

## 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5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		84.0	2,252.0			2,336.0						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	1,034.0	1,107.0	978.0	1,806.0	1,886.0	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		258.0	1,806.0	198.0	793.0	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	808.0	2,958.0	1,684.0	904.0	6,445.0						0.0
玖珠町			2.0			2.0						0.0
計	1,125.0	2,257.0	7,996.0	3,688.0	3,583.0	18,649.0	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 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 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	1,532	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 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 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	23,480.0	23,480.0	3051.70
別府市	0.0	84.0	2,252.0	0.0	0.0	2,336.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2,336.00
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	1,532	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	1,245.0	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	808.0	2,958.0	1,684.0	904.0	6,445.0	0.0	260.6	2,390.4	0.0	3,842.0	6,493.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12,938.00
玖珠町	0.0	0.0	20	0.0	0.0	20	97.9	186.4	3,267.9	1,297.4	14,005.0	18,854.6	0.0	0.0	0.0	0.0	18,854.60
計	1,334.0	2,259.0	9,991.0	3,623.0	4,397.0	21,604.0	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	174,750.05

(単位：ha)

	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	2,336.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2,336.0	12,534.0	18.6%
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	6,445.0	0.0	6,493.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12,938.0	27,137.0	47.7%
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	18,649.0	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	174,728.1	634,073.0	27.6%

表 自然2 狩猟鳥獣

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・ヤマシギ・タシギ・キジバト・ニューナイズメ・スズメ・ミヤマガラス・ハシボソガラス・ハシブトガラス・カワウ	鳥類 26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) (令和元年度)

鳥獣名	大分県	全国
シカ	5,023	138,716
イノシシ	5,185	132,838
タヌキ	95	6,771
アナグマ	202	1,555
キジ	136	24,880
ヤマドリ	31	10,315
カモ類	905	154,712

※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	令和4年度
シカ	43,966	49,896	49,270	42,623	44,306	40,744	40,792
イノシシ	122,171	111,375	104,909	97,351	93,252	92,321	87,081
サル	30,285	9,253	9,913	8,543	7,850	9,236	5,108
カラス	7,034	7,012	7,970	5,362	4,818	3,730	2,863
全体	225,100	194,885	191,757	172,476	165,275	162,188	150,062

表 自然5 令和4年度 温泉利用状況報告書（総括表）

令和5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	収容定員	年度別宿泊利用人員	温泉利用の公衆浴場施設数	中心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	動力					
東部保健所国東保健部	国東市	5	2	2	0	1	4	0	0	656	522	134	3	110	3,145	5	—		
	姫島村	2	1	0	1	0	1	0	0	388	388	0	0	0	0	1	—		
東部保健所	計	7	3	2	1	1	5	0	1,044	910	134	3	110	3,145	6	—			
	別府市	2,839	370	1,542	260	667	229	2,231	375	102,671	28,944	73,727	337	21,529	1,927,572	148	340,270		
東部保健所	杵築市	52	2	42	0	8	36	15	0	2,490	67	2,423	57	835	10,852	7	—		
	日出町	13	0	10	0	3	7	5	0	908	0	908	18	2,371	197,865	4	—		
中部保健所由布保健部	計	2,904	372	1,594	260	678	272	2,251	375	106,069	29,011	77,058	412	24,735	2,136,289	159	—		
	由布市	1,068	98	756	57	157	93	940	16	51,965	11,490	40,475	194	7,910	581,697	50	581,697		
中部保健所	計	1,068	98	756	57	157	93	940	16	51,965	11,490	40,475	194	7,910	581,697	50	—		
	臼杵市	13	6	1	6	0	12	1	0	60	10	50	3	64	4,080	1	—		
南部保健所	計	13	6	1	6	0	12	1	0	60	10	50	3	64	4,080	1	—		
	佐伯市	1	1	0	0	0	1	0	0	8	8	0	0	0	0	1	—		
豊肥保健所	計	1	1	0	0	0	1	0	0	8	8	0	0	0	0	1	—		
	竹田市	119	44	42	31	2	15	36	66	6,207	4,169	2,038	61	2,605	177,255	29	177,255		
西部保健所	計	119	44	42	31	2	15	36	66	6,207	4,169	2,038	61	2,605	177,255	29	—		
	日田市	151	67	84	0	0	2	41	103	13,161	5,642	7,519	49	3,629	277,241	34	—		
北部保健所豊後高田保健部	計	432	228	146	47	11	10	145	22	86,743	78,878	7,865	101	5,981	185,600	40	—		
	玖珠町	61	4	50	2	5	0	23	38	5,348	1,793	3,555	16	757	22,476	16	—		
北部保健所	計	644	299	280	49	16	12	209	396	105,252	86,313	18,939	166	10,367	485,317	90	—		
	中津市	49	10	19	12	8	4	27	18	5,609	4,001	1,608	10	407	47,991	11	—		
大分市保健所	計	29	1	16	2	10	2	19	8	1,821	96	1,725	3	255	4,912	11	—		
	豊後高田市	78	11	35	14	18	6	46	26	7,430	4,097	3,333	13	662	52,903	22	—		
大分市保健所	計	15	2	6	6	1	2	12	1	1,141	617	524	2	110	7,666	5	—		
	大分市	15	2	6	6	1	2	12	1	1,141	617	524	2	110	7,666	5	—		
合計	計	241	9	214	4	14	7	37	197	16,532	918	15,614	21	2,518	918,536	40	—		
	大分市	241	9	214	4	14	7	37	197	16,532	918	15,614	21	2,518	918,536	40	—		
合計	計	5,090	845	2,930	428	887	82	711	3,877	295,708	137,543	158,165	875	49,081	4,366,888	403	1,099,222		

表 自然6 令和4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5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				
観覧用	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		
日出町	農業園芸	2				2		2						
		1				1		1						
	計	2				2		2						
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		
竹田市	農業園芸	7	2	5				1	4	566	400	166		
		2	2					1	1	96	96			
	地熱発電	2	2		2					2	96	96		
		2												
	養殖	1	1					1		41	41			
計		12	7	1	4		4	2	4	2	386	306	80	
日田市	農業園芸	5	4	1						342	262	80		
		2	2							2	430	430		
	暖房	6	5	1				3	3	90		90		
		1		1				1		1,000		1,000		
	養殖	3	1	2				3		1,000		1,000		
計		12	6	6			7	3	2	2,520		2,520		
九重町	農業園芸	8	4	4				1	7	1,141	953	188		
		1	1											
	地熱発電	90	87	3				42	39	9	64,192	64,192		
		3	2		1			1	1	1		1		
計	101	93	7	1			44	47	10	65,334	65,146	188		
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			
合計	358	227	65	48	18	5	77	111	165	81,177	75,348	5,829		
	103	53	28	13	9	3	10	29	61	6,480	4,856	1,624		