

第1号報告

# 事業報告書

— 2022年度 —

(第14期)

自：2022年4月1日

至：2023年3月31日

# 1 当学会の現況

## 会員数の推移

会員種別	2022年3月31日現在	入会者	退会者	2023年3月31日現在
正会員	133	12	13	132
学生会員	12	5	8	9
賛助会員	9	0	1	8
公益会員	4	0	0	4
名誉会員	0	0	0	0
総会員数	158	17	22	153

## 役員に関する事項

現在の役員は以下の通りである。

代表理事 中川 慎二 会長  
理事 大島 聡史  
理事 川畑 真一  
理事 酒井 秀久  
理事 柴田 良一  
理事 高木 洋平  
理事 出川 智啓  
理事 西 剛伺  
理事 福江 高志  
理事 森本 賢治  
監事 今野 雅

## 主たる事務所の住所

東京都港区南青山二丁目2番15号 ウィン青山 942

## 事務局の住所等

東京都港区南青山二丁目2番15号 ウィン青山 942  
TEL: 080-9280-3892

# 2 事業活動報告

2022年度の事業計画に沿って活動の概況を報告する。

## 2.1 社員総会

### 2.1.1 定時社員総会

#### 開催日時

2022年6月18日(土曜日) 14:00-14:30

#### 開催場所

富山県立大学

#### 正会員現在数及び定足数

正会員現在数：135名 定足数：68名

出席正会員数： 82名

(内訳)

出席者数： 10名

電磁的方法による委任： 72名

うち

議長を代理人にする者： 72名

議事

報告事項 第1号報告 『2021年度事業報告』

決議事項 第1号議案 『2021年度決算報告』 可決

第2号議案 『2022年度事業計画』 可決

第3号議案 『2022年度収支予算』 可決

第4号議案 『2023年度事業計画及び収支予算についての暫定処置』 可決

## 2.2 公益目的事業

### 2.2.1 催事

#### 2.2.1.1 2022年度オープン CAE トレーニング(実行委員長：酒井理事)

開催日

2022年6月18日と6月25日

開催場所

Zoom オンライン

概要

講習会 (OpenModelica 入門(6/18)、構造解析入門と初級, 熱流体解析入門と初級(6/25)) ※詳細な内容については学会ホームページ参照

参加者

講習会：48名

#### 2.1.1.2 オープン CAE シンポジウム 2022(実行委員長：岡山理科大 平野教授、中川理事)

開催日

2022年9月2日、3日(講演会、懇親会)、9月10日、17日(トレーニング)

開催場所

岡山理科大学 (講演会、懇親会)、Zoom オンライン (講演会、トレーニング)

概要

トレーニング、講演会、懇親会 ※詳細な内容については学会ホームページ参照

参加者

講演会：85名(現地40名、オンライン45名)、トレーニング：42名、懇親会：21名

特記事項：付帯トレーニングの一部(熱流体分野)に対して(社)日本機械学会の計算力学技術者検定事業による講習会認定を継続申請した。

### 2.2.1.3 オープン CAE サマースクール 2022 (実行委員長：高木理事)

開催日

2022年8月26日～28日

開催場所

箱根高原ホテル及びZoom オンライン

概要

講義・グループワーク ※詳細な内容については学会ホームページ参照

参加者

現地3名、オンライン8名

### 2.2.1.4 オープン CAE 講習会 (実行委員長：酒井理事)

開催日

2023年3月25日

開催場所

Zoom オンライン

概要

講習会 (ParaView) ※詳細な内容については学会ホームページ参照

参加者

20名

## 2.2.2 委員会活動

### 2.2.2.1 学術研究委員会 (委員長：大島理事)

V&V 小委員会、モデルベースデザイン小委員会、HPC 小委員会の3小委員会体制で活動を継続した。

#### 2.2.2.1.1 V&V 小委員会 (委員長：出川理事)

気液二相流（ミルククラウン）の妥当性確認に関する資料を更新した。さらに、オープン CAE シンポジウム 2022 の講演から、V&V として適したものを選び、著者に協力を依頼した。リポジトリでの公開に向けて、情報の整理や調整を進めた。他にも候補となるテーマを検討した。

