2018年度事業報告

自:2018年4月 1日 至:2019年3月31日

I.概況と活動総括

2018年度は、国内は経済産業省優遇税制施策の効果もあり高水準推移し、海外も比較的好調で、2017年度比では10.1%の伸びとなりました。引き続き世界経済情勢の変化が大きいと見られ、予測のつかない経済状況にありますが、次年度はやや減少するものと考えられます。

2018 年度の受注は総額 3,898 億円で前年度比 10.1%増となり、国内は 1,808 億円で 6.2%増、海外は 1,230 億円で 19.5%増といずれも高水準となりました。

2018年度は各委員会、専門部会にて以下の重点活動に取り組みました。

(1)重点項目

1. MF-TOKYO 2019 プレス・板金・フォーミング展の開催準備 ()内は前回

*会 場:東京ビッグサイト 西 $1\sim 2$ ・南 $1\sim 2$ の 4 ホール(4 ホール)

*会期:2019年7月31日(水)~8月3日(土)4日間(4日間)

*小 間 数:1,711 小間 (1,669) 会員出展率 73.9% (67.3%)

*来場者数:目標 32,000 人以上(31,715 人)

【うち海外来場者 1,300 人、比率 4.0%】(860 人、2.8%)

*出展社数:247社(265)

*学生誘致企画開催(ルートマップ/バス 2 ルート運行予定) (204 名)

2. MF技術大賞 2018-2019 の選考

MF 技術大賞 2件

MF技術優秀賞 3件

MF 奨励賞 2件

*2018年4月1日より募集開始に変更(当初案2018年1月1日)

- 3. 海外工業会との情報交換
 - ・中国金型工業会・中国机床工具工業会・天津工博会・中国機械国際合作(株) 中国鍛圧協会・イタリア工業会(UCIMU)・インド工作機械工業会 台湾機械工業同業公会(TAMI)
 - ・事項の海外展示会現地での交流(中国・ドイツ・台湾)
- 4. 海外展示会の視察と工業会交流
 - · DMC/上海 6/5~9 CDMIA (中国金型工業会)
 - ・EuroBlech/独 10/23~27 MARK BROOKS (英国の展示会会社)
 - ·TIMTOS/台湾 3/4~9 TAMI(台湾機械工業会)
- 5. 産学連携研究(日本塑性加工学会との連携)
 - ・産学連携分科会と首都大学に加え、日本大学との共同研究の継続
 - ・塑性加工学会との連携フォーラム開催(6/29 於:機械振興会館)
- 6. MF スーパー特自検制度の普及拡大とシャー定期自主検査制度等の策定
 - ・MFシャー定期自主検査制度の策定(継続)
 - ・レーザ定期自主検査制度の策定(継続)
- 7. 各種証明書の発行
 - ・中小企業等経営強化法に基づく生産性向上証明書

Ⅱ.総会・理事会・委員会・部会の活動

(総会は創立以来の通算、理事会は移行後の通算回数、委員会等は任期での通算回数)

