

# 第 16 章

## 衛 生 · 環 境



## 16-1. 医師、歯科医師及び薬剤師数

### (1) 地域別 (平成28、30年)

各年12月31日現在

保健所別	医 師				歯 科 医 師				薬 剤 師			
	実 数		人口10万対		実 数		人口10万対		実 数		人口10万対	
	平成28年	平成30年	平成28年	平成30年	平成28年	平成30年	平成28年	平成30年	平成28年	平成30年	平成28年	平成30年
総 数	2,597	2,614	233.3	239.8	689	683	61.9	62.7	2,035	2,109	182.8	193.5
村山地域	1,574	1,577	287.0	291.8	367	361	66.9	66.8	1,151	1,201	209.9	222.2
最上地域	105	104	137.5	141.4	39	37	51.1	50.3	101	104	132.3	141.4
置賜地域	382	390	180.1	189.0	115	118	54.2	57.2	339	343	159.9	166.2
庄内地域	536	543	194.1	201.6	168	167	60.8	62.0	444	461	160.7	171.2

注：1) 従業地による数値である。

2) 人口10万対率算出に用いた人口は、該当年10月1日現在(総数：総務省発表推計人口 保健所別：山形県推計人口)である。

資料：厚生労働省「医師・歯科医師・薬剤師調査」(2)～(4)についても同じ

保健所別の人口10万対医師数・歯科医師数・薬剤師数は、県健康福祉企画課調べ

### (2) 業務の種類別 (平成28、30年)

各年12月31日現在

区 分	総 数				医療施設の従事者						介護老人保健施設	医療施設・介護老人保健施設以外の従事者				そ の 他	
	総 数	病 院	診療所	医療施設以外及びその他	開 設 者		勤 務 者		医育機関附属の病院	医療機関の臨床系以外の大学院生		医療機関の臨床系以外の勤務者	教 育 研 究 等 機 関	行政機関・保健衛生業務	他職業従事者	無 職	
					病 院	診療所	病 院	診療所									
医 師																	
平成28年	2,597	1,603	840	154	31	664	1,196	176	376	39	5	14	1	44	1	50	
平成30年	2,614	1,622	841	151	36	654	1,201	187	385	35	8	16	4	41	6	41	
歯科医師																	
平成28年	689	44	626	19	-	448	31	178	13	-	-	-	-	2	-	17	
平成30年	683	43	624	16	-	446	33	178	10	-	-	-	-	2	-	14	

注：「その他」に該当する者は、住所地による。

### (3) 主たる診療科別医師数 (平成30年)

12月31日現在

診療科別	医師数	診療科別	医師数	診療科別	医師数	診療科別	医師数	診療科別	医師数
総 数	2,463								
内 科	441	小 児 科	141	肛 門 外 科	3	産 科	2	全 科	-
呼吸器内科	52	精 神 科	151	脳 神 経 外 科	57	婦 人 科	11	そ の 他	15
循環器内科	96	心 療 内 科	8	整 形 外 科	209	リハビリテーション科	14	主たる診療科名不詳	9
消化器内科	134	外 科	144	形 成 外 科	15	放 射 線 科	55	感 染 症 内 科	1
腎臓内科	31	呼 吸 器 外 科	14	美 容 外 科	-	麻 酔 科	63	リウマチ科	2
神経内科	41	心臓血管外科	25	眼 科	102	病 理 診 断 科	17	アレルギー科	-
糖尿病内科	34	乳 腺 外 科	13	耳鼻いんこう科	85	臨 床 検 査 科	4	気管食道外科	1
血液内科	21	消 化 器 外 科	20	小 児 外 科	5	救 急 科	23	不 詳	16
皮膚科	72	泌 尿 器 科	77	産 婦 人 科	89	臨 床 研 修 医	150		

### (4) 業務の種類別薬剤師数 (平成28、30年)

各年12月31日現在

年 別	総 数	薬局の開設者	薬局の従事者	病院又は診療所の従事者	大学において教育又は研究に従事するもの	衛生行政又は保健衛生施設の従事者	医薬品関係企業の医薬品製造販売業・製造業(研究・開発、営業、その他)	医薬品関係企業の医薬品販売業(薬種商を含む)	その他
平成28年	2,035	183	1,064	420	6	55	96	95	116
平成30年	2,109	176	1,133	436	6	61	85	89	123

16-2. 地域、市町村別の業務種別医師及び歯科医師数（平成28、30年）

各年12月31日現在

保健所別 市町村別	医 師											歯 科 医 師									
	総 数	医療施設の従事者						介 護 老 人 保 健 施 設	医 療 施 設 介 護 老 人 保 健 施 設 以 外 の 従 事 者	その他		総 数	医療施設の従事者						医 療 施 設 介 護 老 人 保 健 施 設 以 外 の 従 事 者	その他	
		総 数	病 院 の 開 設 者	診 療 所 の 開 設 者	病 院 の 勤 務 者	診 療 所 の 勤 務 者	医 育 機 関 附 属 の 病 院 の 勤 務 者			他 職 業 従 事 者	無 職		総 数	総 数	病 院 の 開 設 者	診 療 所 の 開 設 者	病 院 の 勤 務 者	診 療 所 の 勤 務 者		医 育 機 関 附 属 の 病 院 の 勤 務 者	他 職 業 従 事 者
平成28年	2,597	2,443	31	664	1,196	176	376	39	64	1	50	689	670	-	448	31	178	13	2	-	17
平成30年	2,614	2,463	36	654	1,201	187	385	35	69	6	41	683	667	-	446	33	178	10	2	-	14
村山地域	1,577	1,480	21	354	615	105	385	9	63	5	20	361	354	-	237	15	92	10	1	-	6
山形市	1,203	1,120	13	193	475	54	385	1	62	3	17	205	202	-	126	9	57	10	1	-	2
寒河江市	52	50	2	27	12	9	-	1	-	1	-	24	23	-	19	-	4	-	-	-	1
上山市	59	55	3	17	29	6	-	2	-	1	1	20	19	-	10	4	5	-	-	-	1
村山市	19	19	-	15	-	4	-	-	-	-	-	13	13	-	9	-	4	-	-	-	-
天童市	86	82	1	39	29	13	-	2	-	-	2	36	36	-	26	2	8	-	-	-	-
東根市	63	62	-	26	32	4	-	-	1	-	-	25	25	-	18	-	7	-	-	-	-
尾花沢市	12	12	1	6	2	3	-	-	-	-	-	3	3	-	3	-	-	-	-	-	-
山辺町	11	10	-	8	-	2	-	1	-	-	-	7	7	-	6	-	1	-	-	-	-
中山町	4	4	-	3	-	1	-	-	-	-	-	4	3	-	2	-	1	-	-	-	1
河北町	53	52	1	15	29	7	-	1	-	-	-	10	9	-	7	-	2	-	-	-	1
西川町	4	4	-	-	4	-	-	-	-	-	-	2	2	-	2	-	-	-	-	-	-
朝日町	5	5	-	2	3	-	-	-	-	-	-	2	2	-	2	-	-	-	-	-	-
大江町	3	2	-	-	-	2	-	1	-	-	-	5	5	-	3	-	2	-	-	-	-
大石田町	3	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	5	5	-	4	-	1	-	-	-	-
最上地域	104	99	-	26	61	12	-	3	1	-	1	37	36	-	27	2	7	-	-	-	1
新庄市	82	79	-	21	53	5	-	1	1	-	1	26	25	-	20	2	3	-	-	-	1
金山町	4	4	-	1	-	3	-	-	-	-	-	2	2	-	2	-	-	-	-	-	-
最上町	5	5	-	1	4	-	-	-	-	-	-	3	3	-	1	-	2	-	-	-	-
舟形町	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-
真室川町	7	6	-	2	4	-	-	1	-	-	-	3	3	-	2	-	1	-	-	-	-
大蔵村	2	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	1	-	-	-	-
鮭川村	2	2	-	1	-	1	-	-	-	-	-	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-
戸沢村	1	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
置賜地域	390	372	6	108	236	22	-	10	3	-	5	118	114	-	77	6	31	-	1	-	3
米沢市	166	158	3	52	91	12	-	3	3	-	2	49	49	-	35	1	13	-	-	-	-
長井市	29	28	2	16	9	1	-	1	-	-	-	17	17	-	12	-	5	-	-	-	-
南陽市	41	37	-	20	13	4	-	2	-	-	2	18	17	-	13	-	4	-	-	-	1
高畠町	21	20	-	9	10	1	-	-	-	-	1	16	15	-	9	-	6	-	-	-	1
川西町	114	112	-	3	107	2	-	2	-	-	-	11	10	-	4	4	2	-	-	-	1
小国町	5	5	1	2	2	-	-	-	-	-	-	3	2	-	1	1	-	-	1	-	-
白鷹町	11	9	-	5	4	-	-	2	-	-	-	3	3	-	3	-	-	-	-	-	-
飯豊町	3	3	-	1	-	2	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	1	-	-	-	-
庄内地域	543	512	9	166	289	48	-	13	2	1	15	167	163	-	105	10	48	-	-	-	4
鶴岡市	228	215	3	78	106	28	-	4	1	1	7	73	71	-	45	3	23	-	-	-	2
酒田市	272	258	4	74	163	17	-	6	-	-	8	71	69	-	46	5	18	-	-	-	2
三川町	9	7	1	1	4	1	-	1	1	-	-	3	3	-	3	-	-	-	-	-	-
庄内町	25	23	-	9	13	1	-	2	-	-	-	12	12	-	6	2	4	-	-	-	-
遊佐町	9	9	1	4	3	1	-	-	-	-	-	8	8	-	5	-	3	-	-	-	-

