

第15章 衛生・環境保全

15-1 医療施設の概況

(単位 か所)

区 分	施設数				
	令和				
	元年度	2 年度	3 年度	4 年度	5 年度
総 数	492	486	480	477	475
病院	27	27	27	27	26
一般診療所	268	266	265	263	265
歯科診療所	197	193	188	187	184

(単位 床)

区 分	病床数				
	令和				
	元年度	2 年度	3 年度	4 年度	5 年度
総 数	5,291	5,185	5,116	5,052	4,721
病院	4,959	4,850	4,784	4,760	4,493
精神	1,231	1,222	1,222	1,198	1,154
結核	12	12	12	12	12
感染症	8	8	8	8	8
その他	3,708	3,608	3,542	3,542	3,319
一般診療所	332	335	332	292	228

資料 市保健所指導予防課

15-2 医療従事者

(各年10月 1 日現在 単位 人)

区 分	平成			令和	
	26年	28年	30年	2 年	4 年
総 数	12,546	12,822	9,747	7,835	7,150
医師	1,168	1,163	1,213	843	782
歯科医師	462	447	430	445	424
薬剤師	193	205	220	145	153
看護師	4,309	4,451	4,388	3,225	2,973
准看護師	799	758	697	609	529
助産師	147	147	177	103	103
歯科衛生士	336	350	360	362	321
診療放射線技師	251	256	271	221	193
臨床検査技師	392	404	414	372	309
視能訓練士	27	29	36	35	26
歯科技工士	97	93	83	81	66
看護業務補助者	734	753	737	722	629
理学・作業療法士	346	389	440	423	405
栄養士	148	148	157	142	136
マッサージ師	22	20	15	10	6
その他の技術職員	277	289	...	...	...
医療社会事業従事者	33	29	...	...	...
事務職員	1,813	1,870	...	...	...
その他の職員	903	931	...	...	...
歯科業務補助者	89	90	108	97	95

資料 市保健所指導予防課

- 注) 1 医師、歯科医師は非常勤を除く。
 2 医師、歯科医師、薬剤師数は、12月31日現在の数である。
 3 薬剤師数は病院、診療所勤務の数である。
 4 診療放射線技師には診療X線技師を含む。
 5 臨床検査技師には衛生検査技師を含む。
 6 栄養士には管理栄養士を含む。
 7 その他の技術職員には保健師、臨床工学技士等を含む。
 8 各項目は病院、一般診療所、歯科診療所の合計である。
 9 平成12年調査以降隔年調査となっている。

15-3 市立病院の利用状況（患者延べ人員）

（単位 人）

区 分	入院				
	令和				
	元年度	2 年度	3 年度	4 年度	5 年度
総 数	70,536	55,785	49,799	37,718	45,090
内科	4,468	4,764	4,866	3,219	4,428
糖尿病・代謝内科	5,516	4,358	4,535	3,776	3,014
脳神経内科	6,112	2,995	2,625	1,568	2,142
呼吸器内科	1,496	733	878	422	569
消化器内科	9,724	8,281	7,300	5,123	5,970
循環器内科	3,132	2,577	2,220	2,705	4,292
腎臓内科	824	826	738	942	1,359
外科	6,863	6,028	5,557	5,287	4,562
整形外科	12,587	8,457	7,810	7,280	10,148
皮膚科	—	—	—	—	—
泌尿器科	2,763	1,257	—	—	—
脳神経外科	2,231	2,314	2,092	1,607	2,015
眼科	14	2	—	—	—
神経精神科	14,806	13,193	11,178	5,789	6,591
歯科	—	—	—	—	—

