

# 平成29年度 事業報告

(平成29年4月1日から平成30年3月31日まで)

## I. 重点事業

### 1. 鍛造に関する人材育成事業（定款第4条1号関係）

#### 1.1 鍛造マネージャー育成塾コース（普通職業訓練 短期課程 鍛工品製造業科）の開講

受講資格：実務経験5年以上で、且つ当協会の通信教育「職業訓練認定コース」修了者又はそれと同等の鍛造に関する知識を有する方。

受講期間：平成29年4月から平成30年3月まで（26日間、計143時間）

修了者数：20名

教育科目：科目 1 鍛造概論  
科目 2 鍛造品とその評価  
科目 3 工具と潤滑  
科目 4 鍛造用材料と熱処理  
科目 5 加工力と面圧  
科目 6 精密鍛造と金型生産  
科目 7 鍛造設備  
科目 8 設備保全技術  
科目 9 熱間鍛造品の工程設計  
科目10 鍛造及びCAE実習  
科目11 品質管理  
科目12 工場管理  
科目13 工場経営とマーケティング

#### 1.2 鍛工品製造業実践型人材養成コース（普通職業訓練 短期課程 鍛工品製造業科）の開講

受講資格：鍛造全般の基礎知識、現場で役立つ知識を身につけたい方。

受講期間：平成29年5月から平成30年3月まで（20日間、計110時間）

修了者数：21名

教育内容：教科 1 鍛造の基礎知識  
教科 2 加工理論  
教科 3 安全衛生  
教科 4 品質管理  
教科 5 鍛造設備  
教科 6 型鍛造  
教科 7 型設計  
教科 8 自由鍛造  
教科 9 冷間鍛造  
教科10 検査  
教科11 熱処理  
教科12 生産管理  
教科13 設備保全  
教科14 製図・図面の基礎知識

#### 1.3 鍛造技術通信講座の開講

##### 1) 職業訓練認定コース

・修学期間：平成29年5月～平成30年2月

・実施内容：① 毎月30問の添削指導

5月 材料、材料切断及び熱処理

6月 鍛造設備、機械、装置

7月 型設計、金型製作・整備及び機械工作法

8月 加熱、加熱装置、型潤滑剤

9月 鍛造法案及び設備保全

10月 型鍛造全般(1)

11月 製図、図面の基礎、品質管理、欠陥及び検査

12月 法規、安全衛生、電気の基礎

1月 型鍛造全般(2)

② スクーリング(4日間、計21時間) 実施：30年2月

③ 修了時試験(100問) 実施：30年2月

・修了者数：1級…11名 2級…15名

## 2) 普通講座コース

・修学期間：平成29年5月～平成30年1月

・修学内容：毎月30問の添削指導(13科目)

教科 1 鍛造の基礎知識

教科 2 鍛造設備、機械装置

教科 3 安全衛生、環境

教科 4 製図、電気

教科 5 鍛造加工(1)

…ハンマ型鍛造、プレス鍛造、アプセッタ鍛造、非鉄金属の鍛造

教科 6 鍛造加工(2)

…金型の概要及び種類、金型材料、特性及び加工方法、表面処理、  
型寿命、型潤滑

教科 7 鍛造加工(3)

…鍛造品の設計、鍛造品の公差、工程設計、金型設計

教科 8 鍛造加工(4)

…自由鍛造、冷間鍛造

教科 9 検 査

教科10 熱 処 理

教科11 欠 陥

教科12 品質管理

教科13 生産管理

・修了者数：55名

## 1.4 金属熱処理通信講座の開講

本講座は、熱処理の原理、方法、不具合の原因、評価までを添削指導による解説と、実習、座学及び現場研修を組み合わせ、わかりやすく習得することが目的。

協 力：日本金属熱処理工業会

対 象 者：製造現場に従事して1～3年目の方、熱処理に関する知識を習得したい方

受講期間：平成29年10月から平成30年4月まで

受 講 者：24名(19社)

実施要領：1. 添削指導(6回)

毎月50問の添削問題を月初めに送付し、同月末に答案を提出。提出された答案を採点し、解説書を付して返送。

### 【添削指導内容】

◆鉄鋼材料の組織及び変態

◆基本的熱処理

◆熱処理設備

◆金属材料

◆金属材料の試験及び検査方法

2. 集合講座(座学、実習及び現場学習)

開 催：平成30年3月15日(木)、16日(金)

場 所：(独)高齢・障害・求職者雇用支援機構 高度ポリテクセンター

開 催：平成30年4月23日(月)、24日(火)

