

# 2019 年度事業報告書

2019 年 4 月 1 日から 2020 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 31 回中小企業優秀新技術・新製品賞」の贈賞式を開催

2019 年 4 月 16 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 9 件、優良賞 10 件、奨励賞 11 件、「ソフトウェア部門」では優秀賞 2 件、優良賞 2 件、奨励賞 3 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 7 件 7 名、環境貢献特別賞 3 件を表彰し、表彰状と盾を贈呈しました。

### （2）第 32 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 15,400 先に DM で応募を勧奨しました。
- 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、情報処理学会のホームページおよびメールマガジンに広告を掲載するなど PR しました。
- 「国際フロンティア産業メッセ 2019」（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 2019（第 15 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、関西みらい銀行、みなと銀行、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

2019 年 9 月 2 日の募集開始から 11 月 29 日の締め切りまでに、「一般部門」に 266 件、「ソフトウェア部門」に 61 件、合計 327 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3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を表彰する産学官連携特別賞は、2件2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該当がありませんでした。

(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 「5Gが駆動するデジタル革命」
- 講師 東京大学大学院工学系研究科 教授 森川 博之 氏
- 開催日 2019年10月15日
- 会場 大手町 LEVEL XX I 東京會館
- 来場者 143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7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 2019年6月21日
- 会場 日本大学 理工学部 駿河台校舎
- 内容 テーマ「製造業のための『売れる』デザイン」
  - 講演① 『デザインとマーケティング戦略』  
講師 石田 大典 氏 日本大学 商学部 商業学科 准教授
  - 講演② 『カタチから入る発想法：1+1=1 を用いて短時間で商品アイデアを可能に』  
講師 森宮 祐次 氏 日本大学 生産工学部 創生デザイン学科 教授
  - 講演③ 『企業のイメージアップとデザイン戦略』  
講師 笠井 則幸 氏 日本大学 芸術学部 デザイン学科 教授
  - 講演④ 『デザイナーと協業して成功した事例』  
講師 佐藤 徹 氏 日本大学 芸術学部 デザイン学科 教授
  - 講演⑤ 『就業者にとっての居心地の良い居場所のデザイン』  
講師 三友 奈々 氏 日本大学 理工学部 土木工学科 助教
- その他 公的機関によるデザイン関連の支援事業等の紹介
- 参加者 119名

### 「第2回技術懇親会」

- 開催日 2019年7月10日
- 会場 工学院大学・新宿キャンパス
- 内 容 テーマ「工学が挑む安心・安全な住環境～木造住宅での様々な問題解決に向けて～」
  - 講演① 『木の素材の特徴と資源循環に向けた取り組み』  
講師 田村 雅紀 氏 工学院大学 建築学部 建築学科 教授
  - 講演② 『木造住宅の耐震改修の考え方と様々な改修方法について』  
講師 河合 直人 氏 工学院大学 建築学部 建築学科 教授
  - 講演③ 『木造密集市街地の防火対策技術の開発』  
講師 後藤 治 氏 工学院大学 総合研究所 教授・理事長
- 参加者 48名

### 「第3回技術懇親会」

- 開催日 2019年9月18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 Part3～先進的要素技術と研究シーズの紹介～」
  - 講演① 『表面構造を制御した超硬合金上へのTi系硬質膜の低温形成』  
講師 齊藤 丈靖 氏 大阪府立大学 大学院工学研究科 物質・化学系 専攻 化学工学分野 教授
  - 講演② 『医用・環境応用にむけた新規水酸化物材料の開発  
～水溶液中でのナノ結晶合成とその3次元構造構築～』  
講師 徳留 靖明 氏 大阪府立大学 大学院工学研究科 物質・化学系 専攻 マテリアル工学分野 准教授
  - 講演③ 『次世代ものづくり基盤技術のICT/IoT技術について』  
講師 土井 智晴 氏 大阪府立大学工業高等専門学校 総合工学システム学科 メカトロニクスコース 教授
  - 講演④ 『機械学習・理論計算・フロー光化学に基づく有機半導体材料の新規開発』  
講師 池田 浩 氏 大阪府立大学 大学院工学研究科 物質・化学系 専攻 応用化学分野 教授
- その他 ポスターセッション パネル前での解説及び質疑応答
- 参加者 59名

