

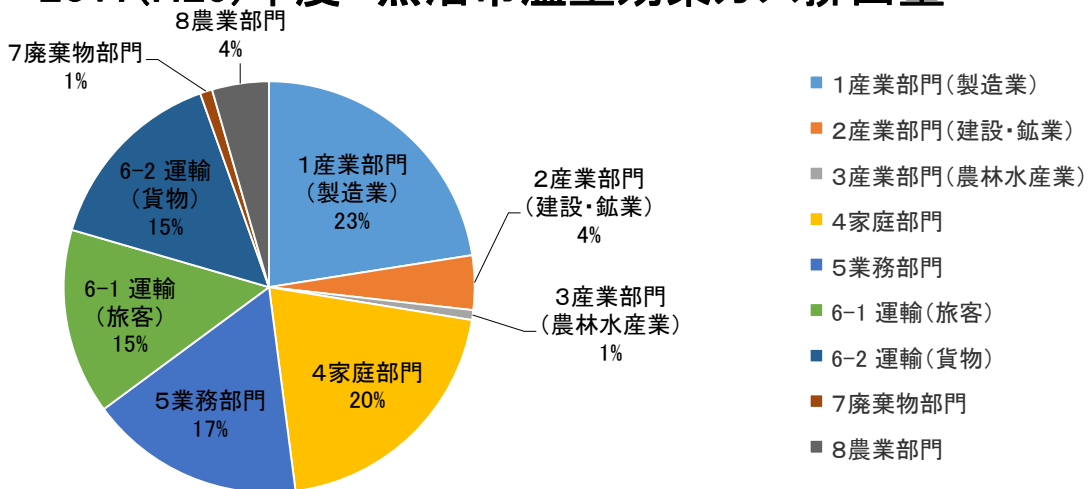
2017(H29)年度 魚沼市温室効果ガス排出量

部門別 対前年度 増減率

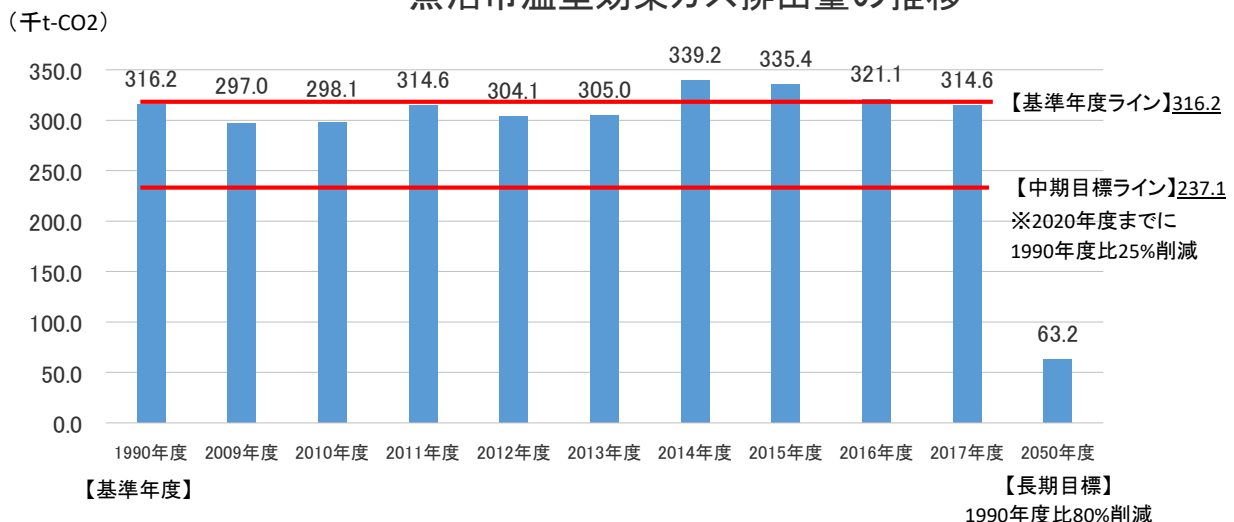
	H29年度① (千トンCO2)	H28年度② (千トンCO2)	増減(①-②)③ (千トンCO2)	増減率 (%) ③/②×100
1産業部門(製造業)	70.829	73.253	△ 2.424	△ 3.3
2産業部門(建設・鉱業)	13.446	13.048	0.398	3.0
3産業部門(農林水産業)	2.417	2.497	△ 0.081	△ 3.2
4家庭部門	64.173	61.340	2.833	4.6
5業務部門	53.239	58.516	△ 5.277	△ 9.0
6-1運輸部門 (自動車:旅客乗用)	45.988	46.543	△ 0.555	△ 1.2
6-2運輸部門 (自動車:貨物乗用)	47.328	48.527	△ 1.199	△ 2.5
7廃棄物部門	3.058	2.866	0.192	6.7
8農業部門	14.081	14.493	△ 0.412	△ 2.8
合計	314.558	321.084	△ 6.525	△ 2.0