区 分	外来				
	令和				
	元年度	2 年度	3 年度	4 年度	5 年度
総 数	87,245	80,168	78,980	77,129	74,127
内科	1,646	1,730	1,964	2,550	2,397
糖尿病・代謝内科	13,313	12,821	13,316	13,094	12,777
脳神経内科	4,303	3,780	3,741	3,753	3,597
呼吸器内科	2,337	1,935	1,739	1,452	1,428
消化器内科	14,005	12,263	11,256	9,642	9,138
循環器内科	3,807	3,426	3,401	3,961	4,334
腎臓内科	2,724	2,741	2,878	2,627	2,563
外科	6,177	6,480	6,279	7,670	7,333
整形外科	9,961	8,990	9,483	8,781	8,164
皮膚科	164	675	808	746	692
泌尿器科	2,297	496	—	248	420
脳神経外科	1,224	1,137	1,177	1,322	1,339
眼科	5,407	4,821	4,224	3,838	3,676
神経精神科	11,386	10,880	10,670	9,948	9,266
歯科	8,494	7,993	8,044	7,497	7,003

資料 市立病院

注) 1 令和2年4月から神経内科は、脳神経内科に名称変更した。

15-4 主要死因別死亡数

(単位 人)

区 分	令和				
	元年度	2 年度	3 年度	4 年度	5 年度
総 数	3,130	3,135	3,353	3,670	3,737
結核	4	1	4	1	1
悪性新生物（胃）	78	94	88	78	88
悪性新生物（その他）	761	871	839	843	851
心疾患	476	488	509	525	534
脳血管疾患	311	311	327	302	331
高血圧性疾患	19	20	24	30	23
肺炎	195	156	163	195	181
糖尿病	44	36	38	48	41
肝疾患	35	36	39	40	42
腎不全	55	61	65	68	68
老衰	251	262	311	402	426
不慮の事故（交通事故）	14	4	7	9	10
不慮の事故（その他）	72	74	86	90	104
自殺	47	51	37	42	47
その他全死因	768	670	816	997	990

資料 市保健所企画総務課

15-5 年齢階級別、性別死亡数

(単位 人)

区 分	令和														
	元年			2 年			3 年			4 年			5 年		
	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女
総 数	3,130	1,535	1,595	3,135	1,560	1,575	3,353	1,628	1,725	3,670	1,780	1,890	3,737	1,850	1,887
1 歳未満	5	2	3	4	4	—	3	1	2	4	2	2	6	3	3
1	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	1	1	—
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	—	—	—	—
5 ～ 9	—	—	—	2	2	—	—	—	—	1	1	—	1	1	—
10 ～ 14	1	1	—	—	—	—	1	1	—	2	1	1	1	1	—
15 ～ 19	4	2	2	1	1	—	5	3	2	4	2	2	3	1	2
20 ～ 24	5	3	2	2	—	2	4	3	1	3	3	—	7	6	1
25 ～ 29	6	1	5	8	5	3	2	2	—	9	8	1	2	2	—
30 ～ 34	8	5	3	2	2	—	10	8	2	13	7	6	11	7	4
35 ～ 39	6	4	2	9	4	5	8	5	3	6	4	2	9	5	4
40 ～ 44	20	14	6	17	9	8	16	9	7	14	7	7	20	15	5
45 ～ 49	37	23	14	41	23	18	38	22	16	41	25	16	30	18	12
50 ～ 54	46	35	11	40	23	17	58	40	18	47	28	19	59	38	21
55 ～ 59	82	55	27	69	43	26	70	45	25	68	45	23	79	59	20
60 ～ 64	99	65	34	99	57	42	110	80	30	103	60	43	91	60	31
65 ～ 69	185	119	66	193	124	69	161	108	53	156	101	55	187	132	55
70 ～ 74	273	176	97	289	184	105	290	201	89	326	230	96	332	212	120
75 ～ 79	322	180	142	375	251	124	357	225	132	370	220	150	411	263	148
80 ～ 84	501	299	202	483	266	217	498	254	244	531	316	215	531	322	209
85歳以上	1,528	549	979	1,500	561	939	1,722	621	1,101	1,968	716	1,252	1,955	703	1,252
不詳	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—

