

1号議案

2018年度（第96期）
事業報告書

（ 自 2018年3月 1日
至 2019年2月28日 ）



一般社団法人 日本機械学会

1. 法人全般に係る事項

1.1 役員に関する事項

1.1.1 役員就任者

役名	氏名	就任年月日	理事別	手当	常勤・非常勤	現職	備考
代表理事	佐々木 直哉	2016. 04. 21	会長	なし	非常勤	(株)日立製作所 技師長	} 一般社団法人移行登記に伴う代表理事設置による
〃	森下 信	2017. 04. 20	筆頭副会長	〃	〃	横浜国立大学 理事・副学長, 教授	
〃	池田 英人	2018. 04. 19	副会長	〃	〃	(株) I H I 主席技監	
〃	梶島 岳夫	2017. 04. 20	〃	〃	〃	大阪大学 教授	
〃	川田 宏之	2018. 04. 19	〃	〃	〃	早稲田大学 教授	
〃	大曾根 靖夫	2017. 04. 20	庶務理事	〃	〃	(株)日立製作所 センタ長	
〃	大竹 尚登	〃	〃	〃	〃	東京工業大学 教授	
〃	河村 庄造	2018. 04. 19	〃	〃	〃	豊橋技術科学大学 教授	
〃	末富 隆雅	〃	〃	〃	〃	マツダ(株) 上席研究員	
〃	今城 昭彦	〃	財務理事	〃	〃	三菱電機(株) 主管技師長	
〃	小川 英之	〃	〃	〃	〃	北海道大学 教授	
〃	寺井 元昭	2017. 04. 20	〃	〃	〃	東海旅客鉄道(株) 常務執行役員	
〃	足立 幸志	〃	編修理事	〃	〃	東北大学 教授	
〃	小河原 加久治	2018. 04. 19	〃	〃	〃	山口大学 教授	
〃	加藤 千幸	2017. 04. 20	〃	〃	〃	東京大学 教授	
〃	中村 正行	2018. 04. 19	〃	〃	〃	信州大学 教授	
〃	岩城 智香子	2017. 04. 20	企画理事	〃	〃	東芝エネルギーシステムズ(株) 主幹	
〃	梅原 徳次	2018. 04. 19	〃	〃	〃	名古屋大学 教授	
〃	木口 量夫	2017. 04. 20	〃	〃	〃	九州大学 教授	
〃	綿貫 啓一	2018. 04. 19	〃	〃	〃	埼玉大学 教授	
〃	大野 恵美	2017. 04. 20	広報情報理事	〃	〃	(株) I H I 主査(課長)	
〃	田中 真美	2018. 04. 19	〃	〃	〃	東北大学 教授	
〃	松本 章吾	〃	〃	〃	〃	(株)リコー 室長	
〃	久保田 裕二	〃	常勤理事	あり	常勤	(一社)日本機械学会 常勤理事	
監事	石出 孝	〃	会務監査	なし	非常勤	三菱重工業(株) 執行役員フェロー	
〃	坂 真澄	2017. 04. 20	〃	〃	〃	東北大学 教授	
代表会員	青木 尊之	2018. 04. 19	重要事項評議	〃	〃	東京工業大学 教授	
〃	青山 栄一	〃	〃	〃	〃	同志社大学 教授	
〃	赤星 保浩	〃	〃	〃	〃	九州工業大学 教授	
〃	浅野 浩二	〃	〃	〃	〃	東日本旅客鉄道(株) 所長	
〃	浅野 等	〃	〃	〃	〃	神戸大学 准教授	
〃	浅間 一	〃	〃	〃	〃	東京大学 教授	
〃	足立 幸志	〃	〃	〃	〃	東北大学 教授	
〃	安倍 賢一	〃	〃	〃	〃	九州大学 教授	
〃	阿部 覚	〃	〃	〃	〃	東芝エネルギーシステムズ(株) グループ長	
〃	阿部 雅二朗	〃	〃	〃	〃	長岡技術科学大学 教授	
〃	荒川 雅生	〃	〃	〃	〃	香川大学 教授	
〃	有坂 寿洋	〃	〃	〃	〃	(株)日立製作所 研究主幹	
〃	池田 尚史	〃	〃	〃	〃	三菱電機(株)	
〃	池田 英人	〃	〃	〃	〃	(株) I H I 主席技監	
〃	石川 直也	〃	〃	〃	〃	(株)いすゞ中央研究所 部長	
〃	石野 洋二郎	〃	〃	〃	〃	名古屋工業大学 教授	
〃	泉 聡志	〃	〃	〃	〃	東京大学 教授	
〃	磯村 浩介	〃	〃	〃	〃	(株) I H I 技監	
〃	一政 都志夫	〃	〃	〃	〃	いすゞ自動車(株)	
〃	一宮 昌司	〃	〃	〃	〃	徳島大学 教授	
〃	伊藤 照明	〃	〃	〃	〃	徳島大学 准教授	
〃	伊藤 裕昌	〃	〃	〃	〃	三菱日立パワーシステムズ(株) グループ長	
〃	伊藤 宏幸	〃	〃	〃	〃	ダイキン工業(株) リサーチ・コーディネーター	
〃	稲葉 忠司	〃	〃	〃	〃	三重大学 教授	
〃	稲見 昭一	〃	〃	〃	〃	(株)三井E&Sマシナリー 主管	
〃	井上 健司	〃	〃	〃	〃	山形大学 教授	
〃	井原 郁夫	〃	〃	〃	〃	長岡技術科学大学 教授	
〃	茨木 隆次	〃	〃	〃	〃	トヨタ自動車(株) 主査	
〃	今城 昭彦	〃	〃	〃	〃	三菱電機(株) 主管技師長	
〃	岩城 智香子	〃	〃	〃	〃	東芝エネルギーシステムズ(株) 主幹	
〃	岩崎 富生	〃	〃	〃	〃	(株)日立製作所 主管研究員	
〃	上野 明	〃	〃	〃	〃	立命館大学 教授	
〃	内山 直樹	〃	〃	〃	〃	豊橋技術科学大学 教授	
〃	梅原 徳次	〃	〃	〃	〃	名古屋大学 教授	
〃	江上 泰広	〃	〃	〃	〃	愛知工業大学 教授	
〃	遠藤 久	〃	〃	〃	〃	月島機械(株) 専任部長	
〃	王 碩玉	〃	〃	〃	〃	高知工科大学 教授	
〃	大久保 雅章	〃	〃	〃	〃	大阪府立大学 教授	

役名	氏名	就任年月日	理事別	手当	常勤・非常勤	現職	備考
〃	大久保 康志	2018. 04. 19	重要事項評議	なし	非常勤	九州電力(株)	
〃	大島 浩	〃	〃	〃	〃	東海旅客鉄道(株)	
〃	大曾根 靖夫	〃	〃	〃	〃	(株)日立製作所 統括技術主管	
〃	太田 裕之	〃	〃	〃	〃	(株)日立製作所 主管研究員	
〃	大竹 尚登	〃	〃	〃	〃	東京工業大学 教授	
〃	大野 恵美	〃	〃	〃	〃	(株)I H I 主査(課長)	
〃	大野 正夫	〃	〃	〃	〃	(株)小松製作所 主幹技師	
〃	岡田 晃	〃	〃	〃	〃	岡山大学 教授	
〃	岡本 秀伸	〃	〃	〃	〃	(株)荏原製作所	
〃	小川 英之	〃	〃	〃	〃	北海道大学 教授	
〃	小河原 加久治	〃	〃	〃	〃	山口大学 教授	
〃	尾崎 公一	〃	〃	〃	〃	岡山県立大学 教授	
〃	小野 友輝	〃	〃	〃	〃	(株)西島製作所	
〃	小原 英夫	〃	〃	〃	〃	パナソニック(株) 所長	
〃	海保 真行	〃	〃	〃	〃	(株)日立製作所 主管研究員	
〃	加口 仁	〃	〃	〃	〃	三菱重工業(株) 執行役員, 副室長	
〃	笠井 尚哉	〃	〃	〃	〃	横浜国立大学 准教授	
〃	筋 雅英	〃	〃	〃	〃	川崎重工業(株) 部長(理事)	
〃	梶島 岳夫	〃	〃	〃	〃	大阪大学 教授	
〃	加藤 千幸	〃	〃	〃	〃	東京大学 教授	
〃	神谷 和秀	〃	〃	〃	〃	富山県立大学 教授	
〃	河合 理文	〃	〃	〃	〃	(株)I H I 技師長	
〃	川上 崇	〃	〃	〃	〃	富山県立大学 教授	
〃	川田 宏之	〃	〃	〃	〃	早稲田大学 教授	
〃	河野 治	〃	〃	〃	〃	君津共同火力(株) 常勤監査役	
〃	河原 源太	〃	〃	〃	〃	大阪大学 教授	
〃	河村 庄造	〃	〃	〃	〃	豊橋技術科学大学 教授	
〃	神野 伊策	〃	〃	〃	〃	神戸大学 教授	
〃	神野 義久	〃	〃	〃	〃	トヨタ自動車(株) 主査	
〃	木口 量夫	〃	〃	〃	〃	九州大学 教授	
〃	北出 真太郎	〃	〃	〃	〃	(株)I H I 部長	
〃	木村 修二	〃	〃	〃	〃	日産自動車(株) エキスパートリーダー	
〃	工藤 悟志	〃	〃	〃	〃	東北電力(株) 副部長	
〃	國枝 正典	〃	〃	〃	〃	東京大学 教授	
〃	熊谷 知久	〃	〃	〃	〃	(一財)電力中央研究所 主任研究員	
〃	栗山 透	〃	〃	〃	〃	東芝エネルギーシステムズ(株) 首席技監	
〃	桑原 不二朗	〃	〃	〃	〃	静岡大学 教授	
〃	小池 裕二	〃	〃	〃	〃	(株)I H I 技師長	
〃	小磯 慶高	〃	〃	〃	〃	(株)クボタ 農機技術本部 部品技術室 室長	
〃	小出 隆夫	〃	〃	〃	〃	鳥取大学 教授	
〃	強力 真一	〃	〃	〃	〃	福井県工業技術センター 所長	
〃	小金沢 新治	〃	〃	〃	〃	関西大学 教授	
〃	越塚 誠一	〃	〃	〃	〃	東京大学 教授	
〃	小机 わかえ	〃	〃	〃	〃	神奈川工科大学 教授	
〃	小西 康夫	〃	〃	〃	〃	兵庫県立大学 教授	
〃	小林 利行	〃	〃	〃	〃	ダイハツ工業(株)	
〃	小村 昭義	〃	〃	〃	〃	(株)日立パワーソリューションズ 主管技師長	
〃	小矢畑 亘	〃	〃	〃	〃	新日鐵住金(株) 主幹	
〃	小山 昌宏	〃	〃	〃	〃	(株)日立ハイテクノロジーズ 主管技師	
〃	近藤 義広	〃	〃	〃	〃	(株)日立製作所 プランニングマネージャ	
〃	坂口 大作	〃	〃	〃	〃	長崎大学 准教授	
〃	坂本 博夫	〃	〃	〃	〃	三菱電機(株) 部長 工学博士	
〃	櫻場 一郎	〃	〃	〃	〃	中部電力(株) 担当部長	
〃	笹川 和彦	〃	〃	〃	〃	弘前大学 教授	
〃	笹木 亮	〃	〃	〃	〃	富山大学 准教授	
〃	佐々木 直哉	〃	〃	〃	〃	(株)日立製作所 技師長	
〃	佐々木 勇斗	〃	〃	〃	〃	北海道電力(株)	
〃	佐藤 一教	〃	〃	〃	〃	三菱日立パワーシステムズ(株) シニアエキスパート	
〃	佐藤 和也	〃	〃	〃	〃	佐賀大学 教授	
〃	佐藤 敏浩	〃	〃	〃	〃	三菱重工業(株)	
〃	佐野 明人	〃	〃	〃	〃	名古屋工業大学 教授	
〃	佐分 茂	〃	〃	〃	〃	(株)I H I 技師長	
〃	重藤 博司	〃	〃	〃	〃	TOTO(株) 上席技師	
〃	品川 一成	〃	〃	〃	〃	九州大学 教授	
〃	清水 明	〃	〃	〃	〃	JFEエンジニアリング(株) 主席	
〃	清水 一道	〃	〃	〃	〃	室蘭工業大学 教授	
〃	下田 孝幸	〃	〃	〃	〃	(国研)宇宙航空研究開発機構 主任研究開発員	
〃	下田 昌利	〃	〃	〃	〃	豊田工業大学 教授	
〃	末富 隆雅	〃	〃	〃	〃	マツダ(株) 首席研究員	

