

公益社団法人 日本設計工学会  
九州支部

第 50 回通常総会（平成 29 年）資料

開催日 平成 29 年 6 月 3 日（土）  
会 場 北九州イノベーションギャラリー



主催 公益社団法人 日本設計工学会 九州支部

日本設計工学会 九州支部賛助会員

**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

**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

**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

**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

**NS 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

# 平成 28 年度事業報告

1. 第 49 回通常支部総会 参加人員 16 名（委任状 28 通）  
日時 平成 28 年 6 月 4 日（土）13:00～13:40  
会場 AIM（アジア太平洋インポートマート）（福岡県北九州市）  
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 27 年度事業報告   ロ) 平成 27 年度決算報告   ハ) 監査報告  
    ニ) 平成 28 年度事業計画案   ホ) 平成 28 年度予算案   ヘ) その他  
(6) 閉会の辞
  
2. 特別講演会 参加人員 18 名  
日時 平成 28 年 6 月 4 日（土）13:50～14:50  
会場 AIM（アジア太平洋インポートマート）（福岡県北九州市）  
題目 「産官学 45 年の歩みとライフワーク –FEM の医療分野への展開–」  
    東町高雄 氏（崇城大学特任教授）
  
3. 研究発表講演会 参加人員 19 名  
日時 平成 28 年 6 月 4 日（土）15:10～16:10  
会場 AIM（アジア太平洋インポートマート）（福岡県北九州市）  
点接触 EHL における油膜厚さ算出の自動化  
    山本悠真（九州大院）、和泉直志（久留米高専）、大津健史（大分大学）  
機械加工技術の教育的効果を高めることを目的とした穴あけシステムの設計開発  
    石橋大作（有明高専）、吉富貴司、明石剛二  
HDT を利用した頭蓋骨ハンズオンモデルスタンドのデザイン  
    –デザイン要件の抽出と原案モデル作成–  
    河田尚子（九州大院）、竹之内和樹（九州大学）  
HDT を利用した頭蓋骨ハンズオンモデルスタンドのデザイン  
    –原案モデルに対する評価と修正–  
    河田尚子（九州大院）、竹之内和樹（九州大学）
  
4. 研究会報告（研究調査事業） 参加人員 19 名  
日時 平成 28 年 6 月 4 日（土）16:20～16:50  
会場 AIM（アジア太平洋インポートマート）（北九州市）  
「幾何公差をどう教えるか」  
    入江 司（研究会主査，北九州高専）
  
5. 情報交換会 参加人員 18 名  
日時 平成 28 年 6 月 4 日（土）  
場所 ラ・メール雅（福岡県北九州市）
  
6. 2016 年秋季研究発表講演会・見学会・技術交流会ならびに学会創立 50 周年企画  
参加人員 118 名（正会員 60 名，非会員 13 名，学生員 6 名，学生非会員 39 名）  
日時 平成 28 年 10 月 7 日（金），8 日（土）  
会場 北九州国際会議場，安川電機八幡西事業所他（福岡県北九州市）

## 7. 共催事業

- 「第27回 3D-CAD 基礎講座」 参加人員 9名  
開催日 平成28年8月23日(火), 24日(水)  
会場 久留米工業高等専門学校  
主催 久留米工業高等専門学校
- 「第28回 3D-CAD/CAE 講座」 参加人員 8名  
開催日 平成28年9月27日(火), 28日(水)  
会場 久留米工業高等専門学校  
主催 久留米工業高等専門学校
- 「第29回 公差設計講座」 参加人員 7名  
開催日 平成28年11月30日(水)  
会場 久留米工業高等専門学校  
主催 久留米工業高等専門学校

## 8. 役員会

- (1) 商議員会 1回(平成28年6月4日)  
(2) 幹事会 2回(平成28年6月4日, 12月4日およびメール会議)

## 9. 九州支部会員数 91名(内学生員20名)

入会・転入 15名(内学生員5名) 退会・転出 8名(内学生員4名)  
(平成29年4月1日現在)

