

# 平成24年度（2012）事業報告書

（平成24年4月1日から平成25年3月31日まで）

## I 管理業務の実施

### 1. 理事会の開催

#### (1) 平成24年度第1回理事会

日 時： 平成24年6月5日（火）

場 所： 愛知県豊川市本野ヶ原3-22

オーエスジー株式会社 本社 会議室

主要議案： ・平成23年度事業報告書及び決算報告書の件  
・理事候補者推薦に関する件  
・定時評議員会の日時等に関する件

報告事項： ・役員の変動について  
・第45回理事会以降の職務執行状況について

#### (2) 平成24年度第2回理事会

日 時： 平成24年9月28日（金）

場 所： 愛知県豊川市一宮町宮前149

オーエスジー株式会社 グローバル・テクノロジー・センター

主要議案： ・「従たる事務所」を設置する件  
・当座貸越契約を締結する件

報告事項： ・平成24年度第1回理事会以降の職務執行状況について

#### (3) 平成24年度第3回理事会

日 時： 平成24年12月6日（木）

場 所： 愛知県豊川市本野ヶ原3-22

オーエスジー株式会社 本社 会議室

報告事項： ・平成24年度第2回理事会以降の職務執行状況について

#### (4) 平成24年度第4回理事会（みなし理事会）

理事会の決議があったものとみなされた事項の内容：

- ・平成25年2月23日開催のオーエスジー株式会社第100回定時株主総会等の議案について、代表理事大澤輝秀を代理人として、議決権の行使を委任すること

上記の事項の提案をした理事の氏名：

- ・代表理事 大澤輝秀

理事会の決議があったものとみなされた日：

- ・平成25年2月15日

(5) 平成24年度第5回理事会

日 時： 平成25年3月4日（月）

場 所： 愛知県豊川市一宮町宮前149

オーエスジー株式会社 アカデミー ゲストハウス

主要議案： ・平成25年度事業計画書及び収支予算書等の件  
・研究助成費募集方針の件  
・平成24年度第2回評議員会の日時等に関する件

報告事項： ・平成24年度第3回理事会以降の職務執行状況について

2. 評議員会の開催

(1) 平成24年度定時評議員会

日 時： 平成24年6月22日（金）

場 所： 愛知県豊川市本野ヶ原3-22

オーエスジー株式会社 本社 会議室

主要議案： ・平成23年度事業報告に関する件  
・平成23年度財務諸表並びに財産目録の承認に関する件  
・理事の選任に関する件

(2) 平成24年度第2回評議員会

日 時： 平成25年3月25日（月）

場 所： 愛知県豊川市一宮町宮前149

オーエスジー株式会社 アカデミー ゲストハウス

主要議案： ・平成25年度事業計画書及び収支予算書等の件  
・定款の一部変更の件

3. 官庁関係及び登記関係事務の処理

- |   |            |
|---|------------|
| (1) 公益財団法人への移行登記（東京法務局）                   | 平成24年4月1日  |
| (2) 移行登記完了届出書の提出（内閣府）                     | 平成24年4月13日 |
| (3) 移行登記完了届出書の提出（文部科学省）                   | 平成24年4月13日 |
| (4) 法人区分の変更に伴う異動届出書の提出（大森税務署）             | 平成24年4月17日 |
| (5) 法人区分の変更に伴う異動届出書の提出（都税事務所）             | 平成24年4月18日 |
| (6) 都民税（均等割）の免除申請（都税事務所）                  | 平成24年4月18日 |
| (7) 理事変更登記（東京法務局）                         | 平成24年4月26日 |
| (8) 理事変更届出（内閣府）                           | 平成24年5月9日  |
| (9) 平成23年度事業状況等の報告（文部科学省）                 | 平成24年6月26日 |
| (10) 「国と特に密接な関係がある」特例民法法人への<br>該当性報告（総務省） | 平成24年6月26日 |
| (11) 理事変更登記（東京法務局）                        | 平成24年6月26日 |