- 1. 総会(議長・宗田世一代表理事会長/エイチアンドエフ 1回開催)
 - 第70回定時総会(5月15日) 芝パークホテルにおいて開催
 - 議事①2017年度事業報告書(報告)
 - ②2018年度事業計画書並びに正味財産増減予算書(報告)
 - ③2017年度公益目的支出計画実施報告書(報告)
 - ④2017 年度決算書の承認(決定) 総会終了後、同ホテルにおいて懇親会を開催
- 2. 日鍛工創立 70 周年記念式典 (11 月 16 日) 芝パークホテルにおいて開催
 - ①記念講演(辛坊治郎氏)
 - ②記念式典(表彰式)
 - ③祝賀懇親会(253名)
- 3. 理事会(議長・宗田世一代表理事会長/エイチアンドエフ 6回開催)
 - 第52回(4月13日)書面にて開催
 - 審議①2017年度事業報告書(決定)
 - ②2018年度事業計画書並びに正味財産増減予算書(決定)
 - ③2017年度決算書(含む会計監査)(承認)
 - 第53回(5月15日) 芝パークホテルにおいて開催
 - 審議①日鍛工表彰感謝規則の改定について(決定)
 - ②日鍛工70周年記念式典表彰者の決定について(正副会長会意見表明)
 - ③日鍛工70周年記念式典開催要領について(報告)
 - ④役員候補選出基準改定について (決定)
 - ⑤D&O 保険(日鍛工役員賠償責任保険)について(決定)
 - ⑥退会会員について(報告)
 - ⑦素形材産業会長会について (報告)
 - ⑧その他
 - 第54回(7月10日)書面にて開催
 - 審議①新入会会員承認(決定)
 - 第55回(10月16日)機械振興会館において開催
 - 審議①中間決算仮報告について(報告)
 - ②役員候補選出基準について (報告)
 - ③日鍛工70周年記念式典について(報告)
 - ④MF-TOKYO 2019 募集状況について(報告)
 - ⑤MF 技術大賞応募案件について(決定)
 - ⑥産学連携共同研究 2017 年度結果について(報告)
 - ⑦新入会員について (決定)
 - ⑧褒章受章者について(報告)
 - ⑨証明書発行枚数について(報告)
 - ⑩2018年度長期日程と 2018年度予定(報告)
 - ⑨その他(役員改定アンケート実施のお知らせ等)
 - 第56回(11月14日) 書面にて開催
 - 審議①MF技術大賞承認(決定)

第57回(3月12日)機械振興会館において開催

- 審議①特別顧問委嘱について
 - ②2019-2020年度 新役員・役職候補について (決定)
 - ③2018年度 事業報告案 (概要決定)
 - ④2019年度 事業計画案・予算案 (概要決定)
 - ⑤2018 年度 決算概略案(4/5 監查,4/12 理事会書面承認 5/14 総会決定)
 - ⑥2018年度長期日程(各委員会・部会実績報告)と 2019年度予定(報告)
 - ⑦MF-TOKYO 2019 出展状況について (報告)
 - ⑧海外展示会視察報告 (報告)
 - ⑨中小企業経営強化税制証明書発行状況について (報告)
 - 10 その他

4. 監事監査

2017年度実績会計監査(4月6日)機械振興会館において開催 道本弘和監事、建部文男監事の全監事出席で監査実施 座間陽一郎税務顧問が同席した

2018年度中間決算速報(10月9日)事務局にて作成

- 5. 正副会長会(議長・宗田世一代表理事会長/エイチアンドエフ 3回開催)
 - 第 30 回会議(5 月 15 日) 芝パークホテルにおいて開催
 - 審議①70 周年表彰基準について
 - ②70周年記念式典表彰基準の改定について
 - ③日鍛工 70 周年記念式典表彰者について (製造産業局長表彰、MF 功績賞、MF 感謝状など)
 - 4) その他
 - 第 31 回会議(1 月 10 日) 芝パークホテルにおいて開催
 - 審議①次期 2019 年~2020 年度 役員人事案(報告)
 - ②2019年秋以降の叙勲褒章推薦について(報告)
 - ③その他(日鍛工事務局一斉年休計画など) (報告)
 - 第32回会議(3月12日) 機械振興会館において開催
 - 審議①特別顧問委嘱について
 - ②2019-2020年度 新役員・役職候補について
 - ③事務局役割分担
 - ④その他
- 6. 企画委員会(委員長・坂木雅治副会長/アマダホールディングス 3回開催)
 - (1)企画委員会(3 回開催)
 - 第4回委員会(7月19日)機械振興会館において開催
 - ①産学連携共同研究の1年間の報告と今後の方針、研究予算について
 - ②70周年記念事業について
 - ③その他
 - 第5回委員会(12月5日)機械振興会館において開催
 - ①70 周年記念行事報告
 - ②産学連携共同研究
 - ③次回委員会について
 - ④その他

