

## 【第1号議案】

# 平成22年度事業報告書

(平成22年4月1日から平成23年3月31日まで)

## 1. 事業の状況

- ① 各学会、協会の連絡、協力及びその総合活動（定款第4条1号）
  - ・ 事務研究委員会  
第II項-(3)に示すとおり、平成21年4月13日の第1回から平成22年3月22日の第11回まで8月を除く毎月合計11回開催した。各回の参加者数は平均54名であった。
  - ・ 日本工学会年報の発行  
第49号（平成22年版）を平成22年12月20日に発行した。配布部数は250部。
  - ・ 技術者能力開発事業の継続実施  
前年度に引き続き、CPD WG と ECE WG（ECE は Engineering Capacity Enhancement の略）の2つのWG（作業部会）が調査研究活動を行った。CPD WG では日本工学会として共有するCPDガイドラインを策定し公表した。さらに、各学協会が保有するCPDプログラムを検索及び更新できるCPDポータルシステムの構築を進め、来年度6月の運用開始に向けて、試用を開始した。ECE WG ではECEプログラムモデルをまとめ、その最初のモデル展開として、つくばの産総研でのナノテク製造技術者の研修において実施した。その他、物質・材料研究機構との連携で、「物質・材料基礎ECEプログラム」の実施に向けての調査・研究を行っている。
  - ・ フェロー制度の実施  
平成22年11月に第1回フェロー認証が36名に対して行われたが、本年度は新たな認証は休止し、フェローの活動参加等意向調査を実施した。第2回目は平成23年度に推薦及び認証を実施することとし、準備を開始した。
  - ・ 表彰制度の継続実施  
復活して3回目となる第19回日本工学会功労賞の表彰は、選考の結果3名の受賞者を決定した。平成23年度の定時総会の際に賞の贈呈式を行う。
- ② わが国工学関係の学会、協会を代表して、内外の諸機関、団体及び個人との連絡（定款第4条2号）
  - ・ 国際活動の推進  
本会が日本学術会議とともに加盟するWFEO（世界工学団体連盟）の4年毎の大会の2015年開催、WEC2015（世界工学会議）は、本年10月のWFEO理事会で、京都において開催することが正式決定された。  
それまで、本会国際委員会にWEC2015招致ワーキングチームを置いて活動を行ってきたが、これを発展的に解消し、WEC2015準備委員会として、実施計画案作りおよび実行組織の立ち上げ（平成23年7月）に向けた準備を行っている。  
また、WFEOの分科会であり、本会石井委員長が担当する「災害リスクマネジメント分科会」は、毎年日本でシンポジウムを開催しており、本年は北海道大学において9月2日に開催し、アジア各国からの参加を含め、90名が参加した。
  - ・ 学術著作権協会の活動への参画  
理工学分野を代表する正会員として理事1名および監事1名を送り継続して運営に参加した。

