸学会賞 2名

河本 夏雄 (農研機構遺伝子資源研究センター)

「遺伝子組換えカイコの生物多様性影響評価手法の開発と実装」

小谷 英治 (京都工芸繊維大学)

「DNA 修飾酵素の異所発現によるカイコ組織標的機能不全化の応用」

(2) 日本蚕糸学会進歩賞(技術賞) 1件

川本宗孝 (INFINITY MATRIX)・勝間進 (東京大学農学生命科学研究科)

「SilkBase のアップデート ―タンパク質立体構造情報の配備―」

4. 関連学協会等との連携および協力

(1) 日本学術会議が行う事業への協力

(2) 日本農学会が行う事業への協力

(3) 日本昆虫科学連合が行う事業への協力

(4) ナショナルバイオリソースプロジェクト事業への協力

(5) 男女共同参画学協会連絡会の活動への協力

5. 国際交流の推進

(1) 国際昆虫学会議(ICE2024)開催への協力

(2) アジア-太平洋蚕糸・昆虫バイオテクノロジー会議(APSERI)開催への協力

6. 外部機関への推薦および受賞

(1) 令和6年度貞明皇后記念蚕糸科学賞(大日本蚕糸会)

2件推薦、1件受賞

高須 陽子・坪田 拓也 (農研機構生物機能利用研究部門)

「カイコにおけるゲノム編集技術の開発と産業利用に向けた高度化」

7. 会員異動状況 (令和6年12月31日現在)

地方別	東北	関東	中部	東海	関西	九州	海外	合計	R5年度	増減
名誉会員	1	2	1					4	4	0
正会員	30	140	16	16	26	26		254	261	-7
永年会員	1	16	1	0	2	1		21	24	-3
学生会員	8	38	4	6	8	13		77	76	1
団体会員	2	8	1	0	4	3	1	19	19	0
海外会員							2	2	2	0
合計	42	204	23	22	40	43	3	377	386	-9

8. 会議に関する事項

(1) 社員総会

- 1) 第1回社員総会 (定時社員総会)
令和6年3月13日(水) 14:55～16:20
研究交流センター 2F 国際会議場
(〒305-0032 茨城県つくば市竹園 2-20-5) にて開催
- 2) 第2回社員総会 (電子メールによる)
令和6年9月9日(月)～9月20日(金)
- 3) 第3回社員総会 (電子メールによる)
令和6年11月15日(金)～11月21日(木)
- 4) 第4回社員総会
令和6年12月21日(土) 15:35～17:25
オンライン開催

(2) 理事会

- 1) 第1回理事会 (電子メールによる)
令和6年1月31日(水)～2月6日(火)
- 2) 第2回理事会
令和6年3月13日(水) 12:30～14:40
研究交流センター 2F 第2会議室
(〒305-0032 茨城県つくば市竹園 2-20-5) にて開催
- 3) 第3回理事会 (電子メールによる)
令和6年6月7日(金)～6月10日(月)
- 4) 第4回理事会 (電子メールによる)
令和6年8月21日(水)～9月6日(金)
- 5) 第5回理事会 (電子メールによる)
令和6年11月8日(水)～11月14日(木)
- 6) 第6回理事会
令和6年12月21日(土) 13:00～15:26
オンライン開催

(3) 会員総会

令和6年3月14日(木) 13:30～14:30
農林水産技術会議事務局筑波産学連携支援センター本館にて開催

(4) 委員会

令和7年度日本蚕糸学会賞等選考委員会
令和6年12月21日(土) 10:00～12:00
オンライン開催

選考結果

- ・ 令和 7 年度日本蚕糸学会賞 2 名
齊藤 準 (京都工芸繊維大学)
「野蚕における色彩関連物質の生理機能に関する研究」
伊藤 雅信 (京都工芸繊維大学)
「家蚕アルカリ性フォスファターゼ遺伝子座の分子進化学的研究」
- ・ 令和 6 年度日本蚕糸学会進歩賞 (奨励賞) 1 名
中西 登志紀 (東京大学定量生命科学研究所)
「Clinically approved chemical-controlled suppression of protein expression in BmN cells」
- ・ 令和 6 年度日本蚕糸学会進歩賞 (技術賞) 1 件
万 沢夫 (京都大学)、坪田 拓也 (農研機構)、内野 恵郎 (農研機構)、
瀬筒 秀樹 (農研機構)、大門 高明 (京都大学)
「MMEJ-mediated precise gene knock-in into the *Fibroin-L* locus of the silkworm, *Bombyx mori*」

9. 学術振興等に対する助成金の受領

大日本蚕糸会より助成金 70 万円を受領

NBRP より ICE2024 スポンサー出展補助金として 10 万円を受領