

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

- ・ 令和4年度特定健診・特定保健指導の実施状況について 1-4
- ・ 国民健康保険における年齢別・性別ごとの実施状況（令和4年度） 5-7
- ・ 特定健診・特定保健指導実施結果集計表（令和4、3年度、総計、男女別） 8-13
- ・ 令和2年度～令和4年度 特定健康診査等の主な推移 14-15
- ・ 特定健診受診率と内臓脂肪症候群（メタボリックシンドローム）の関係 16-19
- ・ 内臓脂肪症候群（メタボリックシンドローム）の診断基準 20-21
- ・ 特定健康診査の受診率・特定保健指導の終了率・メタボリックシンドローム該当者＋予備軍の割合 22-24
- ・ 令和4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 25-33
- ・ (参考) 内臓脂肪症候群該当者数（年齢調整後、性別調整後） 34-42
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）

資料 2

- ・ 山形県脳卒中・心筋梗塞発症登録評価研究事業報告書（抜粋）

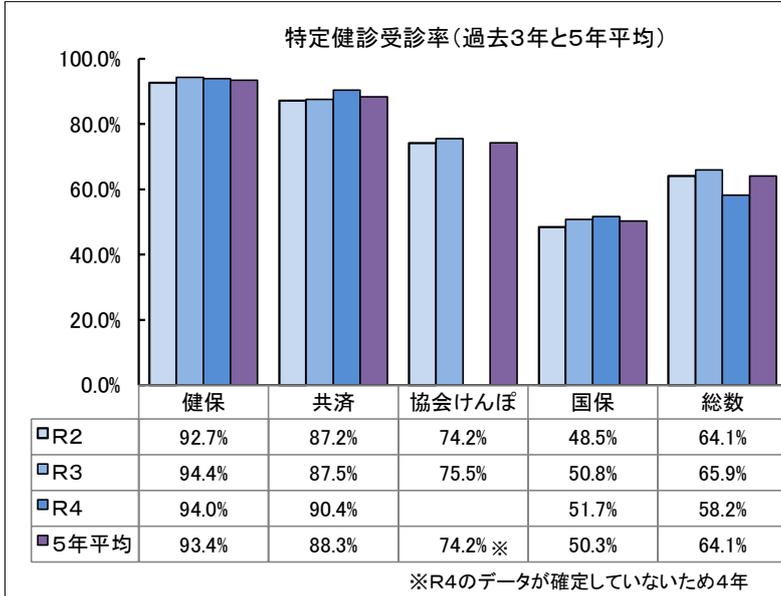
資料 3

- ・ 山形県健康診査実施要領改正について 1-6

令和4年度特定健診・特定保健指導の実施状況について

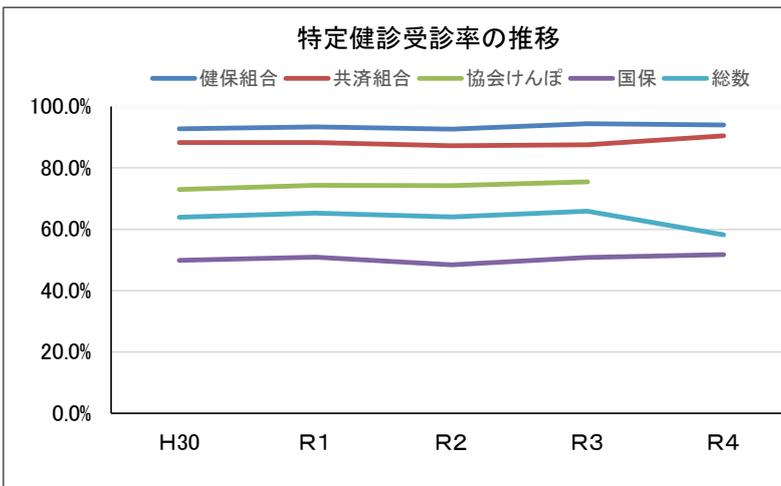
■令和4年度法定報告

(1) 特定健康診査に関する事項



(人)

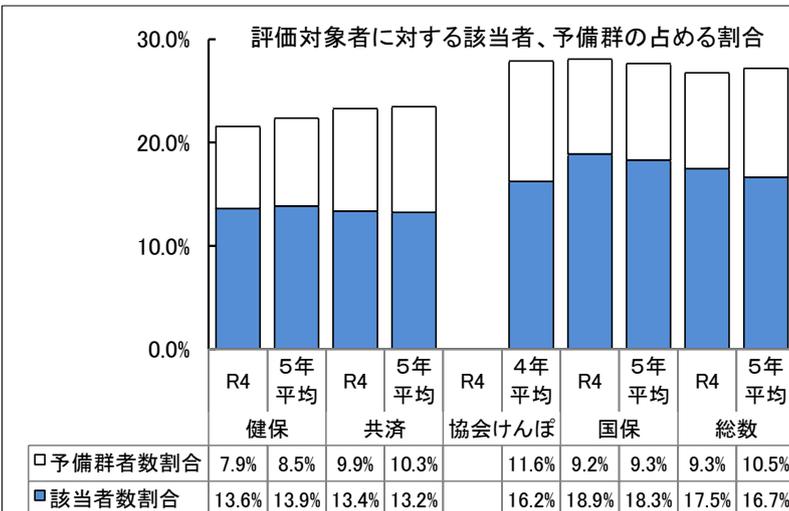
	対象者数	受診者数	評価対象者数
健保組合	6,640	6,241	6,241
共済組合	25,890	23,404	23,421
協会けんぽ			
国保	164,212	84,910	84,981
総数	196,742	114,555	114,643



(%)

	H30	R1	R2	R3	R4
健保組合	92.7%	93.3%	92.7%	94.4%	94.0%
共済組合	88.2%	88.3%	87.2%	87.5%	90.4%
協会けんぽ	72.9%	74.3%	74.2%	75.5%	
国保	49.9%	50.9%	48.5%	50.8%	51.7%
総数	63.9%	65.3%	64.1%	65.9%	58.2%

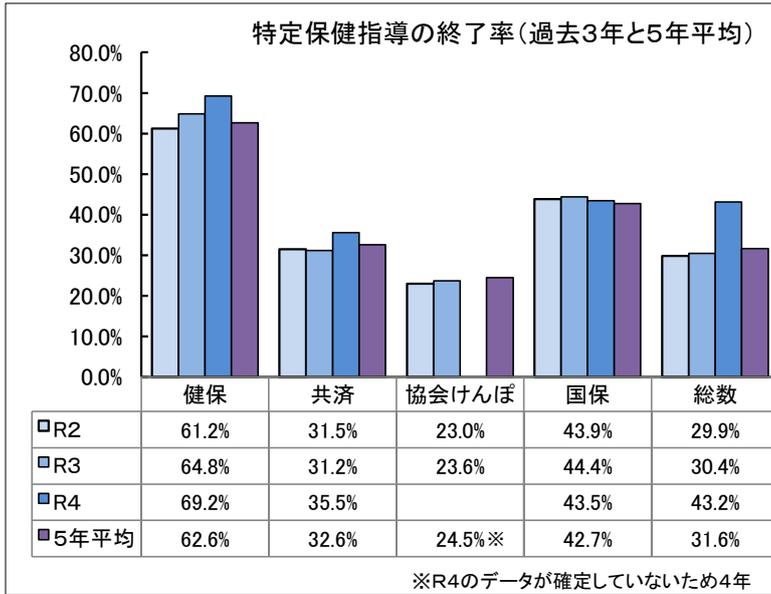
(2) 内臓脂肪症候群に関する事項



(人)

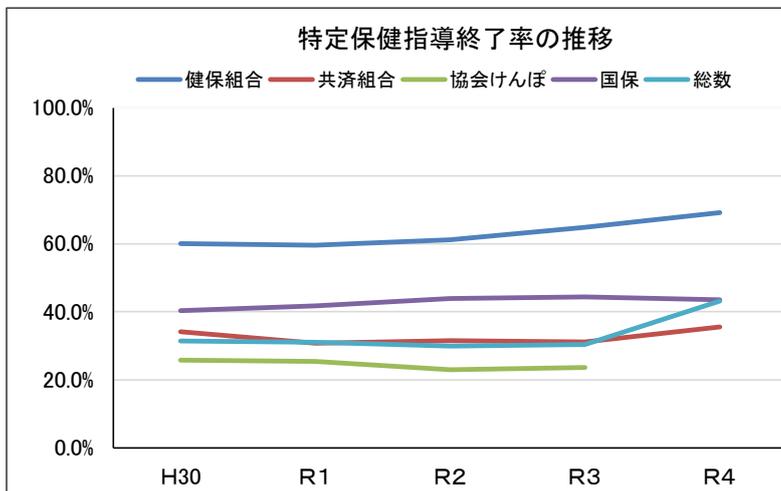
	該当者数	予備群者数
健保組合	850	494
共済組合	3,127	2,329
協会けんぽ		
国保	16,062	7,799
総数	20,039	10,622

(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	847	586
共済組合	3,201	1,137
協会けんぽ		
国保	8,641	3,756
総数	12,689	5,479



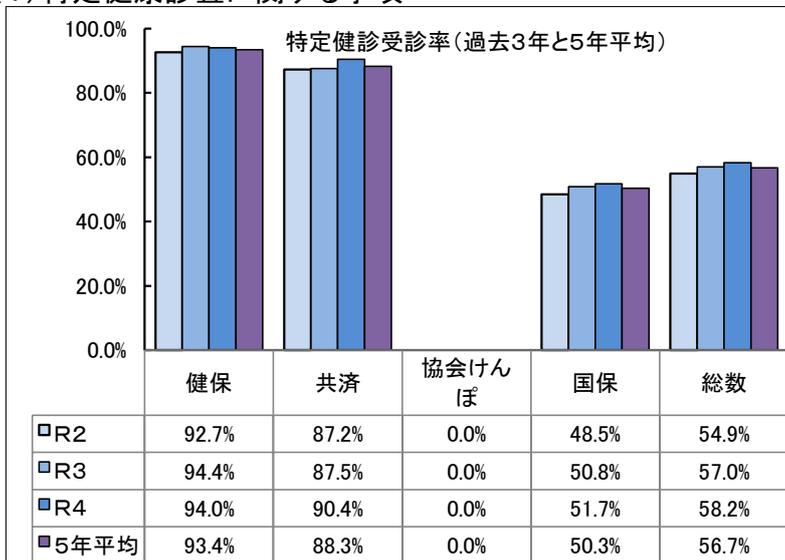
(%)

	H30	R1	R2	R3	R4
健保組合	60.0%	59.6%	61.2%	64.8%	69.2%
共済組合	34.2%	30.8%	31.5%	31.2%	35.5%
協会けんぽ	25.8%	25.4%	23.0%	23.6%	
国保	40.4%	41.8%	43.9%	44.4%	43.5%
総数	31.4%	31.0%	29.9%	30.4%	43.2%

令和4年度特定健診・特定保健指導の実施状況について（協会けんぽ除く）

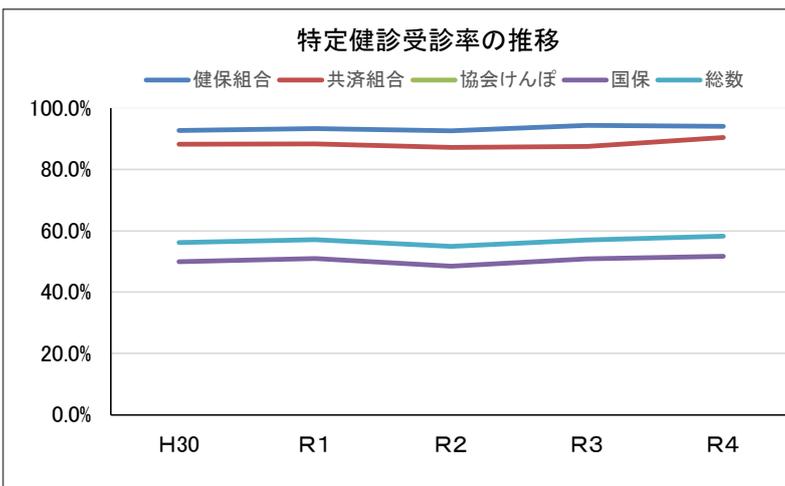
令和4年度法定報告

(1) 特定健康診査に関する事項



(人)

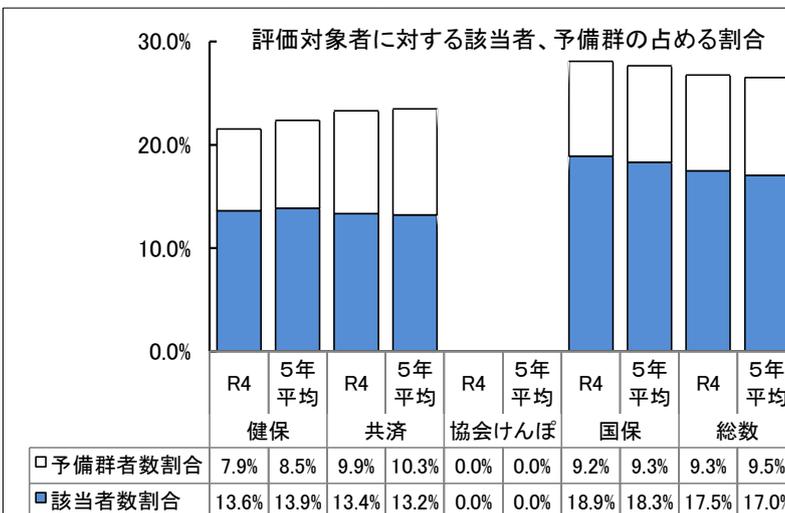
	対象者数	受診者数	評価対象者数
健保組合	6,640	6,241	6,241
共済組合	25,890	23,404	23,421
協会けんぽ			
国保	164,212	84,910	84,981
総数	196,742	114,555	114,643



(%)

	H30	R1	R2	R3	R4
健保組合	92.7%	93.3%	92.7%	94.4%	94.0%
共済組合	88.2%	88.3%	87.2%	87.5%	90.4%
協会けんぽ					
国保	49.9%	50.9%	48.5%	50.8%	51.7%
総数	56.2%	57.2%	54.9%	57.0%	58.2%

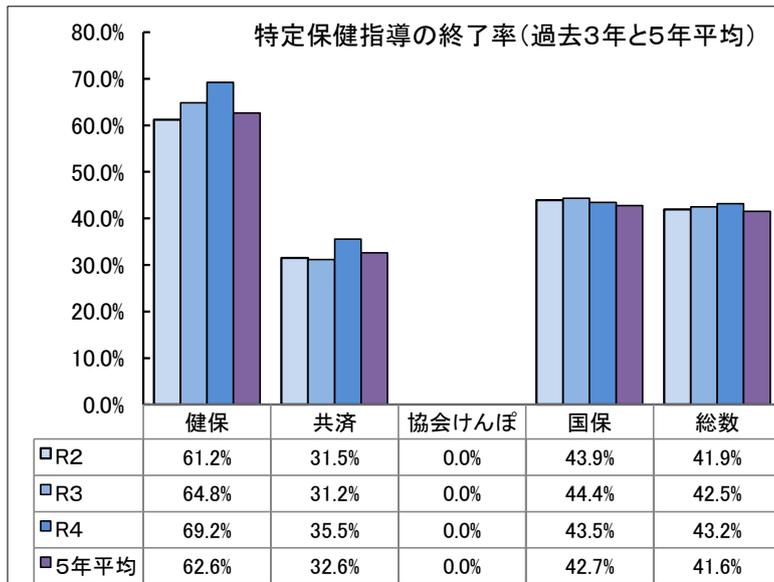
(2) 内臓脂肪症候群に関する事項



(人)

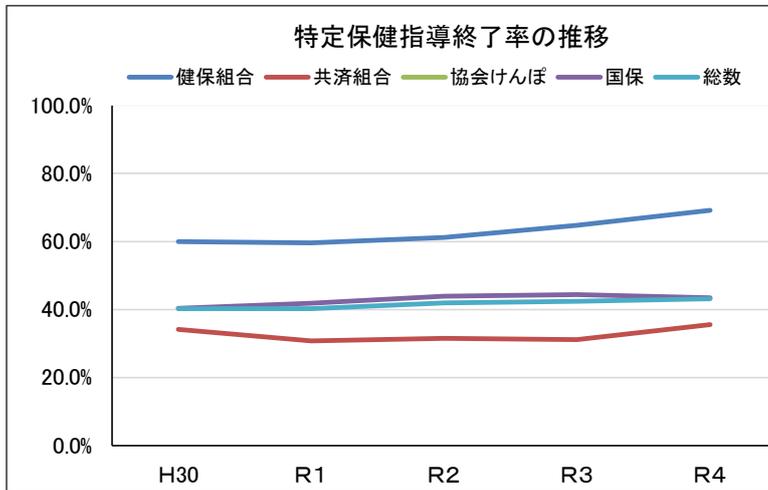
	該当者数	予備群者数
健保組合	850	494
共済組合	3,127	2,329
協会けんぽ		
国保	16,062	7,799
総数	20,039	10,622

