

公益社団法人 日本設計工学会
九州支部

第 44 回通常総会（平成 23 年）資料

開催日 平成 23 年 6 月 11 日（土）
会 場 クローバープラザ



主催 社団法人 日本設計工学会 九州支部

平成 22 年度事業報告

1. 第 43 回通常支部総会（出席者 12 名，委任状 28 通）

日時 平成 22 年 6 月 5 日（土）13:15～13:50

場所 クローバープラザ（福岡県春日市）

- 次第
- (1) 開会の辞
 - (2) 支部長挨拶
 - (3) 本部関係報告
 - (4) 議長選出
 - (5) 議事
 - イ) 平成 21 年度事業報告
 - ロ) 平成 21 年度決算報告
 - ハ) 監査報告
 - ニ) 平成 22 年度事業計画案
 - ヒ) 平成 22 年度予算案
 - ヘ) その他
 - (6) 閉会の辞

2. 研究発表講演会（参加者 22 名）

日時 平成 22 年 6 月 5 日（土）15:40～17:00

場所 クローバープラザ（福岡県春日市）

- (1) 地域の人材育成を目指した実践的試み
ー光造形システムを用いた「ものづくり」講座ー
中島正寛（有明高専），明石剛二，篠崎 烈，松川真也
- (2) デザインコースにおける計算力学演習
ー授業紹介：九州大学芸術工学府メカニクスデザイン特論ー
竹之内和樹（九大芸工）
- (3) 4 軸の片脚を模したモデルによる動作研究
（サーボモータの基本動作の解析）
漆原佑介（崇城大学[学]），東町高雄（崇城大工），森 昭寿
- (4) 水素調光薄膜による O リングシール面の観察
和泉直志（九大工）

3. 技術懇談会（参加者 19 名）

日時 平成 22 年 6 月 5 日（土）17:30～19:00

場所 express café（福岡県春日市）

4. 研究調査事業

「3D-CAD を用いた設計製図教育に関する研究会」

主 査 久留米工業高等専門学校 教授 松井 悟

幹 事 久留米工業高等専門学校 教授 和泉直志

九州大学芸術工学研究院 准教授 竹之内和樹

第 1 回 日時 平成 22 年 6 月 5 日（土）14:00～15:30

場所 クローバープラザ（福岡県春日市）

（参加者 22 名）

- (1) 平成 21 年度活動報告ならびに平成 22 年度活動計画
松井 悟 氏（研究会主査，久留米高専）
- (2) 株式会社 三松 における 3D-CAD 導入の経過と実績
佐藤 繁 氏（(株)三松），古川栄治，下川俊介
- (3) ポリテクカレッジ川内における 3D-CAD 関連教育の取り組み
下土橋 渡 氏（川内職能開発短大）

第 2 回 日時 平成 22 年 9 月 27 日（土）13:00～16:00

場所 久留米工業高等専門学校（福岡県久留米市）

（参加者 名）

- (1) ソリッドワークスでの最適モデリングとツールの活用
大坪陽介氏（ソリッドワークスジャパン(株)）

(2) 事前質問による討論、技術交流会
第3回 平成23年3月5日(土) 9:30~12:30
場所 有明工業高等専門学校(福岡県大牟田市)
(参加者 名)

- (1) 有明高専における設計製図教育について
福永道彦氏(有明高専)
- (2) 混合学級における3D-CAD教育の実践報告
岩本達也氏(有明高専), 篠崎烈氏
- (3) 意見交換、施設見学

5. 共催事業

3D-CAD 公開講座(第7回) 平成22年7月23日(金)(久留米高専)
3D-CAD/CAE 公開講座(第8回) 平成22年11月29,30日(月,火)(久留米高専)
公差設計インテグラルセミナー・公開講座(第9回)
平成22年12月2,3日(木,金)(久留米高専)
教育GPフォーラム(第4回) 平成22年12月8日(水)(久留米高専)
教育GPフォーラム(第5回) 平成23年3月22日(火)(久留米高専)

