第2章　人口

1. 国勢調査における人口の推移

各年10月1日現在

単位:人

	1920年	1925年	1930年	1935年	1940年	1947年	1950年
大分県	860,282	915,136	945,771	980,458	972,975	1,233,651	1,252,999
杵築市全体	**41,607**	**43,003**	**42,832**	**43,398**	**41,749**	**55,124**	**54,261**
田原村	2,127	2,207	2,247	2,310	2,215	2,626	2,618
朝田村	2,075	2,147	2,125	2,105	2,029	2,344	2,416
奈狩江村	4,190	4,452	4,453	4,503	4,299	5,815	5,783
大内村	2,027	2,165	2,151	杵築町合併	－	－	－
東村	3,242	3,438	3,471	3,537	杵築町合併	－	－
八坂村	3,672	3,724	3,746	3,765	3,740	5,051	5,030
杵築町	6,188	6,830	6,730	9,175	11,983	16,424	15,853
北杵築村	3,247	3,461	3,334	3,241	3,169	3,848	4,035
東山香村	2,873	2,930	2,871	2,850	2,634	3,516	3,441
中山香村	2,531	2,714	2,708	2,939	2,964	4,142	4,137
立石町	4,084	3,406	3,276	3,323	3,186	4,439	4,044
山浦村	1,696	1,753	1,717	1,762	1,718	2,058	2,070
上村	1,963	2,051	2,090	2,123	2,094	2,615	2,615
南端村	1,692	1,725	1,913	1,765	1,718	2,246	2,219

	1955年	1960年	1965年	1970年	1975年	1980年	1985年
大分県	1,277,199	1,239,655	1,187,480	1,155,566	1,190,314	1,228,913	1,250,214
杵築市全体	**51,918**	**47,543**	**42,617**	**38,504**	**36,299**	**35,066**	**34,816**
杵築市	29,532	27,753	25,249	23,370	22,303	21,994	22,138
大田村	4,919	4,484	3,756	3,070	2,726	2,380	2,239
山香町	16,093	15,306	13,612	12,064	11,270	10,692	10,439
南端村	1,374	山香町合併	－	－	－	－	－

	1990年	1995年	2000年	2005年	2010年	2015年	2020年
大分県	1,236,942	1,231,306	1,221,140	1,209,571	1,196,529	1,166,338	1,123,852
杵築市全体	**34,095**	**33,370**	**33,363**	**33,567**	**32,083**	**30,185**	**27,999**
杵築市	21,936	22,112	22,746	33,567	32,083	30,185	27,999
大田村	2,105	2,040	1,906	杵築市合併	－	－	－
山香町	10,054	9,218	8,711	杵築市合併	－	－	－

出典:国勢調査

2. 市町村別、人口推計(2020年を基準人口とした場合)

各年10月1日現在

単位:人

	2020年	2025年	2030年	2035年	2040年	2045年	2050年
大分県	1,123,852	1,077,540	1,031,171	984,098	936,394	888,208	841,343
大分市	475,614	471,405	463,901	454,389	442,887	429,753	415,875
別府市	115,321	110,673	105,401	99,833	94,229	88,874	84,031
中津市	82,863	81,159	79,075	76,884	74,600	72,092	69,547
日田市	62,657	58,000	53,844	49,908	46,086	42,395	38,839
佐伯市	66,851	60,638	55,139	49,830	44,869	40,173	35,779
臼杵市	36,158	32,750	29,907	27,161	24,535	22,088	19,842
津久見市	16,100	14,064	12,381	10,792	9,342	7,987	6,800
竹田市	20,332	17,960	15,912	14,123	12,518	11,039	9,699
豊後高田市	22,112	21,038	19,926	18,866	17,853	16,850	15,895
杵築市	**27,999**	**25,198**	**23,291**	**21,496**	**19,761**	**18,074**	**16,456**
宇佐市	52,771	49,743	46,741	43,815	40,967	38,153	35,431
豊後大野市	33,695	30,363	27,448	24,834	22,445	20,196	18,093
由布市	32,772	31,568	30,359	29,175	27,966	26,726	25,542
国東市	26,232	23,895	21,702	19,657	17,733	15,859	14,119
姫島村	1,725	1,484	1,272	1,072	883	715	558
日出町	27,723	27,098	26,377	25,642	24,854	24,028	23,163
九重町	8,541	7,690	6,867	6,109	5,417	4,758	4,159
玖珠町	14,386	12,814	11,628	10,512	9,449	8,448	7,515

