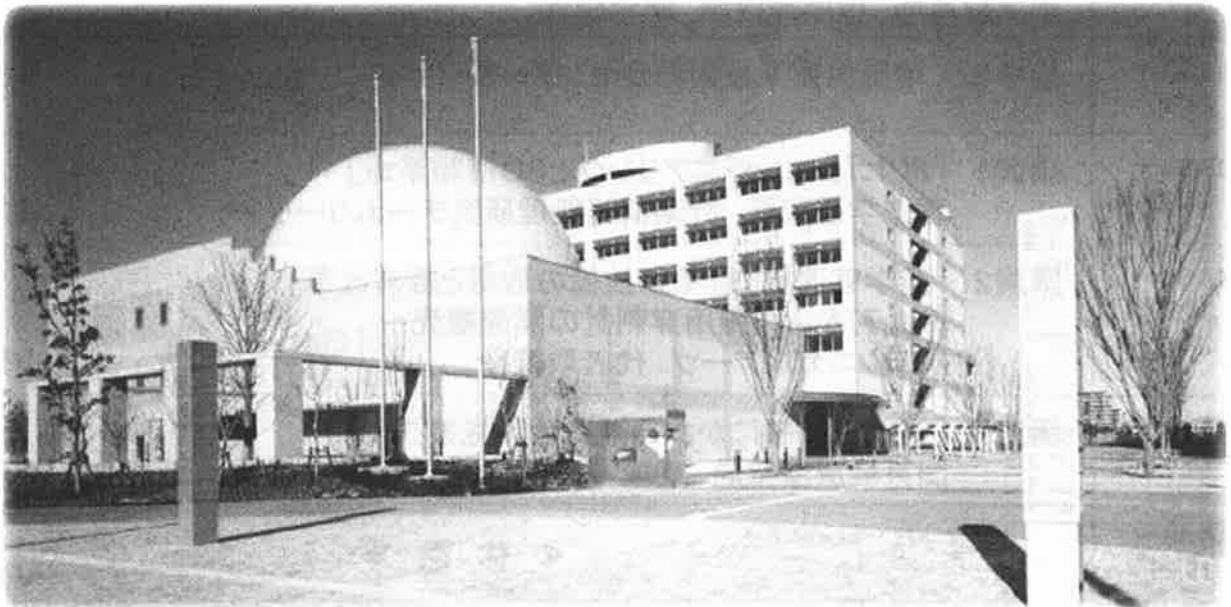


公益社団法人 日本技術士会 埼玉県支部  
**第2回 彩の国産業活性化交流会**  
～新技術・新製品とマーケットの創生～

**開催日時** 平成27年2月3日(火) 10:00～19:00  
**会場** 埼玉県産業技術総合センター (SAITEC)  
(埼玉県川口市上青木3-12-18)  
**対象** 中小企業経営者・管理者、産官学関係者、  
技術士、技術士補



**主催** 公益社団法人 日本技術士会 埼玉県支部  
**後援** 経済産業省 関東経済産業局、埼玉県、独立行政法人  
理化学研究所、公益財団法人 埼玉県産業振興公社、  
公益財団法人 さいたま市産業創造財団  
**協力** コラボ産学官 埼玉支部、埼玉産業人クラブ

## 開催にあたり

アベノミクス効果も第2ステージに突入と言われますが依然として中小企業では激しい生き残り合戦が続いています。この窮状を打破する具体的対応策として先端技術を取り込み、技術面・製品面・営業面において、新技術・新製品を導入し新しいマーケットの創生のための交流会を開催することといたしました。本交流会では参加企業と共に専門分野を活かしたディスカッションを行い、皆様方の企業活性化の契機となる事を目差します。

