

平成 28 年度事業報告書

平成 28 年 4 月 1 日から平成 29 年 3 月 31 日まで

1. 新技術・新製品表彰事業（中小企業等が開発した優れた新技術および新製品の表彰）

「中小企業優秀新技術・新製品賞」を日刊工業新聞社と共催で実施しました。

（1）「第 28 回中小企業優秀新技術・新製品賞」の贈賞式を開催

平成 28 年 4 月 19 日に贈賞式を行い、「一般部門」では中小企業庁長官賞 1 件、優秀賞 10 件、優良賞 11 件、奨励賞 9 件、「ソフトウェア部門」では優秀賞 2 件、優良賞 2 件、奨励賞 2 件を表彰し、受賞者には表彰状と盾および副賞を贈呈しました。また併賞制度では産学官連携特別賞 5 件 5 名、環境貢献特別賞 2 件を表彰し、表彰状と盾を贈呈しました。

（2）第 29 回の募集と審査

①募集活動

- 当財団の事業利用実績先、各種展示会出展先等約 13,500 先に DM で応募を勧奨しました（前回約 11,400 先）。
- 日刊工業新聞に社告として本賞の実施案内を掲載したほか、募集案内広告を数回掲載し PR しました。
- 当財団および日刊工業新聞社のインターネット・ホームページに募集案内を掲載、また、計測自動制御学会のホームページにニュースを掲載、情報処理学会ホームページに広告を掲載し、PR しました。
- 「国際フロンティア産業メッセ 2016」（於：神戸国際展示場）にて財団パネル展示コーナーを設け、「中小企業優秀新技術・新製品賞」をパネルとパンフレットにより PR しました。
- 「新価値創造展 2016（第 12 回中小企業総合展 東京）」（於：東京ビッグサイト）にて財団パネル展示コーナーを設け、「中小企業優秀新技術・新製品賞」をパネルとパンフレットにより PR しました。
- りそなグループのりそな銀行、埼玉りそな銀行、近畿大阪銀行、およびりそな総合研究所に応募勧奨をしていただきました。

②募集結果

平成 27 年 10 月 3 日の募集開始から 12 月 9 日の締め切りまでに、「一般部門」に 263 件、「ソフトウェア部門」に 55 件、合計 318 件の応募がありました。

③審査

審査委員会を 2 回、専門審査委員会を部門ごとに分けて、「一般部門」で 4 回、「ソフトウェア部門」で 3 回開催しました。

それぞれ厳正な審査を行い、「一般部門」では中小企業庁長官賞 1 件、優秀賞 10 件、優良賞 10 件、奨励賞 10 件を、「ソフトウェア部門」では優秀賞 2 件、優良賞 2 件、奨励賞 2 件を選定しました。併賞として、共同開発に貢献のあった研究機関担当者表彰する産学官連携特別賞は、7 件 7 名を選定しました。特に環境に貢献すると認められる作品を表彰する環境貢献特別賞は 1 件を選定しました。
(受賞作品一覧を別紙に記載)

2. 人材育成事業 (技術および経営に関する講演会または研修会の開催による中小企業等の経営者および従業員の人材育成)

(1) 講演会の開催

「経営講演会」を 1 回開催しました。また、講演の要旨を講演録としてまとめ、賛助会員をはじめ関係者に提供したほか、財団ホームページを通じて希望者に配布しました。

- テーマ 『加速する人工知能の進化と産業・社会への影響』
～ディープラーニングが切り開く新時代～
- 講師 東京大学 大学院工学系研究科 特任准教授 松尾豊氏
- 開催日 平成 28 年 11 月 7 日
- 会場 KKR ホテル東京
- 来場者 154 名

(2) 技術懇親会の開催

一定の地域の中小企業経営者を主な対象として、技術懇親会を 8 回開催しました。各回とも、講演・見学の後、講師と参加者および関係者も交えて全員による交流会を実施し、相互に意見やニーズ、情報等の交換を行いました。

