

一般社団法人 粉体粉末冶金協会  
平成28年度事業報告書

1. 集会

(イ) 定時社員総会（定款第18条）

○平成28年度定時社員総会

平成28年5月24日

京都：京都工芸繊維大学

出席者数：40名（委任状出席22名を含む）

(ロ) 定期大会（定款第4条第1項）

○春季大会（第117回）

平成28年5月24日～26日

京都：京都工芸繊維大学

講演件数：159件（受賞記念講演8件，特別講演10件，

招待講演21件，一般講演120件）

参加者数：450名

○秋季大会（第118回）

平成28年11月9日～11日

仙台：東北大学青葉山キャンパス

講演件数：189件（受賞記念講演5件，特別講演8件，

招待講演12件，依頼講演1件，一般講演163件）

参加者数：507名

(ハ) 講演会・討論会（定款第4条第1項）

① 主催

○第24回新粉末冶金入門講座

平成28年12月1日～2日

京都：京都産業大学むすびわざ館

参加者数：109名

② 共催

○第54回粉体に関する討論会

平成28年9月12日～14日

登別：登別グランドホテル

共催：粉体工学会他

○エコデザイン・プロダクツ&サービスシンポジウム2016

平成28年12月7日

東京：東京理科大学森戸記念館

主催：エコデザイン学会連合

③ 協賛・後援

○2016 International Conference in Electronics Packaging  
(ICEP2016)

平成28年4月20日～22日

札幌：札幌市教育文化会館

主催：エレクトロニクス実装学会他

○13th International Conference on Ceramic Processing Science  
(ICCP-13)

平成28年5月8日～11日

奈良：東大寺カルチャーセンター他

主催：13th International Conference on Ceramic Processing

Science (ICCP-13) 組織委員会

○平成28年度塑性加工春季講演会

平成28年5月20日～22日

京都：京都工芸繊維大学

主催：日本機械学会・日本塑性加工学会

○第33回強誘電体応用会議 (FMA-33)

