

平成28年度山形県生活習慣病検診等管理指導協議会
循環器疾患等部会 次第

日 時：平成29年3月8日（水） 午後4時
場 所：県庁 10階 1001会議室

1 開 会

2 あいさつ

3 協 議

(1) 平成27年度特定検診・特定保健指導の実施状況について

(2) 脳卒中・心筋梗塞発症登録評価研究事業について

(3) その他

4 閉 会

平成28年度山形県生活習慣病検診等管理指導協議会
循環器疾患等部会 出席者名簿

平成29年3月8日(水)午後16時
県庁 10階 1001会議室

山形県生活習慣病検診等管理指導協議会・循環器疾患等部会委員

	所 属	職 名	氏 名	備考
1	山形大学医学部 第一内科	講 師	渡 邊 哲	
2	大道寺内科医院	理事長	大道寺七兵衛	
3	ほんまクリニック	院 長	本 間 健太郎	
4	最上保健所	医療監(兼)所長	井 渕 安 雄	欠席
5	高島町健康推進課	健康増進係長	嶋 倉 淳 子	
6	山形県保険者協議会 保健活動部会山形支部	副部会長	荒 木 彩 子	
7	山形県保険者協議会 保健活動部会	保健師	設 楽 美 香	

* 県内の検診機関

	所 属	職 名	氏 名	備考
1	公益財団法人やまがた健康推進機構	山形検診センター臨床検査専門員	齋 藤 良 範	
		山形検診センター検診課主査	荒 井 弥 栄 子	
2	一般社団法人 山形県成人病検査センター	臨床検査室 課長	小 林 美 智 子	
		健康保健事業課看護保健室主任	馬 場 敏 志	
3	一般社団法人 山形市医師会健診センター	業務課 健診係長	石 川 友 紀 子	
		主任保健師	大 脇 朋 美	
4	一般社団法人 鶴岡地区医師会 荘内地区健康管理センター	臨床検査課検査係主任	菅 原 妙 子	
		健診課 保健師	伊 藤 陽 子	
5	一般財団法人 日本健康管理協会 山形健康管理センター	栄養士	武 田 郁 恵	
		保健師	石 山 亜 由 美	
6	一般財団法人 全日本労働福祉協会 東北支部	東北支部 支部長	栗 眞 保 紀	
		保健指導課 課長	山 川 浩 二	

* 事務局

	所 属	職 名	氏 名	備考
1	県健康福祉部	医療統括監	阿 彦 忠 之	
2	県健康長寿推進課健康づくりプロジェクト推進室	室 長	村 形 弘 也	
3	県健康長寿推進課健康づくりプロジェクト推進室	室長補佐	後 藤 絵 美	
4	県健康長寿推進課健康づくりプロジェクト推進室 (併) 県立がん・生活習慣病センター がん対策部	がん対策専門員 (併) 副部長	布 宮 倫	
5	山形県立がん・生活習慣病センター	企画調査主査	田 澤 英 明	
6	県健康長寿推進課健康づくりプロジェクト推進室	主 査	木 村 真 由 美	
7	県健康長寿推進課健康づくりプロジェクト推進室 (併) 県立がん・生活習慣病センター がん対策部	主 査	彗 田 豊 美	

山形県生活習慣病検診等管理指導協議会 循環器疾患等部会資料一覧

資料 1

- ・ 平成27年度特定健診・特定保健指導の実施状況について 1
- ・ 国民健康保険における年齢別・性別ごとの実施状況（平成27年度） 2～4
- ・ 特定健診・特定保健指導実施結果集計表（平成27、26年度、総計、男女別） 5～10
- ・ 平成25～27年度 特定健康診査等の主な推移 11
- ・ 内臓脂肪症候群（メタボリックシンドローム）の診断基準 12～13
- ・ 特定健康診査の受診率・特定保健指導の修了率・メタボリックシンドローム該当者＋予備軍の割合 14～15
- ・ 平成27年度市町村、国保別、メタボ、肥満、高血圧、脂質異常、糖尿病の状況 16～18

資料 2

- ・ 山形県脳卒中・心筋梗塞発症登録評価研究事業登録資料等の利用の手引き（第3版） 19～34

参考資料

- ・ 山形県生活習慣病管理指導等協議会設置要領 35
- ・ 健康診査管理指導等事業実施のための指針について（抜粋） 36～41

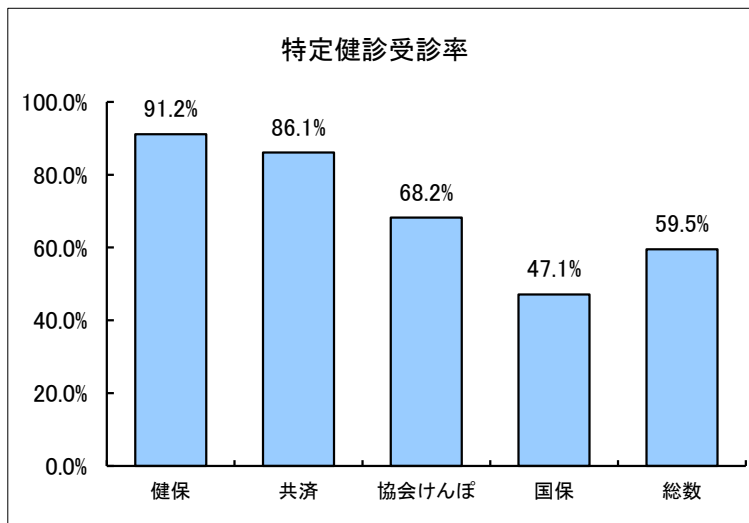
別冊資料

- ・ 山形県脳卒中・心筋梗塞発症登録評価研究事業報告書
脳卒中 2013(平成25年)
心筋梗塞 2014(平成26年)

平成27年度特定健診・特定保健指導の実施状況について

■平成27年度法定報告

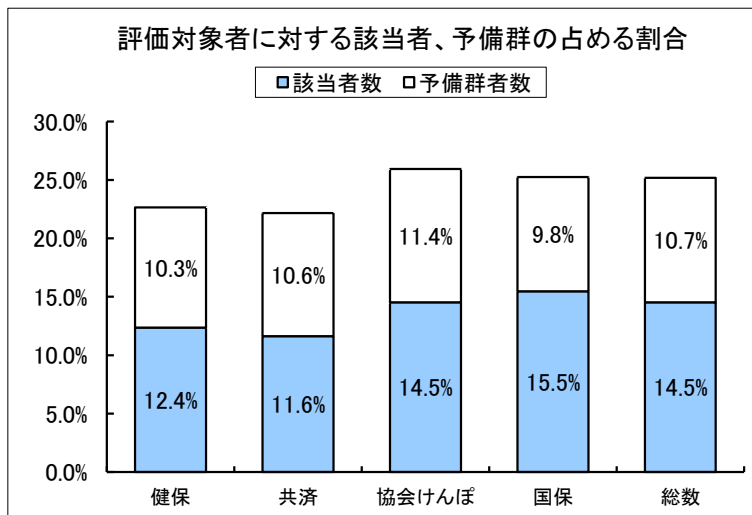
(1) 特定健康診査に関する事項



(人)

	対象者数	受診者数	評価対象者数
健保組合	7,734	7,050	7,058
共済組合	29,477	25,374	25,560
協会けんぽ	168,482	114,917	115,033
国保	200,728	94,627	94,683
総数	406,421	241,968	242,334

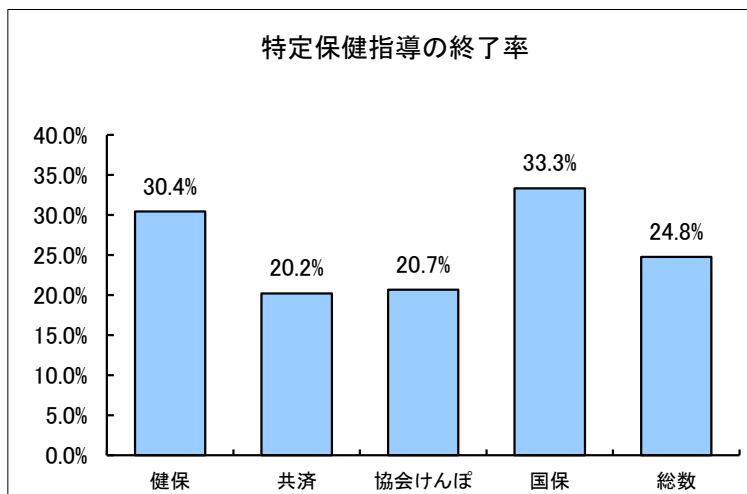
(2) 内臓脂肪症候群に関する事項



(人)

	該当者数	予備群者数
健保組合	872	726
共済組合	2,969	2,699
協会けんぽ	16,696	13,153
国保	14,654	9,246
総数	35,191	25,824

(3) 特定保健指導に関する事項(動機付け支援+積極的支援)



(人)

	対象者数	終了者数
健保組合	1,055	321
共済組合	3,695	747
協会けんぽ	19,536	4,041
国保	10,526	3,509
総数	34,812	8,618

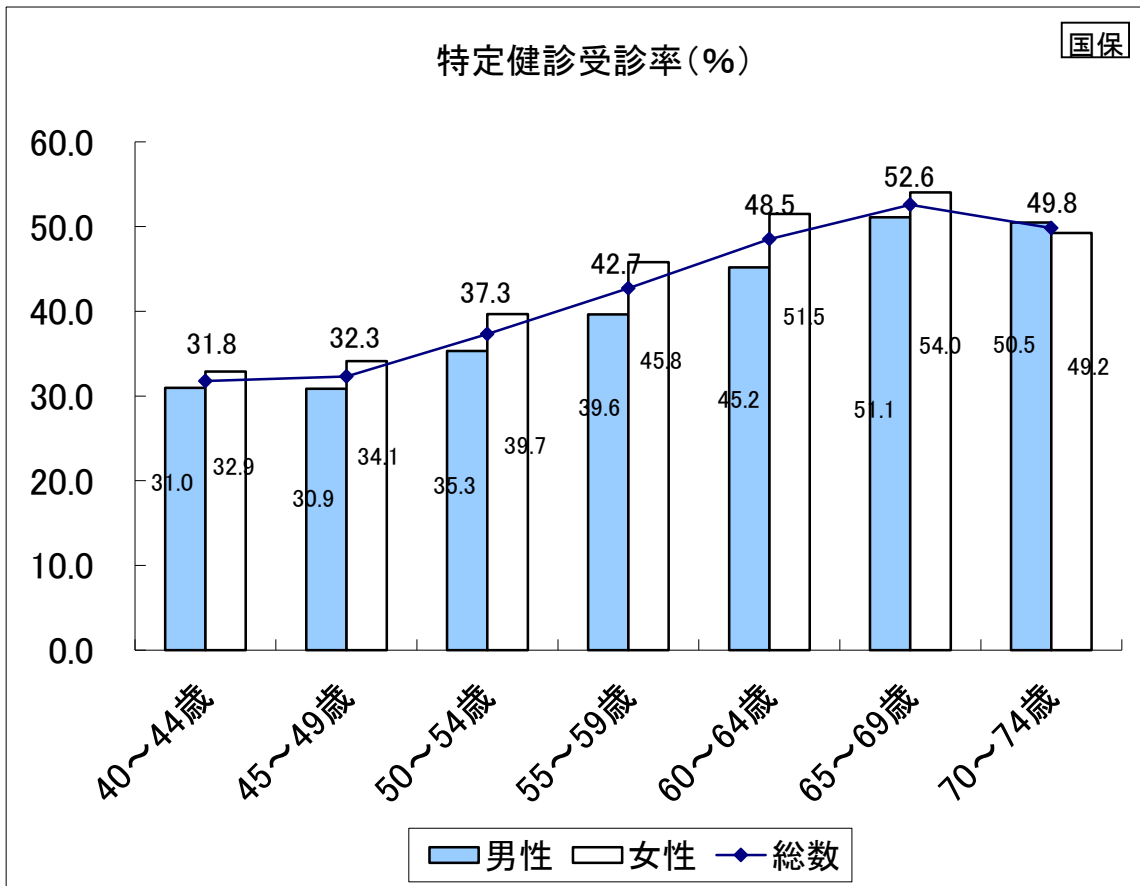
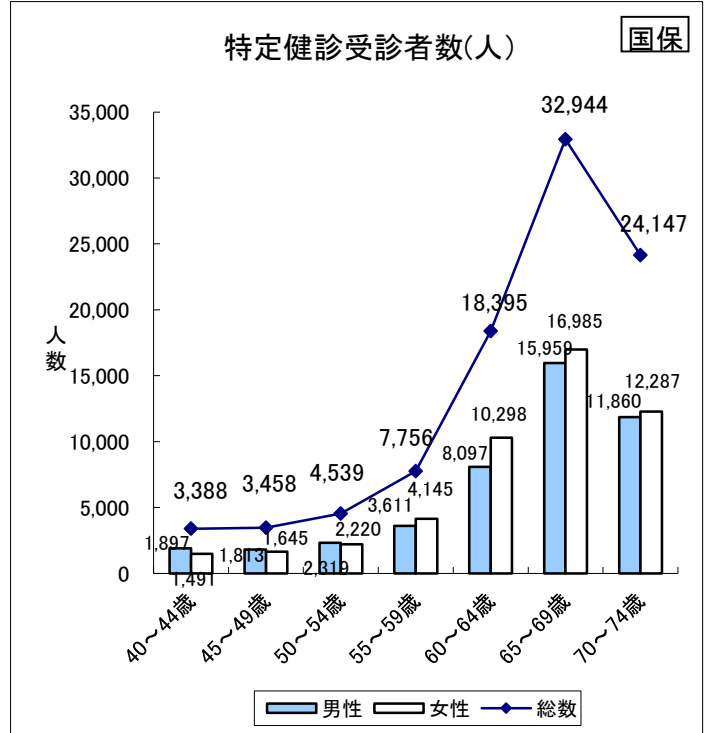
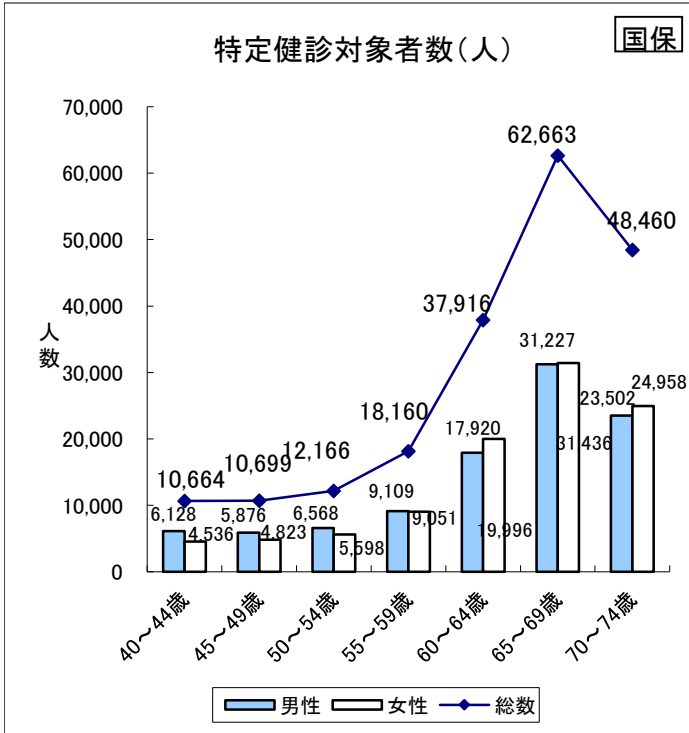
国民健康保険における年齢別・性別ごとの実施状況（平成27年度）

