

## 環境保全協定に係る協定値と実績値の比較

関西電力(株) 姫路第二発電所

項 目			協定値	実績値	備 考							
大気 関係	硫黄酸化物総排出量		—	—								
	窒素酸化物総排出量		2,263,000	477,750								
水 質 関 係	総排出水量 (m <sup>3</sup> /日)		通 常	—								
			最 大	—								
	pH		最 小	5.8	6.9	中和排水処理施設出口 (No.1排水口)	H26.4～ H27.1					
			最 大	8.6	8.0							
			最 小	5.8	6.9	含油排水処理施設出口 (No.1排水口)						
			最 大	8.6	7.6							
			最 小	5.8	6.4	排水処理施設出口 (No.2排水口)		H27.1～3				
			最 大	8.6	7.1							
	COD		通 常	—	—							
			最 大	35	15.1	No.1排水口又は 排水処理施設出口 (No.2排水口)						
			濃度 (mg/L)		通 常	10	3.0		中和排水処理施設出口 (No.1排水口)	H26.4～ H27.1		
					最 大	15	5.8					
					通 常	10	1.6	含油排水処理施設出口 (No.1排水口)				
					最 大	15	2.6					
					通 常	10	1.7	排水処理施設出口 (No.2排水口)	H27.1～3			
					最 大	15	2.4					
			BOD		通 常	—	—					
					最 大	—	—					
					濃度 (mg/L)		通 常	—		—		
							最 大	—		—		
	SS		通 常	—	—							
			最 大	52.5	13.0	No.1排水口又は 排水処理施設出口 (No.2排水口)						
			濃度 (mg/L)		通 常	15	3	中和排水処理施設出口 (No.1排水口)	H26.4～ H27.1			
					最 大	20	5					
通 常					15	1	含油排水処理施設出口 (No.1排水口)					
最 大					20	1						
通 常					15	1	排水処理施設出口 (No.2排水口)	H27.1～3				
最 大					20	1						
n-Hex			通 常	—	—							
			最 大	2	0.5	No.1排水口又は 排水処理施設出口 (No.2排水口)						
		濃度 (mg/L)		通 常	—	—	中和排水処理施設出口 (No.1排水口)		H26.4～ H27.1			
				最 大	1	<0.1						
				通 常	—	—	含油排水処理施設出口 (No.1排水口)					
				最 大	1	<0.1						
				通 常	—	—	排水処理施設出口 (No.2排水口)	H27.1～3				
				最 大	1	<0.1						
熱負荷量	(10 <sup>3</sup> kcal/秒)	最 大	738	699.7	No.2排水口							
最大温度差	(°C)	最 大	10	7.9	No.2排水口							
最大排出量	(m <sup>3</sup> /秒)	最 大	103	90.3	No.2排水口							
残留塩素		検出されないこと		検出されず	No.2排水口							

※ No.1排水口は、中和排水処理施設及び含油排水処理施設からの排水が合流する。

※ H27.1～排水処理設備の系統変更に伴い、測定点を排水処理施設出口 (No.2) に変更。