

平成29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30年2月8日（木） 午後3時30分
場 所：県庁 10階 1001会議室

1 開 会

2 あいさつ

3 協 議

- (1) 平成28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) 山形県健康診査実施要領の改正について
- (4) その他

4 閉 会

平成29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30年2月8日(木)午後3時30分
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	部会長
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	藤 井 俊 司	欠席
5	高島町健康長寿課	健康増進係長	小 林 幸 代	
6	山形県保険者協議会 保健活動部会 (全国健康保険協会山形支部)	保健師	荒 木 彩 子	
7	山形県保険者協議会 保健活動部会 (山形銀行健康保険組合)	保健師	安 達 祥 子	

*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	検診課長補佐	齋 藤 良 範	
		業務課主査	荒 井 弥 栄 子	
2	一般財団法人 山形県成人病検査センター	健康保健事業課看護保健室主任	馬 場 敏 志	
		臨床検査室臨床検査技師	東海林 めぐみ	
3	一般社団法人 山形市医師会健診センター	臨床検査技師主任	渡 部 志 津 子	
		保健師主任	遠 藤 由 美 子	
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	臨床検査技師	阿 部 等 美	
		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	保健師	佐 東 奈 津 美	
		保健師	須 藤 百 子	
6	一般財団法人 全日本労働福祉協会 東北支部	保健指導課 課長	山 川 浩 二	
		保健指導課 保健師	松 田 友 里	

*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	貝 沼 浩 則	
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	音 山 優 子	
4	県健康長寿推進課健康づくりプロジェクト推進室	健康づくり推進 専門員	伊 藤 京 子	
5	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	
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	
8	県健康長寿推進課健康づくりプロジェクト推進室	主 事	富 谷 道 子	

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28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28年度） 2-4
- ・ 特定健診・特定保健指導実施結果集計表（平成27、28年度、総計、男女別） 5-10
- ・ 平成26～28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28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

- ・ 山形県健康診査実施要領の改正について（素案）（別添）

参考資料

- ・ 山形県生活習慣病管理指導等協議会設置要領
- ・ 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）

19-27

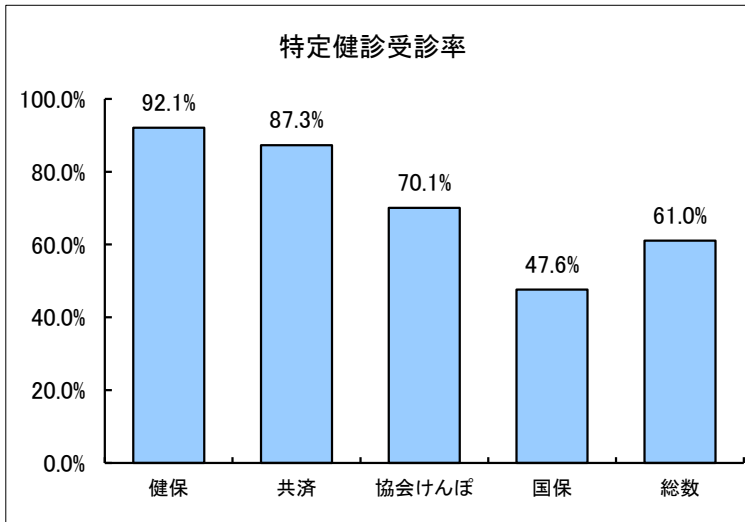
別冊資料

- ・ 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 2014(平成26年)
心筋梗塞 2015(平成27年)

平成28年度特定健診・特定保健指導の実施状況について

■平成28年度法定報告

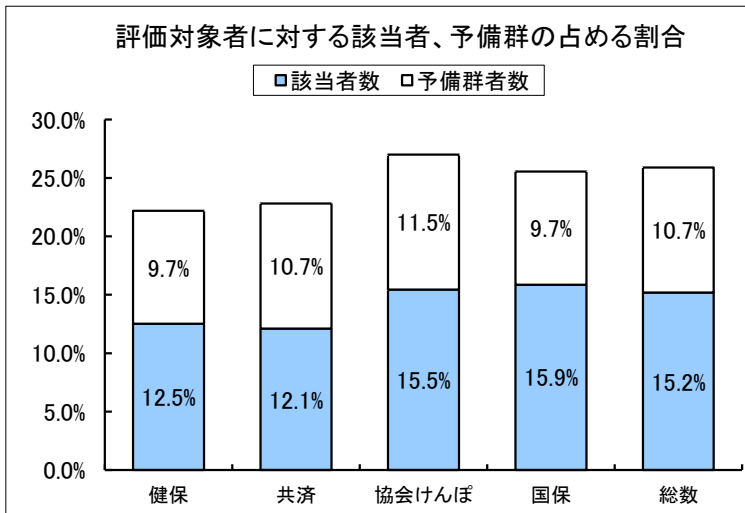
(1) 特定健康診査に関する事項



(人)

	対象者数	受診者数	評価対象者数
健保組合	7,712	7,104	7,109
共済組合	28,944	25,261	25,338
協会けんぽ	176,801	123,897	124,054
国保	193,825	92,305	92,351
総数	407,282	248,567	248,852

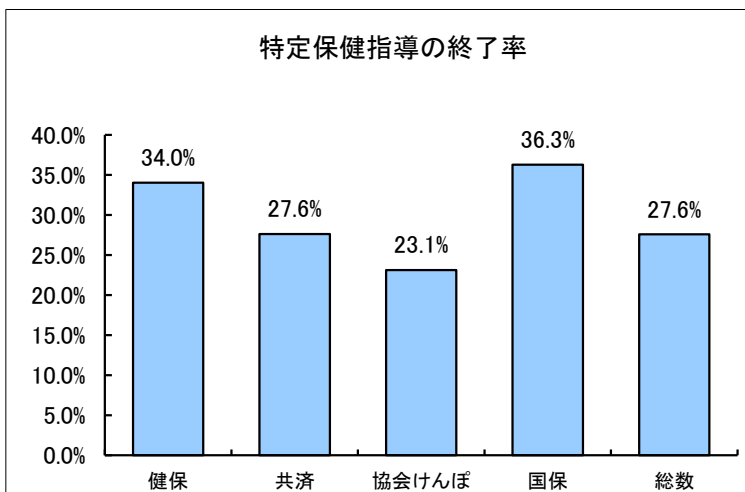
(2) 内臓脂肪症候群に関する事項



(人)

	該当者数	予備群者数
健保組合	890	687
共済組合	3,068	2,714
協会けんぽ	19,167	14,312
国保	14,655	8,941
総数	37,780	26,654

(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	1,046	356
共済組合	3,696	1,021
協会けんぽ	21,525	4,978
国保	10,182	3,695
総数	36,449	10,050

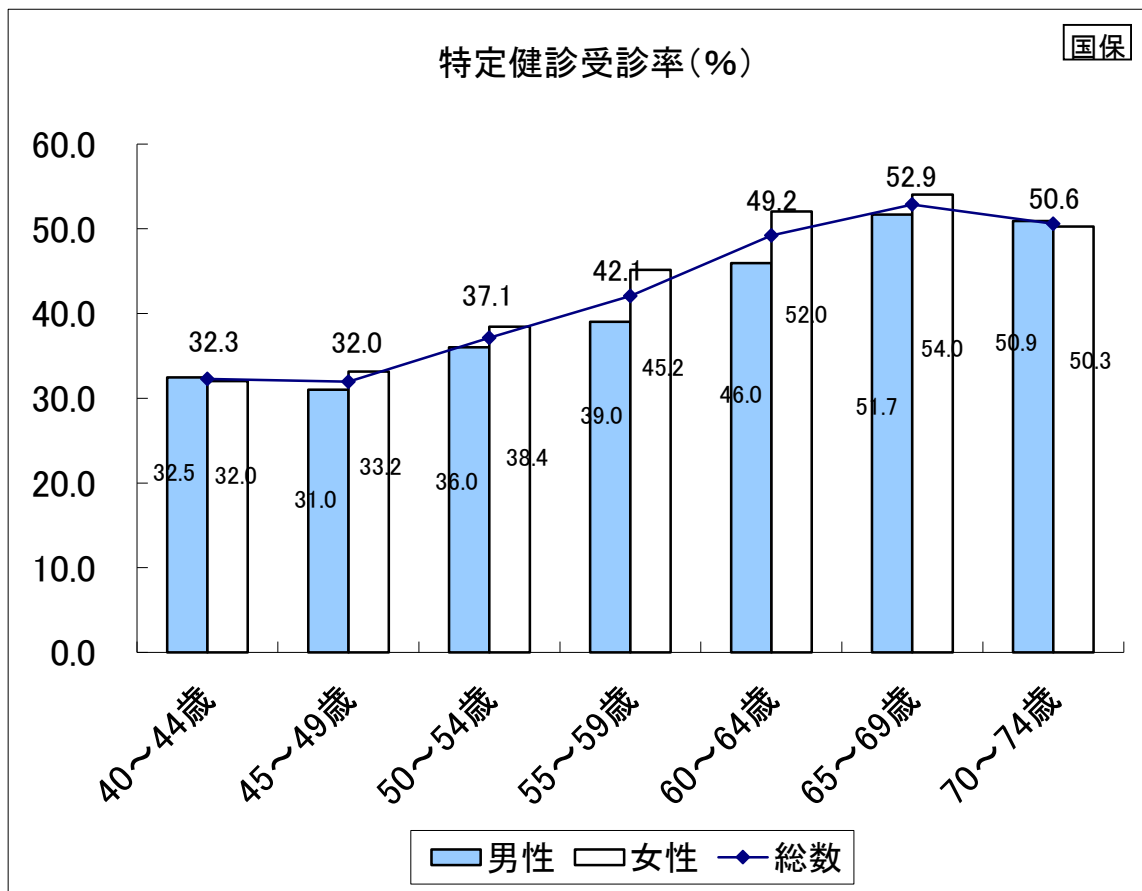
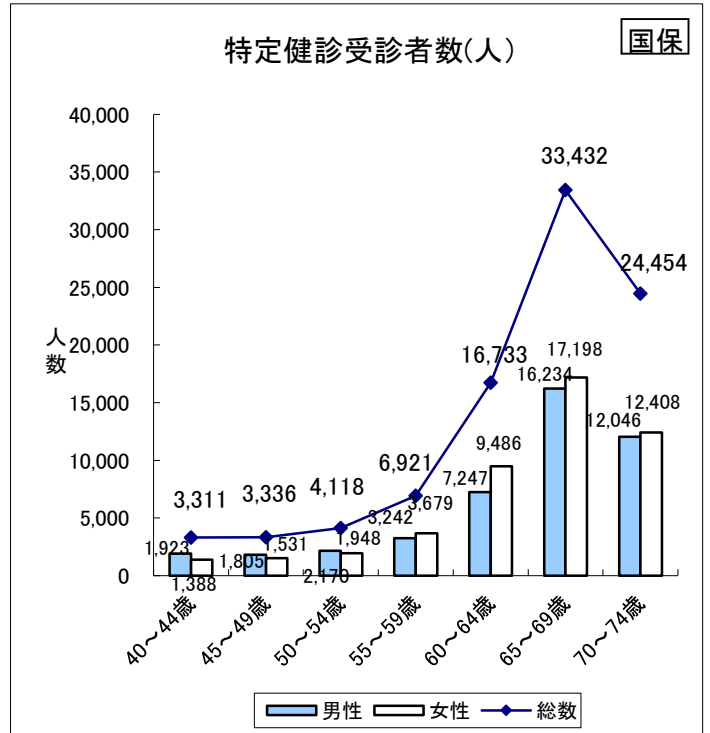
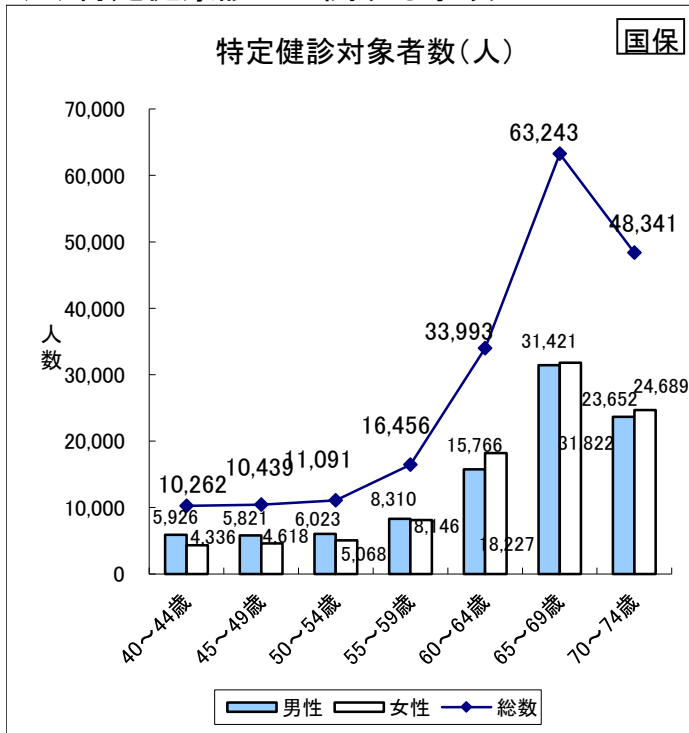
国民健康保険における年齢別・性別ごとの実施状況（平成28年度）