平成28年5月25日～28日

京都：コープイン京都

主催：強誘電体応用会議運営委員会

○第130回春期大会

平成28年5月27日～29日

吹田：大阪大学吹田キャンパス

主催：軽金属学会

○Rare Earths 2016 in Sapporo, JAPAN

平成28年6月5日～10日

札幌：北海道大学学術交流会館

主催：日本希土類学会

○日本ブルーゲル学会第13回セミナー「先端ブルーゲル技術の応用展開」

平成28年6月6日

東京：産業技術総合研究所臨海副都心センター別館

主催：日本ブルーゲル学会

○セラミック電子材料入門講座「セラミックスの電気特性を測ってみよう」

平成28年6月9日～10日

東京：キャンパス・イノベーションセンター東京

主催：日本セラミックス協会電子材料部会

○第32回軽金属セミナー「アルミニウム合金の組織—入門編（状態図と組織）」（第5回）

平成28年6月10日

富山：富山大学工学部大会議室

主催：軽金属学会

○第61回表面科学基礎講座

平成28年7月5日～7日

東京：東京理科大学森戸記念館

主催：日本表面科学会

○日本を元気にする産業技術会議シンポジウム

磁性粉末冶金研究センター設立記念シンポジウム「持続可能な社会に向けた磁性材料イノベーション」

平成28年7月7日

東京：日経カンファレンスルーム

主催：産業技術総合研究所他

○安全工学シンポジウム2016

平成28年7月7日～8日

東京：日本学術会議会議室

- 主催：日本学術会議総合工学委員会
- 第33回軽金属セミナー「アルミニウム合金の組織—中級編（時効析出）」（第3回）
    - 平成28年7月8日
    - 名古屋：名古屋大学環境総合館
    - 主催：軽金属学会
  - 第20回X線分析講習会「蛍光X線分析の実際」（第9回）
    - 平成28年7月11日
    - 東京：東京理科大学
    - 主催：日本分析化学会X線分析研究懇談会
  - 9th Pacific Rim International Conference on Advanced Materials and Processing (RRICM9)
    - 平成28年8月1日～5日
    - 京都：国立京都国際会館
    - 主催：日本金属学会
  - 第46回初心者のための有限要素法講習会
    - 第1部：平成28年8月1日～2日
    - 京都：日本材料学会会議室
    - 第2部：平成28年8月25日～26日
    - 京都：京都大学学術情報メディアセンター
    - 主催：日本材料学会
  - 日本ゾル-ゲル学会第14回討論会「表面・界面分析の基礎と応用」
    - 平成28年8月8日
    - 東京：早稲田大学西早稲田キャンパス
    - 主催：日本ゾル-ゲル学会
  - Spring-8 シンポジウム 2016「放射光が解く環境・エネルギー問題」
    - 平成28年8月29日～30日
    - 三田：関西学院大学神戸三田キャンパス
    - 主催：Spring-8 ユーザー共同体 (SPRUC) 他
  - 第34回軽金属セミナー「アルミニウム合金の組織—応用編（加工・熱処理による組織変化）」（第1回）
    - 平成28年9月2日
    - 東京：早稲田大学西早稲田キャンパス
    - 主催：軽金属学会
  - 日本セラミックス協会第29回秋季シンポジウム 特定セッション15件
    - ・生体との調和を生み出すセラミックスの開発と評価
    - ・エンジニアリングセラミックスの科学と技術 —安全・安心向上と機能安定を目指した材料開発—
    - ・耐環境性セラミックコーティングの最新動向と技術課題
    - ・耐火物イノベーション
    - ・高密度化の科学と技術 —粒子充填，粒成長，機能化のダイナミクス—
    - ・粉体プロセスからのセラミックイノベーション
    - ・先進的な構造科学と分析技術
    - ・複合イオン化合物の創製と機能
    - ・ケミカルデザイン —新しい機能，新しい構造，新しいプロセスを目指して—
  - ・元素ブロック：合成から応用展開まで
  - ・セラミックス合成における水溶液プロセスの広がり と深化 —凝集系（水系・非水系・イオン液体）を反応場とするプロセス—
  - ・次世代を切り拓くハイブリッドマテリアル
  - ・マテリアルデザインとプロセッシングデザイン
  - ・グリーン・プロセッシング（低エネルギー消費による合成法）による機能性セラミックスの新展開
  - ・ナノクリスタルが拓く新しいセラミックス技術
- 平成28年9月7日～9日
- 東広島：広島大学東広島キャンパス
- 主催：日本セラミックス協会
- 第26回マイクロエレクトロニクスシンポジウム秋季大会
    - 平成28年9月8日～9日
    - 名古屋：中京大学名古屋キャンパス学術棟
    - 主催：エレクトロニクス実装学会
  - 第26回初心者のための疲労設計講習会
    - 平成28年9月8日～9日
    - 東京：上智大学四谷キャンパス
    - 主催：日本材料学会
  - 第28年度軽金属基礎技術講座「アルミニウムの製造技術」
    - 平成28年9月15日～16日
    - 掛川：ヤマハリゾートつま恋
    - 主催：軽金属学会
  - 第67回コロイドおよび界面化学討論会
    - 平成28年9月22日～24日
    - 旭川：北海道教育大学旭川校
    - 主催：日本化学会コロイドおよび界面化学部会
  - EcoBalance2016（第12回エコバランス国際会議）
    - 平成28年10月3日～6日
    - 京都：京都テルサ
    - 主催：日本LCA学会
  - 第27回初心者のための疲労設計講習会
    - 平成28年10月11日～12日
    - 京都：京都テルサ
    - 主催：日本材料学会
  - 第2回材料WEEK
    - 平成28年10月11日～14日
    - 京都：京都テルサ
    - 主催：日本材料学会
  - トライボロジー会議 2016 秋新潟
    - 平成28年10月12日～14日
    - 新潟：朱鷺メッセ新潟コンベンションセンター
    - 主催：日本トライボロジー学会
  - 早稲田大学各務記念材料技術研究所オープンセミナー「パワーエレクトロニクスと材料」
    - 平成28年10月14日
    - 東京：早稲田大学西早稲田キャンパス
    - 主催：早稲田大学各務記念材料技術研究所
  - 第62回表面科学基礎講座「表面・界面分析の基礎と応用」