役名	氏名	就任年月日	理事別	手当	常勤・非常勤	現職	備考
〃	杉戸 克彦	2018. 04. 19	重要事項評議	なし	非常勤	(株)デンソー 常務役員	
〃	杉本 巖生	〃	〃	〃	〃	H i t z日立造船(株) 機械グループ長	
〃	鈴木 健司	〃	〃	〃	〃	工学院大学 教授	
〃	鈴木 康夫	〃	〃	〃	〃	J F Eエンジニアリング(株) 主席	
〃	鈴木 義一	〃	〃	〃	〃	アイシン精機(株) 主査	
〃	澄川 貴志	〃	〃	〃	〃	京都大学 材料物性学研究室	
〃	瀬戸口 稔彦	〃	〃	〃	〃	三菱重工業(株) 主幹研究員	
〃	芹沢 良洋	〃	〃	〃	〃	新日鐵住金(株) 主幹研究員	
〃	相馬 憲一	〃	〃	〃	〃	(株)日立産機システム センタ長	
〃	高梨 正祐	〃	〃	〃	〃	(株)I H I 課長	
〃	高野 靖	〃	〃	〃	〃	京都大学 教授	
〃	高原 弘樹	〃	〃	〃	〃	東京工業大学 教授	
〃	高谷 裕浩	〃	〃	〃	〃	大阪大学 教授	
〃	武仲 能子	〃	〃	〃	〃	(国研)産業技術総合研究所 主任研究員	
〃	武正 文夫	〃	〃	〃	〃	(株)I H I検査計測 取締役 事業部長	
〃	多田 幸生	〃	〃	〃	〃	金沢大学 教授	
〃	田中 秀治	〃	〃	〃	〃	東北大学 教授	
〃	田中 孝典	〃	〃	〃	〃	三浦工業(株) 部長	
〃	田中 徹	〃	〃	〃	〃	東北大学 教授	
〃	田中 正夫	〃	〃	〃	〃	大阪大学 教授	
〃	田中 真美	〃	〃	〃	〃	東北大学 教授	
〃	田中 基嗣	〃	〃	〃	〃	金沢工業大学 教授	
〃	玉木 秀明	〃	〃	〃	〃	(株)I H I 主席技監	
〃	丹家 明人	〃	〃	〃	〃	トヨタ自動車(株)	
〃	塚越 一彦	〃	〃	〃	〃	東北発電工業(株) 副部長	
〃	津崎 兼彰	〃	〃	〃	〃	九州大学 教授	
〃	土屋 武司	〃	〃	〃	〃	東京大学 教授	
〃	土谷 浩昭	〃	〃	〃	〃	北海道ガス(株) 取締役常務執行役員	
〃	寺井 元昭	〃	〃	〃	〃	東海旅客鉄道(株) 副本部長	
〃	曄道 佳明	〃	〃	〃	〃	上智大学 教授	
〃	遠山 正治	〃	〃	〃	〃	東レ・プレジジョン(株) 部長	
〃	富樫 盛典	〃	〃	〃	〃	(株)日立製作所 主管研究員	
〃	徳増 崇	〃	〃	〃	〃	東北大学 教授	
〃	戸越 勉	〃	〃	〃	〃	新日鐵住金(株) 主幹	
〃	富山 明男	〃	〃	〃	〃	神戸大学 教授	
〃	友田 晃利	〃	〃	〃	〃	トヨタ自動車(株) C P E	
〃	長井 謙宏	〃	〃	〃	〃	三菱重工業(株) 主幹研究員	
〃	中尾 政之	〃	〃	〃	〃	東京大学 教授	
〃	中川 稔章	〃	〃	〃	〃	(株)豊田中央研究所	
〃	中島 求	〃	〃	〃	〃	東京工業大学 教授	
〃	永田 徹也	〃	〃	〃	〃	日立G Eニュークリア・エナジー(株) 技術参事	
〃	永田 晴紀	〃	〃	〃	〃	北海道大学 教授	
〃	中村 正行	〃	〃	〃	〃	信州大学 教授	
〃	檜原 弘之	〃	〃	〃	〃	九州工業大学 教授	
〃	成瀬 一郎	〃	〃	〃	〃	名古屋大学 教授	
〃	南部 俊和	〃	〃	〃	〃	日産自動車(株) 次長	
〃	新関 良樹	〃	〃	〃	〃	東芝エネルギーシステムズ(株) 参事	
〃	西岡 卓宏	〃	〃	〃	〃	(株)日立製作所 主管技師	
〃	西野 精一	〃	〃	〃	〃	阿南工業高等専門学校 教授	
〃	西村 浩一	〃	〃	〃	〃	大阪ガス(株) マネジャー	
〃	西村 征吾	〃	〃	〃	〃	日立金属(株)	
〃	西村 文仁	〃	〃	〃	〃	岩手大学 教授	
〃	西脇 眞二	〃	〃	〃	〃	京都大学 教授	
〃	野木 利治	〃	〃	〃	〃	日立オートモティブシステムズ(株) 副本部長	
〃	野口 博司	〃	〃	〃	〃	九州大学 教授	
〃	野口 泰隆	〃	〃	〃	〃	新日鐵住金(株)	
〃	野田 拓也	〃	〃	〃	〃	コマツ産機(株) 技師	
〃	橋本 浩一	〃	〃	〃	〃	東北大学 教授	
〃	長谷川 晋一	〃	〃	〃	〃	東日本旅客鉄道(株) 課長	
〃	長谷川 泰久	〃	〃	〃	〃	名古屋大学 教授	
〃	花崎 秀史	〃	〃	〃	〃	京都大学 教授	
〃	花島 直彦	〃	〃	〃	〃	室蘭工業大学 教授	
〃	花村 克悟	〃	〃	〃	〃	東京工業大学 教授	
〃	花本 忠幸	〃	〃	〃	〃	(株)小松製作所 室長付	
〃	羽二生 博之	〃	〃	〃	〃	北見工業大学 教授	
〃	濱川 洋充	〃	〃	〃	〃	大分大学 教授	
〃	浜松 弘	〃	〃	〃	〃	北九州工業高等専門学校 教授	
〃	早坂 靖	〃	〃	〃	〃	(株)日立製作所 主管技師	
〃	林 伸和	〃	〃	〃	〃	豊田工業高等専門学校 教授	

役名	氏名	就任年月日	理事別	手当	常勤・非常勤	現職	備考
〃	林田 泰	2018. 04. 19	重要事項評議	なし	非常勤	トヨタ自動車(株) プロフェッショナルパートナー	
〃	早勢 剛	〃	〃	〃	〃	(公財) 鉄道総合技術研究所 主任研究員	
〃	原口 元成	〃	〃	〃	〃	三菱日立パワーシステムズ(株) 主幹技師	
〃	原島 謙一	〃	〃	〃	〃	(株)スギノマシン 課長	
〃	原田 博之	〃	〃	〃	〃	熊本大学 教授	
〃	久恒 真一	〃	〃	〃	〃	日立GEニュークリア・エナジー(株) 主管技師	
〃	日比野 浩典	〃	〃	〃	〃	東京理科大学 准教授	
〃	姫野 龍太郎	〃	〃	〃	〃	(国研)理化学研究所 コーディネータ	
〃	平工 良三	〃	〃	〃	〃	日産自動車(株) 主管	
〃	平元 和彦	〃	〃	〃	〃	新潟大学 教授	
〃	琵琶 哲志	〃	〃	〃	〃	東北大学 教授	
〃	深谷 征史	〃	〃	〃	〃	(株)日立製作所	
〃	福島 千晴	〃	〃	〃	〃	広島工業大学 教授	
〃	福留 二郎	〃	〃	〃	〃	ヤンマー(株) 主席研究員	
〃	福本 英士	〃	〃	〃	〃	日立建機(株) 顧客ソリューション本部長	
〃	藤田 修	〃	〃	〃	〃	北海道大学 教授	
〃	藤村 皓太郎	〃	〃	〃	〃	三菱重工業(株)	
〃	藤森 俊郎	〃	〃	〃	〃	(株)I H I 本部長補佐 兼 部長	
〃	船崎 健一	〃	〃	〃	〃	岩手大学 教授	
〃	古川 克子	〃	〃	〃	〃	東京大学 准教授	
〃	古谷 寛	〃	〃	〃	〃	東京工業大学 准教授	
〃	細川 健治	〃	〃	〃	〃	中部大学 教授	
〃	増田 新	〃	〃	〃	〃	京都工芸繊維大学 教授	
〃	町垣 孝重	〃	〃	〃	〃	新日鐵住金(株) 主幹	
〃	松尾 亜紀子	〃	〃	〃	〃	慶應義塾大学 教授	
〃	松岡 茂樹	〃	〃	〃	〃	(株)総合車両製作所 部長 (商品開発)	
〃	松崎 健一郎	〃	〃	〃	〃	鹿児島大学 教授	
〃	松日 楽 信人	〃	〃	〃	〃	芝浦工業大学 教授	
〃	松村 恵理子	〃	〃	〃	〃	同志社大学 教授	
〃	松村 幸彦	〃	〃	〃	〃	広島大学 教授	
〃	松本 章吾	〃	〃	〃	〃	(株)リコー 室長	
〃	松本 健郎	〃	〃	〃	〃	名古屋大学 教授	
〃	丸田 薫	〃	〃	〃	〃	東北大学 教授	
〃	光行 恵司	〃	〃	〃	〃	(株)デンソー 支社長	
〃	南 和幸	〃	〃	〃	〃	山口大学 教授	
〃	宮川 浩	〃	〃	〃	〃	(株)I H I 主幹	
〃	宮本 猛	〃	〃	〃	〃	神戸市立工業高等専門学校 教授	
〃	村田 巖	〃	〃	〃	〃	(株)SUBARU 課長	
〃	村田 智	〃	〃	〃	〃	東北大学 教授	
〃	森下 信	〃	〃	〃	〃	横浜国立大学 理事・副学長, 教授	
〃	森下 正樹	〃	〃	〃	〃	(国研)日本原子力研究開発機構 上席嘱託	
〃	森田 聡	〃	〃	〃	〃	関西電力(株) シニア・リサーチャー	
〃	保田 和則	〃	〃	〃	〃	愛媛大学 教授	
〃	柳井 法貴	〃	〃	〃	〃	三菱重工業(株)	
〃	矢野 猛	〃	〃	〃	〃	大阪大学 教授	
〃	山口 方士	〃	〃	〃	〃	(株)I H I 技師長	
〃	山崎 友裕	〃	〃	〃	〃	大阪市立大学 教授	
〃	山崎 美稀	〃	〃	〃	〃	(株)日立製作所 主任研究員	
〃	山崎 康彦	〃	〃	〃	〃	(株)デンソー 常務役員	
〃	山田 啓司	〃	〃	〃	〃	広島大学 教授	
〃	山田 貴孝	〃	〃	〃	〃	岐阜大学 教授	
〃	山田 泰弘	〃	〃	〃	〃	福井大学 教授	
〃	山田 陽滋	〃	〃	〃	〃	名古屋大学 教授	
〃	山本 秀二	〃	〃	〃	〃	(株)タダノ	
〃	山本 誠	〃	〃	〃	〃	東京理科大学 教授	
〃	楊 劍鳴	〃	〃	〃	〃	名城大学 教授	
〃	横井 一仁	〃	〃	〃	〃	(国研)産業技術総合研究所 研究戦略部長	
〃	吉岡 透	〃	〃	〃	〃	マツダ(株) 副本部長	
〃	吉田 篤正	〃	〃	〃	〃	大阪府立大学 教授	
〃	吉田 佳子	〃	〃	〃	〃	三菱電機(株) 主管技師長	
〃	吉村 辰浩	〃	〃	〃	〃	オークマ(株) 次長	
〃	米倉 大介	〃	〃	〃	〃	徳島大学 教授	
〃	渡邊 明	〃	〃	〃	〃	三菱重工業(株) 主席技師	
〃	渡辺 啓悦	〃	〃	〃	〃	(株)荏原製作所	
〃	渡辺 昌俊	〃	〃	〃	〃	長野工業高等専門学校 教授	
〃	渡邊 政嘉	〃	〃	〃	〃	(国研)新エネルギー・産業技術総合開発機構 理事	
〃	綿貫 啓一	〃	〃	〃	〃	埼玉大学 教授	

[理事 24 名(内代表理事 2 名), 監事 2 名, 代表会員 243 名]

1. 1. 2 代表会員・監事・継続理事の選挙結果

2019年度（第97期）代表会員・監事の選挙は2018年11月19日（月）で投票を締め切り、11月20日（火）に開票を行ない、集計を行った。投票数その他の結果は下記(a)～(c)のとおりである。