6. 役員会

商議員会 1回(平成22年6月5日)
幹事会 3回(平成22年6月5日, 12月25日, 平成23年3月5日)、他メール会議

7. 九州支部会員数

66名(平成23年4月1日現在)
入会・転入11名(うち学生員4名) 退会・転出7名

8. 九州支部賛助会員数

6社6口(平成23年4月1日現在)
入会0社 退会0社

株式会社ワキタハイテクス

福岡県筑紫野市山家 2843
TEL (092) 927 1400 〒818-0003

第一精工株式会社

福岡県大野城市御笠川 6-4-1
TEL (092) 503 3350 〒816-0912

西研グラフィックス株式会社

佐賀県神埼郡吉野ヶ里町吉田 135
TEL (0952) 52 8515 〒842-0031

日鐵プラント設計株式会社

福岡県北九州市戸畑区中原 46-59
TEL (093) 872 5440 〒804-0002

西部電機株式会社

福岡県古賀市駅東 3-3-1
TEL (092) 941 1532 〒811-3193

三菱重工業株式会社 長崎造船所

長崎市飽の浦町 1-1
TEL (0958) 28 4111 〒850-8610

平成 22 年度支部会計収支決算書

(平成 22 年 4 月 1 日から平成 23 年 3 月 31 日まで)

1. 収入の部

単位:円

科 目	予算額	決算額	増 減	備 考
本部交付金	186,000	186,000	0	
支部賛助会員会費	58,800	42,000	-8,400	8,400 円×5 口
事業収入	10,000	7,500	-2,500	講演会参加登録費
寄付金	0	0	0	
雑収入	60,000	64,227	4,227	技術交流会・利息
当期収入合計 (A)	314,800	299,727	-15,073	
前期繰越金	361,080	361,080	0	
収入合計 (B)	675,880	660,807	-15,073	

2. 支出の部

単位:円

科 目	予算額	決算額	増 減	備 考
集会事業支出	40,000	10,900	-28,100	総会講演会
研究調査事業費	100,000	42,160	-57,840	話題提供,講習会参加費
給料・手当	0	0	0	
会議費	20,000	10,350	-9,650	商議員会
旅費交通費	100,000	111,920	11,920	商議員会・幹事会
通信運搬費	25,000	9,100	-15,900	
消耗品費	10,000	5,000	-5,000	
印刷製本費	50,000	54,000	4,000	総会講演会資料等
消耗什器備品費	0	0	0	
賃借料	10,000	0	-10,000	
雑費	60,000	71,555	11,555	技術交流会・手数料
光熱費	0	0	0	
修繕費	0	0	0	
支出合計 (C)	415,000	315,985	-99,015	
収支差額 (A)-(C)	-100,200	-16,285	83,942	
次期繰越金 (B)-(C)	260,880	344,822	83,942	

平成 23 年度事業計画（案）

1. 第 44 回通常支部総会

日時 平成 23 年 6 月 11 日（土） 13:15～13:50

場所 クローバープラザ（福岡県春日市）

- 次第
- (1) 開会の辞
 - (2) 支部長挨拶
 - (3) 本部関係報告
 - (4) 議長選出
 - (5) 議事
 - イ) 平成 22 年度事業報告
 - ロ) 平成 22 年度決算報告
 - ハ) 監査報告
 - ニ) 平成 23 年度事業計画案
 - ホ) 平成 23 年度予算案
 - ヘ) 役員改選
 - ト) その他
 - (6) 平成 23,24 年度支部長挨拶
 - (7) 閉会の辞

