

### Ⅲ 統 計

#### 1 人 口 動 態

(1) 人口の推移

(2) 人口動態統計に使用する  
用語と比率について

(3) 総 括

(4) 出 生

(5) 死 亡



# 1 人 口 動 態

## (1) 人口の推移

年 次	面 積 (k m <sup>2</sup> )	世帯数 (件)	人 口 (人)			人口密度 (人/k m <sup>2</sup> )	適 用
			総 数	男	女		
昭和 62	244.65	62,773	172,408	80,378	92,030	689.1	住民基本台帳人口
63	244.65	62,861	170,717	79,490	91,227	682.2	〃
平成 元	242.99	63,226	166,579	77,505	89,074	685.5	〃
2	242.99	58,932	163,211	75,453	87,453	671.7	国勢調査
3	242.99	63,559	163,475	75,842	87,633	672.8	住民基本台帳人口
4	242.99	63,975	162,148	75,138	87,010	667.3	〃
5	242.99	64,453	161,033	74,431	86,602	662.7	〃
6	242.99	64,920	159,993	73,884	86,109	658.4	〃
7	243.01	60,416	157,022	71,914	85,108	646.2	国勢調査
8	243.01	65,427	157,082	72,473	84,609	646.4	住民基本台帳人口
9	243.01	65,912	155,784	71,788	83,996	641.1	〃
10	243.01	66,388	154,768	71,267	83,501	636.9	〃
11	243.01	66,907	153,550	70,608	82,942	631.9	〃
12	243.13	61,471	150,687	68,687	82,000	619.8	国勢調査
13	243.13	67,293	150,244	68,961	81,283	618.0	住民基本台帳人口
14	243.13	67,506	148,791	68,220	80,571	612.0	〃
15	243.13	67,702	147,124	67,428	79,696	605.1	〃
16	243.13	67,827	145,493	66,535	78,958	598.4	〃
17	243.14	60,400	142,161	64,436	77,725	584.7	国勢調査
18	243.30	67,923	141,322	64,540	76,782	580.9	住民基本台帳人口
19	243.30	67,831	139,267	63,505	75,762	572.4	〃
20	243.30	67,859	137,120	62,470	74,650	563.6	〃
21	243.30	67,715	135,168	61,483	73,685	555.6	〃
22	243.30	57,711	131,928	59,514	72,414	542.2	国勢調査
23	243.30	67,232	131,444	59,585	71,859	540.3	住民基本台帳人口
24	243.30	67,158	129,947	58,873	71,074	531.1	〃
25	243.30	66,605	127,793	57,765	70,028	525.2	〃
26	243.66	65,981	125,540	56,680	68,860	515.2	〃
27	243.83	55,466	121,924	54,985	66,939	500.0	国勢調査
28	243.83	65,001	121,268	54,721	66,547	497.3	住民基本台帳人口
29	243.83	64,616	119,352	53,812	65,540	489.5	〃
30	243.83	63,958	117,042	52,758	64,284	480.0	〃
31	243.83	63,320	114,919	51,846	63,073	471.3	〃
令和 2	243.83	52,817	111,299	50,136	61,163	456.5	国勢調査
3	243.83	62,126	110,807	49,975	60,832	454.4	住民基本台帳人口

本市は、大正 11 年市制施行当時には全国でも有数な都市であり、その後隣接 2 町村を合併し、昭和 21 年から人口の急騰を示した。しかし、昭和 33 年塩谷村の合併をみたにもかかわらず、人口増加率は停滞し、以後は減少の傾向を示している。令和 2 年国勢調査では前回調査に比べ 8.7%減少し、年少人口及び生産年齢人口の構成比は低下し老年人口の構成比は上昇した。

国勢調査以外の年は、10 月 1 日現在の住民基本台帳人口及び世帯数である。

〈年齢階級別人口及び構成比〉

(住民基本台帳：令和 3 年 10 月 1 日現在)

	年齢	総数		男性		女性	
		人数	構成比	人数	構成比	人数	構成比
年少人口	0～ 4 歳	2,349	2.12	1,218	2.44	1,131	1.86
	5～ 9	3,093	2.79	1,543	3.09	1,550	2.55
	10～14	3,644	3.29	1,854	3.71	1,790	2.94
	計	9,086	8.20	4,615	9.23	4,471	7.35
生産年齢人口	15～19	4,216	3.80	2,162	4.33	2,054	3.38
	20～24	4,144	3.74	2,074	4.15	2,070	3.40
	25～29	3,514	3.17	1,710	3.42	1,804	2.97
	30～34	3,727	3.36	1,871	3.74	1,856	3.05
	35～39	4,594	4.15	2,269	4.54	2,325	3.82
	40～44	5,854	5.28	2,910	5.82	2,944	4.84
	45～49	7,735	6.98	3,712	7.43	4,023	6.61
	50～54	7,711	6.96	3,698	7.40	4,013	6.60
	55～59	7,122	6.43	3,331	6.67	3,791	6.23
	60～64	7,357	6.64	3,473	6.95	3,884	6.38
計	55,974	50.51	27,210	54.45	28,764	47.28	
老年人口	65～69	9,181	8.29	4,183	8.37	4,998	8.22
	70～74	12,114	10.93	5,311	10.63	6,803	11.18
	75～79	8,552	7.72	3,520	7.04	5,032	8.27
	80～84	7,191	6.49	2,638	5.28	4,553	7.48
	85～89	5,085	4.59	1,680	3.36	3,405	5.60
	90 歳以上	3,624	3.27	818	1.64	2,806	4.61
	計	45,747	41.24	18,150	36.32	27,597	45.37
合計		110,807	100.00	49,975	100.00	60,832	100.00

## (2) 人口動態統計に使用する用語と比率について

### < 1 > 定 義

- ① 自 然 増 加 出生数から死亡数を減じたものをいう。
- ② 乳 児 死 亡 生後1年未満の死亡をいう。
- ③ 新 生 児 死 亡 生後4週未満の死亡をいう。
- ④ 早期新生児死亡 生後1週未満の死亡をいう。
- ⑤ 死 産 妊娠満12週以後の死児の出産をいい、死児とは、出生後において心臓搏動、随意筋の運動及び呼吸のいずれも認めないものをいう。
- ⑥ 自 然 死 産 と 人 工 死 産 人工死産とは、胎児の母体内生存が確実であるときに、人工的処置を加えたことにより、死産に至った場合をいい、それ以外はすべて自然死産という。
- ⑦ 周 産 期 死 亡 妊娠満22週以後の死児の出産と早期新生児死亡をあわせたものをいう。

