

大飯発電所3号機、4号機のプラント起動状況について (お知らせ)

平成24年6月29日  
関西電力株式会社

平成24年6月29日における大飯発電所3号機、4号機のプラント  
起動状況について別添のとおりお知らせします。

以上

6/29(金)15時版

関西電力(株)  
大飯発電所

大飯発電所3、4号機のプラント起動状況について  
(6月29日(金)14時時点)

## 1. 定期検査工程の進捗状況

	3号機	4号機
本日の状況	起動に伴う諸検査 ・1次冷却材系統昇温 ・各種点検・試験	2次系クリーンアップ等 ・タービン主要弁調整
明日の予定	起動に伴う諸検査 ・1次冷却材系統昇温 ・各種点検・試験	2次系クリーンアップ

添付資料-1:定期検査工程表

## 2. 発電所の運転状況(パラメータ)

プラント状態は異常なし

添付資料-2:大飯3号機運転状況(パラメータ 13時時点)

大飯4号機運転状況(パラメータ 13時時点)

## 3. 諸検査の状況

本日の検査実績あり

明日の検査予定あり

添付資料-3:検査一覧表

## 4. 特記事項

(1) 6月28日(木)に発生した3号機「C直流電源盤故障・注意」警報発信についての対策を実施。

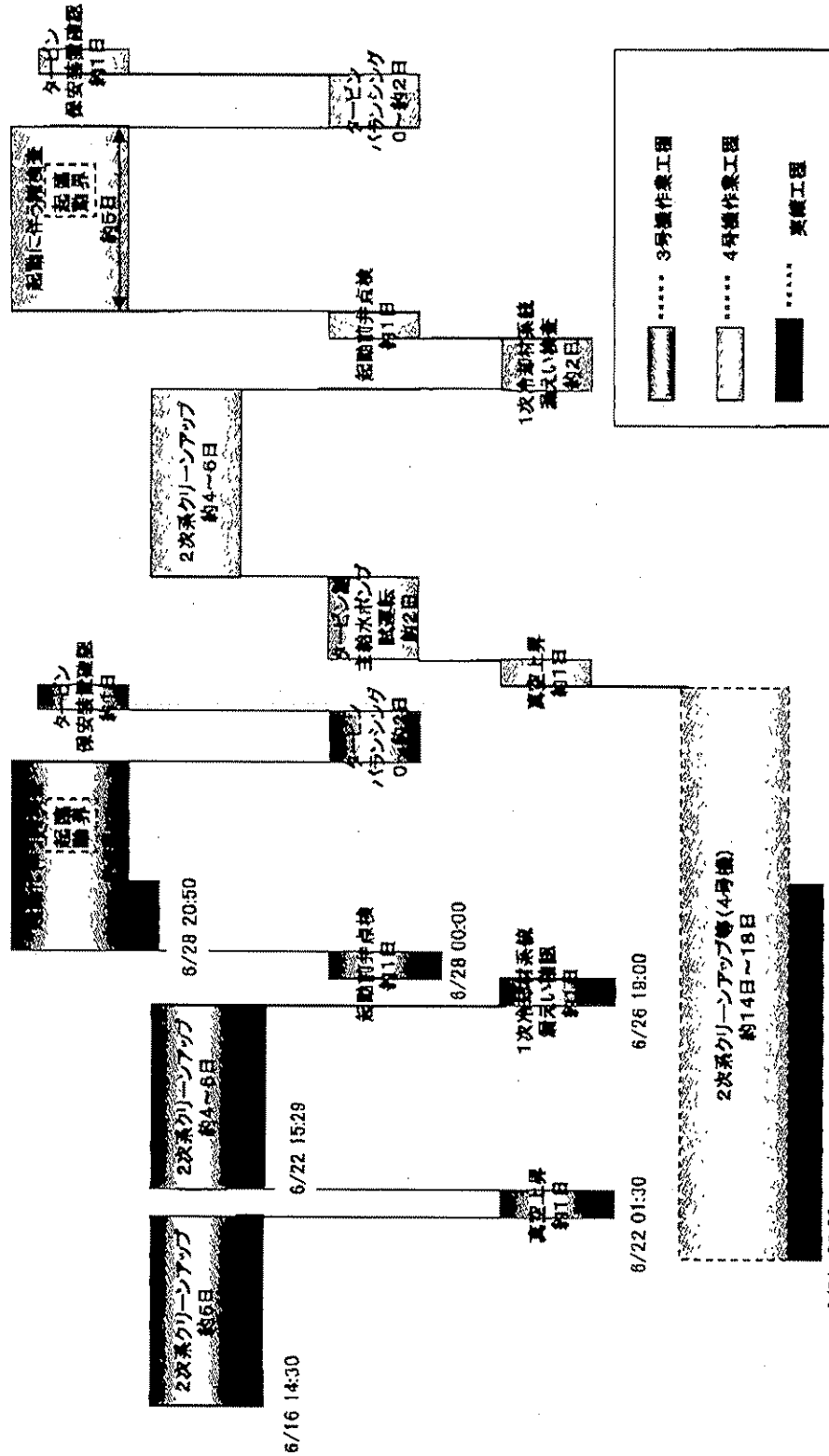
- ・C直流漏電警報装置表示盤に注意表示を掲示。
- ・C直流漏電警報装置表示盤保護カバーのアクリル部の画面部分のみを切り取り、電源スイッチの誤操作防止を図る。