（市町村国民健康保険・国保組合）

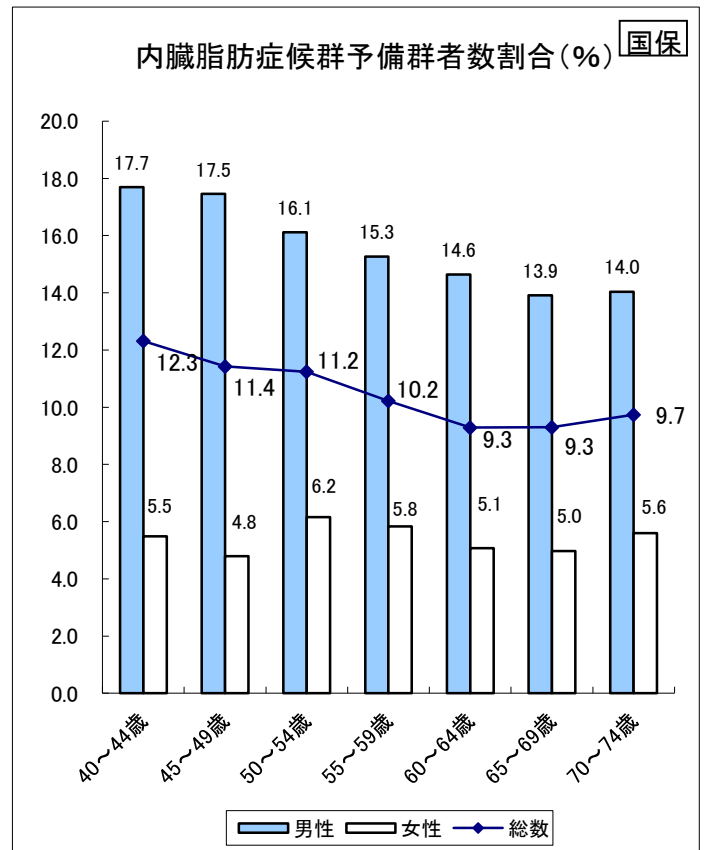
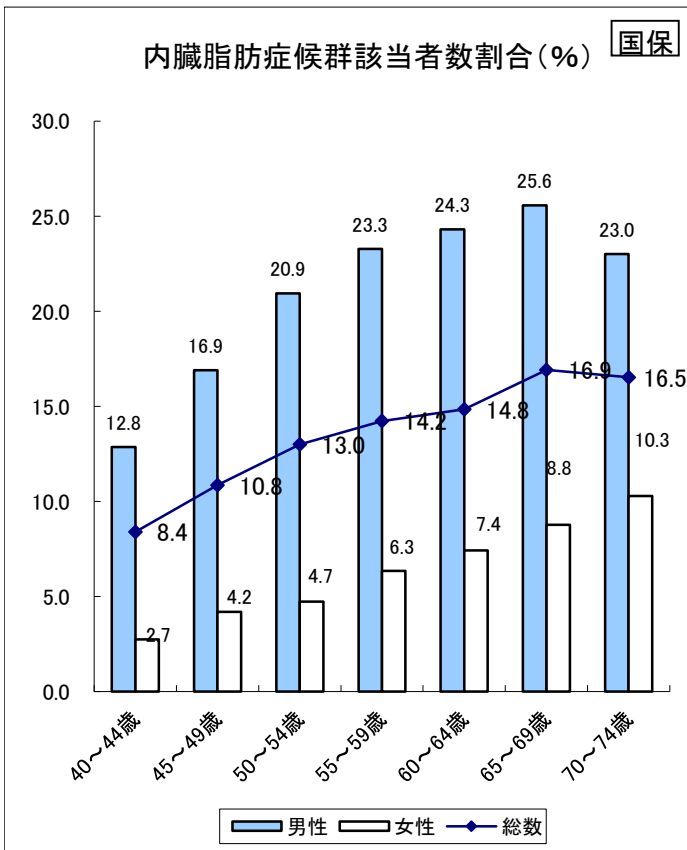
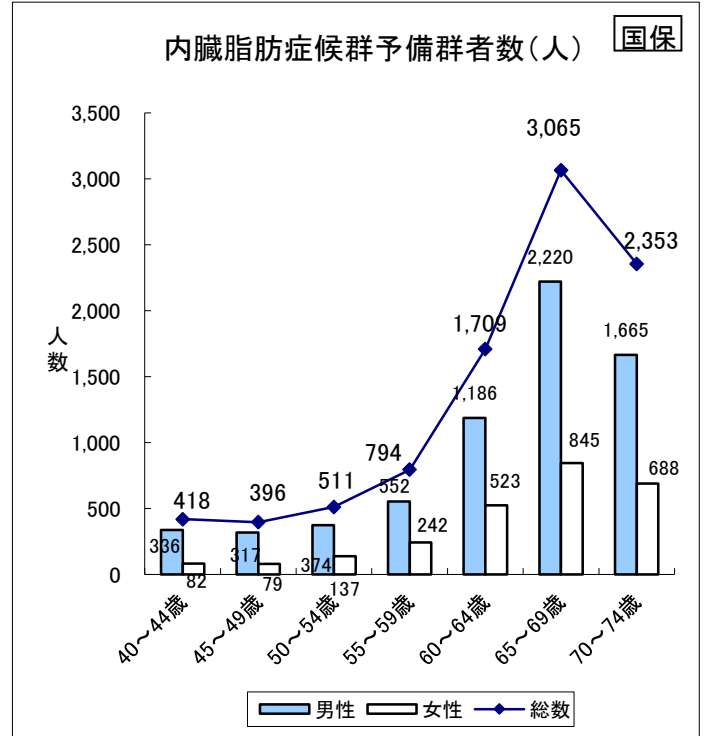
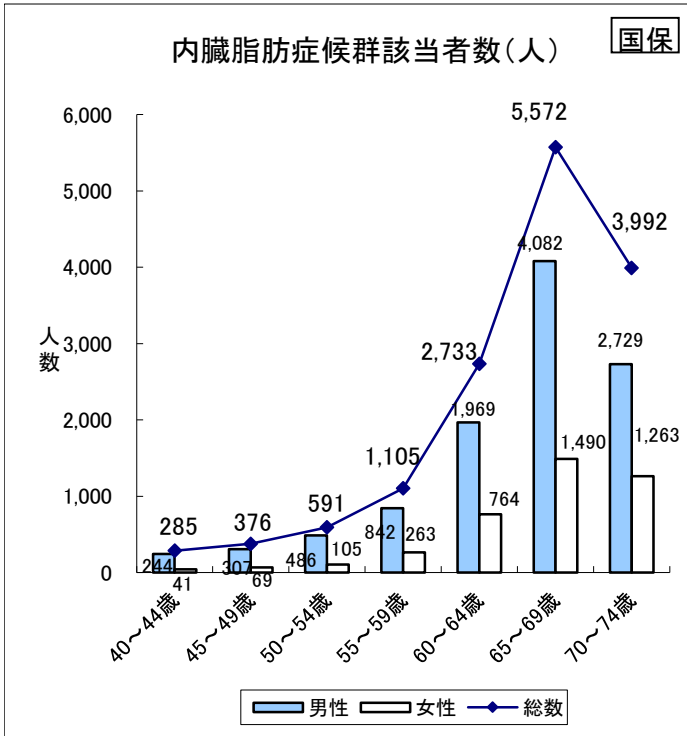
【資料】「特定健診・特定保健指導実施結果集計表（平成27年度）」
山形県国民健康保険団体連合会

平成27年度特定健診・特定保健指導の実施状況について

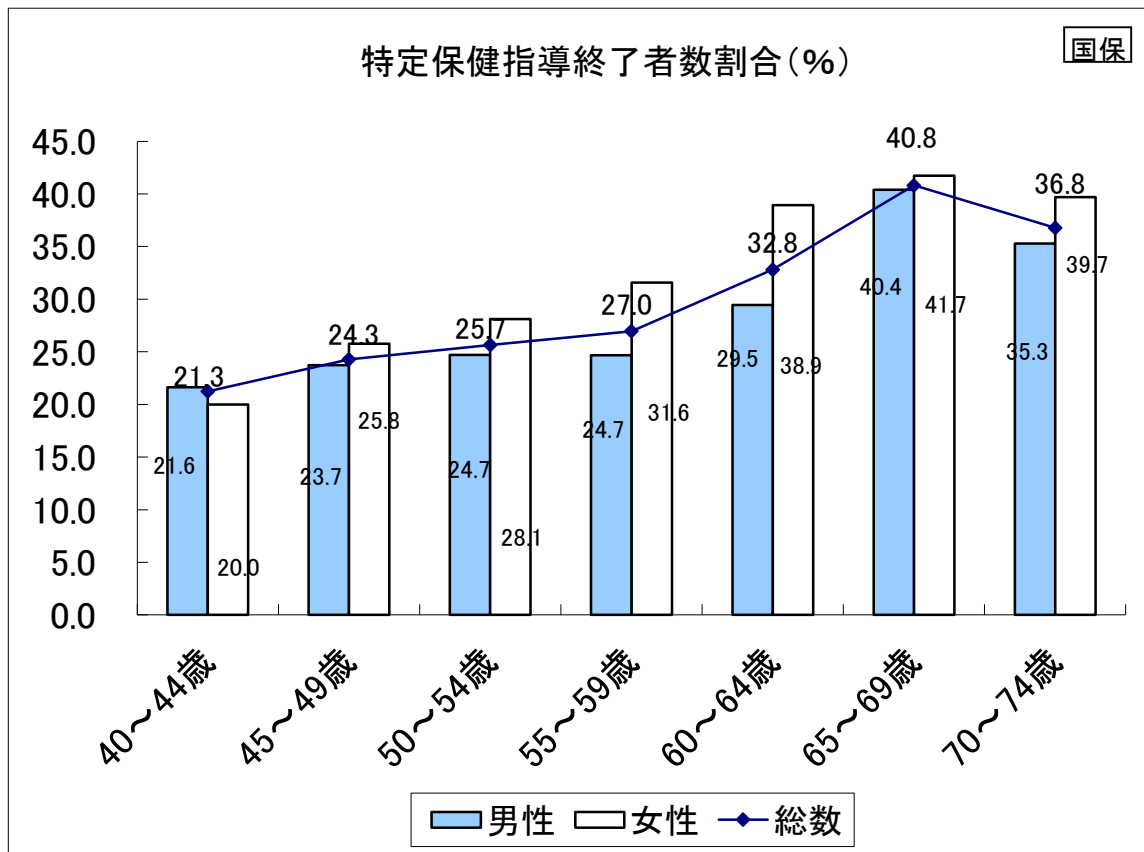
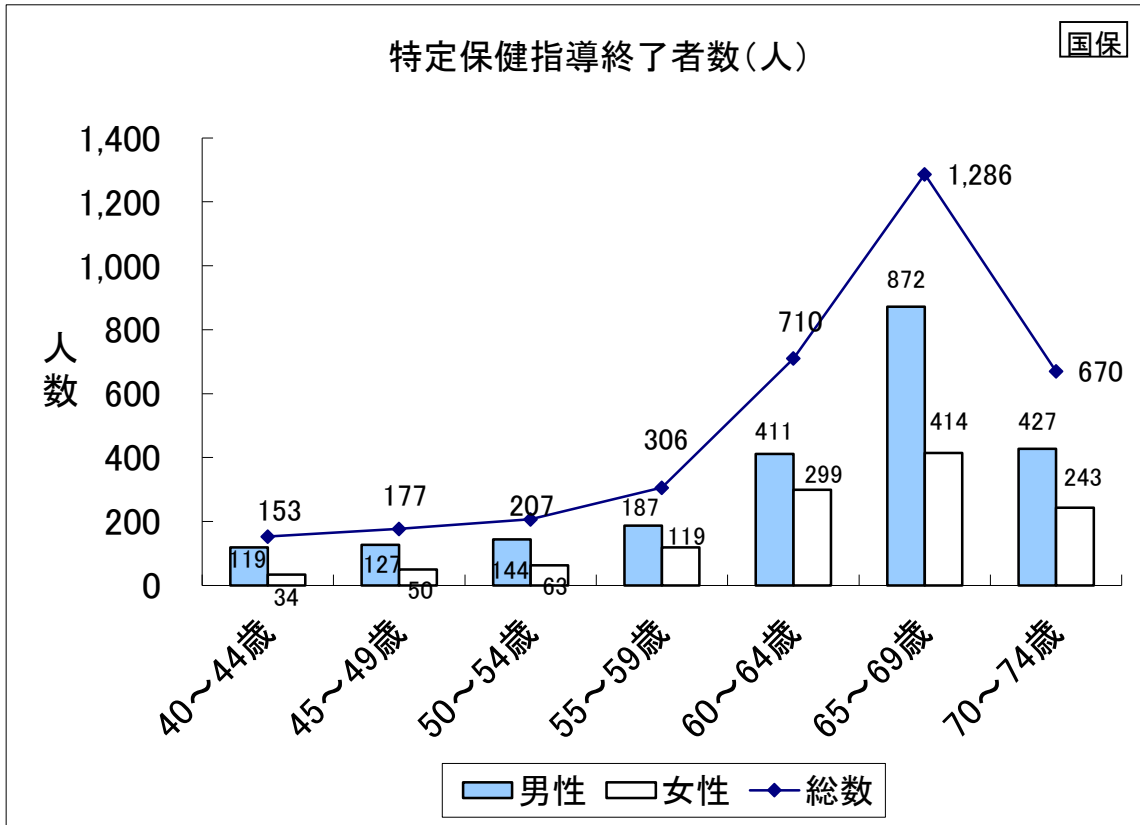
（1）特定健康診査に関する事項



(2) 内臓脂肪症候群に関する事項



(3) 特定保健指導に関する事項(動機付け支援+積極的支援)



特定健診・特定健康指導実施結果集計表(平成27年度)

市町村国保地域別

集計:山形県国民健康保険団体連合会(平成27年度分)法定報告)

