

# 平成26年度 福岡県工業技術センタークラブ 先端技術シンポジウム

平成26年6月24日(火) 14:00~19:00  
博多サンヒルズホテル  
(福岡市博多区吉塚本町13-55)

**参加無料**  
● 申込締切 ●  
**6月17日(火)**

工業技術センタークラブは、地場の企業と福岡県の技術支援機関である工業技術センターとの「連携・共創」による技術開発の促進を図ることを目的として設立されました。本シンポジウムでは ①喜多屋の木下社長の特別講演 ②会員企業の口頭、ポスター展示による成果事例発表 ③工業技術センターのシーズ技術のポスター展示という構成で開催します。

## 14:00 ~ 【開会挨拶】

## 14:05 ~ 【特別講演】

### 『オール福岡で醸した世界一の日本酒』

株式会社 喜多屋 代表取締役社長 木下 宏太郎 氏



## 15:25 ~ 【会員企業の成果事例発表】

### A-1 (15:25~)

『高速フレーム溶射およびコールドスプレー技術開発による自動車産業参入への取組』

富士岐工産 株式会社 坂田 一則 氏

### A-2 (15:45~)

『シャコを飼料として養殖した高付加価値うなぎの開発』

株式会社 西日本冷食 井口 浩一 氏

### A-3 (16:05~)

『浴室向け木製グレーチングの開発と製品化に向けて』

株式会社 シマブン 金棒 健司 氏

### A-4 (16:25~)

『高耐久性鉄道レールポンド・施工法・検査装置の開発による販売拡大』

株式会社 昭和テックス 吉永 憲市 氏

## 16:45 ~ 【ご案内】 ~金融機関から企業向けプログラムのご案内(西日本シティ銀行)~

事業展開や販路開拓等企業の戦略をサポートする様々なプログラムを紹介します。

## 17:00 ~ 【ポスター発表】

会員企業の成果事例・技術等の発表 : 10件 (口頭発表4件含む)  
福岡県工業技術センターシーズ技術等の成果発表 : 13件

## 17:40 ~ 【交流会】

会費： 1,000円 ぜひ!ご参加ください

## 特別講演 (14:05~)

### 『オール福岡で醸した世界一の日本酒』

株式会社 喜多屋 代表取締役社長 木下 宏太郎 氏  
<http://www.kitaya.co.jp/>

#### 講演要旨

当社は八女で創業し約200年、家憲「主人自ら酒造るべし」を7代目の私まで踏襲しています。昨年7月ロンドンで行われた第30回International Wine Challengeで、大吟醸 極醸 喜多屋が日本酒世界一のChampion Sakeを受賞しました。原料米はJA糸島で栽培された山田錦、仕込水は矢部川の伏流水です。そして八女筑後地方に住む蔵人たちの感性、まさしくオール福岡で獲得した世界一でした。



## 会員企業の成果事例発表 (15:25~)

高速フレーム溶射およびコールドスプレー技術開発による自動車産業参入への取組  
 シャコを飼料として繁殖した高付加価値うなぎの開発  
 浴室向け木製グレーチングの開発と製品化に向けて  
 高耐久性鉄道レールボンド・施工法・検査装置の開発による販売拡大

富士岐工産(株) 坂田 一則 氏  
 (株)西日本冷食 井口 浩一 氏  
 (株)シマブン 金棒 健司 氏  
 (株)昭和テックス 吉永 憲市 氏

※口頭発表についてはポスターも展示いたします。

## 会員・工業技術センターシーズのポスター発表 (17:00~)

### 【会員企業の成果・技術】

- ナノ表面解析技術研究会の取組み紹介  
 -ESCAを用いたセラミック製品表面の解析について-
- 無農薬バラを活用した飲む酢の開発：「アズビ」初 -「ばらん酢」
- 曲面を有する不燃内装壁材
- 熱流体解析CAEを活用した高容量発電機負荷試験装置の開発
- プレス加工によるアルミニウムの板鍛造技術の開発
- バイオマス燃料を利用した温水ボイラー

伊藤 博治 氏 (リックス(株))  
 案浦 龍己 氏 (㈱九州酢造)  
 池末 和海 氏 (㈱トマト)  
 間内 力 氏 (赤司電機(株))  
 堀之内 大樹 氏 (㈱高山プレス製作所)  
 三砂 誠一 氏 (㈱大川鉄工)

### 【福岡県工業技術センターのシーズ】

- 安定性に優れた新規蛍光試薬
- 大気圧プラズマ処理されたポリリフィンのポリマーブレンドへの応用
- バイオ医薬品・創薬のための無血清培地の研究開発
- コンパクトSPRセンサーによる食中毒菌の判定
- ふくおか食品開発支援センターの紹介
- 機能材料課における成果事例
- 3Dターニングマシンによる非対称形状コマの開発
- 金属材料開発支援設備の紹介
- 非接触三次元測定機の紹介
- 新構造低コストステンレス製氷板の開発
- 3次元内部形状計測可能なX線CT装置
- LED照明特性評価システム利用案内
- 3次元造形機の紹介

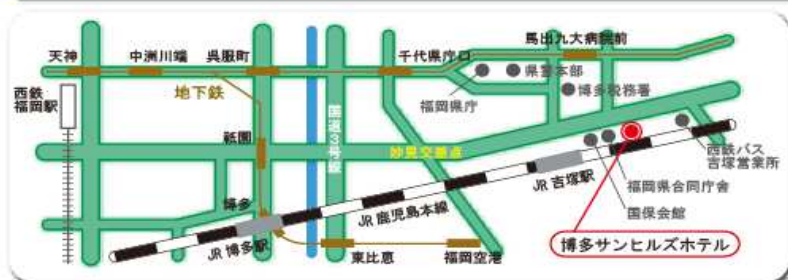
齋田 真吾 (化学繊維研究所)  
 田村 貞明 (化学繊維研究所)  
 楠本 賢一 (生物食品研究所)  
 奥村 史朗 (生物食品研究所)  
 塚谷 忠之 (生物食品研究所)  
 川勝 博伸 (生物食品研究所)  
 楠本 幸裕 (インテリア研究所)  
 小川 俊文 (機械電子研究所)  
 竹下 朋春 (機械電子研究所)  
 吉村 賢二 (機械電子研究所)  
 糸平 圭一 (機械電子研究所)  
 西村 圭一 (機械電子研究所)  
 奥村 克博 (機械電子研究所)

## 交流会 (17:40~19:00)

先端技術シンポジウム 参加申込書 FAX:092-925-7724

貴社(機関)名		
住所		
連絡先(電話)	連絡先(メール)	@
お名前	所属・役職	交流会(参加費:1000円)
		<input type="checkbox"/> 参加する <input type="checkbox"/> 参加しない
		<input type="checkbox"/> 参加する <input type="checkbox"/> 参加しない
		<input type="checkbox"/> 参加する <input type="checkbox"/> 参加しない

当日は先端技術シンポジウムの参加者名簿を配布いたしますが、参加者名簿への記載をご希望されない方は下の口をチェックをお願い致します。  
 参加者名簿への記載を希望しない



### 会場へのアクセス

JR吉塚駅(県庁側出口)から徒歩3分  
 福岡市地下鉄馬出九大病院前駅から徒歩5分

### 問合せ先

福岡県工業技術センタークラブ事務局

担当 大場・本

TEL:092-925-5977 FAX:092-925-7724

E-mail: c.club@fitc.pref.fukuoka.jp