

資料① H20年度（基準年度）温室効果ガス排出状況

1. 全活動（施設活動と車両活動とその他の活動）による温室効果ガスの排出について

1. 1 温室効果ガス排出量総計

温室効果ガス種	排出量(kg)	温室効果ガス(kg-CO ₂)	構成比(%)
二酸化炭素(CO ₂)	9,761,348	8,936,106	87.9
メタン(CH ₄)	19,848	416,805	3.8
一酸化二窒素(N ₂ O)	2,950	914,383	8.2
HFC-134a	5	6,435	0.1
合計		11,098,971	100.0

1. 2 活動項目別温室効果ガス排出量総計

活動項目	CO ₂ (kg)	CH ₄ (kg)	N ₂ O(kg)	HFC-134a(kg)	温室効果ガス(kg-CO ₂)	構成比(%)
電気の使用	7,812,339	0	0	0	7,812,339	70.4
燃料の使用	1,949,009	0	0	0	1,949,009	17.6
ガソリン車	320,032	0	0	0	320,032	16.4
HVガソリン車	15,741	0	0	0	15,741	0.8
灯油	345,688	0	0	0	345,688	17.7
ディーゼル(軽油)車	136,570	0	0	0	136,570	7.0
A重油	836,378	0	0	0	836,378	42.9
LPG	294,600	0	0	0	294,600	15.1
下水の処理	0	7,894	1,435	0	610,725	5.5
一般廃棄物の焼却	0	1,477	1,095	0	370,534	3.3
封入カーエアコンの使用	0	0	0	5	6,435	0.1
浄化槽の使用	0	10,477	419	0	349,930	3.2
合計	9,761,348	19,848	2,950	5	11,098,971	100.0

(点線内部は燃料の使用に関する内訳)

2. 施設活動による温室効果ガスの排出について

2. 1 施設活動による温室効果ガス排出量

温室効果ガス種	排出量(kg)	温室効果ガス(kg-CO ₂)	構成比(%)
二酸化炭素(CO ₂)	9,289,005	9,289,005	87.5
メタン(CH ₄)	19,848	416,805	3.9
一酸化二窒素(N ₂ O)	2,950	914,383	8.6
温室効果ガス排出量合計		10,620,193	100.0

2. 2施設活動項目別温室効果ガス排出量

活動項目	CO ₂ (kg)	CH ₄ (kg)	N ₂ O(kg)	HFC-134a(kg)	温室効果ガス(kg-CO ₂)	構成比(%)
電気の使用	7,812,339	0	0	0	7,812,339	73.6
燃料の使用	1,476,646	0	0	0	1,476,646	13.9
灯油	345,688	0	0	0	345,688	23.4
A重油	836,378	0	0	0	836,378	56.6
LPG	294,600	0	0	0	294,600	20.0
下水の処理	0	7,894	1,435	0	610,725	5.8
一般廃棄物の焼却	0	1,477	1,095	0	370,534	3.5
浄化槽の使用	0	10,477	419	0	349,930	3.3
合計	9,289,005	19,848	2,950	0	10,620,193	100.0

(点線内部は燃料の使用に関する内訳)

3. 車両活動による温室効果ガスの排出について

3. 1 車両活動による温室効果ガス排出量

温室効果ガス種	排出量(kg)	温室効果ガス(kg-CO ₂)	構成比(%)
二酸化炭素(CO ₂)	472,343	472,343	98.7
HFC-134a	5	6,435	1.3
温室効果ガス排出量合計		478,778	100.0

3. 2 車両活動項目別温室効果ガス排出量

活動項目	CO ₂ (kg)	HCF-134a(kg)	温室効果ガス(kg-CO ₂)	構成比(%)
ガソリン車	320,032	0	173,338	66.9
HVガソリン車	15,741	0	8,265	3.3
ディーゼル(軽油)車	136,570	0	68,001	28.5
封入カーエアコンの使用	0	5	6,435	1.3
合計	472,343	5	478,778	100.0