## プログラム（受付開始：9:30）

（講師敬称略）

時間	テーマ・講師所属	講師
<< 見学会 >> 10:00～11:30 [於:1階多目的ホール集合]		
10:00～ 11:30	H26年度導入機器(ガスクロマトグラフ質量分析計及び分析走査電子顕微鏡)の紹介、その後、10名3班程度に分かれて見学いたします。	SAITEC 試験室見学
<< 交流会 >> 13:00～17:00 [於:1階多目的ホール]		
13:00～ 13:10	開会の辞 日本技術士会埼玉県支部長	渡辺 孫也
13:10～ 13:20	挨拶1. 経済産業省 関東経済産業局 地域経済部 地域振興課 課長補佐	西山 正
13:20～ 13:30	挨拶2. 埼玉県産業技術総合センター長	牟田口照恭
13:30～ 14:00	講演1.「ポリゴンエンジニアリングと3D情報革命」 理化学研究所 計測情報処理研究チームリーダー	谷本 茂樹
14:00～ 14:30	講演2.「産学官連携による新技術の取得と経営改革」 ～丸刃から医療用穿刺針の開発販売～ (有)テクニカルアーツ 代表取締役	山形 龍司
14:30～ 15:00	講演3.「経済産業省にかかる補助金等施策説明」 関東経済産業局 地域経済部 地域振興課 係長	加藤 武司
15:00～ 15:15	<< 休憩 >>	
15:15～ 16:50	パネルディスカッション ～新技術・新製品とマーケットの創生～ コーディネーター: 日本技術士会 埼玉県支部 副支部長 パネリスト : SAITEC 技術支援室 副室長 吉野電化工業株式会社 専務取締役 サーマル化工株式会社 代表取締役 技術士(電気電子部門)	黒澤 兵夫 関根 正裕 吉野 正洋 石井 孝徳 郷 保直
16:50～ 17:00	まとめ・閉会の辞 日本技術士会埼玉県前支部長	小野寺昭夫
<< 懇親会 >> 17:30～19:00 [於:1階多目的ホール] 立食形式となります。		

\* 講演内容は予告なく変更することがありますので、ご了承ください。

## 見学会 (10:00~11:30)

SAITECは研究開発支援、技術支援、情報・交流の三本柱を掲げています。技術支援では、依頼試験、機器開放、技術アドバイザー支援を行っており、この中から最新の試験・測定・分析等の試験機器を直接ご担当の職員にご説明いただきます。



## 交流会 講演要旨 (13:00~17:00)

### 1. 講演1.「ポリゴンエンジニアリングと3D情報革命」

3次元測定装置や3Dプリンターの高性能化、低価格化に伴い、3次元計測データをCAD、CAE、CAM、AMというエンジニアリングシステムで活用する要求が急速に高まっています。本講演ではポリゴンエンジニアリングの概要と研究内容について解説し、これからの3D製品製造分野への実用化理解を高めます。