### < 2 > 比 率

- ① 出生、死亡、死産については住所地によって集計した。
- ② 婚姻は夫の住所、離婚は別居する前の住所によって集計した。
- ③ 比率算出については、国勢調査の行われた年は国勢調査結果の日本人人口、その他の年は10月1日現在の推計日本人人口を基礎とした。
- ④ 比率の計算式は次のとおりである。

$$\text{ア 出生率・死亡率・婚姻率・離婚率} = \frac{\text{1年間の事件数}}{\text{10月1日の人口}} \times 1,000$$

$$\text{イ 死産率・自然死産率・人工死産率} = \frac{\text{1年間の事件数}}{\text{1年間の出産数(出生数+死産数)}} \times 1,000$$

$$\text{ウ 乳児死亡率・新生児死亡率・低体重児率} = \frac{\text{1年間の事件数}}{\text{1年間の出生数}} \times 1,000$$

$$\text{エ 周産期死亡率} = \frac{\text{1年間の(妊娠満22週以後の死産数+早期新生児死亡数)}}{\text{1年間の出生数+1年間の妊娠満22週以後の死産}} \times 1,000$$

$$\text{オ 死因別死亡率} = \frac{\text{1年間の死因別死亡数}}{\text{10月1日の人口}} \times 100,000$$

$$\text{カ 自然増加率} = \frac{\text{1年間の増加数(出生数-死亡数)}}{\text{10月1日の人口}} \times 1,000$$

- ⑤ 表章記号の規約 この年報の統計の記号の用法は次のとおりである。
- |                            |          |              |   |
|----------------------------|----------|--------------|---|
| 計数のない場合                    | —        | 統計項目のあり得ない場合 | . |
| 計数不明の場合                    | …        | 減少の場合        | △ |
| 数値が微小（0.05 未満、0.005 未満）の場合 | 0.0、0.00 |              |   |

(3) 総括

< 1 > 令和 3 年人口動態統計の概要

- ① 出生 — 422 人 (男 224 人、女 198 人) 出生率 3.9  
 前年比 3 人の減少であり、出生率は依然として全国 (6.6) や北海道 (5.6) よりも低い数値である。
- ② 死亡 — 1,969 人 (男 930 人、女 1,039 人) 死亡率 18.1  
 前年比 37 人の増加で、死亡率は依然として全国 (11.7) や北海道 (13.4) よりも高く、また、3 大死因によるものだけで市全体での死亡の 51.4% を占めている。

死亡順位	死 因 名	実 数	死亡率 (人口 10 万人)	死亡割合 (%)
第 1 位	悪性新生物	537	487.4	27.3
第 2 位	心疾患 (高血圧性を除く)	338	306.8	17.2
第 3 位	脳血管疾患	136	123.4	6.9
第 4 位	老 衰	113	102.6	5.7

- ③ 婚姻 — 277 組 婚姻率 2.6  
 前年比 41 組の減少で、婚姻率は令和 2 年の 2.9 より 0.3 下回る。
- ④ 離婚 — 128 組 離婚率 1.18  
 前年比 16 組の減少で、離婚率は令和 2 年の 1.31 より 0.13 下回る。

< 2 > 人口動態、発生間隔 (単位：人、胎、組)

区分	出生	死亡	乳 児 死 亡 (再掲)	新生児 死 亡 (再掲)	死産	周産期死亡		婚姻	離婚
						妊娠満 22 週以後の 死産	早期新生 児 死 亡		
総数	422	1,969	0	0	9	1	0	277	128

区 分	令 和 2 年		令 和 3 年			
	発生間隔		発生間隔			
	日	時間	分	秒	1 日当り	
出 生	20	: 40	: 06		1.16 人	
死 亡	4	: 32	: 48		5.28 人	
自 然 増 加	5	: 49	: 44		△4.12 人	
乳 児 死 亡	365	: 00	: 00	: 00	0.00 人	
新 生 児 死 亡	365	: 00	: 00	: 00	0.00 人	
死 産	36	: 14	: 24	: 00	0.03 胎	
婚 姻	1	: 03	: 37	: 22	0.87 組	
離 婚	2	: 13	: 00	: 00	0.39 組	
		日	時間	分	秒	1 日当り
		20	: 45	: 30		1.16 人
		4	: 26	: 56		5.39 人
		5	: 39	: 45		△4.24 人
		365	: 00	: 00	: 00	0.00 人
		365	: 00	: 00	: 00	0.00 人
		40	: 13	: 20	: 00	0.02 胎
		1	: 07	: 37	: 28	0.76 組
		2	: 20	: 26	: 15	0.35 組

< 3 > 人口動態総覧（年次別）

年次	出生児数			死亡者数			自然増加数			乳児死亡者数(再掲)		
	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女
昭和 62	1,273	654	619	1,342	708	634	△69	△54	△15	5	1	4
63	1,318	650	688	1,411	748	663	△93	△98	△5	7	4	3
平成元	1,169	601	568	1,523	789	734	△354	△188	△166	4	1	3
2	1,068	575	493	1,411	747	664	△343	△172	△171	2	—	2
3	1,158	584	574	1,373	762	611	△215	△178	△37	5	2	3
4	1,091	535	556	1,547	831	716	△456	△296	△160	5	2	3
5	1,088	555	533	1,521	824	697	△433	△269	△164	4	1	3
6	1,086	596	490	1,541	824	717	△455	△228	△227	3	3	—
7	1,045	521	524	1,641	887	754	△596	△366	△230	4	1	3
8	1,067	558	509	1,513	797	716	△446	△239	△207	4	3	1
9	1,032	515	517	1,502	802	700	△470	△287	△183	3	2	1
10	1,017	513	504	1,530	835	695	△513	△322	△191	2	—	2
11	957	455	502	1,618	862	756	△661	△407	△254	2	—	2
12	976	492	484	1,526	828	698	△550	△336	△214	3	2	1
13	954	508	446	1,588	854	734	△634	△346	△288	1	—	1
14	945	485	460	1,611	866	745	△666	△381	△285	2	—	2
15	935	453	482	1,580	843	737	△645	△390	△255	—	—	—
16	821	395	426	1,619	852	767	△798	△457	△341	4	2	2
17	756	379	377	1,743	932	811	△987	△553	△434	2	—	2
18	801	414	387	1,666	878	788	△865	△464	△401	2	2	—
19	783	375	408	1,767	918	849	△984	△543	△441	4	1	3
20	755	398	357	1,712	895	817	△957	△497	△460	2	1	1
21	729	344	385	1,752	901	851	△1,023	△557	△466	2	1	1
22	733	374	359	1,790	949	841	△1,057	△575	△482	1	—	1
23	688	358	330	1,882	940	942	△1,194	△582	△612	3	1	2
24	646	325	321	1,903	933	970	△1,257	△608	△649	1	—	1
25	641	312	329	1,924	1,009	915	△1,283	△697	△586	3	1	2
26	623	315	308	1,844	915	929	△1,221	△600	△621	—	—	—
27	598	302	296	1,904	924	978	△1,306	△622	△682	1	1	—
28	512	259	253	1,856	921	935	△1,344	△662	△682	—	—	—
29	544	289	255	1,885	932	953	△1,341	△643	△698	1	1	—
30	480	244	236	1,901	928	973	△1,421	△684	△737	1	—	1
31	445	228	217	1,819	868	951	△1,374	△640	△734	2	1	1
令和 2	425	214	211	1,932	947	985	△1,507	△733	△774	—	—	—
3	422	224	198	1,969	930	1,039	△1,547	△706	△841	—	—	—



