

健康づくり推進マンパワーの状況

(単位:人)令和2年4月1日現在

	保健師	栄養士	健康運動指導士	健康運動実践指導者	食生活改善推進員
鶴岡市	37	8	3	4	495
酒田市	34	9	0	3	391
三川町	5	1	0	0	95
庄内町	11	2	0	0	48
遊佐町	10	0	0	2	111
保健所	12	3	1	0	
計	109	23	4	9	1,140

資料:総合支庁保健企画課調べ

注1)保健師・栄養士は、嘱託を含む行政保健師・栄養士の数である。

注2)食生活改善推進員は、令和2年3月31日現在

給食施設における栄養士配置状況(庄内)

(単位:施設数) 令和元年11月現在

	配置栄養士	学 校	病 院	介護老人 保健施設	老人福祉 施 設	児童福祉 施 設	社会福祉 施 設	事業所	寄 宿 舎	その他	計
特定給食施設 1回100食以上 又は 1日250食以上	管理栄養士	12	11	9	23	4	1	1	1	2	64
	栄 養 士	5	0	0	1	11	0	2	1	0	20
	未 配 置	14	0	0	0	12	0	5	0	0	31
	小 計	31	11	9	24	27	1	8	2	2	115
給食施設 1回20食以上 又は 1日40食以上	管理栄養士	2	4	2	7	5	6	0	0	1	27
	栄 養 士	1	0	0	1	20	1	0	0	1	24
	未 配 置	10	0	1	2	29	10	0	0	2	54
	小 計	13	4	3	10	54	17	0	0	4	105
合 計		44	15	12	34	81	18	8	2	6	220

資料:総合支庁保健企画課調べ

庄内地域の栄養等の現状

ア 栄養素等摂取量の年次推移

各年11月1日現在

		昭和62年	平成2年	5年	8年	11年	16年	22年	28年
エネルギー	Kcal	2,108	2,197	2,095	2,106	2,002	1,837	1,862	1,843
たんぱく質	g	82.4	85.4	82.2	83.2	79.9	72.4	69.0	68.3
	うち動物性 g	39.4	42.7	42.0	42.1	41.9	38.3	36.0	36.3
脂質	g	57.2	57.6	57.4	57.4	59.2	50.5	57.7	51.0
	うち動物性 g	25.8	26.7	27.6	27.3	28.3	25.4	27.7	26.2
炭水化物	g	298	318	297	297	270	260	250	256
カルシウム	mg	571	651	607	679	652	571	508	534
鉄	mg	12.0	12.1	11.4	11.8	11.1	8.3	7.7	7.5
ビタミンA	IU	1,948	2,246	2,677	2,606	3,360	※972(μgRE)	※521(μgRE)	※437(μgRE)
ビタミンB1	mg	1.07	1.30	1.25	1.14	1.13	1.35	1.17	0.85
ビタミンB2	mg	1.01	1.49	1.41	1.38	1.36	1.22	1.28	1.11
ビタミンC	mg	78	156	145	164	131	121	107	102
エネルギー 構成比* (%)	たんぱく質	15.6	15.5	15.7	15.8	16.0	15.8	14.9	14.8
	脂質	24.4	23.6	24.7	24.5	26.6	24.7	27.8	24.5
	炭水化物	56.5	57.9	56.7	56.4	53.9	56.5	57.3	60.7
栄養比率* (%)	穀類エネルギー比	43.3	43.9	43.3	42.7	39.3	44.9	40.6	40.8
	動物性たんぱく質比	47.8	50.0	51.1	50.6	52.4	51.4	50.5	50.9
	動物性脂質比	45.1	46.4	48.1	47.6	47.8	50.3	48.0	51.4

