

令和5年度周防大島町地球温暖化対策実行計画排出量(町役場)

温室効果ガス(CO2、CH4、N2O)の総排出量(令和5年度実績)

区 分		CO2	CH4	N2O	排 出 係 数			数値入力	計 単 位	数値 単 位	調査方法	
		kg－CO2	kg－CH4	kg－N2O	CO2	CH4	N2O					
燃料の燃焼(公用車除く)	公用車以外	631,088	89	5	2.49	0.00035	0.000021	45,534,149	45,534,149 円	253,449 ℓ	¥2,090	財政課にて町会計燃料費を抽出し、石油情報センター小売価格にて灯油換算する。 ※燃料使用主要施設である各庁舎・火葬場施設、清掃センター等は灯油使用のため、灯油換算することとする。公用車分は別調査するので除く。
他人から供給された電気の使用	一般の電気事業者	3,884,394			0.537			7,233,508	7,233,508 kwh	7,233,508 kwh	各課に使用電力量を調査依頼し集計	
自動車の走行(ガソリン)	ガソリン計							817,391	817,391 km	35,440 ℓ	各課に走行距離を調査依頼し集計 燃費 (キロ/ℓ) 自動車燃費一覧(国土交通省) 自動車の燃費性能に関する公表 (令和4年3月)のデータを基に平均燃費を算出	
	乗用車(乗員10人以下)	32,858	2.861	8.297	2.32	0.00001	0.000029	286,091	286,091 km	14,163 ℓ		
	乗用車(乗員11人以上)	0	0.000	0.000	2.32	0.000035	0.000035	0	0 km	0 ℓ		
	軽乗用車	12,964	1.436	3.159	2.32	0.00001	0.000022	143,612	143,612 km	5,588 ℓ		
	普通貨物車	2,023	0.617	0.617	2.32	0.000035	0.000035	17,617	17,617 km	872 ℓ		
	小型貨物車	4,520	0.590	1.023	2.32	0.000015	0.000026	39,358	39,358 km	1,948 ℓ		
	軽貨物車	29,854	3.638	7.276	2.32	0.000011	0.000022	330,713	330,713 km	12,868 ℓ		
	特種用途車	0	0.000	0.000	2.32	0.000035	0.000035	0	0 km	0 ℓ		
自動車の走行(軽油)	軽油計							669,673	669,673 km	103,271 ℓ		
	乗用車(乗員10人以下) 軽乗用車	2,271	0.035	0.122	2.58	0.000002	0.000007	17,426	17,426 km	880 ℓ		
	乗用車(乗員11人以上)	223,213	8.531	12.545	2.58	0.000017	0.000025	501,797	501,797 km	86,517 ℓ		
	普通貨物車	11,753	0.881	0.823	2.58	0.000015	0.000014	58,765	58,765 km	4,555 ℓ		
	小型貨物車	0	0.000	0.000	2.58	0.0000076	0.000009	0	0 km	0 ℓ		
	特種用途車	29,203	1.192	2.292	2.58	0.000013	0.000025	91,685	91,685 km	11,319 ℓ		

※ 温室効果ガスの排出係数は、「地球温暖化対策の推進に関する法律施行令」に基づく。

区 分		二酸化炭素 CO2(t)	メタン CH4(t)	一酸化二窒素 N2O(t)	合 計 (割合:%)	
燃料の燃焼(その他施設)	公用車以外	631	27	2	660	(13.5%)
他人から供給された電気の使用	一般の電気事業者	3,884			3,884	(79.4%)
自動車の走行		349	0	0	349	(7.1%)
		4,864	28	2	4,893	
		(99.4%)	(0.6%)	(0.0%)		

CO2(t)	CH4(t)	N2O(t)
(99.4%)	(0.6%)	(0.0%)

