

8 自然環境関係資料

表 自然1 市町村別自然公園面積調

(令和4年10月1日現在' (単位: ha)

	阿蘇くじゅう国立公園						瀬戸内海国立公園					
	特 別 保護地区	第1種 特別地域	第2種 特別地域	第3種 特別地域	普通地域	計	特 別 保護地区	第1種 特別地域	第2種 特別地域	第3種 特別地域	普通地域	計
大 分 市						0.0	146.0	24.0	267.0			437.0
別 府 市		95.0	2,020.0			2,115.0						0.0
中 津 市						0.0						0.0
日 田 市						0.0						0.0
佐 伯 市						0.0						0.0
臼 杵 市						0.0						0.0
津久見市						0.0						0.0
竹 田 市	1,097.0	1,092.0	1,012.0	1,744.0	1,880.0	6,825.0						0.0
豊後高田市						0.0			736.0		70.0	806.0
杵 築 市						0.0						0.0
宇 佐 市						0.0						0.0
豊後大野市						0.0						0.0
由 布 市		251.0	1,780.0	195.0	837.0	3,063.0						0.0
国 東 市						0.0			906.0		278.0	1,184.0
姫 島 村						0.0			78.0		428.0	506.0
日 出 町						0.0						0.0
九 重 町	91.0	771.0	2,999.0	1,527.0	917.0	6,305.0						0.0
玖 珠 町			2.0			2.0						0.0
計	1,188.0	2,209.0	7,813.0	3,466.0	3,634.0	18,310.0	146.0	24.0	1,987.0	0.0	776.0	2,933.0

※海面普通地域を除く

(単位: ha)

	耶馬日田英彦山国定公園						祖母傾国定公園				
	特 別 保護地区	第1種 特別地域	第2種 特別地域	第3種 特別地域	普通地域	計	特 別 保護地区	第1種 特別地域	第2種 特別地域	第3種 特別地域	計
大 分 市						0.0					0.0
別 府 市						0.0					0.0
中 津 市	49.6		5,271.4	7,175.8	24,863.6	37,360.4					0.0
日 田 市			1,426.8	1,090.4	6,651.9	9,169.1					0.0
佐 伯 市						0.0		452.0	23.0	3,703.0	4,178.0
臼 杵 市						0.0					0.0
津久見市						0.0					0.0
竹 田 市						0.0		482.0		4,029.0	4,511.0
豊後高田市						0.0					0.0
杵 築 市						0.0					0.0
宇 佐 市			752.4		2,143.0	2,895.4					0.0
豊後大野市						0.0	593.0		60.0	898.0	1,551.0
由 布 市						0.0					0.0
国 東 市						0.0					0.0
姫 島 村						0.0					0.0
日 出 町						0.0					0.0
九 重 町		260.6	2,390.4		3,842.0	6,493.0					0.0
玖 珠 町	97.9	186.4	3,267.9	1,297.4	14,005.0	18,854.6					0.0
計	147.5	447.0	13,108.9	9,563.6	51,505.5	74,772.5	593.0	934.0	83.0	8,630.0	10,240.0

(単位：ha)

	日豊海岸国定公園						国東半島県立自然公園				国東半島以外の県立自然公園			
	特別保護地区	第1種特別地域	第2種特別地域	第3種特別地域	海中公園	計	第2種特別地域	第3種特別地域	普通地域	計	豊後水道普通地域	神角寺川普通地域	津江山系普通地域	祖母傾普通地域
大分市			266.7			266.7				0.00		2,348.0		
別府市						0.0				0.00				
中津市						0.0				0.00				
日田市						0.0				0.00		16,246.0		
佐伯市	29.5	260.2	2,921.0	231.4		3,442.1				0.00	4,266.9			1,497.14
臼杵市			186.6	40.5		227.1				0.00	918.1			
津久見市		5.6	153.2	199.1		357.9				0.00	3,086.5			
竹田市						0.0				0.00		2,577.0		861.56
豊後高田市						0.0	1,295.00	3,435.50	2,993.40	7,723.90				
杵築市						0.0	506.80	603.60	758.90	1,869.30				
宇佐市						0.0			458.90	458.90				
豊後大野市						0.0				0.00		3,769.5		11,765.25
由布市						0.0				0.00		1,371.0		
国東市						0.0	709.40	3,083.80	1,287.50	5,080.70				
姫島村						0.0				0.00				
日出町						0.0				0.00				
九重町						0.0				0.00				
玖珠町						0.0				0.00				
計	29.5	265.8	3,527.5	471.0	(33.5)	4,293.8	2,511.20	7,122.90	5,498.70	15,132.80	8,271.5	10,065.5	16,246.0	14,123.95