「第 1 回技術懇親会」

- 開催日 平成 28 年 6 月 20 日
- 会場 龍谷大学 瀬田キャンパス
- 内容 テーマ「“ものづくり”と表面処理技術」
 - 講演① 『表面処理・薄膜作成技術の基礎と共同開発事例』
講師 青井 芳史 氏 龍谷大学 理工学部 物質化学科 教授
 - 講演② 『革新的「炭素めっき技術」～開発の現状と事業化への展開～』
講師 伊藤 靖彦 氏 アイ・エムセップ株式会社 代表取締役社長
 - 講演③ 『浸炭、浸窒による拡散表面改質技術と実用化事例』
講師 坪田 輝一 氏 國友熱工株式会社 代表取締役社長
- その他 研究施設の見学
- 参加者 63 名

「第 2 回技術懇親会」

- 開催日 平成 28 年 7 月 12 日
- 会場 工学院大学 八王子キャンパス
- 内容 テーマ「機能性材料の開発と高効率リサイクル技術」

- 講演① 『高分子系複合材料を用いたしゅう動部材の開発』
 講師 西谷 要介 氏 工学院大学 工学部機械工学科 准教授
- 講演② 『汚れ付着防止を目指した固体表面の濡れ性の研究』
 講師 吉田 直哉 氏 工学院大学 先進工学部応用化学科
 准教授
- 講演③ 『製造プロセスに鈍感な新元素構成アモルファス酸化物薄膜トランジスタ』
 講師 相川 慎也 氏 工学院大学 総合研究所 准教授
- 講演④ 『電磁波を利用した選択的加熱技術によるリサイクルの高効率化』
 講師 小林 潤 氏 工学院大学 工学部機械工学科 准教授
- その他 研究施設の見学
- 参加者 26名

「第3回技術懇親会」

- 開催日 平成28年7月19日
- 会場 大阪府立大学 I-site なんば
- 内容 テーマ「次世代ものづくりソリューション～先進的要素技術と研究シーズの紹介～」
- 講演① 『高温での強度・硬さ特性に優れたニッケル基金属間化合物合金』
 講師 金野 泰幸 氏 大阪府立大学 大学院工学研究科 教授・ものづくりイノベーション研究所副所長
- 講演② 『バラツキを考慮する最適設計法の工学設計問題への応用』
 講師 小木曾 望 氏 大阪府立大学 大学院工学研究科 航空宇宙海洋系 准教授
- 講演③ 『複数波長の光を用いたポリマーネットワークの制御とその機能性材料への応用』
 講師 岡村 晴之 氏 大阪府立大学 大学院工学研究科 物質・化学系 准教授
- 講演④ 『大規模溶接解析法「理想化陽解法 FEM」の産業展開』
 講師 柴原 正和 氏 大阪府立大学 大学院工学研究科 航空宇宙海洋系 准教授
- 講演⑤ 『人と協調する機械の創出 ～パーソナルモビリティ・ビークルから福祉機器まで～』
 講師 中川 智皓 氏 大阪府立大学 大学院工学研究科 機械系 助教
- その他 ポスターセッション
- 参加者 42名

「第4回技術懇親会」

- 開催日 平成28年10月5日
- 会場 東京電機大学 東京千住キャンパス
- 内容 テーマ「情報セキュリティの基礎と最近のサイバー攻撃」
- 講演 『情報セキュリティの基礎と最近のサイバー攻撃』
- 第一部 情報セキュリティの基礎
- 第二部 サイバー攻撃の現状と対策
- 第三部 CySec (東京電機大学 国際化サイバーセキュリティ学特別コース)の紹介