場 所：愛知県安城市勤労福祉会館、株式会社メタルヒート

#### 【集合講座内容】

◇ 金属材料と熱処理を知る

熱処理とは／鋼とその熱処理／鋼の一般熱処理作業体験／  
表面硬化処理

◇ 金属材料の試験と評価を知る

金属材料の試験とは／各種試験と評価法／鋼種の識別

◇ 熱処理のしくみを理解する

金属とは(熱処理のしくみを知る前に…)／各種熱処理のしくみ

◇ 「熱処理に関するテスト」を通じて自身の理解度を確かめる

熱処理を理解するための基本知識について、真偽法によって問う  
テストを講座終了時に実施。

### 1.5 キャリア形成を図るセミナー及び研修会の実施

共催：(一社)日本ダイカスト協会、(一社)日本鋳造協会、(一社)日本鋳鍛鋼会

(独)高齢・障害・求職者雇用支援機構 高度ポリテクセンター

1) 『工業・製品図面 読み方のポイントー「図面から製品情報を読むために」ー』

大阪会場：平成29年7月4日(火)、5日(水) 参加者26名 うち JFA 2名

東京会場：平成29年9月12日(火)、13日(水) 参加者40名 うち JFA 1名

2) 『モノづくりに必要な切削加工のいろは「実習で学ぶ旋盤加工 鉄鋼編」』

東京会場：平成29年5月22日(月)、23日(火) 参加者7名 うち JFA 0名

3) 『モノづくりに必要な切削加工のいろは「実習で学ぶフライス盤加工 鉄鋼編」』

東京会場：平成29年6月1日(木)、2日(金) 参加者8名 うち JFA 0名

4) 『モノづくりに必要な切削加工のいろは「実習で学ぶ旋盤加工 アルミ編」』

東京会場：平成29年6月27日(火)、28日(水) 参加者4名 うち JFA 0名

5) 『モノづくりに必要な切削加工のいろは「実習で学ぶフライス盤加工 アルミ編」』

東京会場：平成29年7月31日(月)、8月1日(火)

参加者4名 うち JFA 0名

6) 『一人前に近づく、鋼の熱処理』

東京会場：平成29年8月29日(火) 参加者10名 うち JFA 9名

大阪会場：平成29年9月8日(金) 参加者3名 うち JFA 2名

### 1.6 リスクアセスメント(安全・衛生)推進研修会の開催

共 催：(一社)日本ダイカスト協会、(一社)日本鋳造協会、(一社)日本鋳鍛鋼会

日 時：平成29年9月7日(木)

場 所：大阪・新大阪丸ビル

内 容：講義 『製造事業場の労働災害の防止におけるリスクアセスメントの必要性和  
実施手順』

演習 リスクアセスメント(安全)／(衛生)