（市町村国民健康保険・国保組合）

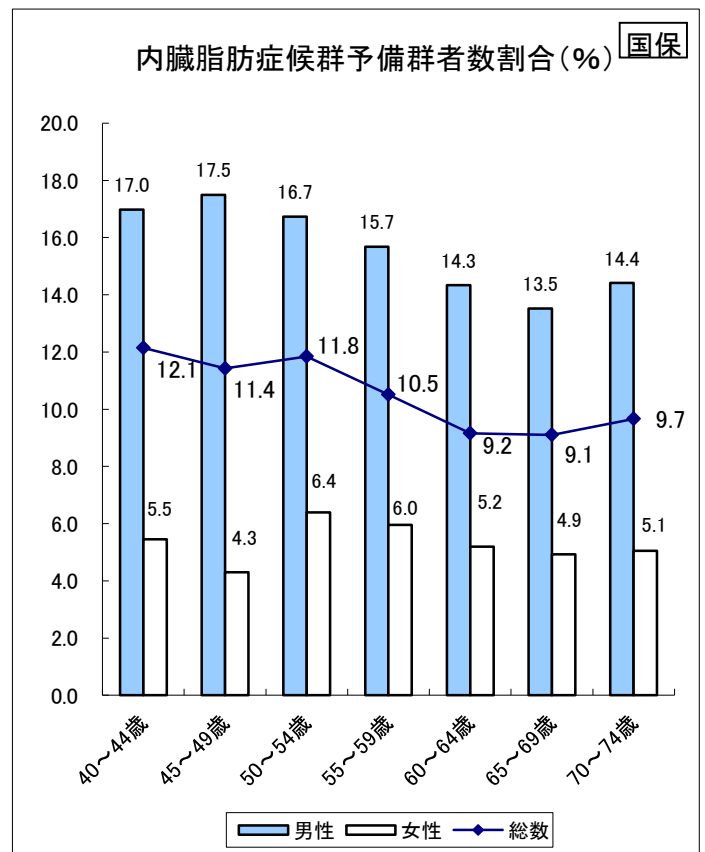
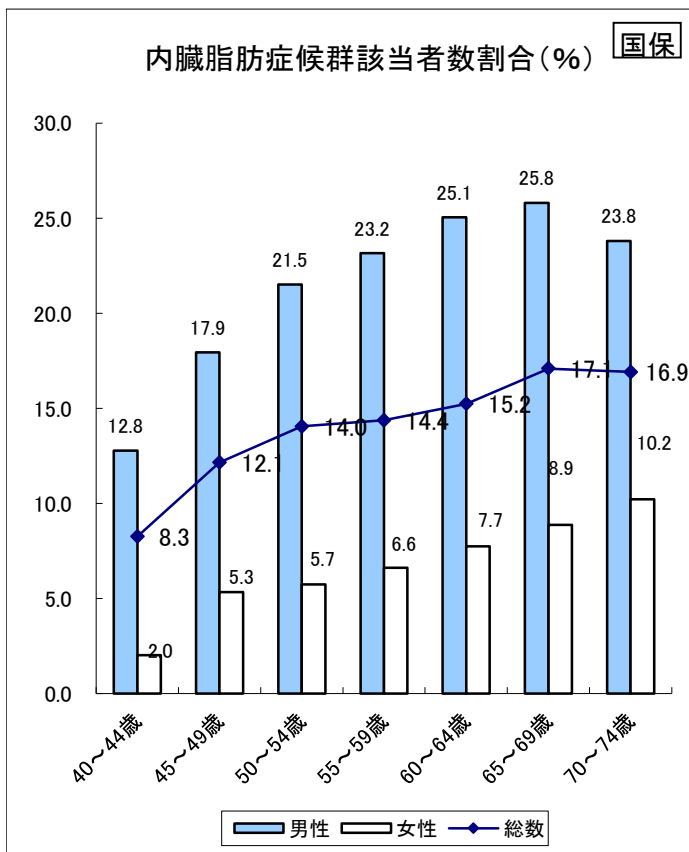
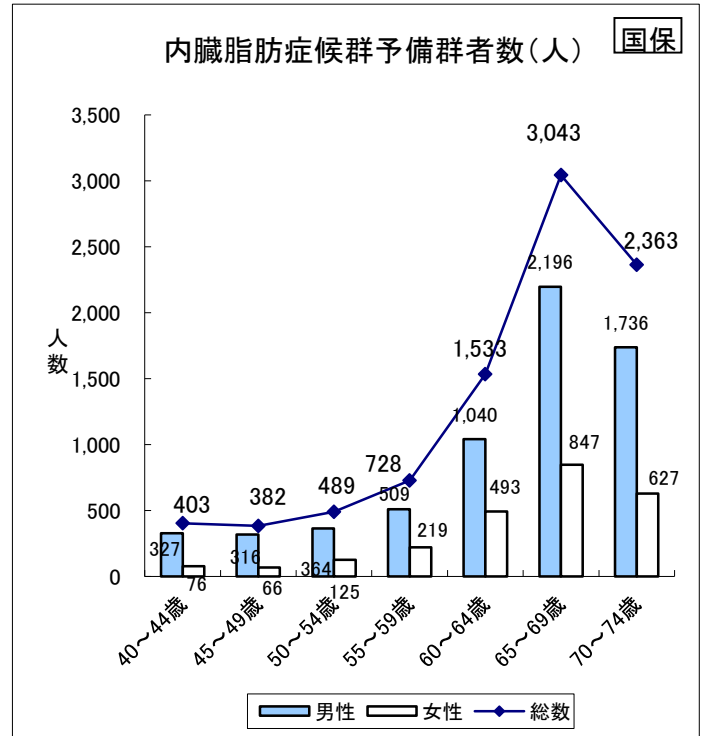
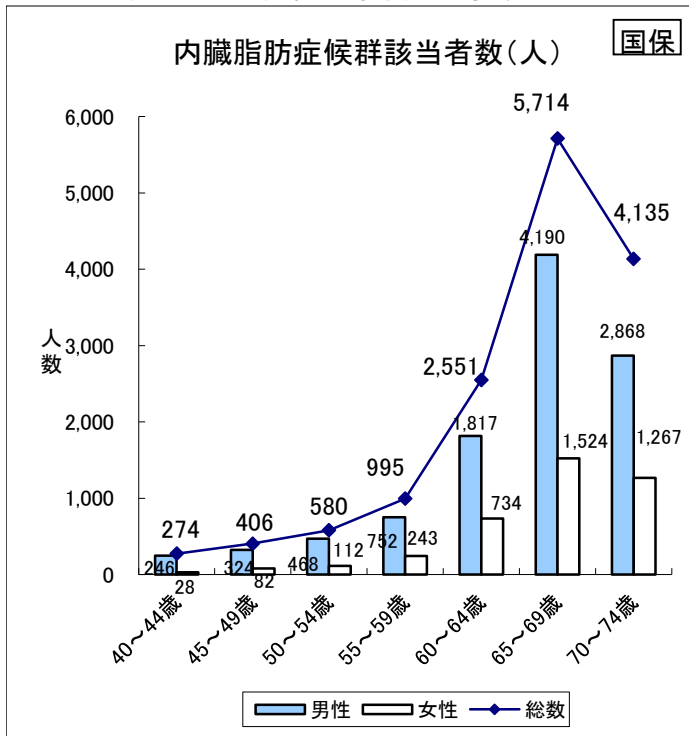
【資料】「特定健診・特定保健指導実施結果集計表（平成28年度）」
山形県国民健康保険団体連合会