・運転員を含む発電所員、協力会社の従業員に対する安全訓示、基本事項の遵守の徹底

- (2) 6月29日(金)9時59分に4号機「非安全系CC負荷トリップ」警報が発信し、10時38分に復帰。現在、4B1検塩ポンプの点検を実施中。
- (3) 6月29日(金)12時39分および13時09分に3号機「RCP電動機軸受冷却水流量低」警報、13時37分に3号機「充てんポンプ封水油冷却器冷却水流量低」警報が発信。いずれも格納容器内空調自動調整により冷却材流量のフローバランスが変化したものと推定される。

# 大飯発電所3号機、4号機の作業工程

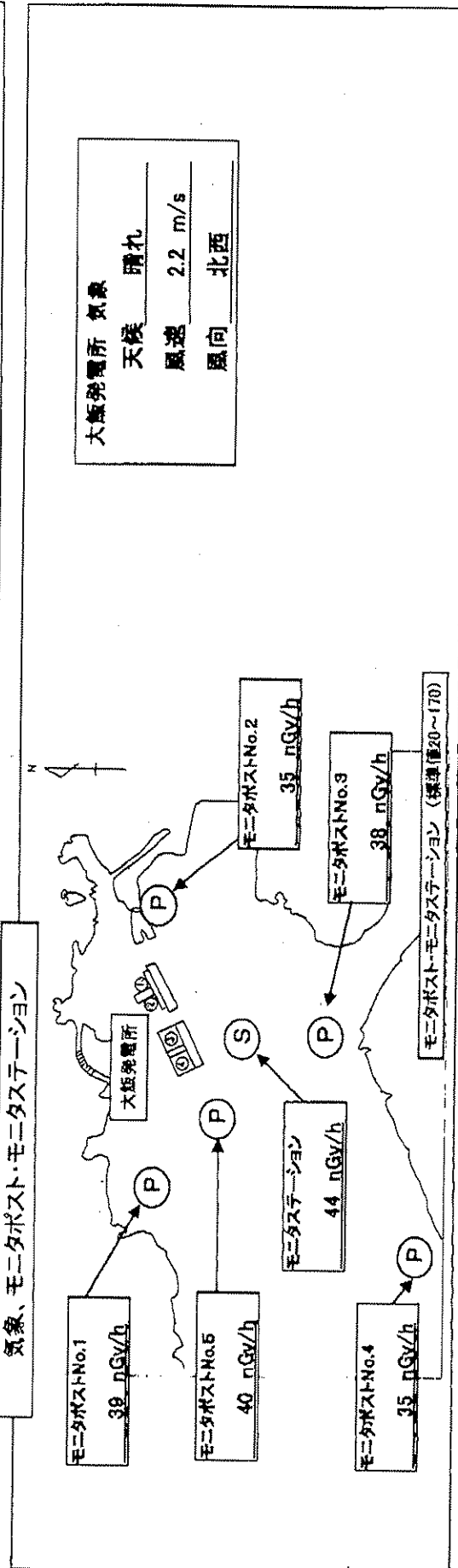
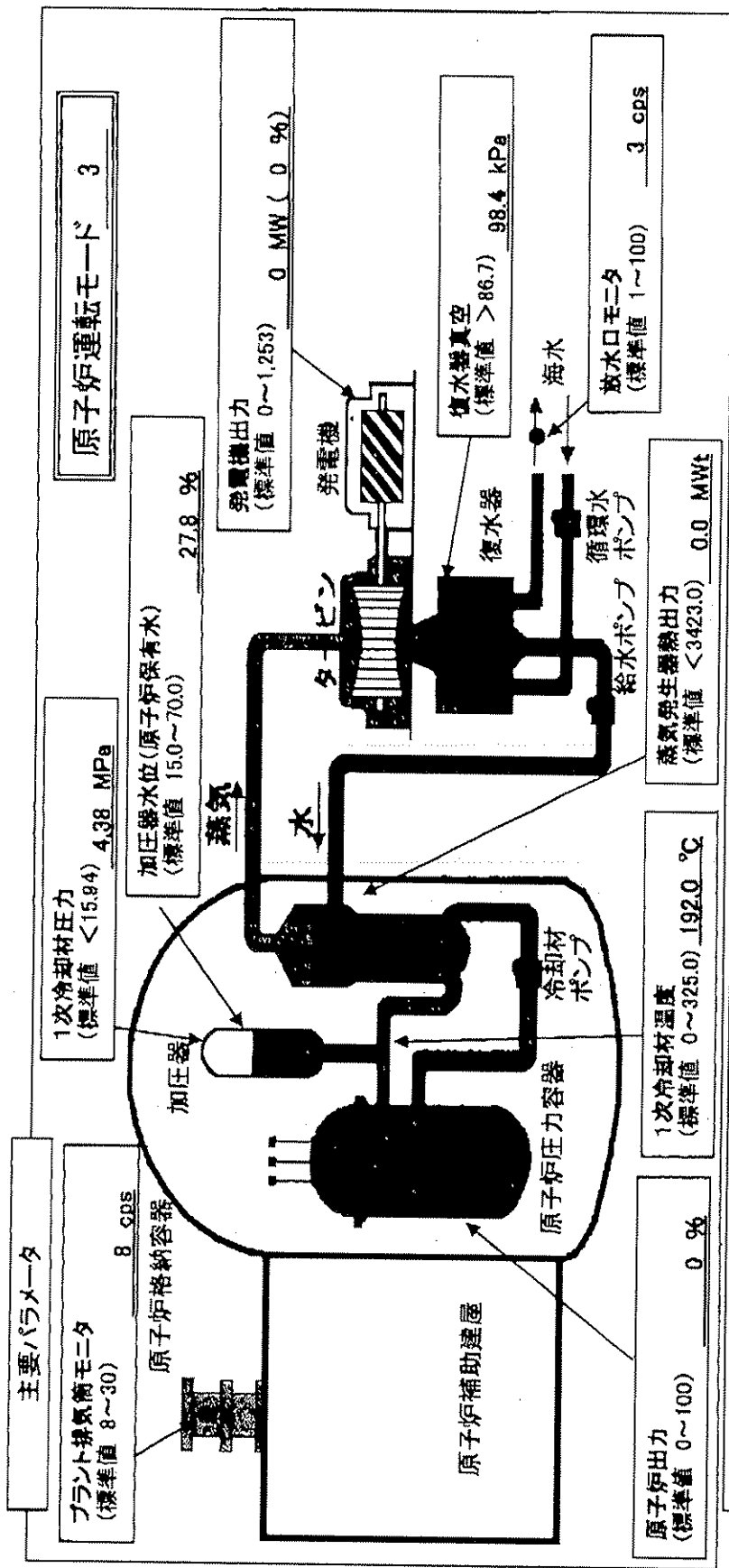
添付資料-1



