

## 15 保健衛生

## 15-1 児童生徒

学校保健安全法第13条に基づき、市内の市立小・中・高等学校  
年齢は各年4月1日現在における満年齢である。調査時期は、

年次	6歳		7歳		8歳		9歳		10歳		11歳	
	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女
<b>検 査</b>												
平成24年	7,181	6,976	7,267	7,110	7,668	7,381	7,738	7,555	7,916	7,574	7,699	7,571
25年	7,505	7,124	7,255	7,008	7,341	7,215	7,763	7,425	7,788	7,584	7,964	7,643
26年	7,468	7,294	7,531	7,138	7,308	7,069	7,420	7,270	7,825	7,454	7,812	7,623
27年	7,558	7,405	7,478	7,317	7,591	7,183	7,379	7,114	7,429	7,301	7,854	7,501
28年	7,511	7,199	7,616	7,444	7,582	7,393	7,633	7,270	7,438	7,146	7,444	7,322
<b>29年</b>	<b>7,657</b>	<b>7,339</b>	<b>7,578</b>	<b>7,278</b>	<b>7,622</b>	<b>7,427</b>	<b>7,636</b>	<b>7,449</b>	<b>7,652</b>	<b>7,267</b>	<b>7,454</b>	<b>7,182</b>
<b>身</b>												
平成24年	116.4	115.7	122.8	121.8	128.6	127.7	134.0	133.9	139.4	140.5	145.5	147.1
25年	116.6	115.5	122.6	121.7	128.5	127.6	134.0	133.9	139.6	140.8	145.7	147.1
26年	116.5	115.6	122.8	121.6	128.3	127.7	133.9	133.8	139.6	140.7	145.9	147.4
27年	116.4	115.7	122.6	121.7	128.4	127.4	133.7	133.8	139.4	140.6	145.9	147.4
28年	116.4	115.4	122.5	121.7	128.3	127.5	133.9	133.6	139.3	140.6	145.8	147.2
<b>29年</b>	<b>116.4</b>	<b>115.5</b>	<b>122.6</b>	<b>121.6</b>	<b>128.3</b>	<b>127.6</b>	<b>133.8</b>	<b>133.7</b>	<b>139.5</b>	<b>140.4</b>	<b>145.7</b>	<b>147.3</b>
<b>体</b>												
平成24年	21.2	20.8	24.3	23.5	27.7	26.6	31.2	30.2	35.0	34.3	39.3	39.0
25年	21.3	20.7	24.1	23.5	27.6	26.6	31.3	30.1	35.1	34.5	39.5	39.1
26年	21.2	20.6	24.2	23.4	27.4	26.5	31.2	30.0	35.1	34.4	39.4	39.3
27年	21.1	20.7	24.1	23.4	27.5	26.5	30.9	30.0	35.0	34.3	39.6	39.3
28年	21.2	20.7	24.1	23.4	27.4	26.4	31.2	30.0	34.9	34.3	39.6	39.2
<b>29年</b>	<b>21.3</b>	<b>20.8</b>	<b>24.2</b>	<b>23.5</b>	<b>27.5</b>	<b>26.6</b>	<b>31.2</b>	<b>30.1</b>	<b>35.2</b>	<b>34.3</b>	<b>39.4</b>	<b>39.3</b>
<b>座</b>												
平成24年	64.8	64.4	67.8	67.4	70.5	70.1	72.8	72.9	75.2	75.9	77.8	79.3
25年	64.8	64.3	67.8	67.4	70.5	70.0	72.9	72.8	75.2	76.0	77.9	79.2
26年	64.8	64.4	67.8	67.2	70.4	70.0	72.8	72.7	75.2	76.0	78.0	79.3
27年	64.8	64.4	67.8	67.3	70.4	70.0	72.8	72.8	75.2	76.0	78.0	79.5
28年	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>29年</b>	<b>—</b>											

注：1) 平成27年をもって廃止。

<資料> 教) 生涯学習部保健給食課

## 15-2 自然

「出生数」及び「死亡数」は、「第2章 人口」の「2-5 人口動態の推移」及び  
手続きが異なり、集計時期も違うため数値が一致しない。

年次 及び区	実 数														
	出 生 数			低体重児出生数1)			死 亡 数			乳児死亡数2)			新生児死亡数3)		
	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女
平成23年	14,491	7,378	7,113	1,392	601	791	15,926	8,511	7,415	40	20	20	20	11	9
24年	14,487	7,415	7,072	1,379	632	747	16,228	8,666	7,562	34	18	16	13	5	8
25年	14,591	7,505	7,086	1,435	642	793	16,844	8,726	8,118	35	17	18	17	9	8
26年	14,568	7,492	7,076	1,397	631	766	17,668	9,233	8,435	26	12	14	15	7	8
27年	14,589	7,543	7,046	1,336	598	738	17,523	9,083	8,440	27	19	8	10	9	1
<b>28年</b>	<b>14,021</b>	<b>7,144</b>	<b>6,877</b>	<b>1,316</b>	<b>628</b>	<b>688</b>	<b>18,504</b>	<b>9,654</b>	<b>8,850</b>	<b>29</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>6</b>
中央区	1,722	882	840	175	86	89	1,995	979	1,016	3	2	1	1	1	—
北区	1,848	925	923	166	93	73	2,558	1,298	1,260	4	3	1	2	1	1
東区	2,204	1,144	1,060	229	104	125	2,449	1,311	1,138	3	2	1	2	2	—
白石区	1,849	952	897	168	73	95	2,027	1,045	982	3	—	3	1	—	1
厚別区	713	363	350	73	30	43	1,282	670	612	2	1	1	—	—	—
豊平区	1,837	934	903	161	77	84	2,074	1,075	999	9	4	5	3	1	2
清田区	655	340	315	43	21	22	1,036	548	488	—	—	—	—	—	—
南区	727	340	387	66	28	38	1,607	873	734	2	1	1	1	1	—
西区	1,572	809	763	139	69	70	2,042	1,109	933	1	1	—	—	—	—
手稲区	894	455	439	96	47	49	1,434	746	688	2	—	2	2	—	2

注：1) 2,500g未満の体重で出生。「出生数」の内数。 2) 生後1年未満の死亡。「死亡数」の内数。 3) 生後4週間未満の死亡。「乳児死亡」の内数。  
する際の人口は、各年10月1日現在の国勢調査人口及び推計人口（国勢調査ベース）を用いている。 8) 年間周産期死亡数／（出生数＋妊娠  
は、平成27年10月1日現在の国勢調査人口のうち、日本人人口を用いている。

<資料> 厚生労働省「人口動態調査」、保) 保健所健康企画課

## の発育状況

児童生徒を対象に実施した計測別の算術平均である。  
各年、定期計測検査時（4月～6月ごろ）である。

12 歳		13 歳		14 歳		15 歳		16 歳		17 歳		年次
男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	
人												
7,579	7,264	7,746	7,414	7,724	7,418	1,099	1,410	1,116	1,372	1,129	1,280	24
7,431	7,229	7,509	7,272	7,731	7,409	1,124	1,403	1,095	1,392	1,112	1,360	25
7,674	7,338	7,381	7,206	7,456	7,235	1,114	1,384	1,090	1,385	1,074	1,359	26
7,587	7,370	7,637	7,313	7,342	7,174	1,011	1,328	1,097	1,337	1,085	1,358	27
7,542	7,188	7,539	7,328	7,580	7,279	1,017	1,304	1,002	1,310	1,107	1,349	28
<b>7,173</b>	<b>7,057</b>	<b>7,453</b>	<b>7,143</b>	<b>7,473</b>	<b>7,267</b>	<b>1,038</b>	<b>1,174</b>	<b>1,000</b>	<b>1,291</b>	<b>982</b>	<b>1,295</b>	<b>29</b>
長 (cm)												
153.7	152.6	161.0	155.6	166.2	157.0	169.0	157.7	170.5	158.2	171.4	158.4	24
153.6	152.5	160.9	155.4	166.2	157.0	169.1	157.7	170.5	158.3	171.3	158.6	25
153.7	152.5	160.9	155.3	166.1	156.9	169.1	157.5	170.3	157.9	171.1	158.5	26
154.0	152.6	161.0	155.4	166.1	156.8	168.8	157.3	170.7	158.0	171.1	158.1	27
154.0	152.7	161.2	155.5	166.2	156.8	168.9	157.3	170.2	157.7	171.5	158.3	28
<b>154.0</b>	<b>152.5</b>	<b>161.2</b>	<b>155.6</b>	<b>166.4</b>	<b>156.9</b>	<b>168.8</b>	<b>157.2</b>	<b>170.3</b>	<b>157.7</b>	<b>170.9</b>	<b>158.0</b>	<b>29</b>
重 (kg)												
45.2	44.3	50.3	47.4	55.1	50.1	58.6	51.0	60.1	52.0	61.7	52.1	24
45.2	43.9	50.1	47.5	55.2	50.0	58.6	50.9	60.0	51.9	61.6	52.3	25
45.2	44.0	49.9	47.2	54.9	50.1	58.2	50.8	59.8	52.1	61.4	52.3	26
45.0	44.1	49.9	47.2	54.7	49.7	58.2	50.9	60.1	51.7	61.6	52.3	27
45.4	44.3	49.9	47.4	54.8	49.8	57.9	50.7	59.8	51.8	61.7	52.2	28
<b>45.3</b>	<b>44.1</b>	<b>50.1</b>	<b>47.5</b>	<b>54.8</b>	<b>50.0</b>	<b>58.3</b>	<b>50.5</b>	<b>59.7</b>	<b>51.6</b>	<b>61.7</b>	<b>52.2</b>	<b>29</b>
高 (cm) 1)												
82.1	82.8	85.9	84.4	88.8	85.4	90.8	85.7	91.9	85.8	92.4	85.9	24
82.1	82.6	85.8	84.4	88.8	85.3	90.7	85.5	91.6	85.8	92.3	86.0	25
82.2	82.6	85.9	84.2	88.9	85.3	90.8	85.8	91.8	85.8	92.0	86.0	26
82.3	82.8	85.9	84.3	88.9	85.3	90.6	85.6	91.9	86.0	92.3	86.6	27
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29