- 講師 佐々木 良一 氏 東京電機大学 未来科学部情報メディア学科教授
○参加者 85名

「第5回技術懇親会」

- 開催日 平成28年10月21日
○会場 大阪大学 吹田キャンパス レーザーエネルギー学研究センター
○内容 テーマ「最先端レーザー光源による産業革命」
講演① 『I o T時代のモノづくりを支えるレーザー技術』
講師 吉村 政志 氏 大阪大学 レーザーエネルギー学研究センター教授
講演② 『ファイバレーザーが切り開く産業革命とその未来予想図』
講師 藤本 靖 氏 大阪大学 レーザーエネルギー学研究センター客員准教授
講演③ 『レーザーでコンクリート診断！レーザー超音波とその産業応用』
講師 島田 義則 氏 公益財団法人 レーザー技術総合研究所 主任研究員
その他 レーザーエネルギー学研究センターの見学
○参加者 58名

「第6回技術懇親会」

- 開催日 平成28年11月11日
○会場 首都大学東京 南大沢キャンパス 国際交流会館
○内容 テーマ「これからの医工連携を目指して」
講演① 『ナノ工学・メカノバイオロジー融合医工連携研究センター』
講師 藤江 裕道 氏 首都大学東京 システムデザイン学部 知能機械システムコース 教授
講演② 『医療機器開発に向けた臓器工学からのアプローチ』
講師 小原 弘道 氏 首都大学東京 都市教養学部 理工学系機械工学コース 准教授
講演③ 『身体運動の生体力学評価技術に基づく健康福祉用具の開発』
講師 長谷 和徳 氏 首都大学東京 都市教養学部 理工学系機械工学コース 教授
講演④ 『バイオ医療用マイクロデバイス創成』
講師 楊 明 氏 首都大学東京 システムデザイン学部 知能機械システムコース 教授
その他 研究施設見学、ポスターセッション
○参加者 34名

「第7回技術懇親会」

- 開催日 平成28年12月12日
○会場 京都工芸繊維大学 松ヶ崎キャンパス
○内容 「AIブームを支える機械学習技術」
(総論) 「機械学習の基本技術」
講師 荒木 雅弘 氏 京都工芸繊維大学 情報工学・人間科学系准教授

- (各論) 「機械学習の応用」
- 講演① 『音声対話への対応』
- 講師 荒木 雅弘 氏 京都工芸繊維大学 情報工学・人間科学系 准教授
- 講演② 『A I と人のインタラクションへの応用』
- 講師 岡 夏樹 氏 京都工芸繊維大学 情報工学・人間科学系 教授
- 講演③ 『アンサンブル学習法を用いた表情認識』
- 講師 野宮 浩揮 氏 京都工芸繊維大学 情報工学・人間科学系 助教
- 講演④ 『半教師付き学習を用いた画像処理』
- 講師 杜 偉薇 氏 京都工芸繊維大学 情報工学・人間科学系 助教
- 講演⑤ 『強化学習によるロボットシステムの制御』
- 講師 飯間 等 氏 京都工芸繊維大学 情報工学・人間科学系 准教授
- その他 デモ機実演
- 参加者 73 名

「第 8 回技術懇親会」

- 開催日 平成 29 年 2 月 23 日
- 会場 芝浦工業大学 豊洲キャンパス
- 内 容 テーマ「建築物の保存・保全と安全性確保への取り組み」
- 講演① 『軍艦島の建築物の現状と保存・保全のための取り組み』
- 講師 濱崎 仁 氏 芝浦工業大学 工学部建築学科 准教授
- 講演② 『地震に負けない構築物を目指して-耐震・制震・免震の現状』
- 講師 椋山 健二 氏 芝浦工業大学 工学部建築工学科 教授
- その他 大学建物の免震装置見学
- 参加者 30 名

3. 技術移転事業（中小企業等が保有する技術の移転等の支援）

(1) 技術移転情報の提供

新技術・新製品にかかる他社との新規提携・協力ニーズを財団ホームページに最新情報として 26 件を掲載し WEB 上で情報を提供いたしました。

(2) 国内見本市出展

① 「国際フロンティア産業メッセ 2016」へ出展

関西圏で有数の見本市である「国際フロンティア産業メッセ 2016」へ出展し、財団パネル展示コーナーを設け、第 28 回中小企業優秀新技術・新製品賞の受賞 37 作品のパネルおよびパンフレットを展示して紹介するとともに、本賞の P R 活動を行いました。