(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	847	586
共済組合	3,201	1,137
協会けんぽ		
国保	8,641	3,756
総数	12,689	5,479



(%)

	H30	R1	R2	R3	R4
健保組合	60.0%	59.6%	61.2%	64.8%	69.2%
共済組合	34.2%	30.8%	31.5%	31.2%	35.5%
協会けんぽ					
国保	40.4%	41.8%	43.9%	44.4%	43.5%
総数	40.3%	40.3%	41.9%	42.5%	43.2%

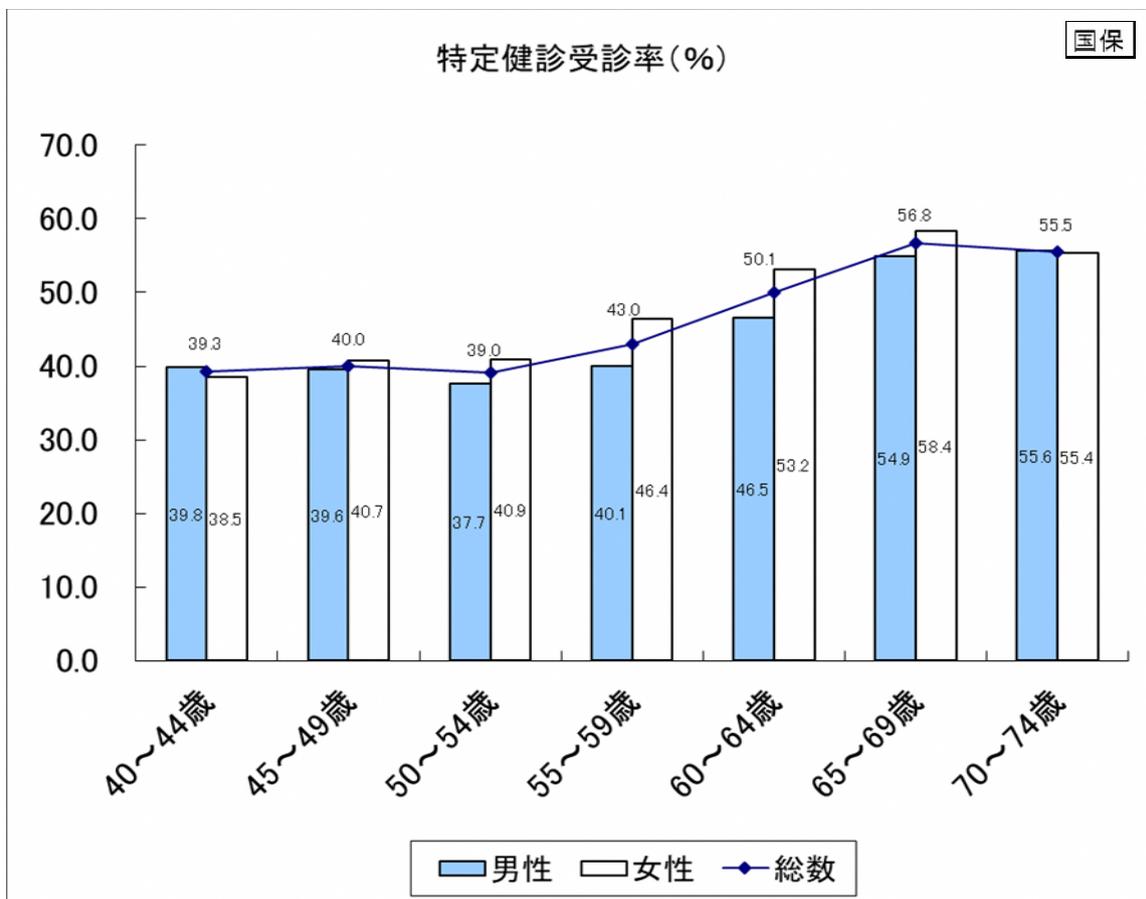
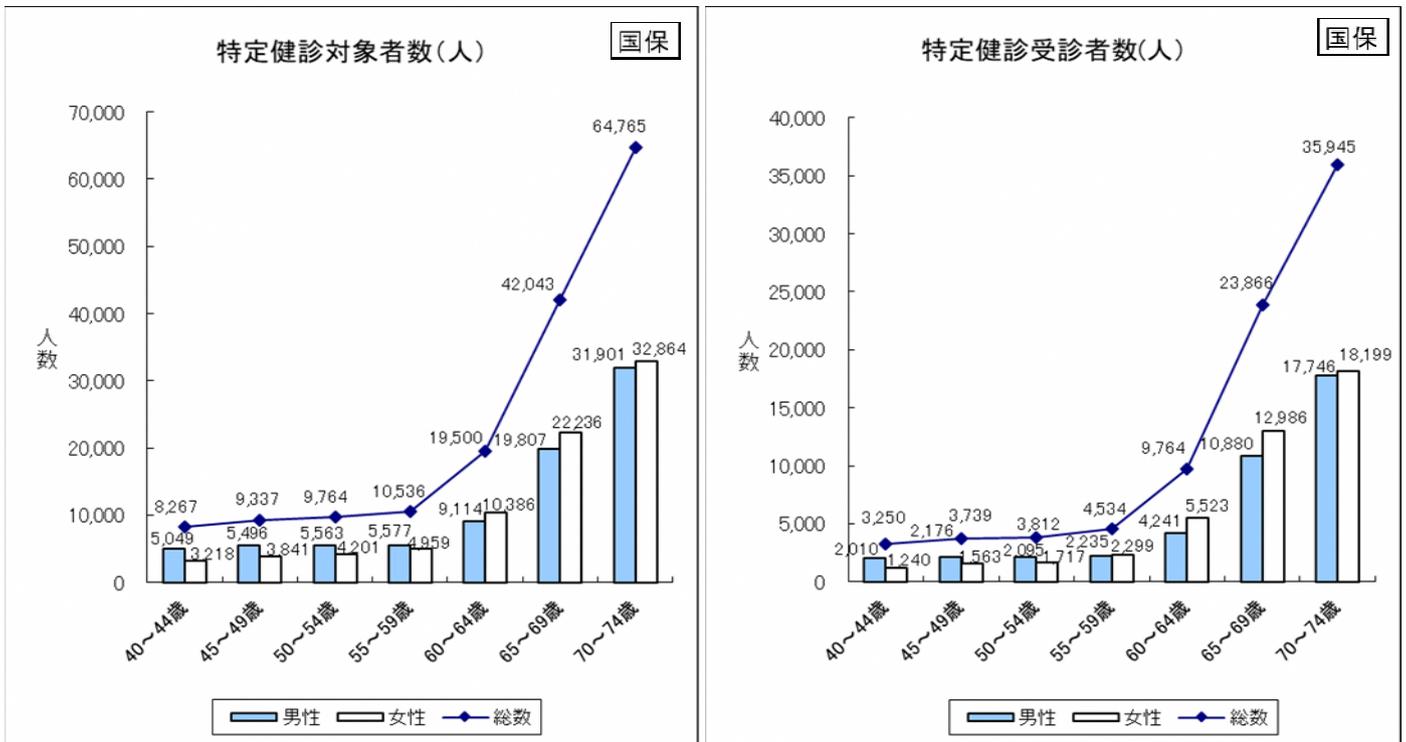
国民健康保険における年齢別・性別ごとの実施状況(令和4年度)

(市町村国民健康保険・国保組合)

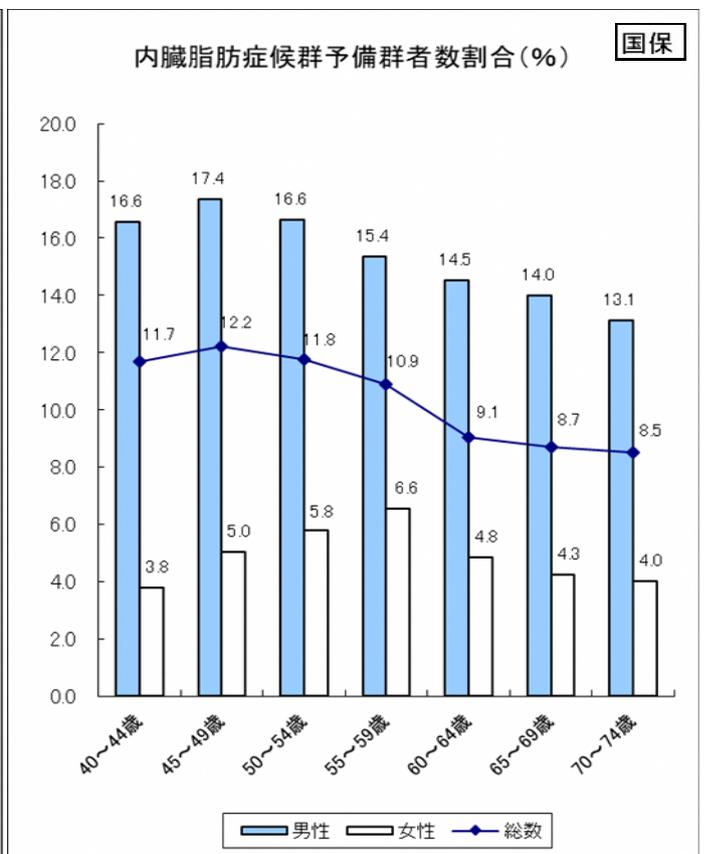
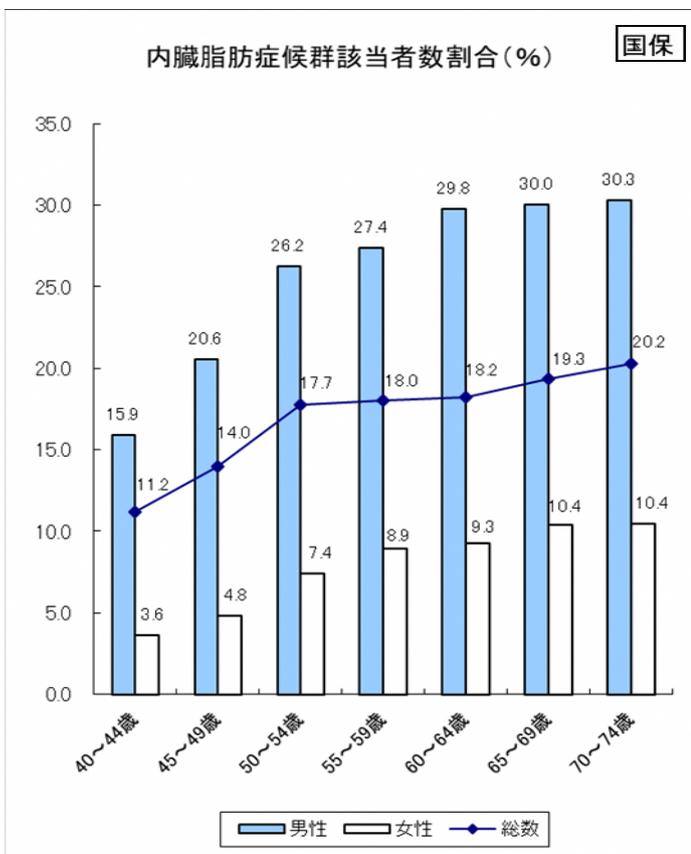
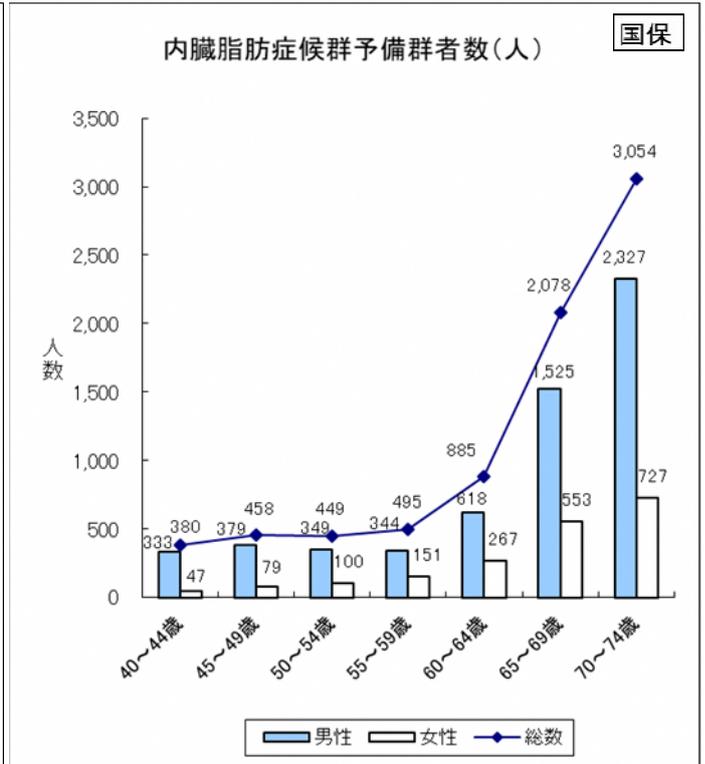
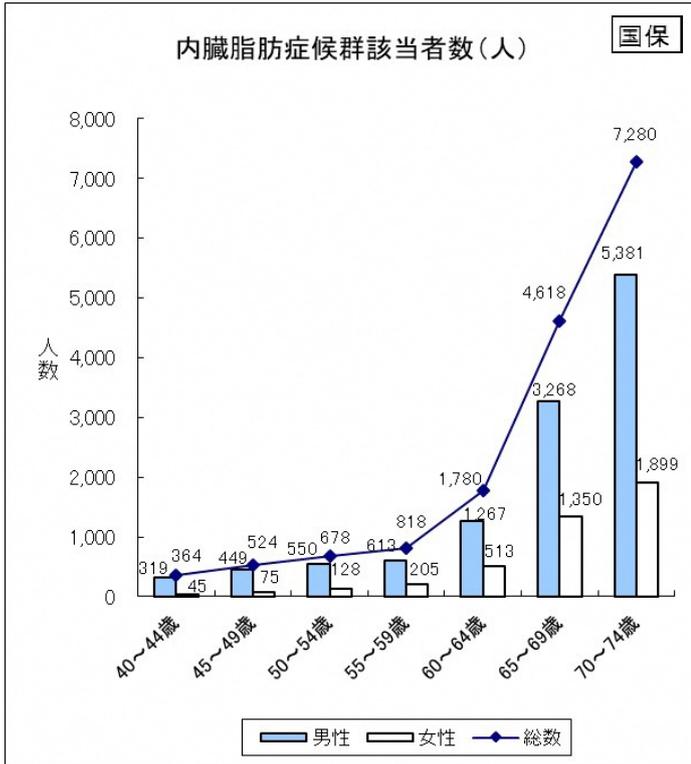
【資料】「特定健診・特定保健指導実施結果集計表(令和4年度)」
山形県国民健康保険団体連合会

