

# 第 5 8 期 総 会

日 時 令和 2 年 3 月 6 日 (金) 1 3 : 3 0 ~ 1 4 : 3 0

会 場 広島大学工学部 ほか (ウェブ会議)

## 議 案

1. 第 5 8 期 (令和元年度) 事業報告 ..... 1
2. 第 5 8 期会計報告 ..... 3
3. 第 5 9 期 (令和 2 年度) 支部役員について ..... 6
4. 新旧支部長挨拶
5. 第 5 9 期事業計画および予算 ..... 9
6. 支部賞受賞者報告 ..... 1 2

日本機械学会中国四国支部  
第58期事業報告

自平成31年 3月 1日  
至令和 2年 2月29日

開催日	項目	会議・行事名	会場	件数	参加者
31. 4. 20 1. 6. 15	幹事会	第1回幹事会	RCC文化センター		16
		第2回幹事会	広島大学工学部ほかWeb会場 (7会場)		14
1. 8. 31		第3回幹事会	岡山国際交流センター		17
1. 12. 21		第4回幹事会	RCC文化センター		16
2. 1. 25		第5回幹事会	RCC文化センター		14
31. 3. 7 1. 6. 15 2. 1. 25	商議員会	第1回商議員会	山口大学工学部(常盤キャンパス) D41 講義室		34
		第2回商議員会	広島大学工学部ほかWeb会場 (13会場)		28
		第3回商議員会	RCC文化センター		27
31. 3. 7	総会	第57期総会	山口大学工学部(常盤キャンパス) D11 講義室		61 商議員の出席31, 委任状9通
1. 7. 1	その他会合	会長と支部役員との懇談会	RCC文化センター		7
1. 9. 30 1. 11. 7 1. 12. 6	特別講演会	数値シミュレーション技術の活用によるロケット開発 (1)	島根大学総合理工学部3号館 多目的ホール	1	82
		動脈壁の力学応答解明を目指したマルチスケール・バイオメカニクス	徳島大学 理工学部 共通講義棟 K202号室	1	41
		航空機用エンジン事業と関連技術	高知工科大学 香美キャンパス A棟 A113教室	1	65
31. 3. 6 ～ 7	学術講演会	第57期総会・講演会 懇親会 学術講演会 (含、産官学連携特別S19件) 支部賞受賞者講演	山口大学工学部(常盤キャンパス) 生協食堂 講義室  D11 講義室	192 (2件中止)	66 351  70
1. 11. 25		講習会	第132回講習会 「工業用材料の基礎と応用」	岡山理科大学 50周年記念館 3階会議室	3
31. 3. 7 1. 12. 16	支部表彰	支部賞贈呈	山口大学工学部(常盤キャンパス) D11 講義室		61
		支部賞選考委員会	RCC文化センター		6
	技術研究会	V S研究会 MD & T研究会 L I B S研究会 非ニュートン流体力学研究会	(主査 日野順市) (主査 藤井正浩) (主査 出口祥啓) (主査 保田和則)		
31. 3. 6 1. 7. 19 1. 11. 16	シニア会	第5期総会 特別講演会「脳科学に基づく感性イノベーションとモノづくり ～感性・知覚の可視化のモデル化とその社会実装～」	山口大学工学部(常盤キャンパス) D11 講義室	1	13 60
		同好会「振動・音響」, 「材料・加工」 令和元年企業見学会	株式会社三井 E&S マシナリー		8 15
		同好会「振動・音響」, 「材料・加工」	RCC文化センター		8
		第5回講演会「30年後(2050年)のモビリティ社会に必要なものー自動運転技術は高齢社会変革の鍵となるのか?ー」		1	13