< 40歳以上74まで 男女計 >

項目	特定健康診査に関する事項										内臓脂肪症候群に関する事項					積極的支援					特定保健指導に関すること					動機付け支援			対象者数			終了者数						
	特定健康診査対象者数(人)		特定健康診査受診率(%)		評価対象者数(人)		内臓脂肪症候群該当者数(人)		該当者割合(%)		内臓脂肪症候群予備群数(人)		予備群割合(%)		対象者数(人)		割合(%)		利用者数(人)		割合(%)		対象者数(人)		割合(%)		利用者数(人)		割合(%)		対象者数(人)		割合(%)		終了者数(人)		割合(%)	
	A	B	B/A*100	C	D	D/C*100	E	E/C*100	F	F/C*100	G	G/F*100	H	H/F*100	I	I/C*100	J	J/I*100	K	K/I*100	L	L/M	M	M/L*100	N	N/O	O	O/N*100	P	P/Q	Q	Q/R*100	R	R/S	S	S/T*100		
山形市	36,873	14,761	40.0	14,763	2,327	15.8	1,473	10.0	345	2.3	10	2.9	9	2.6	1,099	7.4	91	8.3	99	9.0	1,444	108	7.5															
寒河江市	6,425	2,706	42.1	2,706	448	16.6	284	10.5	83	3.1	19	22.9	17	20.5	212	7.8	66	31.1	66	31.1	295	83	28.1															
山市	5,822	2,339	40.2	2,339	348	14.9	189	8.1	77	3.3	49	63.6	41	53.2	186	8.0	126	67.7	123	66.1	263	164	62.4															
村山市	4,488	2,308	51.4	2,308	319	13.8	228	9.9	66	2.9	21	31.8	6	9.1	175	7.6	110	62.9	107	61.1	241	113	46.9															
天童市	10,355	4,658	45.0	4,658	727	15.6	462	9.9	143	3.1	62	43.4	34	23.8	345	7.4	170	49.3	142	41.2	488	176	36.1															
東根市	7,323	3,584	48.9	3,584	556	15.5	351	9.8	115	3.2	31	27.0	26	22.6	274	7.6	118	43.1	116	42.3	389	142	36.5															
尾花沢市	3,425	1,790	52.3	1,790	209	15.0	169	9.4	49	2.7	15	30.6	9	18.4	107	6.0	50	46.7	46	43.0	156	55	35.3															
山辺町	2,288	1,053	46.0	1,053	152	14.4	101	9.6	22	2.1	9	40.9	8	36.4	70	6.6	42	60.0	43	61.4	92	51	55.4															
中山町	1,926	1,011	52.5	1,011	163	16.1	101	10.0	22	2.2	2	9.1	0	0.0	75	7.4	16	21.3	13	17.3	97	13	13.4															
河北町	3,232	1,581	48.9	1,581	255	16.1	142	9.0	39	2.5	15	38.5	13	33.3	112	7.1	66	58.9	66	58.9	151	79	52.3															
西川町	1,031	601	58.3	603	71	11.8	48	8.0	16	2.7	8	50.0	6	37.5	36	6.0	23	63.9	18	50.0	52	24	46.2															
朝日町	1,564	878	56.1	880	166	18.9	93	10.6	48	5.5	15	31.3	15	31.3	77	8.8	37	48.1	37	48.1	125	52	41.6															
大江町	1,489	732	49.2	732	97	13.3	76	10.4	21	2.9	4	19.0	4	19.0	57	7.8	26	45.6	26	45.6	78	30	38.5															
大石田町	1,458	850	58.3	850	137	16.1	92	10.8	30	3.5	11	36.7	11	36.7	55	6.5	27	49.1	27	49.1	85	38	44.7															
村山地域計	87,699	38,852	44.3	38,858	6,035	15.5	3,809	9.8	1,076	2.8	271	25.2	199	18.5	2,880	7.4	968	33.6	929	32.3	3,956	1,128	28.5															
新庄市	6,598	2,422	36.7	2,422	373	15.4	257	10.6	98	4.0	85	86.7	46	46.9	199	8.2	166	83.4	158	79.4	297	204	68.7															
最上町	1,932	888	46.0	888	141	15.9	121	13.6	50	5.6	12	24.0	6	12.0	97	10.9	26	26.8	17	17.5	147	23	15.6															
舟形町	1,122	626	55.8	626	109	17.4	78	12.5	27	4.3	16	59.3	5	18.5	63	10.1	46	73.0	45	71.4	90	50	55.6															
大蔵村	688	439	63.8	439	98	22.3	62	14.1	17	3.9	7	41.2	5	29.4	29	6.6	16	55.2	16	55.2	46	21	45.7															
最上広域	4,475	2,134	47.7	2,134	345	16.2	236	11.1	98	4.6	44	44.9	23	23.5	164	7.7	79	48.2	76	46.3	262	99	37.8															
最上地域計	14,815	6,509	43.9	6,509	1,066	16.4	754	11.6	290	4.5	164	56.6	85	29.3	552	8.5	333	60.3	312	56.5	842	397	47.1															
米沢市	12,828	4,302	33.5	4,302	658	15.3	391	9.1	136	3.2	43	31.6	30	22.1	331	7.7	109	32.9	102	30.8	467	132	28.3															
長井市	4,295	1,872	43.6	1,873	297	15.9	205	10.9	73	3.9	24	32.9	23	31.5	138	7.4	92	66.7	87	63.0	211	110	52.1															
南陽市	5,282	2,086	39.5	2,086	328	15.7	211	10.1	73	3.5	21	28.8	3	4.1	153	7.3	80	52.3	54	35.3	226	57	25.2															
高島町	4,053	2,111	52.1	2,111	300	14.2	148	7.0	60	2.8	46	76.7	13	21.7	139	6.6	114	82.0	106	76.3	199	119	59.8															
川西町	2,786	1,187	42.6	1,187	209	17.6	134	11.3	52	4.4	20	38.5	18	34.6	101	8.5	53	52.5	52	51.5	153	70	45.8															
小国町	1,368	592	43.3	592	102	17.2	61	10.3	15	2.5	2	13.3	2	13.3	45	7.6	8	17.8	7	15.6	60	9	15.0															
白鷹町	2,553	1,498	58.7	1,498	219	14.6	125	8.3	39	2.6	10	25.6	11	28.2	118	7.9	47	39.8	43	36.4	157	54	34.4															
飯豊町	1,232	665	54.0	665	112	16.8	54	8.1	27	4.1	13	48.1	12	44.4	65	9.8	57	87.7	46	70.8	92	58	63.0															
置賜地域計	34,397	14,313	41.6	14,314	2,225	15.5	1,329	9.3	475	3.3	179	37.7	112	23.6	1,090	7.6	560	51.4	497	45.6	1,565	609	38.9															
鶴岡市	23,010	11,963	52.0	11,963	1,878	15.7	1,130	9.4	370	3.1	107	28.9	39	10.5	882	7.4	321	36.4	328	37.2	1,252	367	29.3															
酒田市	19,211	9,430	49.1	9,431	1,371	14.5	774	8.2	312	3.3	116	37.2	97	31.1	786	8.3	386	49.1	386	49.1	1,098	483	44.0															
三川町	1,290	870	67.4	870	136	15.6	77	8.9	41	4.7	23	56.1	13	31.7	67	7.7	50	74.6	47	70.1	108	60	55.6															
庄内町	4,188	2,555	61.0	2,556	379	14.8	217	8.5	43	3.9	30	33.7	10	22.8	205	8.0	77	37.6	71	49.3	248	81	32.7															
遊佐町	2,816	1,638	58.2	1,638	194	11.8	144	8.8	89	2.1	30	63.9	26	16.7	135	8.7	91	67.4	81	61.6	224	107	47.8															
庄内地域計	50,515	26,456	52.4	26,458	3,958	15.0	2,342	8.9	855	3.2	306	35.8	185	21.6	2,075	7.8	925	44.6	913	44.0	2,930	1,098	37.5															
市町村国保計	187,426	86,130	46.0	86,139	13,284	15.4	8,234	9.6	2,696	3.1	920	34.1	581	21.6	6,597	7.7	2,786	42.2	2,651	40.2	9,293	3,232	34.8															
国保組合	13,302	8,497	63.9	8,544	1,370	16.0	1,012	11.8	581	6.8	119	20.5	97	16.7	652	7.6	169	25.9	180	27.6	1,233	277	22.5															
国民健康保険合計	200,728	94,627	47.1	94,683	14,654	15.5	9,246	9.8	3,277	3.5	1,039	31.7	678	20.7	7,249	7.7	2,955	40.8	2,831	39.1	10,526	3,509	33.3															
健康組合	7,734	7,050	91.2	7,058	872	12.4	726	10.3	642	9.1	170	26.5	156	24.3	413	5.9	165	40.0	165	40.0	1,055	321	30.4															
共済組合	29,477	25,374	86.1	25,560	2,969	11.6	2,699	10.6	1,881	7.4	537	28.5	312	16.6	1,814	7.1	623	34.3	435	24.0	3,695	747	20.2															
協会けんぽ	168,482	114,917	68.2	115,033	16,696	14.5	13,153	11.4	11,668	10.1	3,298	28.3	1,888	16.2	7,868	6.8	2,386	30.3	2,153	27.4	19,536	4,041	20.7															
合計	406,421	241,968	59.5	242,334	35,191	14.5	25,824	10.7	17,468	7.2	5,044	28.9	3,034	17.4	17,344	7.2	6,129	35.3	5,584	32.2	34,812	8,618	24.8															

特定健診・特定健康指導実施結果集計表(平成26年度)

市町村国保地域別

集計:山形県国民健康保険団体連合会(平成26年度分) 法定報告)

< 40歳以上74まで 男女計 >

項目	特定健康診査に関する事項										内臓脂肪症候群に関する事項				積極的支援				特定保健指導に関すること				動機付け支援				対象者数		終了者数					
	特定健康診査対象者数(人)		特定健康診査受診率(%)		評価対象者数(人)		内臓脂肪症候群該当者数(人)		該当者割合(%)		内臓脂肪症候群予備群数(人)		予備群割合(%)		対象者数(人)		割合(%)		利用者数(人)		割合(%)		対象者数(人)		割合(%)		利用者数(人)		割合(%)		対象者数(人)		割合(%)	
	A	B	B/A*100	C	D	D/C*100	E	E/C*100	F	F/C*100	G	G/F*100	H	H/F*100	I	I/C*100	J	J/I*100	K	K/I*100	L	L/M	M	M/L*100	N	N/M	O	O/N	P	P/O	Q	Q/O	R	R/O
山形市	37,588	14,458	38.5	14,458	2,244	15.5	1,504	10.4	344	2.4	15	4.4	13	3.8	1,039	7.2	138	13.3	133	12.8	1,383	146	10.6	1,383	146	10.6	1,383	146	10.6	1,383	146	10.6		
寒河江市	6,622	2,763	41.7	2,763	449	16.3	288	10.4	79	2.9	19	24.1	18	22.8	227	8.2	54	23.8	58	25.6	306	76	24.8	306	76	24.8	306	76	24.8	306	76	24.8		
山市	5,973	2,260	37.8	2,260	322	14.2	224	9.9	71	3.1	37	52.1	29	40.8	197	8.7	144	73.1	144	73.1	268	173	64.6	268	173	64.6	268	173	64.6	268	173	64.6		
村山市	4,633	2,302	49.7	2,302	314	13.6	235	10.2	71	3.1	11	15.5	4	5.6	192	8.3	103	53.6	106	55.2	263	110	41.8	263	110	41.8	263	110	41.8	263	110	41.8		
天童市	10,556	4,731	44.8	4,731	738	15.6	457	9.7	148	3.1	74	50.0	28	18.9	353	7.5	170	48.2	147	41.6	501	175	34.9	501	175	34.9	501	175	34.9	501	175	34.9		
東根市	7,523	3,664	48.7	3,664	588	16.0	375	10.2	125	3.4	29	23.2	26	20.8	301	8.2	136	45.2	139	46.2	426	165	38.7	426	165	38.7	426	165	38.7	426	165	38.7		
尾花沢市	3,618	1,850	51.1	1,850	303	16.4	183	9.9	55	3.0	13	23.6	10	18.2	146	7.9	63	43.2	57	39.0	201	67	33.3	201	67	33.3	201	67	33.3	201	67	33.3		
山辺町	2,335	1,017	43.6	1,017	135	13.3	124	12.2	31	3.0	16	51.6	14	45.2	73	7.2	45	61.6	44	60.3	104	58	55.8	104	58	55.8	104	58	55.8	104	58	55.8		
中山町	1,943	1,006	51.8	1,006	172	17.1	105	10.4	34	3.4	7	20.6	3	8.8	79	7.9	34	43.0	36	45.6	113	39	34.5	113	39	34.5	113	39	34.5	113	39	34.5		
河北町	3,321	1,602	48.2	1,602	271	16.9	162	10.1	54	3.4	12	22.2	11	20.4	123	7.7	82	66.7	83	67.5	177	94	53.1	177	94	53.1	177	94	53.1	177	94	53.1		
西川町	1,057	581	55.0	581	58	10.0	53	9.1	9	1.5	8	88.9	4	44.4	48	8.3	26	54.2	22	45.8	57	26	45.6	57	26	45.6	57	26	45.6	57	26	45.6		
朝日町	1,629	908	55.7	909	173	19.0	89	9.8	45	5.0	9	20.0	8	17.8	73	8.0	46	63.0	45	61.6	118	53	44.9	118	53	44.9	118	53	44.9	118	53	44.9		
大江町	1,493	735	49.2	735	119	16.2	82	11.2	39	5.3	8	20.5	8	20.5	66	9.0	37	56.1	37	56.1	105	45	42.9	105	45	42.9	105	45	42.9	105	45	42.9		
大石田町	1,488	851	57.2	851	131	15.4	81	9.5	45	5.3	9	20.0	9	20.0	54	6.3	26	48.1	26	48.1	99	35	35.4	99	35	35.4	99	35	35.4	99	35	35.4		
村山地域計	89,779	38,728	43.1	38,729	6,017	15.5	3,962	10.2	1,150	3.0	267	23.2	185	16.1	2,971	7.7	1,104	37.2	1,077	36.3	4,121	1,262	30.6	4,121	1,262	30.6	4,121	1,262	30.6	4,121	1,262	30.6		
新庄市	6,957	2,510	36.1	2,510	355	14.1	241	9.6	88	3.5	70	79.5	45	51.1	228	9.1	182	79.8	180	78.9	316	225	71.2	316	225	71.2	316	225	71.2	316	225	71.2		
最上町	2,022	933	46.1	933	161	17.3	113	12.1	55	5.9	23	41.8	7	12.7	98	10.5	64	65.3	23	23.5	153	30	19.6	153	30	19.6	153	30	19.6	153	30	19.6		
舟形町	1,161	620	53.4	620	102	16.5	82	13.2	38	6.1	25	65.8	17	44.7	50	8.1	41	82.0	44	88.0	88	61	69.3	88	61	69.3	88	61	69.3	88	61	69.3		
大蔵村	724	464	64.1	464	94	20.3	60	12.9	21	4.5	7	33.3	7	33.3	40	8.6	22	55.0	21	52.5	61	28	45.9	61	28	45.9	61	28	45.9	61	28	45.9		
最上広域	4,755	2,114	44.5	2,114	324	15.3	244	11.5	94	4.4	53	56.4	36	38.3	156	7.4	85	54.5	90	57.7	250	126	50.4	250	126	50.4	250	126	50.4	250	126	50.4		
最上地域計	15,619	6,641	42.5	6,641	1,036	15.6	740	11.1	296	4.5	178	60.1	112	37.8	572	8.6	394	68.9	358	62.6	868	470	54.1	868	470	54.1	868	470	54.1	868	470	54.1		
米沢市	13,238	4,314	32.6	4,314	637	14.8	458	10.6	126	2.9	53	42.1	16	12.7	311	7.2	109	35.0	112	36.0	437	128	29.3	437	128	29.3	437	128	29.3	437	128	29.3		
長井市	4,438	1,842	41.5	1,843	282	15.3	203	11.0	69	3.7	22	31.9	20	29.0	145	7.9	100	69.0	100	69.0	214	120	56.1	214	120	56.1	214	120	56.1	214	120	56.1		
南陽市	5,469	2,137	39.1	2,137	348	16.3	241	11.3	74	3.5	40	54.1	9	12.2	151	7.1	99	65.6	42	27.8	225	51	22.7	225	51	22.7	225	51	22.7	225	51	22.7		
高島町	4,231	2,141	50.6	2,141	354	16.5	190	8.9	73	3.4	49	67.1	18	24.7	139	6.5	117	84.2	110	79.1	212	128	60.4	212	128	60.4	212	128	60.4	212	128	60.4		
川西町	2,891	1,182	40.9	1,182	195	16.5	135	11.4	42	3.6	13	31.0	13	31.0	86	7.3	54	62.8	54	62.8	128	67	52.3	128	67	52.3	128	67	52.3	128	67	52.3		
小国町	1,432	591	41.3	591	112	19.0	50	8.5	18	3.0	4	22.2	3	16.7	45	7.6	15	33.3	13	28.9	63	16	25.4	63	16	25.4	63	16	25.4	63	16	25.4		
白鷹町	2,620	1,503	57.4	1,503	223	14.8	134	8.9	57	3.8	9	15.8	8	14.0	108	7.2	42	38.9	42	38.9	165	50	30.3	165	50	30.3	165	50	30.3	165	50	30.3		
飯豊町	1,269	573	45.2	573	96	16.8	51	8.9	22	3.8	12	54.5	12	54.5	50	8.7	44	88.0	31	62.0	72	43	59.7	72	43	59.7	72	43	59.7	72	43	59.7		
置賜地域計	35,588	14,283	40.1	14,284	2,247	15.7	1,462	10.2	481	3.4	202	42.0	99	20.6	1,035	7.2	580	56.0	504	48.7	1,516	603	39.8	1,516	603	39.8	1,516	603	39.8	1,516	603	39.8		
鶴岡市	23,952	12,047	50.3	12,047	1,867	15.5	1,157	9.6	412	3.4	122	29.6	73	17.7	895	7.4	362	40.4	368	41.1	1,307	441	33.7	1,307	441	33.7	1,307	441	33.7	1,307	441	33.7		
酒田市	19,841	9,516	48.0	9,516	1,273	13.4	776	8.2	292	3.1	126	43.2	119	40.8	782	8.2	455	58.2	444	56.8	1,074	563	52.4	1,074	563	52.4	1,074	563	52.4	1,074	563	52.4		
三川町	1,295	881	68.0	881	126	14.3	94	10.7	45	5.1	18	40.0	8	17.8	73	8.3	49	67.1	44	60.3	118	52	44.1	118	52	44.1	118	52	44.1	118	52	44.1		
庄内町	4,337	2,602	60.0	2,602	375	14.4	239	9.2	101	3.9	34	33.7	23	22.8	209	8.0	106	50.7	103	49.3	310	126	40.6	310	126	40.6	310	126	40.6	310	126	40.6		
遊佐町	2,869	1,684	58.7	1,684	185	11.0	153	9.1	36	2.1	23	63.9	6	16.7	146	8.7	101	69.2	90	61.6	182	96	52.7	182	96	52.7	182	96	52.7	182	96	52.7		
庄内地域計	52,294	26,730	51.1	26,730	3,826	14.3	2,419	9.0	886	3.3	323	36.5	229	25.8	2,105	7.9	1,073	51.0	1,049	49.8	2,991	1,278	42.7	2,991	1,278	42.7	2,991	1,278	42.7	2,991	1,278	42.7		
市町村国保計	193,280	86,382	44.7	86,384	13,126	15.2	8,583	9.9	2,813	3.3	970	34.5	625	22.2	6,683	7.7	3,151	47.1	2,988	44.7	9,496	3,613	38.0	9,496	3,613	38.0	9,496	3,613	38.0	9,496	3,613	38.0		
国保組合	13,649	8,534	62.5	8,570	1,318	15.4	1,005	11.7	545	6.4	82	15.0	66	12.1	613	7.2	144	23.5	143	23.3	1,158	209	18.0	1,158	209	18.0	1,158	209	18.0	1,158	209	18.0		
国民健康保険合計	206,929	94,916	45.9	94,954	14,444	15.2	9,588	10.1	3,358	3.5	1,052	31.3	691	20.6	7,296	7.7	3,295	45.2	3,131	42.9	10,654	3,822	35.9	10,654	3,822	35.9	10,654	3,822	35.9	10,654	3,822	35.9		
健保組合	12,363	10,559	85.4	10,590	1,323	12.5	1,289	12.2	1,176	11.1	281	23.9	250	21.3	634	6.0	201	31.7	198	31.2	1,810	448	24.8	1,810	448	24.8	1,810	448	24.8	1,810	448	24.8		
共済組合	29,914	25,381	84.8	25,567	3,008	11.8	2,797	10.9	1,898	7.4	313	16.5	218	11.5	1,868	7.3	376	20.1	329	17.6														

特定健診・特定健康指導実施結果集計表(平成27年度)

市町村国保地域別

集計:山形県国民健康保険団体連合会(平成27年度分 法定報告)