平成28年度特定健診・特定保健指導の実施状況について

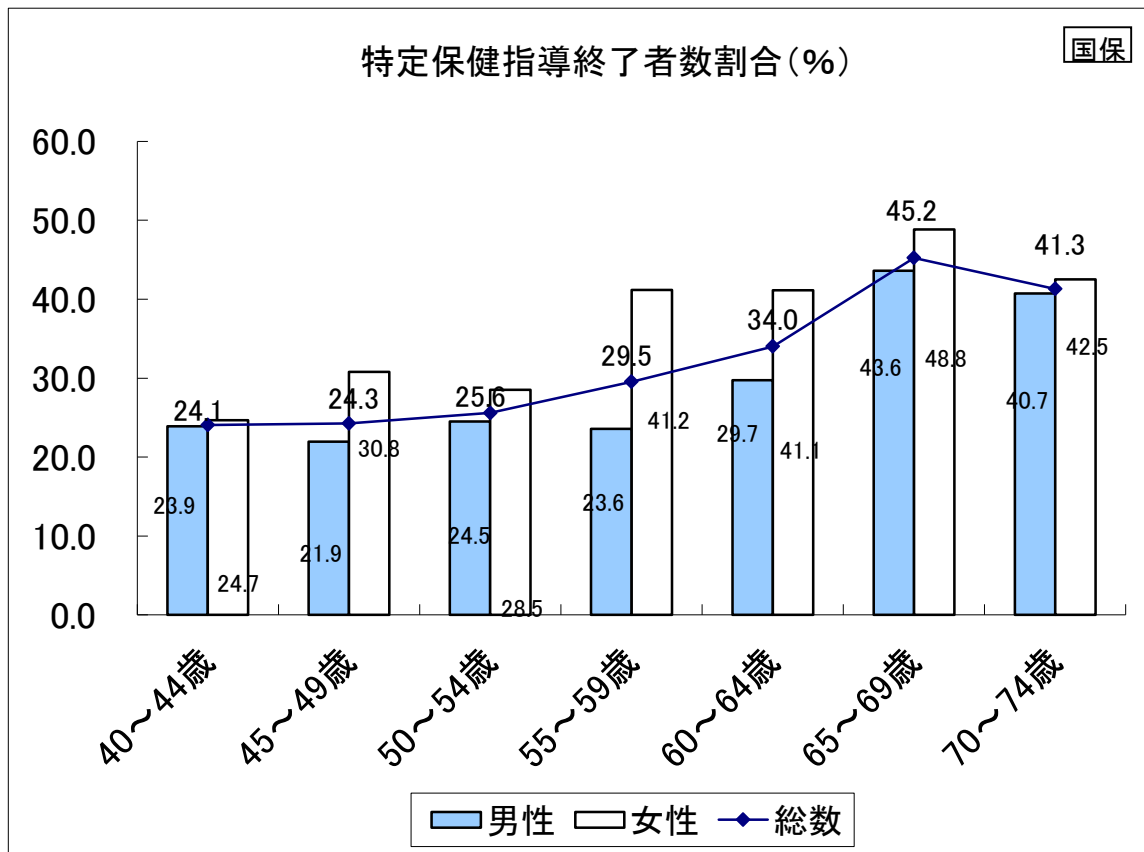
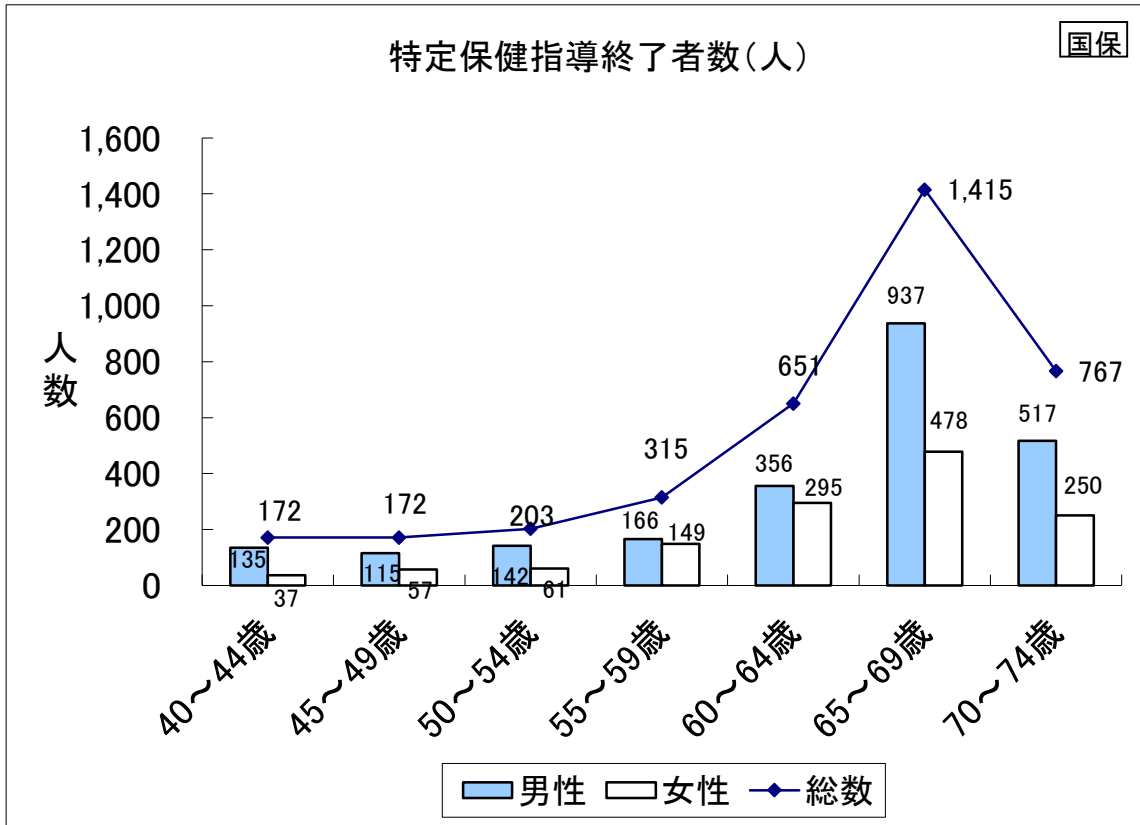
（1）特定健康診査に関する事項