(単位：ha)

	国立公園計						国定公園計						県立自然公園計				合計
	特別保護地区	第1種特別地域	第2種特別地域	第3種特別地域	普通地域	計	特別保護地区	第1種特別地域	第2種特別地域	第3種特別地域	普通地域	計	第2種特別地域	第3種特別地域	普通地域	計	
大分市	146.0	24.0	267.0	0.0	0.0	437.0	0.0	0.0	266.7	0.0	0.0	266.7	0.0	0.0	2,348.00	2,348.00	3,051.70
別府市	0.0	95.0	2,020.0	0.0	0.0	2,115.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2,115.00
中津市	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	49.6	0.0	5,271.4	7,175.8	24,863.6	37,360.4	0.0	0.0	0.0	0.0	37,360.40
日田市	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1,426.8	1,090.4	6,651.9	9,169.1	0.0	0.0	16,246.00	16,246.00	25,415.10
佐伯市	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	29.5	712.2	2,944.0	3,934.4	0.0	7,620.1	0.0	0.0	5,764.04	5,764.04	13,384.14
臼杵市	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	186.6	40.5	0.0	227.1	0.0	0.0	918.10	918.10	1,145.20
津久見市	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.6	153.2	199.1	0.0	357.9	0.0	0.0	3,086.50	3,086.50	3,444.40
竹田市	1,097.0	1,092.0	1,012.0	1,744.0	1,880.0	6,825.0	0.0	482.0	0.0	4,029.0	0.0	4,511.0	0.0	0.0	3,438.56	3,438.56	14,774.56
豊後高田市	0.0	0.0	736.0	0.0	70.0	806.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1,295.0	3,435.50	2,993.40	7,723.90	8,529.90
杵築市	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	506.8	603.60	758.90	1,869.30	1,869.30
宇佐市	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	752.4	0.0	2,143.0	2,895.4	0.0	0.0	458.90	458.90	3,354.30
豊後大野市	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	593.0	0.0	60.0	898.0	0.0	1,551.0	0.0	0.0	15,534.75	15,534.75	17,085.75
由布市	0.0	251.0	1,780.0	195.0	837.0	3,063.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1,371.00	1,371.00	4,434.00
国東市	0.0	0.0	906.0	0.0	278.0	1,184.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	709.4	3,083.80	1,287.50	5,080.70	6,264.70
姫島村	0.0	0.0	78.0	0.0	428.0	506.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	506.00
日出町	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00
九重町	91.0	771.0	2,999.0	1,527.0	917.0	6,305.0	0.0	260.6	2,390.4	0.0	3,842.0	6,493.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12,798.00
玖珠町	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	2.0	97.9	186.4	3,267.9	1,297.4	14,005.0	18,854.6	0.0	0.0	0.0	0.0	18,856.60
計	1,334.0	2,233.0	9,800.0	3,466.0	4,410.0	21,243.0	770.0	1,646.8	16,719.4	18,664.6	51,505.5	89,306.3	2,511.2	7,122.90	54,205.65	63,839.75	174,389.05