出典:国立社会保障・人口問題研究所「日本の地域別将来推計人口」

第2章　人口

3. 住民基本台帳登載人口の推移

各年3月31日現在

年次	総人口（人）	男	女	杵築地域	山香地域	大田地域	世帯数（世帯）
2014年	31,104	14,909	16,195	22,233	7,403	1,468	13,454
2015年	30,887	14,811	16,076	22,235	7,217	1,435	13,499
2016年	30,486	14,660	15,826	22,076	7,034	1,376	13,513
2017年	30,111	14,531	15,580	21,883	6,887	1,341	13,567
2018年	29,772	14,368	15,404	21,740	6,752	1,280	13,540
2019年	29,241	14,116	15,125	21,436	6,585	1,220	13,501
2020年	28,687	13,873	14,814	21,091	6,415	1,181	13,460
2021年	28,014	13,542	14,472	20,627	6,248	1,139	13,281
2022年	27,488	13,329	14,159	20,279	6,097	1,112	13,214
2023年	27,054	13,196	13,858	20,055	5,914	1,085	13,243
2024年	26,528	12,978	13,550	19,727	5,747	1,054	13,169

出典：市民生活課

4. 外国人国籍別人口の推移

各年12月末現在

単位：人

年次	総数	男	女	中国	韓国・朝鮮	フィリピン	インドネシア	ベトナム	その他
2020年	151	79	72	22	14	16	10	62	27
2021年	142	76	66	21	13	16	4	60	28
2022年	200	108	92	23	12	17	27	60	61
2023年	261	140	121	20	13	24	51	81	72
2024年	289	163	126	20	13	28	58	82	88

出典：市民生活課

5. 人口動態

単位：婚姻・離婚＝件、その他＝人

年度	総増減数	自然動態			社会動態			婚姻	離婚
		出生	死亡	増減	転入	転出	増減		
2020年度	▲ 638	153	422	▲ 269	841	1,210	▲ 369	93	43
2021年度	▲ 526	111	518	▲ 407	842	961	▲ 119	71	36
2022年度	▲ 433	125	523	▲ 398	1010	1,045	▲ 35	55	39
2023年度	▲ 526	107	476	▲ 369	943	1,100	▲ 157	56	32
2024年度	▲ 495	84	485	▲ 401	944	1,038	▲ 94	44	30

出典：市民生活課

注）婚姻・離婚件数…杵築市役所窓口受理件数

6. 年齢3区分別人口及び世帯数の推移

各年10月1日現在

単位：総世帯数＝世帯、高齢化率＝％、その他＝人

	1985年	1990年	1995年	2000年	2005年	2010年	2015年	2020年
総世帯数	10,124	10,269	10,575	11,677	12,988	12,181	12,084	12,028
総人口	34,816	34,095	33,370	33,363	33,567	32,083	30,185	27,999
年少人口(0～14歳)	6,312	5,666	5,049	4,523	4,000	3,792	3,482	2,943
生産年齢人口(15～64歳)	22,066	21,081	19,872	19,487	18,824	18,035	16,068	13,487
老年人口(65歳以上)	6,438	7,348	8,449	9,277	9,807	10,075	10,378	10,378
年齢不詳	－	－	－	76	936	181	257	1,191
高齢化率	18.5	21.6	25.3	27.9	30.1	31.6	34.7	38.7

