

第1号議案

2025年度事業報告及び収支決算報告について

I. 2025年度事業報告

九州支部では、学会本部と緊密な連携を保ちながら、地域の特色を捉えた学会活動を進めてきた。5月23日(金)に第31回九州支部総会を開催した。その他の2025年度の事業内容は次のとおりである。

1. 会議関係

(1)本部関係

| 会議 | 開催日 | 主な議題 |
|-----------------|---------------------------|--|
| 第224回本部理事会 | 2025年5月16日(金) WEB併用 | 第1号議案 会員入会及び退会承認の件 第2号議案 評議員辞任承認及び補欠評議員推薦の件 第3号議案 2024年度事業報告(案)承認の件 第4号議案 2024年度決算報告(案)承認の件 第5号議案 次期役員候補者決定の件 第6号議案 第37回定時総会に附議すべき事項の件 第7号議案 次期評議員推薦の件 第8号議案 次期顧問推薦の件 報告事項 2024年度下期職務執行状況報告・事業活動報告 その他 第37回定時総会について |
| 第43回評議員会 | 2025年5月16日(金) WEB併用 | 第42回評議員会議事録 会員の推移と現況 2024年度下期職務執行状況報告 2024年度決算(案)報告 2025年(第43回)全国大会実施計画 2025年度主な行事予定 電気設備学会会員勧誘のお願い(会員委員会) |
| 第37回本部定時総会 | 2025年6月12日(木) 委任状・書面併用 | 第1号議案 2024年度事業及び決算報告承認の件 第2号議案 次期役員選任承認の件 報告事項 2025年度事業計画及び収支予算報告 |
| 第225回本部理事会 | 2025年6月12日(木) 委任状・書面併用 | 第1号議案 会長選定の件 第2号議案 副会長、専務理事及び業務執行理事の選定の件 第3号議案 会長職務代行における副会長の順位の件 第4号議案 部会等担当役員等選任及び支部長交代の件 第5号議案 評議員推薦の件 その他 2025年度年間行事開催予定(案)について |
| 第226回本部理事会 | 2025年9月12日(金) WEB併用 | 第1号議案 会員入会及び退会承認の件 第2号議案 評議員辞任承認及び補欠評議員推薦の件 第3号議案 2027年度(第45回)全国大会開催地の件 報告事項 事業活動報告,その他:共催・協賛等の依頼について |
| 第24回本部・支部担当者連絡会 | 2025年11月21日(金) WEB併用 | 2026年度予算及び2025年度決算等について 2026年度支部交付金について 学会誌編集について 支部からの意見・要望など 2025年本支部連絡会 会計ソフト関連 支部アンケートについて その他 ・2026年度支部総会日程等について ・本部事務局業務分担表 ・学生研究発表会並びに全国大会について ・ICLP2026雷保護国際会議 札幌について |
| 第227回本部理事会 | 2025年12月12日(金) WEB併用 | 第1号議案 会員入会及び退会承認の件 第2号議案 支部一般規定改正の件 第3号議案 全国大会優秀発表賞受賞者決定の件 報告事項 2025年度上期職務執行状況・事業活動報告 |

| 会議 | 開催日 | 主な議題 |
|------------|-------------------------|---|
| 第44回評議員会 | 2025年12月12日(金) WEB併用 | 会員の推移と現況(年度別推移、年齢別構成、業種別構成) 2025年度上期職務執行状況報告(2025年4月1日～2025年9月30日) 2025年度収支報告(4月～9月) 2025年(第43回)全国大会終了報告及び次年度開催計画 2026年度主な行事予定 その他 会員入会勧誘のお願い |
| 第228回本部理事会 | 2026年3月6日(金) WEB併用 | 第1号議案 会員入会及び退会承認の件 第2号議案 会費長期滞納者の退会処理の件 第3号議案 シニア特別会員対象者承認の件 第4号議案 役員辞任承認及び補欠役員候補者選任の件 第5号議案 評議員辞任承認及び補欠評議員推薦の件 第6号議案 出版物廃棄承認の件 第7号議案 2026年度事業計画(案)承認の件 第8号議案 2026年度収支予算(案)承認の件 第9号議案 第26回会長賞受賞者決定の件 第10号議案 第14回学会功績賞受賞者決定の件 第11号議案 第37回電気設備学会賞部門別受賞者決定の件 第12号議案 第19回星野賞受賞者決定の件 報告事項 事業活動報告,その他:共催・協賛等の依頼について |

