

新年あけましておめでとうございます

皆様におかれましては、輝かしい新年をお迎えのこととお喜び申し上げます。新しい年を迎え、当協会は、兵庫県における科学技術振興の中核的機構として、ますます高まる科学技術への期待や、新しい情勢を的確に把握し、皆様にご満足いただけるような事業の実施に努めてまいります。本年もよろしく願いいたします。



◆ 各種情報 ◆

- ・ 第41回ひょうご科学技術トピックスセミナー
「日本列島 山国誕生の謎 —東西圧縮の原因—」のご案内
- ・ 第11回兵庫県マテリアルズ・インフォマティクス講演会のご案内
- ・ 令和5年度 走査型電子顕微鏡(X線分析装置付)セミナーのご案内

第41回ひょうご科学技術トピックスセミナー

「日本列島 山国誕生の謎 —東西圧縮の原因—」のご案内

(公財)ひょうご科学技術協会は、科学技術の各分野における第一人者を講師に招き、科学に関する話題をわかりやすくお話しいただく「ひょうご科学技術トピックスセミナー」を開催しています。今回は、厚紙模型の作成もあり、誰もが楽しみながら学ぶことができる体験型セミナーとなっております。ぜひ、ご参加ください。

日時

2024年1月27日(土) 14:00~15:30
(受付13:30~)

会場

ホテルクラウンパレス神戸 5階 ザ ボールルーム
(神戸市中央区東川崎町1-3-5)

定員

先着100名
(中学生からシニア層までの
幅広い一般の方)

参加費
無料

主催

公益財団法人ひょうご科学技術協会

共催

ひょうご神戸サイエンスクラスター協議会

後援

兵庫県、(国研)産業技術総合研究所、(公財)新産業創造研究機構

お問合せ先

公益財団法人ひょうご科学技術協会 事業課
TEL:078-362-3053

内容

「日本列島 山国誕生の謎 —東西圧縮の原因—」

講師: たかはし まさき
地質学者 高橋 雅紀 氏



概要:

周囲を海に囲まれた日本列島は世界有数の山国です。日本列島はどのようにして山国に成長したのでしょうか?厚紙模型を組み立てながら、日本列島山国誕生の謎を紐解(ひもと)いてみましょう。

申込方法

参加希望の方は、
1/19(金)までに、QRコード
または
下記URLよりお申し込みください。



<https://hyogosta.jp/event-form-41>

ホームページ

「ひょうご科学技術トピックスセミナー」ページURL
https://hyogosta.jp/d_and_a/hsts/tseminar-branch

第11回兵庫県マテリアルズ・インフォマティクス講演会のご案内

兵庫県では、SPring-8をはじめとする県内科学技術基盤の活用や県内企業等の新技術・製品開発のため、放射光を活用したマテリアルズ・インフォマティクスの取組を推進しています。このたび、「マテリアルズ・インフォマティクス研究の最前線」と題した講演会を開催します。ぜひご参加ください。

日時

2024年1月23日(火) 14:00~16:30

開催形式

オンライン
(Zoomウェビナー)
※事前登録が必要です

参加費
無料

定員
100名

主催

兵庫県立大学 産学連携・研究推進機構

共催

兵庫県(兵庫県マテリアルズ・インフォマティクス研究会)

後援

(公財)ひょうご科学技術協会、(公財)計算科学振興財団、SPring-8利用推進協議会、他

内容

講演1

「富岳」とデータ駆動科学による極薄膜物質構造解析
自然科学研究機構 核融合科学研究所 星 建夫 氏

講演2

デジタル技術による物質材料探索とプロセス最適化
奈良先端科学技術大学院大学 藤井 幹也 氏

お問合せ先

兵庫県立大学 産学連携・研究推進機構

TEL:079-283-4560

E-mail: sangaku@hq.u-hyogo.ac.jp

申込方法

1/19(金)17時までに
QRコード、または、
下記URLより登録ください。



事前登録URL >>> https://zoom.us/webinar/register/WN_blmcSFBUSP-1KttJe5mB3w

令和5年度 走査型電子顕微鏡(X線分析装置付)セミナーのご案内

(公財)ひょうご科学技術協会 播磨産業技術支援センターでは、地域産業を活性化する「ものづくり」のレベルアップをはかるため、ものづくり機器を設置し、企業等に広く開放しています。

また、ものづくり機器の利用促進をはかるため、走査型電子顕微鏡(X線分析装置付)について、初心者を対象とした機器セミナーを開催しています。皆様のご応募をお待ちしています。

開催日程

下記の申込・問合せ先までお問合せください
(月1回程度開催予定)

会場

公益財団法人ひょうご科学技術協会
播磨産業技術支援センター
(姫路市下寺町43 姫路商工会議所本館2階)

定員

若干名
(初心者を対象とし、定員に達し次第、締め切らせていただきます)

参加費
無料

共催

兵庫県立ものづくり大学校、
姫路ものづくり支援センター
(姫路商工会議所・姫路市)



内容

走査型電子顕微鏡(X線分析装置付)の
①概要説明 ②機器取扱いと分析実習
※ケーススタディーとして受講者が持参した
試料(ワーク)の測定を行います

使用機器

走査型電子顕微鏡(X線分析装置付)
・メーカー: 日立ハイテクノロジー社製
・型式: MicroscopeTM3030Plus
・倍率: 15~60,000倍
・検出可能元素: ${}_{7}N \sim {}_{92}U$
・最大試料寸法: 直径 70mm

申込・問合せ先

公益財団法人ひょうご科学技術協会
播磨産業技術支援センター

TEL:079-287-1212 FAX:079-287-1220

E-mail: monozukuri@hyogosta.jp

【発行】公益財団法人ひょうご科学技術協会 播磨産業技術支援センター

兵庫県姫路市下寺町43 姫路商工会議所本館2階

TEL:079-287-1212 FAX:079-287-1220 URL: <https://hyogosta.jp/>