

# Information お知らせ

## 研究発表会を開催します

最新の研究成果、製品開発、技術支援などについて、都内の企業や都民のみなさまに広く知っていただくために、西が丘本部、墨田支所の2会場で研究発表会を開催いたします。

首都圏連携を行っている埼玉、千葉、神奈川の本県の研究機関や企業の方の研究成果も発表されます。また、放射線を照射した食品を検知するための公定法確立に向けた特別セッションを設けました。

みなさまのご参加をお待ちしております。

### ○西が丘会場

日時:平成18年7月11日(火)・12日(水)  
10:00~

会場:地方独立行政法人産業技術研究センター  
西が丘本部 第1~3教室

内容:材料・分析、エレクトロニクス・光音、  
環境・バイオ、デザイン・福祉、  
ナノ・マイクロテクノロジー  
特別セッション

「照射食品検知の公定法確立に向けて」

その他:入場は無料です

事前の申込はいりません

お問い合わせ先:総務部 情報システム課 広報係  
(03)3909-2151 内線275

### ○墨田会場

日時:平成18年7月27日(木) 13:15~

会場:東京都江戸東京博物館 会議室(1F)

内容:繊維関連技術

その他:入場は無料です

事前にFAX[(03)3624-3733]でお申し込み下さい(先着100名)

お問い合わせ先:墨田支所 技術支援係 普及担当  
TEL(03)3624-3732

★両会場とも当日会場で要旨集をお渡しします。

## 自転車等機械工業振興事業の補助金による 機器整備

平成17年度に日本自転車振興会から競輪収益による自転車等機械工業振興事業に関する補助金の交付を受け、下記の機器を設置いたしました。依頼試験等に有効に活用してまいります。皆様のご利用をお待ちしております。

### ○超音波疲労試験装置

用途 金属製品、電気機械製品等の寿命や安全性、材料強度を効率的に測定します。

仕様 試験周波数:20kHz±500Hz  
試験応力:180±900Mpa  
(φ3mm試験片の場合)

お問い合わせ先

事業化支援部 製品化支援室

増子 知樹 TEL(03)3909-2151(内531)

### ○高温用熱画像解析装置

用途 様々な測定対象の表面温度分布を測定します。電子機器などの熱対策や誤動作防止検出等に幅広く活用できます。

仕様 温度測定範囲:-20~2000℃  
温度分解能:0.08℃(at30℃)  
赤外線検出波長:8~13μm  
表示画素数:320(H)×240(V)  
FT-IRデータ処理装置一式を含む

お問い合わせ先

研究開発部 光音グループ

中島 敏晴 TEL(03)3909-2151(内459)

### ○直流電圧標準計測装置

用途 電気製品や電気計測機器等に用いる直流電圧標準器の校正管理に活用します。

仕様

①直流電圧発生機能

出力:10V/1.018V

安定度:±0.3ppm(30日)/±0.8ppm(30日)

不確かさ:±2ppm(1年間)/-

②直流電圧測定機能

測定範囲(レンジ):

200mV/2/20/200/1000V

不確かさ:±(30ppm測定値+0.2ppmレンジ)

お問い合わせ先

事業化支援部 製品化支援室

水野 裕正 TEL(03)3909-2151(内489)