

平成21年度事業報告書

1. 地域産業活性化に関する調査研究事業

該当事業無し

2. 地域産業活性化に関する情報の収集及び提供

該当事業無し

3. 地域産業活性化に資する研究開発の促進

①研究開発支援事業

TAMA-TLOと連携し、的確な産学連携をコーディネートすることにより、研究開発案件の発掘、育成支援を行うとともに、会員企業等の新製品・新技術開発に係る研究テーマに対し、研究開発費の獲得支援や円滑な研究開発の実施を支援した。

※支援内容

- ・助成事業、技術セミナー、新規技術などの情報収集とその伝達・周知
- ・公的助成事業などの申請書作成に関する相談・指導など
- ・技術課題などへの相談対応、大学・公設試などへの橋渡し
- ・特許検索、特許明細書作成等に関する指導・助言
- ・公的事業で採択された企業への技術面に関する指導・助言など

※事業実績（研究開発助成事業（競争的資金）の採択実績）

- | | |
|-------------------------|-----|
| ・ものづくり中小企業製品開発等支援補助金 | 69件 |
| ・戦略的基盤技術高度化支援事業 | 3件 |
| ・その他（東京都：新製品新技術開発助成事業等） | 2件 |

②創造的産学連携体制整備支援事業

経済産業省の支援を受け、TAMA-TLOが実施する産学連携によるイノベーション創出を推進するための「創造的産学連携体制整備事業」について協力・支援を行った。

※事業実績（研究開発促進事業負担金／交付先：TAMA-TLO）

- | | |
|-------------|------|
| 企業訪問・ニーズ調査等 | 151件 |
| 研究会設置数 | 5件 |

4. 地域産業活性化に資する産業界及び産学官における交流・連携の促進

①産学官連携拠点形成事業

平成21年6月、文部科学省・経済産業省により「地域中核産学官連携拠点」として選定された「拠点整備計画」に基づき、TAMA協会（産）、首都大学東京・電気通信大学・東京農工大学（学）、東京都（官）を中核機関として、都市

における環境問題・環境課題（快適環境の実現・低炭素環境の実現・安全環境の実現）の解決に資する研究開発案件の創出を目指した活動を実施した。

※事業実績

・ 案件発掘	49件
ワーキンググループ会議開催	5回
イノベーション推進委員会の開催	3回
推進委員会による推薦案件	7件

②TAMA情報ネットワーク運営事業

タイムリーなホームページの更新やメーリングリストを通じて会員向けに最新情報の発信を行うとともに、企業間・産学官連携の促進を目的とした各種データベースの更新や、メーリングリストの構築を行った。

③製品・技術連携スクエア事業

中堅・中小企業の技術的な高度化を図ることを目的に、大手企業と中小企業、あるいは中小企業同士の、単なる受発注にとどまらない、共同開発を視野に入れた、ものづくりの川上から川中での技術連携を促進した。

この事業を通じて、新たな研究開発案件の創出・発掘を進めるとともに、創出案件については、必要に応じてTAMA協会の他の事業への誘導や国等の研究開発支援事業の活用などにつなげた。

※事業実績

・ 技術連携交流会 2009	
開催日：10月7日	
場 所：中野サンプラザ	
参加者：大手企業試作開発部門	21社
TAMA会員企業等	92社
個別商談件数：	147件
・ プライベート交流会	
参加者：大手企業試作開発部門	2社
TAMA会員企業等	12社
個別商談件数：	12件
・ リアルタイム交流会	
参加者：大手企業試作開発部門	10社
TAMA会員等推薦企業	36社
個別商談件数：	8件

④海外展開支援事業

韓国の漢陽（ハンヤン）大学とのネットワークを活用した産学・産産連携、イタリアにおける産産連携、台湾における産産連携並びに中国上海ローカル企業との産産連携等の海外展開支援を行った。

特に中国との交流については、関東経済産業局の支援を受け、「環境技術の中国展開」をテーマとした研究会の開催や上海でのマッチング会を開催するなど、中国における環境ビジネスの展開を重点的に推進した。また、平成21年12月、「上海市工商業連合会」と覚書を締結し、平成22年3月、同連合会所有のビルの一部を低廉な価格で借用して、上海におけるビジネス拠点として活用するための上海事務所を開設した。

