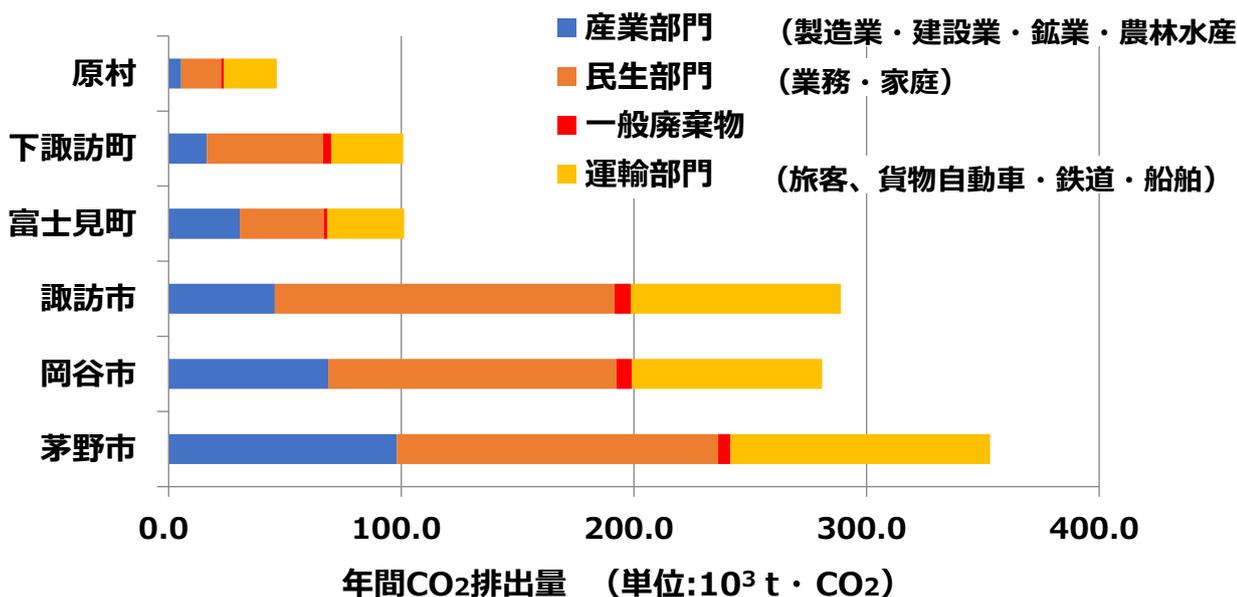




諏訪圏域のCO₂排出量

近年、温室効果ガス（二酸化炭素、メタン、一酸化二窒素、フロン類）が原因と考えられる気候変動による災害が顕著となり、温室効果ガスの多くを占めるCO₂（二酸化炭素）の削減が重要課題となっております。2020年度で諏訪圏域6市町村の製造業で発生したCO₂排出量をまとめてみました。排出量の状況を把握し、低減改善活動を推進しましょう

① 2020年度 諏訪圏域部門別CO₂排出量（推計値） （産業・民生・運輸・一般廃棄物）



注) 出典 2021年度部門別CO₂排出量の現況推計 環境省 地方公共団体実行計画策定・実施支援サイト
各部門の二酸化炭素排出量は長野県と市町村の下記データで按分して算出

- 産業部門： 製造業→ 製造品出荷額等 建設, 鉱業, 農林水産業→ 従業者数
* 次ページの製造業別CO₂排出量には建設, 鉱業, 農林水産業は含んでいません
- 業務部門： 従業者数
- 家庭部門： 世帯数
- 運輸部門： 自動車→ 車種別保有台数 鉄道→ 人口
船舶 → 港湾入港船舶の総トン数