中期目標(R2) (千トンCO2)	237.100	中期目標 達成率	2.1%
----------------------	---------	-------------	------

2017(H29)年度 魚沼市温室効果ガス排出量



魚沼市温室効果ガス排出量の推移



2017(H29)年度 魚沼市温室効果ガス排出量

1産業部門(製造業)

新潟県部門別炭素排出量(千トンC)	×	魚沼市製造品出荷額(万円)	÷	新潟県製造品出荷額(万円)	×	係数(CO2換算)	=	魚沼市推計CO2排出量(千トンCO2)
1,970	×	4,771,227	÷	486,582,702	×	44/12	=	70.829

2産業部門(建設・鉱業)

新潟県部門別炭素排出量(千トンC)	×	魚沼市従業者数(人)	÷	新潟県従業者数(人)	×	係数(CO2換算)	=	魚沼市推計CO2排出量(千トンCO2)
169	×	2,125	÷	97,934	×	44/12	=	13.446

3産業部門(農林水産業)

新潟県部門別炭素排出量(千トンC)	×	魚沼市従業者数(人)	÷	新潟県従業者数(人)	×	係数(CO2換算)	=	魚沼市推計CO2排出量(千トンCO2)
30	×	337	÷	15,339	×	44/12	=	2.417

4家庭部門

新潟県部門別炭素排出量(千トンC)	×	魚沼市世帯数(世帯)	÷	新潟県世帯数(世帯)	×	係数(CO2換算)	=	魚沼市推計CO2排出量(千トンCO2)
1,182	×	13,259	÷	895,463	×	44/12	=	64.173

5業務部門

新潟県部門別炭素排出量(千トンC)	×	魚沼市床面積(m ²)	÷	新潟県床面積(m ²)	×	係数(CO2換算)	=	魚沼市推計CO2排出量(千トンCO2)
1,054	×	302,938	÷	21,990,624	×	44/12	=	53.239

6運輸部門(自動車)

1.全国旅客乗用炭素排出量(千トンC)	×	魚沼市旅客乗用自動車保有台数(台)	÷	全国旅客乗用自動車保有台数(台)	×	係数(CO2換算)	=	魚沼市推計CO2排出量(千トンCO2)
35,199	×	23,319	÷	65,443,034	×	44/12	=	45.988
2.全国貨物乗用炭素排出量(千トンC)	×	魚沼市貨物乗用自動車保有台数(台)	÷	全国貨物乗用自動車保有台数(台)	×	係数(CO2換算)	=	魚沼市推計CO2排出量(千トンCO2)
23,766	×	8,755	÷	16,120,067	×	44/12	=	47.328

7廃棄物部門

廃棄物処理量、下水道処理量、浄化槽受入人数等から算出 計算式が複雑であるため割愛							=	魚沼市推計CO2排出量(千トンCO2)
							=	3.058

8農業部門

水稻・豆類・野菜・果樹等の作付面積及び収穫量、 家畜飼養頭数及び排せつ物量等から算出 計算式が複雑であるため割愛							=	魚沼市推計CO2排出量(千トンCO2)
							=	14.081

中期目標(R2)
(千トンCO2) **237.1**

総計
(千トンCO2) **314.558**