- 第6回委員会(3月11日)書面にて開催
 - ①産学連携推進分科会の進捗状況について
 - ②2018年度研究報告について
- (2)産学連携推進分科会(指導・楊明教授/首都大学東京、髙橋進教授/日本大学、 チーム長・吉田武志/アマダマシンツール 4回開催)
 - 第7回産学連携推進分科会(6月5日)JFE スチール東日本製鉄所において開催
 - ①産学連携共同研究1年間のまとめ
 - ②実験等の進捗報告
 - ③本年度の研究方針
 - ④その他
 - 第8回産学連携推進分科会(8月29日)機械振興会館において開催
 - ①産学連携共同研究について
 - ②第9回産学連携推進分科会について
 - 第9回産学連携推進分科会(11月29日)機械振興会館において開催
 - ①産学連携共同研究について
 - ②2017年度産学連携共同研究報告書公表について
 - ③今後の予定
 - ④その他
 - 第10回産学連携推進分科会(3月8日)機械振興会館において開催
 - ①2018年度共同研究結果報告について
 - ②2019 年度予算について
 - ③2019年度共同研究方針について
 - ④ 楊先生研究報告、髙橋先生研究報告
 - ⑤次回分科会日程、その他
- 7. 技術委員会(委員長・八木隆副会長/アイダエンジニアリング 2回開催)
 - (1)技術委員会(2 回開催)
 - 第3回委員会(4月19日)機械振興会館において開催
 - ①ISO/TC39/SC10/WG1、IEC/TC44(機械安全)の進捗状況
 - ②JIS-B6402、B6403 改正原案作成委員会について
 - ③プレスブレーキの安全改正及び国際標準化(ISO)について
 - ④MFエコマシン認証制度 2017 年結果について
 - ⑤海外展示会 (IMTEX Forming2018)の報告
 - ⑥中小企業経営強化法に係る証明書発行状況
 - ⑦設備投資に関係する30年度税制について
 - ⑧その他
 - 第4回委員会(12月20日)機械振興会館において開催
 - ①ISO/TC39/SC10/WG1 国際会議及び進捗状況報告
 - ②ISO/TC39/WG12 進捗報告
 - ③プレスブレーキの安全国際標準化について
 - ④プレス機械の安全 JIS 化について
 - ⑤JIS-B6402、B6403 改正原案作成進捗状況について
 - ⑥MF技術大賞(2018-2019)受賞製品について
 - ⑦MF エコマシン認証制度普及拡大について
 - ⑧その他

(2)MF エコマシン認証審議会(委員長・柳本潤/東大教授、副・布施征男/ESCO 推進 協議会 チーム長・宮川 晋/アイダエンジニアリング 副・旗野公也/アマダ、高山幸良/コマツ 2 回開催)

個別認証審議と更新審議の実施

- 第36回審議会(6月5日)機械振興会館において開催
- 第37回審議会(12月4日)機械振興会館において開催
- (3)MF 技術大賞選考委員会と予備審査部部会

(委員長・石川孝司/中部大教授、部会長・久保木孝/電機通信大教授 1+2回開催)

- 第1回予備審査部会(8月30日)機械振興会館にて開催
- 第2回予備審査部会(10月2日)機械振興会館にて開催
- MF技術大賞選考委員会(11月12日)機械振興会館にて開催
- (4)ISO/TC39/SC10/WG1 対策委員会 (齋藤剛主査/安衛研 7回開催)
 - 第39回(4月24日)機械振興会館において開催
 - 第 17 回国際会議(5 月 28 日~31 日)フランスパリにおいて開催
 - 第40回(6月20日)機械振興会館において開催
 - 第 41 回(10 月 31 日)機械振興会館において開催
 - 第 18 回国際会議(11 月 27 日~30 日) アメリカワシントンにおいて開催
 - 第42回(12月19日)機械振興会館において開催
 - 第43回(2月13日)機械振興会館において開催
 - 第19回国際会議(3月26日~29日)英国ロンドンにおいて開催
- (5)ISO/TC39/WG12 対応チーム ISO14955 金属加工機械の環境評価 (チーム長・高田政明/コマツ産機、上野滋博士 3 回開催)
 - 第21回 ISO/WG12 チーム委員会(4月5日)機械振興会館において開催
 - 第11回国際会議9月5日~7日 イタリアミラノにおいて開催
 - 第 22 回 ISO/WG12 チーム委員会(11 月 21 日)機械振興会館において開催
- (6)JIS 改正原案委員会と分科会(委員会 髙橋進委員長/日本大学 1回開催) (分科会 齋藤康行主査/エイチアンドエフ 5回開催)
 - 第1回 JIS 改正原案作成委員会(2月28日) 機械振興会館において開催
 - 第 1 回 JIS B 6402/6403 改正原案作成分科会(4 月 26 日)
 - 第 2 回 JIS B 6402/6403 改正原案作成分科会(6 月 28 日) "
 - 第 3 回 JIS B 6402/6403 改正原案作成分科会(9 月 26 日)
 - 第 4 回 JIS B 6402/6403 改正原案作成分科会(11 月 28 日) "
 - 第 5 回 JIS B 6402/6403 改正原案作成分科会(2 月 6 日) "
- (7)労働安全衛生法に基づく特定自主検査済標章の販売事業(3月31日現在)
 - 2018年版①中災防特自検検査済標章 40,934枚(2017年版 39,899枚)
 - ②MF スーパー特定自主検査標章 1,495 枚(2017 年版 1,381 枚)
 - ③MF スーパー特定自主検査推奨標章 2,250 枚(2017 年版:1,350 枚)
 - 2019年版①中災防特自檢檢查済標章 18,906 枚
 - ②MF スーパー特定自主検査標章 985 枚
 - ③MFスーパー特定自主検査推奨標章 1,200 枚

