

表 3 - 3 - 5 関西電力発電所の公害等防止協定遵守状況 (平成 4 年度)

区 分	発電所	協定値 (年間)	実 績												平成 4 年度 計	比 (協定値100)	
			平成 4 年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	平成 5 年 1月	2月	3月			
硫 黄 酸 化 物 排 出 (トン)	多奈川第一	800	0.0	3.5	9.5	19.7	14.3	4.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	51.4	6
	多奈川第二	3,020	57.6	56.5	114.4	103.2	119.6	149.0	163.7	136.7	107.9	114.2	52.1	63.1	41.4	1,236.4	41
	堺	940	38.1	25.0	21.1	10.0	5.3	27.8	54.8	58.3	48.8	27.3	34.5	16.4	42.9	14	44
	三春	240	3.4	1.0	2.0	2.3	3.1	3.0	4.7	7.0	4.0	7.0	7.2	7.5	85.4	14	14
	大倉	615	4.0	7.2	3.8	11.0	13.6	8.0	4.7	7.0	4.0	9.4	7.2	7.5	118.1	14	37
合 計	5,935	103.2	104.2	104.6	191.3	177.9	181.9	211.1	230.4	191.2	154.6	158.7	139.2	139.2	1,948.3	6	6
窒 素 酸 化 物 排 出 (トン)	多奈川第一	410	0.0	2.0	4.6	9.0	6.8	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	24.1	6
	多奈川第二	2,100	102.8	98.1	92.5	117.4	117.3	132.2	152.5	157.6	141.5	116.4	120.7	18.1	1,367.1	65	65
	堺	1,420	54.0	44.2	51.1	72.5	69.9	57.7	46.9	47.7	48.1	48.3	55.5	60.9	656.8	46	46
	三春	180	2.9	1.1	2.1	2.2	3.1	4.2	2.7	1.4	1.6	2.7	2.5	16.1	42.6	24	24
	大倉	320	9.0	10.7	9.2	18.8	19.8	13.0	9.3	9.9	6.9	10.0	8.3	10.0	134.9	42	42
合 計	4,000	17.2	16.2	19.8	25.1	23.4	21.5	14.5	14.6	16.4	16.4	23.5	21.3	15.5	229.0	57	57
燃 料 硫 黄 分 (重油換算%)	多奈川第一	5,025	186.2	180.9	189.1	270.5	265.0	244.8	226.1	231.3	214.9	208.6	208.7	120.8	2,546.9	0.08	67
	多奈川第二	0.12	0.08	0.08	0.07	0.07	0.07	0.08	0.08	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07
	堺	0.12	0.02	0.02	0.01	0.00	0.00	0.01	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.03	0.02	0.02
	三春	0.15	0.13	0.12	0.12	0.13	0.12	0.13	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12
	大倉	0.15	0.03	0.12	0.12	0.13	0.12	0.13	0.12	0.12	0.12	0.03	0.12	0.03	0.12	0.03	0.12
合 計	—	0.0	0.2	0.7	1.4	1.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.6	—	—
利 用 率 (%)	多奈川第一	—	2.5	2.4	4.7	4.6	5.0	6.0	6.2	5.6	4.6	4.6	4.8	2.2	51.0	—	—
	多奈川第二	—	3.0	2.6	2.9	4.2	3.3	2.8	2.9	2.8	2.8	2.9	3.5	37.9	—	—	
	堺	—	0.4	0.2	0.3	0.3	0.5	0.6	0.4	0.2	0.3	0.4	0.4	2.6	6.6	—	
	三春	—	1.1	1.2	0.7	0.9	2.3	1.8	1.0	1.0	0.7	1.0	0.7	0.6	13.8	—	
	大倉	—	0.0	0.7	0.9	2.2	2.1	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.8	—	
合 計	—	3.2	3.1	3.9	4.8	4.4	4.1	2.8	2.8	3.4	4.8	4.4	3.1	44.8	—	—	
燃 料 用 量 (10 ³ ㎏)	多奈川第一	—	58.9	55.6	56.6	112.6	110.3	118.1	140.0	143.3	131.9	109.1	114.1	52.8	1,203.3	—	—
	多奈川第二	—	127.5	109.2	125.5	179.4	180.0	142.6	118.9	124.1	120.7	116.0	123.8	147.6	1,615.3	—	—
	堺	—	1.5	0.5	1.0	1.1	1.6	2.1	1.5	0.7	0.8	1.5	1.3	8.5	22.1	—	—
	三春	—	15.7	16.6	10.1	27.1	31.4	22.7	14.2	13.8	10.6	13.7	9.4	10.1	195.4	—	—
	大倉	—	0.2	5.1	6.0	15.0	14.6	8.5	0.1	0.1	0.2	4.6	0.2	0.1	54.7	—	—
合 計	—	116.1	112.5	141.4	172.7	160.5	148.7	101.9	99.7	123.2	171.1	157.0	113.3	1,618.1	—	—	
合 計	—	319.9	301.9	347.4	521.5	508.0	445.9	376.6	381.7	387.4	416.0	405.8	332.4	4,745.1	—	—	

(注) 1. 利用率(月) = $\frac{P \times \text{発電々々月トータル(Wh)}}{P \times \text{認可出力(Wh)} \times \text{年度暦日(日)}} \times 100(\%)$
 2. 本表は関西電力公害等防止計画書(平成 5 年 4 月)から作成した。