#### 2.2.2.1.2 モデルベースデザイン小委員会 (委員長：西理事)

利用推進活動としてのトレーニング、研究及び開発活動に関する成果発表の場としてシンポジウムでの OS を企画すべく、活動を実施した。トレーニングについては、6月のオンライントレーニングにおいて1件、オープン CAE シンポジウム 2022 において2件のオンライントレーニングを実施した。また、熱回路網の基礎と OpenModelica による実装をテーマに、2022年12月7日に小委員会主催セミナーを開催した。成果発表の場としては、オープン CAE シンポジウム 2022 において、OpenModelica セッション1件を実施した。

#### 2.2.2.1.3 HPC 小委員会 (委員長：大島理事)

スーパーコンピュータシステム上でのオープン CAE ソフトウェア利用に関する情報の共有や提供、オープン CAE ソフトウェアの性能評価・性能改善を行うことを目的に活動した。学会として、九州大学情報基盤研究開発センターのスーパーコンピュータシステム ITO の利用を申請し、協力者から提案された課題を実行した。当年度はオーバーセットメッシュを利用した飛行物体周りの流れ解析の高速化に関する課題を採択・実施した。

#### 2.2.2.2 広報・コミュニティ委員会 (委員長：森本理事)

広報活動の一環として、会員向けのニュースレターを配信した。賛助会員向けの活動として、対面開催となったシンポジウムでのチラシ配布・展示・広告動画放送などを実施した。

勉強会後援規定に基づき、後援勉強会の申請を審議し、承認および更新を行った。YouTube に後援勉強会の動画をアップロードし、勉強会を通じてオープン CAE のコミュニティを知ってもらうための情報媒体を拡大した。Twitter を通して、各種情報発信を行い、オープン CAE 学会の活動を周知するための活動を行った。

#### 2.2.2.3 Web 編集委員会 (委員長：高木理事)

各担当理事による情報発信を積極的に進めることとし、情報を集積して学会活動の一般への広報を促進した。WordPress を利用して新規 Web コンテンツを随時更新し、会員に対し学会が発信する情報を速やかに入手できるように運営した。

#### 2.2.2.4 出版・編集委員会 (委員長：西理事)

論文集に加え、技術報告募集開始に向けた投稿規定や査読基準に関する議論、準備を行った。

#### 2.2.2.5 国際化推進委員会 (委員長：中川会長)

学会ウェブサイトにて英語での学会紹介ページを作成した。本学会の活動について、OpenFOAM Wiki の記事を更新した。

#### 2.2.2.6 講習会委員会 (委員長：酒井理事)

総会付帯講習 5 コマとシンポジウムでの付帯講習 7 コマを実施した。いずれも収支は黒字であり、盛況であった。2023 年 3 月にオンライン講習会として、「ParaView 講習会」を開催した。

熱流体と固体分野については引き続き日本機械学会認定講習会としての認定を受けた。

#### 2.2.2.7 資料翻訳委員会 (委員長：小山)

ParaView Documentation の和訳と、それを公開するためのシステムを運用した。ParaView 開発元の更新に対応して和訳の更新を実施した。OpenFOAM ユーザーガイドの和訳を再開するための準備を進めた。

#### 2.2.2.8 表彰委員会 (委員長：福江理事)

2022 年度の田辺賞受賞者を選考し、候補者なしとして決定した。オープン CAE シンポジウム 2022 における優秀学生講演賞受賞者を市坪翔 (横浜国立大学)、好田菜々 (富山県立大学) に決定した。オープン CAE シンポジウム 2022 において表彰した。学会ウェブサイトにて表彰情報を公開した。

