

「廃止措置工事に係る元請会社との情報交換会」の開催 および参加企業の募集について

公益財団法人 若狭湾エネルギー研究センターは、「エネルギー研究開発拠点化計画」の事業の一環として、廃止措置工事への県内企業の参入促進を目的に、廃止措置工事を担当する元請会社と県内企業との情報交換会を開催します。

今回は、美浜発電所1・2号機の系統除染工事を担当する三菱重工業株式会社と、アレバ社の協業先である丸紅ユティリティ・サービス株式会社が、具体的な作業内容や工事に必要な技術的要件等について全体説明を行った後、両社との情報交換を希望する県内企業と個別面談を行います。

参加を希望される方は是非下記の参加申込み方法にて応募してください。

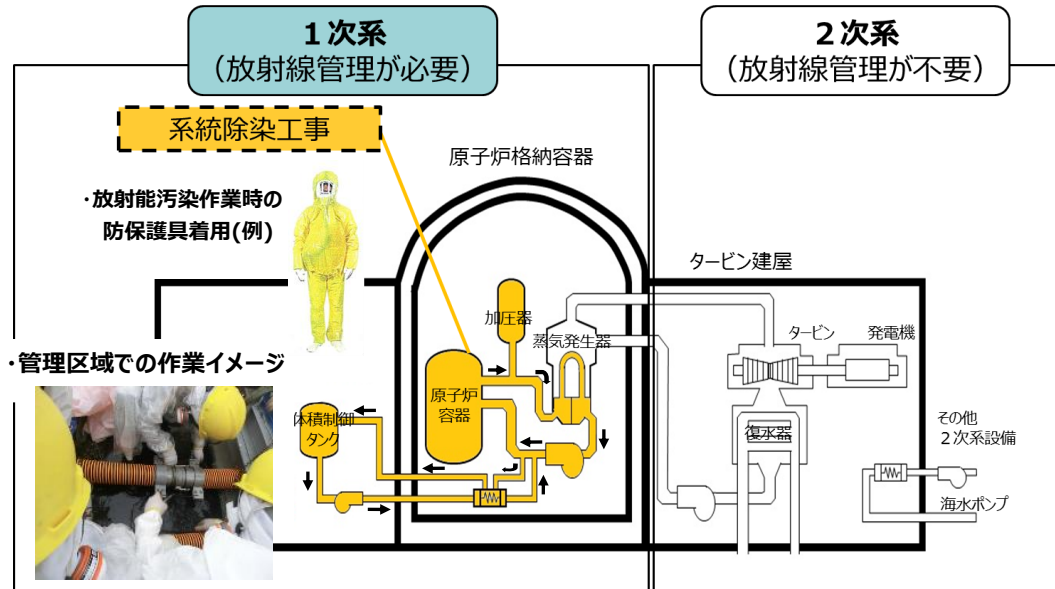
記

1. 開催目的 廃止措置工事への県内企業の参入促進のため、「廃止措置工事に係る元請会社との情報交換会」を開催します。
2. 開催概要
 - [日時] 平成29年3月6日（月）10：30～
 - [場所] 福井県若狭湾エネルギー研究センター（福井県敦賀市長谷64号52番地1）
 - [主催] 公益財団法人 若狭湾エネルギー研究センター
 - [後援] 福井県、わかさ東商工会、敦賀商工会議所大型プロジェクト関連企業協議会（廃炉ビジネス推進委員会）、嶺南地域振興推進協議会商工部会、（一社）福井県商工会議所連合会、福井県商工会連合会
 - [対象] 廃止措置工事への参入を目指す福井県内の企業
 - [内容]（1）全体説明会 10：30～12：00
 - ・美浜発電所1・2号機 系統除染工事の具体的な作業内容と技術要件等の説明
 - ・質疑応答、名刺交換（希望企業のみ）（2）個別面談会（事前に希望した企業のみが対象です）13：30～
 - ・添付資料①「系統除染工事の概要」を踏まえ、三菱重工業／丸紅ユティリティ・サービスとの個別ブースでの情報交換（面談時間は、申込み状況等を勘案して別途決定します。）
3. 参加申込方法 参加は無料ですが、必ず事前の参加申込みを行ってください。
 - [申込期間] 平成29年2月3日（金）～平成29年2月22日（水）17：00 まで
 - [申込方法] 添付資料②「情報交換会 参加申込書」に必要事項を記入の上、下記の申込み先まで、Eメールにてお申し込み下さい。
 - ※個別面談会への参加を希望する企業は、申込書にて「全体説明会と個別面談会の両方に参加希望」を選択し、申込書に記載された資料（会社案内パンフレット等）を添えてお申し込み下さい。
 - [注意事項] 当日の参加受付はありません。
 - ※お申し込みされた方へは受付完了のメールをお送りいたします。メールが届かない場合は、お手数ですが、下記問い合わせ先までお電話にてお問い合わせください。
 - ※提出された書類一式は、返却いたしません。
4. 添付資料 ①系統除染工事の概要、②情報交換会 参加申込書

