

一般社団法人 日本時計学会
2024年度 事業報告書
(自 2024年1月1日～至 2024年12月31日)

I. 事業の状況

1. 学術講演会、研究会、見学会等の開催

[1] マイクロメカトロニクス学術講演会

日 時 : 2024年9月17日(火) 13:00～17:00
会 場 : 中央大学 後楽園キャンパス 5号館 5233号室
および、オンラインによるハイブリッド開催

プログラム

- ・講演発表 : 6件
- ・特別講演 : 1件

テーマ:「時計デザインの変調と変わる製品設計」

講師 : 時計 Web メディア「Hodinkee」日本版編集長 関口 優 氏

参加者 : 69名

[2] 研究会

① 春季研究会 :

テーマ: 次世代 電源 全固体電池 の 現状 と 今後の展望

講師: マクセル 株式会社 新事業統括本部 担当 本部長 山田 将之 氏

日時: 2024年4月12日(金) 14:00～15:40

会場: 中央大学 後楽園キャンパス 2号館 2215・2221号室(製図室)
および、オンラインによるハイブリッド開催

参加者: 36名(会場: 13名, オンライン: 23名)

② 秋季研究会 :

テーマ: GPS/GNSS の現状と今後の動向

講師: ポジション株式会社

GNSS 事業部 取締役 湯浅 明弘 氏

日時: 2024年11月15日(金) 14:00～15:30

会場: 中央大学 後楽園キャンパス 2号館 2735号室
および、オンラインによるハイブリッド開催

参加者: 15名

[3] 見学会 :

見学先:「ヒコみづのジュエリーカレッジ」

日時: 2023年6月14日 9:50～11:30

参加者: 22名

2. 時計及び時計応用技術に関する研究調査分科会

2024年度は次の特別研究会1件で、概要は以下の通りである。

[1] 名称:「職人技を超える難作業の自動化に挑むロボット技術の最前線」

熟練者による手先作業や目視による色検査の自動化を可能にする独創のテクノロジー
(主査：木村 南 東京都立産業技術高等専門学校・本学会理事)
講師：エプソン販売株式会社企画推進課 鹿島氏・梶田氏
日時：2024年8月30日(金) 13:00～15:00, 見学会 15:00～16:00
会場：セイコーエプソン株式会社・豊科事業所

参加者：12名

[2] 時計技術解説

機械式時計の技術を後世に残すことを目的に、「時計技術解説シリーズ機械式時計」として、学会誌マイクロメカトロニクスにおいて12回の連載を実施する。

2024年度の連載は、以下の通りである。

・自動巻き : マイクロメカトロニクス Vol. 68, No. 230

また、本連載および、既に連載を終了した「時計技術解説シリーズクォーツ時計」の書籍化に向けて検討を開始した。

3. 学会誌、学術図書等の刊行

[1] 学会誌「マイクロメカトロニクス」を下記のとおり年2回発行した。

Vol. 68, No. 230 : 2024年6月, 250部

Vol. 68, No. 231 : 2024年12月, 250部

[2] 学術講演会講演論文集を年1回発行した。

マイクロメカトロニクス学術講演会講演論文集(pdf) : 2024年9月, オンラインで配布

4. 研究の奨励及び研究業績の表彰

[1] 青木賞

第58回青木賞選考は、2022年度および2023年度の日本時計学会誌「マイクロメカトロニクス」に掲載された論文8編に対して、選考委員7名による予備審査と表彰委員4名による本審査の2段階で行われた。その結果、下記論文を第58回青木賞として推薦することで、表彰委員全員の賛同及び理事会の承認を得、マイクロメカトロニクス学術講演会において表彰した。

・第58回青木賞表彰論文：

「年差±1秒の光発電ムーブメントの開発」

2022年度 Vol.66, No.227

著者：長瀬智氏（シチズン時計株式会社）

- 推薦理由：予備審査を通過した論文は、どれも優れたものであったが、本論文は、本学会の学術論文として独創性、有用性、困難性のすべてにおいて高い評価を受け、総合評価でも最高得点を得た。

[2] ベストプレゼンテーション賞

2018年度より、優秀な講演発表者を表彰する日本時計学会ベストプレゼンテーション賞（英文名：HIJ Best Presentation Award）を新設した。下記の講演に対して、第7回ベストプレゼンテーション賞を授与した。

タイトル：月齢自動計算機能「ルナプログラム」を搭載したムーブメントの開発

所属：シチズン時計株式会社

講演者：原口大輔氏，宮原太郎氏

5. 内外関係機関等との交流及び協力

【1】 国内機関との交流

国立国会図書館へ学会誌「マイクロメカトロニクス」を納本した。また、科学技術振興機構へ学会誌の電子データを提供した。

日本時計学会は平成 18 年 5 月 9 日付けで日本学術会議より協力学術研究団体として指定を受けている。

【2】 外国機関との交流

スイス時計学会(SSC: Société Suisse de Chronométrie)へ学会誌を寄贈した。

【3】 関係学会との協賛

研究会および学術講演会を、一般社団法人エレクトロニクス実装学会、一般社団法人日本機械学会、公益社団法人精密工学会、一般社団法人電気学会、公益社団法人応用物理学会、公益社団法人計測自動制御学会、一般社団法人電子情報通信学会、公益社団法人日本設計工学会、一般社団法人日本ロボット学会、公益社団法人日本磁気学会等、関係学協会の協賛を得て実施した。

