

平成18年度事業報告

I 事業

平成18年度は、新たな見本市や新産業支援型展示会の開催誘致に積極的に取り組むとともに、大学向け創業セミナーの開催や地域密着型ビジネス支援施設を開設し創業支援機能の拡充を図った。また、新たな技術シーズ発表会の開催、国等の提案公募型研究開発事業の獲得、産学連携による共同研究のプロデュースなど研究開発促進事業の充実を図った。

1 研究開発促進事業

(1) 産学行政連携支援事業

ア. 研究会の開催

(ア)環境分野 資源循環型ものづくり研究会

会員 8大学 148企業 10公的研究機関等

(イ)医療・福祉・健康分野 ヒューマンインターフェイス研究会

会員 8大学 69企業 1公的研究機関

(ウ)情報分野 研究会 (N-c u b e)

会員 8大学 200企業 5公的研究機関

(エ)モノづくり技術分野 教育ロボット研究会

会員 1大学 1高校 5企業 1公的研究機関

イ. 技術シーズ発表会の開催

名古屋圏との連携に熱心であった福井大学・金沢工業大学と地元企業とのマッチングを図るため、両大学の技術シーズ発表会と交流会を開催した。

開催日 平成18年9月28日

場 所 サイエンス交流プラザ

参加者数 134人

ウ. 医工連携インキュベータ入居者支援のためのマネージャー配置 2人

エ. 連携相談事業

なごやサイエンスパークに集積する研究機関・企業などの産学行政の連携活動を支援した。

なごやサイエンスパーク研究機関等連携会議の開催等 5回

(2) 創造的研究開発事業助成

産学行政の連携による先端産業技術に関する共同研究や中小企業の新製品、新技術に関する研究開発に対し助成した。

助成実績 1 団体 2 企業

(3) 資源循環型ものづくりに関するシンポジウムの開催

資源循環型の新しいものづくりの普及・振興を図るため、シンポジウムを開催した。

開催日 平成18年12月5日～6日

場 所 栄ガスビル

参加者数 290人

内 容 基調講演会、特別講演会、事例研究の発表及び表彰、
技術情報交流会等

(4) 地域新生コンソーシアム研究開発事業(経済産業省の委託事業)

地域の新規産業の創出に貢献しうる製品・サービス等を開発するため、大学等の技術シーズや知見を活用した産学行政の共同研究体制(地域新生コンソーシアム)による実用化に向けた研究開発の運営管理等を行った。

・テーマ 「自動車統合制御用組込みOSの開発」

(平成17～18年度事業)

「可視光光触媒の応用プロセス技術開発」

「ナノ粒子を利用した高機能Al合金鋳物の研究開発」

(平成18～19年度事業)

(5) 戦略的基盤技術高度化支援事業

中小企業のものづくり基盤技術の高度化を図るため、基盤技術を担う川上の中小企業者と川下の製造業者、研究機関等の研究開発事業の運営管理等を行った。

・テーマ 「オーバーモールド工法による樹脂多層歯車の開発」

(経済産業省の委託事業)

(平成18～20年度事業)

「次世代防錆めっきシステムの開発」

(独立行政法人中小企業基盤整備機構の委託事業)

(平成18～21年度事業)

(6) なごやサイエンスパーク共同研究プロデュース事業

なごやサイエンスパーク（Aゾーン）の活性化を図るため、地域の優れた大学の研究者をキーマンとして「研究開発センター」における産学連携の共同研究をプロデュースした。

- ・テーマ 「テラヘルツ光技術の開発に関する研究」

2 新事業創出支援事業

(1) 相談・研修事業及び事業可能性評価委員会の運営

ア. 相談事業

創業や新たな事業展開を進めようとする起業家や中小企業を支援するため、民間の人材を活用し、窓口相談、企業訪問によるアドバイスなどを行った。

相談企業数 294社

相談内容数 701件

イ. 研修事業

事業の立ち上げ方、事業計画の作成、創業手続き等に関する創業研修、新規事業の立ち上げを考える中小企業を対象にした第二創業ビジネスプラン実践スクールを行った。

(ア) 起業家支援セミナー（5日間）

受講者数 24人

(イ) ビジネスプラン実践スクール（4日間）

受講者数 42人

(ウ) 第二創業ビジネスプラン実践スクール（3日間）

受講者数 17人

ウ. 事業可能性評価委員会の運営

中小企業が行おうとする新事業の可能性について評価し、経営診断実施企業の選定等を行った。

新産業支援資金融資に係る事業評価 2社

経営診断事業の対象企業の選定審査 18社

なごやビジネスマッチング事業の対象企業の選定審査 13社

(2) 新市場開拓支援・ビジネスマッチング事業

独自の販売ルートを持たない中小企業に、試作品・新製品等を見本市・展示会へ出展する機会を提供し、販売ルート、ユーザーニーズの把握の支援をするとともに、販路拡大や事業提携を支援するため、創業間もない企業、個人等を対象に事業計画を募集し、市場調査や発表の機会を提供した。

