

第16章 衛生・環境

- 16-1. 医師、歯科医師及び薬剤師数(平成18、20年)
 - (1) 地域別
 - (2) 業務の種類別
 - (3) 主たる診療科別医師数
 - (4) 業務の種類別薬剤師数
- 16-2. 地域、市町村別の業務種類別医師及び歯科医師数(平成18、20年)
- 16-3. 医療関係者数(平成18、20年)
- 16-4. 保健所別の麻薬取扱者数(平成20年度)
- 16-5. 保健所別の薬局及び医薬品等製造・販売業者数(平成20年度)
- 16-6. 保健所別、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18～20年)
- 16-7. 開設者別病院利用の状況(平成20年)
- 16-8. 特定死因別の月別死亡数及び年齢階級別死亡数(平成19、20年)
- 16-9. 感染症及び食中毒発生患者数 一病類・月別一(平成20年)
- 16-10. 保健所別の感染症及び食中毒発生患者数(平成20年)
- 16-11. 保健所別の感染症及び食中毒り患率(平成20年)
- 16-12. 傷病分類別・地域別受療率(平成17年)
- 16-13. 健康診査受診状況(平成19年度)
- 16-14. 食品群別摂取栄養量(平成16年度)
- 16-15. 一般廃棄物処理状況(平成19年度)
 - (1) 市町村別ごみ処理状況
 - (2) 市町村別し尿処理状況
- 16-16. 産業廃棄物の発生及び処理・処分状況(平成16年度)
 - (1) 種類別
 - (2) 業種別
 - (3) 地域別
- 16-17. 公害苦情件数(平成18～20年度)
 - (1) 苦情の受理及び処理件数
 - (2) 苦情の種類別新規直接受理件数
 - (3) 被害の発生地域別新規直接受理件数(典型7公害)
 - (4) 被害の種類別新規直接受理件数(典型7公害)
- 16-18. 理容所・美容所・旅館業・公衆浴場等施設数(平成13～20年度)
- 16-19. 従業理容師・美容師・クリーニング師(平成13～20年度)

16-1. 医師、歯科医師及び薬剤師数

(1) 地域別 (平成18、20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18年	平成20年	平成18年	平成20年	平成18年	平成20年	平成18年	平成20年	平成18年	平成20年	平成18年	平成20年
総 数	2,452	2,499	203.0	210.4	654	672	54.1	56.6	1,706	1,814	141.2	152.7
村山地域	1,447	1,487	251.8	260.9	335	363	58.3	63.7	900	989	156.6	173.5
最上地域	118	119	131.7	137.1	40	39	44.7	44.9	107	102	119.5	117.5
置賜地域	368	385	155.7	166.0	111	109	47.0	47.0	300	319	126.9	137.6
庄内地域	519	508	169.2	169.1	168	161	54.8	53.6	399	404	130.0	134.5

注：従業地による数値である。

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

16-1. 医師、歯科医師及び薬剤師数

(2) 業務の種類別 (平成18、20年)

各年12月31日現在

区 分	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	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	介 護 老 人 保 健 施 設	医育機関の臨床系外勤務者	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18年	2,452	1,429	841	182	27	686	1,077	155	325	41	31	4	41	10	55
平成20年	2,499	1,468	854	177	28	698	1,102	156	338	46	25	6	40	4	56
歯 科 医 師															
平成18年	654	27	606		-	452	23	154	4	-	-	-	2	2	17
平成20年	672	39	612	21	-	452	24	160	15	-	-	-	1	2	18

注：「その他」に該当する者は住所地による。

16-1. 医師、歯科医師及び薬剤師数

(3) 主たる診療科別医師数（平成20年）

各年12月31日現在

年 別	総 数	内 科	呼吸器 内 科	循環器 内 科	消化器 内 科	腎 臓 内 科	神 経 内 科	糖 尿 病 内 科	血 内 液 科	皮 膚 科	小 児 科	精 神 科	心 療 内 科	外 科	呼 吸 器 外 科	心 臓 血 外 管 科	乳 外 腺 科	消 化 器 外 科	泌 尿 器 科	
平成20年	2,322	520	39	67	114	10	45	26	9	68	134	138	2	167	11	24	8	23	68	
年 別	肛 門 外 科	脳 神 経 外 科	整 形 外 科	形 成 外 科	美 容 外 科	眼 科	耳 鼻 いんこう 科	小 児 外 科	産 婦 人 科	産 科	婦 人 科	リハビリテー ション 科	放 線 射 科	麻 酔 科	病 理 診 断 科	救 急 科	臨 床 研 修 医	全 科	そ の 他	主たる診 療科名不詳
平成20年	4	58	199	18	1	106	78	3	95	-	8	12	44	52	16	9	128	1	12	5

16-1. 医師、歯科医師及び薬剤師数

(4) 業務の種類別薬剤師数 (平成18、20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18年	1,706	186	697	412	11	61	112	117	110
平成20年	1,814	190	793	411	8	63	108	115	126