講 師：RM 研究所 専務理事 成瀬 正和氏

参加者：55名 うち JFA 15名

### 1.7 生産性向上支援訓練事業の実施（委託業務）

独立行政法人高齢・障害・求職者雇用支援機構の委託業務として、職業訓練（生産性向上支援訓練）業務を受託し、下記テーマの特別講義及び演習を実施。

実施日時：平成30年3月13日（火）、14日（水）

訓練内容：『原価管理とコストダウンーグローバルな視点での原価管理と組織力強化ー』

講師：竹内 肇 氏（愛知製鋼株式会社 技監）

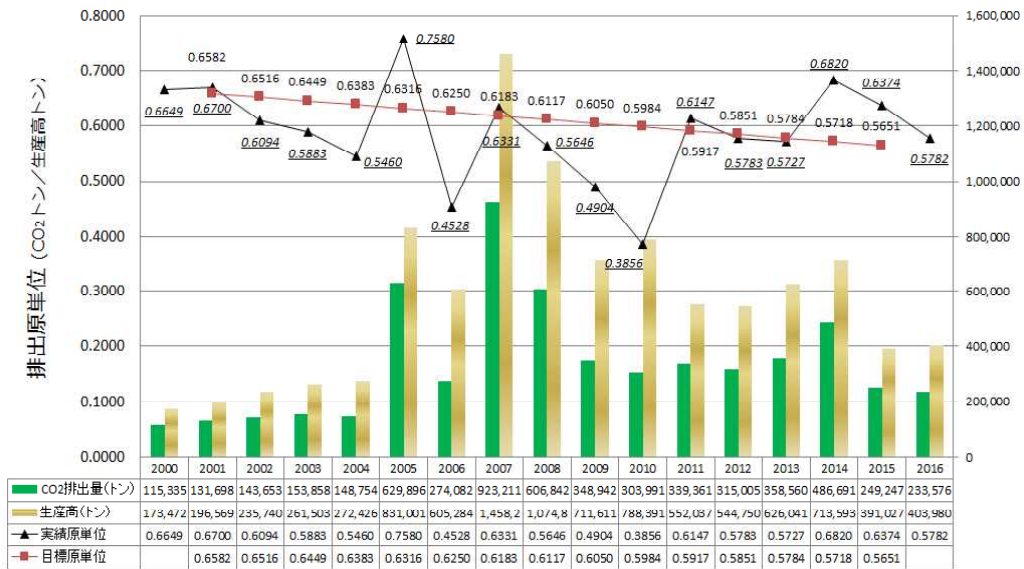
松尾 達郎 氏（ 同上 生産管理部 生産調査室 室長）

## 2. 鍛造に関する調査及び研究事業（定款第4条2号関係）

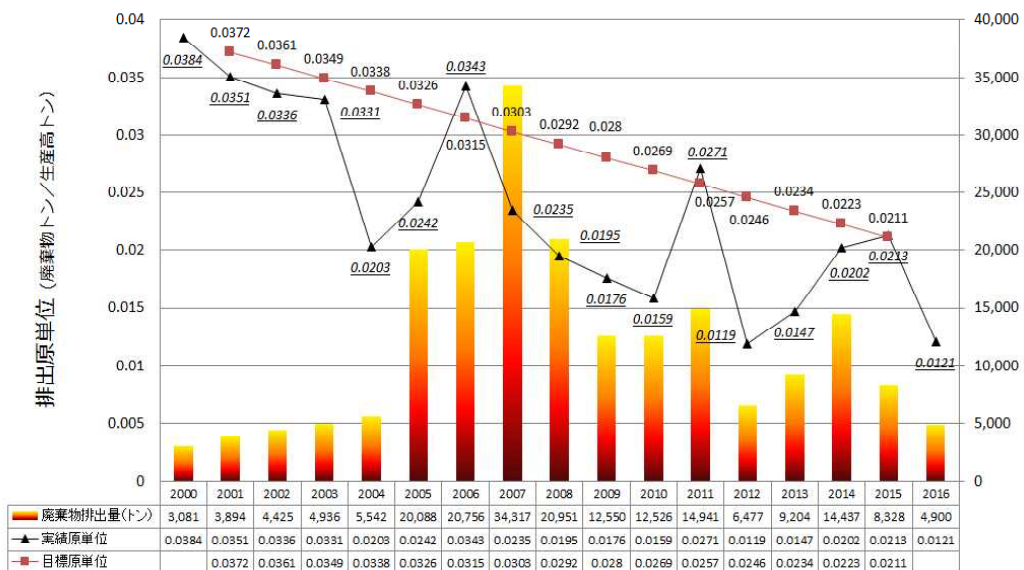
### 2.1 鍛造工業の環境自主行動計画のフォローアップ

平成17年度策定の鍛造工業の環境自主行動計画に対して、平成28年度のCO2排出量、エネルギー使用量、廃棄物発生量、環境改善事例のフォローアップ調査を実施。

CO2排出原単位(対生産高)、CO2排出量、生産高推移



排出物原単位、廃棄物排出量推移



## 2.2 労働災害実態調査の実施

平成28年(1月～12月)における労働災害発生実態調査を実施し、労働災害の未然防止に資するべく、災害発生結果をポスターにして安全週間前に会員各位に配付し、広報誌 JFA No.59 に掲載。

- ・調査対象：141社(回答企業…77社 回答率…54.6%)
- ・災害発生件数：24件(型鍛造17件、自由鍛造1件、併業2件、リングロール4件)
- ・度数率：1.10(平成27年 1.42)
- ・強度率：0.03(平成27年 0.30)

## 2.3 「素形材産業取引ガイドラインフォローアップ調査」の実施及び「素形材産業取引適正化アクションプラン」の検討(請負業務)

請負元：一般財団法人素形材センター

請負料：324,000円

契約期間：平成29年9月29日から平成30年3月31日まで

## 2.4 自由鍛造及びリング鍛造交流会の開催

開催日：平成29年11月27日(月)

訪問先：株式会社内藤鍛造所、株式会社田中信鉄工所

参加企業：15社(15名)、九州鍛造工業会5社(5名)



## 2.5 平成29年度工場見学会及び技術講座の実施

共催：(一社)日本金属プレス工業協会

日時：平成30年2月22日(木)、23日(金)

参加者：44名

訪問先：株式会社ニチダイ

講演「冷間鍛造用金型の製作事例」

生産本部 製造部 加工技術課 係長 小原 正幹 氏

「板鍛造成形におけるシミュレーションの活用事例」

技術開発本部 技術部 開発課 主任 村井 映介 氏

株式会社平安製作所

講演「提案型低コストものづくり技術と近畿中小企業連携プロジェクト  
(KSP) 事例紹介」

生産技術部 部長 田邊 晃 氏

高橋金属株式会社

講演「金型内ねじ転造工法技術・プレス鏡面技術・レーザ溶接技術、等」

執行役員 西村 清司 氏

## 2.6 その他の調査、研究

### 1) 需要動向調査

需要業界団体による需要見通し情報を広報誌 JFA No.59 に掲載。

### 2) ベンチマーク調査

各需要分野ごとの生産量、生産金額、生産個数を四半期ごとに調査。これらの結果を分布図化し、回答企業にフィードバック。

### 3) 自主統計及び受注見通し調査

自主統計は毎月の生産量、生産金額を調査し、受注見通し調査は、四半期ごとに各需要分野ごとの受注量に対する増減を調査し、結果を広報誌(紙)などで公表。

### 4) 経済産業省よりの調査に協力

### 3. 鍛造に関する技術の開発及び実用化（定款第4条3号関係）

#### 3.1 ISO 認証取得支援事業の推進

ISO9001(2000年版)及びISO14001 認証取得に対する支援及び取得企業への情報提供。

#### 3.2 素形材技術セミナーの開催

一般財団法人素形材センターとの共催で下記の技術セミナーを開催。

○『鍛造現場における技術改善事例』

開 催：平成29年9月28日(木)