< 40歳以上74まで 男性計 >

項目	特定健康診査に関する事項										内臓脂肪症候群に関する事項				積極的支援				動機付け支援				対象者数		終了者数		
	特定健康診査対象者数(人)		特定健康診査受診率(%)		評価対象者数(人)		内臓脂肪症候群該当者数(人)		該当者割合(%)		内臓脂肪症候群予備群数(人)		予備群割合(%)		対象者数(人)		割合(%)		利用者数(人)		割合(%)		終了者数(人)		終了者割合(%)		
	A	B	B/A*100	C	D	D/C*100	E	E/C*100	F	F/C*100	G	G/F*100	H	H/F*100	I	I/C*100	J	J/I*100	K	K/I*100	L	L/M	M	M/L*100	N	N/M	
山形市	17,115	6,527	38.1	6,528	1,647	25.2	1,028	15.7	269	4.1	7	2.6	8	3.0	693	10.6	49	7.1	52	7.5	962	60	62	6.2	60	6.2	
寒河江市	3,156	1,308	41.4	1,308	319	24.4	196	15.0	69	5.3	17	24.6	15	21.7	137	10.5	41	29.9	41	29.9	206	56	27.2	56	27.2	56	
山市	2,922	1,142	39.1	1,142	233	22.2	148	13.0	60	5.3	37	61.7	30	50.0	112	9.8	71	63.4	70	62.5	172	100	58.1	100	58.1	100	
村山市	2,308	1,120	48.5	1,120	238	21.3	166	14.8	52	4.6	18	34.6	5	9.6	106	9.5	59	55.7	56	52.8	158	61	38.6	61	38.6	61	
天童市	5,070	2,129	42.0	2,129	502	23.6	327	15.4	109	5.1	48	44.0	28	25.7	222	10.4	112	50.5	96	43.2	331	124	37.5	124	37.5	124	
東根市	3,593	1,703	47.4	1,703	407	23.9	249	14.6	97	5.7	22	22.7	19	19.6	175	10.3	80	45.7	77	44.0	272	96	35.3	96	35.3	96	
尾花沢市	1,828	880	48.1	880	181	20.6	110	12.5	35	4.0	11	31.4	7	20.0	60	6.8	19	31.7	16	26.7	95	23	24.2	23	24.2	23	
山辺町	1,140	483	42.4	483	109	22.6	68	14.1	18	3.7	7	38.9	6	33.3	43	8.9	26	60.5	26	60.5	61	32	52.5	32	52.5	32	
中山町	969	485	50.1	485	115	23.7	76	15.7	17	3.5	1	5.9	0	0.0	53	10.9	13	24.5	10	18.9	70	10	14.3	10	14.3	10	
河北町	1,617	763	47.2	763	176	23.1	100	13.1	34	4.5	13	38.2	11	32.4	68	8.9	39	57.4	39	57.4	102	50	49.0	50	49.0	50	
西川町	519	288	55.5	289	59	20.4	37	12.8	15	5.2	8	53.3	6	40.0	25	8.7	17	68.0	13	52.0	40	19	47.5	19	47.5	19	
朝日町	848	469	55.3	471	123	26.1	65	13.8	40	8.5	14	35.0	14	35.0	48	10.2	24	50.0	24	50.0	88	38	43.2	38	43.2	38	
大江町	815	387	47.5	387	72	18.6	54	14.0	19	4.9	3	15.8	3	15.8	42	10.9	18	42.9	18	42.9	61	21	34.4	21	34.4	21	
大石田町	807	442	54.8	442	98	22.2	58	13.1	26	5.9	9	34.6	9	34.6	33	7.5	18	54.5	18	54.5	59	27	45.8	27	45.8	27	
村山地域計	42,707	18,126	42.4	18,130	4,299	23.7	2,682	14.8	860	4.7	215	25.0	161	18.7	1,817	10.0	586	32.3	556	30.6	2,677	717	26.8	717	26.8	717	
新庄市	3,252	1,170	36.0	1,170	284	24.3	194	16.6	79	6.8	69	87.3	37	46.8	135	11.5	109	80.7	104	77.0	214	141	65.9	141	65.9	141	
最上町	1,010	469	46.4	469	104	22.2	104	22.2	47	10.0	10	21.3	5	10.6	69	14.7	17	24.6	11	15.9	116	16	13.8	16	13.8	16	
舟形町	587	314	53.5	314	88	28.0	64	20.4	23	7.3	12	52.2	5	21.7	44	14.0	35	79.5	34	77.3	67	39	58.2	39	58.2	39	
大蔵村	365	231	63.3	231	69	29.9	42	18.2	14	6.1	5	35.7	4	28.6	19	8.2	6	31.6	6	31.6	33	10	30.3	10	30.3	10	
最上広域	2,328	1,052	45.2	1,052	252	24.0	175	16.6	83	7.9	38	45.8	18	21.7	104	9.9	48	46.2	47	45.2	187	65	34.8	65	34.8	65	
最上地域計	7,542	3,236	42.9	3,236	797	24.6	579	17.9	246	7.6	134	54.5	69	28.0	371	11.5	215	58.0	202	54.4	617	271	43.9	271	43.9	271	
米沢市	6,439	1,958	30.4	1,958	488	23.9	281	14.4	105	5.4	29	27.6	22	21.0	192	9.8	63	32.8	58	30.2	297	80	26.9	80	26.9	80	
長井市	2,199	919	41.8	920	242	26.3	157	17.1	58	6.3	17	29.3	17	29.3	87	9.5	57	65.5	55	63.2	145	72	49.7	72	49.7	72	
南陽市	2,740	1,054	38.5	1,054	259	24.6	149	14.1	62	5.9	15	24.2	3	4.8	107	10.2	58	54.2	39	36.4	169	42	24.9	42	24.9	42	
高畠町	2,146	1,093	50.9	1,093	216	19.8	102	9.3	39	3.6	31	79.5	10	25.6	77	7.0	60	77.9	55	71.4	116	65	56.0	65	56.0	65	
川西町	1,528	622	40.7	622	194	24.8	97	15.6	43	6.9	17	39.5	15	34.9	57	9.2	34	59.6	33	57.9	100	48	48.0	48	48.0	48	
小国町	675	273	40.4	273	73	26.7	45	16.5	9	3.3	1	11.1	1	11.1	29	10.6	7	24.1	6	20.7	38	7	18.4	7	18.4	7	
白鷹町	1,360	779	57.3	779	159	20.4	88	11.3	32	4.1	7	21.9	10	31.3	76	9.8	29	38.2	25	32.9	108	35	32.4	35	32.4	35	
飯豊町	667	338	50.7	338	79	23.4	44	13.0	21	6.2	10	47.6	9	42.9	38	11.2	35	92.1	29	76.3	59	38	64.4	38	64.4	38	
置賜地域計	17,754	7,036	39.6	7,037	1,650	23.4	963	13.7	369	5.2	127	34.4	87	23.6	663	9.4	343	51.7	300	45.2	1,032	387	37.5	387	37.5	387	
鶴岡市	11,323	5,573	49.2	5,573	1,296	23.3	759	13.6	289	5.2	88	30.4	35	12.1	514	9.2	185	36.0	194	37.7	803	229	28.5	229	28.5	229	
酒田市	9,225	4,238	45.9	4,239	991	23.4	585	13.8	261	6.2	100	38.3	85	32.6	496	11.7	239	48.2	240	48.4	757	325	42.9	325	42.9	325	
三川町	696	451	64.8	451	96	21.3	53	11.8	34	7.5	18	52.9	9	26.5	44	9.8	33	75.0	30	68.2	78	39	50.0	39	50.0	39	
庄内町	2,099	1,209	57.6	1,210	294	24.3	143	11.8	72	6.6	24	33.3	22	23.5	110	9.7	35	31.8	31	46.2	182	78	43.0	78	43.0	78	
遊佐町	1,440	755	52.4	755	138	18.3	102	13.5	29	4.1	21	72.4	8	15.6	70	10.2	44	62.9	42	62.0	99	50	50.5	50	50.5	50	
庄内地域計	24,783	12,226	49.3	12,228	2,815	23.0	1,642	13.4	685	5.6	251	36.6	159	23.2	1,234	10.1	536	43.4	537	43.5	1,919	696	36.3	696	36.3	696	
市町村国保計	92,786	40,624	43.8	40,631	9,561	23.5	5,866	14.4	2,160	5.3	727	33.7	476	22.0	4,085	10.1	1,680	41.1	1,595	39.0	6,245	2,071	33.2	2,071	33.2	2,071	
国保組合	7,544	4,932	65.4	4,953	1,098	22.2	784	15.8	496	10.0	101	20.4	88	17.7	448	9.0	124	27.7	128	28.6	944	216	22.9	216	22.9	216	
国民健康保険合計	100,330	45,556	45.4	45,584	10,659	23.4	6,650	14.6	2,656	5.8	828	31.2	564	21.2	4,533	9.9	1,804	39.8	1,723	38.0	7,189	2,287	31.8	2,287	31.8	2,287	
健康組合																											
共済組合																											
協会けんぽ																											
合計																											

データ管理システムの構成上、集計不可能

特定健診・特定健康指導実施結果集計表(平成26年度)

市町村国保地域別

集計:山形県国民健康保険団体連合会(平成26年度分 法定報告)

< 40歳以上74まで 男性計 >

項目	特定健康診査に関する事項										内臓脂肪症候群に関する事項				積極的支援				動機付け支援				対象者数		終了者数	
	特定健康診査対象者数(人)		特定健康診査受診率(%)		評価対象者数(人)		内臓脂肪症候群該当者数(人)		該当者割合(%)		内臓脂肪症候群予備群数(人)		予備群割合(%)		対象者数(人)		割合(%)		利用者数(人)		割合(%)		終了者数(人)		終了者割合(%)	
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z
山形市	17,441	6,341	36.4	1,575	24.8	1,016	16.0	281	4.4	11	3.9	8	2.8	657	10.4	80	0.1	79	12.0	938	87	9.3				
寒河江市	3,272	1,319	40.3	1,319	30.8	205	15.5	60	4.5	13	21.7	13	21.7	139	10.5	34	0.2	38	27.3	199	51	25.6				
山市	2,994	1,084	36.2	2,300	21.2	162	14.9	55	5.1	25	45.5	20	36.4	121	11.2	88	0.7	88	72.7	176	108	61.4				
村山市	2,399	1,116	46.5	1,116	22.2	170	15.2	54	4.8	6	11.1	3	5.6	107	9.6	43	0.4	46	43.0	161	49	30.4				
天童市	5,184	2,164	41.7	2,164	49.7	304	14.0	120	5.5	58	48.3	21	17.5	233	10.8	112	0.5	93	39.9	353	114	32.3				
東根市	3,694	1,705	46.2	1,705	41.8	262	15.4	105	6.2	21	20.0	18	17.1	181	10.6	92	0.5	94	51.9	286	112	39.2				
尾花沢市	1,923	916	47.6	916	20.1	130	14.2	45	4.9	9	20.0	8	17.8	84	9.2	29	0.3	25	29.8	129	33	25.6				
山辺町	1,169	462	39.5	462	9.2	85	18.4	26	5.6	13	50.0	11	42.3	46	10.0	26	0.6	26	56.5	72	37	51.4				
中山町	987	480	48.6	480	11.3	73	15.2	27	5.6	5	18.5	2	7.4	46	9.6	19	0.4	21	45.7	73	23	31.5				
河北町	1,665	757	45.5	757	19.0	106	14.0	39	5.2	5	12.8	5	12.8	75	9.9	49	0.7	49	65.3	114	54	47.4				
西川町	529	264	49.9	264	3.9	35	13.3	7	2.7	6	85.7	2	28.6	30	11.4	17	0.6	13	43.3	37	15	40.5				
朝日町	884	489	55.3	489	13.1	57	11.7	33	6.7	8	24.2	7	21.2	43	8.8	26	0.6	26	60.5	76	33	43.4				
大江町	811	391	48.2	391	8.3	59	15.1	30	7.7	8	26.7	8	26.7	46	11.8	24	0.5	24	52.2	76	32	42.1				
大石田町	817	444	54.3	444	9.1	51	11.5	34	7.7	5	14.7	5	14.7	33	7.4	16	0.5	16	48.5	67	21	31.3				
村山地域計	43,789	17,932	41.0	17,932	41.90	2,715	15.1	916	5.1	193	21.1	131	14.3	1,841	10.3	655	35.6	638	34.7	2,757	769	27.9				
新庄市	3,438	1,204	35.0	1,204	27.0	173	14.4	74	6.1	58	78.4	39	52.7	138	11.5	105	0.8	104	75.4	212	143	67.5				
最上町	1,057	490	46.4	490	12.6	89	18.2	50	10.2	21	42.0	5	10.0	64	13.1	41	0.6	8	12.5	114	13	11.4				
舟形町	618	319	51.6	319	8.0	65	20.4	31	9.7	19	61.3	14	45.2	33	10.3	29	0.9	30	90.9	64	44	68.8				
大蔵村	380	237	62.4	237	6.6	42	17.7	17	7.2	3	17.6	4	23.5	24	10.1	7	0.3	6	25.0	41	10	24.4				
最上広域	2,469	1,001	40.5	1,001	23.3	177	17.7	72	7.2	38	52.8	25	34.7	85	8.5	45	0.5	47	55.3	157	72	45.9				
最上地域計	7,962	3,251	40.8	3,251	7.75	546	16.8	244	7.5	139	57.0	87	35.7	344	10.6	227	66.0	195	56.7	588	282	48.0				
米沢市	6,652	2,002	30.1	2,002	44.6	334	16.7	107	5.3	45	42.1	14	13.1	204	10.2	71	0.3	78	38.2	311	92	29.6				
長井市	2,260	898	39.7	898	21.9	153	17.0	60	6.7	20	33.3	18	30.0	92	10.2	65	0.7	65	70.7	152	83	54.6				
南陽市	2,814	1,080	38.4	1,080	27.1	180	16.7	67	6.2	34	50.7	8	11.9	106	9.8	63	0.6	28	26.4	173	36	20.8				
高畠町	2,253	1,099	48.8	1,099	28.2	126	11.5	58	5.3	41	70.7	12	20.7	70	6.4	55	0.8	50	71.4	128	62	48.4				
川西町	1,572	612	38.9	612	13.7	99	16.2	39	6.4	11	28.2	11	28.2	43	7.0	26	0.6	26	60.5	82	37	45.1				
小国町	696	282	40.5	282	7.4	35	12.4	12	4.3	3	25.0	2	16.7	25	8.9	6	0.2	5	20.0	37	7	18.9				
白鷹町	1,402	787	56.1	787	16.4	99	12.6	45	5.7	7	15.6	6	13.3	66	8.4	26	0.4	23	34.8	111	29	26.1				
飯豊町	678	292	43.1	292	6.7	42	14.4	19	6.5	11	57.9	11	57.9	35	12.0	31	0.9	19	54.3	54	30	55.6				
置賜地域計	18,327	7,052	38.5	7,052	1,640	1,068	15.1	407	5.8	172	42.3	82	20.1	641	9.1	343	53.5	294	45.9	1,048	376	35.9				
鶴岡市	11,786	5,560	47.2	5,560	1,279	749	13.5	324	5.8	93	28.7	46	14.2	497	8.9	199	0.4	200	40.2	821	246	30.0				
酒田市	9,496	4,233	44.6	4,233	909	571	13.5	244	5.8	106	43.4	99	40.6	485	11.5	281	0.6	275	56.7	729	374	51.3				
三川町	691	447	64.7	447	8.8	59	13.2	40	8.9	14	35.0	5	12.5	43	9.6	27	0.6	24	55.8	83	29	34.9				
庄内町	2,180	1,229	56.4	1,229	27.6	173	14.1	81	6.6	27	33.3	19	23.5	119	9.7	54	0.5	55	46.2	200	74	37.0				
遊佐町	1,469	775	52.8	775	13.1	105	13.5	32	4.1	21	65.6	5	15.6	79	10.2	56	0.7	49	62.0	111	54	48.6				
庄内地域計	25,622	12,244	47.8	12,244	2,683	1,657	13.5	721	5.9	261	36.2	174	24.1	1,223	10.0	617	50.4	603	49.3	1,944	777	40.0				
市町村国保計	95,680	40,479	42.3	40,480	9,288	5,986	14.8	2,288	5.7	765	33.4	474	20.7	4,049	10.0	1,842	45.5	1,730	42.7	6,337	2,204	34.8				
国保組合	7,706	4,933	64.0	4,947	1,038	769	15.5	479	9.7	72	15.0	59	12.3	418	8.4	98	0.2	100	23.9	897	159	17.7				
国民健康保険合計	103,386	45,412	43.9	45,427	10,326	6,755	14.9	2,767	6.1	837	30.2	533	19.3	4,467	9.8	1,940	43.4	1,830	41.0	7,234	2,363	32.7				
健保組合																										
共済組合																										
協会けんぽ																										
合計																										

データ管理システムの構成上、集計不可能

特定健診・特定健康指導実施結果集計表(平成27年度)

市町村国保地域別

集計：山形県国民健康保険団体連合会(平成27年度分 法定報告)