- ・ 財団法人公益法人協会との連絡
  - 公益法人改革への対応等、公益法人の運営に関する情報や指導を得た。提供された情報は逐次、会員学協会へEメールやFAXで提供した。
- ・ 社団法人日本工学アカデミーとの協議
  - 同アカデミーは本会の科学技術人材育成コンソーシアムや WEC2015 などに参加している。今後さらに、相互に協力・連携していくことを申し合わせた。
- ③ 建議、請願、公益事業の協賛（定款第4条3号）
  - ・ 子供たちの理科離れへの対策
    - 科学技術人材育成コンソーシアムを本会内外 20 団体で結成し、情報交換や協議を重ね、2 回のシンポジウムで課題を詰め、提言を発表したが、政策提言までには至っていない。
  - ・ 公益事業の協賛
    - 他団体の行事 23 件の共催・協賛・後援依頼を受け、許可した。
- ④ 調査、研究（定款第4条4号）
  - ・ 工学技術者の地位向上と工学離れ防止への継続調査
    - 昨年度「日本の工学技術者の地位向上」について小委員会を設置して、アンケートやヒアリングによる意識調査などの結果をもとに提言を加えた小冊子「日本の工学技術者の地位向上についての調査提言」を発表・発行したが、これを引き継ぎ、科学技術人材育成コンソーシアムが結成され、青少年の理科離れや大学や企業の連携などを含め、広範で多角的な研究や実践事例調査が始まった。
  - ・ 技術倫理対策に関する事例調査・研究
    - 研究や技術分野における倫理教育や管理の実態を、本会の技術倫理協議会が主体となって、各分野の実施事例を収集検討し、シンポジウムを開催し多くの発表や資料発行を行った。
- ⑤ 講演会、講習会及び座談会の開催（定款第4条5号）
  - 工学に係わる関係省庁や日本学術会議、関係諸団体、学協会と多角的に連携して、シンポジウムや講演会を開催し、関係者のスキルアップや社会への啓発に貢献した。
  - ・ 日本工学会講演会「産官学協働のすすめ」の主催
    - 日時 平成 22 年 4 月 23 日（金） 14 時 30 分～16 時 30 分
    - 場所 建築会館ホール 参加者数 70 名
    - 講師：東京大学大学院 機械工学専攻 教授 笠木 伸英 氏
    - 特別講演 「日本における学術法人の環境問題と認定のあり方」
    - 講師：慶応義塾大学 法学部 教授 小林 良彰 氏
  - ・ 科学技術人材育成シンポジウム
    - 実行 科学技術人材育成コンソーシアム
    - 日時 平成 22 年 5 月 15 日（土） 10 時 00 分～17 時 00 分
    - 場所 日本学術会議 講堂 参加者数 130 名
    - 講師 工学院大学 理事長 大橋 秀雄 氏
    - 講師 文部科学省 科学技術・学術政策局 局長 泉 紳一郎 氏
    - 他、事例講演 6 題、パネルディスカッション
  - ・ 技術倫理協議会第 6 回公開シンポジウム
    - 「研究倫理—責任ある研究活動を進めるために—」
    - 実行 技術倫理協議会
    - 日時 平成 22 年 11 月 27 日（土） 9 時 50 分～17 時 00 分
    - 場所 化学会館 7 階ホール 参加者数 93 名

講師：NHK エデュケーショナル シニアプロデューサー 村松 秀 氏  
 講演・報告等件数 6 件

・ 第2回科学技術人材育成シンポジウム

実行 科学技術人材育成コンソーシアム  
 日時 平成23年1月22日(土) 12時30分～16時30分  
 場所 日本学術会議 講堂 参加者数 121名  
 講師 日本工学会 副会長 桑原 洋 氏  
 他、事例講演5題、パネルディスカッション

⑥ その他目的を達成するために必要な事業（定款第4条6号）

・ ウェブサイトの充実

HPに新たに、「CPD 協議会」、「技術倫理協議会」、「科学技術人材育成コンソーシアム」の3つの事業のタイトルで大きくバナーを出し、各事業の内容やデータ検索システムの構築を進めている。技術倫理シンポジウム、科学技術人材育成シンポジウムの結果報告の掲載を行った。

2. 処務の概況

① 役員等に関する事項

(1) 役員

| 職名  | 常勤・非常勤 | 氏名    | 就任年月日      | 担当職務             | 報酬 | 現職                  |
|-----|--------|-------|------------|------------------|----|---------------------|
| 会長  | 非常勤    | 岸 輝雄  | 平成21年4月23日 | 会務の統括            | なし | (独)物質・材料研究機構 顧問     |
| 副会長 | 同上     | 池田 駿介 | 平成22年4月23日 | 会長補佐             | 同上 | 東京工業大学大学院工学研究科教授    |
| 副会長 | 同上     | 桑原 洋  | 平成21年4月23日 | 会長補佐             | 同上 | 日立マクセル(株) 名誉相談役     |
| 理事  | 同上     | 橋谷 元由 | 平成22年4月23日 | CPD 協議会          | 同上 | (社)化学工学会人材育成センター部長  |
| 同上  | 同上     | 小島 彰  | 平成21年4月23日 | 企画               | 同上 | (社)日本鉄鋼協会専務理事       |
| 同上  | 同上     | 谷下 一夫 | 平成21年4月23日 | 事業               | 同上 | 慶応義塾大学システムデザイン工学科教授 |
| 同上  | 同上     | 岡本 達希 | 平成21年4月23日 | 会計               | 同上 | (財)電力中央研究所研究参与      |
| 同上  | 同上     | 並木 雅俊 | 平成22年4月23日 | 企画               | 同上 | 高千穂大学教養学部 教授        |
| 同上  | 同上     | 村上 章  | 平成22年4月23日 | 事業               | 同上 | 京都大学大学院 農学研究科 教授    |
| 同上  | 同上     | 川島 信之 | 平成22年4月23日 | 会計               | 同上 | (社)日本化学会 常務理事       |
| 監事  | 同上     | 別所 信夫 | 平成21年4月23日 | 財産の状況・理事の業務執行を監査 | 同上 | JSR株式会社 常勤監査役       |
| 同上  | 同上     | 観音 立三 | 平成22年4月23日 | 同上               | 同上 | 三菱重工(株)冷熱事業本部 主幹    |