場 所：名古屋市ウインクあいち

参加者数：67名

プログラム

##### 1. 自動プレス生産性の向上

トーカイ株式会社 製造1部 部長 澤村 俊哉 氏

##### 2. 熱間 3300T ライン、シングル段取りの日常化

アイシン・メタルテック株式会社 製造部 製造1課 チームリーダー 東 祐也 氏

##### 3. ダイセット補修工程における加工時間の削減

ー圧入部の仕上げ加工時間短縮ー

サムテック株式会社 班長 鶴木 奉生 氏

##### 4. 製造現場の取組による、ハンマ鍛造の不良低減活動

株式会社九州イチタン 鍛造課 班長 河野 慎志 氏

##### 5. 7.5 インチアプセッター総合効率向上

TDF 株式会社 製造部長 鈴木 紀博 氏

##### 6. ハンマ鍛造現場の生産性向上

上越工業株式会社 取締役工場長 岡 武士 氏

##### 7. クランクシャフト金型割れ改善

株式会社メタルアート 製造部 第二製造室 係長 北村 範雄 氏

### 4. 鍛造に関する普及及び啓発事業（定款第4条4号関係）

#### 4.1 定期刊行物の発刊

1) 協会広報誌「JFA」の発刊 No.58～No.61

2) 「JFA ニュース」の発刊（毎月） Vol.178～Vol.189

#### 4.2 協会ホームページの活用

1) 一般社団法人として、業務運営の透明化及び適正化を図る観点において、最新の業務及び財務等に関する資料を公開。

2) 鍛造現場における災害事例及びヒヤリハット事例、常設委員会の活動内容、JFAに掲載した技術情報、各種統計データが閲覧できる会員専用ページの運用。

#### 4.3 安全衛生標語の募集及び優秀作品のポスター配付

会員企業に安全衛生標語を募り、安全衛生環境委員会で厳選した優秀作品を広報誌 JFA No.59に掲載するとともに、ポスターにして7月の安全週間前に配付。

【平成29年度安全衛生標語入選作品】（以下敬称略）

##### 1 等

焦っても かかる時間に大差なし 常に優先 安全作業

株式会社セイタン 椿 秀人

## 2 等

怠るな！ 作業前の安全確認 「油断・過信」が事故の元 皆で守る安全職場

株式会社アンテックス 大堀伸子

おかしいな 思った時にすぐ改善 異常の放置は 危険の放置

北陸工業株式会社 森山勇太

## 3 等

ヒヤリハットは危険の合図 小さなサインも見逃さず みんなで築く安全職場

東京精密鍛造株式会社 太田由美

作業中 異音・不具合感じたら 些細な事でも報・連・相！

株式会社ニチダイ 白井宏

見て見ぬふりするな！危険箇所 すばやく改善 即実行！ みんなで築く安全職場

株式会社明治製作所 伊藤健一

## 佳作

伝えよう 自分に起きたヒヤリハット みんなで共有ゼロ災職場

奥村鍛工株式会社 当瀬光宏

危ないぞ！ 言える勇気と聞く心 みんなで作ろう ゼロ災職場

株式会社コミヤマ 北村剛

あなたも私も全員参加 皆で考え皆で守る 明日に繋ごうゼロ災職場

新発田鍛工株式会社 紺谷進

見える化で 見えない危険を取り除き みなで目指そう 安全職場

TDF株式会社 沼田翔平

一人一人の小さな改善 やって得られる大きな安心 皆でなくそう職場の危険

トーカイ株式会社 吉井悟

見たつもり やったつもりが事故を呼ぶ 初心を忘れず 安全確認

浪速鍛工株式会社 井上揚介

トップが伝える安全意識 みんなが主役の 安全活動

丸中鍛工株式会社 山下伊代子

怖いのは ヒヤリハットの慢性化 勇気を出して声にして みんなで創る ゼロ災職場

株式会社峰山鉄工所 湯口光徳

気を抜くな ぼんやりうっかり命取り 仲間を想う厳しい目

指摘してこそ安全職場

株式会社山崎機械製作所 森下尚子

ルールを守る良い習慣 ルールを守れる良い環境 みんなで造る安全職場

理研鍛造株式会社 石井角栄

## 4.4 INTERMOLD 2017 / 金型展 2017 / 金属プレス加工技術展 2017

4月12日(水)から15日(土)にかけて、東京ビッグサイトで開催された INTERMOLD2017 / 金型展 2017 / 金属プレス加工技術展 2017 に対し、特別協力として鍛造ブースを出展。

