

島根原子力発電所1号機の廃止措置実施計画（2024年度）

1. 廃止措置実施計画

	主な作業	第1四半期	第2四半期	第3四半期	第4四半期
廃止措置工程		原子炉本体周辺設備等解体撤去期間 ※			
核燃料物質の搬出及び譲渡し	・計画なし				
汚染状況の調査	・原子炉内試料の採取方法及び汚染状況調査の検討 ・原子炉格納容器内設備の放射化汚染調査及び評価				
核燃料物質による汚染の除去	・除染範囲の選定及び方法の検討				
管理区域内の設備（原子炉本体以外）の解体撤去	・解体機器選定及び方法の検討 ・解体保管物の保管エリア設定 ・管理区域内設備解体撤去工事				
管理区域外の設備の解体撤去	・解体機器選定及び方法の検討				
記事	なし				

(備考)

- ・本計画は、工事の実施状況、検討・評価状況等により変更となる可能性があります。
  - ・本計画の工事には、準備期間も含んでいます。
  - ・廃止措置に関する教育訓練計画は「島根原子力発電所の運転計画について（2024年度）」の添付-2「島根原子力発電所の教育訓練計画（2024年度）」によります。
- ※ 2023年12月11日付けの廃止措置計画変更認可申請が認可された後、原子炉本体周辺設備等解体撤去期間へ移行します。

<参考> 廃止措置工程

	解体工事準備期間 【廃止措置計画認可～2023年度】	原子炉本体周辺設備等 解体撤去期間 【2024年度～2035年度】	原子炉本体等解体撤去期間 【2036年度～2043年度】	建物等解体撤去期間 【2044年度～2049年度】
廃止措置工程	核燃料物質の搬出及び譲渡し			
	汚染状況の調査			
	核燃料物質による汚染の除去			
		安全貯蔵	原子炉本体の解体撤去	
		管理区域内の設備（原子炉本体以外）の解体撤去		
				建物等の解体撤去
	管理区域外の設備の解体撤去			
	放射性廃棄物の処理処分			