## 動 態

「2-8 区別人口動態」の「出生」、「死亡」とは、集計するまでに經由する機関及び

															各年中	
死 産 数						比 率						合 計		年 次 及 び 区		
総 数	自 然 死 産 4)	人 工 死 産	周 産 期 総 数	妊 娠 満 22 週 以 後 の 死 産 数 5)	早 期 新 生 児 死 亡 数 6)	人 口 千 対 7)		出 生 千 対		出 産 千 対			周 産 期 死 亡 率 8)		特 殊 出 生 率 9)	
						出 生 率	死 亡 率	乳 児 死 亡 率	新 生 児 死 亡 率	死 産 率	自 然 死 産	人 工 死 産				
504	192	312	70	56	14	7.5	8.3	2.8	1.4	33.6	12.8	20.8	4.8	1.09	23	
446	180	266	66	55	11	7.5	8.4	2.3	0.9	29.9	12.1	17.8	4.5	1.11	24	
448	145	303	47	34	13	7.5	8.7	2.4	1.2	29.8	9.6	20.1	3.2	1.14	25	
430	176	254	74	61	13	7.5	9.1	1.8	1.0	28.7	11.7	16.9	1.0	1.16	26	
426	160	266	63	54	9	7.5	9.0	1.9	0.7	28.4	10.7	17.7	4.3 a)	1.18	27	
<b>344</b>	<b>108</b>	<b>236</b>	<b>47</b>	<b>38</b>	<b>9</b>	<b>7.2</b>	<b>9.4</b>	<b>2.1</b>	<b>0.9</b>	<b>23.9</b>	<b>7.5</b>	<b>16.4</b>	<b>3.3</b>	<b>1.16</b>	<b>28</b>	
59	9	50	3	3	—	7.2	8.3	1.7	0.6	33.1	5.1	28.1	1.7	0.98	中央	
54	20	34	11	9	2	6.4	8.9	2.2	1.1	28.4	10.5	17.9	5.9	1.09	北	
49	15	34	7	5	2	8.4	9.3	1.4	0.9	21.7	6.7	15.1	3.2	1.30	東	
34	11	23	4	3	1	8.8	9.6	1.6	0.5	18.1	5.8	12.2	2.2	1.31	白 石	
23	7	16	2	2	—	5.6	10.1	2.8	—	31.3	9.5	21.7	2.8	1.07	厚 別	
43	18	25	10	8	2	8.4	9.4	4.9	1.6	22.9	9.6	13.3	5.4	1.18	豊 平	
14	7	7	2	2	—	5.7	8.9	—	—	20.9	10.5	10.5	3.0	1.16	清 田	
14	5	9	2	1	1	5.2	11.5	2.8	1.4	18.9	6.7	12.1	2.7	1.07	南	
33	7	26	3	3	—	7.3	9.5	0.6	—	20.6	4.4	16.2	1.9	1.19	西	
21	9	12	3	2	1	6.3	10.2	2.2	2.2	23.0	9.8	13.1	3.3	1.19	手 稲	

数」の内数。 4) 自然人工別の不明を含む。 5) 「死産数」の内数。 6) 生後1週間未満の死亡。「新生児死亡数」の内数。 7) 率を算出満22週以後の死産数) ×1,000 9) 率を算出する際の人口は、各年10月1日現在の住民基本台帳人口を用いている。 a) 率を算出する際の人口

# 15-3 平均余命

簡易生命表による。

(単位 年)

年次、 主な年齢 及び区	札幌市		北海道		全国	
	男	女	男	女	男	女
昭和45年	a) 70.77	a) 76.01	a) 69.26	a) 74.73	b) 69.31	b) 74.66
50年	a) 72.76	a) 77.42	a) 71.46	a) 76.74	b) 71.73	b) 76.89
55年	a) 73.89	a) 78.85	a) 72.96	a) 78.58	b) 73.35	b) 78.76
60年	a) 75.33	a) 80.87	a) 74.50	a) 80.42	b) 74.78	b) 80.48
平成 2年	a) 76.27	a) 82.57	a) 75.67	a) 81.92	b) 75.92	b) 81.90
7年	a) 77.41	a) 84.41	a) 76.56	a) 83.41	b) 76.38	b) 82.85
12年	a) 78.55	a) 85.61	a) 77.55	a) 84.84	b)c) (76.46)	b)c) (82.96)
13年	78.79	85.81	78.04	85.03	b) 77.72	b) 84.60
14年	78.82	86.18	78.19	85.47	78.07	84.93
15年	78.96	85.76	78.36	85.13	78.32	85.23
16年	78.77	85.93	78.26	85.56	78.36	85.33
17年	a) 79.05	a) 86.26	a) 78.30	a) 85.78	b) 78.64	b) 85.59
18年	79.28	85.83	78.45	85.63	b) 78.56	b) 85.52
19年	79.11	86.03	78.60	86.06	79.00	85.81
20年	79.40	86.10	78.83	85.94	79.19	85.99
21年	79.69	86.56	78.88	85.94	79.29	86.05
22年	a) 79.79	a) 86.56	a) 79.17	a) 86.30	b) 79.59	b) 86.44
23年	79.69	86.35	79.45	86.06	b) 79.55	b) 86.30
24年	79.82	86.80	79.43	86.45	79.44	85.90
25年	80.33	86.54	79.87	86.27	79.94	86.41
26年	80.25	86.69	79.98	86.63	80.21	86.61
27年	a) 80.68	a) 87.20	a) 80.28	a) 86.77	b) 80.50	b) 86.83
<b>28年</b>	<b>80.58</b>	<b>87.10</b>	<b>80.33</b>	<b>86.94</b>	<b>80.75</b>	<b>86.99</b>
0歳	80.58	87.10	80.33	86.94	80.98	87.14
1	79.74	86.29	79.52	86.10	80.14	86.31
2	78.75	85.33	78.54	85.14	79.16	85.33
3	77.77	84.33	77.55	84.15	78.18	84.35
4	76.78	83.33	76.57	83.15	77.19	83.36
5	75.78	82.33	75.58	82.15	76.20	82.37
10	70.82	77.35	70.61	77.17	71.23	77.39
15	65.85	72.36	65.63	72.19	66.26	72.42
20	60.95	67.41	60.73	67.24	61.34	67.46
25	56.06	62.49	55.87	62.31	56.49	62.53
30	51.25	57.57	51.05	57.43	51.63	57.61
35	46.38	52.64	46.23	52.51	46.78	52.69
40	41.58	47.80	41.46	47.66	41.96	47.82
45	36.85	42.96	36.75	42.85	37.20	42.98
50	32.21	38.24	32.14	38.13	32.54	38.21
55	27.62	33.54	27.63	33.48	28.02	33.53
60	23.32	28.95	23.34	28.93	23.67	28.91
65	19.28	24.48	19.32	24.48	19.55	24.38
70	15.43	20.17	15.55	20.17	15.72	19.98
75	11.97	15.99	12.11	16.00	12.14	15.76
80	8.84	12.17	8.97	12.15	8.92	11.82
85	6.30	8.69	6.36	8.69	6.27	8.39
90	4.34	5.87	4.32	5.90	4.28	5.62
95	2.93	3.76	2.90	3.96	2.86	3.65
100	1.80	2.29	...	...	1.89	2.45
		<b>区</b>			<b>別</b>	
中央区	80.33	87.08	—	—	—	—
北区	81.30	87.55	—	—	—	—
東区	79.98	86.97	—	—	—	—
白石区	79.73	85.60	—	—	—	—
厚別区	80.99	87.35	—	—	—	—
豊平区	80.25	86.17	—	—	—	—
清田区	82.01	87.97	—	—	—	—
南区	80.86	88.47	—	—	—	—
西区	80.42	88.00	—	—	—	—
手稲区	80.83	86.80	—	—	—	—

注： a) 厚生労働省「都道府県別生命表」による。 b) 厚生労働省「完全生命表」による。 c) 阪神・淡路大震災の影響を除去した場合の数値である。

<資料> 厚生労働省、北海道保健福祉部、保) 保健所健康企画課、政) 政策企画部企画課

## 15-4 選択死因分類別死亡者数

死因名に附した記号は選択死因分類コードである。

死 因	各年中					
	平成 23 年	24 年	25 年	26 年	27 年	28 年
総 数	15,926	16,228	16,844	17,668	17,523	18,504
Se 01 結 核	14	19	22	22	14	14
Se 02 悪 性 新 生 物 < 腫 瘍 >	5,326	5,302	5,674	5,783	5,769	6,003
Se 03 (再掲) 食道の悪性新生物<腫瘍>	160	187	190	202	166	187
Se 04 胃の悪性新生物<腫瘍>	584	626	652	628	573	599
Se 05 結腸の悪性新生物<腫瘍>	498	449	530	524	515	569
Se 06 直腸S状結腸移行部及び直腸の悪性新生物<腫瘍>	205	204	207	204	220	239
Se 07 肝及び肝内胆管の悪性新生物<腫瘍>	400	386	400	407	391	369
Se 08 胆のう及びその他の胆道の悪性新生物<腫瘍>	253	255	248	250	273	234
Se 09 膵の悪性新生物<腫瘍>	491	563	535	583	599	631
Se 10 気管、気管支及び肺の悪性新生物<腫瘍>	1,176	1,094	1,253	1,282	1,292	1,334
Se 11 乳房の悪性新生物<腫瘍>	232	212	274	245	260	254
Se 12 子宮の悪性新生物<腫瘍>	98	98	89	105	91	103
Se 13 白 血 病	123	110	123	121	118	147
Se 14 糖 尿 病	211	174	184	202	185	198
Se 15 高 血 圧 性 疾 患	59	51	59	77	73	71
Se 16 心疾患（高血圧性を除く）	2,421	2,363	2,287	2,393	2,303	2,414
Se 17 (再掲) 急性心筋梗塞	419	388	390	380	341	347
Se 18 その他の虚血性心疾患	290	320	300	323	302	314
Se 19 不整脈及び伝導障害	357	238	331	377	356	379
Se 20 心 不 全	1,125	1,143	1,022	1,039	1,032	1,053
Se 21 脳 血 管 疾 患	1,368	1,348	1,384	1,389	1,361	1,448
Se 22 (再掲) くも膜下出血	145	163	147	147	172	180
Se 23 脳 内 出 血	421	372	403	403	390	456
Se 24 脳 梗 塞	785	785	807	819	773	783
Se 25 大動脈瘤及び解離	197	214	230	223	250	266
Se 26 肺 炎	1,473	1,581	1,477	1,597	1,567	1,736
Se 27 慢性閉塞性肺疾患	181	191	191	183	193	201
Se 28 喘 息	30	27	20	22	19	18
Se 29 肝 疾 患	184	223	183	212	228	216
Se 30 腎 不 全	411	387	407	400	418	436
Se 31 老 衰	256	392	514	626	715	893
Se 32 不慮の事故	449	366	370	411	395	449
Se 33 (再掲) 交通事故	57	51	53	57	49	50
Se 34 自 殺	434	403	374	345	322	315
そ の 他 1)	2,912	3,187	3,468	3,783	3,711	3,826