(a) 有効票数

地区別	期別	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年
0区A（学界・官界等）		22,449	22,600	20,086	21,237	18,911
0区B（産業界等）		43,705	42,807	38,879	40,041	37,616
1区（東北）		2,750	2,761	2,376	2,596	2,387
2区（北海道）		856	808	808	776	840
3区（東海）		23,904	19,008	16,275	16,632	15,120
4区（関西）		20,181	20,088	17,019	17,887	17,732
5区（中国）		2,834	2,639	2,388	2,232	2,508
6区（四国）		2,288	728	760	896	840
7区（北陸信越）		2,820	2,556	2,436	2,340	2,268
8区（九州）		5,655	4,965	4,155	4,515	4,080
部 門		70,474	75,299	63,790	68,044	65,621
監 事		8,996	9,160	7,810	8,288	7,832
継 続 理 事		56,426	45,423	53,670	44,457	46,826
計		263,338	248,842	230,452	229,941	222,581

(2016年度（第94期）選挙より電子投票を開始)

(b), (c) は次ページに掲載

1・2 職員に関する事項

職 名	氏 名	職員採用・赴任年月日	担当事務
出版・販売グループ課長	野口 明 生	1987. 4. 1	事業企画
	遠藤 貴 子	1988. 4. 1	事業企画
事務局長 兼 総合企画グループ課長	高橋 正 彦	1992. 4. 1	会務全般
事業企画グループ課長	川崎 さおり	1993. 4. 1	出版・販売
	曾根原 雅 代	1993. 4. 1	総 務
総合企画グループ課長補佐	熊谷 理 香	1993. 5. 1	総合企画
総務グループ課長	田中 克 克	2001. 9. 1	総 務
	滝本 真 也	2003. 4. 1	総 務
広報情報グループ課長	井上 理 理	2005. 7. 1	広報情報
財務グループ課長	高橋 綾	2007. 4. 1	財 務
	石澤 章 弘	2007. 10. 1	事業企画
	関根 郁 夫	2008. 10. 1	財 務
	小倉 辰 徳	2009. 4. 1	出版・販売
	渡邊 賢 太	2009. 4. 1	財 務
広報情報グループ課長補佐	大黒 卓	2010. 10. 1	広報情報
	秋山 宗一郎	2010. 5. 1	事業企画
	大通 千 晴	2010. 8. 1	財 務
	大竹 英 雄	2010. 12. 1	総 務
	橋口 公 美	2014. 2. 1	総合企画
	櫻井 恭 子	2014. 12. 1	総合企画
	藤田 純 子	2016. 10. 1	広報情報
	金子 あんず	2016. 11. 1	財 務
	上野 晃 太	2017. 10. 1	総合企画
	大橋 江利奈	2018. 5. 1	広報情報
	佐藤 彩 乃	2018. 6. 1	総合企画
	市原 涼 平	2018. 7. 1	事業企画
	近藤 愛 美	2018. 12. 1	総 務
アドバイザー（囑託）	大室 孝 幸	1973. 1. 1	会務全般
アドバイザー（囑託）	小泉 真理子	1975. 4. 1	財 務
(出向)	高柳 英 彰	2008. 7. 1	発電用設備規格
(出向)	原 一 夫	2014. 7. 1	発電用設備規格
(出向)	渡邊 茂 行	2017. 7. 1	発電用設備規格

(b) 投票率

地区別	有権者(正員) A					有効数					無効数					投票総数 B					投票率 B/A					当選者最低得票数				
	15年	16年	17年	18年	19年	15年	16年	17年	18年	19年	15年	16年	17年	18年	19年	15年	16年	17年	18年	19年	15年	16年	17年	18年	19年	15年	16年	17年	18年	19年
全 国	31,093	30,559	30,047	29,456	29,250	4,468	4,580	3,905	4,144	3,916	225	978	886	881	929	4,693	5,558	4,791	5,025	4,845	15.1%	18.2%	15.9%	17.1%	16.6%	3,074	3,461	2,669	3,412	3,048
監 事	31,093	30,559	30,047	29,456	29,250	4,468	4,580	3,905	4,144	3,916	225	978	886	881	929	4,693	5,558	4,791	5,025	4,845	15.1%	18.2%	15.9%	17.1%	16.6%	3,074	3,461	2,669	3,412	3,048
0区A(学界・官界等)	13,064	12,831	12,629	12,449	12,488	1,440	1,566	1,422	1,446	1,320	121	482	400	417	441	1,561	2,048	1,822	1,863	1,761	11.9%	16.0%	14.4%	15.0%	14.1%	416	403	401	429	416
0区B(産業界等)																														
1 区(東 北)	1,355	1,304	1,268	1,278	1,337	250	251	216	236	217	8	60	69	85	60	258	311	285	321	277	19.0%	23.8%	22.5%	25.1%	20.7%	187	191	161	174	164
2 区(北 海 道)	601	581	573	583	544	107	99	91	97	105	5	35	13	25	18	112	136	104	122	123	18.6%	23.4%	18.2%	20.9%	22.6%	81	73	69	75	76
3 区(東 海)	4,433	4,419	4,294	4,142	4,054	996	792	651	693	630	52	269	173	215	218	1,048	1,061	824	908	848	23.6%	24.0%	19.2%	21.9%	20.9%	733	592	459	524	466
4 区(関 西)	5,523	5,398	5,356	5,195	5,149	651	648	549	577	572	33	235	194	212	190	684	883	743	789	762	12.4%	16.4%	13.9%	15.2%	14.8%	489	498	429	448	442
5 区(中 国)	1,685	1,654	1,589	1,563	1,492	218	203	199	186	209	11	63	48	55	43	229	266	247	241	252	13.6%	16.1%	15.5%	15.4%	16.9%	162	136	148	132	154
6 区(四 国)	785	764	764	741	728	286	91	95	112	105	3	42	53	48	96	289	133	148	160	201	36.8%	17.4%	19.4%	21.6%	27.6%	173	69	68	68	79
7 区(北陸信越)	1,519	1,520	1,530	1,502	1,467	235	213	203	195	189	6	64	44	42	53	241	277	247	237	242	15.9%	18.2%	16.1%	15.8%	16.5%	179	154	154	145	140
8 区(九 州)	2,108	2,088	2,044	2,003	1,991	377	331	277	301	272	15	112	94	83	107	392	443	371	384	379	18.6%	21.2%	18.2%	19.2%	19.0%	256	221	198	199	168
部 門	31,093	30,559	30,047	29,456	29,250	4,588	5,432	4,644	4,840	4,624	138	126	147	185	221	4,726	5,558	4,791	5,025	4,845	15.2%	18.2%	15.9%	17.1%	16.6%	477	530	284	388	391
継 続 理 事	31,093	30,559	30,047	29,456	29,250	4,726	5,388	4,640	4,807	4,845	0	170	151	218	0	4,726	5,558	4,791	5,025	4,845	15.2%	18.2%	15.9%	17.1%	16.6%	4,684	4,967	4,304	4,424	4,207

(c) 勤務先別の候補者・当選者数(代表会員)

勤務先別	当選者数/候補者数					当選者数/候補者数					当選者数/候補者数					当選者数/候補者数				
	15年	16年	17年	18年	19年	15年	16年	17年	18年	19年	15年	16年	17年	18年	19年	15年	16年	17年	18年	19年
地区別	15年	16年	17年	18年	19年	15年	16年	17年	18年	19年	15年	16年	17年	18年	19年	15年	16年	17年	18年	19年
0区A(学界・官界等)	15	53	16	62	14	54	15	54	14	42	44	67	44	65	45	59	44	60	44	59
0区B(産業界等)																				
1 区(東 北)	11	11	9	12	9	12	9	12	9	12	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2
2 区(北 海 道)	5	6	6	10	6	6	5	6	6	6	3	4	2	4	3	4	2	4	3	3
3 区(東 海)	12	16	11	16	13	19	14	18	9	15	11	12	13	13	14	14	1	0	0	0
4 区(関 西)	14	18	15	18	15	19	15	19	15	19	17	20	16	19	16	19	0	0	0	0
5 区(中 国)	10	13	9	14	9	12	8	12	8	11	3	3	4	4	4	4	0	0	0	0
6 区(四 国)	7	9	6	8	7	8	6	10	7	8	1	1	2	2	1	2	0	0	0	0
7 区(北陸信越)	9	10	11	11	10	12	9	11	10	10	3	5	1	3	2	5	0	0	1	0
8 区(九 州)	10	16	10	17	10	16	10	18	16	10	18	5	5	5	6	0	0	0	0	0
部 門	30	56	25	51	29	58	29	57	28	53	23	26	24	28	21	24	1	5	8	4
計	123	208	118	219	122	216	120	215	115	194	110	145	113	146	108	135	109	135	109	135

1・3 役員会等に関する事項

理事会・所管理理事会開催一覧

月別	理事会				所管理理事会									
	回数	出席者	議案	庶務理事会		財務理事会		編修理事会		企画理事会		広報情報理事会		
				回数	出席者	回数	出席者	回数	出席者	回数	出席者	回数	出席者	
2018.3	1	19(2)	11	1	3	1	7(2)	1	4	1	5	1	4	
4	2	23(1)/23(2)	6	1	5							1	4	
5	1	21(2)	4	1	5	1	4(1)	1	5	1	4	1	4	
6				1	4	1	5(1)	1	5	1	3	1	4	
7	1	22(0)	7	1	5	1	4	1	4	1	7	1	2	
8														
9														
10	1	20(1)	4	1	3	1	5(1)	1	4	1	5	1	4	
11	1			1	6	1	6(2)	1	3	1	4	1	4	
12	1	19(2)	4	1	5	1	5(1)	1	5	1	5	1	2	
2019.1				1	4	1	4(1)	1	5	1	6	1	4	
2	1	22(1)	17	1	5	1	4(1)	1	5	1	7	1	4	

* ()内は理事・監事出席者総数のうち監事出席者

1・3・1 理事会

1・3・2 代表委員会

1・3・3 定時社員総会

表一覧に拠る。

開催日	会議事項	会議の結果	会場	出席者
2018. 4. 19	1. 2017年度（第95期）事業報告 2. 2017年度（第95期）会計報告 3. 名誉員推薦 4. 2018年度（第96期）事業計画 5. 2018年度（第96期）事業予算 6. 2018年度（第96期）理事・監事選出	いずれも原案 どおり可決	明治記念館	47名 委任状提出者 162名

1・4 許可・認可・承認に関する事項

年月日	申請事項	許可等年月日	備考
2018. 4. 26	理事変更登記	2018年 4月 26日	

1・5 契約に関する事項

年月日	相手方	契約の概要	()内単位：円
2014. 11. 27	新エネルギー・産業技術 総合開発機構	SIP(戦略的イノベーション創造プログラム)／革新的設計生産技術 「イノベーションソサエティを活用した中部発革新的機器製造技術の研究開発」 事業期間全体 平成26年度 平成27年度 平成28年度 平成29年度 平成30年度 38,417,760 7,999,560 10,299,960 9,119,520 5,999,400 4,999,320	(4,999,320)
2018. 4. 2	(株)野村総合研究所 (経済産業省再委託)	平成30年度省エネルギー等に関する国際標準の獲得・普及促進事業委託費 省エネルギー等国際標準開発(国際標準分野) (滑り軸受の表面改質・潤滑に関する国際標準化)	(4,995,528)
2018. 4. 2	(株)三菱総合研究所 (経済産業省再委託)	平成30年度工業標準化推進事業委託費 戦略的国際標準化加速事業:政府戦略分野に係る国際標準開発活動 (機械振動等に関する国際標準化)	(3,910,320)
2018. 6. 1	日本技術者教育認定機構	平成30年度技術者教育プログラム認定審査業務	(5,508,000)
2018. 8. 9	関西電力他9社	原子力の安全規制および対応にかかる調査	(10,800,000)
2018. 11. 30	(独)東京都立 産業技術研究センター	研究委託契約書 「産業競争力を強化する基盤技術開発のための超低摩擦表面設計手法に関する 研究」	(6,000,000)

