

公益社団法人 日本設計工学会

2020年度通常総会資料

日時:2020年5月23日(土)

目 次

I.	2020年度通常総会・表彰報告次第	(1)
II.	2019年度事業報告	(2)
III.	2019年度収支計算書並びに内訳表	(14)
IV.	2019年度正味財産増減計算書	(16)
V.	2019年度貸借対照表	(17)
VI.	2019年度財産目録	(18)
VII.	監査報告書	(19)
VIII.	2020年度事業計画書	(20)
IX.	2020年度収支予算書並びに内訳表	(21)

I 2020年度通常総会・表彰報告次第

1. 通常総会次第

- (1) 総会成立宣言
- (2) 会長挨拶
- (3) 議長選任の件
- (4) 議事録署名人選任の件
- (5) 議事

一号議案

2019 年度事業報告

二号議案

2019 年度決算報告並びに監査報告

三号議案

2019 年度名誉員推薦の件

(6) 報告

- i. 2019 年度事業計画
- ii. 2019 年度収支予算計画
- iii. その他

2. 表彰報告

- (1)論文賞・奨励賞報告
- (2)武藤栄次賞優秀設計賞報告
- (3)The Most Interesting Readings 賞報告
- (4)2019 年度秋季大会研究発表講演会優秀発表賞・学生優秀発表賞報告

II 2019年度事業報告

1. 会員異動

	2020年3月31日現在	2019年3月31日現在	増減
名誉会員	35名	35名	0
正会員	830名	858名	-28
学生会員	310名	314名	-4
賛助会員	33名	29名	4
会員総数	1208名	1236名	-28
賛助企業	13社	12社	1
購読企業	31社	33社	-2

2. 2019年度通常総会・支部長理事合同会議

2.1 通常総会

2019年5月25日(土) 関東学院大学関内メディアセンター

2.2 支部長・理事合同会議

2019年5月25日(土) 関東学院大学関内メディアセンター

3. 研究調査事業

3.1 分科会活動

A種分科会「タイムアクシスデザインに関する研究調査分科会」

主査:綿貫啓一氏(埼玉大学) 期間:2019年4月～2020年3月

A種分科会「デザイン科学に関する研究調査分科会」

主査:松岡由幸氏(慶應義塾大学) 期間:2019年10月～2021年9月

B種分科会「SDGsのための工学および工学教育に関する研究調査分科会」

主査:須田 敦氏(奈良工業高等専門学校) 期間:2019年10月～2020年9月

3.2 第26回設計フォーラム

2019年5月25日(土) 関東学院大学関内メディアセンター

テーマ:「九州支部の活動紹介—研究調査分科会を中心とした地方支部活動の模索—」

(1) Design For AI に関する研究調査分科会

講演:和泉直志氏(久留米工業高等専門学校)

(2) Design For AI—AIを用いたものづくりへの取り組み

講演:森 昭寿氏(崇城大学)

(3) Design For AI に関わる研究倫理規定に関する提案

講演:戸水晴夫氏(SDI Japan)

3.3 設計オープンセミナー

3.3.1 第30回設計オープンセミナー

2020年3月13日(金) Zoom による TV セミナー

題目:「設計品質を確保する論理的な公差設計と公差解析」

講師:戸水晴夫氏(SDI Japan)

4. 集会事業

4.1 2019年度春季研究発表講演会

2019年5月25日(土) 関東学院大学関内メディアセンター

講演件数:113件

特別講演:「生物に学ぶ材料創成・材料設計—バイオミメティック材料プロセッシング—」

講師:高井 治氏(関東学院大学大学院教授/名古屋大学名誉教授)

4.2 2019年度秋季研究発表講演会

2019年9月13日(金)・14日(土) 大阪電気通信大学 寝屋川キャンパス

講演件数:89件

特別講演:「戦略としてのインダストリー4.0」

講師:二井見博文氏(産業技術短期大学教授)

4.3 2019年度春季研究発表講演会優秀発表賞・学生優秀発表賞

4.3.1 優秀発表賞 3件

(1)青山一樹氏(大阪産業大学)

講演:「車体の近接走行時の空力特性に関する研究。」

(2)村上 存氏(東京大学)

講演:「デザイン差分マップによる発想支援のための機能・構造・ユーザ体験の類似度評価」

(3)加藤健郎氏(慶應義塾大学)

講演:「マルチタイムスケール問題に対応するタイムアクシスデザイン」

4.3.2 学生優秀発表賞 4件

(1)程 治中君(東京大学)

講演:「Development of a novel radial expending two-phase microchannel Heat exchanger for high heat flux cooling applications」

指導教員賞:洪思慧氏, 飛原英治氏, 党超鋌氏(東京大学)

(2)木村 颯君(呉工業高等専門学校専攻科)

講演:「縦渦駆動円柱翼水平軸風車の基礎研究」

指導教員賞:野村高広氏, 尾川 茂氏, 山田祐士氏(呉工業高等専門学校)

(3)中村賢也君(関東学院大学)

講演:「設計コンテスト2018への参加」

指導教員賞:金田 徹氏(関東学院大学)

(4)遠藤文人君(東海大学・院)

講演:「超小型モビリティの乗員振動抑制用アクチュエータの設計」

指導教員賞:加藤英晃氏, 成田正敬氏(東海大学)

4. 4 2019年度秋季研究発表講演会優秀発表賞・学生優秀発表賞

4. 4. 1 優秀発表賞 3件

(1)堤 博貴氏(東京工業高等専門学校)

講演:「バイラテラル制御でシンクロ動作する大小2つのパラレルリンクロボットの設計・開発」

(2)村上 存氏(東京大学)

講演:「設計の上流から下流段階まで統一的に適用可能なユーザビリティ評価・問題検出技術の研究」

(3)榎 真一氏(大阪産業大学)

講演:「農業用パイプハウスにおける直管パイプの最適配置」

4. 4. 2 学生優秀発表賞 3件

(1)高橋佑亮君(東京工業大学・院)

講演:「3D プリント CFRP に適用可能なトポロジー最適化手法」

指導教員賞:轟章氏, 水谷義弘氏(東京工業大学), 松崎亮介氏(東京理科大学)

(2)長谷部莉南君(明治大学)

講演:「モジュール型製品のためのサプライチェーン決定手法」

指導教員賞:井上全人氏(明治大学)

(3)井上大樹君(米子工業高等専門学校)

講演:「多孔質動圧ジャーナル軸受における正弦波加振時の潤滑特性に関する実験的研究」

指導教員賞:大塚 茂氏, 矢壁正樹氏, 早水庸隆氏(米子工業高等専門学校)

4. 5 講習会・見学会

4. 5. 1 設計コンテスト

設計課題:事前課題の設定はなく, 3D モデルの作成経験があることを応募条件とした.