資料: 県民健康・栄養調査

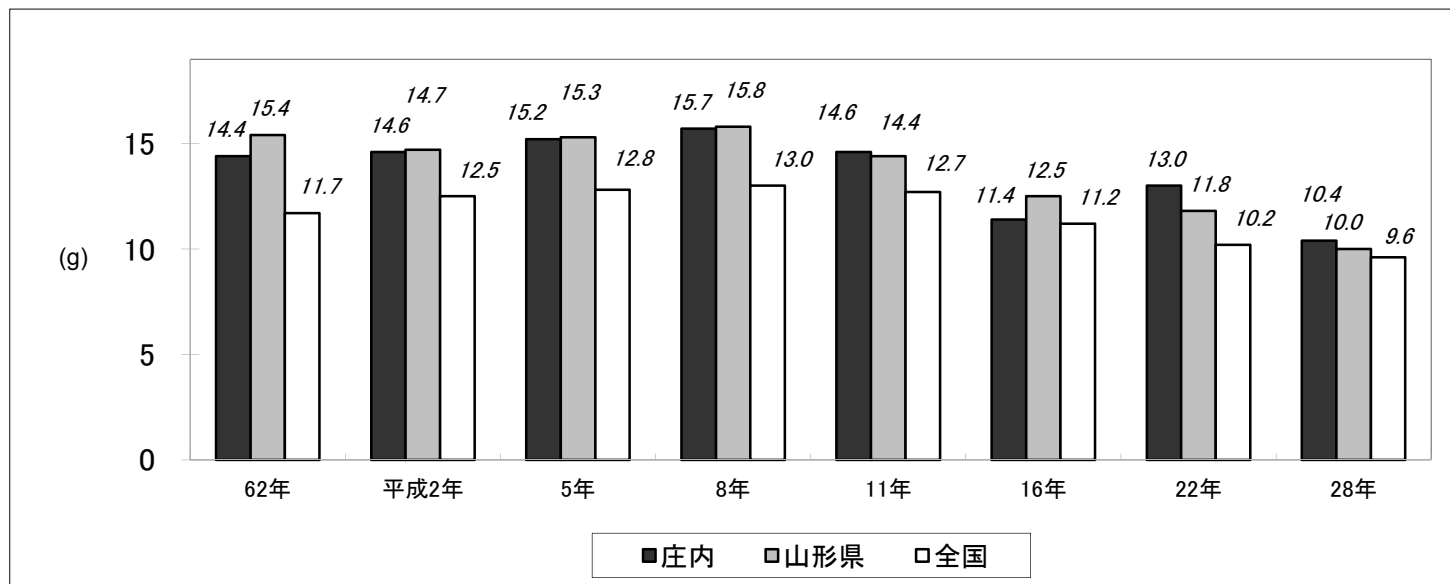
注1) ※単位変更(参考値)

注2) *比率は個々人の計算値を平均したもの

庄内地域の栄養等の現状

イ 食塩摂取量の年次推移(1歳以上)

各年11月1日現在



	庄内	山形県	全国
62年	14.4	15.4	11.7
平成2年	14.6	14.7	12.5
5年	15.2	15.3	12.8
8年	15.7	15.8	13.0
11年	14.6	14.4	12.7
16年	11.4	12.5	11.2
22年	13.0	11.8	10.2
28年	10.4	10.0	9.6

資料: 国民健康・栄養調査 県民健康・栄養調査

庄内地域の栄養等の現状

ウ 運動・喫煙・飲酒習慣者状況(20歳以上)

平成28年11月1日現在

%	全国	山形県	庄内
運動習慣者	30.6	37.4	38.4
喫煙習慣者	18.3	20.2	19.7
飲酒習慣者	19.8	10.6	10.8

資料:「平成28年国民健康・栄養調査」、「平成28年県民健康・栄養調査」

生活習慣病の予防

① がん検診の状況

令和2年3月31日現在

	市町村	対象者数	受診者数	受診率	要精検者数	精検受診者	精検受診率	がん発見者数		市町村	対象者数	受診者数	受診率	要精検者数	精検受診者	精検受診率	がん発見者数
胃がん検診	鶴岡市	48,023	8,866	18.5	702	590	84.0	17	乳がん検診	鶴岡市	40,404	9,260	22.9	297	274	92.3	8
	酒田市	27,766	7,912	28.5	483	422	87.4	12		酒田市	16,602	7,692	46.3	155	145	93.5	14
	三川町	2,286	968	42.3	67	57	85.1	1		三川町	1,320	645	48.9	21	18	85.7	1
	庄内町	7,654	3,048	39.8	219	190	86.8	5		庄内町	4,467	2,275	50.9	57	51	89.5	6
	遊佐町	4,079	1,708	41.9	96	77	80.2	3		遊佐町	4,875	1,546	31.7	37	35	94.6	3
	管内計	89,808	22,502	25.1	1,567	1,336	85.3	38		管内計	67,668	21,418	31.7	567	523	92.2	32
	山形県	346,991	83,519	24.1	5,833	4,930	84.5	118		山形県	227,274	76,946	33.9	2,576	2,373	92.1	125
	子宮がん検診	鶴岡市	39,805	12,609	31.7	151	135	89.4		1	大腸がん検診	鶴岡市	50,947	20,020	39.3	1,467	1,154
酒田市		17,932	10,010	55.8	88	80	90.9	8	酒田市	27,766		13,497	48.6	863	670	77.6	17
三川町		2,088	845	40.5	19	16	84.2	0	三川町	2,476		1,360	54.9	85	72	84.7	6
庄内町		4,744	2,852	60.1	25	20	80.0	2	庄内町	7,654		4,326	56.5	328	251	76.5	9
遊佐町		4,712	1,797	38.1	11	11	100.0	1	遊佐町	4,371		2,616	59.8	165	141	85.5	6
管内計		69,281	28,113	40.6	294	262	89.1	12	管内計	93,214		41,819	44.9	2,908	2,288	78.7	78
山形県		255,566	83,424	32.6	648	571	88.1	47	山形県	355,607		136,841	38.5	8,910	7,040	79.0	232
肺がん検診		鶴岡市	51,567	21,176	41.1	333	303	91.0	8								
	酒田市	27,766	15,978	57.5	477	439	92.0	7									
	三川町	2,255	1,464	64.9	24	21	87.5	0									
	庄内町	7,654	4,518	59.0	124	110	88.7	3									
	遊佐町	4,352	2,845	65.4	87	79	90.8	1									
	管内計	93,594	45,981	49.1	1,045	952	91.1	19									
	山形県	349,851	148,351	42.4	3,772	3,367	89.3	74									