1・6 補助金・助成金等に関する事項

補助金等の名称	交付者	金額	備考
機械工学振興事業資金	個人会員 751名	5,675,000円	2018年度
フェロー寄付金	個人会員 466名	4,653,820円	2018年度
日本機械学会畠山賞の助成	(公財)畠山文化財団	2,000,000円	2018年度
2018年度年次大会	関西大学	500,000円	2018年度
Asian Conference on Design and Digital Engineering 2018	(一財)沖縄観光コンベンションビューロー	1,000,000円	2018年度
Asian Conference on Design and Digital Engineering 2018	(公財)エプソン国際奨学財団	697,613円	2018年度
Asian Conference on Design and Digital Engineering 2018	(公財)精密測定技術振興財団	500,000円	2018年度
第12回アジア制御会議	(公財)三豊科学技術振興協会	500,000円	2019年度
第12回アジア制御会議	(公財)NSKメカトロニクス技術高度化財団	500,000円	2019年度
第27回原子力工学国際会議	(公財)中部電気利用基礎研究振興財団	140,000円	2019年度
第8回機素潤滑設計生産国際会議(ICMDT2019)兼第19回機素潤滑設計部門講演会	(公財)NSKメカトロニクス技術高度化財団	500,000円	2019年度
M&M2018材料力学カンファレンス	(公財)福井観光コンベンションビューロー	500,000円	2018年度
シンポジウム:スポーツ工学・ヒューマンダイナミクス2018	(公財)京都文化交流コンベンションビューロー	210,000円	2018年度
第18回機素潤滑設計部門講演会	(一社)米沢工業会	30,000円	2018年度
第23回ロボティクスシンポジウム	焼津市	213,000円	2018年度
第31回計算力学講演会	徳島県観光協会	1,000,000円	2018年度
第31回バイオエンジニアリング講演会	福島県	300,000円	2018年度
第31回バイオエンジニアリング講演会	(公財)郡山コンベンションビューロー	170,000円	2018年度
第9回マイクロ・ナノ工学シンポジウム	(公財)札幌国際プラザ	742,662円	2018年度
第9回マイクロ・ナノ工学シンポジウム	(公社)北海道観光振興機構	232,082円	2018年度
ロボティクス・メカトロニクス講演会2018	北九州観光コンベンション協会	2,000,000円	2018年度
第12回生産加工・工作機械部門講演会	姫路観光コンベンションビューロー	274,000円	2018年度
第21回 ロボットグランプリ	(株)IHI	100,000円	2018年度
第23回 動力・エネルギー技術シンポジウム	(公財)中国電力技術研究財団	150,000円	2018年度
第23回 動力・エネルギー技術シンポジウム	(公財)中部電気利用基礎研究振興財団	160,000円	2018年度
第23回 動力・エネルギー技術シンポジウム	(一社)宇部観光コンベンション協会	100,000円	2018年度
第26回機械材料・材料加工技術講演会(M&P2018)	米沢観光コンベンション協会	5,000円	2018年度
第28回設計工学・システム部門講演会	(一財)沖縄観光コンベンションビューロー	667,472円	2018年度
生産システム部門研究発表講演会2018	明治大学	71,500円	2018年度
第10回生産システム見える化展	(一社)日本能率協会	54,000円	2018年度
第16回流れの夢コンテスト	雪印メグミルク(株)	50,000円	2018年度
第16回流れの夢コンテスト	(株)荏原製作所	50,000円	2018年度
第16回流れの夢コンテスト	(株)フoton	50,000円	2018年度
第16回流れの夢コンテスト	(株)日立製作所	50,000円	2018年度
第16回流れの夢コンテスト	千代田化工建設(株)	50,000円	2018年度
第16回流れの夢コンテスト	トヨタ自動車北海道(株)	50,000円	2018年度
第16回流れの夢コンテスト	(株)IHI	50,000円	2018年度
安全工学シンポジウム2018	特定非営利活動法人 安全工学会	20,000円	2018年度
安全工学シンポジウム2018	(公社)化学工学会	20,000円	2018年度
安全工学シンポジウム2018	(一社)火薬学会	20,000円	2018年度
安全工学シンポジウム2018	(公社)計測自動制御学会	20,000円	2018年度
安全工学シンポジウム2018	(公社)自動車技術会	20,000円	2018年度
安全工学シンポジウム2018	(一社)静電気学会	20,000円	2018年度
安全工学シンポジウム2018	(一社)地域安全学会	20,000円	2018年度
安全工学シンポジウム2018	(一社)電気学会	20,000円	2018年度
安全工学シンポジウム2018	(公社)電気化学会	20,000円	2018年度
安全工学シンポジウム2018	(一社)電気設備学会	20,000円	2018年度
安全工学シンポジウム2018	(一社)電子情報通信学会	20,000円	2018年度
安全工学シンポジウム2018	(公社)土木学会	20,000円	2018年度
安全工学シンポジウム2018	(公社)日本化学会	20,000円	2018年度
安全工学シンポジウム2018	(公社)日本火災学会	20,000円	2018年度
安全工学シンポジウム2018	(公社)日本技術士会	20,000円	2018年度
安全工学シンポジウム2018	(一社)日本計算工学会	20,000円	2018年度
安全工学シンポジウム2018	(一社)日本原子力学会	20,000円	2018年度
安全工学シンポジウム2018	(一社)日本建築学会	20,000円	2018年度
安全工学シンポジウム2018	(一社)日本高圧力技術協会	20,000円	2018年度
安全工学シンポジウム2018	(一社)日本航空宇宙学会	20,000円	2018年度
安全工学シンポジウム2018	(公社)日本材料学会	20,000円	2018年度
安全工学シンポジウム2018	(一社)日本シミュレーション学会	20,000円	2018年度
安全工学シンポジウム2018	日本信頼性学会	20,000円	2018年度
安全工学シンポジウム2018	(公社)日本心理学会	20,000円	2018年度
安全工学シンポジウム2018	(公社)日本船舶海洋工学会	20,000円	2018年度
安全工学シンポジウム2018	(一社)日本鉄鋼協会	20,000円	2018年度
安全工学シンポジウム2018	(一社)日本人間工学会	20,000円	2018年度
安全工学シンポジウム2018	(一社)日本燃焼学会	20,000円	2018年度
安全工学シンポジウム2018	(一社)日本非破壊検査協会	20,000円	2018年度
安全工学シンポジウム2018	(一社)日本溶接協会	20,000円	2018年度
安全工学シンポジウム2018	(公社)日本冷凍空調学会	20,000円	2018年度
安全工学シンポジウム2018	(一社)廃棄物資源循環学会	20,000円	2018年度
安全工学シンポジウム2018	(公社)低温工学・超電導学会	20,000円	2018年度

1・7 内閣府指示に関する事項

指 定 年 月 日	指 示 事 項	履 行 状 況
	公益目的支出計画等変更届出	2018年 5月 18日
	公益目的支出計画実施報告書等提出	2018年 5月 29日

1・8 理事会処理事項

項 目	概 要
1. 部門, 委員会, 分科会, 研究会の設置, 解散	設置分科会: 部門協議会関係3, 出版センター関係4, イノベーションセンター関係5 設置研究会: 部門協議会関係3 解散分科会: 部門協議会関係1, イノベーションセンター関係4 解散研究会: 部門協議会関係6
2. 前会長・監事懇談会	2018-5-23
3. 名誉員候補者選考会議	2018-10-2
4. 集会事業	2018年度年次大会(2018.9.9~12), 機械の日, 機械週間の活動 「メカライフの世界」展(大学祭・高専祭などのタイアップ行事)
5. 助 成	機械工学振興事業資金助成 63件
6. 表 彰	2018年度日本機械学会賞〔技術功績4件, 論文16件, 技術7件〕 " 日本機械学会奨励賞〔研究20件, 技術17件〕 " 日本機械学会教育賞〔3件〕 2018年度日本機械学会優秀製品賞〔1件〕 2018年度日本機械学会晶山賞〔338名〕 " 日本機械学会三浦賞〔215件〕 2018年度日本機械学会標準事業表彰〔貢献賞3件, 国際功績賞1件, コードエンジニア賞2件〕 2018年度日本機械学若手優秀講演フェロー賞〔118件〕 " 学生員増強功労表彰〔60件〕 " 機械遺産認定〔4件〕
7. 認証・認定	2018年度機械状態監視資格認証試験合格377名 " 計算力学技術者資格認定試験合格851名
8. 会 員	永年会員 172名(2018年度末永年会員数4049名) フェロー 60名(2018年度末フェロー会員数1117名)
9. 編修・出版	学会誌の発行, 学術誌の発行, 出版物の発行
10. 役員選挙	代表会員・監事選挙及び筆頭副会長候補者選挙時の選挙管理委員委嘱
11. 対 外	他機関各賞の受賞候補者推薦
	1 日本学術会議との関係 日本学術会議第三部(理学・工学)機械工学委員会は, 現在藤井孝蔵前副会長が主査となり, 本会も関係する分科会等への委員推薦, 企画行事などへの協賛依頼など対応している。東日本大震災発生後, 土木工学・建築学委員会を中心に東日本大震災の総合対応に関する学協会連絡会に30学会の一員として加わったが, 2016年度発足した「防災学術連携体」に本会も代表者を派遣し, 参加している。
	2 機械系関連学協会会長懇談会 第14回は日本マリンエンジニアリング学会が幹事で2018年12月18日に開催し, 本会からは佐々木会長が出席し, 本会の「2017年度活動報告」と「2018年度運営方針」について説明を行った。
	3 日本学士院会員候補者の推薦 第2部(自然科学部門)第5分科(工学)は欠員が発生したため, 今年度は名誉員の加藤康司君を推薦した。
	4 日本工学会 平成31年度工学会フェローへ大島まり前会長を推薦した。 また, 恒例となった「科学技術人材育成コンソーシアム」シンポジウムの第10回が, 2019年2月2日に開催され, 本会も創立以来積極的に参加している。 2018年12月10日開催の「技術倫理協議会」第14回公開シンポジウムにも協力した。
	5 日本技術者教育認定機構(JABEE) 現JABEEの代表理事・会長には有信前会長が就任しているほか, 本会からは, 役員, 委員会メンバーとして多くの会員が協力している。 また, JABEEより大学等の技術者教育プログラム認定業務を受託しており, その審査員の養成などへの協力を行っている。
	6 電気学会 2004年度より学会共通の問題について首脳陣による情報交換を年に一度行い協力関係を構築している(幹事役は交互)。本年度は2018年9月28日に両学会の現状報告, 「機械の日・機械週間」, 「機械遺産」・「でんきの礎」制度, 経営企画委員会/新進会員活動委員会の活動状況, 若手技術者の入会促進, 年次大会の改革等などについて懇談している。

項目	概要
12. 事務局	<p>7 東日本大震災合同調査(8学会) 東日本大震災後に設けられた東日本大震災合同調査報告書編集委員会における東日本大震災合同調査報告書総集編の「刊行記念イベント」等において協力している。</p> <p>8 日本産業技術教育学会 ジュニア向けに同会が行う「エネルギー利用作品コンテスト」(今期は第21回)の優秀作品に本会会長賞を授与している。</p> <p>9 ロボット革命イニシアティブ協議会 経済産業省の呼び掛けにより、2015年5月15日に「ロボット革命イニシアティブ協議会」が創立され、本会会長が評議員に就任し、参加・協力をしている。</p> <p>10 科学技術振興機構(JST) JST研究開発戦略センター(CRDS)「研究開発の俯瞰報告書」2019年版作成について、昨年度に続き一部の部門から代表を推薦し、協力を行った。</p> <p>11 福島復興・廃炉推進に貢献する学協会連絡会(幹事団体:日本原子力学会) 昨年度同様に、本会はオブザーバーの形で参加をしている。 採用4名、嘱託員(含む再雇用)3名、退職2名</p>

2018年度(第96期)理事会・代表委員会議案一覧

2018年度(平成30年度)

開催日	理事会				開催日	代表委員会
	議案	結果	話題	報告・その他		議事
2018年3月27日	1. 会員入退会・資格喪失及び資格変更の件 2. 2017年度(第95期)事業報告の件 3. 2017年度(第95期)会計報告の件 4. 2018年度(第96期)理事・監事候補者の件 5. 報告書「2017年度(第95期)の取組み」の件 6. 「若手の会」常設化の件 7. 新部門制検討委員会(仮称)新設の件 8. 機械遺産事業の体制の変更の件 9. 経営企画委員会新設に伴う細則一部変更の件 10. Ladies' Association of JSME 規定一部変更の件(再審議) 11. 受託事業応募ガイドライン制定の件	承認 承認 承認 承認 承認 承認 承認 一部修正 承認 承認 承認	1. 各理事からの審議案件提案等	1. 2017年度活動報告 2. 2018年度運営方針 3. マレーシアにおける機械状態監視資格認証事業の中止計画について 4. ISO/TC108/SC4 Meetingの国内開催経緯について 5. 2017年度(第95期)定時社員総会(2018年4月19日)の進行 6. 2018年度「機械の日・機械週間」記念行事案 7. メカジョ未来フォーラム開催結果報告	2018年3月27日	(報告8件)
4月19日	1. 2018年度(第96期)会長及び副会長(筆頭副会長を含む)選出の件	承認				
4月20日	1. 第96期理事会運営方針の件 2. 部会長及び担当理事の件 3. 会員入退会及び資格変更の件 4. 理事の職務担当に関する規定一部変更の件 5. 2018年度機械遺産の件	承認 一部修正 承認 承認 承認	1. 電子情報通信学会との連携について 2. 各理事からの審議案件提案等	1. 「機械の日・機械週間」進捗状況 2. 2017年度(第95期)活動報告/2018年度(第96期)運営方針 3. 英文ホームページのリニューアルについて		
5月15日	1. 会員入退会及び資格変更の件 2. 2019年度(第97期)代表会員定数、選挙実施方針の件 3. 2018年度(第96期)第1回代表委員会開催の件(WEB会議) 4. 研究発表講演会開催運営要綱一部変更の件	承認 承認 承認 一部修正	1. 各理事からの審議案件提案等	1. 2018年度日本機械学会賞、奨励賞、教育賞、優秀製品賞等、募集の件 2. 2018年度支部・部門等フェロー推薦依頼について 3. 2018年度若手の会運営委員推薦依頼について 4. 新部門制検討委員会委員構成について 5. 2018年度科研費採択状況 6. 2018年度経営企画委員会について 7. 今期の検討課題について その他 1. 平成30年度日本工学会定時社員総会開催案内(2018年6月1日) 2. 7月開催(合宿)理事会について(2018年7月13日、14日開催)		
					6月12日	(報告3件)