16-2. 地域、市町村別の業務種類別医師及び歯科医師数(平成18、20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							そ の 他				総数	医 療 施 設 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	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	他職 業従 事者	無職	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	医療施 設・介護 老人保 健施設 以外の 従事者	他職 業従 事者	無職		
平成18年	2,452	2,270	27	686	1,077	155	325	41	76	10	55	654	633	-	452	23	154	4	2	2	17		
平成20年	2,499	2,322	28	698	1,102	156	338	46	71	4	56	672	651	-	452	24	160	15	1	2	18		
村山地域	1,487	1,373	14	367	569	89	334	22	59	3	30	363	352	-	246	14	77	15	1	1	9		
山形市	1,094	1,005	9	202	420	40	334	5	59	3	22	207	201	-	127	10	49	15	1	-	5		
寒河江市	60	55	1	28	15	11	-	1	-	-	4	24	23	-	20	-	3	-	-	-	1		
上山市	59	54	1	17	30	6	-	4	-	-	1	20	18	-	11	2	5	-	-	-	2		
村山市	19	17	-	14	-	3	-	1	-	-	1	12	12	-	10	-	2	-	-	-	-		
天童市	77	73	1	40	22	10	-	4	-	-	-	38	37	-	27	2	8	-	-	-	1		
東根市	65	63	-	23	33	7	-	1	-	-	1	22	21	-	16	-	5	-	-	1	-		
尾花沢市	16	14	1	7	3	3	-	1	-	-	1	6	6	-	6	-	-	-	-	-	-		
山辺町	13	11	-	10	-	1	-	2	-	-	-	6	6	-	5	-	1	-	-	-	-		
中山町	5	5	-	4	-	1	-	-	-	-	-	5	5	-	5	-	-	-	-	-	-		
河北町	56	55	1	13	38	3	-	1	-	-	-	10	10	-	8	-	2	-	-	-	-		
西川町	6	5	-	1	4	-	-	1	-	-	-	2	2	-	2	-	-	-	-	-	-		
朝日町	7	7	-	3	4	-	-	-	-	-	-	2	2	-	2	-	-	-	-	-	-		
大江町	6	5	-	2	-	3	-	1	-	-	-	5	5	-	3	-	2	-	-	-	-		
大石田町	4	4	-	3	-	1	-	-	-	-	-	4	4	-	4	-	-	-	-	-	-		
最上地域	119	112	-	35	67	10	-	4	1	-	2	39	38	-	29	1	8	-	-	-	1		
新庄市	96	90	-	29	58	3	-	3	1	-	2	29	28	-	21	1	6	-	-	-	1		
金山町	3	3	-	-	-	3	-	-	-	-	-	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-		
最上町	5	5	-	1	4	-	-	-	-	-	-	2	2	-	2	-	-	-	-	-	-		
舟形町	3	2	-	2	-	-	-	1	-	-	-	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-		
真室川町	8	8	-	2	5	1	-	-	-	-	-	3	3	-	2	-	1	-	-	-	-		
大蔵村	2	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	1	-	-	-	-		
鮭川村	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-		
戸沢村	1	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-		
置賜地域	385	362	5	112	220	23	2	9	6	-	8	109	105	-	77	3	25	-	-	-	4		
米沢市	159	148	3	49	88	7	1	3	2	-	6	48	46	-	33	-	13	-	-	-	2		
長井市	34	32	1	20	7	4	-	2	-	-	-	16	15	-	11	-	4	-	-	-	1		
南陽市	58	54	1	24	21	8	-	2	2	-	-	20	19	-	15	-	4	-	-	-	1		
高畠町	19	18	-	7	8	3	-	-	1	-	-	8	8	-	7	-	1	-	-	-	-		
川西町	94	91	-	2	87	1	1	1	1	-	1	9	9	-	5	3	1	-	-	-	-		
小国町	6	6	-	2	4	-	-	-	-	-	-	3	3	-	2	-	1	-	-	-	-		
白鷹町	12	10	-	5	5	-	-	1	-	-	1	4	4	-	4	-	-	-	-	-	-		
飯豊町	3	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	1	-	-	-	-		
庄内地域	508	475	9	184	246	34	2	11	5	1	16	161	156	-	100	6	50	-	-	1	4		
鶴岡市	234	221	4	83	111	21	2	3	3	-	7	72	71	-	45	2	24	-	-	-	1		
酒田市	235	220	3	87	118	12	-	5	1	1	8	72	68	-	43	2	23	-	-	1	3		
三川町	6	4	1	1	2	-	-	1	1	-	-	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-		
庄内町	24	22	1	9	11	1	-	2	-	-	-	10	10	-	6	2	2	-	-	-	-		
遊佐町	9	8	-	4	4	-	-	-	-	-	1	6	6	-	5	-	1	-	-	-	-		

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18、20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18年	2,452	654	1,706	534 (3)	281	8,837 (407)	3,545 (213)
平成20年	2,499	672	1,814	550 (7)	311	9,351 (470)	3,442 (215)
村山地域	1,487	363	989	249 (3)	180	5,161 (275)	1,329 (93)
最上地域	119	39	102	52 (3)	19	550 (15)	303 (14)
置賜地域	385	109	319	101	42	1,581 (97)	593 (36)
庄内地域	508	161	404	148 (1)	70	2,059 (83)	1,217 (72)

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・きゅう 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18年	838	527	1,679	236.8	213.9	18.8	50.2	312.8	512.1	90.0	191.4
平成20年	951	526	1,693	270.7	259.3	18.8	67.8	320.2	505.4	101.8	280.6

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、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」

地域別の医師・歯科医師・薬剤師は県健康福祉企画課調べ。地域別の保健師・助産師・看護師・准看護師は県保健薬務課調べ。

16-4. 保健所別の麻薬取扱者数(平成20年度)

平成21年3月31日現在

麻薬取扱者別	総数	村山	最上	置賜	庄内
平成20年度	1,074	495	65	222	292
麻薬卸売業者	19	6	1	6	6
麻薬小売業者	388	171	25	89	103
麻薬施用施設	528	250	30	101	147
麻薬管理者	130	61	9	25	35
麻薬研究者	9	7	-	1	1

資料：県保健薬務課

16-5. 保健所別の薬局及び医薬品等製造・販売業者数（平成20年度）

平成21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	13	10	-	1	2
	医薬部外品製造販売業	2	1	-	-	1
	化粧品製造販売業	5	2	-	2	1
	医療機器製造販売業	5	3	-	2	-
	薬局製剤製造販売業	46	23	2	12	9
製造業	医薬品製造業	20	13	-	4	3
	医薬部外品製造業	6	2	-	2	2
	化粧品製造業	8	3	-	1	4
	医療機器製造業	21	9	-	8	4
	薬局製剤製造業	46	23	2	12	9
	医療機器修理業	70	47	-	1	22
	毒物劇物製造業	12	5	-	3	4
販売業等	薬局	510	247	36	106	121
	一般販売業	58	33	1	13	11
	卸売一般販売業	87	60	3	10	14
	薬種商販売業	164	70	21	38	35
	特例販売業	135	40	28	20	47
	配置販売業	76	46	2	7	21
	管理医療機器販売業	3,276	1,464	219	617	976
	管理医療機器賃貸業	104	28	2	19	55
	高度管理医療機器等販売業	472	249	26	70	127
	高度管理医療機器等賃貸業	206	115	7	22	62
	毒物劇物一般販売業	519	240	36	90	153
	毒物劇物農業用品目販売業	367	177	47	71	72
	毒物劇物特定品目販売業	51	33	-	6	12

注：医薬品配置販売業は県外業者分を含まない。

資料：県保健薬務課

16-6. 保健所別、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18~20年)