注：「その他」に該当する者は、住所地による。  
資料：厚生労働省「医師・歯科医師・薬剤師調査」

### 16-3. 医療関係者数 (平成28~30年)

各年12月31日現在

年別地域別	医 師	歯科医師	薬 剤 師	保 健 師	助 産 師	看 護 師	准看護師				
平成28年	2,597	689	2,035	581 (12)	342	11,324 (758)	2,873 (181)				
平成30年	2,614	683	2,109	624 (13)	351	11,731 (837)	2,764 (187)				
村山地域	1,577	361	1,201	294 (5)	197	6,594 (457)	1,013 (78)				
最上地域	104	37	104	55 (2)	23	597 (24)	250 (12)				
置賜地域	390	118	343	119 (3)	53	1,999 (197)	452 (37)				
庄内地域	543	167	461	156 (3)	78	2,541 (159)	1,049 (60)				
年別	歯科衛生士	歯科技工士	あん摩マッサージ指圧師・はり師・きゆう師・柔道整復師	理学療法士	作業療法士	視能訓練士	言語聴覚士	診療放射線技師	臨床検査技師	臨床工学技士	(管理)栄養士
平成28年	1,133	453	1,822	572.7	485.1	31.4	121.3	360.7	529.1	185.6	235.8
平成29年	...	...	...	611.1	489.3	30.9	131.5	365.9	532.9	198.6	202.8
平成30年	1,163	457	1,988	...	...	...	...	...	...	...	...

注：1) 従業地の数値である。 2) ( ) 内数値は男子を再掲したものである。  
 3) 理学療法士、作業療法士、視能訓練士、言語聴覚士、診療放射線技師、臨床検査技師、臨床工学技士、栄養士は10月1日現在の病院従事者数で常勤換算者数である。なお診療放射線技師には診療X線技師を、栄養士には管理栄養士を含む。  
 資料：厚生労働省「医師・歯科医師・薬剤師調査」、「衛生行政報告例」、「病院報告」、「医療施設静態調査」  
 地域別の保健師・助産師・看護師・准看護師は県地域医療対策課調べ。

### 16-4. 保健所別の麻薬取扱者数 (令和2年度)

令和3年3月31日現在

麻薬取扱者別	総 数	村 山	最 上	置 賜	庄 内
令和2年度	1,202	595	60	226	321
麻薬卸売業者	20	8	1	4	7
麻薬小売業者	524	267	29	104	124
麻薬施用施設	507	245	21	92	149
麻薬管理者	139	66	9	25	39
麻薬研究者	12	9	-	1	2

資料：県新型コロナウイルスワクチン接種総合企画課

### 16-5. 保健所別の薬局及び医薬品等製造・販売業者数 (令和2年度)

令和3年3月31日現在

業 種	業 態 数					
	総 数	村 山	最 上	置 賜	庄 内	
製造販売業	医薬品製造販売業	7	5	-	1	1
	医薬部外品製造販売業	2	1	-	1	-
	化粧品製造販売業	4	2	-	1	1
	医療機器製造販売業	7	2	-	4	1
	薬局製剤製造販売業	32	15 (8)	2	9	6
製 造 業	医薬品製造業	22	17	-	4	1
	医薬部外品製造業	6	2	-	1	3
	化粧品製造業	13	5	-	4	4
	医療機器製造業	43	22	1	13	7
	薬局製剤製造業	32	15 (8)	2	9	6
	医療機器修理業	72	47	-	1	24
	毒物劇物製造業	16	5	-	7	4
販 売 業 等	薬局	588	307 (162)	35	113	133
	店舗販売業	277	126 (52)	22	63	66
	卸売販売業	128	73	8	15	32
	特例販売業	27	5 (0)	6	3	13
	配置販売業	16	8	1	1	6
	管理医療機器販売業	3,925	1,830 (958)	192	735	1,168
	管理医療機器貸与業	172	62 (40)	9	30	71
	高度管理医療機器等販売業	571	309 (212)	27	92	143
	高度管理医療機器等貸与業	285	151 (115)	12	34	88
	再生医療等製品販売業	14	7	-	2	5
	毒物劇物一般販売業	446	229 (144)	23	62	132
	毒物劇物農薬用品目販売業	276	126 (24)	38	55	57
	毒物劇物特定目販売業	33	20 (17)	1	3	9

注：1) 医薬品配置販売業は県外業者分を含まない。  
 2) 村山保健所の件数のうち、( ) は山形市保健所の件数。  
 資料：県新型コロナウイルスワクチン接種総合企画課