※作業の状況により、工程を変更する場合があります

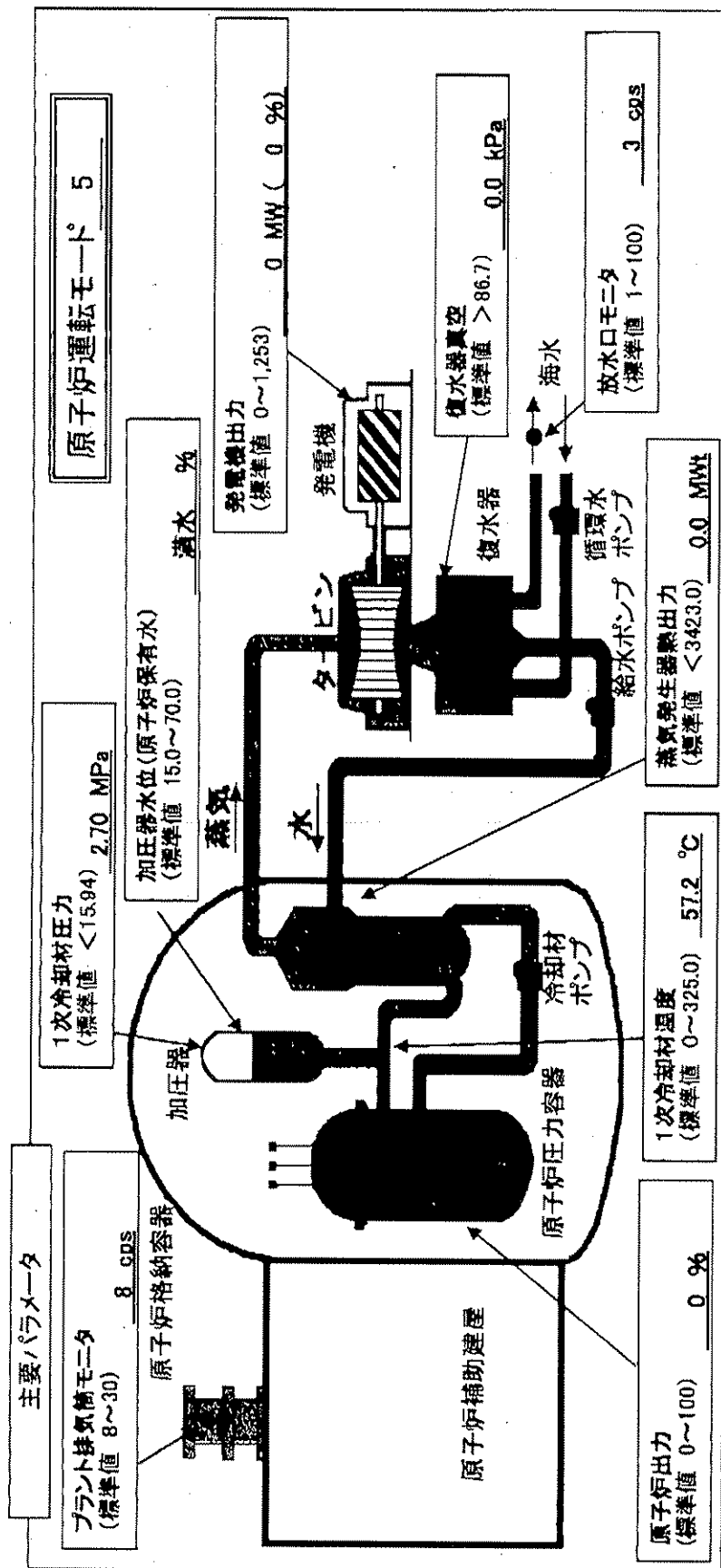
新付資料-2  
(1/2)