各年10月1日現在

保健所別 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 18 年	70	15,328	3	1,132	27	6,749	39	7,332	1	115	924	1,275	465	-
平成 19 年	71	15,586	3	1,132	27	6,749	41	7,705	-	-	930	1,218	467	-
平成 20 年	70	15,415	3	1,132	26	6,490	41	7,793	-	-	931	1,063	472	-
市 部	56	13,173	3	1,132	17	5,193	36	6,848	-	-	794	947	405	-
町 村 部	14	2,242	-	-	9	1,297	5	945	-	-	137	116	67	-
村山保健所	34	8,048	2	912	10	2,744	22	4,392	-	-	474	468	258	-
山形市	17	5,154	2	912	3	1,718	12	2,524	-	-	247	172	138	-
寒河江市	3	276	-	-	1	125	2	151	-	-	34	63	21	-
上山市	3	667	-	-	1	60	2	607	-	-	25	56	11	-
村山市	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	9	10	-
天童市	4	574	-	-	1	84	3	490	-	-	50	57	28	-
東根市	2	648	-	-	1	360	1	288	-	-	30	39	15	-
尾花沢市	1	152	-	-	-	-	1	152	-	-	12	19	6	-
山辺町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	-	5	-
中山町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	4	-
河北町	2	466	-	-	1	286	1	180	-	-	19	6	8	-
西川町	1	51	-	-	1	51	-	-	-	-	4	-	3	-
朝日町	1	60	-	-	1	60	-	-	-	-	6	-	2	-
大江町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	16	3	-
大石田町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	31	4	-
最上保健所	5	1,040	-	-	3	590	2	450	-	-	59	95	29	-
新庄市	3	915	-	-	1	465	2	450	-	-	36	57	21	-
金山町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	19	1	-
最上町	1	70	-	-	1	70	-	-	-	-	3	-	2	-
舟形町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	1	-
真室川町	1	55	-	-	1	55	-	-	-	-	6	19	2	-
大蔵村	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-
鮭川村	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-
戸沢村	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	1	-
置賜保健所	14	2,809	1	220	7	1,360	6	1,229	-	-	151	219	78	-
米沢市	5	1,149	1	220	1	425	3	504	-	-	61	131	34	-
長井市	2	310	-	-	1	110	1	200	-	-	26	19	11	-
南陽市	2	366	-	-	1	50	1	316	-	-	32	56	15	-
高畠町	1	130	-	-	1	130	-	-	-	-	11	13	7	-
川西町	2	729	-	-	1	520	1	209	-	-	5	-	5	-
小国町	1	55	-	-	1	55	-	-	-	-	4	-	2	-
白鷹町	1	70	-	-	1	70	-	-	-	-	7	-	4	-
飯豊町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-
庄内保健所	17	3,518	-	-	6	1,796	11	1,722	-	-	247	281	107	-
鶴岡市	8	1,569	-	-	3	990	5	579	-	-	113	179	50	-
酒田市	6	1,393	-	-	3	806	3	587	-	-	110	90	45	-
三川町	1	144	-	-	-	-	1	144	-	-	3	-	1	-
庄内町	1	324	-	-	-	-	1	324	-	-	13	-	6	-
遊佐町	1	88	-	-	-	-	1	88	-	-	8	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（平成20年）

平成20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	4,637,514	12,671	155,402	425	155,444	425	4,664,733	12,745	81.9
	精神	1,286,440	3,515	4,967	14	4,998	14	-	-	89.1
	感染症	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	結核	9,774	27	69	-	79	0	-	-	53.4
	療養	657,419	1,796	3,344	9	5,070	14	-	-	88.4
	一般	2,683,881	7,333	147,022	402	145,297	397	-	-	77.8
	(再掲) 介護療養	61,783	169	554	2	594	2	-	-	93.7
精神科病院	総数	1,102,056	3,011	3,691	10	3,736	10	321,512	878	90.8
県	精神	84,141	-	599	-	642	-	32,551	-	-
医療法人	精神	1,017,915	-	3,092	-	3,094	-	288,961	-	-
一般病院	総数	3,535,458	9,660	151,711	415	151,708	415	4,343,221	11,867	79.5
独立行政法人 国立病院機構	総数	155,912	-	705	-	702	-	23,062	-	-
国立大学法人	総数	173,859	-	8,689	-	8,732	-	261,962	-	-
県(注2)	総数	629,776	-	35,807	-	35,896	-	1,057,741	-	-
市町村(注2)	総数	795,729	-	45,216	-	45,251	-	1,207,433	-	-
地方独立 行政法人	総数	224,322	-	16,554	-	16,571	-	352,115	-	-
その他の 公的医療機関	一般	130,023	-	8,346	-	8,354	-	196,803	-	-
その他の 社会保険団体	総数	70,804	-	7,257	-	7,258	-	103,123	-	-
公益法人	総数	82,773	-	4,788	-	4,751	-	194,398	-	-
医療法人	総数	1,156,245	-	21,730	-	21,579	-	888,087	-	-
学校法人並びに その他の法人	総数	116,015	-	2,619	-	2,614	-	58,497	-	-

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(平成19、20年)

