

2019年度事業報告

自：2019年4月 1日

至：2020年3月31日

I.概況と活動総括

2019年度は、国内、海外ともに米中貿易摩擦の重大な影響があり、設備投資に関しては全般的に様子見の様相から脱却されず、加えて新型コロナウイルス感染症問題の深刻な影響があり、極めて低調となりました。2018年度比では21.7%の減となりました。

次年度も世界経済情勢の低迷が続くものと懸念されます。

2019年度の受注は総額3,054億円で前年度比21.7%減となり、国内は1,323億円で26.8%減、海外は900億円で26.8%減と国内・海外共に低調でした。

2019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 第6回プレス・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 東4・5・6・7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：1,717小間(1,669) 会員出展率74.6%(67.3%)

*来場者数：30,113人(31,715人)

【うち海外来場者1,018人、比率3.4%】(1,026人、3.2%)

*出展者数：254社(265)

*学生誘致企画：114名(ルートマップ/バス2ルート運行)(104名)

2. MF技術大賞2020-2021の募集準備

*2020年4月1日より募集開始

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・上海市国際展示会・中国鍛圧協会
イタリア工業会(UCIMU)・インド工作機械工業会(IMTMA)
台湾機械工業同業公会(TAMI)

・次項の海外展示会現地での交流(イタリア・米国・インド)

4. 海外展示会の視察と工業会交流

・LAMIERA/伊 5/15~18 UCIMU(イタリア工作機械工業会)

・FABTECH/米 11/11~14 FMA、SME、AWS等(米国各工業会)

・IMTEX/印 1/22~25 IMTMA(インド工作機械工業会)

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・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(7/5 於：機械振興会館)

6. MFスーパー特自検制度、MFシャー定期自主検査制度の普及拡大

・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・坂木雅治代表理事会長/アマダホールディングス 1回開催)

第71回定時総会(5月14日) 芝パークホテルにおいて開催

- 審議①2018年度事業報告書(報告)
②2019年度事業計画書並びに正味財産増減予算書(報告)
③2018年度公益目的支出計画実施報告書(報告)
④2018年度決算書の承認(決定)
⑤理事・監事の選任(決定)

総会終了後、同ホテルにおいて懇親会を開催

2. 理事会(議長・宗田世一⇒坂木雅治代表理事会長/アマダホールディングス 6回開催)

第58回(4月9日)書面にて開催

- 審議①2018年度事業報告書(決定)
②2019年度事業計画書並びに正味財産増減予算書(決定)
③2018年度決算書(含む会計監査)(承認)

第59回(5月14日)芝パークホテルにおいて開催

- 審議①役員・役職者の選任(決定)

第60回(7月31日)東京ビッグサイトにて開催

- 審議①定款規則集と競争法コンプライアンスの説明等と誓約書について(署名)
②MF-TOKYO 2019について(報告)
③海外展示会視察報告(報告)
④新事務局長委嘱について(決定)
⑤産学連携研究結果の公表について(決定)
⑥証明書発行について(報告)
⑦その他(次回理事会開催要領について)

第61回(10月24日)機械振興会館にて開催

- 審議①中間決算仮報告について(報告)
②MF-TOKYO 2019 結果報告(報告)
③MF 技術大賞募集開始について(決定)
④MF エコマシン認証制度新基準について(報告)
⑤産学連携研究継続について(報告)
⑥ISO/JIS 策定活動について(報告)
⑦MF シャー定期自主検査制度について(決定)
⑧叙勲褒章受章者について(報告)
⑨証明書の発行について(報告)
⑩2019年長期日程と2019年度予定(報告)
⑪その他(退会会員など)

第62回(12月12日)書面にて開催

- 審議①新入会員入会承認(決定)