### 「第4回技術懇親会」

- 開催日 2019年10月11日
- 会場 大阪大学 吹田キャンパス
- 内 容 テーマ 「フォトニクスが拓く産業応用」
  - 講演① 『プラズモニクスとメタマテリアルが拓く未来～光と熱を自在にあやつる』  
講師 高原 淳一 氏 大阪大学 大学院工学研究科 精密科学・応用物理学 専攻 教授
  - 講演② 『先端フォトニクス・バイオセンシング技術は儲かるか？』

～産学官連携による橋渡し研究～』

- 講師 脇田 慎一 氏 大阪大学 工学研究科附属 フォトニクスセンター  
産業技術総合研究所 先端フォトニクス・バイオセンシング OIL 副ラ  
ボ長
- 講演③ 『紫外レーザー開発と加工の最先端』
- 講師 吉村 政志 氏 大阪大学 レーザー科学研究センター 教授
- その他 フォトニクスセンターの施設見学
- 参加者 42名

#### 「第5回技術懇親会」

- 開催日 2019年12月3日
- 会場 京都工芸繊維大学 松ヶ崎キャンパス
- 内 容 テーマ「ロボット技術の最新活用事例」～インフラ構造物点検・  
リハビリ補助・遠隔システム～
- 講演① 『少ない電力で吸着制御が可能な永電磁式吸着装置とドローンへ  
の応用』
- 講師 東 善之 氏 京都工芸繊維大学 機械工学系 助教
- 講演② 『片麻痺患者のリハビリテーションを助ける装着型アシストロボ  
ットの開発について』
- 講師 澤田 祐一 氏 京都工芸繊維大学 機械工学系 教授
- 講演③ 『空間共有ロボティクス』
- 講師 田中 一晶 氏 京都工芸繊維大学 情報工学・人間科学系 助教
- その他 パネル展示、デモ機実演
- 参加者 44名

#### 「第6回技術懇親会」

- 開催日 2019年12月12日
- 会場 東京電機大学 東京千住キャンパス
- 内 容 テーマ「防災・減災・レジリエンス—災害への対応支援と情報提  
供—」
- 講演① 『LPWA(省電力広域無線)を利用した新たなモニタリングシス  
テムで水害に備える』
- 講師 小林 亘 氏 東京電機大学 研究推進社会連携センター 教授  
総合研究所 レジリエントスマートシティ研究所 所長
- 講演② 『災害時の事業継続計画（BCP）と建物の復旧性（レジリエ  
ンス）について』
- 講師 朝川 剛 氏 東京電機大学 未来科学部 建築学科 准教授
- 参加者 43名

#### 「第7回技術懇親会」

- 開催日 2020年2月21日
- 会場 龍谷大学 瀬田キャンパス
- 内 容 テーマ「持続可能な開発目標（SDGs）に向けた廃棄物の処理と  
リサイクル —処理と利用の可能性—」
- 講演① 『廃プラスチックの現状と今後の展望』
- 講師 芝原 茂樹 氏 株式会社近江物産 代表取締役会長

- 講演② 『廃棄物処理・リサイクルのための分離技術』  
 講師 奥田 哲士 氏 龍谷大学 理工学部 環境ソリューション工学科  
 准教授
- 講演③ 『炭化技術を活用した混合廃棄物の有効利用』  
 講師 水原 詞治 氏 龍谷大学 理工学部 環境ソリューション工学科  
 講師
- 参加者 56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11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2019」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2019」へ出展し、財団パネル展示コーナーを設け、第31回中小企業優秀新技術・新製品賞の受賞38作品のパネルおよびパンフレットにて紹介し、併せて、第32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。

〔「国際フロンティア産業メッセ2019」の概要〕

- 開催時期 2019年9月5日から9月6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2019実行委員会、兵庫県、神戸市他
- 来場者数 延べ約3万人

##### ②「新価値創造展2019」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2019」に出展し、財団パネル展示コーナーを設け、第31回中小企業優秀新技術・新製品賞の受賞38作品をパネル及びパンフレットにて紹介し、併せて、第32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2019の概要〕