	国立		国定			県立					計	市町村面積	公園の占める割合
	阿蘇くじゅう	瀬戸内海	耶馬日田英彦山	祖母傾	日豊海岸	国東半島	豊後水道	神角寺芹川	津江山系	祖母傾			
大分市	0.0	437.0	0.0	0.0	266.7	0.0	0.0	2,348.0	0.0	0.0	3,051.7	50,239.0	6.1%
別府市	2,115.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2,115.0	12,534.0	16.9%
中津市	0.0	0.0	37,360.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	37,360.4	49,153.0	76.0%
日田市	0.0	0.0	9,169.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16,246.0	0.0	25,415.1	66,603.0	38.2%
佐伯市	0.0	0.0	0.0	4,178.0	3,442.1	0.0	4,266.9	0.0	0.0	1,497.1	13,384.1	90,311.0	14.8%
臼杵市	0.0	0.0	0.0	0.0	227.1	0.0	918.1	0.0	0.0	0.0	1,145.2	29,120.0	3.9%
津久見市	0.0	0.0	0.0	0.0	357.9	0.0	3,086.5	0.0	0.0	0.0	3,444.4	7,948.0	43.3%
竹田市	6,825.0	0.0	0.0	4,511.0	0.0	0.0	0.0	2,577.0	0.0	861.6	14,774.6	47,753.0	30.9%
豊後高田市	0.0	806.0	0.0	0.0	0.0	7,723.9	0.0	0.0	0.0	0.0	8,529.9	20,624.0	41.4%
杵築市	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1,869.3	0.0	0.0	0.0	0.0	1,869.3	28,008.0	6.7%
宇佐市	0.0	0.0	2,895.4	0.0	0.0	458.9	0.0	0.0	0.0	0.0	3,354.3	43,905.0	7.6%
豊後大野市	0.0	0.0	0.0	1,551.0	0.0	0.0	0.0	3,769.5	0.0	11,765.3	17,085.8	60,314.0	28.3%
由布市	3,063.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1,371.0	0.0	0.0	4,434.0	31,932.0	13.9%
国東市	0.0	1,184.0	0.0	0.0	0.0	5,080.7	0.0	0.0	0.0	0.0	6,264.7	31,810.0	19.7%
姫島村	0.0	506.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	506.0	699.0	72.4%
日出町	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7,332.0	0.0%
九重町	6,305.0	0.0	6,493.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12,798.0	27,137.0	47.2%
玖珠町	2.0	0.0	18,854.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18,856.6	28,651.0	65.8%
計	18,310.0	2,933.0	74,772.5	10,240.0	4,293.8	15,132.8	8,271.5	10,065.5	16,246.0	14,124.0	174,389.1	634,073.0	27.5%

表 自然2 狩猟鳥獣

ゴイサギ・マガモ・カルガモ・コガモ・ヨシガモ・ヒドリガモ・オナガガモ・ハシビロガモ・ホシハジロ・キンクロハジロ・スズガモ・クロガモ・エゾライチョウ・ヒヨドリ・ムクドリ・コジュケイ・ヤマドリ・キジ・バン・ヤマシギ・タシギ・キジバト・ニュウナイスズメ・スズメ・ミヤマガラス・ハシボソガラス・ハシブトガラス・カウウ	鳥類 28種
ヒグマ・ツキノワグマ・ノウサギ・ユキウサギ・イノシシ・ノイヌ・ノネコ・タイワンリス・シマリス・タヌキ・キツネ・テン・イタチ ※・シベリアイタチ・アナグマ・ニホンジカ・ミンク・ハクビシン・アライグマ・ヌートリア	獣類 20種

※ メスについては捕獲禁止

表 自然3 狩猟者による主な鳥獣の捕獲数

(頭・羽) (平成30年度)

鳥獣名	大分県	全国	鳥獣名	大分県	全国
シカ	4,412	148,519	キジ	179	26,947
イノシシ	5,095	144,422	ヤマドリ	62	10,885
タヌキ	79	6,449	カモ類	1,201	156,120
アナグマ	132	1,565			

※1 有害捕獲による捕獲数は含まない。

表 自然4 主な鳥獣による農林作物の被害金額の推移

(単位：千円)