参加:12チーム24名

研修会:2019年6月8日(土)~9日(日) 明治大学駿河台キャンパス リバティタワー 参加者:26名

成果発表会:2019年11月30日(土) 関東学院大学関内メディアセンター 参加者:34名

優勝:長野工業高等専門学校 野口・小林チーム 準優勝:中央大学 清水・齋藤チーム

第3位:長野工業高等専門学校 前田・小林チーム

優秀設計賞:富山県立大学 大谷・吉岩チーム 優秀発表賞:長野工業高等専門学校 野口・小林チーム

4. 5. 2 見学会

2019年6月12日(水) 参加者25名

会場:三鷹光器株式会社 三鷹本社

技術発表:「3次元表面性状測定法と測定器について」 講師:山寄氏(三鷹光器株式会社 営業部長)

5. 支部活動

5. 1 北海道支部

5. 1. 1 支部総会

2020年3月14日(土)開催予定 新型コロナウイルス感染防止拡大対策として中止

5. 1. 2 商議員会

- 2020年3月14日(土) 新型コロナウイルス感染防止拡大対策として中止
- 5.1.3 幹事会
- (1) 2019年6月21日(金) 旭川ウェルビーイング・コンソーシアム会議室
- (2) 2020年3月14日(土) 新型コロナウイルス感染防止対策として中止
- 5.1.4 事業報告
- (1)特別講演会(2件) 新型コロナウイルス感染防止対策として中止
- (2)見学会(札幌地区)
- 2019年6月21日(金) 北海道地図株式会社殿(旭川市)
- (3)支部業務執行委員会
- ・2019年7月17日(水) 室蘭工業大学教育研究1号館
 - ・2019年8月14日(金) ヴィ・ド・フランス アスティ45店
 - ・2019年12月27日(金) オニールズ・ヴィ・ド・フランス アスティ45店
- (4)支部監査
- 2020年3月14日(土) 北海道科学大学 HIT プラザ2階会議室
- 5.1.5 会員動向
- ・支部会員数 名誉会員:2名, 正会員:35名, 学生員:8名 合計:45名
 - ・支部賛助会員:7社
- 5.2 東北支部**
- 5.2.1 支部総会
- 2019年5月14日(火) 東北大学大学院工学研究科・工学部 青葉記念会館
出席者:39名(委任状含む)
- 5.2.2 商議員会
- 2019年5月14日(火) 東北大学大学院工学研究科・工学部 青葉記念会館
出席者:24名(委任状含む・商議員数26名)
- 5.2.3 幹事会
- 2019年5月14日(火) 東北大学大学院工学研究科・工学部 青葉記念会館
出席者:10名
- 5.2.4 事業報告
- (1)学会誌特集号『3D プリンタの現状とものづくりの未来』を担当
- ・解説「3D 積層造形技術による鋳造鋳型の造形とその応用」 岡根利光氏(産業技術研究所)
 - ・解説「圧電高分子専用デュアルヘッドプリンタ」 村澤 剛氏(山形大学)
 - ・解説「ものづくりを支える 3DCAD と AI を用いた設計による進化について」
渡辺朋代氏, 宮岡鉄哉氏(オートデスク株式会社)
 - ・解説「中央岩手県工業技術センターにおける 3D ものづくりの取り組み」 黒須信吾氏(岩手県工業技術センタ)
 - ・解説「3D プリンタのものづくりへの活用と今後の可能性」 坂木泰三氏(株式会社リコー事業開発本部)
- (2)見学会
- 日時:2019年11月1日(金) 参加者:15名
- 会場 i :公益財団法人福島イノベーション・コースト構想推進機構殿 ・福島ロボットテストフィールド

会場 ii :株式会社菊池製作所殿 ものづくりメカトロ研究所南相馬工場

(3)技術講演会

日時:2019年11月1日(金) 参加者:15名

会場:株式会社菊池製作所ものづくりメカトロ研究所南相馬工場

題目:メカトロ研究所開発事例等

(4)共催見学会・講演会 3件

- ・産官学出前塾「ものづくりイノベーションを先導するデジタル製造技術」
- ・「ものづくり CAE 活用セミナー」
- ・「株式会社東光舎一理容はさみの製造一」

5. 2. 5 支部地域活動に対する補助事業

(1)電気自動車エコラン競技大会

2019電気自動車エコラン競技大会 in SUGO

主催:特定非営利活動法人 次世代モビリティエコラン協会

共催:(公社)日本設計工学会東北支部,(公社)計測自動制御学会東北支部,仙台高等専門学校

日時:2019年8月31日(土)~9月1日(日)

会場:スポーツランドSUGO(宮城県柴田郡)

参加者数:530名,参加チーム:28チーム

(2)小・中学生 3D プリンタ教室(ワークショップ・夏休み特別教室)

主催:にかほ市 フェライトこども科学館

協賛:(公社)日本設計工学会東北支部

日時:2019年8月9日(金) 会場:秋田県立大学本庄キャンパス

参加者:小・中学生15名とその保護者

(3)Fusion360 を用いた 3D モデリングと CAE 解析

講師:藤村祐爾氏(オートデスク株式会社),河田尚子氏(株式会社マルハン)

主催:本庄由利テクノネットワーク 設計専門委員会

共催:(公社)日本設計工学会東北支部

日時:2019年9月5日(木) 会場:秋田県立大学本庄キャンパス

参加者:42名

(4)PLC 講習会

講師:島田正樹氏(株式会社キーエンス制御システム事業部)

主催:本庄由利テクノネットワーク 設計専門委員会

共催:(公社)日本設計工学会東北支部

日時:2019年12月3日(木) 会場:本庄由利産学共同研究センター

参加者:14名

5. 3 東海支部

5. 3. 1 支部総会

2019年6月7日(金)

トヨタ産業技術記念館

参加者:20名

5. 3. 2 商議員会

2019年6月7日(金)

5.3.3 幹事会:開催5回

2019年4月12日(金), 7月26日(金), 10月11日(金), 2020年1月24日, 3月(メール審議)

5.3.4 事業報告

(1)東海支部50周年記念行事

2019年6月7日(金) トヨタ産業技術記念館
50周年記念式典 参加者:31名
特別講演:「自動運転の実証実験の取り組みについて」
講師:福山尚久氏(アイサンテクノロジー株式会社) 参加者:54名
見学会 参加者:53名
交流会 参加者:25名

