福島第二原子力発電所で保管している試料等の 福島第一原子力発電所への輸送について(続報)

< 参 考 資 料 >
2025年9月5日
東京電力ホールディングス株式会社
福島第一廃炉推進カンパニー

■ 福島第二原子力発電所(以下、福島第二)に保管中の福島第一原子力発電所(以下、福島第一)由来の試料等(以下表参照)について、2025年度から2027年度内を目途に、福島第一へ輸送する予定です。

■ 輸送が完了するまでの間、福島第二において、引き続き適切に保管します。

(2024年9月5日にお知らせ済み)

■ 福島第一への輸送に向け、一部の試料に関する輸送計画の策定ならびに輸送物の仕立ての準備※1が完了したことから、今後、順次輸送を行う予定です。

■ 輸送にあたっては、試料等の漏えい防止対策を講じたうえで実施するとともに、福島第一へ輸送した後も適切に処理・保管します。

<福島第二から福島第一に輸送する試料等>

状態	種別	内容物	保管量	線量率※2 (mSv/h)	福島第一へ輸送後の 処理・保管方法
液体状	建屋内水	建屋内滞留水 等	約1m ³	4	福島第一の建屋内滞留水や瓦礫等と同様に処理・保管・管理する
		使用済燃料プール水等系統水	約1m ³	0.2	
	構内水	サブドレン汲み上げ水 等	約1m ³	0.1	
	環境水	港湾内外の海水	約11m ³	0.1	
固体状	土	構内の土壌	約2.2トン	<0.01	
		港湾内外の海底土			
	プラスチック,ガラス,金属 等	各種の資機材 等	約18m ³	4	

※1輸送容器の調達や、輸送容器への収納手順の確認等 ※2 保管容器(ボトル等)の表面におけるガンマ線最大線量率