

平成24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	13,370		4,378	2,085	24			20	572		
		軽油	L	6,151										
	その他	灯油	L	17,930	22,900		432	220	34,580			200		
		軽油	L		20	10								
		A重油	L			39,829								
		液化石油ガス	kg	64	11	15	4,733	28	425		31	20		
		液化天然ガス	kg											
電気使用量		kwh	252,731	16,810	12,139	375,444	21,239	34,567	89,148	31,707	13,298	49,728	9,358	
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	1,202		204	11		123	146	84	22,219	2.32	51,548
		軽油	L			1,711						7,862	2.58	20,284
	その他	灯油	L			1,600	800	800	1,160	438		81,060	2.49	201,839
		軽油	L									30	2.58	77
		A重油	L	850		30,276						70,955	2.71	192,288
		液化石油ガス	kg	29		807	9	26	19	20	34	6,271	3	18,813
		液化天然ガス	kg									0	2.7	0
電気使用量		kwh		43,481	77,974	69,638	51,150	55,494	64,335	116,238	310,984	1,695,463	0.385	652,753
												合計		1,137,602

※公民館の電気使用量は、役場の電気使用量に含みません。

※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。