## 10. 九州支部賛助会員数 5社5口

入会0社 退会0社(平成29年4月1日現在)

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
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
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
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
NS 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

平成28年度収支計算書  
(平成28年4月1日～平成29年3月31日)

1. 経常収益				
科目	予算額	決算額	増減	備考
本部交付金	309,000	309,000	0	秋季講演会分100,000円含む
支部賛助会費	50,400	42,000	-8,400	本部納付 42,000円
事業収益	20,000	6,500	-13,500	
出版事業収益	0	0	0	
集会事業収益	20,000	6,500	-13,500	講演概要集
研究調査収益	0	0	0	
寄付金	0	0	0	
雑収益	60,000	82,534	22,534	技術交流会参加費、全国大会剰余金、利息
当期収益 (A)	439,400	440,034	634	
前期繰越金	492,205	492,205	0	
経常収益計 (B)	931,605	932,239	634	
2. 経常費用				
事業費	367,500	252,005	-115,495	
出版事業費	0	0	0	
会議費	0	0	0	
交通費	0	0	0	
通信費	0	0	0	
消耗品費	0	0	0	
雑費	0	0	0	
集会事業費	167,500	152,005	-15,495	
印刷製本費	60,000	19,055	-40,945	
会議費	0	0	0	
交通費	0	15,000	15,000	
通信費	0	0	0	
謝金	35,000	10,000	-25,000	
賃借料	10,000	22,950	12,950	
消耗品費	2,500	0	-2,500	
雑費	60,000	85,000	25,000	
研究調査費	100,000	0	-100,000	
印刷製本費	100,000	0	-100,000	H29年度に実施予定
会議費	0	0	0	
交通費	0	0	0	
通信費	0	0	0	
謝金	0	0	0	
賃借料	0	0	0	
消耗品費	0	0	0	
雑費	0	0	0	
秋季研究発表講演会	100,000	100,000	0	
管理費	360,000	191,398	-168,602	
給与等	0	0	0	
会議費	50,000	6,390	-43,610	
旅費交通費	200,000	172,610	-27,390	
通信費	50,000	11,670	-38,330	
謝金	0	0	0	
賃借料	20,000	0	-20,000	
印刷製本費	0	0	0	
什器備品費	0	0	0	
光熱費	0	0	0	
修繕費	0	0	0	
消耗品費	30,000	324	-29,676	
雑費	10,000	404	-9,596	
経常費用計 (C)	727,500	443,403	-284,097	
収支差額 (A) - (C)	-288,100	-3,369	284,731	
次期繰越 (B) - (C)	204,105	488,836	284,731	

## 平成 29 年度事業計画（案）

### 1. 第 50 回通常支部総会

日時 平成 29 年 6 月 3 日（土）12:40～13:30

会場 北九州イノベーションギャラリー（福岡県北九州市）

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 28 年度事業報告    ロ) 平成 28 年度決算報告    ハ) 監査報告