(2)2019年度東海支部研究発表講演会

2020年3月5日(木)開催予定:新型コロナウイルス感染防止対策として中止

(3)講習会

機械製図講習会 名城大学天白キャンパス
2019年6月13日(木), 14日(金) 参加者:12名
幾何公差講習会 名城大学天白キャンパス
2019年8月22日(木), 29日(木) 参加者:15名

(4)2019年度設計フォーラム

開催:2020年1月10日(金) 名城大学天白キャンパス 参加者:16名
テーマ:「動特性を考慮した解析と設計の最前線」
講演1:暗号化を利用したNVH性能の Cascading 設計法
講師:村松雄一氏(岐阜大学 教授)
講演2:RD 流体力を考慮したロータダイナミクス解析
講師:井上剛志氏(名古屋大学 教授)
講演3:筋骨格—有限要素解析による歩行動作下での大腿骨頸部骨接合術後の再骨折リスク評価方法
講師:安達和彦氏(中部大学 教授)

(5)見学会

第88回見学会
2019年11月22日(金) 株式会社フジキカイ殿 参加者:20名

(6)協賛行事

i.見学会

精密工学会東海支部主催/日本機械学会東海支部共催 2019年10月31日(木) 参加者:17名
村田機械株式会社殿 犬山工場

ii.講演会

計測自動制御学会中部支部50周年記念事業 記念講演, チュートリアル講演
2019年10月18日(金), 19日(土)
会場:名古屋工業大学 NITech Hall 記念式典, 講演会 参加者:113名

iii.講習会

- ・日本機械学会東海支部主催 第140回講習会 2019年7月16日(火) 参加者:65名
共催:精密工学会東海支部
「科学英語の書き方とプレゼンテーション」
- ・精密工学会東海支部講習会 2019年8月30日～9月27日(金) 参加者:61名
「ものづくり 実践講座シリーズ」全8講座
- ・日本機械学会東海支部主催 第141回講習会 2019年10月8日(火) 参加者:53名
共催:精密工学会東海支部
「科学英語によるプレゼンテーション」
- ・日本機械学会東海支部講習会 2019年10月29日(火)～30日(水) 参加者:35名
第8回機械工学基礎講座「機械設計」
- ・日本機械学会東海支部第142回講習会 2019年12月5日(木) 参加者:42名
「基礎科目に立脚し最新の工学技術を学ぶ講習会『自動運転の最前線—基礎から実例まで』」

5.4 北陸支部

5.4.1 支部総会

2019年6月29日(土) 金沢大学

5.4.2 商議員会

2019年6月29日(土) 金沢大学

5.4.3 幹事会(2回)

- ・2019年6月15日(土) 金沢大学
- ・2019年12月7日(土) 富山大学

5.4.4 事業報告

(1) 第44回特別講演

2019年6月29日(土) 金沢大学 参加者:54名
講演:「古代エジプト, ツタンカーメン王のチャリオット(二輪馬車)について」
講師:河合 望氏(金沢大学 新学術創成研究機構 教授)

(2) 2019年度北陸支部研究発表講演会

2019年6月29日(土) 金沢大学 講演発表:34件

(3) 第107回講演会・見学会

富山県担当
2019年9月27日(金) 太平洋製鋼株式会社殿 参加者:37名
講演:「二相ステンレス鋼の開発事例」
講師:平林純一氏(太平洋製鋼株式会社 品質保証開発部)

(4) 第108回講演会・見学会

福井県担当
2019年11月15日(金) 福井大学 文京キャンパス 参加者:52名
講演:「航空エンジンの構造と開発試験および適用材料の概要」
講師:服部 博氏(株式会社神戸工業試験場 技術顧問)

5.5 関西支部

5. 5. 1 定時総会

2019年4月6日(土) 大阪電気通信大学駅前キャンパス

5. 5. 2 商議員会(3回)

第161回 2019年4月6日(土) 大阪電気通信大学駅前キャンパス

第162回 2019年8月31日(土) 大阪電気通信大学駅前キャンパス

第163回 2019年11月16日(土) 大阪産業大学梅田サテライトキャンパス

5. 5. 3 幹事会(3回)

第52回 2019年8月31日(土) 大阪電気通信大学駅前キャンパス

第53回 2019年11月16日(土) 大阪電気通信大学駅前キャンパス

第54回 2020年2月22日(土) 大阪産業大学梅田サテライトキャンパス

5. 5. 4 事業報告

(1)特別講演 2019年4月6日(土) 大阪電気通信大学駅前キャンパス

講演:「3次元 CAD の現状と課題」

講師:新関雅俊氏(大阪電気通信大学 教授)

(2)第198回研究会・日本機械学会設計工学システム部門との合同研究会

2019年7月23日(水) 大阪大学工学研究科オープンイノベーションオフィス

講演 1:「機械学習による構造解析代替モデル構築のための基礎的研究」

講師:和田義孝氏(近畿大学大学院総合理工学研究科 教授)

講演 2:「自動車用内燃機関の燃焼シミュレーション」

講師:堀 司氏(大阪大学大学院工学研究科 講師)

(3)研究イノベーション学会関西支部第150回研究会・合同開催

2019年10月7日(月) 大阪電気通信大学駅前キャンパス

講演1:「がん医療の進歩とイノベーション」

講師:松浦成明氏(大阪国際がんセンター 総長)

講演2:「アベノミクスにおける規制改革と医療戦略」

講師:森下竜一氏(大阪大学大学院 教授)

(4)研究イノベーション学会関西支部第151回研究会・共催

2019年12月13日(金) 大阪電気通信大学駅前キャンパス

講演 1:「中国のシリコンバレー深圳を見る」

講師:岩田賢造氏(日本電子工業株式会社)

講演 2:「4K8K, 中国の放送と通信の融合の最新動向」

講師:阪本徳男氏(国際放送技術評論家)

(5)研究イノベーション学会関西支部第152回研究会・後援

2020年1月31日(土) 阪南大学あべのハルカスキャンパス

講演1:「トランプ政権の通商政策と米中貿易摩擦」

講師:井上 博氏(阪南大学流通学部 教授)

講演2:「経済産業省のイノベーション関連政策と近畿経済産業局の取り組み」

講師:西野 聡氏(経済産業省近畿経済産業局)

(6) 研究イノベーション学会関西支部第153回研究会・共同開催

2020年2月17日(月) 大阪電気通信大学駅前キャンパス

講演 1:「新たな価値創造と本学会の役割」

講師:原山優子氏(研究イノベーション学会 会長)