資料：平成30年度がん検診実施成績表（山形県健康診査実施要領第三に基づく市町村実施分）

生活習慣病の予防

② 特定健診・特定保健指導状況(国民健康保険)

令和2年3月現在

	①特定健診受診率(%)			②特定保健指導対象者率(%)			③特定保健指導実施率(%)			④内臓脂肪症候群率(%) <small>(メタボリックシンドローム)</small>			⑤内臓脂肪症候群予備群率 (%)			④+⑤(%)		
	全体	男性	女性	全体	男性	女性	全体	男性	女性	全体	男性	女性	全体	男性	女性	全体	男性	女性
鶴岡市	51.6	48.8	54.5	10.8	15.2	6.9	40.8	40.1	42.1	18.2	27.2	10.2	9.4	13.9	5.4	27.6	41.1	15.6
酒田市	49.7	46.8	52.4	11.3	16.6	6.9	60.6	57.1	67.5	15.9	25.8	7.8	7.9	13.3	3.5	23.9	39.0	11.3
三川町	65.8	62.4	69.8	12.6	18.0	7.0	53.6	49.3	65.4	20.2	27.1	12.9	10.4	15.4	5.1	30.6	42.5	18.0
庄内町	62.8	57.8	67.9	11.5	15.5	7.8	44.1	43.0	45.9	16.2	26.4	7.1	8.6	12.5	5.0	24.7	38.9	12.2
遊佐町	59.7	54.7	64.9	12.6	16.8	8.9	54.9	48.3	65.8	15.6	23.7	8.5	9.3	14.4	4.9	24.9	38.1	13.4
山形県	49.9	48.3	51.5	11.2	15.6	7.1	40.4	37.0	47.3	17.3	26.3	8.9	9.4	14.3	4.9	26.8	40.6	13.8

資料:「平成30年度特定健康診査・特定保健指導実施結果状況」山形県国民健康保険団体連合会(令和2年3月)

歯科保健の状況

① 1歳6か月児むし歯有病者率の推移

(単位): %

	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度
全国	1.80	1.75	1.47	1.31	-
山形県	1.47	1.22	1.25	0.97	0.84
管内	1.10	0.69	0.94	0.72	0.59
鶴岡市	0.55	0.90	1.10	0.23	0.38
酒田市	1.11	0.28	0.61	1.69	0.32
三川町	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
庄内町	4.49	1.44	0.81	0.00	3.01
遊佐町	1.64	1.30	3.57	0.00	1.33

資料: 全国分のデータは平成29年度地域保健・健康増進事業報告(H31.3月)

山形県分のデータは山形県母子歯科保健統計(R1.10月)

② 3歳児むし歯有病者率の推移

(単位): %

区分	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度
全国	17.69	16.96	15.80	14.43	-
山形県	22.66	20.20	18.33	17.88	14.96
管内	21.61	18.11	18.30	16.97	14.59
鶴岡市	22.06	16.90	15.90	15.51	15.40
酒田市	19.69	19.11	20.09	19.30	14.44
三川町	23.33	15.87	10.00	13.56	7.46
庄内町	32.26	25.00	30.97	17.16	15.56
遊佐町	13.98	13.58	11.43	14.47	10.81

資料: 全国分のデータは平成29年度地域保健・健康増進事業報告(H31.3月)