※事業実績

ア. 上海ビジネス研究会

開催回数：7回

場 所：たましん事業支援センター他

参加者：延べ 383名

イ. 上海ビジネスマッチング会

開催回数：2回

場 所：上海市工商業連合会ビル会議室

参加者：11月 企業9社 計22名

3月 企業10社 計19名

ウ. 日伊ビジネスマッチング会

開催日：5月13日

場 所：西武信用金庫本店

参加企業数：日伊合計 14社

エ. 日台ビジネス交流セミナー

開催日：6月19日

場 所：八王子京王プラザ

参加企業数：日台合計 21社

オ. 韓国漢陽大学インターンシップ実施

受入れ人数：11名

⑤イノベーション創出サポート事業

企業の、将来の事業拡大につながる可能性があるテーマを設定して、研究会活動を行った。今年度は、「医療機器デバイス研究会」を継続実施するとともに、「環境ものづくり研究会」を創設した。各研究会には、TAMAコーディネータを配置し、必要に応じて研究者等の参加を要請するなど、連携創出や課題解決の場として活動を行った。

※事業実績

・医療機器デバイス研究会

開催回数：6回

場 所：八王子先端技術センター

・環境ものづくり研究会

第1回開催：3月9日

場 所：国分寺労政会館

⑥若者と中小企業との交流事業

中小企業の自主的・積極的な人材獲得への取り組みをサポートするため、インターンシップ事業の実施等を通じて、若者が中小企業の魅力を認知できる環境を整備した。

※事業実績

・インターンシップマッチング会

開催日：6月17日

場 所：国分寺労政会館

参加人数：企業20社、学生81名

インターンシップマッチング件数：41件

⑦ミニTAMA会

TAMAにおける身近な地域での産学官連携を促進するため、埼玉県南西部地域における「ミニTAMA西部会」、東京都多摩地域における「ミニTAMA三多摩会」、TAMA地域と東京23区の企業の融合を図る「ミニTAMA東部会」、相模原市及び町田市を中心に開催される「首都圏南西地域産業活性化フォーラム」、厚木地域を中心に開催される「地域交流会」の開催の支援を行った。

※事業実績

・ミニTAMA西部会の開催

開催日：奇数月第2金曜日

場 所：狭山商工会議所（狭山市）・川越商工会議所（川越市）

所沢商工会議所（所沢市）・飯能商工会議所（飯能市）

狭山商工会議所（狭山市）

・ミニTAMA三多摩会の開催

開催日：奇数月第3金曜日

場 所：西武信用金庫拝島支店

開催数：6回

・ミニTAMA東部会の開催

開催日：偶数月第3金曜日

場 所：西武信用金庫本店

開催数：6回

・首都圏南西地域産業活性化フォーラム

開催日：年3回開催 7月23日・10月15日・3月10日

場 所：サン・エールさがみはら（相模原市）ほか

・厚木地域交流会

開催日：年3回開催 6月18日・11月30日・3月10日

場 所：厚木商工会議所

⑧ネットワーク拠点重点強化事業

TAMA地域の商工団体・大学等の協力を得て、TAMA協会では抽出できなかった中堅・中小企業等をTAMAの広域ネットワークに取り込み、広域ネットワーク全体の活性化を図った。このため、全体事業の調整や進行管理を行う専門家（クラスターサブマネージャー）をTAMA協会に配置した。

⑨特許流通アドバイザー配置事業

発明協会から派遣された特許流通アドバイザーをTAMA協会に配置し、会員企業を中心とした技術シーズ・企業ニーズの収集及び蓄積、並びに技術移転のコーディネートを行い、特許流通による産産連携の活性化を図った。

⑩特定分野産学連携強化事業

東京家政学院大学からの委託に基づき、産学連携に関する専門家を派遣し、より高度な産学連携の強化を図った。

5. 地域産業活性化に資する新規創業環境の整備

①環境ものづくり事業

平成20年度から取り組んでいる環境ものづくり事業について、「TAMA環境ものづくり憲章」を具体化し、環境と共生するものづくりクラスターの形成を目指して、以下の活動等を実施した。