令和4年度特定健診・特定保健指導の実施状況について

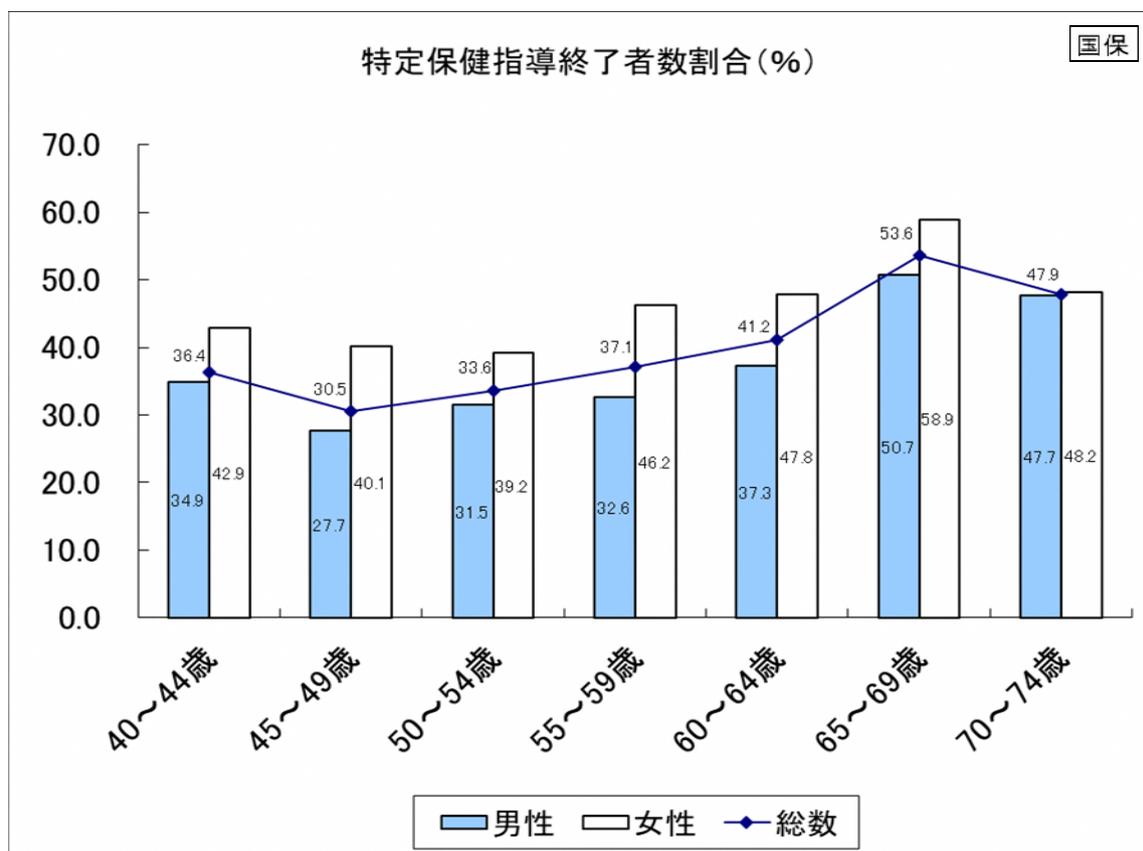
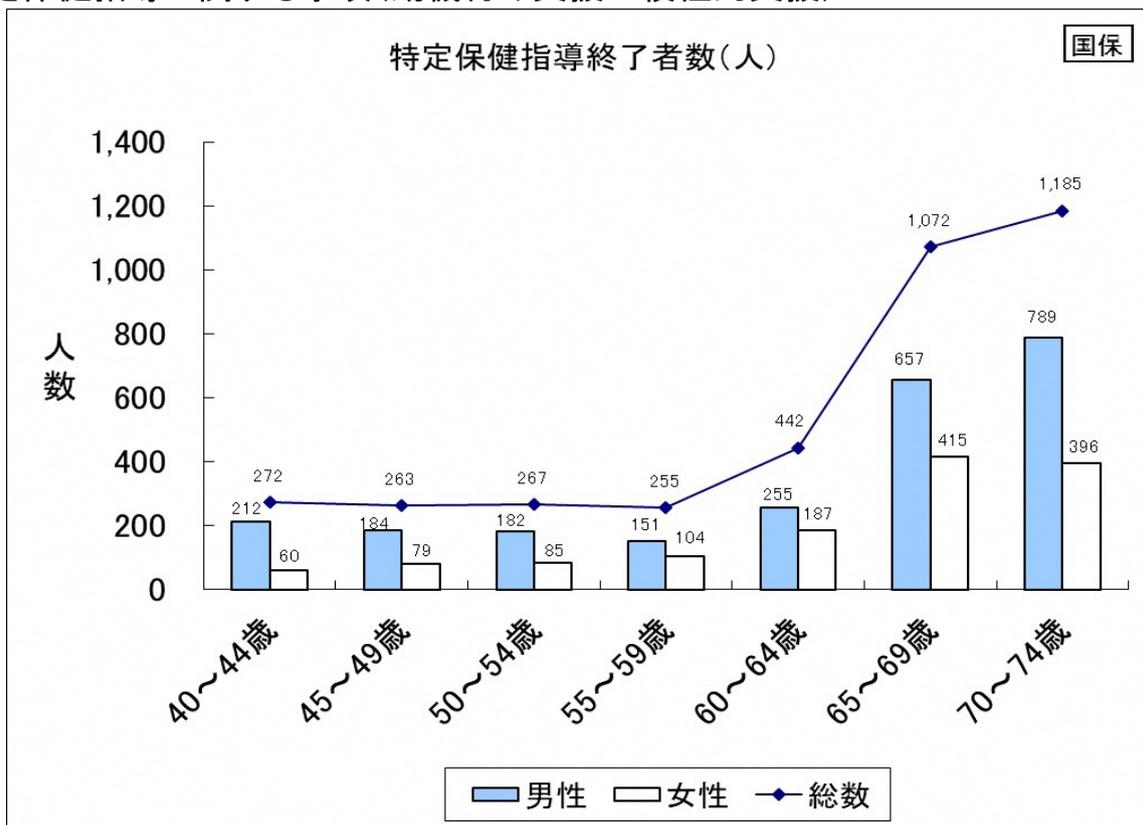
(1) 特定健康診査に関する事項



(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・特定保健指導実施結果集計表(令和4年度) 市町村国保地域別

< 40歳以上74まで 男女計 >

集計:山形県国民健康保険団体連合会(令和4年度分 法定報告)

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こと														
	特定健康 診査対象 者数(人)	特定健康 診査受診 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 者数(人)	予備群 割合 (%)	積極的支援						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 (%)	
									対象者 数(人)	割合 (%)	利用者 数(人)	割合 (%)	終了者 数(人)	割合 (%)	対象者 数(人)	割合 (%)	利用者 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	M	M/L*100	
山形市	30,622	13,327	43.5	13,327	2,282	17.1	1,132	8.5	291	2.2	74	25.4	48	16.5	827	6.2	289	34.9	284	34.3	1,118	332	29.7
寒河江市	5,402	2,899	53.7	2,899	590	20.4	237	8.2	65	2.2	16	24.6	14	21.5	190	6.6	76	40.0	75	39.5	255	89	34.9
上山市	4,829	2,293	47.5	2,293	410	17.9	187	8.2	66	2.9	59	89.4	38	57.6	186	8.1	135	72.6	130	69.9	252	168	66.7
村山市	3,792	2,001	52.8	2,002	363	18.1	164	8.2	59	2.9	26	44.1	24	40.7	114	5.7	80	70.2	75	65.8	173	99	57.2
天童市	8,453	4,278	50.6	4,278	852	19.9	389	9.1	125	2.9	46	36.8	19	15.2	324	7.6	101	31.2	91	28.1	449	110	24.5
東根市	6,355	3,124	49.2	3,124	537	17.2	261	8.4	71	2.3	55	77.5	39	54.9	217	6.9	156	71.9	153	70.5	288	192	66.7
尾花沢市	2,663	1,486	55.8	1,486	301	20.3	127	8.5	37	2.5	11	29.7	7	18.9	94	6.3	40	42.6	39	41.5	131	46	35.1
山辺町	1,964	920	46.8	920	151	16.4	76	8.3	24	2.6	17	70.8	9	37.5	54	5.9	32	59.3	32	59.3	78	41	52.6
中山町	1,700	968	56.9	968	200	20.7	96	9.9	17	1.8	5	29.4	5	29.4	49	5.1	10	20.4	10	20.4	66	15	22.7
河北町	2,753	1,429	51.9	1,429	301	21.1	132	9.2	37	2.6	15	40.5	15	40.5	114	8.0	58	50.9	58	50.9	151	73	48.3
西川町	828	506	61.1	506	118	23.3	55	10.9	13	2.6	1	7.7	3	23.1	42	8.3	28	66.7	31	73.8	55	34	61.8
朝日町	1,249	767	61.4	767	185	24.1	78	10.2	29	3.8	10	34.5	7	24.1	66	8.6	35	53.0	32	48.5	95	39	41.1
大江町	1,287	751	58.4	751	162	21.6	74	9.9	22	2.9	5	22.7	5	22.7	37	4.9	24	64.9	24	64.9	59	29	49.2
大石田町	1,193	719	60.3	719	163	22.7	53	7.4	14	1.9	8	57.1	6	42.9	57	7.9	25	43.9	23	40.4	71	29	40.8
村山地域計	73,090	35,468	48.5	35,469	6,615	18.7	3,061	8.6	870	2.5	348	40.0	239	27.5	2,371	6.7	1,089	45.9	1,057	44.6	3,241	1,296	40.0
新庄市	4,905	2,306	47.0	2,306	412	17.9	187	8.1	79	3.4	40	50.6	29	36.7	166	7.2	98	59.0	94	56.6	245	123	50.2
最上町	1,490	791	53.1	791	169	21.4	59	7.5	26	3.3	20	76.9	0	0.0	65	8.2	54	83.1	43	66.2	91	43	47.3
舟形町	851	510	59.9	511	118	23.1	39	7.6	14	2.7	4	28.6	4	28.6	34	6.7	15	44.1	15	44.1	48	19	39.6
大蔵村	514	342	66.5	343	93	27.1	29	8.5	8	2.3	1	12.5	2	25.0	32	9.3	17	53.1	16	50.0	40	18	45.0
最上広域	3,342	1,786	53.4	1,788	344	19.2	168	9.4	56	3.1	23	41.1	20	35.7	134	7.5	66	49.3	66	49.3	190	86	45.3
最上地域計	11,102	5,735	51.7	5,739	1,136	19.8	482	8.4	183	3.2	88	48.1	55	30.1	431	7.5	250	58.0	234	54.3	614	289	47.1
米沢市	10,109	4,813	47.6	4,814	1,040	21.6	520	10.8	113	2.3	50	44.2	30	26.5	337	7.0	139	41.2	140	41.5	450	170	37.8
長井市	3,521	1,851	52.6	1,851	361	19.5	179	9.7	47	2.5	32	68.1	26	55.3	127	6.9	95	74.8	94	74.0	174	120	69.0
南陽市	4,411	1,950	44.2	1,950	355	18.2	184	9.4	69	3.5	58	84.1	41	59.4	111	5.7	83	74.8	83	74.8	180	124	68.9
高島町	3,354	1,969	58.7	1,969	488	24.8	236	12.0	62	3.1	39	62.9	9	14.5	160	8.1	121	75.6	117	73.1	222	126	56.8
川西町	2,384	1,298	54.4	1,298	285	22.0	146	11.2	35	2.7	30	85.7	24	68.6	93	7.2	76	81.7	71	76.3	128	95	74.2
小国町	989	488	49.3	488	76	15.6	52	10.7	10	2.0	3	30.0	1	10.0	35	7.2	4	11.4	4	11.4	45	5	11.1
白鷹町	1,993	1,189	59.7	1,189	202	17.0	109	9.2	25	2.1	2	8.0	2	8.0	97	8.2	17	17.5	17	17.5	122	19	15.6
飯豊町	1,091	615	56.4	616	98	15.9	63	10.2	11	1.8	5	45.5	4	36.4	50	8.1	38	76.0	31	62.0	61	35	57.4
置賜地域計	27,852	14,173	50.9	14,175	2,905	20.5	1,489	10.5	372	2.6	219	58.9	137	36.8	1,010	7.1	573	56.7	557	55.1	1,382	694	50.2
鶴岡市	18,471	9,496	51.4	9,496	1,780	18.7	841	8.9	243	2.6	94	38.7	62	25.5	682	7.2	307	45.0	307	45.0	925	369	39.9
酒田市	15,607	8,059	51.6	8,060	1,334	16.6	677	8.4	171	2.1	118	69.0	95	55.6	622	7.7	465	74.8	446	71.7	793	541	68.2
三川町	1,089	701	64.4	701	143	20.4	66	9.4	26	3.7	15	57.7	13	50.0	59	8.4	46	78.0	43	72.9	85	56	65.9
庄内町	2,355	1,447	61.4	1,447	273	18.9	103	7.1	48	3.3	31	64.6	17	35.4	106	7.3	89	84.0	87	82.1	154	104	67.5
遊佐町	3,347	2,088	62.4	2,088	373	17.9	176	8.4	46	2.2	29	63.0	16	34.8	171	8.2	129	75.4	129	75.4	217	145	66.8
庄内地域計	40,869	21,791	53.3	21,792	3,903	17.9	1,863	8.5	534	2.5	287	53.7	203	38.0	1,640	7.5	1,036	63.2	1,012	61.7	2,174	1,215	55.9
市町村国保計	152,913	77,167	50.5	77,175	14,559	18.9	6,895	8.9	1,959	2.5	942	48.1	634	32.4	5,452	7.1	2,948	54.1	2,860	52.5	7,411	3,494	47.1
国保組合	11,299	7,743	68.5	7,806	1,503	19.3	904	11.6	626	8.0	146	23.3	99	15.8	604	7.7	160	26.5	163	27.0	1,230	262	21.3
国民健康保険合計	164,212	84,910	51.7	84,981	16,062	18.9	7,799	9.2	2,585	3.0	1,088	42.1	733	28.4	6,056	7.1	3,108	51.3	3,023	49.9	8,641	3,756	43.5
健保組合	6,640	6,241	94.0	6,241	850	13.6	494	7.9	456	7.3	319	70.0	289	63.4	391	6.3	297	76.0	297	76.0	847	586	69.2
共済組合	25,890	23,404	90.4	23,421	3,127	13.4	2,329	9.9	1,508	6.4	543	36.0	454	30.1	1,693	7.2	699	41.3	683	40.3	3,201	1,137	35.5
協会けんぽ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
合計	196,742	114,555	58.2	114,643	20,039	17.5	10,622	9.3	4,549	4.0	1,950	42.9	1,476	32.4	8,140	7.1	4,104	50.4	4,003	49.2	12,689	5,479	43.2

特定健診・特定保健指導実施結果集計表(令和3年度) 市町村国保地域別

< 40歳以上74歳まで 男女計 >

集計:山形県国民健康保険団体連合会(令和3年度分 法定報告)