16-6. 二次医療圏、市町村別の病院、一般診療所及び歯科診療所数と病床数 (平成29～令和元年)  
各年10月1日現在

二次医療圏別 市町村別	病院総数		国 立		公的医療機関		法 人 立		個 人 立		一般診療所		歯科診療所	
	病院数	病床数	病院数	病床数	病院数	病床数	病院数	病床数	病院数	病床数	診療所数	病床数	診療所数	病床数
平成29年	69	14,589	3	1,165	26	6,066	40	7,358	-	-	926	678	485	-
平成30年	68	14,342	3	1,165	25	5,839	40	7,338	-	-	919	647	484	-
令和元年	68	14,275	3	1,165	25	5,776	40	7,334	-	-	919	615	483	-
市 部	54	12,239	3	1,165	16	4,631	35	6,443	-	-	786	543	414	-
町 村 部	14	2,036	-	-	9	1,145	5	891	-	-	133	72	69	-
村山地域	33	7,675	2	945	10	2,431	21	4,299	-	-	487	294	265	-
山形市	17	5,057	2	945	3	1,610	12	2,502	-	-	251	90	142	-
寒河江市	2	228	-	-	1	98	1	130	-	-	37	29	20	-
上山市	3	597	-	-	1	60	2	537	-	-	24	50	12	-
村山市	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21	8	9	-
天童市	4	560	-	-	1	84	3	476	-	-	51	21	30	-
東根市	2	622	-	-	1	300	1	322	-	-	35	36	19	-
尾花沢市	1	152	-	-	-	-	1	152	-	-	12	19	3	-
山辺町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	6	-
中山町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	2	-
河北町	2	366	-	-	1	186	1	180	-	-	22	6	10	-
西川町	1	43	-	-	1	43	-	-	-	-	4	-	3	-
朝日町	1	50	-	-	1	50	-	-	-	-	6	-	2	-
大江町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	16	3	-
大石田町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	19	4	-
最上地域	5	1,019	-	-	3	569	2	450	-	-	53	44	27	-
新庄市	3	904	-	-	1	454	2	450	-	-	30	25	19	-
金山町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	19	2	-
最上町	1	60	-	-	1	60	-	-	-	-	3	-	2	-
舟形町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	1	-
真室川町	1	55	-	-	1	55	-	-	-	-	6	-	2	-
大蔵村	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-
鮭川村	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-
戸沢村	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-
置賜地域	15	2,447	1	220	7	1,173	7	1,054	-	-	151	99	79	-
米沢市	6	1,131	1	220	1	322	4	589	-	-	65	56	36	-
長井市	2	250	-	-	1	50	1	200	-	-	22	12	12	-
南陽市	2	206	-	-	1	50	1	156	-	-	30	31	14	-
高畠町	1	130	-	-	1	130	-	-	-	-	13	-	9	-
川西町	2	605	-	-	1	496	1	109	-	-	6	-	4	-
小国町	1	55	-	-	1	55	-	-	-	-	2	-	1	-
白鷹町	1	70	-	-	1	70	-	-	-	-	8	-	3	-
飯豊町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-
庄内地域	15	3,134	-	-	5	1,603	10	1,531	-	-	228	178	112	-
鶴岡市	7	1,290	-	-	3	855	4	435	-	-	109	107	51	-
酒田市	5	1,242	-	-	2	748	3	494	-	-	99	59	47	-
三川町	1	194	-	-	-	-	1	194	-	-	3	-	3	-
庄内町	1	324	-	-	-	-	1	324	-	-	10	-	6	-
遊佐町	1	84	-	-	-	-	1	84	-	-	7	12	5	-

注：国立には、独立行政法人国立病院機構及び国立大学法人が開設する病院を含む。また公的医療機関には県及び市町村のほか一部事務組合、社会福祉法人恩賜財団済生会、地方独立行政法人が開設する病院を含む。

資料：厚生労働省「医療施設調査」

16-7. 開設者別病院利用の状況 (令和元年)

令和元年間

開設者 (年末現在)	病床 種類	在院患者数		新入院患者数 (注1) (年間総数)	(参考)	退院患者数 (注1) (年間総数)	(参考)	外来患者数		病床 利用率 (%)
		年 間 延 数	1 日 平均数		1 日 平均数		1 日 平均数	年 間 延 数	1 日 平均数	
総 数	総 数	4,158,516	11,393	154,015	422	154,428	423	4,329,877	11,863	79.7
	精 神	1,129,035	3,093	4,816	13	5,014	14	…	…	88.2
	感 染 症	-	-	-	-	-	-	…	…	…
	結 核	-	-	-	-	-	-	…	…	…
	療 養	673,438	1,845	3,557	10	6,093	17	…	…	89.3
	一 般	2,356,043	6,455	145,642	399	143,321	393	…	…	74.5
	(再掲) 介護療養	7,001	19	47	0	50	0	…	…	95.9
精 神 科 病 院	総 数	954,443	2,615	3,881	11	3,941	11	392,822	1,076	87.4
県	精 神	71,336	…	559	…	569	…	33,942	…	…
医 療 法 人	精 神	883,107	…	3,322	…	3,372	…	358,880	…	…
一 般 病 院	総 数	3,204,073	8,778	150,134	411	150,487	412	3,937,055	10,786	77.7
独立行政法人 国立病院機構	総 数	173,228	…	999	…	1,004	…	17,769	…	…
国立大学法人	総 数	191,027	…	13,251	…	13,261	…	318,837	…	…
県 (注2)	総 数	494,201	…	37,078	…	37,067	…	938,992	…	…
市町村(注2)	総 数	656,421	…	41,151	…	41,371	…	979,327	…	…
地方独立 行政法人	総 数	208,140	…	17,095	…	17,118	…	343,316	…	…
その他の 公的医療機関	一 般	132,492	…	8,338	…	8,354	…	191,255	…	…
その他の 社会保険団体	総 数	65,148	…	6,468	…	6,463	…	88,806	…	…
公 益 法 人	総 数	-	-	-	-	-	-	-	-	-
医 療 法 人	総 数	1,086,280	…	19,504	…	19,579	…	879,871	…	…
学校法人並びに その他の法人	総 数	197,136	…	6,250	…	6,270	…	178,882	…	…