〔「国際フロンティア産業メッセ 2016」の概要〕

- 開催時期 平成 28 年 9 月 8 日から 9 月 9 日までの 2 日間
- 開催会場 神戸国際展示場（神戸 ポートアイランド）
- 主 催 国際フロンティア産業メッセ 2016 実行委員会、兵庫県、神戸市他

○来場者数 延べ 29,875 人

②「新価値創造展 2016（第 12 回中小企業総合展 東京）」へ出展

国内中小企業が参加する最大規模の展示会である「新価値創造展 2016（第 12 回中小企業総合展 東京）」に出展し、財団パネル展示コーナーを設け、第 28 回中小企業優秀新技術・新製品賞の受賞 37 作品をパネル及びパンフレットにて紹介し、併せて、第 29 回の募集宣伝を来場者および出展者に対して行いました。

〔新価値創造展 2016（第 12 回中小企業総合展 東京）の概要〕

○開催時期 平成 28 年 10 月 31 日から 11 月 2 日までの 3 日間

○開催会場 東京ビッグサイト（東京・有明）

○主 催 中小企業基盤整備機構

○来場者数 延べ 30,042 人

4. 調査・研究・情報提供事業（技術および経営に関する各種情報の収集、調査および研究並びに同情報の中小企業等に対する提供）

（1）機関誌の発行等

平成 28 年 11 月、機関誌「かがやき」Vol.28 を 2,300 部発行し、賛助会員ほか関係者に提供しました。

尚、刊行物については、財団ホームページに PDF 版を掲載し公開しております。

（2）主な補助金・助成金のホームページ掲載

平成 28 年 6 月及び 8 月、財団ホームページの中小企業が利用できる主な補助金・助成金の情報を更新しました（3 件追加、1 件削除、掲載件数 13 件）。

（3）大学への技術相談・産学連携窓口のホームページ掲載

平成 29 年 2 月、財団ホームページの「大学への技術相談・産学連携窓口」の情報を更新しました（1 件追加、掲載件数 10 件）。

5. その他

賛助会員については、入会が 12 社、退会が 5 社あり、本年度末会員数は前年度末比 7 社増加し、95 社となっています。

本事業報告書の附属明細書について

平成 28 年度事業報告には、「一般社団法人及び一般財団法人に関する法律」第百二十三条第 2 項および「一般社団法人及び一般財団法人に関する法律施行規則」第三十四条第 3 項に規定する「事業報告の内容を補足する重要な事項」がないため、附属明細書は作成しておりません。

第28回中小企業優秀新技術・新製品賞 受賞一覧表

(部門・賞区分別 五十音順)

