

2013年8月号
2013. 8. 9
NO.105-1

AIST SHIKOKU NEWS

<http://unit.aist.go.jp/shikoku/>

平成25年度産総研四国センター一般公開 8月29日（木）開催

産総研四国センターでは、一般公開を開催いたします。技術と研究の成果およびその社会とのかかわりを具体的に紹介することにより、社会および地域の皆様に産総研を理解してもらうこと、青少年に科学技術のおもしろさを体験する機会を提供し、科学技術への理解増進を図ることを目的としています。夏休みの一日を家族と一緒に新しい発見をしてみませんか？

皆様のご来場をお待ちしております。

- 【日時】 平成25年8月29日（木） 9:30～16:00（入場受付15:30まで）
【場所】 産業技術総合研究所四国センター（香川県高松市林町2217-14）
【入場料】 無料

【プログラム】

科学体験コーナー

- ・立体映画で体験する偏光の不思議
- ・光る生き物「ウミホタル」を見てみよう
- ・「ちらつき」でわかる日ごろの疲れ
- ・白と黒の模様なのに回すといろいろな色が見える不思議なコマを作ろう
- ・紫外線ビーズでストラップをつくろう

展示・体験コーナー

- ・産総研四国センターの研究活動・産学官連携活動の紹介
- ・パロと遊ぼう
- ・プログラムを自由に設定できるチョロメテ2
- ・英語発声ティーチング
- ・スピーチジャマー
- ・ソングル

特別出展

高松第一高等学校、観音寺第一高等学校による、研究成果ポスター発表、科学体験コーナーの出展もあります。

【参加申込】

事前に申込みが必要なプログラムがあります。事前申込は7月10日（水）から8月9日（金）までとさせていただきます。

【問い合わせ・申込み先】

産業技術総合研究所四国センター 四国産学官連携センター
TEL:087-869-3530 FAX:087-869-3554
Email: shikoku-koukai25-ml@ @の後に、aist.go.jpをつけてください。

詳細はホームページをご覧ください。

<http://unit.aist.go.jp/shikoku/event/2013koukai.html>

他地域センターの開催案内などの詳細はこちらをご覧ください。

<http://www.aist.go.jp/pr/koukai/2013.html>



2013年8月号
2013. 8. 9
NO.105-2

AIST SHIKOKU NEWS

<http://unit.aist.go.jp/shikoku/>

産総研オープンラボ 10月31日（木）、11月1日（金）開催

産総研のこれまでの研究の成果や実験装置・共用設備等の研究リソースを、企業の経営層、研究者・技術者、大学・公的機関の皆様にご覧いただくために、「産総研オープンラボ」を開催いたします。

全国の研究拠点から集めた約500の研究テーマをパネル展示・ご説明するコア会場を起点に、つくばにある研究室（ラボ）約100箇所を公開、研究者自らが装置・設備の紹介を含めながら、研究成果の内容をご説明し、議論の場を設け、それによって産学官連携の一層の推進を図りたいと考えています。

【開催日時】 平成25年10月31日（木） 9:30～17:00
11月1日（金） 9:30～16:30

【会場】 産総研つくばセンター つくば中央／つくば西／つくば東

来場者登録、ラボ見学予約は9月9日（月）に受付を開始する予定です。

詳細はホームページをご覧ください。
<http://www.aist-openlab.jp/>



産総研本格研究ワークショップin松山 11月12日（火）開催

我が国の将来を支える技術を考える上で、革新的なデバイスとそれを支える新たな素材の創出は、どのような産業分野においても重要なテーマです。四国、特に愛媛県には、化学素材産業で日本のみならず世界を牽引する企業が存在します。また、産総研では、つくばを中心に各地域拠点において、様々な種類の素材・デバイスの研究開発を、企業とも連携しながら実施しています。特に、産総研四国センターでは、健康工学研究部門が感染症、癌、ストレスなどを検出する新たなチップの研究開発に取り組んでいます。本ワークショップでは、企業の最新動向と産総研の関連研究の事例を紹介して、新素材・デバイスの将来を四国から展望します。

