

3 高浜発電所運転状況

(1) 平成26年度における運転実績

号 機	項 目	26年4月	5月	6月	7月	8月	9月
1号機 (826MW)	発電電力量 (MWH)	0	0	0	0	0	0
		第27回定期検査 (23. 1. 10~)					
	設備利用率 (%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	発電日数 (日)	0	0	0	0	0	0
2号機 (826MW)	発電電力量 (MWH)	0	0	0	0	0	0
		第27回定期検査 (23. 11. 25~)					
	設備利用率 (%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	発電日数 (日)	0	0	0	0	0	0
3号機 (870MW)	発電電力量 (MWH)	0	0	0	0	0	0
		第21回定期検査 (24. 2. 20~)					
	設備利用率 (%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	発電日数 (日)	0	0	0	0	0	0
4号機 (870MW)	発電電力量 (MWH)	0	0	0	0	0	0
		第20回定期検査 (23. 7. 21~)					
	設備利用率 (%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	発電日数 (日)	0	0	0	0	0	0

10月	11月	12月	27年1月	2月	3月	計
0	0	0	0	0	0	0
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0	0	0	0	0	0	0

(2) 運転状況

ア 高浜 1 号機

第27回定期検査 (23. 1. 10～)

イ 高浜 2 号機

第27回定期検査 (23. 11. 25～)

ウ 高浜 3 号機

第21回定期検査 (24. 2. 20～)

エ 高浜 4 号機

第20回定期検査 (23. 7. 21～)

4 高浜発電所放射性廃棄物放出実績

(1) 気体廃棄物放出実績

年度	ユニット	1号機			2号機		
	期間	3か月の	3か月間	年間	3か月の	3か月間	年間
		単位 平均濃度 (Bq/cm ³)	の放出量 (Bq)	放出量 (Bq)	平均濃度 (Bq/cm ³)	の放出量 (Bq)	放出量 (Bq)
22	4月～6月	2.2×10^{-6}	1.1×10^9	7.3×10^9	3.7×10^{-6}	1.4×10^9	2.0×10^9
	7月～9月	2.0×10^{-6}	9.9×10^8		5.3×10^{-8}	2.9×10^7	
	10月～12月	9.7×10^{-6}	4.7×10^9		5.7×10^{-7}	1.8×10^8	
	1月～3月	7.7×10^{-7}	5.2×10^8		1.1×10^{-6}	3.5×10^8	
23	4月～6月	ND	ND	2.6×10^8	6.8×10^{-7}	2.2×10^8	9.7×10^8
	7月～9月	ND	ND		9.4×10^{-7}	3.0×10^8	
	10月～12月	2.5×10^{-7}	1.9×10^8		1.1×10^{-6}	4.5×10^8	
	1月～3月	1.1×10^{-7}	6.8×10^7		ND	ND	
24	4月～6月	4.6×10^{-7}	2.8×10^8	4.5×10^8	ND	ND	ND
	7月～9月	ND	ND		ND	ND	
	10月～12月	2.7×10^{-7}	1.7×10^8		ND	ND	
	1月～3月	ND	ND		ND	ND	
25	4月～6月	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	7月～9月	ND	ND		ND	ND	
	10月～12月	ND	ND		ND	ND	
	1月～3月	ND	ND		ND	ND	
26	4月～6月	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	7月～9月	ND	ND		ND	ND	
	10月～12月	ND	ND		ND	ND	
	1月～3月	ND	ND		ND	ND	

3号機			4号機		
3か月の 平均濃度 (Bq/cm ³)	3か月間 の放出量 (Bq)	年 間 放 出 量 (Bq)	3か月の 平均濃度 (Bq/cm ³)	3か月間 の放出量 (Bq)	年 間 放 出 量 (Bq)
ND	ND	3.4×10 ⁸	ND	ND	ND
ND	ND		ND	ND	
3.4×10 ⁻⁷	3.4×10 ⁸		ND	ND	
ND	ND		ND	ND	
ND	ND	ND	ND	ND	4.6×10 ⁸
ND	ND		5.0×10 ⁻⁷	4.6×10 ⁸	
ND	ND		ND	ND	
ND	ND		ND	ND	
ND	ND	ND	ND	ND	ND
ND	ND		ND	ND	
ND	ND		ND	ND	
ND	ND		ND	ND	
ND	ND	ND	ND	ND	ND
ND	ND		ND	ND	
ND	ND		ND	ND	
ND	ND		ND	ND	
2.1×10 ⁻⁷	2.3×10 ⁸	2.3×10 ⁸	ND	ND	ND
ND	ND		ND	ND	
ND	ND		ND	ND	
ND	ND		ND	ND	