(8)団体 P L 保険制度の加入状況

団体国内 P L 保険に会員 32 社が加入、団体海外 P L 保険に会員 22 社が加入。 引受幹事会社は三井住友海上火災保険㈱、代理店ワールト・インシュアランスフ・ローカース・㈱

8. 調查統計委員会

(委員長・岡村哲也理事/住友重機械工業 2回開催)

- (1)委員会(2回開催)
 - 第1回委員会(7月12日)機械振興会館において開催
 - 審議①月次業況調査結果報告日と締め切り時間について
 - ②2018年鍛圧機械の暦年・年度修正受注予想
 - ③受注動向調査票の一部機種分類変更について
 - 第2回委員会(12月14日)機械振興会館において開催
 - 審議①月次受注動向報告日の実績推移と締切日について
 - ②2018年鍛圧機械の暦年・年度受注見通しについて
 - ③2019年鍛圧機械の暦年・年度受注予測について
- (2)調査統計の実施

工業会の受注業況調査の充実

2009年1月から開始した全会員ベース月次受注調査の集計結果は、稼働日ベース6日目で会員にフィードバックする日程が定着した。

- 9. 広報見本市委員会(委員長・岡田博文副会長/栗本鐵工所 1回開催)
 - 第3回委員会(12月12日)機械振興会館において開催
 - 審議①MF-TOKYO 2019 について
 - 1)出展申込状況について
 - 2) ゾーニングイメージについて
 - 3) 併催行事について
 - 4) 来場動員用ホームページと招待状について
 - 5) 実演情報について
 - 6)搬入出経路について
 - 7)搬入出時の暑さ対策について
 - ②JIMTOF 2018 の結果報告について
- 10. 中小企業青年委員会(委員長・網野雅章理事/アミノ 3回開催)
 - 第3回委員会(9月7日)機械振興会館において開催
 - ①事業継承勉強会について「経営者として取り組んできたこと」
 - ②2018年度ドイツ展示会視察研修会について
 - ③その他
 - 第4回委員会(10月23日~26日)ドイツ展示会視察
 - ①2018年 EuroBlech 展示会視察研修会
 - ②中小企業青年委員会懇親会
 - ③ベンツ工場見学
 - 第5回委員会(2月22日)機械振興会館において開催
 - ①ドイツ視察研修会総括
 - ②事業継承勉強会「事業継承について」
 - ③その他

11. 機種別専門部会

- (1) 鍛造プレス専門部会(部会長・岡田博文副会長/栗本鐵工所 3回開催)
 - 鍛造プレス機械の安全について(工業会基準の策定)
 - 第4回部会(4月17日)機械振興会館において開催
 - 第5回部会(9月11日)機械振興会館において開催
 - 第6回部会(12月18日)機械振興会館において開催
- (2) 油圧プレス専門部会(部会長・児玉正蔵副会長/小島鐵工所 2回開催)