(2)支部関連

| 会議 | 開催日 | 主な議題 |
|----------|---------------|--|
| 第31回総会 | 2025年5月23日(金) | 第1号議案 2024年度事業報告及び収支決算報告について 第2号議案 2025年度事業計画及び予算案について 第3号議案 役員の選任について |
| 第132回役員会 | 2025年5月23日(金) | 2025年度九州支部役員について 2025年度九州支部年間行事について 30周年記念事業について 本部理事会の報告 九州支部だよりについて |
| 第133回役員会 | 2025年9月5日(金) | 2025年度九州支部役員について 2025年度(第18回)九州支部賞について 講習会・見学会・講演会について 30周年記念事業について 本部理事会、評議員会の報告 九州支部だよりについて |
| 第134回役員会 | 2025年12月5日(金) | 2026年度支部役員について 2026年度第32回支部総会について 2025年度第18回九州支部賞について 講習会・見学会について 30周年記念事業について 本部理事会、本部・支部担当者連絡会の報告 九州支部だよりについて |
| 第135回役員会 | 2026年2月27日(金) | 2026年度九州支部役員について 2026年度第32回支部総会について 2025年度第18回九州支部賞について 2026年度九州支部年間行事について 講習会・見学会について 2026年度電気・情報九州支部連合大会について 学生研究発表会について 本部理事会、評議員会の報告 九州支部だよりについて |

(3)電気・情報関係学会九州支部連合大会

| 会議 | 開催日 | 主な議題 |
|--|-------------------------|--|
| 電気・情報関係学会 九州支部連合大会 2025年度第1回 大会委員会・合同会議 | 2025年5月14日(水) Web会議 | 2025年度大会委員長方挨拶 2024年度大会報告 2025年度大会委員会について 2025年度大会開催について その他 |
| 電気・情報関係学会 九州支部連合大会 2025年度第2回 大会委員会 | 2025年8月27日(水) Web会議 | 2025年度第1回大会委員会・合同会議議事録の確認 2025年度連合大会の現況報告 2025年度優秀ポスター賞の選考について 2026年度連合大会日について その他 |
| 電気・情報関係学会 九州支部連合大会 2025年度第3回 大会委員会 | 2024年9月18日(木) 福岡工業大学 | 2025年度連合大会の状況報告 2026年度連合大会について |
| 電気・情報関係学会 九州支部連合大会 2025年度第4回 大会委員会 | 2025年12月3日(水) Web会議 | 2025年度大会委員会議事録の確認 2025年度大会開催報告 2025年度各担当からの報告・引継事項 2026年度連合大会について その他 |
| 電気・情報関係学会 九州支部連合大会 2025年度第5回 大会委員会 | 2026年3月23日(月) Web会議 | 2025年度連合大会について 2026年度連合大会について 大会運営全体について その他 |

2. 講演会、講習会、見学会

(1)講演会

「くらしと化学物質」

◆ 日時・場所 2025年5月23日(金) TKPガーデンシティPREMIUM天神スカイホール

◆ 講師 福岡市環境局環境保全課 白水正道氏・小出石千明氏

◆ 参加者 50名

◆ 概要

日常生活における、化学物質との係わりについて講演をいただいた。くらしの中において、身の回りのものは全て化学物質であり、自然の中にあるものと人が作ったものがある。自然の中にあるものとしては、火山で発生する二酸化硫黄や硫化水素、生物の毒としてハチのヒスタミンやフグのテトロドキシン、植物のセルロースなどがある。人が作ったものとしては、プラスチック、医薬品、殺虫剤、洗剤などがあり、それぞれに様々な性質がある。現代社会において化学物質製品は生活必需品であるが、同時にリスクも兼ね備えている。発がん性や腐食性、感作性、環境汚染などがあり、正しい使い方や環境に配慮した行動が重要である。

次に、石綿(アスベスト)飛散防止対策が2026年1月1日から強化されることについて講演をいただいた。大気汚染防止法の一部を改正する法律の施行に伴い、建築物等の解体・改造・補修工事における石綿飛散防止対策が2021年4月から段階的に強化されており、2026年から工作物に係る解体等工事について調査者等による事前調査の義務化が施行されるとのことである。

(2)講習会

「使用済絶縁油リサイクル事業・トッランナー変圧器第三次判断基準」

- ◆ 日時・場所 2025年9月5日(金) TKPガーデンシティPREMIUM天神スカイホール
- ◆ 講師 株式会社キューヘン 技術開発部 尾迫修二氏・墨谷昂一氏
- ◆ 参加者 44名
- ◆ 概要