- 開催時期 2019年11月27日から11月29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21,187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

2019年11月、機関誌「かがやき」Vol. 31を2,400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

2019年10月および12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（掲載件数12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

2019年10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（掲載件数11件）。

#### 5. その他

（1）財団のウェブサイトの更改に着手しました。2019年度は経費1.9百万円、投資0.9百万円を計上しました。

（2）賛助会員については、入会が11社、退会が16社あり、本年度末会員数は前年度末より5社減少し、92社となっています。

#### 本事業報告書の附属明細書について

2019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31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
<b>■一般部門</b>					
<b>長官賞</b>	高速外観検査ダイソータ「RV-evo」	上野精機株式会社	福岡県遠賀郡		
<b>優秀賞 (9件)</b>	再調整可能な高演色LED照明	インテックス株式会社	東京都千代田区		
	水田除草機WEED MAN	株式会社オーレック	福岡県八女郡		
	広角で均一な投影像の薄型マイクロレンズ	ナルックス株式会社	大阪府三島郡		
	ウェアラブルチェア「アルケリス」	株式会社ニトー	神奈川県横浜市	自治医科大学 メディカルシミュレーションセンター長 教授 川平 洋	
	極低温用標準白金抵抗温度計	株式会社ネツシン	埼玉県入間郡	産業技術総合研究所物理計測標準研究部門温度標準研究グループ長 中野 享	
	高精度時刻同期装置	ネットワークアディンズ株式会社	神奈川県秦野市		
	高速ピストンエンドコントラ	ノイシュタットジャパン株式会社	千葉県市川市	鶴見大学歯学部 教授 細矢 哲康	
	ガス導入素子「標準コンダクタンスエレメント」	株式会社ピュアロンジャパン	福島県いわき市	産業技術総合研究所工学計測標準研究部門圧力真空標準研究グループ 主任研究員 吉田 肇	
	電動バランス「Moon Lifter ムーンリフタ」	株式会社ロボテック	東京都中央区		
<b>優良賞 (10件)</b>	防災・減災対応照明「NEW消えないまちだ君」	株式会社イズミ	東京都町田市		
	シエスタBeBeスマート&スマートコート	グローバル電子株式会社	東京都新宿区		
	切屑のでないインライン樹脂シート切断機	甲南設計工業株式会社	兵庫県伊丹市		
	木造高層ビル	株式会社シェルター	山形県山形市		○
	NICOキャリアランナー	株式会社ジャロック	東京都中野区		
	ゴンドラ振れ止め装置の開発	ステラ技研株式会社	神奈川県相模原市		
	切削からプレス加工へ転換し製品機能を全数保証する走行制御部品	日伸工業株式会社	滋賀県大津市		
	4.5W 防水メガホン「かる〜いホン」	株式会社ノボル電機	大阪府枚方市		
	航空機装備品用防爆試験装置	株式会社羽生田鉄工所	長野県長野市		
	水を味方にした歯科用接着剤「TMR-アクアボンド0」	YAMAKIN株式会社	高知県香南市		
<b>奨励賞 (11件)</b>	プログラミングの楽しさを世界中の子ども達に「KUMIITA」	株式会社ICON	神奈川県横浜市		
	深紫外LEDによる菌被害粒除去機能搭載品質管理選別装置の開発	アクティブ販売株式会社	千葉県千葉市		
	施工時間大幅短縮 斜め角度配管支持金具	株式会社アドヴァンス	東京都品川区		
	クリーニングツール「ダストル」	株式会社MSTコーポレーション	奈良県生駒市		
	独自の細穴ドリル技術を用いた自動穴あけ機	株式会社河野製作所	千葉県市川市		
	C3-less電力センサー	泰興物産株式会社	東京都立川市	東京工業高等専門学校電子工学科 准教授 水戸 慎一郎	
	重圧バレル研磨機「マイティ・マイルド」	株式会社チップトン	愛知県名古屋		○
	best pot	株式会社中村製作所	三重県四日市市		
	有害粉塵捕集システム「ダストタンク」	株式会社ナカヤ	新潟県三条市		○
	着脱式HyperVスタッドレスソール	日進ゴム株式会社	岡山県岡山市		
	光パターン形成LED照明「ホロライト・ミニ・シリーズ」	パイフォトニクス株式会社	静岡県浜松市		
<b>■ソフトウェア部門</b>					
<b>優秀賞 (2件)</b>	革新的画像鮮鋭化ソフトウェア「Discovery V」	キャスレーコンサルティング株式会社	東京都渋谷区		
	おいしさの見える化ー農産物画像をAI解析ー	マクタアメニティ株式会社	福島県伊達市	山形大学学術研究院 准教授 野田 博行	
<b>優良賞 (2件)</b>	MagicLogic	株式会社ウイング	東京都千代田区		
	REPORT-KING	株式会社スマートプラス	宮城県仙台市		
<b>奨励賞 (3件)</b>	CAS-Rating	あっと株式会社	大阪府大阪市	大阪大学大学院医学系研究科 招聘教授 中根 和昭	
	動画・画像認識「ARme(アルミ)」	NSENSE株式会社	東京都港区		
	動画で伝えるAI「Smartavatarシリーズ」	有限会社BOND	福岡県北九州市		

