

ご案内先各位

## 学生向け原子力人材育成研修のご案内

株式会社TVEは、株式会社三菱総合研究所が経済産業省・資源エネルギー庁から受託している「令和6年度原子力産業基盤強化事業」の一環として、原子力分野で必要なものづくり技能の育成・確保に向け、人材育成研修を開催します。

本研修では、原子力発電所の廃止措置プラントと廃止措置プラントから発生するクリアランス金属の再利用工程（鋳鋼鋳造）を見学することにより、資源の有効活用としてのクリアランス金属の理解を深めつつ、鋳鋼鋳造技能の習得を目指しております。

課題解決型の実習や、モノづくりや廃止措置プラントの現場を目で見て体感できる発電所見学に加え、メーカーならではの工場コンテンツを準備しています。

【開催期間】 第1回 2024年12月16日（月）～12月17日（火）（研修日計2日間）

第2回 2025年 2月12日（水）～ 2月13日（木）（研修日計2日間）

※第1,2回目どちらも、8:30JR敦賀駅集合

※研修スケジュール・内容は、変更する場合があります。

【開催場所】 1日目 日本原子力研究開発機構 ふげん（福井県敦賀市）

関西電力株式会社 大飯発電所（福井県おおい町）

2日目 株式会社TVE 製鋼製造部（伊賀工場）（三重県伊賀市）

【募集人員】 各回とも15名程度

【研修内容】 1日目 廃止措置プラント見学とモバイル型金属溶融設備によるクリアランスメタル  
インゴット製作見学

2日目 クリアランスメタル再利用を踏まえた鋳鋼品製造研修

※スケジュール及び研修内容は、添付別紙を参照願います。

※1日目、2日目のみ受講も可能とします。

【申込方法】 参加を希望される場合は、以下の注意事項をご確認の上、以下申込フォームより申し込み願います。

お申込みはこちらから

<https://forms.office.com/r/JfG1Yk72Dm>

【受付期間】 2024年11月15日（金）18:00迄

【連絡事項】 受付期間終了後、申込フォームに記入いただいたメールに事務局より連絡致します。

※参加者に向けて事前にオリエンテーションを行います。

その際に、交通費の精算方法などを連絡致します。

※オリエンテーションは、各大学訪問又は、オンライン（WEB）を予定しております。

【問合せ先】 講習会の申込や募集に関するお問い合わせ先  
株式会社三菱総合研究所  
社会インフラ事業本部 原子カイノベーショングループバルブ講習会担当  
Mail: [nuclear-manufacturing@ml.mri.co.jp](mailto:nuclear-manufacturing@ml.mri.co.jp)

講習会の内容等に関するお問い合わせ先  
株式会社TVE <https://www.toavalve.co.jp/>  
営業本部 東京支社 営業課 大月  
TEL: 03-3500-3235 FAX: 03-3500-3236 Mail: [hiroe.ohsuki@toavalve.co.jp](mailto:hiroe.ohsuki@toavalve.co.jp)



【注意事項】

- 最小開催人数に満たない場合は、研修が中止となる場合があります。
- 交通費及び宿泊費(遠方から参加される方の前泊・後泊を含む)は規定に基づき全額支給します。  
(支給範囲、支給方法等の詳細は参加者決定後に連絡します)
- 前後宿泊につきましては、現地集合移動時間を考慮し各自で判断願います。  
なお、宿泊希望の方は主催者側にて手配可能です。
- 身分証明書の写しを提出いただきます。  
研修当日は、写しを提出いただいた身分証明書の原本を持参いただきます。  
(詳細は参加者決定後に連絡します)
- 修了条件を満たした方には修了証を発行します。
- 本研修への申込み及び参加にあたり提供いただいた情報については、本研修の運営にのみ使用とし、それ以外には一切使用しません

以 上

研修名：「令和6年度原子力産業基盤強化事業」学生向け原子力人材育成研修 スケジュール（案）

日程	コース名	カリキュラム内容	時間	移動	交通手段	研修詳細	注意事項
			※研修1日目の集合時間（8：30）に間に合うように移動または敦賀市内前泊をお願いします。 ※敦賀市内に前泊希望の方は手配を承ります。				
1日目	コース1 廃止措置プラントの見学と可搬型金属溶融設備を用いたクリアランスメタルインゴット製作研修	廃止措置プラント 見学とモバイル型金属溶融設備によるクリアランスメタルインゴット製作見学	～8:30	J R敦賀駅 待ち合せ室 集合			
			8:30～ 9:30	J R敦賀駅⇒ふげん	貸切バス		
			9:30～12:00	ふげん見学		【見学】本人確認、概要説明、VR装置による説明	<入構手続きに必要な書類> 事前に提出した運転免許証等写真付きの公的証明書の原本をご持参ください。
						【見学】ふげんタービン建屋、クリアランス状況	
			12:00～14:00	ふげん⇒大飯発電所	貸切バス	バス車内にて昼食（お弁当）	
			14:00～14:30	大飯発電所（おおいり館）	見学専用バス	入構手続き	<入構手続きに必要な書類>
			14:30～15:30	大飯発電所見学	見学専用バス	【見学】大飯発電所見学	事前に提出した運転免許証等写真付きの公的証明書の原本をご持参ください。
						①2次系設備解体作業 ②3, 4号機タービン建屋（シースルー）施設見学	
15:30～16:30			【研修】大飯発電所 可搬型金属溶融設備を用いたクリアランスメタルインゴット製作研修				
16:30～19:00	大飯発電所⇒伊賀市内	貸切バス	移動途中レストランにて夕食	伊賀市内ホテルに宿泊			
2日目	コース2 クリアランスメタル再利用を踏まえた鋳鋼品製造研修	クリアランスメタル再利用を踏まえた鋳鋼品製造研修	8:00～8:30	伊賀市内⇒T V E 伊賀工場	貸切バス		ホテルのロビーに集合
			8:30～ 9:00	T V E 製鋼製造部（伊賀工場）		【議論】クリアランス制度	1日目の施設見学を踏まえてのディスカッション
			9:00～11:00			【座学】鋳造技術講習	
			11:00～12:00			【見学】工場見学	
			12:00～13:00			会議室にて昼食（お弁当）	
			13:00～14:30			【実技】鋳型製作体験	
			14:30～15:00			【座学】質疑応答	
			15:00～17:00	T V E 伊賀工場⇒J R新大阪駅	貸切バス		新大阪駅解散
			※遠方より参加の方で後泊希望の方は手配を承ります。				