鳥獣名	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度
シカ	62,228	43,966	49,896	49,270	42,623	44,306	40,744
イノシシ	152,708	122,171	111,375	104,909	97,351	93,252	92,321
サル	21,084	30,285	9,253	9,913	8,543	7,850	9,236
カラス	11,597	7,034	7,012	7,970	5,362	4,818	3,730
全体	267,307	225,100	194,885	191,757	172,476	165,275	162,188

令和3年度 温泉利用状況報告書(総括表)

令和4年3月31日現在

管轄保健所名	市町村名	源泉総数 (A+B)		利用源泉数 (A)		未利用源泉数 (B)		温度別源泉数			湧出量 L/分			宿泊 施設数	収 容 員	年度別 宿泊利 用人員	温泉利用 の公衆浴 場施設数	国民保養温泉 地年度延泊 利用人員
		自噴	動力	自噴	動力	自噴	動力	25℃ 未満	25℃以上 42℃未満	42℃ 以上	水蒸気 及びガス	計	自噴					
東部保健所 国東保健部	国東市	5	2	2	0	1	4	0	0	0	656	522	134	3	110	2,185	5	-
	姫島村	2	1	0	1	0	1	0	0	0	388	388	0	0	0	0	1	-
東部保健所	計	7	3	2	1	1	5	0	0	1,044	910	134	3	110	2,185	6	-	
	別府市	2,847	370	1,543	260	674	4	229	2,239	375	102,671	28,944	73,727	335	20,024	1,181,724	152	206,537
中部保健所 由布保健部	杵築市	52	2	42	0	8	1	36	15	2,490	67	2,423	56	825	11,426	7	-	
	日出町	13	0	11	0	2	1	7	5	908	0	908	17	2,341	78,606	4	-	
計		2,912	372	1,596	260	684	6	272	2,259	375	106,069	29,011	77,058	408	23,190	1,271,756	163	-
中部保健所 由布保健部	由布市	1,071	99	757	57	158	19	93	943	16	52,028	11,508	40,520	197	8,482	581,697	50	581,697
	計	1,071	99	757	57	158	19	93	943	16	52,028	11,508	40,520	197	8,482	581,697	50	-
南部保健所 佐伯市	臼杵市	13	6	1	6	0	12	1	0	60	10	50	3	64	2,020	1	-	
	計	13	6	1	6	0	12	1	0	60	10	50	3	64	2,020	1	-	
豊肥保健所 竹田市	佐伯市	3	2	1	0	0	3	0	0	51	11	40	0	0	0	2	-	
	計	3	2	1	0	0	3	0	0	51	11	40	0	0	0	2	-	
西部保健所 玖珠町	竹田市	118	44	42	31	1	15	36	65	6,170	4,169	2,001	61	2,605	120,375	29	120,375	
	計	118	44	42	31	1	15	36	65	6,170	4,169	2,001	61	2,605	120,375	29	-	
北部保健所 豊後高田保健部	日田市	148	12	101	2	33	2	41	100	13,162	1,389	11,773	43	3,545	189,464	35	-	
	計	430	182	173	33	42	10	95	208	89,806	80,591	9,215	94	5,809	153,800	38	-	
大分市保健所	玖珠町	58	2	47	1	8	0	19	39	4,821	1,690	3,131	16	608	5,662	15	-	
	計	636	196	321	36	83	12	155	347	107,789	83,670	24,119	153	9,962	348,926	88	-	
北部保健所 豊後高田保健部	中津市	48	10	17	12	9	3	27	18	5,559	4,001	1,558	9	371	37,546	10	-	
	計	29	1	16	2	10	2	19	8	1,821	96	1,725	2	188	4,600	11	-	
大分市保健所	宇佐市	77	11	33	14	19	5	46	26	7,380	4,097	3,283	11	559	42,146	21	-	
	計	15	2	6	6	1	2	12	1	1,141	617	524	2	110	4,729	5	-	
大分市保健所	豊後高田市	15	2	6	6	1	2	12	1	1,141	617	524	2	110	4,729	5	-	
	計	241	9	214	4	14	7	37	197	16,532	918	15,614	20	2,430	800,285	40	-	
合計		241	9	214	4	14	7	37	197	16,532	918	15,614	20	2,430	800,285	40	-	
合計		5,093	744	2,973	415	961	83	657	3,838	298,264	134,921	163,343	858	47,512	3,174,119	405	908,609	