注： 1) 選択死因分類以外の死因による死亡者数である。

<資料> 保) 保健所健康企画課

## 15-5 男女・年齢、死因

死因名に附した記号は死

死 因	総 数	男 女 別		( 再 掲 )								
		男	女	0 歳	1～4	5～9	10～14	15～19	20～24	25～29	30～34	
総 数	18,504	9,654	8,850	29	7	6	5	20	29	51	50	
01000 感 染 症 及 び 寄 生 虫 症	400	194	206	2	2	1	—	—	—	—	—	
01100 腸 管 感 染 症	30	17	13	1	—	—	—	—	—	—	—	
01200 結 核	14	12	2	—	—	—	—	—	—	—	—	
01201 呼 吸 器 結 核	13	11	2	—	—	—	—	—	—	—	—	
01202 そ の 他 の 結 核	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
01300 敗 血 症	217	103	114	—	2	—	—	—	—	—	—	
01400 ウ イ ル ス 性 肝 炎	49	21	28	—	—	—	—	—	—	—	—	
01401 B 型 ウ イ ル ス 性 肝 炎	10	8	2	—	—	—	—	—	—	—	—	
01402 C 型 ウ イ ル ス 性 肝 炎	36	11	25	—	—	—	—	—	—	—	—	
01403 そ の 他 の ウ イ ル ス 性 肝 炎	3	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	
01500 ヒト免疫不全ウイルス [HIV] 病	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
01600 そ の 他 の 感 染 症 及 び 寄 生 虫 症	89	40	49	1	—	1	—	—	—	—	—	
02000 新 生 物 < 腫 瘍 >	6,180	3,497	2,683	—	—	2	1	2	2	4	10	
02100 悪 性 新 生 物 < 腫 瘍 >	6,003	3,413	2,590	—	—	1	1	2	2	3	10	
02101 口 唇、口 腔 及 び 咽 頭 の 悪 性 新 生 物 < 腫 瘍 >	126	93	33	—	—	—	—	—	—	—	—	
02102 食 道 の 悪 性 新 生 物 < 腫 瘍 >	187	145	42	—	—	—	—	—	—	—	—	
02103 胃 の 悪 性 新 生 物 < 腫 瘍 >	599	379	220	—	—	—	—	—	—	—	—	
02104 結 腸 の 悪 性 新 生 物 < 腫 瘍 >	569	248	321	—	—	—	—	—	—	—	1	
02105 直 腸 S 状 結 腸 移 行 部 及 び 直 腸 の 悪 性 新 生 物 < 腫 瘍 >	239	150	89	—	—	—	—	—	—	—	—	
02106 肝 及 び 肝 内 胆 管 の 悪 性 新 生 物 < 腫 瘍 >	369	252	117	—	—	—	—	—	—	—	—	
02107 胆 の う 及 び そ の 他 の 胆 道 の 悪 性 新 生 物 < 腫 瘍 >	234	125	109	—	—	—	—	—	—	—	—	
02108 膵 の 悪 性 新 生 物 < 腫 瘍 >	631	302	329	—	—	—	—	—	—	—	—	
02109 喉 頭 の 悪 性 新 生 物 < 腫 瘍 >	10	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
02110 気 管、気 管 支 及 び 肺 の 悪 性 新 生 物 < 腫 瘍 >	1,334	909	425	—	—	—	—	—	—	—	—	
02111 皮 膚 の 悪 性 新 生 物 < 腫 瘍 >	27	11	16	—	—	—	—	—	—	—	—	
02112 乳 房 の 悪 性 新 生 物 < 腫 瘍 >	254	2	252	—	—	—	—	—	—	—	2	
02113 子 宮 の 悪 性 新 生 物 < 腫 瘍 >	103	—	103	—	—	—	—	—	—	—	1	
02114 卵 巢 の 悪 性 新 生 物 < 腫 瘍 >	82	—	82	—	—	—	—	—	—	—	—	
02115 前 立 腺 の 悪 性 新 生 物 < 腫 瘍 >	162	162	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
02116 膀 胱 の 悪 性 新 生 物 < 腫 瘍 >	137	97	40	—	—	—	—	—	—	—	—	
02117 中 枢 神 経 系 の 悪 性 新 生 物 < 腫 瘍 >	41	22	19	—	—	—	—	—	—	1	2	
02118 悪 性 リ ン パ 腫	186	101	85	—	—	—	—	—	—	—	1	
02119 白 血 病	147	95	52	—	—	1	1	2	1	—	1	
02120 そ の 他 の リ ン パ 組 織、造 血 組 織 及 び 関 連 組 織 の 悪 性 新 生 物 < 腫 瘍 >	56	34	22	—	—	—	—	—	—	—	—	
02121 そ の 他 の 悪 性 新 生 物 < 腫 瘍 >	510	276	234	—	—	—	—	—	1	2	2	
02200 そ の 他 の 新 生 物 < 腫 瘍 >	177	84	93	—	—	1	—	—	—	1	—	
02201 中 枢 神 経 系 の そ の 他 の 新 生 物 < 腫 瘍 >	40	14	26	—	—	1	—	—	—	—	—	
02202 中 枢 神 経 系 を 除 く そ の 他 の 新 生 物 < 腫 瘍 >	137	70	67	—	—	—	—	—	—	1	—	
03000 血 液 及 び 造 血 器 の 疾 患 並 び に 免 疫 機 構 の 障 害	77	27	50	—	—	—	—	—	—	—	1	
03100 貧 血	23	10	13	—	—	—	—	—	—	—	1	
03200 そ の 他 の 血 液 及 び 造 血 器 の 疾 患 並 び に 免 疫 機 構 の 障 害	54	17	37	—	—	—	—	—	—	—	—	

<資料> 保) 保健所健康企画課

# 简单分類別死亡者数

因简单分類コードである。

平成28年中

年		齢											別		死 因
35～39	40～44	45～49	50～54	55～59	60～64	65～69	70～74	75～79	80～84	85～89	90～94	95～99	100歳以上	不 詳	
103	162	249	281	492	857	1,494	1,609	2,171	3,020	3,487	2,735	1,265	382	—	総 数
—	6	5	6	6	10	29	35	49	70	89	62	23	5	—	01000
—	—	—	—	—	—	—	1	5	7	7	6	2	1	—	01100
—	—	—	1	—	—	1	1	2	1	5	2	1	—	—	01200
—	—	—	1	—	—	1	—	2	1	5	2	1	—	—	01201
—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	01202
—	3	4	3	3	5	17	17	25	37	44	38	15	4	—	01300
—	1	—	2	2	2	5	8	8	10	6	4	1	—	—	01400
—	—	—	—	1	1	3	2	—	2	1	—	—	—	—	01401
—	—	—	1	—	1	2	6	8	8	5	4	1	—	—	01402
—	1	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	01403
—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	01500
—	2	—	—	1	3	6	8	9	15	27	12	4	—	—	01600
24	46	106	127	249	454	804	786	911	1,062	895	505	165	25	—	02000
22	44	103	124	245	449	795	773	891	1,023	850	483	157	25	—	02100
1	1	5	2	8	10	19	21	21	16	13	6	3	—	—	02101
1	1	2	3	9	16	26	29	39	31	17	10	2	1	—	02102
3	3	8	12	20	37	75	63	99	100	96	61	17	5	—	02103
1	5	8	7	25	42	70	64	73	83	86	66	32	6	—	02104
1	2	5	4	12	23	46	42	28	34	24	13	5	—	—	02105
—	3	5	6	22	19	55	45	64	76	46	25	3	—	—	02106
—	1	3	1	3	10	21	21	36	43	48	37	10	—	—	02107
1	2	8	15	24	53	90	79	98	123	86	39	12	1	—	02108
—	—	—	—	1	—	1	2	2	4	—	—	—	—	—	02109
3	4	12	21	44	93	193	224	200	236	198	77	26	3	—	02110
—	—	1	1	—	1	2	2	4	4	4	5	2	1	—	02111
2	11	18	23	18	34	32	35	16	22	16	17	6	2	—	02112
2	1	9	6	8	15	10	7	11	12	9	8	3	1	—	02113
1	1	3	2	15	6	15	4	11	9	8	3	3	1	—	02114
—	—	—	—	—	9	16	21	21	32	31	28	4	—	—	02115
—	—	—	1	5	3	12	11	21	23	39	16	6	—	—	02116
2	2	—	1	3	6	11	6	2	2	2	—	—	1	—	02117
1	2	4	—	6	9	19	17	32	45	28	15	7	—	—	02118
1	1	2	4	2	17	17	16	26	25	22	7	1	—	—	02119
1	—	—	2	1	6	3	4	9	7	17	3	2	1	—	02120
1	4	10	13	19	40	62	60	78	96	60	47	13	2	—	02121
2	2	3	3	4	5	9	13	20	39	45	22	8	—	—	02200
1	1	1	2	2	—	2	4	3	11	11	1	—	—	—	02201
1	1	2	1	2	5	7	9	17	28	34	21	8	—	—	02202
—	—	—	—	1	3	4	9	10	15	19	13	2	—	—	03000
—	—	—	—	—	—	4	1	2	1	10	4	—	—	—	03100
—	—	—	—	1	3	—	8	8	14	9	9	2	—	—	03200

## 15-5 男女・年齢、死因

死 因	総 数	男 女 別		( 再 掲 )								
		男	女	0 歳	1～4	5～9	10～14	15～19	20～24	25～29	30～34	
<b>04000 内 分 泌 、 栄 養 及 び 代 謝 疾 患</b>	<b>287</b>	<b>170</b>	<b>117</b>	—	—	1	—	—	—	—	1	1
04100 糖 尿 病	198	117	81	—	—	—	—	—	—	—	1	—
04200 その他の内分泌、栄養及び代謝疾患	89	53	36	—	—	1	—	—	—	—	—	1
<b>05000 精 神 及 び 行 動 の 障 害</b>	<b>162</b>	<b>58</b>	<b>104</b>	—	—	—	—	—	—	—	—	—
05100 血管性及び詳細不明の認知症	137	48	89	—	—	—	—	—	—	—	—	—
05200 その他の精神及び行動の障害	25	10	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>06000 神 経 系 の 疾 患</b>	<b>478</b>	<b>194</b>	<b>284</b>	—	2	2	—	2	1	1	—	—
06100 髄 膜 炎	5	2	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—
06200 脊髄性筋萎縮症及び関連症候群	34	19	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—
06300 パ ー キ ン ソ ン 病	94	44	50	—	—	—	—	—	—	—	—	—
06400 ア ル ツ ハ イ マ ー 病	164	51	113	—	—	—	—	—	—	—	—	—
06500 その他の神経系の疾患	181	78	103	—	2	2	—	2	1	1	—	—
<b>07000 眼 及 び 付 属 器 の 疾 患</b>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>08000 耳 及 び 乳 様 突 起 の 疾 患</b>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>09000 循 環 器 系 の 疾 患</b>	<b>4,613</b>	<b>2,179</b>	<b>2,434</b>	1	—	—	1	2	2	3	8	—
09100 高 血 圧 性 疾 患	71	31	40	—	—	—	—	—	—	—	—	—
09101 高血圧性疾患及び心腎疾患	42	18	24	—	—	—	—	—	—	—	—	—
09102 その他の高血圧性疾患	29	13	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—
09200 心疾患（高血圧性を除く）	2,414	1,073	1,341	1	—	—	1	2	1	2	2	—
09201 慢性リウマチ性心疾患	41	14	27	—	—	—	—	—	—	—	—	—
09202 急性心筋梗塞	347	189	158	—	—	—	—	—	—	—	—	—
09203 その他の虚血性心疾患	314	174	140	—	—	—	—	—	—	—	—	—
09204 慢性非リウマチ性心内膜疾患	161	47	114	—	—	—	—	—	—	—	—	—
09205 心 筋 症	61	27	34	1	—	—	1	—	—	1	—	—
09206 不整脈及び伝導障害	379	189	190	—	—	—	—	2	—	1	2	—
09207 心 不 全	1,053	406	647	—	—	—	—	—	1	—	—	—
09208 その他の心疾患	58	27	31	—	—	—	—	—	—	—	—	—
09300 脳 血 管 疾 患	1,448	718	730	—	—	—	—	—	—	1	4	—
09301 く も 膜 下 出 血	180	67	113	—	—	—	—	—	—	1	1	—
09302 脳 内 出 血	456	270	186	—	—	—	—	—	—	—	2	—
09303 脳 梗 塞	783	369	414	—	—	—	—	—	—	—	—	—
09304 その他の脳血管疾患	29	12	17	—	—	—	—	—	—	—	—	1
09400 大 動 脈 瘤 及 び 解 離	266	131	135	—	—	—	—	—	—	—	—	—
09500 その他の循環器系の疾患	414	226	188	—	—	—	—	—	1	—	2	—
<b>10000 呼 吸 器 系 の 疾 患</b>	<b>2,832</b>	<b>1,699</b>	<b>1,133</b>	1	1	—	—	—	—	—	—	—
10100 イ ン フ ル エ ン ザ	24	11	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10200 肺 炎	1,736	1,009	727	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10300 急 性 気 管 支 炎	7	5	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10400 慢 性 閉 塞 性 肺 疾 患	201	156	45	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10500 喘 息	18	3	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10600 その他の呼吸器系の疾患	846	515	331	1	1	—	—	—	—	—	—	—
<b>11000 消 化 器 系 の 疾 患</b>	<b>656</b>	<b>356</b>	<b>300</b>	—	—	—	1	—	1	1	1	—
11100 胃 潰 瘍 及 び 十 二 指 腸 潰 瘍	28	20	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11200 ヘ ル ニ ア 及 び 腸 閉 塞	94	44	50	—	—	—	—	—	1	—	—	—
11300 肝 疾 患	216	134	82	—	—	—	—	—	—	—	—	1
11301 肝硬変（アルコール性を除く）	116	63	53	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11302 その他の肝疾患	100	71	29	—	—	—	—	—	—	—	—	1
11400 その他の消化器系の疾患	318	158	160	—	—	—	1	—	—	1	—	—

