

(3) コークス

(単位：千トン)

地域	年度	昭46		55		56		57		58		59(予定)	
		使用量	構成比	使用量	構成比	使用量	構成比	使用量	構成比	使用量	構成比	使用量	構成比
大阪市地域		815	29.9%	1,028	48.4%	1,076	48.0%	1,025	51.2%	1,043	85.6%	1,114	87.6%
北大阪地域		2	0.1	1	0.0	1	0.0	1	0.1	1	0.1	0	0.0
東大阪地域		23	0.8	14	0.6	14	0.6	13	0.6	14	1.1	3	0.8
南大阪地域	泉北地区	1,858	68.1	1,308	55.2	1,141	50.9	943	47.1	144	11.8	141	11.1
	泉南地区	15	0.6	9	0.4	2	0.1	9	0.5	8	0.7	8	0.6
	南河内地区	13	0.5	10	0.4	8	0.4	9	0.5	9	0.7	5	0.4
	計	1,886	69.2	1,327	55.9	1,151	51.4	961	48.1	161	13.2	154	12.1
合計		2,726	100.0	2,370	100.0	2,242	100.0	2,000	100.0	1,219	100.0	1,271	100.0

表2-29 地域別二酸化硫黄排出量の推移

(単位：千トン)

地域	年度	昭46		55		56		57		58		59(予定)	
		排出量	構成比	排出量	構成比	排出量	構成比	排出量	構成比	排出量	構成比	排出量	構成比
大阪市地域		75.2	38.4%	3.9	18.9%	3.9	22.4%	3.0	22.1%	2.1	17.4%	2.1	20.2%
北大阪地域		13.0	5.8	1.5	7.3	1.2	6.9	1.3	9.6	1.4	10.7	0.9	8.6
東大阪地域		14.5	6.4	2.1	10.2	1.9	10.9	1.7	12.5	1.6	18.2	0.7	6.7
南大阪地域	泉北地区	97.2	48.1	8.8	42.7	6.1	35.1	4.0	29.4	3.8	25.6	3.5	30.8
	泉南地区	23.3	10.3	3.7	18.0	3.8	21.8	3.2	23.5	3.5	29.0	3.2	30.8
	南河内地区	2.2	1.0	0.6	2.9	0.5	2.9	0.4	2.9	0.5	4.1	0.8	2.9
	計	122.7	54.4	13.1	68.6	10.4	59.8	7.6	55.8	7.8	58.7	7.0	64.5
合計		225.4	100.0	20.6	100.0	17.4	100.0	13.6	100.0	12.4	100.0	10.7	100.0

(注) 重油(原油を含む)、軽油、灯油、石炭、コークス及びタールピッチ類を対象とした。

表2-30 地域別重油中の平均硫黄含有率の推移

(単位：%)

地域	年度	昭46	55	56	57	58	59(予定)
		大阪市地域	1.26	0.15	0.16	0.15	0.09
北大阪地域		1.92	0.29	0.28	0.28	0.27	0.19
東大阪地域		1.75	0.40	0.39	0.40	0.88	0.22
南大阪地域	泉北地区	1.15	0.21	0.16	0.17	0.16	0.21
	泉南地区	1.58	0.19	0.22	0.18	0.16	0.16
	南河内地区	2.12	0.48	0.48	0.44	0.42	0.27
	平均	1.29	0.21	0.19	0.18	0.16	0.19
府域平均		1.28	0.20	0.20	0.19	0.16	0.16

(注) 1. 原油を含む重油の平均硫黄含有率である。
 2. 硫黄含有率は、重油の比重を0.9、原油の比重を0.88として重油、原油の年間使用量と重油、原油からの二酸化硫黄年間排出量とから算出した。
 3. 脱硫効率を考慮した数値である。