表 自然5 令和3年度 温泉利用状況報告書 他目的利用分

上段：利用数、下段：うち浴用、飲用に供されているもの(内数) (令和4年3月31日現在)

市町村名	用途	源泉総数 (A+B)	利用源泉数 (A)		未利用源泉数 (B)		温度別源泉数				湧出量(L/分)			備考
			自噴	動力	自噴	動力	25℃ 未満	25℃以上 42℃未満	42℃ 以上	水蒸気 及びガス	計	自噴	動力	
別府市	農業園芸	51	23	16	5	7	1	2	22	26	2,928	2,189	739	
		34	14	14	2	4	1	2	16	15	1,814	1,191	623	
	地熱発電	27	25		2					27	2,343	2,343		
		23	21		2					23	1,943	1,943		
	暖房	8	3	2	2	1			3	5	1,048	884	164	
		6	3	1	1	1			2	4	506	400	106	
	養殖	2				2		2			95		95	
		1				1		1			20		20	
	湯の花採取	70	45		25				1	69	112	112		
		10	4		6					10				
視覧用	17	13		2	2			3	14	1,947	1,907	40		
	7	5		1	1			1	6	675	660	15		
その他	16	4	5	5	2		1	10	5	672	311	361		
	2		1	1				1	1					
計	191	113	23	41	14	1	5	39	146	9,145	7,746	1,399		
	83	47	16	13	7	1	3	20	59	4,958	4,194	764		
杵築市	養殖	5		3		2		5		30		30		
		2		1		1		2						
計	5		3		2		5			30		30		
	2		1		1		2							
日出町	農業園芸	2		1		1		1						
		1				1		1						
計	2		1		1		1							
	1				1		1							
由布市	農業園芸	11	1	10				1	10	675	200	475		
		5		5				1	4	166		166		
	地熱発電	5	3		2				5	1,100	1,100			
		2	2						2	400	400			
	養殖	4	1	3				1	3	195	60	135		
計	20	5	13	2			2	13	5	1,970	1,360	610		
	7	2	5				1	4	2	566	400	166		
竹田市	農業園芸	2	2					1	1	96	96			
		2	2					1	1	96	96			
	地熱発電	2			2				2					
	養殖	1	1					1		41	41			
	その他	7	4	1	2		4		3	249	169	80		
	3	2	1			2		1	246	166	80			
計	12	7	1	4		4	2	4	2	386	306	80		
	5	4	1			2	1	2		342	262	80		
日田市	農業園芸	3				3			3	510		510		
	暖房	6		3		3		4	2					
	養殖	1		1				1		1,000		1,000		
	その他	3		2		1		3		1,000		1,000		
	計	13		6		7		8	2	3	2,510		2,510	
九重町	農業園芸	7	1	4	2			1	6	1,031	893	138		
		1	1					1		120	120			
	地熱発電	94	93		1				94	68,820	68,820			
	その他	1	1						1					
	計	102	95	4	3			1	6	95	69,851	69,713	138	
	1	1					1			120	120			
中津市	養殖	2	2					2		700	700			
	計	2	2					2		700	700			
宇佐市	農業園芸	1		1				1		200		200		
		1		1				1		200		200		
	養殖	3	1	2				2	1	170	90	80		
		1		1					1	60		60		
計	4	1	3				3	1	370	90	280			
	2		2				1	1	260		260			
大分市	農業園芸	5		5				2	3	463		463		
		2		2				1	1	304		304		
	養殖	3		3				2	1	209		209		
		1		1					1	50		50		
	その他	1		1				1		50		50		
計	9		9				5	4	722		722			
	3		3				1	2	354		354			
合計	360	223	63	50	24	5	34	70	251	85,684	79,915	5,769		
	104	54	28	13	9	3	10	30	61	6,600	4,976	1,624		