資料 市保健所企画総務課

15-6 感染症届出患者数（全数報告分）

（単位 人）

区 分	令和				
	元年	2 年	3 年	4 年	5 年
総 数	129	313	5,693	54,864	83
一類感染症	—	—	—	—	—
二類感染症	66	27	26	53	25
結核	66	27	26	53	25
三類感染症	20	12	12	16	6
腸管出血性大腸菌感染症	20	12	12	16	6
コレラ	—	—	—	—	—
赤痢	—	—	—	—	—
四類感染症	9	11	8	12	15
レジオネラ症	5	8	6	9	10
つつが虫病	—	1	1	—	1
E型肝炎	4	2	1	3	4
A型肝炎	—	—	—	—	—
五類感染症	34	19	20	25	37
（特掲）新型コロナウイルス感染症	—	244	5,627	54,758	—

資料 市保健所指導予防課

注) 1 患者数には疑似症を含む。

2 分類は感染症法による。

3 市保健所に届出のあったもので、市外住所者を含む。

4 過去5年間で届出が1人以上あった感染症についてのみ症名を掲載している。ただし、五類感染症については総数のみ掲載している。

5 新型コロナウイルス感染症について、令和2年から令和4年まで集計した。

15-7 合計特殊出生率の推移

（単位 人）

区 分	平成					令和				
	26年	27年	28年	29年	30年	元年	2 年	3 年	4 年	5 年
盛岡市	1.37	1.42	1.44	1.43	1.42	1.42	1.28	1.43	1.36	...
岩手県	1.44	1.49	1.45	1.47	1.41	1.35	1.33	1.30	1.21	1.16
全 国	1.42	1.45	1.44	1.43	1.42	1.36	1.34	1.30	1.26	1.20

資料 盛岡市は県「保健福祉年報」、岩手県及び全国は厚生労働省「人口動態統計」

注) 令和5年の盛岡市の合計特殊出生率は、本書作成時に公表されていないため掲載していない。

15-8 平均寿命

年 次	(単位 歳)							
	盛岡市		盛岡保健医療圏		岩手県		全 国	
	男	女	男	女	男	女	男	女
昭和 30年	...	...	...	...	61.80	64.70	63.60	67.75
60年	...	...	74.82	80.90	74.30	80.91	74.78	80.48
平成 2 年	...	...	76.41	82.42	75.56	82.17	75.92	81.90
7 年	...	...	77.27	84.57	76.35	83.41	76.38	82.85
12年	78.00	85.10	78.24	86.09	77.09	84.60	77.72	84.60
17年	79.00	86.00	78.51	86.91	77.81	85.49	78.56	85.52
22年	79.40	86.40	...	...	78.53	85.86	79.55	86.30
23年	...	...	...	...	...	...	79.44	85.90
24年	...	...	...	...	...	...	79.94	86.41
25年	...	...	...	...	...	...	80.21	86.61
26年	...	...	...	...	...	...	80.50	86.83
27年	79.90	86.50	...	...	79.86	86.44	80.75	86.99
28年	...	...	...	...	...	...	80.98	87.14
29年	...	...	...	...	...	...	81.09	87.26
30年	...	...	...	...	...	...	81.25	87.32
令和 元年	...	...	...	...	...	...	81.41	87.45
2 年	81.30	87.40	...	...	80.64	87.05	81.56	87.71
3 年	...	...	...	...	...	...	81.47	87.57
4 年	...	...	...	...	...	...	81.05	87.09
5 年	...	...	...	...	...	...	81.09	87.14

資料 盛岡市の数値は「市区町村別生命表」、盛岡保健医療圏は「簡易生命表」による。

岩手県の昭和60年は「地域別生命表」、平成2年～17年及び27年は「都道府県生命表」、その他は「簡易生命表」による。

全国の昭和30年から平成17年、22年、27年及び令和2年は「完全生命表」、その他は「簡易生命表」による。

全国の昭和45年以前は、沖縄県を除く値である。

注) 1 盛岡保健医療圏とは、盛岡市、八幡平市、滝沢市、雫石町、葛巻町、岩手町、紫波町、矢巾町である。

2 平成19年以降の盛岡保健医療圏の数値は非公表となっている。

3 「都道府県別生命表」は、昭和40年から5年毎に公表されている。

4 「市区町村別生命表」は、平成12年から5年毎に公表されている。

15-9 結核予防

(単位 人)