開催日	理 事 会				開催日	代表委員会 議事
	議案	結果	話題	報告・その他		
2018年7月14日	<ol style="list-style-type: none"> 1. 会員入退会及び資格変更承認の件 2. 2019年度（第97期）監事候補者選出の件 3. 2019年度（第97期）選挙管理委員選出の件 4. 日本機械学会女性未来賞規定一部変更の件 5. 名誉員候補者及び名誉員選考会議（開催・構成）の件 6. スポーツ工学・ヒューマンダイナミクス部門の通常部門への移行申請の件 7. インドネシア機械工学高等教育コンソーシアム（ICME-HE）およびタイ機械学会（TSME）との協力協定締結の提案の件 	<ol style="list-style-type: none"> 承認 承認 承認 承認 承認 一部修正 承認 	<ol style="list-style-type: none"> 第1部 各理事からの審議案件提案等 第2部 産学連携の強化、産業界の課題の取込み策 新規事業などの提案を促進・支援する「チャレンジ制度」 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 新部門制検討委員会について 2. 機械の日・機械週間事業の実施と広報 3. 年次大会の進捗状況 4. 2018年度本会国際連携活動について 5. 募金拠出者報告（機械工学振興資金寄付金、フェロー寄付金） 6. 日本機械学会女性未来賞募集要項、申請書類、内規について 7. 2017年度（第95期）決算内訳の精査について 8. 会長支部訪問について 9. 若手の会新体制について 10. 今期検討課題について 11. 経営企画委員会報告 12. 2017年度定時社員総会における会員からの意見についての対応 13. 会誌特集テーマ募集について 14. EU一般データ保護規則（GDPR）の対応について 15. 事務局夏期手当支給について 		
10月2日	<ol style="list-style-type: none"> 1. 会員入退会及び資格変更の件 2. 2019年度（第97期）代表会員候補者の件 3. 2019年1月からの永年会員該当者の件 4. 2019年度予算編成方針・日程の件 	<ol style="list-style-type: none"> 承認 承認 承認 承認 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 各理事からの審議案件提案等 2. 今期検討課題について 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 2018年度（第96期）中間収支報告と予算更正について 2. 2018年度「機械の日・機械週間」報告 3. 2018年度年次大会報告と2019年度準備状況について 4. ETME2018ならびにThe 5th KSME-JSME-CMES Joint Sessionについて 5. 経営企画委員会検討状況報告 6. 新部門制検討委員会状況報告 7. 会長支部訪問の報告 8. メカジョ未来フォーラム2019開催について 	<p>その他</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 日本学術会議公開シンポジウム（2018年11月8日（木）開催） 2. 日本工学会平成30年度会長懇談会について（2018年11月1日（木）開催） 	
12月11日	<ol style="list-style-type: none"> 1. 会員入退会及び資格変更承認の件 2. 2019年度（第97期）新規事業計画予算案の件 3. 2019年度「機械の日」実行委員会設置の件 4. 医工学テクノロジー推進会議設置期間延長の件 	<ol style="list-style-type: none"> 承認 承認 一部修正 承認 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 経営企画委員会検討状況について（センター改編・細則一部変更他） 2. 研究発表講演会の講演論文のあり方について 3. 2019年度年次大会における理事会企画について 4. 「JSMEIU（2019-2020）」臨時委員会継続について 5. 本会の消費税負担について（案） 6. その他 各理事からの審議案件提案等 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 今期検討課題について 2. 2018年度（第96期）定時社員総会・特別企画次第（案） 3. 名誉員候補者推薦（案） 4. 2018年度年次大会決算報告 5. メカジョ未来フォーラム2019次第（案） 6. 事務局関連事項（年末手当） 		
2019年2月12日	<ol style="list-style-type: none"> 1. 会員入退会及び資格変更の件 2. 2019年度（第97期）事業計画案 3. 消費税増税に伴う価格改定のお願いの件 4. 2019年度（第97期）事業予算案 5. 若手技術者増強の為の広報コンテンツ作成の件 6. 日本機械学会賞表彰の件 7. 日本機械学会優秀製品賞表彰の件 8. 日本機械学会女性未来賞の件 9. 学生員増強功労者表彰の件 10. 日本機械学会標準事業表彰の件 11. 2018年度（第96期）日本機械学会フェロー認定の件 12. JSME International Union 臨時委員会継続の件 13. 第2回代表委員会の開催・議事の件 14. 新組織人事の件 15. 経営企画委員会答申ならびにセンター廃止に伴う細則、関係諸規定一部変更の件 16. 新生日本機械学会あり方検討委員会答申（総括ステートメント）の件 17. 研究講演発表会の講演論文のあり方の件 	<ol style="list-style-type: none"> 承認 承認 承認 承認 承認 承認 承認 承認 一部修正 承認 承認 承認 承認 承認 承認 承認 承認 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 防災・減災臨時委員会答申（防災・減災委員会の常設化）の件 2. フェロー制度に関する規定、フェロー推薦基準及び選考方法に関する内規一部変更案の件 3. 日本機械学会ロゴマーク規定制定の件 4. その他 各理事からの審議案件提案等 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 選挙管理委員会からの報告 2. 2019年度機械工学振興事業資金助成について 3. 2019年度年次大会における理事会企画について 4. メカジョ未来フォーラム開催について 5. 支部長・支部総会および総会講演会・卒研発表会一覧 6. 2018年度（第96期）定時社員総会招集通知 		

1・9 会員に関する事項

2018年度（第96期）における入退会・資格変更等

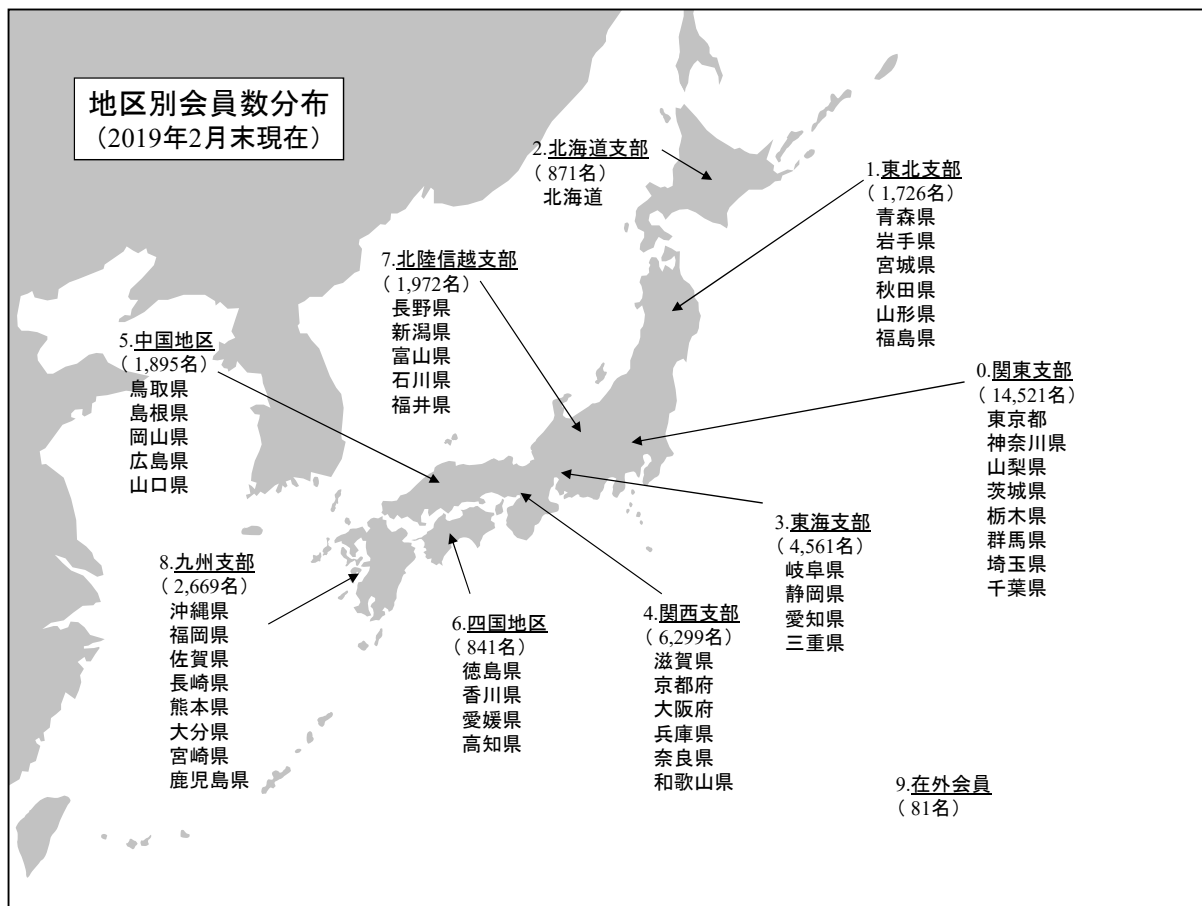
摘 要		正 員	学生員	会友	個人会員 小計	特別員	総合計
入 会		726	4,306	0	5,032	20	5,052
退 会		-2,417	-1,035	-2	-3,454	-14	-3,468
復 活		103	50	0	153	0	153
死 亡		-116	0	0	-116		-116
資格 変更	学生員 → 正員	2,848	-2,848				
	正員 → 学生員	-289	289				
資格喪失(会費滞納)		-1,252	-142	0	-1,394	-1	-1,395
前期末会員数		28,213	6,296	7	34,516	694	35,210
今期末会員数		27,816	6,916	5	34,737	699	35,436
増 減		-397	620	-2	221	5	226

参考: 女性会員等の登録数(今期末)

女性会員: 1088名 外国籍会員: 752名 ジュニア会友: 774名

2018年度（第96期）における月別入退会者数

	入 会					退 会				
	正 員	学生員	会友	特別員	合計	正 員	学生員	会友	特別員	合計
2018年3月	40	192	0	4	236	-28	-119	0	0	-147
4月	68	115	0	2	185	-29	-31	0	0	-60
5月	36	96	0	0	132	-62	-1	0	0	-63
6月	96	714	0	3	813	-26	-2	0	0	-28
7月	78	217	0	2	297	-23	-1	0	0	-24
8月	91	256	0	2	349	-20	-1	0	0	-21
9月	59	170	0	1	230	-13	-2	0	0	-15
10月	80	387	0	2	469	-21	-2	0	0	-23
11月	37	556	0	1	594	-78	-33	0	0	-111
12月	42	728	0	1	771	-1,993	-763	-2	-14	-2,772
2019年1月	41	563	0	0	604	-66	-42	0	0	-108
2月	58	312	0	2	372	-58	-38	0	0	-96
合計	726	4,306	0	20	5,052	-2,417	-1,035	-2	-14	-3,468
月平均入退会	61	359	0	2	421	-201	-86	0	-1	-289



地区別・資格別会員数

	0区(関東)	1区(東北)	2区(北海道)	3区(東海)	4区(関西)	5区(中国)
正員	12,069	1,245	500	3,780	4,868	1,399
学生員	2,088	466	363	696	1,310	467
会友	3	0	0	1	0	0
個人計	14,160	1,711	863	4,477	6,178	1,866
特別員	361	15	8	84	121	29
総合計	14,521	1,726	871	4,561	6,299	1,895

	6区(四国)	7区(北信)	8区(九州)	在外会員		総合計
正員	666	1,361	1,847	81		27,816
学生員	168	570	788	0		6,916
会友	0	1	0	0		5
個人計	834	1,932	2,635	81		34,737
特別員	7	40	34	0		699
総合計	841	1,972	2,669	81		35,436