出展支援企業	5社
プラン発表企業等	5社
発表会参加者	46人

(3) 新事業創出支援機関の連携促進

名古屋市関係の新事業支援機関が連携・協力し、創業や新事業にかかる出前型のワンストップ相談及び関係施策のPRを行った。また、新事業創出に関する中核的支援機関として、市内に拠点を置く新事業支援機関（23機関）の連携を図るため、名古屋市新事業創出連絡会議を開催した。

ア. ワンストップ相談・関係施策のPR

(ア)名古屋市関係支援機関

名古屋市中企業振興センター、名古屋市小規模事業金融公社、
名古屋市信用保証協会、名古屋市工業研究所、名古屋市工業技術振興協会、
名古屋市新事業支援センター

(イ)実施状況

「しんきんビジネスフェア」

開催日 平成18年11月8日

場 所 ポートメッセなごや

「産学交流テクノフロンティア」

開催日 平成18年11月8日～10日

場 所 吹上ホール

「先端技術フォーラム」

開催日 平成18年11月16日～17日

場 所 名古屋市工業研究所

イ. 名古屋市新事業創出連絡会議

担当者会議の開催 2回

(4) 大学発の創業支援

大学発の創業を支援するために、学生を含む大学関係向けの創業セミナーや交流会を開催した。

ア. セミナー等

(ア) 学生・若手ベンチャー講演会等

参加者数 101人

(イ) 超実践・プレゼンテーション講座（共催事業）

参加者数 約100人

(ウ) ビジネスプラン作成セミナー

参加者数 9人

(エ) 大学発ベンチャービジネスプラングランプリ発表会

プラン発表企業等 7社

発表会参加者 134人

イ. 交流会

大学発ベンチャービジネスプラングランプリ発表会の参加者及びこれまで支援した企業や起業家を対象に、マッチングの機会を提供し、新事業創出の取り組みを促進するため、交流会を開催した。

開催日 平成19年1月15日

場 所 メルパルクNAGOYA

参加者数 73人

3 普及啓発・情報提供事業

(1) 先端技術講演会等の開催

先端技術に関する研究成果の普及啓発を図るため、名古屋市や他の科学技術振興団体と共同で、次世代ロボットに関するシンポジウムなどを開催した。

ア. MHS 2006 (第17回国際シンポジウム マイクロ・ナノメカトロニクスとヒューマンサイエンス)

開催日 平成18年11月6日～8日

場 所 名古屋大学 野依記念学術交流館

参加者数 201人

イ. 名古屋市・理化学研究所ジョイント講演会

開催日 平成18年11月17日

場 所 サイエンス交流プラザ

参加者数 83人

(2) 市民向け啓発事業（なごやサイエンスひろば）

市民の科学、技術に対する理解と関心を深めるため、研究施設の一般公開、研究内容・成果の紹介、科学技術に関するイベント等の事業を行った。

ア. なごやサイエンス／夏のひろば

開催日 平成18年7月29日

場 所 サイエンス交流プラザ、産業技術総合研究所

参加者数 約1,300人

イ. なごやサイエンス／秋のひろば

開催日 平成18年11月11日

場 所 サイエンス交流プラザ、サイエンスパーク研究開発センター、
先端技術連携リサーチセンター等

参加者数 約1,600人

(3) 文献・映像情報の提供（資料室）

デザイン・ファッション・新製品等に関する図書、雑誌、映像情報を整備し、提供した。

蔵書数 17,701冊（平成19年3月31日現在）

ビデオソフト 110本

利用者数 2,040人

(4) 企画調査事業（産業の名古屋）

中小企業の経営などに役立てるために、名古屋市の産業の現状と動向について、「産業の名古屋2006」を編集、発行した。

発行部数 2,000部

発行日 平成18年12月

サイズ A4版（305ページ）

4 経済交流・誘致促進事業

(1) 見本市・展示会事業

ア. 第9回国際福祉健康産業展「ウェルフェア2006」

開催日 平成18年5月19日～21日

場 所 ポートメッセなごや

出展者数 141社・団体

来場者数 80,612人（フォトクリンフェア2006と合算）

内 容 福祉車両をはじめ、福祉用具、健康機器等の展示

イ. 光触媒環境産業展「フォトクリンフェア2006」

開催日 平成18年5月19日～21日

場 所 ポートメッセなごや

出展者数 78社・団体

来場者数 80,612人（ウェルフェア2006と合算）

内 容 光触媒関連技術、素材、応用製品の紹介・展示

(2) 新たな見本市・展示会の開催誘致

環境・エネルギー産業分野を始めとした名古屋市の重点産業分野に関わる展示会等の開催誘致に積極的に取り組んだ。

誘致実績（新規開催件数） 5件

(3) 外資系企業誘致促進事業

外資系企業の名古屋進出を促進するため、名古屋市、愛知県、名古屋商工会議所等が共同で設立した「愛知・名古屋国際ビジネス・アクセス・センター」に職員を派遣し、名古屋市を始め関係機関と連携し外資系企業の誘致を行った。

