



アジア原子力人材育成会議の開催

平成 28 年 2 月 3 日～5 日の 3 日間にわたり、国際原子力機関（IAEA）の協賛を得て、6 回目となる「アジア原子力人材育成会議」を開催しました。

本会議は、福井県国際原子力人材育成センターの人材育成事業を充実するため、アジアをはじめとする世界各国の原子力動向についての情報を共有するとともに、各国の人材育成の課題等について協議を行うことを目的としています。今回は「原子力発電所立地地域の発展における方策について」をテーマに開催しました。

今回の会議には、IAEA の専門家および原子力発電の導入を計画するインドネシア、ヨルダン、カザフスタン、リトアニア、マレーシア、スリランカ、タイ、トルコ、ベトナムの 9 か国の政府機関等の高官を招聘しました。また、国内からは国や自治体、大学、電力事業者等の原子力人材育成の関係者が参加し、国内外併せて計 33 名が参加しました。

開会セッションで、杉本副知事は「本県は、原子力発電所の再稼働、廃炉等の問題について最前線で立ち向かっており、これらの知識や経験を伝えていくことが本県の役割である」と述べられました。

また、IAEA のヴィンチェ原子力技術課長は、基調講演の中で「原発の導入に当たっては、早い段階からの人材の育成や社会との信頼関係の構築が大切である」と述べられました。

参加者からは、「原子力発電所立地を計画している国として、これからも福井県の持つ知識や経験等について学んでいきたい」などの感想をいただきました。



杉本副知事



パル・ヴィンチェ課長
(IAEA)



会議参加者

科学機器研修(EPMA 研修)の開催

平成 28 年 1 月 26 日から 27 日にかけて、県内企業等の技術者を対象に、EPMA（電子プローブマイクロアナライザー装置）の操作実習研修をエネ研で開催しました。

この研修は、科学機器を商品開発や製品不良発生時の原因究明等に役立てていただくことを目的に開催したもので、めっきや金属加工に関連する県内企業等 5 社から 5 名が参加しました。EPMA は、試料表面に電子を当てて、そこから発生する特性 X 線を検出し、元素の種類や分布状態を分析できる装置で、研修の参加者は、メーカーの技術者から原理と特徴・構成や活用方法に関する講義を受けた後、持参した試料の分析実習を体験しました。

参加者からは、「科学機器の活用により、製品開発が効率的にできることがわかった」等の意見があり、装置利用に関する基礎知識を習得していただくことが出来ました。



講義の様子



試料のセッティング



分析実習

【海外研修生受入事業】原子力施設立地コースの開催

福井県国際原子力人材育成センターでは、アジアをはじめとする世界の原子力の安全技術と人材育成に貢献するための活動を進めています。

この活動の一環として、平成28年1月18日～22日の5日間にわたり、原子力発電の新規導入や立地を目指しているアジア各国の行政官等を対象に、原子力施設立地コースを開催しました。

本研修には8か国から計9名が参加し、原子力施設立地に関わる法律、審査事項や公衆に対する広報、リスクコミュニケーションなどについての計7コマの講義や、エネ研、あっとほうむおよび原電敦賀3、4号機建設準備工事現場での施設見学のほか、新規導入国の社会的受容性の観点から、原子力新規導入における課題についての討論会を実施しました。

受講生からは「パブリックアクセプタンスに関する知識を特に深めることができた」、「原子力発電に関するコミュニケーションの取り方について、具体的な事例で学び、多面的に理解することができた」などの感想をいただきました。



原電敦賀3,4号機建設準備工事現場見学



討論会の様子

支援制度活用セミナー開催のお知らせ

エネ研では、当センターで行っている各種研究や支援制度等を広く県内企業に活用していただくため、「支援制度活用セミナー」を開催します。セミナー終了後にはエネ研の施設見学も行いますので、多数のご参加をお待ちしております。

(日 時) 平成28年3月25日(金)13:00～15:00 (施設見学15:00～16:00)

(場 所) 福井県若狭湾エネルギー研究センター 第1研修室

(内 容) 1. エネ研の研究シーズ紹介

2. 共同研究の成果報告「イオンビームによるミディマトの新品種開発」【福井シード(株)】

3. 技術支援、共同研究、エネ研保有特許の紹介

4. 新技術・新製品開発支援制度等の説明

5. 支援制度活用企業の成果報告

「LED照明を用いた新育苗設備の研究」【(株)木田屋商店】

「乳酸菌を用いたあま酒の開発」【兵助(株)】

(セミナー終了後、希望者のみエネ研施設見学)

(申込方法) e-mail:hokoku@werc.or.jp へ「企業名」「役職」「氏名」「電話番号」を明記の上、お申し込みください。

当日のご参加も歓迎いたします。施設見学希望の方は、「施設見学希望」と必ずご記入ください(先着20名)。定員に達し見学いただけない場合は、メールにてお知らせいたします。

※詳細につきましては、エネ研ホームページ(<http://www.werc.or.jp/>)をご覧ください。企画支援広報部(☎0770-24-7273)までお問い合わせください。