(単位：人、胎、組)

新生児死亡者数(再掲)			周産期死亡数			死産数			婚姻 件数	離婚 件数	年次
総数	男	女	総数	妊娠満 22週 以後	生後1 週未満	総数	自然	人工			
2	—	2	11	9	2	92	31	61	792	320	昭和62
3	1	2	9	7	2	100	33	67	787	286	63
2	—	2	10	8	2	85	27	58	743	302	平成元
2	—	2	2	2	—	69	20	49	775	277	2
2	1	1	9	7	2	78	22	56	794	330	3
1	1	—	3	2	1	74	22	52	773	288	4
2	1	1	8	6	2	63	24	39	811	284	5
1	1	—	5	4	1	52	16	36	824	333	6
1	—	1	4	4	—	43	20	23	815	290	7
2	2	—	10	8	2	47	22	25	800	331	8
2	2	—	8	7	1	55	21	34	785	344	9
1	—	1	6	5	1	46	15	31	697	337	10
1	—	1	6	6	—	54	18	36	720	359	11
—	—	—	7	7	—	60	16	44	738	349	12
1	—	1	4	3	1	36	13	23	682	402	13
2	—	2	7	6	1	47	15	32	670	410	14
—	—	—	3	3	—	34	9	25	603	380	15
3	2	1	13	10	3	38	11	27	609	298	16
1	—	1	5	4	1	46	11	35	613	348	17
2	2	—	6	5	1	40	12	28	576	286	18
2	1	1	3	1	2	27	8	19	533	279	19
2	1	1	3	1	2	26	5	21	547	292	20
1	1	—	2	1	1	24	5	19	504	261	21
1	—	1	5	5	—	33	11	22	541	265	22
—	—	—	1	1	—	21	6	15	497	271	23
1	—	1	2	2	—	20	6	14	458	229	24
1	—	1	2	1	1	26	6	20	459	217	25
—	—	—	1	1	—	17	5	12	504	210	26
1	1	—	3	3	—	25	6	19	410	224	27
—	—	—	4	4	—	22	8	14	391	197	28
1	1	—	1	—	1	21	4	17	389	191	29
1	—	1	2	1	1	17	1	16	322	181	30
1	—	1	1	—	1	13	1	12	386	180	31
—	—	—	1	1	—	10	2	8	318	144	令和2
—	—	—	1	1	—	9	3	6	277	128	3

< 4 > 人口動態総覧<率> (全国、北海道、小樽市)

年次	出生率 (人口千対)			死亡率 (人口千対)			自然増加率 (人口千対)			乳児死亡率 (出生千対)			新生児死亡率 (出生千対)		
	全 国	北 海 道	小 樽 市	全 国	北 海 道	小 樽 市	全 国	北 海 道	小 樽 市	全 国	北 海 道	小 樽 市	全 国	北 海 道	小 樽 市
昭和 62	11.1	10.8	7.6	6.2	5.2	8.0	4.9	4.9	△0.4	5.0	5.2	3.9	2.9	3.0	1.6
63	10.8	10.5	7.9	6.5	6.5	8.5	4.3	4.2	△0.6	4.8	4.5	5.3	2.7	2.7	2.3
平成元	10.2	9.8	7.2	6.4	6.4	9.3	3.7	3.4	△2.2	4.6	4.5	3.4	2.6	2.3	1.7
2	10.0	9.7	6.5	6.7	6.5	8.7	3.3	3.1	△2.1	4.6	4.4	1.9	2.6	2.6	1.9
3	9.9	9.6	7.1	6.7	6.5	8.5	3.2	3.0	△1.3	4.4	4.6	4.3	2.4	2.4	1.7
4	9.8	9.4	6.8	6.9	6.8	9.6	2.9	2.6	△2.8	4.5	4.1	4.6	2.4	2.1	0.9
5	9.6	9.0	6.8	7.1	7.0	9.5	2.5	2.0	△2.7	4.3	3.7	3.7	2.3	1.7	1.8
6	10.0	9.3	6.9	7.1	6.9	9.7	2.9	2.4	△2.9	4.2	4.0	2.8	2.3	2.1	0.9
7	9.6	8.8	6.7	7.4	7.2	10.5	2.1	1.6	△3.8	4.3	4.0	3.8	2.2	2.0	1.0
8	9.7	8.8	6.9	7.2	7.2	9.7	2.5	1.6	△2.9	3.8	3.7	3.7	2.0	1.9	1.9
9	9.5	8.6	6.7	7.3	7.2	9.8	2.2	1.3	△3.0	3.7	3.7	2.9	1.9	1.8	1.9
10	9.6	8.6	6.6	7.5	7.3	10.0	2.1	1.3	△3.4	3.6	3.1	2.0	2.0	1.8	1.0
11	9.4	8.2	6.3	7.8	7.8	10.7	1.6	0.4	△4.4	3.4	2.9	2.1	1.8	1.6	1.0
12	9.5	8.3	6.5	7.7	7.7	10.1	1.8	0.6	△3.6	3.2	2.5	3.1	1.8	1.4	—
13	9.3	8.2	6.4	7.7	7.7	10.7	1.6	0.5	△4.2	3.1	3.3	1.0	1.6	1.8	1.0
14	9.2	8.2	6.4	7.8	7.8	10.9	1.4	0.3	△4.5	3.0	2.5	2.1	1.7	1.3	2.1
15	8.9	8.0	6.4	8.0	8.2	10.9	0.9	△0.2	△4.4	3.0	3.0	—	1.7	1.7	—
16	8.8	7.8	5.7	8.2	8.4	11.3	0.6	△0.6	△5.6	2.8	3.2	4.9	1.5	1.8	3.7
17	8.4	7.4	5.3	8.6	8.9	12.3	△0.2	△1.5	△7.0	2.8	2.8	2.6	1.4	1.6	1.3
18	8.7	7.6	5.7	8.6	9.0	11.9	0.1	△1.4	△6.2	2.6	2.7	2.5	1.3	1.3	2.5
19	8.6	7.5	5.7	8.8	9.3	12.9	△0.1	△1.8	△7.2	2.6	2.7	5.1	1.3	1.4	2.6
20	8.7	7.4	5.6	9.1	9.6	12.7	△0.4	△2.2	△7.1	2.6	2.4	2.6	1.2	1.2	2.6
21	8.5	7.3	5.5	9.1	9.7	13.1	△0.6	△2.4	△7.7	2.4	2.2	2.7	1.2	1.0	1.4
22	8.5	7.3	5.6	9.5	10.1	13.6	△1.0	△2.8	△8.0	2.3	2.1	1.4	1.1	1.0	1.4
23	8.3	7.2	5.0	9.9	10.4	13.8	△1.6	△3.2	△8.7	2.3	2.1	4.4	1.1	1.0	—
24	8.2	7.1	5.0	10.0	10.7	14.9	△1.7	△3.6	△9.8	2.2	2.3	1.5	1.0	1.1	1.5
25	8.2	7.1	5.1	10.1	11.0	15.3	△1.9	△3.9	△10.2	2.1	2.2	4.7	1.0	1.1	1.6
26	8.0	6.9	5.0	10.1	11.2	14.9	△2.1	△4.3	△9.9	2.1	1.6	—	0.9	0.9	—
27	8.0	6.8	4.9	10.3	11.3	15.7	△2.3	△4.5	△10.8	1.9	2.0	1.7	0.9	1.0	1.7
28	7.8	6.6	4.3	10.5	11.6	15.5	△2.6	△5.0	△11.2	2.0	2.2	—	0.9	0.9	—
29	7.6	6.4	4.6	10.8	11.8	16.0	△3.2	△5.4	△11.4	1.9	1.9	1.8	0.9	1.0	1.8
30	7.4	6.2	4.2	11.0	12.2	16.5	△3.6	△6.0	△12.3	1.9	1.9	2.1	0.9	1.0	2.1
31	7.0	6.0	3.9	11.2	12.6	16.1	△4.2	△6.6	△12.2	1.9	2.1	4.5	0.9	0.8	2.2
令和 2	6.8	5.7	3.9	11.1	12.5	17.6	△4.3	△6.9	△13.7	1.8	2.0	—	0.8	0.8	—
3	6.6	5.6	3.9	11.7	13.4	18.1	△5.1	△7.8	△14.2	1.7	2.1	—	0.8	0.9	—