部門登録者数

部門名	第1位	第2位	第3位	第1-3位合計	第4位	第5位	第1-5位合計
計算力学	1,696	1,677	1,464	4,837	533	352	5,722
バイオエンジニアリング	845	537	513	1,895	318	253	2,466
材料力学	2,331	1,608	847	4,786	332	209	5,327
機械材料・材料加工	1,302	1,555	1,135	3,992	396	276	4,664
流体工学	2,947	1,744	1,213	5,904	424	253	6,581
熱工学	1,978	1,711	1,169	4,858	398	243	5,499
エンジンシステム	1,083	509	429	2,021	260	145	2,426
動力エネルギーシステム	984	1,333	1,221	3,538	455	290	4,283
環境工学	516	807	1,125	2,448	491	379	3,318
機械力学・計測制御	2,124	1,756	1,486	5,366	588	381	6,335
機素潤滑設計	976	685	533	2,194	216	169	2,579
設計工学・システム	743	975	1,178	2,896	541	467	3,904
生産加工・工作機械	1,045	812	626	2,483	297	239	3,019
生産システム	425	634	570	1,629	231	211	2,071
ロボティクス・メカトロニクス	1,869	1,332	1,208	4,409	435	319	5,163
情報・知能・精密機器	611	923	1,167	2,701	480	376	3,557
産業・化学機械と安全	303	341	437	1,081	194	206	1,481
交通・物流	1,022	627	749	2,398	266	260	2,924
宇宙工学	344	389	638	1,371	291	363	2,025
技術と社会	277	378	770	1,425	296	561	2,282
マイクロ・ナノ工学	222	222	248	692	216	183	1,091
スポーツ工学・ヒューマンダイナミクス	158	109	119	386	144	132	662
合計	23,801	20,664	18,845	63,310	7,802	6,267	77,379

会員数(2019年2月末日)

正員 27,816 名

第1位登録者数 23,801 名

第1位登録率 85.6 %

専門・推進会議登録者数

専門・推進会議名	登録者数
法工学専門会議	738
医工学テクノロジー推進会議	695
合計	1,433

1・10 法人運営に関する事項

1・10・1 経営企画委員会

議長 森下 信肇 副議長 幹事 久保田 裕二 常勤理事 他7名、開催回数5回

経営企画委員会は、前期の政策・財務審議会の決定を受け、本会の中長期的課題に対応するための政策立案の機関として2018年4月に新設された。今期は主に下記の4点について検討を行った。

- 1) イノベーションセンターと標準・規格センターの改編
- 2) 支部活性化策・「チャレンジ制度」の提案
- 3) 他学会との連携
- 4) 社会的課題に関する全会テーマ

その結果、1)については2019年4月よりの改組に向けた答申を作成し、理事会にて承認された。2)～4)については来期も継続して審議を行う。尚、2)では「コースドクター向け企業説明会」と「若手向け合宿講習会」の実現に向けて検討を行う。3)では、電子情報通信学会と2019年の会誌・年次大会において連携を行うこととなった。

1・10・2 会員部会

部会長 大曾根 靖夫 他22名、開催3回

1. 学生間の交流及び企業の若手技術者から話を聞く場として、2010年度より開催している学生交流会を本年度も年次大会において開催し、147名(学生106名、技術者・委員等41名)が参加した。また、次年度も開催することを決定し、実行委員会を組織した。委員長 宮野 泰征 他5名。
2. 特別員の退会・等級変更に関する慰留活動を実施した。
3. 申請のあった学生員増強功労者表彰60件を理事会へ推薦した。
4. 学生員継続特典について検討を行った。
5. 特別員への満足度向上策について検討を行った。

学生員委員会：委員長 濱川 洋充 他8名、開催1回

1. 各支部の活動状況、活動計画、学生員増強策等の意見交換を実施した。
2. 年次大会における学生交流会開催に協力した。
3. 学生交流会当日に委員長校会を開催し、各支部学生会委員長より学生会の活動報告や、就職後も会員継続してもらったための意見交換を実施した。
4. 次期の担当委員を確認し、委員長を現幹事の松村 昌典(北海道支部)、幹事を関東支部選出委員とした。
5. 各学生会の機関紙を発行した。
6. 「メカライフの世界」展の開催に協力した。

Ladies' Association of JSME：委員長 深湯 康二 他24名、開催2回

1. LAJ出前授業を、2018年9月25日に茨城県立水戸第二高等学校(参加者生徒350名)、2019年2月14日に聖ヨゼフ学園中学(参加者生徒10名)の計2回開催した。
2. 女性エンジニア交流会を、2018年3月3日に福井(参加者8名)、2018年3月5日に北海道(参加者29名)、2018年9月8日に宮城(参加者18名)、2018年11月10日に大阪(参加者16名)、2018年11月10日に福岡(参加者10名)、2018年12月15日に東京(参加者7名)、2019年2月16日に東京(参加者22名)の計7回開催した。
3. 年次大会にて、ランチミーティングを開催した(参加者23名)。
4. 学生交流会開催に協力した。
5. 次年度事業企画について審議した。
6. 支部と合同企画のイベントを、2018年8月24日に「小松製作所テクノセンタ見学および女性技術者との懇談会」(東海支部)(参加者36名)、2018年11月26日に「第8回 女性技術者のための懇談会」(関東支部茨城ブロック)(参加者13名)、計2回開催した。
7. 日本機械学会誌2019年1月号特集の企画に協力し、執筆も行った。
8. メカジョ未来フォーラム実行委員会からの要請で、当フォーラムの参加勧誘を行った。

1・10・3 表彰部会

部会長 岸本 喜久雄 他18名、開催3回

1. 日本機械学会賞委員会委員を理事会に推薦した。
2. 日本機械学会賞(2018年度)の贈賞候補として日本機械学会賞委員会から推薦のあった日本機械学会賞(技術功績)4件、同(論文)16件、同(技術)7件、日本機械学会奨励賞(研究)20件、同(技術)17件、日本機械学会教育賞3件を理事会へ推薦した。
3. 日本機械学会島山賞(2018年度)受賞者として338名を理事会へ推薦した。
4. 日本機械学会三浦賞(2018年度)受賞者として215名を理事会へ推薦した。
5. 日本機械学会若手優秀講演フェロー賞118件の報告を確認した。
6. 日本機械学会優秀製品賞 第14回(2018年度)の贈賞候補として1件を理事会へ推薦した。
7. 日本機械学会女性未来賞 第2回(2018年度)の贈賞候補として5件を理事会へ推薦した。
8. 標準事業表彰第15回(2018年度)の贈賞候補として、貢献賞3件、国際功績賞1件、コードエンジニア賞2件を理事会へ推薦した。
9. 日本機械学会賞(2019年度)募集要項を決定した。
10. 日本機械学会優秀製品賞(2019年度)募集要項を決定した。
11. 日本機械学会標準事業表彰(2019年度)募集要項を決定した。
12. 文部科学大臣表彰等他機関からの受賞候補推薦について選考を行った。

日本機械学会賞委員会：委員長 植田 利久 他95名、開催2回、グループ会議9回

日本機械学会賞(2018年度)贈賞候補として技術功績4件、論文16件、技術7件、日本機械学会奨励賞(研究20件、技術17件)、日本機械学会教育賞3件を表彰部会に推薦した。

日本機械学会優秀製品賞選考委員会(2018年度)：委員長 村山 英晶 他2名、開催1回。

日本機械学会優秀製品賞の選定、審査を行い日本機械学会優秀製品賞1件を選考して、表彰部会に推薦した。

日本機械学会女性未来賞選考委員会(2018年度)：委員長 松尾 亜紀子 他5名、開催1回。

日本機械学会女性未来賞の選定、審査を行い日本機械学会女性未来賞5件を選考して、表彰部会に推薦した。

1・10・4 広報・情報部会

部会長 大野 恵美(広報情報理事) 他23名、開催3回

1. 会誌を編修・出版した(「4. 会誌事業に係る事項」参照)。
2. 機械工学年鑑(電子版)を会員限定技術資料コンテンツとして公開した。
3. 機械工学事典(電子版)の用語更新等の運用を行った。
4. メルマガを月2回配信した。
5. 本会理事によるWebコラム欄「JSME談話室「き・か・い」」計10件をWebに掲載した(No.167~176、2019年2月末現在)。
6. 本会に関するプレスリリースを実施した。主な内容は以下のとおり。
メカジョ未来フォーラム、学会賞決定、定時社員総会特別企画、会長就任、絵画コンテスト、機械の日・機械週間、機械遺産、年次大会市民フォーラム等。
7. 「機械の日・機械週間」や「年次大会」等、広報活動のバックアップを実施した。
8. 各種最新情報をWebサイトに掲載し、会員内外に情報発信した。

1・10・5 支部・部門活性化委員会

委員長 下村 芳樹 他10名, 開催2回

理事会直下の委員会として以下の活動を行った。

1. スポーツ工学・ヒューマンダイナミクス部門における通常の「部門」への移行審査を行い, 意見をまとめ理事会に上申した。
2. 2018年度部門活動実績報告書の作成を各部門に依頼した。
3. 2019年度部門評価の実施を決定し, 評価実施要領を確認した。
4. 医工学テクノロジー推進会議の設置期間延長について, 理事会に上申した。

1・10・6 技術倫理委員会

委員長 佐藤 国仁 他13名, 開催4回

1. 2018年度年次大会(関西大)の年次大会市民フォーラム「未来社会の幸せと倫理」を実施した。
2. 2019年度年次大会市民フォーラムの企画を作成した。
3. 技術倫理委員会のWEB発信記事をWEBへ掲載した。
4. 本会倫理規定英文版を決定した。
5. 日本機械学会倫理貢献賞を検討した。
6. 技術倫理協議会へ本委員会から代表委員が出席した。

1・10・7 フェロー選考委員会

委員長 森下 信 他10名, 開催1回

フェロー候補者の公募, 選定, 審査を行い, 60名の候補者を理事会に上申した。

1・10・8 若手の会

委員長 松岡 大輔 他22名, 開催4回

1. 2018年9月12日に関西大学(年次大会会場)にて市民フォーラム『ドローンの自律飛行制御とその応用』とコマツIoTセンタ近畿にて実習付き見学会『コマツIoTセンタICT建機 実働見学』(参加29名)を関西大学, コマツIoTセンタ近畿と合同企画にて開催した。
2. 2019年度年次大会特別企画の検討を行った。
3. 若手会員支援策の検討を行った。
4. 日本機械学会誌2018年9月号特集『「若手の会」が発信するAIの最前線』の執筆を行った。
5. 「若手の会」HPのあり方について検討を行った。

1・10・9 臨時委員会

1) JSME International Union

委員長 古川 克子 他13名, 開催5回

1. 2016年4月設置
2. 2018年9月10日に第4回留学生シンポジウムを開催した。2件の特別講演と日本に留学し就職した2名の技術者・研究者らによる講演が行われた。
3. ウェブサイトを公開し, 最新のイベント情報や, 過去のイベントの報告, アンケート結果等を掲載した。
4. 2018年11月30日に留学生向けインターンシップ座談会を開催した。少人数の座談会形式で, 6つの企業によりインターンシップ制度が参加した留学生に紹介された。

5. 活動内容をさらに充実させるべく, 2021年3月までの臨時委員会としての延長を庶務理事会に答申した。

2) 機械分野における防災・減災のための臨時委員会

委員長 藤田 聡 他9名, 開催1回

1. 2017年4月設置
2. 臨時委員会の2年目として, 委員会の常設化に向けた検討を行い, 規定案等を作成した。
3. 2019年度からの常設化を理事会へ答申した。
4. 防災学術連携体へ連携委員を派遣した。
5. 委員会活動を広報すべく, ウェブサイトを立ち上げた。
6. 2018年9月6日に発生した北海道胆振東部地震の被害調査を, 同年11月10日, 11日に委員3名が現地入りの上実施した。

3) 新部門制検討委員会

委員長 梶島 岳夫 他9名, 開催4回

1. 理事会直下の臨時委員会として, 2018年4月に設置した。
2. 各部門に現状を説明し, 問題点を提起して意見を聴取した。
3. 部門間交流の促進を提案し, 基本的な方向性を実現するための施策を検討した。
4. 中間報告をまとめ理事会に提出した。

4) 年次大会企画WG

委員長 綿貫 啓一 他14名, 開催3回

1. 企画理事会直下のWGとして2018年5月に設置した。
2. 年次大会の現状と課題, 対策について集中的に議論を行った。
3. 年次大会での本部企画(OS, 特別行事企画)について議論を行った。
4. 部門協議会の席上で2019年度年次大会に向けて部門・専門会議・推進会議へ協力を要請した。
5. 災害時対応ガイドラインについて検討した。

5) 新生「日本機械学会」あり方検討委員会

委員長 岸本 喜久雄 他12名, 開催3回

1. 2017年4月設置
2. 創立120周年記念事業委員会から理事会宛てに提案された「日本機械学会憲章(案)」および本会の定款・細則, 倫理規定や提言および他学協会の行動規範などを参考とし, 新生「日本機械学会」のあり方について議論を行った。
3. 2018年度年次大会においてパネル討論会『日本機械学会の将来を考える(多様化する社会・技術への挑戦)』を企画, 実施した。
4. 本会会員が共有できる文書として, 学会全体について出来るだけ簡潔に包括的に示す文書を日本機械学会ステートメントとして作成した。
5. 理事会に新生「日本機械学会」あり方検討委員会より答申をした。

