

データ一覧

お客さま先			2006年度	2007年度	2008年度		
お客さま	お客さま件数		428,330	427,438	425,977		
大気	お客さま先でのCO ₂ 排出	排出量(t-CO ₂)	1,059,602	1,184,667	1,127,275	抑制量は、天然ガス転換 およびガスコージェネレーションシステムの普及等による	
		抑制量(t-CO ₂)	146,646	185,513	180,780		
事業活動に伴うもの							
原料・製品	原料LNG量（千t）		364.3	382.4	354.5		
	原料LPG量（千t）		1.4	1.5	1.2		
	増熱LPG量（千t）		11.0	12.1	10.2		
	ガス販売量（百万m ³ ）	卸供給含む	453.1	501.7	477.7		
		卸供給含まず	449.3	470.6	431.9		
	ガス化効率（％）		99.1	99.0	99.0		
エネルギー	購入電力使用量（千kWh）	製造	4,234	4,399	4,514		
		オフィス	3,325	3,209	3,245		
		合計	7,559	7,608	7,759		
	都市ガス使用量（千m ³ ）	製造	6,312	6,917	6,434		
		オフィス	380	359	332		
合計		6,692	7,276	6,766			
用水	用水使用量（千m ³ ）						
		製造	17.7	16.4	16.3		
		オフィス	26.8	23.7	24.1		
		合計	44.5	40.1	40.4		
用紙	使用枚数（千枚）		3,405	3,124	3,831		
大気・水質	都市ガス製造時のCO ₂	排出量(t-CO ₂)	20,056	21,474	20,219	環境省「温室効果ガス排出量算定報告マニュアル」 の算定方法で計算	
		排出原単位(g-CO ₂ /m ³)	44.8	45.8	46.8		
		抑制量(t-CO ₂)	289,373	333,014	317,194		
		NOx	排出量(t)	22.8	21.7		18.3
		メタン	排出量(t-CH ₄)	10	10		11
	オフィスでのCO ₂	排出量(t-CO ₂)	3,172	3,052	2,905		
		排出原単位(g-CO ₂ /m ³)	7.0	6.1	6.1		
	廃棄物等	一般廃棄物	発生量(t)	96.2	98.4	82.9	
			再資源化量(t)	66.6	76.4	57.9	
			再資源化率(%)	69.2	77.6	69.9	
			外部排出量(t)	29.6	22.0	24.9	
発生量(t)			18.9	3.6	6.9		
産業廃棄物（製造所）		減量化・再資源化量(t)	18.6	3.3	6.7		
		減量化・再資源化率(%)	98.5	91.8	97.1		
		最終処分量(t)	0.3	0.3	0.2		
		発生量(t)	157.5	141.9	183.4		
産業廃棄物（事業所）		減量化・再資源化量(t)	124.4	137.4	170.9		
	減量化・再資源化率(%)	79.0	96.8	93.2			
	最終処分量(t)	33.1	4.5	12.5			
	ポリエチレン管	発生量(t)	6.8	8.6	5.1		
再資源化量(t)		6.7	8.5	5.1			
再資源化率(%)		97.4	98.8	100.0			
鋳鉄管・鋼管	発生量(t)	258.8	132.2	146.1	ガス工事会社分を含む。		
	再資源化量(t)	258.8	132.2	146.1			
	再資源化率(%)	100.0	100.0	100.0			
	ガス管工事に伴う土砂	発生量(千t)	114	90		118	ガス工事会社分を含む。 (抑制量は、非開削工法の採用および、浅層埋設 の採用等による。)
削減量(千t)		46	39	52			
削減率(%)		28.6	30.4	30.8			
再資源化量(千t)		33	69	104			
再資源化率(%)		29.1	77.0	88.0			
天然ガス自動車	普及台数（台）	乗用車	259	285	337	普及台数は、広島ガス管内での値を示す。	
		トラック	276	310	349		
		塵芥車	25	30	34		
		バス	19	26	35		
		合計	579	651	755		
	社内導入台数（台）		147	166	183	社内導入台数は、上記の内数を示す。	
グリーン購入	購入率（％）		89	84	89		
CO ₂ 排出係数							
購入電力	全電源平均値（kg-CO ₂ /kWh）		0.555	0.555	0.555	※ 1	
	火力平均値（kg-CO ₂ /kWh）		0.690	0.690	0.690	※ 2	
都市ガス	13A（kg-CO ₂ /m ³ N）		2.36	2.36	2.36	当社の都市ガス（13A）の代表的な組成から算出	

※1 特定排出者の事業活動に伴う、温室効果ガスの排出量の算定に関する省令(2006.3 経済産業省、環境省令第3号)

※2 中央環境審議会目標達成シナリオ小委員会中間まとめ(2001.6)