- |  |                  |
|--|------------------|
| (12) 理事変更届出（内閣府）                       | 平成 24 年 6 月 29 日 |
| (13) 都民税（均等割）の免除決定通知                   | 平成 24 年 7 月 26 日 |
| (14) 平成 25 年度事業計画書及び収支予算書等の提出<br>（内閣府） | 平成 25 年 3 月 27 日 |
| (15) 定款の変更届出（内閣府）                      | 平成 25 年 4 月 1 日  |

#### 4. その他の主要業務

- (1) 平成 23 年度における財団の財産及び業務執行状況の監事監査  
実施日 平成 24 年 5 月 22 日
- (2) 大澤輝秀氏から公益目的事業の用に供する財産として  
5,000,000円ご寄附 入金 平成 24 年 5 月 16 日
- (3) オーエスジー株式会社殿から公益目的事業の用に供する財産として  
100,000,000円ご寄附 入金 平成 24 年 6 月 29 日
- (4) オーエスジー株式会社殿から公益目的事業の用に供する財産として  
100,000,000円ご寄附 入金 平成 25 年 1 月 21 日
- (5) 大澤輝秀氏から公益目的事業の用に供する財産として  
8,000,000円ご寄附 入金 平成 25 年 3 月 28 日

※財務諸表（収支計算書・正味財産増減計算書・貸借対照表・財産目録）の作成等は、辻・本郷税理士法人の指導による。

## II 研究助成事業の実施

### 1. 助成希望課題の募集および応募の状況等

#### (1) 募集方法

前年度に引き続き、以下の 60 ヶ所の機関の長あて募集内容について周知方依頼すると共に、財団のホームページに応募要領を登載した。

北海道大学、室蘭工業大学、一関工業高等専門学校、東北大学、秋田県立大学、山形大学、福島大学、宇都宮大学、茨城大学、筑波技術大学、埼玉工業大学、日本工業大学、ものづくり大学、埼玉大学、千葉大学、東京大学、東京都市大学、東京工業大学、東京農工大学、電気通信大学、東京都立産業技術高等専門学校、横浜国立大学、慶応義塾大学、防衛大学校、東海大学、長岡技術科学大学、新潟大学、富山県立大学、富山大学、信州大学、長野工業高等専門学校、金沢大学、金沢工業大学、静岡大学、静岡理工科大学、豊橋技術科学大学、愛知工業大学、豊田工業大学、豊田工業高等専門学校、名古屋大学、名古屋工業大学、大同工業大学、中部大学、京都大学、奈良工業高等専門学校、和歌山工業高等専門学校、大阪大学、神戸大学、岡山大学、鳥取大学、宇部工業高等専門学校、徳島大学、香川大学、九州大学、九州工業大学、有明工業高等専門学校、熊本大学、鹿児島大学

独立行政法人：物質・材料研究機構、理化学研究所

(2) 募集期間：平成24年4月1日～平成24年5月16日

(3) 応募状況：研究助成 43テーマ

国際交流助成 14件

## 2. 課題の選考等

### (1) 選考委員会幹事会

審査の手順、審査方法等についての確認及び、事前審査の担当委員を決めるため、中川委員長ほかによる「幹事会」を、平成24年6月5日オーエスジー（株）本社会議室において開催した。

### (2) 事前審査

研究助成部門については、各テーマ毎に、正・副2名の担当委員を定め、応募者の「研究計画申請調書」及び関係の添付資料をそれぞれ担当の委員に送付して、事前審査を行った。

### (3) 選考委員会

選考委員会委員のほか関係者が、平成24年7月14日にオーエスジー（株）ユーカーリ倶楽部に集まり、選考委員会を開催した。

選考の結果「研究関係」13課題、「国際交流関係」11件を採択した。

※採択課題等は別紙の通り。

## 3. 研究助成費の贈呈

- ・ 日 時 平成24年9月28日（水）
- ・ 場 所 愛知県豊川市  
オーエスジー（株）グローバル・テクノロジーセンター
- ・ 出席者 助成対象の研究者  
来賓＜元内閣官房副長官 浅野勝人氏＞  
財団の理事・監事・評議員・顧問・選考委員会委員  
オーエスジー（株）幹部社員等  
約60名

