

(地球温暖化対策の推進に関する法律第 21 条に基づく地方公共団体実行計画)

第 3 次琴浦町地球温暖化対策実行計画

令和 5 年度～令和 9 年度



令和 5 年 1 1 月
鳥取県琴浦町

第4章 計 画 の 目 標

1. 削減目標

本計画を実施することにより、令和9年度の二酸化炭素を対象とした温室効果ガスの総排出量を、令和4年度対比で62.1%以上削減します。

これは、平成25（2013）年度を基準として、令和12（2030）年度までに50%を上回る削減を行うという目標を見据えたものです。

2. 項目ごとの目標

項 目	目 標
電気使用量	施設等の電気使用量を5%以上削減するとともに、再エネ由来の電力を使用し実質CO2排出量を75%以上削減します。
公用車燃料使用量	ガソリン等の使用量を5%以上削減します。
施設燃料使用量	施設燃料の使用量を可能な限り削減します。
紙使用量	事務用紙の使用量を可能な限り削減します。
可燃物排出量	施設等から発生する可燃物排出量を可能な限り削減します。

部 署	令和4年度 基準年度 CO2 排出量	令和9年度 目標年度計画排出量	削減目標 (%)
琴浦町役場	2,891,462 kg - CO2	1,095,584 kg - CO2	△62.1

○平成25（2013）年度を基準とした令和12（2030）年度の目標

平成25（2013）年度 基準年度 CO2 排出量	令和12（2030）年度 目標年度計画排出量	削減目標 (%)
2,268,810 kg - CO2	857,602 kg - CO2	△62.2

令和5年度における琴浦町役場各課・施設等の燃料使用量及びCO₂排出量

【数値については、少数第1位を四捨五入しているため、合計の数値が合わない場合もある】

部署名 (施設名等)	電気(みらい電力) 上段:使用量:kw 下段:CO ₂ 排出量:kg	電気(中国電力・ とっとり市民電力) 上段:使用量:kw 下段:CO ₂ 排出量:kg	ガソリン 上段:使用量:ℓ 下段:CO ₂ 排出量:kg	灯 油 上段:使用量:ℓ 下段:CO ₂ 排出量:kg	軽 油 上段:使用量:ℓ 下段:CO ₂ 排出量:kg	A重油 上段:使用量:ℓ 下段:CO ₂ 排出量:kg	LPガス 上段:使用量:kg 下段:CO ₂ 排出量:kg	二酸化炭素 排 出 量 合 計(kg-CO ₂)
総務課(本庁舎)	227,146	59,459	1,062		746		10	36,378
	0	31,929	2,464	0	1,955	0	30	
総務課 (消防関係)	9,625	3,089	127	108	1,212			5,400
	0	1,659	296	270	3,175	0	0	
企画政策課	0	2,624	7,455	134				19,040
	0	1,409	17,296	335	0	0	0	
旧以西小学校	24,548	3,758						2,018
	0	2,018	0	0	0	0	0	
旧古布庄保育園	4,371	945		220				1,057
	0	507	0	550	0	0	0	
旧安田保育園	2,534	715						384
	0	384	0	0	0	0	0	
税務課			1,562					3,624
	0	0	3,624	0	0	0	0	
子育て応援課			397					920
	0	0	920	0	0	0	0	
子育て応援課 (放課後児童クラブ)	20,294							0
	0	0	0	0	0	0	0	
やばせこども園	91,414							0
	0	0	0	0	0	0	0	
しらとりこども園	93,414			20				50
	0	0	0	50	0	0	0	
こがねこども園	65,893						507	1,517
	0	0	0	0	0	0	1,517	
ことうらこども園	23,432			3,467			702	10,768
	0	0	0	8,668	0	0	2,100	
ふなのえこども園	32,573			835		5,900	760	20,583
	0	0	0	2,088	0	16,225	2,271	
福祉あんしん課			829					1,923
	0	0	1,923	0	0	0	0	
すこやか健康課			1,239					2,874
	0	0	2,874	0	0	0	0	
商工観光課	16,260	16,687	1,478		132		72	12,951
	0	8,961	3,429	0	346	0	215	
出納室								0
	0	0	0	0	0	0	0	
議会議務局								0
	0	0	0	0	0	0	0	
農林水産課			1,476				304	4,334
	0	0	3,425	0	0	0	909	
白鳳館	8,429	2,609						1,401
	0	1,401	0	0	0	0	0	
水辺公園								0
	0	0	0	0	0	0	0	
八橋農村公園								0
	0	0	0	0	0	0	0	
逢束農村公園								0
	0	0	0	0	0	0	0	
大父木地親水公園	2,840	965						518
	0	518	0	0	0	0	0	
野田消雪装置								0
	0	0	0	0	0	0	0	
ふれあい交流会館	10,824	3,221						1,730
	0	1,730	0	0	0	0	0	
建設住宅課	2,428	10,679	5,256	48	3,092			26,149
	0	5,735	12,194	120	8,101	0	0	
建設住宅課 (町営住宅分)	40,264							0
	0	0	0	0	0	0	0	
上下水道課 (上水道)	528,763	108,292	1,862					62,473
	0	58,153	4,320	0	0	0	0	
上下水道課 (下水道)	930,503	240,500	584					130,503
	0	129,149	1,355	0	0	0	0	
上下水道課 (分庁舎)	163,770	23,750	348	36	72			13,840
	0	12,754	807	90	189	0	0	
町民生活課								0
	0	0	0	0	0	0	0	
琴浦町営斎場	7,998	1,818	10	16,840	0	0	3	43,108
	0	976	23	42,100	0	0	9	
農業委員会								0
	0	0	0	0	0	0	0	
教育総務課			332					770
	0	0	770	0	0	0	0	
学校給食センター		393,037	98					211,288
	0	211,061	227	0	0	0	0	
東伯中学校	170,591			376			32	1,037
	0	0	0	940	0	0	97	
八橋小学校	103,929			132			80	568
	0	0	0	330	0	0	238	
浦安小学校	101,519			1,350			37	3,487
	0	0	0	3,375	0	0	112	

