

【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

令和元年 9 月 25 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 令和元年 9 月 30 日（月）～10 月 25 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 2 名、カザフスタン 2 名
マレーシア 1 名、モンゴル 1 名、タイ 2 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。
・ 9 月 30 日（月）
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、山崎 TEL : 0770-24-7272

FAX : 0770-47-6228

2019年度 原子力プラント安全コース 時間割

		取材範囲					
		9月30日(月)	10月1日(火)	10月2日(水)	10月3日(木)	10月4日(金)	
第1週	午前	移動(空港→若エネ研) ・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 原子炉物理の基礎 [講師:福井大学]	<講義-5> 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]	<講義-7> 9:00-12:00 放射線と人体への影響 [講師:量研機構]	
	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)	<講義-3> 13:20-15:20 IAEA 安全基準 [講師:若エネ研]	<講義-6> 13:15-16:15 核不拡散と核セキュリティ [講師:原子力機構]	<講義-8> 13:15-16:15 次世代原子炉の安全設計 [講師:三菱重工業]
			ホテルへのチェックイン	[進行: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]	16:15-17:00 ブレイクアウトセッション	16:15-17:00 ブレイクアウトセッション
		10月7日(月)	10月8日(火)	10月9日(水)	10月10日(木)	10月11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> 9:00-16:00 原子炉運転実習 [近畿大学 原子力研究所]	<講義-9> 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]	<講義-11> 9:00-12:00 原子力安全文化 [講師:原子力安全推進協会]	<講義-12> 9:00-12:00 原子力発電所の建設 [講師:日本原電]	
	午後		<講義-10> 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-3> 13:45-16:45 敦賀発電所 [日本原電]	<施設見学-4> 14:00-16:00 敦賀3, 4号機建設準備工事現場 [日本原電]		
			16:00-16:45 ブレイクアウトセッション	<施設見学-2> 16:00-17:00 若狭湾エネルギー研究センター			
		10月14日(月)祝日	10月15日(火)	10月16日(水)	10月17日(木)	10月18日(金)	
第3週	午前	<施設見学-5> 9:00-11:30 原子力の科学館「あっとほうむ」 [福井原子力センター]	<講義-13> 9:00-12:00 原子力防災・危機管理 [講師:福井大学]	<実習-3> 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-3(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		<実習-2> 13:30-16:30 安全体感実習 [日本原電 敦賀総合研修センター]		<施設見学-6> 13:45-14:45 福井県原子力環境監視センター [福井県]	<討論-2> 13:30-16:30 原子力安全のリーダシップ(技術者) について [進行:若エネ研]	
			16:00-16:45 ブレイクアウトセッション		<施設見学-7> 15:10-16:30 美浜原子力防災センター [原子力規制庁]		
		10月21日(月)	10月22日(火)祝日	10月23日(水)	10月24日(木)	10月25日(金)	
第4週	午前	<講義-15> 9:00-12:00 原子力プラントの廃止措置 [講師:福井大学]	<講義-16> 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-18> 9:00-12:00 原子力に関する人材育成 [講師:関西電力]	<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	<施設見学-8> 14:00-17:00 新型転換炉原型炉ふげん [原子力機構]	<講義-17> 13:15-16:15 放射性廃棄物の管理 [講師:福井大学]	<講義-19> 13:15-16:15 原子力プラントの保守 [講師:関西電力]	<施設見学-9> 14:00-16:50 高速増殖炉原型炉もんじゅ [原子力機構]	13:15-14:00 ◇評価セッション ◇修了式	
			16:15-17:00 ブレイクアウトセッション	16:15-17:00 ブレイクアウトセッション			移動 (若エネ研→空港)