周産期死亡率 (出産千対)			死産率 (出産千対)			婚姻率 (人口千対)			離婚率 (人口千対)			年次
全 国	北 海 道	小 樽 市	全 国	北 海 道	小 樽 市	全 国	北 海 道	小 樽 市	全 国	北 海 道	小 樽 市	
6.9	6.1	8.6	45.3	63.9	67.4	5.7	5.9	4.7	1.30	1.87	1.90	昭和 62
6.5	6.5	6.8	43.4	62.9	70.5	5.8	6.0	4.7	1.26	1.73	1.71	63
6.0	6.0	8.6	42.4	62.4	67.8	5.8	5.9	4.6	1.29	1.77	1.85	平成元
5.7	5.7	1.9	42.3	60.4	60.7	5.9	6.0	4.8	1.28	1.73	1.70	2
5.3	4.9	7.8	39.7	54.6	63.1	6.0	6.1	4.9	1.37	1.80	2.04	3
5.2	4.8	2.7	38.9	50.9	63.5	6.1	6.2	4.8	1.45	1.86	1.79	4
5.0	4.5	7.4	36.6	49.6	54.7	6.4	6.3	5.1	1.52	1.94	1.78	5
5.0	4.4	4.6	33.5	44.8	45.7	6.3	6.2	5.2	1.57	1.95	2.10	6
7.0	7.0	3.8	32.1	40.4	39.5	6.4	6.3	5.2	1.61	1.97	1.85	7
6.7	6.6	9.3	31.7	40.1	42.2	6.4	6.3	5.1	1.66	2.06	2.13	8
6.4	6.2	7.8	32.1	41.4	53.3	6.2	6.0	5.1	1.78	2.23	2.23	9
6.2	6.2	5.9	31.4	42.1	43.3	6.3	6.0	4.6	1.94	2.38	2.20	10
6.0	6.4	6.3	31.6	42.1	56.4	6.1	5.8	4.7	2.00	2.41	2.36	11
5.8	5.5	7.1	31.2	42.4	57.9	6.4	6.1	4.9	2.10	2.51	2.32	12
5.5	5.5	4.2	31.0	42.4	37.7	6.4	6.1	4.6	2.27	2.76	2.70	13
5.5	5.3	7.4	31.1	39.8	49.7	6.0	5.8	4.6	2.30	2.77	2.79	14
5.3	5.6	3.2	30.5	39.1	36.4	5.9	5.7	4.1	2.25	2.72	2.61	15
5.0	5.2	15.8	30.0	38.9	46.3	5.7	5.5	4.2	2.15	2.59	2.07	16
4.8	5.1	6.6	29.1	38.6	57.4	5.7	5.3	4.3	2.08	2.42	2.45	17
4.7	5.1	7.4	27.5	35.5	47.6	5.8	5.4	4.1	2.04	2.36	2.05	18
4.5	4.6	3.8	26.2	34.4	33.3	5.7	5.2	3.9	2.02	2.33	2.03	19
4.3	4.7	4.0	25.2	33.2	33.3	5.8	5.3	4.0	1.99	2.30	2.16	20
4.2	4.4	2.7	24.6	32.8	31.9	5.6	5.2	3.8	2.01	2.24	1.96	21
4.2	4.2	6.8	24.2	30.4	43.1	5.5	5.2	4.1	1.99	2.30	2.01	22
4.1	4.3	1.5	23.9	32.2	29.6	5.2	4.9	3.6	1.87	2.17	1.98	23
4.0	4.1	3.1	23.4	29.5	30.0	5.3	4.9	3.6	1.87	2.13	1.79	24
3.7	3.6	3.1	22.9	28.8	39.0	5.3	4.9	3.6	1.84	2.09	1.72	25
3.7	4.0	1.6	22.9	28.9	26.6	5.1	4.8	4.1	1.77	2.04	1.70	26
3.7	4.1	5.0	22.0	28.0	40.1	5.1	4.8	3.4	1.81	2.09	1.84	27
3.6	3.3	7.8	21.0	25.0	41.2	5.0	4.6	3.3	1.73	1.97	1.65	28
3.5	4.4	1.8	21.1	28.3	37.2	4.9	4.5	3.3	1.70	1.92	1.62	29
3.3	3.6	4.2	20.9	26.3	34.2	4.7	4.4	2.8	1.68	1.90	1.57	30
3.4	3.6	2.2	22.0	26.7	28.4	4.8	4.5	3.4	1.69	1.89	1.59	31
3.2	3.1	2.3	20.1	24.1	23.0	4.3	4.0	2.9	1.57	1.75	1.31	令和 2
3.4	3.9	2.4	19.7	22.0	20.9	4.1	3.8	2.6	1.50	1.68	1.18	3

(4) 出生

< 1 > 出生数

(単位：人)