令和5年度における琴浦町役場各課・施設等の燃料使用量及びCO₂排出量

【数値については、少数第1位を四捨五入しているため、合計の数値が合わない場合もある】

部署名 (施設名等)	電気(みらい電力) 上段:使用量: kWh 下段:CO ₂ 排出量: kg	電気(中国電力・ とっとり市民電力) 上段:使用量: kWh 下段:CO ₂ 排出量: kg	ガソリン 上段:使用量: ℓ 下段:CO ₂ 排出量: kg	灯 油 上段:使用量: ℓ 下段:CO ₂ 排出量: kg	軽 油 上段:使用量: ℓ 下段:CO ₂ 排出量: kg	A重油 上段:使用量: ℓ 下段:CO ₂ 排出量: kg	LPガス 上段:使用量: kg 下段:CO ₂ 排出量: kg	二酸化炭素 排 出 量 合計(kg-CO ₂)
聖郷小学校	109,367 0			1,100 2,750			19 55	2,805
赤碕中学校	139,597 0			500 1,250			17 50	1,300
赤碕小学校	98,541 0			270 675			25 74	749
船上小学校	94,042 0			885 2,213			20 61	2,273
社会教育課			1,016 2,357					2,357
生涯学習センター	282,272 0	67,354 36,169	0 0	55,000 137,500			16 48	173,717
東伯総合公園	111,234 0		462 1,072	198 495	40 105		11 34	1,705
赤碕総合運動公園	24,430 0		215 499	56 140				639
桐谷家住宅	1,773 0							0
カウベルホール	28,173 0				20 52			52
民俗資料館								0
平岩記念会館	11,753 0						10 30	30
東伯武道館	988 0						15 46	46
赤碕武道館	9,089 0							0
農業者トレーニング センター	14,500 0							0
東伯中学校 グラウンド	58 0							0
成美小学校 グラウンド	7 0							0
安田小学校 グラウンド	4 0							0
以西小学校 グラウンド	5 0							0
八橋地区公民館	6,459 0	1,946 1,045		228 570			16 48	1,663
浦安地区公民館		82,497 44,301		72 180				44,481
下郷地区公民館	4,652 0	1,139 612		100 250			21 63	924
上郷地区公民館	3,462 0	1,788 960		124 310			4 12	1,282
古布庄地区公民館	4,528 0	1,099 590	19 44	256 640			13 39	1,313
赤碕地区公民館	6,255 0	1,545 830		411 1,028			14 42	1,899
成美地区公民館	10,521 0			133 333				333
安田地区公民館	10,853 0			439 1,098			37 111	1,208
以西地区公民館	4,211 0		20 46	51 128			42 126	299
旧古布庄小学校	6,491 0							0
旧安田小学校	10,443 0							0
人権・同和教育課			224 520	0 0	0 0	0 0	0 0	520
東伯文化センター	8,056 0	1,832 984	168 390	290 725	0 0	0 0	10,600 31,694	33,793
赤碕文化センター	23,659 0	5,037 2,705	161 373	0 0	0 0	0 0	16,600 49,634	52,712
旧浦安保育園								0
旧逢束保育園								0
旧以西保育園								0
計	3,708,784 0	1,036,385 556,539	26,399 61,246	83,679 209,198	5,314 13,922	5,900 16,225	29,987 89,663	946,792