&lt;資料&gt; 保)保健所健康企画課



15-5 男女・年齢、死因

死 因	総 数	男 女 別		( 再 掲 )								
		男	女	0 歳	1～4	5～9	10～14	15～19	20～24	25～29	30～34	
12000 皮膚及び皮下組織の疾患	17	6	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13000 筋骨格系及び結合組織の疾患	79	33	46	—	—	—	—	—	—	—	—	1
14000 腎尿路生殖器系の疾患	612	267	345	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14100 糸球体疾患及び腎尿細管間質性疾患	52	18	34	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14200 腎 不 全	436	214	222	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14201 急性腎不全	68	36	32	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14202 慢性腎臓病	284	141	143	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14203 詳細不明の腎不全	84	37	47	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14300 その他の腎尿路生殖器系の疾患	124	35	89	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15000 妊娠、分娩及び産じょく	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16000 周産期に発生した病態	6	4	2	6	—	—	—	—	—	—	—	—
16100 妊娠期間及び胎児発育に 関連する障害	1	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
16200 出産外傷	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16300 周産期に特異的な呼吸障害 及び心血管障害	5	3	2	5	—	—	—	—	—	—	—	—
16400 周産期に特異的な感染症	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16500 胎児及び新生児の出血性障害 及び血液障害	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16600 その他の周産期に発生した病態	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17000 先天奇形、変形及び染色体異常	26	13	13	8	1	—	—	2	1	—	—	1
17100 神経系の先天奇形	1	1	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—
17200 循環器系の先天奇形	16	5	11	5	—	—	—	1	1	—	—	1
17201 心臓の先天奇形	8	1	7	3	—	—	—	1	—	—	—	1
17202 その他の循環器系の先天奇形	8	4	4	2	—	—	—	—	1	—	—	—
17300 消化器系の先天奇形	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17400 その他の先天奇形及び変形	5	4	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—
17500 染色体異常、他に分類されないもの	3	3	—	2	1	—	—	—	—	—	—	—
18000 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	1,203	413	790	7	—	—	—	—	1	—	—	—
18100 老 衰	893	222	671	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18200 乳幼児突然死症候群	7	3	4	7	—	—	—	—	—	—	—	—
18300 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	303	188	115	—	—	—	—	—	1	—	—	—
20000 傷病及び死亡の外因	876	544	332	4	1	—	2	12	21	41	27	—
20100 不慮の事故	449	252	197	3	1	—	—	6	5	7	6	—
20101 交通事故	50	34	16	—	1	—	—	1	—	3	1	—
20102 転倒・転落・墜落	106	61	45	—	—	—	—	1	—	—	—	—
20103 不慮の溺死及び溺水	70	34	36	1	—	—	—	4	2	1	—	—
20104 不慮の窒息	112	56	56	1	—	—	—	—	—	—	—	1
20105 煙、火及び火炎への曝露	12	8	4	—	—	—	—	—	1	—	—	—
20106 有害物質による不慮の中毒 及び有害物質への曝露	27	19	8	—	—	—	—	—	2	1	2	—
20107 その他の不慮の事故	72	40	32	1	—	—	—	—	—	2	2	—
20200 自 殺	315	225	90	—	—	—	1	6	14	31	18	—
20300 他 殺	8	3	5	—	—	—	—	—	1	1	1	—
20400 そ の 他 の 外 因	104	64	40	1	—	—	1	—	1	2	2	—
不 詳	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—



## 15-6 医療施設

常勤換算（従事者の1週間の勤務時間／医療施設で定め

### (1) 病 院

各年10月1日現在

年次及び区	医 師		歯 科 医 師		薬 剤 師	保 健 師	助 産 師	看 護 師	准 看 護 師
	常 勤	非 常 勤	常 勤	非 常 勤					
平成14年	2,901	506.2	169	125.9	940.6	75.9	386.1	12,287.5	4,379.1
17年	3,010	676.9	251	59.7	993.5	92.4	397.7	13,525.8	3,943.5
20年	3,204	802.8	264	63.1	1,029.9	92.2	403.4	15,533.6	3,615.6
23年	3,313	879.4	247	65.6	1,019.5	142.2	433.5	17,046.1	3,011.6
24年	3,435	969.2	253	73.2	1,054.7	157.7	434.0	17,580.0	2,847.2
25年	3,536	924.2	259	63.7	1,120.0	164.7	449.5	18,188.1	2,703.6
26年	3,561	1,005.3	259	87.3	1,124.2	137.7	467.4	18,591.1	2,555.7
27年	3,604	1,027.8	255	89.7	1,193.4	143.1	485.2	19,014.1	2,426.3
28年 1)	3,648	1,000.6	249	100.3	1,247.3	136.4	492.2	19,496.5	2,248.4
中央区	1,087	311.9	16	39.9	322.9	40.4	141.7	5,297.3	340.9
北区	441	316.5	185	72.8	120.9	1.0	81.6	1,748.0	232.2
東区	451	96.4	9	0.5	186.1	66.0	90.4	2,509.0	196.1
白石区	297	58.7	18	2.4	145.0	6.0	43.3	1,837.4	254.9
厚別区	212	43.2	6	—	91.3	7.0	26.0	1,204.2	200.6
豊平区	254	34.0	1	—	78.2	4.0	65.5	1,463.1	145.0
清田区	99	20.5	1	0.3	44.1	6.0	—	689.2	182.1
南区	157	28.0	5	0.7	58.0	2.0	10.0	1,058.7	191.0
西区	264	79.8	1	—	104.7	1.0	—	1,858.4	197.9
手稲区	386	21.0	7	0.3	100.9	3.0	33.7	1,555.7	312.0

年次及び区	看護業務補助者	理学療法士	作業療法士	歯科衛生士	歯科技工士	診療放射線技師	臨床検査技師	あん摩マッサージ指圧師	管理栄養士	栄養士
平成14年	6,143.6	468.0	369.9	71.3	17.0	804.7	721.5	61.5	361.9	89.6
17年	5,746.7	663.7	533.7	93.8	22.0	834.8	780.2	48.8	379.2	68.9
20年	5,352.9	847.7	697.9	89.9	20.0	868.4	846.0	39.3	399.3	61.4
23年	5,387.7	1,097.4	829.1	98.6	20.6	919.2	902.5	31.6	414.9	45.6
24年	5,135.5	1,231.2	916.6	106.0	21.0	935.5	931.6	29.0	417.6	49.6
25年	5,206.9	1,348.1	984.0	106.0	21.0	992.3	981.5	28.6	433.3	38.1
26年	5,031.9	1,431.6	1,014.5	105.4	20.0	1,009.5	1,013.8	26.1	435.6	32.1
27年	4,926.7	1,533.2	1,075.8	117.5	13.0	1,021.6	1,027.6	22.4	451.3	35.5
28年 1)	4,835.3	1,647.3	1,113.9	121.5	17.0	1,052.7	1,037.4	18.1	458.9	33.1
中央区	1,171.7	310.7	213.4	19.5	4.0	285.3	326.8	3.0	110.6	6.0
北区	461.9	82.9	70.4	36.0	9.0	94.4	108.2	3.2	36.7	2.0
東区	441.4	234.5	135.5	17.0	—	185.1	160.3	4.0	63.2	3.0
白石区	597.3	83.4	80.0	18.6	—	103.2	92.0	2.0	46.0	—
厚別区	313.0	203.0	91.0	7.3	1.0	76.5	65.0	0.9	33.6	8.0
豊平区	342.3	134.8	68.8	0.5	—	64.8	65.8	1.0	32.5	—
清田区	307.9	74.5	58.9	1.0	—	29.3	22.2	1.0	16.0	1.0
南区	337.0	133.5	131.3	7.2	3.0	48.3	38.7	—	32.0	3.0
西区	411.5	234.8	152.3	2.0	—	98.8	89.6	3.0	41.3	4.0
手稲区	452.3	155.2	112.0	12.4	—	64.8	68.4	—	47.0	6.1

注：1) 区別の数値は札幌市独自集計であるため、全市計（厚生労働省公表値）と一致しない場合がある。

<資料> 厚生労働省「病院報告」、保) 保健所医療政策課

## 従事者数

ている常勤者の1週間の勤務時間)をした人数である。

### (2) 一般診療所

各年10月1日現在

年次	医 師		歯 科 医 師		薬 剤 師	保 健 師	助 産 師	看 護 師	准 看 護 師
	常 勤	非 常 勤	常 勤	非 常 勤					
平成14年	1,330	150.6	21	12.4	83.2	158.5	75.2	1,403.5	1,520.2
17年	1,332	159.4	13	4.7	71.1	152.4	117.1	1,601.3	1,399.0
20年	1,330	220.5	11	4.8	77.5	144.4	152.4	1,275.5	744.2
23年	1,468	284.7	20	3.4	80.8	154.6	160.1	1,590.9	689.8
<b>26年</b>	<b>1,496</b>	<b>422.7</b>	<b>13</b>	<b>6.9</b>	<b>44.9</b>	<b>195.7</b>	<b>166.9</b>	<b>2,510.5</b>	<b>1,081.9</b>

年次	看護業務 補助者	理学療法士	作業療法士	歯科衛生士	歯科技工士	診療放射 線 技 師	臨床検査 技 師	あん摩 マッサー ジ 指 圧 師	栄 養 士
平成14年	744.1	37.0	35.0	32.0	6.0	154.5	273.8	68.7	125.8
17年	614.9	50.2	41.6	20.5	2.0	213.8	293.9	63.7	116.0
20年	480.4	88.1	46.9	17.4	1.0	224.2	301.1	55.5	111.2
23年	481.0	130.5	57.9	6.1	1.0	250.1	287.0	33.2	125.2
<b>26年</b>	<b>360.8</b>	<b>167.6</b>	<b>57.9</b>	<b>8.5</b>	<b>5.0</b>	<b>239.1</b>	<b>224.7</b>	<b>21.0</b>	<b>a) 97.2</b>

注：a) 「管理栄養士」及び「栄養士」の合計。  
 <資料> 厚生労働省「医療施設調査(静態)」

### (3) 歯科診療所

各年10月1日現在

年次	歯 科 医 師		医 師		薬 剤 師	歯 科 衛 生 士	歯 科 技 工 士	看 護 師	准 看 護 師	歯 科 業 務 補 助 者
	常 勤	非 常 勤	常 勤	非 常 勤						
平成14年	1,389	143.6	2	3.0	9.7	1,553.4	142.6	8.8	1.0	1,514.8
17年	1,419	125.4	6	0.8	5.2	1,612.7	137.1	10.9	2.2	1,342.5
20年	1,441	231.4	—	—	13.4	1,795.4	135.4	4.7	2.0	1,152.3
23年	1,533	237.6	—	0.2	5.9	2,135.7	141.0	13.3	2.9	1,069.2
<b>26年</b>	<b>1,518</b>	<b>239.9</b>	<b>6</b>	<b>0.7</b>	<b>6.7</b>	<b>2,344.9</b>	<b>134.9</b>	<b>10.5</b>	<b>2.6</b>	<b>898.0</b>