月別 年齢階級別	死亡 総数	結核	悪性 新生物	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
平成19年	13,242	17	3,845	137	2,094	44	1,859	1,399	41	142	236	456	475	332
平成20年	13,719	17	3,952	144	2,114	59	1,879	1,436	37	145	301	552	498	340
1月	1,285	2	344	12	214	8	177	129	4	15	34	60	61	25
2月	1,201	2	308	15	209	8	177	136	2	9	22	46	47	25
3月	1,227	2	300	19	180	4	181	142	5	16	39	59	38	45
4月	1,130	2	308	10	188	4	158	110	3	11	26	45	45	34
5月	1,110	2	311	9	178	4	144	128	4	24	17	43	37	35
6月	1,036	1	316	9	157	3	131	112	1	11	16	45	34	26
7月	1,049	-	352	16	159	3	136	87	4	5	20	43	28	25
8月	1,052	-	350	12	133	9	136	104	1	5	23	41	33	17
9月	1,020	3	323	9	140	3	148	87	2	12	21	31	42	26
10月	1,146	1	343	4	172	2	156	121	8	5	27	54	48	30
11月	1,172	2	350	10	157	8	156	137	-	15	32	45	47	28
12月	1,291	-	347	19	227	3	179	143	3	17	24	40	38	24
0～4歳	31	-	3	-	-	-	1	-	-	2	-	-	4	-
5～9	6	-	2	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
10～14	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
15～19	12	-	4	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	3
20～24	23	-	3	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3	14
25～29	35	-	6	-	-	-	1	2	-	-	-	-	5	14
30～34	51	-	6	-	5	-	2	1	-	3	1	-	4	23
35～39	60	-	14	-	5	-	4	5	1	4	-	-	7	13
40～44	81	-	22	2	7	-	6	1	-	2	1	-	3	23
45～49	161	1	59	1	20	-	20	1	-	4	2	-	11	27
50～54	247	-	88	3	35	-	22	8	1	7	2	-	18	35
55～59	436	1	185	6	59	-	36	12	2	17	7	-	25	49
60～64	493	1	234	7	65	-	43	19	1	12	5	-	34	23
65～69	685	1	330	13	99	-	58	29	2	12	10	-	32	19
70～74	1,170	1	528	15	157	-	125	78	4	19	21	1	47	17
75～79	2,023	3	746	31	276	6	262	155	4	17	43	10	79	34
80～84	2,826	6	826	22	413	12	400	345	9	21	73	52	88	24
85～89	2,614	1	554	23	457	16	449	350	7	17	74	119	61	15
90～94	1,824	1	262	15	339	15	314	274	5	6	47	177	55	5
95歳以上	938	1	80	6	175	10	135	156	1	2	15	193	19	2
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. 感染症及び食中毒発生患者数 一病類・月別一 (平成20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
一類感染症	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
エボラ出血熱	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
クリミア・コンゴ出血熱	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
痘	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ペルブルスグ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
マールブサ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二類感染症	251	18	14	23	10	27	18	20	28	25	41	17	10
急性灰白髄炎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
結核	251	18	14	23	10	27	18	20	28	25	41	17	10
シフトリ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
重症急性呼吸器症候群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
三類感染症	105	-	-	-	-	6	9	25	22	12	11	11	9
腸管出血性大腸菌感染症	105	-	-	-	-	6	9	25	22	12	11	11	9
コレラ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
細菌性赤痢	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
腸チフス	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
パラチフス	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四類感染症	22	2	-	1	1	4	3	-	1	3	4	3	-
E型肝炎ウイルス	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ウエストナイル	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A型肝炎ウイルス	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
エボラ出血熱	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
オウム	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
回帰熱	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q熱	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
狂犬病	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
インフルエンザ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
コクシジオリエンシス	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
サキシホルデス	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
腎症候性出血	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
炭疽	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
つが虫	10	-	-	-	1	4	2	-	-	-	1	2	-
デング	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ニパウイルス	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日本紅斑	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日本脳炎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ハンタウイルス	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bウイルス	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ブルセラ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
発疹チフス	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ボツリヌス	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
マールブサ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
野兔	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ラッサウイルス	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
リッサウイルス	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
レジオネラ	11	2	-	1	-	-	1	-	1	3	2	1	-
プロトスピラ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
五類感染症	35	3	6	2	3	3	8	2	1	-	3	2	2
アメーバ赤痢	4	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	2	-
急性性脳炎	3	-	-	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-
クリプトスポリジウム	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
クロイツフェルト・ヤコブ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
劇症型溶血性レンサ球菌感染症	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
後天性免疫不全症候群	3	-	1	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-
ジアルジア	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
髄膜炎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
先天性風疹症候群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
梅毒	6	1	-	-	-	-	2	1	1	-	1	-	-
破傷風	2	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
麻しん	17	2	5	1	3	2	1	-	-	-	1	-	2
食中毒	73	39	-	-	-	5	5	3	10	8	3	-	-

注：疑似患者、健康保菌者を含む。
資料：県食品安全対策課、県保健薬務課

16-10. 保健所別の感染症及び食中毒発生患者数(平成20年)

病 類	総 数	村 山	最 上	置 賜	庄 内
一類感染症	-	-	-	-	-
エクボラ出血熱	-	-	-	-	-
クリミア・コンゴ出血熱	-	-	-	-	-
ペマール・ブルサグト病熱	-	-	-	-	-
二類感染症	251	154	19	40	38
急性灰白髄炎	-	-	-	-	-
結核	251	154	19	40	38
重症急性呼吸器症候群	-	-	-	-	-
三類感染症	105	51	6	46	2
腸管出血性大腸菌感染症	105	51	6	46	2
コレラ	-	-	-	-	-
細菌性赤痢	-	-	-	-	-
腸チフス	-	-	-	-	-
四類感染症	22	11	-	5	6
E型肝炎	-	-	-	-	-
ウエストナイル肝炎	-	-	-	-	-
A型肝炎	-	-	-	-	-
エボラ出血熱	1	1	-	-	-
Q熱	-	-	-	-	-
狂犬咬傷	-	-	-	-	-
コクサッキーウイルス出血熱	-	-	-	-	-
腎臓病	-	-	-	-	-
炭疽	-	-	-	-	-
ついでに	10	4	-	3	3
パルマウイルス感染症	-	-	-	-	-
日本脳炎	-	-	-	-	-
日ハルウイルス肺炎	-	-	-	-	-
B型肝炎	-	-	-	-	-
ブドウ球菌感染症	-	-	-	-	-
ポツツ病	-	-	-	-	-
野ラッサウイルス感染症	-	-	-	-	-
リッサウイルス感染症	11	6	-	2	3
レプトスピラ症	-	-	-	-	-
五類感染症	35	22	1	5	7
アウエルス性肝炎	4	4	-	-	-
急性脳炎	3	1	-	1	1
クロイツフェルト・ヤコブ病	-	-	-	-	-
劇症型溶血性レンサ球菌感染症	-	-	-	-	-
後天性免疫不全症候群	3	2	1	-	-
髄膜炎	-	-	-	-	-
先天性風疹症候群	-	-	-	-	-
梅毒	6	4	-	1	1
破傷風	2	-	-	2	-
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	-	-	-	-	-
麻しん	17	11	-	1	5
食 中 毒	73	60	-	-	13

資料：県食品安全対策課、県保健業務課

16-11. 保健所別の感染症及び食中毒り患率(平成20年)