年次	総数			1,000g未満			1,000g以上 1,500g未満			1,500g以上 2,000g未満		
	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女
H29	544	289	255	4	4	—	3	2	1	8	1	7
H30	480	244	236	1	—	1	3	3	—	1	—	1
H31	445	228	217	2	1	1	5	4	1	10	5	5
R2	425	214	211	1	—	1	1	—	1	7	5	2
R3	422	224	198	—	—	—	2	2	—	4	1	3

< 2 > 出生数(母の年齢階級別)

年次	総数 (人)	～19歳		20～24		25～29		30～34		35～39		40～44		45～		不詳	
		数 (人)	率 (%)	数 (人)	率 (%)	数 (人)	率 (%)	数 (人)	率 (%)	数 (人)	率 (%)	数 (人)	率 (%)	数 (人)	率 (%)	数 (人)	率 (%)
H29	544	9	1.7	70	12.9	133	24.4	169	31.1	140	25.7	21	3.9	2	0.4	—	—
H30	480	11	2.3	57	11.9	126	26.3	157	32.7	95	19.8	34	7.1	—	—	—	—
H31	445	10	2.2	56	12.6	123	27.6	135	30.3	91	20.4	30	6.7	—	—	—	—
R2	425	10	2.4	67	15.8	112	26.4	118	27.8	90	21.2	27	6.4	1	0.2	—	—
R3	422	8	1.9	65	15.4	110	26.1	110	26.1	100	23.7	25	5.9	4	0.9	—	—

(単位：人)

2,000g 以上 2,500g 未満			2,500g 以上 4,000g 未満			4,000g 以上			不詳			低体重児（再） 2,500g 未満		
計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女
37	20	17	483	256	227	9	6	3	—	—	—	52	27	25
49	18	31	421	219	202	5	4	1	—	—	—	54	21	33
44	21	23	382	195	187	2	2	0	—	—	—	61	31	30
32	18	14	381	190	191	3	1	2	—	—	—	41	23	18
26	11	15	386	209	177	4	1	3	—	—	—	32	14	18

## &lt; 3 &gt; 出生数（出生順位数）

年次	総数 (人)	第1子		第2子		第3子		第4子		第5子以上		不詳	
		数 (人)	率 (%)	数 (人)	率 (%)	数 (人)	率 (%)	数 (人)	率 (%)	数 (人)	率 (%)	数 (人)	率 (%)
H 2 9	544	240	44.1	196	36.0	69	12.7	28	5.1	11	2.0	—	—
H 3 0	480	208	43.3	181	37.7	66	13.8	17	3.5	8	1.7	—	—
H 3 1	445	187	42.0	156	35.1	69	15.5	23	5.2	10	2.2	—	—
R 2	425	191	44.9	139	32.7	54	12.7	30	7.1	11	2.6	—	—
R 3	422	189	44.8	140	33.2	60	14.2	21	5.0	12	2.8	—	—

< 4 > 合計特殊出生率

15 歳から 49 歳までの女子の年齢別出生率を合計したもので、1 人の女子がその年次の年齢別出生率で一生の間に生むとしたときの平均子ども数を表します。

$$\text{☆ 年齢（年齢階級）別出生率} = \frac{\text{ある年齢の母が生んだ子の数}}{\text{ある年齢の女子人口}}$$

$$\text{☆ 合計特殊出生率} = \left\{ \frac{\text{母の年齢別出生数}}{\text{年齢別女子人口}} \right\} \text{ 15 歳～49 歳までの合計}$$

(注) 5 歳階級で算出の場合は 5 倍する。

① 母の年齢別出生率・合計特殊出生率

年次	15～19 歳	20～24	25～29	30～34	35～39	40～44	45～49	Σ	合計特殊出生率
H21	0.00501	0.03595	0.06715	0.06728	0.03463	0.00625	0.00025	0.21651	1.08
H22	0.00428	0.03600	0.07304	0.07657	0.03659	0.00649	0.00025	0.23322	1.17
H23	0.00559	0.02806	0.07093	0.07351	0.03613	0.00680	0.00025	0.22127	1.11
H24	0.00458	0.03353	0.06848	0.06931	0.03302	0.00702	—	0.21594	1.08
H25	0.00545	0.02469	0.07711	0.06867	0.03818	0.00896	0.00024	0.22331	1.12
H26	0.00471	0.03599	0.06752	0.07364	0.03655	0.00939	0.00049	0.22828	1.14
H27	0.00667	0.03418	0.07461	0.07833	0.04070	0.00720	—	0.24169	1.21
H28	0.00738	0.02690	0.05916	0.06714	0.03859	0.00730	0.00025	0.20671	1.03
H29	0.00378	0.02999	0.06463	0.07406	0.05011	0.00535	0.00049	0.22841	1.14
H30	0.00468	0.02534	0.06642	0.07101	0.03637	0.00926	—	0.21309	1.07
H31	0.00442	0.02529	0.06766	0.06618	0.03702	0.00880	—	0.20937	1.05
R 2	0.00462	0.03377	0.06859	0.06611	0.03923	0.00866	0.00025	0.22123	1.11
R 3	0.00389	0.03140	0.06098	0.05927	0.04301	0.00849	0.00099	0.20804	1.04

② 合計特殊出生率（全国、北海道、小樽市）

区分	平成 21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	令和 2 年	3
全 国	1.37	1.39	1.39	1.41	1.43	1.42	1.46	1.44	1.43	1.42	1.36	1.33	1.30
北海道	1.19	1.26	1.25	1.26	1.28	1.27	1.31	1.29	1.29	1.27	1.24	1.21	1.20
小樽市	1.08	1.17	1.11	1.08	1.12	1.14	1.21	1.03	1.14	1.07	1.05	1.11	1.04

## (5) 死亡

### I) ICD-10の導入と死亡診断書の改正

#### ① ICD-10の導入

人口動態統計では死亡原因の分類にWHOが制定した基本的な分類及びそれを日本用に整理・統合した各種の分類表を使用している。これらの分類は医学の進歩等に伴い、ほぼ10年ごとに修正されており、最近の分類は1990年(平成2年)の第43回世界保健機関総会で採択された「疾病及び関連保健問題の国際統計分類第10回修正(ICD-10)(International Statistical Classification of Diseases and Related Health Problems, Tenth Revision 以下「ICD-10」と言う)」である。現在はICD-10(2013年版準拠)を平成29年1月から適用している。

#### ② 死亡診断書の改正

ICD-10の導入に伴い、死亡診断書についても全面的な改正を行った。死亡原因に関係する主な改正点は以下のとおりである。

- ・死亡原因記入欄を1欄増設した。
- ・死亡原因記入欄に「疾患の終末期の状態としての心不全、呼吸不全等は書かないでください」との注意書を加えた。

### II) ICD-10の導入及び死亡診断書の改正の経緯

- ① 平成2年5月…世界保健機関総会は各国に対し、ICD-10を使用するよう勧告
- ② 平成4年7月…日本で死亡診断書等検討委員会設置  
ICD-10を導入するため、死亡診断書の改正作業に着手
- ③ 平成6年1月…死亡診断書改正の中間報告
- ④ 平成6年2～5月…死亡診断書の改正について医師に対し、各都道府県ごとに講習会を開催
- ⑤ 平成7年1月…日本の人口動態統計にICD-10の導入及び死亡診断書の改正実施