注：1) 療養病床の新入院患者数には同一医療機関内の他の病床から移された患者数を、退院患者数には同一医療機関内の他の病床へ移された患者数を含まない。

2) 開設者区分の県には、県及び市町村から成る一部事務組合を含む。また開設者区分の市町村には、市町村のみから成る一部事務組合を含む。

資料：厚生労働省「病院報告」

16-8. 特定死因別の月別死亡数及び年齢階級別死亡数（令和元、2年）

月別 年齢階級別	死亡 総数	結核	悪性 新生物 (腫瘍)	糖尿病	心疾患 (高血圧 性を除く)	高血圧 性疾患	脳血管 疾患	肺炎	胃潰瘍 及び十二 指腸潰瘍	肝疾患	腎不全	老衰	不慮の 事故	自殺
令和元年	15,719	13	3,952	102	2,423	76	1,495	980	20	146	327	1,878	452	195
令和2年	<b>15,348</b>	<b>10</b>	<b>3,890</b>	<b>116</b>	<b>2,379</b>	<b>74</b>	<b>1,439</b>	<b>792</b>	<b>15</b>	<b>140</b>	<b>308</b>	<b>1,904</b>	<b>431</b>	<b>180</b>
1月	1,406	-	309	10	233	5	150	96	2	11	31	148	54	27
2月	1,280	-	289	5	221	3	131	89	2	13	27	141	43	8
3月	1,299	1	351	9	190	8	114	76	-	18	22	165	34	12
4月	1,278	1	333	13	191	9	136	51	-	6	25	143	29	15
5月	1,229	2	328	11	185	7	108	42	-	13	28	147	39	13
6月	1,151	1	304	6	188	7	113	36	1	9	18	146	28	18
7月	1,158	1	335	8	166	3	113	50	1	13	24	141	24	16
8月	1,179	-	334	5	161	11	103	75	1	8	17	154	24	12
9月	1,142	2	299	7	159	3	114	50	2	11	23	151	36	18
10月	1,418	1	353	12	218	7	124	80	3	12	27	186	37	17
11月	1,378	-	344	13	227	7	111	76	2	19	27	172	37	8
12月	1,430	1	311	17	240	4	122	71	1	7	39	210	46	16
0～4歳	22	-	1	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5～9	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
10～14	6	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	2
15～19	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
20～24	23	-	2	-	1	-	-	1	-	-	-	-	6	12
25～29	17	-	3	-	2	-	1	-	-	-	-	-	1	8
30～34	35	-	8	-	5	-	1	1	-	-	-	-	2	13
35～39	44	-	10	2	6	-	2	-	-	3	-	-	6	8
40～44	74	-	26	1	10	-	6	-	-	3	1	-	1	13
45～49	103	-	37	1	11	-	8	3	-	8	-	-	2	10
50～54	148	-	59	1	22	-	15	1	-	2	3	-	5	15
55～59	241	-	102	2	30	1	15	2	-	8	1	-	3	15
60～64	428	-	192	2	52	1	31	7	-	19	2	1	22	11
65～69	676	-	318	4	86	2	57	9	1	8	16	3	27	21
70～74	1,085	-	494	9	135	1	91	28	1	13	16	4	40	15
75～79	1,359	-	523	12	196	2	112	50	3	18	32	29	48	6
80～84	2,300	4	725	18	324	2	215	121	1	19	48	144	72	12
85～89	3,379	3	728	36	560	11	349	207	3	24	89	404	86	7
90～94	3,434	2	512	26	582	23	352	245	4	11	68	672	80	5
95歳以上	1,961	1	150	2	352	31	184	117	2	4	32	647	27	-
不詳	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

注：特定死因別のため、合計は死亡総数と一致しない。  
資料：厚生労働省「人口動態統計」



16-9. 感染症発生患者数 一病類・月別一 (令和2年)

病 類	総数	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
<b>一類感染症</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
エリブマラ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ボミアラ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ラコソスル	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
出ンゴ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
血出	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
熱熱うト病熱	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>二類感染症</b>	106	11	6	6	11	7	3	9	7	9	16	9	12
急性灰白髄炎	106	11	6	6	11	7	3	9	7	9	16	9	12
性灰白髄炎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
テリ症候群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>三類感染症</b>	27	2	1	-	1	1	5	6	4	5	2	-	-
腸管出血性大腸菌感染症	26	1	1	-	1	1	5	6	4	5	2	-	-
腸管出血性大腸菌感染症	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
赤痢	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
チフス	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>四類感染症</b>	38	4	4	1	4	1	6	4	3	3	4	3	1
E型肝炎	3	-	-	-	-	-	1	-	-	1	1	-	-
エーストナイルウイルス	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A型肝炎	2	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-
エキノコック	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ウオウム	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q熱	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
狂鳥インフルエンザ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
コクシジオリエンテス	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
腎臓病	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
炭疽	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ついで	5	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-	1	-
デング熱	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
パウエルズ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日本紅斑熱	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日本脳炎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ハンタウイルス	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B型肝炎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ブドウ球菌	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ポツリヌス	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
マラリア	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
野兔ムシ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ラリレ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
レプトスピラ	28	4	4	1	2	1	2	4	2	3	3	1	1
<b>五類感染症</b>	107	22	3	8	7	13	9	8	4	4	16	8	-
アウカル	27	-	1	1	2	2	1	4	2	2	8	4	-
メイルス	2	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症	8	-	-	1	-	-	2	-	-	-	1	1	3
急性脳炎	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
クリプトスポリジウム	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
クロイツフェルト・ヤコブ病	3	-	-	1	-	1	-	-	-	-	1	-	-
劇症型溶血性レンサ球菌感染症	15	2	-	3	1	2	1	1	1	1	2	-	1
後天性免疫不全症候群	3	1	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
ジエール	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
侵襲性インフルエンザ菌感染症	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
侵襲性髄膜炎菌感染症	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
侵襲性肺炎球菌感染症	26	10	1	1	2	3	2	1	-	-	3	3	-
水痘(入院例に限る)	3	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
先天性風疹症候群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
梅毒	8	1	1	-	-	3	2	1	-	-	-	-	-
播種性クリプトコックス	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
破傷風	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
バンコマイシン耐性黄色ブドウ球菌感染症	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
バンコマイシン耐性腸球菌感染症	2	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-
百日咳	7	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
風しん	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
麻疹	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
薬剤耐性アシネトバクター感染症	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

注：疑似患者、健康保菌者を含む。  
資料：県健康福祉企画課

16-10. 保健所別の感染症発生患者数 (令和2年)

病 類	総 数	村 山	最 上	置 賜	庄 内	山 形 市
<b>一類感染症</b>	-	-	-	-	-	-
エ 熱	-	-	-	-	-	-
ク リ	-	-	-	-	-	-
痘	-	-	-	-	-	-
ベ	-	-	-	-	-	-
マ	-	-	-	-	-	-
ラ	-	-	-	-	-	-
<b>二類感染症</b>	106	23	6	20	26	31
急 性	-	-	-	-	-	-
結	106	23	6	20	26	31
ジ	-	-	-	-	-	-
重 症	-	-	-	-	-	-
<b>三類感染症</b>	27	3	1	9	3	11
腸 管	26	3	1	9	3	10
コ	-	-	-	-	-	-
細	1	-	-	-	-	1
腸	-	-	-	-	-	-
パ	-	-	-	-	-	-
<b>四類感染症</b>	38	2	2	2	11	21
E 型	3	-	-	-	2	1
ウ エ	-	-	-	-	-	-
A ス	2	-	1	-	-	1
エ キ	-	-	-	-	-	-
黄 ノ	-	-	-	-	-	-
才 ウ	-	-	-	-	-	-
回	-	-	-	-	-	-
Q 婦	-	-	-	-	-	-
狂 犬	-	-	-	-	-	-
鳥 イ	-	-	-	-	-	-
コ ク	-	-	-	-	-	-
サ シ	-	-	-	-	-	-
腎 症	-	-	-	-	-	-
炭 候	-	-	-	-	-	-
つ つ	5	-	1	1	2	1
デ ン	-	-	-	-	-	-
ニ バ	-	-	-	-	-	-
日 ウ	-	-	-	-	-	-
日 本	-	-	-	-	-	-
ハ タ	-	-	-	-	-	-
B ウ	-	-	-	-	-	-
プ ル	-	-	-	-	-	-
発 疹	-	-	-	-	-	-
ポ ツ	-	-	-	-	-	-
マ ラ	-	-	-	-	-	-
野	-	-	-	-	-	-
ラ イ	-	-	-	-	-	-
リ ッ	-	-	-	-	-	-
レ ジ	28	2	-	1	7	18
レ プ	-	-	-	-	-	-
<b>五類感染症</b>	89	7	12	17	22	31
ア メ	7	2	2	1	1	1
ウ イ	2	-	-	-	-	-
カルバ	8	-	2	1	4	1
急 性	1	-	1	-	-	-
ク リ	-	-	-	-	-	-
ク ロ	3	-	-	-	2	1
劇 症	17	-	3	2	4	8
後 天	3	-	-	1	-	2
ジ ア	-	-	-	-	-	-
侵 襲	1	-	-	-	1	-
侵 襲	-	-	-	-	-	-
侵 襲	26	2	3	9	5	7
水 痘	3	-	1	-	1	1
先 天	-	-	-	-	-	-
梅 種	8	-	-	2	2	4
破 傷	-	-	-	-	-	-
バンコ	-	-	-	-	-	-
バンコ	2	-	-	-	2	-
百 日	7	3	-	1	-	3
風 し	1	-	-	-	-	1
麻 し	-	-	-	-	-	-
薬 剤	-	-	-	-	-	-

