

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7月25日  
関西電力株式会社

平成24年7月25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

7/25(水)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  
(7月25日(水)14時時点)

## 1. 定期検査工程の進捗状況

	4号機	3号機
本日の状況	出力上昇試験 ・出力上昇試験 ~01:00 定格熱出力一定運転 01:00~	定格熱出力一定運転中
明日の予定	定格熱出力一定運転中	定格熱出力一定運転中

添付資料-1:定期検査工程表

## 2. 発電所の運転状況(パラメータおよび諸検査)

○大飯4号機:定格熱出力一定運転中

・プラント状態は異常なし

添付資料-2:大飯4号機運転状況(パラメータ 13時時点)

・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:大飯4号機検査一覧表

○大飯3号機:定格熱出力一定運転中

・プラント状態は異常なし

添付資料-4:大飯3号機運転状況(パラメータ 13時時点)

・諸検査の状況

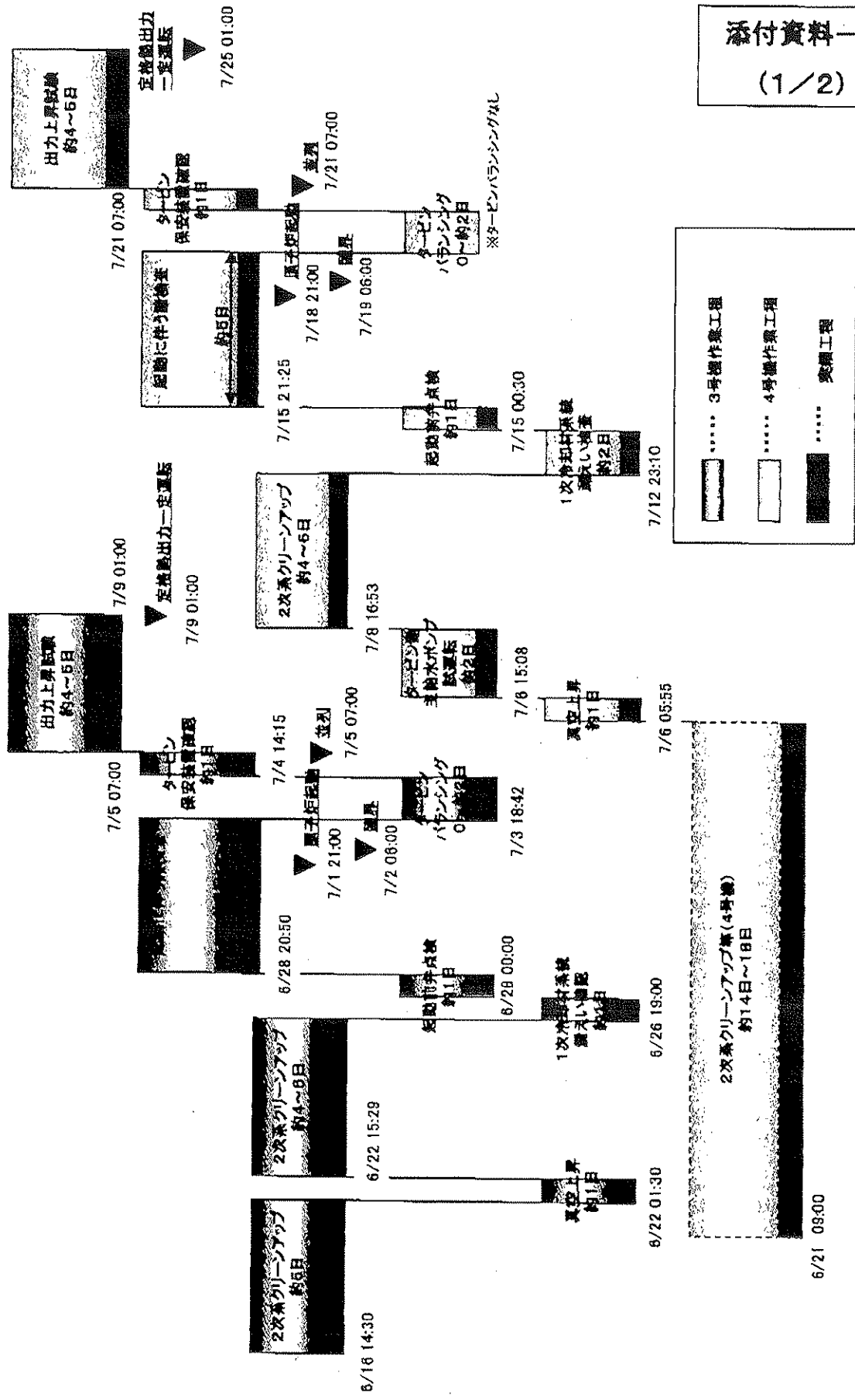
本日の検査実績あり、明日の検査予定なし

添付資料-5:大飯3号機検査一覧表

## 3. 特記事項

大飯4号機で5時27分に発生した「1次冷却材飽和温度注意」警報発信  
についての対応を実施中

# 大飯発電所3号機、4号機の作業工程

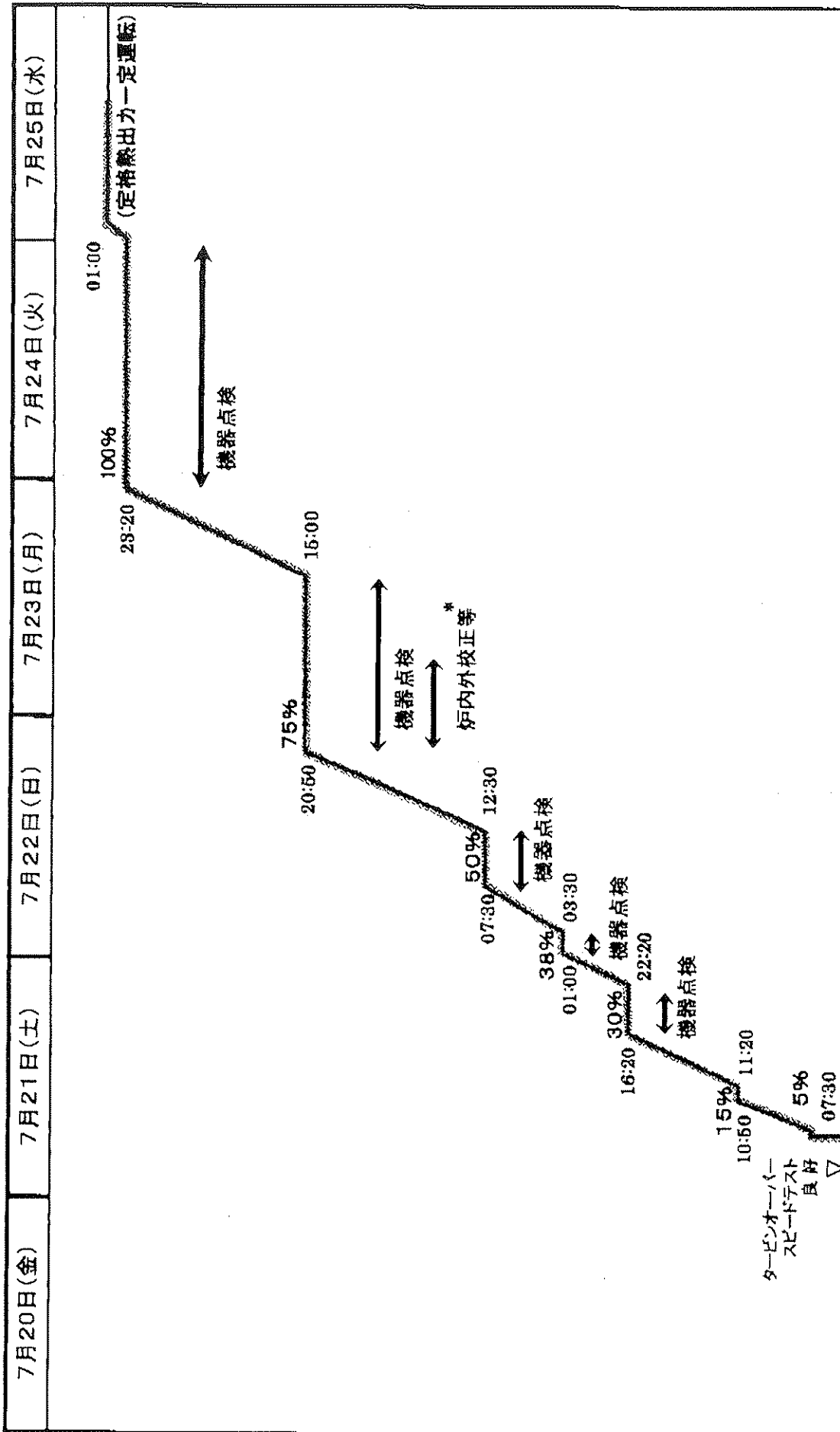


添付資料-1  
(1/2)