年度・区分	対象 人員	受診 実人員	受診率 (%)	実施内容（延べ人員）						結核 患者	発病の おそれの ある者
				ツベル クリン 反応 注射	BCG 接種	QFT 検査	X線撮影		かくたん 検査		
							間接	直接			
令和 元年度	81,861	32,762	40.00	2	2,047	96	9,216	21,371	4	2	5
2 年度	81,934	29,702	36.30	2	1,887	160	5,280	17,739	6	3	5
3 年度	78,895	28,249	35.80	2	1,870	125	6,325	19,929	2	3	1
4 年度	68,161	30,774	45.10	1	1,720	142	5,137	23,669	3	—	15
5 年度	67,074	29,265	43.63	—	1,575	104	4,784	22,785	30	3	5
(令和 5 年度内訳)											
高校生以上の 生徒・学生	6,096	6,053	99.29	—	—	—	1,738	4,315	1	1	—
一般住民乳幼児	1,577	1,575	99.87	—	1,575	—	—	—	—	—	—
一般住民その他	38,342	1,859	4.85	—	—	—	—	1,859	—	—	—
施設	2,173	1,885	86.75	—	—	—	471	1,414	—	—	—
事業事務所等	18,748	17,755	94.70	—	—	—	2,575	15,180	1	—	—
定期外	138	138	100.00	—	—	104	—	17	28	2	5

資料 市保健所指導予防課

注) 1 小中学校の児童生徒は、全員定期健康診断時に問診のみ受診している。

2 「発病のおそれのある者」には潜在性結核感染症を含む。

3 対象人員は、各年度9月1日現在の人員であり、受診実人員は各年度末の人員である。このため、転出入により受診率が100%を超える場合がある。

15-10 飼犬登録数

(単位 頭)

年 度	飼 犬 登録数	狂犬病 予防注 射延べ数	徘徊犬の抑留及び処分			所有権 放 棄	傷病等 引 取 頭 数	処分 合計
			抑留数	返還数	処分数			
令和 元年度	922	10,835	18	16	—	3	2	—
2 年度	976	10,515	16	11	1	3	2	1
3 年度	921	10,325	21	15	—	—	1	—
4 年度	1,316	10,181	13	13	—	2	1	—
5 年度	1,127	10,036	10	8	—	—	2	—

資料 市保健所生活衛生課

注) 1 飼犬登録数は新規登録分のみ掲載している。

2 市保健所担当分を掲載している。

15-11 環境衛生監視対象施設数

(単位 件)

区 分	令和				
	元年度	2 年度	3 年度	4 年度	5 年度
総 数	5,743	5,715	5,759	5,779	5,463
営業関係施設					
ホテル旅館等	134	122	123	119	119
興行場	19	19	19	19	18
公衆浴場	33	30	36	37	37
理容所	367	350	346	345	339
美容所	730	723	736	740	733
クリーニング所	368	359	351	348	335
廃棄物処理施設					
し尿処理施設	—	—	—	—	—
浄化槽	2,959	2,978	3,010	3,029	2,941
ごみ処理施設	6	6	6	6	6
産廃処理施設	44	48	45	45	45
飲料水施設					
上水道	1	1	1	1	1
簡易水道	—	—	—	—	—
専用水道	26	20	20	20	20
簡易専用水道	872	873	879	882	678
学校事業所水道ほか	9	9	9	9	9
特定建築物	175	177	178	179	182

資料 市保健所生活衛生課、県央保健所環境衛生課、市廃棄物対策課、市上下水道局経営企画課・給排水課

15-12 火葬取扱件数

(単位 件)

区 分		令和				
		元年度	2 年度	3 年度	4 年度	5 年度
市 内	総 数	3,026	2,918	3,079	3,374	3,564
	死体	2,882	2,822	3,014	3,310	3,493
	死胎	41	40	30	22	28
	その他	103	56	35	42	43
市 外	総 数	493	552	566	596	658
	死体	458	476	475	524	602
	死胎	14	5	17	7	13
	その他	21	71	74	65	43