単位：人口10万人対

病 類	総 数	村 山	最 上	置 賜	庄 内
一類感染症	-	-	-	-	-
エクリミア・ラ	-	-	-	-	-
コソスブ	-	-	-	-	-
出ンゴ	-	-	-	-	-
血出	-	-	-	-	-
熱熱う	-	-	-	-	-
ト病熱	-	-	-	-	-
二類感染症	21.1	27.0	21.9	17.3	12.6
急性灰白髄	-	-	-	-	-
炎核ア	21.1	27.0	21.9	17.3	12.6
群	-	-	-	-	-
三類感染症	8.8	8.9	6.9	19.8	0.7
腸管出血性大腸菌感染	8.8	8.9	6.9	19.8	0.7
症	-	-	-	-	-
赤	-	-	-	-	-
赤	-	-	-	-	-
四類感染症	1.9	1.9	-	2.2	2.0
EウAエ黄才回Q狂鳥コサ腎炭つデニ日日ハBブ発ボマ野ラリレ	-	-	-	-	-
エス型	-	-	-	-	-
トナ	-	-	-	-	-
肝イ	-	-	-	-	-
ル	-	-	-	-	-
炎熱	-	-	-	-	-
症熱	-	-	-	-	-
病熱	0.1	0.2	-	-	-
病熱	-	-	-	-	-
病熱	-	-	-	-	-
病熱	-	-	-	-	-
病熱	-	-	-	-	-
病熱	-	-	-	-	-
病熱	-	-	-	-	-
病熱	-	-	-	-	-
病熱	0.8	0.7	-	1.3	1.0
病熱	-	-	-	-	-
病熱	-	-	-	-	-
病熱	-	-	-	-	-
病熱	-	-	-	-	-
病熱	-	-	-	-	-
病熱	-	-	-	-	-
病熱	-	-	-	-	-
病熱	-	-	-	-	-
病熱	-	-	-	-	-
病熱	-	-	-	-	-
病熱	0.9	1.1	-	0.9	1.0
病熱	-	-	-	-	-
五類感染症	2.9	3.9	1.2	2.2	2.3
急性	0.3	0.7	-	-	-
慢性	0.3	0.2	-	0.4	0.3
急性	-	-	-	-	-
慢性	-	-	-	-	-
急性	0.3	0.4	1.2	-	-
慢性	-	-	-	-	-
急性	-	-	-	-	-
慢性	-	-	-	-	-
急性	0.5	0.7	-	0.4	0.3
慢性	0.2	-	-	0.9	-
急性	-	-	-	-	-
慢性	-	-	-	-	-
急性	1.4	1.9	-	0.4	1.7
慢性	-	-	-	-	-
食中毒	6.1	10.5	-	-	4.3

資料：県食品安全対策課、県保健業務課

16-12. 傷病分類別・地域別受療率（平成17年）

区 分	総 数	村 山	最 上	置 賜	庄 内
総 数	6,341	6,457	5,810	5,923	6,399
感 染 症 及 び 寄 生 虫 症	201	206	142	190	212
結 核(再掲)	5	5	9	6	4
新 生 物	348	335	370	345	358
悪 性 新 生 物(再掲)	267	256	301	263	271
胃 の 悪 性 新 生 物(再掲)	53	50	54	51	58
結 腸 及 び 直 腸 の 悪 性 新 生 物(再掲)	39	38	35	35	44
気 管、気 管 支 及 び 肺 の 悪 性 新 生 物(再掲)	27	28	32	23	27
血 液 及 び 造 血 器 の 疾 患 並 び に 免 疫 機 構 の 障 害	29	28	46	22	31
内 分 泌、栄 養 及 び 代 謝 疾 患 等	377	371	371	392	369
糖 尿 病(再掲)	197	196	225	211	174
精 神 及 び 行 動 の 障 害	453	475	364	434	430
統 合 失 調 症 等(再掲)	211	203	216	196	226
神 経 系 の 疾 患	198	198	162	215	174
眼 及 び 付 属 器 の 疾 患	303	337	288	252	279
耳 及 び 乳 様 突 起 の 疾 患	82	94	61	67	78
循 環 系 の 疾 患	1,250	1,278	1,365	1,294	1,115
高 血 圧 性 疾 患(再掲)	725	735	804	789	628
心 疾 患(高 血 圧 性 の も の を 除 く)(再掲)	181	169	227	206	166
脳 血 管 疾 患(再掲)	304	332	305	262	280
呼 吸 系 の 疾 患	698	707	593	719	682
喘 息(再掲)	116	111	75	142	115
消 化 器 系 の 疾 患	344	338	333	357	341
皮 膚 及 び 皮 下 組 織 の 疾 患	232	259	179	201	211
筋 骨 格 系 及 び 結 合 組 織 の 疾 患	854	849	750	642	1,047
尿 路 性 器 系 の 疾 患	241	247	183	270	219
妊 娠、分 娩 及 び 産 じ ょ く	37	38	24	29	34
周 産 期 に 発 生 し た 病 態	8	8	6	3	6
先 天 奇 形、変 形 及 び 染 色 体 異 常	14	13	19	16	12
症 状、微 候 等 で 他 に 分 類 さ れ な い も の	67	66	67	50	81
損 傷、中 毒 及 び そ の 他 の 外 因 の 影 響	309	339	272	259	292
健 康 サ ー ビ ス の 利 用 等	294	270	215	168	427

注：1) 調査の時期は平成17年10月18日(火)～10月21日(金)のうち、医療施設ごとに指定した1日とした。

$$2) \text{受療率} = \frac{\text{当該地域の患者数}}{\text{当該地区の人口}} \times 100,000$$

資料：県健康福祉企画課「平成17年山形県患者調査」

16-13. 健康診査受診状況 (平成19年度)

市町村名	基本健康診査		
	対象者数	受診者数	受診率
総数	306,898	178,039	58.0
村山保健所	120,516	73,999	61.4
山形市	33,836	26,178	77.4
上山市	9,268	3,920	42.3
天童市	14,403	8,562	59.4
山辺町	3,697	2,306	62.4
中山町	2,724	1,887	69.3
寒河江市	11,307	5,518	48.8
河北町	5,924	3,137	53.0
西川町	3,043	1,849	60.8
朝日町	1,965	1,686	85.8
大江町	3,962	1,377	34.8
村山市	7,234	5,438	75.2
東根市	12,955	6,428	49.6
尾花沢市	7,024	3,714	52.9
大石田町	3,174	1,999	63.0
最上保健所	23,482	13,995	59.6
新庄市	8,401	4,896	58.3
金山町	2,775	1,416	51.0
最上町	2,454	1,871	76.2
舟形町	1,955	1,193	61.0
真室川町	2,600	1,344	51.7
大蔵村	1,500	1,210	80.7
鮭川村	1,680	1,023	60.9
戸沢村	2,117	1,042	49.2
置賜保健所	62,633	25,457	40.6
米沢市	16,301	6,243	38.3
南陽市	14,067	3,594	25.5
高畠町	7,678	3,427	44.6
川西町	5,792	2,883	49.8
長井市	6,679	3,259	48.8
小国町	3,726	1,383	37.1
白鷹町	5,454	3,348	61.4
飯豊町	2,936	1,320	45.0
庄内保健所	100,267	64,588	64.4
鶴岡市	55,434	33,240	60.0
三川町	2,527	1,956	77.4
酒田市	29,754	20,527	69.0
庄内町	8,287	5,323	64.2
遊佐町	4,265	3,542	83.0