講演 2:「インダストリー4.0 のイノベーション」

講師:二井見博文氏(産業技術短期大学 教授)

(7) 2019年度関西支部研究発表会・研究イノベーション学会共同開催

2020年3月6日(金) 大阪電気通信大学駅前キャンパス

特別講演「正しい電池の知識」 講師:八尾 健氏(京都大学 名誉教授)

5.6 中国支部

5.6.1 定時総会

2019年6月1日(土) 広島工業大学広島校舎 出席者:11名(委任状33名)

5.6.2 商議員会

2019年6月1日(土) 広島工業大学広島校舎 出席者:10名

5.6.3 幹事会

第1回 2019年6月1日(土) 広島工業大学広島校舎 出席者:10名

第2回 2019年11月23日(土) 広島工業大学広島校舎 出席者:9名

5.6.4 事業報告

(1) 特別講演会

2019年6月1日(土) 広島工業大学広島校舎 参加者:26名

講演:「医工・産学連携によるライフサポート機器の開発」

講師:田中英一郎氏(早稲田大学理工学術院 大学院情報システム研究科 教授)

(2) 第35回研究発表講演会

2019年6月1日(土) 広島工業大学広島校舎 参加登録者:28名

発表件数:14件

(3) 第43回講習会

2019年11月23日(土) 広島工業大学広島校舎 参加者:13名

テーマ「タイムアクシスデザインの概念とその応用可能性」

講師:加藤健郎氏(慶應義塾大学理工学部機械工学科専任講師)

(4) 第81回見学会

2020年1月14日(火) 岡本工機株式会社 参加者:14名

5.7 四国支部

5.7.1 支部総会

2020年3月9日(月) 徳島大学常三島キャンパス 出席者:19名(委任状13通含む)

5.7.2 商議員会

2020年3月9日(月) 徳島大学常三島キャンパス 出席者:19名(委任状13通含む)

5.7.3 幹事会

2020年3月9日(月) 徳島大学常三島キャンパス 出席者:19名(委任状13通含む)

5.7.4 事業報告

- (1)特別講演会 新型コロナウイルス感染防止対策として中止
- (2)研究発表講演会 新型コロナウイルス感染防止対策として中止
- (3)技術交流会 新型コロナウイルス感染防止対策として中止
- (4)技術講演会

日時:2019年12月23日(月)

講演:「世界の移動式クレーン市場動向及びタダノ香西工場における新しい取組について」

講師:西 陽一朗氏(株式会社タダノ 取締役執行役員常務)

(5)見学会

2019年6月11日(火) 株式会社タダノ殿 香西工場 参加者:20名

5.8 九州支部

5.8.1 第52回通常支部総会

2019年6月8日(土) 九州大学大橋キャンパス 出席者:20名(委任状26名)

5.8.2 商議員会

2019年6月8日(土) 九州大学大橋キャンパス

5.8.3 幹事会

4回開催(2019年4月15日,6月8日,12月14日,2020年3月19日およびメール会議)

5.8.4 事業報告

(1)特別講演会

2019年6月8日(土) 九州大学大橋キャンパス 参加者:26名

題目:「歯車に係わる実験室で得られた様々な結果」

講師:中西 勉氏(宮崎大学 名誉教授)

(2)研究発表講演会 講演4件

2019年6月9日(土) 九州大学大橋キャンパス 参加者:26名

1)マルチスケール製品設計のための CAD システム 先田和弘氏(元拓殖大学)

2)AIを使った設計に関する倫理規定の調査 戸水晴夫氏(SDI Japan)

3)賃貸共同住宅リノベーションの面構成における事例報告 森岡陽介氏(近畿大学)

4)4次元基本図形を解説した動画コンテンツの調査 竹之内和樹氏(九州大学)

(3)技術交流会・懇談会

2019年6月8日(土) 月○海 参加者:22名

(4)見学会

2020年3月10日(火) 鳥栖キューピー株式会社殿を予定: 新型コロナウイルス感染防止対策として中止

(5)研究調査事業

・分科会「九州地区の設計手法の適用と教育に関する研究調査分科会」 1回開催

・分科会「Design For AIに関する研究調査分科会」 2回開催

(6)技術セミナー

2019年8月26日(月) 九州大学大橋キャンパス 参加者:21名

テーマ:「機械系新入社員のヒューマンスキル育成とその基礎事項としての改正 JIS 製図規格」

- 1) 企業における新入社員研修の一事例
- 2) 改正規格と新規格における寸法公差の取り扱い
- 3) JIS B 0001:2019 機械製図の改正点新規の項目を概観する

講師:平野重雄氏(東京都市大学 名誉教授)

喜瀬 晋氏(株式会社アルトナー ヒューマンリソース事業本部)

(7)共催事業

テーマ:「令和元年度 3D-CAD 基礎講座」 参加者:17名

日時:2019年8月29日(木)

会場:久留米工業高等専門学校

6. 出版事業

6.1 会誌「設計工学」12号を発行した. 特集記事のタイトルは以下の通り.

- | | |
|---------|-----------------------------|
| 第54巻4号 | 直動関節・機構を利用した設計 |
| 第54巻5号 | サステイナビリティII |
| 第54巻6号 | 3D プリンタの現状とものづくりの未来 |
| 第54巻7号 | 製造業の近未来 |
| 第54巻8号 | 春季/秋季 研究発表講演会優秀論文特集 |
| 第54巻9号 | 工業製品のエッジ機能と JIS によるエッジ品質の規格 |
| 第54巻10号 | 画像処理およびセンシングデータ処理の活用 |
| 第54巻11号 | 人とロボットのコミュニケーション |
| 第54巻12号 | 機械設計における計測評価技術 |
| 第55巻1号 | ユーザ体験を考慮した設計 |
| 第55巻2号 | 形状記憶材料の最新動向と活用技術 |
| 第55巻3号 | 高専における設計教育の実践例 |

6.2 2019年度論文賞・奨励賞・MIR賞

6.2.1 論文賞 1件

著者:野田尚昭氏(九州工業大学), 張国偉氏, 佐野義一氏, 酒井悠正氏

第54巻11号「焼嵌め式ローラにおける軸の抜け出し駆動力に及ぼす設計要因の影響」

6.2.2 奨励賞 3件

(1)熊谷 翼氏(工学院大学)

第54巻11号「水エマルジョン燃料によるシリンダ内汚れ除去」

(2)堀田智哉氏(関東学院大学)

