

様式1 温室効果ガスの排出量

※排出量は基準年の排出係数をもとに算出

区分			基準年の排出量	2010年の排出量	2018年の目標排出量及び削減量	2020年の目標排出量及び削減量	中期的なBAU排出量	中期の目標排出量及び削減量	長期的なBAU排出量	長期の目標排出量及び削減量
			①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
			2005年	2010年	2018年度	2020年	2030年	2030年	2050年	2050年
地域の排出総量の推移(計) (1)+(2)+(3)+(4)	a 排出量	t-CO2	4,036,991	3,731,049	3,486,881	3,327,612	3,457,658	2,499,958	3,078,614	1,705,058
	b 増減率 (基準年比)	%		▲ 7.6	▲ 13.6	▲ 17.6	▲ 14.4	▲ 38.1	▲ 23.7	▲ 57.8
	c-1 基準年からの増減量	t-CO2		▲ 305,942	▲ 550,110	▲ 709,379	▲ 579,333	▲ 1,537,033	▲ 958,377	▲ 2,331,933
	c-2 取組による増減量	t-CO2						957,700		1,373,556
(1) エネルギー起源CO2の部門別排出量	ア) 産業部門	a 排出量	t-CO2	1,491,339	1,232,803	1,157,953	1,149,562	910,591	824,491	
		b 増減率	%		▲ 17.3	▲ 22.4	▲ 22.9	▲ 38.9	▲ 44.7	
		c 増減量	t-CO2		▲ 258,536	▲ 333,386	▲ 341,777	▲ 580,748	▲ 666,848	
	イ) 業務・その他部門	a 排出量	t-CO2	643,542	644,436	599,332	588,312	431,962	305,047	
		b 増減率	%		0.1	▲ 6.9	▲ 8.6	▲ 32.9	▲ 52.6	
		c 増減量	t-CO2		894	▲ 44,210	▲ 55,230	▲ 211,580	▲ 338,495	
	ウ) 家庭部門	a 排出量	t-CO2	709,257	697,777	699,749	687,737	424,612	243,568	
		b 増減率	%		▲ 1.6	▲ 1.3	▲ 3.0	▲ 40.1	▲ 65.7	
		c 増減量	t-CO2		▲ 11,480	▲ 9,508	▲ 21,520	▲ 284,645	▲ 465,689	
	エ) 運輸部門	a 排出量	t-CO2	960,147	913,742	801,480	678,080	534,299	189,593	
		b 増減率	%		▲ 4.8	▲ 16.5	▲ 29.4	▲ 44.4	▲ 80.3	
		c 増減量	t-CO2		▲ 46,405	▲ 158,667	▲ 282,067	▲ 425,848	▲ 770,554	
オ) エネルギー転換部門	a 排出量	t-CO2	45,893	36,350	36,350	36,350	36,350	36,350		
	b 増減率	%		▲ 20.8	▲ 20.8	▲ 20.8	▲ 20.8	▲ 20.8		
	c 増減量	t-CO2		▲ 9,543	▲ 9,543	▲ 9,543	▲ 9,543	▲ 9,543		
(2) 非エネルギー起源CO2, CH4, N2O	a 排出量	t-CO2	324,463	306,905	301,357	299,908	290,367	267,790		
	b 増減率	%		▲ 5.4	▲ 7.1	▲ 7.6	▲ 10.5	▲ 17.5		
	c 増減量	t-CO2		▲ 17,558	▲ 23,106	▲ 24,555	▲ 34,096	▲ 56,673		
(3) 代替フロン等3ガス	a 排出量	t-CO2	45,324	66,918	64,252	63,539	59,073	48,355		
	b 増減率	%		47.6	41.8	40.2	30.3	6.7		
	c 増減量	t-CO2		21,594	18,928	18,215	13,749	3,031		
			基準年の吸収量	現状の吸収量	2018年度の吸収目標量	2020年の吸収目標量	中期の吸収目標量	長期の吸収目標量		
(4) 森林等吸収量	a 吸収量	t-CO2	▲ 182,974	▲ 167,882	▲ 173,592	▲ 175,876	▲ 187,296	▲ 210,136		
	b 増減率	%		8.2	5.1	3.9	▲ 2.4	▲ 14.8		
	c 増減量	t-CO2		15,092	9,382	7,098	▲ 4,322	▲ 27,162		