資料 市市民登録課「市民登録課等概要書」

15-13 大気汚染測定結果

区 分		令和				
		元年度	2 年度	3 年度	4 年度	5 年度
二酸化いおう (ppm)	津志田	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
浮遊粒子状物質 (ppm)	津志田	0.013	0.014	0.012	0.014	0.013
	上田	0.011	0.011	0.010	0.011	0.010
二酸化窒素 (ppm)	津志田	0.006	0.006	0.006	0.005	0.004
	上田	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006
一酸化炭素 (ppm)	上田	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2
光化学オキシダント (基準超過時間数)	津志田	178	70	45	168	98
微小粒子状物質 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	津志田	8.0	7.9	6.8	7.6	6.8
	上田	9.2	8.7	8.1	9.8	9.4

資料 市環境企画課

第15章 衛生・環境

15-14 公害苦情処理状況

(単位 件)

区 分		令和				
		元年度	2 年度	3 年度	4 年度	5 年度
総 数	苦情件数	57	80	75	53	35
	処理件数	57	80	75	53	35
大気汚染	苦情件数	7	17	16	10	7
	処理件数	7	17	16	10	7
水質汚濁	苦情件数	5	3	—	—	—
	処理件数	5	3	—	—	—
騒音	苦情件数	31	41	36	20	14
	処理件数	31	41	36	20	14
振動	苦情件数	—	—	2	5	—
	処理件数	—	—	2	5	—
悪臭	苦情件数	13	19	21	14	10
	処理件数	13	19	21	14	10
その他	苦情件数	1	—	—	4	4
	処理件数	1	—	—	4	4

資料 市環境企画課

注) 処理件数は前年からの繰越を含む。

15-15 し尿収集処理状況

(単位 kℓ)

区 分		令和				
		元年度	2 年度	3 年度	4 年度	5 年度
収集処理量		26,570	26,327	25,144	24,150	23,286
処理内訳						
盛岡地域		11,898	11,745	11,100	10,565	10,036
都南地域		9,070	8,956	8,541	8,146	7,683
玉山地域		5,602	5,627	5,503	5,439	5,566
1 日平均処理量 (kℓ/日)		73	72	69	66	64

資料 市廃棄物対策課

注) 単位未満の値を四捨五入しているため、収集処理量と処理内訳の計が一致しない場合がある。

15-16 ごみの排出状況

(盛岡地域)

区 分	単位	令和				
		元年度	2 年度	3 年度	4 年度	5 年度
総排出量	t	85,444	80,741	79,860	77,879	75,254
家庭系ごみ	t	47,890	48,446	47,796	46,345	44,144
可燃物	t	37,521	37,408	36,919	35,844	34,157
不燃物	t	3,553	3,781	3,548	3,274	3,102
資源物	t	6,816	7,256	7,328	7,227	6,885
1 人 1 日当たり排出量	g	569	580	578	565	542
事業系ごみ	t	33,336	28,819	28,787	28,533	28,420
可燃物	t	29,297	25,354	25,546	25,556	25,391
不燃物	t	3,399	3,075	2,851	2,570	2,627
資源物	t	640	389	391	407	402
1 日当たり排出量	t	91	79	79	78	78
資源集団回収量	t	4,218	3,477	3,277	3,001	2,690

(都南地域)

区 分	単位	令和				
		元年度	2 年度	3 年度	4 年度	5 年度
総排出量	t	18,965	18,460	17,191	16,692	16,259
家庭系ごみ	t	11,155	11,461	11,055	10,713	10,159
可燃物	t	7,237	7,406	7,178	7,071	6,889
不燃物	t	877	989	878	805	721
資源物	t	3,041	3,066	3,000	2,837	2,549
1 人 1 日当たり排出量	g	601	619	599	584	556
事業系ごみ	t	6,872	6,255	5,484	5,348	5,507
可燃物	t	6,694	6,092	5,333	5,226	5,409
不燃物	t	—	1	—	—	—
資源物	t	178	163	151	121	98
1 日当たり排出量	t	19	17	15	15	15
資源集団回収量	t	938	744	652	632	593

(玉山地域)