< 1 > 死亡場所別死亡者数〔( )内は%〕

(単位:人)

年次	総数	病院	診療所	老人 保健施設	老人ホーム	自宅	その他
H29	1,885	1,484	70	43	73	198	17
	(100.0)	(78.7)	(3.7)	(2.3)	(3.9)	(10.5)	(0.9)
H30	1,901	1,505	46	27	92	220	11
	(100.0)	(79.2)	(2.4)	(1.4)	(4.8)	(11.6)	(0.6)
H31	1,819	1,425	37	28	90	223	16
	(100.0)	(78.3)	(2.0)	(1.5)	(4.9)	(12.3)	(1.0)
R2	1,932	1,485	36	31	116	253	11
	(100.0)	(76.9)	(1.9)	(1.6)	(6.0)	(13.1)	(0.5)
R3	1,969	1,447	37	50	99	329	7
	(100.0)	(73.5)	(1.9)	(2.5)	(5.0)	(16.7)	(0.4)

< 2 > 性・年齢階層別死亡者数

(単位：人)

	平成 29 年	平成 30 年	平成 31 年	令和 2 年	令和 3 年
総数 (男)	932	928	868	947	930
0～4	1	-	1	1	1
5～9	-	-	-	1	-
10～14	-	-	-	-	-
15～19	1	1	-	-	-
20～24	1	-	1	1	2
25～29	-	2	-	-	1
30～34	2	-	1	-	-
35～39	1	5	2	-	8
40～44	5	1	5	3	4
45～49	4	10	7	7	4
50～54	6	19	12	5	11
55～59	19	19	14	19	16
60～64	29	39	35	41	30
65～69	99	93	73	73	64
70～74	103	91	111	138	121
75～79	129	142	122	151	143
80～84	194	187	176	154	180
85～	338	319	308	353	345
不詳	-	-	-	-	-

	平成 29 年	平成 30 年	平成 31 年	令和 2 年	令和 3 年
総数 (女)	953	973	951	985	1039
0～4	1	1	1	1	-
5～9	1	-	-	-	2
10～14	-	-	-	-	-
15～19	-	-	1	1	-
20～24	-	1	4	1	-
25～29	1	-	-	1	-
30～34	-	1	1	1	1
35～39	2	2	2	1	1
40～44	1	1	2	2	1
45～49	5	5	7	5	4
50～54	7	12	6	13	10
55～59	16	13	8	11	18
60～64	25	24	19	13	14
65～69	38	41	42	34	40
70～74	47	58	62	54	68
75～79	82	87	94	90	86
80～84	156	126	126	123	137
85～	571	601	576	634	657
不詳	-	-	-	-	-



< 3 > 年齢階層別死因順位 (令和3年 小樽市)

(単位：人)

年齢	実数	第1位		第2位		第3位		第4位		第5位	
		死因	数	死因	数	死因	数	死因	数	死因	数
総数	1,969	悪性新生物	537	心疾患(高血圧性を除く)	338	脳血管疾患	136	老衰	113	その他の呼吸器系の疾患	95
0～9	3	悪性新生物	2	乳幼児突然死症候群	1	—	—	—	—	—	—
10～14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15～19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20～24	2	その他の循環器系の疾患/自殺	1	—	—	—	—	—	—	—	—
25～29	1	自殺	1	—	—	—	—	—	—	—	—
30～34	1	悪性新生物	1	—	—	—	—	—	—	—	—
35～39	9	不慮の事故	3	心疾患(高血圧性を除く)	2	悪性新生物/脳血管疾患/その他の呼吸器系の疾患/自殺	1	—	—	—	—
40～44	5	悪性新生物/その他の神経系の疾患/肺炎/その他の呼吸器系の疾患/不慮の事故	1	—	—	—	—	—	—	—	—
45～49	8	悪性新生物	4	肝疾患	2	脳血管疾患/その他の特殊目的用コード	1	—	—	—	—
50～54	21	悪性新生物	11	心疾患(高血圧性を除く)	3	脳血管疾患/不慮の事故	2	肺炎/肝疾患/自殺	1	—	—
55～59	34	悪性新生物	20	心疾患(高血圧性を除く)	3	脳血管疾患/肺炎/その他の症状、徴候及び異常臨床所見・異常検査所見で他に分類されないもの	2	敗血症/糖尿病/腎臓病及び十二指腸腸胃病/自殺/その他の特殊目的用コード	1	—	—
60～64	44	悪性新生物	18	脳血管疾患/不慮の事故	3	糖尿病/大動脈瘤及び弁膜症/その他の特殊目的用コード	2	腸管感染症/その他の内分泌系及び代謝疾患/その他の神経系の疾患/心疾患(高血圧性を除く)/その他の循環器系の疾患/その他の呼吸器系の疾患/ヘルニア及び腸閉塞/肝疾患/その他の消化器系の疾患/筋骨格系及び結合組織の疾患/腎不全/染色体異常/他に分類されないもの	1	—	—
65～69	104	悪性新生物	43	心疾患(高血圧性を除く)	12	脳血管疾患	8	その他の症状、徴候及び異常臨床所見・異常検査所見で他に分類されないもの	6	大動脈瘤及び弁膜症	5
70～74	189	悪性新生物	84	心疾患(高血圧性を除く)/脳血管疾患	20	その他の呼吸器系の疾患	8	その他の症状、徴候及び異常臨床所見・異常検査所見で他に分類されないもの	7	肺炎	5
75～79	229	悪性新生物	87	心疾患(高血圧性を除く)	32	その他の呼吸器系の疾患	13	脳血管疾患/その他の特殊目的用コード	12	高血圧性疾患	7
80～84	317	悪性新生物	104	心疾患(高血圧性を除く)	52	その他の呼吸器系の疾患	19	肺炎	17	脳血管疾患	16
85～89	419	悪性新生物	96	心疾患(高血圧性を除く)	72	脳血管疾患	29	老衰	25	その他の呼吸器系の疾患	24
90以上	583	心疾患(高血圧性を除く)	141	老衰	75	悪性新生物	65	脳血管疾患	42	アルツハイマー病	39