・出展規模：891小間（461社・団体）

・来場者数：計45,937人

□ 鍛造ブース出展企業(50音順)

アサヒフォージ株式会社

株式会社大宮日進

株式会社アンテックス

株式会社角田鉄工所

近江鍛工株式会社

株式会社ゴーシュー



誓和工具株式会社	東福鍛工株式会社
タンレイ工業株式会社	浪速鉄工株式会社
ティエフオー株式会社	株式会社ミヤジマ

#### 4.5 「鍛造ゾーン」出展

7月12日(水)～15日(土)にかけて開催された MF-Tokyo 2017 プレス・板金・フォーミング展に対し、特別協賛として鍛造ゾーンを出展。

[MF-Tokyo 2017 プレス・板金・フォーミング展]

- ・出展社：265社・団体（うち海外メーカー17ヶ国80社）
- ・小間数：1,669小間
- ・来場者数：31,715名

□ 鍛造ゾーン出展企業(50音順) 35社 3 団体

アイシン・メタルテック株式会社	株式会社セイタン
アサヒフオージ株式会社	知多工業株式会社
アジックス・マグネシウム株式会社	TDF 株式会社
アルミニウム鍛造技術会	Toa & Arai 株式会社東亜鍛工所
株式会社アンテックス	東鍛造工業協同組合
株式会社韋城製作所	同鍛造株式会社
株式会社イチタン	浪鉄工株式会社
インダクトグループ株式会社	日電磁測器株式会社
株式会社ウチノ	株式会社ノリタケカンパニーリミテド
株式会社大宮日進	フクスジャパン株式会社
奥村鍛工株式会社	豊和鍛工株式会社
株式会社角田鉄工所	北陸工業株式会社
株式会社鎌倉製作所	マテック株式会社
近畿鍛工品事業協同組合	万能工業株式会社
ゲルブ・ジャパン株式会社	株式会社ミヤジマ
株式会社ゴーシュー	株式会社メタルアート
サムテック株式会社	八木工業株式会社
新東工業株式会社	株式会社山崎機械製作所
株式会社シンニッタン	株式会社ワイエイシイデンコー

□ 特別講演

『宮大工・伝統建築の心と技 - 本物をつくる技術』

選定保存技術保存団体 日本伝統建築技術保存会 会長 西澤 政男 氏

□ 企業プレゼンテーション(社・団体名50音順)

近畿鍛工品事業協同組合

『ヒトづくり モノづくり ネットワークづくり KINTAN』

ゲルブ・ジャパン株式会社

『鍛造プレス、鍛造ハンマー用防振システムのご紹介』

サムテック株式会社

『サムテック株式会社 会社紹介』

新東工業株式会社

『火災・爆発事故ならないために』



Toa & Arai 株式会社東亜鍛工所  
『Toa & Arai の鍛造技術』  
日本電磁測器株式会社  
『LED ブラックライトのご提案』  
株式会社ノリタケカンパニーリミテド  
『鋼材用切断機 新商品のご紹介』  
株式会社ミヤジマ  
『ミヤジマの4つの強み』  
株式会社メタルアート  
『メタルアート 鍛造技術の紹介』



#### 4.6 表彰

各常設委員会及び総合企画委員会から推薦された表彰候補者を、平成29年9月6日開催の第25回理事会において承認し、同年11月30日(木)に表彰式典を挙げる。

(JFA ニュース Vol. 186に掲載)

##### 〔功 労 者〕

森 島 達 矢 殿 一般社団法人日本鍛造協会 監事  
万能工業株式会社 相談役

##### 〔技術・技能優秀者〕

阪 下 紫 呂 殿 株式会社大谷機械製作所 開発グループ長  
簾 畑 実 殿 株式会社大谷機械製作所 制御装置課長  
潘 四 海 殿 サムテック株式会社 技術課長

##### 〔優良従業員〕

松 村 公 輔 殿 株式会社ゴーシュー  
澤 田 千 秋 殿 株式会社シンニッタン  
生 實 均 殿 株式会社シンニッタン  
木 津 健 一 殿 株式会社セイタン  
山 崎 正 栄 殿 株式会社セイタン  
神 鳥 重 久 殿 株式会社ミヤジマ  
梶 順 三 殿 株式会社メタルアート  
沖 山 修 一 殿 理研鍛造株式会社  
吉 田 和 夫 殿 理研鍛造株式会社

##### 〔人材育成事業貢献〕

アイシン・メタルテック株式会社  
株式会社角田鉄工所  
株式会社ゴーシュー  
株式会社コタニ  
株式会社セイタン  
同和鍛造株式会社  
株式会社山崎機械製作所