■一般部門

賞名	作品名	企業名	所在地	産学官連携特別賞	環境貢献特別賞
----	-----	-----	-----	----------	---------

■一般部門

中小企業 庁長官賞	回転式連続プレス加工法「ODF MILL」	株式会社中田製作所	大阪府大阪市		
優秀賞 (10件)	高性能軸継手「ディスクカップリングACシリーズ」	アイセル株式会社	大阪府八尾市		
	太陽電池の故障を簡単に発見するソラメンテ	株式会社アイテス	滋賀県野洲市		
	医薬品注入器検査装置「点滴センサ IDC-1301」	株式会社アクトラス	秋田県横手市	秋田県産業技術センター電子光応用開発部 部長 小笠原雄二	
	φ1.8mm工業用内視鏡	株式会社SPIエンジニアリング	長野県長野市		
	風車直撃雷検出装置	音羽電機工業株式会社	兵庫県尼崎市		
	SOFC用高温アノードガス再循環ブロウ	株式会社キャップ	神奈川県横浜市		
	トルク可変多回転ダンパー	トックベアリング株式会社	東京都板橋区		
	アクアウォール	日プラ株式会社	香川県木田郡		
	ダントツのシールド性能「イキソルメッシュ」	日本エレテックス株式会社	富山県富山市		
	内径にディンプルを付与した高効率含油軸受	ポーライト株式会社	埼玉県さいたま市		
優良賞 (11件)	デュアルハルパッハ磁石配列の高効率発電機	株式会社アテック	東京都練馬区	工学院大学 名誉教授 横山修一	
	ワンショットパンチャー	アピュアン株式会社	愛知県豊田市		
	自動車シートベルト用 軽量化アンカー	株式会社 遠州	静岡県磐田市		
	SANフラワー見守りサービス	加藤電機株式会社	愛知県半田市		
	視機能検査訓練器「オクルパッド」	ジャパンフォーカス株式会社	東京都文京区	北里大学医療衛生学部視覚機能療法学 教授 半田知也	
	扇型支持ロッド機構サーボプレスの開発	太陽工業株式会社	長野県諏訪市		
	白濁排ガス用ノンサンプリング瞬間気化式ダスト濃度計	株式会社田中電気研究所	東京都世田谷区	元・産業技術総合研究所環境管理部門 主任研究員 小暮信之	○
	衝撃吸収性と通気性を向上させたヘルメット	株式会社谷沢製作所	東京都中央区		
	SMYLEvideo(Gen-2)メニーコア	株式会社トプスシステムズ	茨城県つくば市		
	呼吸・体動ワイヤレスモニタリングシステム	株式会社 細田	山梨県北杜市		
	電気推進コンテナ船「ふたば」	向島ドック株式会社	広島県尾道市		○
奨励賞 (9件)	革新的「炭素めっき」技術	アイ'エムセップ株式会社	京都府京都市		
	全空制御用CV制御弁と応用製品	アルプスエア	長野県上伊那郡		
	「FuelCompass」車両の燃料消費量等、自動記録装置	株式会社データ・テック	東京都大田区		
	新構造の吸音パネルを使用した吸音新製品	東京ブラインド工業株式会社	東京都港区		
	レボ Uカップ W	ファイン株式会社	東京都品川区		
	瞬間吸水「1秒タオル」～ふふら～	ホットマン株式会社	東京都青梅市		
	ベルトコンベアクリーナ「MF-DIP」	マフレン株式会社	福岡県北九州市		
	嚙下困難者向けゼリー「のめるモン」「eジュレ」	株式会社モリモト医薬	大阪府大阪市		
「紙」のIoTを実現「賢fuda」シリーズ	株式会社ワイズ・ラブ	大阪府堺市			

■ソフトウェア部門

優秀賞 (2件)	360° 全天球パノラマ対応建築管理アプリ「EOPAN」	株式会社イオグランツ	大阪府大阪市		
	iPad向け勤怠管理アプリ「タブレット タイムレコーダー」	株式会社ネオレックス	愛知県名古屋		
優良賞 (2件)	中小規模スマホEC支援サービス「SUMAOU!(スマオウ)」	株式会社9課	東京都渋谷区		
	3次元術前計画ソフトウェア「ZedView」	株式会社レキシー	東京都豊島区	元・新潟大学医歯学総合病院整形外科 病院講師 伊藤知之	
奨励賞 (2件)	超高速画像タイリングソフト	株式会社イノテック	広島県広島市		
	体型計測「ゆがみチェッカー」	コガソフトウェア株式会社	東京都台東区		

第29回中小企業優秀新技術・新製品賞 受賞一覧表

(部門・賞区分別 五十音順)