# 第32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

長官賞	石英パイプ基準式内周面3D精密測定機	アダマンド並木精密宝石株式会社	東京都足立区			
	優秀賞 (10件)	多項目検査用バイオチップ・システム	アール・ナノバイオ株式会社	埼玉県和光市		
		交通規制が不要な空洞厚測定技術	株式会社ウオールナット	東京都立川市		
		無細胞タンパク質合成試薬キット	NUProtein株式会社	兵庫県神戸市		
		銅錫合金鑄造製ポットスチル「ZEMON」	株式会社老子製作所	富山県高岡市	富山県産業技術研究開発センター 副主幹 研究員 水見 清和	
		次世代歯列矯正器具「超小型ブラケット」	キリシマ精工株式会社	鹿児島県霧島市		
		流水殺菌用・水銀フリー小型軽量深紫外線光源モジュール	株式会社紫光技研	兵庫県淡路市		
		やわらかさセンサー「SOFTGRAM」	新光電子株式会社	東京都文京区		
		インナーキャンデューアルRD-802	株式会社タニタ	東京都板橋区		
		表面欠陥検査ユニット「SSMM-1R」	バイスリープロジェクト株式会社	宮城県仙台市		
水素ポンプセルによる水素燃料ガス計測装置	矢部川電気工業株式会社	福岡県大牟田市				
優良賞 (10件)	多機能緩み防止ねじ「モーションタイト ハードタイプ」	有限会社アーツクリュー	愛知県名古屋			
	「測量美術」計測器械の高速化手法及び複数の計測方法の混合技法	株式会社エムアールサポート	京都府京都市			
	流線形メリヤス針	オルガン針株式会社	長野県上田市			
	非貫通自動化溶接による高機能部品製造	国産パネ工業株式会社	大阪府大阪市			
	Bio 3D Printer S-PIKE	株式会社サイフューズ	東京都文京区			
	創部バイオフィルムを簡便に検出するツール	サラヤ株式会社	大阪府大阪市			
	「1600MPa級 塑性域ボルト」の開発と量産	株式会社 サンノハシ	埼玉県八潮市			
	無人お茶摘みロボットの開発	松元機工株式会社	鹿児島県南九州市	鹿児島県農業開発総合センター茶業部栽培研究室 室長 深水 裕信		
	小型精密減速機「μ dynamics Reducer γ」	株式会社ミュラボ	福島県福島市			
	ワイヤーメッシュ結束具「タングルロック」	ライズバレー株式会社	福岡県大牟田市			
奨励賞 (10件)	脱着トルク式「アンカーバード」	株式会社ANCHORBIRDS	静岡県焼津市			
	サイドホールカテーテル・リキシ	株式会社カテラ	東京都台東区			
	透明で強い「PPSUサニタリー管」	株式会社KDA	東京都大田区			
	連成圧タイプの使い捨て圧力センサ	サーパス工業株式会社	埼玉県行田市			
	非接触レンズ中心肉厚測定機	ジーフロイデ株式会社	東京都板橋区			
	光誘引捕虫器 luics LEDシリーズ	株式会社SHIMADA	滋賀県東近江市			
	2周波ボンディングヘッド	超音波工業株式会社	東京都立川市			
	静電気を完全消滅させる新分子化合物と樹脂無帯電化技術	株式会社ポロン研究所	東京都荒川区			
	移動手段のバス・トラックから情報媒体へ「Docorシステム」	みなと観光バス株式会社	兵庫県神戸市			
	超簡単ビームスポット接合装置 「M・W Beam」	株式会社ムラタ溶研	大阪府大阪市			