- 平成 28 年 10 月 18 日～19 日  
 豊中：大阪大学豊中キャンパスΣホール  
 主催：日本表面科学会
- 講演会「ナノ粒子，ナノ構造の作製とその特性」  
 平成 28 年 10 月 21 日  
 東京：東京都立産業技術研究センター  
 主催：日本セラミックス協会資源・環境関連材料部会他
- 第 67 回塑性加工連合講演会  
 平成 28 年 10 月 21 日～23 日  
 埼玉：日本工業大学  
 主催：日本塑性加工学会
- 第 52 回 X 線分析討論会  
 平成 28 年 10 月 26 日～28 日  
 東京：筑波大学東京キャンパス文京校舎  
 主催：日本分析化学会 X 線分析研究懇談会
- 第 22 回素形材月間「ものづくり日本を支える素形材」  
 平成 28 年 11 月  
 主催：素形材センター
- 日本希土類学会第 34 回講演会  
 平成 28 年 11 月 4 日  
 吹田：ホテル阪急エキスポパーク  
 主催：日本希土類学会
- 軽金属学会第 131 回秋期大会  
 平成 28 年 11 月 5 日～6 日  
 水戸：茨城大学水戸キャンパス  
 主催：軽金属学会他
- 第 31 回高速度イメージングとフォトニクスに関する国際会議（31st International Congress on High-Speed Imaging and Photonics）  
 平成 28 年 11 月 7 日～10 日  
 吹田：ホテル阪急エキスポパーク  
 主催：第 31 回高速度イメージングとフォトニクスに関する国際会議組織委員会
- 第 33 回疲労シンポジウム・第 1 回生体・医療材料シンポジウム  
 平成 28 年 11 月 11 日～12 日  
 赤穂：赤穂ハイツ  
 主催：日本材料学会
- 日本磁気科学会第 11 回年会「International Workshop on Recent Progress of Magneto-Science～10th Anniversary of The Magneto-Science Society of Japan～」  
 平成 28 年 11 月 15 日～17 日  
 つくば：物質・材料研究機構  
 主催：日本磁気科学会
- 第 30 回ダイヤモンドシンポジウム  
 平成 28 年 11 月 16 日～18 日  
 東京：東京大学駒場リサーチキャンパスコンベンションホール  
 主催：ニューダイヤモンドフォーラム
- 第 35 回エレクトロセラミックスセミナー「未来社会に向けたロボティクス」  
 平成 28 年 11 月 25 日  
 東京：TKP 東京駅前会議室カンファレンスルーム  
 主催：日本セラミックス協会電子材料部会
- 第 27 回新構造・機能制御と傾斜機能材料シンポジウム（FGMs-2016）  
 平成 28 年 11 月 25 日～26 日  
 東京：日本大学駿河台キャンパス  
 主催：傾斜機能材料研究会
- 第 99 回シンポジウム「加工と熱処理による優先方位制御」  
 平成 28 年 11 月 28 日  
 東京：日本大学駿河台キャンパス  
 主催：軽金属学会
- 第 28 回初心者のための疲労設計講習会  
 平成 28 年 11 月 29 日～30 日  
 名古屋：名城大学天白キャンパス  
 主催：日本材料学会
- 2016 年真空・表面科学合同講演会  
 第 36 回表面科学学術講演会・第 57 回真空に関する連合講演会  
 平成 28 年 11 月 29 日～12 月 1 日  
 名古屋：名古屋国際会議場  
 主催：真空・表面科学合同講演会委員会
- 国際粉体工業展 東京 2016  
 平成 28 年 11 月 30 日～12 月 2 日  
 東京：東京ビッグサイト  
 主催：日本粉体工業技術協会
- 第 20 回生体関連セラミックス討論会  
 平成 28 年 12 月 2 日  
 吹田：大阪大学銀杏会館  
 主催：日本セラミックス協会生体関連材料部会
- 生産技術特別セミナー「IoT時代の工作機械，自動車製造，設計の可視化，切削工具の最前線」  
 平成 28 年 12 月 5 日，12 日，20 日，26 日  
 大阪：大阪市立大学文化交流センター  
 主催：精密工学会関西支部
- 平成 28 年度磁性流体連合講演会  
 平成 28 年 12 月 8 日  
 札幌：北海道大学札幌キャンパス百年記念会館  
 主催：磁性流体研究連絡会
- 平成 28 年度支部セミナー「材料研究開発のための最新トピックス」  
 平成 28 年 12 月 9 日  
 京都：龍谷大学響都ホール校友会館  
 主催：日本セラミックス協会関西支部
- 大阪大学接合科学研究所東京セミナー「界面科学の理解を通じた新奇的な材料・プロセス研究」  
 平成 28 年 12 月 9 日  
 東京：キャンパス・イノベーションセンター  
 主催：大阪大学接合科学研究所

- 第 100 回シンポジウム「押出加工および鍛造の予測技術」  
平成 28 年 12 月 14 日  
東京：日本大学駿河台キャンパス  
主催：軽金属学会
- 第 25 回微粒化シンポジウム  
平成 28 年 12 月 19 日～20 日  
富山：富山国際会議場大手町フォーラム  
主催：日本液体微粒化学会
- 第 101 回シンポジウム「多機能性アルミニウム材料の開発と応用」  
平成 29 年 1 月 17 日  
東京：早稲田大学西早稲田キャンパス  
主催：軽金属学会
- 第 36 回疲労講座「初めて学ぶ金属疲労」  
平成 29 年 1 月 20 日  
札幌：R & B パーク札幌大通サテライト/HiNT  
主催：日本材料学会
- 第 33 回軽金属セミナー「アルミニウム合金の組織—中級編（時効析出）」（第 4 回）  
平成 29 年 1 月 27 日  
京都：キャンパスプラザ京都  
主催：軽金属学会
- 第 211 回研究会・第 63 回磁気工学専門研究会「医療と磁気の現状と将来展望」  
平成 29 年 1 月 27 日  
東京：中央大学駿河台記念館  
主催：日本磁気学会
- 表面科学セミナー2017「物質・材料開発の新潮流」  
平成 29 年 2 月 9 日～10 日  
東京：森戸記念館  
主催：日本表面科学会
- 2017 年産業技術総合研究所中部センター研究講演会  
平成 29 年 2 月 13 日  
東京：東京ビッグサイト  
主催：産業技術総合研究所中部センター
- 「Converttech JAPAN2017」「新機能性材料展 2017」「Printable Electronics2017」及び「3次元表面加飾技術展 2017」  
平成 29 年 2 月 15 日～17 日  
東京：東京ビッグサイト  
主催：加工技術研究会他
- 第 102 回シンポジウム「こんなことまでできるの！アルミの表面処理で!!」  
平成 29 年 2 月 17 日  
東京：工学院大学新宿キャンパス  
主催：軽金属学会
- The 18<sup>th</sup> International Symposium on Eco-materials Processing and Design (ISEPD 2017)  
平成 29 年 2 月 17 日～20 日  
那覇：沖縄県市町村自治会館  
主催：Organizing Committee of The 18<sup>th</sup> International Symposium on Eco-materials Processing and Design
- 第 44 回ニューミックス材料シンポジウム「新しいセラミックス材料を用いた次世代蓄電池」  
平成 29 年 2 月 28 日  
大阪：大阪産業創造館  
主催：ニューセラミックス懇話会他
- 第 32 回軽金属セミナー「アルミニウム合金の組織—入門編（状態図と組織）」（第 6 回）  
平成 29 年 3 月 3 日  
東京：早稲田大学西早稲田キャンパス  
主催：軽金属学会
- 第 31 回エレクトロニクス実装学会春季講演大会  
平成 29 年 3 月 6 日～8 日  
横浜：慶応義塾大学矢上キャンパス  
主催：エレクトロニクス実装学会
- 第 34 回軽金属セミナー「アルミニウム合金の組織—応用編（加工・熱処理による組織変化）」（第 2 回）  
平成 29 年 3 月 10 日  
名古屋：名古屋大学環境総合館  
主催：軽金属学会

