



MH冷凍システムを見学する視察団一行



もっと詳しく知りたい方は…

○産業情報支援センター

TEL0897-53-0010 FAX0897-53-0011

Eメール info@saijo-sics.co.jp

サイクスのホームページもご覧ください。

http://www.saijo-sics.co.jp/

産業情報支援センターの運営組織である
(株)西条産業情報支援センター(愛称:サイクス)の各種情報をお知らせします。

今回は「MH冷凍システム」を海外へ情報発信したことや「やさしい半導体教室」、
「まごころ市」についてお知らせします。

海外の研究者も注目!「MH冷凍システム」

ポーランド・フランスから研究者 視察来西

10月13日に「ポーランド科学アカデミー、物理化学研究所」のフィリペク教授ご夫妻と「フランス国立科学研究所(CNRS)パリ本部」のポール・ボンカー博士が、東海大学工学部長の内田裕久先生のご紹介により、MH冷凍システムの視察に来西されました。

平成14年度に設置した実証機(クアレ西条(株)敷地内)と平成17年度に「LLPトライアウトえひめ」が設置した汎用普及型機開発用の実験機(株)谷口金属熱処理工業所敷地内)を視察されました。

当日は、秋晴れで汗ばむ陽気の中、実際に稼動している実験機の冷凍庫内へ入られた両先生は、いきなり、シャツの汗が凍り始める性能を目の当たりにし、約10秒程で庫内から飛び出しました。

現地視察後の意見交換会で両先生は「本当に工場の排熱と地下水を主なエネルギーとして稼動している」「性能的



▲驚きや感動の声が多く出た意見交換会

な数値は、実験室レベルで認識していたが、これほど高性能とは思わなかった。実機は迫力がある」と感動され、「実用機までは、まだ色々な課題もあると思いますが、頑張ってください」とエールを頂きました。

駅へ向かう途中、古屋敷のだんじりとアクアトピア水系も視察され、「西条市は、とてもすばらしい」と感激されていました。

LLPトライアウトえひめ技術顧問の田端氏は、「海外の研究者の方々に高評価を得たことは、実用機開発の大きな励みになる」と語っていました。

ルネサス・サイクス

やさしい半導体教室

開催

家庭にある自動車、電化製品、パソコン、携帯電話などに多数組み込まれ、私たちの暮らしに欠かすことができない半導体。

その半導体について、工場見学と工作を通して勉強する「やさしい半導体教室」を開催します。

■日時

12月26日(火)

13時~16時30分

(12時30分産業情報支援センターに集合)

■場所 株式会社ルネサステ

クノロジ西条事業所

■内容 半導体の製造現場(クリーンルーム内)を見学

後、半導体キットを作製します。

■対象 市内の中学1年生(定員15人)

※各中学校を通じて申し込み用紙を配布します。



▶ 昨年の半導体教室の様子

来て!! 見て!! 楽しんで!!

女性起業家まごころ市

元気な女性が集まって、手作り雑貨、アクセサリー、リラクゼーション、フードなど、バラエティあふれる楽しい手作りマーケットを開催します。

女性ならではの感性あふれる品々や皆さんとの楽しい会話など、魅力いっぱいのイベントです。ぜひ、お越しください。



■日時: 12月10日(日) 10時~15時

■場所: 産業情報支援センター

■問合せ: (株)西条産業情報支援センター

TEL 0897-53-0010