部門別CO₂排出量（推計値）データ詳細（単位:10³ t・CO₂）

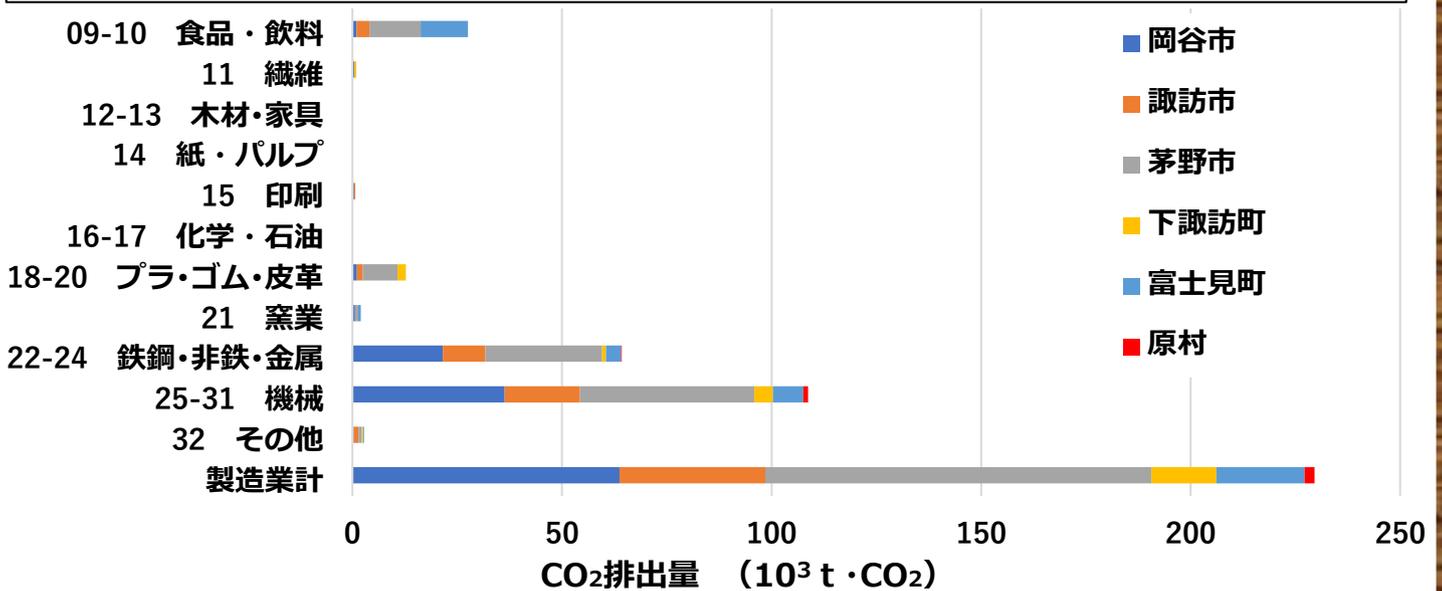
6市町村	産業部門 *	民生部門	一般廃棄物	運輸部門
茅野市	98.2	138.1	5.2	111.7
岡谷市	68.6	124.0	6.5	81.9
諏訪市	45.7	146.1	6.8	90.3
富士見町	30.6	36.1	1.5	33.0
下諏訪町	16.6	49.8	3.5	30.9
原村	5.4	17.3	1.1	22.7
諏訪圏域計	265.1	511.4	24.6	370.5

② 2020年度 諏訪圏域 産業中分類別 製造業事業所数

産業中分類	岡谷市	諏訪市	茅野市	下諏訪町	富士見町	原村
09-10 食料・飲料	12	21	19	3	7	0
11 繊維	5	1	1	7	0	0
12-13 木材・家具	2	1	5	0	1	0
14 紙・パルプ	2	0	2	0	0	0
15 印刷	6	3	4	0	0	0
16-17 化学・石油	2	2	3	2	1	0
18-20 プラ・ゴム・皮革	4	10	15	4	1	1
21 窯業	2	0	3	1	4	0
22-24 鉄鋼・非鉄・金属	59	38	31	14	11	6
25-31 機械～輸送	150	89	113	37	29	8
32 その他	4	6	7	2	2	1
総数	248	171	203	70	56	16

注) 2020年度の従業者4人以上の事業所数

③ 2020年度 諏訪圏域 製造業別 CO₂排出量



注) 出典 炭素排出量 : 2020年度都道府県別エネルギー消費統計(確報)

製品出荷金額等 : 2021年工業統計調査(確報)

二酸化炭素排出量 = 長野県炭素排出量 × (市町村製造品出荷金額 / 長野県製造品出荷金額) × 44 / 12

二酸化炭素排出量の合計値(製造業計・諏訪圏域)は製造業別排出量の合算値と一致しない場合があります
事業所数が2か所以下のデータは掲載していません

製造業別CO₂排出量データ 詳細 (単位: 10³ t・CO₂)

	岡谷市	諏訪市	茅野市	下諏訪町	富士見町	原村	諏訪圏域
製造業計	63.713	34.793	92.104	15.548	21.029	2.367	229.554
09-10 食品・飲料	0.987	3.043	12.245	0	11.235	0	27.509
11 繊維	0.446	0	0	0.424	0	0	0.870
12-13 木材・家具	0	0	0	0	0	0	0
14 紙・パルプ	0	0	0	0	0	0	0
15 印刷	0.346	0.330	0	0	0	0	0.677
16-17 化学・石油	0	0	0	0	0	0	0
18-20 プラ・ゴム・皮革	1.062	1.383	8.308	2.005	0	0	12.759
21 窯業	0.609	0	0.777	0	0.599	0	1.985
22-24 鉄鋼・非鉄・金属	21.529	10.198	27.818	0.911	3.629	0.153	64.238
25-31 機械	36.304	17.976	41.635	4.427	7.175	1.175	108.692
32 その他	0.280	1.167	0.769	0.324	0.197	0	2.738