<資料> 厚生労働省「医療施設調査(静態)」

## 15-7 医務薬事関係施設数

各年度末現在

年度及び区	病 院	一 般 診 療 所	歯 科 診 療 所	助 産 所	施 術 所	歯 科 技 工 所	衛 生 検 査 所	薬 局
平成23年度	206	1,320	1,227	15	1,669	491	22	733
24年度	206	1,336	1,235	14	1,735	502	23	749
25年度	207	1,342	1,238	18	1,840	505	24	766
26年度	206	1,350	1,238	20	1,903	505	25	776
27年度	204	1,353	1,242	20	1,969	511	25	791
<b>28年度</b>	<b>203</b>	<b>1,373</b>	<b>1,239</b>	<b>23</b>	<b>2,039</b>	<b>510</b>	<b>25</b>	<b>799</b>
中 央 区	38	368	289	3	450	59	10	174
北 区	24	180	170	3	270	80	3	109
東 区	24	142	139	3	245	69	7	98
白 石 区	21	113	117	4	226	71	—	72
厚 別 区	16	85	63	1	88	8	1	52
豊 平 区	15	136	129	—	217	62	2	79
清 田 区	11	56	60	4	80	32	1	29
南 区	17	80	69	1	119	31	—	46
西 区	23	133	130	3	222	64	—	86
手 稲 区	14	80	73	1	122	34	1	54

<資料> 保) 保健所医療政策課

15-8 開設者別

年 度	総 数	国	公 的 医 療 機 関						社 会 保 険		
			総 数	道	市	日 本 赤 十字 社	全 厚 生 農 業 協 同 組 合 会	国 業 合 会	そ の 他	総 数	全 国 社 会 保 険 協 会
平成23年度	2,715	14	34	5	22	4	2	1	18	3	—
24年度	2,726	14	33	5	21	4	2	1	17	3	—
25年度	2,746	14	32	5	21	3	2	1	17	3	1

年 度 及 び 施 設 の 種 類	総 数	国	公 的 医 療 機 関						社 会 保 険	
			総 数	道	市	日 本 赤 十字 社	全 厚 生 農 業 協 同 組 合 会	国 業 合 会	そ の 他	総 数
平成26年度	2,747	15	34	5	22	4	2	1	13	3
27年度	2,758	14	33	5	21	4	2	1	13	3
<b>28年度</b>	<b>2,764</b>	<b>14</b>	<b>33</b>	<b>5</b>	<b>21</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>12</b>	<b>2</b>
病 院	203	6	4	1	1	—	—	1	2	—
一 般 診 療 所	1,329	8	29	4	20	4	1	—	10	2
歯 科 診 療 所	1,232	—	—	—	—	—	—	—	—	—

<資料> 厚生労働省「医療施設調査（動態）」

15-9 医療施設別病床数

各年度末現在

年 度 及 び 区	総 数	病 院						一 般 診 療 所	歯 科 診 療 所
		総 数	精 神 病 床	感 染 症 床	結 核 病 床	一 般 病 床	療 養 病 床		
平成23年度	39,898	37,381	7,296	8	102	21,577	8,398	2,503	14
24年度	39,808	37,357	7,223	8	102	21,978	8,046	2,437	14
25年度	39,791	37,357	7,223	8	102	22,022	8,002	2,420	14
26年度	39,638	37,223	7,223	8	102	22,062	7,828	2,401	14
27年度	39,439	36,992	7,149	8	102	22,024	7,709	2,433	14
<b>28年度</b>	<b>39,359</b>	<b>36,972</b>	<b>7,147</b>	<b>8</b>	<b>102</b>	<b>22,231</b>	<b>7,484</b>	<b>2,373</b>	<b>14</b>
中 央 区	8,937	8,652	1,370	8	6	6,150	1,118	285	—
北 区	3,919	3,567	1,182	—	—	1,779	606	352	—
東 区	4,076	3,684	455	—	—	2,834	395	392	—
白 石 区	3,942	3,809	983	—	—	2,263	563	133	—
厚 別 区	2,793	2,601	365	—	—	1,478	758	192	—
豊 平 区	2,854	2,554	106	—	46	1,934	468	300	—
清 田 区	2,188	2,091	792	—	—	686	613	97	—
南 区	3,112	2,920	621	—	—	1,354	945	178	14
西 区	3,742	3,497	565	—	50	2,291	591	245	—
手 稲 区	3,796	3,597	708	—	—	1,462	1,427	199	—

<資料> (保) 保健所医療政策課

# 医療施設数

各年10月1日現在

関係団体				公益法人	医療法人	私立学校法人	社会福祉法人	日本医療福祉生活協同組合連合会	会社	その他人	個人	年度
健康保険及び連	組合の会	共済組合及び連	その他									
3	12	—	—	25	1,116	1	74	4	16	2	1,411	23
3	11	—	—	24	1,134	1	76	4	16	1	1,406	24
3	10	—	—	24	1,174	1	79	4	17	1	1,383	25

関係団体		公益法人	医療法人	私立学校法人	社会福祉法人	日本医療福祉生活協同組合連合会	会社	その他人	個人	年度及び施設の種類
共済組合及び連	国民健康保険組合									
10	—	21	1,195	1	86	4	16	4	1,358	26
10	—	23	1,222	1	90	4	13	4	1,341	27
10	—	22	1,246	1	92	4	13	4	1,323	28
2	—	3	175	1	4	2	3	1	2	病院
8	—	18	751	—	87	2	9	3	412	一般
—	—	1	320	—	1	—	1	—	909	歯科

## 15-10 病院患者数

各年中

年次	入院患者数						外来患者延数
	総数	精神病床	感染症病床	結核病床	一般病床	療養病床	
<b>患者延数</b>							
平成23年	11,629,609	2,488,687	—	10,694	6,167,893	2,962,335	10,560,944
24年	11,571,336	2,469,397	—	11,350	6,193,100	2,897,489	10,617,728
25年	11,480,729	2,424,825	—	8,006	6,265,080	2,782,818	10,620,412
26年	11,283,057	2,392,865	—	9,911	6,183,073	2,697,208	10,640,936
27年	11,132,956	2,351,283	—	9,732	6,159,678	2,612,263	10,621,874
28年	11,048,646	2,316,295	—	7,231	6,184,818	2,540,302	10,572,407
<b>新入院患者数</b>							
平成23年	329,965	8,853	—	157	314,850	6,105	—
24年	338,149	9,318	—	140	323,225	5,466	—
25年	345,374	9,555	—	132	330,265	5,422	—
26年	353,521	9,362	—	149	338,497	5,513	—
27年	362,628	9,359	—	138	347,502	5,629	—
28年	371,343	9,305	—	133	355,925	5,980	—
<b>退院患者数</b>							
平成23年	329,944	8,874	—	135	311,846	9,089	—
24年	338,254	9,434	—	137	320,561	8,122	—
25年	345,581	9,616	—	103	327,673	8,189	—
26年	353,800	9,461	—	127	335,468	8,744	—
27年	363,288	9,427	—	147	344,884	8,830	—
28年	370,674	9,393	—	138	351,929	9,214	—

<資料> 厚生労働省「病院報告」

15-11 感染症及び

感染症は「感染症の予防及び感染症の患者に対する医療に関する法律」による数値である。一類

(1) 全数

年月次	一類 1)	二類 2)	三類					四類											
			コレラ	細菌性赤痢	腸出血性大腸菌感染症	腸チフス	パルチフス	E型肝炎A型肝炎	エキソコック症	Q熱	ダニ媒介脳炎	デング熱	マラリア	ライム病	類鼻疽	レジオネラ症	レプトスピラ症	アメーバ赤痢	ウイルス性肝炎
平成23年	301	—	—	—	24	—	—	6	8	—	—	7	1	—	1	6	—	7	2
24年	249	—	—	1	127	—	—	26	2	—	—	2	3	—	—	19	—	15	1
25年	253	—	—	1	72	—	1	11	3	1	—	3	2	—	—	11	—	18	—
26年	272	—	—	—	50	—	—	9	11	—	—	3	2	1	—	2	—	14	—
27年	326	—	—	1	69	—	—	25	6	—	—	6	—	1	—	12	—	25	1
<b>28年</b>	<b>234</b>	—	—	—	<b>70</b>	—	—	<b>40</b>	<b>9</b>	—	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	—	<b>9</b>	<b>2</b>	<b>19</b>	<b>1</b>
28年 1月	15	—	—	—	2	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—
2月	16	—	—	—	2	—	—	3	1	—	—	—	—	—	—	1	—	7	—
3月	20	—	—	—	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4月	15	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—
5月	20	—	—	—	4	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—
6月	22	—	—	—	10	—	—	3	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
7月	11	—	—	—	4	—	—	4	1	—	—	1	—	—	—	—	1	2	—
8月	31	—	—	—	10	—	—	8	—	—	1	—	—	—	—	—	—	4	1
9月	21	—	—	—	14	—	—	4	—	—	—	—	1	—	2	—	1	—	—
10月	23	—	—	—	10	—	—	2	4	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
11月	22	—	—	—	8	—	—	3	1	—	—	—	—	—	4	—	1	—	—
12月	18	—	—	—	5	—	—	3	—	—	—	—	—	—	1	—	1	—	—

注： 1) エボラ出血熱、クリミア・コンゴ出血熱、ペスト、マールブルグ病、ラッサ熱等。 2) 急性灰白髄炎、結核、ジフテリア等。 3) E型<資料> (保) 保健所感染症総合対策課、食の安全推進課

(2) 定点把握

R Sウイルス感染症、咽頭結膜熱、A群溶血性レンサ球菌咽頭炎、感染性胃腸炎、水痘、手足口病、伝染性紅斑、突発性発しん、百日咳、ヘルパンギーナ、流行性耳下腺炎については、小児科を標榜する医療機関、インフルエンザについては、これに内科を標榜する医療機関を加えたもの、急性出血性結膜熱、流行性角結膜熱については、眼科を標榜する医療機関、性器クラミジア感染症、性器ヘルペスウイルス感染症、尖圭コンジローマ、淋菌感染症については、皮膚科、泌尿器科、産科、婦人科、産科婦人科、性病科等のうち少なくとも一つを標榜する医療機関から、それぞれ一部を定点医療機関として定め、これらの医療機関から報告のあった数値の合計である。

各年中

年次	R S ウイルス 感染症	咽頭結膜熱	A群溶血性 レンサ球菌 咽頭炎	感 染 性 胃 腸 炎	水 痘	手 足 口 病	伝 染 性 紅 斑	突 発 性 発 し ん	百 日 咳
平成23年	1,659	1,852	7,337	8,739	3,664	3,510	2,334	1,290	27
24年	2,004	1,131	5,956	8,635	2,613	1,523	129	1,088	43
25年	2,023	2,073	6,588	8,399	2,405	3,570	40	1,102	12
26年	2,117	3,288	7,722	6,223	2,801	1,435	248	1,099	16
27年	2,318	1,685	9,970	7,598	1,241	4,686	2,436	944	16
<b>28年</b>	<b>1,729</b>	<b>1,269</b>	<b>10,134</b>	<b>7,565</b>	<b>1,594</b>	<b>522</b>	<b>993</b>	<b>881</b>	<b>38</b>