出典：国勢調査

注1）高齢化率＝老年人口÷（総人口－年齢不詳）×100

注2）2000年以前は、合併前の3市町村の総数で算定

7. 年齢別人口（旧市町村別）

2020年10月1日現在

単位：人

年齢	総計	旧杵築市	旧山香町	旧大田村	年齢	総計	旧杵築市	旧山香町	旧大田村
0歳	132	111	20	1	51歳	318	263	46	9
1歳	138	108	29	1	52歳	318	242	63	13
2歳	177	153	22	2	53歳	317	234	70	13
3歳	177	136	37	4	54歳	249	187	53	9
4歳	202	170	31	1	55歳	332	249	66	17
5歳	169	137	26	6	56歳	340	268	61	11
6歳	198	167	31	－	57歳	274	204	59	11
7歳	202	161	38	3	58歳	295	226	59	10
8歳	200	160	36	4	59歳	317	233	68	16
9歳	202	161	39	2	60歳	367	244	108	15
10歳	222	170	44	8	61歳	397	276	101	20
11歳	225	172	44	9	62歳	361	247	95	19
12歳	238	182	51	5	63歳	388	249	122	17
13歳	254	203	45	6	64歳	412	287	102	23
14歳	207	158	42	7	65歳	401	283	104	14
15歳	227	174	48	5	66歳	420	301	105	14
16歳	210	170	37	3	67歳	474	339	106	29
17歳	225	170	47	8	68歳	465	342	107	16
18歳	193	141	47	5	69歳	506	364	117	25
19歳	179	142	30	7	70歳	522	353	150	19
20歳	185	145	34	6	71歳	554	363	155	36
21歳	183	146	35	2	72歳	520	368	126	26
22歳	164	131	28	5	73歳	532	361	150	21
23歳	162	133	26	3	74歳	272	189	63	20
24歳	171	144	22	5	75歳	309	215	82	12
25歳	174	139	28	7	76歳	376	261	98	17
26歳	174	149	22	3	77歳	392	276	88	28
27歳	168	137	25	6	78歳	369	254	98	17
28歳	178	161	15	2	79歳	371	246	99	26
29歳	189	166	21	2	80歳	302	196	85	21
30歳	207	176	27	4	81歳	275	179	86	10
31歳	200	169	26	5	82歳	314	198	88	28
32歳	238	186	47	5	83歳	361	243	83	35
33歳	223	189	33	1	84歳	284	186	79	19
34歳	228	192	35	1	85歳	305	197	88	20
35歳	233	194	32	7	86歳	267	171	71	25
36歳	270	221	43	6	87歳	265	174	58	33
37歳	309	238	60	11	88歳	225	145	56	24
38歳	281	226	44	11	89歳	228	144	62	22
39歳	301	247	52	2	90歳	231	136	68	27
40歳	300	230	60	10	91歳	165	104	46	15
41歳	319	258	53	8	92歳	138	82	43	13
42歳	323	244	73	6	93歳	112	64	34	14
43歳	309	244	56	9	94歳	114	69	38	7
44歳	313	235	70	8	95歳	100	62	25	13
45歳	323	246	68	9	96歳	73	40	24	9
46歳	343	260	70	13	97歳	52	31	18	3
47歳	337	268	59	10	98歳	28	18	9	1
48歳	372	282	76	14	99歳	17	8	8	1
49歳	300	225	64	11	100歳以上	39	23	12	4
50歳	291	237	49	5	年齢不詳	1,191	1093	98	－
					合計	**27,999**	**20,851**	**5,997**	**1,151**
					平均年齢	52.8	50.8	57.1	64.3