(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28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28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	16,552	6,273	37.9	6,273	1,601	25.5	969	15.4	251	4.0	30	12.0	17	6.8	671	10.7	163	24.3	136	20.3	922	153	16.6			
寒河江市	3,038	1,331	43.8	1,331	337	25.3	189	14.2	55	4.1	10	18.2	9	16.4	137	10.3	28	20.4	28	20.4	192	37	19.3			
山市	2,829	1,097	38.8	1,097	236	21.5	151	13.8	46	4.2	28	60.9	20	43.5	129	11.8	90	69.8	90	69.8	175	110	62.9			
村上市	2,215	1,093	49.3	1,093	252	23.1	160	14.6	50	4.6	15	30.0	8	16.0	112	10.2	57	50.9	53	47.3	162	61	37.7			
天童市	4,902	2,119	43.2	2,119	519	24.5	311	14.7	100	4.7	33	33.0	22	22.0	239	11.3	104	43.5	92	38.5	339	114	33.6			
東根市	3,493	1,691	48.4	1,691	387	22.9	241	14.3	94	5.6	23	24.5	18	19.1	154	9.1	94	61.0	95	61.7	248	113	45.6			
尾花沢市	1,757	880	50.1	880	208	23.6	116	13.2	39	4.4	11	28.2	7	17.9	62	7.0	15	24.2	15	24.2	101	22	21.8			
山辺町	1,112	463	41.6	463	107	23.1	72	15.6	17	3.7	6	35.3	5	29.4	47	10.2	31	66.0	31	66.0	64	36	56.3			
中山町	959	471	49.1	471	11	2.3	70	14.9	17	3.6	3	17.6	2	11.8	44	9.3	9	20.5	11	25.0	61	13	21.3			
河北町	1,587	736	46.4	736	188	25.5	95	12.9	35	4.8	15	42.9	11	31.4	61	8.3	40	65.6	40	65.6	96	51	53.1			
西川町	485	272	56.1	272	65	23.9	29	10.7	14	5.1	7	50.0	8	57.1	27	9.9	11	40.7	12	44.4	41	20	48.8			
朝日町	804	449	55.8	449	125	27.8	76	16.9	39	8.7	15	38.5	15	38.5	44	9.8	30	68.2	30	68.2	83	45	54.2			
大江町	800	365	45.6	365	72	19.7	56	15.3	15	4.1	6	40.0	5	33.3	45	12.3	29	64.4	28	62.2	60	33	55.0			
大石田町	771	447	58.0	447	97	21.7	48	10.7	23	5.1	14	60.9	7	30.4	41	9.2	24	58.5	24	58.5	64	31	48.4			
村山地域計	41,304	17,687	42.8	17,687	4,304	24.3	2,583	14.6	795	4.5	216	27.2	154	19.4	1,813	10.3	725	40.0	685	37.8	2,608	839	32.2			
新庄市	3,048	1,219	40.0	1,219	239	23.7	171	14.0	73	6.0	66	90.4	37	50.7	123	10.1	107	87.0	102	82.9	196	139	70.9			
最上町	956	458	47.9	458	127	27.7	90	19.7	46	10.0	9	19.6	6	13.0	67	13.8	18	28.6	14	22.2	109	20	18.3			
舟形町	555	298	53.7	298	80	26.8	58	19.5	19	6.4	14	73.6	7	36.8	37	12.4	32	86.5	32	86.5	56	39	69.6			
大蔵村	339	222	65.5	222	58	26.1	51	23.0	13	5.9	4	30.8	3	23.1	24	10.8	3	12.5	4	16.7	37	7	18.9			
最上広域	2,194	1,003	45.7	1,003	243	24.2	188	18.7	78	7.8	32	41.0	22	28.2	99	9.9	59	59.6	54	54.5	177	76	42.9			
最上地域計	7,092	3,200	45.1	3,200	797	24.9	558	17.4	229	7.2	125	54.6	75	32.8	346	10.8	219	63.3	206	59.5	575	281	48.9			
米沢市	6,240	1,924	30.8	1,924	473	24.6	302	15.7	102	5.3	51	50.0	20	19.6	194	10.1	66	34.0	61	31.4	296	81	27.4			
長井市	2,144	969	45.2	970	256	26.4	140	14.4	49	5.1	21	42.9	18	36.7	91	9.4	55	60.4	54	59.3	140	72	51.4			
南陽市	1,638	1,057	64.5	65	270	418.4	174	269.6	63	97.6	14	22.2	2	3.2	111	172.0	58	52.3	45	40.5	174	47	27.0			
高畠町	2,078	1,073	51.6	52	217	420.2	106	205.3	46	89.1	30	65.2	6	13.0	82	158.8	61	74.4	53	64.6	128	59	46.1			
川西町	1,466	628	42.8	43	103	380.5	105	245.1	32	74.7	14	43.8	13	40.6	59	137.7	36	61.0	36	61.0	91	49	53.8			
小国町	629	268	42.6	43	83	194.8	35	82.1	11	25.8	1	9.1	1	9.1	31	72.8	6	19.4	7	22.6	42	8	19.0			
白鷹町	1,315	763	58.0	58	164	282.6	90	155.1	28	48.3	5	17.9	1	3.6	69	118.9	37	53.6	34	49.3	97	35	36.1			
飯豊町	652	331	50.8	51	81	159.6	40	78.8	24	47.3	13	54.2	13	54.2	30	59.1	26	86.7	27	90.0	54	40	74.1			
置賜地域計	17,162	7,013	40.9	7,014	1,707	24.3	992	14.1	355	5.1	149	42.0	74	20.8	667	9.5	345	51.7	317	47.5	1,022	391	38.3			
鶴岡市	10,976	5,374	49.0	5,374	1,332	24.8	729	13.6	286	5.3	85	29.7	43	15.0	511	9.5	214	41.9	197	38.6	797	240	30.1			
酒田市	8,897	4,113	46.3	4,113	927	22.5	553	13.4	215	5.2	86	40.0	72	33.5	473	11.5	240	50.7	225	47.6	688	297	43.2			
三川町	677	443	65.4	443	106	23.9	49	11.1	28	6.3	15	53.6	11	39.3	48	10.8	34	70.8	35	72.9	76	46	60.5			
庄内町	2,062	1,180	57.2	1,180	277	23.5	152	12.9	61	6.6	17	27.9	12	23.5	123	9.7	44	35.8	39	46.2	184	51	27.7			
遊佐町	1,388	743	53.5	743	146	19.7	85	11.4	36	4.1	18	50.0	7	15.6	82	10.2	57	69.5	52	62.0	118	59	50.0			
庄内地域計	23,990	11,853	49.4	11,853	2,788	23.5	1,568	13.2	626	5.3	221	35.3	145	23.2	1,237	10.4	589	47.6	548	44.3	1,863	693	37.2			
市町村国保計	89,548	39,753	44.4	39,754	9,596	24.1	5,701	14.3	2,005	5.0	711	35.5	448	22.3	4,063	10.2	1,878	46.2	1,756	43.2	6,068	2,204	36.3			
国保組合	7,371	4,935	67.0	4,935	1,089	21.7	787	15.9	467	9.5	84	18.0	66	14.1	452	9.2	101	22.3	98	21.7	919	164	17.8			
国民健康保険合計	96,919	44,689	46.1	44,689	10,665	23.9	6,488	14.5	2,472	5.5	795	32.2	514	20.8	4,515	10.1	1,979	43.8	1,854	41.1	6,987	2,368	33.9			
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 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/J*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	
山市	2,922	1,142	39.1	1,142	253	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	
村上市	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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	53	29.1	53	29.1	
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	
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	
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	
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	
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	
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28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28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				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)		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)		対象者割合(%)		利用者数(人)		利用者割合(%)		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/J*100	L	L/M	M	M/L*100	N	N/O
山形市	19,089	7,832	41.0	7,833	631	8.1	432	5.5	76	1.0	14	18.4	11	14.5	386	4.9	116	30.1	87	22.5	462	98	21.2			
寒河江市	3,157	1,449	45.9	1,449	148	10.2	79	5.5	12	0.8	1	8.3	1	8.3	84	5.8	34	40.5	34	40.5	96	35	36.5			
上山市	2,768	1,194	43.1	1,194	86	7.2	47	3.9	8	0.7	4	50.0	2	25.0	73	6.1	58	79.5	57	78.1	81	59	72.8			
村山市	2,097	1,134	54.1	1,134	98	8.6	60	5.3	21	1.9	7	33.3	2	9.5	53	4.7	42	79.2	43	81.1	74	45	60.8			
天童市	5,150	2,511	48.8	2,511	249	9.9	155	6.2	36	1.4	14	38.9	8	22.2	137	5.5	51	37.2	43	31.4	173	51	29.5			
東根市	3,624	1,826	50.4	1,826	151	8.3	82	4.5	16	0.9	2	12.5	2	12.5	98	5.4	57	58.2	57	58.2	114	59	51.8			
尾花沢市	1,552	891	57.4	891	82	9.2	46	5.2	8	0.9	3	37.5	3	37.5	48	5.4	31	64.6	31	64.6	56	34	60.7			
山辺町	1,126	559	49.6	559	46	8.2	37	6.6	3	0.5	2	66.7	1	33.3	32	5.7	23	71.9	23	71.9	35	24	68.6			
中山町	966	550	56.9	550	56	10.2	21	3.8	8	1.5	0	0.0	0	0.0	24	4.4	13	54.2	14	58.3	32	14	43.8			
河北町	1,580	797	50.4	797	72	9.0	41	5.1	14	1.8	8	57.1	6	42.9	32	4.0	24	75.0	24	75.0	46	30	65.2			
西川町	513	316	61.6	316	22	7.0	17	5.4	1	0.3	0	0.0	0	0.0	12	3.8	4	33.3	5	41.7	13	5	38.5			
朝日町	705	408	57.9	408	48	11.8	20	4.9	13	3.2	2	15.4	2	15.4	26	6.4	13	50.0	13	50.0	39	15	38.5			
大江町	654	331	50.6	331	29	8.8	12	3.6	7	2.1	7	100.0	5	71.4	15	4.5	11	73.3	11	73.3	22	16	72.7			
大石田町	643	400	62.2	400	50	12.5	26	6.5	5	1.3	3	60.0	2	40.0	25	6.3	12	48.0	11	44.0	30	13	43.3			
村山地域計	43,624	20,198	46.3	20,199	1,768	8.8	1,075	5.3	228	1.1	67	29.4	45	19.7	1,045	5.2	489	46.8	453	43.3	1,273	498	39.1			
新庄市	3,215	1,401	43.6	1,401	88	6.3	73	5.2	16	1.1	13	81.3	6	37.5	81	5.8	73	90.1	73	90.1	97	79	81.4			
最上町	875	412	47.1	412	31	7.5	17	4.1	6	1.5	2	33.3	0	0.0	25	6.1	9	36.0	7	28.0	31	7	22.6			
舟形町	509	288	56.6	288	16	5.6	17	5.9	4	1.4	4	100.0	3	75.0	15	5.2	10	66.7	9	60.0	19	12	63.2			
大蔵村	306	196	64.1	196	30	15.3	14	7.1	2	1.0	1	50.0	0	0.0	9	4.6	9	100.0	10	111.1	11	10	90.9			
最上広域	2,015	1,022	50.7	1,022	86	8.4	49	4.8	9	0.9	4	44.4	1	11.1	62	6.1	36	58.1	37	59.7	71	38	53.5			
最上地域計	6,920	3,319	48.0	3,319	251	7.6	170	5.1	37	1.1	24	64.9	10	27.0	192	5.8	137	71.4	136	70.8	229	146	63.8			
米沢市	6,187	2,180	35.2	2,180	184	8.4	116	5.3	22	1.0	9	40.9	5	22.7	114	5.2	53	46.5	47	41.2	136	52	38.2			
長井市	2,069	1,009	48.8	1,009	71	7.0	36	3.6	13	1.3	5	38.5	4	30.8	41	4.1	22	53.7	23	56.1	54	27	50.0			
南陽市	2,425	1,024	42.2	1,024	66	6.4	53	5.2	9	0.9	3	33.3	0	0.0	44	4.3	23	52.3	18	40.9	53	18	34.0			
高畠町	1,844	1,029	55.8	1,029	99	9.6	38	3.7	18	1.7	15	83.3	4	22.2	49	4.8	39	79.6	36	73.5	67	40	59.7			
川西町	1,217	549	45.1	549	54	9.8	23	4.2	7	1.3	1	14.3	1	14.3	30	5.5	19	63.3	19	63.3	37	20	54.1			
小国町	653	301	46.1	301	28	9.3	9	3.0	4	1.3	0	0.0	0	0.0	13	4.3	2	15.4	2	15.4	17	2	11.8			
白鷹町	1,175	721	61.4	721	47	6.5	36	5.0	12	1.7	5	41.7	4	33.3	37	5.1	19	51.4	17	45.9	49	21	42.9			
飯豊町	558	339	60.8	339	24	7.1	8	2.4	6	1.8	3	50.0	3	50.0	21	6.2	19	90.5	12	57.1	27	15	55.6			
置賜地域計	16,128	7,152	44.3	7,152	573	8.0	319	4.5	91	1.3	41	45.1	21	23.1	349	4.9	196	56.2	174	49.9	440	195	44.3			
鶴岡市	11,181	6,104	54.6	6,104	603	9.9	352	5.8	69	1.1	20	29.0	8	11.6	337	5.5	132	39.2	129	38.3	406	137	33.7			
酒田市	9,599	5,035	52.5	5,035	348	6.9	189	3.8	49	1.0	18	36.7	16	32.7	302	6.0	153	50.7	147	48.7	351	163	46.4			
三川町	565	400	70.8	400	39	9.8	30	7.5	5	1.3	3	60.0	2	40.0	27	6.8	22	81.5	21	77.8	32	23	71.9			
庄内町	1,981	1,254	63.3	1,254	75	6.0	65	5.2	16	1.5	5	35.0	5	20.0	75	6.6	33	57.8	33	53.3	91	38	47.3			
遊佐町	1,335	847	63.4	1,254	59	7.0	42	5.0	10	0.4	7	50.0	4	25.0	74	7.4	61	67.2	59	61.2	84	63	59.2			
庄内地域計	24,661	13,640	55.3	13,640	1,124	8.2	678	5.0	149	1.1	53	35.6	35	23.5	815	6.0	401	49.2	389	47.7	964	424	44.0			
市町村国保計	91,333	44,309	48.5	44,310	3,716	8.4	2,242	5.1	505	1.1	185	36.6	111	22.0	2,401	5.4	1,223	50.9	1,152	48.0	2,906	1,263	43.5			
国保組合	5,573	3,329	59.7	3,352	274	8.2	211	6.3	77	2.3	17	22.1	11	14.3	212	6.3	52	24.5	53	25.0	289	64	22.1			
国民健康保険合計	96,906	47,638	49.2	47,662	3,990	8.4	2,453	5.1	582	1.2	202	34.7	122	21.0	2,613	5.5	1,275	48.8	1,205	46.1	3,195	1,327	41.5			
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)	終了者数 割合 (%)
	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数(人)		内臓脂肪症候群予備群割合(%)		対象者数(人)		対象者割合(%)		利用者数(人)		利用者割合(%)		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					
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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	222	41.7					
鶴岡市	11,687	6,390	54.7	6,390	582	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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

