

H23.12.14 13:00～18:00

主催：タマティーエルオー株式会社  
共催：(一般社)首都圏産業活性化協会

## TAMA-TLO 産学連携事業発表会

～～連携大学の研究成果からサポイン採択の研究開発まで、～～  
一挙に見ることのできる、またとない機会。  
新製品開発に興味のある中小企業の皆様、  
産学連携関係に携わる皆様のご参加をお待ちします。

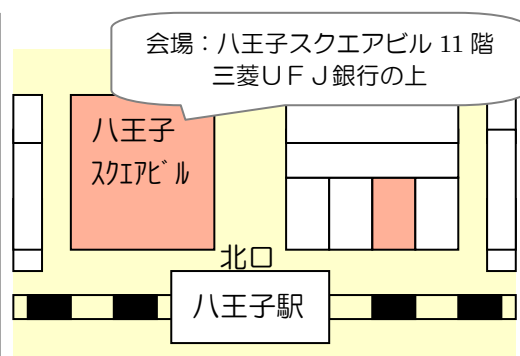
タマティーエルオー(株)では、大学研究者の発明の評価と出願支援、大学シーズと地域企業ニーズのマッチングによる産学連携研究の計画立案・提案、採択された産学官連携研究開発事業の管理・運営を行う会社です。出願済み特許 400 件、保有特許 30 件を有し、産学官連携研究開発事業の管理法人 32 件の実績があります。

今回は、まず、過去2年以内に出願された特許 40 件を、一般公開に先立って会員の皆様にご覧いただく、「特許内覧会」を開催します。

上記出願特許の内から選んだ 7 件について発明者が講演する、「新技術説明会」を開催します。これは 7 月に科学技術開発機構と共催で行った「広域多摩地域の大学発新技術説明会」の内容とほぼ同じです。

今年は、最近、中小企業の方から関心が寄せられている経済産業省の中小企業向け委託研究事業である「戦略的基盤技術高度化支援事業(サポイン事業)」に採択され、かつ TAMA-TLO が管理法人を行った事例 13 件をパネルと試作サンプルで展示します。

日 程:平成 23 年 12 月 14 日(水) 13 時～18 時  
会 場:八王子スクエアビル11階ギャラリーA、B  
八王子市旭町 9-1 042-631-1325(TAMA-TLO 本社)  
第1会場(ギャラリーB): TAMA-TLO 新技術説明会  
プログラム(次ページ)  
第2会場(ギャラリーA):TAMA-TLO 特許内覧会  
同時開催:サポイン事業採択事例展示(リスト次ページ)



問合せはTAMA-TLO(株)第2オフィスへ(TEL042-570-7240、tajima@tama-tlo.com、担当 松永/田島)

FAX to 042-570-7241 (TAMA-TLO(株)第2オフィス)  
お申込は1名ずつ、切り離さず Fax/メールしてください。

H23.12.14 TAMA-TLO 産学連携事業発表会

参加希望(レ点)	<input type="checkbox"/> 特許内覧会	<input type="checkbox"/> 技術説明会	<input type="checkbox"/> サポイン事例展示会
機関名・役職			
氏名			
連絡先	TEL:	FAX:	
e-mail			

## 第1会場：新技術説明会プログラム

時間	内容	
13:00～13:05	主催者挨拶	タマティーエルオー(株)代表取締役社長 井深 丹
13:10～13:40	環境	首都大学東京 システムデザイン学部 教授 武藤信義先生 次世代電気自動車をリードするFRID EVの先端技術
13:45～14:15	医療福祉	明星大学 情報学部 教授 香椎正治先生 リハビリ用椅子、事務及び作業用移動椅子にも適用可能な回転防止装置
14:20～14:50	医療福祉	神奈川工科大 応用バイオ学部 教授 小池あゆみ先生 開閉を制御可能なタンパク質性ナノカプセルのDDSへの応用
休憩	45分間	
15:35～16:05	安全安心	創価大学 工学部 助教 時田大作先生 曲げ方向を検知可能な屈曲ファイバセンサの開発
16:10～16:40	医療福祉	工学院大学 グローバルエンジニア学部 教授 疋田光孝先生 超音波高精度距離測定法及び動き検知システム(センサネットワーク等への応用)
16:45～17:15	環境	創価大学 工学部 教授 清水昭夫先生 高静水圧処理による効率的微細構造洗浄方法
17:20～17:50	安全安心	成蹊大学 理工学部 教授 小口喜美夫先生 人為動作と自然現象を識別する、果樹園用防犯システム
17:55～18:00	閉会挨拶	タマティーエルオー(株)取締役産学官連携事業部長 山県通昭

## 第2会場：サポイン事業採択事例展示リスト

年度 制度	研究開発テーマ	認定企業 指導大学
平成18～20 サポイン事業	情報家電、医療機器分野に使用する金属材料を主体としたマイクロポンプ、マイクロバルブの開発	菊池製作所他 首都大学東京
平成19～20 サポイン事業	卓上型(超小型)・超精密リニアステージを利用した超音波振動微細切削加工技術	インダストリア 日本工業大学
平成21補正 サポイン事業	難加工材のマイクロ鍛造による一体成計に関する研究開発	セキコーポ 首都大、芝工大
平成21補正 サポイン事業	プラント配管用ベント管の減肉しない曲げ加工技術の開発	菊池製作所 工学院大学
平成22～ サポイン事業	水晶振動子極小化に対応した周波数調整技術の研究開発	昭和真空 首都大学東京
平成22～ サポイン事業	油圧動力伝達システムに使用する油中気泡除去技術の開発	ティーエヌケー 法政大学
平成22～ サポイン事業	高性能磁気シール装置用磁性材料の熱処理技術開発	オータマ 九州大学
平成22～ サポイン事業	鑄ぐるみによるHEV/EV駆動モータ用ウオータージャケットの一体鑄造技術の開発	原工業所 明星大学他
平成22～ サポイン事業	高耐久性新素材を用いた部材の結合方法の開発と橋梁への適用	福井ファイバーテック 埼玉大学
平成22～23 地域イノベ事	高齢者のふるえ(本態性振戦)を抑える肘装着ロボット装具の開発	菊池製作所 早稲田大学
平成23～ サポイン事業	ターボファン一体成形用メカトロ金型技術の開発	松田金型工業 芝浦工業大学
平成23～ サポイン事業	任意曲線刃先形状の極微細総型ダイヤモンドバイト製造技術の開発	京浜工業所 産業技術大学院
平成23～ サポイン事業	ITO代替透明導電膜のフレキシブル基板成膜プロセスの開発	昭和真空 東海大学