< 40歳以上74まで 女性計 >

項目	特定健康診査に関する事項				内臓脂肪症候群に関する事項				積極的支援				特定保健指導に関すること				動機付け支援				対象者数 (小計) (人)	終了者数 (小計) (人)	終了者割合 (%)			
	A	B	B/A*100 (%)	C	D	D/C*100 (%)	E	E/C*100 (%)	F	F/C*100 (%)	G	G/F*100 (%)	H	H/F*100 (%)	I	I/C*100 (%)	J	J/I*100 (%)	K	K/I*100 (%)				L	M	M/L*100 (%)
山形市	19,758	8,234	41.7	8,235	690	8.3	445	5.4	76	0.9	3	3.9	1	1.3	406	4.9	42	10.3	47	11.6	482	48	10.0			
寒河江市	3,269	1,398	42.8	1,398	129	9.2	88	6.3	14	1.0	2	14.3	2	14.3	75	5.4	25	33.3	25	33.3	89	27	30.3			
上山市	2,900	1,197	41.3	1,197	95	7.9	41	3.4	17	1.4	12	70.6	11	64.7	74	6.2	55	74.3	53	71.6	91	64	70.3			
村山市	2,180	1,188	54.5	1,188	81	6.8	62	5.2	14	1.2	3	21.4	1	7.1	69	5.8	51	73.9	51	73.9	83	52	62.7			
天童市	5,285	2,529	47.9	2,529	225	8.9	135	5.3	34	1.3	14	41.2	6	17.6	123	4.9	58	47.2	46	37.4	157	52	33.1			
東根市	3,730	1,881	50.4	1,881	149	7.9	102	5.4	18	1.0	9	50.0	7	38.9	99	5.3	38	38.4	39	39.4	117	46	39.3			
尾花沢市	1,597	910	57.0	910	88	9.7	59	6.5	14	1.5	4	28.6	2	14.3	47	5.2	31	66.0	30	63.8	61	32	52.5			
山辺町	1,148	570	49.7	570	43	7.5	33	5.8	4	0.7	2	50.0	2	50.0	27	4.7	16	59.3	17	63.0	31	19	61.3			
中山町	957	526	55.0	526	48	9.1	25	4.8	5	1.0	1	20.0	0	0.0	22	4.2	3	13.6	3	13.6	27	3	11.1			
河北町	1,615	818	50.7	818	79	9.7	42	5.1	5	0.6	2	40.0	2	40.0	44	5.4	27	61.4	27	61.4	49	29	59.2			
西川町	512	313	61.1	314	12	3.8	11	3.5	1	0.3	0	0.0	0	0.0	11	3.5	6	54.5	5	45.5	12	5	41.7			
朝日町	716	409	57.1	409	43	10.5	28	6.8	8	2.0	1	12.5	1	12.5	29	7.1	13	44.8	13	44.8	37	14	37.8			
大江町	674	345	51.2	345	25	7.2	22	6.4	2	0.6	1	50.0	1	50.0	15	4.3	8	53.3	8	53.3	17	9	52.9			
大石田町	651	408	62.7	408	39	9.6	34	8.3	4	1.0	2	50.0	2	50.0	22	5.4	9	40.9	9	40.9	26	11	42.3			
村山地域計	44,992	20,726	46.1	20,728	1,736	8.4	1,127	5.4	216	1.0	56	25.9	38	17.6	1,063	5.1	382	35.9	373	35.1	1,279	411	32.1			
新庄市	3,346	1,252	37.4	1,252	89	7.1	63	5.0	19	1.5	16	84.2	9	47.4	64	5.1	57	89.1	54	84.4	83	63	75.9			
最上町	922	419	45.4	419	37	8.8	17	4.1	3	0.7	2	66.7	1	33.3	28	6.7	9	32.1	6	21.4	31	7	22.6			
山形町	535	312	58.3	312	21	6.7	14	4.5	4	1.3	4	100.0	0	0.0	19	6.1	11	57.9	10	57.9	23	11	47.8			
大蔵村	323	208	64.4	208	29	13.9	20	9.6	3	1.4	2	66.7	1	33.3	10	4.8	10	100.0	10	100.0	13	11	84.6			
最上広域	2,147	1,082	50.4	1,082	93	8.6	61	5.6	15	1.4	6	40.0	5	33.3	60	5.5	31	51.7	29	48.3	75	34	45.3			
最上地域計	7,273	3,273	45.0	3,273	289	8.2	175	5.3	44	1.3	30	68.2	16	36.4	181	5.5	118	65.2	110	60.8	225	126	56.0			
米沢市	6,389	2,344	36.7	2,344	190	8.1	110	4.7	31	1.3	14	45.2	8	25.8	139	5.9	46	33.1	44	31.7	170	52	30.6			
長井市	2,096	953	45.5	953	55	5.8	48	5.0	15	1.6	7	46.7	6	40.0	51	5.4	35	68.6	32	62.7	66	38	57.6			
南陽市	2,542	1,032	40.6	1,032	69	6.7	62	6.0	11	1.1	6	54.5	0	0.0	46	4.5	22	47.8	15	32.6	57	15	26.3			
高畠町	1,907	1,018	53.4	1,018	84	8.3	46	4.5	21	2.1	15	71.4	3	14.3	62	6.1	54	87.1	51	82.3	83	54	65.1			
川西町	1,258	565	44.9	565	55	9.7	37	6.5	9	1.6	3	33.3	3	33.3	44	7.8	19	43.2	19	43.2	53	22	41.5			
小国町	693	319	46.0	319	29	9.1	16	5.0	6	1.9	1	16.7	1	16.7	16	5.0	1	6.3	1	6.3	22	2	9.1			
白鷹町	1,193	719	60.3	719	60	8.3	37	5.1	7	1.0	3	42.9	1	14.3	42	5.8	18	42.9	18	42.9	49	19	38.8			
飯豊町	565	327	57.9	327	33	10.1	10	3.1	6	1.8	3	50.0	3	50.0	27	8.3	22	81.5	17	63.0	33	20	60.6			
置賜地域計	16,643	7,277	43.7	7,277	575	7.9	366	5.0	106	1.5	52	49.1	25	23.6	427	5.9	217	50.8	197	46.1	533	222	41.7			
鶴岡市	11,687	6,390	54.7	6,390	592	9.1	371	5.8	81	1.3	19	23.5	4	4.9	368	5.8	136	37.0	134	36.4	449	138	30.7			
酒田市	9,986	5,192	52.0	5,192	380	7.3	189	3.6	51	1.0	16	31.4	12	23.5	290	5.6	147	50.7	146	50.3	341	158	46.3			
三川町	594	419	70.5	419	40	9.5	24	5.7	7	1.7	5	71.4	4	57.1	23	5.5	17	73.9	17	73.9	30	21	70.0			
庄内町	2,089	1,346	63.7	1,346	85	7.2	74	4.8	17	1.5	6	35.0	4	20.0	95	6.6	42	57.8	40	53.3	112	44	47.3			
遊佐町	1,376	883	64.9	883	56	5.9	42	5.3	14	0.4	9	50.0	2	25.0	65	7.4	47	67.2	39	61.2	79	41	59.2			
庄内地域計	25,732	14,230	55.3	14,230	1,143	8.0	700	4.9	170	1.2	55	32.4	26	15.3	841	5.9	389	46.3	376	44.7	1,011	402	39.8			
市町村国保計	94,640	45,506	48.1	45,508	3,723	8.2	2,368	5.2	536	1.2	193	36.0	105	19.6	2,512	5.5	1,106	44.0	1,056	42.0	3,048	1,161	38.1			
国保組合	5,758	3,565	61.9	3,591	272	7.6	228	6.3	85	2.4	18	21.2	9	10.6	204	5.7	45	22.1	52	25.5	289	61	21.1			
国民健康保険合計	100,398	49,071	48.9	49,099	3,995	8.1	2,596	5.3	621	1.3	211	34.0	114	18.4	2,716	5.5	1,151	42.4	1,108	40.8	3,337	1,222	36.6			
健保組合																										
共済組合																										
協会けんぽ																										
合計																										

データ管理システムの構成上、集計不可能

特定健診・特定健康指導実施結果集計表(平成26年度)

市町村国保地域別

集計:山形県国民健康保険団体連合会(平成26年度分 法定報告)

< 40歳以上74まで 女性計 >

項目	特定健康診査に関する事項										内臓脂肪症候群に関する事項				積極的支援				特定保健指導に関する事項				動機付け支援				対象者数 (小計) (人)	終了者数 (小計) (人)	終了者数 (%) M/L*100
	特定健康診査対象者数(人)		特定健康診査受診率(%)		評価対象者数(人)		内臓脂肪症候群該当者数(人)		内臓脂肪症候群該当者割合(%)		内臓脂肪症候群予備群者数(人)		予備群者割合(%)		対象者数(人)		割合(%)		利用者数(人)		割合(%)		対象者数(人)		割合(%)				
	A	B	B/A*100	C	D	D/C*100	E	E/C*100	F	F/C*100	G	G/F*100	H	H/F*100	I	I/C*100	J	J/I*100	K	K/I*100	L	L/M	M	M/L*100					
山形市	20,147	8,117	40.3	8,117	669	8.2	488	6.0	63	0.8	4	6.3	5	7.9	382	4.7	58	15.2	54	14.1	445	59	13.3						
寒河江市	3,350	1,444	43.1	1,444	141	9.8	83	5.7	19	1.3	6	31.6	5	26.3	78	6.1	20	22.7	20	22.7	107	25	23.4						
上山市	2,979	1,176	39.5	1,176	92	7.8	62	5.3	16	1.4	12	75.0	9	56.3	76	6.5	56	73.7	56	73.7	92	65	70.7						
村山市	2,234	1,186	53.1	1,186	92	7.8	65	5.5	17	1.4	5	29.4	1	5.9	85	7.2	60	70.6	60	70.6	102	61	59.8						
天童市	5,372	2,567	47.8	2,567	241	9.4	153	6.0	28	1.1	16	57.1	7	25.0	120	4.7	58	48.3	54	45.0	148	61	41.2						
東根市	3,829	1,959	51.2	1,959	170	8.7	113	5.8	20	1.0	8	40.0	8	40.0	120	6.1	44	36.7	45	37.5	140	53	37.9						
尾花沢市	1,695	934	55.1	934	102	10.9	53	5.7	10	1.1	4	40.0	2	20.0	62	6.6	34	54.8	32	51.6	72	34	47.2						
山辺町	1,166	555	47.6	555	43	7.7	39	7.0	5	0.9	3	60.0	3	60.0	27	4.9	19	70.4	18	66.7	32	21	65.6						
中山町	956	526	55.0	526	59	11.2	32	6.1	7	1.3	2	28.6	1	14.3	33	6.3	15	45.5	15	45.5	40	16	40.0						
河北町	1,656	845	51.0	845	81	9.6	56	6.6	15	1.8	7	46.7	6	40.0	48	5.7	33	68.8	34	70.8	63	40	63.5						
西川町	528	317	60.0	317	19	6.0	18	5.7	2	0.6	2	100.0	2	100.0	18	5.7	9	50.0	9	50.0	20	11	55.0						
朝日町	745	419	56.2	420	42	10.0	32	7.6	12	2.9	1	8.3	1	8.3	30	7.1	20	66.7	19	63.3	42	20	47.6						
大江町	682	344	50.4	344	36	10.5	23	6.7	9	2.6	0	0.0	0	0.0	20	5.8	13	65.0	13	65.0	29	13	44.8						
大石田町	671	407	60.7	407	40	9.8	30	7.4	11	2.7	4	36.4	4	36.4	21	5.2	10	47.6	10	47.6	32	14	43.8						
村山地域計	46,010	20,796	45.2	20,797	1,827	8.8	1,247	6.0	234	1.1	74	31.6	54	23.1	1,130	5.4	449	39.7	439	38.8	1,364	493	36.1						
新庄市	3,519	1,306	37.1	1,306	85	6.5	68	5.2	14	1.1	12	85.7	6	42.9	90	6.9	77	85.6	76	84.4	104	82	78.8						
最上町	965	443	45.9	443	35	7.9	24	5.4	5	1.1	2	40.0	2	40.0	34	7.7	23	67.6	15	44.1	39	17	43.6						
舟形町	543	301	55.4	301	27	7.3	17	5.6	7	2.3	6	85.7	3	42.9	17	5.6	12	70.6	14	82.4	24	17	70.8						
大蔵村	344	227	66.0	227	28	12.3	18	7.9	4	1.8	4	100.0	3	75.0	16	7.0	15	93.8	15	93.8	20	18	90.0						
最上広域	2,286	1,113	48.7	1,113	91	8.2	67	6.0	22	2.0	15	68.2	11	50.0	71	6.4	40	56.3	43	60.6	93	54	58.1						
最上地域計	7,657	3,390	44.3	3,390	261	7.7	194	5.7	52	1.5	39	75.0	25	48.1	228	6.7	167	73.2	163	71.5	280	188	67.1						
米沢市	6,586	2,312	35.1	2,312	191	8.3	124	5.4	19	0.8	8	42.1	2	10.5	107	4.6	38	35.5	34	31.8	126	36	28.6						
長井市	2,178	944	43.3	944	63	6.7	50	5.3	9	1.0	2	22.2	2	22.2	53	5.6	35	66.0	35	66.0	62	37	59.7						
南陽市	2,655	1,057	39.8	1,057	77	7.3	61	5.8	7	0.7	6	85.7	1	14.3	45	4.3	36	80.0	14	31.1	52	15	28.8						
高畠町	1,978	1,042	52.7	1,042	92	8.8	64	6.1	15	1.4	8	53.3	6	40.0	69	6.6	62	89.9	60	87.0	84	66	78.6						
川西町	1,319	570	43.2	570	58	10.2	36	6.3	3	0.5	2	66.7	2	66.7	43	7.5	28	65.1	28	65.1	46	30	65.2						
小国町	736	309	42.0	309	38	12.3	15	4.9	6	1.9	1	16.7	1	16.7	20	6.5	9	45.0	8	40.0	26	9	34.6						
白鷹町	1,218	716	58.8	716	59	8.2	35	4.9	12	1.7	2	16.7	2	16.7	42	5.9	16	38.1	19	45.2	54	21	38.9						
飯豊町	591	281	47.5	281	29	10.3	9	3.2	3	1.1	1	33.3	1	33.3	15	5.3	13	86.7	12	80.0	18	13	72.2						
置賜地域計	17,261	7,231	41.9	7,231	607	8.4	394	5.4	74	1.0	30	40.5	17	23.0	394	5.4	237	60.2	210	53.3	468	227	48.5						
鶴岡市	12,166	6,487	53.3	6,487	588	9.1	408	6.3	88	1.4	29	33.0	27	30.7	398	6.1	163	41.0	168	42.2	486	195	40.1						
酒田市	10,345	5,283	51.1	5,283	384	6.9	205	3.9	48	0.9	20	41.7	20	41.7	297	5.6	174	58.6	169	56.9	345	189	54.8						
三川町	604	434	71.9	434	38	8.8	35	8.1	5	1.2	4	80.0	3	60.0	30	6.9	22	73.3	20	66.7	35	23	65.7						
庄内町	2,157	1,373	63.7	1,373	99	7.2	66	4.8	20	1.5	7	35.0	4	20.0	90	6.6	52	57.8	48	53.3	110	52	47.3						
遊佐町	1,400	909	64.9	909	54	5.9	48	5.3	4	0.4	2	50.0	1	25.0	67	7.4	45	67.2	41	61.2	71	42	59.2						
庄内地域計	26,672	14,486	54.3	14,486	1,143	7.9	762	5.3	165	1.1	62	37.6	55	33.3	882	6.1	456	51.7	446	50.6	1,047	501	47.9						
市町村国保計	97,600	45,903	47.0	45,904	3,838	8.4	2,597	5.7	525	1.1	205	39.0	151	28.8	2,634	5.7	1,309	49.7	1,258	47.8	3,159	1,409	44.6						
国保組合	5,943	3,601	60.6	3,623	280	7.7	236	6.5	66	1.8	10	15.2	7	10.6	195	5.4	46	23.6	43	22.1	261	50	19.2						
国民健康保険合計	103,543	49,504	47.8	49,527	4,118	8.3	2,833	5.7	591	1.2	215	36.4	158	26.7	2,829	5.7	1,355	47.9	1,301	46.0	3,420	1,459	42.7						
健保組合																													
共済組合																													
協会けんぽ																													
合計																													