(1) 共催 島根大学

「機械の日」行事

開催日	会議・行事名	会場	参加者
	職を立てる、ポスターの掲示、チラシの配布、「機械の日」についての説明などを各地区において実施。		
7月19日	シニア会令和元年度企業見学会	(株)三井E&Sマシナリー	15
7月20日	鳥取大学オープンキャンパス 『安全・安心な社会を支えるもの造り・ひと創り!』 機械物理系学科研究室見学会	鳥取大学大学院工学研究科機械宇宙工学専攻(信頼性・設計工学研究室, 熱エネルギー工学研究室, 機械力学・メカトロニクス研究室, 複雑系数理工学研究室)	89
7月20日	鳥大ものづくり教室2019夏	鳥取大学工学部ものづくり教育実践センター 実習工場	30
7月28日 ~29日	高知工科大学 オープンキャンパス 航空工学体験授業(講義+風洞体験)	高知工科大学香美キャンパス	110
8月1日	機械系研究室の見学会 (於 島根大学オープンキャンパス)	島根大学松江キャンパス	40
8月3日 ~4日	山陽小野田市立山口東京理科大学オープンキャンパス 機械工学科 模擬講義/研究・実験体験コーナー	山陽小野田市立山口東京理科大学	2125
8月9日	機械工学科って何?体験型研究室ツアー (山口大学オープンキャンパス)	山口大学工学部(常盤キャンパス)	300
8月10日 ~11日	機械システム系学科 学科紹介・体験講義・研究室見学(岡山大学オープンキャンパス)	岡山大学工学部(津島キャンパス)	1057
8月20日 ~21日	第一類(機械システム工学系)研究内容の一部公開(広島大学オープンキャンパス)	広島大学工学部 第一類	551
8月24日 ~25日	海洋機械工学科研究室見学ツアー	国立研究開発法人 水産研究・教育機構 水産大学校	87

日本機械学会中国四国支部  
第58期(令和元年度)決算

自 平成 31 年 3 月 1 日  
至 令和 2 年 2 月 29 日  
(単位 円)

1. 収入の部

項目	予算額	決算額	備考
<b>1. 交付金収入</b>	<b>5,715,000</b>	<b>5,715,000</b>	
支部交付金	4,475,000	4,475,000	
学生会交付金	1,105,000	1,105,000	
機械工学振興事業資金	135,000	135,000	
<b>2. 事業収入</b>	<b>2,522,000</b>	<b>2,283,261</b>	
総会・講演会(宇部)	1,250,000	1,250,800	
講習会・講義会	200,000	45,000	
特別講演会(含、フォーラム)	10,000	0	
国際技術講演会	0	0	
技術研究会	332,000	312,000	
学生対象事業収入	730,000	675,461	
<b>3. 雑収入</b>	<b>1,300</b>	<b>2,057</b>	
利子収入	300	357	
その他	1,000	1,700	(前期繰越金には技術研究会の繰越金 282,036 円と学生会の繰越金 1,177,101 円を含む)
<b>4. 前期繰越金</b>	<b>9,796,522</b>	<b>9,796,522</b>	
<b>合計</b>	<b>18,034,822</b>	<b>17,796,840</b>	

2. 支出の部

(単位 円)

項目	予算額	決算額	備考
<b>1. 会議費</b>	<b>1,350,000</b>	<b>773,838</b>	
幹事会	1,000,000	539,550	
商議員会	300,000	217,368	
支部賞選考委員会	50,000	16,920	
<b>2. 事業費</b>	<b>4,566,000</b>	<b>3,272,994</b>	
総会・講演会(宇部)	1,000,000	908,145	
講習会・講義会	200,000	43,033	
特別講演会(含、フォーラム)	500,000	179,029	
国際技術講演会	60,000	0	
技術研究会	586,000	367,655	
機械の日	40,000	0	
シニア会	300,000	194,325	
学生対象事業費	1,600,000	1,445,807	
機械工学振興事業費	180,000	135,000	
その他	100,000	0	
<b>3. 表彰事業費</b>	<b>200,000</b>	<b>130,060</b>	
支部賞	100,000	84,700	
学生会優秀発表賞	100,000	45,360	
<b>4. 学生会補助金</b>	<b>200,000</b>	<b>200,000</b>	
<b>5. 事務費</b>	<b>3,915,000</b>	<b>3,805,937</b>	
人件費	3,545,000	3,534,606	
給料・手当	2,903,000	2,903,040	
保険料	480,000	469,566	
退職積立金	162,000	162,000	
通信費	150,000	90,291	
消耗品費	200,000	172,969	
備品補修費	10,000	0	
雑費	10,000	8,071	
<b>6. 臨時費</b>	<b>10,000</b>	<b>4,000</b>	
会員増加対策奨励金	10,000	4,000	
<b>7. 研究会補助金</b>	<b>130,000</b>	<b>130,000</b>	
<b>8. 予備費</b>	<b>7,663,822</b>	<b>0</b>	
来期繰越金	—	9,480,011	(来期繰越金には技術研究会の繰越金 226,381 円と学生会の繰越金 1,511,755 円を含む)
<b>合計</b>	<b>18,034,822</b>	<b>17,796,840</b>	

