

## 長野市地球温暖対策地域推進計画の見直しスケジュール(案)

		環境審議会	専門部会	庁内	国の動向
H24	10月		○H23年度評価		第3回 マニュアル改定検討委員会
	11月				
	12月				第4回 マニュアル改定検討委員会
	1月	・H23年度評価報告			
	2月		○見直しについて		
	3月			・庁内照会	第5回(予定) マニュアル改定検討委員会
H25	4月			庁内プロジェクト会議	改定マニュアル公表(予定)
	5月	・見直しについて説明			
	6月				
	7月				
	8月	・見直しについて(中間報告)	○H24年度評価報告 ○見直しについて(目標指標等)		
	9月				
	10月		○見直しについて(事業等)		
	11月				
	12月		○見直し(案)策定について		
	1月	・見直し(案)について(報告)			
	2月				
	3月			部長会議(報告)	

長野市の温室効果ガス排出量 2009 年度版 概要

1 温室効果ガス排出量の現状

2009 年度の長野市の温室効果ガス排出量（CO<sub>2</sub> 換算）は、推計 217 万 221 トンとなり、前年度と比較しわずかに減少しています。

しかし、京都議定書の基準年である 1990 年度の排出量 200 万 2,065 トンと比較し約 8.4% 増加しています。

また、長野市地球温暖化対策地域推進計画にある温室効果ガス削減目標では、2020 年度までに基準年である 2005 年度に対し 15%以上削減（中期目標）、2050 年度までには 60%以上削減（長期目標）を目指しています。

2009 年度は 2005 年度と比較すると約 8.7%減少しているものの、目標を達成するには厳しい現状と言えます。

単位：t-CO<sub>2</sub>

1990 年	2002 年	2003 年	2004 年	2005 年	2006 年	2007 年	2008 年	2009
2,002,065	2,625,909	2,473,345	2,365,653	2,376,543	2,436,308	2,395,017	2,179,346	2,170,221

2 部門別排出量

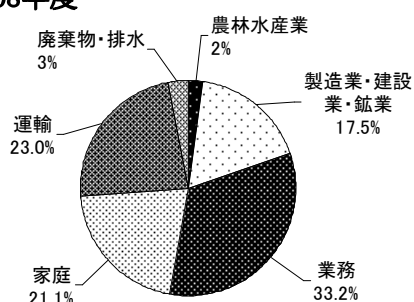
全体に占める各部門の排出量の割合は、業務部門（事業所・ホテル・病院・店舗など）が約 32%と全体の約 3 分の 1 を占め、続いて運輸部門（23%）、家庭部門（21%）と続いています。

▽部門別排出量表

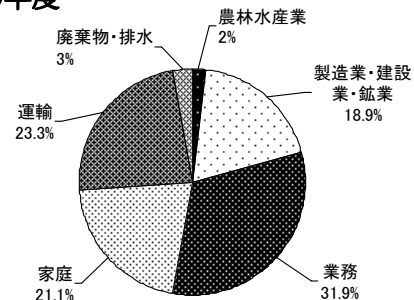
部門(大分類)	対象ガス	単 位	2008	2009	前年比
製造業・建設業・鉱業(2 次産業)	CO <sub>2</sub> 換算値	t	381,436.7	409,222	7.3%
業務(3 次産業)	CO <sub>2</sub> 換算値	t	723,237.4	691,618	△4.4%
農林水産業(1 次産業)	CO <sub>2</sub> 換算値	t	46,858.6	43,863	△6.4%
家庭	CO <sub>2</sub> 換算値	t	459,780.4	458,064	△0.4%
運輸	CO <sub>2</sub> 換算値	t	501,310.6	504,824	0.7%
廃棄物・排水	CO <sub>2</sub> 換算値	t	66,722.7	62,631	△6.1%
合計	CO <sub>2</sub> 換算値	t	2,179,346	2,170,221	△0.4%

▽全体に占める各部門の割合

2008年度



2009年度



### 3 家庭部門排出量と内訳

家庭部門に、運輸部門のうちの自家用車分排出量と家庭系一般廃棄物分排出量を加え、世帯当たりの排出量を算出すると、2009年度の世帯当たりの平均排出量は推計約4.53トンとなります。

前年の4.47トンから0.06トン増加しています。

家庭部門に占める、各エネルギーの割合は、電力が37.9%と全体の約3分の1以上を占め、続いて自動車、灯油、ガス、廃棄物となっています。

家庭では、節電への取り組みが温室効果ガスの削減に効果的と言えます。

#### ▽一世帯当たり平均排出量の内訳

部門 分類	分野別	2008年度（平成20年度）			2009年度（平成21年度）		
		割合	年間消費量 換算	t-CO <sub>2</sub>	割合	年間消費量換算	t-CO <sub>2</sub>
家庭	電力	41.0%	約4,325kwh	約1.83	37.9%	約4,120kwh	約1.72
	灯油	16.3%	約293ℓ	約0.73	17.6%	約321ℓ	約0.8
	ガス	11.1%	約228 m <sup>3</sup>	約0.49	11.4%	約239 m <sup>3</sup>	約0.51
運輸	自動車	26.4%	約508ℓ	約1.2	28.0%	約546ℓ	約1.27
廃棄物	廃棄物	5.2%		約0.22	5.0%		約0.23
計				4.47			4.53

※自動車の年間消費量はガソリン換算

※世帯数（旧長野市 151,044 世帯 旧信州新町 1,993 世帯 旧中条村 930 世帯  
計 151,044 世帯 H21.4.1 住民基本台帳から）

※参考：世帯当たり平均人員 2.6 人（H22 国勢調査から）

