

2024年度赤井川村CO2排出量

#	施設	エネルギー使用量		2024年度実績		2023年度実績		2022年度実績		2021年度実績		2020年度実績		
		電気	ガス・化石燃料	電気	ガス・化石燃料	電気	ガス・化石燃料	電気	ガス・化石燃料	電気	ガス・化石燃料	電気	ガス・化石燃料	
1	総務課	赤井川村役場	154,457 kWh/年	3 GJ/年	282 MWh/年	1,071 GJ/年	206 MWh/年	674 GJ/年	249 MWh/年	625 GJ/年	200 MWh/年	195 GJ/年	265 MWh/年	221 GJ/年
2		都住民センター	8,841 kWh/年	35 GJ/年										
3		落合住民センター	2,016 kWh/年	10 GJ/年										
4		山村活性化支援センター	107,179 kWh/年	0 GJ/年										
5		コミュニティセンター	9,766 kWh/年	120 GJ/年										
6		公用車・むらバス	-	902 GJ/年										
7	住民課	公用車	-	46 GJ/年	-	46 GJ/年	-	31 GJ/年	-	-	-	-	-	-
8		健康支援センター	58,796 kWh/年	718 GJ/年										
9	保健福祉課	デイサービスセンター	35,759 kWh/年	799 GJ/年	193 MWh/年	2,208 GJ/年	198 MWh/年	2,478 GJ/年	193 MWh/年	2,922 GJ/年	197 MWh/年	2,915 GJ/年	202 MWh/年	2,735 GJ/年
10		赤井川診療所	19,107 kWh/年	386 GJ/年										
11		赤井川へき地保育所	11,411 kWh/年	164 GJ/年										
12		火葬場	7,536 kWh/年	32 GJ/年										
13		一般廃棄物最終処分場	59,941 kWh/年	68 GJ/年										
14	公用車	-	41 GJ/年											
15	産業課	カルデラ温泉	138,820 kWh/年	1,280 GJ/年	430 MWh/年	1,582 GJ/年	433 MWh/年	1,839 GJ/年	390 MWh/年	1,808 GJ/年	392 MWh/年	1,612 GJ/年	242 MWh/年	244 GJ/年
16		新規就農者技術習得センター	44,931 kWh/年	26 GJ/年										
17		道の駅あかいがわ	142,851 kWh/年	181 GJ/年										
18		落合ダム	60,910 kWh/年	22 GJ/年										
19		カルデラ公園	7,630 kWh/年	0 GJ/年										
20		みやこ公園	34,584 kWh/年	0 GJ/年										
21		都運動公園	0 kWh/年	0 GJ/年										
22	公用車	-	74 GJ/年											
23	建設課	高原道路	17,607 kWh/年	0 GJ/年	565 MWh/年	212 GJ/年	509 MWh/年	190 GJ/年	290 MWh/年	215 GJ/年	301 MWh/年	146 GJ/年	559 MWh/年	223 GJ/年
24		各水道施設	464,755 kWh/年	30 GJ/年										
25		アクアクリンセンター	82,686 kWh/年	81 GJ/年										
26	公用車	-	101 GJ/年											
27	教育委員会	赤井川小学校	79,260 kWh/年	732 GJ/年	309 MWh/年	2,216 GJ/年	313 MWh/年	2,544 GJ/年	287 MWh/年	2,676 GJ/年	279 MWh/年	2,284 GJ/年	414 MWh/年	1,940 GJ/年
28		赤井川中学校	42,067 kWh/年	731 GJ/年										
29		都小学校	42,667 kWh/年	385 GJ/年										
30		生活改善センター	7,237 kWh/年	87 GJ/年										
31		体育館	131,109 kWh/年	0 GJ/年										
32		郷土資料館	2 kWh/年	0 GJ/年										
33		都プール	6,610 kWh/年	151 GJ/年										
34		公用車	-	130 GJ/年										
CO2排出量比較				1,466.93 t-CO2	1,436.31 t-CO2	1,406.87 t-CO2	1,298.32 t-CO2	1,063.48 t-CO2						

CO2の排出量を2023年度と2024年度と比較すると約30t増加しています。  
 全体的にエネルギーの使用の増加が増えており、役場庁舎や山村活性化支援センター、総務課の公用車・むらバス、各水道施設等で増加しています。  
 増加の原因としては、各施設の利用頻度の増加やむらバスの実証実験による便数の増加、車輛の大型化、水道施設は水道使用量増加が影響していると思われます。  
 一方で健康支援センターやカルデラ温泉、体育館などではエネルギーの減少が見られます。  
 要因としては、暖房使用開始時期が遅かったことや温泉では休業期間があったこと、再生エネルギーが導入されていることから使用エネルギーの減少に繋がったと思われます。