第54巻5号「低トルク円すいころ軸受の開発」

(3)坪田雅大氏(福井大学)

第54巻10号「実しゅう動条件を考慮した摩擦摩耗試験機の開発」

6.2.3 MIR賞 2件

(1)岡根利光氏(産業技術総合研究所)

第54巻6号解説「3D 積層造形技術による鋳造鋳型の造形とその応用」

(2)三原雄司氏(東京都市大学)

第54巻12号解説「機械装置実働中の接触面の状態及び熱流れを知るための薄膜センサの開発とその応用」

7. 表彰事業

7.1 2019年度武藤栄次賞優秀学生賞 144名に贈賞

学部卒業生:72名, 大学院修士課程修了生:59名, 高等専門学校卒業生:13名

7.2 2019年度武藤栄次賞優秀設計賞 2件

(1)設計装置:持ち上げ動作補助スーツ e.z.UP® (イージーアップ)

設計者:田中英一郎氏(早稲田大学)

(2)設計装置:電動射出成型機を用途とした非対称ねじ溝ボールねじ

設計者:野口昭治氏(東京理科大学)

7.3 第26回東京都高等学校工業科生徒研究成果発表大会(後援)

2019年11月23日(土) 東京都立工芸高等学校 視聴覚ホール

日本設計工学会賞:東京都立町田工業高等学校 題目「大型リス(テグー)によるリス発電」

III 2019年度収支計算書

2019年4月1日～2020年3月31日

公益社団法人 日本設計工学会

科 目	予定	実績	前年	予定比	前年比	備 考
I 一般正味財産増減の部						
1. 経常増減の部						
(1) 経常収益						
特定資産運用益	4,280,000	4,274,180	1,893,137	99.9%	225.8%	配当金:2,382千円
会費・入会金収入	9,915,600	9,834,800	10,243,040	99.2%	96.0%	
研究調査事業	325,000	299,000	296,000	92.0%	101.0%	
集会事業	4,771,500	3,230,736	4,617,906	67.7%	70.0%	
出版事業	4,950,000	5,082,000	4,731,000	102.7%	107.4%	
寄付金収入	0	1,140,000	0	—	—	東海支部50周年記念
雑収入	474,320	492,486	909,290	103.8%	54.2%	
経常収益計	24,716,420	24,353,202	22,690,373	98.5%	107.3%	
(2) 経常費用						
事業費						
研究調査事業	958,000	421,874	620,508	44.0%	68.0%	
集会事業	5,015,500	3,563,181	5,262,972	71.0%	67.7%	
出版事業	7,378,000	9,071,676	8,915,832	123.0%	101.7%	
表彰・周年事業	600,000	426,080	464,169	71.0%	91.8%	
事業費計	13,951,500	13,482,811	15,263,481	96.6%	88.3%	
管理費						
給与等	2,346,000	2,345,840	2,231,340	100.0%	105.1%	
会議費	587,500	606,761	713,172	103.3%	85.1%	
旅費交通費	1,565,000	1,670,691	1,981,354	106.8%	84.3%	
通信運搬費	745,000	997,454	947,790	133.9%	105.2%	
消耗品費	422,500	853,585	296,702	202.0%	287.7%	
印刷製本費	280,000	209,854	173,466	74.9%	121.0%	
賃借料	2,617,000	2,618,136	2,347,264	100.0%	111.5%	
雑費	1,331,410	2,392,042	938,811	179.7%	254.8%	
光熱費	132,000	109,218	108,354	82.7%	100.8%	
修繕費	44,000	48,815	43,200	110.9%	113.0%	
管理費計	10,070,410	11,852,396	9,781,453	117.7%	121.2%	
経常費用計	24,021,910	25,335,207	25,044,934	105.5%	101.2%	
当期経常増減額	694,510	-982,005	-2,354,561	#####	41.7%	
2. 経常外増減の部						
(1) 経常外収益						
経常外収益	0	0	3,000,000	—	—	
(2) 経常外費用						
経常外費用	0	0	0	—	—	
当期経常外増減額	0	0	3,000,000	—	—	定期解約
当期一般正味財産増減額	694,510	-982,005	645,439	#####	#####	
一般正味財産期首残高	11,791,444	12,436,883	11,791,444	105.5%	105.5%	
一般正味財産期末残高	12,485,954	11,454,878	12,436,883	91.7%	92.1%	
II 指定正味財産増減の部						
当期指定正味財産増減額	-1,000,000	-30,251,143	125,357,388	—	—	株式の評価減
指定正味財産期首残高	300,000,000	310,157,388	184,800,000	103.4%	167.8%	
指定正味財産期末残高	299,000,000	279,906,245	310,157,388	93.6%	90.2%	
III 正味財産期末残高	311,485,954	291,361,123	322,594,271	93.5%	90.3%	

2019年度収支計算書内訳表

2019年4月1日～2020年3月31日

公益社団法人 日本設計工学会

I 一般正味財産増減の部

1. 収入の部

単位:円

科 目	公益事業							法人会計	合計
	公益1			公益2	公益3	共通	小計		
	研究調査	集会事業	支部事業	出版事業	表彰・周年				
1. 特定資産運用益	0	0	0	1,000,000	700,000	0	1,700,000	2,574,180	4,274,180
2. 会費・入会金収入	0	0	2,101,400	0	0	3,866,700	5,968,100	3,866,700	9,834,800
3. 研究調査事業	299,000	0	0	0	0	0	299,000	0	299,000
4. 集会事業	0	2,299,000	931,736	0	0	0	3,230,736	0	3,230,736
5. 出版事業	0	0	0	5,082,000	0	0	5,082,000	0	5,082,000
6. 表彰事業	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7. 寄付金	0	0	1,140,000	0	0	0	1,140,000	0	1,140,000
8. 雑収入	0	0	149,212	0	0	0	149,212	343,274	492,486
当期収入小計	299,000	2,299,000	4,322,348	6,082,000	700,000	3,866,700	17,569,048	6,784,154	24,353,202
当期収入合計	6,920,348			6,082,000	700,000	3,866,700	17,569,048	6,784,154	24,353,202

