

播磨産業技術情報

発行日: 2017年9月1日

Vol.251

各種情報

- ・国際フロンティア産業メッセ2017 のご案内
- ・平成30年度学術研究助成 のご案内
- ・平成29年度サイエンスボランティア支援事業追加募集 のご案内
- ・第2回次世代イノベーションセミナー のご案内
- ・兵庫県立大学 知の交流シンポジウム2017 のご案内



国際フロンティア産業メッセ 2017 開催 のご案内

入場
無料

日時

平成29年9月7日(木)・8日(金)

10:00~17:00

会場

神戸国際展示場 1・2号館
(神戸市中央区港島中町6-11-1)
ポートライナー市民広場駅下車すぐ

【展示内容】「成長産業／先端技術として」環境・エネルギー／健康・医療／航空・宇宙／ロボット／ものづくり／IoT・IT／電気・電子／ライフスタイル(食品・住宅など)／地域振興・地場産業／グループ出展／産学連携・支援
【講演会】参加無料・事前申込優先 (ホームページからお申し込みください。 <https://www.kobemesse.com/>)

9/7 (木)	<p>《20回記念・特別講演》</p> <ul style="list-style-type: none"> ・13:00~ 「スマートコミュニティと水素社会」 東京理科大学大学院 イノベーション研究科 教授(経済学博士) 東京大学名誉教授、一橋大学名誉教授 橘川 武郎 氏 ・14:30~ 「10年後に生き残るための経営戦略 未来ビジネスに必要なものは何か」 東京大学工学系研究科 IoTメディアラボラトリー ディレクター・博士(情報学) 須磨学園学園長、元マイクロソフト米国本社副社長 西 和彦 氏
9/8 (金)	<p>《基調講演》</p> <ul style="list-style-type: none"> ・11:00~ 「水素社会の実現に向けた戦略と課題」 経済産業省 資源エネルギー庁 省エネルギー・新エネルギー部新エネルギーシステム課 課長 山影 雅良 氏 ・13:00~ 「国際水素サプライチェーンの実現に向けた川崎重工の取り組み」 川崎重工業(株) 執行役員技術開発本部 副本部長 兼 水素チェーン開発センター長 原田 英一 氏 ・15:00~ 「水素社会実現に向けた取り組みと未来」 (株)神戸製鋼所機械事業部門 回転機技術部水素エネルギー室次長兼務営業企画部担当次長 三浦 真一 氏

★★ひょうご科学技術協会は、下記の9大学、2高専、17企業とともにグループ出展しています。★★

企業

- ・(株)井上鉄工所
- ・岸本工業(株)
- ・ケニックス(株)
- ・三相電機(株)
- ・(株)タクミナ
- ・(株)帝国電機製作所
- ・(株)日伸電工
- ・(株)兵庫コンピューターセンター
- ・(株)ユメックス
- ・ガウス(株)
- ・(株)クマガワ
- ・(株)三光システム
- ・(株)セシルリサーチ
- ・龍野コルク工業(株)
- ・西日本衛材(株)
- ・バイオニア精工(株)
- ・(株)ユニバル

大学

- ・関西学院大学
- ・神戸学院大学
- ・神戸大学
- ・姫路大学
- ・兵庫県立大学
- ・甲南大学
- ・神戸芸術工科大学
- ・神戸常盤大学
- ・姫路獨協大学

高専

- ・明石工業高等専門学校
- ・神戸市立工業高等専門学校

平成30年度 学術研究助成のご案内

公益財団法人ひょうご科学技術協会では、基礎的・基盤的な研究から産業の高度化に貢献する応用的・実用的な研究及び若手研究者による創造的・萌芽的研究を奨励するため、研究資金を助成します。

対象	兵庫県内に在勤又は在住する研究者・技術者(グループ研究の場合、その研究代表者) ※原則過去3年以内(平成27年度以降)に同じ研究課題で当該助成を受けられた方は対象外とします。		
助成額	100万円以内/件	助成予定件数	35件程度
助成対象分野	◆電気・電子・情報系 ◆医学・薬学・看護系 ◆農学・生物・生命理学系 ◆機械・建設・計測・制御系 ◆材料・物性・化学系 ◆物理・環境・基礎・学際系 (6分野(系)の詳細については協会のホームページ http://www.hyogosta.jp/ に記載)		
応募方法	所定の申請書に研究内容、研究計画等の必要事項を記載の上、協会あて提出してください。 申請書の様式は協会ホームページ(http://www.hyogosta.jp/)に掲載しています。 なお、申請書は審査以外の目的に使用せず、応募内容に関する秘密は厳守します。 申請書は返却しませんので、ご了承ください。 《募集期間》平成29年9月1日(金)～平成29年10月16日(月)(必着)		
資料請求・問合せ先	(公財)ひょうご科学技術協会 事業課 TEL 078-362-3846 FAX 078-362-3851		

