

■火力発電所の環境負荷の状況

	インプット※1						事業活動 発電電力量(MWh)	上段:環境負荷(%)※2 下段:排出原単位(g/kWh)				
	石炭(%)	重油(k)	原油(k)	LNG(%)	軽油(k)	発電用水(%)		CO ₂	SOX	NOX	ばいじん	産業廃棄物※3
苅田	254,275	42,153			2,698	465,340	924,734	775 × 10 ³ 839	326 0.352	376 0.406	10.8 0.012	50,947 55.09
松浦	1,752,512	1,092			1,284	1,105,929	5,292,441	4,330 × 10 ³ 818	1,667 0.315	1,258 0.238	28.5 0.005	245,099 46.31
苅北	2,913,493	522			1,143	1,576,680	9,186,604	7,269 × 10 ³ 791	1,811 0.197	2,535 0.276	108.6 0.012	460,078 50.08
石炭火力計	4,920,280	43,767	0	0	5,125	3,147,949	15,403,779	12,374 × 10 ³ 803	3,803 0.247	4,169 0.271	147.9 0.010	756,124 49.09
新小倉				803,698		324,227	4,461,136	2,168 × 10 ³ 486	0 0	168 0.038	0 0	308 0.069
新大分				1,579,848		433,600	10,734,563	4,258 × 10 ³ 397	0 0	1,332 0.124	0 0	318 0.030
LNG火力計	0	0	0	2,383,546	0	757,827	15,195,699	6,426 × 10 ³ 423	0 0	1,500 0.099	0 0	626 0.041
唐津						0	0	0 -	0 -	0 -	0.0 -	3 -
大分						0	0	0 -	0 -	0 -	0.0 -	8 -
相浦		149,972	30,769		5,587	237,806	748,435	538 × 10 ³ 719	1,345 1.797	603 0.806	7.0 0.009	545 0.728
川内		55,800	220,180		6,025	329,063	1,113,554	773 × 10 ³ 694	2,706 2.430	616 0.553	22.6 0.020	2,848 2,558
豊前		222,044	183,010		6,833	326,742	1,705,774	1,165 × 10 ³ 683	2,795 1.639	976 0.572	4.9 0.003	1,620 0.950
石油火力計	0	427,816	433,959	0	18,446	893,611	3,567,763	2,475 × 10 ³ 694	6,846 1.919	2,195 0.615	34.5 0.010	5,024 1,408
合計	4,920,280	471,583	433,959	2,383,546	23,571	4,799,387	34,167,241	21,276 × 10 ³ 623	10,649 0.312	7,864 0.230	182.4 0.005	761,775 22.3

※1 石炭のインプットは乾炭ベースの数値。

※2 CO₂、SOx、NOx、ばいじんは、発電所での燃料使用に伴う環境負荷(以下同)。

※3 産業廃棄物の環境負荷については、当社からの委託工事による請負先での発生量による環境負荷を含まない(以下同)。

(注)四捨五入のため合計値が合わないことがある。

■内燃力発電所の環境負荷の状況

	インプット						事業活動 発電電力量(MWh)	上段:環境負荷(%) 下段:排出原単位(g/kWh)				
	石炭(%)	重油(k)	原油(k)	LNG(%)	軽油(k)	発電用水(%)		CO ₂	SOX	NOX	ばいじん	産業廃棄物
合計	0	260,612	0	0	0	0	1,127,299	756 × 10 ³ 671	7,932 7.036	18,661 16.554	678.4 0.602	717 0.64

(注)四捨五入のため合計値が合わないことがある。

■原子力発電所の環境負荷の状況

	インプット		事業活動 発電電力量(MWh)	上段:環境負荷(%) / 下段:排出原単位(g/kWh)		
	原子燃料(%)	発電用水(%)		放射性廃棄物 (上段:本【2002ドラム缶相当】/下段:本/kWh)	産業廃棄物 上段:単位トン / 下段:g/kWh	
玄海		77	1,035,738	27,252,879	1,840 68 × 10 ⁻⁹	784 0.029
川内		34	514,962	12,387,793	1,931 156 × 10 ⁻⁹	1,294.0 0.104
合計		111	1,550,700	39,640,672	3,771.0 95 × 10 ⁻⁹	2,078.0 0.052

(注)四捨五入のため合計値が合わないことがある。

■本店、支店別の環境負荷状況

	インプット		事業活動 販売電力量(億kWh)	環境負荷(上段:単位トン) / 排出原単位(下段:単位g/kWh)		
	自家消費電力(GWh)	社用車燃料使用量(kl)※1		CO ₂ (社用車)	古紙	産業廃棄物
北九州支店	11.4		136		118 0.009	180.20 0.013
福岡支店	24.2		202		137 0.007	11.80 0.001
佐賀支店	7.5		68		93 0.014	49.40 0.007
長崎支店	10.1		80		107 0.013	12.54 0.002
大分支店	13.4		94		122 0.013	8.80 0.001
熊本支店	12.8		117		132 0.011	0.00 0.000
宮崎支店	11.4		78		94 0.012	0.40 0.000
鹿児島支店	14.3		105		164 0.016	3.80 0.000
本店※2	46.2		-		589 -	791.899 -
合計	151.4	2,539.8	881	6,005 0.068	1,556 0.018	792.166 8.992

※1 社用車燃料使用量については、本店、支店別の数値については現在集計中(集計が終了次第掲載予定)。

※2 「本店」には本店直轄機関による環境負荷を含む(産業廃棄物については、火力発電所、内燃力発電所、原子力発電所からの環境負荷を再度計上)。

(注)四捨五入のため合計値が合わないことがある。