(2) 評議員

| 氏名    | 就任年月日           | 現職                           |
|-------|-----------------|------------------------------|
| 奥津 良之 | 平 22 年 4 月 23 日 | 株式会社山武 藤沢テクノロジーセンター インストラクター |
| 窪塚 孝夫 | 平 21 年 4 月 23 日 | 社団法人自動車技術会 常務理事              |
| 南 一 誠 | 平 21 年 4 月 23 日 | 芝浦工業大学工学部建築学科 教授             |
| 本間 康文 | 平 21 年 4 月 23 日 | 株式会社TBS 技術局情報システムセンター長       |
| 橋本 俊彦 | 平 21 年 4 月 23 日 | 社団法人有機合成化学協会 常務理事・事務局長       |
| 菱田 公一 | 平 22 年 4 月 23 日 | 慶応義塾大学理工学部教授                 |
| 川島 一彦 | 平 22 年 4 月 23 日 | 東京工業大学大学院土木工学専攻 教授           |
| 岩田 和秀 | 平 22 年 4 月 23 日 | 社団法人人工知能学会 事務局長              |
| 浅見 重則 | 平 22 年 4 月 23 日 | 古河スカイ株式会社 取締役技術研究所長          |
| 井上 順広 | 平 22 年 4 月 23 日 | 東京海洋大学海洋工学部 教授               |
| 平井 利博 | 平 22 年 4 月 23 日 | 信州大学繊維学部 教授                  |
| 松葉 頼重 | 平 22 年 4 月 23 日 | ハリマ化成株式会社 取締役 筑波研究所長         |
| 長 井 寿 | 平 22 年 4 月 23 日 | 独立行政法人 物質・材料研究機構 領域コーディネータ   |

② 職員に関する事項

| 職名   | 常勤・非常勤   | 氏名    | 採用年月日            | 担当事務   | 備考            |
|------|----------|-------|------------------|--------|---------------|
| 事務局長 | 常勤       | 四戸靖郷  | 平成 21 年 12 月 1 日 | 事務局の統括 |               |
| 職員   | 常勤       | 加賀 圭子 | 平成 18 年 6 月 1 日  | 庶務・経理  | 平成 23 年 5 月退職 |
| 職員   | 非常勤(週 3) | 神尾 知幸 | 平成 23 年 2 月 24 日 | 業務・総務  |               |
| 職員   | 非常勤(週 3) | 外村 広美 | 平成 23 年 3 月 17 日 | 庶務・経理  |               |
| 職員   | 非常勤(週 1) | 柳川 隆之 | 平成 22 年 5 月 1 日  | 委員会業務  | 平成 23 年 4 月退職 |

③ 会議等に関する事項

(1) 定時総会 出席正会員は 71 団体であった。

| 開催年月日            | 議 事 事 項   | 会議の結果   |
|------------------|---|---|
| 平成 22 年 4 月 23 日 | 1. 平成 21 年度事業報告承認の件<br>2. 平成 21 年度決算報告承認の件<br>3. 平成 22 年度事業計画案の件<br>4. 平成 22 年度収支予算案の件<br>5. 平成 22 年度役員選任の件 | 全会一致で承認<br>全会一致で承認<br>全会一致で承認<br>全会一致で承認<br>全会一致で承認 |