※特殊目的用コード：「原因不明の新たな疾患の暫定分類」、「抗菌薬及び抗腫瘍薬への耐性」

※その他の特殊目的用コード：特殊目的用コードのうち、重症急性呼吸器症候群[SARS]を除くもの

< 4 > 主要死因別死亡者数及び死亡率（人口 10 万人対）

全死亡数	死亡総数		01200 結核		02100 悪性新生物		04100 糖尿病		09200 心疾患（高血 圧性を除く）		09300 脳血管疾患	
	実数	率	実数	率	実数	率	実数	率	実数	率	実数	率
全 国	1,439,856	1,172.7	1,845	1.5	381,505	310.7	14,356	11.7	214,710	174.9	104,595	85.2
北海道	69,023	1,341.0	59	1.1	20,136	391.2	807	15.7	9,842	191.2	4,780	92.9
小樽市	1,969	1,787.1	1	0.9	537	487.4	30	27.2	338	306.8	136	123.4

（注）令和 3 年 10 月 1 日推計日本人口（小樽市は、令和 3 年 10 月 1 日現在の住民基本台帳の  
 全国 122,780,487 北海道 5,147,000 小樽市 110,181

全死亡数 （男性）	死亡総数		01200 結核		02100 悪性新生物		04100 糖尿病		09200 心疾患（高血 圧性を除く）		09300 脳血管疾患	
	実数	率	実数	率	実数	率	実数	率	実数	率	実数	率
全 国	738,141	1,236.7	1,050	1.8	222,467	372.7	7,954	13.3	103,700	173.7	51,594	86.4
北海道	34,652	1,426.6	27	1.1	11,386	468.8	401	16.5	4,552	187.4	2,302	94.8
小樽市	930	1,871.2	1	2.0	306	615.7	16	32.2	135	271.6	67	134.8

（注）令和 3 年 10 月 1 日推計日本人口（小樽市は、令和 3 年 10 月 1 日現在の住民基本台帳の  
 （男）全国 59,686,643 北海道 2,429,000 小樽市 49,700

全死亡数 （女性）	死亡総数		01200 結核		02100 悪性新生物		04100 糖尿病		09200 心疾患（高血 圧性を除く）		09300 脳血管疾患	
	実数	率	実数	率	実数	率	実数	率	実数	率	実数	率
全 国	701,715	1,112.2	795	1.3	159,038	252.1	6,402	10.1	111,010	175.9	53,001	84.0
北海道	34,371	1,265.0	32	1.2	8,750	322.0	406	14.9	5,290	194.7	2,478	91.2
小樽市	1,039	1,717.9	0	0.0	231	381.9	14	23.1	203	335.6	69	114.1

（注）令和 3 年 10 月 1 日推計日本人口（小樽市は、令和 3 年 10 月 1 日現在の住民基本台帳の  
 （女）全国 63,093,844 北海道 2,717,000 小樽市 60,481

(全体)

10200		11300		14200		18100		20100		20200		20101	
肺炎		肝疾患		腎不全		老衰		不慮の事故		自殺		交通事故(再)	
実数	率	実数	率	実数	率	実数	率	実数	率	実数	率	実数	率
73,194	59.6	18,017	14.7	28,688	23.4	152,027	123.8	38,355	31.2	20,291	16.5	3,536	2.9
3,431	66.7	763	14.8	1,744	33.9	5,724	111.2	1,759	34.2	903	17.5	151	2.9
79	71.7	21	19.1	56	50.8	113	102.6	52	47.2	11	10.0	5	4.5

日本人人口)

(男性)

10200		11300		14200		18100		20100		20200		20101	
肺炎		肝疾患		腎不全		老衰		不慮の事故		自殺		交通事故(再)	
実数	率	実数	率	実数	率	実数	率	実数	率	実数	率	実数	率
42,341	70.9	11,766	19.7	15,080	25.3	41,286	69.2	22,026	36.9	13,508	22.6	2,430	4.1
1,987	81.8	450	18.5	862	35.5	1,483	61.1	975	40.1	576	23.7	107	4.4
49	98.6	10	20.1	27	54.3	25	50.3	26	52.3	8	16.1	3	6.0

日本人人口)

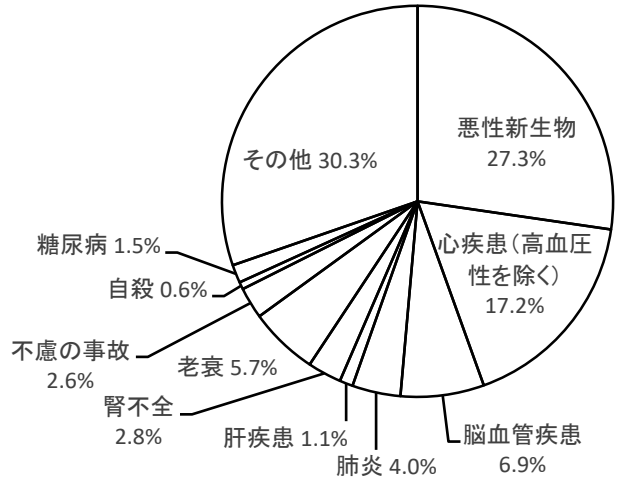
(女性)

10200		11300		14200		18100		20100		20200		20101	
肺炎		肝疾患		腎不全		老衰		不慮の事故		自殺		交通事故(再)	
実数	率	実数	率	実数	率	実数	率	実数	率	実数	率	実数	率
30,853	48.9	6,251	9.9	13,608	21.6	110,741	175.5	16,329	25.9	6,783	10.8	1,106	1.8
1,444	53.1	313	11.5	882	32.5	4,241	156.1	784	28.9	327	12.0	44	1.6
30	49.6	11	18.2	29	47.9	88	145.5	26	43.0	3	5.0	2	3.3

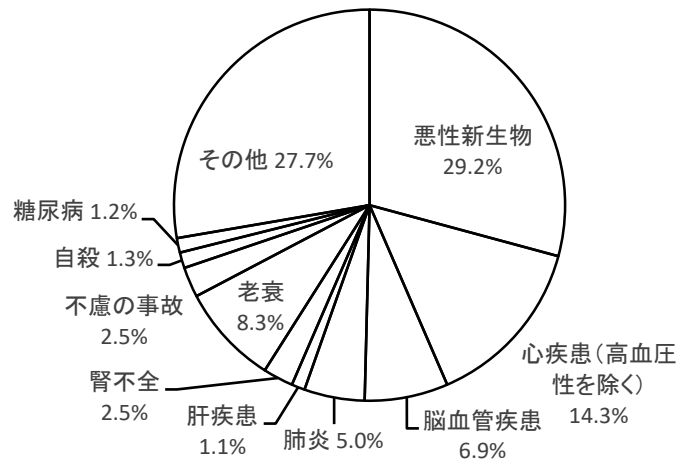
日本人人口)