6) メカジョ未来フォーラム2018実行委員会

実行委員長 山西 陽子 他10名, 開催3回

1. 2017年6月設置
2. 2018年3月12日(月)に明治記念館において理系女性学生向けイベント「メカジョ未来フォーラム2018」を行った。依頼講演1件, 参加学生98名, 出展59社。

(審議会・部会・部門・専門会議・センター・委員会・分科会・研究会)

種 別	設 置 数	開催回数
経営企画委員会	1	5
支部協議会	1	1
部門協議会	1	3
部門	22	66
専門会議・推進会議	2	4
分科会	14	34
研究会	107	212
イノベーションセンター		
運営・企画委員会	1	3
技術者教育委員会	1	3
人材活躍・中小企業支援事業委員会	1	3
JABEE事業委員会	1	3
機械状態監視資格認証事業委員会	1	3
計算力学技術者資格認定事業委員会	1	3
研究協力事業委員会	1	2
技術ロードマップ委員会	1	3
研究協力事業委員会所属分科会(RC、RC-D等)	12	77
研究協力事業委員会所属分科会(RS)	1	7
標準・規格センター		
運営・企画委員会	1	4
標準事業委員会	1	4
発電用設備規格委員会	1	4
専門委員会	4	16
広報・情報部会	1	3
学術誌編修部会	1	2
出版センター	1	3
分科会	8	6
会員部会	1	3
学生員委員会	1	1
Ladies' Association of JSME	1	2
表彰部会	1	3
日本機械学会賞委員会	1	9
優秀製品賞選考委員会	1	1
女性未来賞選考委員会	1	1
支部・部門活性化委員会	1	2
技術者倫理委員会	1	4
国際連携委員会	1	4
若手の会	1	4
機械遺産監修委員会	1	1
臨時委員会(理事会所属)・WG		
「機械の日」実行委員会	1	4
フェロー選考委員会	1	1
機械分野における防災・減災のための臨時委員会	1	1
年次大会企画WG	1	3
新生「日本機械学会あり方」検討委員会	1	3
メカジョ未来フォーラム2018実行委員会	1	2
新部門制検討委員会	1	4

計 206 組織 計 527 回

2. 公益目的支出計画に係る事項

2・1 機械の日・機械週間、機械遺産

- 1) 2018年度「機械の日」実行委員会
 実行委員長 森下 信 他 8名 開催 4回
 WG委員長 森下 信 他 6名 開催 4回
 1. 2017年12月に発足した上記実行委員会を開催した。
 2. 2018年 8月 7日 (火) に秋葉原UDXにおいて「機械の日」
- 記念行事として、「ヒトと交錯するキカイたち」をテーマに展示会を開催した。また同会場にて「機械遺産認定表彰」、「記念講演会」、「ジュニア体験教室」、絵画コンテストの表彰を行った。
 3. 新聞各紙に「機械の日」の広告を行った。

2018年度「機械の日・機械週間」主要記念行事概要

年月・曜日、 主会場・参加者数	2018年 8月 7日 秋葉原UDX 約420名 (機械技術展示300名, 記念講演120名)
講演, 他行事	2018年度「機械の日」記念式典・展示会「ヒトと交錯するキカイたち」 記念講演 2件 (1)「ANAグループが描く瞬間移動手段「AVATAR」の取り組みについて」 深堀 昂氏 / 梶谷 ケビン氏 (ANA ホールディングス デジタルデザインラボ) (2)「Hondaのヒューマノイドロボット研究とその応用」 竹中 透氏 ((株) 本田技術研究所) 機械技術展示11ブース ジュニア体験教室 1件 「ペンシルロケットを作って飛ばそう！」 by JAXAコスミックカレッジ
絵画コンテスト	表彰：絵画コンテストテーマ「夢の機械・未来の機械」7件 (44件中)
機械遺産	4件認定表彰 報告者：吉田敬介 (九州大学) 年次大会 (9/9～12 関西大) 機械遺産パネルのライドショー展示
懇親会	8月7日 PRONTO プロント 秋葉原UDX店 約37名
実行委員会組織, 支出額	委員長：森下 信 (横浜国立大学) 約 340万円予算
機械週間行事数	115件
延参加者数, マスコミ報道数	マスコミ報道 約70件

- 2) 2019年度「機械の日」実行委員会
 実行委員長 池田 英人 他 5名 開催 1回
 1. 2018年12月, 上記実行委員会設置が理事会で承認され発足した。
 2. スポーツに関わる機械技術をテーマに開催することとした。
- 3) 機械遺産監修委員会
 委員長 藤江 正克 他 6名 開催 1回
 技術と社会部門「機械遺産委員会」(委員長：吉田 敬介 他 9名) より上申のあった2018年度認定候補 (別掲) を監修承認した。

2・2 2018年度 年次大会

行 事	開催日	会 場	参加者数
研究発表 (1,180題) 付随行事	2018. 9. 10 ~ 12	関西大学	2,927名
特別講演 1. 橋本康彦	2018. 9. 11	関西大学	
特別講演 2. 小谷元子	2018. 9. 11	関西大学	
市民フォーラム (17テーマ)	2018. 9. 9 ~ 12	関西大学, 大阪工業大学	
先端技術フォーラム (12テーマ)	2018. 9. 10 ~ 12	関西大学	
ワークショップ (20テーマ)	2018. 9. 10 ~ 12	関西大学	
基調講演 (16件)	2018. 9. 10 ~ 11	関西大学	
学会連携企画 (1件)	2018. 9. 10	関西大学	
パネルディスカッション (2件)	2018. 9. 11	関西大学	
学生交流会, LAJ, JABEE事業委員会 (3件)	2018. 9. 10 ~ 11	関西大学	
技術展示・書籍展示 (26社), カタログ展示 (24社)	2018. 9. 10 ~ 12	関西大学	
懇親会	2018. 9. 11	関西大学100周年記念会館	192名

2・3 「機械工学振興事業資金」助成事業

2・3・1 「メカライフの世界」展 (2018年度「機械工学振興事業資金」助成行事)

申請組織	開催日	行事名	会場	参加人数
北海道支部	2018. 8. 6	航空機適用を目的とした複合材料の紹介	北海道大学 工学部	392名
	2018. 10. 20, 10. 21	EVカーを分解・組み立てを体験し, そのテクノロジーを理解しよう	釧路工業高等専門学校	40名
東北支部	2018. 8. 25, 8. 26	さわって動かす機械とロボット	一関工業高等専門学校	200名
	2018. 7. 21, 9. 8 ~ 10. 6, 10. 20, 10. 21	探検しよう機械の世界!	八戸高専機械工学科	600名

申請組織	開催日	行事名	会場	参加人数
北陸信越支部	2018. 5. 12	メカをさわって楽しむ!	福井工業高等専門学校	486名
	2018. 8. 4	ふしぎなとぶおもちゃ マグナスコップ	富山県立大学	342名
	2018. 9. 2, 9. 9	親子、友達と作る「ぶつからない」くるま	糸魚川田沢地区公民館, 糸魚川市立田沢小学校	334名
	2018. 9. 23	自作ロボットの実演	須坂市市民体育館	300名
関東支部	2018. 10. 27	鳥人間コンテスト参加を目指した滑空機	金沢大学	1,000名
	2018. 10. 20, 10. 21	身近な材料で流体に関わるおもちゃを作って遊ぼう!	東京工業高等専門学校	1,600名
	2018. 10. 20, 10. 21	「メカライフの世界」展 わくわくどきどき、メカニカル2018	群馬大学理工学部桐生キャンパス	2,710名
東海支部	2018. 11. 4	先進複合材料でサンドイッチ材をつくろう	日本大学生産工学部	101名
	2018. 8. 10, 2018. 10. 20 ~ 10. 21, 2018. 10. 6 ~ 10. 7, 2018. 11. 10 ~ 11. 11, 2018. 12. 21	「メカライフの世界」展	三重大学, 鈴鹿工業高等専門学校, 豊田工業高等専門学校, 沼津工業高等専門学校, 岐阜大学	2,403名
関西支部	2018. 11. 17	「メカライフの世界」展	バンドー神戸青少年科学館	1,090名
中国四国支部	2018. 4. 24, 7. 3, 7. 22, 7. 23, 7. 24, 11. 3, 11. 4	EV講演会～EVシフトの潮流を読む～	弓削商船高等専門学校	514名
	2018. 7. 1, 9. 8, 12. 9	呉高専ミニロボコン	呉工業高等専門学校	470名
	2018. 7. 26, 7. 28, 2019. 2. 23	松江工業高等専門学校企画 連射のできるゴム鉄砲をつくろう! ～みんなの知らない工作機械とレーザー加工体験～	松江工業高等専門学校, 江津市総合市民センター, 三刀屋文化体育館アスバル	93名
	2018. 8. 9, 9. 2, 11. 10	松江工業高等専門学校企画 作って学ぼう“飛ぶ”しくみ ークイズ大会&ペーパーグライダー工作教室ー	川津公民館, 朝酌小学校, 津田小学校	93名
	2018. 8. 18	ソーラーカー・エコカーの仕組みを学ぼう	香川高等専門学校	80名
2018. 10. 6, 10. 7	水産大学校学園祭(海燕祭)における研究室公開 「海洋・水産に関わる機械工学」	水産大学校	40名	
九州支部	2018. 6. 30, 10. 13, 10. 14	大分高専ロボット展	大分工業高等専門学校	1,000名
	2018. 8. 5	熊本高等専門学校オープンキャンパス2018 「ものづくり体験をしよう」	熊本高等専門学校八代キャンパス	550名
	2018. 8. 5	2018メカワールド in Kagoshima University	鹿児島大学	200名
	2018. 8. 10	「メカライフの世界」展 ようこそメカニカルワールド2018へ	佐賀大学本庄キャンパス	90名
	2018. 8. 25, 8. 26	ロボメカワールド ～ロボット技術と機械工学～	北九州工業高等専門学校	700名
	2018. 9. 23	秋のロボット運動会2018	九州産業大学理工学部	43名
	2018. 10. 7	サイエンスワールド2018	九州大学	850名
	2018. 10. 13, 10. 14	地方発 親子で体験メカワールド2018	日本文理大学	500名
	2018. 10. 20, 10. 21	楽しいメカニカルワールド	長崎市科学館(長崎大学)	7,500名
	2018. 10. 27	工作体験 手こぎボートを作ろう	鹿児島工業高等専門学校	50名
	2018. 11. 3	メカトピア2018	久留米工業高等専門学校	100名
	2018. 11. 3	夢科学探検2018	熊本大学黒髪南キャンパス	400名
	2018. 11. 4	はしではしをつくろう! 材料力学と機械力学の世界	佐世保工業高等専門学校	100名
	2018. 11. 4	発展するメカ ーロボットと遊ぼうー/ お湯で動く機械 低温度差スターリングエンジン	大分大学旦那原キャンパス	156名
	2018. 11. 5, 11. 24	第58回工大祭「Go to ∞」	九州工業大学工学部	200名
	2018. 11. 11	体験! 身近なエネルギー&フォーミュラカー	北九州市立大学	113名
	2018. 11. 18	ものづくりを体験しよう	宮崎大学	200名
	2018. 11. 18	「メカライフの世界」展 ようこそメカワールドへ	都城工業高等専門学校	700名
	2018. 11. 23, 11. 24	造大祭2018 メカライフの世界展	長崎総合科学大学	83名
	2018. 12. 1	ちびっ子エンジニアリング体験教室	琉球大学	71名
合計	40件			26,494名

2・3・2 その他(2018年度「機械工学振興事業資金」助成行事)

申請組織	開催日	行事名	会場	参加人数
北海道支部	2018. 8. 19	函館高専メカニズムフェスティバル	函館市千代台公園陸上競技場	300名
	2018. 10. 3	平成30年度五稜郭ソーラーカヌー大会	函館市特別史跡五稜郭跡	115名
関東支部	2018. 7. 27	第12回学生のためのなるほど技術者講演会	茨城大学水戸キャンパス	118名
	2018. 9. 1	平成30年度 第25回小中高生向けイベント メカメカフェア2018	スマーク伊勢崎	1,663名
	2018. 8. 2, 8. 3	小中学生のための夏休みメカ教室	日本科学未来館	240名
	2018. 8. 7, 8. 8	夏休みサイエンススクエア2018 「おもしろメカニカルワールド」	国立科学博物館	79名

