

### 温暖化ガス排出量集計表(令和3年度)

				八穂クリーンセンター		新開センター(工場)		上野センター		総務課		環境対策室		八開処分場		塩田緑苑		塩田センター(解体工事中)		
調査項目	単位	対象ガス	排出係数	地球温暖化係数	活動量	CO2ガス(kg)	活動量	CO2ガス(kg)	活動量	CO2ガス(kg)	活動量	CO2ガス(kg)	活動量	CO2ガス(kg)	活動量	CO2ガス(kg)	活動量	CO2ガス(kg)	活動量	CO2ガス(kg)
燃料 使用量	ガソリン	リットル	CO2	2.32	678.2	1573	0	0	73.32	170	508.67	1180	606.14	1406	0	0	0	0	0	0
	灯油	リットル	CO2	2.49	100863	251149	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	軽油	リットル	CO2	2.58	5992.5	15461	0	0	1026.01	2647	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	A重油	リットル	CO2	2.71	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	液化石油ガス(LPG)	kg	CO2	3.00	0	0	18.84	57	66.24	199	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	液化天然ガス(LNG)	kg	CO2	2.70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	CO2計					268183	57	0	3016	1180	1406	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	定置式ディーゼル機関(軽)	リットル	N2O	0.000064	310	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
電気	一般電気事業者	kwh	CO2	0.082	335090	27477	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		kwh	CO2	0.406	0	0	1634361	663551	1294776	525679	0	0	0	17380	7056	294	119	0	0	
自動車 の走行量	ガソリン	普通・小型乗用車	km	CH4	0.00001	21	10026	2	0	1670	0	8944	2	8867	2	0	0	0	0	0
		普通貨物車	km	CH4	0.000035	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		小型貨物車	km	CH4	0.000015	21	1145	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		軽貨物車	km	CH4	0.000011	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	軽油	普通貨物車	km	CH4	0.000035	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		普通貨物車	km	CH4	0.000015	21	92	0	0	3517	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		小型貨物車	km	CH4	0.0000076	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		特殊用途車	km	CH4	0.000013	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	CH4計					2	0	0	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	
	ガソリン	普通・小型乗用車	km	N2O	0.000029	310	10026	90	0	1670	15	8944	80	8867	80	0	0	0	0	0
		普通貨物車	km	N2O	0.000039	310	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		小型貨物車	km	N2O	0.000026	310	1145	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		軽貨物車	km	N2O	0.000022	310	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	軽油	普通貨物車	km	N2O	0.000035	310	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		普通貨物車	km	N2O	0.000014	310	92	0	0	3517	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		小型貨物車	km	N2O	0.000009	310	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
特殊用途車		km	N2O	0.000025	310	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
N2O計					99	0	0	30	80	80	80	80	0	0	0	0	0	0		
N2O・CH4計					101	0	0	31	82	82	82	0	0	0	0	0	0	0		
浄化槽	HFC封入カーエアコンの使用台数	台	HFC-134a	0.01	1300	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	人	人	CH4	0.59	21	51	632	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	人	人	N2O	0.023	310	51	364	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
焼却量	一般廃棄物(連続燃焼式)	ton	CH4	0.00095	21	76448.54	1525	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	廃プラスチック(乾)	ton	N2O	0.0567	310	76448.54	1343736	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	計	ton	CO2	2770	1	7773	21531210	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
し尿	し尿処理	m3	CH4	0.038	21	0	46691.52	37260	76937.35	61396	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	計	m3	N2O	0.00093	310	0	46691.52	13461	76937.35	22181	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	CO2計					21826870	663608	528695	1180	1406	7056	119	0	0	0	0	0	0	0	
	N2O計					1344199	13461	22211	80	80	80	0	0	0	0	0	0	0	0	
	CH4計					2159	37260	61397	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0		
	HFC-134a計					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	合計					23173228	714329	612303	1262	1488	7056	119	0	0	0	0	0	0		

八穂空調機修繕に伴うフロンガス(R410)注入	削減対象	1674	0	201	1262	1488	0	0
	削減対象外	23171554	714329	612102	0	0	7056	119

排出係数	地球温暖化係数	活動量(kg)	CO2ガス(kg)
0.010	2090	45	941

八穂(八開+塩田セ+緑苑)新開センター(工場+総務課+環境対策室)			
CO2計	21834045	CO2計	666194
N2O計	1344199	N2O計	13621
CH4計	2159	CH4計	37264
合計	23180403	合計	717079

23028934  
1380031  
100820  
0  
21,018,817  
24509785

削減対象外から焼却量計を除く	1628689
削減対象外からプラ除く	2973950

削減対象	4625
削減対象外	24505160
合計	24509785

(CO2-kg)