

表2-3-8 関西電力発電所の公営等防止協定遵守状況(平成元年度)

区分	発電所	協定値 (年間)	実績												平成元年 年度 比率(%)	比率 計画 定値(%)	
			平成元年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	平成2年 1月	2月	3月			
硫黄酸化物 排出 (ト>)	多奈川	800	停止中	4.4	5.4	4.1	7.5	停止中	停止中	停止中	停止中	停止中	停止中	停止中	21.4	3	
	多奈川第一	3,020	137.0	84.3	97.5	115.0	194.9	98.8	81.2	58.9	84.8	88.1	75.5	101.6	1,161.6	36	
	堺	3,720	9.1	43.0	2.6	2.3	0.1	1.3	4.1	4.1	4.1	23.9	31.9	2.0	143.8	4	
	宝	250	5.0	停止中	停止中	12.3	16.7	16.1	10.5	3.2	2.6	6.4	11.9	10.3	96.0	38	
	三	1,430	31.3	17.4	7.0	20.3	24.4	32.2	22.0	15.3	17.1	22.6	17.9	32.2	259.7	18	
	春日	760	0.1	0.0	8.4	28.0	38.3	23.9	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	96.2	13	
	合計	9,960	184.1	144.7	119.9	183.3	218.5	179.8	117.9	96.0	108.9	142.1	140.3	146.2	1,781.7	18	
	多奈川	410	停止中	2.2	3.3	2.4	3.8	停止中	停止中	停止中	停止中	停止中	停止中	停止中	11.7	3	
	多奈川第一	2,100	138.4	95.9	77.8	110.4	115.1	78.8	24.0	18.2	24.9	26.5	24.4	65.6	800.0	38	
	堺	2,000	47.8	39.7	50.8	61.7	76.3	64.0	79.6	78.1	71.6	88.8	71.1	73.4	808.9	40	
	宝	190	5.5	停止中	停止中	11.7	15.9	14.6	8.1	3.6	2.7	6.8	12.1	9.7	90.7	48	
	三	1,070	28.4	16.6	7.7	18.6	21.9	30.5	22.3	15.9	16.8	21.5	17.3	26.7	241.2	23	
春日	470	0.3	0.2	6.9	22.5	29.0	18.6	0.3	0.2	0.4	0.4	0.2	0.3	79.3	17		
合計	270	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4	1		
燃料硫黄分 (重油換算%)	多奈川	6,510	220.4	152.4	145.4	228.2	260.6	210.3	134.3	116.0	122.7	144.2	125.5	176.6	2,036.6	31	
	多奈川第一	0.12	停止中	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.07	0.08	67	
	堺	0.12	0.09	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.07	0.08	67	
	宝	0.15	0.11	停止中	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.00	—	
	大	0.15	0.06	0.05	0.07	0.08	0.08	0.08	0.10	0.06	0.10	0.11	0.11	0.12	0.11	73	
	春日	0.15	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05	0.04	0.07	40	
	合計	—	停止中	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.08	0.08	0.03	0.03	0.03	0.03	0.12	8
	利用率 (%)	多奈川	—	5.1	3.3	3.6	4.4	5.0	3.5	2.9	2.0	3.0	3.1	2.9	3.8	42.6	—
		多奈川第一	—	3.0	2.3	3.2	3.7	4.7	3.9	5.0	4.9	4.8	5.3	4.2	4.6	48.6	—
		堺	—	0.8	停止中	停止中	1.7	2.3	2.6	2.0	0.5	0.4	1.0	1.8	1.5	14.6	—
		宝	—	2.0	1.4	0.4	1.1	1.2	1.9	2.2	1.5	1.6	2.0	1.7	1.8	18.8	—
		大	—	0.0	0.0	0.6	2.0	2.5	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.7	—
春日		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
合計		—	276.4	194.7	235.9	302.4	362.2	308.1	317.3	275.3	286.6	331.7	274.0	317.6	3,192.2	—	
燃料 使用 量 (10 mkt)		多奈川	—	119.8	77.4	86.8	104.0	119.2	85.4	57.9	48.6	70.6	73.1	68.2	92.9	1,013.9	—
		多奈川第一	—	126.8	98.3	136.5	160.6	190.8	172.0	212.8	205.0	203.2	227.4	171.3	193.5	2,111.4	—
		堺	—	2.1	停止中	停止中	5.7	7.6	8.4	7.0	1.8	1.3	3.4	5.9	5.0	48.8	—
		宝	—	27.0	18.9	5.3	14.8	17.3	25.9	29.5	19.7	21.2	27.6	22.2	24.5	253.9	—
		大	—	0.1	0.1	4.1	13.4	17.1	10.9	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	46.6	—
	春日	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	合計	—	276.4	194.7	235.9	302.4	362.2	308.1	317.3	275.3	286.6	331.7	274.0	317.6	3,192.2	—	

◎ 利用率(月) = P/S 発電×力率(%) × 100(%)

④ 利用率(月) = P/S 認可出力(1000) × 年度(日) × 24(h) × 100(%)

④ 本表は関西電力公営等防止計画書(平成2年4月)から作成した。