4

添付資料-1  
(2/2)

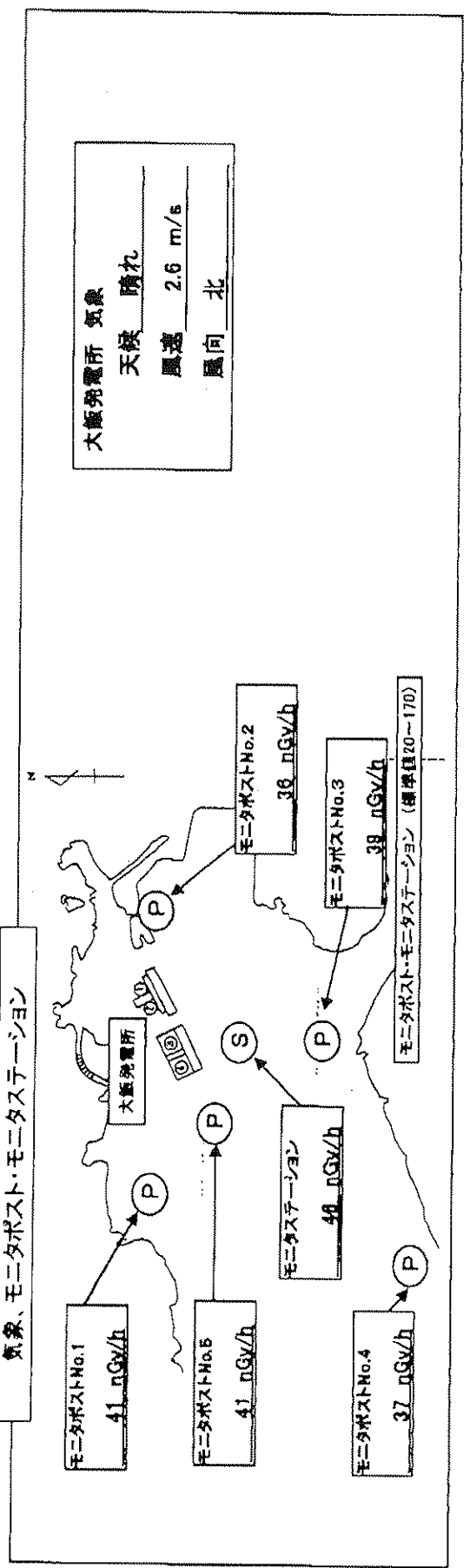
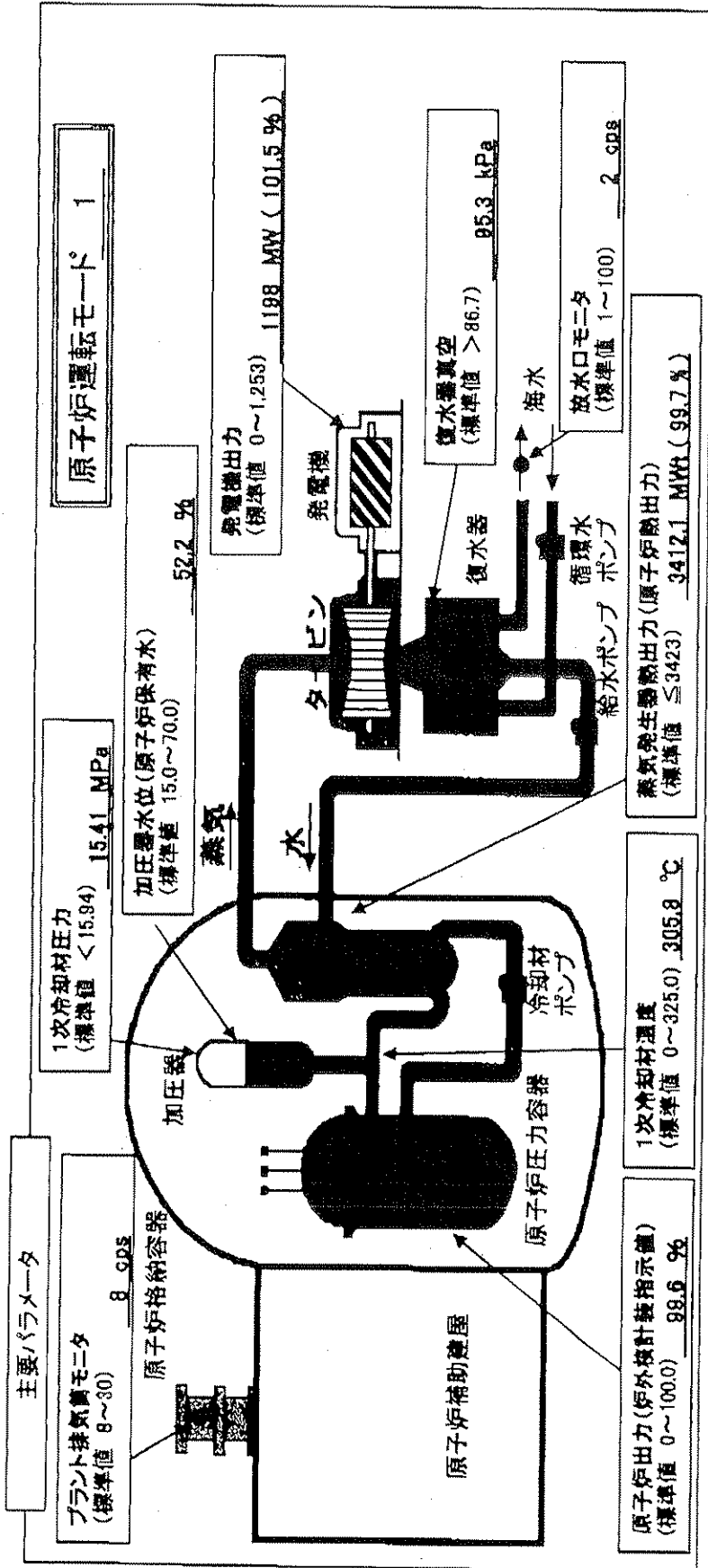
# 大飯発電所4号機 発電機出力上昇工程