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こと														
	特定健康 診査対象 者数(人)	特定健康 診査受診 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 予備群者 数(人)	予備群 割合 (%)	積極的支援						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 (%)
									対象者 数(人)	割合 (%)	利用者 数(人)	割合 (%)	終了者 数(人)	割合 (%)	対象者 数(人)	割合 (%)	利用者 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	M	M/L*100	
山形市	32,047	13,039	40.7	13,039	2,234	17.1	1,094	8.4	294	2.3	84	28.6	48	16.3	875	6.7	309	35.3	312	35.7	1,169	360	30.8
寒河江市	5,713	3,022	52.9	3,022	614	20.3	266	8.8	67	2.2	14	20.9	13	19.4	214	7.1	87	40.7	87	40.7	281	100	35.6
上山市	5,168	2,361	45.7	2,361	414	17.5	177	7.5	57	2.4	49	86.0	29	50.9	195	8.3	135	69.2	135	69.2	252	164	65.1
村山市	3,996	2,115	52.9	2,116	387	18.3	181	8.6	59	2.8	20	33.9	15	25.4	149	7.0	75	50.3	66	44.3	208	81	38.9
天童市	8,948	4,551	50.9	4,551	908	20.0	414	9.1	125	2.7	44	35.2	11	8.8	387	8.5	134	34.6	114	29.5	512	125	24.4
東根市	6,641	3,247	48.9	3,247	571	17.6	288	8.9	85	2.6	65	76.5	50	58.8	237	7.3	181	76.4	185	78.1	322	235	73.0
尾花沢市	2,865	1,585	55.3	1,585	300	18.9	134	8.5	40	2.5	16	40.0	10	25.0	100	6.3	45	45.0	36	36.0	140	46	32.9
山辺町	2,094	951	45.4	951	157	16.5	76	8.0	17	1.8	8	47.1	6	35.3	73	7.7	45	61.6	45	61.6	90	51	56.7
中山町	1,721	961	55.8	961	199	20.7	80	8.3	17	1.8	6	35.3	6	35.3	52	5.4	22	42.3	22	42.3	69	28	40.6
河北町	2,872	1,478	51.5	1,478	280	18.9	141	9.5	30	2.0	12	40.0	12	40.0	105	7.1	53	50.5	53	50.5	135	65	48.1
西川町	899	560	62.3	560	122	21.8	68	12.1	15	2.7	8	53.3	7	46.7	52	9.3	34	65.4	34	65.4	67	41	61.2
朝日町	1,330	825	62.0	825	189	22.9	76	9.2	18	2.2	10	55.6	9	50.0	68	8.2	42	61.8	43	63.2	86	52	60.5
大江町	1,379	779	56.5	779	176	22.6	75	9.6	21	2.7	5	23.8	5	23.8	50	6.4	30	60.0	30	60.0	71	35	49.3
大石田町	1,244	746	60.0	746	162	21.7	72	9.7	16	2.1	12	75.0	9	56.3	62	8.3	21	33.9	21	33.9	78	30	38.5
村山地域計	76,917	36,220	47.1	36,221	6,713	18.5	3,142	8.7	861	2.4	353	41.0	230	26.7	2,619	7.2	1,213	46.3	1,183	45.2	3,480	1,413	40.6
新庄市	5,176	2,368	45.7	2,368	457	19.3	165	7.0	84	3.5	52	61.9	42	50.0	187	7.9	108	57.8	106	56.7	271	148	54.6
最上町	1,554	798	51.4	798	166	20.8	63	7.9	31	3.9	19	61.3	2	6.5	70	8.8	58	82.9	54	77.1	101	56	55.4
舟形町	893	496	55.5	496	113	22.8	51	10.3	15	3.0	6	40.0	5	33.3	35	7.1	15	42.9	15	42.9	50	20	40.0
大蔵村	518	333	64.3	334	91	27.2	37	11.1	11	3.3	4	36.4	3	27.3	26	7.8	10	38.5	10	38.5	37	13	35.1
最上広域	3,535	1,853	52.4	1,854	361	19.5	204	11.0	55	3.0	22	40.0	19	34.5	154	8.3	65	42.2	66	42.9	209	85	40.7
最上地域計	11,676	5,848	50.1	5,850	1,188	20.3	520	8.9	196	3.4	103	52.6	71	36.2	472	8.1	256	54.2	251	53.2	668	322	48.2
米沢市	10,627	5,095	47.9	5,095	1,102	21.6	507	10.0	150	2.9	72	48.0	36	24.0	358	7.0	179	50.0	176	49.2	508	212	41.7
長井市	3,702	1,881	50.8	1,881	316	16.8	188	10.0	42	2.2	29	69.0	27	64.3	122	6.5	82	67.2	82	67.2	164	109	66.5
南陽市	4,593	2,042	44.5	2,042	371	18.2	196	9.6	68	3.3	52	76.5	39	57.4	128	6.3	88	68.8	85	66.4	196	124	63.3
高畠町	3,549	2,094	59.0	2,094	552	26.4	258	12.3	83	4.0	51	61.4	9	10.8	214	10.2	168	78.5	158	73.8	297	167	56.2
川西町	2,463	1,309	53.1	1,309	292	22.3	162	12.4	35	2.7	28	80.0	18	51.4	98	7.5	79	80.6	70	71.4	133	88	66.2
小国町	1,077	518	48.1	518	85	16.4	45	8.7	4	0.8	1	25.0	1	25.0	51	9.8	8	15.7	7	13.7	55	8	14.5
白鷹町	2,146	1,305	60.8	1,305	226	17.3	110	8.4	33	2.5	2	6.1	2	6.1	109	8.4	28	25.7	27	24.8	142	29	20.4
飯豊町	1,171	643	54.9	643	104	16.2	64	10.0	11	1.7	7	63.6	6	54.5	54	8.4	42	77.8	37	68.5	65	43	66.2
置賜地域計	29,328	14,887	50.8	14,887	3,048	20.5	1,530	10.3	426	2.9	242	56.8	138	32.4	1,134	7.6	674	59.4	642	56.6	1,560	780	50.0
鶴岡市	19,419	9,830	50.6	9,831	1,845	18.8	835	8.5	260	2.6	95	36.5	57	21.9	731	7.4	342	46.8	348	47.6	991	405	40.9
酒田市	16,363	8,370	51.2	8,371	1,418	16.9	752	9.0	201	2.4	142	70.6	111	55.2	673	8.0	515	76.5	470	69.8	874	581	66.5
三川町	1,135	740	65.2	740	151	20.4	63	8.5	28	3.8	20	71.4	14	50.0	51	6.9	43	84.3	44	86.3	79	58	73.4
庄内町	3,515	2,220	63.2	2,220	382	17.2	212	9.5	59	2.7	35	59.3	29	49.2	179	8.1	138	77.1	136	76.0	238	165	69.3
遊佐町	2,500	1,536	61.4	1,536	299	19.5	137	8.9	56	3.6	36	64.3	16	28.6	131	8.5	105	80.2	94	71.8	187	110	58.8
庄内地域計	42,932	22,696	52.9	22,698	4,095	18.0	1,999	8.8	604	2.7	328	54.3	227	37.6	1,765	7.8	1,143	64.8	1,092	61.9	2,369	1,319	55.7
市町村国保計	160,853	79,651	49.5	79,656	15,044	18.9	7,191	9.0	2,087	2.6	1,026	49.2	666	31.9	5,990	7.5	3,286	54.9	3,168	52.9	8,077	3,834	47.5
国保組合	11,812	8,068	68.3	8,131	1,532	18.8	907	11.2	613	7.5	170	27.7	120	19.6	628	7.7	167	26.6	179	28.5	1,241	299	24.1
国民健康保険合計	172,665	87,719	50.8	87,787	16,576	18.9	8,098	9.2	2,700	3.1	1,196	44.3	786	29.1	6,618	7.5	3,453	52.2	3,347	50.6	9,318	4,133	44.4
健保組合	6,843	6,459	94.4	6,459	916	14.2	557	8.6	506	7.8	335	66.2	314	62.1	398	6.2	273	68.6	272	68.3	904	586	64.8
共済組合	26,584	23,268	87.5	23,328	3,053	13.1	2,484	10.6	1,583	6.8	517	32.7	444	28.0	1,738	7.5	616	35.4	591	34.0	3,321	1,035	31.2
協会けんぽ	191,666	144,748	75.5	144,769	23,887	16.5	16,553	11.4	13,796	9.5	4,217	30.6	2,421	17.5	10,322	7.1	3,456	33.5	3,282	31.8	24,118	5,703	23.6
合計	397,758	262,194	65.9	262,343	44,432	16.9	27,692	10.6	18,585	7.1	6,265	33.7	3,965	21.3	19,076	7.3	7,798	40.9	7,492	39.3	37,661	11,457	30.4

特定健診・特定保健指導実施結果集計表(令和4年度) 市町村国保地域別

< 40歳以上74まで 男性計 >

集計：山形県国民健康保険団体連合会(令和4年度分 法定報告)

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こと														
	特定健康 診査対象 者数(人)	特定健康 診査受診 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 予備群者 数(人)	予備群 割合 (%)	積極的支援						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 (%)
									対象者 数(人)	割合 (%)	利用者 数(人)	割合 (%)	終了者 数(人)	割合 (%)	対象者 数(人)	割合 (%)	利用者 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	M	M/L*100	
山形市	14,292	5,992	41.9	5,992	1,681	28.1	817	13.6	231	3.9	55	23.8	36	15.6	505	8.4	182	36.0	178	35.2	736	214	29.1
寒河江市	2,653	1,372	51.7	1,372	410	29.9	179	13.0	53	3.9	12	22.6	10	18.9	122	8.9	46	37.7	45	36.9	175	55	31.4
上山市	2,404	1,089	45.3	1,089	311	28.6	147	13.5	49	4.5	44	89.8	27	55.1	115	10.6	81	70.4	78	67.8	164	105	64.0
村山市	1,958	989	50.5	990	250	25.3	135	13.6	48	4.8	22	45.8	20	41.7	70	7.1	44	62.9	41	58.6	118	61	51.7
天童市	4,125	2,001	48.5	2,001	619	30.9	280	14.0	105	5.2	38	36.2	14	13.3	206	10.3	58	28.2	51	24.8	311	65	20.9
東根市	3,160	1,505	47.6	1,505	402	26.7	195	13.0	54	3.6	41	75.9	27	50.0	137	9.1	98	71.5	95	69.3	191	122	63.9
尾花沢市	1,387	724	52.2	724	216	29.8	97	13.4	30	4.1	6	20.0	3	10.0	53	7.3	17	32.1	17	32.1	83	20	24.1
山辺町	949	408	43.0	408	100	24.5	60	14.7	17	4.2	11	64.7	4	23.5	29	7.1	18	62.1	18	62.1	46	22	47.8
中山町	848	460	54.2	460	132	28.7	66	14.3	11	2.4	4	36.4	4	36.4	30	6.5	4	13.3	4	13.3	41	8	19.5
河北町	1,363	692	50.8	692	209	30.2	98	14.2	27	3.9	9	33.3	9	33.3	74	10.7	41	55.4	41	55.4	101	50	49.5
西川町	413	239	57.9	239	85	35.6	37	15.5	11	4.6	1	9.1	3	27.3	32	13.4	22	68.8	25	78.1	43	28	65.1
朝日町	666	400	60.1	400	131	32.8	61	15.3	19	4.8	6	31.6	4	21.1	44	11.0	24	54.5	22	50.0	63	26	41.3
大江町	684	387	56.6	387	125	32.3	56	14.5	17	4.4	4	23.5	4	23.5	25	6.5	18	72.0	18	72.0	42	22	52.4
大石田町	636	366	57.5	366	116	31.7	34	9.3	12	3.3	7	58.3	5	41.7	41	11.2	18	43.9	17	41.5	53	22	41.5
村山地域計	35,538	16,624	46.8	16,625	4,787	28.8	2,262	13.6	684	4.1	260	38.0	170	24.9	1,483	8.9	671	45.2	650	43.8	2,167	820	37.8
新庄市	2,372	1,059	44.6	1,059	314	29.7	139	13.1	69	6.5	34	49.3	24	34.8	88	8.3	50	56.8	47	53.4	157	71	45.2
最上町	787	410	52.1	410	134	32.7	48	11.7	21	5.1	15	71.4	0	0.0	41	10.0	34	82.9	27	65.9	62	27	43.5
舟形町	429	248	57.8	249	88	35.3	29	11.6	14	5.6	4	28.6	4	28.6	15	6.0	8	53.3	8	53.3	29	12	41.4
大蔵村	286	181	63.3	182	66	36.3	21	11.5	6	3.3	0	0.0	1	16.7	18	9.9	5	27.8	4	22.2	24	5	20.8
最上広域	1,733	872	50.3	873	254	29.1	131	15.0	48	5.5	20	41.7	19	39.6	85	9.7	49	57.6	49	57.6	133	68	51.1
最上地域計	5,607	2,770	49.4	2,773	856	30.9	368	13.3	158	5.7	73	46.2	48	30.4	247	8.9	146	59.1	135	54.7	405	183	45.2
米沢市	5,043	2,271	45.0	2,271	742	32.7	378	16.6	90	4.0	40	44.4	25	27.8	218	9.6	89	40.8	90	41.3	308	115	37.3
長井市	1,774	919	51.8	919	275	29.9	149	16.2	43	4.7	30	69.8	24	55.8	92	10.0	69	75.0	68	73.9	135	92	68.1
南陽市	2,273	973	42.8	973	273	28.1	150	15.4	62	6.4	51	82.3	38	61.3	70	7.2	51	72.9	51	72.9	132	89	67.4
高畠町	1,776	1,002	56.4	1,002	346	34.5	183	18.3	38	3.8	24	63.2	5	13.2	106	10.6	78	73.6	76	71.7	144	81	56.3
川西町	1,291	668	51.7	668	211	31.6	103	15.4	29	4.3	24	82.8	20	69.0	59	8.8	51	86.4	47	79.7	88	67	76.1
小国町	472	208	44.1	208	57	27.4	37	17.8	8	3.8	2	25.0	1	12.5	21	10.1	1	4.8	1	4.8	29	2	6.9
白鷹町	1,032	608	58.9	608	161	26.5	82	13.5	19	3.1	1	5.3	1	5.3	61	10.0	10	16.4	10	16.4	80	11	13.8
飯豊町	565	308	54.5	309	74	23.9	46	14.9	10	3.2	5	50.0	4	40.0	33	10.7	22	66.7	18	54.5	43	22	51.2
置賜地域計	14,226	6,957	48.9	6,958	2,139	30.7	1,128	16.2	299	4.3	177	59.2	118	39.5	660	9.5	371	56.2	361	54.7	959	479	49.9
鶴岡市	9,285	4,502	48.5	4,502	1,255	27.9	585	13.0	185	4.1	71	38.4	49	26.5	405	9.0	168	41.5	168	41.5	590	217	36.8
酒田市	7,631	3,757	49.2	3,758	1,001	26.6	520	13.8	139	3.7	95	68.3	77	55.4	382	10.2	277	72.5	267	69.9	521	344	66.0
三川町	591	370	62.6	370	105	28.4	46	12.4	22	5.9	12	54.5	11	50.0	41	11.1	32	78.0	29	70.7	63	40	63.5
庄内町	1,210	681	56.3	681	194	28.5	82	12.0	40	5.9	26	65.0	15	37.5	65	9.5	53	81.5	52	80.0	105	67	63.8
遊佐町	1,736	1,017	58.6	1,017	279	27.4	133	13.1	35	3.4	21	60.0	11	31.4	98	9.6	70	71.4	69	70.4	133	80	60.2
庄内地域計	20,453	10,327	50.5	10,328	2,834	27.4	1,366	13.2	421	4.1	225	53.4	163	38.7	991	9.6	600	60.5	585	59.0	1,412	748	53.0
市町村国保計	75,824	36,678	48.4	36,684	10,616	28.9	5,124	14.0	1,562	4.3	735	47.1	499	31.9	3,381	9.2	1,788	52.9	1,731	51.2	4,943	2,230	45.1
国保組合	6,683	4,705	70.4	4,739	1,231	26.0	751	15.8	566	11.9	137	24.2	93	16.4	436	9.2	106	24.3	107	24.5	1,002	200	20.0
国民健康保険合計	82,507	41,383	50.2	41,423	11,847	28.6	5,875	14.2	2,128	5.1	872	41.0	592	27.8	3,817	9.2	1,894	49.6	1,838	48.2	5,945	2,430	40.9
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・特定保健指導実施結果集計表(令和3年度) 市町村国保地域別

< 40歳以上74歳まで 男性計 >

集計：山形県国民健康保険団体連合会(令和3年度分 法定報告)