2. 支出の部

科 目	公益事業							法人会計	合計
	公益1			公益2	公益3	共通	小計		
	研究調査	集会事業	支部事業	出版事業	表彰・周年				
1. 事業費									
1.1 研究調査事業	215,104	0	206,770	0	0	0	421,874	0	421,874
1.2 集会事業	0	1,913,864	1,649,317	0	0	0	3,563,181	0	3,563,181
1.3 出版事業	0	0	193,656	8,878,020	0	0	9,071,676	0	9,071,676
1.4 表彰事業	0	0	0	0	426,080	0	426,080	0	426,080
1.5 周年事業	0	0	0	0	0	0	0	0	0
事業費小計	215,104	1,913,864	2,049,743	8,878,020	426,080	0	13,482,811	0	13,482,811
事業費合計	4,178,711			8,878,020	426,080	0	13,482,811	0	13,482,811
2. 管理費									
2.1 給与等	0	0	173,000	0	0	1,086,420	1,259,420	1,086,420	2,345,840
2.2 会議費	121,500	106,966	117,706	100,500	10,500	0	457,172	149,589	606,761
2.3 旅費交通費	304,478	55,310	414,510	135,704	18,305	0	928,307	742,384	1,670,691
2.4 通信運搬費	0	3,699	107,199	7,020	185,120	0	303,038	694,416	997,454
2.5 消耗品費	0	11,547	1,306	261,600	30,590	0	305,043	548,542	853,585
2.6 印刷製本費	0	0	0	0	0	0	0	209,854	209,854
2.7 賃借料	0	0	33,200	0	0	1,292,468	1,325,668	1,292,468	2,618,136
2.8 雑費	3,063	26,039	1,764,048	4,320	14,550	0	1,812,020	580,022	2,392,042
2.9 光熱費	0	0	0	0	0	0	0	109,218	109,218
2.10 修繕費	0	0	0	0	0	0	0	48,815	48,815
管理費小計	429,041	203,561	2,610,969	509,144	259,065	2,378,888	6,390,668	5,461,728	11,852,396
管理費合計	3,243,571			509,144	259,065	2,378,888	6,390,668	5,461,728	11,852,396
3. 予備費	0	0	0	0	0	0	0	0	0
当期支出小計	644,145	2,117,425	4,660,712	9,387,164	685,145	2,378,888	19,873,479	5,461,728	25,335,207
当期支出合計	7,422,282			9,387,164	685,145	2,378,888	19,873,479	5,461,728	25,335,207
3. 収支差額									
当期収支差額小計	-345,145	181,575	-338,364	-3,305,164	14,855	1,487,812	-2,304,431	1,322,426	-982,005
当期収支差額合計	-501,934			-3,305,164	14,855	1,487,812	-2,304,431	1,322,426	-982,005

IV 2019年度正味財産増減計算書

2019年4月1日～2020年3月31日

公益社団法人 日本設計工学会

単位:円

科 目	当年度	前年度	増 減	備 考
I 一般正味財産増減の部				
1. 経常増減の部				
(1) 経常収益				
特定資産運用益	4,274,180	1,893,137	2,381,043	
会費・入金収入	9,834,800	10,243,040	-408,240	
研究調査事業	299,000	296,000	3,000	
集会事業	3,230,736	4,617,906	-1,387,170	
出版事業	5,082,000	4,731,000	351,000	
寄付金収入	1,140,000	0	1,140,000	
雑収入	492,486	909,290	-416,804	
経常収益計	24,353,202	22,690,373	1,662,829	
(2) 経常費用				
事業費				
研究調査事業	421,874	620,508	-198,634	
集会事業	3,563,181	5,262,972	-1,699,791	
出版事業	9,071,676	8,915,832	155,844	
表彰・周年事業	426,080	464,169	-38,089	
事業費計	13,482,811	15,263,481	-1,780,670	
管理費				
給与等	2,345,840	2,231,340	114,500	
会議費	606,761	713,172	-106,411	
旅費交通費	1,670,691	1,981,354	-310,663	
通信運搬費	997,454	947,790	49,664	
消耗品費	853,585	296,702	556,883	
印刷製本費	209,854	173,466	36,388	
賃借料	2,618,136	2,347,264	270,872	
雑費	2,392,042	938,811	1,453,231	
光熱費	109,218	108,354	864	
修繕費	48,815	43,200	5,615	
管理費計	11,852,396	9,781,453	2,070,943	
経常費用計	25,335,207	25,044,934	290,273	
当期経常増減額	-982,005	-2,354,561	1,372,556	
2. 経常外増減の部				
(1) 経常外収益				
経常外収益	0	3,000,000	-3,000,000	
(2) 経常外費用				
経常外費用	0	0	0	
当期経常外増減額	0	3,000,000	-3,000,000	
当期一般正味財産増減額	-982,005	645,439	-1,627,444	
一般正味財産期首残高	12,436,883	11,791,444	645,439	
一般正味財産期末残高	11,454,878	12,436,883	-982,005	
II 指定正味財産増減の部				
当期指定正味財産増減額	-30,251,143	125,357,388	-155,608,531	注1
指定正味財産期首残高	310,157,388	184,800,000	125,357,388	
指定正味財産期末残高	279,906,245	310,157,388	-30,251,143	
III 正味財産期末残高	291,361,123	322,594,271	-31,233,148	

注1

指定正味財産	当年度	前年度	増減	備考
一般正味財産への振替額	0	-3,000,000	3,000,000	
受取寄付金	1,140,000	128,357,388	-127,217,388	
支部記念事業積立金	1,600,001	0	1,600,001	利息:1円

V 2019年度貸借対照表

2020年3月31日現在

公益社団法人 日本設計工学会

I 資産の部		単位:円		
科 目	当年度	前年度	増 減	
1. 流動資産				
現金預金	12,723,261	13,978,310	-1,255,049	
流動資産合計	12,723,261	13,978,310	-1,255,049	
2. 固定資産				
2.1 特定資産	279,906,245	310,157,388	-30,251,143	
周年記念事業	22,600,001	21,000,000	1,600,001	
武藤栄次賞表彰事業	257,306,244	289,157,388	-31,851,144	
2.2 退職積立金	3,000,000	3,000,000	0	
退職積立金	3,000,000	3,000,000	0	
2.3 その他固定資産	454,440	454,440	0	
敷 金	378,000	378,000	0	
電話加入権	76,440	76,440	0	
固定資産合計	283,360,685	313,611,828	-30,251,143	
資産の部合計	296,083,946	327,590,138	-31,506,192	
II 負債の部				
流動負債				
前受金(2020年度年会費正会員253名他)	3,781,000	4,025,600	-244,600	
未払金	941,823	970,267	-28,444	
流動負債合計	4,722,823	4,995,867	-273,044	
負債の部合計	4,722,823	4,995,867	-273,044	
III 正味財産の部				
1. 指定正味財産				
周年記念事業	22,600,001	21,000,000	1,600,001	
武藤栄次賞表彰事業	257,306,244	289,157,388	-31,851,144	
指定正味財産合計	279,906,245	310,157,388	-30,251,143	
2. 一般正味財産				
一般正味財産合計	11,454,878	12,436,883	-982,005	
正味財産の部合計	291,361,123	322,594,271	-31,233,148	
負債及び正味財産合計	296,083,946	327,590,138	-31,506,192	