#### 2.2.2.9 情報セキュリティ委員会 (委員長：川畑理事)

情報セキュリティポリシーおよび情報セキュリティガイドラインの作成、改定を行った。理事、事務局を対象にセキュリティ教育を実施した。

## 2.3 収益事業

### 2.3.1 講師派遣事業

収益事業としての講師派遣はなかった。

## 2.4 理事会

### 2.4.1 第1回理事会

開催場所	オンライン
開催日時	2022年4月16日 13時00分～17時00分
議案等 決議事項	第1号議案 『オープンCAEシンポジウム2022について』 第2号議案 『コロナ対応について』
協議事項	① 2022年度事務局体制について ② 学会ウェブサイト移行について
報告事項	① 第13回定時社員総会について ② 講習会開催について ③ サマースクール実行委員会について ④ 広報・コミュニティ委員会の活動について ⑤ 情報セキュリティ委員会の活動について ⑥ ウェブ編集委員会の活動について ⑦ 出版編集委員会の活動について ⑧ 資料翻訳委員会の活動について ⑨ モデルベースデザイン小委員会の活動について ⑩ V&V小委員会の活動について

#### 会議の概要

(決議事項)

#### 第1号議案 『オープンCAEシンポジウム2022について』

本議案は、オープンCAEシンポジウム2022について理事会の承認を求めるものである。9月2日・3日に岡山理科大学、対面方式で開催する講演会について準備状況が報告された。対面開催可否については、7月上旬を目処に判断することが提案された。講習会はオンライン方式とし、講演会とは別の日程（講習会后、9月中旬から下旬）での開催とすることが提案された。

本議案について、出席理事全員一致で可決した。

#### 第2号議案 『コロナ対応について』

新型コロナウイルス感染拡大に伴う本学会の対応方針について、第4報が提案され、承認された。今年度の基本方針について、第1四半期は前年と同様とし、夏頃から対面方式でのイベント再開を可能とすることとした。

(協議事項)

- 1 2022年度の事務局体制について、前年度に引き続き中山氏に委託する。業務移管の検討を継続するために、中山氏からデグチ企画への再委託を可能とすることが認められた。

- 2 学会ウェブサイト移行について、Amazon AWS LightSail を利用する事が提案された。さくら VPS 契約の契約更新は行わないことを決定した。

(報告事項)

- 1 第 13 回定時社員総会について開催日時は 2022 年 6 月 18 日(土)14:00-14:30 とし、昨年と同様にオンライン開催とすることが報告された。
- 2 春の講習会を 3 月 26 日に実施したことが報告された。総会付帯講習会を実施予定であることが報告された。
- 3 サマースクール実行委員会から、開催日、講習内容、講習形式についての進捗が報告された。
- 4 広報・コミュニティ委員会から、後援勉強会申請、学会 Twitter および YouTube の状況について報告された。ディスカッションボードの運営についてガイドラインの検討の進捗が報告された。
- 5 情報セキュリティガイドライン作成について進捗が報告された。
- 6 学会ウェブサイトの更新状況が報告された。
- 7 論文集の中で論文と技術報告の位置づけについての検討状況が報告された。
- 8 OpenCFD 社版 OpenFOAM ユーザーガイド翻訳について作業を進める方針が報告された。
- 9 2022 年度の 세미나等のイベントプランを作成することが報告された。
- 10 V&V リポジトリでの Wiki 更新状況が報告された。

## 2.4.2 第 2 回理事会

開催場所	オンライン
開催日時	2022 年 5 月 14 日 13 時 00 分～17 時 00 分
議案等 決議事項	第 1 号議案 『オープン CAE シンポジウム 2022 について』 第 2 号議案 『2022 年度事務局体制について』 第 3 号議案 『情報セキュリティガイドライン発行について』
報告事項	① 第 13 回定時社員総会について ② 2022 年度事務局体制について ③ 講習会開催について ④ サマースクール実行委員会について ⑤ 広報・コミュニティ委員会の活動について ⑥ ウェブ編集委員会の活動について ⑦ 出版編集委員会の活動について ⑧ 国際化推進委員会の活動について ⑨ 資料翻訳委員会の活動について ⑩ モデルベースデザイン小委員会の活動について ⑪ V&V 委員会の活動について ⑫ 表彰委員会の活動について ⑬ OpenFOAM Google Groups 利用状況について

### 会議の概要

(決議事項)

- 第 1 号議案 『オープン CAE シンポジウム 2022 について』

オープン CAE シンポジウム 2022 について、準備状況が報告された。対面開催時（2019 年）の参加費と同等とすることが提案され、承認された。講習会はオンライン方式とし、講演会とは別の日程（講習会后、9 月中旬から下旬）での開催とする。

