

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						
燃料の 種類	自動車	ガソリン	L	13,948			4,518	2,325	24				30					
		軽油	L	6,042														
	その他	灯油	L	16,540	22,300			278	278	33,358								
		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						
施設名		単位	海洋セン ター	農村広場	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	600	20	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	200		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	45,206	3,478		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。