データ管理システムの構成上、集計不可能

平成25～27年度 特定健康診査等の主な推移

< 40～74歳 男女計 >

【市町村、健保別】

項目	特定健康診査に関する事項						内臓脂肪症候群に関する事項						特定保健指導に関する事項											
	特定健康診査対象者数		特定健康診査受診者数		受診率(%)		該当者数		該当者率(%)		特定保健指導対象者数		特定保健指導受診者数		受診率(%)									
	25年度	26年度	27年度	25年度	26年度	27年度	25年度	26年度	27年度	25年度	26年度	27年度	25年度	26年度	27年度	25年度	26年度	27年度						
山形市	38,342	37,588	36,873	14,579	14,458	14,761	38.0	38.5	40.0%	2,226	2,244	2,327	15.3	15.5	15.8%	1,456	1,383	1,444	155	146	108	10.6	10.6	7.5%
寒河江市	6,792	6,622	6,425	2,860	2,763	2,706	42.1	41.7	42.1%	461	449	448	16.1	16.3	16.6%	338	306	295	81	76	83	24.0	24.8	28.1%
上山市	6,109	5,973	5,822	2,197	2,260	2,339	36.0	37.8	40.2%	283	322	348	12.9	14.2	14.9%	227	268	263	125	173	164	55.1	64.6	62.4%
村山市	4,692	4,633	4,488	2,349	2,302	2,308	50.1	49.7	51.4%	305	314	319	13.0	13.6	13.8%	270	263	241	112	110	113	41.5	41.8	46.9%
天童市	10,776	10,556	10,355	4,759	4,731	4,658	44.2	44.8	45.0%	692	738	727	14.5	15.6	15.6%	516	501	488	168	175	176	32.6	34.9	36.1%
東根市	7,701	7,523	7,323	3,746	3,664	3,584	48.6	48.7	48.9%	552	588	556	14.7	16.0	15.5%	442	426	389	166	165	142	37.6	38.7	36.5%
尾花沢市	3,719	3,618	3,425	1,880	1,850	1,790	50.6	51.1	52.3%	288	303	269	15.3	16.4	15.0%	180	201	156	44	67	55	24.4	33.3	35.3%
山辺町	2,389	2,335	2,288	1,051	1,017	1,053	44.0	43.6	46.0%	132	135	152	12.6	13.3	14.4%	120	104	92	67	58	51	55.8	55.8	55.4%
中山町	3,418	3,321	3,232	1,647	1,602	1,581	48.2	48.2	48.9%	264	271	255	16.0	16.9	16.1%	204	177	151	92	94	79	45.1	53.1	52.3%
河北町	1,037	1,057	1,031	605	581	601	58.3	55.0	58.3%	69	58	71	11.4	10.0	11.8%	64	57	52	19	26	24	29.7	45.6	46.2%
朝日町	1,662	1,629	1,564	953	908	878	57.3	55.7	56.1%	174	173	166	18.3	19.1	18.9%	127	118	125	41	53	52	32.3	44.9	41.6%
大江町	1,544	1,493	1,489	736	735	732	47.7	49.2	49.2%	110	119	97	14.9	16.2	13.3%	97	105	78	45	45	30	46.4	42.9	38.5%
大石田町	1,508	1,488	1,458	850	851	850	56.4	57.2	58.3%	128	131	137	15.1	15.4	16.1%	95	99	85	46	35	38	48.4	35.4	44.7%
村山地域計	91,660	89,779	87,699	39,209	38,728	38,852	42.8	43.1	44.3%	5,840	6,017	6,035	14.9	15.5	15.5%	4,247	4,121	3,956	1,186	1,262	1,128	27.9	30.6	28.5%
新庄市	7,229	6,957	6,598	2,573	2,510	2,422	35.6	36.1	36.7%	358	355	373	13.9	14.1	15.4%	312	316	297	197	225	204	63.1	71.2	68.7%
村上市	2,117	2,022	1,932	976	933	888	46.1	46.1	46.0%	144	161	141	14.8	17.3	15.9%	143	153	147	42	30	23	29.4	19.6	15.6%
舟形町	1,216	1,161	1,122	601	620	626	49.4	53.4	55.8%	91	102	109	15.1	16.5	17.4%	81	88	90	39	61	50	48.1	69.3	55.6%
大蔵村	748	724	688	468	464	439	62.6	64.1	63.8%	86	94	98	18.4	20.3	22.3%	61	61	46	16	28	21	26.2	45.9	45.7%
健康保険	5,017	4,755	4,475	2,241	2,114	2,134	44.7	44.5	47.7%	323	324	345	14.4	15.3	16.2%	305	250	262	129	126	99	42.3	50.4	37.8%
最上地域計	16,327	15,619	14,815	6,859	6,841	6,509	42.0	42.5	43.9%	1,002	1,036	1,066	14.6	15.6	16.4%	902	868	842	423	470	397	46.9	54.1	47.1%
米沢市	13,518	13,238	12,828	4,071	4,314	4,302	30.1	32.6	33.5%	595	637	658	14.6	14.8	15.3%	394	437	467	94	128	132	23.9	29.3	28.3%
長井市	4,572	4,438	4,295	1,846	1,842	1,872	40.4	41.5	43.6%	283	282	297	15.3	15.3	15.9%	196	214	211	99	120	110	50.5	56.1	52.1%
南陽市	5,642	5,469	5,282	2,035	2,137	2,086	36.1	39.1	39.5%	297	348	328	14.6	16.3	15.7%	237	225	226	51	51	57	21.5	22.7	25.2%
高畠町	4,374	4,231	4,053	2,181	2,142	2,111	49.9	50.6	52.1%	368	354	309	16.9	16.5	14.2%	227	212	199	123	128	119	54.2	60.4	59.8%
川西町	3,001	2,891	2,786	1,209	1,182	1,187	40.3	40.9	42.6%	207	195	209	17.1	16.5	17.6%	143	128	153	62	67	70	43.4	52.3	45.8%
小国町	1,471	1,432	1,368	619	591	592	42.1	41.3	43.3%	101	112	102	16.3	19.0	17.2%	76	63	60	9	16	9	11.8	25.4	15.0%
白鷹町	2,657	2,620	2,553	1,492	1,503	1,498	56.2	57.4	58.7%	228	223	219	15.3	14.8	14.6%	162	165	157	62	50	54	38.3	30.3	34.4%
飯豊町	1,303	1,269	1,232	586	573	665	45.0	45.2	54.0%	84	96	112	14.3	16.8	16.8%	77	72	92	42	43	58	54.5	59.7	63.0%
置賜地域計	36,538	35,588	34,397	14,039	14,283	14,313	38.4	40.1	41.6%	2,163	2,247	2,225	15.4	15.7	15.5%	1,512	1,516	1,565	542	603	609	35.8	39.8	38.9%
鶴岡市	24,705	23,952	23,010	12,637	12,047	11,963	51.2	50.3	52.0%	1,862	1,867	1,878	14.7	15.5	15.7%	1,389	1,307	1,252	451	441	367	32.5	33.7	29.3%
酒田市	20,314	19,841	19,211	9,698	9,516	9,430	47.7	48.0	49.1%	1,279	1,273	1,371	13.2	13.4	14.5%	1,133	1,074	1,098	203	563	483	17.9	52.4	44.0%
三川町	1,341	1,295	1,290	914	881	870	68.2	68.0	67.4%	134	126	136	14.7	14.3	15.6%	116	118	108	46	52	60	39.7	44.1	55.6%
庄内町	4,427	4,337	4,188	2,615	2,602	2,555	59.1	60.0	61.0%	372	375	379	14.2	14.4	14.8%	354	310	294	151	126	91	42.7	40.6	51.1%
遊佐町	2,932	2,869	2,816	1,659	1,684	1,638	56.6	58.7	58.2%	174	185	194	10.5	11.0	11.8%	183	182	178	94	96	97	51.4	52.7	33.0%
庄内地域計	53,719	52,294	50,515	27,523	26,730	26,456	51.2	51.1	52.4%	3,821	3,826	3,958	13.9	14.3	15.0%	3,175	2,991	2,930	945	1,278	1,098	29.8	42.7	37.5%
市町村国保計	198,244	193,280	187,426	87,630	86,382	86,130	44.2	44.7	46.0%	12,826	13,126	13,284	14.6	15.2	15.4	9,836	9,496	9,293	3,096	3,613	3,232	31.5	38.0	34.8%
国保	1,261	1,249	1,233	605	595	594	48.0	47.6	48.2%	66	72	69	10.9	12.1	10.8%	50	58	61	0	0	0	0.0	0.0	0.0%
国保組合	1,317	1,357	1,371	805	831	865	61.1	61.2	63.1%	78	84	96	9.7	10.1	11.1%	92	77	86	1	5	3	1.1	6.5	3.5%
建設国保組合	11,379	11,043	10,698	7,061	7,108	7,038	62.1	64.4	65.8%	1,072	1,162	1,205	15.2	16.3	17.1%	997	1,047	1,086	170	170	171	17.1	20.5	22.2%
国保組合計	13,957	13,649	13,302	8,471	8,534	8,497	60.7	62.5	63.9%	1,216	1,318	1,370	14.4	15.4	16.0%	1,139	1,182	1,233	171	220	277	15.0	18.6	25.2%
国民健康保険計	212,201	206,929	200,728	96,101	94,916	94,627	45.3	45.9	47.1%	14,042	14,444	14,654	14.6	15.5	15.5%	10,678	10,526	3,267	3,267	3,833	3,509	29.8	35.9	33.3
健保組合	12,334	12,363	7,734	10,390	10,559	7,050	84.2	85.4	91.2%	1,301	1,323	872	12.5	12.4	12.4%	1,810	1,835	1,065	448	467	321	24.8	25.4	30.4
共済組合	30,451	29,914	29,477	25,551	25,381	25,374	83.9	84.8	86.1%	2,955	3,008	2,969	11.6	11.9	11.6%	3,766	3,776	3,695	547	830	747	14.5	22.0	20.2
協会けんぽ	157,581	164,072	168,482	93,642	104,341	114,917	59.4	63.6	68.2%	12,747	14,727	16,696	13.6	14.1	14.5%	15,860	17,607	19,536	3,897	4,274	4,041	24.6	24.3	20.7
合計	412,567	413,278	406,421	225,684	235,197	241,968	54.7	56.9	59.5%	31,045	33,502	35,191	13.8	14.2	14.5%	32,411	33,896	34,812	8,159	9,404	8,618	25.2	27.7	24.8%

■内臓脂肪症候群（メタボリックシンドローム）の診断基準

内臓脂肪蓄積に該当し、下記の①から③のうち2つ以上の項目に該当する者
⇒ 内臓脂肪症候群（メタボリックシンドローム）該当者

【内臓脂肪蓄積】 腹囲：男性 85 cm以上、女性 90 cm以上
〔内臓脂肪面積：100 cm²以上（男女とも）〕

↓

①【血中脂質】：中性脂肪 150 mg/dl 以上 又は HDL コレステロール 40 mg/dl 未満
又は 服薬中 ※すべて該当する場合も含む

②【血 圧】：収縮期血圧 130 mm Hg 以上 又は 拡張期血圧 85 mm Hg 以上
又は 服薬中 ※すべて該当する場合も含む

③【血 糖】：空腹時血糖 110 mg/dl 以上 又は ヘモグロビン A1c6.0%以上(NGSP 値)
又は 服薬中 ※すべて該当する場合も含む

内臓脂肪蓄積に該当し、下記の①から③のうち1つの項目に該当
⇒ 内臓脂肪症候群（メタボリックシンドローム）予備群者

■特定保健指導対象の基準

腹囲等の基準を満たし、下記の①～④の状況が下表のとおり該当する者
⇒ 特定保健指導対象者（積極的支援、動機付け支援）

【腹 囲 等】：腹囲男性 85 cm以上、女性 90 cm以上
または、腹囲男性 85 cm未満、女性 90 cm未満の者で BMI 25 以上

↓

①【血中脂質】：中性脂肪 150 mg/dl 以上 又は HDL コレステロール 40 mg/dl 未満
(服薬中の者を除く) ※すべて該当する場合も含む

②【血 圧】：収縮期血圧 130 mm Hg 以上 又は 拡張期血圧 85 mm Hg 以上
(服薬中の者を除く) ※すべて該当する場合も含む

③【血 糖】：空腹時血糖 100 mg/dl 以上 又は ヘモグロビン A1c5.6%以上(NGSP 値)
(服薬中の者を除く) ※すべて該当する場合も含む

④【喫 煙 歴】：喫煙歴の有無

腹 囲	追加リスク		④ 喫煙歴	対 象		
	①脂質	②血圧		③血糖	40～64 歳	65 歳～74 歳
≥85 cm (男性) ≥90 cm (女性)	2つ以上該当			有 無	積極的支援	動機付け支援
	1つ該当					
上記以外で BMI ≥25	3つ該当			有 無	積極的支援	動機付け支援
	2つ該当					
	1つ該当					

※ 喫煙歴の斜線欄は、階層化の判定が喫煙歴の有無に関係がないことを意味する

参考：平成 20 年 7 月 10 日付保発第 0710003 号

厚生労働省保険局長通知「保険者が社会保険診療報酬支払基金に提出する特定健康診査等の実施状況に関する結果について」

■補足説明

○特定健康診査対象者数

特定健康診査の実施年度中に 40 歳以上 74 歳以下に達する、実施年度の 4 月 1 日時点での加入者数（実施年度途中における加入及び脱退等の異動者を除く。）

○評価対象者数

特定健康診査の項目の一部が実施できなかったために、特定健康診査受診者数に算入できないが、実施した検査項目から特定保健指導の対象者あるいは非対象者と確定できる者を「特定健康診査受診者数」に加えた数

○積極的支援

医師や保健師、管理栄養士などが 3～6 ヶ月間、生活習慣改善のためのサポートを行う。初回面接時から 6 ヶ月後に目標を達成できたかどうかや、身体状況や生活習慣に変化がみられたかなどを振り返る。

○動機付け支援

医師や保健師、管理栄養士などが 20 分以上の個別面接又は 80 分以上のグループ支援を行い、生活習慣の改善に向けてアドバイスを行う。面接時から 6 ヶ月後に通信等を利用して目標を達成できたかどうかや、身体状況や生活習慣に変化がみられたかなどを振り返る。

【参考】

1. 特定健康診査の受診率

平成	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度
山形県 (全国順位)	47.4% (第5位)	50.2% (第2位)	52.3% (第2位)	53.6% (第2位)	54.8% (第2位)	57.7% (第2位)
全国	41.0%	42.6%	44.0%	45.6%	47.1%	48.6%

※全国順位は高い方からの順位

2. 特定保健指導の終了率

平成	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度
山形県 (全国順位)	17.2% (第9位)	17.0% (第13位)	19.8% (第13位)	22.4% (第11位)	23.3% (第15位)	24.9% (第11位)
全国	12.4%	13.3%	15.3%	16.8%	18.0%	17.8%

※全国順位は高い方からの順位

3. メタボリックシンドローム該当者＋予備群の割合

平成	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度
山形県 (全国順位)	26.6% (第19位)	26.1% (第17位)	25.7% (第9位)	25.0% (第6位)	24.9% (第7位)	25.1% (第9位)
全国	26.6%	26.4%	26.8%	26.4%	26.1%	26.2%