## 5. 鍛造に関する情報の収集及び提供事業（定款第4条5号関係）

### 5.1 国内外の技術情報及び鍛造関連資料の収集、公表

### 5.2 協会ホームページを活用した情報の発信

## 6. 鍛造に関する内外関係機関等との交流及び協力事業（定款第4条6号関係）

### 6.1 第22回国際鍛造会議への参加

9月17日（日）から22日（金）にかけて、中国・杭州の国際博覧センターにおいて第22回国際鍛造会議が開催された。この度は、「Form a Strong」をテーマとし、19カ国より495名が集い、日本からは八木会長以下総勢63名（当協会経由登録）が参加した。

会議は9月18日、19日の2日間にわたり、2件の基調講演をはじめ、7協会、1組織による各国鍛造業の動向報告及び22件の技術講演が行われた。

《基調講演》

Automotive Industry in China

… China Association of Automotive Manufacturers

Forging Technology in China

… CCMI（中国鍛圧協会）

《技術講演》

- The New Energy Vehicles and Precision Forging（中国）
- Lightweight Forging Initiative: Lightweight Potentials for Automotive Industry（ドイツ）
- Warm and Cold Precision Forging Process Operated in Sunway（中国）
- Survival & Development of Forging Enterprise in Tremendous Changes（中国）
- The Developing Practice of Forging Process and Die（中国）
- Research on the Forging Process of a Steel Piston（中国）
- Lightweight Design of a Cardan Joint Spider（ドイツ）
- Aluminum Alloy Forging Process Analysis and Machine Requirements（中国）
- Optimized Forging Process of Claw Pole in Hybrid Excitation Generator（中国）
- How to Improve the Materials Utilizing Ratio in Closed-die Forging Production（中国）
- Promotion of Craftsmanship Spirit, Forming of a High-quality Spiral Bevel Gear Production Base（中国）
- Near Net Shape Forging of Complicate Aluminum Parts Through War Forging（インド）
- The Present Situation and Development of Forging Equipment in China（中国）
- SERVO TECHNOLOGY IN FORGING The Most Modern and Effective Way of Forging Equipment（ドイツ）
- Full Servo Forging Presses, a New Level of Flexibility（アメリカ）
- Types and Application of Workpiece Ejector on Closed-die Forging Press（中国）
- Application of QForm Simulation Software on Forging Production Improving（中国）
- Effect of Proeutectoid Carbide on Heredity in Microstructure-mechanical Properties and Fatigue Life of GCr15 Bearing Steel（中国）
- Die Steel Performance（カナダ）
- Development of Precision Forging Process and Dies in China（中国）
- Application of S-N Curve in the Research of the Service Life of Cold Forging Dies（中国）
- Study on the Key Technology & the Routine of Intelligent Manufacturing for Forging Plants（中国）

《工場見学》\* 主催者側の都合で3つのルートが取りやめ

吉林ルート

- ① FAW Forge (Jilin) Company
- ② Changchun City Hongda Forging



③ Baicheng Zhong Yi Precise Forging

④ Liaoyuan Fangda Forging

#### 湖北省ルート

① Dongfeng (Shiyan) Jinggong Gear Co., Ltd.

② Hubei Shenli Forging Co., Ltd.

③ Dongfeng Forging Co., Ltd.

④ Dongfeng (Shiyan) Auto Forging Steel Parts Co., Ltd.

#### 重慶ルート

① Chongqing Qingzhu Machinery Manufacture Co., Ltd.

② Chongqing Chuangjing Warm Forging Forming Co., Ltd.

③ Chongqing Dajiang Jiexin Forging Co., Ltd.

④ Chongqing Qingling Forging Co., Ltd.

#### 浙江省ルート

① Zhejiang 8+1 Precision Machinery CO.,LTD.

② Zhejiang Longhu Forging Co.,Ltd.

③ Zhejiangu Yuejin Machine

④ Forge Plant of Wanxiang Qianchao

#### 江蘇省蘇長寧ルート

① Jiangusu Hongbao Forging Limited by Share Ltd.

② Jiangusu Longcheng Precision Forging Co.,Ltd

③ Nanjing Automobile Forging Co., Ltd.

④ Nanjing Develop Advanced Manufacturing Co., Ltd.

#### 江蘇省南京ルート

① Jiangsu Pacific Precision Forging

② Jiang Gangyang

③ Jiangsu Senwei Precision Forging

④ Jiagnsu Airship

#### 上海ルート

① Jiangsu Baojie Forging Co., Ltd.

② Shanghai Dongfu Cold Forging Co., Ltd

③ Shanghai Changte Forging Co.,Ltd.