## 繰入金

### 1) 退職積立金

#### (1) 収入の部

退職積立金前期繰越金	2,558,192円
今期積立金	162,000円

---

合 計 2,720,192円

(2) 支出の部 0円

(3) 次年度繰越金 2,720,192円

### 2) 固定資産積立金

#### (1) 収入の部

固定資産積立金前期繰越金	3,000,000円
今期積立金	0円

---

合 計 3,000,000円

(2) 支出の部 0円

(3) 次年度繰越金 3,000,000円

私ども会計監査担当幹事は平成31年3月1日から令和2年2月29日までの一般社団法人日本機械学会中国四国支部の第58期事業年度における会計業務について監査の結果、事業報告書記載の収支決算書及び貸借対照表は同事業年度末日現在の財産の状態を正しく示しているものと認める。

令和2年3月2日

一般社団法人日本機械学会中国四国支部  
会計監査担当幹事

官内 勇馬



## 第98期（2020年度）代表会員当選者

### 第5区（定員12名）

- 1 相田 清 三菱日立パワーシステムズ（株） サービス本部 呉サービス部 国内サービス技術G  
主席技師
- 2 茨木 創一 広島大学大学院工学研究科 教授
- 3 大橋 一仁 岡山大学大学院自然科学研究科 教授
- 4 川崎 健 （株）日立製作所 鉄道ビジネスユニット 笠戸事業所 笠戸交通システム統括本部  
車両システム設計本部 車両システム設計部 主管技師
- 5 合田 公一 山口大学大学院創成科学研究科 教授
- 6 菅田 淳 広島大学大学院工学研究科 機械物理工学専攻 教授
- 7 高橋 和直 JFEスチール（株） 設備部 製鋼設備室 主任部員
- 8 時政 泰憲 三菱重工業（株） 総合研究所 振動研究部 振動第二研究室 主席研究員
- 9 西川 一男 マツダ（株） 技術研究所 革新研究創成部門 首席研究員
- 10 西田 恵哉 広島大学大学院工学研究科 教授
- 11 西田 信一郎 鳥取大学大学院工学研究科 教授
- 12 福島 千晴 広島工業大学 工学部 機械システム工学科 教授

### 第6区（定員8名）

- 1 黄木 景二 愛媛大学 大学院理工学研究科 教授
- 2 高岩 昌弘 徳島大学大学院社会産業理工学研究部 教授
- 3 高橋 裕一 三浦工業（株） メディカル機器技術統括部 統括部長
- 4 谷脇 充浩 新居浜工業高等専門学校 機械工学科 准教授
- 5 辻 知宏 高知工科大学 システム工学群 教授
- 6 原野 智哉 阿南工業高等専門学校 創造技術工学科 教授
- 7 佛圓 哲朗 香川大学 創造工学部 創造工学科 教授
- 8 松本 健志 徳島大学大学院社会産業理工学研究部 教授

### 部門選出

- 1 筒井 壽博 弓削商船高等専門学校 商船学科 教授，副校長（研究担当）（技術と社会部門）
- 2 松岡 広成 鳥取大学大学院工学研究科 教授（情報・知能・精密機器部門）