※全国順位は低い方からの順位

出典：厚生労働省医療費適正化対策推進室調べ

メタボリックシンドローム該当者＋予備群の割合

	H21		H22		H23		H24		H25		H26	
	全国	26.1%	全国	26.4%	全国	26.8%	全国	26.1%	全国		全国	26.2%
1	静岡県	23.6%	岐阜県	23.4%	岐阜県	23.8%	岐阜県	23.6%	岐阜県	23.3%	岐阜県	23.3%
2	岐阜県	24.3%	静岡県	23.5%	静岡県	23.9%	静岡県	23.7%	静岡県	23.6%	長野県	23.8%
3	山梨県	24.4%	長野県	24.0%	新潟県	24.2%	新潟県	23.8%	長野県	23.8%	静岡県	23.8%
4	新潟県	24.4%	山梨県	24.4%	長野県	24.4%	長野県	23.9%	新潟県	24.0%	新潟県	24.0%
5	鳥取県	24.5%	新潟県	24.6%	山梨県	24.5%	山梨県	24.3%	山梨県	24.4%	山梨県	24.1%
6	長野県	24.7%	鳥取県	24.8%	島根県	25.2%	山形県	25.0%	島根県	24.9%	京都府	25.0%
7	福井県	25.0%	京都府	25.1%	鳥取県	25.7%	鳥取県	25.2%	山形県	24.9%	鳥取県	25.1%
8	山口県	25.1%	山口県	25.3%	滋賀県	25.7%	島根県	25.2%	京都府	25.0%	東京都	25.1%
9	滋賀県	25.2%	神奈川県	25.4%	山形県	25.7%	京都府	25.3%	鳥取県	25.0%	山形県	25.1%
10	京都府	25.2%	滋賀県	25.4%	京都府	25.8%	山口県	25.4%	山口県	25.1%	島根県	25.2%
11	佐賀県	25.4%	佐賀県	25.7%	福井県	25.9%	滋賀県	25.4%	滋賀県	25.2%	山口県	25.3%
12	神奈川県	25.8%	福井県	25.8%	神奈川県	25.9%	神奈川県	25.5%	東京都	25.2%	滋賀県	25.4%
13	島根県	26.0%	島根県	25.8%	佐賀県	25.9%	東京都	25.7%	神奈川県	25.5%	神奈川県	25.5%
14	兵庫県	26.2%	兵庫県	26.0%	山口県	26.0%	福井県	26.0%	佐賀県	25.6%	三重県	25.7%
15	岡山県	26.2%	富山県	26.0%	東京都	26.3%	三重県	26.1%	三重県	25.7%	愛知県	25.8%
16	三重県	26.3%	三重県	26.1%	三重県	26.5%	兵庫県	26.1%	奈良県	25.7%	福井県	25.9%
17	東京都	26.4%	山形県	26.1%	兵庫県	26.5%	佐賀県	26.1%	兵庫県	25.9%	兵庫県	25.9%
18	富山県	26.4%	東京都	26.1%	埼玉県	26.6%	奈良県	26.2%	大阪府	26.0%	大阪府	26.0%
19	山形県	26.6%	青森県	26.2%	岡山県	26.6%	青森県	26.2%	愛知県	26.1%	奈良県	26.2%
20	群馬県	26.7%	埼玉県	26.4%	奈良県	26.7%	岡山県	26.3%	岡山県	26.1%	佐賀県	26.3%
21	奈良県	26.7%	広島県	26.4%	千葉県	26.7%	愛知県	26.4%	福井県	26.1%	青森県	26.3%
22	埼玉県	26.7%	奈良県	26.4%	愛媛県	26.8%	石川県	26.4%	青森県	26.2%	埼玉県	26.4%
23	福岡県	26.7%	千葉県	26.5%	愛知県	26.9%	埼玉県	26.5%	愛媛県	26.2%	群馬県	26.4%
24	千葉県	26.8%	岡山県	26.5%	青森県	26.9%	愛媛県	26.5%	埼玉県	26.2%	愛媛県	26.5%
25	広島県	26.8%	群馬県	26.6%	大阪府	27.0%	千葉県	26.5%	石川県	26.3%	広島県	26.5%
26	青森県	26.9%	大阪府	26.6%	秋田県	27.0%	大阪府	26.6%	千葉県	26.5%	大分県	26.5%
27	愛知県	26.9%	愛知県	26.7%	福岡県	27.5%	鹿児島県	26.6%	広島県	26.6%	石川県	26.6%
28	大阪府	27.1%	福岡県	26.8%	香川県	27.6%	広島県	26.8%	群馬県	26.6%	岡山県	26.6%
29	愛媛県	27.1%	愛媛県	27.0%	石川県	27.6%	福岡県	27.1%	福岡県	26.9%	香川県	26.8%
30	香川県	27.1%	秋田県	27.2%	長崎県	27.6%	北海道	27.2%	北海道	26.9%	千葉県	26.8%
31	北海道	27.2%	石川県	27.2%	富山県	27.7%	富山県	27.2%	大分県	26.9%	福岡県	26.9%
32	和歌山県	27.4%	北海道	27.3%	群馬県	27.7%	群馬県	27.2%	富山県	27.0%	北海道	26.9%
33	石川県	27.5%	高知県	27.4%	高知県	27.7%	香川県	27.3%	熊本県	27.0%	岩手県	27.2%
34	高知県	27.5%	香川県	27.5%	広島県	27.7%	秋田県	27.3%	香川県	27.1%	茨城県	27.2%
35	宮崎県	27.5%	栃木県	27.5%	鹿児島県	27.9%	長崎県	27.3%	高知県	27.1%	富山県	27.3%
36	大分県	27.6%	和歌山県	27.6%	北海道	28.0%	高知県	27.3%	秋田県	27.2%	長崎県	27.4%
37	秋田県	27.6%	宮崎県	27.7%	栃木県	28.1%	大分県	27.4%	徳島県	27.2%	徳島県	27.4%
38	栃木県	27.9%	岩手県	27.8%	大分県	28.2%	熊本県	27.5%	長崎県	27.3%	栃木県	27.7%
39	徳島県	28.1%	鹿児島県	27.9%	岩手県	28.2%	徳島県	27.7%	茨城県	27.4%	秋田県	27.8%
40	鹿児島県	28.2%	福島県	27.9%	茨城県	28.2%	栃木県	28.0%	栃木県	27.5%	熊本県	27.8%
41	福島県	28.3%	大分県	27.9%	徳島県	28.3%	茨城県	28.2%	岩手県	27.7%	和歌山県	27.8%
42	茨城県	28.4%	茨城県	28.0%	宮崎県	28.5%	和歌山県	28.3%	和歌山県	27.8%	高知県	27.8%
43	岩手県	28.6%	徳島県	28.4%	熊本県	28.6%	岩手県	28.4%	鹿児島県	27.9%	鹿児島県	28.2%
44	長崎県	28.6%	長崎県	28.6%	福島県	28.7%	宮崎県	28.5%	宮崎県	28.7%	宮崎県	29.0%
45	熊本県	29.5%	熊本県	28.9%	和歌山県	28.9%	福島県	29.2%	福島県	29.2%	宮城県	29.3%
46	宮城県	30.0%	宮城県	29.4%	宮城県	29.5%	宮城県	30.1%	宮城県	29.5%	福島県	29.7%
47	沖縄県	33.4%	沖縄県	33.9%	沖縄県	33.9%	沖縄県	33.0%	沖縄県	32.5%	沖縄県	32.2%

H27年度 男女計		内臓脂肪症候群										肥満						
		対象者		受診者		評価対象者		該当者		予備群者		肥満者		腹囲のみ 基準値以上の者		BMIのみ25以上の者		
		人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	
山形市	36,873	40.0%	14,761	40.0%	14,763	15.8%	2,327	15.8%	1,473	10.0%	5,098	34.5%	1,462	9.9%	2,811	19.0%	825	5.6%
寒河江市	6,425	42.1%	2,706	42.1%	2,706	16.6%	448	16.6%	284	10.5%	1,001	37.0%	212	7.8%	604	22.3%	185	6.8%
上山市	5,822	40.2%	2,339	40.2%	2,339	14.9%	348	14.9%	189	8.1%	761	32.5%	194	8.3%	401	17.1%	166	7.1%
村山市	4,488	51.4%	2,308	51.4%	2,308	13.8%	319	13.8%	228	9.9%	801	34.7%	180	7.8%	430	18.6%	191	8.3%
天童市	10,355	45.0%	4,658	45.0%	4,658	15.6%	727	15.6%	462	9.9%	1,648	35.4%	443	9.5%	888	19.1%	317	6.8%
東根市	7,323	48.9%	3,584	48.9%	3,584	15.5%	556	15.5%	351	9.8%	1,299	36.2%	273	7.6%	744	20.8%	282	7.9%
尾花沢市	3,425	52.3%	1,790	52.3%	1,790	15.0%	269	15.0%	169	9.4%	657	36.7%	111	6.2%	377	21.1%	169	9.4%
山辺町	2,288	46.0%	1,053	46.0%	1,053	14.4%	152	14.4%	101	9.6%	338	32.1%	97	9.2%	181	17.2%	60	5.7%
中山町	1,926	52.5%	1,011	52.5%	1,011	16.1%	163	16.1%	101	10.0%	368	36.4%	93	9.2%	201	19.9%	74	7.3%
河北町	3,232	48.9%	1,581	48.9%	1,581	16.1%	255	16.1%	142	9.0%	589	37.3%	119	7.5%	331	20.9%	139	8.8%
西川町	1,031	58.3%	603	58.3%	603	11.8%	71	11.8%	48	8.0%	207	34.3%	33	5.5%	107	17.7%	67	11.1%
朝日町	1,564	56.1%	878	56.1%	880	18.9%	166	18.9%	93	10.6%	359	40.8%	88	10.0%	204	23.2%	67	7.6%
大江町	1,489	49.2%	732	49.2%	732	13.3%	97	13.3%	76	10.4%	262	35.8%	51	7.0%	158	21.6%	53	7.2%
大石田町	1,458	58.3%	850	58.3%	850	16.1%	137	16.1%	92	10.8%	327	38.5%	64	7.5%	187	22.0%	76	8.9%
村山計	87,699	44.3%	38,852	44.3%	38,858	15.5%	6,035	15.5%	3,809	9.8%	13,715	35.3%	3,420	8.8%	7,624	19.6%	2,671	6.9%
米沢市	12,828	33.5%	4,302	33.5%	4,302	15.2%	658	15.2%	391	9.1%	1,421	33.0%	364	8.5%	782	18.2%	275	6.4%
長井市	4,295	43.6%	1,873	43.6%	1,873	15.9%	297	15.9%	205	10.9%	684	36.5%	158	8.4%	384	20.5%	142	7.6%
南陽市	5,282	39.5%	2,086	39.5%	2,086	15.7%	328	15.7%	211	10.1%	747	35.8%	192	9.2%	407	19.5%	148	7.1%
高畠町	4,053	52.1%	2,111	52.1%	2,111	14.2%	300	14.2%	148	7.0%	665	31.5%	72	3.4%	402	19.0%	191	9.0%
川西町	2,796	42.6%	1,187	42.6%	1,187	17.6%	209	17.6%	134	11.3%	481	40.5%	99	8.3%	279	23.5%	103	8.7%
小国町	1,368	43.3%	592	43.3%	592	17.2%	102	17.2%	61	10.3%	222	37.5%	47	7.9%	123	20.8%	52	8.8%
白鷹町	2,553	58.7%	1,498	58.7%	1,498	14.6%	219	14.6%	125	8.3%	487	32.5%	98	6.5%	274	18.3%	115	7.7%
鏡豊町	1,232	54.0%	665	54.0%	665	16.8%	112	16.8%	54	8.1%	245	36.8%	41	6.2%	138	20.8%	66	9.9%
置賜計	34,397	41.6%	14,313	41.6%	14,314	15.5%	2,225	15.5%	1,329	9.3%	4,952	34.6%	1,071	7.5%	2,789	19.5%	1,092	7.6%
新庄市	6,598	24.2%	2,422	36.7%	2,422	15.4%	373	15.4%	257	10.6%	882	36.4%	228	9.4%	477	19.7%	177	7.3%
最上町	1,932	88.8%	888	46.0%	888	14.1%	141	15.9%	121	13.6%	360	40.5%	106	11.9%	190	21.4%	64	7.2%
舟形町	1,122	62.6%	626	55.8%	626	17.4%	109	17.4%	78	12.5%	286	45.7%	69	11.0%	138	22.0%	79	12.6%
大蔵村	688	43.9%	439	63.8%	439	22.3%	98	22.3%	62	14.1%	210	47.8%	35	8.0%	136	31.0%	39	8.9%
最上広域	4,475	2.134	2,134	47.7%	2,134	16.2%	345	16.2%	236	11.1%	840	39.4%	174	8.2%	484	22.7%	182	8.5%
最上計	14,815	6.509	6,509	43.9%	6,509	16.4%	1,066	16.4%	754	11.6%	2,578	39.6%	612	9.4%	1,425	21.9%	541	8.3%
鶴岡市	23,010	11,963	52.0%	11,963	15.7%	1,878	15.7%	1,130	9.4%	4,302	36.0%	841	7.0%	2,539	21.2%	922	7.7%	
酒田市	19,211	9,430	49.1%	9,431	14.5%	1,371	14.5%	774	8.2%	3,122	33.1%	735	7.8%	1,671	17.7%	716	7.6%	
三川町	1,290	87.0	67.4%	870	67.4%	136	15.6%	77	8.9%	312	35.9%	65	7.5%	180	20.7%	67	7.7%	
遊佐町	2,816	1,638	58.2%	1,638	61.0%	194	11.8%	144	8.8%	554	33.8%	96	5.9%	300	18.3%	158	9.6%	
庄内町	4,188	2,555	61.0%	2,556	14.8%	379	14.8%	217	14.8%	858	33.6%	162	6.3%	486	19.0%	210	8.2%	
庄内計	50,515	26,456	52.4%	26,458	15.0%	3,958	15.0%	2,342	8.9%	9,148	34.6%	1,899	7.2%	5,176	19.6%	2,073	7.8%	
13市計	145,935	64,221	44.0%	64,225	15.4%	9,899	15.4%	6,124	9.5%	22,423	34.9%	5,393	8.4%	12,515	19.5%	4,515	7.0%	
町村計	41,491	21,909	52.8%	21,914	15.4%	3,385	15.4%	2,110	9.6%	7,970	36.4%	1,609	7.3%	4,499	20.5%	1,862	8.5%	
市町村国保計	187,426	86,130	46.0%	86,139	13,284	15.4%	8,234	9.6%	30,393	35.3%	7,002	8.1%	17,014	19.8%	6,377	7.4%		
医師国保	1,233	594	48.2%	641	53.6%	69	10.9%	46	7.2%	158	24.6%	37	5.8%	92	14.4%	29	4.5%	
歯科医師国保	1,371	865	63.1%	865	63.1%	96	11.1%	68	7.9%	232	26.8%	77	8.9%	117	13.5%	38	4.4%	
建設国保	10,698	7,038	65.8%	7,038	65.8%	1,205	17.1%	898	12.8%	2,866	40.7%	672	9.5%	1,709	24.3%	485	6.9%	
組合計	13,302	8,497	63.9%	8,544	63.9%	1,370	16.0%	1,012	11.8%	3,256	38.1%	786	9.2%	1,918	22.4%	552	6.5%	
総計	200,728	94,627	47.1%	94,683	14,654	15.5%	14,654	15.5%	9,246	9.8%	33,649	35.5%	7,788	8.2%	18,932	20.0%	6,929	7.3%

H27年度 男女計	高血圧						脂質異常																		
	服薬中			正常高値血圧の者			有病者			服薬中			有病者			HDL-コレステロール 40mg/dl未満			LDL-コレステロール 140mg/dl以上						
	人数	割合		人数	割合		人数	割合		人数	割合		人数	割合		人数	割合		人数	割合		人数	割合		
保蔵者																									
山形市	5,401	36.6%	1,742	11.8%	7,476	50.6%	3,628	24.6%	5,864	39.7%	2,846	19.3%	663	4.5%	4,319	29.3%									
寒河江市	1,034	38.2%	309	11.4%	1,355	50.1%	640	23.7%	1,096	40.5%	549	20.3%	146	5.4%	777	28.7%									
上山市	833	35.6%	268	11.5%	1,080	46.2%	419	17.9%	818	35.0%	484	20.7%	103	4.4%	726	31.0%									
村山市	792	34.3%	270	11.7%	1,126	48.8%	530	23.0%	867	37.6%	412	17.9%	101	4.4%	600	26.0%									
天童市	1,653	35.5%	535	11.5%	2,362	50.7%	1,075	23.1%	1,820	39.1%	925	19.9%	228	4.9%	1,340	28.8%									
東根市	1,266	35.3%	444	12.4%	1,693	47.2%	820	22.9%	1,396	39.0%	693	19.3%	196	5.5%	1,023	28.5%									
尾花沢市	769	43.0%	198	11.1%	917	51.2%	454	17.2%	701	39.2%	308	17.2%	94	5.3%	389	21.7%									
山辺町	367	34.9%	118	11.2%	468	44.4%	203	19.3%	377	35.8%	202	19.2%	55	5.2%	263	25.0%									
中山町	430	42.5%	124	12.3%	554	54.8%	255	25.2%	401	39.7%	196	19.4%	41	4.1%	247	24.4%									
河北町	591	37.4%	187	11.8%	803	50.8%	367	23.2%	604	38.2%	304	19.2%	88	5.6%	468	29.6%									
西川町	221	36.7%	56	9.3%	278	46.1%	153	25.4%	247	41.0%	117	19.4%	37	6.1%	136	22.6%									
朝日町	303	34.4%	113	12.8%	469	53.3%	165	18.8%	335	38.1%	194	22.0%	49	5.6%	221	25.1%									
大江町	262	35.8%	68	9.3%	363	49.6%	163	22.3%	292	39.9%	151	20.6%	40	5.5%	208	28.4%									
大石田町	354	41.6%	86	10.1%	447	52.6%	187	22.0%	354	41.6%	199	23.4%	50	5.9%	225	26.5%									
村山計	14,276	36.7%	4,518	11.6%	19,391	49.9%	9,059	23.3%	15,172	39.0%	7,580	19.5%	1,891	4.9%	10,942	28.2%									
米沢市	1,618	37.6%	535	12.4%	2,199	51.1%	994	23.1%	1,713	39.8%	855	19.9%	219	5.1%	1,170	27.2%									
長井市	706	37.7%	237	12.7%	992	53.0%	321	23.3%	710	37.9%	436	23.3%	102	5.4%	607	32.4%									
南陽市	764	36.6%	219	10.5%	1,061	50.9%	460	22.1%	803	38.5%	423	20.3%	113	5.4%	550	26.4%									
高畠町	875	41.4%	285	13.5%	1,253	59.4%	481	22.8%	852	40.4%	442	20.9%	144	6.8%	485	23.0%									
川西町	426	35.9%	149	12.6%	609	51.3%	230	20.3%	437	36.8%	241	20.3%	67	5.6%	311	26.2%									
小国町	245	41.4%	65	11.0%	344	58.1%	156	26.4%	235	39.7%	108	18.2%	25	4.2%	152	25.7%									
白鷹町	588	39.3%	202	13.5%	798	53.3%	248	16.6%	522	34.8%	302	20.2%	88	5.9%	455	30.4%									
飯豊町	256	38.5%	85	12.8%	357	53.7%	104	15.6%	226	34.0%	141	21.2%	29	4.4%	177	26.6%									
置賜計	5,478	38.3%	1,777	12.4%	7,613	53.2%	2,994	20.9%	5,498	38.4%	2,948	20.6%	787	5.5%	3,907	27.3%									
新庄市	774	32.0%	245	10.1%	1,151	47.5%	399	16.5%	878	36.3%	553	22.8%	141	5.8%	740	30.6%									
最上町	289	32.5%	119	13.4%	431	48.5%	159	17.9%	311	35.0%	176	19.8%	44	5.0%	239	26.9%									
舟形町	243	38.8%	67	10.7%	339	54.2%	132	21.1%	238	38.0%	119	19.0%	33	5.3%	165	26.4%									
大蔵村	211	48.1%	29	6.6%	267	60.8%	112	25.5%	189	43.1%	94	21.4%	29	6.6%	107	24.4%									
最上広域	824	38.6%	188	8.8%	1,134	53.1%	351	16.4%	742	34.8%	431	20.2%	113	5.3%	582	27.3%									
最上計	2,341	36.0%	648	10.0%	3,322	51.0%	1,153	17.7%	2,358	36.2%	1,373	21.1%	360	5.5%	1,833	28.2%									
鶴岡市	4,222	35.3%	1,284	10.7%	5,837	48.8%	2,763	23.1%	4,592	38.4%	2,351	19.7%	380	3.2%	3,232	27.0%									
酒田市	3,014	32.0%	949	10.1%	4,253	45.1%	2,095	22.2%	3,609	38.3%	1,881	19.9%	360	3.8%	2,682	28.4%									
三川町	286	32.9%	94	10.8%	411	47.2%	177	20.3%	320	36.8%	181	20.8%	30	3.4%	239	27.5%									
遊佐町	503	30.7%	161	9.8%	747	45.6%	374	22.8%	605	36.9%	293	17.9%	52	3.2%	512	31.3%									
庄内町	828	32.4%	298	11.7%	1,244	48.7%	485	19.0%	947	37.1%	566	22.1%	98	3.8%	792	31.0%									
庄内計	8,853	33.5%	2,786	10.5%	12,492	47.2%	5,894	22.3%	10,073	38.1%	5,272	19.9%	920	3.5%	7,457	28.2%									
13市計	22,846	35.6%	7,235	11.3%	31,502	49.0%	14,598	22.7%	24,867	38.7%	12,716	19.8%	2,846	4.4%	18,155	28.3%									
町村計	8,102	37.0%	2,494	11.4%	11,316	51.6%	4,502	20.5%	8,234	37.6%	4,457	20.3%	1,112	5.1%	5,984	27.3%									
市町村国保計	30,948	35.9%	9,729	11.3%	42,818	49.7%	19,100	22.2%	33,101	38.4%	17,173	19.9%	3,958	4.6%	24,139	28.0%									
医師国保	139	21.7%	50	7.8%	219	34.2%	95	14.8%	177	27.6%	111	17.3%	30	4.7%	164	25.6%									
歯科医師国保	141	16.3%	88	10.2%	231	26.7%	97	11.2%	200	23.1%	118	13.6%	21	2.4%	242	28.0%									
建設国保	2,344	33.3%	861	12.2%	3,314	47.1%	1,084	15.4%	2,577	36.6%	1,677	23.8%	401	5.7%	1,971	28.0%									
組合計	2,624	30.7%	999	11.7%	3,764	44.1%	1,276	14.9%	2,954	34.6%	1,906	22.3%	452	5.3%	2,377	27.8%									
総計	33,572	35.5%	10,728	11.3%	46,582	49.2%	20,376	21.5%	36,055	38.1%	19,079	20.2%	4,410	4.7%	26,516	28.0%									