資料：県保健薬務課

16-14. 食品群別摂取栄養量(平成16年度)

1人1日当たり

区分 食品	摂取量 g	エネルギー kcal	たん白質 g	脂 質 g	炭水化物 g	カルシウム mg	鉄 mg	ビ タ ミ ン			
								A IU	B 1 mg	B 2 mg	C mg
総 量	1,821.9	1,955.1	73.8	54.4	278.5	573.4	8.8	962.1	1.5	1.4	127.0
米・加工品	382.8	644	9.6	1.2	142.2	12	0.4	0	0.08	0.04	0
小麦・加工品	74.8	179	5.4	2.2	33.3	23	0.4	2	0.08	0.06	0
その他の穀類・加工品	8.1	15	0.5	0.1	2.9	1	0.1	0	0.01	0.00	0
い も 類	65.9	43	0.8	0.1	10.2	15	0.3	0	0.04	0.01	12
砂糖・甘味料類	6.2	23	0.0	0.0	6.1	0	0.0	0	0.00	0.00	0
菓 子 類	20.7	69	1.3	1.9	11.8	8	0.2	8	0.01	0.02	0
油 脂 類	10.1	90	0.0	9.8	0.0	0	0.0	9	0.00	0.00	0
種 実 類	1.6	8	0.3	0.7	0.4	9	0.1	0	0.01	0.00	0
豆 類	69.5	87	6.5	5.3	3.2	90	1.3	0	0.06	0.08	0
魚 介 類	86.5	136	17.0	6.2	1.9	45	0.8	49	0.10	0.16	1
肉 類	69.5	163	12.3	11.8	0.4	4	0.6	58	0.29	0.13	4
卵 類	36.7	56	4.5	3.8	0.1	19	0.7	57	0.02	0.16	0
牛乳・乳製品	118.6	89	4.3	4.7	7.2	141	0.0	46	0.05	0.18	1
その他の乳類	0.0	0	0.0	0.0	0.0	0	0.0	0	0.00	0.00	0
緑黄色野菜	96.9	30	1.8	0.2	6.4	59	0.9	589	0.06	0.09	32
その他の野菜	159.3	38	1.6	0.2	8.6	48	0.5	13	0.05	0.04	24
漬 け 物	22.4	7.4	0.4	0.0	1.7	15.3	0.2	26.6	0.0	0.0	4.2
きのこ類	16.6	3	0.4	0.1	1.0	1	0.1	0	0.02	0.03	1
果 実 類	124.0	72	0.6	0.1	19.1	9	0.1	54	0.04	0.02	32
海 草 類	7.0	4	0.4	0.1	1.4	19	0.4	21	0.01	0.02	1
調 味 料	81.5	112	4.6	5.2	11.3	29	1.2	5	0.04	0.08	0
嗜好飲料類	333.7	60	0.8	0.1	5.3	14	0.4	1	0.00	0.11	10
うち アルコール飲料	59.4	42.8	0.2	0.0	1.9	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
特定保健用食品及び栄養調整食品	28.6	25	0.7	0.7	3.9	12	0.1	24	0.52	0.18	5

注：1) 栄養摂取状況調査は11月中祝祭日を除く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。

3) 緑黄色野菜、その他の野菜に漬物は含めず、それぞれに計上した。

資料：県保健薬務課「平成16年度県民栄養調査」

16-15. 一般廃棄物処理状況（平成19年度）

(1) 市町村別ごみ処理状況

平成20年3月31日現在

市町村別	計画処理区域 内人口 (人)	市町村による処理量					排出別内訳		一日一人 当たり排出量 (自家処理含む) (g)	処 理 量		処理施設 等資源化量 (t)	
		ごみ収集量					直接搬入 ごみ (t)	生活系 (t)		事業系 (t)	焼却施設 (t)		焼却施設以 外の処理施設 (t)
		可燃ごみ (t)	不燃ごみ (t)	資源ごみ (t)	粗大ごみ (t)	その他 (t)							
総 数	1,201,009	297,577	13,469	28,309	1,790	926	34,939	265,379	111,631	861	331,443	40,036	31,850
山形組合管内	313,908	83,260	6,538	5,851	775	178	5,292	74,743	27,151	887	88,003	12,508	5,932
山形市	250,348	70,080	4,941	4,681	586	118	4,698	60,438	24,666	929	74,347	10,247	4,348
上山市	35,394	7,234	1,149	530	155	-	524	7,337	2,255	740	7,599	1,312	978
山辺町	15,547	3,299	267	227	20	7	27	3,635	212	676	3,350	514	216
中山町	12,619	2,647	181	413	14	53	43	3,333	18	726	2,707	435	390
西村山組合管内	68,535	14,127	387	783	56	16	2,717	12,678	5,408	721	16,240	1,357	1,901
寒河江市	43,352	9,542	277	477	15	9	2,243	8,663	3,900	792	11,306	980	1,280
西川町	6,908	1,473	36	96	21	1	126	1,242	511	693	1,559	134	198
朝日町	8,526	1,370	40	103	9	4	143	1,214	455	535	1,476	116	202
大江町	9,749	1,742	34	107	11	2	205	1,559	542	589	1,899	127	221
東根組合管内	158,393	39,438	1,271	2,866	66	20	4,199	29,343	18,517	826	43,635	4,749	2,994
村山市	28,203	5,927	203	417	17	5	634	4,865	2,338	698	6,562	792	433
天童市	63,031	16,936	522	1,033	33	15	1,352	11,705	8,186	862	18,332	1,891	1,069
東根市	46,315	11,670	374	1,077	12	-	1,423	8,713	5,843	859	13,055	1,419	1,135
河北町	20,844	4,905	172	339	4	-	790	4,060	2,150	814	5,686	647	357
尾花沢組合管内	29,477	5,647	273	601	97	-	908	5,452	2,074	698	6,728	1,199	578
尾花沢市	20,506	3,858	203	433	62	-	754	3,595	1,715	708	4,760	867	403
大石田町	8,971	1,789	70	168	35	-	154	1,857	359	675	1,968	332	175
最上組合管内	89,301	15,847	757	1,538	70	153	7,342	18,086	7,621	787	22,474	2,559	1,939
新庄市	39,798	6,733	228	879	9	42	6,271	7,891	6,271	972	12,525	1,085	1,115
金山町	6,804	1,191	72	99	8	1	44	1,184	231	568	1,213	208	124
最上町	10,731	2,147	104	128	9	54	73	2,442	73	640	2,214	256	150
舟形町	6,557	1,147	52	78	2	51	300	1,330	300	679	1,367	220	103
真室川町	9,841	2,010	97	170	22	2	79	2,209	171	661	2,067	299	205
大蔵村	4,278	773	43	76	8	-	125	900	125	655	865	125	92
鮭川村	5,451	816	73	42	4	2	221	937	221	580	986	176	62
戸沢村	5,841	1,030	88	66	8	1	229	1,193	229	665	1,237	190	88
置賜組合管内	234,743	49,177	2,363	9,771	154	-	8,477	46,765	23,177	814	57,745	7,577	10,144
米沢市	89,664	23,018	1,175	4,273	124	-	2,552	19,021	12,121	949	25,832	2,396	4,425
長井市	30,703	5,460	271	1,449	5	-	1,700	5,808	3,077	791	7,167	1,046	1,497
南陽市	35,024	8,397	329	1,499	10	-	1,543	8,569	3,209	919	9,828	2,002	1,556
高畠町	26,429	4,033	145	825	5	-	1,036	4,492	1,552	625	5,004	1,106	841
川西町	18,405	2,797	194	299	-	-	539	2,427	1,402	568	3,344	376	344
小国町	9,439	1,799	83	520	1	-	274	2,149	528	775	2,050	238	541
白鷹町	16,408	2,333	112	561	5	-	592	2,954	649	600	2,938	270	583
飯豊町	8,671	1,340	54	345	4	-	241	1,345	639	625	1,582	143	357
鶴岡組合管内	149,628	42,606	915	3,558	-	-	2,861	34,866	15,074	939	45,917	4,529	2,958
鶴岡市	141,864	39,954	860	3,438	-	-	2,770	33,320	13,702	934	43,154	4,354	2,838
三川町	7,764	2,652	55	120	-	-	91	1,546	1,372	1,027	2,763	175	120
酒田組合管内	157,024	47,475	965	3,341	572	559	3,143	43,446	12,609	975	50,701	5,558	5,404
酒田市	115,877	36,880	756	2,082	513	-	2,553	31,861	10,923	1,009	39,467	3,873	3,298
庄内町	24,294	6,241	114	401	18	559	460	6,834	959	876	6,732	1,297	1,117
遊佐町	16,853	4,354	95	858	41	-	130	4,751	727	888	4,502	388	989