申請組織	開催日	行事名	会場	参加人数
東海支部	2018. 6. 23	東海支部シニア会 2018年度交流会	刈谷市総合文化センター	26名
	2018. 8. 23	小・中学生のためのものづくり体験教室	トヨタ産業技術記念館	52名
	2018. 10 ~ 2018. 11	第7回機械工学基礎講座「機械設計」	名古屋中小企業振興会館 (吹上ホール)	21名
関西支部	2018. 8. 4, 8. 5, 8. 18	シニア会「親と子の理科工作教室」 (京都市, 堺市, 神戸市)	京都鉄道博物館, 堺伝統産業 会館, バンドー神戸青少年科 学館, 堺市教育文化センター	140名
九州支部	2018. 8. 4 ~ 11. 3	おもしろメカニカルワールド	九州各県	414名
流体工学部門	2018. 8. 11, 8. 12	第24回流れのふしぎ展	日本科学未来館	3,100名
動力エネルギー システム部門	2018. 8. 7	「機械の日」動力エネルギーに関する親子見学会	鉄道総研, IHIそらの未来館	45名
環境工学部門	2018. 7. 26	手作りで音を楽しもう —環境にやさしい夏休み親子向けイベント	東芝未来科学館	52名
生産加工・ 工作機械部門	2018. 5. 19, 5. 20	小中学生向け"ものづくり"体験・展示企画 「Techno Factory」	東京大学 本郷キャンパス	5,000名
	2018. 7. 14, 7. 15	コンピュータ支援ものづくり体験	九州工業大学情報工学部	61名
	2018. 12. 4	特別講演会「ものづくり最前線」	DMG森精機株式会社 東京 グローバルヘッドクォーター	41名
ロボティクス・ メカトロニクス部門	2018. 3. 24, 3. 25	第21回ロボットグランプリ	東京都立産業技術高等専門学校 荒川キャンパス	340名
宇宙工学部門	2018. 9. 4	実践セミナー「観測ロケットSS-520/ 超小型衛星TRICOM-1Rに関する講演会」	東京工業大学	19名
技術と社会部門	2018. 11. 10	第8回低温度差スターリングエンジン競技会・発表会	大分大学且野原キャンパス	19名
一般	2018. 6. 16, 6. 17	第30回知能ロボットコンテスト	スリーエム仙台市科学館	1,400名
	2018. 7. 29	夏休みキッズ科学技術セミナー	北海道科学大学 ロボティクス工房	60名
	2018. 9. 29	第18回ロボット・トライアスロン札幌大会	札幌市立大学芸術の森キャンパス	112名
合計	23件			1,991名

2・4 国際連携委員会

委員長 中曽根 祐司 他6名 開催4回

- 大韓機械学会 (KSME) がホスト国となり、本会、中国機械工程学会 (CMES) と3団体で、韓国済州島にてEmerging Technologies in Mechanical Engineering国際会議 (ETME 2018) とKSME-CMES-JSME Joint Sessionを実施し、森下筆頭副会長と中曽根国際連携委員会委員長が出席並びに講演した。
- インドネシア機械工学高等教育コンソーシアム (ICME-HE) 主催のSNTTM XVII (ICME-HE年次大会) に関下国際連携委員会幹事と成田委員を派遣し、基調講演を行うと共に、ICME-HEと本会との協力協定を締結した。
- タイ機械学会 (TSME) 主催のThe 9th Thai Society of Mechanical Engineers International Conference on Mechanical Engineering (TSME-ICoME 2018) に大島前会長、花村国際連携委員会委員他1名を派遣し、大島前会長が開会式でのスピーチを行うと共に他2名が基調講演を行い、TSMEと本会との協力協定を締結した。
- フィリピン機械学会 (PSME) 主催のThe Philippine Society of Mechanical Engineers 66th National Convention (The 66th PSME National Convention) に関下国際連携委員会幹事を派遣し、基調講演を行うと共に、今後の協力関係について協議した。
- 2019年度年次大会時に開催予定のJSME-CMES-KSME Joint Sessionの企画内容について検討した。
- 2018年度理事会重点施策における「グローバル化のための海外学協会との連携活動」等について協議し、「課題／中長期的プラン・戦略(案)」を検討した。

2・5 定期刊行物〔日本機械学会学術誌／ Bulletin of JSME (電子版)〕

- Mechanical Engineering Reviews
今期は、Vol. 5, No. 2 ~ Vol. 6, No. 1の計2号を発行した。本公開前に可決になった論文から早期公開を行った。
- 日本機械学会論文集／Transactions of the JSME (in Japanese)
今期は、Vol. 84, No. 859~Vol. 85, No. 870の計12号を発行した。本公開前に可決になった論文から早期公開を行った。
次のテーマの特集号を発行した。
Vol. 84 (2018), No. 859: 動力・エネルギーシステムの最前線2018
企画カテゴリ: 熱工学, 内燃機関, 動力エネルギーシステム
企画部門: 動力エネルギーシステム部門

Vol. 84 (2018), No. 861: 機械力学・計測制御分野特集号2018
企画カテゴリ: 機械力学, 計測, 自動制御, ロボティクス, メカトロニクス

企画部門: 機械力学・計測制御部門
Vol. 84 (2018), No. 864: ロボティクス研究の最前線 (第23回ロボティクスシンポジウム特集号)
企画カテゴリ: 機械力学, 計測, 自動制御, ロボティクス, メカトロニクス

企画部門: ロボティクス・メカトロニクス部門
Vol. 84 (2018), No. 866: TRANSLOG2017

企画カテゴリ: 交通・物流
企画部門: 交通・物流部門
Vol. 84 (2018), No. 867: 設計工学とシステム工学の新展開2018
企画カテゴリ: 設計, 機素・潤滑, 情報・知能, 製造, システム

企画部門: 設計工学・システム部門
Vol. 84 (2018), No. 868: 機素潤滑設計・基礎と応用2018
企画カテゴリ: 設計, 機素・潤滑, 情報・知能, 製造, システム

企画部門: 機素潤滑設計部門
(3) Mechanical Engineering Journal
今期は、Vol. 5, No. 2 ~ Vol. 6, No. 1の計6号を発行した。本公開前に可決になった論文から早期公開を行った。
次のテーマの特集号を発行した。

Vol. 5 (2018), No. 2: Recent Advances in Materials and Processing 2017

企画カテゴリ: Solid Mechanics and Materials Engineering
企画部門: 機械材料・材料加工部門

Vol. 5 (2018), No. 4: Nuclear Power- Safe, Reliable and Clean Energy

企画カテゴリ: Thermal, Engine and Power Engineering
企画部門: 動力エネルギーシステム部門

(4) Mechanical Engineering Letters
今期は、Vol. 4, Vol. 5の計2巻を発行した。

(5) Journal of Fluid Science and Technology
今期は、Vol. 13, No. 1 ~ Vol. 14, No. 1の計4号を発行した。
企画部門: 流体工学部門

次のテーマの特集号を発行した。
Vol. 13 (2018), No. 3: Special Issue of the Ninth JSME-KSME

Thermal and Fluids Engineering Conference (TFEC9)
Vol. 13 (2018), No. 4: Special Issue of the Fourteenth

International Conference on Flow Dynamics (ICFD2017)

- (6) Journal of Thermal Science and Technology
 今期は、Vol.13, No. 1～Vol.14, No. 1の計3号を発行した。
 企画部門：熱工学部門
- (7) Journal of Biomechanical Science and Engineering
 今期は、Vol.13, No. 1の計4号を発行した。
 企画部門：バイオエンジニアリング部門
 本公開前に可決になった論文から早期公開を行った。
 次のテーマの特集号を発行した。
 Vol.13 (2018), No.4 : Recent Advances in Biomechanical
 Science and Engineering - Asian-Pacific Association for
 Biomechanic
- (8) Journal of Advanced Mechanical Design, Systems, and
 Manufacturing
 今期は、Vol.12, No.1～Vol.13, No.1の計8号を発行した。
 企画部門：機素潤滑設計部門，設計工学・システム部門，
 生産加工・工作機械部門，生産システム部門，

- 情報・知能・精密機器部門
 次のテーマの特集号を発行した。
 Vol.12 (2018), No.3 : Special Issue on Advanced Production
 Scheduling
 企画部門：生産システム部門
 Vol.12 (2018), No.5 : Special Issue on Advanced Manufacturing
 Technology
 企画部門：生産加工・工作機械部門
 Vol.12 (2018), No.6 : Design and Concurrent Engineering
 Challenges for Sustainable Smart Manufacturing
 企画部門：生産システム部門

なお、これら学術誌は、科学技術振興機構（JST）のホームページ（J-STAGE）上に登載し、オープンアクセスで公開している。
 詳細は表1参照。
 学術誌HP：http://www.jsme.or.jp/bulletin/index.html

表1 日本機械学会学術誌／Bulletin of the JSME（電子版）

(2018.3.1～2019.2.28)

Journal名／ 登載アドレス	巻 Vol.	号 No.	登載日	Preface他 掲載数	Papers 掲載数	総掲載数
Mechanical Engineering Reviews https://www.jstage.jst.go.jp/browse/mer	5	2	2018/7/1 一斉公開	0	1	1
	6	1	2019/1/1 一斉公開	0	2	2
			小計	0	3	3
日本機械学会論文集/Transactions of the JSME (in Japanese) https://www.jstage.jst.go.jp/browse/transjsme	84	862	2018/3/25 一斉公開	1	44	45
	84	863	2018/4/25 一斉公開	0	29	29
	84	864	2018/5/25 一斉公開	1	25	26
	84	865	2018/6/25 一斉公開	0	31	31
	84	866	2018/7/25 一斉公開	0	25	25
	84	867	2018/8/25 一斉公開	1	31	32
	84	868	2018/9/25 一斉公開	0	28	28
	84	869	2018/10/25 一斉公開	1	32	33
	84	870	2018/11/25 一斉公開	0	22	22
	83	856	2018/12/25 一斉公開	1	28	29
	84	857	2019/1/25 一斉公開	0	16	16
	84	858	2019/2/25 一斉公開	0	15	15
			小計	5	326	331
Mechanical Engineering Journal https://www.jstage.jst.go.jp/browse/mej	5	2	2018/4/15 一斉公開	1	15	16
	5	3	2018/6/15 一斉公開	0	9	9
	5	4	2018/8/15 一斉公開	0	11	11
	5	5	2018/10/15 一斉公開	0	7	7
	5	6	2018/12/15 一斉公開	0	5	5
	6	1	2019/2/15 一斉公開	0	11	11
			小計	1	58	59
Mechanical Engineering Letters https://www.jstage.jst.go.jp/browse/mel	5	0	2018/3/9- 随時公開	0	18	18
	6	0	2019/1/11- 随時公開	0	1	1
			小計	0	19	19
Journal of Fluid Science and Technology https://www.jstage.jst.go.jp/browse/jfst	13	1	2018/3/7- 随時公開	0	5	5
	13	2	2018/7/26- 随時公開	0	3	3
	13	3	2018/10/10 一斉公開	1	10	11
	13	4	2018/11/9 一斉公開	1	9	10
	14	1	2019/1/19- 随時公開	0	2	2
			小計	2	29	31
Journal of Thermal Science and Technology https://www.jstage.jst.go.jp/browse/jtst	13	1	2018/3/5- 随時公開	0	15	15
	13	2	2018/7/9- 随時公開	0	16	16
	14	1	2019/1/22- 随時公開	0	5	5
			小計	0	36	36

Journal of Biomechanical Science and Engineering http://www.jstage.jst.go.jp/browse/jbse	13	1	2018/3/1 一斉公開	0	6	6
	13	2	2018/5/18 一斉公開	0	6	6
	13	3	2018/11/16 一斉公開	0	6	6
	13	4	2018/12/7 一斉公開	2	4	6
			小計	2	22	24
Journal of Advanced Mechanical Design, Systems, and Manufacturing http://www.jstage.jst.go.jp/browse/jamdsm	12	1	2018/3/7- 随時公開	0	10	10
	12	2	2018/4/5- 随時公開	0	29	29
	12	3	2018/7/20 一斉公開	1	17	18
	12	4	2018/7/26- 随時公開	0	13	13
	12	5	2018/10/19 一斉公開	1	12	13
	12	6	2018/10/25 一斉公開	1	8	9
	12	7	2018/10/26- 随時公開	0	15	15
	13	1	2019/1/1- 随時公開	0	19	19
			小計	3	123	126
総合計				13	616	629

2・6 表彰事業

1. 日本機械学会賞（技術功績）4件，同（論文）16件，同（技術）7件，日本機械学会奨励賞（研究）20件，同（技術）17件，日本機械学会教育賞3件を決定した。（別掲）
2. 日本機械学会優秀製品賞1件を決定した。（別掲）
3. 日本機械学会畠山賞（2018年度）受賞者として338名を決定した。
4. 日本機械学会三浦賞（2018年度）受賞者として215名を決定した。
5. 日本機械学会若手優秀講演フェロー賞118件を決定した。
6. 標準事業表彰（2018年度）受賞者として6名を決定した。
7. 日本機械学会女性未来賞（2018年度）受賞者として5名を決定した。
8. 文部科学大臣表彰若手科学者賞候補7件，FA財団論文賞候補3件，油空圧機器技術振興財団論文賞候補1件，工作機械技術振興財団論文賞候補4件等を推薦した。