(2) 液体廃棄物放出実績

年度	ユニット 種類 単位 期間	1・2号機					
		液体廃棄物(トリチウムを除く)			トリチウム(³ H)		
		3か月の 平均濃度 (Bq/cm ³)	3か月の 放出量 (Bq)	年 間 放 出 量 (Bq)	3か月の 平均濃度 (Bq/cm ³)	3か月の 放出量 (Bq)	年 間 放 出 量 (Bq)
		22	4月～6月	ND	ND	ND	1.7×10^{-2}
7月～9月	ND	ND	1.4×10^{-2}	7.2×10^{12}			
10月～12月	ND	ND	1.0×10^{-2}	8.4×10^{12}			
1月～3月	ND	ND	1.2×10^{-2}	5.5×10^{12}			
23	4月～6月	ND	ND	ND	5.4×10^{-3}	4.1×10^{12}	1.4×10^{13}
	7月～9月	ND	ND		1.4×10^{-3}	1.1×10^{12}	
	10月～12月	ND	ND		1.5×10^{-3}	9.8×10^{11}	
	1月～3月	ND	ND		3.4×10^{-2}	7.4×10^{12}	
24	4月～6月	ND	ND	ND	1.4×10^{-3}	2.7×10^{11}	1.3×10^{12}
	7月～9月	ND	ND		1.7×10^{-3}	3.5×10^{11}	
	10月～12月	ND	ND		1.6×10^{-3}	2.8×10^{11}	
	1月～3月	ND	ND		2.0×10^{-3}	3.8×10^{11}	
25	4月～6月	ND	ND	ND	2.4×10^{-3}	4.4×10^{11}	1.1×10^{12}
	7月～9月	ND	ND		3.2×10^{-3}	6.0×10^{11}	
	10月～12月	ND	ND		3.1×10^{-4}	5.9×10^{10}	
	1月～3月	ND	ND		1.9×10^{-4}	3.6×10^{10}	
26	4月～6月	ND	ND	ND	4.8×10^{-4}	8.9×10^{10}	5.6×10^{11}
	7月～9月	ND	ND		1.2×10^{-3}	2.1×10^{11}	
	10月～12月	ND	ND		8.4×10^{-4}	1.5×10^{11}	
	1月～3月	ND	ND		1.3×10^{-3}	1.1×10^{11}	

3・4号機					
液体廃棄物(トリチウムを除く)			トリチウム(³ H)		
3か月の 平均濃度 (Bq/cm ³)	3か月間 の放出量 (Bq)	年間 放出量 (Bq)	3か月の 平均濃度 (Bq/cm ³)	3か月間 の放出量 (Bq)	年間 放出量 (Bq)
ND	ND	ND	1.0×10^{-2}	9.0×10^{12}	3.1×10^{13}
ND	ND		7.7×10^{-3}	7.7×10^{12}	
ND	ND		1.3×10^{-2}	9.5×10^{12}	
ND	ND		5.1×10^{-3}	4.7×10^{12}	
ND	ND	ND	8.6×10^{-3}	8.4×10^{12}	2.4×10^{13}
ND	ND		8.4×10^{-3}	5.5×10^{12}	
ND	ND		7.8×10^{-3}	5.2×10^{12}	
ND	ND		1.1×10^{-2}	5.3×10^{12}	
ND	ND	ND	9.0×10^{-3}	3.9×10^{12}	5.4×10^{12}
ND	ND		6.1×10^{-3}	1.1×10^{12}	
ND	ND		7.3×10^{-4}	1.6×10^{11}	
ND	ND		1.3×10^{-3}	2.8×10^{11}	
ND	ND	ND	6.6×10^{-3}	1.2×10^{12}	2.3×10^{12}
ND	ND		3.4×10^{-3}	7.5×10^{11}	
ND	ND		9.2×10^{-4}	1.6×10^{11}	
ND	ND		1.4×10^{-3}	2.3×10^{11}	
ND	ND	ND	9.3×10^{-4}	1.6×10^{11}	7.7×10^{11}
ND	ND		2.5×10^{-3}	4.4×10^{11}	
ND	ND		3.1×10^{-4}	5.3×10^{10}	
ND	ND		6.2×10^{-4}	1.2×10^{11}	