注：疑似患者、健康保菌者を含む。

資料：県健康福祉企画課

16-11. 保健所別の感染症り患率（令和2年）

単位：人口10万人対

病 類	総 数	村 山	最 上	置 賜	庄 内	山 形 市
<b>一類感染症</b>	-	-	-	-	-	-
エ 熱 熱 熱 熱 熱 熱	-	-	-	-	-	-
ク リ ミ ア ・ コ ソ ス プ ル サ	-	-	-	-	-	-
痘 ベ マ ラ	-	-	-	-	-	-
<b>二類感染症</b>	9.9	8.1	8.5	9.9	9.9	12.5
急 性 灰 白 髄 炎 核 ア 群	9.9	8.1	8.5	9.9	9.9	12.5
結 ジ フ テ リ 症 急 性 呼 吸 器 症 候 群	-	-	-	-	-	-
<b>三類感染症</b>	2.5	1.1	1.4	4.5	1.1	4.4
腸 管 出 血 性 大 腸 菌 感 染 症	2.4	1.1	1.4	4.5	1.1	4.0
コ 細 腸 菌 性 赤 痢	0.1	-	-	-	-	0.4
腸 菌 性 赤 痢	-	-	-	-	-	-
パ ラ チ フ	-	-	-	-	-	-
<b>四類感染症</b>	3.6	0.7	2.8	1.0	4.2	8.5
E 型 肝 炎	0.3	-	-	-	0.8	0.4
ウ エ ス ト ナ イ ル	-	-	-	-	-	-
A エ キ ノ コ ッ ク ス	0.2	-	1.4	-	-	0.4
黄 オ ウ ム	-	-	-	-	-	-
回 Q 帰	-	-	-	-	-	-
狂 犬 病	-	-	-	-	-	-
鳥 コ ク シ ジ オ ル イ デ ス	-	-	-	-	-	-
コ サ 症 候 性 出 血	-	-	-	-	-	-
炭 つ づ ン ガ 虫	0.5	-	1.4	0.5	0.8	0.4
デ ニ パ ウ イ ル ス 感 染 症	-	-	-	-	-	-
日 本 紅 斑 熱	-	-	-	-	-	-
日 本 脳 肺 症 候 群	-	-	-	-	-	-
ハ ン タ ウ イ ル ス 病	-	-	-	-	-	-
B プ 発 疹	-	-	-	-	-	-
ポ マ ツ リ ヌ ス	-	-	-	-	-	-
マ 野 ラ リ	-	-	-	-	-	-
ラ リ レ プ	-	-	-	-	-	-
レ プ ト ス ピ ラ 症	2.6	0.7	-	0.5	2.7	7.3
<b>五類感染症</b>	8.3	2.5	16.9	8.4	8.4	12.5
ア ウ カ ル 急 ク ク 劇 後 侵 侵 侵 水 先 播 破	0.7	0.7	2.8	0.5	0.4	0.4
メ イ ル ス 性 肝 炎	0.2	-	-	-	-	0.8
バ ベ ネ ム 耐 性 腸 内 細 菌 科 細 菌 感 染 症	0.7	-	2.8	0.5	1.5	0.4
ク リ プ ト ス ポ リ ジ ウ ム 症	0.1	-	1.4	-	-	-
ク ロ イ ツ フ ェ ル ト ・ ヤ コ ブ 病	0.3	-	-	-	0.8	0.4
劇 症 型 溶 血 性 レ ン サ 球 菌 感 染 症	1.6	-	4.2	1.0	1.5	3.2
後 天 性 免 疫 不 全 症 候 群	0.3	-	-	0.5	-	0.8
ジ ア ル ジ ア 症	-	-	-	-	-	-
侵 襲 性 イ ン フ ル エ ン ザ 菌 感 染 症	0.1	-	-	-	0.4	-
侵 襲 性 髄 膜 炎 菌 感 染 症	-	-	-	-	-	-
侵 襲 性 肺 炎 球 菌 感 染 症	2.4	0.7	4.2	4.5	1.9	2.8
水 痘 ( 入 院 例 に 限 る )	0.3	-	1.4	-	0.4	0.4
先 天 性 風 疹 症 候 群	-	-	-	-	-	-
梅 毒	0.7	-	-	1.0	0.8	1.6
播 種 性 ク リ プ ト コ ッ ク ス 症	-	-	-	-	-	-
破 傷 傷	-	-	-	-	-	-
バン コ マ イ シ ン 耐 性 黄 色 プ ド ウ 球 菌 感 染 症	-	-	-	-	-	-
バン コ マ イ シ ン 耐 性 腸 球 菌 感 染 症	0.2	-	-	-	0.8	-
百 日 咳	0.7	1.1	-	0.5	-	1.2
風 疹	0.1	-	-	-	-	0.4
麻 疹	-	-	-	-	-	-
薬 剤 耐 性 ア シ ネ ト バ ク タ ー 感 染 症	-	-	-	-	-	-

