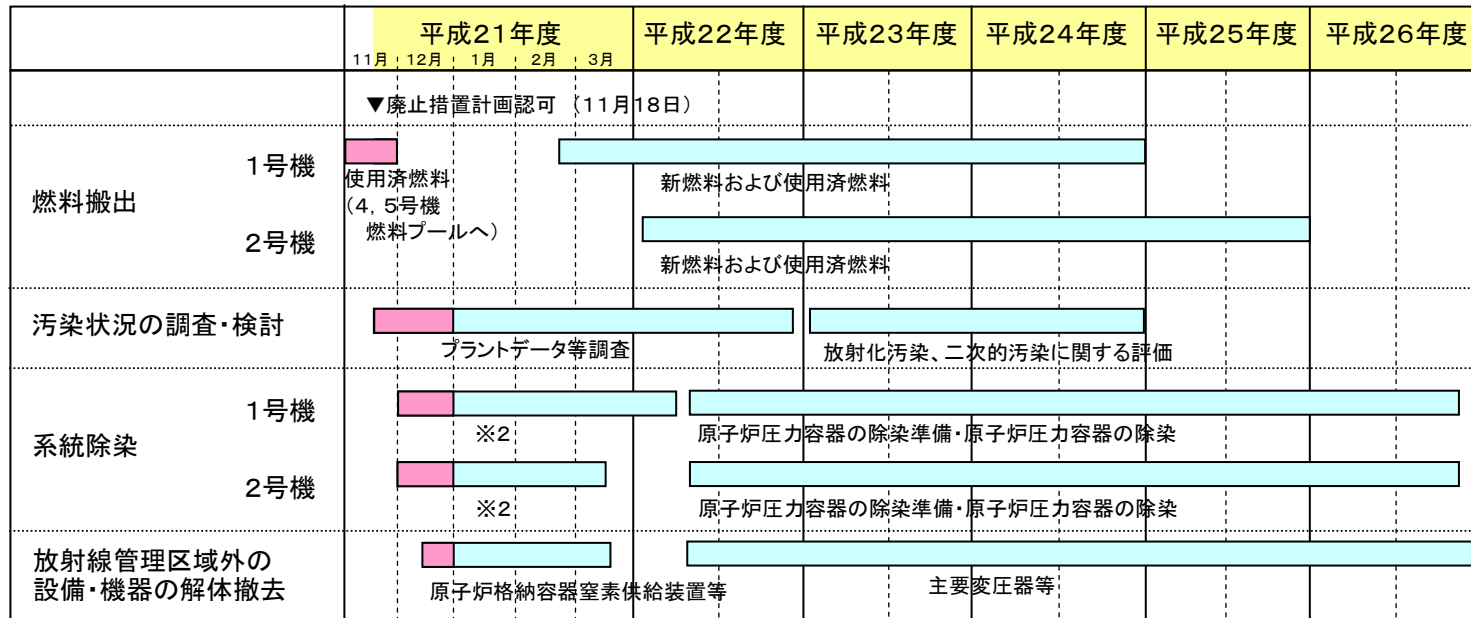


浜岡原子力発電所1, 2号機 廃止措置状況 (平成21年度 第3四半期 自平成21年11月18日 至平成21年12月31日)

1 第1段階「解体工事準備期間」の進捗状況について

1, 2号機の廃止措置の第1段階「解体工事準備期間」では、燃料搬出、汚染状況の調査・検討、系統除染および放射線管理区域外の設備・機器の解体撤去を実施しています。

第1段階「解体工事準備期間」の進捗状況※1



※1 本計画については、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

※2 原子炉再循環系、原子炉冷却材浄化系および余熱除去系の除染

【特記事項】

- ・廃止措置計画認可:平成21年11月18日
- ・施設定期検査申請:平成21年12月18日

2 燃料搬出の状況について(単位:体)

(平成21年12月31日現在)

分類	保管場所	項目	1号機	2号機	備考
使用済燃料	燃料プール	貯蔵数(当初)※1	206	1,164	
		搬出数(前四半期末まで)※2	110	0	
		搬出数(今四半期中)※3	27	0	
		貯蔵数(今四半期末)	69	1,164	
新燃料	燃料プール	貯蔵数(当初)※1	0	148	
		搬出数(前四半期末まで)※2	0	0	
		搬出数(今四半期中)※3	0	0	
		貯蔵数(今四半期末)	0	148	
	新燃料貯蔵庫	貯蔵数(当初)※1	96	52	
		搬出数(前四半期末まで)※2	0	0	
		搬出数(今四半期中)※3	0	0	
		貯蔵数(今四半期末)	96	52	

※1 廃止措置計画認可申請書に記載した、平成21年4月1日時点の保管場所毎の数量。

※2 平成21年4月1日より廃止措置計画認可日前である平成21年11月17日までの搬出数。

※3 廃止措置計画認可日である平成21年11月18日以降平成21年12月31日までの搬出数。

3 系統除染の状況について

施設の名称	工事件名	目的(工事の概要)	作業期間	実績等
浜岡 1, 2号機格納容器内配管	浜岡 1, 2号機格納容器内配管除染工事	【目的】 格納容器内で長時間滞在する必要がある汚染状況調査を行う放射線業務従事者の被ばく低減対策。 【工事の概要】 ・化学除染 配管内面に付着した放射性物質(放射能を帯びた鉄錆等)を化学的に除去。 ・機械除染 弁内面に付着した放射性物質(放射能を帯びた鉄錆等)を物理的に除去。	<1号機> 平成21年12月3日～平成22年7月16日 <2号機> 平成21年11月30日～平成22年3月19日	<1号機> ・平成21年12月3日に取合弁の機械除染着手。 ・平成22年4月に配管(原子炉再循環系、原子炉冷却材浄化系、余熱除去系)の化学除染着手予定。 <2号機> ・平成21年11月30日に取合弁の機械除染着手。 ・平成21年12月18日に余熱除去系配管の化学除染着手。 ・平成21年12月22日に余熱除去系配管の化学除染完了。 ・平成22年1月に原子炉冷却材浄化系配管の化学除染着手。

4 放射線管理区域外の設備・機器の解体撤去の状況について

(1) 解体撤去工事の状況

施設の名称	工事件名	目的(工事の概要)	作業期間	実績等
浜岡 1, 2号機屋外不活性ガス系	1, 2号機不活性ガス系解体撤去工事	【目的】 供用を終了した放射線管理区域外の設備・機器について順次解体撤去。 【工事の概要】 不活性ガス系のタンク、配管、弁類等を解体中。	<1号機> 平成21年12月18日～平成22年3月19日 <2号機> 平成21年12月18日～平成22年3月19日	<1号機> ・平成21年12月18日着手。フェンス類を解体中。 <2号機> ・平成21年12月18日着手。フェンス類を解体中。

(2) 放射線管理区域外の解体撤去物(放射性廃棄物ではない廃棄物)の発生・処分状況(単位:トン)

(平成21年12月31日現在)

	1号機						2号機						備考
	発生量		処分量				発生量		処分量				
	今期	累計	今期		累計		今期	累計	今期		累計		
			構外※1	構内※2	構外※1	構内※2			構外※1	構内※2			
金属類	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
コンクリート類	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
その他	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

※1: 発電所敷地外に産業廃棄物・有価物等として搬出した量。

※2: 発電所敷地内において再利用した量。

5 今後の予定

- 施設定期検査について
施設定期検査は、以下の年月日よりそれぞれ約4ヶ月の期間で受検。
1号:平成22年1月25日
2号:平成22年1月27日