年次	ヘルパン ギーナ	流 行 性 耳 下 腺 炎	インフル エンザ	急性出血性 結 膜 炎	流 行 性 角 結 膜 炎	性 器 ク ラ ミ ジ ア 感 染 症	性 器 ヘルペ ス ウ イ ル ス 感 染 症	尖 圭 コ ン ジ ロ ー マ	淋 菌 症
平成23年	2,285	503	15,136	4	298	948	233	123	272
24年	711	194	22,079	3	313	975	259	116	267
25年	965	115	10,361	3	260	1,021	289	110	250
26年	982	450	26,242	3	277	1,005	293	114	301
27年	1,012	2,373	7,408	1	265	1,040	270	115	198
<b>28年</b>	<b>1,806</b>	<b>1,458</b>	<b>27,452</b>	<b>1</b>	<b>274</b>	<b>1,065</b>	<b>337</b>	<b>92</b>	<b>253</b>

<資料> (保) 保健所感染症総合対策課

# 食中毒患者数

及び二類感染症は疑似症及び無症状病原体保有者を含み、三類感染症には無症状病原体保有者を含む。

把握

各年・月中

五 類																		食中毒	年月次
カルバム ペネム 耐性腸 内細菌 科細菌	急性 脳炎	ク ロ フ ト コ 病	劇 症 溶 血 性 レ ン サ 菌 感 染 症	後 天 性 免 疫 不 全 症	ジ ア ジ ル ア 症	侵 襲 性 イ ン フ ル エ ン ザ	侵 襲 性 髄 炎	侵 襲 性 肺 炎	水 痘 症 (入 院 例)	梅 毒	播 種 性 ク リ コ ス 症	破 傷 風	バン コ シ ン 耐 性 腸 球 菌 感 染 症	風 し ん	麻 し ん	薬 剤 耐 性 ア ン ト バ イ ン	食中毒		
...	5	4	4	24	1	...	...	...	...	14	...	1	1	3	1	...	78	23	
...	7	4	3	18	1	...	...	...	...	14	...	4	-	9	-	...	245	24	
...	7	2	4	23	1	-	-	13	...	17	...	3	-	41	1	...	637	25	
-	10	3	3	19	1	-	1	30	4	27	-	2	-	2	5	-	42	26	
22	12	10	4	37	2	7	-	51	3	30	-	1	-	-	1	1	225	27	
<b>18</b>	<b>12</b>	<b>5</b>	<b>14</b>	<b>33</b>	-	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>60</b>	<b>6</b>	<b>60</b>	<b>1</b>	-	<b>4</b>	-	<b>1</b>	-	<b>335</b>	<b>28</b>	
-	2	2	1	3	-	-	-	3	-	4	-	-	-	-	-	-	12	28. 1	
2	2	-	2	2	-	-	-	6	1	2	-	-	-	-	-	-	-	2	
1	3	-	1	6	-	-	-	5	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3	
1	1	1	-	2	-	2	-	6	1	2	-	-	-	-	-	-	-	4	
2	-	-	2	2	-	1	-	6	2	5	-	-	2	-	-	-	13	5	
3	1	1	2	5	-	2	-	7	-	5	-	-	-	-	-	-	-	6	
2	-	-	-	2	-	-	-	3	1	6	1	-	-	-	1	-	12	7	
4	-	-	2	1	-	-	-	1	1	3	-	-	-	-	-	-	8	8	
-	1	-	2	4	-	-	1	4	-	11	-	-	-	-	-	-	5	9	
-	-	1	-	3	-	-	-	5	-	11	-	-	1	-	-	-	5	10	
1	2	-	1	1	-	-	-	8	-	4	-	-	-	-	-	-	213	11	
2	-	-	1	2	-	-	-	6	-	4	-	-	1	-	-	-	67	12	

肝炎及びA型肝炎を除く。 4) 病原体保有者を含む。

## 15-12 結核登録患者数

各年末現在

年次	総数	入院	在宅医療	医療なし	不明
平成23年	690	21	123	546	-
24年	491	25	96	366	4
25年	452	64	59	325	4
26年	482	49	81	348	4
27年	505	33	79	393	-
<b>28年</b>	<b>537</b>	<b>38</b>	<b>76</b>	<b>417</b>	<b>6</b>

<資料> (保) 保健所感染症総合対策課

## 15-13 火葬場状況

土葬体を含む。

各年度中

年度	総数	大人 (12歳以上)	小人 (12歳未満)	死産	児
平成23年度	17,089	16,487	53		549
24年度	17,325	16,778	60		487
25年度	17,885	17,339	48		498
26年度	18,294	17,767	46		481
27年度	18,779	18,283	50		446
<b>28年度</b>	<b>19,876</b>	<b>19,427</b>	<b>44</b>		<b>405</b>

<資料> (保) 保健所生活環境課

15-14 市立札幌

本院の数

年月次	患者延数	1日平均患者数	診						療			
			内科 <sup>1)</sup>	外科	心臓血管外科	呼吸器科	整形外科	リハビリテーション科	産婦人科	精神科	皮膚科	
			入						院			
平成23年	226,116	619	70,951	15,968	4,712	3,205	16,206	—	22,016	—	2,484	
24年	220,683	603	65,331	15,307	4,170	2,928	16,851	—	19,676	7,524	2,412	
25年	213,115	584	63,715	13,358	4,376	2,857	14,854	—	19,009	10,208	2,195	
26年	196,839	539	60,000	12,431	4,585	2,887	14,212	—	17,904	8,419	2,257	
27年	191,206	524	55,599	13,128	4,965	2,680	13,124	—	17,089	8,096	2,129	
<b>28年</b>	<b>193,830</b>	<b>530</b>	<b>55,887</b>	<b>12,533</b>	<b>5,161</b>	<b>3,288</b>	<b>13,074</b>	<b>—</b>	<b>17,275</b>	<b>8,663</b>	<b>2,433</b>	
28年 1月	15,950	514	4,509	1,028	445	240	1,127	—	1,408	646	246	
2月	16,227	559	4,811	837	428	274	1,188	—	1,390	690	175	
3月	16,806	542	4,630	1,110	466	296	1,218	—	1,549	741	123	
4月	16,009	533	4,570	1,283	483	322	975	—	1,319	709	168	
5月	15,618	503	4,323	1,025	446	262	964	—	1,507	776	251	
6月	16,059	535	4,565	1,076	401	243	1,041	—	1,427	785	146	
7月	16,580	534	4,798	1,100	425	266	1,085	—	1,402	825	199	
8月	15,672	505	4,572	931	393	272	900	—	1,547	699	299	
9月	15,522	517	4,595	1,048	430	231	1,021	—	1,519	685	256	
10月	16,505	532	4,921	916	444	298	882	—	1,550	774	182	
11月	16,184	539	4,829	1,025	402	276	1,253	—	1,419	649	212	
12月	16,698	538	4,764	1,154	398	308	1,420	—	1,238	684	176	
			外						来			
平成23年	435,127	1,791	129,043	13,355	5,146	1,887	28,012	39,928	32,208	9,304	18,407	
24年	432,117	1,742	125,654	13,356	4,821	1,764	27,775	44,153	30,682	9,631	16,805	
25年	426,789	1,749	124,531	13,421	4,608	1,774	24,736	44,355	30,361	11,736	17,057	
26年	415,352	1,716	122,435	12,416	4,350	1,991	23,840	44,398	29,755	11,717	16,334	
27年	389,312	1,609	113,330	11,329	3,846	1,841	20,778	44,436	23,778	12,999	14,757	
<b>28年</b>	<b>390,999</b>	<b>1,612</b>	<b>110,073</b>	<b>10,616</b>	<b>3,716</b>	<b>2,580</b>	<b>19,383</b>	<b>48,423</b>	<b>22,646</b>	<b>11,617</b>	<b>15,230</b>	
28年 1月	30,488	1,604	8,940	837	286	142	1,416	3,642	1,802	983	1,214	
2月	31,447	1,572	8,924	913	278	147	1,467	4,071	1,909	1,021	1,179	
3月	35,933	1,633	10,094	985	379	190	1,780	4,573	2,081	1,100	1,381	
4月	32,907	1,567	9,220	967	342	245	1,663	4,172	1,812	888	1,230	
5月	30,851	1,713	8,596	853	288	238	1,561	3,648	1,732	1,048	1,189	
6月	34,705	1,577	9,578	936	321	276	1,776	4,362	1,890	1,155	1,368	
7月	32,539	1,479	9,002	809	334	237	1,562	4,063	1,820	980	1,369	
8月	33,207	1,581	9,191	845	320	230	1,701	3,922	1,911	940	1,351	
9月	32,392	1,704	9,328	913	314	241	1,636	3,830	1,947	771	1,283	
10月	32,725	1,558	9,331	877	308	229	1,668	3,991	1,962	842	1,229	
11月	32,513	1,711	9,117	844	298	201	1,592	4,102	1,974	891	1,266	
12月	31,292	1,646	8,752	837	248	204	1,561	4,047	1,806	998	1,171	

注： 1) 呼吸器内科、消化器内科、循環器内科、糖尿病・内分泌内科、リウマチ・免疫内科、血液内科、腎臓内科及び臨床研修センターの合算。  
 <資料> 病) 経営管理部医事課

15-15 地域保健

年 度	保 健 所 数 <sup>1)</sup>	保 健 ター 数 <sup>1)</sup>	予				防				
			B C G	四種混合 <sup>2)</sup>	三種混合 <sup>3)</sup>	二種混合	急性灰白髄炎(ポリオ) <sup>4)</sup>	日本脳炎 <sup>5)</sup>	B型肝炎 <sup>6)</sup>	Hib(ヒブ)	
平成23年度	1	10	14,487	—	58,449	12,029	24,403	—	—	—	
24年度	1	10	14,507	10,270	49,718	12,004	61,124	—	—	—	
25年度	1	10	12,600	43,272	16,425	11,073	22,460	—	—	61,183	
26年度	1	10	14,426	55,470	3,587	12,338	8,716	—	—	58,356	
27年度	1	10	14,416	57,495	84	11,783	2,104	—	—	57,257	
<b>28年度</b>	<b>1</b>	<b>10</b>	<b>14,227</b>	<b>56,597</b>	<b>3</b>	<b>12,297</b>	<b>1,568</b>	<b>121,632</b>	<b>22,862</b>	<b>56,763</b>	

注： 1) 各年度末現在。 2) 平成24年11月1日開始。 3) 国内に存在するすべての三種混合ワクチンが、平成28年7月15日をもって有効期限  
 5) 平成28年4月1日開始。 6) 平成28年10月1日開始。 7) 平成26年10月1日開始。 8) 65歳以上の者及び60歳以上65歳未満であつ  
 <資料> 保) 保健所健康企画課