#### 第 2 号議案 『2022 年度事務局体制について』

事務局の業務としてサーバー管理部門を創設することが提案され、承認された。森本理事、川畑理事が担当することが承認された。

#### 第 3 号議案 『情報セキュリティガイドライン発行について』

情報セキュリティガイドライン発行について承認された。ガイドラインは学会 HP に掲載する。

#### （報告事項）

- 1 第 13 回定時社員総会資料の準備状況が報告された。
- 2 2022 年度事務局体制について、デグチ企画との協議内容とシクミネット新システム概要が報告された。
- 3 総会付帯講習会を 6/18 と 6/25 に開催することが報告された。
- 4 サマースクール 2022 の準備状況が報告された。
- 5 広報・コミュニティ委員会から、賛助会員との連絡状況、後援勉強会の申請状況、SNS と YouTube の利用状況、ディスカッションボードの運営方針についての進捗状況が報告された。
- 6 学会ウェブサイトの更新状況が報告された。
- 7 論文と技術報告の位置づけ案が報告された。
- 8 Kitware 社との連絡について報告があった。
- 9 ParaView 公式サイトから ParaView Documentation 日本語訳サイトへのリンク作成が報告された。
- 10 総会付帯講習会で OpenModelica 関連のトレーニングを開催予定であること、セミナー等を検討することが報告された。
- 11 粒子法関係の妥当性確認の資料の調査状況について報告された。
- 12 オープン CAE シンポジウム 2021 での学生表彰者の HP 掲載が報告された。
- 13 OpenFOAM Google Groups の利用状況について報告があった。

### 2.4.3 第 3 回理事会

開催方法	電子メールによる表決
開催期間	2022 年 6 月 13 日～15 日
議案 決議事項	第 1 号議案 『2021 年度事業報告書』 第 2 号議案 『2021 年度決算報告書』 第 3 号議案 『2022 年度事業計画書』 第 4 号議案 『2022 年度収支予算書』 第 5 号議案 『2023 年度事業計画及び収支予算についての暫定処置』

#### 会議の概要

（議決結果）

第 1 号議案 『2021 年度事業報告書』



本議案は、第13回定時社員総会に提案する第1号報告『2021年度事業報告書』について、理事会の承認を求めるものである。原案は、第13回定時社員総会議案書の第1号報告『2021年度事業報告書』に記載されている。

本議案について、理事全員が電子メールで賛成したので、定款第36条第2項の規定により原案通り可決する理事会決議があったものとみなされた。

#### 第2号議案 『2021年度決算報告書』

本議案は、第13回定時社員総会に提案する第1号議案『2021年度決算報告書』について理事会の承認を求めるものであり、原案は、第13回定時社員総会議案書の第1号議案『2021年度決算報告書』に記載されている。

本議案について、理事全員が電子メールで賛成したので、定款第36条第2項の規定により原案通り可決する理事会決議があったものとみなされた。

#### 第3号議案 『2022年度事業計画書』

本議案は、第13回定時社員総会に提案する第2号議案『2022年度事業計画書』について理事会の承認を求めるものであり、原案は、第13回定時社員総会議案書の第2号議案『2022年度事業計画書』に記載されている。

本議案について、理事全員が電子メールで賛成したので、定款第36条第2項の規定により原案通り可決する理事会決議があったものとみなされた。

#### 第4号議案 『2022年度収支予算書』

本議案は、第13回定時社員総会に提案する第3号議案『2022年度収支予算書』について、理事会の承認を求めるものであり、原案は、第13回定時社員総会議案書の第3号議案『2022年度収支予算書』に記載されている。

本議案について、理事全員が電子メールで賛成したので、定款第36条第2項の規定により原案通り可決する理事会決議があったものとみなされた。

#### 第5号議案 『2023年度事業計画及び収支予算についての暫定処置』

本議案は、第13回定時社員総会に提案する第6号議案『2023年度事業計画及び収支予算についての暫定処置』について理事会の承認を求めるものであり、原案は、第13回定時社員総会議案書の第5号議案『2023年度事業計画及び収支予算についての暫定処置』に記載されている。