## ■ソフトウェア部門

優秀賞 (2件)	野球向けボールトラッキングシステム「Baseboy」	株式会社Qconcept	東京都千代田区		
	未来型チームコミュニケーション「Buddycom」	株式会社サイエンスアーツ	東京都新宿区		
優良賞 (2件)	クラウド型再生医療細胞品質評価ソフト AiCELLEX	株式会社イノテック	広島県広島市		
	NCプログラム自動生成を実現した純国産CAMソフトウェア	BESTOWS株式会社	兵庫県神戸市		
奨励賞 (3件)	「eeyes」視線で会話するツール	株式会社オレンジャーチ	東京都足立区		
	ZENMU Virtual Desktop	株式会社ZenmuTech	東京都中央区		
	なんでもエクセルIoT「ExceLive」	株式会社TKアジャイル	愛知県豊田市		



第32回「中小企業優秀新技術・新製品賞」  
審査委員・専門審査委員

【審査委員】(15名)

(敬称略・順不同・2020年3月末時点)

区分	氏名	現職	専門分野
委員長	新井 民夫	東京大学 名誉教授	サービス工学
委員	前田 泰宏	中小企業庁 長官	
	堺井 啓公	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	
	植木 英次	NTTデータシステム技術(株) 代表取締役社長	
	玉井 哲雄	東京大学 名誉教授	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	電機・電子
	清水 敏美	産業技術総合研究所 名誉リサーチャー	高分子化学
	石原 直	東京大学 名誉教授	ナノ機械工学
	宮嶋 孝	りそなキャピタル(株) 代表取締役社長	
	古川 裕二	りそな中小企業振興財団 理事長	
	四竈 廣幸	日刊工業新聞社 取締役本社編集局長	

【専門審査委員】

(一般部門) 21名

委員長	堀池 靖浩	筑波大学数理物質系 特命教授	電機・電子
副委員長	清水 敏美	産業技術総合研究所 名誉リサーチャー	高分子化学
	石原 直	東京大学 名誉教授	ナノ機械工学
委員	吉野 潤	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
	泉 克文	泉特許事務所代表 弁理士	法務・機械 (弁理士)
	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	テクノゲイン 代表	電機・電子
	齊藤 誠一	小田・齋藤特許事務所 所長弁理士	法務・機械 (弁理士)
	桜本 文敏	鹿島建設(株)技術研究所 専任役	コンクリート工学、建築材料
	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
	田中 弘	日本工営(株) 専門顧問 技術本部 技師長	土木・地盤・トンネル工学
	中村 聡	東京工業大学 副学長・生命理工学院 教授	タンパク質・遺伝子・バイオ
	益 一哉	東京工業大学 学長	マイクロエレクトロニクス、微細プロセス
	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
	松澤 昭	東京工業大学 名誉教授	集積回路工学、電子回路工学、アナログ電子回路
	光石 衛	東京大学 大学執行役・副学長 大学院工学系研究科 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	精密機器、化学、廃棄物処理
	渡部 幸夫	日本精工(株) 技術開発本部CMS(状態監視システム)開発センター 所長付	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) 顧問	食品関係機械・制御・工場管理

(ソフトウェア部門) 7名

委員長	玉井 哲雄	東京大学 名誉教授	ソフトウェア工学
委員	大槻 繁	(株)一 代表取締役社長	ソフトウェアエンジニアリング
	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
	寶木 和夫	産業技術総合研究所 情報・人間工学領域 サイバーフィジカルセキュリティ研究センター プロジェクト統括	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学研究科 教授	ソフトウェア工学、ユビキタス・コンピューティング