## Ⅲ 人事消息

平成24年4月14日	小林 茂 氏	理事	逝去
平成24年6月22日	日比 嘉 男 氏	理事	就任

以 上

# 平成24年度助成課題一覧

## 研究

1. ハイブリッド組織型 Mo 酸窒化物を利用した低摩擦・耐摩耗性  
硬質コーティングに関する研究  
東北大学・大学院 准教授 須藤 祐司
2. 超音波加振電極による PCD の放電加工特性向上に関する研究  
日本工業大学・工学部 准教授 二ノ宮 進一
3. 高機能インプラントの創製を目的とした炭素ドーパチタン合金の  
層選択型超精密加工  
東京大学・大学院 准教授 杉田 直彦
4. 自己き裂治癒能力の応用によるセラミック工具の信頼性向上に向けた基礎研究  
横浜国立大学・大学院 教授 高橋 宏治
5. 高トルク・軽量なマグネシウム合金ねじを製造する  
ねじり調製転造プロセスの開発  
富山大学・工学部 准教授 古井 光明
6. 水ガイドレーザによる CVD ダイヤモンド被覆工具の表面仕上げ  
富山県立大学・工学部 講師 岩井 学
7. 超難加工性硬脆材料の電界・スラリー流れ場制御型高能率研磨加工技術の開発  
金沢工業大学・工学部 准教授 畝田 道雄
8. CFRP（炭素繊維強化樹脂）積層体の高精度・長寿命  
スパイラル穴あけ加工装置の開発  
沼津工業高等専門学校 学校長 柳下 福蔵
9. ブラスト研磨処理を用いた超硬合金基材の研磨機構に関する研究  
豊橋技術科学大学・工学部 教授 福本 昌宏
10. 成形・せん術・ダイクエンチを1ショット化した超高強度鋼部品の  
スマートホットスタンピングの開発  
豊橋技術科学大学・工学部 教授 森 謙一郎
11. プラズマ援用研磨によるワイドギャップ半導体基板および単結晶切削工具の  
ナノ精度表面仕上げ  
大阪大学・大学院 准教授 山村 和也

1 2 . CAM-CNC 統合による NC 指令方式の改革と工作機械の知能化

神戸大学・大学院

教授 白瀬 敬一

1 3 . 原子スケールで平滑なダイヤモンド表面の創成とそのメカニズムの解明

熊本大学・大学院

准教授 久保田 章 亀

以上 1 3 課題

国際交流
------

- |      |  |     |       |
|------|--|-----|-------|
| K-1  | 2012年 MRS 秋季学術講演会 (アメリカ)<br>愛知工業大学・工学部                     | 教授  | 松室昭仁  |
| K-2  | 2012年機械産業工学に関する国際会議 (ドイツ)<br>奈良工業高等専門学校                    | 教授  | 和田任弘  |
| K-3  | 2012年アジアの鉄鋼に関する国際会議 (中国)<br>長野工業高等専門学校                     | 教授  | 長坂明彦  |
| K-4  | 第15回先端的材料と処理技術に関する国際会議 (オーストラリア)<br>豊田工業大学・工学部             | 教授  | 古谷克司  |
| K-5  | 第13回プラズマ表面工学国際会議 (ドイツ)<br>富山大学・芸術文化学部                      | 教授  | 野瀬正照  |
| K-6  | 加工プロセスと工作機械の相互作用に関する第3回<br>国際生産加工アカデミー会議 (日本)<br>名古屋大学・大学院 | 教授  | 社本英二  |
| K-7  | 第62回国際生産加工アカデミー総会 (中国)<br>金沢大学・理工研究域                       | 教授  | 細川晃   |
| K-8  | 材料と加工に関するアジアンシンポジウム (インド)<br>首都大学東京・産業技術大学院大学              | 准教授 | 越水重臣  |
| K-9  | 材料と加工に関するアジアンシンポジウム (インド)<br>九州工業大学・工学部                    | 准教授 | 廣田健治  |
| K-10 | 国際先端砥粒加工シンポジウム2012 (シンガポール)<br>日本工業大学・工学部                  | 教授  | 鈴木清   |
| K-11 | 国際先端砥粒加工シンポジウム2012 (シンガポール)<br>日本工業大学・工学部                  | 准教授 | 二ノ宮進一 |

以上 11件