第63回(3月10日)書面にて開催

- 審議①2019年度 事業報告案(概要決定)
②2020年度 事業計画案(概要決定)
③2019年度 決算概略案及び2020年度予算案(概略決定)
(4/7 監査、4/14 理事会書面承認、5/15 総会決定)
④産学連携研究継続審議について(決定)
⑤MF エコマシン認証基準の変更について(決定)
⑥MF-TOKYO 2021 情報について(報告)
⑦MF 技術大賞募集開始について(報告)
⑧2019年度長期日程(委員会・部会実績)と2020年度予定(報告)

- ⑨海外展示会視察報告(報告)
- ⑩中小企業強化法税制証明書発行状況について(報告)

3. 監事監査

2019年度実績会計監査(4月5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
2019年度中間決算速報(10月10日)事務局にて作成

4. 正副会長会(議長・坂木雅治代表理事会長/アマダホールディングス 4回開催)

第33回会議(5月14日)芝パークホテルにおいて開催

- 議事①顧問委嘱について
②事務局長人事および業務分担について
③その他

第34回会議(6月26日)書面にて開催

- 議事①新職員(嘱託)の採用について

第35回会議(7月31日)東京ビッグサイトにおいて開催

- 議事①叙勲・褒章推薦について
②その他

第36回会議(3月10日)書面にて開催

- 議事①事務局員の採用について

5. 企画委員会(委員長・宮下達副会長/アイダエンジニアリング 3回開催)

(1)企画委員会(3回開催)

第1回委員会(6月27日)機械振興会館において開催

- ①産学連携共同研究状況報告
- ②2019年度企画委員会検討事項について
- ③MF-TOKYO 2019 概要について
- ④その他

第2回委員会(10月17日)機械振興会館において開催

- ①MF-TOKYO 2019 結果報告について
- ②産学連携共同研究状況報告
- ③会員アンケートについて
- ④その他

第3回委員会(1月17日)機械振興会館において開催

- ※第14回産学連携推進分科会と合同委員会として開催
- ①産学連携共同研究継続について
 - ②今後の共同研究について

(2)産学連携推進分科会(指導・楊明教授/首都大学東京、高橋進教授/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11回産学連携推進分科会(5月28日)機械振興会館において開催

- 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次回日程、その他

第12回産学連携推進分科会(6月6日)書面にて開催

- ①産学連携共同研究結果報告書の承認について
- 第13回産学連携推進分科会(9月17日)機械振興会館において開催
- ①産学連携共同研究発表について
- ②各大学との契約更新・HP公開等について
- ③今後の予定、その他

- 第14回産学連携推進分科会(1月17日)機械振興会館において開催
- ①産学連携共同研究発表について
- ②今後の共同研究の継続について
- ③その他

- (3)第3回産学連携セミナー(7月5日)機械振興会館において開催
- 日本塑性加工学会との連携企画でテーマは「板材成形技術の最前線」
- セミナー終了後は懇親会を開催 (96名参加)

6. 技術委員会(委員長・北出安志副会長/コマツ産機 2回開催)

(1)技術委員会 (2回開催)

第1回委員会(9月4日)機械振興会館において開催

- ①ISO/TC39/SC10/WG1(プレス機械・プレスブレーキ)国際会議及びJIS化進捗報告
- ②ISO/TC199・IEC/TC44及び機械安全関連の厚労省・JISの動向
- ③ISO/TC39/WG12 国際会議及び規格開発進捗状況報告
- ④JIS B 6402/6403 改正委員会報告及びJIS原案策定チーム立上げについて
- ⑤MF-TOKYO2019 結果報告
- ⑥産学連携研究進捗状況
- ⑦MFエコマシン認証制度(2018)実績と基準変更について
- ⑧厚生労働省「機械安全教育通達」について
- ⑨その他

第2回委員会(2月5日)機械振興会館において開催

- ①ISO/TC39/SC10/WG1(プレス機械)進捗状況報告とJIS化について
- ②ISO/TC199・IEC/TC44JISの動向
- ③ISO/TC39/WG1(プレスブレーキ)国際会議報告
- ④JIS B 6402/6403 改正進捗状況報告
- ⑤MFシャー定期自主検査制度について
- ⑥MFエコマシン認証審議会(12/3)結果報告
- ⑦MF技術大賞(2020-21)について
- ⑧海外展示会視察報告(FABTECH、IMTEX)

