

温室効果ガスの総排出量(電気・熱配分後)

単位:百万t-CO2

	京都議定書 基準年1990年	1990 年度	2000 年度	2001 年度	2002 年度	2003 年度	2004 年度	2005 年度	構成比		基準年 比増減
									全体	CO2内	
合計	1,261	1,210	1,348	1,322	1,355	1,360	1,357	1,360	100.0%		7.8%
二酸化炭素(CO2)	1,144	1,144	1,257	1,241	1,279	1,286	1,288	1,293	95.1%	100.0%	13.1%
エネルギー起源	1,059	1,059	1,167	1,153	1,193	1,198	1,199	1,203	88.5%	93.0%	13.6%
燃料の燃焼	1,059	1,059	1,167	1,153	1,193	1,198	1,199	1,203	88.4%	93.0%	13.6%
産業部門(工場等)	482	482	467	450	462	466	467	456	33.5%	35.2%	-5.5%
運輸部門	217	217	265	268	263	262	262	257	18.9%	19.9%	18.1%
航空	7.16	7.16	10.7	10.7	10.9	11.1	10.7	10.8	0.79%	0.83%	50.8%
船舶	13.7	13.7	14.9	14.4	14.6	14.1	12.9	13.0	0.95%	1.00%	-5.6%
鉄道	7.25	7.26	6.95	6.92	7.45	7.83	7.71	7.81	0.57%	0.60%	7.8%
貨物自動車/トラック	94.6	94.6	96.5	95.9	92.0	90.6	91.7	90.7	6.67%	7.01%	-4.1%
旅客自動車	94.7	94.7	137	140	138	138	139	135	9.89%	10.4%	42.1%
バス・タクシー	-	9.83	9.54	9.50	9.43	9.38	9.05	8.98	0.66%	0.69%	-8.7%
バス	4.87	4.87	4.72	4.75	4.62	4.64	4.56	4.51	0.33%	0.35%	-7.4%
タクシー	-	4.96	4.82	4.75	4.81	4.74	4.49	4.47	0.33%	0.35%	-10.0%
自家用車企業利用等	-	30.9	54.8	55.1	50.7	50.3	48.4	45.8	3.37%	3.54%	48.5%
マイカー	-	53.9	72.1	75.5	78.4	78.4	81.1	79.7	5.86%	6.16%	47.8%
業務他部門(商業等)	164	164	206	213	226	229	229	238	17.5%	18.4%	44.6%
家庭部門	127	127	158	154	165	168	168	174	12.8%	13.5%	36.7%
エネルギー転換部門(発電所等)	67.9	67.8	70.8	68.9	76.7	73.8	73.9	78.5	5.77%	6.07%	15.7%
燃料からの漏出	0.0366	0.0366	0.0360	0.0324	0.0309	0.0345	0.0350	0.0376	0.00%	0.00%	2.6%
非エネルギー起源	85.0	85.0	89.8	87.7	85.6	87.8	88.9	90.6	6.66%	7.00%	6.6%
工業プロセス(精製等)	62.3	62.3	56.9	54.7	52.6	52.3	52.6	53.9	3.97%	4.17%	-13.5%
廃棄物	22.7	22.7	32.9	33.0	33.0	35.6	36.3	36.7	2.70%	2.84%	61.6%
その他の温室効果ガス	117.2	66.0	90.9	81.3	76.3	74.1	69.4	66.4	4.89%		-43.3%

資料:GIO「日本国温室効果ガスインベントリ報告書」(<http://www-gio.nies.go.jp/aboutghg/nir/nir-j.html>)、環境省