# 病院状況

値である。

各年・月中

科												目	年月次
泌尿器科 2)	小児科 3)	眼科	耳鼻咽喉科・甲状腺外科	放射線治療科 4)	脳神経外科	神経内科	麻酔科	救命救急センター	感染症科	形成外科	歯科口腔外科		
患						者							
9,351	17,462	13,450	8,359	8,438	5,020	11,229	—	8,728	57	7,160	1,320	23	
11,748	17,000	12,289	6,641	7,542	4,084	9,816	—	8,050	5	8,383	926	24	
11,986	17,087	9,479	6,131	7,177	3,522	9,418	—	7,738	10	9,238	757	25	
10,650	15,998	8,460	5,152	6,505	3,124	9,281	—	7,165	13	7,122	674	26	
11,232	16,099	8,550	5,008	6,154	2,764	8,843	—	7,397	—	7,586	763	27	
<b>11,510</b>	<b>15,978</b>	<b>8,903</b>	<b>4,511</b>	<b>7,368</b>	<b>2,197</b>	<b>9,184</b>	—	<b>7,830</b>	—	<b>7,017</b>	<b>1,018</b>	<b>28</b>	
941	1,554	765	405	674	204	635	—	532	—	545	46	28. 1	
956	1,350	740	349	748	237	794	—	547	—	633	80	2	
995	1,388	786	375	654	178	880	—	622	—	699	96	3	
1,018	1,273	814	389	486	159	751	—	725	—	508	57	4	
1,030	1,323	560	437	571	179	711	—	700	—	468	85	5	
948	1,367	800	333	608	228	733	—	720	—	514	124	6	
1,082	1,197	819	418	555	175	814	—	673	—	645	102	7	
860	1,109	859	412	472	215	807	—	575	—	633	117	8	
817	1,281	556	357	605	234	662	—	533	—	616	76	9	
1,028	1,543	711	405	589	121	743	—	747	—	584	67	10	
959	1,194	688	285	676	130	883	—	683	—	524	97	11	
876	1,399	805	346	730	137	771	—	773	—	648	71	12	
患						者							
15,513	13,110	41,547	15,073	28,820	4,331	19,060	1,041	285	1,317	9,489	8,251	23	
19,278	12,194	41,556	13,782	28,390	4,034	16,757	1,014	194	1,177	10,495	8,605	24	
18,573	11,193	38,881	11,971	32,115	3,891	15,002	872	548	1,212	10,550	9,402	25	
17,528	10,863	36,591	11,557	31,983	3,792	14,945	212	626	1,175	9,685	9,159	26	
16,354	10,617	34,242	10,988	34,825	2,738	13,344	6	375	1,005	9,185	8,539	27	
<b>16,710</b>	<b>10,605</b>	<b>35,624</b>	<b>11,056</b>	<b>36,720</b>	<b>2,243</b>	<b>13,039</b>	—	<b>624</b>	<b>1,073</b>	<b>8,999</b>	<b>10,022</b>	<b>28</b>	
1,358	922	2,679	828	2,675	183	1,046	—	41	78	741	675	28. 1	
1,426	836	2,782	839	2,858	179	1,032	—	44	116	729	697	2	
1,489	937	3,205	1,013	3,496	190	1,169	—	53	102	866	850	3	
1,361	867	3,067	891	3,247	207	1,101	—	27	72	727	801	4	
1,320	771	2,826	886	3,081	199	1,062	—	31	77	681	764	5	
1,463	874	3,220	1,039	3,325	194	1,163	—	53	89	724	899	6	
1,344	907	2,952	930	3,101	177	1,105	—	66	101	772	908	7	
1,418	929	3,240	1,012	3,086	194	1,039	—	58	97	821	902	8	
1,394	814	2,828	951	3,022	159	1,192	—	58	90	748	873	9	
1,455	844	3,018	928	2,990	211	1,037	—	64	83	765	893	10	
1,330	963	2,881	890	3,122	196	1,046	—	86	71	727	916	11	
1,352	941	2,926	849	2,717	154	1,047	—	43	97	698	844	12	

2) 腎移植外科を含む。 3) 新生児内科を含む。 4) 放射線診断科及び緩和ケア内科を含む。

# 事業状況

各年度中

接 種							母子保健指導 9)		保健師 家庭訪問 延 件 数	環境衛生 調査・ 監視指導 施設 数	年 度
小児用肺炎球菌	麻しん・風しん	子宮頸がん予防	水痘 7)	インフルエンザ 8)	高齢者用肺炎球菌 7)	妊産婦	乳幼児				
—	53,904	—	—	196,645	—	14,808	15,690	19,995	3,278	23	
—	52,871	—	—	199,870	—	4,551	36,371	18,006	3,490	24	
59,235	27,280	1,322	—	209,754	—	1,520	37,746	17,100	3,222	25	
58,123	28,054	55	24,841	222,737	25,438	839	38,049	10,708	5,795	26	
57,275	27,544	33	29,628	219,977	38,919	15,319	38,046	10,550	3,027	27	
<b>55,860</b>	<b>27,562</b>	<b>43</b>	<b>26,636</b>	<b>229,478</b>	<b>41,015</b>	<b>14,869</b>	<b>36,972</b>	<b>9,897</b>	<b>2,512</b>	<b>28</b>	

切れとなった。 4) 平成23年度までは、経口生ポリオワクチンのみ、24年度からは、経口生ポリオワクチン及び不活化ポリオワクチンの合計。 7) 延人員。

15-16 ごみ処

(単位 t)

年度及び月次	排出集									
	総量	市 集 方 法 別								
		燃やせるごみ	燃やせないごみ	びん・缶・ペットボトル	プラスチック	雑がみ	枝・葉・草 <sup>1)</sup>	大型	地域清掃ごみ	管路 <sup>2)</sup>
平成23年度	615,940	251,803	21,476	34,041	29,721	25,379	20,407	10,852	5,372	433
24年度	613,901	254,298	20,594	34,330	29,656	25,559	19,723	10,855	5,224	178
25年度	624,075	258,427	21,664	34,833	29,663	25,419	20,247	12,212	4,175	—
26年度	602,573	253,582	19,412	34,344	29,164	24,796	19,541	11,164	3,355	—
27年度	598,658	250,536	17,855	34,106	29,151	23,984	20,425	11,026	3,497	—
<b>28年度</b>	<b>591,462</b>	<b>246,141</b>	<b>16,347</b>	<b>33,857</b>	<b>29,072</b>	<b>23,224</b>	<b>19,968</b>	<b>10,578</b>	<b>3,020</b>	—
28年 4月	50,007	20,223	1,660	2,582	2,290	2,090	—	1,109	326	—
5月	51,239	22,147	1,668	2,775	2,414	1,917	2,278	937	442	—
6月	51,096	19,416	1,547	2,797	2,430	1,876	3,230	949	227	—
7月	51,529	19,996	1,369	2,706	2,244	1,765	3,111	915	215	—
8月	55,545	23,200	1,379	3,275	2,550	1,981	2,933	925	228	—
9月	53,028	21,902	1,409	2,740	2,303	1,889	3,071	1,045	207	—
10月	50,457	20,008	1,440	2,487	2,215	1,756	2,621	978	356	—
11月	49,063	19,617	1,404	2,756	2,448	1,877	2,351	930	210	—
12月	48,457	21,198	1,436	2,988	2,622	2,126	373	771	193	—
29年 1月	44,228	20,852	883	3,132	2,689	2,108	—	440	220	—
2月	38,528	17,214	886	2,604	2,259	1,678	—	499	183	—
3月	48,285	20,369	1,266	3,016	2,608	2,161	—	1,080	212	—

注： 1) 5月～12月中旬までの期間収集（地区により異なる）。 2) 管路輸送施設による収集。平成24年9月3日廃止。 3) 許可収集量を含む。  
 <資料> 環) 環境事業部施設管理課

15-17 し尿収集状況

年度及び月次	汲取申込件数 <sup>1)</sup>	各年度・月中				
		収 集 量 (kL)			搬入車両延台数	
		総量	委託 <sup>2)</sup>	許可 <sup>3)</sup>	委託 <sup>2)</sup>	許可 <sup>3)</sup>
平成23年度	23,815	18,398	14,519	3,879	2,408	814
24年度	23,729	17,680	14,335	3,345	2,442	644
25年度	25,210	18,612	14,978	3,634	2,498	705
26年度	24,913	18,117	14,482	3,635	3,139	734
27年度	24,950	17,577	14,067	3,510	3,088	765
<b>28年度</b>	<b>24,859</b>	<b>17,063</b>	<b>13,835</b>	<b>3,228</b>	<b>3,756</b>	<b>736</b>
28年 4月	1,840	1,480	1,178	302	254	60
5月	1,615	1,290	1,017	273	231	61
6月	2,002	1,526	1,156	370	279	82
7月	2,141	1,471	1,138	333	254	67
8月	2,231	1,686	1,298	388	288	77
9月	2,342	1,561	1,205	356	273	77
10月	2,394	1,638	1,250	388	458	89
11月	2,680	1,672	1,330	342	490	87
12月	2,396	1,454	1,294	160	417	43
29年 1月	1,442	927	855	72	217	27
2月	1,684	1,035	952	83	255	21
3月	2,092	1,323	1,162	161	340	45

注： 1) 汲取便所収集（委託）のみ。 2) 汲取便所を対象としている。 3) し尿浄化槽汚泥と水洗式汲取便所を対象としている。  
 <資料> 環) 環境事業部処理場管理事務所

15-18 公害苦情処理件数

年 度	総 数	各年度中							
		ばい煙	粉じん	ガ ス	騒 音	振 動	悪 臭	水質汚濁	そ の 他
平成23年度	321	37	20	1	155	36	60	—	12
24年度	390	41	27	2	177	40	85	—	18
25年度	335	20	27	—	174	36	56	2	20
26年度	359	30	29	4	166	34	79	—	17
27年度	419	35	32	1	216	45	74	—	16
<b>28年度</b>	<b>429</b>	<b>25</b>	<b>31</b>	<b>3</b>	<b>214</b>	<b>69</b>	<b>55</b>	<b>1</b>	<b>31</b>

<資料> 環) 環境都市推進部環境対策課

理 状 況

各年度・月中

量			処 理 量								年 度 及 び 月
量		自 己 搬 入 量 3)	焼 却	埋 立	資 源 化						
(再掲)市有・委託の別					総 量	資 源 化 工 場	資 源 物 選 別 4)	プ ラ ス ッ ク 選 別	雑 が み 5)	枝・葉・草 1)5)	
市 有	委 託										
182,328	216,724	216,455	449,437	41,939	124,564	14,890	34,167	29,721	25,379	20,407	23
181,327	218,913	213,483	449,316	41,051	123,534	14,149	34,446	29,656	25,559	19,723	24
182,338	224,302	217,435	451,831	48,695	123,549	13,260	34,960	29,663	25,420	20,247	25
179,754	215,604	207,215	440,642	41,216	120,715	12,741	34,473	29,164	24,796	19,541	26
146,679	243,901	208,078	445,805	32,711	120,142	12,345	34,237	29,151	23,984	20,425	27
<b>125,697</b>	<b>256,511</b>	<b>209,254</b>	<b>440,165</b>	<b>33,501</b>	<b>117,796</b>	<b>11,563</b>	<b>33,969</b>	<b>29,072</b>	<b>23,224</b>	<b>19,968</b>	<b>28</b>
10,243	20,036	19,728	36,555	5,353	8,099	1,122	2,597	2,290	2,090	—	28. 4
11,248	23,330	16,661	37,844	3,049	10,346	951	2,786	2,414	1,917	2,278	5
9,703	22,769	18,624	36,576	3,167	11,354	1,011	2,807	2,430	1,876	3,230	6
9,789	22,533	19,207	37,697	3,008	10,824	988	2,716	2,244	1,765	3,111	7
11,837	24,634	19,073	41,088	2,792	11,665	916	3,284	2,550	1,981	2,933	8
10,982	23,584	18,461	39,159	2,943	10,926	912	2,750	2,303	1,889	3,071	9
10,641	21,220	18,596	37,470	2,967	10,021	931	2,497	2,215	1,756	2,621	10
10,267	21,326	17,470	35,963	2,747	10,352	910	2,766	2,448	1,877	2,351	11
10,917	20,789	16,751	37,113	2,210	9,134	1,019	2,995	2,622	2,126	373	12
10,378	19,944	13,906	34,519	978	8,731	798	3,136	2,689	2,108	—	29. 1
8,933	16,391	13,205	30,045	1,106	7,378	832	2,609	2,259	1,678	—	2
10,757	19,956	17,573	36,135	3,183	8,967	1,172	3,026	2,608	2,161	—	3

