

H24.12.13 13:00～17:30

主催：タマティーエルオー株式会社
共催：一般社団法人 首都圏産業活性化協会

TAMA-TLO 産学連携事業発表会 2012

～～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。

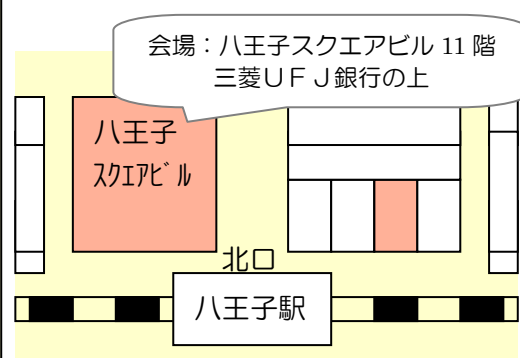
タマティーエルオー(株)は、大学研究者の発明の評価と出願支援、大学シーズと地域企業ニーズのマッチングによる産学連携研究の計画立案・提案、採択された産学官連携研究開発事業の管理・運営を行う会社です。出願済み特許は国内 630 件、外国 70 件、特許権は現在 38 件を保有し、産学官連携研究開発事業の管理法人 32 件の実績があります。

このたび、例年通り、過去 2 年以内の出願特許 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。これら出願特許の内から選んだ 5 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 8 月に科学技術振興機構(JST)と共催で行った「広域多摩地域の大学発新技術説明会」と、ほぼ同じ内容となります。

また、近年、中小企業の方々から、経済産業省の中小企業向け委託研究事業に多くの関心が寄せられております。その委託研究事業「戦略的基盤技術高度化支援事業(サポイン事業)」等に採択され、TAMA-TLO が管理法人を行った事例 13 件を、昨年同様、パネルと試作サンプルで展示します。中でも、平成 24 年度が研究期間 3 年間の最終年度である 5 テーマについては、その研究成果である実用化モデルを展示いたします。

日 程:平成 24 年 12 月 13 日(木) 13 時～17 時 30 分
会 場:八王子スクエアビル11階 ギャラリーホール 1、2
八王子市旭町 9-1 042-631-1325(TAMA-TLO 本社)

第 1 会場(ギャラリーホール 1):TAMA-TLO 新技術説明会
プログラム(次ページ)
第 2 会場(ギャラリーホール 2):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)



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

FAX to 042-570-7241 (TAMA-TLO(株)第 2 オフィス)

H24.12.13 TAMA-TLO 産学連携事業発表会 2012 申込書

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			

お申込は1名ずつ、切り離さず Fax/メールしてください。

第1会場（ギャラリーホール1）：新技術説明会プログラム

時間	内容	
14:00～14:05	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
14:10～14:40	情報	東京工芸大学 工学部 コンピュータ応用学科 教授 曾根 順治
		自立型3次元導電性高分子のマイクロ構造の造形技術
14:50～15:20	材料	明星大学 理工学部 総合理工学科 准教授 澤田 忠信
		古代紫染料(6,6'-ジプロモインジゴ)の現代社会への蘇りを目指して
15:20～15:40	(休憩)	
15:40～16:10	情報	工学院大学 工学部 電気システム工学科 教授 坂本 哲夫
		マイクロな視野で高分子材料表面を種類ごとにイメージングする新技術
16:20～16:50	情報	創価大学 工学部 情報システム工学科 准教授 今村 弘樹
		手の三次元位置・形状に基づくプロジェクトを用いたPCの操作システム
17:00～17:30	環境	神奈川工科大学 工学部 電気電子情報工学科 教授 板子 一隆
		太陽光発電システムにおける部分影時のための外付MPPT補正ユニットの開発
	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（ギャラリーホール2）：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

年度/制度	研究開発テーマ	認定企業、指導大学等
平成 14～16 文科省ベンチャー創出	インターネットによるトンネル換気シミュレーションサービスの研究開発	工学院大学 FITUT 研究所設立
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 同上	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 同上	難加工材のマイクロ鍛造による一体成形に関する研究開発	セキコーポレーション 首都大、芝浦工業大学
平成 22～ 同上	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～ 同上	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～ 同上	高性能・磁気シールド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～ 同上	鑄ぐるみによる HEV/EV 駆動モータ用ウォ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
平成 22～ 同上	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 地域イノベ事業	高齢者のふるえ(態性振戦)をおさ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～ 同上	任意曲線刃先形状の極微細総型ダイヤモンドパイト製造技術の開発	京浜工業所 産業技術大学院大学
平成 23～ 同上	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

は平成 24 年度終了予定テーマ