(二) 分科会・委員会（定款第 4 条第 2 項）

焼結基礎分科会

粉末製造委員会	2月16日
焼結機構	5月24日～26日*, 8月19日～20日
技術・品質評価	5月24日～26日*, 3月3日
メカニカルアロイング	〃

硬質材料分科会

6月24日, 11月9日～11日\*, 1月27日

磁性材料分科会

フェライト委員会	11月9日～11日*
硬質磁性材料	5月24日～26日*, 11月28日～29日

粉体基礎分科会

4月21日, 11月17日, 1月28日

粉体成形分科会

成形・加工委員会	8月19日～20日, 11月9日～11日*, 12月15日
----------	-------------------------------

\* は春秋大会における講演特集を企画実行して頂いたもの。

等方圧加工技術	〃	7月29日, 3月3日
射出成形	〃	4月22日
粉末積層3D造形技術	〃	5月26日, 8月26日, 11月9日～11日*, 3月3日
新機能材料分科会		
機能性複合材料	委員会	5月24日～26日*, 1月18日～19日, 3月2日
金属ガラス・ナノ金属結晶材料	〃	11月18日
光機能材料	〃	5月24日～26日*
傾斜機能材料	〃	8月30日～31日, 12月1日～2日
バイオインスパイアード材料	〃	
イオン伝導材料	〃	12月5日, 1月7日
機能性酸化物材料	〃	5月26日, 12月6日～8日, 2月9日～10日
電子部品材料	〃	11月7日, 1月18日
自動車焼結部品分科会		11月9日～11日*

集 会 別	総 会	定 期 大 会	講 演 会 ・ 討 論 会	分 科 会 ・ 委 員 会
回 数	1	2	69	39

## 2. 出版物 (定款第4条第5項)

- (イ) 粉体および粉末冶金 Vol. 63, No. 4～Vol. 63, No. 13 毎月15日, 合計13号 各号1500部発行. 但し Vol. 63, No. 7は APMA2015で発表されたものの中から投稿があったものをJ-Stage on-line journalのみで発行.  
掲載論文148件. 内, APMA2015特集号掲載論文数は52件.
- (ロ) 平成28年度定期大会講演概要集  
a. 春季大会講演概要集 475部発行  
b. 秋季大会講演概要集 520部発行
- (ハ) 第24回新粉末冶金入門講座テキスト 130部発行

## 3. 会員移動状況 (平成29年3月31日) (定款第5条)

種 別	年 度	28 年 度 初 数	入 会 ・ 増 口	退 会 ・ 減 口	28 年 度 末 数	+増加 -減少
正 会 員	現 在	814名	76人	78人	812名	-2人
学 生 会 員		33名	89人	87人	35名	+2人
特 別 会 員		118社 (184口)	2社 (2口)	5社 (6口)	115社 (180口)	-3社 (-4口)

## 4. 表彰 (定款第4条第6項)

### 平成27年度協会賞授賞式

平成28年5月24日

京都：京都工芸繊維大学

以下の8賞61名に賞牌を授与した。

功 勞 賞	嶋田 勇三	
研究功績賞	小澤 正邦	鈴木 久男
技術功績賞	川瀬 欣也	菅谷 好美
	永野 光芳	
研究進歩賞	北村 尚斗	井手本 康

### 技術進歩賞

小西 康裕	横田 勝
栃原美佐子	萩 崇
林 直顕	林 大和
滝澤 博胤	山本 真平
Liis Seinberg	陰山 洋
稲垣 孝	石原 千生
中山 紀行	堀内 陽介
萩原 将也	小林 忠彦
桜田 新哉	森 直哉
杉本 安隆	