平成26～28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		特定保健指導終了者数		終了者率(%)						
	26年度	27年度	28年度	26年度	27年度	28年度	26年度	27年度	28年度	26年度	27年度	28年度	26年度	27年度	28年度	26年度	27年度	28年度			
山形市	37,588	36,873	35,641	14,458	14,761	14,105	39.6	2,244	2,327	2,232	15.8	1,383	1,444	1,384	146	108	251	10.6	7.5	18.1	
寒河江市	6,922	6,425	6,195	2,763	2,706	2,780	40.0	449	448	485	16.3	306	295	288	76	83	72	24.8	28.1	25.0	
上山市	5,973	5,822	5,597	2,260	2,339	2,291	40.2	322	348	322	14.9	268	263	256	173	164	169	64.6	62.4	66.0	
村山市	4,633	4,488	4,312	2,302	2,308	2,227	51.4	314	319	350	13.6	263	241	236	110	113	106	41.8	46.9	44.9	
天童市	10,556	10,355	10,052	4,731	4,658	4,630	46.1	738	727	768	15.6	501	488	512	175	176	165	34.9	36.1	32.2	
東根市	7,523	7,323	7,117	3,664	3,584	3,517	48.9	588	556	538	16.0	426	389	362	165	142	172	38.7	36.5	47.5	
尾花沢市	3,618	3,425	3,309	1,850	1,790	1,771	52.3	303	269	290	16.4	201	156	157	67	55	56	33.3	35.3	35.7	
山辺町	2,335	2,288	2,238	1,017	1,053	1,022	43.6	135	152	153	14.4	104	92	99	58	51	60	55.8	55.4	60.6	
中山町	1,943	1,926	1,925	1,006	1,011	1,021	51.8	172	163	166	17.1	163	113	93	39	13	27	34.5	13.4	29.0	
河北町	3,321	3,232	3,167	1,602	1,581	1,533	48.2	271	255	260	16.9	177	151	142	94	79	81	53.1	52.3	57.0	
西川町	1,057	1,031	998	581	601	588	55.0	58	71	87	10.0	57	52	54	26	24	25	45.6	46.2	46.3	
朝日町	1,629	1,564	1,509	908	878	857	56.1	173	166	173	19.1	125	122	122	53	52	60	44.9	41.6	49.2	
大江町	1,493	1,489	1,454	735	732	696	49.2	119	97	101	16.2	105	78	82	45	30	49	42.9	38.5	59.8	
大石田町	1,488	1,458	1,414	851	850	847	57.2	131	137	147	15.4	99	85	94	35	38	44	35.4	44.7	46.8	
村山地域計	89,779	87,699	84,928	38,728	38,852	37,885	44.3	6,017	6,035	6,072	15.5	4,121	3,956	3,881	1,262	1,128	1,337	30.6	28.5	34.4	
新庄市	6,957	6,598	6,263	2,510	2,422	2,620	36.1	355	373	377	14.1	316	297	293	225	204	218	71.2	68.7	74.4	
村上市	2,022	1,932	1,831	933	888	870	46.1	161	141	158	17.3	153	147	140	30	23	27	19.6	15.6	19.3	
舟形町	1,161	1,122	1,064	620	626	586	53.4	102	109	96	16.5	88	90	75	61	50	51	69.3	55.6	68.0	
大蔵村	724	688	645	464	439	418	63.8	94	98	88	20.3	22.3	21.1	46	48	28	21	45.9	45.7	35.4	
健康最上広域	4,755	4,475	4,209	2,114	2,134	2,025	44.5	324	345	329	15.3	250	262	248	126	99	114	50.4	37.8	46.0	
最上地域計	15,619	14,815	14,012	6,641	6,509	6,519	42.5	1,036	1,066	1,048	15.6	868	842	804	470	397	427	54.1	47.1	53.1	
米沢市	13,238	12,828	12,427	4,314	4,302	4,104	32.6	637	658	657	14.8	437	467	432	128	132	133	29.3	28.3	30.8	
長井市	4,438	4,295	4,213	1,842	1,872	1,978	41.5	282	297	327	15.3	159	165	154	120	110	99	56.1	52.1	51.0	
南陽市	5,469	5,282	5,063	2,137	2,086	2,081	39.1	348	328	336	16.3	157	161	225	227	51	57	65	22.7	25.2	28.6
高畠町	4,231	4,053	3,922	2,141	2,117	2,102	50.6	354	300	316	16.5	142	150	212	199	195	99	60.4	59.8	50.8	
川西町	2,891	2,786	2,683	1,182	1,187	1,177	40.9	195	209	217	16.5	128	153	128	67	70	69	52.3	45.8	53.9	
小国町	1,432	1,368	1,282	591	592	569	41.3	112	102	111	19.0	63	60	59	16	9	10	25.4	15.0	16.9	
白鷹町	2,620	2,553	2,490	1,503	1,498	1,484	57.4	223	219	211	14.8	165	157	146	50	54	56	30.3	34.4	38.4	
飯豊町	1,269	1,232	1,210	573	665	670	45.2	96	112	105	16.8	72	92	81	43	58	55	59.7	63.0	67.9	
置賜地域計	35,588	34,397	33,290	14,283	14,313	14,165	40.1	2,247	2,225	2,280	15.7	1,516	1,565	1,462	603	609	586	39.8	38.9	40.1	
鶴岡市	23,952	23,011	22,157	12,047	11,963	11,478	50.3	1,867	1,878	1,935	15.5	1,307	1,252	1,203	441	367	377	33.7	29.3	31.3	
酒田市	19,841	19,211	18,486	9,516	9,430	9,148	48.0	1,273	1,371	1,275	13.4	1,074	1,098	1,039	563	483	460	52.4	44.0	44.3	
三川町	1,295	1,290	1,242	881	870	843	68.0	126	136	145	14.3	118	108	108	52	60	69	44.1	55.6	63.9	
庄内町	4,337	4,188	4,043	2,602	2,555	2,434	60.0	375	379	352	14.4	310	294	275	126	91	89	40.6	31.0	32.4	
遊佐町	2,869	2,816	2,723	1,684	1,638	1,590	58.7	185	194	205	11.0	182	178	202	96	97	122	52.7	54.5	60.4	
庄内地域計	52,294	50,515	48,651	26,730	26,456	25,493	51.1	3,826	3,958	3,912	14.3	2,991	2,930	2,827	1,278	1,098	1,117	42.7	37.5	39.5	
市町村国保計	193,280	187,426	180,881	86,382	86,130	84,062	44.7	13,126	13,284	13,312	15.2	9,496	9,293	8,974	3,613	3,232	3,467	38.0	34.8	38.6	
国保組合	1,249	1,233	1,213	595	594	595	47.6	72	69	77	12.1	58	61	61	0	0	0	0.0	0.0	0.0	
国保組合	1,357	1,371	1,399	831	865	707	61.2	84	96	82	10.1	77	86	92	5	3	0	6.5	3.5	0.0	
建設国保組合	11,043	10,698	10,332	7,108	7,038	6,941	64.4	1,162	1,205	1,184	16.3	1,047	1,086	1,055	215	274	228	20.5	25.2	21.6	
国保組合計	13,649	13,302	12,944	8,534	8,497	8,243	62.5	1,318	1,370	1,343	15.4	1,182	1,233	1,208	220	277	228	18.6	22.5	18.9	
国民健康保険計	206,929	200,728	193,825	94,916	94,627	92,305	45.9	14,444	14,654	14,655	15.2	10,678	10,526	10,182	3,833	3,509	3,695	36.9	33.3	36.3	
健保組合	12,363	7,734	7,712	10,559	7,050	7,104	85.4	1,323	872	890	12.5	1,835	1,055	1,046	467	321	356	25.4	30.4	34.0	
共済組合	29,914	29,477	28,944	25,381	25,374	25,261	84.8	3,008	2,969	3,068	11.9	3,776	3,695	3,696	830	747	1,021	22.0	20.2	27.6	
協会けんぽ	164,072	168,482	164,341	114,917	114,917	114,917	63.6	14,727	16,696	16,696	14.1	17,607	19,536	19,536	4,274	4,041	4,041	24.3	20.7	20.7	
合計	413,278	406,421	230,481	235,197	241,968	124,670	56.9	33,502	35,191	18,613	14.2	33,896	34,812	14,924	9,404	8,618	5,072	27.7	24.8	34.0	