「油圧プレス図鑑」作成中

- 第4回部会(6月19日)機械振興会館において開催
- 第5回部会(12月6日)機械振興会館において開催
- (3) レーザ・プラズマ専門部会(部会長・川西宣明副会長/コマツ産機 2回開催)
 - 第3回部会(5月31日)機械振興会館において開催
 - 第4回部会(1月17日)機械振興会館において開催
 - 大宮ソニックシティにて一般向け安全講習会開催(11月30日:参加38名)
- (4) サービス専門部会(部会長・相澤邦充理事/相澤鐵工所 2回開催)
 - MF スーパー特自検制度の普及拡大について、シャー/レーザ定期自主検査制度創設について
 - 第3回部会(9月6日)機械振興会館において開催
 - 第4回部会(3月19日)機械振興会館において開催
 - MF スーパー特自検策定チーム会議(チーム長・赤塚弘志/アマダ 休会中)
 - シャー分科会 (チーム長・星山達郎/相澤鐵工所 5回開催)
 - 第 10 回シャー分科会(4 月 18 日)機械振興会館において開催
 - 第11回シャー分科会(6月14日)機械振興会館において開催
 - 第12回シャー分科会(8月24日)機械振興会館において開催
 - 第13回シャー分科会(10月18日)機械振興会館において開催
 - 第 14 回シャー分科会(2 月 14 日)機械振興会館において開催
 - レーザサービス分科会(チーム長・赤塚弘志/アマダ 4回開催)
 - 第5回レーザサービス分科会(4月11日)機械振興会館において開催
 - 第6回レーザサービス分科会(7月11日)機械振興会館において開催
 - 第7回レーザサービス分科会(10月4日)機械振興会館において開催
 - 第8回レーザサービス分科会(1月16日)機械振興会館において開催
- (5) 関連機器専門部会(部会長・三須肇理事/理研オプテック 2回開催)
 - 第3回部会(9月14日)機械振興会館において開催
 - 第4回部会(3月20日)機械振興会館において開催

12.関東・中部関西地区部会

- (1) 関東地区部会(部会長・児玉正蔵理事副会長/小島鐵工所 1回開催) ①JFE スチール東日本製鉄所工場視察研修と懇親会(2月8日)
- (2) 中部・関西地区部会(部会長・大川雅子理事/コニック 1回開催)
 - ①ダイキン工業工場視察研修と懇親会(10月5日)

13. その他の事業

(1) 2019 年新年賀詞交歓会(1月10日) 芝パークホテルにおいて開催(290名参加)

Ⅲ. 会員異動状況

1. 会員の入会・退会について

会員入会

1.ゼロフォー株式会社 (2018年8月1日付入会)

代表者:石田 浩太郎 代表取締役社長会員代表者:石田 浩太郎 代表取締役社長

2.株式会社アルファ TKG (2018年10月1日付入会)

代表者:高木俊郎代表取締役社長会員代表者:高木俊郎代表取締役社長

3.ユーエスウラサキ株式会社 (2018年10月1日付入会)

代表者:浦崎守宏代表取締役社長会員代表者:浦崎守宏代表取締役社長

会員退会

1.エー・ピーアンドティー株式会社 (2018年5月31日付退会)

代 表 者:井上 竜生 代表取締役社長

会員代表者:井上 竜生 代表取締役社長

2.サンテクス株式会社 (2018年6月30日付退会)

代表者:山田素彰代表取締役社長会員代表者:山田素彰代表取締役社長

3.オリイメック株式会社 (2019年3月31日付退会)

代 表 者:建部 文男 取締役副社長 会員代表者:建部 文男 取締役副社長

以上により 会員数 2018年3月31日前期末114社

2018年4月 1日当期初 114社 2019年3月31日当期末115社 2019年4月1日翌期初 114社

2.会員代表者の変更について

(1)旭精機工業株式会社(2018年6月27日付)

旧会員代表者 阿比留 憲史 常務取締役 新会員代表者 夏目 李佳 常務取締役

(2)コータキ精機株式会社(2018年7月6日付)