5 高浜発電所及び大飯発電所に関する環境測定技術検討委員会要綱

制定	昭和52年	6月	8日
改正	昭和62年	4月	17日
改正	平成2年	6月	15日
改正	平成4年	4月	17日
改正	平成6年	6月	1日
改正	平成7年	4月	1日
改正	平成10年	9月	1日
改正	平成14年	10月	23日
改正	平成17年	4月	1日
改正	平成20年	4月	1日
改正	平成21年	4月	1日
改正	平成21年	7月	2日
改正	平成24年	4月	24日
改正	平成25年	1月	15日
改正	平成27年	4月	1日

(目的)

第1条 京都府の関係機関が実施する関西電力株式会社高浜発電所の周辺地域における環境放射線監視及び温排水影響調査並びに関西電力株式会社大飯発電所の周辺地域における環境放射線監視を技術的に検討するため、高浜発電所及び大飯発電所に関する環境測定技術検討委員会（以下「検討委員会」という。）を置く。

(組織)

第2条 検討委員会は、環境部長が依頼する学識経験を有する者並びに京都府保健環境研究所長及び京都府農林水産技術センター海洋センター所長の職にある者をもって構成する。

(任期)

第3条 委員の任期は、2年とする。ただし、補欠の委員の任期は、前任者の残任期間とする。

(事務分掌)

第4条 検討委員会は、第1条の目的を達成するため、次の事項についての検討を行うものとする。

(1) 関西電力株式会社高浜発電所関係

ア 環境放射線測定計画及び温排水影響調査計画に関すること。

- イ 環境放射線測定結果及び温排水影響調査結果に関すること。
- (2) 関西電力株式会社大飯発電所関係
 - ア 環境放射線測定計画に関すること。
 - イ 環境放射線測定結果に関すること。
- (3) 前 2 号に掲げるもののほか環境放射線監視及び温排水影響調査の技術的
事項に関すること。

(委員長)

- 第5条 検討委員会に委員長を置き、委員長は、京都府保健環境研究所長の職
にある者をもってあてる。
- 2 委員長は、検討委員会の議事を運営する。
 - 3 委員長は、委員長が不在又は事故ある場合の職務代理者をあらかじめ指定
しておくものとする。

(会議の開催)

- 第6条 検討委員会は、環境部長が招集するものとする。

(会議の公開)

- 第7条 検討委員会の会議は公開とする。ただし、京都府情報公開条例（平成
13年京都府条例第1号）第6条各号のいずれかに該当する情報について審議
等を行う場合は非公開とすることができる。

(意見・事情等の聴取)

- 第8条 検討委員会において、意見又は説明を聞く必要があると認めるときは、
関係者の出席を求めることができる。

(補則)

- 第9条 この要綱に定めるもののほか、会議の運営に関して必要な事項につい
ては、環境部長が別に定める。

附 則

この要綱は、昭和62年4月17日から施行する。

附 則

この要綱は、平成2年6月15日から施行する。

附 則

この要綱は、平成4年4月17日から施行する。

附 則

この要綱は、平成6年6月1日から施行する。

附 則

この要綱は、平成7年4月1日から施行する。

附 則

この要綱は、平成10年9月1日から施行する。

附 則

この要綱は、平成14年10月23日から施行する。

附 則

この要綱は、平成17年4月1日から施行する。

附 則

この要綱は、平成20年4月1日から施行する。

附 則

この要綱は、平成21年4月1日から施行する。

附 則

この要綱は、平成21年7月2日から施行する。

附 則

この要綱は、平成24年4月24日から施行する。

附 則

この要綱は、平成25年1月15日から施行する。

附 則

この要綱は、平成27年4月1日から施行する。