【 特定保健指導対象者の選定方法（階層化） 】

【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 A1c 5.6%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

※平成 25 年 4 月 1 日～ヘモグロビン A1c の結果報告値が JDS 値から NGSP 値に変更

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			積極的支援	動機付け支援
	1つ該当		有 無		
上記以外で BMI ≥25	3つ該当			積極的支援	動機付け支援
	2つ該当		有 無		
	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

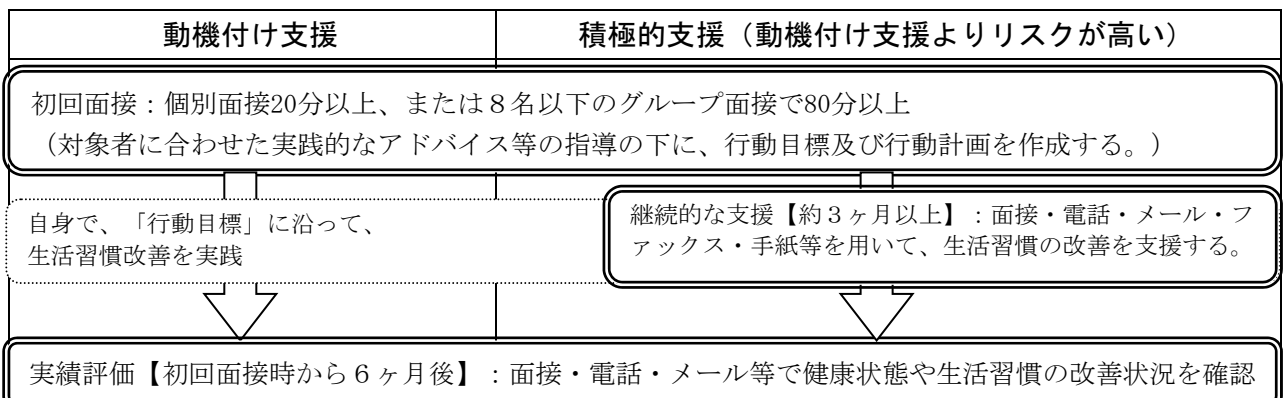
■動機付け支援

医師、保健師又は管理栄養士が対象者に対して、面接による指導（行動計画の策定）を原則 1 回行い、面接時から 6 ヶ月経過後に実績評価を行う支援形態を「動機付け支援」という。

■積極的支援

医師、保健師又は管理栄養士が対象者に対して、初回時に面接による行動計画を策定し、その後、3 ヶ月以上の継続的な個別支援を行い、初回の面接時から 6 ヶ月以上経過後に実績評価を行う支援形態を「積極的支援」という。

<特定保健指導の流れ>



■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 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

【参考】

1. 特定健康診査の受診率

平成	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度
山形県 (全国順位)	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)	60.0% (第2位)
全国	42.6%	44.0%	45.6%	47.1%	48.6%	50.1%

※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	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度
山形県 (全国順位)	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)	22.6% (第16位)
全国	13.3%	15.3%	16.8%	18.0%	17.8%	17.5%

※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	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度
山形県 (全国順位)	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)	25.3% (第11位)
全国	26.4%	26.8%	26.4%	26.1%	26.2%	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

	H22		H23		H24		H25		H26		H27	
	全国	26.4%	全国	26.8%	全国	26.1%	全国		全国	26.2%	全国	26.2%
1	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%	岐阜県	23.4%
2	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%	静岡県	23.9%
3	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%	長野県	24.0%
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%	新潟県	24.1%
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%	山梨県	24.8%
6	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%	東京都	24.9%
7	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%	鳥取県	24.9%
8	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%	京都府	24.9%
9	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%	島根県	25.1%
10	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%	山口県	25.2%
11	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%	山形県	25.3%
12	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%	滋賀県	25.3%
13	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%	神奈川県	25.5%
14	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%	愛知県	25.7%
15	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%	三重県	25.8%
16	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%	大阪府	25.9%
17	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%	兵庫県	26.0%
18	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%	奈良県	26.2%
19	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%	広島県	26.4%
20	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%	福井県	26.4%
21	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%	埼玉県	26.4%
22	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%	石川県	26.5%
23	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%	愛媛県	26.5%
24	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%	大分県	26.6%
25	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%	福岡県	26.6%
26	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%	青森県	26.6%
27	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%	佐賀県	26.7%
28	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%	岡山県	26.8%
29	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%	千葉県	26.9%
30	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%	茨城県	26.9%
31	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%	香川県	27.0%
32	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%	群馬県	27.1%
33	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%	富山県	27.2%
34	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%	岩手県	27.3%
35	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%	長崎県	27.4%
36	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%	北海道	27.4%
37	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%	徳島県	27.7%
38	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%	栃木県	27.8%
39	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%	高知県	27.9%
40	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%	熊本県	28.0%
41	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%	和歌山県	28.1%
42	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%	鹿児島県	28.2%
43	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%	秋田県	28.3%
44	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%	宮崎県	28.9%
45	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%	宮城県	29.3%
46	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%	福島県	29.6%
47	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%	沖縄県	32.1%

H28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/d未満			LDL-コレステロール 140mg/d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		
保阪若者																									
山形市	5,253	37.2%	1,640	11.6%	7,346	52.1%	3,615	25.0%	40.7%	5,739	40.7%	2,693	19.1%	759	5.4%	3,863	27.4%								
寒河江市	1,109	39.9%	295	10.6%	1,451	52.2%	701	25.2%	41.4%	1,150	41.4%	563	20.3%	141	5.1%	724	26.0%								
上山市	842	36.8%	250	10.9%	1,068	46.6%	425	18.6%	34.9%	799	34.9%	428	18.7%	128	5.6%	705	30.8%								
村山市	805	36.1%	274	12.3%	1,161	52.1%	546	24.5%	39.9%	889	39.9%	431	19.4%	103	4.6%	532	23.9%								
天童市	1,654	35.7%	519	11.2%	2,410	52.1%	1,107	23.9%	40.0%	1,854	40.0%	922	19.9%	266	5.7%	1,235	26.7%								
東根市	1,234	35.1%	410	11.7%	1,714	48.7%	831	23.6%	38.9%	1,368	38.9%	643	18.3%	221	6.3%	919	26.1%								
尾花沢市	779	44.0%	180	10.2%	960	54.2%	475	26.8%	41.1%	728	41.1%	310	17.5%	109	6.2%	378	21.3%								
山辺町	356	34.8%	124	12.1%	462	45.2%	211	20.6%	38.2%	390	38.2%	207	20.3%	75	7.3%	256	25.0%								
中山町	417	40.8%	116	11.4%	556	54.5%	265	26.0%	41.3%	422	41.3%	188	18.4%	51	5.0%	230	22.5%								
河北町	590	38.5%	181	11.8%	822	53.6%	398	26.0%	39.9%	611	39.9%	285	18.6%	70	4.6%	384	25.0%								
西川町	225	38.3%	61	10.4%	285	48.5%	151	25.7%	40.8%	240	40.8%	106	18.0%	30	5.1%	124	21.1%								
朝日町	319	37.2%	106	12.4%	479	55.9%	173	20.2%	39.4%	338	39.4%	192	22.4%	39	4.6%	207	24.2%								
大江町	256	36.8%	79	11.4%	344	49.4%	152	21.8%	39.2%	273	39.2%	126	18.1%	38	5.5%	172	24.7%								
大石田町	356	42.0%	95	11.2%	441	52.1%	227	20.9%	38.3%	324	38.3%	164	19.4%	63	7.4%	209	24.7%								
村山計	14,195	37.5%	4,330	11.4%	19,499	51.5%	9,227	24.4%	39.9%	15,125	39.9%	7,258	19.2%	2,093	5.5%	9,938	26.2%								
新庄市	881	33.6%	264	10.1%	1,259	48.1%	445	17.0%	37.2%	975	37.2%	624	23.8%	136	5.2%	814	31.1%								
最上町	297	34.1%	120	13.8%	412	47.4%	171	20.7%	37.9%	330	37.9%	180	20.7%	44	5.1%	232	26.7%								
舟形町	236	40.3%	58	9.9%	329	56.1%	114	19.5%	34.8%	204	34.8%	110	18.8%	23	3.9%	152	25.9%								
大蔵村	194	46.4%	34	8.1%	240	57.4%	99	23.7%	40.9%	171	40.9%	89	21.3%	35	8.4%	93	22.2%								
最上広域	812	40.1%	213	10.5%	1,103	54.5%	366	18.1%	36.0%	729	36.0%	406	20.0%	94	4.6%	539	26.6%								
最上計	2,420	37.1%	689	10.6%	3,343	51.3%	1,195	18.3%	37.0%	2,409	37.0%	1,409	21.6%	332	5.1%	1,830	28.1%								
米沢市	1,580	38.5%	495	12.1%	2,039	49.7%	968	23.6%	39.2%	1,608	39.2%	784	19.1%	194	4.7%	1,067	26.0%								
長井市	764	38.6%	235	11.9%	1,047	52.9%	368	18.6%	38.8%	767	38.8%	455	23.0%	136	6.9%	607	30.7%								
南陽市	785	37.7%	225	10.8%	1,071	51.5%	490	23.5%	40.6%	845	40.6%	433	20.8%	118	5.7%	525	25.2%								
高畠町	881	41.9%	275	13.1%	1,250	59.5%	511	24.3%	41.5%	873	41.5%	452	21.5%	122	5.8%	466	22.2%								
川西町	452	38.4%	138	11.7%	611	51.9%	257	21.8%	39.1%	460	39.1%	247	21.0%	74	6.3%	306	26.0%								
小国町	245	43.1%	54	9.5%	340	59.8%	155	27.2%	41.5%	236	41.5%	110	19.3%	27	4.7%	125	22.0%								
白鷹町	601	40.5%	178	12.0%	832	56.1%	254	17.1%	35.0%	520	35.0%	291	19.6%	89	6.0%	411	27.7%								
飯豊町	262	39.1%	73	10.9%	355	53.0%	113	16.9%	34.8%	233	34.8%	132	19.7%	48	7.2%	160	23.9%								
置賜計	5,570	39.3%	1,673	11.8%	7,545	53.3%	3,116	22.0%	39.1%	5,542	39.1%	2,904	20.5%	808	5.7%	3,667	25.9%								
鶴岡市	4,122	35.9%	1,147	10.0%	5,630	49.1%	2,830	24.7%	40.1%	4,606	40.1%	2,243	19.5%	437	3.8%	2,701	23.5%								
酒田市	2,902	31.7%	946	10.3%	4,114	45.0%	2,081	22.7%	38.9%	3,554	38.9%	1,880	20.6%	344	3.8%	2,816	30.8%								
三川町	304	36.1%	73	8.7%	410	48.6%	174	20.6%	38.9%	328	38.9%	188	22.3%	36	4.3%	222	26.3%								
遊佐町	513	32.3%	152	9.6%	736	46.3%	390	24.5%	38.1%	606	38.1%	293	18.4%	39	2.5%	531	33.4%								
庄内町	795	32.7%	266	10.9%	1,181	48.5%	471	19.4%	36.2%	882	36.2%	498	20.5%	94	3.9%	709	29.1%								
庄内計	8,636	33.9%	2,584	10.1%	12,071	47.4%	5,946	23.3%	39.1%	9,976	39.1%	5,102	20.0%	950	3.7%	6,979	27.4%								
13市計	22,710	36.2%	6,880	11.0%	31,270	49.8%	14,882	23.7%	39.7%	24,882	39.7%	12,409	19.8%	3,092	4.9%	16,886	26.9%								
町村計	8,111	38.0%	2,396	11.2%	11,188	52.4%	4,602	21.6%	38.3%	8,170	38.3%	4,264	20.0%	1,091	5.1%	5,528	25.9%								
市町村国保計	30,821	36.7%	9,276	11.0%	42,458	50.5%	19,484	23.2%	39.3%	33,052	39.3%	16,673	19.8%	4,183	5.0%	22,414	26.7%								
医師国保	142	22.3%	65	10.2%	212	33.2%	99	15.5%	29.9%	191	29.9%	122	19.1%	28	4.4%	167	26.2%								
歯科医師国保	127	17.9%	66	9.3%	193	27.3%	83	11.7%	24.0%	170	24.0%	103	14.5%	27	3.8%	198	28.0%								
建設国保	2,309	33.3%	824	11.9%	3,283	47.3%	1,114	16.0%	37.1%	2,572	37.1%	1,643	23.7%	393	5.7%	1,864	26.9%								
組合計	2,578	31.1%	955	11.5%	3,688	44.5%	1,296	15.6%	35.4%	2,933	35.4%	1,868	22.5%	448	5.4%	2,229	26.9%								
総計	33,399	36.2%	10,231	11.1%	46,146	50.0%	20,780	22.5%	39.0%	35,985	39.0%	18,541	20.1%	4,631	5.0%	24,643	26.7%								