(2) 理事会

| 開催年月日            | 議 事 事 項  | 会議の結果      |
|------------------|--|------------|
| 平成 22 年 4 月 16 日 | ・ 平成 22 年度役員候補者承認<br>・ 平成 22 年度監査結果の報告<br>・ 平成 22 年度定時総会議案の承認 -----他   | 全会一致で承認した。 |
| 平成 22 年 5 月 26 日 | ・ 他団体からの共催、協賛依頼の承認   | 全会一致で承認した。 |
| 平成 22 年 6 月 23 日 | ・ 平成 22 年度定時総会議事録確認の件<br>・ 平成 22 年度運営体制の件<br>・ 日本工学会事務処理規則案承認の件 -----他 | 全会一致で承認した。 |
| 平成 22 年 7 月 21 日 | 医工連携事業計画の承認の件<br>新法人移行準備の件   | 全会一致で承認した。 |
| 平成 22 年 8 月 20 日 | ・ 他団体からの共催、協賛依頼の承認   | 全会一致で承認した。 |

|                   |  |            |
|-------------------|--|------------|
| 平成 22 年 9 月 22 日  | <ul style="list-style-type: none"> <li>・ CPD ポータル開発委託契約承認の件</li> <li>・ 医工連携事業計画の承認の件</li> <li>・ 新法人移行準備の件</li> </ul>   | 全会一致で承認した。 |
| 平成 22 年 10 月 26 日 | <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 団体年金変更契約承認の件</li> </ul>   | 全会一致で承認した。 |
| 平成 22 年 11 月 19 日 | <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 功労賞規程改定案承認の件</li> <li>・ ウェブメンテナンス契約更新承認の件</li> </ul>  | 全会一致で承認した。 |
| 平成 22 年 12 月 21 日 | <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 他団体からの講演・協賛依頼の承認</li> </ul>   | 全会一致で承認した。 |
| 平成 23 年 1 月 7 日   | <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 平成 22 年度役員選出スケジュール</li> <li>・ 事務局の体制構築と人事募集の件</li> </ul>  | 全会一致で承認した。 |
| 平成 23 年 2 月 23 日  | <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 役員推薦正会員選出の件</li> <li>・ 日本工学会講演会企画の件</li> </ul>  | 全会一致で承認した。 |
| 平成 23 年 3 月 23 日  | <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 平成 23 年度役員選挙結果の報告</li> <li>・ 平成 23 年度事業計画書・予算計画</li> <li>・ 平成 22 年度事業報告書・決算方針</li> <li>・ 平成 23 年度定時総会議案の承認</li> </ul> | 全会一致で承認した。 |

### (3) 各種委員会

#### ・ 事務研究委員会

| 開催年月日             | 議 事 事 項   |
|-------------------|---|
| 平成 22 年 4 月 16 日  | <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 平成 22 年度委員長・副委員長の選任</li> <li>・ 公益認定等委員会への要望書</li> <li>・ 話題提供：日本技術者教育認定機構(JABEE) 一他</li> </ul>      |
| 平成 22 年 5 月 19 日  | <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 平成 22 年度の事務研方針</li> <li>・ 学術団体法制定への要望</li> <li>・ 話題提供：計測自動制御学会 一他</li> </ul>                       |
| 平成 22 年 6 月 16 日  | <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 公益法人協会グループ別説明会の速報</li> <li>・ 国税調査に関する報告</li> <li>・ 話題提供：高分子学会 一他</li> </ul>                        |
| 平成 22 年 7 月 9 日   | <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 支部連合大会の運営方法</li> <li>・ 検定試験に関する文科省ガイドライン案</li> <li>・ 報告：コンソーシアムの状況と今後の活動(池田副会長)</li> </ul>         |
| 平成 22 年 9 月 17 日  | <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 移行認可・認定の情報交換</li> <li>・ 第 4 期科学技術基本計画に関する最近の話題</li> <li>・ 話題提供：IEEJ プロフェッショナル制度(電気学会)一他</li> </ul> |
| 平成 22 年 10 月 13 日 | <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 功労賞選考委員会および選考基準改訂</li> <li>・ 新法人移行認可・認定報告および情報交換</li> <li>・ 話題提供：日本船舶海洋工学会 一他</li> </ul>           |
| 平成 22 年 11 月 17 日 | <ul style="list-style-type: none"> <li>・ シンポ「公益法人申請のための最新情報説明会」報告</li> <li>・ 新公益法人制度会員学協会対応事例調査実施回答状況</li> <li>・ 話題提供：精密工学会 一他</li> </ul>   |
| 平成 22 年 12 月 15 日 | <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 功労賞の規程・内規およびスケジュール、第一次候補者</li> <li>・ 事例報告：「公益認定移行までのプロセス」他</li> <li>・ 話題提供：金属学会 一他</li> </ul>      |
| 平成 23 年 1 月 19 日  | <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 平成 23 年度役員選出スケジュール</li> <li>・ 新法人移行認可・認定状況報告</li> <li>・ 話題提供：日本船舶海洋学工学会 一他</li> </ul>              |