④ Shanghai GKN HUAYU Driveline Systems Co., Ltd

## 7. 関連団体等への協力事業

### 7.1 若手経営者冬季全国大会への参加

主 催：（一社）日本鑄造協会 中小企業部会 若手経営者委員会

日 時：平成30年2月16日（金）

場 所：メルパルク東京（東京都港区芝公園）

参加者：117名 うち JFA 5名

講 演：「素形材産業の現状と今後の課題」

経済産業省 素形材産業室長 岡本 繁樹 氏

「社員7人の町工場、残業ゼロで年収600万円超」

株式会社吉原精工 会長 吉原 博 氏

## Ⅱ. 協 会 活 動

### 1. 総 会

#### 第6回定時社員総会

日 時：平成29年5月24日(水)

場 所：KKR ホテル東京

- 議 題：【決議事項】 第1号議案 平成28年度計算書類等の承認  
第2号議案 理事及び監事の選任
- 【報告事項】 1 平成28年度事業報告、公益目的支出計画実施報告の件  
2 平成29年度事業計画、収支予算の件  
3 第6回 ASIAFORGE Meeting 結果報告  
4 第5回プレス・板金・フォーミング展 MF-Tokyo 2017  
「鍛造ゾーン」出展の件  
5 第22回国際鍛造会議の件

### 2. 理 事 会

#### 第24回理事会（書面決議）

【決議事項】 第1号議案 平成28年度事業報告及び計算書類等、公益目的支出計画実施報告の承認の件

第2号議案 定時総会の招集の決定の件

開催日時 平成29年5月24日（水）14:00

開催場所 KKR ホテル東京 朱鷺の間

定時社員総会の目的事項

- 決議事項 1. 平成28年度計算書類等の承認  
2. 理事の選任

理事候補者の氏名

境 琢磨氏

（TDF株式会社 代表取締役社長）

坂木雅治氏

（株式会社アマダマシンツール 相談役）

〔辞任理事〕

小池誠也氏

石井玲氏

中村総一郎氏

監事候補者の氏名

木立卓生氏

（新東工業株式会社 東京支店長）

〔辞任監事〕

森島達矢氏

- 報告事項 1. 平成28年度事業報告、公益目的支出計画実施報告の件  
2. 平成29年度事業計画、収支予算の件  
3. 第6回 ASIAFORGE Meeting 結果報告

4. 第5回プレス・板金・フォーミング展  
MF-Tokyo 2017「鍛造ゾーン」出展の件
5. 第22回国際鍛造会議の件

#### 第25回理事会

日 時：平成29年9月6日（水）

場 所：ニューオーサカホテル

議 題：【決議事項】第1号議案 平成29年度被表彰者(社) 候補承認の件  
第2号議案 会員入会の件

- 【報告事項】
1. MF-Tokyo 2017 プレス・板金・フォーミング展 鍛造ゾーンの件
  2. 経産省の「未来志向型・型管理に向けたアクションプラン」の件
  3. 経産省の「重要技術情報の適切な管理に関するガイドライン」の件
  4. 第22回国際鍛造会議について
  5. ロゴマークについて

#### 第26回理事会

日 時：平成29年11月30日（木）

場 所：KKR ホテル東京

議 題：【決議事項】第1号議案 平成29年度上期事業報告(案)承認の件  
第2号議案 平成29年度上期収支決算報告(案)承認の件  
第3号議案 平成29年度下期収支予測報告(案)承認の件

- 【報告事項】
1. 経産省の第9回自動車取引適正化研究会の件
  2. 第22回国際鍛造会議について
  3. 鍛造加工技術フェアについて（大阪/2018年4月 名古屋/6月）

#### 第27回理事会

日 時：平成30年3月29日（木）

場 所：安保ホール（愛知県名古屋市中村区名駅）

議 題：【決議事項】第1号議案 平成29年度事業報告（案）承認の件  
第2号議案 平成29年度収支予測（案）承認の件  
第3号議案 平成30年度事業計画（案）承認の件  
第4号議案 平成30年度収支予算（案）承認の件  
第5号議案 会員入会の件  
第6号議案 鍛造業若手社員の海外研修派遣の件

- 【報告事項】
1. 素形材産業室の平成29年度 適正取引に係るフォローアップ調査結果（鍛造業と素形材全体の比較）
  2. 素形材産業取引ガイドラインの検討委員会（平成29年度）

### Ⅲ. 委員会活動

#### 1. 国際交流委員会

##### ○第25回委員会

日 時：平成29年12月12日(火)  
場 所：一般社団法人日本鍛造協会  
議 題：1. 今後の委員会活動について

#### 2. NLC 委員会

##### ○第41回委員会

日 時：平成29年4月19日(水)  
場 所：一般社団法人日本鍛造協会  
議 題：1. 最近の需要動向に関する情報交換  
2. 今後の委員会活動について  
3. 諸施策の最新情報について(経済産業省 素形材産業室)

##### ○第42回委員会

日 時：平成29年7月25日(火)  
場 所：日産自動車 横浜工場

#### 3. 広報委員会

##### ○第41回委員会

日 時：平成29年6月2日(金)  
場 所：一般社団法人日本鍛造協会  
議 題：1. JFA 編纂計画の件

##### ○第42回委員会

日 時：平成29年10月11日(水)  
場 所：八木工業株式会社  
議 題：1. JFA 連載記事にかかる社長インタビュー  
2. JFA 編纂計画の件

#### 4. 市場調査委員会

##### ○第63回委員会

日 時：平成29年6月22日(木)  
場 所：株式会社明治製作所  
議 題：1. 各社よりの業況報告

##### ○第64回委員会

日 時：平成29年10月3日(火)  
場 所：安保ホール(愛知県名古屋市中村区名駅)  
議 題：1. 各社よりの業況報告  
2. 取引慣行に関する件  
3. 需要動向調査票の件