VI 2019年度財産目録

2020年3月31日現在

公益社団法人 日本設計工学会

単位:円

貸借対照表科目	場所・物量等	使用目的等	金額	備考
流動資産				
現金	手元保管	運転資金	240,057	
預金			5,946,057	
	普通預金 みずほ銀行世田谷支店	運転資金	2,779,277	
	普通預金 みずほ銀行高田馬場支店	運転資金	1,181,507	
	普通預金 三菱UFJ銀行高田馬場支店	運転資金	1,015,801	
	普通預金 横浜銀行新宿支店	運転資金	969,472	
支部預金並びに手許現金	全国8支部	運転資金	5,978,655	注1
郵便振替口座	ゆうちょ銀行	運転資金	558,492	
流動資産合計			12,723,261	
固定資産				
特定資産				
周年記念事業			279,906,245	
	定期預金 三菱UFJ銀行高田馬場支店	周年記念事業等	22,600,001	
	定期預金 みずほ銀行世田谷支店	周年記念事業等	10,000,000	
	普通預金 みずほ銀行高田馬場支店	支部積立金	11,000,000	
	普通預金 みずほ銀行高田馬場支店	支部積立金	1,600,001	
武藤栄次賞表彰事業			257,306,244	
	定期預金 横浜銀行新宿支店	表彰事業資金	24,000,000	
	定期預金 みずほ銀行高田馬場支店	表彰事業資金	11,000,000	
	有価証券 第138回利付国債	表彰事業資金	125,800,000	注2
	野村証券(株)本店 法人営業部			
	有価証券 MUTOHホールディングス株式	表彰事業資金	96,506,244	注3
	SMBC日興証券(株)公益法人営業部			
退職積立金			3,000,000	
	定期預金 みずほ銀行高田馬場支店	退職金対応	3,000,000	
その他固定資産			454,440	
敷金	(公社)日本セラミックス協会との賃貸契約		378,000	
電話加入権	NTT		76,440	
固定資産合計			283,360,685	
資産合計			296,083,946	
流動負債				
前受金	2020年度年会費 正会員253名分他		3,781,000	
未払金	会誌「設計工学」第55巻3号印刷費等		941,823	
流動負債合計			4,722,823	
負債合計			4,722,823	
正味財産			291,361,123	

注:

1. 支部預金:北海道,東北,東海,北陸,関西,中国,四国,九州8支部の運営費

2. 評価金額:146,090,659円 償還日2032年6月20日 利率:1.5%

3. 株式数量:68,058株 単位当たり時価:1.418円

なお,2019年度年正会員年会費未納者48名分403,200円は未収金として計上していない。

VII 監査報告書

公益社団法人 日本設計工学会

会長 富岡 淳 殿

2020年 4月 30日
公益社団法人 日本設計工学会

監事 荒木 勉

署名・捺印

荒木 勉 

監事 佐島 和幸

署名・捺印

佐島 和幸 

私たちは、2019年4月1日から2020年3月31日までの2019会計年度における会計及び業務の監査を行い、次のとおり報告する。

1. 監査の方法の概要

- (1) 会計監査について、帳簿並びに関係書類等の閲覧など必要と思われる監査手続きを用いて計算書類の正確性を検討した。
- (2) 業務監査について、理事会及びその他の会議に出席し、理事から業務の報告を聴取し、関係書類の閲覧など必要と思われる監査手続きを用いて業務執行の妥当性を検討した。

2. 監査結果

- (1) 収支計算書、正味財産増減計算書、貸借対照表及び財産目録は、会計帳簿の記載金額と一致し、法人の収支及び財産の状況を正しく示していると認める。
- (2) 事業報告書の内容は真実であると認める。
- (3) 理事の職務執行に関する不正の行為または法令もしくは定款に違反する重大な事実はないと認める。

以上

VIII 2020年度事業計画書

公益社団法人 日本設計工学会

1. 「通常総会」, 「理事会」, 「支部総会」, 「各部会」の開催と運営
2. 会誌「設計工学」第55巻4号から第56巻3号の発行
3. 2020年度通常総会・春季大会研究発表講演会
明星大学理工学部 5月23日(土)～24日(日)
4. 第26回設計フォーラム
明星大学理工学部 5月23日(土)13:10～14:50
テーマ:「サイバーフィジカルシステムテクノロジーに向けたデジタル戦略」
5. 設計オープンセミナー
年間3回の開催
6. 2020年度秋季大会研究発表講演会
福井大学 文京キャンパス 10月2日(金)～3日(土)
7. 講習会・見学会
創発・最適設計講習会Ⅰ・Ⅱ 6～9月(予定)
設計コンテスト(幾何公差講習会同時開催) 5～12月(予定)
製図教育セミナー 6～9月(予定)
見学会(東京設計管理研究会と連携) 9月(予定)
8. 研究調査分科会
A種分科会「デザイン科学に関する研究調査分科会」
設置期間:2019年10月～2020年9月
B種分科会「SDGsと工学および工学教育に関する研究調査分科会」
設置期間:2019年10月～2020年9月
9. 第5回設計工学に関する国際会議 11月3日(火)～5日(木)
Kitakyushu, Japan
10. 2020年度支部総会
北海道支部 2021年3月中旬 東北支部 2020年5月上旬
東海支部 2020年5月29日(金) 北陸支部 2020年6月13日(土)
関西支部 2020年4月4日(土) 中国支部 2020年6月6日(土)
四国支部 2021年3月中旬 九州支部 2020年6月6日(土)