出典：国勢調査

8. 配偶関係(4区分)、年齢(5歳階級)、男女別15歳以上人口

2020年10月1日現在
単位:人

年齢区分	総数					男					女				
	未婚	有配偶	死別	離別	不詳	未婚	有配偶	死別	離別	不詳	未婚	有配偶	死別	離別	不詳
15～19歳	1,029	4	－	－	1	539	1	－	－	1	490	3	－	－	－
20～24歳	760	83	－	6	16	366	34	－	2	12	394	49	－	4	4
25～29歳	593	245	－	26	19	355	121	－	9	15	238	124	－	17	4
30～34歳	508	523	3	45	17	320	239	2	11	12	188	284	1	34	5
35～39歳	477	814	－	73	30	309	374	－	17	24	168	440	－	56	6
40～44歳	453	964	8	123	16	286	473	2	45	7	167	491	6	78	9
45～49歳	405	1,094	7	140	29	271	513	－	57	19	134	581	7	83	10
50～54歳	291	1,018	20	137	27	177	461	4	59	16	114	557	16	78	11
55～59歳	208	1,105	53	169	23	134	515	10	80	14	74	590	43	89	9
60～64歳	235	1,403	88	173	26	177	667	12	89	16	58	736	76	84	10
65～69歳	201	1,705	164	170	26	135	836	36	90	12	66	869	128	80	14
70～74歳	159	1,759	308	148	26	105	920	77	77	18	54	839	231	71	8
75～79歳	72	1,245	414	66	20	21	664	84	25	7	51	581	330	41	13
80～84歳	38	868	570	43	17	10	485	81	17	5	28	383	489	26	12
85～89歳	27	539	675	16	33	6	347	99	2	5	21	192	576	14	28
90～94歳	11	160	553	12	24	－	114	81	3	4	11	46	472	9	20
95～99歳	6	30	226	1	7	－	23	32	－	1	6	7	194	1	6
100歳以上	3	－	34	1	1	－	－	3	－	－	3	－	31	1	1
合計	5,476	13,559	3,123	1,349	358	3,211	6,787	523	583	188	2,265	6,772	2,600	766	170

出典:国勢調査

9. 配偶関係の推移(25～34歳　男女の計)

各年10月1日現在
単位:未婚率＝%、その他＝人

年次	総数				未婚率
	未婚	有配偶	死別	離別	
2000年	1,627	1,753	1	86	46.9
2005年	1,853	1,730	－	108	50.2
2010年	1,774	1,540	1	105	51.9
2015年	1,431	1,199	－	81	52.8
2020年	1,101	768	3	71	56.7

出典:国勢調査

注)未婚率は配偶者関係不詳を除いて算出

10. 昼夜間人口の推移

各年10月1日現在
単位:人口＝人、比率＝%

年次	夜間人口	昼間人口	昼夜間人口比率
2000年	33,363	33,058	99.1
2005年	33,567	32,868	97.9
2010年	32,083	30,973	96.5
2015年	30,185	28,976	96.0
2020年	27,999	26,853	95.9

出典:国勢調査

注)昼夜間人口比率:常駐人口100人当たりの昼間人口の割合。
100を超えているときは通勤・通学人口の「流入超過」を示す。
100を下回っているときは「流出超過」を示す。

算出式…昼間人口/夜間人口×100

11. 産業(大分類)別人口・男女別就業者数(15歳以上)

各年10月1日現在
単位:人

産業(大分類)	総数		
	総数	男	女
2015年	26,446	12,535	13,911
労働力人口	14,725	8,366	6,359
就業者数	13,970	7,868	6,102
第1次産業	2,150	1,349	801
第2次産業	3,685	2,721	964
第3次産業	7,546	3,408	4,138
2020年	**23,865**	**11,292**	**12,573**
労働力人口	**13,360**	**7,327**	**6,033**
完全失業者数	**532**	**349**	**183**
就業者数	**12,828**	**6,978**	**5,850**
第1次産業	**1,748**	**1,101**	**647**
A 農業, 林業	1,537	928	609
B 漁業	211	173	38
第2次産業	**3,361**	**2,435**	**926**
C 鉱業, 採石業, 砂利採取業	1	1	-
D 建設業	949	806	143
E 製造業	2,411	1,628	783
第3次産業	**7,150**	**3,129**	**4,021**
F 電気・ガス・熱供給・水道業	32	29	3
G 情報通信業	82	56	26
H 運輸業, 郵便業	460	366	94
I 卸売業, 小売業	1,515	651	864
J 金融業, 保険業	145	52	93
K 不動産業, 物品賃貸業	97	47	50
L 学術研究, 専門・技術サービス業	197	128	69
M 宿泊業, 飲食サービス業	545	175	370
N 生活関連サービス業, 娯楽業	389	162	227
O 教育, 学習支援業	507	176	331
P 医療, 福祉	1,906	432	1,474
Q 複合サービス事業	175	115	60
R サービス業(他に分類されないもの)	663	424	239
S 公務(他に分類されるものを除く)	437	316	121
T 分類不能の産業	**569**	**313**	**256**

