

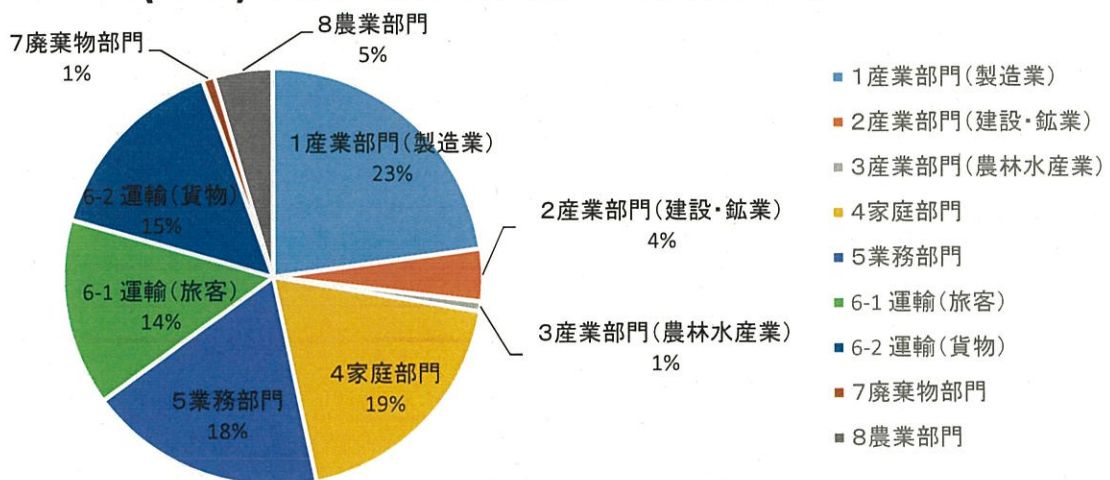
2016(H28)年度 魚沼市温室効果ガス排出量

部門別 対前年度 増減率

	H28年度① (千トンCO2)	H27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)	73.253	75.676	△ 2.423	△ 3.2
2産業部門(建設・鉱業)	13.048	16.602	△ 3.554	△ 21.4
3産業部門(農林水産業)	2.497	2.085	0.413	19.8
4家庭部門	61.340	66.532	△ 5.193	△ 7.8
5業務部門	58.516	59.052	△ 0.536	△ 0.9
6-1運輸部門 (自動車:旅客乗用)	46.543	46.799	△ 0.256	△ 0.5
6-2運輸部門 (自動車:貨物乗用)	48.527	50.188	△ 1.661	△ 3.3
7廃棄物部門	2.866	3.781	△ 0.915	△ 24.2
8農業部門	14.493	14.684	△ 0.191	△ 1.3
合計	321.084	335.400	△ 14.316	△ 4.3

中期目標(R2) (千トンCO2)	237.100	中期目標 達成率	-6.2%
----------------------	---------	-------------	-------

2016(H28)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



2016(H28)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)
1,999	×	4,690,679	÷	469,345,139	×	44/12	=	73.253

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)
164	×	2,125	÷	97,934	×	44/12	=	13.048

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)
31	×	337	÷	15,339	×	44/12	=	2.497

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)
1,120	×	13,298	÷	890,293	×	44/12	=	61.340

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 (㎡)	÷	新潟県 床面積 (㎡)	×	係数 (CO2換算)	=	魚沼市 推計CO2排出量 (千トンCO2)
1,148	×	304,695	÷	21,918,199	×	44/12	=	58.516

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)
35,452	×	23,305	÷	65,088,782	×	44/12	=	46.543
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)
24,018	×	8,911	÷	16,171,424	×	44/12	=	48.527

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)
							=	2.866

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)
							=	14.493

中期目標(R2)
(千トンCO2) **237.1**

総計
(千トンCO2) **321.084**