大飯発電所 3号機 運転パラメータ (平成24年6月29日 13:00時点)



添付資料-2  
(2/2)

大飯発電所 4号機 運転パラメータ (平成24年6月29日13:00時点)



添付資料-3 (1/2)
-----------------

## 大飯3号機 検査一覧表(定格熱出力一定運転まで) [6/29(金)]

### <定期事業者検査(事業者が実施)>

定期検査 対象	検査名	完了 状況 (※1)	検査実施状況(※2)		
			昨日	本日	明日
☆	制御棒駆動系機能検査				
☆	主蒸気安全弁機能検査				○
☆	蒸気タービン性能検査	一部 完了			
☆	クラス1機器供用期間中検査	一部 完了			○
☆	蒸気タービン性能検査(タービン過速度トリップ試験)				
☆	加圧器逃がし弁漏えい検査				
☆	補助給水系機能検査				
☆	原子炉停止余裕検査				
☆	安全保護系設定値確認検査	一部 完了			
	炉物理検査				
	構造健全性検査	一部 完了			○
	1次冷却材ポンプ機能検査				○
	核計装設備検査	一部 完了		○	
	計測制御系機能検査	一部 完了		○	
	計測制御系監視機能検査	一部 完了			
☆	放射線監視装置機能検査	一部 完了			

### <使用前検査(国が実施)>

検査名	完了 状況 (※1)	検査実施状況(※2)		
		昨日	本日	明日
—なし—				

※1:定期事業者検査の全項目が完了した検査は「全完」、検査を継続するものは「一部完了」と記載。

※2:昨日から明日にかけて、検査実施日に「○」を記載。

添付資料-3  
(2/2)

## 大飯4号機 検査一覧表(定格熱出力一定運転まで) [6/29(金)]

## &lt;定期事業者検査(事業者が実施)&gt;

定期検査 対象	検査名	完了 状況 (※1)	検査実施状況(※2)		
			昨日	本日	明日
☆	制御棒駆動系機能検査				
☆	主蒸気安全弁機能検査				
☆	蒸気タービン性能検査				○
☆	クラス1機器供用期間中検査	一部 完了			
☆	蒸気タービン性能検査(タービン過速度トリップ試験)				
☆	加圧器逃がし弁漏えい検査				
☆	補助給水系機能検査				
☆	原子炉停止余裕検査				
☆	安全保護系設定値確認検査	一部 完了			
☆	制御用空気圧縮系機能検査	一部 完了			
☆	蒸気タービン開放検査	一部 完了			
	炉物理検査				
	構造健全性検査	一部 完了			
	1次冷却材ポンプ機能検査				
	核計装設備検査	一部 完了			
	計測制御系機能検査				
	計測制御系監視機能検査	一部 完了	○		
	放射線監視装置機能検査	一部 完了			
	2次系配管検査	一部 完了			
	2次系ポンプ機能検査	一部 完了			
	総合インターロック検査				○
	制御棒位置指示装置設定値検査	一部 完了			

## &lt;使用前検査(国が実施)&gt;

検査名	完了 状況 (※1)	検査実施状況(※2)		
		昨日	本日	明日
加圧器管台他補修工事(イ)使用前検査				

※1:定期事業者検査の全項目が完了した検査は「全完」、検査を継続するものは「一部完了」と記載。

※2:昨日から明日にかけて、検査実施日に「○」を記載。