資料：県循環型社会推進課

16-15. 一般廃棄物処理状況（平成19年度）

(2) 市町村別し尿処理状況

平成20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				水洗化率 (%)	非水洗化人口			し尿処理の内訳		
		公共下 水道人口 (人)	合併処理 浄化槽・農業 集落排水	単独処理 浄化槽人口 (人)	計 (人)		計画収 集人口 (人)	自家処 理人口 (人)	計 (人)	生し尿 (kl)	浄化槽 汚泥 (kl)	計 (kl)
総 数	1,201,009	665,245	154,913	211,320	1,031,478	85.9	169,122	409	169,531	104,231	180,248	284,479
山形市	250,348	201,803	23,961	11,361	237,125	94.7	13,223	-	13,223	9,973	24,053	34,026
上山市	35,394	20,597	7,033	3,363	30,993	87.6	4,401	-	4,401	2,411	4,609	7,020
山辺町	15,547	10,860	486	2,311	13,657	87.8	1,890	-	1,890	855	1,397	2,252
中山町	12,619	7,357	2,911	2,083	12,351	97.9	268	-	268	552	1,759	2,311
寒河江市	43,352	26,089	2,287	12,689	41,065	94.7	2,287	-	2,287	4,063	7,437	11,500
西川町	6,908	1,698	1,932	1,625	5,255	76.1	1,653	-	1,653	868	2,427	3,295
朝日町	8,526	-	5,781	560	6,341	74.4	2,185	-	2,185	1,408	2,693	4,101
大江町	9,749	2,889	2,352	1,749	6,990	71.7	2,759	-	2,759	1,498	2,492	3,990
村山市	28,203	15,526	2,869	5,950	24,345	86.3	3,858	-	3,858	2,145	2,703	4,848
天童市	63,031	50,745	647	6,395	57,787	91.7	5,244	-	5,244	2,128	3,269	5,397
東根市	46,315	22,976	3,001	9,927	35,904	77.5	10,411	-	10,411	3,337	6,766	10,103
河北町	20,844	10,586	2,344	5,463	18,393	88.2	2,451	-	2,451	1,755	2,504	4,259
尾花沢市	20,506	2,302	6,067	6,950	15,319	74.7	5,187	-	5,187	3,098	7,382	10,480
大石田町	8,971	2,688	2,800	2,522	8,010	89.3	961	-	961	281	2,999	3,280
新庄市	39,798	16,181	4,209	11,510	31,900	80.2	7,898	-	7,898	6,091	6,811	12,902
金山町	6,804	1,828	2,515	505	4,848	71.3	1,956	-	1,956	997	1,213	2,210
最上町	10,731	2,325	1,760	1,447	5,532	51.6	5,199	-	5,199	2,167	2,178	4,345
舟形町	6,557	1,852	2,585	936	5,373	81.9	1,184	-	1,184	518	645	1,163
真室川町	9,841	570	2,570	1,323	4,463	45.4	5,131	247	5,378	2,690	2,678	5,368
大蔵村	4,278	1,190	884	806	2,880	67.3	1,398	-	1,398	540	727	1,267
鮭川村	5,451	-	1,339	1,360	2,699	49.5	2,752	-	2,752	1,372	855	2,227
戸沢村	5,841	518	919	2,673	4,110	70.4	1,731	-	1,731	959	1,149	2,108
米沢市	89,664	37,192	13,911	14,069	65,172	72.7	24,492	-	24,492	16,197	10,713	26,910
長井市	30,703	12,984	7,372	4,843	25,199	82.1	5,504	-	5,504	4,623	4,742	9,365
南陽市	35,024	15,784	5,946	5,238	26,968	77.0	8,056	-	8,056	4,857	7,129	11,986
高畠町	26,429	18,779	4,045	3,140	25,964	98.2	465	-	465	2,184	3,568	5,752
川西町	18,405	6,393	5,453	-	11,846	64.4	6,559	-	6,559	3,286	3,711	6,997
小国町	9,439	3,201	1,301	1,788	6,290	66.6	3,149	-	3,149	2,701	1,163	3,864
白鷹町	16,408	7,494	2,973	1,567	12,034	73.3	4,374	-	4,374	2,664	1,987	4,651
飯豊町	8,671	-	5,195	628	5,823	67.2	2,848	-	2,848	1,220	2,635	3,855
鶴岡市	141,864	84,310	6,998	38,605	129,913	91.6	11,951	-	11,951	6,107	25,290	31,397
三川町	7,764	3,810	3,653	-	7,463	96.1	301	-	301	272	1,720	1,992
酒田市	115,877	56,835	10,146	37,926	104,907	90.5	10,808	162	10,970	6,997	23,248	30,245
庄内町	24,294	12,069	6,015	3,541	21,625	89.0	2,669	-	2,669	1,574	2,914	4,488
遊佐町	16,853	5,814	653	6,467	12,934	76.7	3,919	-	3,919	1,843	2,682	4,525