H28年度 男女計	糖尿病																								
	服薬中					予備群					有病者					HbA1c									
	空腹時血糖					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	人数	割合	
山形市	1,147	8.1%	1,985	14.1%	1,762	12.5%	13,821	16.5%	960	6.9%	3,062	22.1%	1,191	8.8%											
寒河江市	238	8.6%	364	13.1%	358	12.9%	2,762	22.3%	256	9.3%	450	16.2%	208	7.5%											
上山市	145	6.3%	429	18.7%	270	11.8%	0	0.0%	0	0.0%	693	30.2%	238	10.4%											
村山市	182	8.2%	362	16.3%	274	12.3%	2,141	20.4%	172	8.0%	408	25.0%	131	8.0%											
天童市	411	8.9%	897	19.4%	632	13.7%	4,457	19.3%	301	6.8%	4,629	27.7%	432	9.3%											
東根市	263	7.5%	540	15.4%	402	11.4%	3,389	18.9%	238	7.0%	1,947	28.0%	173	8.9%											
尾花沢市	165	9.3%	435	24.6%	273	15.4%	1,726	18.4%	123	7.1%	1,771	37.5%	228	12.9%											
山辺町	82	8.0%	239	23.4%	137	13.4%	991	18.8%	60	6.1%	1,022	31.8%	91	8.9%											
中山町	87	8.5%	143	14.0%	122	11.9%	1,006	22.3%	74	7.4%	783	15.7%	44	5.6%											
河北町	120	7.8%	209	13.6%	163	10.6%	1,501	21.7%	114	7.6%	1,088	15.8%	71	6.5%											
西川町	63	10.7%	126	21.4%	96	16.3%	587	19.4%	52	8.9%	588	33.3%	71	12.1%											
朝日町	82	9.6%	123	14.4%	118	13.8%	855	23.5%	76	8.9%	857	16.8%	59	6.9%											
大江町	69	9.9%	93	13.4%	89	12.8%	693	22.5%	63	9.1%	696	16.2%	53	7.6%											
大石田町	66	7.8%	133	15.7%	109	12.9%	817	20.9%	68	8.3%	496	27.4%	51	10.3%											
村山計	3,120	8.2%	6,078	16.0%	4,805	12.7%	34,746	18.8%	2,557	7.4%	34,434	24.1%	3,041	8.8%											
米沢市	347	8.5%	826	20.1%	547	13.3%	3,910	16.6%	250	6.4%	4,088	29.7%	384	9.4%											
長井市	153	7.7%	459	23.2%	282	14.2%	1,887	16.0%	129	6.8%	1,979	34.2%	219	11.1%											
南陽市	149	7.2%	508	24.4%	258	12.4%	1,986	13.2%	83	4.2%	2,081	34.9%	214	10.3%											
高畠町	181	8.6%	499	23.7%	308	14.7%	2,102	18.8%	150	7.1%	2,098	34.1%	219	10.4%											
川西町	92	7.8%	295	25.1%	151	12.8%	606	14.4%	34	5.6%	1,177	36.4%	121	10.3%											
小国町	39	6.9%	123	21.6%	70	12.3%	175	20.6%	13	7.4%	569	32.3%	53	9.3%											
白鷹町	100	6.7%	210	14.2%	152	10.2%	1,379	19.3%	95	6.9%	887	22.2%	73	8.2%											
飯豊町	42	6.3%	166	24.8%	77	11.5%	1	0.0%	0	0.0%	670	36.0%	63	9.4%											
置賜計	1,103	7.8%	3,086	21.8%	1,845	13.0%	12,046	16.7%	754	6.3%	13,549	32.4%	1,346	9.9%											
新庄市	195	7.4%	569	21.7%	371	14.2%	2,502	18.6%	219	8.8%	2,620	32.4%	308	11.8%											
最上町	71	8.2%	217	24.9%	119	13.7%	819	20.9%	58	7.1%	870	33.7%	88	10.1%											
舟形町	45	7.7%	132	22.5%	83	14.2%	573	18.3%	47	8.2%	586	32.9%	64	10.9%											
大蔵村	40	9.6%	95	22.7%	63	15.1%	418	18.7%	33	7.9%	418	34.9%	53	12.7%											
最上広域	170	8.4%	460	22.7%	280	13.8%	1,959	18.4%	152	7.8%	2,025	31.5%	210	10.4%											
最上計	521	8.0%	1,473	22.6%	916	14.1%	6,271	18.8%	509	8.1%	6,519	32.5%	723	11.1%											
鶴岡市	1,053	9.2%	1,181	10.3%	1,358	11.8%	9,852	20.5%	776	7.9%	1,631	19.3%	101	6.2%											
酒田市	584	6.4%	1,680	18.4%	1,033	11.3%	2,547	21.4%	201	7.9%	9,145	27.5%	864	9.4%											
三川町	71	8.4%	98	11.6%	94	11.2%	715	19.4%	54	7.6%	181	25.4%	13	7.2%											
遊佐町	103	6.5%	363	22.8%	187	11.8%	1,466	23.0%	118	8.0%	1,590	27.0%	125	7.9%											
庄内町	190	7.8%	542	22.3%	321	13.2%	2,306	21.2%	194	8.4%	2,300	30.0%	212	9.2%											
庄内計	2,001	7.8%	3,864	15.2%	2,993	11.7%	16,886	20.9%	1,343	8.0%	14,847	26.9%	1,315	8.9%											
13市計	5,032	8.0%	10,235	16.3%	7,820	12.5%	50,980	18.5%	3,708	7.3%	50,448	26.6%	4,691	9.3%											
町村計	1,713	8.0%	4,266	20.0%	2,739	12.8%	18,969	20.3%	1,455	7.7%	18,901	28.6%	1,734	9.2%											
市町村国保計	6,745	8.0%	14,501	17.2%	10,559	12.6%	69,949	19.0%	5,163	7.4%	69,349	27.1%	6,425	9.3%											
医師国保	19	3.0%	50	7.8%	40	6.3%	636	9.4%	21	3.3%	549	11.3%	24	4.4%											
歯科医師国保	19	2.7%	68	9.6%	45	6.4%	635	12.8%	31	4.9%	437	15.1%	28	6.4%											
建設国保	529	7.6%	748	10.8%	807	11.6%	6,720	12.5%	519	7.7%	2,610	22.0%	243	9.3%											
組合計	567	6.8%	866	10.5%	892	10.8%	7,991	13.9%	571	7.1%	3,596	19.5%	295	8.2%											
総計	7,312	7.9%	15,367	16.6%	11,451	12.4%	77,940	14.653	5,734	7.4%	72,945	26.8%	6,720	9.2%											