(株)キューヘン様で展開されてある「使用済絶縁油リサイクル事業」と2026年度4月から運用が開始される「トッランナー変圧器第三次判断基準」について講演頂いた。

柱上変圧器から取り出した使用済絶縁油内の酸化劣化物を安価な吸着剤により除去することで、新油相当のリサイクル絶縁油を精製して新規製造変圧器に適用される国内唯一の事業である。事業の目的として、柱上変圧器を修理する際に油入替された使用済絶縁油が焼却されており、環境に配慮した製品の提供や廃棄物の削減及び再資源化を推進を図るためにリサイクル絶縁油を柱上変圧器に採用し、新品絶縁油投入量を低減することで循環型社会の形成に貢献することである。今後は資源の有効活用、二酸化炭素排出量削減、循環型社会の形成、コスト低減などの観点からリサイクル技術の普及に取り組まれている。

2026年度から運用されるトッランナー変圧器の呼称は「2026トッランナー変圧器」となり、ロゴマークも改訂される。第三次判断基準の概要として、適用機種は第二次判断基準から変更は無いがエネルギー消費効率の目標基準値が第二次判断基準より標準品は16.5%、準標準品は11.9%の改善効果を満たさなければならない。変圧器サイズや価格などは順次公表されるとのことであった。

「リアリティキャプチャー技術を用いた業務改善の試み」

- ◆ 日時・場所 2025年12月5日(金) TKPエルガーラホール 多目的ホール
- ◆ 講師 株式会社クラフティア 技術開発部 安武和成氏 株式会社パナソニック建設 廣瀬尚紀氏
- ◆ 参加者 49名
- ◆ 概要

(株)クラフティア様にレーザースキャナを用いて改修工事を高精度化・効率化について講習いただいた。

以前は、高度な機器と専門的な知識が必要な業務だったが、最近では低廉な計装機器の登場やデータ処理の自動化が進み、レーザースキャニングに対するハードルは小さくなっている。

また、昨今のAI技術、画像処理技術の進歩により、通常のカメラで撮影した動画からレーザースキャナよりも写実的な3次元モデルを作成する技術も登場しているとのことである。

工事現場を情報量の高いデジタルデータとして記録するレーザースキャナを含めたリアリティキャプチャー技術の現状とキャプチャーデータからのBIM作成や搬入出計画の事例の他、工事現場を時系列的に撮影するストリートビューによる施工管理事例などを紹介いただいた。

最後に受講者の皆さまが実際にレーザースキャナの触れていただく体験会も開催され、最新技術に触れられていた。

(3)見学会

「中立電機株式会社 九州工場」

- ◆ 日時・場所 2025年10月20日(月)
- ◆ 参加者 31名
- ◆ 概要

今回、中立電機株式会社様に福岡県大刀洗町にある九州工場の見学会を開催していただいた。実際の工場見学にまわる前に会社紹介および九州工場のご紹介をいただいたのちに2班に分かれて工場内見学を実施した。

工場は3階建で、1階は資材受入れ、製函加工、配電盤製作、動作試験の実施の工程、2階では設計工程、3階では制御盤、分電盤の組立工程がなされている。尚、九州工場では塗装工程が外部依頼されている。工場内は各加工機械や電線、パーツなどが整然と整理されており、オーダーメイド生産に対応するため作業工程を考慮されてあった。また、1階では模擬動作試験を実演され見学することができた。

見学後の質疑応答では、活発な質問が飛び交い、丁寧な応答をいただき有意義な見学会であった。

3. 第18回 九州支部賞

(1) 優秀業績賞(該当なし)

| 受賞者 | 所属 | 発表テーマ |
|-----|----|-------|
| | | |

(2) 全国大会優秀賞

| 受賞者 | 所属 | 発表テーマ |
|--------|-----------|--------------------------------------|
| 平田 夏樹 | 九州大学 | 農産物向けプラズマ殺菌装置の開発および呈色反応による活性ガス分布の可視化 |
| 山中 綺良々 | 九州大学 | 低圧高周波水プラズマを用いた宇宙探査機用の滅菌器の開発 |
| 岡崎 隆之介 | (株)クラブティア | 3Dスキャンによる非常用発電機の改修計画 |
| 相星 佑樹 | (株)クラブティア | 海外製仮設変圧器を使用した特別高圧設備更新計画 |
| 池田 義明 | (株)クラブティア | 照度測定スワームロボットの開発 |