本議案について、理事全員が電子メールで賛成したので、定款第36条第2項の規定により原案通り可決する理事会決議があったものとみなされた。

### 2.4.4 第4回理事会

開催場所 富山県立大学機械システム工学科会議室 および オンライン

開催日時 2022年6月18日 15時00分～15時30分

議案等 協議事項 ① オープン CAE シンポジウム 2022 について

報告事項 ① ウェブサーバー移行について

② オープン CAE シンポジウム 2022 について

③ 出版編集委員会の活動について

会議の概要

(協議事項)

- 1 オープン CAE シンポジウム 2022 において、高校生等の参加費を補助することについて協議された。高校生、高専生（専攻科を除く本科のみ）の発表者（連名含む）を対象として助成すること、申込み状況を踏まえて検討を続けることとなった。

（報告事項）

- 1 ウェブサイト移行について進捗状況が報告された。WordPress プラグインの互換性の検証中であることが報告された。
- 2 オープン CAE シンポジウム 2022 について、基調講演、懇親会、昼食、トレーニングについての検討状況が報告された。
- 3 技術報告について、投稿規定、査読基準案作成が報告され、意見を交換した。

## 2.4.5 第 5 回理事会

開催場所	オンライン
開催日時	2022 年 8 月 6 日 13 時 00 分～17 時 00 分
議案等 決議事項	第 1 号議案 『シクミネット新バージョン試行について』 第 2 号議案 『総会議案書の誤記について』
協議事項	① コロナ対応方針について ② Slack 使用について ③ GitLab 使用について
報告事項	① ウェブサーバー移行について ② オープン CAE シンポジウム 2022 ③ 講習会について ④ サマースクール実行委員会 ⑤ 広報コミュニティ委員会活動について ⑥ 情報セキュリティ委員会 ⑦ ウェブ編集委員会活動について ⑧ 出版、編集委員会活動について ⑨ HPC 小委員会活動について ⑩ 表彰委員会活動について

会議の概要

（決議事項）

### 第 1 号議案 『シクミネット新バージョン試行について』

会員管理やイベント参加受付に使用しているシクミネットの新バージョンを試行するための NDA 締結について提案され、承認された。この NDA を締結した後に、新バージョンをテストして移行を検討することが認められた。

### 第 2 号議案 『総会議案書の誤記について』

2021 年度総会第 2 号議案の事業計画書において、サマースクールの開催年に間違いがあった。総会中に訂正したことを総会議事録に明記して、総会議事録も公開することが提案され、承認された。

（協議事項）

- 1 コロナ対応方針（第4報）の見直しの必要性について協議した。感染拡大が続いているが、緊急事態宣言や行動制限が指示されていないため、現状の方針を維持する。開催地の状況に応じて、オンラインでの開催も活用していくことが確認された。
- 2 slackの無料ライセンスでのデータ保存期間変更に対する対応が協議された。学会で使用しているワークスペースを確認し、必要なものは担当者がバックアップを作成することとした。
- 3 GitLab 無料ライセンスの変更に対する対応が協議された。事務局で対応検討を継続すること、GitHubの検討を行うことが確認された。

（報告事項）

- 1 ウェブサーバー移行作業の進捗状況、移行スケジュールが報告された。
- 2 オープン CAE シンポジウム 2022 講演会プログラムが報告された。会場での制限などがないことから、現地参加も可能なハイブリッド形式での開催とする。トレーニングはオンラインで、9/10と9/17に開催を検討することが報告された。
- 3 総会付帯講習会の実施結果が報告された。2023年春講習会についての開催時期検討について報告された。
- 4 サマースクールの準備および参加申込み状況が報告された。
- 5 広報・コミュニティ委員会から、後援勉強会申請状況、学会 Twitter および YouTube の状況、ディスカッションボードの運営について報告された。
- 6 情報セキュリティ向上に役立つ情報が共有された。情報セキュリティガイドライン改訂案について報告された。
- 7 学会ウェブサイトの更新状況が報告された。
- 8 論文集の投稿規定、査読基準の検討状況が報告された。
- 9 新規課題募集をシンポジウムライトニングセッションで告知を行うことが報告された。
- 10 2022年度田辺賞候補者の推薦が依頼された。

