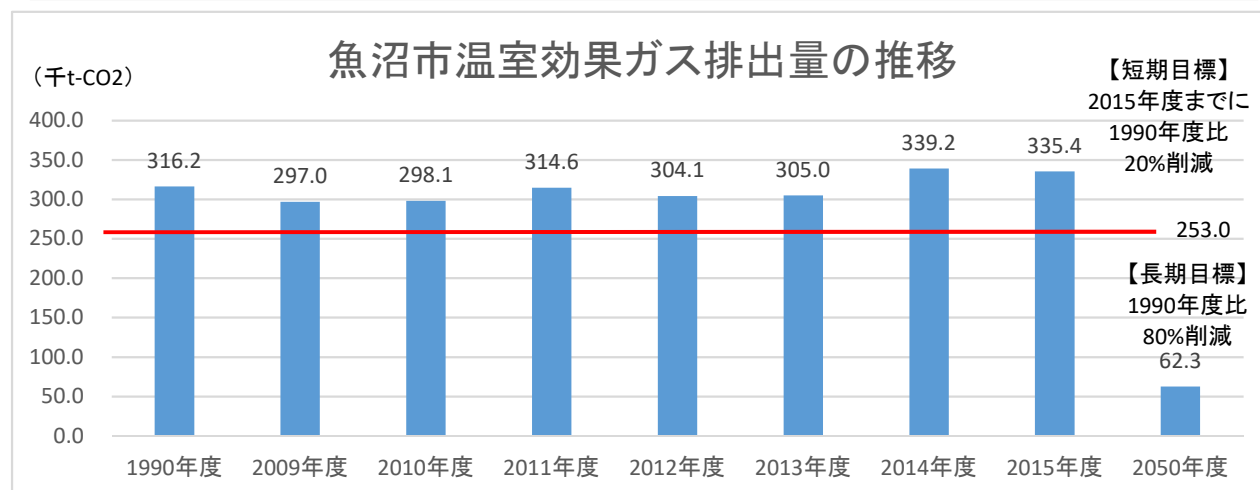
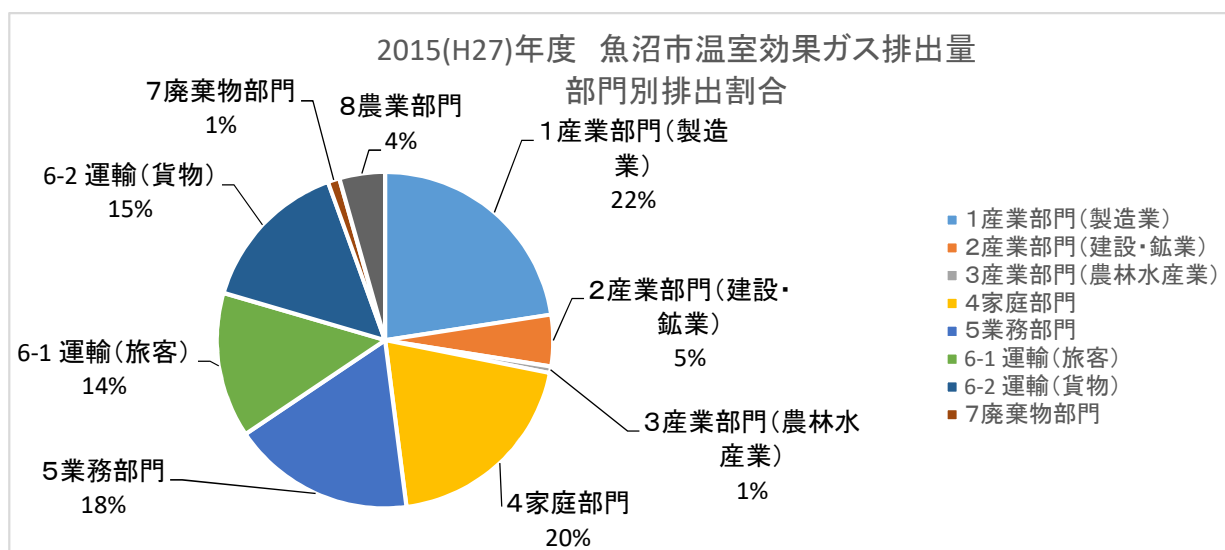


2015(H27)年度 魚沼市温室効果ガス排出量

部門別 対前年度 増減率

	H27年度① (千トンCO2)	H26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)	75.676	73.742	1.934	2.6
2産業部門(建設・鉱業)	16.602	12.562	4.041	32.2
3産業部門(農林水産業)	2.085	1.849	0.236	12.7
4家庭部門	66.532	73.897	△ 7.364	△ 10.0
5業務部門	59.052	60.854	△ 1.802	△ 3.0
(自動車)				
6-1運輸部門 (旅客乗用)	46.799	47.689	△ 0.891	△ 1.9
6-2運輸部門 (貨物乗用)	50.188	50.929	△ 0.740	△ 1.5
7廃棄物部門	3.781	3.070	0.711	23.2
8農業部門	14.684	14.645	0.039	0.3
合 計	335.400	339.236	△ 3.837	△ 1.1

短期目標(H27) (千トンCO2)	253.000	短期目標 達成率	-30.4%
-----------------------	---------	-------------	--------



2015(H27)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)
2,152	×	4,452,567	÷	464,262,422	×	44/12	=	75.676

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)
165	×	1,875	÷	68,326	×	44/12	=	16.602

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)
26	×	305	÷	13,948	×	44/12	=	2.085

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)
1,199	×	13,232	÷	874,345	×	44/12	=	66.532

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)
1,158	×	303,713	÷	21,837,871	×	44/12	=	59.052

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)
35,104	×	23,391	÷	64,334,379	×	44/12	=	46.799
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)
24,202	×	9,239	÷	16,336,014	×	44/12	=	50.188

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)
							=	3.781

8 農業部門

水稻・豆类・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)
							=	14.684

短期目標(H27)
(千トンCO2) **253.0**

総計
(千トンCO2) **335.400**