(3) 功労賞

| 受賞者 | 所属 | 受賞理由 |
|-------|-----------|--|
| 柴田 典頭 | (株)クラブティア | 2015年から2024年までの10年間に渡り支部役員として九州支部に尽力頂いた。 |

4. 第78回電気・情報関係学会九州支部連合大会(他学会との関係活動)

- ◆ 日時・場所 2025年9月18日(木)～9月19日(金) 福岡工業大学
- ◆ 講演件数 347件

5. 建築設備士第二次試験受験準備講習会(本部主催)

- ◆ 日時・場所 2025年7月13日(日) リファレンス駅東ビル
- ◆ 参加者 120名

6. 2025年(第43回)電気設備学会全国大会

- ◆ 日時 2025年8月28日(木)、8月29日(金)
- ◆ 会場 北海道科学大学
- ◆ 一般講演・ポスターセッション
- ◆ 特別講演 「世界がまだ見ぬボールパーク～非連続成長で実現するまちづくり～」 小林兼氏
- ◆ シンポジウム 「北海道における今後の電力需給見通しとカーボンニュートラルへの展望」

Ⅱ. 2025年度収支決算報告

(2025年4月1日～2026年3月31日)

| 科目 | 予算額 | 決算額 | 差異 | 備考 |
|-----------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------|------------|
| I 収入の部 | | | | |
| 1. 事業収入 | <u>640,000</u> | <u>559,000</u> | ▲ 81,000 | |
| ・講演会費 | 0 | 0 | 0 | |
| ・講習会費 | 350,000 | 390,000 | 40,000 | 建築設備士講習分配金 |
| ・見学会費 | 290,000 | 169,000 | ▲ 121,000 | 技術者協会共催金 |
| 2. 交付金収入 | <u>1,230,000</u> | <u>1,230,000</u> | 0 | |
| ・本部交付金 | 1,230,000 | 1,230,000 | 0 | |
| 3. 雑収入 | <u>0</u> | <u>51,971</u> | <u>51,971</u> | |
| ・受取利息 | 0 | 3,971 | 3,971 | |
| ・その他懇親会収入 | 0 | 48,000 | 48,000 | |
| 当期収入合計 | <u>1,870,000</u> | <u>1,840,971</u> | ▲ 29,029 | 共催金増による |
| 前期繰越金 | <u>3,286,826</u> | <u>3,286,826</u> | 0 | |
| 収入合計 | <u>5,156,826</u> | <u>5,127,797</u> | ▲ 29,029 | 共催金増による |
| Ⅱ 支出の部 | | | | |
| 1. 事業費 | <u>3,750,000</u> | <u>3,491,472</u> | ▲ 258,528 | |
| 技術向上費 | | | | |
| ・講演会費 | 150,000 | 140,662 | ▲ 9,338 | |
| ・講習会費 | 250,000 | 205,224 | ▲ 44,776 | |
| ・見学会費 | 150,000 | 112,298 | ▲ 37,702 | |
| ・支部連合大会費 | 50,000 | 50,000 | 0 | |
| 表彰事業費 | | | | |
| ・支部賞関係 | 150,000 | 99,789 | ▲ 50,211 | |
| 記念事業費 | 3,000,000 | 2,883,499 | ▲ 116,501 | |
| 2. 管理費 | <u>1,370,000</u> | <u>1,066,652</u> | ▲ 303,348 | |
| ・交 通 費 | 150,000 | 13,364 | ▲ 136,636 | |
| ・通信運搬費 | 20,000 | 2,620 | ▲ 17,380 | |
| ・事務用品費 | 40,000 | 10,773 | ▲ 29,227 | |
| ・印 刷 費 | 20,000 | 5,324 | ▲ 14,676 | |
| ・会 議 費 | 500,000 | 443,959 | ▲ 56,041 | |
| ・諸 会 費 | 0 | 0 | 0 | |
| ・支払手数料 | 10,000 | 7,920 | ▲ 2,080 | |
| ・支部総会費 | 600,000 | 572,692 | ▲ 27,308 | |
| ・渉 外 費 | 20,000 | 10,000 | ▲ 10,000 | |
| ・雑 費 | 10,000 | 0 | ▲ 10,000 | |
| 3. 予備費 | <u>6,826</u> | <u>0</u> | ▲ 6,826 | |
| 当期支出合計 | <u>5,126,826</u> | <u>4,558,124</u> | ▲ 568,702 | |
| 次期繰越金 | <u>30,000</u> | <u>569,673</u> | <u>539,673</u> | |
| 支出合計 | <u>5,156,826</u> | <u>5,127,797</u> | ▲ 29,029 | |