## 2.4.6 第6回理事会

開催場所	オンライン
開催日時	2022年8月24日 20時00分～22時00分
議案等 決議事項	第1号議案 『サマースクールについて』
報告事項	① オープン CAE シンポジウム 2022 について ② シクミネット新システム試行について

会議の概要

第1号議案 『サマースクールについて』

- 1 サマースクール運営関係者が新型コロナウイルス療養期間中であるため、運営方法等を協議した。現地参加可能な理事と講師が運営を担うこと、参加者に免責事項の了承を得ること、宴会を開かないことについて参加者の同意を得ること、直前キャンセルにおける参加費返金を認めること、イベントで発生した問題への対応は理事会として責任を負うこと、が決議された。

（報告事項）

- 1 オープン CAE シンポジウム 2022 講演会、懇親会の参加予定者数が報告された。新型コロナ療養終了後の参加については、政府方針通りとして扱うことが確認された。
- 2 シクミネット新システム試行期間について報告された。

## 2.4.7 第7回理事会

開催場所	オンライン
開催日時	2022年10月15日 13時00分～17時00分
議案等 決議事項	第1号議案 『学会 Web サイトの XREA から AWS への移行について』
協議事項	① ParaView 関連書籍の出版について ② オープン CAE のためのコンピュータリテラシー本出版について ③ 2023 年度社員総会について ④ 2023 年度理事会について ⑤ FOCUS 事例集について
報告事項	① オープン CAE シンポジウム 2022 について ② シクミネット新システム試行について ③ オープン CAE シンポジウム 2022 講習会について ④ サマースクール 2022 について ⑤ 広報コミュニティ委員会活動について ⑥ 情報セキュリティガイドラインについて ⑦ ウェブ編集委員会活動について ⑧ 出版編集委員会活動について ⑨ 資料翻訳委員会活動について ⑩ モデルベースデザイン小委員会活動について ⑪ V&V 小委員会活動について ⑫ 表彰委員会活動について

### 会議の概要

#### (決議事項)

#### 第1号議案 『学会 Web サイトの XREA から AWS への移行について』

Web サイトの XREA サーバーから AWS Lightsail への移行について、現状が報告され、移行方針と工程が提案された。提案が承認された。

#### (協議事項)

- 1 オープン CAE 学会編集で ParaView の書籍を出版することが提案された。ParaView の最新版にある程度の頻度で追随するように電子出版として、BOOTH で販売を想定することが議論され、継続して検討を進めることとした。
- 2 オープン CAE のためのコンピュータリテラシー本の出版が提案された。意見を交換し、検討を継続することとした。
- 3 2023 年度社員総会の開催方式と開催日について協議された。今年度と同じ方式（オンライン公開）で、2023 年 6 月 17 日(土)に開催することとした。トレーニングは別日での開催とする。
- 4 2023 年度の新理事候補として荒木康宏氏、新監事候補として田村守淑氏が挙げられた。本会の活動に協力していただいております、適任であることが確認された。次年度会長選考方法について協議し、前回と同様に、理事候補者全員による事前投票で候補者を決定すること、総会後に開催する理事会で正式に決定することを確認した。
- 5 FOCUS 事例集への投稿依頼が報告され対応を協議した。適した事例が無いことから投稿しないこととした。

#### (報告事項)

- 1 オープン CAE シンポジウム 2022 講演会および懇親会の実施について報告された。
- 2 シクミネット新システム試行結果について報告された。
- 3 オープン CAE シンポジウム 2022 講習会実施について報告された。
- 4 サマースクール 2022 の実施について報告された。
- 5 広報・コミュニティ委員会から、後援勉強会申請状況、学会 Twitter および YouTube の状況、ディスカッションボードの運営について報告された。
- 6 情報セキュリティガイドラインの見直しを進めていることが報告された。
- 7 学会ウェブサイトの更新状況が報告された。
- 8 出版編集委員会は、高木理事、出川理事、西理事の構成で運営することとなった。技術報告については、試行のサンプルとして準備された原稿を対象に、査読の観点で確認し、手順や様式などを確認することが報告された。
- 9 OpenFOAM マニュアルの翻訳に向けて、みんなの自動翻訳@TexTra® 試用の計画が報告された。
- 10 モデルベースデザイン小委員会主催の講習会（セミナー）を 11 月から 12 月に開催予定であることが報告された。
- 11 オープン CAE シンポジウムで発表された講演について、V&V 情報として掲載できないかを検討中であることが報告された。
- 12 学生表彰受賞者への賞状・副賞送付手続きの進捗が報告された。