4) リサイクルプラザ収集分を含む。 5) 民間処理施設を含む。

15-19 主要河川汚濁 (BOD) 現況

「BOD」とは、生物化学的酸素要求量のことであり、水がどの程度汚れているかを示す指標である。数値は75%非超過値である。「75%非超過値」とは、n個の日間平均値を水質の良いものから並べたとき、 $0.75 \times n$  (小数点以下切上げ) 番目にくる数値である。

(単位 mg/L)

地 点	平成 23 年 度	24 年 度	25 年 度	26 年 度	27 年 度	28 年 度
豊 平 川						
白川浄水場取水口	0.8	0.7	1.4	1.2	0.6	0.6
東 橋	0.9	0.9	1.4	1.4	0.6	0.8
中 沼	1.7	1.6	1.7	1.7	0.9	1.8
南 の 沢 川						
川 の 沿 橋	1.2	0.8	1.4	1.1	0.8	0.9
北 の 沢 川						
北 の 沢 橋	0.9	1.0	1.1	1.2	0.8	0.7
真 駒 内 川						
五 輪 小 橋	1.0	0.7	1.1	1.4	0.5	0.7
精 進 川						
放水路分派前川	1.2	0.6	1.2	1.3	0.6	0.9
望 月 寒 鉄 北 橋	2.0	1.8	2.0	1.9	1.0	1.0
月 寒 鉄 北 橋	2.0	1.5	1.9	1.5	1.3	1.2
厚 別 鉄 北 橋	1.4	1.1	1.4	1.9	0.7	1.2
野 津 幌 川						
水 恋 橋	1.6	1.2	1.8	1.5	0.9	1.6
創 成 川						
北 16 条 橋	0.6	0.6	0.6	0.5	1.5	1.4
茨 戸 耕 北 橋	1.5	2.4	2.6	5.1	2.7	2.5
琴 似 登 寒 川						
西野浄水場取水口	a) 0.5	0.5	0.5	0.5	1.3	1.1
新 第 一 新 川 橋	2.0	2.4	3.3	1.9	2.5	3.2

注： a) 0.5未満の数値である。

<資料> 環) 環境都市推進部環境対策課

## 15-20 大 気 汚 染

### (1) 二酸化硫黄濃度

年 度	(単位 ppm)					冬期平均 (10月～翌年3月)				
	セ ン タ ー	山 鼻	篠 路	発 寒	東 月 寒	セ ン タ ー	山 鼻	篠 路	発 寒	東 月 寒
平成23年度	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001
24年度	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001
25年度	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.003	0.002	0.001	0.001	0.002
26年度	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001
27年度	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001
<b>28年度</b>	<b>0.002</b>	<b>0.001</b>	<b>0.001</b>	<b>0.001</b>	<b>0.001</b>	<b>0.002</b>	<b>0.001</b>	<b>0.001</b>	<b>0.001</b>	<b>0.001</b>

<資料> 環) 環境都市推進部環境対策課

### (2) 二酸化窒素濃度

年 度	(単位 ppm)											各年度平均				
	一 般 環 境 大 気 測 定 局											自 動 車 排 出 ガ ス 測 定 局				
	セ ン タ ー	山 鼻	西	東	北白石	篠 路	発 寒	東月寒	手 稲	厚 別	南	北1条	南14条	月 寒 中 央	北19条	東 18 丁 目
平成23年度	0.019	0.012	0.016	0.016	0.016	0.011	0.011	0.013	0.015	0.014	0.008	0.024	0.019	0.017	0.019	0.022
24年度	0.019	0.011	0.015	0.016	0.015	0.010	0.010	0.012	0.014	0.014	0.008	0.024	0.018	0.017	0.018	0.021
25年度	0.019	0.011	0.014	0.015	0.015	0.010	0.011	0.012	0.014	0.014	0.008	0.023	0.017	0.016	0.017	0.020
26年度	0.016	0.010	0.014	0.014	0.013	0.009	0.009	0.011	0.013	0.013	0.007	0.022	0.017	0.014	0.016	0.019
27年度	0.017	0.010	0.013	0.014	0.013	0.009	0.010	0.011	0.013	0.013	0.007	0.022	0.016	0.015	0.015	0.017
<b>28年度</b>	<b>0.018</b>	<b>0.010</b>	<b>0.013</b>	<b>0.013</b>	<b>0.013</b>	<b>0.009</b>	<b>0.009</b>	<b>0.011</b>	<b>0.013</b>	<b>0.013</b>	<b>0.007</b>	<b>0.021</b>	<b>0.016</b>	<b>0.013</b>	<b>0.015</b>	<b>0.018</b>

<資料> 環) 環境都市推進部環境対策課

## 15-21 環 境 衛 生 関 係 施 設 概 況

関係法令に基づいて保健所で許可、確認、認可した、あるいは保健所に届出のあった施設数である。

区 分	平成28年度末現在											
	全 市	中 央 区	北 区	東 区	白 石 区	厚 別 区	豊 平 区	清 田 区	南 区	西 区	手 稲 区	
<b>総 数</b>	<b>15,752</b>	<b>4,477</b>	<b>1,958</b>	<b>1,548</b>	<b>1,381</b>	<b>776</b>	<b>1,681</b>	<b>584</b>	<b>1,192</b>	<b>1,385</b>	<b>702</b>	
水 道 事 業	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
専 用 水 道	258	134	19	22	17	14	16	14	11	7	4	
簡 易 専 用 水 道	3,411	987	353	302	328	224	414	95	239	312	157	
給 水 要 綱 対 象 施 設 1)	3,227	832	441	353	292	138	439	85	212	358	77	
特 定 建 築 物	1,052	524	129	59	52	53	63	37	48	46	41	
旅 館 等	319	187	29	9	9	7	17	5	35	10	11	
興 行 場	61	35	2	4	—	2	4	1	6	3	4	
公 衆 浴 場	299	112	23	18	25	11	26	11	30	21	22	
理 容 所	1,643	266	251	214	164	95	178	98	111	155	111	
美 容 所	3,214	990	452	299	295	138	287	135	174	291	153	
ク リ ー ニ ン グ 所 2)	1,277	182	179	186	155	47	138	51	57	134	85	
コ イ ン ラ ン ド リ ー	162	36	19	23	17	6	24	5	13	13	6	
遊 泳 用 プ ー ル	56	12	8	4	6	3	5	3	8	4	3	
墓 地	43	6	4	7	3	1	6	3	7	4	2	
納 骨 堂	244	54	28	32	14	11	31	13	29	15	17	
火 葬 場	2	—	—	—	—	—	—	1	—	—	1	
死 亡 獣 畜 取 扱 場	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	
化 製 場	1	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	
魚 介 類 鳥 類 等 製 造 貯 蔵 施 設	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
温 泉 利 用 施 設 3)	469	113	19	14	3	25	33	27	212	12	6	
胞 衣 及 び 産 わ い 物 収 集 処 理 事 業 者	12	6	1	2	1	—	—	—	—	—	2	

注： 1) 札幌市給水設備の構造及び維持管理等に関する指導要綱第3条に規定する施設（小規模受水槽水道施設、住居用飲用井戸等施設及び業務用飲用井戸等施設）をいい、簡易専用水道及び特定建築物は含まない。 2) 全市合計数は区を問わず営業する「無店舗取次店」63施設を含む。

3) 全市合計数は区を問わず営業する「移動型温泉利用施設」5施設を含む。

<資料> 保) 保健所生活環境課

## 15-22 食品衛生関係営業施設概況

食品衛生法等関係法令に基づいて保健所が許可、登録した、あるいは保健所に届出のあった施設数である。

平成28年度末現在

業 種	平成28年度末現在											
	全 市	中央区	北 区	東 区	白石区	厚別区	豊平区	清田区	南 区	西 区	手稲区	
総 数	38,116	14,076	4,420	3,645	3,277	1,569	2,872	1,318	1,985	3,325	1,629	
飲 食 店 営 業	20,675	9,795	2,240	1,508	1,473	659	1,316	558	966	1,428	732	
喫 茶 店 営 業	2,789	803	343	306	283	172	209	133	139	273	128	
菓 子 製 造 業	1,502	375	191	166	157	70	132	57	101	164	89	
あ ん 類 製 造 業	6	1	—	1	—	1	2	—	—	1	—	
アイスクリーム類製造業	33	16	2	2	2	—	6	—	2	2	1	
乳 処 理 業	5	—	—	2	1	1	1	—	—	—	—	
乳 製 品 製 造 業	32	14	3	5	3	3	2	2	—	—	—	
集 乳 業	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
乳 類 販 売 業	2,655	617	359	341	264	146	246	118	168	263	133	
食 肉 処 理 業	134	24	6	25	28	7	12	2	1	21	8	
食 肉 販 売 業	1,954	453	257	255	217	93	183	84	106	206	100	
食 肉 製 品 製 造 業	33	6	3	6	7	2	1	—	2	5	1	
魚 介 類 販 売 業	1,906	509	229	232	187	80	159	78	97	235	100	
魚介類せり売り営業	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
魚肉ねり製品製造業	18	5	2	—	3	—	—	—	—	7	1	
食品の冷凍又は冷蔵業	157	26	12	19	30	6	8	2	—	43	11	
清涼飲料水製造業	30	3	3	7	2	—	4	2	1	6	2	
氷 雪 製 造 業	4	1	—	—	—	—	—	—	—	1	2	
氷 雪 販 売 業	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
そ う ざ い 製 造 業	329	79	26	35	51	12	30	5	6	65	20	
み そ 製 造 業	6	1	—	—	—	—	—	1	—	2	2	
醬 油 製 造 業	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	
ソ ー ス 類 製 造 業	22	1	3	4	5	1	2	2	—	3	1	
酒 類 製 造 業	9	5	—	—	1	—	—	—	2	1	—	
豆 腐 製 造 業	25	10	1	4	2	—	—	1	2	3	2	
納 豆 製 造 業	2	—	—	1	—	—	—	1	—	—	—	
め ん 類 製 造 業	74	11	7	14	14	1	9	3	5	6	4	
乳酸菌飲料製造業	2	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—	
添加物製造業	9	1	3	2	2	—	—	1	—	—	—	
缶詰又は瓶詰食品製造業	12	1	1	3	3	1	—	—	—	2	1	
食用油脂製造業	2	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	
条例による食品製造業	225	50	28	22	21	5	7	6	9	66	11	
野菜果物販売業	410	64	53	48	43	31	42	38	33	25	33	
食 品 販 売 業	3,707	983	452	428	348	203	366	156	250	351	170	
器具・容器包装、おもちゃの製造業又は販売業	222	17	47	32	15	14	21	13	24	25	14	
給 食 施 設	1,120	199	148	175	115	59	114	55	71	121	63	
行 商	2	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	