論文賞	古嶋 亮一	下島 康嗣
	細川 裕之	松本 章宏
	小林 慶三	趙 国偉
	Muhammad Iqbal	
新技術・新製品賞	鈴木 耕太	平山 雅章
	菅野 了次	
	高杉 寛史	寺木 慎
	黒川津与志	青木 一生
	井上 貴之	石坂 春彦
	中島 義雄	佐々井浩志
	中野 貴由	寺西 正俊
	西田 一人	荒木 秀樹
	田中 敏宏	中野 貴由
	技能賞	祝 良二
田宮 学		加門 浩樹
寺川美恵子		中尾 好孝
野内 誠		水野 巖
山本 祥貴		吉田 静

## 5. 庶務事項

### (イ) 社員総会（定款第18条）

#### ○平成28年度定時社員総会

平成28年5月24日

京都：京都工芸繊維大学

議 事

議 事 議 事

1. 平成27年度事業報告の件

2. 平成27年度決算書類の件

3. 次期役員選任の件

報告事項

1. 平成27年度公益目的支出計画実施報告ならびに監査報告の件

2. 平成28年度事業計画ならびに収支予算の件

### (ロ) 理事会（定款第37条）

#### ○平成28年度第1回理事会

決議があったとみなされた日：平成28年5月9日

議 事

1. 平成27年度事業報告承認の件

2. 平成27年度決算書類承認の件

3. 平成27年度公益目的支出計画実施報告書承認の件

4. 次期理事候補者承認の件

#### ○平成28年度第2回理事会

平成28年5月25日

京都：アピカルイン京都

議 事

1. 代表理事たる会長、副会長選出の件

2. 運営委員選出の件

3. 参事委嘱の件

4. 顧問委嘱の件

5. 創立60周年記念事業検討委員会の件

6. 新入会員承認の件

7. 共催、協賛の件

#### ○平成28年度第3回理事会

平成28年6月21日

京都：生産開発科学研究所

議 事

1. 平成28年度秋季大会の件

2. 平成28年度協会賞推薦委員委嘱の件

3. 分科会委員長交代の件

4. 平成28年度、29年度分科会活動計画の件

5. 平成29年度、30年度代議員定数の件

6. 粉末冶金国際会議引当資産取崩しの件

7. 創立60周年記念事業の件

8. 投稿規程変更の件

9. 特定個人情報（マイナンバー）取扱規程の件

10. 新入会員承認の件

11. 共催、協賛の件

12. その他

①平成28年度春季大会報告の件

#### ○平成28年度第4回理事会

平成28年9月12日

東京：東京国際フォーラム

議 事

1. 平成28年度秋季大会の件

2. 平成29年秋季大会の件

3. 平成28年度協会賞選考委員選出の件

4. 参事交代ならびに委嘱の件

5. 第24回新粉末冶金入門講座の件

6. 新入会員承認の件

7. 共催、協賛の件

8. 創立60周年記念事業の件

9. その他

①代表理事たる会長ならびに業務執行理事の職務状況報告の件

#### ○平成28年度第5回理事会

平成28年12月9日

東京：東京国際フォーラム

議 事

1. 平成29年度春季大会の件

2. 平成28年度決算予想の件

3. 創立60周年記念事業の件

4. 参事交代の件

5. 新入会員承認の件

6. 共催、協賛の件

7. その他

①平成28年度秋季大会報告の件

②第24回新粉末冶金入門講座報告の件

#### ○平成28年度第6回理事会

平成29年3月10日

京都：生産開発科学研究所

## 議 事

1. 平成 29 年度春季大会の件
2. 平成 28 年度協会賞選考結果の件
3. 役員交代の件
4. 参事交代の件
5. 分科会主査交代の件
6. 平成 28 年度事業報告案, 計算書類案ならびに公益目的支出計画実施報告書案の件
7. 平成 29 年度事業計画案および収支予算案の件
8. 投稿規程変更の件
9. 出張旅費規程変更の件
10. APMA2017 派遣の件
11. 新入会員承認の件
12. 共催, 協賛の件
13. 平成 29 年度定時社員総会開催の件
14. その他

- ①創立 60 周年記念事業の件
- ②テクニカルレポートについての説明の件
- ③代表理事たる会長ならびに業務執行理事の職務状況報告の件

### (イ) 監 査 (定款第 29 条)

平成 28 年 4 月 21 日

京都：生産開発科学研究所

平成 27 年度（平成 27 年 4 月 1 日～平成 28 年 3 月 31 日）における事業報告, 計算書類およびその附属明細書ならびに公益目的支出計画実施報告書の監査

## 6. 国際交流 (定款第 4 条第 4 項)

### (イ) World PM2016 Congress and Exhibition, Hamburg (Hamburg, Germany, 10 月 9 日～13 日)

上記国際会議に協会から職員 1 名を派遣した。また, 同期間中の 10 月 11 日に欧州の EPMA (European Powder Metallurgy Association), 北米の MPIF (Metal Powder Industry Federation) とアジアの APMA (Asian Powder Metallurgy Association) による三団体会議が開催された。協会より会長ならびに事務局長が出席した。各地域の状況説明があった後, 2018 年に開催される World PM2018 Beijing の開催準備状況を確認し, 会議開催につき日本が協力するよう要請があった。

