

平成23年度二酸化炭素排出量実績

【燃料の使用に伴う二酸化炭素排出量(kg-CO2)】(③) = 【燃料の種類別の使用量合計(L, kg, m3)】(①) × 【単位発熱量 × 炭素排出係数 × 44 / 12 (kg-CO2/kg, l, m3)】(②)
 【他人から供給された電気の使用に伴う二酸化炭素排出量(kg-CO2)】(③) = 【電気使用量合計(kWh)】(①) × 【排出係数(kg-CO2/kWh)】(②)

施設名		単位	役場	せきすい 斎苑	南町民セ ンター	老人ホー ム	保健セン ター	南関第一 保育園	交流セン ター	農業就業 改善セン ター	ふるさと センター	ふれあい 広場	海洋セン ター	農村広場	
燃料の 種類	自動車	ガソリン	L	13,948		4,518	2,325	24				30	600	20	
		軽油	L	6,042											
	その他	灯油	L	16,540	22,300			278	278	33,358				200	
		軽油	L				10								
		A重油	L				45,900								
		液化石油ガス	kg	67	8	23	5,062	30	388		28	1	16		
		液化天然ガス	kg												
電気使用量		kwh	254,456	16,714	12,373	402,744	22,134	30,884	95,898	31,375	3,307	13,566	45,206	3,478	
施設名		単位	公民館	図書館	学校給食 センター	第一小学 校	第二小学 校	第三小学 校	第四小学 校	中学校	浄化セン ター	①使用量 合計	②排出係 数	③二酸化炭 素排出量(k g-CO2)	
燃料の 種類	自動車	ガソリン	L	1,252		220		10	91	160	73	23,271	2.32	53,989	
		軽油	L			1,740						7,782	2.58	20,078	
	その他	灯油	L	10			2,000	1,200	1,200	1,689	550		79,603	2.49	198,211
		軽油	L										10	2.58	26
		A重油	L	700		33,350							79,950	2.71	216,665
		液化石油ガス	kg	36		914	6	43	16	25	34		6,697	3	20,091
		液化天然ガス	kg										0	2.7	0
電気使用量		kwh		48,606	79,874	71,357	53,382	57,738	55,266	125,286	296,772	1,720,416	0.385	662,360	
													合計	1,171,420	

※公民館の電気使用量は、役場の電気使用量に含みます。

※電気使用量の排出係数が、平成22年3月3日に改正され、0.555から0.385に変更しています。