- 1) 環境ものづくり事業の具体的なプログラムを企画・検討するため、「環境ものづくり運営委員会」を実施した。
- 2) 環境ものづくり事業全体の議論の場として、第2回産学官金サミットを実施した。
- 3) ものづくり中小企業の環境問題・環境課題に対する取組みを「TAMA環境力見える化レポート」として纏めた。
- 4) 環境問題・環境課題に対する取組みの中で、特に優れた事例を表彰する「TAMA環境ものづくり大賞」を創設し、大賞、特別賞等9社の取組みを表彰した。表彰案件の選定にあたり、「評価委員会」と「選定委員会」を実施した。

※事業実績

- ・ 第1回環境ものづくり運営委員会
日付：7月23日
場所：八王子先端技術センター
- ・ 第2回環境ものづくり運営委員会
日付：10月6日
場所：八王子先端技術センター
- ・ 第3回環境ものづくり運営委員会
日付：11月20日
場所：電気通信大学

- ・第2回産学官金サミット
日付：12月8日
場所：電気通信大学
参加者：443名
- ・TAMA環境力見える化レポートの作成
57企業（冊子化・Web掲載）
- ・TAMA環境ものづくり大賞評価委員会／選定委員会
日付：11月13日／11月20日
表彰：9社

②新事業創出サポート事業

『売れるものづくり』をキーワードに、ビジネスプラン策定や効果的なプレゼンテーション技法の習得等の各種セミナー、ビジネスプランの作成能力向上を目指したビジネスプランコンテスト、ベンチャーキャピタルからの投資や商社等のビジネスパートナーを獲得するためのマッチング会などを開催し、会員企業等の新事業立ち上げや新分野進出をトータルに支援した。

※事業実績

- ・セミナーの開催
開催回数：4回
場 所：八王子市クリエイトホール
参加者：延べ125名
- ・ビジネスプランコンテストの開催
開催日：11月19日
場 所：東京農工大学
参加者：85名
- ・ベンチャーキャピタル等とのマッチング会の開催
開催日：2月18日
場 所：西武信用金庫 本店
参加者：62名

③経営課題解決支援事業

経営課題の解決を求める会員企業に対してTAMAコーディネータを派遣し、課題の解決を図った。特に新技術・新製品開発における技術的課題や、研究開発によって得られた成果の販路開拓等の諸課題について重点的に派遣を行い、速やかな事業化に向けた支援を行った。

※事業実績

- ・TAMAコーディネータ派遣（企業訪問等）
研究開発関連課題：56件
販路開拓関連課題：17件
その他・一般課題：23件

④提携インキュベーション施設支援事業

業務提供しているインキュベーション施設〔F I O（富士インキュベーションオフィス）、S I O（西武インキュベーションオフィス）〕の入居企業に対し、技術的課題や販路開拓等の経営課題について支援を行った。

⑤事業評価受託事業

金融機関からの委託を受け、企業が立案したビジネスプランを専門家により評価するとともに、改善点等をアドバイスし、中小企業の事業化支援を行った。

⑥地域産業振興支援事業

地域自治体、産業支援機関等から委託をうけ、広域での産学連携・産産連携を見据え、地域企業の分析や専門家・研究者の紹介、特許活用等のアドバイス、首都圏における販路開拓等の支援を行った。

※事業実施団体

東京都、山梨県、八王子市、昭島市、羽村市、相模原市、狭山商工会議所、香川県三豊市、福島県いわき市、香川高等専門学校、日本立地センター

⑦人材育成・確保事業

会員企業の人材育成に資するため、ビジネスマナー、安全衛生、営業力強化等の研修を実施した。また、即戦力人材の確保など、人材紹介会社と連携し多様な人材確保の支援を行った。

⑧次世代産業創出人材育成・雇用拠点事業

経済産業省の支援を受け、ポスドク人材等をTAMA協会が雇用し、当該人材を会員企業等へ派遣し、OJTを通じて次世代産業人材として育成を図った。

※事業実績

座学研修：合計12回

企業OJT研修：4名（5ヶ月）

⑨TAMAファンド運用支援事業

TAMA地域の産業振興に資するベンチャー企業及び中小企業の新規事業を投資対象に、西武しんきんキャピタル（株）が運用する、「TAMAファンド」の有望投資先の発掘・紹介・育成支援を行った。