|                  |   |
|------------------|---|
| 平成 23 年 2 月 16 日 | <ul style="list-style-type: none"> <li>・平成 23 年度役員選出選挙小委員会候補学協会</li> <li>・WEC2015 の準備状況報告</li> <li>・話題提供：電子情報通信学会 一他</li> </ul> |
| 平成 23 年 3 月 22 日 | <ul style="list-style-type: none"> <li>・東北地方太平洋沖地震に関する学会運営対応の例</li> <li>・公益法人制度対応の具体事例紹介</li> <li>・話題提供：情報処理学会 一他</li> </ul>    |

・ 日本工学会 CPD 協議会

| 開催年月日            | 議 事 事 項              | その他ワーキング会合  |
|------------------|----------------------|---|
| 平成 22 年 4 月 14 日 | 第 1 回運営会議／21 年度活動報告  | 運営委員会の下に設置された、CPD WG および ECE WG の 2 つの作業部会(WG)を結成し、それぞれ 7 回、11 回の委員会を開催し、具体的な活動計画の検討を行った。 |
| 平成 22 年 5 月 20 日 | 協議会総会／活動報告および活動計画    |   |
| 平成 22 年 8 月 3 日  | 第 2 回運営会議／CPD ポータル計画 |   |
| 平成 22 年 10 月 5 日 | CPD ポータル審査会          |   |

・ 日本工学会技術倫理協議会

| 開催年月日             | 議 事 事 項                     | 本年度総括   |
|-------------------|-----------------------------|---|
| 平成 22 年 5 月 13 日  | 技術倫理協議会／事務局の交代、議長・幹事の選出     | 事務局を工学会に移転<br>シンポジウム開催を通じて広く啓発を行った。<br>会員相互の実践報告を行った。 |
| 平成 22 年 7 月 15 日  | 技術倫理協議会／シンポジウムの企画、NHK 村松氏講演 |   |
| 平成 22 年 8 月 30 日  | 技術倫理協議会／シンポジウムの企画、会員報告      |   |
| 平成 22 年 11 月 12 日 | 技術倫理協議会幹部会／シンポジウム最終確認       |   |
| 平成 23 年 2 月 25 日  | 技術倫理協議会／シンポ開催報告、収支見込み、予算案   |   |

・ 国際委員会

| 開催年月日            | 議 事 事 項                    | その他ワーキング会合                                 |
|------------------|----------------------------|--|
| 平成 22 年 5 月 7 日  | WEC-2015 招致委員会／WEC2015 の組織 | 国際委員会の中に WEC-WT(ワーキングチーム)を設置、年度内に 6 回開催した。 |
| 平成 22 年 7 月 5 日  | 学術会議合同国際委員会                |  |
| 平成 22 年 12 月 7 日 | WEC-2015 準備委員会             |  |
| 平成 23 年 2 月 24 日 | WEC 推進幹部会                  |  |
| 平成 23 年 3 月 17 日 | WEC 推進幹部会                  |  |