#### 2.4.8 第 8 回理事会

開催場所	オンライン
開催日時	2022 年 12 月 10 日 13 時 00 分～17 時 00 分
議案等 決議事項	第 1 号議案 『情報セキュリティガイドラインの更新』 第 2 号議案 『第 14 回社員総会について』
協議事項	① 一般社団法人協会について ② 2023 年度理事会について ③ 学会案内リーフレット更新について ④ Slack の NPO 支援プログラムについて
報告事項	① シクミネット新システム試行について ② オープン CAE シンポジウム 2021 収支最終報告について ③ オープン CAE シンポジウム 2023 について ④ オープン CAE サマースクール 2023 について ⑤ 講習会について ⑥ 広報コミュニティ委員会活動について ⑦ ウェブ編集委員会活動について ⑧ 国際化推進委員会活動について ⑨ モデルベースデザイン小委員会活動について ⑩ V&V 小委員会活動について ⑪ HPC 小委員会活動について ⑫ 表彰委員会活動について

#### 会議の概要

(決議事項)

第 1 号議案 『情報セキュリティガイドラインの更新』

情報セキュリティガイドラインの更新が提案され、承認された。

#### 第2号議案 『第14回社員総会について』

本議案は、第14回社員総会の開催方法と開催日時を提案するものである。新型コロナウイルス感染拡大対策として、今年度と同様の開催方法とすることが提案された。開催日は2023年6月17日(土)である。

本議案について、出席理事全員一致で可決した。

#### (協議事項)

- 1 一般社団法人の業務でのリスクに対応する保険について紹介され、意見を交換した。継続して情報を収集することを確認した。
- 2 次年度理事・監事の体制について、現在の理事・監事の退任意向が表明された。新任監事候補者から内諾を得られたことが報告された。
- 3 学会案内リーフレットの更新について内容を協議した。
- 4 SlackのNPO支援プログラムへの申請について協議した。申請に向けて手続きを進めることを決定した。

#### (報告事項)

- 1 シクミネット導入検討状況が報告された。さらに継続して検討を進める。
- 2 オープンCAEシンポジウム2021収支最終報告として録画編集の謝金支払いが完了したことが報告された。
- 3 オープンCAEシンポジウム2023の開催場所、開催時期検討について報告された。2023年度は横浜周辺の会場で、開催時期は12月ないし11月を希望する。
- 4 オープンCAEサマースクール2023はOpenFOAM中級編で開催予定であることが報告された。
- 5 2023年の春講習会について例年通り実施することが報告された。実施時期は2023年2月または3月であり、講習内容候補が報告された。
- 6 広報・コミュニティ委員会から、後援勉強会申請状況、学会TwitterおよびYouTubeの状況、ディスカッションボードの運営について報告された。
- 7 学会ウェブサイトの更新状況が報告された。サーバー移行作業の完了が報告された。
- 8 新ウェブサイトオープンCAEシンポジウム2022の1つ下の階層に、英語情報ページを掲載予定であることが報告された。
- 9 セミナ「熱回路網の基礎とOpenModelicaでのモデル化」の実施について報告された。
- 10 オープンCAEシンポジウムでの発表内容について情報提供を依頼し、承諾されたことが報告された。論文のような形式ではなく、V&Vリポジトリでの公開に適した形式を検討する。
- 11 HPC課題募集について、九州大学ITOを利用した現行の方法は2023年度まで可能であることが報告された。新たに、構造・衝突解析ソフトウェアOpenRadiossをA64FXやApple silicon向けに移植し、ベンチマークテストすることの検討が報告された。
- 12 学生表彰受賞者へ賞状・副賞を送付し、学会ウェブサイトへ受賞者を掲載したことが報告された。