注：疑似患者、健康保菌者を含む。  
資料：県健康福祉企画課

## 16-12. 食品群別栄養素等摂取量 (平成28年)

1人1日当たり

区分 食品群別	摂取量 g	エネルギー kcal	たんぱく質 g	脂 質 g	炭水化物 g	食塩相当量 g	カルシウム mg	鉄 mg	ビ タ ミ ン			
									A μgRE	B <sub>1</sub> mg	B <sub>2</sub> mg	C mg
総 量	1,877.5	1,825	67.4	52.5	252.7	10.0	502	7.5	477	0.79	1.10	91
米・加工品	332.4	555	8.3	1.0	122.6	0.0	10	0.3	0	0.07	0.03	0
小麦・加工品	93.6	174	5.2	2.3	32.1	0.7	23	0.4	2	0.06	0.05	0
その他の穀類・加工品	10.2	14	0.4	0.1	2.7	0.0	1	0.1	0	0.01	0.00	0
いも類	50.4	36	0.6	0.1	8.4	0.0	10	0.2	0	0.03	0.01	6
砂糖・甘味料類	5.8	22	0.0	0.0	5.6	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0
豆 類	65.0	82	6.1	4.9	3.3	0.0	77	1.2	0	0.05	0.09	0
種 実 類	1.9	10	0.3	0.9	0.4	0.0	8	0.1	0	0.01	0.00	0
緑黄色野菜	80.5	24	1.3	0.2	5.1	0.0	40	0.5	224	0.04	0.05	19
その他の野菜	174.0	37	1.6	0.3	8.2	0.0	45	0.5	7	0.05	0.04	17
野菜ジュース	9.3	3	0.1	0.0	0.7	0.0	4	0.0	27	0.00	0.00	1
漬 け 物	11.3	4	0.2	0.0	0.9	0.5	6	0.1	3	0.01	0.01	2
果 実 類	122.2	75	0.6	0.2	19.5	0.0	9	0.1	21	0.04	0.02	32
きのこ類	20.9	4	0.5	0.0	1.2	0.0	1	0.1	0	0.02	0.03	0
藻 類	13.4	3	0.3	0.0	1.0	0.2	15	0.2	10	0.01	0.01	1
魚 介 類	76.7	117	14.5	5.3	1.6	0.6	37	0.7	21	0.07	0.13	1
肉 類	79.1	173	12.3	12.9	0.4	0.3	4	0.6	53	0.23	0.12	4
卵 類	33.8	51	4.3	3.4	0.1	0.1	17	0.6	48	0.02	0.14	0
乳 類	114.1	91	4.4	4.4	8.3	0.2	141	0.0	40	0.04	0.17	1
油 脂 類	9.8	87	0.0	9.4	0.0	0.0	0	0.0	5	0.00	0.00	0
菓 子 類	24.1	79	1.5	2.3	13.1	0.1	11	0.2	12	0.02	0.03	0
嗜好飲料類	468.1	80	0.7	0.0	6.1	0.0	12	0.3	1	0.00	0.09	7
うち アルコール飲料	109.0	64	0.2	0.0	3.0	0.0	3	0.0	0	0.00	0.01	0
調味料・香辛料類	80.9	105	4.2	4.6	11.2	7.1	30	1.0	4	0.04	0.08	0

注：1) 栄養摂取状況調査は10～11月中の日曜日及び祝祭日を除く1日を任意に定めて行った。

2) 味噌は、豆類ではなく調味料に含めている。

資料：県健康づくり推進課「平成28年県民健康・栄養調査」

16-13. 一般廃棄物処理状況（令和元年度）

(1) 市町村別ごみ処理状況

令和2年3月31日現在

市町村別	計画収集人口 (人)	市町村処理の排出量（ごみ質別内訳）(t)						排出別内訳(t)		一日一人 当たり 排出量 (集団回収 含む) (g)	ごみ処理内訳(t)		処理施設等 資源化量 (t)
		可燃ごみ	不燃ごみ	資源ごみ	その他	粗大ごみ	直接搬入 ごみ	生活系	事業系		焼却施設	焼却施設 以外の 処理施設	
総数	1,081,076	273,651	10,998	24,703	341	1,921	34,106	237,481	108,239	922	308,843	32,252	33,148
<b>山形広域 環境事務組合 構成市町村計</b>	<b>299,024</b>	<b>74,820</b>	<b>5,305</b>	<b>7,800</b>	<b>185</b>	<b>814</b>	<b>5,806</b>	<b>67,460</b>	<b>27,270</b>	<b>935</b>	<b>84,267</b>	<b>7,633</b>	<b>12,361</b>
山形市	243,864	62,560	4,500	6,325	106	487	4,693	55,067	23,604	954	70,813	6,275	9,973
上山市	30,120	6,854	574	858	15	308	838	6,419	3,028	910	7,508	769	1,607
山辺町	13,840	2,954	152	348	-	9	158	3,267	354	758	3,190	327	361
中山町	11,200	2,452	79	269	64	10	117	2,707	284	791	2,756	262	420
<b>西村山広域 行政事務組合 構成市町村計</b>	<b>60,874</b>	<b>13,409</b>	<b>197</b>	<b>558</b>	<b>14</b>	<b>77</b>	<b>3,872</b>	<b>12,790</b>	<b>5,337</b>	<b>819</b>	<b>16,591</b>	<b>1,446</b>	<b>1,197</b>
寒河江市	40,870	9,175	126	339	9	30	3,044	8,907	3,816	851	11,693	1,001	795
西川町	5,291	1,227	21	71	-	12	164	1,096	399	829	1,350	124	116
朝日町	6,762	1,436	26	74	3	27	293	1,245	614	751	1,679	164	141
大江町	7,951	1,571	24	74	2	8	371	1,542	508	704	1,869	157	145
<b>東根市外二市一町 共立衛生処理組合 構成市町村計</b>	<b>152,095</b>	<b>36,322</b>	<b>935</b>	<b>2,178</b>	<b>120</b>	<b>115</b>	<b>4,446</b>	<b>26,597</b>	<b>17,519</b>	<b>848</b>	<b>40,524</b>	<b>3,962</b>	<b>2,860</b>
村山市	23,809	5,051	152	338	5	22	623	4,103	2,088	765	5,643	654	423
天童市	61,920	15,658	360	794	104	66	1,439	10,882	7,539	891	17,061	1,510	1,085
東根市	47,954	11,500	301	762	7	21	1,496	8,224	5,863	832	12,899	1,254	956
河北町	18,412	4,113	122	284	4	6	888	3,388	2,029	851	4,921	544	396
<b>尾花沢市大石田町 環境衛生事業組合 構成市町村計</b>	<b>22,865</b>	<b>5,024</b>	<b>254</b>	<b>565</b>	<b>-</b>	<b>163</b>	<b>817</b>	<b>4,568</b>	<b>2,255</b>	<b>815</b>	<b>6,128</b>	<b>1,328</b>	<b>507</b>
尾花沢市	15,880	3,522	190	416	-	117	655	3,071	1,829	843	4,420	1,004	350
大石田町	6,985	1,502	64	149	-	46	162	1,497	426	752	1,708	324	157
<b>最上広域市町村圏 事務組合 構成市町村計</b>	<b>73,296</b>	<b>17,991</b>	<b>990</b>	<b>1,471</b>	<b>22</b>	<b>27</b>	<b>2,832</b>	<b>16,030</b>	<b>7,303</b>	<b>909</b>	<b>19,396</b>	<b>2,195</b>	<b>1,493</b>
新庄市	35,039	10,641	691	924	13	12	1,024	7,810	5,495	1,095	10,641	955	901
金山町	5,325	934	46	71	-	2	260	1,053	260	743	1,116	205	81
最上町	8,494	1,655	75	181	1	6	307	1,918	307	716	1,925	299	190
舟形町	5,183	1,037	36	56	6	1	311	1,136	311	763	1,270	170	62
真室川町	7,470	1,589	60	96	-	4	252	1,749	252	777	1,779	239	99
大蔵村	3,124	631	27	70	-	-	132	728	132	760	713	96	77
鮭川村	4,168	683	29	30	-	1	219	743	219	661	856	106	35
戸沢村	4,493	821	26	43	2	1	327	893	327	742	1,096	125	48
<b>置賜広域 行政事務組合 構成市町村計</b>	<b>203,389</b>	<b>45,929</b>	<b>1,585</b>	<b>6,213</b>	<b>-</b>	<b>141</b>	<b>9,050</b>	<b>42,192</b>	<b>20,726</b>	<b>859</b>	<b>54,338</b>	<b>6,469</b>	<b>6,889</b>
米沢市	79,351	20,728	783	2,734	-	102	2,695	16,936	10,106	931	23,309	2,184	2,992
長井市	26,589	5,428	153	1,169	-	12	1,592	5,851	2,503	915	6,906	1,217	1,142
南陽市	31,242	7,546	187	661	-	9	1,652	6,613	3,442	891	8,969	1,199	787
高畠町	23,232	4,081	121	666	-	4	1,312	4,693	1,491	751	5,275	911	627
川西町	15,030	3,230	127	247	-	2	708	2,676	1,638	784	3,934	331	300
小国町	7,429	1,361	73	315	-	2	251	1,668	334	736	1,600	196	339
白鷹町	13,604	2,164	99	387	-	8	568	2,629	597	680	2,700	293	435
飯豊町	6,912	1,391	42	34	-	2	272	1,126	615	688	1,645	138	267
<b>鶴岡市・三川町計</b>	<b>133,131</b>	<b>38,413</b>	<b>951</b>	<b>2,219</b>	<b>-</b>	<b>19</b>	<b>2,665</b>	<b>31,331</b>	<b>12,936</b>	<b>977</b>	<b>41,403</b>	<b>3,291</b>	<b>2,156</b>
鶴岡市	125,743	35,490	815	2,134	-	-	2,485	29,567	11,357	958	38,265	3,136	2,041
三川町	7,388	2,923	136	85	-	19	180	1,764	1,579	1,296	3,138	155	115
<b>酒田地区広域 行政組合 構成市町村計</b>	<b>136,402</b>	<b>41,743</b>	<b>781</b>	<b>3,699</b>	<b>-</b>	<b>565</b>	<b>4,618</b>	<b>36,513</b>	<b>14,893</b>	<b>1,089</b>	<b>46,196</b>	<b>5,928</b>	<b>5,685</b>
酒田市	101,627	32,399	602	2,772	-	505	3,124	26,823	12,579	1,120	35,577	4,213	4,194
庄内町	21,056	6,014	111	353	-	34	1,212	6,354	1,370	1,084	7,014	829	798
遊佐町	13,719	3,330	68	574	-	26	282	3,336	944	864	3,605	886	693