(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、副・宮田義則/アマダ、荒木康弘/コマツ 2回開催)

個別認証審議と更新審議の実施

第38回審議会(6月4日)機械振興会館において開催

第39回審議会(12月3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/電気通信大教授 1回開催)

MF技術大賞選考委員会・予備審査部会合同会議(9月11日)

機械振興会館において開催

(4)ISO/TC39/SC10/WG1 対策委員会(齋藤剛主査/安衛研 6回開催)

第1回 WG1-PB(4月24日)機械振興会館において開催

第44回 WG1 (7月29日)機械振興会館において開催

第2回 WG1-PB(9月18日)機械振興会館において開催

第3回 WG1-PB(10月23日)機械振興会館において開催

第20回国際会議(11月19日~21日)フランスパリにおいて開催

第4回 WG1-PB(1月16日)機械振興会館において開催

ISO 190423-1,2,3 の JIS 化対策委員会(齋藤剛主査/安衛研 6回開催)

第1回 WG1-JIS 対策委員会(4月23日)機械振興会館において開催

第2回 WG1-JIS 対策委員会(6月20日) //

第3回 WG1-JIS 対策委員会(7月29日) //

第4回 WG1-JIS 対策委員会(10月4日) //

第5回 WG1-JIS 対策委員会(12月19日) //

第6回 WG1-JIS 対策委員会(2月20日) //

(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 2回開催)

第12回国際会議(9月11日~13日)スイスにおいて開催

第23回 ISO/WG12 チーム委員会(12月10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 高橋進委員長/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 1回開催)

第2回 JIS 改正原案作成委員会(5月30日)機械振興会館において開催

第6回 JIS B 6402/6403 改正原案作成分科会(4月16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)

2019年版①中災防特自検検査済標章 42,703枚 (2018年版 40,934枚)

②MFスーパー特定自主検査済標章 1,612枚 (2018年版 1,495枚)

③MFスーパー特定自主検査推奨標章 1,680枚 (2018年版 2,250枚)

2020年版①中災防特自検検査済標章 16,565枚

②MFスーパー特定自主検査済標章 940枚

③MFスーパー特定自主検査推奨標章 0枚

(8)MF シャー定期自主検査済標章の販売事業

①MF シャー定期自主検査済標章 190枚

②MF シャー定期自主検査推奨標章 100枚

(9)団体 PL 保険制度の加入状況

団体国内 PL 保険に会員 32社が加入、団体海外 PL 保険に会員 23社が加入。

引受幹事会社は三井住友海上火災保険(株)、代理店ワールド インシュアランスエージェンシー(株)

7. 調査統計委員会(委員長・岡村哲也理事/住友重機械工業 2回開催)

(1)委員会

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

②2019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17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

②2019年鍛圧機械の暦年・年度受注見通しについて

③2020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。

8. 広報見本市委員会(委員長・宗田世一副会長/エイチアンドエフ 2回開催)

第1回委員会(9月25日)機械振興会館において開催

①MF-TOKYO 2019の総括報告

②MF-TOKYO 2021に向けて一副題や目標の設定

③JIMTOF2020について

④その他

第2回委員会(2月18日)機械振興会館において開催

①MF-TOKYO 2021概要と計画

②MF-TOKYO 2021開催に向けたスケジュール

③MF-TOKYO 2021ポスターデザインの選定

④MF-TOKYO 2021集客等イベントについて

⑤その他

9. 中小企業青年委員会(委員長・網野雅章理事/アミノ 1回開催)

第1回委員会(9月13日)機械振興会館において開催

①MF-TOKYO 2019結果報告およびアンケートについて

②番匠幸一郎氏講演「激動の時代におけるリーダーシップと危機管理」

③その他

10. 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 2回開催)

鍛造プレスのIoT技術動向について調査研究

第1回部会(9月10日)機械振興会館において開催

第2回部会(1月29日) 〃

(2)油圧プレス専門部会(部会長・児玉正藏副会長/小島鐵工所 2回開催)

