

お 知 ら せ

国際原子力機関 (IAEA) / 原子力人材育成ネットワーク/
原子力国際協力センター / 若狭湾エネルギー研究センターの主催による
「原子力発電基盤訓練コース」を開催します

(公財)若狭湾エネルギー研究センターでは、福井県が推進する「エネルギー研究開発拠点化計画」の一環として、国内はもとより、アジアをはじめとした世界の原子力の安全技術と人材育成に貢献するため、海外からの研修生受入れなどの人材育成事業を進めています。

今回、国際原子力機関 (IAEA)、原子力人材育成ネットワークおよび原子力国際協力センターとの共催により、海外の原子力発電新規導入国・拡大国における若手人材が、原子力発電プログラムを進める上で必要となる基盤整備に関する実務的な知識を取得することを目的とした「IAEA 原子力発電基盤訓練コース」を開催しますので、お知らせします。

記

- 1 内 容** 原子力発電新規導入国・拡大国において技術者教育を受けた若手人材を対象に、原子力発電の基盤整備に必要な知識を取得する機会を提供する。このコースでは、IAEA 原子力エネルギー局が原子力基盤整備のために必要と考えている項目全般を扱う。
 - ・原子力発電プラントの概要や IAEA 安全基準等の講義
 - ・原子力関連施設等の視察
- 2 期 間** 平成30年11月19日 (月) ~ 12月14日 (金)
※ 福井県内での開催は12月3日 (月) ~ 10日 (月)
- 3 場 所** アクアトム (敦賀市神楽町2丁目2-4)
国内の原子力関連施設 等 (県内での日程は別紙のとおり)
- 4 実施体制**
 - 【主催】 国際原子力機関 (IAEA)、原子力人材育成ネットワーク、
(一財) 原子力国際協力センター、(公財) 若狭湾エネルギー研究センター
 - 【後援】 東京大学大学院工学系研究科原子力専攻
- 5 研 修 生** アジア・アフリカの原子力関係の技術者等 13か国15名

アルジェリア1名、ガーナ1名、カザフスタン1名、マレーシア1名、ニジェール2名、 ナイジェリア1名、セネガル1名、スーダン1名、タイ2名、チュニジア1名、 ウガンダ1名、ベトナム1名、ザンビア1名
--
- 6 取材案内** 今回の研修の取材については、次のとおりとさせていただきます。
 - 日 時：12月3日 (月) 10:00~10:10
 - 内 容：福井県での開講挨拶
 - 場 所：若狭湾エネルギー研究センター
福井県国際原子力人材育成センター講義室 (アクアトム2階)

〔申し込み方法等〕

取材を希望される報道機関の方は、事前に別添の取材申込書で、下記「お問合せ先」までFAXにてご連絡願います。

また、当日は開始時間の10分前までに開催会場にお越し下さい。

【開催趣旨】

原子力発電の新規導入を計画している国が原子力発電プログラムを計画するにあたり、廃棄物管理や環境影響調査などの基盤整備が不可欠なものとなってきた。国際原子力機関(IAEA)ではこれらの国々の基盤整備を支援するために、種々プログラムを用意するとともに、発電経験国の協力を求めている。

特に、日本に対しては、東京電力福島第一原子力発電所の事故から得られた教訓に基づき、原子力安全を中心とする基盤整備支援を強く求めている。このため、原子力人材育成ネットワーク※が中心となって、本訓練コースを企画した。昨年に続いて今回で3回目の開催となる。

※「原子力人材育成ネットワーク」は、産学官のあらゆる原子力人材育成関係機関の相互協力のもと、我が国全体で一体となった原子力人材育成体制を構築し、原子力人材育成活動・事業等を効率的かつ効果的に推進するために、(一社)原子力産業協会により平成21年に設立され、機関横断的な人材育成事業活動を支援している。

<お問合せ先>

(公財) 若狭湾エネルギー研究センター

福井県国際原子力人材育成センター 井関、山口

TEL : 0770-24-7272、FAX : 0770-47-6228

(公財)若狭湾エネルギー研究センター 福井県国際原子力人材育成センター 行
FAX 0770-47-6228

取材申込書

原子力発電基盤訓練コース

報道機関名

--

来訪者氏名

(フリガナ) 氏 名	連絡先電話番号	備 考
()		
()		
()		
()		

11月30日(金)17:00までに申し込み願います。

2018 IAEA 原子力発電基盤訓練コース カリキュラム [福井県内分]

	9:00~	10:00~	11:00~	12:00~	13:00~	14:00~	15:00~	16:00~			
12/2 (日)											
12/3 (月)	加圧水型軽水炉(PWR)の概要 (プラントシミュレータ利用) 9:00~10:00 (1h)	開講挨拶	加圧水型軽水炉(PWR)の挙動の把握(1) (プラントシミュレータ利用) 10:10~11:10(1h)	休憩	加圧水型軽水炉(PWR)の挙動の把握(2) (プラントシミュレータ利用) 11:20~12:30(1h10m)	昼食	加圧水型軽水炉(PWR)の挙動の把握(3) (プラントシミュレータ利用) 13:30~14:40(1h10m)	休憩	送電系統 14:50~15:50 (1h)	休憩	送電系統 16:00~17:00 (1h)
12/4 (火)	移動	日本原子力発電株式会社 敦賀総合研修センター見学 9:10~12:10(3h)			昼食	移動	日本原子力発電株式会社 敦賀発電所見学 14:00~17:00(3h)				
12/5 (水)	ステークホルダー・インボルブメント 9:00~10:00(1h)	休憩	ステークホルダー・インボルブメント 10:10~11:10 (1h)	休憩	ステークホルダー・インボルブメント 11:20~12:30(1h10m)	昼食	ステークホルダー・インボルブメント 13:30~14:30 (1h)	休憩	企業参入と調達 14:40~15:50(1h10m)	休憩	企業参入 16:00~17:00(1h)
12/6 (木)	発電所立地と環境影響調査 9:00~10:00(1h)	休憩	発電所立地 10:10~11:10(1h)	休憩	発電所立地 11:20~12:30(1h10m)	昼食	環境保護と環境影響調査 13:30~14:30 (1h)	休憩	演習:発電所の立地選定 14:40~17:00(2h20m)		
12/7 (金)	核燃料サイクル、使用済燃料、放射性廃棄物管理 9:00~10:00(1h)	休憩	核燃料サイクル、使用済燃料、放射性廃棄物管理 10:10~11:10(1h)	休憩	核燃料サイクル、使用済燃料、放射性廃棄物管理のまとめ 11:20~12:30(1h10m)	昼食	演習:ステークホルダー・マッピング 13:30~14:20(50m)		移動	あっとほうむ見学 15:00~17:00(2h)	
12/8 (土)											
12/9 (日)											
12/10 (月)	移動	美浜原子力緊急事態支援センター見学 9:40~11:20(1h40)			移動および昼食		福井県敦賀原子力防災センター見学 13:00~15:00(2h)		神戸へ移動		