賞名	作品名	企業名	所在地	産学官連携特別賞	環境貢献特別賞
■一般部門					
中小企業庁長官賞	超精密成形平面研削盤 SGC-630PREMIUM	株式会社ナガセインテグレックス	岐阜県関市		
優秀賞 (10件)	森林3次元計測システム「OWL」	株式会社アドイン研究所	東京都千代田区	筑波大学知能ロボット研究室 教授 坪内孝司	
	ワークホルダシステム スマートグリップ	株式会社MSTコーポレーション	奈良県生駒市		
	認知症を早期発見する「MCIスクリーニング検査」	株式会社MCBI	茨城県つくば市	筑波大学医学医療系 名誉教授 朝田隆	
	ヒートポンプ(HP)排熱利用省エネ型低露点除湿機	株式会社西部技研	福岡県古賀市		○
	高精彩スクリーンインキ	帝国インキ製造株式会社	東京都荒川区		
	小型高性能の旋回流式気液分離器	日冷工業株式会社	栃木県栃木市	東京大学生産技術研究所エネルギー工学連携研究センター長 教授 鹿園直毅	
	金属の裏側でも読取り可能なRFID	株式会社フェニックスソリューション	石川県金沢市		
	幅広カシメ式ヒートシンク	株式会社丸三電機	東京都千代田区		
	低温分光ナノ構造顕微鏡	株式会社ユニソク	大阪府枚方市		
	散薬調剤ロボット「DimeRo(ディメロ)」	株式会社湯山製作所	大阪府豊中市		
優良賞 (10件)	培養液自動交換システム「CytoAuto」	株式会社アイカムス・ラボ	岩手県盛岡市	京都大学大学院工学研究科マイクロエンジニアリング専攻ナノシステム創成工学講座 教授 小寺秀俊	
	コンクリートのひび割れ注入補修工法	アルファ工業株式会社	神奈川県横浜市		
	efコラム工法	efコラム工法協会	東京都中央区		
	アルミコイル製品端面自動補正装置	株式会社片木アルミニウム製作所	大阪府泉南市	鳥取県産業技術センター機械素材研究所 研究員 新見浩司	
	方向判別磁気式ギア速度センサ	ココリサーチ株式会社	東京都中野区		
	耐ビルドアップ性に優れた調質圧延液	大同化学工業株式会社	大阪府大阪市		
	ACALA MESH/ACALA MOBILE	タイムマシーン株式会社	東京都中央区		
	多様な素材・形状の大型容器を実現する熱間複合精密加工技術	タンレイ工業株式会社	新潟県新発田市	新潟県工業技術総合研究所下越技術支援センター 主任研究員 本田崇	
	バック卵検査装置	株式会社ナベル	京都府京都市		
	植物由来の樹脂製経皮投与用ワクチン針	株式会社ライトニックス	兵庫県西宮市		
奨励賞 (10件)	プロジェクションピッキングシステム	株式会社アイオイ・システム	東京都大田区		
	触感時計「タック・タッチ」	アイスマップ有限会社	千葉県八街市		
	卵・乳を使わないオムライス	株式会社アレルギー・ヘルスケア	奈良県桜井市		
	オリーブイリコ	伊吹漁業協同組合	香川県観音寺市	香川県産業技術センター発酵食品研究所 主席研究員 松原保仁	
	洗濯いらずのキッチンマット「ふく菜マット」	岡安ゴム株式会社	滋賀県草津市		
	スカットドリル	株式会社田野井製作所	埼玉県白岡市		
	次世代型ギアレス圧力計用の内機	株式会社プロスパイン	宮城県大崎市		
	詰め替え容器「エコポン」	株式会社プロトワーク	大阪府守口市		
	電動式点字打刻機	株式会社フロンティア	富山県富山市		
	呼吸するスノーゴーグル「ROVO-MIT」	山本光学株式会社	大阪府東大阪市		
■ソフトウェア部門					
優秀賞 (2件)	音響通信「Another Track」	エヴイクサー株式会社	東京都中央区		
	Smart360	株式会社エージェンテック	東京都千代田区		
優良賞 (2件)	DIY・日曜大工のデザイン設計ソフト「caDIY3D+」	株式会社日本マイクロシステム	鳥取県米子市		
	対面Web応接「Moshi Moshi Interactive」	ニューロネット株式会社	東京都町田市		
奨励賞 (2件)	ブラウザで簡単アクティブ・ラーニング「schoolTakt」	株式会社コードタクト	東京都渋谷区		
	TrueOffice	Eugrid株式会社	東京都新宿区		

第29回「中小企業優秀新技術・新製品賞」 審査・専門委員

[審査委員] (13名)

(敬称略・順不同・平成29年3月末時点)