旧会員代表者 石川 洋三 代表取締役社長 新会員代表者 小黒 二郎 代表取締役社長

(3)アイセル株式会社(2018年11月20日付)

旧会員代表者 西村 早司 機械営業部 次長新会員代表者 角屋敷 晃 機械営業部 次長

(4) 型研精工株式会社(2018年12月21日付)

旧会員代表者 川島 政吉 代表取締役社長 新会員代表者 窪嶋 竜一 代表取締役社長

(5)川崎油工株式会社(2019年1月1日付)

旧会員代表者 永安 伸行 取締役製造部長

新会員代表者 長谷 裕 取締役営業部長

(6)ヤマザキマザック株式会社(2019年3月15日付)

旧会員代表者 棚橋 誠 執行役員 製作所長 新会員代表者 山崎 高嗣 取締役副社長

(7)アサイ産業株式会社(2019年3月1日付)

旧会員代表者 北山 由美 取締役 全社統括本部長 新会員代表者 本南 克実 主査

(8)アイダエンジニアリング株式会社(2019年5月14日付)

旧会員代表者 八木 隆 理事 新会員代表者 宮下 達 参与

(9)コマツ産機株式会社(2019年5月14日付)

旧会員代表者 川西 宣明 代表取締役社長 新会員代表者 北出 安志 代表取締役社長

3.社名変更について

社名変更について(2019年3月15日付)

旧会員会社名 ヤマザキマザックオプトニクス株式会社 新会員会社名 ヤマザキマザック株式会社

4.役員人事について

翌期役員退任

理事退任について(2019年5月14日付)

八木 隆 アイダエンジニアリング株式会社 理事

理事副会長及び技術委員長退任

建部 文男 オリイメック株式会社 取締役副社長

監事退任

川西 宣明 コマツ産機株式会社 代表取締役社長

理事副会長及びレーザ・プラズマ専門部会長退任

翌期役員新任(予定案)

理事就任予定案(2019年5月14日付)

宮下 達 アイダエンジニアリング株式会社 参与

北出 安志 コマツ産機株式会社 代表取締役社長

道本 弘和 澁谷工業株式会社 上席執行役員

山崎 高嗣 ヤマザキマザック株式会社 取締役副社長

監事就任予定案(2019年5月14日付)

中野 孝之 株式会社 阪村機械製作所 代表取締役社長 高田 浩 オーセンテック株式会社 代表取締役会長 翌期役職就任案(2019年5月14日付)

代表理事会長

坂木 雅治 株式会社 アマダホールディングス 相談役

副会長兼企画委員長

宮下 達 アイダエンジニアリング株式会社 参与 副会長兼技術委員長

北出 安志 コマツ産機株式会社 代表取締役社長 副会長兼広報見本市委員長

宗田 世一 株式会社 エイチアンドエフ 相談役 副会長兼鍛造プレス専門部会長 (再任)

岡田 博文 株式会社 栗本鐵工所 専務取締役

副会長兼油圧プレス専門部会長兼関東地区部会長(再任)

児玉 正蔵 株式会社 小島鐵工所 代表取締役会長

専務理事(業務執行理事・常勤) (再任)

中右 豊 一般社団法人日本鍛圧機械工業会

理事兼中小企業青年委員長 (再任)

網野 雅章 株式会社 アミノ 代表取締役社長

理事兼調查統計委員長 (再任)

岡村 哲也 住友重機械工業株式会社 専務執行役員 産業機器事業部長 理事兼サービス専門部会長 (再任)

相澤 邦充 株式会社 相澤鐵工所 代表取締役社長 理事兼関連機器専門部会長(再任)

三須 肇 株式会社 理研オプテック 代表取締役会長 理事兼中部関西地区部会長 (再任)

大川 雅子 株式会社 コニック 代表取締役社長

理事兼レーザ・プラズマ専門部会長

道本 弘和 澁谷工業株式会社 上席執行役員 理事(再任)

今木圭一郎 村田機械株式会社 取締役事業部長 理事

山崎 高嗣 ヤマザキマザック株式会社 取締役副社長