### (ロ) Asian Powder Metallurgy Association (APMA)

World PM2016 開催期間中の 10 月 11 日に APMA の第 8 回理事会が開催され, 協会より会長ならびに事務局長が出席した。同会議では, APMA2015 Kyoto の報告, 2015 年度決算および 2016 年度について現状報告がなされた。また 4 月に開催される APMA2017 Taiwan および World PM2018 Beijing 開催についての準備状況の説明が其々行われた。

2019 年開催の APMA 国際会議につき, 全会一致でインドにおいて開催することが決まり, 今後日程, 会場等決めることとなった。

## 7. 国際会議 (定款第 4 条第 4 項)

### (イ) 創立 60 周年記念国際会議

平成 29 年 11 月 6 日～9 日に京都大学百周年時計台記念館において開催することが決定された。1st Announcement & Call for Papers を作成し, 国際会議の HP を通じて講演募集を行っている。各分科会委員会より招待講演者の選定を行い, 順次依頼をしている。

## 8. 創立 60 周年記念事業

### (イ) 記念式典

平成 29 年 11 月 8 日に京都大学百周年時計台記念館百周年記念ホールにおいて開催することが決定した。

### (ロ) 60 周年記念国際会議の開催

平成 29 年 11 月 6 日～9 日に京都大学百周年時計台記念館において開催することが決定された。1st Announcement & Call for Papers を作成し, 国際会議の HP を通じて講演募集を行っている。各分科会委員会より招待講演者の選定を行い, 順次依頼をしている。

### (ハ) 60 年史の発行

平成 29 年 1 月 17 日に 60 年史委員会を開催し, 掲載内容につき, 検討, 詳細を決定した。

### (ニ) 国際研究集会への参加助成

平成 28 年 12 月 21 日に国際研究集会への参加助成委員会を開催し, 助成内容について詳細を決定し, 第 1 回の募集を開始している。

### (ホ) 賛助金の募集

維持会員, 特別会員, 正会員に 60 周年記念事業に対する賛助金の依頼を行った。

# 平成28年度財務諸表等

## 貸借対照表

平成29年3月31日現在

(単位：円)

科 目	当 年 度	前 年 度	増 減
I 資産の部			
1 流動資産			
現金預金	65,816,103	50,625,823	15,190,280
仮払金	216,144	405,395	△189,251
未収金	855,022	766,368	88,654
貯蔵品	17,637	0	17,637
流動資産合計	66,904,906	51,797,586	15,107,320
2 固定資産			
(1) 特定資産			
退職給付引当資産	16,034,750	15,146,810	887,940
粉末冶金国際会議引当資産	4,195,020	4,194,986	34
国際フェライト会議引当資産	4,001,436	4,001,402	34
特定資産合計	24,231,206	23,343,198	888,008
(2) その他の固定資産			
什器備品	189,001	567,001	△378,000
定期預金	2,460,000	3,000,000	△540,000
投資有価証券	21,443,371	21,000,000	443,371
その他の固定資産合計	24,092,372	24,567,001	△474,629
固定資産合計	48,323,578	47,910,199	413,379
資産合計	115,228,484	99,707,785	15,520,699
II 負債の部			
1 流動負債			
未払金	937,211	891,302	45,909
預り金	519,451	502,861	16,590
未払消費税等	348,300	287,600	60,700
前受会費	22,253,000	21,453,000	800,000
前受金	2,038,536	1,887,568	150,968
前受賛助金	3,770,000	0	3,770,000
流動負債合計	29,866,498	25,022,331	4,844,167
2 固定負債			
退職給付引当金	16,034,750	15,146,810	887,940
固定負債合計	16,034,750	15,146,810	887,940
負債合計	45,901,248	40,169,141	5,732,107
III 正味財産の部			
1 一般正味財産	69,327,236	59,538,644	9,788,592
(うち特定資産への充当額)	(24,231,206)	(23,343,198)	(888,008)
正味財産合計	69,327,236	59,538,644	9,788,592
負債及び正味財産合計	115,228,484	99,707,785	15,520,699



# 正味財産増減計算書

平成 28 年 4 月 1 日から平成 29 年 3 月 31 日まで

(単位：円)