## 中国四国支部第 59 期（2020 年度）商議員当選者

- |    |       |  |
|----|-------|--|
| 1  | 相田 清  | 三菱日立パワーシステムズ(株) サービス本部 呉サービス部 国内サービス技術G<br>主席技師                      |
| 2  | 浅川 貴史 | 大島商船高等専門学校 電子機械工学科 教授  |
| 3  | 池田 雅弘 | 広島工業大学 工学部 機械システム工学科 准教授   |
| 4  | 稲見 昭一 | (株) 三井E&Sマシナリー 技術開発総括部 主管  |
| 5  | 茨木 創一 | 広島大学大学院工学研究科 教授  |
| 6  | 海野 徳幸 | 山陽小野田市立山口東京理科大学 工学部 機械工学科 講師   |
| 7  | 黄木 景二 | 愛媛大学大学院理工学研究科 教授   |
| 8  | 大橋 一仁 | 岡山大学大学院自然科学研究科 教授  |
| 9  | 岡安 光博 | 岡山大学大学院自然科学研究科 教授  |
| 10 | 川口 克也 | マツダ(株) パワートレイン開発本部 MBD 革新部 主幹エンジニア                                   |
| 11 | 川口 浩司 | 三菱自動車工業(株) 生産技術本部 パワートレイン生産技術部 担当部長                                  |
| 12 | 川崎 健  | (株) 日立製作所 鉄道ビジネスユニット 笠戸事業所 笠戸交通システム統括本部<br>車両システム設計本部 車両システム設計部 主管技師 |
| 13 | 神田 岳文 | 岡山大学大学院自然科学研究科 教授  |
| 14 | 菊植 亮  | 広島大学大学院工学研究科 教授  |
| 15 | 後藤 知伸 | 鳥取大学 学術研究院 工学系部門 教授  |
| 16 | 合田 公一 | 山口大学大学院創成科学研究科 教授  |
| 17 | 齊藤 俊  | 山口大学大学院創成科学研究科 教授  |
| 18 | 芝田 京子 | 高知工科大学 システム工学群 准教授   |
| 19 | 周 海   | 島根大学 総合理工学研究科 機械・電気電子工学領域 准教授  |
| 20 | 菅田 淳  | 広島大学大学院工学研究科 機械物理工学専攻 教授   |
| 21 | 関口 泰久 | 近畿大学 工学部 機械工学科 教授  |
| 22 | 高岩 昌弘 | 徳島大学大学院社会産業理工学研究部 教授   |
| 23 | 高橋 和直 | JFEスチール(株) 設備部 製鋼設備室 主任部員  |
| 24 | 高橋 裕一 | 三浦工業(株) メディカル機器技術統括部 統括部長  |
| 25 | 寶山 登  | 三菱日立パワーシステムズ(株) エンジニアリング本部 ボイラ技術総括部<br>ボイラ戦略部 企画管理課 呉管理チーム 主席技師      |
| 26 | 谷脇 充浩 | 新居浜工業高等専門学校 機械工学科 准教授  |



- 27 辻 知宏 高知工科大学 システム工学群 教授
- 28 筒井 壽博 弓削商船高等専門学校 商船学科 教授, 副校長 (研究担当)
- 29 寺野 元規 岡山理科大学 工学部 機械システム工学科 講師
- 30 時政 泰憲 三菱重工業 (株) 総合研究所 振動研究部 振動第二研究室 主席研究員
- 31 徳永 幸博 三浦工業 (株) FCC 技術部 部長
- 32 西川 一男 マツダ (株) 技術研究所 革新研究創成部門 首席研究員
- 33 西田 恵哉 広島大学大学院工学研究科 教授
- 34 西田 信一郎 鳥取大学大学院工学研究科 教授
- 35 野村 信福 愛媛大学大学院理工学研究科 教授
- 36 原 豊 鳥取大学 工学部 機械物理系学科 教授
- 37 原野 智哉 阿南工業高等専門学校 創造技術工学科 教授
- 38 福島 千晴 広島工業大学 工学部 機械システム工学科 教授
- 39 藤井 文武 山口大学大学院創成科学研究科 准教授
- 40 佛圓 哲朗 香川大学 創造工学部 創造工学科 教授
- 41 松岡 広成 鳥取大学大学院工学研究科 教授
- 42 松本 健志 徳島大学大学院社会産業理工学研究部 教授
- 43 山縣 信 (株) トクヤマ 徳山製造所 エンジニアリングセンター 機械グループ 主席
- 44 山本 秀二 (株) タダノ LE 技術部 構造システムユニット ユニットマネジャー
- 45 山本 寿英 マツダ (株) 技術研究所 副所長

日本機械学会中国四国支部

第59期（令和2年度）事業計画

自 令和 2年 3月 1日

至 令和 3年 2月28日

項目	開催日	行事名	予定会場
幹事会 (5回)	2. 4. 6. 8. 12. 3. 2.	第1回幹事会 第2回幹事会 第3回幹事会 第4回幹事会 第5回幹事会	広島または岡山 広島 広島または岡山 広島または岡山 広島
商議員会 (3回)	2. 3. 6 6. 3. 2.	第1回商議員会 第2回商議員会 第3回商議員会	広島大学工学部 広島 広島
総会	2. 3. 6	第58期総会	広島大学工学部
学術講演会	2. 3. 6	第58期総会・講演会	広島大学工学部
フォーラム (1回)	2. 秋	2020年度技術フォーラム	広島
特別講演会 (3回)	未定	未定 未定 未定	岡山 香川 愛媛
国際技術講演会 (3回)	未定	未定	未定
講習会・講義会 (2回)	未定	第133回講習会 第134回講習会	高知 広島
機械の日	2. 8. 7	未定	未定
支部表彰	2. 3. 6 12.	支部賞贈呈 支部賞選考委員会	広島大学工学部 広島または岡山
技術研究会		V S研究会 MD & T研究会 L I B S研究会 非ニュートン流体力学研究会	(主査 日野順市) (主査 藤井正浩) (主査 出口祥啓) (主査 保田和則)
シニア会	2. 3. 5	第6期総会・特別講演会	広島大学工学部