6. その他、学会の目的を達成する為に必要な事業

特に無し。

Ⅱ. 処務の概要

1. 役員等に関する事項

一般社団法人 日本時計学会 役員名簿

2024年12月31日現在

役職	氏名	常・非常勤	就任年月日	年間給与	担当	所属
代表理事	大隅 久	非常勤	2023年3月3日	無し	業務総括	中央大学
業務執行理事	重城 幸一郎	非常勤	2023年3月3日	無し	代表理事補佐 事務局（経理）	セイコーウォッチ（株）
業務執行理事	横山 正尚	非常勤	2023年3月3日	無し	事務局（総務）	セイコータイムクリエーション(株)
理事	足立 武彦	非常勤	2023年3月3日	無し	編集担当	
理事	今村 美由紀	非常勤	2023年3月3日	無し	編集委員長 青木賞・企画担当	セイコータイムクリエーション(株)
理事	木村 南	非常勤	2023年3月3日	無し	企画委員長 広報担当	東京都立産業技術高等専門学校
理事	佐々木 健	非常勤	2023年3月3日	無し	編集・事業担当	
理事	土肥 徹次	非常勤	2023年3月3日	無し	事業委員長 編集担当	中央大学
理事	永田 洋一	非常勤	2023年3月3日	無し	編集副委員長	シチズン時計(株)
理事	中川 誠	非常勤	2023年3月3日	無し	事業担当	カシオ計算機
理事	中島 悦郎	非常勤	2023年3月3日	無し	広報・企画担当	ブイテックインターナショナル（株）
理事	中宮 信二	非常勤	2023年3月3日	無し	広報・編集 事業担当	セイコーエプソン（株）
理事	増田 純夫	非常勤	2023年3月3日	無し	編集担当	

監事	岸 良一	非常勤	2023年3月3日	無し	—	一般社団法人 日本時計協会
監事	吉村 靖夫	非常勤	2023年3月3日	無し	—	

2. 職員に関する事項

業務を担当する職員はいない。

3. 理事会及び総会に関する事項

[1] 理事会

開催年月日	主な議事事項	会議の結果
第1回理事会 2024年3月1日 (定時社員総会前)	・定時社員総会議案についての確認 - 1号議案 2023年度収支決算及び事業報告 - 2号議案 2024年度予算及び事業計画 - 3号議案 理事および監事の選任 ・出版編集関係 ・新入会員の承認 ・監事からの提案について	提案内容承認 承認 承認 継続審議
第2回理事会 同 3月1日 (定時社員総会后)	・定時社員総会議案についての確認 ・新任の運営委員の選任 ・2024年度の体制について ・2024年度春季研究会について ・2024年度見学会について ・2024年度理事会の日程について ・監事からの提案について	確認 承認 審議・承認 継続審議 継続審議 承認 継続審議
第3回理事会 同 4月12日	・出版編集関係 ・2024年度春季研究会について（速報） ・2024年度見学会について ・マイクロメカトロニクス学術講演会について ・青木賞選考について ・特別研究会について ・時計技術解説出版について	承認 承認 継続審議 継続審議 承認 継続審議 継続審議
第4回理事会 同 6月14日	・出版編集関係 ・第58回青木賞選考の経緯と表彰論文の推薦について ・マイクロメカトロニクス学術講演会について ・2024年度春季研究会実施報告 ・2024年度見学会について（速報） ・2024年度秋季研究会について ・特別研究会について ・時計技術解説出版について ・新入会員の承認	承認 審議・承認 審議・承認 承認 継続審議 承認 継続審議 継続審議 承認
第5回理事会 同 9月15日	・出版編集関係 ・2024年度見学会実施報告 ・2024年度秋季研究会について ・特別研究会実施報告 ・2024年度以降のベストプレゼンテーション賞について ・時計技術解説出版について	承認 承認 継続審議 承認 承認 継続審議
第6回理事会(以降予定) 同 11月15日	・出版編集関係 ・定時社員総会議案検討 ・マイクロメカトロニクス学術講演会実施報告 ・ベストプレゼンテーション賞の審査結果報告 ・2024年度秋季研究会実施報告（速報）	承認 継続審議 承認 承認 承認

	・時計技術解説出版について	継続審議
第7回理事会 同 12月13日	・新任運営委員の推薦 ・出版編集関係 ・定時社員総会議案確認 ・2024年度決算見込, 2025年度収支予算案 ・2024年度事業報告, 2025年度事業計画 ・2024年度秋季研究会実施報告 ・2025年度研究会・見学会幹事について ・2025年度春季研究会について ・2025年度特別研究会（案）について	承認 承認 継続審議 継続審議 継続審議 承認 承認 継続審議 継続審議

[2] 総会

開催年月日	主な議事事項	会議の結果
定時社員総会 2024年3月1日	・1号議案 2023年度収支決算及び事業報告・監査報告 ・2号議案 2024年度予算および事業計画	承認 承認

4. 許可, 認証, 承認, 証明などに関する事項

該当なし.

5. 契約に関する事項

該当なし.

6. 主務官庁指示に関する事項

該当なし.

7. 会員数動向

会員種別	2024年度末	2023年度末	増減数
正会員	122 (名)	132 (名)	-10 (名)
賛助会員	14 (社)	13 (社)	+1 (社)
学生会員	1 (名)	3 (名)	-2 (名)
計	137	148	-11

*2024年度末の会員数は12月度理事会承認後

8. その他重要事項

該当なし.