科 目	当 年 度	前 年 度	増 減
<b>I 一般正味財産増減の部</b>			
<b>1. 経常増減の部</b>			
(1) 経常収益	<b>71,167,914</b>	<b>60,041,123</b>	<b>11,126,791</b>
① 特定資産運用益	<b>68</b>	<b>1,289</b>	<b>△1,221</b>
粉末冶金国際会議等引当資産受取利息	68	1,289	△1,221
② 受取入金	<b>329,000</b>	<b>448,000</b>	<b>△119,000</b>
受取入金	329,000	448,000	△119,000
③ 受取会費	<b>32,541,000</b>	<b>33,273,000</b>	<b>△732,000</b>
正会員受取会費	10,461,000	10,713,000	△252,000
特別会員受取会費	22,080,000	22,560,000	△480,000
④ 事業収益	<b>29,386,042</b>	<b>25,896,961</b>	<b>3,489,081</b>
講演会事業収益	15,947,084	12,802,512	3,144,572
会誌頒布収益	1,816,200	1,764,558	51,642
出版物頒布収益	957,654	767,349	190,305
掲載料収益	4,839,800	5,063,830	△224,030
広告収益	5,825,304	5,498,712	326,592
⑤ 受取寄附金	<b>8,401,482</b>	<b>0</b>	<b>8,401,482</b>
寄附金収益	8,401,482	0	8,401,482
⑥ 雑収益	<b>510,322</b>	<b>421,873</b>	<b>88,449</b>
受取利息	362,110	199,394	162,716
雑収益	148,212	222,479	△74,267
(2) 経常費用	<b>61,379,322</b>	<b>58,182,044</b>	<b>3,197,278</b>
① 事業費	<b>46,436,987</b>	<b>43,546,091</b>	<b>2,890,896</b>
給料手当	13,588,471	13,806,610	△218,139
臨時雇賃金	2,033,304	1,984,478	48,826
退職給付費用	621,558	783,951	△162,393
福利厚生費	2,207,066	2,185,009	22,057
会議費	1,840,659	1,790,646	50,013
旅費交通費	4,003,258	1,902,560	2,100,698
通信運搬費	2,108,541	1,922,807	185,734
消耗什器備品費	0	63,958	△63,958
消耗品費	317,638	346,443	△28,805
印刷費	13,071,995	12,289,472	782,523
光熱水料費	183,254	183,254	0
賃借料	557,701	595,123	△37,422
諸謝金	725,767	604,650	121,117
租税公課	682,900	1,432,900	△750,000
支払負担金	326,980	332,640	△5,660
講演大会費	2,651,588	2,392,313	259,275
協会賞費	1,219,752	907,824	311,928
国際会議費	232,812	0	232,812
雑費	63,743	21,453	42,290
② 管理費	<b>14,942,335</b>	<b>14,635,953</b>	<b>306,382</b>
給料手当	5,823,631	5,917,118	△93,487
臨時雇賃金	871,416	850,490	20,926
退職給付費用	266,382	335,979	△69,597
福利厚生費	989,103	936,433	52,670
会議費	1,837,923	1,977,415	△139,492
旅費交通費	2,680,200	2,180,230	499,970
通信運搬費	462,606	389,924	72,682
減価償却費	378,000	378,000	0
消耗什器備品費	0	27,410	△27,410
消耗品費	136,130	148,476	△12,346
印刷費	251,640	216,000	35,640
光熱水料費	78,538	78,538	0
賃借料	239,015	255,053	△16,038
支払負担金	52,221	52,581	△360
支払報酬	544,320	0	544,320
雑費	331,210	892,306	△561,096
当期経常増減額	<b>9,788,592</b>	<b>1,859,079</b>	<b>7,929,513</b>
<b>2. 経常外増減の部</b>			
(1) 経常外収益			
経常外収益計	0	0	0
(2) 経常外費用			
経常外費用計	0	0	0
当期経常外増減額	0	0	0
当期一般正味財産増減額	<b>9,788,592</b>	<b>1,859,079</b>	<b>7,929,513</b>
一般正味財産期首残高	<b>59,538,644</b>	<b>57,679,565</b>	<b>1,859,079</b>
一般正味財産期末残高	<b>69,327,236</b>	<b>59,538,644</b>	<b>9,788,592</b>
<b>II 正味財産期末残高</b>	<b>69,327,236</b>	<b>59,538,644</b>	<b>9,788,592</b>

正味財産増減計算書内訳表

平成28年4月1日から平成29年3月31日まで

(単位：円)