日本機械学会中国四国支部  
第59期(令和2年度)予算

自 令和2年 3月 1日  
至 令和3年 2月 28日  
(単位 円)

1. 収入の部

項目	第59期予算額	第58期予算額	備考
1. 交付金収入	5,634,000	5,715,000	
支部交付金	4,357,000	4,475,000	
学生会交付金	1,127,000	1,105,000	
機械工学振興事業資金	150,000	135,000	
2. 事業収入	3,027,000	2,522,000	
総会・講演会(東広島)	1,732,000	1,250,000	
講習会・講義会	200,000	200,000	
特別講演会(含、フォーラム)	10,000	10,000	
国際技術講演会	0	0	
技術研究会	335,000	332,000	
学生対象事業収入	750,000	730,000	
3. 雑収入	1,000	1,300	
利子収入	300	300	
その他	700	1,000	
4. 前期繰越金	9,480,011	9,796,522	第58期予算の前期繰越金には、技研 282,036円と学生会 1,177,101円を、第59期予算の前期繰越金には、技研の繰越金 226,381円と学生会の繰越金 1,511,755円を含む)
合計	18,142,011	18,034,822	

2. 支出の部

(単位 円)

項目	第59期予算額	第58期予算額	備考
1. 会議費	1,050,000	1,350,000	
幹事会	800,000	1,000,000	
商議員会	200,000	300,000	
支部賞選考委員会	50,000	50,000	
2. 事業費	5,168,000	4,566,000	
総会・講演会(東広島)	1,532,000	1,000,000	
講習会・講義会	200,000	200,000	
特別講演会(含、フォーラム)	500,000	500,000	
国際技術講演会	60,000	60,000	
技術研究会	561,000	586,000	
機械の日	40,000	40,000	
シニア会	300,000	300,000	
学生対象事業費	1,695,000	1,600,000	
機械工学振興事業費	180,000	180,000	
その他	100,000	100,000	
3. 表彰事業費	200,000	200,000	
支部賞	100,000	100,000	
学生会優秀発表賞	100,000	100,000	
4. 学生会補助金	200,000	200,000	
5. 事務費	3,865,000	3,915,000	
人件費	3,545,000	3,545,000	
給料・手当	2,903,000	2,903,000	
保険料	480,000	480,000	
退職積立金	162,000	162,000	
通信費	100,000	150,000	
消耗品費	200,000	200,000	
備品補修費	10,000	10,000	
雑費	10,000	10,000	
6. 臨時費	10,000	10,000	
会員増加対策奨励金	10,000	10,000	
7. 研究会補助金	130,000	130,000	
8. 予備費	7,519,011	7,663,822	予備費には学生会の予備費を含む(第58期 1,412,111円 第59期 1,673,765円)
合計	18,142,011	18,034,822	

## 繰入金

### 1) 退職積立金

#### (1) 収入の部

退職積立金前期繰越金 2,720,192円

今期積立金 162,000円

合 計 2,882,192円

(2) 支出の部 0円

(3) 次年度繰越金 2,882,192円

### 2) 固定資産積立金

#### (1) 収入の部

固定資産積立金前期繰越金 3,000,000円

今期積立金 0円

合 計 3,000,000円

(2) 支出の部 0円

(3) 次年度繰越金 3,000,000円

# 賞状

日本機械学会中国四国支部賞  
技術貢献賞

大晃機械工業株式会社殿

貴社は省エネ型空気用ロ-タリガワ「TBS」  
シリーズによる経済的貢献と環境負荷軽減  
に精励され機械工学および機械工業技術  
の進歩発展に著しく貢献されました  
よって日本機械学会中国四国支部賞技術  
貢献賞を贈りにこに賞します

令和2年3月6日

日本機械学会中国四国支部  
支部長 佐藤 一教





# 賞状

日本機械学会中国四国支部賞  
技術創造賞

日本赤十字株式会社

猪冢 福永 高橋 宗介  
本 宣 啓 敬 殿  
岡 和 明 殿

貴殿は航空機製造用特殊なエンジ機の  
開発時に河合落上型等の特異な構造  
製品を精励し本機械学会及び機械工業  
に於ける独自の技術開発に著しく貢献  
されたまへり

よって日本機械学会中国四国支部賞技術  
創造賞を贈り、以て賞状とす

令和二年三月六日

日本機械学会中国四国支部

支部長 佐藤 一 敬