注：事務組合等の計は、構成市町村の単純計である。  
資料：県循環型社会推進課（2）についても同じ

16-13. 一般廃棄物処理状況 (令和元年度) (続き)

(2) 市町村別し尿処理状況

令和2年3月31日現在

市町村別	計画処理 区域内 人口 (人)	水洗化人口(人)				水洗 化率 (%)	非水洗化人口(人)			し尿処理(自家処理含む)(kℓ)		
		公共下水道 人口	合併処理浄化槽 (農業集落排水水合) 人口	単独処理 浄化槽人口	計		計画 収集 人口	自家 処理 人口	計	生し尿	浄化槽 汚泥	計
総 数	1,081,076	763,795	124,529	122,843	1,011,167	93.5	69,909	-	69,909	49,263	145,198	194,461
山形市	243,864	223,380	1,785	11,122	236,287	96.9	7,577	-	7,577	3,473	10,751	14,224
上山市	30,120	20,490	6,256	1,571	28,317	94.0	1,803	-	1,803	1,016	4,467	5,483
山辺町	13,840	11,770	396	1,144	13,310	96.2	530	-	530	303	1,067	1,370
中山町	11,200	8,663	1,335	736	10,734	95.8	466	-	466	227	1,471	1,698
寒河江市	40,870	28,397	5,316	4,482	38,195	93.5	2,675	-	2,675	1,881	7,082	8,963
西川町	5,291	2,346	1,560	928	4,834	91.4	457	-	457	309	2,094	2,403
朝日町	6,762	-	5,431	284	5,715	84.5	1,047	-	1,047	709	3,127	3,836
大江町	7,951	3,320	2,250	1,319	6,889	86.6	1,062	-	1,062	733	2,552	3,285
村山市	23,809	16,865	1,162	3,331	21,358	89.7	2,451	-	2,451	921	1,851	2,772
天童市	61,920	56,921	629	2,782	60,332	97.4	1,588	-	1,588	946	1,903	2,849
東根市	47,954	39,217	2,170	3,305	44,692	93.2	3,262	-	3,262	1,376	4,384	5,760
河北町	18,412	12,296	1,952	4,023	18,271	99.2	141	-	141	732	1,836	2,568
尾花沢市	15,880	4,595	7,527	2,000	14,122	88.9	1,758	-	1,758	866	7,358	8,224
大石田町	6,985	4,679	379	1,828	6,886	98.6	99	-	99	245	2,104	2,349
新庄市	35,039	19,142	5,234	6,970	31,346	89.5	3,693	-	3,693	3,380	8,302	11,682
金山町	5,325	1,810	1,487	1,028	4,325	81.2	1,000	-	1,000	396	1,555	1,951
最上町	8,494	2,454	2,714	890	6,058	71.3	2,436	-	2,436	1,076	2,156	3,232
舟形町	5,183	4,340	437	-	4,777	92.2	406	-	406	202	508	710
真室川町	7,470	1,223	3,165	608	4,996	66.9	2,474	-	2,474	1,310	2,887	4,197
大蔵村	3,124	1,504	865	418	2,787	89.2	337	-	337	180	313	493
鮭川村	4,168	-	2,476	814	3,290	78.9	878	-	878	472	1,213	1,685
戸沢村	4,493	1,887	937	573	3,397	75.6	1,096	-	1,096	518	1,127	1,645
米沢市	79,351	45,474	17,442	5,463	68,379	86.2	10,972	-	10,972	10,137	10,348	20,485
長井市	26,589	13,672	7,117	3,974	24,763	93.1	1,826	-	1,826	2,006	6,074	8,080
南陽市	31,242	17,379	6,379	3,880	27,638	88.5	3,604	-	3,604	2,251	6,860	9,111
高畠町	23,232	15,771	3,906	1,702	21,379	92.0	1,853	-	1,853	1,032	3,302	4,334
川西町	15,030	4,645	5,902	1,814	12,361	82.2	2,669	-	2,669	1,970	4,133	6,103
小国町	7,429	4,550	1,279	972	6,801	91.5	628	-	628	1,475	939	2,414
白鷹町	13,604	7,533	3,432	854	11,819	86.9	1,785	-	1,785	1,253	2,256	3,509
飯豊町	6,912	-	5,914	231	6,145	88.9	767	-	767	603	2,757	3,360
鶴岡市	125,743	90,754	3,494	25,789	120,037	95.5	5,706	-	5,706	2,892	21,724	24,616
三川町	7,388	4,340	2,575	274	7,189	97.3	199	-	199	157	1,549	1,706
酒田市	101,627	71,541	5,171	24,443	101,155	99.5	472	-	472	2,767	12,129	14,896
庄内町	21,056	14,373	4,466	1,255	20,094	95.4	962	-	962	609	1,398	2,007
遊佐町	13,719	8,464	1,989	2,036	12,489	91.0	1,230	-	1,230	840	1,621	2,461