	氏名	現職	専門	備考
委員長	新井 民夫	芝浦工業大学教育イノベーション推進センター 教授	サービス工学	
	宮本 聡	経済産業省中小企業庁 長官		交代
	田所 創	中小企業基盤整備機構 理事		
	齊藤 仁志	科学技術振興機構 副理事		
	浅井 紀子	中京大学 教授	経営学	
	萩野 善教	(株)NTTデータビジネスシステムズ代表取締役社長		交代
	玉井 哲雄	法政大学 教授	ソフトウェア工学	
	中川 威雄	東京大学 名誉教授	生産加工・先端素材	
	橋本 久義	政策研究大学院大学 名誉教授	精密機械工学	
	堀池 靖浩	筑波大学 特命教授	電気・電子(医療機器)	
	佐藤 洋誓	りそなキャピタル(株) 代表取締役社長		交代
	上條 正仁	りそな中小企業振興財団 理事長		
	長野 光博	日刊工業新聞社 取締役本社編集局長		交代

[専門審査委員]

(一般部門) 21名

	氏名	現職	専門	備考
委員長	堀池 靖浩	筑波大学 数理工学系 特命教授	電気・電子	
	高倉 秀和	経済産業省中小企業庁経営支援部技術・経営革新課長		
	安齋 正博	芝浦工業大学デザイン工学部デザイン工学科 教授	材料工学、形状創製工学	
	石原 直	東京大学大学院工学系研究科 上席研究員	ナノテクノロジー、ナノマイクロ加工	
	泉 克文	泉特許事務所 弁理士	法務、電気	
	植松 豊	コンサルR&D 代表	電気・電子、計測、通信、材料、光学機器	
	内川 英興	(株)エムテック 相談役	材料工学、電子ノデバイス	
	小川 雅晴	三菱電機(株)開発本部開発業務部 主管技師長	電気工学、制御工学	
	齋藤 誠一	小田・齋藤特許事務所 弁理士	法務、食品・機械	
	清水 敏美	産業技術総合研究所 フェロー	高分子化学	
	高井 まどか	東京大学大学院工学系研究科バイオエンジニアリング専攻 教授	バイオマテリアル、電気化学、表面界面科学	
	中村 聡	東京工業大学大学院生命理工学院 教授	タンパク質・遺伝子・バイオ	
	中山 實	鹿島建設(株)技術研究所 専任役	建築材料	
	益 一哉	東京工業大学科学技術創成研究院 院長・教授	集積回路工学	
	松岡 甫篁	(株)松岡技術研究所 代表取締役	切削加工・機械・工具	
	光石 衛	東京大学大学院工学系研究科長機械工学専攻 教授	機械工学(生産工学、コンピュータ統合手術支援システム)	
	宮永 賢久	オフィス・ノバ 代表	物理・経営・事業企画	
	村中 昌幸	村中技術士事務所 所長	化学材料・光学関連技術	
	吉田 保	日本工営(株) 特別顧問	土木・地盤・トンネル工学	
	渡部 幸夫	東芝原子力エンジニアリングサービス(株)技術開発部 参事	機械力学・計測制御・発電他	
	渡 淳二	サッポロホールディングス(株) 常務取締役	発酵微生物学、醸造科学、工場管理	

(ソフトウェア部門) 7名

	氏名	現職	専門	備考
委員長	玉井 哲雄	法政大学理工学部 教授	ソフトウェア工学	
	大槻 繁	(株)一 代表取締役社長	設計論、開発技法、プロジェクトマネジメント	
	柴山 悦哉	東京大学情報基盤センター 教授	情報メディア教育	
	竇木 和夫	産業技術総合研究所情報技術研究部門 副部門長	システム制御・エージェント	
	中谷 多哉子	放送大学教養学部情報コース 教授	ソフトウェア工学	
	水居 徹	アイコムティ(株) 代表取締役社長	IT関連・マーケティング	
	山本 修一郎	名古屋大学大学院情報科学研究科 教授	ソフトウェア、知能情報学	