山形県分のデータは山形県母子歯科保健統計(R1.10月)

③ 乳幼児フッ化物塗布実施状況(平成30年度)

	1歳未満	1～2歳	2～3歳	3～4歳	4歳以上	市町村立 保育園
鶴岡市		○				
酒田市						
三川町		○	○	○		
庄内町		○	○	○		
遊佐町		○	○	○		
計	0	4	3	3	0	0

資料:山形県健康づくり推進課調

結核発生の動向

平成30年12月31日現在

年末登録者数

(単位:人)

	H26年	H27年	H28年	H29年	H30年
全 国	47,845	44,888	42,299	39,670	37,134
山 形 県	269	232	216	166	142
庄 内	74	63	61	36	23
鶴岡市	35	29	28	16	12
酒田市	29	22	20	13	7
三川町	0	0	1	1	0
庄内町	5	7	6	3	2
遊佐町	5	5	6	3	2

資料:結核発生動向調査年報

注1)潜在性結核感染症を除く

平成30年12月31日現在

結核新登録患者数及び罹患率

(単位:罹患率を除き人)

		H26年	H27年	H28年	H29年	H30年
全 国	患者数	19,615	18,280	17,625	16,789	15,590
	罹患率	15.4	14.4	13.9	13.3	12.3
山形県	患者数	119	82	80	81	65
	罹患率	10.5	7.3	7.2	7.4	6.0
庄 内	患者数	27	22	19	13	8
	罹患率	9.6	7.9	6.9	4.8	3.0
鶴岡市		8	14	10	4	6
酒田市		14	5	7	7	1
三川町		0	0	1	0	0
庄内町		3	2	0	1	1
遊佐町		2	1	1	1	0

資料:結核発生動向調査年報

注1)潜在性結核感染症を除く

注2)罹患率・・人口10万対

令和元年12月31日現在

結核入院勧告の状況(感染症法第37条の医療費公費負担)

(単位:人)

庄 内 管 内		平成27年	平成28年	平成29年	平成30年	平成31年 令和元年
入院勧告等者数		18	8	11	5	9
うち入院勧告等後に非結核性抗酸菌症と判明した者		0	0	0	0	0

資料:庄内保健所保健企画課

感染症発生の動向(主なもの)

令和元年12月31日現在

(単位:人)

区分	疾患名		平成27年	平成28年	平成29年	平成30年	令和元年
二類感染症	急性灰白髄炎	全国	0	0	0	0	0
		山形県	0	0	0	0	0
		庄内	0	0	0	0	0
	ジフテリア	全国	0	0	0	0	0
		山形県	0	0	0	0	0
		庄内	0	0	0	0	0
三類	コレラ	全国	7	10	7	4	5
		山形県	0	0	0	0	0
		庄内	0	0	0	0	0
	細菌性赤痢	全国	156	121	141	268	140
		山形県	0	0	0	0	29
		庄内	0	0	0	0	28
	腸チフス	全国	37	52	37	35	37
		山形県	0	0	0	1	0
		庄内	0	0	0	0	0
	パラチフス	全国	32	20	14	23	21
		山形県	0	0	0	0	0
		庄内	0	0	0	0	0
	腸管出血性大腸菌感染症	全国	3,567	3,645	3,904	3,844	3,741
		山形県	49	52	61	58	44
		庄内	28	13	6	6	6
四類感染症	つつが虫病	全国	419	505	448	455	404
		山形県	8	5	6	8	2
		庄内	3	1	0	1	0
	マラリア	全国	41	54	61	50	57
		山形県	0	0	0	0	0
		庄内	0	0	0	0	0
	レジオネラ症	全国	1,592	1,602	1,731	2,130	2,314
		山形県	17	13	15	20	26
		庄内	3	3	4	3	5
五類感染症	後天性免疫不全症候群	全国	1,431	1,442	1,391	1,292	1,233
		山形県	2	3	1	3	4
		庄内	0	2	0	1	0
	クロイツフェルト・ヤコブ病	全国	191	175	200	219	193
		山形県	0	3	3	4	0
		庄内	0	0	1	0	1
	梅毒	全国	2,697	4,559	5,820	6,923	6,639
		山形県	11	19	13	12	21
		庄内	4	5	2	2	4
	破傷風	全国	120	129	125	130	126
		山形県	0	0	1	2	4
		庄内	0	0	0	1	0
	麻しん	全国	35	165	187	282	746
		山形県	0	0	53	0	0
		庄内	0	0	9	0	0
風しん	全国	163	126	91	2917	2306	
	山形県	0	0	0	13	5	
	庄内	0	0	0	1	0	