申込み・問い合わせ先
公益財団法人 若狭湾エネルギー研究センター
産業育成部 近藤、柏木、松田
TEL：0770-24-7276 E-mail：sangyo@werc.or.jp

系統除染工事の概要

系統除染工事は、放射性物質による汚染があり放射線管理が、必要な1次系（管理区域）での作業が主な作業場所となる。



○系統除染工事内容

(目的)

施設内の放射能を低減し、今後の作業員の被ばく量を低減させるため、配管及び機器等の内面に付着した放射性物質を、系統内に注入した薬品を用いて除去する。

(系統除染の作業ステップ)

項目	主な作業内容	技術的ニーズ
1 準備作業	作業場所の養生、遮蔽体の設置	③
	除染装置接続部等の配管改造	
2 除染装置の搬入・据付	除染装置を発電所の構内へ搬入	②、④
	除染装置を発電所の管理区域へ運搬、除染装置の据付	
	対象系統の配管等へのつなぎ込みの作業	
3 系統除染	除染装置の運転（除染対象系統に薬品を注入）	①、⑤-1、⑤-2 ⑤-3
	除染系統からの漏洩監視	
4 現場復旧・後片付け	除染装置の輸送容器収納・搬出（含む汚染除去）	③、④
	作業場所の養生、遮蔽体の撤去	

[技術的ニーズ等]

- ① 工事内容を理解し、取得データの整理などを海外技術者等と協力して業務を遂行できる技術。(使用言語：英語)
- ② 工事に必要な配管の繋ぎ込み作業が行える技術。
- ③ 比較的高い放射線があるタンク・配管周辺に鉛等の遮蔽体を設置・撤去が行える技術。(クレーン運転士、玉掛作業員)
- ④ 放射線管理が必要で高精度な除染装置を管理区域内に運搬・据付・撤去が行える技術。(クレーン運転士、玉掛作業員)
- ⑤ 工事に用いるもので、不具合発生時に、直ちに対応を求める資機材は以下の通り。
 - ⑤-1 除染後の配管内に残留している放射性物質を除去するケルヒャー製高圧洗浄機
 - ⑤-2 管理区域内で使用できる通話・監視装置
 - ⑤-3 除染後の廃液中和処理に用いる苛性ソーダ(粉体)及び亜硫酸水素ナトリウム(粉体)

情報交換会 参加申込書

廃止措置工事の元請会社(廃止措置工事を担当する会社)との情報交換会に参加したく、下記のとおり申し込みます。
本申込書に記載された個人情報および企業情報は、情報交換会開催に係る目的の範囲内で利用(元請会社への情報開示を含む)されることを理解したうえで同意いたします。

1. 参加確認			
どちらか1つ ○を記載して ください	チェック	参加希望	以後、記入が必要な項目
		全体説明会のみ参加を希望	2, 3
		全体説明会と個別面談会の両方に参加を希望	2, 3, 4, 5

2. 参加企業情報 (全体説明会・個別面談会 共通)			
ふりがな			
企業名			
ふりがな			
所在地	〒		
	福井県		
連絡窓口	ふりがな		所属
	本店・支店名		役職
	ふりがな		TEL
	氏名		FAX
			E-MAIL
ホームページ	http:		
業種			

3. 参加者情報 (全体説明会・個別面談会 共通)			
参加者①	ふりがな		所属
	本店・支店名		役職
	ふりがな		TEL
	氏名		FAX
			E-MAIL
参加者②	ふりがな		所属
	本店・支店名		役職
	ふりがな		TEL
	氏名		FAX
			E-MAIL

※1 1社あたりの参加者は2名までとします。

※2 本申込書は、電子ファイル(WORDファイル)のまま、事務局に提出してください。本申込書の電子ファイル(WORDファイル)は、エネ研ホームページ(<http://www.werc.or.jp/>)の「News & Event (お知らせ・イベント)」からダウンロードしてください。