### 2. 講演2.「丸刃から医療用穿刺針の開発販売」

産学官協力により医療用部品の製造開発を行い、新製品の販売をルートに乗せた開発経過を含めて新分野へのマーケット拡大をご紹介します。

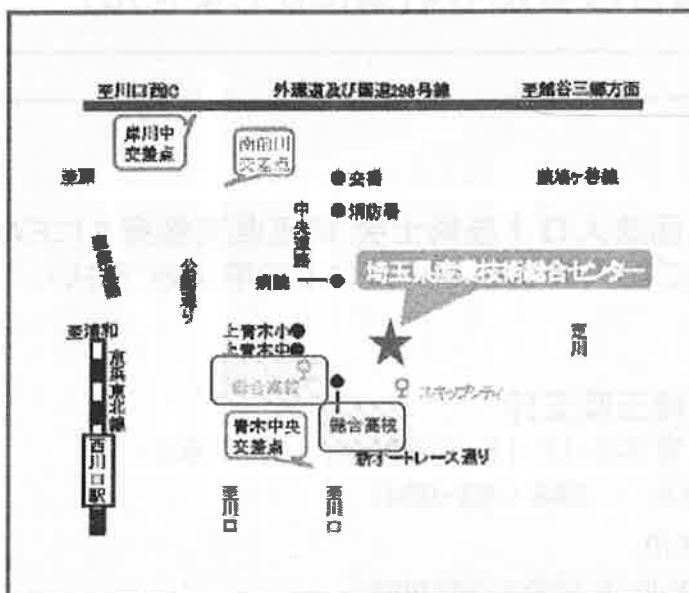
### 3. 「経済産業省にかかる補助金等施策説明」

平成26年度補正予算及び平成27年度予算について、各種補助事業の特徴や予算状況、実施状況などについて、HP. では判りにくい内容を詳しくご説明いただきます。

### 4. パネルディスカッション ～新技術・新製品とマーケットの創生～

研究・支援機関、産業界、技術士によるパネリストが、自身、自社の経験・特徴を活かした、会場参加者を含めた討議から、これからの安定経営に向けたヒントを探し出します。

## SAITEC アクセスマップ



## アクセス

■埼玉高速鉄道線：鳩ヶ谷駅  
〈バス〉西口3番乗車  
「総合高校」下車(約9分)、徒歩5分

■JR京浜東北線：西川口駅  
〈バス〉東口5番乗車  
国際興業バス「西川08総合高校先回り上青木循環」  
乗車約15分、「総合高校」下車徒歩5分  
(降車バス停前のSAITEC案内看板をご覧ください)

■JR京浜東北線：川口駅  
〈バス〉東口7～9番乗車  
「総合高校」下車(約13分)、徒歩5分

## 会場住所

■埼玉県産業技術総合センター  
埼玉県川口市上青木3-12-18  
TEL:048-265-1311

## 第2回 彩の国産業活性化交流会、参加申込書

宛先 公益社団法人 日本技術士会 埼玉県支部

FAX 048-263-0841

申込み内容を○で囲んでください。

参加者区分	企業 団体 個人 学生 技術士 技術士補 * 技術士、技術士補の技術部門：
見学会	参加 (無料) 不参加
交流会	参加 (資料代:2,000円) 不参加
懇親会	参加 (参加費:3,000円) 不参加
参加費合計	円 (参加費は当日受付でお支払下さい。)

- \* 1. 本申込書はお一人様一枚でご記入ください。複数の場合はコピーしてお使いください
- \* 2. 特別の理由がない限り、お申込み受領の返信は行いませんので、予めご了承願います。
- \* 3. 定員(見学会30名、交流会80名)に到達次第、締切とさせていただきます。

フリガナ

参加者氏名 \_\_\_\_\_ 住所 \_\_\_\_\_  
所属会社名 \_\_\_\_\_ 電話 \_\_\_\_\_ (会社 自宅)  
E-mail \_\_\_\_\_ 部署 \_\_\_\_\_ 役職 \_\_\_\_\_

ご提出いただいた個人情報には当行事の参加者管理にのみ使用します。なお、交流会当日、参加者名簿として参加者に配布予定です。名簿には氏名、会社名、技術士・技術士補の場合は技術部門を記載することを了承ください。(複数の技術士部門を書かれた場合は、先頭に書かれた部門のみを記載します)

記載承諾 (  のない場合は参加者名簿に記しません)

### ■ お申込み期限

**平成27年1月28日(木)**

本票に必要事項を記載のうえ、公益社団法人日本技術士会 埼玉県支部宛てにFAXまたは、E-Mailに上記申込み内容をご記入のうえ、メールにてお申込み下さい。

### ■ お申込み及びお問い合わせ先

- 公益社団法人 日本技術士会 埼玉県支部  
〒333-0844 埼玉県川口市上青木3-12-18 SKIPシティ A1-706B  
TEL : 048-263-0840, FAX : 048-263-0841  
E-mail : [saitama@engineer.or.jp](mailto:saitama@engineer.or.jp)  
URL : [http://www.engineer.or.jp/c\\_shibu/saitama/](http://www.engineer.or.jp/c_shibu/saitama/)