16-14. 産業廃棄物の発生及び処理・処分状況（平成30年度）

(1) 種類別

単位：千t/年

種 類 別	排出量					搬出量
		再生利用量	最終処分量	減量化量	その他量	
合 計	3,805	2,279	136	1,385	4	1,855
燃 え 殻	10	1	9	-	-	11
汚 泥	1,161	82	26	1,052	0	255
廃 油	25	6	0	19	0	25
廃 酸	19	4	0	15	0	19
廃 ア ル カ リ	31	2	0	28	1	17
廃 プ ラ ス チ ッ ク 類	79	45	13	20	1	75
紙 く ず	24	22	0	2	-	24
木 く ず	99	73	1	25	0	69
織 維 く ず	1	1	0	0	-	1
動 植 物 性 残 さ	33	15	2	14	1	32
動 物 系 固 形 不 要 物	0	0	-	-	-	0
ゴ ム く ず	0	0	-	0	0	0
金 属 く ず	42	41	1	-	0	42
ガラス・コンクリート・陶磁器くず	56	28	28	0	0	53
鋳 さ い	31	16	15	-	-	31
が れ き 類	1,013	987	16	10	0	898
動 物 の ふ ん 尿	904	708	-	196	-	26
動 物 の 死 体	1	1	-	-	-	1
ば い じ ん	257	238	19	-	-	257
そ の 他 の 産 業 廃 棄 物	18	9	6	3	0	18

資料：県循環型社会推進課「山形県廃棄物実態調査報告書」（平成30年度実績）（2）（3）についても同じ

(2) 業種別

単位：千t/年

業 種 別	排出量					搬出量
		再生利用量	最終処分量	減量化量	その他量	
合 計	3,805	2,279	136	1,385	4	1,855
農 業	907	710	1	196	-	28
農 鋳 業	9	8	-	1	-	0
建 設 業	1,185	1,076	50	60	0	1,064
製 造 業	519	160	40	316	4	322
電 気 ・ 水 道 業	1,096	272	42	782	0	367
運 輸 業	2	2	0	0	0	2
卸 ・ 小 売 業	12	6	2	5	-	12
医 療 ・ 福 祉 業	11	1	1	9	0	11
サ ー ビ ス 業	18	3	1	15	-	4
そ の 他 の 業 種	44	42	0	1	0	44

(3) 地域別

単位：千t/年

地 域 別	排出量					搬出量
		再生利用量	最終処分量	減量化量	その他量	
合 計	3,805	2,279	136	1,385	4	1,855
村 山 地 域	1,565	870	52	639	4	781
最 上 地 域	303	195	6	102	0	105
置 賜 地 域	719	446	14	258	0	282
庄 内 地 域	1,219	768	64	386	0	687

## 16-15. 公害苦情件数（平成30～令和2年度）

### （1）苦情の受理及び処理件数

年度別	受 理 件 数						処 理 件 数						
	総 数	新規 直接 受理	他から移送			前年度 から 繰 越	総 数	直接 処理 (解決)	他へ移送			翌年度 へ繰越	その他
			総 数	警察 から	国 等 の 機関から				総 数	警察へ	国等の 機関へ		
平成30年度	463	461	-	-	-	2	461	417	1	-	1	1	42
令和元年度	523	522	-	-	-	1	523	433	34	-	-	3	53
令和2年度	619	616	-	-	-	3	619	569	15	-	-	5	30

注：繰越件数については、処理状況の修正等により数値が一致しない場合がある。

資料：公害等調整委員会「公害苦情調査結果（H30～R2）」（2）～（4）についても同じ

### （2）苦情の種類別新規直接受理件数

年度別	総 数	典 型 7 公 害									典型7公害 以外の苦情
		小 計	大気汚染	水質汚濁	土壌汚染	騒 音	振 動	地盤沈下	悪 臭		
平成30年度	461	296	44	88	1	75	3	-	85	165	
令和元年度	522	279	33	78	1	65	3	-	99	243	
令和2年度	616	373	60	111	4	108	4	-	86	243	
焼 却（施設）		11	6	-	-	-	-	-	5		
産業用機械作動		34	2	-	-	29	-	-	3		
産業排水		8	-	7	-	-	-	-	1		
流出・漏洩		87	1	75	4	-	-	-	7		
工事・建設作業		31	5	-	-	21	4	-	1		
飲食店営業		10	-	3	-	4	-	-	3		
カラオケ		1	-	-	-	1	-	-	-		
移動発生源（自動車運行）		6	1	2	-	3	-	-	-		
移動発生源（鉄道運行）		-	-	-	-	-	-	-	-		
移動発生源（航空機運行）		1	-	-	-	1	-	-	-		
廃棄物投棄		2	-	-	-	-	-	-	2		
家庭生活（機器）		14	1	-	-	9	-	-	4		
家庭生活（ペット）		6	-	-	-	6	-	-	-		
家庭生活（その他）		40	1	8	-	9	-	-	22		
焼却（野焼き）		53	40	-	-	-	-	-	13		
自然系		2	-	1	-	-	-	-	1		
その他		40	3	2	-	22	-	-	13		
不明		27	-	13	-	3	-	-	11		

### （3）被害の発生地域別新規直接受理件数

年度別	総 数	都 市 計 画 法 に よ る 都 市 計 画 区 域									都市計画 区域以外 の 地 域
		小 計	住居地域	近 隣 商業地域	商業地域	準工業地域	工業地域	工 業 専用地域	市街化 調整区域	その他	
平成30年度	461	404	278	4	18	27	9	4	23	41	57
令和元年度	522	425	193	8	21	31	10	4	91	67	97
令和2年度	616	508	258	8	35	36	14	5	101	51	108

### （4）被害の種類別新規直接受理件数

年度別	総 数	健 康	財 産	動 植 物	感覚的・心理的	そ の 他
平成30年度	461	42	3	94	195	127
令和元年度	522	30	12	-	312	168
令和2年度	616	29	16	-	350	221



## 16-16. 理容所・美容所・旅館業・公衆浴場等施設数（平成28～令和2年度）

各年度3月31日現在

施設別	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度
総数	7,900	7,786	7,653	7,530	7,413
理容所	2,421	2,381	2,382	2,321	2,293
美容所	3,173	3,189	3,177	3,184	3,189
クリーニング所	956	857	763	713	641
興行場	41	42	42	43	40
旅館業	1,060	1,066	1,044	1,033	1,018
公衆浴場	249	251	245	236	232

注：1）旅館業にはホテル営業・簡易宿所営業及び下宿営業を含む。

2）公衆浴場は公衆浴場法第2条第1項の規定により、知事が許可した公衆浴場である。

資料：県食品安全衛生課

## 16-17. 従業理容師・従業美容師・従事クリーニング師（平成28～令和2年度）

各年度3月31日現在

種別	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度
総数	9,999	9,772	9,630	9,427	9,353
理容師	4,110	4,032	4,057	3,822	3,755
美容師	5,421	5,278	5,136	5,180	5,190
クリーニング師	468	462	437	425	408

注：クリーニング師には無店舗取次店の従事クリーニング師を含まない。

資料：県食品安全衛生課「衛生行政報告例」