ニ) 平成 29 年度事業計画案    ホ) 平成 29 年度予算案    ヘ) 役員改選

ト) その他

(6) 閉会の辞

### 2. 匠の技能実演会(共催 日本図学会 九州支部)

日時 平成 29 年 6 月 3 日（土）13:50～15:00

会場 北九州イノベーションギャラリー（福岡県北九州市）

題目「北九州マイスターによる機械加工、仕上げの技能デモンストレーション」

### 3. 研究発表講演会(共催 日本図学会 九州支部)

日時 平成 29 年 6 月 3 日（土）15:15～16:30

会場 北九州イノベーションギャラリー（福岡県北九州市）

クリエイティブデザインの基本設計におけるスプレッドシートの利用

河田尚子（九州大院）、竹之内和樹（九州大学）

大名を丘に（続報 建築がつくり出す地上と地下の地表）

浪小那都（近大院）、金子哲大（近大）

賃貸リノベーションにおける間取りの考察

森岡陽介（近大）

建築設計図書の縮尺から見た図法と製図に関する一考察

井原徹（近大）

中国の絵画に描かれた車輪の表現に関する一考察

竹之内和樹（九州大学）、薫博（九州大院）

### 4. 見学会・技術懇談会

開催時期 平成 29 年 8 月下旬を予定

見学先 未定

### 5. 情報交換会(共催 日本図学会 九州支部)

平成 29 年 6 月 3 日（土）小倉駅周辺（予定）

### 6. 講習会

日時 平成 29 年 10 月下旬を予定

内容 「設計手法の紹介と設計ツールの利用」

### 7. 共催事業

3D-CAD 関連公開講座（3 回を予定）

会場 久留米工業高等専門学校

主催 久留米工業高等専門学校

### 8. 役員会

(1) 商議員会 1 回

(2) 幹事会 3 回

平成29年度収支予算書（案）  
（平成29年4月1日～平成30年3月31日）

1. 経常収益				
科目	予算額	前年度予算額	増減	備考
本部交付金	217,000	309,000	-92,000	
支部賛助会費	50,400	50,400	0	6社6口
事業収益	20,000	20,000	0	
出版事業収益	0	0	0	
集会事業収益	20,000	20,000	0	
研究調査収益	0	0	0	
寄付金	0	0	0	
雑収益	80,000	60,000	20,000	
当期収益（A）	367,400	439,400	-72,000	
前期繰越金	488,836	492,205	-3,369	
経常収益計（B）	856,236	931,605	-75,369	
2. 経常費用				
事業費	387,500	367,500	20,000	
出版事業費	0	0	0	
会議費	0	0	0	
交通費	0	0	0	
通信費	0	0	0	
消耗品費	0	0	0	
雑費	0	0	0	
集会事業費	187,500	167,500	20,000	
印刷製本費	40,000	60,000	-20,000	
会議費	0	0	0	
交通費	0	0	0	
通信費	0	0	0	
謝金	35,000	35,000	0	
賃借料	30,000	10,000	20,000	
消耗品費	2,500	2,500	0	
雑費	80,000	60,000	20,000	
研究調査費	200,000	100,000	100,000	
印刷製本費	100,000	100,000	0	
会議費	10,000	0	10,000	
交通費	30,000	0	30,000	
通信費	5,000	0	5,000	
謝金	30,000	0	30,000	
賃借料	0	0	0	
消耗品費	20,000	0	20,000	
雑費	5,000	0	5,000	
管理費	172,500	360,000	-187,500	
給与等	0	0	0	
会議費	20,000	50,000	-30,000	
旅費交通費	100,000	200,000	-100,000	
通信費	30,000	50,000	-20,000	
謝金	0	0	0	
賃借料	10,000	20,000	-10,000	
印刷製本費	0	0	0	
什器備品費	0	0	0	
光熱費	0	0	0	
修繕費	0	0	0	
消耗品費	10,000	30,000	-20,000	
雑費	2,500	10,000	-7,500	
経常費用計（C）	560,000	727,500	-167,500	
収支差額（A） - （C）	-192,600	-288,100	95,500	
次期繰越（B） - （C）	296,236	204,105	92,131	

## 九州支部 平成 29,30 年度役員

### 商議員

明石剛二	有明工業高等専門学校
石丸良平	久留米工業高等専門学校
和泉直志	久留米工業高等専門学校
井上昌信	北九州工業高等専門学校
大渕慶史	熊本大学
久保明雄	九州産業大学
園田計二	崇城大学, HSU
竹之内和樹	九州大学
戸水晴夫	SDI Japan
中西 勉	宮崎大学
野田尚昭	九州工業大学
服部信祐	佐賀大学
福永道彦	大分大学
森 昭寿	崇城大学
矢野聡一郎	西研グラフィックス株式会社

### 監事

張 波	佐賀大学
堀田源治	有明工業高等専門学校

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