

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	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	