

(1) 滋賀県域における温室効果ガス排出量  
 ア 滋賀県における温室効果ガス排出量の推移

(単位：万 t-CO<sub>2</sub>)

	1990年度 (基準年)	1995年度	1999年度	2002年度	2004年度	2005年度	2006年度	2007年度	2008年度	2009年度	2010年度	過去値 との比較 (基準年比)
二酸化炭素	1,305	1,424	1,324	1,309	1,197	1,226	1,187	1,247	1,181	1,054	1,104	84.6%
メタン	21	23	21	20	21	21	21	20	20	20	20	95.2%
一酸化二窒素	11	12	12	12	11	11	11	11	9	9	9	81.8%
HFC ※1	3	3	6	6	6	6	6	12	14	16	17	-
PFC ※2	0	0	0	0	15	12	10	12	6	3	3	-
SF <sub>6</sub> ※3	3	3	2	0	4	4	4	5	4	3	4	-
計	1,342	1,465	1,364	1,347	1,255	1,280	1,239	1,307	1,235	1,105	1,157	86.2%

※ 表記上「0」となっている数値は四捨五入の関係上「0」となっており、排出量は存在する。

※1 HFC:ハイドロフルオロカーボン類

※2 PFC:パーフルオロカーボン類

※3 SF<sub>6</sub>:六フッ化硫黄

注1) 「地球温暖化対策地域推進計画策定ガイドライン」(平成19年3月改訂 環境省)、「日本国温室効果ガスインベントリ報告書」(2012年4月 環境省)をもとに算定を行った。

注2) 電力の排出係数は、2004年度以降は、地域の実態により即した数値を使用するという観点から地域の電気事業者の係数を使用している。

注3) 調査に用いた電力の二酸化炭素排出係数

(単位：kg-CO<sub>2</sub>/kWh)

	1990年度	1995年度	1999年度	2002年度	2004年度	2005年度	2006年度	2007年度	2008年度	2009年度	2010年度
排出係数	0.424	0.395	0.357	0.357	0.356	0.358	0.338	0.366	0.355	0.294	0.311

イ 滋賀県における部門別二酸化炭素排出量の推移

(単位：千 t-CO<sub>2</sub>)

	1990年度 (基準年)	1995年度	1999年度	2002年度	2004年度	2005年度	2006年度	2007年度	2008年度	2009年度	2010年度	過去値 との比較 (基準年比)
エネルギー 転換	ガス事業	0	0	0	0	1	0	1	1	1	1	—
	計	0	0	0	0	1	0	1	1	1	1	—
産業	農林業	190	222	169	175	84	79	78	54	47	46	24.2%
	水産業	24	32	28	28	8	6	6	7	6	6	25.0%
	鉱業	13	13	7	13	19	19	20	19	19	18	138.5%
	建設業	209	254	182	149	168	153	168	149	133	129	61.7%
	製造業	6,128	6,170	5,620	5,561	5,408	5,465	5,806	5,383	4,707	4,674	76.3%
	計	6,564	6,692	6,006	5,926	5,686	5,722	6,078	5,612	4,909	4,873	74.2%
業務	1,083	1,319	1,413	1,318	1,500	1,478	1,299	1,346	1,253	1,211	1,691	156.1%
家庭	1,259	1,521	1,532	1,587	1,706	1,894	1,825	1,941	1,894	1,485	1,653	131.3%
運輸	自動車	2,647	3,166	3,380	3,488	2,592	2,548	2,628	2,578	2,506	2,376	89.8%
	鉄道	232	226	184	169	174	172	174	173	139	145	62.5%
	船舶	18	21	26	25	22	21	20	19	19	17	94.4%
計	2,897	3,413	3,589	3,683	2,788	2,860	2,740	2,821	2,770	2,662	2,538	87.6%
工業プロセス	1,149	1,106	457	335	1	1	1	1	1	0	1	—
廃棄物	一般廃棄物	47	88	114	120	174	174	161	166	168	152	323.4%
	産業廃棄物	54	102	128	119	117	105	122	113	106	127	235.2%
計	101	189	242	240	291	284	279	283	279	274	279	276.2%
合計	13,054	14,240	13,238	13,089	11,972	12,258	11,866	12,470	11,809	10,542	11,036	84.5%

注) 「ア 滋賀県における温室効果ガス排出量の推移」の注1)～注3)を参照