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こと														
	特定健康 診査対象 者数(人)	特定健康 診査受診 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 予備群者 数(人)	予備群 割合 (%)	積極的支援						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 (%)
									対象者 数(人)	割合 (%)	利用者 数(人)	割合 (%)	終了者 数(人)	割合 (%)	対象者 数(人)	割合 (%)	利用者 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	M	M/L*100	
山形市	14,934	5,875	39.3	5,875	1,681	28.6	781	13.3	230	3.9	68	29.6	40	17.4	522	8.9	175	33.5	179	34.3	752	219	29.1
寒河江市	2,838	1,453	51.2	1,453	439	30.2	189	13.0	52	3.6	10	19.2	9	17.3	138	9.5	54	39.1	54	39.1	190	63	33.2
上山市	2,588	1,131	43.7	1,131	328	29.0	139	12.3	48	4.2	41	85.4	24	50.0	114	10.1	79	69.3	78	68.4	162	102	63.0
村山市	2,074	1,049	50.6	1,050	273	26.0	146	13.9	46	4.4	12	26.1	8	17.4	90	8.6	36	40.0	31	34.4	136	39	28.7
天童市	4,343	2,118	48.8	2,118	647	30.5	297	14.0	104	4.9	35	33.7	6	5.8	241	11.4	84	34.9	71	29.5	345	77	22.3
東根市	3,307	1,574	47.6	1,574	439	27.9	212	13.5	74	4.7	55	74.3	41	55.4	139	8.8	103	74.1	108	77.7	213	149	70.0
尾花沢市	1,504	768	51.1	768	208	27.1	107	13.9	35	4.6	12	34.3	9	25.7	57	7.4	21	36.8	15	26.3	92	24	26.1
山辺町	1,015	431	42.5	431	112	26.0	59	13.7	14	3.2	7	50.0	5	35.7	40	9.3	26	65.0	26	65.0	54	31	57.4
中山町	847	452	53.4	452	138	30.5	60	13.3	14	3.1	4	28.6	4	28.6	31	6.9	12	38.7	12	38.7	45	16	35.6
河北町	1,437	707	49.2	707	198	28.0	96	13.6	21	3.0	8	38.1	8	38.1	65	9.2	33	50.8	33	50.8	86	41	47.7
西川町	453	266	58.7	266	87	32.7	51	19.2	12	4.5	7	58.3	6	50.0	36	13.5	28	77.8	28	77.8	48	34	70.8
朝日町	707	432	61.1	432	132	30.6	59	13.7	13	3.0	7	53.8	6	46.2	43	10.0	25	58.1	25	58.1	56	31	55.4
大江町	742	404	54.4	404	134	33.2	55	13.6	15	3.7	4	26.7	4	26.7	29	7.2	18	62.1	18	62.1	44	22	50.0
大石田町	668	386	57.8	386	112	29.0	50	13.0	14	3.6	10	71.4	7	50.0	47	12.2	14	29.8	14	29.8	61	21	34.4
村山地域計	37,457	17,046	45.5	17,047	4,928	28.9	2,301	13.5	692	4.1	280	40.5	177	25.6	1,592	9.3	708	44.5	692	43.5	2,284	869	38.0
新庄市	2,497	1,095	43.9	1,095	352	32.1	118	10.8	77	7.0	47	61.0	38	49.4	99	9.0	54	54.5	52	52.5	176	90	51.1
最上町	813	413	50.8	413	129	31.2	54	13.1	29	7.0	19	65.5	2	6.9	42	10.2	34	81.0	34	81.0	71	36	50.7
舟形町	456	250	54.8	250	87	34.8	40	16.0	11	4.4	5	45.5	4	36.4	22	8.8	9	40.9	9	40.9	33	13	39.4
大蔵村	288	175	60.8	176	62	35.2	25	14.2	9	5.1	3	33.3	2	22.2	13	7.4	0	0.0	0	0.0	22	2	9.1
最上広域	1,845	902	48.9	902	258	28.6	157	17.4	44	4.9	18	40.9	15	34.1	102	11.3	50	49.0	51	50.0	146	66	45.2
最上地域計	5,899	2,835	48.1	2,836	888	31.3	394	13.9	170	6.0	92	54.1	61	35.9	278	9.8	147	52.9	146	52.5	448	207	46.2
米沢市	5,312	2,406	45.3	2,406	801	33.3	361	15.0	115	4.8	54	47.0	28	24.3	231	9.6	101	43.7	98	42.4	346	126	36.4
長井市	1,858	934	50.3	934	250	26.8	141	15.1	39	4.2	28	71.8	27	69.2	75	8.0	50	66.7	49	65.3	114	76	66.7
南陽市	2,344	1,013	43.2	1,013	286	28.2	151	14.9	52	5.1	40	76.9	30	57.7	84	8.3	57	67.9	54	64.3	136	84	61.8
高畠町	1,879	1,057	56.3	1,057	381	36.0	194	18.4	62	5.9	36	58.1	6	9.7	135	12.8	106	78.5	99	73.3	197	105	53.3
川西町	1,354	669	49.4	669	215	32.1	115	17.2	26	3.9	19	73.1	13	50.0	55	8.2	45	81.8	39	70.9	81	52	64.2
小国町	526	226	43.0	226	59	26.1	37	16.4	4	1.8	1	25.0	1	25.0	28	12.4	3	10.7	2	7.1	32	3	9.4
白鷹町	1,120	664	59.3	664	171	25.8	78	11.7	28	4.2	1	3.6	1	3.6	71	10.7	14	19.7	13	18.3	99	14	14.1
飯豊町	613	325	53.0	325	71	21.8	52	16.0	8	2.5	5	62.5	4	50.0	37	11.4	28	75.7	22	59.5	45	26	57.8
置賜地域計	15,006	7,294	48.6	7,294	2,234	30.6	1,129	15.5	334	4.6	184	55.1	110	32.9	716	9.8	404	56.4	376	52.5	1,050	486	46.3
鶴岡市	9,785	4,726	48.3	4,726	1,310	27.7	564	11.9	206	4.4	78	37.9	46	22.3	432	9.1	187	43.3	193	44.7	638	239	37.5
酒田市	7,959	3,856	48.4	3,857	1,048	27.2	563	14.6	156	4.0	105	67.3	84	53.8	421	10.9	317	75.3	283	67.2	577	367	63.6
三川町	612	385	62.9	385	110	28.6	42	10.9	23	6.0	16	69.6	11	47.8	34	8.8	28	82.4	29	85.3	57	40	70.2
庄内町	1,815	1,090	60.1	1,090	288	26.4	154	14.1	52	4.8	31	59.6	26	50.0	103	9.4	76	73.8	73	70.9	155	99	63.9
遊佐町	1,289	739	57.3	739	212	28.7	104	14.1	48	6.5	29	60.4	11	22.9	80	10.8	65	81.3	54	67.5	128	65	50.8
庄内地域計	21,460	10,796	50.3	10,797	2,968	27.5	1,427	13.2	485	4.5	259	53.4	178	36.7	1,070	9.9	673	62.9	632	59.1	1,555	810	52.1
市町村国保計	79,822	37,971	47.6	37,974	11,018	29.0	5,251	13.8	1,681	4.4	815	48.5	526	31.3	3,656	9.6	1,932	52.8	1,846	50.5	5,337	2,372	44.4
国保組合	6,923	4,862	70.2	4,895	1,246	25.5	737	15.1	553	11.3	160	28.9	112	20.3	431	8.8	106	24.6	113	26.2	984	225	22.9
国民健康保険合計	86,745	42,833	49.4	42,869	12,264	28.6	5,988	14.0	2,234	5.2	975	43.6	638	28.6	4,087	9.5	2,038	49.9	1,959	47.9	6,321	2,597	41.1
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・特定保健指導実施結果集計表(令和4年度) 市町村国保地域別

< 40歳以上74まで 女性計 >

集計：山形県国民健康保険団体連合会(令和4年度分 法定報告)

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こと														
	特定健康 診査対象 者数(人)	特定健康 診査受診 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 予備群者 数(人)	予備群 割合 (%)	積極的支援						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 (%)
									対象者 数(人)	割合 (%)	利用者 数(人)	割合 (%)	終了者 数(人)	割合 (%)	対象者 数(人)	割合 (%)	利用者 数(人)	割合 (%)	終了者 数(人)	割合 (%)			
									F	F/C*100	G	G/F*100	H	H/F*100	I	I/C*100	J	J/I*100	K	K/I*100			
山形市	16,330	7,335	44.9	7,335	601	8.2	315	4.3	60	0.8	19	31.7	12	20.0	322	4.4	107	33.2	106	32.9	382	118	30.9
寒河江市	2,749	1,527	55.5	1,527	180	11.8	58	3.8	12	0.8	4	33.3	4	33.3	68	4.5	30	44.1	30	44.1	80	34	42.5
上山市	2,425	1,204	49.6	1,204	99	8.2	40	3.3	17	1.4	15	88.2	11	64.7	71	5.9	54	76.1	52	73.2	88	63	71.6
村山市	1,834	1,012	55.2	1,012	113	11.2	29	2.9	11	1.1	4	36.4	4	36.4	44	4.3	36	81.8	34	77.3	55	38	69.1
天童市	4,328	2,277	52.6	2,277	233	10.2	109	4.8	20	0.9	8	40.0	5	25.0	118	5.2	43	36.4	40	33.9	138	45	32.6
東根市	3,195	1,619	50.7	1,619	135	8.3	66	4.1	17	1.1	14	82.4	12	70.6	80	4.9	58	72.5	58	72.5	97	70	72.2
尾花沢市	1,276	762	59.7	762	85	11.2	30	3.9	7	0.9	5	71.4	4	57.1	41	5.4	23	56.1	22	53.7	48	26	54.2
山辺町	1,015	512	50.4	512	51	10.0	16	3.1	7	1.4	6	85.7	5	71.4	25	4.9	14	56.0	14	56.0	32	19	59.4
中山町	852	508	59.6	508	68	13.4	30	5.9	6	1.2	1	16.7	1	16.7	19	3.7	6	31.6	6	31.6	25	7	28.0
河北町	1,390	737	53.0	737	92	12.5	34	4.6	10	1.4	6	60.0	6	60.0	40	5.4	17	42.5	17	42.5	50	23	46.0
西川町	415	267	64.3	267	33	12.4	18	6.7	2	0.7	0	0.0	0	0.0	10	3.7	6	60.0	6	60.0	12	6	50.0
朝日町	583	367	63.0	367	54	14.7	17	4.6	10	2.7	4	40.0	3	30.0	22	6.0	11	50.0	10	45.5	32	13	40.6
大江町	603	364	60.4	364	37	10.2	18	4.9	5	1.4	1	20.0	1	20.0	12	3.3	6	50.0	6	50.0	17	7	41.2
大石田町	557	353	63.4	353	47	13.3	19	5.4	2	0.6	1	50.0	1	50.0	16	4.5	7	43.8	6	37.5	18	7	38.9
村山地域計	37,552	18,844	50.2	18,844	1,828	9.7	799	4.2	186	1.0	88	47.3	69	37.1	888	4.7	418	47.1	407	45.8	1,074	476	44.3
新庄市	2,533	1,247	49.2	1,247	98	7.9	48	3.8	10	0.8	6	60.0	5	50.0	78	6.3	48	61.5	47	60.3	88	52	59.1
最上町	703	381	54.2	381	35	9.2	11	2.9	5	1.3	5	100.0	0	0.0	24	6.3	20	83.3	16	66.7	29	16	55.2
舟形町	422	262	62.1	262	30	11.5	10	3.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	19	7.3	7	36.8	7	36.8	19	7	36.8
大蔵村	228	161	70.6	161	27	16.8	8	5.0	2	1.2	1	50.0	1	50.0	14	8.7	12	85.7	12	85.7	16	13	81.3
最上広域	1,609	914	56.8	915	90	9.8	37	4.0	8	0.9	3	37.5	1	12.5	49	5.4	17	34.7	17	34.7	57	18	31.6
最上地域計	5,495	2,965	54.0	2,966	280	9.4	114	3.8	25	0.8	15	60.0	7	28.0	184	6.2	104	56.5	99	53.8	209	106	50.7
米沢市	5,066	2,542	50.2	2,543	298	11.7	142	5.6	23	0.9	10	43.5	5	21.7	119	4.7	50	42.0	50	42.0	142	55	38.7
長井市	1,747	932	53.3	932	86	9.2	30	3.2	4	0.4	2	50.0	2	50.0	35	3.8	26	74.3	26	74.3	39	28	71.8
南陽市	2,138	977	45.7	977	82	8.4	34	3.5	7	0.7	7	100.0	3	42.9	41	4.2	32	78.0	32	78.0	48	35	72.9
高畠町	1,578	967	61.3	967	142	14.7	53	5.5	24	2.5	15	62.5	4	16.7	54	5.6	43	79.6	41	75.9	78	45	57.7
川西町	1,093	630	57.6	630	74	11.7	43	6.8	6	1.0	6	100.0	4	66.7	34	5.4	25	73.5	24	70.6	40	28	70.0
小国町	517	280	54.2	280	19	6.8	15	5.4	2	0.7	1	50.0	0	0.0	14	5.0	3	21.4	3	21.4	16	3	18.8
白鷹町	961	581	60.5	581	41	7.1	27	4.6	6	1.0	1	16.7	1	16.7	36	6.2	7	19.4	7	19.4	42	8	19.0
飯豊町	526	307	58.4	307	24	7.8	17	5.5	1	0.3	0	0.0	0	0.0	17	5.5	16	94.1	13	76.5	18	13	72.2
置賜地域計	13,626	7,216	53.0	7,217	766	10.6	361	5.0	73	1.0	42	57.5	19	26.0	350	4.8	202	57.7	196	56.0	423	215	50.8
鶴岡市	9,186	4,994	54.4	4,994	525	10.5	256	5.1	58	1.2	23	39.7	13	22.4	277	5.5	139	50.2	139	50.2	335	152	45.4
酒田市	7,976	4,302	53.9	4,302	333	7.7	157	3.6	32	0.7	23	71.9	18	56.3	240	5.6	188	78.3	179	74.6	272	197	72.4
三川町	498	331	66.5	331	38	11.5	20	6.0	4	1.2	3	75.0	2	50.0	18	5.4	14	77.8	14	77.8	22	16	72.7
庄内町	1,145	766	66.9	766	79	10.3	21	2.7	8	1.0	5	62.5	2	25.0	41	5.4	36	87.8	35	85.4	49	37	75.5
遊佐町	1,611	1,071	66.5	1,071	94	8.8	43	4.0	11	1.0	8	72.7	5	45.5	73	6.8	59	80.8	60	82.2	84	65	77.4
庄内地域計	20,416	11,464	56.2	11,464	1,069	9.3	497	4.3	113	1.0	62	54.9	40	35.4	649	5.7	436	67.2	427	65.8	762	467	61.3
市町村国保計	77,089	40,489	52.5	40,491	3,943	9.7	1,771	4.4	397	1.0	207	52.1	135	34.0	2,071	5.1	1,160	56.0	1,129	54.5	2,468	1,264	51.2
国保組合	4,616	3,038	65.8	3,067	272	8.9	153	5.0	60	2.0	9	15.0	6	10.0	168	5.5	54	32.1	56	33.3	228	62	27.2
国民健康保険合計	81,705	43,527	53.3	43,558	4,215	9.7	1,924	4.4	457	1.0	216	47.3	141	30.9	2,239	5.1	1,214	54.2	1,185	52.9	2,696	1,326	49.2
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・特定保健指導実施結果集計表(令和3年度) 市町村国保地域別

＜ 40歳以上74歳まで 女性計 ＞

集計：山形県国民健康保険団体連合会(令和3年度分 法定報告)

