

平成 28 年度

参加無料（定員 150 名）

# 兵庫県立工業技術センター研究成果発表会（テクノピア）

開催日時：平成 28 年 11 月 1 日（火）13:00～17:30（受付：12:30～）

開催場所：兵庫県立工業技術センター 研究本館 2 階セミナー室 III、ホワイエ

主催者挨拶（兵庫県立工業技術センター所長 太田 勲）

工業技術センターの業務紹介 13:05～13:20

工業技術センターの研究紹介（8 テーマ） 13:20～14:50

特別講演 15:00～16:30

## 「セルロースナノファイバー～裏山から来る大型産業資材～」

国立大学法人京都大学 教授 矢野浩之氏

軽量、高強度などに優れ、次世代の高機能繊維材料として注目されている「セルロースナノファイバー」の構造や製造に関する基礎研究や、自動車部材や電子機器への応用研究など、現在進行中のプロジェクトについて紹介します。

工業技術センター所内見学会 16:30～17:30

ポスター発表

交流会（参加費 1,000 円）

17:30～18:30

同  
時  
開  
催

### 申込方法

1) 裏面申込書に記入の上、FAX で

**FAX 078-735-7845**

2) 工業技術センターの  
参加申込ページから



こちらの QR コードから直接お申込み  
いただけます。

締切：  
10月25日



問い合わせ先：兵庫県立工業技術センター 総合相談窓口（ハローテクノ）

〒654-0037 神戸市須磨区行平町 3-1-12 TEL:078-731-4033

ポスター発表 / 研究紹介 テーマ一覧

番号が白抜き文字のテーマは、研究紹介にて口頭発表も行います。

分野	番号	タイトル	担当者
無機材料	1	水銀フリーで照射エリアが選択可能な紫外線治療器の開発	石原 嗣生
	2	ファインバブルの定量的評価方法と利活用に関する調査研究	石原 嗣生
	3	非鉛酸化物系圧電薄膜の作製と物性	泉 宏和
化学材料	4	セルロースナノファイバー強化ゴム材料のスポーツシューズへの応用	長谷 朝博
	5	グリップに使用するゴム系材料の触感評価方法の開発	佐伯 光哉
	6	近接場分光による有機薄膜のナノオーダー蛍光特性評価	石原 マリ
食品・バイオ	7	どぶろく品質評価におけるプロファイル法の有効性に関する調査研究	井上 守正
	8	日本酒文化を核とした地域・観光振興に関する総合研究 (6次産業化戦略をめぐって)	井上 守正
	9	アミンを用いた TEMPO 酸化セルロースナノファイバーの化学修飾	平瀬 龍二
金属・加工	10	工作物の加振による低剛性電極を用いた放電加工の安定化	山口 篤
	11	電気化学測定法によるめっき皮膜の耐食性評価	園田 司
	12	メカニカルアロイングによる酸化物分散 Ti の作製	青木 俊憲
機械システム	13	切削加工による微小歯車の製作	安東 隆志
	14	複雑な荷重下におけるひずみの実験および解析的評価技術	野崎 峰男
	15	製品の「握りやすさ」評価のための圧力分布計測システム	平田 一郎
電子・情報	16	屋外環境の三次元モデル化のための移動物体の自動検出	金谷 典武
	17	高周波帯での電磁波シールド特性測定装置の作製および評価に関する研究	中里 一茂
	18	次世代フィッシングギアの開発	才木 常正
繊維	19	炭素繊維強化木材の開発	藤田 浩行
	20	特殊素材をたて糸に織り込む技術開発研究	古谷 稔
	21	張力差制御整経技術の実用化に向けた研究	東山 幸央
皮革	22	におい嗅ぎ付き GC/MS による天然皮革のにおい分析	鷲家 洋彦
	23	パソコン用インクジェットプリンターによる印刷革の染色摩擦堅ろう度向上に関する研究	西森 昭人

下記の参加申込書を記入の上、FAXにてお申し込みください。

平成 28 年度 兵庫県立工業技術センター研究成果発表会 (テクノピア)		
参加申込書 (FAX : 078-735-7845)		
氏名		
Eメール	@	
	<input type="checkbox"/> 工業技術センター主催のイベント情報の配信を希望する	
企業・団体名		
所属		
TEL / FAX	TEL :	FAX :
見学会	<input type="checkbox"/> 所内見学会に参加希望 (定員 50 名、先着順)	
交流会	<input type="checkbox"/> 交流会に参加希望 (参加費 1,000 円 当日受付でお支払い下さい)	

※申込書にご記入いただいた情報につきましては、本講演会開催に係る事務にのみ用いるもので、その他の目的に利用することはありません。  
特に参加証等の発行や FAX 受領等のご連絡はいたしません。