#### 2.4.9 第9回理事会

開催場所	オンライン
開催日時	2023年2月18日 13時00分～17時00分
議案等 決議事項	第1号議案 『2023年度代表理事候補について』 第2号議案 『2023年度事務局について』 第3号議案 『シクミネット新システム試行について』

協議事項	① インボイス制度導入による免税事業者の対応について
報告事項	① 2023 年度理事会について
	② オープン CAE シンポジウム 2023 について
	③ サマースクール 2023 について
	④ 講習会について
	⑤ 広報コミュニティ委員会活動について
	⑥ 情報セキュリティ委員会について
	⑦ ウェブ編集委員会活動について
	⑧ 出版編集委員会活動について
	⑨ 国際化推進委員会活動について
	⑩ 資料翻訳委員会活動について
	⑪ V&V 小委員会活動について
	⑫ HPC 小委員会活動について
	⑬ 非営利団体向け割引サービス申請について
	⑭ 学会案内リーフレット更新について
	⑮ ウェブサイト運営関係について
	⑯ 役員賠償責任保険などについて

## 会議の概要

### (決議事項)

#### 第 1 号議案 『2023 年度代表理事候補について』

次期の代表理事候補者を決定するための事前選挙において、新任理事候補の扱いを協議した。新任理事候補も事前選挙に参加することを決議した。選挙方法などをまとめて記録することとした。

#### 第 2 号議案 『2023 年度事務局について』

2023 年度の事務局業務について、今期と同様に中山氏に委託することが提案され、承認された。

#### 第 3 号議案 『シクミネット新システム試行について』

本議案は、新システムへ移行について理事会の承認を求めるものである。移行費用について提示された。

本議案について、出席理事全員一致で可決した。

### (協議事項)

- 1 インボイス制度導入にあたり、免税事業者となるべきか否かについて協議した。税理士に確認を取りながら対応を検討することとした。

### (報告事項)

- 1 今期限りで柴田理事と今野監事が退任することが確認された。新任理事候補として荒木氏、新任監事候補として田村氏から内諾を得られたことが報告された。
- 2 オープン CAE シンポジウム 2023 の準備状況が報告された。
- 3 オープン CAE サマースクール 2023 の準備状況が報告された。
- 4 2023 年 3 月に開催する春講習会の準備状況が報告された。さらに、固体分野の日本機械学会認定講習会の講習内容を Salome-Meca 2021 に対応させることが報告された。

- 5 広報・コミュニティ委員会から、後援勉強会申請状況、学会 Twitter および YouTube の状況、ディスカッションボードの運営について報告された。
- 6 情報セキュリティ委員会から Microsoft 製品の脆弱性が報告され、対策を実施することが要請された。
- 7 学会ウェブサイトの更新状況が報告された。
- 8 技術報告のサンプルとなる原稿について査読の試行が実施されたことが報告された。その結果を踏まえてテンプレートなどを修正する。Google Forms 等を利用して論文を受け付けるシステムの検討が報告された。
- 9 学会ウェブサイトに簡易的な英語ページを配置する方法が提案された。
- 10 ParaView Documentation の日本語ページが翻訳支援サービス Transifex の API の仕様が変更されたため反映されていない。対応を検討することが報告された。みんなの自動翻訳@TexTra の翻訳テスト結果が報告された。OSS 関連の翻訳は無料ライセンスで実施できるため、OpenFOAM の翻訳に試用する。
- 11 OpenFOAM の液滴蒸発に関する V&V について、検討状況が報告された。
- 12 課題名「オーバーセットメッシュを利用した飛行物体周りの流れ解析の高速化研究」として課題を実施していることが報告された。
- 13 非営利団体向け割引サービスを利用するために、テックスープ・ジャパン事務局への申請手続き中であることが報告された。
- 14 学会案内リーフレットに使用する写真更新の検討が報告された。
- 15 Zoom から学会へのメールが届かない問題について、対策が報告された。2月12日発生したウェブサイトの停止について調査結果と対応が報告された。WordPress の更新予定などが報告された。
- 16 役員賠償責任保険について情報が報告された。