資料：県循環型社会推進課

16-16. 産業廃棄物の発生及び処理・処分状況（平成16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	その他量	
合計	3,813	2,044	252	12	1,275
燃え殻	5	2	9	0	6
汚泥	1,370	137	51	5	135
廃油	50	5	0	0	19
廃酸	10	2	0	3	10
廃アルカリ	4	0	0	0	4
廃プラスチック類	84	40	27	1	59
紙くず	4	2	0	0	4
木くず	65	33	20	2	47
繊維くず	1	0	0	0	1
動植物性残さ	32	19	4	0	25
ゴミくず	0	0	0	0	0
金属くず	54	41	13	0	49
ガラス陶磁器くず	42	21	19	0	33
鉱さい	41	30	9	0	38
がれき類	846	755	90	0	729
ばいじん	109	100	9	0	109
家畜のふん尿	1,089	852	0	0	0
家畜の死体	3	3	0	0	3
その他の産業廃棄物	4	2	1	0	4

資料：県循環型社会推進課(旧環境整備課)「山形県廃棄物実態調査報告書」(平成16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	その他量	
合計	3,813	2,044	252	12	1,275
鉱業	250	36	0	0	0
建設業	953	778	136	0	841
製造業	760	250	61	3	236
電気・水道業	708	117	32	5	150
運輸業	1	0	0	0	1
卸・小売業	22	4	14	0	22
サービス業	15	2	3	3	10
農の業	1,097	857	3	0	8
その他	6	0	3	0	6

(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	その他量	
合計	2,716	1,186	249	10	1,265
村山地域	1,308	469	119	2	547
最上地域	178	109	20	2	95
置賜地域	560	220	44	3	224
庄内地域	670	388	66	3	399

注：農業系廃棄物を除く。

16-17. 公害苦情件数（平成18～20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18年度	961	941	-	-	-	20	961	860	27	13	14	39	35
平成19年度	1,097	1,062	-	-	-	35	1,097	934	19	10	9	70	74
平成20年度	1,353	1,294	-	-	-	59	1,353	728	12	4	8	332	281

資料：県環境企画課 （2）～（4）についても同じ

16-17. 公害苦情件数（平成18～20年度）

（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18年度	941	704	206	254	7	101	7	-	129	237
平成19年度	1,062	734	189	248	4	105	5	1	182	328
平成20年度	1,294	1,020	169	210	1	106	5	-	529	274
焼却（施設）		30	23	-	-	-	-	-	7	
産業用機械作動		47	5	1	-	32	3	-	6	
産業排水		30	-	29	-	-	-	-	1	
流出・漏洩		100	-	93	-	-	-	-	7	
工事・建設作業		29	5	2	-	19	2	-	1	
飲食店営業		11	1	2	-	3	-	-	5	
カラオケ		2	-	-	-	2	-	-	-	
移動発生源（自動車運行）		24	-	20	-	4	-	-	-	
移動発生源（鉄道運行）		-	-	-	-	-	-	-	-	
移動発生源（航空機運行）		2	-	-	-	2	-	-	-	
廃棄物投棄		6	1	3	-	-	-	-	2	
家庭生活（機器）		15	2	6	-	6	-	-	1	
家庭生活（ペット）		19	-	1	-	11	-	-	7	
家庭生活（その他）		46	5	9	1	3	-	-	28	
焼却（野焼き）		120	115	-	-	-	-	-	5	
自然系		7	1	4	-	-	-	-	2	
その他		348	8	9	-	21	-	-	310	
不明		184	3	31	-	3	-	-	147	

16-17. 公害苦情件数（平成18～20年度）

（3）被害の発生地域別新規直接受理件数(典型7公害)

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18年度	704	568	233	16	37	54	21	19	87	101	136
平成19年度	734	603	274	9	38	36	32	34	87	93	131
平成20年度	1,020	907	254	18	21	57	14	33	92	418	113

16-17. 公害苦情件数（平成18～20年度）

（4）被害の種類別新規直接受理件数（典型7公害）

年度別	総数	健康	財産	動植物	感覚的・心理的	その他
平成18年度	704	48	23	53	439	141
平成19年度	734	33	14	39	506	142
平成20年度	1,020	34	9	49	868	60

16-18. 理容所・美容所・旅館業・公衆浴場等施設数（平成13～20年度）

各年度3月31日現在

施設別	平成13年度	平成14年度	平成15年度	平成16年度	平成17年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度
総数	8,955	8,902	8,938	8,860	8,878	8,895	8,840	8,802
理容所	2,629	2,609	2,615	2,617	2,621	2,605	2,619	2,617
美容所	2,784	2,803	2,856	2,894	2,918	2,946	2,973	3,001
クリーニング所	1,797	1,782	1,781	1,707	1,711	1,724	1,634	1,598
興行場	71	71	72	59	60	59	59	55
旅館業	1,442	1,401	1,380	1,346	1,315	1,301	1,294	1,275
公衆浴場	232	236	234	233	244	252	254	256

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：県保健薬務課

16-19. 従業理容師・美容師・クリーニング師(平成13～20年度)

各年度3月31日現在

種 別	平成13年度	平成14年度	平成15年度	平成16年度	平成17年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度
総 数	9,463	9,502	9,594	9,630	9,700	9,861	9,862	9,951
理 容 師	4,357	4,356	4,377	4,369	4,292	4,400	4,406	4,460
美 容 師	4,477	4,521	4,597	4,657	4,790	4,871	4,889	4,942
クリーニング師	629	625	620	604	618	590	567	549

資料：県保健薬務課 「衛生行政報告例」