令和4年度における琴浦町役場各課・施設等の燃料使用量及びCO₂排出量

【数値については、少数第1位を四捨五入しているため、合計の数値が合わない場合もある】

部署名	電 気 上段:使用量:kwh 下段:CO ₂ 排出量:kg	ガソリン 上段:使用量:ℓ 下段:CO ₂ 排出量:kg	灯 油 上段:使用量:ℓ 下段:CO ₂ 排出量:kg	軽 油 上段:使用量:ℓ 下段:CO ₂ 排出量:kg	A重油 上段:使用量:ℓ 下段:CO ₂ 排出量:kg	LPガス 上段:使用量:kg 下段:CO ₂ 排出量:kg	二酸化炭素 排 出 量 合計(kg-CO ₂)
総務課(本庁舎)	321,794 175,378	3,382 7,845		2,723 7,025			190,248
総務課 (消防関係)	10,394 5,665	87 202	36 90	685 1,767		10 30	7,754
企画政策課	3,067 1,672	1,111 2,577	222 553			49 148	4,949
旧以西小学校	28,200 15,369						15,369
旧古布庄保育園	4,272 2,328						2,328
旧安田保育園	4,624 2,520						2,520
税務課		1,069 2,481					2,481
子育て応援課		440 1,020					1,020
子育て応援課 (放課後児童クラブ)	18,564 10,117		531 1,322				11,440
やばせこども園	100,396 54,716						54,716
しらとりこども園	99,566 54,263						54,263
こがねこども園	66,409 36,193		110 274			636 1,909	38,375
ことうらこども園	22,800 12,426		2,537 6,317			646 1,938	20,681
ふなのえこども園	33,290 18,143		688 1,713		3,950 10,705	1,304 3,912	34,473
福祉あんしん課		925 2,146					2,146
すこやか健康課		1,167 2,707	137 341				3,049
商工観光課	54,381 29,638	1,281 2,972					32,610
出納室							0
議会事務局							0
農林水産課		2,278 5,286				149 446	5,732
白鳳館	9,698 5,285						5,285
水辺公園	52 28						28
八橋農村公園							0
逢東農村公園							0
大父木地親水公園	3,604 1,964						1,964
野田消雪装置							0
ふれあい交流会館	13,066 7,121						7,121
建設住宅課	15,252 8,312	3,519 8,163		5,797 14,957		14 42	31,475
建設住宅課 (町営住宅分)	35,719 19,467						19,467
上下水道課	1,799,654 980,811	1,614 3,745	72 179				984,736
総務課(分庁舎)	192,665 105,002	551 1,279	429 1,068				107,349
町民生活課		461 1,070					1,070
琴浦町営斎場	21,458 11,695	10 23	17,128 42,649			28 83	54,449
農業委員会							0
教育総務課		316 734					734
学校給食センター	390,949 213,067	114 265					213,332
東伯中学校	175,128 95,445		186 463			27 82	95,990
八橋小学校	102,089 55,639		860 2,141			64 191	57,971