区 分	単位	令和				
		元年度	2 年度	3 年度	4 年度	5 年度
総排出量	t	3,800	3,769	3,852	3,805	3,791
家庭系ごみ	t	2,478	2,466	2,427	2,373	2,325
可燃物	t	1,977	1,934	1,915	1,881	1,850
不燃物	t	167	188	174	168	162
資源物	t	334	343	338	323	313
1 人 1 日当たり排出量	g	591	600	597	595	593
事業系ごみ	t	1,237	1,235	1,368	1,367	1,402
可燃物	t	1,186	1,183	1,326	1,331	1,368
不燃物	t	16	22	14	10	9
資源物	t	35	30	28	26	24
1 日当たり排出量	t	3	3	4	4	4
資源集団回収量	t	85	69	57	65	65

資料 市廃棄物対策課

注) 単位未満の値を四捨五入しているため、総排出量と内訳の計が一致しない場合がある。

第15章 衛生・環境

15-17 ごみの処理状況

(盛岡地域)

区 分	単位	令和				
		元年度	2 年度	3 年度	4 年度	5 年度
ごみ総排出量	t	85,444	80,741	79,860	77,879	75,254
焼却処理量	t	70,946	66,893	66,473	65,025	63,123
埋立処理量	t	11,157	10,210	9,911	9,703	9,618
うち焼却処理に伴い発生した焼却灰	t	9,025	8,298	8,191	8,014	7,901
資源化量	t	8,199	8,446	8,598	8,272	8,006
古紙類	t	2,975	3,131	3,140	2,992	2,802
金属類	t	1,541	1,634	1,533	1,386	1,350
びん・ガラス類	t	1,467	1,459	1,518	1,418	1,377
容器包装類	t	1,407	1,470	1,607	1,659	1,623
ペットボトル類	t	788	663	704	724	750
その他	t	21	88	97	93	104
資源集団回収量	t	4,218	3,477	3,277	3,001	2,690
リサイクル率	%	14.53	14.77	14.87	14.48	14.21

(都南地域)

区 分	単位	令和				
		元年度	2 年度	3 年度	4 年度	5 年度
ごみ総排出量	t	18,965	18,460	17,191	16,692	16,259
焼却処理量	t	14,808	14,590	13,494	13,195	13,140
埋立処理量	t	971	984	907	917	961
うち焼却処理に伴い発生した焼却灰	t	965	979	902	912	961
資源化量	t	3,038	3,014	2,819	2,753	2,549
古紙類	t	503	530	496	453	379
金属類	t	1,626	1,593	1,473	1,472	1,358
びん・ガラス類	t	333	326	298	263	258
容器包装類	t	279	304	302	334	330
ペットボトル類	t	93	98	106	103	113
繊維類	t	9	5	5	6	6
堆肥化製品	t	174	132	119	99	77
その他	t	21	26	20	23	28
資源集団回収量	t	938	744	652	632	593
リサイクル率	%	20.96	20.36	20.19	20.28	19.33

(玉山地域)

区 分	単位	令和				
		元年度	2 年度	3 年度	4 年度	5 年度
ごみ総排出量	t	3,800	3,769	3,852	3,805	3,791
焼却処理量	t	3,214	3,175	3,286	3,257	3,257
埋立処理量	t	428	464	510	495	520
うち焼却処理に伴い発生した焼却灰	t	268	273	348	322	352
資源化量	t	412	432	404	381	370
古紙類	t	125	130	138	123	119
金属類	t	105	119	97	87	88
びん・ガラス類	t	81	90	63	66	59
容器包装類	t	62	61	65	67	66
ペットボトル類	t	30	26	33	30	30
白色トレー	t	2	1	1	1	1
その他	t	6	5	6	6	7
資源集団回収量	t	85	69	57	65	65
リサイクル率	%	13.07	13.29	11.97	11.72	11.47

資料 市廃棄物対策課

注) 1 単位未満の値を四捨五入しているため、総排出量と内訳の計が一致しない場合がある。

2 リサイクル率＝(資源化量＋資源集団回収量)／ごみ総排出量×100