

高知県工業技術センターだより

「燃烧ーイオンクロマトグラフ装置」セミナーの開催のお知らせ

四国経済産業局は、平成 25 年度補正予算事業「地域オープンイノベーション促進事業」(設備機器の導入・利活用事業)(四国地域)として、「次世代マテリアル・クラスター四国」の実現に向け、四国 4 県の公設試験研究機関に、高機能素材など四国が技術的な強みを持つ分野を中心に、試験研究・検査設備を整備しています。

この度、高知県工業技術センターに「燃烧ーイオンクロマトグラフ装置」を導入し、セミナーを下記のとおり開催致します。

皆様の技術開発における一助になればと考えております。

ご多用中とは存じますが、多数ご出席くださいますよう、ご案内申し上げます。

記

1. 日 時 平成 26 年 11 月 7 日(金) 13:30~16:30
2. 場 所 高知県工業技術センター 5 階・第 3 研修室
(高知市布師田 3992 番地 3)

3. 概 要

- (1) 欧州 RoHS 規制と高知県工業技術センターの取り組みについて
高知県工業技術センター資源環境課 主任研究員 岡崎由佳
- (2) 燃烧ーイオンクロマトグラフ装置の原理と特徴
株式会社三菱化学アナリテック機器事業部大阪営業所長 酒井一隆
- (3) 装置デモンストレーション
高機能紙等試料中に含まれるハロゲンの定量分析を行います。

4. 機器仕様

株式会社三菱化学アナリテック 自動試料燃烧装置 AQF-2100H
サーモフィッシャーサイエンティフィック株式会社
イオンクロマトグラフ ICS-1600 IEC62321-3-2 規格仕様



AQF-2100H

(メーカーWEB サイトから引用)



ICS-1600

5. 定 員 50 人
6. 参加費用 無料

【主催】一般財団法人四国産業・技術振興センター、経済産業省四国経済産業局

【共催】高知県工業技術センター

お問い合わせ：工業技術センター資源環境課 088-846-1651

インターンシップ実習の様様

去る8月18日(月)から29日(金)まで10日間で、高知大学農学部、高知県立大学、高知工科大学から計7名のインターンシップ実習生を受け入れました。

食品開発課では、発酵食品、水産加工食品、農産加工食品について、生産技術課では、主に計量充填機の回路図の製図からチューブの耐久試験までの製品化支援について、資源環境課では、実験試料の前処理から機器を使用した分析、電子顕微鏡での観察について、実習を行ってもらいました。

当センターで学んだことや実習したことを活かして、今後に繋げて欲しいと思います。



お問い合わせ：工業技術センター研究企画課 088-846-1167