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(人)	特定健康 診査受診 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 予備群者 数(人)	予備群 割合 (%)	積極的支援						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 (%)	
									対象者 数(人)	割合 (%)	利用者 数(人)	割合 (%)	終了者 数(人)	割合 (%)	対象者 数(人)	割合 (%)	利用者 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	M	M/L*100		
山形市	17,113	7,164	41.9	7,164	553	7.7	313	4.4	64	0.9	16	25.0	8	12.5	353	4.9	134	38.0	133	37.7	417	141	33.8	
寒河江市	2,875	1,569	54.6	1,569	175	11.2	77	4.9	15	1.0	4	26.7	4	26.7	76	4.8	33	43.4	33	43.4	91	37	40.7	
上山市	2,580	1,230	47.7	1,230	86	7.0	38	3.1	9	0.7	8	88.9	5	55.6	81	6.6	56	69.1	57	70.4	90	62	68.9	
村山市	1,922	1,066	55.5	1,066	114	10.7	35	3.3	13	1.2	8	61.5	7	53.8	59	5.5	39	66.1	35	59.3	72	42	58.3	
天童市	4,605	2,433	52.8	2,433	261	10.7	117	4.8	21	0.9	9	42.9	5	23.8	146	6.0	50	34.2	43	29.5	167	48	28.7	
東根市	3,334	1,673	50.2	1,673	132	7.9	76	4.5	11	0.7	10	90.9	9	81.8	98	5.9	78	79.6	77	78.6	109	86	78.9	
尾花沢市	1,361	817	60.0	817	92	11.3	27	3.3	5	0.6	4	80.0	1	20.0	43	5.3	24	55.8	21	48.8	48	22	45.8	
山辺町	1,079	520	48.2	520	45	8.7	17	3.3	3	0.6	1	33.3	1	33.3	33	6.3	19	57.6	19	57.6	36	20	55.6	
中山町	874	509	58.2	509	61	12.0	20	3.9	3	0.6	2	66.7	2	66.7	21	4.1	10	47.6	10	47.6	24	12	50.0	
河北町	1,435	771	53.7	771	82	10.6	45	5.8	9	1.2	4	44.4	4	44.4	40	5.2	20	50.0	20	50.0	49	24	49.0	
西川町	446	294	65.9	294	35	11.9	17	5.8	3	1.0	1	33.3	1	33.3	16	5.4	6	37.5	6	37.5	19	7	36.8	
朝日町	623	393	63.1	393	57	14.5	17	4.3	5	1.3	3	60.0	3	60.0	25	6.4	17	68.0	18	72.0	30	21	70.0	
大江町	637	375	58.9	375	42	11.2	20	5.3	6	1.6	1	16.7	1	16.7	21	5.6	12	57.1	12	57.1	27	13	48.1	
大石田町	576	360	62.5	360	50	13.9	22	6.1	2	0.6	2	100.0	2	100.0	15	4.2	7	46.7	7	46.7	17	9	52.9	
村山地域計	39,460	19,174	48.6	19,174	1,785	9.3	841	4.4	169	0.9	73	43.2	53	31.4	1,027	5.4	505	49.2	491	47.8	1,196	544	45.5	
新庄市	2,679	1,273	47.5	1,273	105	8.2	47	3.7	7	0.5	5	71.4	4	57.1	88	6.9	54	61.4	54	61.4	95	58	61.1	
最上町	741	385	52.0	385	37	9.6	9	2.3	2	0.5	0	0.0	0	0.0	28	7.3	24	85.7	20	71.4	30	20	66.7	
舟形町	437	246	56.3	246	26	10.6	11	4.5	4	1.6	1	25.0	1	25.0	13	5.3	6	46.2	6	46.2	17	7	41.2	
大蔵村	230	158	68.7	158	29	18.4	12	7.6	2	1.3	1	50.0	1	50.0	13	8.2	10	76.9	10	76.9	15	11	73.3	
最上広域	1,690	951	56.3	952	103	10.8	47	4.9	11	1.2	4	36.4	4	36.4	52	5.5	15	28.8	15	28.8	63	19	30.2	
最上地域計	5,777	3,013	52.2	3,014	300	10.0	126	4.2	26	0.9	11	42.3	10	38.5	194	6.4	109	56.2	105	54.1	220	115	52.3	
米沢市	5,315	2,689	50.6	2,689	301	11.2	146	5.4	35	1.3	18	51.4	8	22.9	127	4.7	78	61.4	78	61.4	162	86	53.1	
長井市	1,844	947	51.4	947	66	7.0	47	5.0	3	0.3	1	33.3	0	0.0	47	5.0	32	68.1	33	70.2	50	33	66.0	
南陽市	2,249	1,029	45.8	1,029	85	8.3	45	4.4	16	1.6	12	75.0	9	56.3	44	4.3	31	70.5	31	70.5	60	40	66.7	
高畠町	1,670	1,037	62.1	1,037	171	16.5	64	6.2	21	2.0	15	71.4	3	14.3	79	7.6	62	78.5	59	74.7	100	62	62.0	
川西町	1,109	640	57.7	640	77	12.0	47	7.3	9	1.4	9	100.0	5	55.6	43	6.7	34	79.1	31	72.1	52	36	69.2	
小国町	551	292	53.0	292	26	8.9	8	2.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	23	7.9	5	21.7	5	21.7	23	5	21.7	
白鷹町	1,026	641	62.5	641	55	8.6	32	5.0	5	0.8	1	20.0	1	20.0	38	5.9	14	36.8	14	36.8	43	15	34.9	
飯豊町	558	318	57.0	318	33	10.4	12	3.8	3	0.9	2	66.7	2	66.7	17	5.3	14	82.4	15	88.2	20	17	85.0	
置賜地域計	14,322	7,593	53.0	7,593	814	10.7	401	5.3	92	1.2	58	63.0	28	30.4	418	5.5	270	64.6	266	63.6	510	294	57.6	
鶴岡市	9,634	5,104	53.0	5,105	535	10.5	271	5.3	54	1.1	17	31.5	11	20.4	299	5.9	155	51.8	155	51.8	353	166	47.0	
酒田市	8,404	4,514	53.7	4,514	370	8.2	189	4.2	45	1.0	37	82.2	27	60.0	252	5.6	198	78.6	187	74.2	297	214	72.1	
三川町	523	355	67.9	355	41	11.5	21	5.9	5	1.4	4	80.0	3	60.0	17	4.8	15	88.2	15	88.2	22	18	81.8	
庄内町	1,700	1,130	66.5	1,130	94	8.3	58	5.1	7	0.6	4	57.1	3	42.9	76	6.7	62	81.6	63	82.9	83	66	79.5	
遊佐町	1,211	797	65.8	797	87	10.9	33	4.1	8	1.0	7	87.5	5	62.5	51	6.4	40	78.4	40	78.4	59	45	76.3	
庄内地域計	21,472	11,900	55.4	11,901	1,127	9.5	572	4.8	119	1.0	69	58.0	49	41.2	695	5.8	470	67.6	460	66.2	814	509	62.5	
市町村国保計	81,031	41,680	51.4	41,682	4,026	9.7	1,940	4.7	406	1.0	211	52.0	140	34.5	2,334	5.6	1,354	58.0	1,322	56.6	2,740	1,462	53.4	
国保組合	4,889	3,206	65.6	3,236	286	8.8	170	5.3	60	1.9	10	16.7	8	13.3	197	6.1	61	31.0	66	33.5	257	74	28.8	
国民健康保険合計	85,920	44,886	52.2	44,918	4,312	9.6	2,110	4.7	466	1.0	221	47.4	148	31.8	2,531	5.6	1,415	55.9	1,388	54.8	2,997	1,536	51.3	
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

令和2年度～令和4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(%)					
	2年度	3年度	4年度	2年度	3年度	4年度	2年度	3年度	4年度	2年度	3年度	4年度	2年度	3年度	4年度	2年度	3年度	4年度	2年度	3年度	4年度	2年度	3年度	4年度			
山形市	32,663	32,047	30,622	12,167	13,039	13,327	37.3	40.7	43.5	2,135	2,234	2,282	17.5	17.1	17.1	1,025	1,169	1,118	308	360	332	30.0	30.8	29.7			
寒河江市	5,823	5,713	5,402	2,949	3,022	2,899	50.6	52.9	53.7	583	614	590	19.8	20.3	20.4	299	281	255	132	100	89	44.1	35.6	34.9			
上山市	5,230	5,168	4,829	2,208	2,361	2,293	42.2	45.7	47.5	380	414	410	17.2	17.5	17.9	241	252	252	158	164	168	65.6	65.1	66.7			
村山市	4,035	3,996	3,792	2,030	2,115	2,001	50.3	52.9	52.8	358	387	363	17.6	18.3	18.1	229	208	173	107	81	99	46.7	38.9	57.2			
天童市	9,152	8,948	8,453	4,322	4,551	4,278	47.2	50.9	50.6	839	908	852	19.4	20.0	19.9	499	512	449	128	125	110	25.7	24.4	24.5			
東根市	6,720	6,641	6,355	3,167	3,247	3,124	47.1	48.9	49.2	578	571	537	18.3	17.6	17.2	348	322	288	212	235	192	60.9	73.0	66.7			
尾花沢市	2,990	2,865	2,663	1,598	1,585	1,486	53.4	55.3	55.8	282	300	301	17.6	18.9	20.3	154	140	131	48	46	46	31.2	32.9	35.1			
山辺町	2,117	2,094	1,964	960	951	920	45.3	45.4	46.8	158	157	151	16.5	16.5	16.4	89	90	78	45	51	41	50.6	56.7	52.6			
中山町	1,734	1,721	1,700	943	961	968	54.4	55.8	56.9	188	199	200	19.9	20.7	20.7	94	69	66	46	28	15	48.9	40.6	22.7			
河北町	2,971	2,872	2,753	1,487	1,478	1,429	50.1	51.5	51.9	282	280	301	19.0	18.9	21.1	160	135	151	85	65	73	53.1	48.1	48.3			
西川町	897	899	828	513	560	506	57.2	62.3	61.1	90	122	118	17.5	21.8	23.3	54	67	55	21	41	34	38.9	61.2	61.8			
朝日町	1,370	1,330	1,249	787	825	767	57.4	62.0	61.4	176	189	185	22.4	22.9	24.1	101	86	95	71	52	39	70.3	60.5	41.1			
大江町	1,400	1,379	1,287	751	779	751	53.6	56.5	58.4	162	176	162	21.6	22.6	21.6	85	71	59	42	35	29	49.4	49.3	49.2			
大石田町	1,274	1,244	1,193	755	746	719	59.3	60.0	60.3	150	162	163	19.9	21.7	22.7	77	78	71	28	30	29	36.4	38.5	40.8			
村山地域計	78,376	76,917	73,090	34,637	36,220	35,468	44.2	47.1	48.5	6,361	6,713	6,615	18.4	18.5	18.7	3,455	3,480	3,241	1,431	1,413	1,296	41.4	40.6	40.0			
新庄市	5,374	5,176	4,905	2,432	2,368	2,306	45.3	45.7	47.0	459	457	412	18.9	19.3	17.9	288	271	245	160	148	123	55.6	54.6	50.2			
最上町	1,620	1,554	1,490	809	798	791	49.9	51.4	53.1	156	166	169	19.3	20.8	21.4	111	101	91	66	56	43	59.5	55.4	47.3			
舟形町	942	893	851	522	496	510	55.4	55.5	59.9	111	113	118	21.3	22.8	23.1	61	50	48	35	20	19	57.4	40.0	39.6			
大蔵村	528	518	514	335	333	342	63.4	64.3	66.5	79	91	93	23.6	27.2	27.1	33	37	40	14	13	18	42.4	35.1	45.0			
最上広域	3,686	3,535	3,342	1,925	1,853	1,786	52.2	52.4	53.4	381	361	344	19.8	19.5	19.2	246	209	190	87	85	86	35.4	40.7	45.3			
最上地域計	12,150	11,676	11,102	6,023	5,848	5,735	49.6	50.1	51.7	1,186	1,188	1,136	19.7	20.3	19.8	739	668	614	362	322	289	49.0	48.2	47.1			
米沢市	10,940	10,627	10,109	5,011	5,095	4,813	45.8	47.9	47.6	1,100	1,102	1,040	21.9	21.6	21.6	504	508	450	211	212	170	41.9	41.7	37.8			
長井市	3,787	3,702	3,521	1,801	1,881	1,851	47.6	50.8	52.6	361	316	361	20.0	16.8	19.5	178	164	174	125	109	120	70.2	66.5	69.0			
南陽市	4,680	4,593	4,411	2,025	2,042	1,950	43.3	44.5	44.2	374	371	355	18.5	18.2	18.2	223	196	180	117	124	124	52.5	63.3	68.9			
高畠町	3,654	3,549	3,354	1,885	2,094	1,969	51.6	59.0	58.7	497	552	488	26.4	26.4	24.8	265	297	222	151	167	126	57.0	56.2	56.8			
川西町	2,510	2,463	2,384	1,349	1,309	1,298	53.7	53.1	54.4	286	292	285	21.2	22.3	22.0	141	133	128	101	88	95	71.6	66.2	74.2			
小国町	1,111	1,077	989	539	518	488	48.5	48.1	49.3	88	85	76	16.3	16.4	15.6	65	55	45	10	8	5	15.4	14.5	11.1			
白鷹町	2,215	2,146	1,993	1,310	1,305	1,189	59.1	60.8	59.7	206	226	202	15.7	17.3	17.0	124	142	122	16	29	19	12.9	20.4	15.6			
飯豊町	1,190	1,171	1,091	668	643	615	56.1	54.9	56.4	100	104	98	15.0	16.2	15.9	69	65	61	36	43	35	52.2	66.2	57.4			
置賜地域計	30,087	29,328	27,852	14,588	14,887	14,173	48.5	50.8	50.9	3,012	3,048	2,905	20.6	20.5	20.5	1,569	1,560	1,382	767	780	694	48.9	50.0	50.2			
鶴岡市	19,901	19,419	18,471	9,670	9,830	9,496	48.6	50.6	51.4	1,880	1,845	1,780	19.4	18.8	18.7	1,001	991	925	395	405	369	39.5	40.9	39.9			
酒田市	16,833	16,363	15,607	8,338	8,370	8,059	49.5	51.2	51.6	1,417	1,418	1,334	17.0	16.9	16.6	934	874	793	618	581	541	66.2	66.5	68.2			
三川町	1,151	1,135	1,089	725	740	701	63.0	65.2	64.4	156	151	143	21.5	20.4	20.4	88	79	85	53	58	56	60.2	73.4	65.9			
庄内町	3,624	3,515	2,355	2,246	2,220	1,447	62.0	63.2	61.4	386	382	273	17.2	17.2	18.9	245	238	154	154	165	104	62.9	69.3	67.5			
遊佐町	2,533	2,500	2,347	1,517	1,536	2,088	59.9	61.4	62.4	287	299	373	18.9	19.5	17.9	189	187	217	107	110	145	56.6	58.8	66.8			
庄内地域計	44,042	42,932	40,869	22,496	22,696	21,791	51.1	52.9	53.3	4,126	4,095	3,903	18.3	18.0	17.9	2,457	2,369	2,174	1,327	1,319	1,215	54.0	55.7	55.9			
市町村国保計	164,655	160,853	152,913	77,744	79,651	77,167	47.2	49.5	50.5	14,685	15,044	14,559	18.9	18.9	18.9	8,220	8,077	7,411	3,887	3,834	3,494	47.3	47.5	47.1			
国保組合	1,184	1,179	1,139	649	653	626	54.8	55.4	55.0	91	88	87	12.9	12.3	12.6	65	69	61	10	10	7	15.4	14.5	11.5			
県医師国保	1,486	1,473	1,459	928	923	943	62.4	62.7	64.6	117	91	95	12.6	9.9	10.1	115	87	101	8	12	13	7.0	13.8	12.9			
建設国保組合	9,430	9,160	8,701	6,357	6,492	6,174	67.4	70.9	71.0	1,348	1,353	1,321	21.2	20.8	21.4	1,108	1,085	1,068	268	277	242	24.2	25.5	22.7			
国保組合計	12,100	11,812	11,299	7,934	8,068	7,743	65.6	68.3	68.5	1,556	1,532	1,503	19.5	18.8	19.3	1,288	1,241	1,230	286	299	262	22.2	24.1	21.3			
国民健康保険計	176,755	172,665	164,212	85,678	87,719	84,910	48.5	50.8	51.7	16,241	16,576	16,062	18.9	18.9	18.9	9,508	9,318	8,641	4,173	4,133	3,756	43.9	44.4	43.5			
健保組合	7,172	6,843	6,640	6,645	6,459	6,241	92.7	94.4	94.0	948	916	850	14.3	14.2	13.6	1,021	904	847	625	586	586	61.2	64.8	69.2			
共済組合	26,982	26,584	25,890	23,536	23,268	23,404	87.2	87.5	90.4	3,228	3,053	3,127	13.7	13.1	13.4	3,699	3,321	3,201	1,165	1,035	1,137	31.5	31.2	35.5			
協会けんぽ	191,539	191,666	-	142,068	144,748	-	74.2	75.5	-	23,511	23,887	-	16.5	16.5	-	24,804	24,118	-	5,702	5,703	-	23.0	23.6	-			
合計	402,448	397,758	396,742	257,927	262,194	261,555	64.1	65.9	68.2	43,928	44,432	43,039	17.0	16.9	17.5	39,032	37,661	36,689	11,665	11,457	11,479	29.9	30.4	33.2			

令和2年度～令和4年度 特定健康診査における内臓脂肪症候群該当者の推移

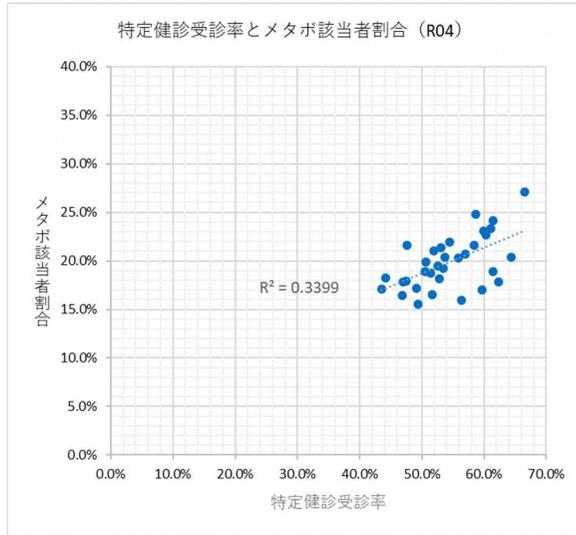
市町村国保のみ

		該当者数（人）			該当者率（％）		
		令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度
男	40～44歳	256	266	238	17.8%	17.5%	16.9%
	45～49歳	319	342	311	22.0%	21.9%	20.7%
	50～54歳	362	407	408	25.7%	25.3%	26.0%
	55～59歳	550	521	488	28.3%	27.2%	27.2%
	60～64歳	1,213	1,139	1,106	30.3%	29.7%	30.2%
	65～69歳	3,344	3,331	3,025	30.4%	30.9%	30.0%
	70～74歳	4,710	5,012	5,040	29.5%	29.9%	30.2%
	計	10,754	11,018	10,616	28.9%	29.0%	28.9%
女	40～44歳	32	37	37	3.3%	3.7%	4.1%
	45～49歳	68	64	67	6.2%	5.3%	5.7%
	50～54歳	100	111	104	7.3%	7.8%	7.6%
	55～59歳	192	174	174	9.4%	8.6%	8.9%
	60～64歳	492	503	468	8.7%	9.3%	9.2%
	65～69歳	1,323	1,265	1,263	10.0%	9.6%	10.2%
	70～74歳	1,724	1,872	1,830	10.6%	10.7%	10.3%
	計	3,931	4,026	3,943	9.7%	9.7%	9.7%