\*: 炉内の出力分布と炉外核計測装置が測定している電流値との相関関係を解析し、解析に基づき炉外核計測装置の校正を行う

大飯発電所 4号機 運転パラメータ (平成24年7月25日13:00時点)

添付資料-2



## 添付資料-3

## 大飯4号機 検査一覧表(定格熱出力一定運転以降) [7/25(水)]

## &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
☆	総合負荷性能検査				
☆	安全保護系設定値確認検査	一部 完了			
	炉物理検査	一部 完了			
	1次冷却材ポンプ機能検査	一部 完了			○
	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			
	2次系配管検査	一部 完了			
	蒸気タービン附属設備機能検査				

## &lt;使用前検査(国が実施)&gt;

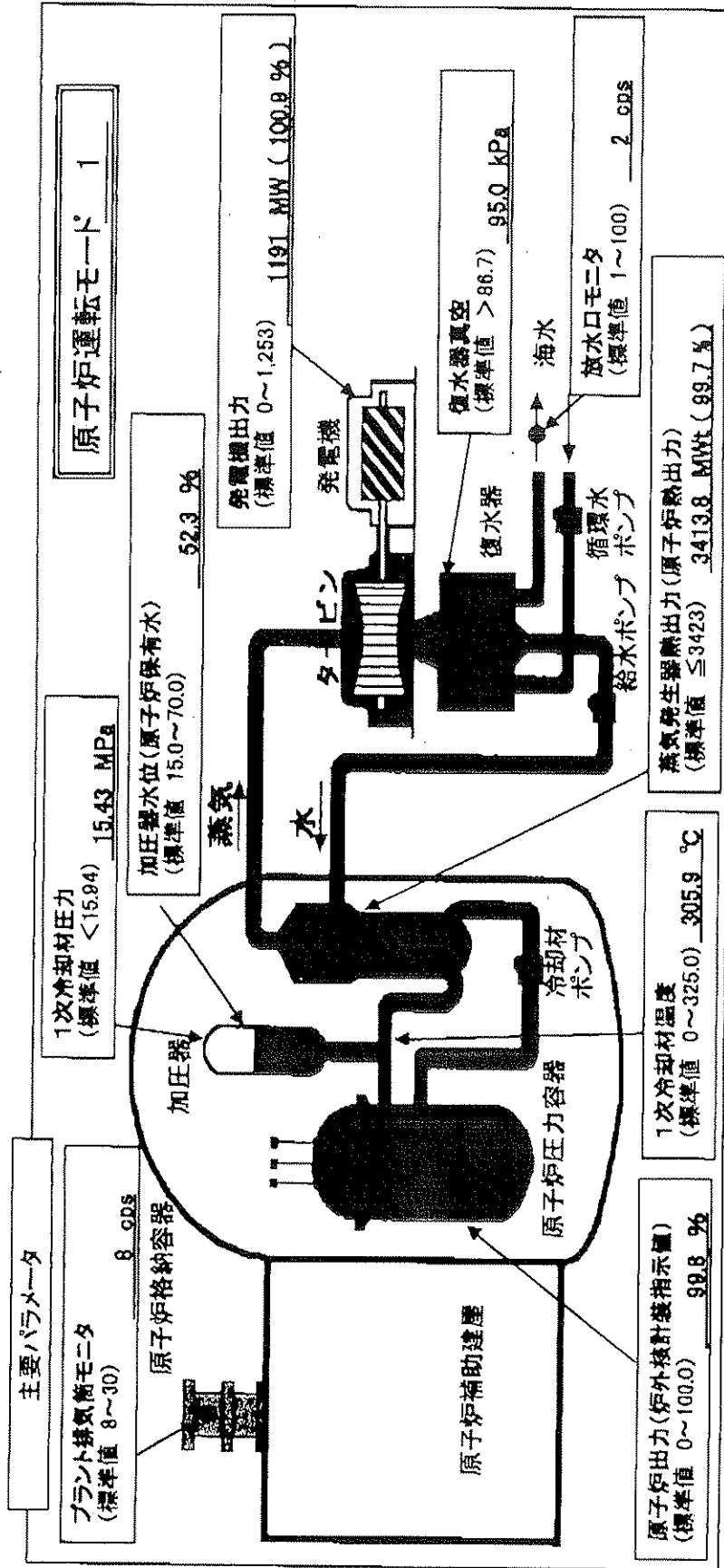
検査名	完了 状況 (※1)	検査実施状況(※2)		
		昨日	本日	明日
蒸気タービン改造工事(木)使用前検査				
加圧器管台他補修工事(木)使用前検査				