科 目	実施事業会計	法人会計	内部取引消去	合 計
I 一般正味財産増減の部				
1. 経常増減の部				
(1) 経常収益				
① 特定資産運用益				
粉末冶金国際会議等引当資産受取利息	68	0		68
② 受取入会金				
受取入会金	0	329,000		329,000
③ 受取会費				
正会員受取会費	0	10,461,000		10,461,000
特別会員受取会費	0	22,080,000		22,080,000
④ 事業収益				
講演会事業収益	15,947,084	0		15,947,084
会誌頒布収益	1,816,200	0		1,816,200
出版物頒布収益	957,654	0		957,654
掲載料収益	4,839,800	0		4,839,800
広告収益	5,825,304	0		5,825,304
⑤ 受取寄附金				
寄附金収益	0	8,401,482		8,401,482
⑥ 雑収益				
受取利息	0	362,110		362,110
雑収益	148,212	0		148,212
経常収益計	29,534,322	41,633,592		71,167,914
(2) 経常費用				
① 事業費				
給料手当	13,588,471			13,588,471
臨時雇賃金	2,033,304			2,033,304
退職給付費用	621,558			621,558
福利厚生費	2,207,066			2,207,066
会議費	1,840,659			1,840,659
旅費交通費	4,003,258			4,003,258
通信運搬費	2,108,541			2,108,541
消耗什器備品費	0			0
消耗品費	317,638			317,638
印刷費	13,071,995			13,071,995
光熱水料費	183,254			183,254
賃借料	557,701			557,701
諸謝金	725,767			725,767
租税公課	682,900			682,900
支払負担金	326,980			326,980
講演大会費	2,651,588			2,651,588
協会賞費	1,219,752			1,219,752
国際会議費	232,812			232,812
雑費	63,743			63,743
事業費計	46,436,987			46,436,987
② 管理費				
給料手当		5,823,631		5,823,631
臨時雇賃金		871,416		871,416
退職給付費用		266,382		266,382
福利厚生費		989,103		989,103
会議費		1,837,923		1,837,923
旅費交通費		2,680,200		2,680,200
通信運搬費		462,606		462,606
減価償却費		378,000		378,000
消耗什器備品費		0		0
消耗品費		136,130		136,130
印刷費		251,640		251,640
光熱水料費		78,538		78,538
賃借料		239,015		239,015
支払負担金		52,221		52,221
支払報酬		544,320		544,320
雑費		331,210		331,210
管理費計		14,942,335		14,942,335
経常費用計	46,436,987	14,942,335		61,379,322
当期経常増減額	△16,902,665	26,691,257		9,788,592
2. 経常外増減の部				
(1) 経常外収益				
経常外収益計	0	0		0
(2) 経常外費用				
経常外費用計	0	0		0
当期経常外増減額	0	0		0
当期一般正味財産増減額	△16,902,665	26,691,257		9,788,592
一般正味財産期首残高				59,538,644
一般正味財産期末残高				69,327,236
II 正味財産期末残高				69,327,236

## 財務諸表に対する注記

### 1. 重要な会計方針

#### (1) 有価証券の評価基準及び評価方法

満期保有目的の債券…購入時の取得価額によっている。(償却原価法については、取得価額と債権金額との差額について重要性に乏しいため、適用していない。)

#### (2) 固定資産の減価償却

定額法による減価償却を実施している。

#### (3) 引当金の計上基準

退職給付引当金…期末退職給与の要支給額に相当する金額を計上している。

#### (4) 消費税等の会計処理

消費税の会計処理は、税込方式によっている。

### 2. 特定資産の増減額及びその残高

特定資産の増減額及びその残高は次のとおりである。

科 目	前期末残高	当期増加額	当期減少額	当期末残高
特定資産				
退職給付引当資産	15,146,810	887,940	0	16,034,750
粉末冶金国際会議引当資産	4,194,986	34	0	4,195,020
国際フェライト会議引当資産	4,001,402	34	0	4,001,436
小 計	23,343,198	888,008	0	24,231,206
合 計	23,343,198	888,008	0	24,231,206

### 3. 特定資産の財源等の内訳

特定資産の財源等の内訳は、次のとおりである。

科 目	当期末残高	(うち指定正味財 産からの充当額)	(うち一般正味財 産からの充当額)	(うち負債に 対応する額)
特定資産				
退職給付引当資産	16,034,750	—	—	(16,034,750)
粉末冶金国際会議引当資産	4,195,020	—	4,195,020	—
国際フェライト会議引当資産	4,001,436	—	4,001,436	—
合 計	24,231,206	—	8,196,456	(16,034,750)

### 4. 固定資産の取得価格、減価償却累計額及び当期末残高

固定資産の取得価格、減価償却累計額及び当期末残高は、次のとおりである。

科 目	取得価格	減価償却累計額	当期末残高
什器備品	2,001,900	1,812,899	189,001

### 5. 満期保有目的の債券の内訳並びに帳簿価格、時価及び評価損益

満期保有目的の債券の内訳並びに帳簿価格、時価及び評価損益は、次のとおりである。

科 目	帳簿価格	時 価	評価損益
第90回丸紅社債	3,000,000	3,003,900	3,900
第3回ソフトバンクグループ	8,000,000	7,931,200	△68,800
ドイツ銀行ロンドン支店	10,443,371	9,745,000	△698,371
合 計	21,443,371	20,680,100	△763,271

### 6. 実施事業資産の名称及び簿価

実施事業資産の名称及び簿価は、次のとおりである。

科 目	帳簿価格
粉末冶金国際会議引当資産	4,195,020
国際フェライト会議引当資産	4,001,436
合 計	8,196,456

## 附 属 明 細 書

1. 特定資産の明細は、財務諸表の注記に記載しているので省略している。

2. 引当金の明細

(単位：円)

科 目	期首残高	当期増加額	当期減少額		期末残高
			目的使用	その他	
退職給付引当金	15,146,810	887,940	0	0	16,034,750