【日時】 平成25年11月12日（火） 13:00～17:20

【会場】 エスポワール愛媛文教会館（愛媛県松山市祝谷町1-5-33）

詳細は後日ホームページでご案内いたします。

2013年8月号
2013. 8. 9
NO.105-3

AIST SHIKOKU NEWS

<http://unit.aist.go.jp/shikoku/>

平成25年度第1回次世代バイオナノ研究会 ～幹細胞研究と再生医療～ 11月27日（水）開催

【日時】 平成25年11月27日（水） 13:00～16:30

【会場】 グランフロント大阪ナレッジキャピタル・コングレコンベンションセンター
（大阪府大阪市北区大深町3-1 グランフロント大阪内）

【参加費】 無料

【参加申込締切】 定員（100名）になり次第

【プログラム】

1. 開会挨拶 13:00～13:05

2. 講演 13:05～13:50

幹細胞工学の概要と間葉系幹細胞臨床研究

医療法人大隅病院・整形外科部長（産業技術総合研究所健康工学研究部門・招聘研究員）

大串 始氏

3. 講演2 13:50～14:35

3次元細胞組織構築のためのモノづくり

東京大学生産技術研究所・准教授 竹内 昌治 氏

4. 講演3 14:55～15:40

レクチンアレイを用いた新規未分化マーカーの発見と実用化に向けた展開

産業技術総合研究所幹細胞工学研究センター・首席研究員 平林 淳

5. 講演4 15:40～16:25

高分子による細胞表面の修飾と細胞の配置-cell LEGO-

京都大学再生医科学研究所・所長 岩田 博夫 氏

参加申込方法、詳細はホームページをご覧ください。

http://unit.aist.go.jp/hri/topics/2013/1127_bionano.html

四国経済連合会理事懇話会において 講演しました

平成25年7月22日（月）13:00～14:00 リーガホテルゼスト高松において、四国経済連合会理事懇話会が開催され、四国センター所長 松木 則夫が「産総研の概要と研究事例～がん細胞の検出から熟練技能の分析まで～」をテーマに講演を行いました。



2013年8月号
2013. 8. 9
NO.105-4

AIST SHIKOKU NEWS

<http://unit.aist.go.jp/shikoku/>

平成25年度「新技術セミナーin徳島」 (LED技術交流セミナー) 開催報告

平成25年7月26日(金)13:30~16:40 徳島県立工業技術センターにおいて、平成25年度「新技術セミナーin徳島」(LED技術交流セミナー)を開催しました。

株式会社産業タイムズ社 半導体産業新聞 編集長 津村 明宏氏より「LED産業の市場動向」という題名で講演を行いました。続いて、産総研からは、計測標準研究部門 光放射計測科 科長 座間 達也より「測光放射標準と信頼性の高い明るさの評価技術ーLEDの明るさ評価の観点から」という題名で講演を行いました。

企業他より50名以上の方にご参加いただきました。多数のご参加ありがとうございました。



香川県中学校教育委員会高松支部進路指導部 会の皆様が見学にいらっしやいました

平成25年7月29日(月)14:00~16:20 香川県中学校教育委員会高松支部進路指導部会23名の皆様が中学校の進路指導、及びキャリア教育を進めていくために、四国センターに見学にいらっしやいました。

「産総研の概要と研究事例」、「四国センターの企業支援」、「健康工学研究部門の概要説明」を聞いていただき、研究室の見学をしていただきました。



2013年8月号
2013. 8. 9
NO.105-5

AIST SHIKOKU NEWS

<http://unit.aist.go.jp/shikoku/>

2013キャンパスベンチャーグランプリ四国 募集のご案内（日刊工業新聞社主催）

【応募について】

起業を目指すすべての学生

優れたプランを表彰し、起業家を目指す学生の支援、新産業の創出と人材育成を目的としています。起業家を目指す人、事業化意欲のある人、歓迎。

日本国内にある大学(大学院)、高等専門学校、短期大学、専門学校に存在する学生、大学院生が対象。応募地区は代表者が在籍する学校の所在地とする。

○応募は個人でもグループでも構いません。

○就職活動にも活用して下さい。

【募集期間】

平成25年8月1日～平成25年10月31日

四国地区についての詳細はホームページをご覧ください。

<http://www.cvg-nikkan.jp/index/shikoku/>

おもしろワクワク化学の世界'13香川化学展 開催のご案内（日本化学会中国四国支部主催）

【日時】平成25年8月17日(土)～18日(日) 10:00～17:00

【会場】高松天満屋(香川県高松市常磐町1-3-1)

産総研四国センターからも出展いたします。

詳細はホームページをご覧ください。

<http://www.kms.ac.jp/~yakubutu/wakuwaku2013.html>

革新的先進複合材料活用国際フォーラム 開催のご案内（四国経済産業局主催）

【日時】平成25年9月30日(月)13:00～10月1日(火)17:00

【会場】かがわ国際会議場(香川県高松市サンポート2-1)

詳細はホームページをご覧ください。

http://www.shikoku.meti.go.jp/soshiki/skh_b1/techno/1_sesaku/130718/130718.html

2013年8月号
2013. 8. 9
NO.105-6

AIST SHIKOKU NEWS

<http://unit.aist.go.jp/shikoku/>

産総研における電力需要抑制に向けた 夏季休業について

産総研では、夏季の節電対策の一環として以下のとおり7月から8月にかけて地域センター（つくばセンターにおいては事業所）毎に1週間の夏季休業日を設けます。

皆様には、何かとご不便やご迷惑をおかけしますが、ご理解とご協力を賜りますようお願い申し上げます。

四国センター

8月10日(土)～11日(日) 通常業務

8月12日(月)～16日(金) 休業

詳細はホームページをご覧ください。

http://www.aist.go.jp/aist_j/announce/au2013/au0620.html

産総研TODAY 8月号

産総研で行われている研究開発を、研究者の言葉でお届けします。また産総研の経営情報やいろいろなニュースを交えて、様々な角度から産総研を紹介する月刊広報誌です。

詳細はホームページをご覧ください。

http://www.aist.go.jp/aist_j/aistinfo/aist_today/vol13_08/vol13_08_main.html