※3 全体説明会のみ参加を希望する場合は、「2. 参加企業情報」「3. 参加者情報」まで記載して提出してください。

※4 元請会社との個別面談を申し込む場合は、「4. 参加企業情報 (個別面談会)」および「5. 「元請会社が求める技術等」に対応する自社が持つ技術の概要」も合わせて記入し、添付ファイルを添えて提出してください。

4. 参加企業情報 (個別面談会希望企業)				
企業名			従業員数	
			資本金	
添付ファイルの有無 ※3	企業案内の添付 (会社案内パンフレットや自社ホームページのコピー等を電子ファイルにて添付し、○印を付けてください)			
会社概要	(業務概要)			
	(主な取扱製品 (事業))			
	(事業所拠点数) <主な拠点>			
元請会社が求める技術等に対応する自社が持つ技術について、チェック欄に○を記載し、次の項目「5. 「元請会社が求める技術等」に対応する自社が持つ技術の概要」に記載してください。	求められる作業と技術的ニーズ			
	チェック	技術番号	作業項目	技術的ニーズ※
		①	機材運搬・据付作業	●比較的高い放射線があるタンク・配管周辺に鉛等の遮蔽体を設置・撤去が行える技術 (クレーン運転士、玉掛作業) ●放射線管理が必要で、高精度な除染装置を管理区域内に運搬・据付・撤去が行える技術 (クレーン運転士、玉掛作業)
		②	除染操作助勢作業	●工事に必要な配管・機材への仮設ホース・ケーブル等の繋ぎ込み作業が行える技術 ●工事に用いる以下の機材の納入 ・除染後の配管内に残留している放射性物質を除去する高圧水洗浄機 ・管理区域内で使用できる通話・監視装置 ・除染後の廃液中和処理に用いる苛性ソーダ及び亜硫酸水素ナトリウム (粉体)
	③	海外技術者助勢作業	●工事内容を理解し、取得データの整理などを海外技術者と協力して業務を遂行できる技術 (使用言語：英語)	
【複数選択可】 ※2	—	共通	※ 系統除染工事に必要な作業人員を確保できること。 不測の事態発生にも早急な対応が可能であること。	

※1 元請会社による全体説明会に出席していない方は、元請会社との個別面談に出席できません。本書を提出の際は「2. 参加企業情報」「3. 参加者情報」も記入し、提出してください。

※2 「5. 「元請会社が求める技術等」に対応する自社が持つ技術の概要」は、技術番号(①～③)に対し一件一葉で作成してください。

※3 本申込書(WORDファイル)と添付書類(PDFファイル等汎用ソフトで開けるもの)を、**電子ファイルで事務局に提出**してください。
(添付ファイルのファイル名は、何の添付ファイルか容易に判断できる名称にしてください)

※4 説明会当日の面談時間については、希望企業数を勘案して後日事務局にて調整のうえ決定します。

(個別面談会参加希望のみ記載してください)

5. 「元請会社が求める技術等」に対応する自社が持つ技術の概要 (個別面談会用)

元請会社が求める技術等の番号

4. 「参加企業情報 (個別面談会希望企業)」でチェックした
①～③の技術番号を 1つ 記入してください。

(提供できる技術 (作業・製品) の内容)

(上記または類似する技術の適用実績)

上記番号 (元請会社が求める技術等) に対応する自社が持つ技術がどのようなものか記載してください。

※1

(詳細な内容については資料を添付してください)

(所有する関連技術・資格類) <①であればクレーン運転士/玉掛作業者等の有無も記載のこと>

(当該業務の従事者数 (うち原子力管理区域内作業経験者数))

(その他 アピールポイント等)

添付ファイル (元請会社が求める技術等に対応する説明資料) の有無 ※3

上記の記載内容を補足する説明資料の添付

(説明資料、パンフレット等を 電子ファイルにて添付 し、○印を付けてください)

※1 「5. 「元請会社が求める技術等」に対応する自社が持つ技術の概要」は、技術番号(①～③)に対し一件一葉で作成してください。

※2 記載内容について、事務局から事前に確認させていただく場合がありますので、その場合はご協力お願いします。

※3 本書(WORDファイル)と添付書類(PDFファイル等汎用ソフトで開けるもの)を、電子ファイルで事務局に提出してください。

(添付ファイルのファイル名は、何の添付ファイルか容易に判断できる名称にしてください)