

高崎

JAEA-TTTnews

技術移転ニュース

No.19 平成19年3月6日発行

産学官連携による新産業創出を目指して！ 放射線利用フォーラム2007 in 高崎 開催

平成19年2月14日、高崎量子応用研究所(高崎研)は高崎市産業創造館において「放射線利用フォーラム2007 in 高崎」を高崎市と共同で開催しました。本フォーラムは、高崎研の研究により得られた研究成果や技術移転の取り組みについて広く企業の方々に紹介し、放射線を利用した製品開発や新産業の創出につなげてもらうためのものです。「生きた植物中のカドミウムの動きを観る」、「電力損失の少ない高性能アンテナ基板の開発」、「電子ビームによる



(会場風景)



(ポスター、製品の展示風景)

大気汚染物質の分解除去」の研究成果の紹介の後、2件の技術移転を目指した共同開発や高崎研が参加している地域結集事業(家畜排泄物からの有用物の回収・エネルギー変換)の進展状況を紹介しました。また、原子力機構の特許および研究成果を利用し事業を起こそうとする企業に対して、開発資金の半額(最大500万円)をサポートする成果展開事業についての説明を行いました。当日は、群馬県内外の企業や公設機関などから120名もの参加があり、多くの人達に放射線利用の有用性をアピールできました。

技術移転活動

平成18年

- ・8月28, 29日: 知的・産業クラスターフォーラム2006 in 浜松(浜松市)
- ・10月4日: にいがた産学技術交流フェア 2006(長岡市)
- ・10月11~13日: 産学官技術交流フェア(東京ビックサイト)
- ・10月25, 26日: アグリビジネス創出フェア(東京国際フォーラム)
- ・11月1日: ビジネスフェア from TAMA(新宿NSビル)
- ・11月2~4日: コラボさいたま(さいたまスーパーアリーナ)
- ・11月15日: 産学官連帯フェスタ(前橋テルサ)
- ・12月7, 8日: ひたちテクノフェア in 東京 2006(大田産業プラザ)

平成19年

- ・2月22日: 首都圏北部地域ビジネスマッチング商談会 in 東京2007(東京国際フォーラム)



産学官技術交流フェア(10/11~13)



コラボさいたま(11/2~4)

オープンセミナー

平成18年10月25日

「カドミウムによる食糧・環境汚染問題に対する取り組み」

平成18年12月20日

「高性能メタノール燃料電池を支える技術ー実用化への道ー」

平成19年2月21日

「高分子から創る機能性セラミック材料」

日本原子力研究開発機構 産学連携推進部 技術移転課(高崎)
窓口 笠井昇 〒370-1292 高崎市綿貫町1233
TEL:027-346-9812 FAX:027-346-9381
<http://www.takajaea.go.jp>