平成29年度サイエンスボランティア支援事業追加募集のご案内

自然科学系の教育者や研究者等が、青少年の科学離れや理科離れ対策、科学技術への関心と正しい理解を促進するために行う実験・工作教室などの費用の全部または一部を補助しています。

対象者	兵庫県内に在住または勤務する、学校や企業の自然科学系の教育者や研究者等を代表とするグループまたは個人 ※平成28年度に当事業を実施した場合、平成29年度は申請できません		
対象事業	兵庫県内の学校や企業、地域などにおいて、主として小学校高学年から中学生を対象として行う実験や工作教室、教材製作、工場等での体験学習や野外観察など、自然科学に関する事業で、ボランティアとして行う自主的な活動 ※10月1日から3月31日までの事業にご利用いただけます ※開催日に現地視察を行うことがあります(対象外) ・学校行事や授業、クラブ活動の一環として行うもの ・大学生や教師等を対象とした事業や個人的な研究 ・利潤を追求するもの(事業実施会場で実験・工作用具などの物品を販売する場合も含む) ・青少年のための科学の祭典にかかる事業		
助成額	助成対象経費の合計額で、1件につき10万円を限度		
助成件数	5件程度	受付期限	平成29年9月19日(火)
申請方法	受付期限までに、「サイエンスボランティア支援事業助成金交付申請書」を提出してください。 ※申請書様式は http://hyogosta.jp/d_and_a/h-science-b よりダウンロードが可能です。		
問合せ先	(公財)ひょうご科学技術協会 事業課 TEL:078-362-3846 FAX:078-362-3851		

第2回次世代イノベーションセミナーのご案内

ドイツが提唱する「インダストリー4.0(第4次産業革命)」は、生産の自動化やネットワーク化を進め、製造に関わる様々な情報と製造現場を連携させることで、ものづくりを改善し、製造コストを大幅に削減できると期待されています。その一方、日本はコネクティッドインダストリーズをまとめ、日本の製造現場の強みを生かしつつ、IoTで人や機会が協調して新しい付加価値を生むことを目指しています。

そこで、当セミナーでは今後の製造業を取り巻く環境や展望についてお話しいたします。

日時	平成29年10月3日(火)14:30~17:00	会場	姫路商工会議所7階702ホール
定員	70名	参加費	無料
内容	テーマ:人と機械が協調する先端ものづくり時代 演題:「次世代の“ものづくり”と工作機械の未来像」 上智大学名誉教授(MAMTEC 代表) 清水 伸二氏 「川崎重工業におけるICT、IoTを活用したものづくりへの取組み」 川崎重工業株式会社 技術開発本部フェロー(役員) 古賀 信次 氏 当協会と姫路ものづくり支援センターによる開催です。		
申込方法	参加ご希望の方は、①URL(https://www.himeji-cci.or.jp/2017/08/14242)からお申込みいただくか、②案内チラシをダウンロードし、裏面の申込書に必要事項をご記入の上、FAXまたはE-mailで申し込みください。		
問合せ先	姫路商工会議所 中小企業相談所 産業政策担当 TEL:079-223-6555 FAX:079-288-0047 E-mail: kougyou@himeji-cci.or.jp		

兵庫県立大学 知の交流シンポジウム2017のご案内

エネルギー・環境、防災・減災、医療・健康などに関する先進的な取組みの後援、ポスター発表を行います。兵庫県立大学はこれらの先端技術をはじめ、総力を結集し、「ものづくり・ビジネスづくり」を支援します。

日時	平成29年9月19日(火)10:30~19:20
場所	神戸商工会議所会館(神戸市中央区港島中町6-1)
参加費	無料(交流会のみ3,000円、ただし、学生は1,000円)
プログラム	●一般講演 ●特別講演 ●ポスター発表 ●交流会
申込方法	参加申込書(http://www.u-hyogo.ac.jp/research/event/2017/20170919/pdf/symposium2017.pdf)に必要事項をご記入の上、9月8日(金)までにFAXまたはE-mailでお申し込みください。
申込・問合せ先	兵庫県立大学知の交流シンポジウム2017実行委員会 TEL:079-283-4560 FAX:079-283-4561 E-mail: sangaku@hq.u-hyogo.ac.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: <http://www.hyogostajp/>