令和4年度における琴浦町役場各課・施設等の燃料使用量及びCO₂排出量

【数値については、少数第1位を四捨五入しているため、合計の数値が合わない場合もある】

部署名	電 気 上段:使用量:kwh 下段:CO ₂ 排出量:kg	ガソリン 上段:使用量:ℓ 下段:CO ₂ 排出量:kg	灯 油 上段:使用量:ℓ 下段:CO ₂ 排出量:kg	軽 油 上段:使用量:ℓ 下段:CO ₂ 排出量:kg	A重油 上段:使用量:ℓ 下段:CO ₂ 排出量:kg	LPガス 上段:使用量:kg 下段:CO ₂ 排出量:kg	二酸化炭素 排 出 量 合計(kg-CO ₂)
浦安小学校	96,312 52,490	0	1,231 3,065	0	0	12 35	55,591
聖郷小学校	103,369 56,336	0	2,600 6,474	0	0	16 49	62,859
赤碕中学校	138,894 75,697	0	710 1,768	0	0	13 38	77,503
赤碕小学校	97,026 52,879	0	360 896	0	0	5 15	53,791
船上小学校	89,264 48,649	0	87 217	0	0	27 82	48,948
社会教育課	0	1,117 2,591	0	0	0	0	2,591
生涯学習センター	342,810 186,831	0	46,437 115,628	0	0	24 72	302,532
東伯総合公園	167,407 91,237	654 1,517	234 583	0	0	16 47	93,383
赤碕総合運動公園	24,024 13,093	142 329	36 90	74 191	0	0	13,703
桐谷家住宅	2,182 1,189	0	0	0	0	0	1,189
カウベルホール	23,412 12,760	0	0	0	0	0	12,760
平岩記念会館	13,769 7,504	0	0	0	0	0	7,504
東伯武道館	740 403	0	0	0	0	22 65	468
赤碕武道館	8,944 4,874	0	0	0	0	0	4,874
農業者トレーニングセンター	23,356 12,729	120 278	0	0	0	0	13,007
東伯中学校グラウンド	150 82	0	0	0	0	0	82
成美小学校グラウンド	0	0	0	0	0	0	0
安田小学校グラウンド	115 105	0	0	0	0	0	105
以西小学校グラウンド	105 57	0	0	0	0	0	57
八橋地区公民館	6,410 3,493	0	198 493	0	0	16 48	4,034
浦安地区公民館	18,961 10,334	0	188 468	0	0	233 700	11,502
下郷地区公民館	5,061 2,758	0	117 291	0	0	15 46	3,095
上郷地区公民館	5,407 2,947	0	121 301	0	0	4 12	3,260
古布庄地区公民館	5,622 3,064	20 46	106 264	0	0	8 25	3,399
赤碕地区公民館	4,910 2,676	0	519 1,292	0	0	18 53	4,021
成美地区公民館	11,003 5,997	20 46	75 187	0	0	69 208	6,438
安田地区公民館	10,829 5,902	0	326 812	0	0	90 271	6,985
以西地区公民館	4,339 2,365	40 93	0	0	0	104 311	2,768
旧古布庄小学校	6,266 3,415	0	0	0	0	0	3,415
旧安田小学校	9,214 5,022	0	0	0	0	0	5,022
人権・同和教育課	0	195 452	0	0	0	0	452
東伯文化センター	11,594 6,319	149 346	256 637	0	0	0	7,302
赤碕文化センター	24,492 13,348	111 258	36 90	0	0	0	13,695
旧浦安保育園	0	0	0	0	0	0	0
旧逢東保育園	0	0	0	0	0	0	0
旧以西保育園	0	0	0	0	0	0	0
計	4,783,078 2,606,820	20,894 48,473	76,573 190,667	9,279 23,941	3,950 10,705	3,619 10,857	2,891,462