資料:山形県感染症発生動向調査

注1)疑似症患者、保菌者を含む

エイズ相談・HIV抗体検査実施状況

令和2年3月31日現在

		平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	平成31年度 令和元年度
山形県	エイズ相談(電話・面接)件数	112	68	71	83	68
	血液検査の受検者数	596	523	440	513	540
庄内	エイズ相談(電話・面接)件数	10	10	9	23	24
	血液検査の受検者数	94	80	88	114	96

資料：山形県：健康福祉部調べ
庄内：総合支庁保健企画課調べ

感染症指定医療機関(結核指定医療機関を除く)

令和2年4月1日現在

区分	医療機関名	住所・電話番号	感染症病床数
特定感染症指定医療機関	りんくう総合医療センター	大阪府泉佐野市りんくう往来北2-23 TEL 0724-69-3111	2床
特定感染症指定医療機関	国立研究開発法人 国立国際医療研究センター病院	東京都新宿区戸山1-21-1 TEL 03-3202-7181	4床
特定感染症指定医療機関	成田赤十字病院	千葉県成田市飯田町90-1 TEL 0476-22-2311	2床
特定感染症指定医療機関	常滑市民病院	愛知県常滑市飛香台3-3-3 TEL 0569-35-3170	2床
第一種感染症指定医療機関	山形県立中央病院	山形市青柳1800 TEL 023-685-2626	2床
第二種感染症指定医療機関	地方独立行政法人 山形県・酒田市病院機構 日本海総合病院	酒田市あきほ町30 TEL 0234-26-2001	4床

資料:総合支庁保健企画課調べ

エイズ治療拠点病院

医療機関名	住所・電話番号	備考
鶴岡市立荘内病院	鶴岡市泉町4-20 TEL 0235-26-5111	
地方独立行政法人 山形県・酒田市病院機構 日本海総合病院	酒田市あきほ町30 TEL 0234-26-2001	

資料:総合支庁保健企画課調べ

原爆被爆者手帳所持者数

	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度
庄内	16	14	11	9	8	7	7	7

資料：総合支庁子ども家庭支援課調べ

特定医療費（指定難病）疾患別医療受給者数の年次推移（庄内）

（～平成26年度は、特定疾患疾患別医療受給者数の年次推移）

（単位：人）各年度3月31日現在

疾患名	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度
1 ベーチェット病	43	43	47	47	46	35	36	32
2 多発性硬化症/視神経脊髄炎	44	43	45	46	48	35	37	40
3 重症筋無力症	49	53	54	55	52	48	53	51
4 全身性エリテマトーデス	146	150	145	147	149	128	130	130
5 再生不良性貧血	25	21	22	23	22	17	14	15
6 サルコイドーシス	21	27	26	26	25	23	27	24
7 筋萎縮性側索硬化症	29	32	28	29	29	28	28	31
8 全身性強皮症・皮膚筋炎/多発性筋炎	86	90	92	92	99	82	81	82
9 特発性血小板減少性紫斑病	33	32	33	31	29	13	12	12
10 潰瘍性大腸炎	258	274	292	298	300	202	188	189
11 脊髄小脳変性症	58	60	62	65	68	60	61	57
12 クロウン病	59	60	63	61	62	56	55	66
13 パーキンソン病	280	271	282	291	287	276	300	292
14 後縦靭帯骨化症	35	41	50	43	42	24	19	19
15 もやもや病	38	40	42	40	43	28	29	33
16 特発性拡張型心筋症	76	77	81	81	74	53	43	43
17 多系統萎縮症	29	28	30	22	21	27	24	22
18 原発性胆汁性胆管炎	58	62	66	62	60	39	35	35
19 特発性大腿骨頭壊死症	37	35	45	32	28	29	17	14
20 混合性結合組織病	19	20	19	21	20	15	15	17
21 網膜色素変性症	63	60	63	63	57	51	52	50
22 上記以外の指定難病の小計	188	207	220	306	359	326	366	400
合計	1,674	1,726	1,807	1,881	1,920	1,596	1,622	1,654

資料：県障がい福祉課調べ、総合支庁子ども家庭支援課調べ

注1) 平成27年1月1日 難病の患者に対する医療等に関する法律が施行され疾患名等が変更になったため、平成26年度は12月末までの統計となる。

注2) 指定難病数 平成26年度まで：56疾患 平成27年度以降：306疾患 平成29年度以降：330疾患
平成30年度以降：331疾患 令和元年度以降：333疾患