・ 科学技術人材育成コンソーシアム幹事会

| 開催年月日             | 議 事 事 項                      |
|-------------------|------------------------------|
| 平成 22 年 5 月 15 日  | 設立総会／代表・副代表の選任               |
| 平成 22 年 6 月 8 日   | 幹事会／新事業計画・予算計画・規定案検討         |
| 平成 22 年 7 月 16 日  | 幹事会／活動の現状調査結果、活動スケジュール       |
| 平成 22 年 8 月 27 日  | 幹事会／関連活動紹介 (JST、東大コンソーシアム)   |
| 平成 22 年 10 月 8 日  | 幹事会／第 2 次事業計画案検討             |
| 平成 22 年 11 月 15 日 | 幹事会／財務計画案検討                  |
| 平成 22 年 12 月 24 日 | 幹事会／シンポジウム企画、                |
| 平成 23 年 1 月 6 日   | 幹事会／シンポジウム推進状況、第 2 回総会議案・運営  |
| 平成 23 年 1 月 22 日  | 第 2 回総会／規程案、中期目標、年会費、事業計画、予算 |
| 平成 23 年 3 月 8 日   | 幹事会／事例紹介サイト、STeLA(東京財団)の活動   |

④ 許可、認可、承認、証明に関する事項 該当なし

⑤ 契約に関する事項 該当なし

⑥ 寄付金に関する事項 該当なし

⑦ 主務官庁からの連絡および報告事項

| 連絡年月日             | 連絡事項                       | 履行状況           |
|-------------------|----------------------------|----------------|
| 平成 22 年 5 月 19 日  | 平成 21 年度事業報告 22 年度事業計画等提出  | 郵送にて提出         |
| 平成 22 年 7 月 27 日  | 21 実地検査改善報告書・就業規則、事務処理規定提出 | 郵送にて提出した。      |
| 平成 22 年 8 月 10 日  | 一家に 1 枚ポスター政策の公募           | 受領、確認した。       |
| 平成 22 年 9 月 14 日  | 新法人移行に関するアンケート(メール)        | 9/15 メールで回答を送信 |
| 平成 22 年 9 月 21 日  | 新組閣による大臣・政務官等の兼職に関する報告依頼   | 該当がない旨メールで報告   |
| 平成 22 年 11 月 17 日 | 公益事業基金の基金規程を送付することの指示      | 4 種を添付メールで送付   |
| 平成 22 年 12 月 3 日  | 平成 22 年度特例民法法人概況調査         | 記入調査書一式提出      |
| 平成 22 年 12 月 4 日  | 再就職国家公務員及び現役出向国家公務員の有無     | 該当者はない旨報告      |
| 平成 22 年 12 月 17 日 | 最近の天下り・渡りの実態に関する予備調査       | 再度回答書を添付メール提出  |
| 平成 22 年 12 月 17 日 | HP の総会資料の更新、評議員の最終官職       | メールで回答した。      |
| 平成 23 年 2 月 7 日   | 科学技術週間ポスターの掲示              | 受領、確認、掲示した。    |
| 平成 23 年 2 月 10 日  | 23 年度産学官連携推進会議の後援名義使用の依頼   | 文書で承諾の回答を送付    |
| 平成 23 年 2 月 10 日  | 23 年度科学技術週間について(資料・ポスター着信) | 掲示、会員学協会に伝達    |
| 平成 23 年 2 月 17 日  | 新法人への移行手続きを急ぐようにとの指示       | 確認した。          |
| 平成 23 年 3 月 10 日  | 内閣府公益認定等委員会事務局の窓口相談日決定の通知。 | 事前に相談資料提出      |

⑧ その他重要事項 特になし。

### 3. 会員の異動状況書

平成 23 年 3 月 31 日

| 会員種別 | 会 員 数                      |                            | 増 減 数           | 備 考     |
|------|----------------------------|----------------------------|-----------------|---------|
|      | 本年度末<br>平成 23 年 3 月 31 日現在 | 前年度末<br>平成 22 年 3 月 31 日現在 |                 |         |
| 正会員  | 学協会 100<br>団体 1            | 学協会 100<br>団体 1            | 学協会 ±0<br>団体 ±0 | 入会 退会 0 |
| 維持会員 | 19 社 174(口)                | 19 社(174 口)                | なし              |         |

以上