外資系企業の誘致数 17件

(4) 大学・産業技術振興機関等との交流促進

平成17年度に開催した技術シーズ講演会等をきっかけに、地域新生コンソーシアム等の国の提案公募型研究開発事業について、名古屋工業大学と企業、公的研究機関のコーディネートを行い、共同研究体制の組織化や研究の提案に結びつけた。

5 産業振興施設の管理運営

(1) 展示施設

施設名	利用件数	利用日数
名古屋市中小企業振興会館		
吹上ホール	84件	268日
第1ファッション展示場	104件	253日
第2ファッション展示場	80件	230日
名古屋市国際展示場(ポートメッセなごや)		
第1展示館	19件	52日
第2展示館	42件	145日
第3展示館	68件	198日
デザインホール		
デザインホール	194件	299日

(2) 研究開発・支援施設

ア. サイエンスパーク研究開発センター

研究団体及び研究テーマ

- ・理化学研究所バイオ・ミメティックコントロール研究センター
「動物の運動機能を人工的に実現する生体模倣技術の確立」
- ・名古屋産業科学研究所研究センター
「超高信頼性無線通信システムの研究」
- ・中部科学技術センター
「自己整合技術を用いた有機光高度機能部材の開発」
- ・人工知能研究振興財団ヒューマンロボット研究開発センター
「高齢者のパートナーとして生活を楽しくするロボットシステムの開発」
- ・名古屋都市産業振興公社（地域新生コンソーシアム研究開発事業）
「可視光光触媒の応用プロセス技術開発」
- ・名古屋都市産業振興公社（なごやサイエンスパーク共同研究プロデュース事業）
「テラヘルツ光技術の開発に関する研究」

イ. 先端技術連携リサーチセンター

参加研究機関及び研究プロジェクト

- ・名古屋市工業研究所、産業技術総合研究所 等
「環境都市構築のための応用技術開発」
「低環境負荷型先進部材化技術に関する研究開発」
- ・名古屋市工業研究所、名古屋大学 等
「自立型ナノ製造装置の開発」
- ・名古屋大学
「木質系廃棄物複合利用システムの事業化に関する研究開発」
- ・名古屋工業大学、シャチハタ（株）
「光応答性微粒子の応用研究開発」
- ・名古屋市環境科学研究所、名古屋大学 等
「ダイオキシン類及び重金属類の除去・分解技術に関する研究」
- ・名古屋大学、竹田印刷（株）
「印刷物へのはっ水処理の応用研究」
- ・ファインセラミックス技術研究組合
「セラミックリアクター開発」

ウ. サイエンス交流プラザ

大会議室	16件
中会議室	119件
インキュベータ入居	7室（平成19年3月31日現在）

エ. 地域密着型ビジネス支援施設（COMB i 本陣）

創業支援施設	入居11団体
NPO活動支援施設	入居12団体（平成19年3月31日現在）

Ⅱ 庶務の概要

1 理事会

第1回理事会

- 開催日 平成18年5月30日
- 場 所 デザインセンタービル（エクセルルーム）
- 議 案 (1) 平成17年度事業報告及び収支決算について
(2) 就業規則の一部改正について
(3) 給与規程の一部改正について
(4) 専務理事の選任について
(5) 評議員の選出について
(6) 理事長の選任について

第2回理事会

- 開催日 平成18年11月2日
- 場 所 名古屋市中企業振興会館（会議室）
- 議 案 (1) 平成18年度事業計画の一部変更及び一般会計補正
予算（第1号）について

第3回理事会

- 開催日 平成19年2月15日
- 場 所 名古屋市中企業振興会館（会議室）
- 議 案 (1) 平成19年度事業計画案及び収支予算案について
(2) 寄附行為の一部変更について
(3) 就業規則の一部改正について
(4) 理事長、副理事長、専務理事及び常務理事の選任
について
- 報 告 (1) 経営改善計画の改定について

第4回理事会

- 開催日 平成19年3月30日
- 場 所 名古屋市中企業振興会館（会議室）
- 議 案 (1) 給与規程の一部改正について

2 評議員会

第1回評議員会

- 開催日 平成18年5月24日
- 場 所 デザインセンタービル（エクセルルーム）
- 議 案 (1) 平成17年度事業報告及び収支決算について
(2) 就業規則の一部改正について
(3) 給与規程の一部改正について
(4) 理事の選任について
(5) 監事の選任について

第2回評議員会

- 開催日 平成18年11月2日
- 場 所 名古屋市中小企業振興会館（会議室）
- 議 案 (1) 平成18年度事業計画の一部変更及び一般会計補正
予算（第1号）について
(2) 理事の選任について

第3回評議員会

- 開催日 平成19年2月13日
- 場 所 名古屋市中小企業振興会館（会議室）
- 議 案 (1) 平成19年度事業計画案及び収支予算案について
(2) 寄附行為の一部変更について
(3) 就業規則の一部改正について
(4) 理事及び監事の選任について
- 報 告 (1) 経営改善計画の改定について

第4回評議員会

- 開催日 平成19年3月30日
- 場 所 名古屋市中小企業振興会館（会議室）
- 議 案 (1) 給与規程の一部改正について