

4-10 関西電力発電所の公害等防止協定遵守状況

(平成9年度)

区分	発電所	協定値 (年間)	実績												値			比率 (協定値100)
			平成9年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	平成10年 1月	2月	3月	平成9年度 計			
硫酸化物 排出 (トン)	多奈川	800	8.7	0.7	1.5	1.9	0.7	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	15.8	2		
	多奈川第二	3,020	22.7	57.5	73.6	78.8	66.5	46.8	19.4	20.1	3.6	9.9	11.3	0.5	410.7	14		
	堺	940	0.3	3.2	0.1	1.5	4.3	2.3	0.0	0.3	0.1	3.1	1.7	1.0	0.5	18.4	2	
	三寶	240	0.0	1.3	1.1	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.4	1	
	大阪	615	7.7	3.0	2.4	6.4	2.5	2.3	2.3	1.7	2.9	2.2	2.8	2.1	0.0	36.0	6	
	春日出	320	0.1	0.1	2.2	13.7	22.8	8.7	0.1	0.1	0.1	1.0	0.1	0.1	0.1	49.1	15	
	合計	5,935	39.5	65.8	80.9	103.3	96.8	61.6	21.5	23.2	9.9	14.5	14.5	1.9	533.4	9		
窒素酸化物 排出 (トン)	多奈川	410	3.8	0.6	1.0	1.2	0.4	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	8.6	2		
	多奈川第二	2,100	36.6	72.8	86.6	78.0	90.1	66.2	28.1	33.4	2.7	5.1	5.2	1.3	506.1	24		
	堺	1,420	70.7	48.8	67.5	65.1	81.8	84.7	98.4	82.6	91.2	85.5	69.9	73.1	919.3	65		
	三寶	180	0.0	1.3	1.1	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.4	2		
	大阪	320	11.0	10.6	8.6	14.7	11.8	10.7	5.2	8.3	9.6	10.8	10.8	6.7	3.1	111.1	35	
	春日出	195	0.4	0.2	2.3	11.8	20.5	8.7	0.4	0.3	1.4	0.4	0.4	0.4	0.4	47.2	24	
燃料硫黄分 (重油換算%)	南港	400	11.6	10.4	14.9	15.8	20.8	20.6	22.8	16.1	15.7	13.2	12.7	14.5	189.1	47		
	合計	5,025	134.1	144.7	182.0	187.6	225.4	191.9	154.9	140.7	120.6	115.0	94.9	93.0	1,784.8	36		
	多奈川	0.12	0.09	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.06	0.07	0.07	0.07	0.08	67	
	多奈川第二	0.12	0.08	0.08	0.08	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.06	0.07	0.07	0.07	0.07	58	
	堺	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	—	
	三寶	0.15	—	0.10	0.10	0.10	—	—	—	—	—	—	—	—	0.10	0.10	67	
利用率 (%)	大阪	0.15	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	7	
	春日出	0.15	0.04	0.03	0.09	0.10	0.10	0.09	0.03	0.02	0.07	0.02	0.02	0.03	0.05	0.10	67	
	多奈川	—	0.7	0.0	0.1	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	1.2	—	
	多奈川第二	—	0.8	2.2	2.7	3.1	2.7	1.8	0.7	0.8	0.1	0.3	0.4	0.0	15.6	—		
	堺	—	3.6	2.6	3.4	3.4	4.0	4.3	4.8	4.2	4.5	4.0	3.5	3.8	46.1	—		
	三寶	—	0.0	0.2	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	—		
燃料 使用 (0.640Kcal/ℓ) (千ℓ)	大阪	—	1.7	1.8	1.2	2.4	2.3	2.1	0.7	1.1	1.9	2.1	1.1	0.7	19.1	—		
	春日出	—	0.0	0.0	0.2	1.0	1.8	0.7	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	3.8	—		
	南港	—	2.9	2.5	3.6	3.7	4.4	4.5	5.0	3.7	3.5	3.1	2.9	3.4	43.2	—		
	多奈川	—	6.7	0.6	1.1	1.5	0.5	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	12.1	—		
	多奈川第二	—	20.7	51.3	67.0	74.3	66.1	44.6	18.3	18.9	3.5	9.2	10.7	0.7	385.3	—		
	堺	—	153.6	113.6	144.1	146.1	173.7	186.4	208.6	176.5	192.8	172.0	146.8	163.3	1,977.5	—		
燃料 使用 (0.640Kcal/ℓ) (千ℓ)	三寶	—	0.0	0.6	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	—		
	大阪	—	24.2	25.3	17.5	33.1	33.0	29.0	10.3	16.9	25.5	29.9	15.1	10.1	269.9	—		
	春日出	—	0.2	0.1	1.3	7.2	12.7	5.3	0.1	0.2	0.7	0.3	0.1	0.2	28.4	—		
	南港	—	104.6	91.9	131.9	135.6	159.1	164.6	182.4	135.0	124.2	113.7	107.4	123.7	1,574.1	—		
	合計	—	310.0	283.4	363.4	398.3	445.1	431.0	419.7	347.5	346.7	325.1	280.1	298.6	4,248.9	—		

(注) 1. 利用率(月) = $\frac{\text{発電所 発電々々力量(Wh)} \times 100(\%)}{\text{発電所 認可出力(MW)} \times \text{年度暦日(日)} \times 24(\text{h})}$
である。

2. 燃料硫黄分の平成9年度計の欄は、各月の燃料硫黄分を燃料使用量により加重平均したものである。