出典:国勢調査

注1)労働力人口…15歳以上の人口のうち、「就業者」と「完全失業者」を合わせたもの
注2)完全失業者…仕事がなく、仕事を探していた者で、仕事があればすぐ仕事に就ける者

12. 一般世帯の家族類型

各年10月1日現在

単位：人

年次	世帯総数	核家族世帯	核家族以外の世帯	非親族を含む世帯	単独世帯	不詳
2000年	11,583	6,214	2,574	41	2,754	－
2005年	12,169	6,453	2,265	47	3,404	－
2010年	12,126	6,533	2,017	107	3,465	4
2015年	12,047	6,480	1,645	101	3,763	58
2020年	11,996	6,235	1,228	104	4,283	146

出典：国勢調査

注）老人施設や病院等の一部社会福祉施設を除くため、実際の世帯数とは一致しない。

13. 合計特殊出生率の推移（5年平均）

単位：％

市町村名	平成24～28年	平成25～29年	平成26～30年	平成27～R1	平成28～R2	平成29～R3	平成30～R4	令和1～5年
平均値	1.61	1.63	1.58	1.57	1.56	1.55	1.53	1.44
大分市	1.57	1.61	1.57	1.57	1.58	1.56	1.54	1.48
別府市	1.34	1.40	1.31	1.30	1.26	1.24	1.39	1.22
中津市	1.94	1.95	1.87	1.81	1.80	1.76	1.69	1.56
日田市	1.84	1.80	1.86	1.87	1.89	1.92	1.70	1.65
佐伯市	1.82	1.65	1.65	1.65	1.68	1.62	1.54	1.51
臼杵市	1.46	1.39	1.40	1.36	1.40	1.40	1.29	1.32
津久見市	1.53	1.47	1.49	1.55	1.48	1.62	1.35	1.24
竹田市	1.63	1.69	1.50	1.49	1.55	1.61	1.42	1.33
豊後高田市	1.59	1.80	1.62	1.61	1.59	1.61	1.75	1.43
杵築市	**1.63**	**1.61**	**1.66**	**1.57**	**1.53**	**1.47**	**1.38**	**1.28**
宇佐市	1.83	1.75	1.70	1.65	1.63	1.60	1.56	1.39
豊後大野市	1.65	1.55	1.50	1.49	1.47	1.46	1.34	1.25
由布市	1.69	1.63	1.59	1.58	1.52	1.53	1.61	1.49
国東市	1.68	1.57	1.52	1.54	1.51	1.43	1.36	1.25
姫島村	1.92	1.99	0.80	6.21	3.26	3.48	2.17	1.86
日出町	1.62	1.62	1.63	1.63	1.67	1.71	1.55	1.51
九重町	2.14	2.08	2.30	2.39	2.31	2.27	1.69	1.51
玖珠町	1.89	1.88	1.77	1.74	1.82	1.85	1.78	1.73

出典：大分県「保健所別・市町村別合計特殊出生率」

注）市町村別の合計特殊出生率については、出生数の少なさに起因する偶然性の影響のため、数値が不安定となる問題があり、5年間の平均として算出することにより地域間の比較が可能な指標としている。しかしながら、出生数が年100人を下回るような小地域においてはなお、偶発的要因により、極端な数値が現れることがあるので、本指標を用いる場合には注意が必要である。