※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。

添付資料-4

大飯発電所 3号機 運転/パラメータ (平成24年7月25日13:00時点)



8

## 添付資料-5

## 大飯3号機 検査一覧表(定格熱出力一定運転以降) [7/25(水)]

## &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
☆	総合負荷性能検査				
☆	安全保護系設定値確認検査	全完			
	炉物理検査	全完			
	1次冷却材ポンプ機能検査	全完			
	核計装設備検査	全完			
	計測制御系機能検査	全完			
	計測制御系監視機能検査	全完			
	放射線監視装置機能検査	全完			
	2次系配管検査	全完			
	液体廃棄物処理系機能検査	一部 完了	○	○	
	蒸気タービン附属設備機能検査	全完			

## &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
蒸気タービン改造工事(木)使用前検査				
加圧器管台他補修工事(木)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。



## 大飯発電所敷地内破砕帯の追加調査計画の提出について

平成24年7月25日

関西電力株式会社

当社は、平成24年7月18日付で原子力安全・保安院から、大飯発電所敷地内破砕帯の追加調査について計画を策定するよう指示を受け、本日、調査計画をとりまとめ原子力安全・保安院に提出しました。

追加調査については、準備完了次第開始し、平成24年12月末までに結果をとりまとめて報告する予定です。

なお、本日提出しました追加調査計画については、今後の地震・津波に関する意見聴取会において審議されるものと考えています。

当社は今後、大飯発電所敷地内破砕帯の追加調査を着実に実施するとともに原子力発電所の安全確保に万全を期してまいります。

以上

<原子力安全・保安院からの指示内容>

原子力安全・保安院（以下「当院」という。）は、耐震バックチェックの一環として、全国の原子力発電所敷地内の破砕帯について評価を改めて整理することとしており、意見聴取会で専門家から意見聴取を実施しています。

当院は、平成24年7月17日、第19回地震・津波に関する意見聴取会において、貴社の大飯発電所の敷地内におけるF-6破砕帯の活動性について、専門家からの意見を聴取した結果、活断層であるとの指摘はなく、活動性はないのではないかという意見が複数ありましたが、その活動性を否定するためには現状の資料では十分でなく、現地の直接確認が必要、との意見が大勢あったことから、念のため現地での直接確認が必要と判断しました。

については、大飯発電所の敷地内破砕帯に関する下記の調査計画を策定し、速やかに当院に報告することを指示します。

1. 破砕帯の性状を直接確認するための適切な場所を選定した上で、必要な調査を実施すること。
2. 破砕帯の長さを確認するための調査を実施すること。

添付資料：大飯発電所敷地内F-6破砕帯の追加調査実施計画書