特定健診受診率と内臓脂肪症候群（メタボリックシンドローム）の関係

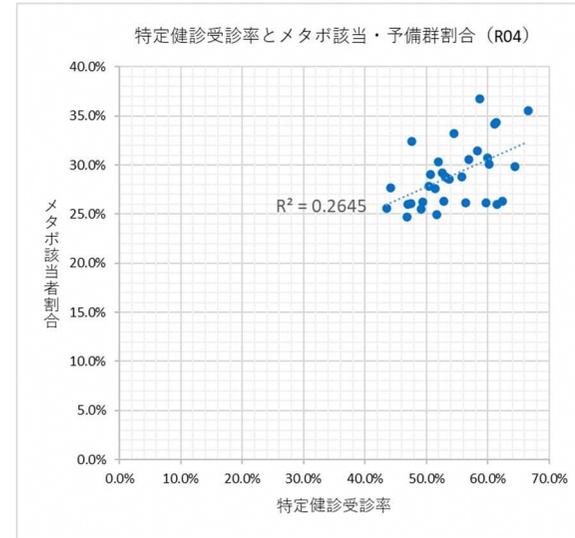
(1) 特定健診受診率とメタボ該当者割合

① 令和4年度

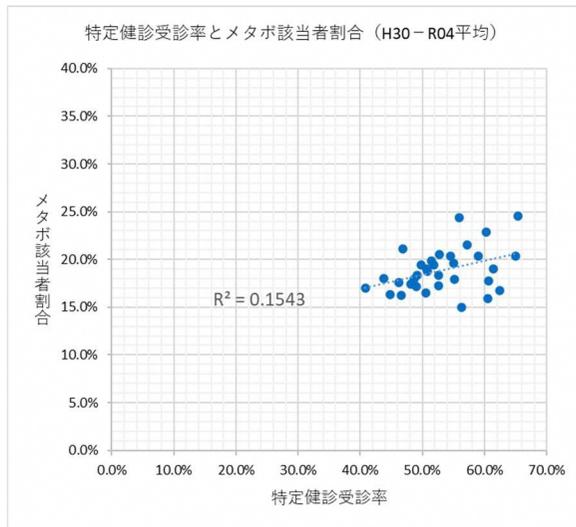


(2) 特定健診受診率とメタボ該当・予備群割合

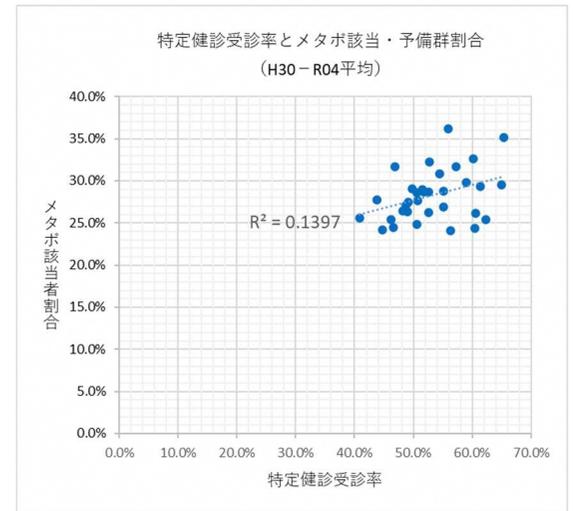
① 令和4年度



② 過去5年平均

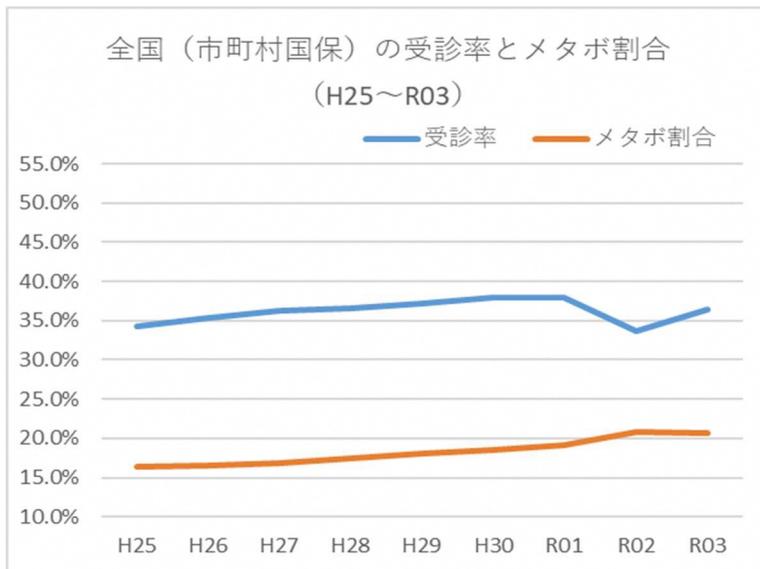
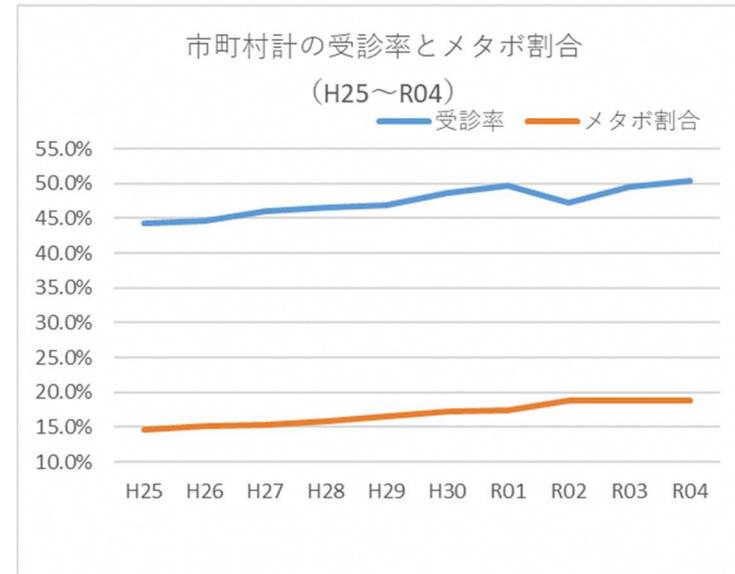
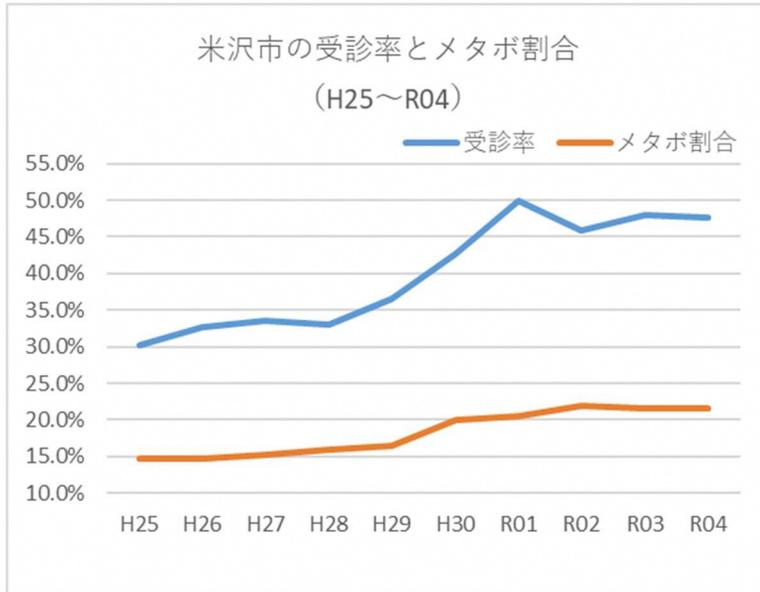


② 過去5年平均



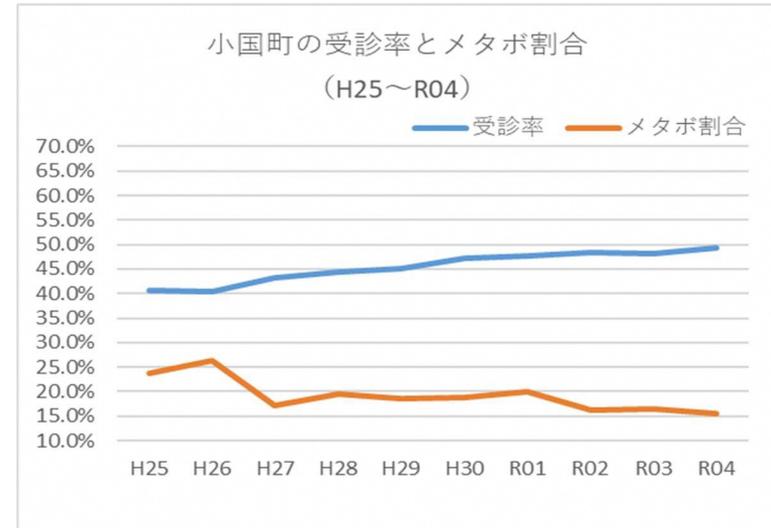
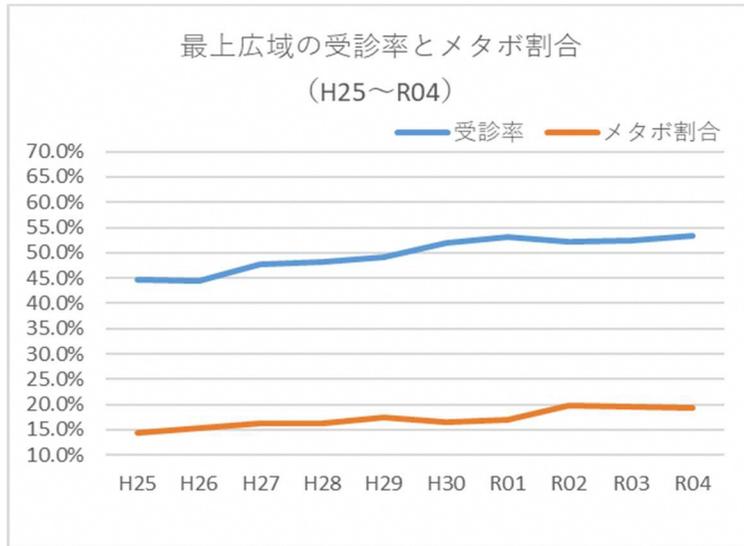
(3) 健診受診率とメタボ割合の経年推移（県内でも受診率の向上が大きい保険者）

【米沢市】

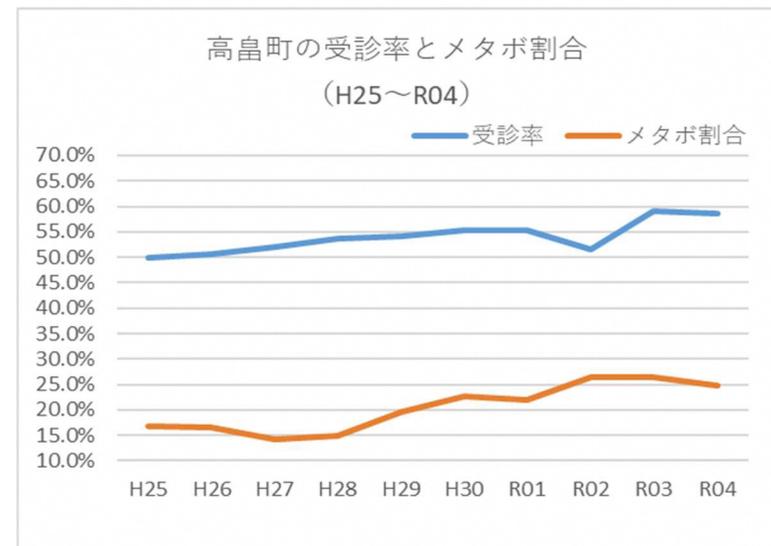
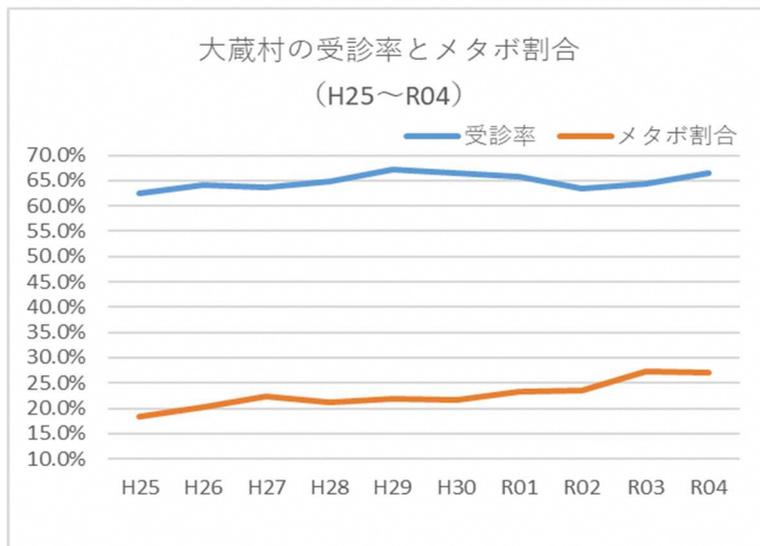


【参考】健診受診率とメタボ割合の経年推移（当部会委員の所属市町村国保）

（１）当部会委員の所属市町村国保

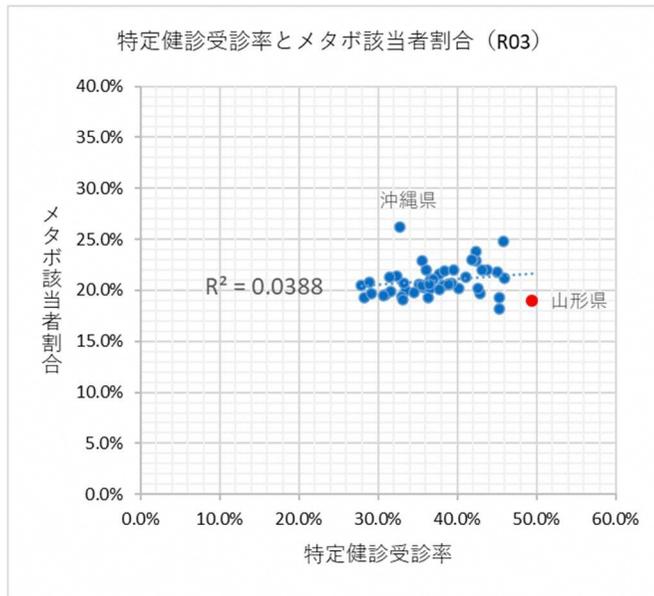


（２）令和４年度当該部会において特定健診受診率の高かった市町村国保

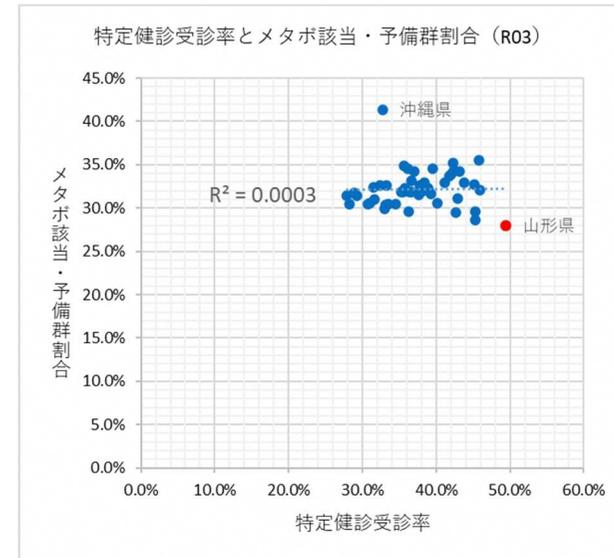


【参考】令和3年度全国の状況

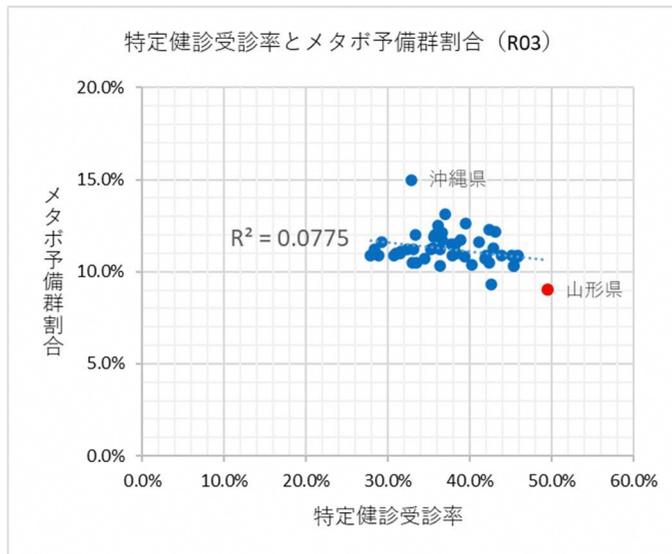
① 特定健診受診率とメタボ該当者割合



③ 特定健診受診率とメタボ該当・予備群割合



② 特定健診受診率とメタボ予備群割合



【 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 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