糖尿病

H27年度 男女計	服薬中				予備群				有病者				空腹時血糖				HbA1c					
	人数		割合		人数		割合		人数		割合		測定者		110mg/dl以上		126mg/dl以上		6.0%以上の者		6.5%以上の者	
	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合
保蔵者																						
山形市	1,123	7.6%	2,013	13.6%	1,746	11.8%	14,266	15.2%	912	6.4%	2,169	15.2%	14,479	3,054	21.1%	1,123	7.8%					
寒河江市	224	8.3%	316	11.7%	326	12.0%	2,695	19.0%	219	8.1%	513	19.0%	2,706	427	15.8%	198	7.3%					
上山市	151	6.5%	560	23.9%	283	12.1%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	2,339	837	35.8%	248	10.6%					
村山市	167	7.2%	385	16.7%	270	11.7%	2,210	18.6%	174	7.9%	410	18.6%	1,692	453	26.8%	145	8.6%					
天童市	375	8.1%	994	21.3%	621	13.3%	4,485	17.2%	288	6.4%	773	17.2%	4,658	1,422	30.5%	455	9.8%					
東根市	254	7.1%	525	14.6%	405	11.3%	3,448	17.7%	255	7.4%	612	17.7%	2,018	575	28.5%	185	9.2%					
尾花沢市	161	9.0%	543	30.3%	292	16.3%	1,756	18.3%	135	7.7%	322	18.3%	1,790	794	44.4%	252	14.1%					
山辺町	74	7.0%	286	27.2%	141	13.4%	1,008	17.1%	58	5.8%	172	17.1%	1,053	389	36.9%	102	9.7%					
中山町	79	7.8%	120	11.9%	115	11.4%	991	19.0%	65	6.6%	188	19.0%	766	131	17.1%	45	5.9%					
河北町	128	8.1%	175	11.1%	177	11.2%	1,553	19.3%	123	7.9%	299	19.3%	1,121	172	15.3%	74	6.6%					
西川町	61	10.1%	118	19.6%	93	15.4%	602	20.1%	51	8.5%	121	20.1%	603	186	30.8%	61	10.1%					
朝日町	79	9.0%	114	13.0%	119	13.5%	878	21.1%	70	8.0%	185	21.1%	880	159	18.1%	64	7.3%					
大江町	67	9.2%	89	12.2%	94	12.8%	729	20.6%	58	8.0%	150	20.6%	732	111	15.2%	49	6.7%					
大石田町	68	8.0%	126	14.8%	104	12.2%	816	18.4%	66	8.1%	150	18.4%	514	142	27.6%	43	8.4%					
村山計	3,011	7.7%	6,364	16.4%	4,786	12.3%	35,437	17.1%	2,474	7.0%	6,064	17.1%	35,351	8,852	25.0%	3,044	8.6%					
米沢市	339	7.9%	875	20.3%	556	12.9%	4,068	15.6%	241	5.9%	636	15.6%	4,277	1,287	30.1%	418	9.8%					
長井市	126	6.7%	221	11.8%	194	10.4%	1,776	13.7%	92	5.2%	243	13.7%	824	224	27.2%	71	8.6%					
南陽市	146	7.0%	398	19.1%	227	10.9%	1,971	13.4%	85	4.3%	264	13.4%	2,086	572	27.4%	171	8.2%					
高畠町	198	9.4%	152	7.2%	264	12.5%	2,111	17.3%	163	7.7%	365	17.3%	0	0	0.0%	0	0.0%					
川西町	94	7.9%	229	19.3%	136	11.5%	588	12.8%	34	5.8%	75	12.8%	1,187	340	28.6%	94	7.9%					
小国町	41	6.9%	105	17.7%	67	11.3%	201	17.9%	12	6.0%	36	17.9%	592	159	26.9%	48	8.1%					
白鷹町	92	6.1%	206	13.8%	158	10.5%	1,372	19.3%	104	7.6%	265	19.3%	955	202	21.2%	67	7.0%					
飯豊町	44	6.6%	146	22.0%	75	11.3%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	665	216	32.5%	64	9.6%					
置賜計	1,080	7.5%	2,332	16.3%	1,677	11.7%	12,087	15.6%	731	6.0%	1,884	15.6%	10,586	3,000	28.3%	933	8.8%					
新庄市	163	6.7%	535	22.1%	317	13.1%	2,332	18.8%	176	7.5%	439	18.8%	2,422	741	30.6%	257	10.6%					
最上町	69	7.8%	201	22.6%	110	12.4%	828	18.4%	43	5.2%	152	18.4%	888	265	29.8%	84	9.5%					
舟形町	54	8.6%	153	24.4%	94	15.0%	612	20.6%	52	8.5%	126	20.6%	626	216	34.5%	74	11.8%					
大蔵村	39	8.9%	114	26.0%	69	15.7%	438	21.2%	29	6.6%	93	21.2%	439	163	37.1%	58	13.2%					
最上広域	171	8.0%	509	23.9%	285	13.4%	2,021	16.9%	132	6.5%	342	16.9%	2,134	720	33.7%	222	10.4%					
最上計	496	7.6%	1,512	23.2%	875	13.4%	6,231	18.5%	432	6.9%	1,152	18.5%	6,509	2,105	32.3%	695	10.7%					
鶴岡市	1,051	8.8%	1,134	9.5%	1,341	11.2%	10,249	18.5%	745	7.3%	1,894	18.5%	17,114	375	21.9%	108	6.3%					
酒田市	588	6.2%	2,231	23.7%	1,122	11.9%	3,768	19.5%	247	6.6%	733	19.5%	9,427	3,139	33.3%	953	10.1%					
三川町	75	8.6%	103	11.8%	88	10.1%	737	17.8%	43	5.8%	121	17.8%	188	52	27.7%	13	6.9%					
遊佐町	99	6.0%	420	25.6%	193	11.8%	1,533	14.8%	89	5.8%	227	14.8%	1,637	563	34.4%	157	9.6%					
庄内町	187	7.3%	642	25.1%	332	13.0%	2,427	20.1%	189	7.8%	488	20.1%	2,391	814	34.0%	252	10.5%					
庄内計	2,000	7.6%	4,530	17.1%	3,076	11.6%	18,714	18.6%	1,313	7.0%	3,473	18.6%	15,357	4,943	32.2%	1,483	9.7%					
13市計	4,868	7.6%	10,730	16.7%	7,700	12.0%	53,024	17.0%	3,569	6.7%	9,008	17.0%	50,432	13,900	27.6%	4,584	9.1%					
町村計	1,719	7.8%	4,008	18.3%	2,714	12.4%	19,445	18.3%	1,381	7.1%	3,565	18.3%	17,371	5,000	28.8%	1,571	9.0%					
市町村国保計	6,587	7.6%	14,738	17.1%	10,414	12.1%	72,469	17.3%	4,950	6.8%	12,573	17.3%	67,803	18,900	27.9%	6,155	9.1%					
医師国保	20	3.1%	56	8.7%	33	5.1%	639	8.3%	20	3.1%	53	8.3%	561	61	10.9%	20	3.6%					
歯科医師国保	29	3.4%	68	7.9%	52	6.0%	801	9.9%	25	3.1%	79	9.9%	436	70	16.1%	25	5.7%					
建設国保	520	7.4%	809	11.5%	796	11.3%	6,829	18.7%	524	7.7%	1,274	18.7%	2,673	579	21.7%	239	8.9%					
組合計	569	6.7%	933	10.9%	881	10.3%	8,269	17.0%	569	6.9%	1,406	17.0%	3,670	710	19.3%	284	7.7%					
総計	7,156	7.6%	15,671	16.6%	11,295	11.9%	80,738	17.3%	5,519	6.8%	13,979	17.3%	71,473	19,610	27.4%	6,439	9.0%					

山形県脳卒中・心筋梗塞発症登録評価研究事業登録資料等の利用の手引き（第3版）

1. はじめに

この手引きは、山形県脳卒中・心筋梗塞発症登録評価研究事業登録資料等の利用及び提供に関する取扱要項で定める集計資料、照合資料および届出資料の利用の申請に必要な事項を定めます。

*山形県脳卒中・心筋梗塞発症登録評価研究事業は山形県が山形大学（山形大学附属病院）に委託し、心筋梗塞については山形大学医学部内科学第一講座、脳卒中については山形県対脳卒中治療研究会の登録事業と提携して行っています。

2. 登録資料利用手続きの流れ

利用手続きの流れ

流れ	申請様式等	取扱要領
1. 利用申請書の作成・送付	<ul style="list-style-type: none"> 集計資料の利用：様式第1号の1＋利用・研究計画書（様式自由） 照合資料の利用：様式第1号の2＋第2号＋研究計画書（様式自由）＋倫理委員会承認書写し又は機関の長による文書による承認 届出資料の利用：様式第1号の3＋第2号 	第4 第9 第17
申請に関する問い合わせ先	山形大学医学部附属病院医療情報部疾患登録室 電話：023-628-5260（公衆衛生学講座内）	
申請書類の送付先	〒990-9585 山形市飯田西 2-2-2 山形大学大学院医学系研究科 公衆衛生学講座	
2. 審査	山形県対脳卒中治療研究会、山形大学医学部内科学第一講座および山形県健康福祉部長による審査	第5 第10 第18
3. 利用承認通知	上記審査の結果利用申請を承認した場合、様式第3号により申請者に山形県健康福祉部長が通知する（郵送）。	第6 第11 第19
対象者一覧の送付	照合資料の利用の場合は、山形大学大学院医学系研究科公衆衛生学講座に、照合に用いる対象者一覧を送付する。	
4. データ作成・送付	山形大学医学部附属病院医療情報部疾患登録室内で作業	
5. 受領書の返送	様式第4号	第7 第12 第20
6. 利用状況の報告	<p>1. 利用者は集計資料・照合資料を研究のために利用した場合において、研究結果の報告、発表、投稿にあたっては、「山形県脳卒中・心筋梗塞発症登録評価研究事業集計資料または登録資料を利用した」ことを明記すること。</p> <p>2. 利用者は、前項の報告、発表、投稿した報告書、抄録、論文を山形大学医学部附属病院医療情報部疾患登録室に提出すること。</p>	第23
7. 返却・消去報告書の送付	照合資料の場合：様式第5号	第14

3. 集計資料、照合資料及び届出資料の定義

集計資料

山形県脳卒中・心筋梗塞発症登録評価研究事業により収集し、作成された帳票のみを利用して、第8の2により公表された以外の統計を作成するために必要な、特定の個人が識別できない患者単位又は疾患単位のものを行います。具体的には、年報等で報告されていない分類に基づく罹患率や生存率を利用者自身が

集計するために、個人を特定しうる可能性のある情報を含まない患者単位または疾患単位の資料をいいます。

例えば、以下のような利用が考えられます。

- ・ 脳卒中・心筋梗塞の罹患率や生存率を地域別に比較する研究の場合

照合資料

山形県脳卒中・心筋梗塞発症登録評価研究事業により収集し、作成された帳票等と利用者が保持する帳票等を連結して統計を作成するための、特定の個人が識別され得る患者単位又は疾患単位のものがあります。山形県脳卒中・心筋梗塞発症登録評価研究事業の疾患登録用データベースとの照合用に、申請者側が対象者の漢字姓名、生年月日、性別、住所等の個人情報の一覧を提供できることが前提です。

例えば、以下のような利用が考えられます。

- ・ コホート研究などで、生活習慣に関する情報が得られた対象者における脳卒中・心筋梗塞の発生状況を把握し、脳卒中・心筋梗塞の予防につなげる生活習慣病を検討する場合

届出資料

山形県脳卒中・心筋梗塞発症登録評価研究事業に協力する医療機関に提供するための、当該医療機関から収集し、作成された、特定の個人が識別される帳票等をいいます。申請者は、申請者の所属する機関の帳票等のみ利用申請可能です。

4. 提供可能な集計資料および照合資料

1. データセットの選択

提供データは罹患率計測用と死亡情報等を追加した生存率計測用に大別されます。生存率のデータセットは罹患率のデータセットに死亡情報等を追加したデータセットです。

2. 項目セットの選択

以下のセットの中から研究目的に応じて必要最低限の項目が含まれるセットを提供します。集計資料利用の場合、下記のセット項目のみ、照合資料利用の場合、対象者リストと下記のセット項目を関連づけて提供します。

提供データ項目セット

罹患率計測用	提供項目
脳卒中セット (13項目＋ 症例情報)	No.、登録元、生年月、性別、年齢、地域、市町村、発症年月、 臨床病型、ICD10コード、DCN区分、DCO区分、登録分類、 脳卒中症例情報（別表参照）
心筋梗塞セット (13項目＋ 症例情報)	No.、登録元、生年月、性別、年齢、地域、市町村、発症年月、 診断名、ICD10コード、DCN区分、DCO区分、登録分類、 心筋梗塞症例情報（別表参照）

生存率計測用	提供項目
脳卒中セット (罹患率計測用 ＋4項目)	罹患率計測用脳卒中セット、予後情報、死亡年月（異動年月）、死因分類、 最終生存確認年月
心筋梗塞セット (罹患率計測用 ＋4項目)	罹患率計測用心筋梗塞セット、予後情報、死亡年月（異動年月）、死因分類、 最終生存確認年月

その他、研究目的に応じて、罹患年月、疾患分類、地域を選択して必要最低限のデータセットを提供します。

3. 罹患年の選択

選択可能な罹患年月は2012年以降の脳卒中症例、及び2010年以降の心筋梗塞症例。罹患率計測用、生存率計測用共に、利用申請の時点において山形県脳卒中・心筋梗塞発症登録評価研究事業実施要領第8の2により公表されている最新の年が、提供可能な最新年となります。ただし、罹患の有無の把握が主たる目的の研究の場合、別途、相談とします。

山形県地域・市町村コード一覧

	地域とコード		市町村とコード				
	県内全域	村山	1	山形市 11	上山市 12	天童市 13	山辺町 14
寒河江市 21				河北町 22	西川町 23	朝日町 24	大江町 25
村山市 31				東根市 32	尾花沢市 33	大石田町 34	
最上		2	新庄市 41	金山町 42	最上町 43	舟形町 44	真室川町 45
			大蔵村 46	鮭川村 47	戸沢村 48		
庄内	3	酒田市 51	遊佐町 54	庄内町 58	鶴岡市 61	三川町 65	
置賜	4	長井市 81	小国町 82	白鷹町 83	飯豊町 84	米沢市 91	
		川西町 92	南陽市 93	高畠町 94			