IX 2020年度収支予算書

2020年4月1日～2021年3月31日

公益社団法人 日本設計工学会

単位:円

科 目	当年度	前年度	増 減	備 考
I 一般正味財産増減の部				
1. 経常増減の部				
(1) 経常収益				
特定資産運用益	4,280,000	4,280,000	0	
会費・入会金収入	9,968,200	9,915,600	52,600	
研究調査事業	325,000	325,000	0	
集会事業	3,842,000	4,771,500	-929,500	
出版事業	5,070,000	4,950,000	120,000	
表彰・周年事業	2,530,000	0	2,530,000	第5回国際会議
雑収入	412,300	474,320	-62,020	
経常収益計	26,427,500	24,716,420	1,711,080	
(2) 経常費用				
事業費				
研究調査事業	949,000	958,000	-9,000	
集会事業	3,996,200	5,015,500	-1,019,300	
出版事業	7,840,000	7,378,000	462,000	
表彰事業	600,000	600,000	0	
周年事業	2,774,000	0	2,774,000	
事業費計	16,159,200	13,951,500	2,207,700	
管理費				
給与等	2,404,000	2,346,000	58,000	
会議費	635,000	587,500	47,500	
旅費交通費	1,608,000	1,565,000	43,000	
通信運搬費	770,000	745,000	25,000	
消耗品費	419,500	422,500	-3,000	
印刷製本費	250,000	280,000	-30,000	
賃借料	2,617,000	2,617,000	0	
雑費	993,410	1,331,410	-338,000	
光熱費	132,000	132,000	0	
修繕費	44,000	44,000	0	
管理費計	9,872,910	10,070,410	-197,500	
予備費				
予備費	0	0	0	
予備費計	0	0	0	
経常費用計	26,032,110	24,021,910	2,010,200	
評価損益等調整前当期経常増減	0	0	0	
評価損益等	0	0	0	
当期経常増減額	395,390	694,510	-299,120	
2. 経常外増減の部				
(1) 経常外収益				
経常外収益	0	0	0	
(2) 経常外費用				
経常外費用	0	0	0	
当期経常外増減額	0	0	0	
当期一般正味財産増減額	395,390	694,510	-299,120	
一般正味財産期首残高	12,485,954	11,791,444	694,510	
一般正味財産期末残高	12,881,344	12,485,954	395,390	
II 指定正味財産増減の部				
当期指定正味財産増減額	0	-1,000,000	1,000,000	
指定正味財産期首残高	183,800,000	184,800,000	-1,000,000	
指定正味財産期末残高	183,800,000	183,800,000	0	
III 正味財産期末残高	196,681,344	196,285,954	395,390	

2020年度収支予算書内訳表

2020年4月1日～2021年3月31日

公益社団法人 日本設計工学会

I 一般正味財産増減の部

1. 収入の部

単位:円

科 目	公益事業						法人会計	合計	
	公益1			公益2	公益3	共通			小計
	研究調査	集会事業	支部事業	出版事業	表彰・周年				
1. 特定資産運用益	0	0	0	0	700,000	1,000,000	1,700,000	2,580,000	4,280,000
2. 会費・入会金収入	0	0	2,138,200	2,000,000	0	1,915,000	6,053,200	3,915,000	9,968,200
3. 研究調査事業	325,000	0	0	0	0		325,000	0	325,000
4. 集会事業	0	2,987,000	855,000	0	0		3,842,000	0	3,842,000
5. 出版事業	0	0	0	5,070,000	0		5,070,000	0	5,070,000
6. 周年事業	0	0	0	0	2,530,000		2,530,000	0	2,530,000
7. 雑収入	0	0	212,300	0	0		212,300	200,000	412,300
当期収入小計	325,000	2,987,000	3,205,500	7,070,000	3,230,000	2,915,000	19,732,500	6,695,000	26,427,500
当期収入合計	6,517,500			7,070,000	3,230,000	2,915,000	19,732,500	6,695,000	26,427,500

2. 支出の部

科 目	公益事業						法人会計	合計	
	公益1			公益2	公益3	共通			小計
	研究調査	集会事業	支部事業	出版事業	表彰・周年				
1. 事業費									
1.1 研究調査事業	489,000	0	460,000	0	0	0	949,000	0	949,000
1.2 集会事業	0	1,930,000	2,066,200	0	0	0	3,996,200	0	3,996,200
1.3 出版事業	0	0	0	7,180,000	660,000	0	7,840,000	0	7,840,000
1.4 表彰事業	0	0	0	0	600,000	0	600,000	0	600,000
1.5 周年事業	0	0	0	0	2,774,000	0	2,774,000	0	2,774,000
事業費小計	489,000	1,930,000	2,526,200	7,180,000	4,034,000	0	16,159,200	0	16,159,200
事業費合計	4,945,200			7,180,000	4,034,000	0	16,159,200	0	16,159,200
2. 管理費									
2.1 給与等	0	0	224,000	0	0	1,090,000	1,314,000	1,090,000	2,404,000
2.2 会議費	60,000	50,000	155,000	100,000	150,000	0	515,000	120,000	635,000
2.3 旅費交通費	68,000	50,000	540,000	200,000	100,000	260,000	1,218,000	390,000	1,608,000
2.4 通信運搬費	0	0	160,000	20,000	50,000	216,000	446,000	324,000	770,000
2.5 消耗品費	0	0	69,500	0	100,000	0	169,500	250,000	419,500
2.6 印刷製本費	0	0	30,000	0	0	0	30,000	220,000	250,000
2.7 賃借料	0	0	43,000	0	0	1,287,000	1,330,000	1,287,000	2,617,000
2.8 雑費	2,000	5,000	146,410	50,000	260,000	0	463,410	530,000	993,410
2.9 光熱費	0	0	0	0	0	0	0	132,000	132,000
2.10 修繕費	0	0	0	0	0	0	0	44,000	44,000
管理費小計	130,000	105,000	1,367,910	370,000	660,000	2,853,000	5,485,910	4,387,000	9,872,910
管理費合計	1,602,910			370,000	660,000	2,853,000	5,485,910	4,387,000	9,872,910
3. 予備費	0	0	0	0	0	0	0	0	0
当期支出小計	619,000	2,035,000	3,894,110	7,550,000	4,694,000	2,853,000	21,645,110	4,387,000	26,032,110
当期支出合計	6,548,110			7,550,000	4,694,000	2,853,000	21,645,110	4,387,000	26,032,110

3. 収支差額

当期収支差額小計	-294,000	952,000	-688,610	-480,000	-1,464,000	62,000	-1,912,610	2,308,000	395,390
当期収支差額合計	-30,610			-480,000	-1,464,000	62,000	-1,912,610	2,308,000	395,390

注記

資金の範囲:現金預金及び定期預金

支部事業の会費・入会金収入は本部からの交付金:1,624,000円並びに支部賛助会費514,200円の合計

入会金合計9,968,200円は支部交付金1,624,000円を引いた金額を公益事業と法人事業とで1/2とし、公益事業は出版事業と共通費に分けている。

表彰・周年事業事業費の出版事業の660,000円は査読システム初期導入費用として計上した。