2. 特別講演会

日時 平成 23 年 6 月 11 日（土） 14:00～15:00

題目 「高圧面下における潤滑油のレオロジーとトライボロジー特性」
大野信義氏（佐賀大学理工学部機械システム工学科 教授）

3. 研究発表講演会

日時 平成 23 年 6 月 11 日（土） 15:10～17:00

場所 クローバープラザ（福岡県春日市）

- (1) 北九州高専における 3D-CAD 教育のための自学自習システムの構築
入江 司（北九州高専）、井上昌信、浅尾晃通、阿部雅二朗（長岡技科大）、藤野俊和
- (2) 有明高専の設計製図教育のあり方に関する一考察
－混合学級における 3D-CAD 教育の実践報告－
福永道彦（有明高専）、堀田源治、明石剛二、岩本達也、篠崎 烈
- (3) 3D-CAD/CAE/CAM を利用した熱流体工学分野の設計教育
中武靖仁（久留米高専）、田中 大、橋村真治
- (4) 機械デザイン演習での 3D-CAD 利用
竹之内和樹（九大芸工）、能野謙介、藤 智亮
- (5) 3D-CAD を用いた二足歩行ロボットの設計
梶山友孝（崇城大・院）、漆橋佑介、森 昭寿（崇城大工）、東町高雄
- (6) 新しい衝撃粉末固化成形装置の開発
福嶋宏侑（崇城大・院）、森 昭寿（崇城大工）

4. 技術懇談会

日時 平成 23 年 6 月 11 日（土） 17:20～19:00

場所 express café（福岡県春日市）

5. 研究調査事業

「3D-CAD を用いた設計製図教育に関する研究会」

主査	久留米工業高等専門学校 教授	松井 悟
幹事	久留米工業高等専門学校 教授	和泉直志
	九州大学大学院芸術工学研究院 准教授	竹之内和樹

6. 役員会

商議員会 1 回、幹事会 3 回

平成 23 年度支部会計収支予算書（案）

（平成 23 年 4 月 1 日から平成 24 年 3 月 31 日まで）

1. 収入の部

単位：円

科 目	予算額	前年度予算額	増 減	備 考
本部交付金	174,000	186,000	-12,000	
支部賛助会員会費	58,800	58,800	0	7社7口
事業収入	7,5000	10,000	-2,500	
寄付金	0	0	0	
雑収入	60,000	60,000	0	技術交流会
当期収入合計 (A)	300,300	314,800	-14,500	
前期繰越金	344,822	361,080	-16,258	
収入合計 (B)	645,122	675,880	-30,757	

2. 支出の部

単位：円

科 目	予算額	前年度予算額	増 減	備 考
集会事業支出	3,000	40,000	-20,000	総会講演会
研究調査事業費	125,000	100,000	40,000	話題提供, テキスト
給料・手当	0	0	0	
会議費	20,000	20,000	0	商議員会
旅費交通費	100,000	100,000	-20,000	商議員会, 幹事会
通信運搬費	25,000	25,000	0	
消耗品費	10,000	10,000	0	
印刷製本費	60,000	50,000	20,000	総会講演会予稿集
消耗什器備品費	0	0	0	
賃借料	10,000	10,000	0	
雑費	60,000	60,000	0	技術交流会, 手数料
光熱費	0	0	0	
修繕費	0	0	0	
支出合計 (C)	415,000	440,000	-25,000	
収支差額 (A)-(C)	-100,200	-139,700	39,500	
次期繰越金 (B)-(C)	260,880	205,122	55,758	

平成 23、24 年度 九州支部商議員

(五十音順)

明石剛二	有明工業高等専門学校
和泉直志	久留米工業高等専門学校
久保明雄	九州産業大学
下土橋渡	川内職業能力開発短期大学校
杉本武治	久留米工業大学
園田計二	崇城大学
竹之内和樹	九州大学
中尾忠之	西研グラフィックス株式会社
中島晃	佐賀大学
中西勉	宮崎大学
橋村真治	久留米工業高等専門学校
橋本善光	第一精工株式会社
牧野和道	三菱重工業(株)長崎造船所

(平成 23 年 6 月現在 [五十音順])

平成 23、24 年度 九州支部監事

(五十音順)

福永圭悟	大分工業高等専門学校
松井悟	久留米工業高等専門学校

(平成 23 年 6 月現在 [五十音順])

公益社団法人 日本設計工学会 九州支部

事務局

福岡市南区塩原 4-9-1 〒815-8540

九州大学芸術工学研究院

コンテンツ・クリエイティブデザイン部門

クリエイティブデザイン講座内

電話・ファクス (092) 553 4532