別 添

健康診査管理指導等事業実施のための指針

第1 事業の目的

心臓病、脳卒中等の生活習慣病予防対策として保健事業等が広く実施されているが、このうち健康診査については、精度管理の面から要精検率や疾病発見率等の把握が重要であるほか、健康診査に従事する者の資質の向上、細胞検査士の養成が必要である。

また、地域保健サービスとしての保健事業の効率的な実施のための職域保健サービスとの連携の必要性が高まってきている。

このため、がん、脳卒中等の生活習慣病の動向を把握し、また、市町村、医療保険者等で実施される健康診査の実施状況や検診実施機関の精度管理の状況を把握・評価して専門的な見地から適切な指導を行うとともに、これら健康診査に従事している者の資質の向上や細胞検査士の養成を行うほか、保健指導に当たる市町村保健師等の研修を行い、また、職域保健サービス提供主体との協議の場を設けて相互の連携の強化を図り、もって保健事業等がより効果的、効率的に実施されることを目的とする。

第2 事業の実施主体

都道府県とする。

第3 生活習慣病検診等管理指導協議会の設置及び運営

1 趣旨

都道府県は、がん、心臓病等の生活習慣病の動向を把握し、また、市町村、医療保険者及び検診実施機関に対し、検診の実施方法や精度管理の在り方等について専門的な見地から適切な指導を行うために、生活習慣病検診等管理指導協議会を設置・運営するものである。

2 組織

生活習慣病検診等管理指導協議会は、循環器疾患等部会、胃がん部会、子宮がん部会、肺がん部会、乳がん部会、大腸がん部会及び生活習慣病登録・評価等部会の7部会で構成するものとする。

3 循環器疾患等部会

(1) 部会の構成

部会は、保健所、医師会、循環器疾患等の予防に知識と経験を有する者等特定健康診査等にかかわる専門家によって構成するものとする。

(2) 部会の運営

循環器疾患等部会は、次の事項について審議し、その結果を都道府県知事に報告するものとする。

ア 医療保険者等において実施した特定健康診査等の受診率、及び選択実施項目別の実施率、異常率等を検討するとともに、その効果や効率を評価し、今後における特定健康診査等の実施方法等について検討する。

イ 特に、特定健康診査等の結果から医療機関を受診する必要があるとされた症例又は医療機関を受診している症例については、検討会を設ける等の方法により検査結果、治療の状況等を検討し、特定健康診査等の効果や効率を評価する。

ウ 検診実施機関における検診機器の保守点検、心電図及び眼底写真の撮影技術及び判定結果並びに血液検査の標準化等を評価し、今後における精度管理の在り方について検討する。

また、これらの業務を適切に行うため、必要に応じて検診実施機関の現地調査を行う。

エ その他特定健康診査等の精度の維持・向上のために必要な事項を検討する。

4 胃がん部会

(1) 部会の構成

胃がん部会は、保健所、医師会及び日本消化器がん検診学会等に所属する学識経験者、診療放射線技師等胃がん検診にかかわる専門家によって構成するものとする。

(2) 部会の運営

胃がん部会は、次の事項について審議し、その結果を都道府県知事に報告するものとする。

ア 市町村において実施した胃がん検診の受診率、要精検率、精検受診率、陽性反応適中度及びがん発見率等の指標を把握し、以下の検証を行うことにより、広域的見地から胃がん検診の事業評価を行い、地域医師会、検診実施機関、精密検査機関等関係者に対する指導又は助言を行う。また、その効果や効率を評価し、今後の胃がん検診の実施方

9 生活習慣病登録・評価等部会

(1) 部会の構成

部会は、保健所、医師会、学識経験者、登録担当者など、生活習慣病登録評価事業にかかわる専門家によって構成するものとする。

(2) 部会の運営

生活習慣病登録・評価等部会は、次の事項について審議し、その結果を都道府県知事に報告するものとする。

ア 生活習慣病予防対策を効果的、効率的に推進するため、がん等の生活習慣病患者の登録を実施し、罹患率、受療状況、生存率等の集計、解析等生活習慣病の動向について検討する。

イ 生活習慣病登録によって得られた情報、死亡統計からの情報、市町村において実施される健康診査に関する情報等を総合的に判断し、市町村で実施される健康診査等生活習慣病予防対策について他の6部会との連携を保ちその協力を得て、評価を行う。

ウ その他生活習慣病の登録事業及び生活習慣病予防対策の評価に必要な事項を検討する。

10 実施上の留意事項

(1) 都道府県は、事業の実施に当たっては市町村と連絡・調整を行うとともに、関係団体及び関係機関に対し、事業の趣旨を周知徹底して積極的な協力を求め、事業の円滑な遂行を図るものとする。

(2) 生活習慣病検診等管理指導協議会の業務は、医療保険者及び市町村で実施される健康診査の評価に限らず、職域等で実施されている集団健診等も可能な限り対象として、地域・職域連携推進協議会や保険者協議会等との連携の下、その精度管理の実態や受診率等について把握し、事業の総合的な推進を図るよう努めるものとする。

第4 生活習慣病検診等従事者講習会

1 趣旨

特定健康診査等、胃がん検診、子宮がん検診、肺がん検診、乳がん検診及び大腸がん検診に従事する者の資質の向上を図ることを目的として、生活習慣病検診等管理指導協議会の指導の下に講習会を開催するものである。

2 講習会の種類及び内容

- 4 受講人員
各講習会の種類ごとに10名程度とする。
- 5 期間及び開催回数
1日とし、年12回程度開催するものとする。
- 6 開催場所
都道府県が指定する場所とする。

第5 生活習慣病登録・評価事業

1 趣旨

生活習慣病予防対策を効果的に推進するため、生活習慣病登録・評価等部会の指導の下に、生活習慣病登録・評価事業（がん等の生活習慣病患者を登録し、罹患率、受療状況、生存率等の集計及び解析を行うことをいう。以下同じ。）を行うものである。

2 事業内容

(1) 登録の方法

がん等の登録の方法については、地域の実情を考慮しつつ、関係諸機関の協力を得て決定するものとする。

なお、登録を実施するに当たっては、「地域がん登録の手引き改定第5版」（平成19年5月）を参考とするものとする。

(2) 患者登録票の整備とその保管

収集した情報は個人ごとに整理するとともに患者登録票を作成し、その保管に当たっては個々の患者の秘密が保持されるよう厳重に注意するものとする。

(3) 登録情報の集計、解析及びその結果報告

ア 収集、整理した登録情報に基づき、生活習慣病の罹患率、受療状況、生存率等を集計及び解析するものとする。

なお、この際、患者登録票と市町村において実施される健康診査を受診した者の全員又はその一部の者の受診結果とを照合することによって、健康診査の死亡率の減少に対する寄与度等を解析し、生活習慣病予防対策の推進に資するものとする。

イ 解析した結果については年ごとにまとめ、関係機関に報告するものとする。

(4) 登録の精度の管理とその向上

登録に当たっては、その精度を常に管理し、その向上に努めるものとする。そのため、医療機関等に対し届出体制の整備を依頼するとともに、必要に応じて医療機関等に出張し、情報を採録するものとする。

(5) その他の留意事項

この事業を推進するに当たっては、医師会、医療機関、大学、保健所、市町村等関係機関の協力を求め、これら機関と密接な連携を保つものとする。

また、「「地域リハビリテーション推進のための指針」の策定について」(平成18年3月31日老老発第0331006号厚生労働省老健局老人保健課長通知)における脳卒中情報システムの整備に掲げる脳卒中委員会と連携し、生活習慣病登録・評価事業の充実を図るものとする。



第6 生活習慣病検診等従事者研修会の開催

1 趣旨

細胞診は、今後子宮がん検診及び肺がん検診の受診率の向上に伴い検体が増加することが予想されるため臨床検査技師等を対象とした研修を行い、細胞診従事者の確保を図るものである。

2 研修の内容

研修の内容を定めるに当たっては、日本臨床細胞学会の協力を得て行うものとし、概ね次のとおりとする。

(1) 細胞診総論

細胞診技師としての心構え、細胞の見方、細胞診及び組織診、細胞診手技、細胞の構造及び機能

(2) 女性性器細胞診

正常細胞、非腫瘍性細胞及び腫瘍性細胞の細胞診

(3) 喀痰細胞診

正常細胞、非腫瘍性細胞及び腫瘍性細胞の細胞診

(4) 細胞診の実技の修得

(5) その他必要な事項

3 対象者

臨床検査技師等であって、これから細胞診検査に従事しようとするものとする。

別 紙

健康診査管理指導等事業の実施に係る留意事項

1 健康診査の効果及び効率の評価について

- (1) 循環器疾患等部会における特定健康診査等の効果及び効率の評価は、性別・年齢階級別の受診者数及び受診率、特定保健指導区分別人数及びその率、各検査項目別異常所見数及びその率等について一覧表を作成する等の方法により行うこと。
- (2) がんに関する各部会における各がん検診の効果及び効率の評価は、性別・年齢階級別の受診者数及び受診率、要精検者数及び要精検率、精検受診者数及び精検受診率、がんの発見数及びがん発見率、がん以外の疾患の発見数及びその発見率等について一覧表を作成する等の方法により行うこと。

2 症例の検討について

(1) 循環器疾患等

特定健康診査等の結果医療機関を受診する必要があると判断された症例又は医療機関を受診している症例の検討は、年齢、性別、過去の検診受診状況、医療機関受診の結果、治療の状況等の項目について行うこと。

また、生活習慣病登録・評価事業において登録が行われている場合には、上記項目について特定健康診査等の結果医療機関を受診する必要があると判断された症例又は医療機関を受診している症例とそれ以外の脳卒中等の症例と比較検討を行うこと。

(2) がん

精密検査の結果がんと診断された症例の検討は、年齢、性別、過去の検診受診状況、組織型、臨床病期、治療の状況、生存の状況等の項目について行うこと。

また、生活習慣病登録・評価事業においてがん登録が行われている場合には、上記項目について、精密検査の結果がんと診断された症例とそれ以外で発見された症例とで比較検討を行うこと。

3 報告の依頼について

上記1及び2の事業を行うために必要な報告は、地域の実情に応じて、市町村から又は市町村を経由して若しくは直接に検診実施機関、医療機関等から求めること。