##### ○第65回委員会

日 時：平成29年12月7日(木)  
場 所：株式会社メタルフォージ

議 題：1. 各社よりの業況報告

## 5. 安全衛生環境委員会

### ○第24回委員会

日 時：平成29年 5月29日（月）

場 所：一般社団法人日本鍛造協会

- 議 題：1. 平成29年度安全衛生標語優秀作品の審議の件  
2. 平成29年労働災害実態調査結果及びポスター掲載内容の件  
3. 八木工業株式会社様工場見学感想報告及び広報誌 JFA 掲載記事について  
4. 災害事例集の件

### ○第25回委員会

日 時：平成29年 9月12日（火）

場 所：富士鍛工株式会社

議 題：1. 災害事例集の発刊について

### ○第26回委員会

日 時：平成30年 3月12日（月）

場 所：一般社団法人日本鍛造協会

議 題：1. 災害事例集編纂の件

## 6. 研修教育委員会

### ○第51回委員会

日 時：平成29年11月22日（水）

場 所：一般社団法人日本鍛造協会 会議室

- 議 題：1. 鍛造技術通信講座 進捗状況報告  
2. 平成29年度 面接指導（スクーリング）実施について  
3. 平成28年度 普通コース アンケート結果について  
4. 正解率の低い問題について

### ○金属熱処理通信講座にかかる会合

日 時：平成29年 8月25日（金）

場 所：一般社団法人日本鍛造協会

- 議 題：1. 昨年度「金属熱処理通信講座」事業について  
2. 本年度事業について  
3. 添削問題作成について

### ○鍛造マネージャー育成塾コース 次年度開講にかかる科目長会議

日 時：平成29年11月 1日（水）

場 所：安保ホール（愛知県名古屋市中村区名駅）

- 議 題：1. 実施報告（平成28年度 科目10～科目13・平成29年度 科目1～科目9）  
2. アンケート結果報告（第8期生アンケート・推薦者アンケート）  
3. 平成30年度開講にかかる検討事項及び確認事項

### ○実践型人材養成コース 平成30年度開講にかかる打合せ会

日 時：平成30年 2月 1日（木）

場 所：一般社団法人日本鍛造協会

- 議 題：1. 平成29年度途中経過報告（アンケート集計結果、現場学習感想、29年度テスト結果）  
2. 最終日のグループ討議について  
3. 平成30年度日程（案）  
4. テストについて  
5. 追加教科について

## 7. 技術研究委員会

### ○第34回委員会

- 日 時：平成29年10月10日（火）  
場 所：株式会社イチタン  
議 題：1. 今後の委員会活動について

## 8. 展示企画実行委員会 WG

### ○第3回

- 日 時：平成29年4月21日（金）  
場 所：一般社団法人日本鍛造協会  
議 題：1. 鍛造ゾーン装飾・レイアウトについて  
2. 企画進行状況確認  
① 集客方法（MINE、Facebook）  
② 事前マッチング（マッチング希望事前準備シート、配布先）  
③ プレゼン（特別講演）  
3. 出展申込み状況報告  
4. 予算について  
5. その他（アンケート、ノベルティグッズ、出展者説明会の案内、交流会）  
6. 今後のスケジュール

### ○第4回

- 日 時：平成29年5月23日（火）  
場 所：一般社団法人日本鍛造協会  
議 題：1. 鍛造ゾーン装飾・レイアウト・費用について  
2. 出展者説明会について（説明会内容、ユニット配置抽選方法）  
3. 出展申込み状況報告  
4. 予算について  
5. 企画について  
① MINE（イメージガール応募状況）  
② 事前マッチング（マッチング希望事前準備シート）  
③ プレゼンテーション（プログラムについて）  
④ 企業PR DVD 放映  
⑤ QRコード表示  
6. 今後のスケジュール

### ○第5回

- 日 時：平成29年10月24日（火）  
場 所：一般社団法人日本鍛造協会



- 議 題：1. 鍛造ゾーン 収支決算報告  
2. 鍛造ゾーン 出展報告  
3. 次回に向けての意見交換

## IV. 会 員 の 異 動

### 1. 会員の入会

賛助会員（法人） 株式会社鎌倉製作所  
SCSK 株式会社  
SMS group 株式会社  
愛知産業株式会社

### 2. 会員の退会

賛助会員（法人） ハテバーージャパン株式会社  
プレストレード社

### 3. 会員構成

<u>正会員数</u>	26	<u>賛助会員数</u>	74
法人会員	19	法人会員	68
団体会員	7（構成会員124）	団体会員	3
個人会員	0	個人会員	3