< 5 > 主要死因別割合表

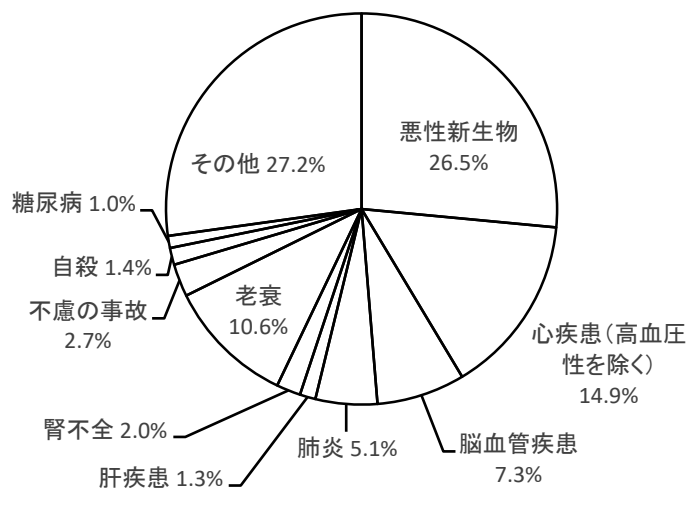
【小樽市】



【北海道】



【全国】



< 6 > 標準化死亡比

- ・ SMR (Standardized Mortality Ratio, 標準化死亡比) : {死亡数/期待死亡数} × 100  
 ※高齢者が多い地域の死亡率が高くなるのは当然であり、死亡率の一概な比較では実態が見えない場合がある。この問題を避けるため用いられる、年齢構成を勘案した死亡指標の一つ。100 が基準となる比率数値であり、低ければ良く高ければ悪いということになる。
- ・ 期待死亡数 : {母集団の各年齢階級別死亡率 × 観察集団の同年齢階級別人口} で求めた各年齢階級の人数を総計したもの

※年齢構成を考慮して調整した、その地域の標準的な死亡者数と言える。具体的には、小樽市の期待死亡数は、{全国の各年齢階級別死亡率 × 小樽市の同年齢階級別人口} で求めた各年齢階級の人数の総和となる。この期待死亡数を分母、小樽市の実際の死亡数を分子とし、100 倍すれば小樽市の SMR となる。

・ 主要死因別 SMR (小樽市)

	平成 31 年		令和 2 年		令和 3 年	
	男性	女性	男性	女性	男性	女性
全 死 亡	105.7	99.7	116.3	106.6	109.3	106.2
悪 性 新 生 物	121.2	115.9	130.9	128.0	120.0	109.1
心疾患 (高血圧性を除く)	104.1	111.5	128.8	124.7	112.5	128.6
脳 血 管 疾 患	79.8	103.8	89.6	99.6	112.9	92.9
肺 炎	75.3	71.2	96.2	75.1	96.6	67.9
肝 疾 患	107.7	136.6	124.0	77.9	81.2	135.5
腎 不 全	117.3	164.2	138.1	222.9	150.9	150.0
糖 尿 病	136.9	113.5	148.0	153.3	177.4	157.4
不 慮 の 事 故	119.0	81.4	73.3	67.8	104.9	115.7
自 殺	73.6	132.0	60.3	166.0	68.6	44.5

< 7 > 悪性新生物死亡者数部位別年次推移

区 分	平成 29 年		平成 30 年		平成 31 年		令和 2 年		令和 3 年		
	実数	率(%)	実数	率(%)	実数	率(%)	実数	率(%)	実数	率(%)	
総 数	総数	582	100.0	567	100.0	555	100.0	598	100.0	537	100.0
	2102 食 道	19	3.3	23	4.1	18	3.2	17	2.8	15	2.8
	2103 胃	67	11.5	71	12.5	67	12.1	58	9.7	57	10.6
	2104 結 腸	54	9.3	48	8.5	48	8.6	60	10.0	48	8.9
	2105 直腸・移行部	22	3.8	25	4.4	22	4.0	15	2.5	18	3.4
	2106 肝 臓	36	6.2	37	6.5	27	4.9	42	7.0	24	4.5
	2107 胆 の う	25	4.3	32	5.6	26	4.7	18	3.0	37	6.9
	2108 すい臓	60	10.3	53	9.3	66	11.9	64	10.7	52	9.7
	2110 肺	127	21.8	121	21.3	128	23.1	149	24.9	116	21.6
	2112 乳 房	20	3.4	29	5.1	19	3.4	29	4.8	29	5.4
	2113 子 宮	14	2.4	11	1.9	3	0.5	8	1.3	9	1.7
	2115 前立腺	15	2.6	17	3.0	23	4.1	22	3.7	28	5.2
	2119 白血病	19	3.3	5	0.9	9	1.6	22	3.7	10	1.9
	その他	104	17.8	95	16.9	99	17.9	94	15.9	94	17.4
男	総数	331	100.0	305	100.0	310	100.0	331	100.0	306	100.0
	2102 食 道	15	4.5	19	6.2	10	3.2	14	4.2	12	3.9
	2103 胃	40	12.1	43	14.1	40	12.9	32	9.7	36	11.8
	2104 結 腸	24	7.3	22	7.2	24	7.7	22	6.6	21	6.9
	2105 直腸・移行部	14	4.2	10	3.3	16	5.2	8	2.4	8	2.6
	2106 肝 臓	25	7.6	24	7.9	14	4.5	25	7.6	18	5.9
	2107 胆 の う	17	5.1	16	5.2	11	3.5	9	2.7	22	7.2
	2108 すい臓	20	6.0	27	8.9	28	9.0	30	9.1	23	7.5
	2110 肺	88	26.6	81	26.6	86	27.7	98	29.6	77	25.2
	2112 乳 房	—	—	—	—	1	0.3	0	0.0	1	0.3
	2115 前立腺	15	4.5	17	5.6	23	7.4	22	6.6	28	9.2
	2119 白血病	11	3.3	1	0.3	2	0.6	15	4.5	6	2.0
	その他	62	18.8	45	14.7	55	18.0	56	17.0	54	17.5
	女	総数	251	100.0	262	100.0	245	100.0	267	100.0	231
2102 食 道		4	1.6	4	1.5	8	3.3	3	1.1	3	1.3
2103 胃		27	10.8	28	10.7	27	11.0	26	9.7	21	9.1
2104 結 腸		30	12.0	26	9.9	24	9.8	38	14.2	27	11.7
2105 直腸・移行部		8	3.2	15	5.7	6	2.4	7	2.6	10	4.3
2106 肝 臓		11	4.4	13	5.0	13	5.3	17	6.4	6	2.6
2107 胆 の う		8	3.2	16	6.1	15	6.1	9	3.4	15	6.5
2108 すい臓		40	15.9	26	9.9	38	15.5	34	12.7	29	12.6
2110 肺		39	15.5	40	15.3	42	17.1	51	19.1	39	16.9
2112 乳 房		20	8.0	29	11.1	18	7.3	29	10.9	28	12.1
2113 子 宮		14	5.6	11	4.2	3	1.2	8	3.0	9	3.9
2119 白血病		8	3.2	4	1.5	7	2.9	7	2.6	4	1.7
その他		42	16.6	50	19.1	44	18.1	38	14.3	40	17.3