「油圧プレスメンテナンスガイド」作成検討中

第1回部会(9月3日)機械振興会館において開催

第2回部会(2月25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・道本弘和理事/澁谷工業 2回開催)

レーザ機器管理者教育制度の創設について

第1回部会(9月24日)機械振興会館において開催

第2回部会(2月12日)機械振興会館において開催

- (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1回部会(9月19日)機械振興会館において開催
第2回部会(2月27日)機械振興会館において開催
シャー分科会(チーム長・星山達郎/相澤鐵工所 3回開催)
第15回シャー分科会(5月24日)機械振興会館において開催
第16回シャー分科会(9月5日)機械振興会館において開催
第1回シャー講習会(11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 3回開催)
第9回レーザサービス分科会(4月17日)機械振興会館において開催
第10回レーザサービス分科会(8月27日)機械振興会館において開催
第11回レーザサービス分科会(12月11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1回部会(10月3日)機械振興会館において開催
第2回部会(2月21日)機械振興会館において開催

11. 関東・中部関西地区部会

- (1)関東地区部会(部会長・児玉正藏理事副会長/小島鐵工所 1回開催)
①安川電機(埼玉)視察研修と懇親会(2月14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住友重機械工業工場(新居浜)視察研修と懇親会(11月15日)

12. その他の事業

- (1)2020年新年賀詞交歓会(1月10日)芝パークホテルにて開催(269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. コスメック株式会社(2020年1月1日付入会)
代表者：白川 勉 代表取締役社長
会員代表者：佐藤 直人 企画・マーケティング室長

会員退会

- (1)株式会社 IHI 物流産業システム(2019年9月30日付退会)
代表者：土田 剛 代表取締役社長
会員代表者：土田 剛 代表取締役社長
- (2)芝川製作所株式会社(2019年12月31日付退会)
代表者：君塚 正 代表取締役社長
会員代表者：君塚 正 代表取締役社長

以上により 会員数 2019年3月31日前期末 114社
2019年4月1日当期初 114社
2020年3月31日当期末 113社
2020年4月1日翌期初 113社

2. 会員代表者の変更について

- (1) 蛇の目ミシン工業株式会社(2019年6月21日付)
旧会員代表者 齋藤 真 取締役専務執行役員
新会員代表者 鈴木 伸司 フェロー産業機器研究開発部部長
- (2) バイストロニックジャパン株式会社(2019年9月1日付)
旧会員代表者 江頭 一郎 代表取締役社長
新会員代表者 セオ・ノベルト 代表取締役社長
- (3) ファナック株式会社(2019年9月30日付)
旧会員代表者 佐々木孝雄 常務執行役員
新会員代表者 岡本 敬 FA事業本部 パワーモーションセールス部長
- (4) 放電精密加工研究所株式会社(2019年10月7日付)
旧会員代表者 矢部 純 取締役執行役員
新会員代表者 村田 力 取締役
- (5) 株式会社 板屋製作所(2019年12月5日付)
旧会員代表者 板屋 太郎 代表取締役社長
新会員代表者 金澤 研二 代表取締役社長
- (6) 株式会社 小森安全機器研究所(2019年12月23日付)
旧会員代表者 小森 雅裕 取締役会長
新会員代表者 小森 知彦 常務取締役
- (7) ファインツール・ジャパン株式会社(2020年1月22日付)
旧会員代表者 森 裕司 事業部長
新会員代表者 遠田 剛 カスタマーサービス部長
- (8) 株式会社 中田製作所
旧会員代表者 中田 勉 相談役
新会員代表者 中田 充 代表取締役社長
- (9) 株式会社 エステーリンク
旧会員代表者 齋藤 隆範 常務取締役
新会員代表者 齋藤 隆範 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7月1日付)
旧会員会社名 株式会社 バイカルジャパン
新会員会社名 株式会社 イタカジャパン

4. 役員人事について

なし

以上