

【配布先】

福井県政記者クラブ
敦賀記者クラブ
小浜記者クラブ

平成 30 年 10 月 10 日
(公財) 若狭湾エネルギー研究センター

お知らせ

国際原子力人材育成事業 『原子力プラント安全コース』を開催します

公益財団法人若狭湾エネルギー研究センターの福井県国際原子力人材育成センターでは、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、文部科学省事業「放射線利用技術等国際交流（講師育成）」における「原子力技術セミナー」の『原子力プラント安全コース』を下記のとおり実施いたしますので、お知らせします。

記

- 1 研修期間 平成 30 年 10 月 15 日（月）～11 月 9 日（金）
- 2 研修場所 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（アクアトム 2 階）等
- 3 参加研修生 11 名（バングラデシュ 1 名、インドネシア 1 名、マレーシア 3 名、モンゴル 1 名、フィリピン 1 名、サウジアラビア 1 名、スリランカ 1 名、トルコ 1 名、ベトナム 1 名）の技術者・研究者等
- 4 研修内容 原子力施設等の安全技術に関する講義、施設見学、実習等
- 5 取材範囲 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。
・ 10 月 16 日（火）
14:00～14:30 開講式

取材をご希望の方は、事前に別添の取材申込書を下記問合せ先まで FAX 願います。また、当日はアクアトム 2 階の講義室に 13:50 までにお越し下さい。

※ 本研修は、文部科学省からの委託を受けた日本原子力研究開発機構との請負契約により、(公財) 若狭湾エネルギー研究センターが実施するものです。

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
廣瀬、井関 TEL : 0770-24-7272

平成30年度 原子力プラント安全コース Hourly Curriculum

=取材範囲

		10月15日(月)	10月16日(火)	10月17日(水)	10月18日(木)	10月19日(金)
第1週	午前	研修生、空港に到着 出迎え・オリエンテーション	移動(空港→エネ研) ・オリエンテーション	<講義-1> 9:00-12:00 日本の原子力発電 [講師:若エネ研]	<講義-2> 9:00-12:00 放射線と人体への影響 [講師:量研機構]	<講義-5> 9:00-12:00 原子炉物理の基礎 [講師:福井大学]
	午後			開講式 14:00-14:30	<討論-1> 13:30-16:30 自国の原子力情勢と将来計画に関わる報告(カントリーレポート) [進行:若エネ研]	<講義-3> 13:20-15:20 IAEA 安全基準 [講師:若エネ研] <講義-4> 15:30-17:00 日本の原子力規制 [講師:原子力規制庁]
		10月22日(月)	10月23日(火)	10月24日(水)	10月25日(木)	10月26日(金)
第2週	午前	<施設見学-1> 10:00-14:30 三菱重工業(神戸造船所) [三菱重工業]	<実習-1> 9:00-16:30 原子炉運転実習 [近畿大学 原子力研究所]	<講義-7> 9:00-12:00 福島第一原子力発電所事故の概要及び技術的課題と得られた教訓 [講師:東京大学]	<施設見学-2> 9:00-11:30 敦賀発電所 [日本原電]	<施設見学-3> 8:50-10:10 美浜原子力防災センター [原子力規制庁] <施設見学-4> 10:40-11:40 福井県原子力環境監視センター [福井県]
	午後			<講義-8> 13:30-16:30 次世代原子炉の安全設計 [講師:三菱重工業]	<講義-9> 13:30-17:00 原子力プラントの廃止措置と放射性廃棄物の管理 [講師:福井大学]	<施設見学-5> 14:00-17:00 新型転換炉原型炉ふげん [原子力機構]
		10月29日(月)	10月30日(火)	10月31日(水)	11月1日(木)	11月2日(金)
第3週	午前	<講義-10> 9:00-12:00 原子力発電所の建設 [講師:日本原電]	<講義-11> 9:00-12:00 研究用原子炉が発電炉運用に果たす役割 [講師:原子力国際協力センター]	<実習-2> 9:00-16:00 原子炉運転シミュレータ実習 [日本原電 敦賀総合研修センター]	<実習-2(続き)> 9:00-12:00 原子炉運転シミュレータ実習 [日本原電 敦賀総合研修センター]	<講義-14> 9:00-12:00 原子力発電の安全評価 [講師:原子力機構]
	午後	<施設見学-6> 14:00-16:00 敦賀3, 4号機建設準備工事現場 [日本原電]	<講義-12> 13:30-16:30 原子力安全文化 [講師:原子力機構]		<講義-13> 13:30-15:30 原子力発電の果たす役割 [講師:若エネ研] <施設見学-7> 16:00-17:00 加速器施設 [若エネ研]	<討論-2> 13:30-16:30 原子力安全のリーダーシップについて [進行:若エネ研]
		11月5日(月)	11月6日(火)	11月7日(水)	11月8日(木)	11月9日(金)
第4週	午前	<講義-15> 9:00-12:00 原子力プラントの安全確保対策と運転・放射線管理 [講師:日本原電]	<講義-17> 9:00-12:00 原子力に関する人材育成 [講師:関西電力]	<講義-19> 9:00-12:00 原子力防災・危機管理 [講師:福井大学]	<講義-20> 9:00-12:00 核燃料サイクルの概要 [講師:福井大学]	<討論-3> 9:00-12:00 原子力発電計画に関わるアジアの発展途上国の課題 [進行:若エネ研]
	午後	<講義-16> 13:30-16:30 原子力プラントの保守 [講師:関西電力]	<講義-18> 13:30-16:30 原子力におけるヒューマンファクターへの取り組み [講師:INSS]	<実習-3> 13:50-16:50 安全体感実習 [日本原電 敦賀総合研修センター]	<施設見学-8> 14:00-16:50 高速増殖原型炉もんじゅ [原子力機構]	13:15-14:00 ◇評価セッション ◇修了式 移動 (エネ研→空港)