

【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5年9月20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「嶺南Eコースト計画」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。

今年度、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」である『原子力プラント安全コース』を下記のとおり実施しますので、お知らせします。

### 記

- 1 研修期間 令和5年9月25日（月）～10月20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 10名（インドネシア1名、カザフスタン1名、マレーシア1名、フィリピン2名、スリランカ1名、タイ2名、トルコ2名）の技術者、研究者等
- 4 研修内容 我が国の発電炉といった原子炉施設に係わる安全技術（安全設計の考え方、保守・保安技術等）の講義、施設見学、実習及び討論等
- 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25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。

※「原子力プラント安全コース」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  
塩谷、山口、桑野 TEL: 0770-24-7272  
FAX: 0770-47-6228

## 2023年度 原子カプラント安全コース Hourly Curriculum

		9月25日(月)	9月26日(火)	9月27日(水)	9月28日(木)	9月29日(金)
第1週	午前		<講義-1> 9:00-12:00 日本の原子力発電 [講師:若狭湾エネ研]	<講義-2> 9:00-12:00 放射性廃棄物の管理 [講師:福井大学]	<講義-5> 9:00-12:00 放射線と人体への影響 [講師:量研機構]	<施設見学-1> 9:00-10:00 福井県原子力環境監視センター [福井県]
	午後	開講式 14:00-14:30	<討論-1> 13:15-16:15 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:若狭湾エネ研]	<講義-3> 13:15-15:15 日本の原子力規制 [講師:原子力規制庁]	<講義-6> 13:15-16:15 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:原安協]	<施設見学-2> 10:25-11:55 福井県美浜原子力防災センター [原子力規制庁]
			16:15-17:00 ブレイクアウトセッション	<講義-4> 15:30-17:00 IAEA 安全基準 [講師:若狭湾エネ研]	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
第2週	午前	<施設見学-3> 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-8> 9:00-12:00 研究用原子炉が発電炉運用に 果たす役割 [講師:原子力国際協カセンター]	<講義-10> 9:00-12:00 原子力発電の安全評価 [講師:原子力機構]	<施設見学-4> 9:30-12:00 大飯発電所 [関西電力]
	午後			<講義-9> 13:15-14:45 原子力発電の果たす役割 [講師:若狭湾エネ研]	<討論-2> 13:15-16:30 原子力安全のリーダーシップ(技術者) について [進行:若狭湾エネ研]	<講義-11> 14:00-17:00 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]
			16:15-17:00 ブレイクアウトセッション	15:00-15:45 ブレイクアウトセッション		
第3週	午前	<施設見学-5> 9:30-12:00 原子力科学館「あっとほむむ」 [福井原子力センター]	<講義-12> 9:00-12:00 原子力発電所の保守 [講師:関西電力]	<施設見学-6> 9:30-11:30 敦賀3,4号機建設準備工事現場 [日本原電]	<講義-15> 9:00-12:00 原子力に関する人材育成 [講師:関西電力]	<講義-17> 9:00-12:00 原子力安全文化 [講師:原子力安全推進協会]
	午後		<講義-13> 13:15-16:15 原子力発電所の建設 [講師:日本原電]	<講義-14> 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-16> 13:15-16:15 原子力防災・危機管理 [講師:福井大学]	<講義-18> 13:15-16:15 次世代原子炉の安全設計 [講師:三菱重工業]
			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	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
第4週	午前	<講義-19> 9:00-12:00 原子力プラントの廃止措置 [講師:福井大学]	<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-20> 9:00-12:00 核燃料サイクルの概要 [講師:原子力機構]	<討論-3> 9:00-13:00 原子力発電計画に関わる アジア諸国の課題 [進行:若狭湾エネ研]
	午後	<施設見学-7> 14:00-17:00 新型転換炉原型炉ふげん [原子力機構]	<実習-3> 13:15-16:15 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> 14:00-16:45 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		

別添

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

「原子力プラント安全コース 開講式」

(9月25日実施)

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
( )		
( )		
( )		

9月22日 12:00 までに申し込み願います。