※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		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

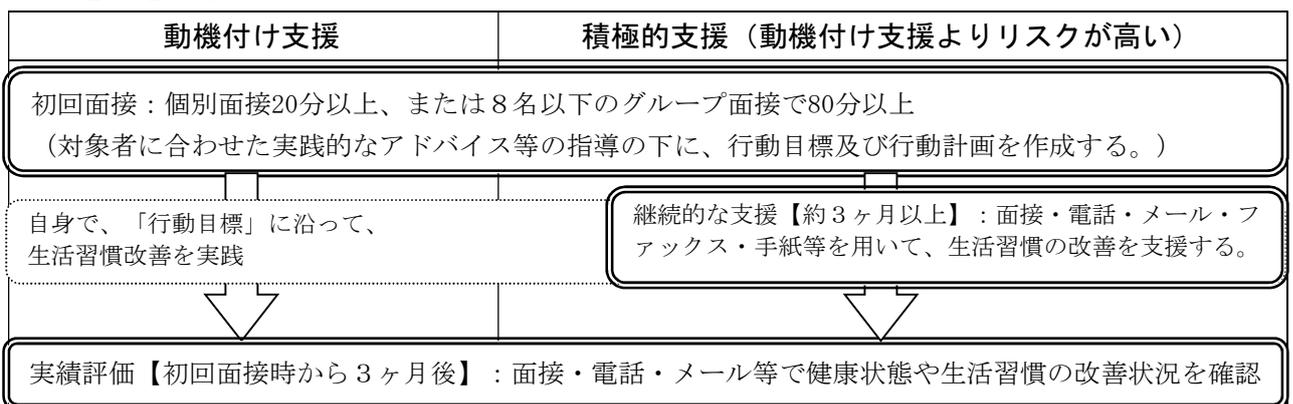
■動機付け支援

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 3 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 3 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＞

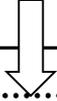


■内臓脂肪症候群（メタボリックシンドローム）の診断基準

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

	H25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度	R元年度	R2年度	R3年度
山形県 (全国順位)	54.8% (第2位)	57.7% (第2位)	60.0% (第2位)	61.2% (第2位)	62.7% (第2位)	63.9% (第2位)	65.2% (第2位)	64.4% (第1位)	66.3% (第1位)
全国	47.1%	48.6%	50.1%	51.4%	52.9%	54.4%	55.3%	53.1%	56.2%

※全国順位は高い方からの順位

2. 特定保健指導の終了率

	H25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度	R元年度	R2年度	R3年度
山形県 (全国順位)	23.3% (第15位)	24.9% (第11位)	22.6% (第16位)	24.8% (第12位)	26.0% (第10位)	28.9% (第10位)	29.2% (第12位)	28.9% (第10位)	29.8% (第11位)
全国	18.0%	17.8%	17.5%	18.8%	19.5%	23.3%	23.2%	23.0%	24.7%

※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

	H25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度	R元年度	R2年度	R3年度
山形県 (全国順位)	24.9% (第7位)	25.1% (第9位)	25.3% (第11位)	26.0% (第13位)	26.4% (第12位)	26.8% (第8位)	26.9% (第8位)	27.8% (第6位)	27.5% (第7位)
全国	26.1%	26.2%	26.2%	26.6%	27.1%	27.6%	28.2%	29.5%	29.1%

※全国順位は低い方からの順位

出典：厚生労働省「特定健康診査・特定保健指導に関するデータ」

特定健診受診率

	H25		H26		H27		H28		H29		H30		R元		R2		R3	
	全国	47.1%	全国	48.6%	全国	50.1%	全国	51.4%	全国	52.9%	全国	54.4%	全国	55.3%	全国	53.1%	全国	56.2%
1	東京都	65.5%	東京都	62.1%	東京都	63.4%	東京都	64.8%	東京都	66.2%	東京都	67.1%	東京都	65.9%	山形県	64.4%	山形県	66.3%
2	山形県	54.8%	山形県	57.7%	山形県	60.0%	山形県	61.2%	山形県	62.7%	山形県	63.9%	山形県	65.2%	東京都	63.4%	東京都	65.4%
3	宮城県	54.5%	宮城県	56.6%	宮城県	57.6%	宮城県	58.8%	宮城県	59.7%	宮城県	60.0%	富山県	61.7%	富山県	60.8%	富山県	62.9%
4	富山県	53.8%	富山県	54.5%	富山県	55.9%	富山県	57.1%	富山県	58.2%	新潟県	59.7%	宮城県	61.2%	宮城県	59.0%	宮城県	61.7%
5	新潟県	52.7%	石川県	53.0%	山梨県	55.6%	山梨県	56.9%	山梨県	57.9%	富山県	59.7%	新潟県	61.1%	長野県	58.6%	山梨県	61.6%
6	山梨県	51.6%	新潟県	52.8%	石川県	54.4%	長野県	56.0%	長野県	57.5%	山梨県	59.5%	山梨県	60.5%	新潟県	58.3%	新潟県	61.5%
7	石川県	51.5%	山梨県	52.8%	長野県	54.2%	新潟県	54.9%	千葉県	56.5%	長野県	59.2%	石川県	60.4%	島根県	58.3%	長野県	61.5%
8	長野県	51.3%	長野県	52.5%	新潟県	53.6%	石川県	54.8%	新潟県	56.5%	石川県	59.1%	長野県	60.2%	三重県	57.7%	石川県	60.0%
9	三重県	50.2%	三重県	52.4%	島根県	53.5%	千葉県	54.4%	石川県	56.5%	滋賀県	56.7%	滋賀県	58.4%	山梨県	57.3%	滋賀県	60.0%
10	愛知県	49.6%	千葉県	51.6%	三重県	53.0%	三重県	54.2%	静岡県	55.6%	静岡県	56.6%	三重県	58.3%	石川県	57.1%	島根県	59.5%
11	静岡県	49.3%	静岡県	51.2%	千葉県	52.9%	静岡県	54.1%	大分県	55.4%	大分県	56.6%	島根県	58.2%	静岡県	56.4%	三重県	59.3%
12	大分県	48.4%	島根県	50.6%	静岡県	52.9%	大分県	54.0%	三重県	55.0%	三重県	56.3%	静岡県	57.8%	滋賀県	56.4%	愛知県	59.2%
13	千葉県	48.3%	大分県	50.6%	大分県	52.0%	島根県	53.5%	愛知県	54.3%	島根県	56.3%	岩手県	57.3%	愛知県	56.0%	静岡県	58.8%
14	滋賀県	47.9%	愛知県	50.4%	愛知県	51.6%	愛知県	53.1%	島根県	53.9%	千葉県	55.9%	愛知県	57.2%	岩手県	55.7%	岩手県	58.0%
15	島根県	47.4%	岩手県	50.0%	岩手県	51.2%	埼玉県	52.3%	埼玉県	53.8%	愛知県	55.6%	千葉県	56.9%	岐阜県	54.5%	岐阜県	57.5%
16	岩手県	47.1%	滋賀県	49.7%	埼玉県	50.9%	岩手県	52.0%	岩手県	53.2%	岩手県	54.9%	大分県	56.4%	大分県	54.3%	大分県	57.2%
17	香川県	46.8%	埼玉県	49.5%	福島県	49.8%	茨城県	51.5%	茨城県	52.8%	茨城県	54.9%	埼玉県	56.3%	福井県	52.8%	福井県	57.0%
18	福島県	46.6%	福井県	49.1%	茨城県	49.8%	福島県	51.1%	滋賀県	52.7%	埼玉県	54.9%	福井県	55.5%	福島県	52.5%	栃木県	56.5%
19	岐阜県	46.4%	福島県	48.6%	神奈川県	49.7%	神奈川県	51.0%	福井県	52.6%	福井県	54.3%	茨城県	55.4%	神奈川県	52.4%	福島県	56.3%
20	群馬県	46.3%	神奈川県	48.6%	滋賀県	49.7%	福井県	51.0%	神奈川県	52.5%	福島県	53.8%	神奈川県	55.1%	栃木県	52.2%	神奈川県	56.2%
21	茨城県	46.2%	群馬県	48.3%	群馬県	49.0%	滋賀県	51.0%	福島県	52.4%	神奈川県	53.6%	群馬県	54.9%	香川県	52.2%	埼玉県	56.0%
22	神奈川県	45.9%	茨城県	48.2%	岐阜県	49.0%	群馬県	50.6%	岐阜県	51.6%	栃木県	53.4%	岐阜県	54.9%	埼玉県	52.1%	群馬県	55.9%
23	埼玉県	45.8%	鹿児島県	47.9%	福井県	48.9%	岐阜県	50.1%	群馬県	51.5%	岐阜県	53.2%	福島県	54.7%	千葉県	52.0%	香川県	55.8%
24	福井県	45.4%	岐阜県	47.6%	沖縄県	48.7%	沖縄県	49.8%	栃木県	51.4%	香川県	53.2%	香川県	54.5%	群馬県	51.9%	千葉県	55.8%
25	沖縄県	45.3%	香川県	47.3%	鹿児島県	48.3%	栃木県	49.6%	香川県	51.3%	群馬県	53.0%	栃木県	54.2%	鳥取県	51.8%	茨城県	54.8%
26	鹿児島県	45.2%	沖縄県	47.0%	栃木県	48.1%	香川県	49.6%	京都府	50.6%	京都府	51.9%	京都府	53.5%	高知県	51.5%	鳥取県	54.4%
27	栃木県	44.7%	栃木県	46.5%	香川県	48.1%	佐賀県	48.7%	佐賀県	50.6%	佐賀県	51.9%	佐賀県	53.0%	佐賀県	51.2%	熊本県	54.1%
28	京都府	43.7%	熊本県	45.9%	熊本県	46.7%	京都府	48.4%	佐賀県	49.8%	沖縄県	51.6%	高知県	52.5%	熊本県	51.2%	高知県	53.7%
29	徳島県	43.5%	兵庫県	45.4%	高知県	46.6%	高知県	48.2%	兵庫県	49.6%	兵庫県	51.1%	熊本県	52.3%	京都府	50.8%	京都府	53.7%
30	高知県	42.9%	佐賀県	45.3%	秋田県	46.5%	鹿児島県	48.2%	熊本県	49.3%	熊本県	51.1%	沖縄県	52.2%	徳島県	50.8%	秋田県	53.5%
31	熊本県	42.9%	徳島県	44.7%	兵庫県	46.5%	鳥取県	48.1%	高知県	49.2%	高知県	50.7%	秋田県	51.7%	岡山県	50.3%	岡山県	53.3%
32	佐賀県	42.5%	高知県	44.7%	徳島県	46.5%	兵庫県	47.9%	鳥取県	49.1%	大阪府	50.6%	兵庫県	51.7%	茨城県	49.9%	大阪府	53.1%
33	鳥取県	42.4%	鳥取県	44.6%	佐賀県	46.5%	福岡県	47.2%	福岡県	49.0%	鳥取県	50.5%	徳島県	51.5%	宮崎県	49.9%	佐賀県	52.9%
34	兵庫県	42.3%	京都府	44.5%	京都府	46.1%	大阪府	47.0%	秋田県	48.6%	福岡県	50.5%	大阪府	51.3%	兵庫県	49.7%	徳島県	52.8%
35	福岡県	42.3%	青森県	44.1%	鳥取県	45.9%	広島県	46.8%	大阪府	48.4%	鹿児島県	50.3%	岡山県	51.2%	広島県	49.7%	兵庫県	52.7%
36	秋田県	41.6%	福岡県	44.1%	大阪府	45.6%	熊本県	46.7%	広島県	48.3%	広島県	50.1%	広島県	51.2%	鹿児島県	49.7%	広島県	52.5%
37	広島県	41.4%	秋田県	44.0%	広島県	45.3%	秋田県	46.4%	岡山県	48.1%	秋田県	49.8%	鹿児島県	51.2%	大阪府	49.6%	鹿児島県	52.0%
38	大阪府	41.0%	岡山県	43.4%	福岡県	45.3%	徳島県	46.3%	鹿児島県	48.0%	岡山県	49.8%	鳥取県	51.1%	青森県	49.1%	福岡県	51.9%
39	青森県	40.7%	広島県	42.9%	青森県	45.1%	岡山県	46.1%	徳島県	47.6%	青森県	49.1%	愛媛県	50.4%	秋田県	48.9%	宮崎県	51.5%
40	長崎県	40.7%	長崎県	42.7%	岡山県	44.8%	青森県	45.7%	青森県	47.3%	愛媛県	48.9%	福岡県	50.3%	福岡県	48.9%	青森県	51.4%
41	宮崎県	40.1%	宮崎県	42.4%	宮崎県	44.6%	宮崎県	44.8%	愛媛県	46.5%	宮崎県	48.1%	宮崎県	49.8%	沖縄県	48.8%	愛媛県	51.1%
42	愛媛県	39.8%	大阪府	41.5%	長崎県	43.9%	長崎県	44.6%	宮崎県	46.4%	長崎県	47.5%	青森県	49.6%	愛媛県	48.2%	沖縄県	50.9%
43	岡山県	39.5%	愛媛県	41.4%	愛媛県	43.1%	奈良県	44.0%	長崎県	46.1%	徳島県	47.1%	山口県	49.6%	山口県	48.1%	山口県	50.6%
44	和歌山県	39.2%	奈良県	41.2%	奈良県	42.5%	愛媛県	43.0%	奈良県	45.0%	奈良県	46.8%	奈良県	48.8%	奈良県	46.4%	奈良県	49.4%
45	山口県	38.5%	山口県	40.8%	山口県	42.0%	山口県	42.8%	山口県	44.0%	山口県	46.4%	長崎県	48.7%	長崎県	46.1%	和歌山県	48.9%
46	奈良県	37.5%	和歌山県	39.9%	和歌山県	40.6%	和歌山県	41.4%	和歌山県	42.7%	和歌山県	45.2%	和歌山県	46.8%	和歌山県	45.2%	長崎県	48.8%
47	北海道	36.4%	北海道	37.4%	北海道	39.3%	北海道	40.4%	北海道	42.1%	北海道	44.1%	北海道	44.2%	北海道	43.3%	北海道	45.7%

メタボリックシンドローム該当者＋予備群の割合

	H25		H26		H27		H28		H29		H30		R元		R2		R3	
	全国	26.1%	全国	26.2%	全国	26.2%	全国	26.6%	全国	27.1%	全国	27.6%	全国	28.2%	全国	28.2%	全国	29.1%
1	岐阜県	23.3%	岐阜県	23.3%	岐阜県	23.4%	岐阜県	24.0%	岐阜県	24.5%	新潟県	25.2%	新潟県	25.9%	新潟県	26.6%	新潟県	26.4%
2	静岡県	23.6%	長野県	23.8%	静岡県	23.9%	静岡県	24.3%	新潟県	24.8%	静岡県	25.3%	岐阜県	25.9%	岐阜県	27.0%	岐阜県	26.7%
3	長野県	23.8%	静岡県	23.8%	長野県	24.0%	長野県	24.4%	静岡県	24.8%	岐阜県	25.6%	静岡県	25.9%	静岡県	27.0%	静岡県	26.9%
4	新潟県	24.0%	新潟県	24.0%	新潟県	24.1%	新潟県	24.6%	長野県	25.2%	長野県	25.7%	長野県	26.2%	長野県	27.5%	京都府	27.0%
5	山梨県	24.4%	山梨県	24.1%	山梨県	24.8%	東京都	25.2%	東京都	25.7%	京都府	26.1%	京都府	26.5%	京都府	27.6%	長野県	27.2%
6	島根県	24.9%	京都府	25.0%	東京都	24.9%	京都府	25.3%	山梨県	25.8%	東京都	26.2%	東京都	26.7%	山形県	27.8%	東京都	27.4%
7	山形県	24.9%	鳥取県	25.1%	鳥取県	24.9%	鳥取県	25.3%	京都府	25.9%	山梨県	26.4%	山梨県	26.9%	東京都	28.2%	山形県	27.5%
8	京都府	25.0%	東京都	25.1%	京都府	24.9%	滋賀県	25.5%	鳥取県	26.0%	山形県	26.8%	山形県	26.9%	山梨県	28.5%	滋賀県	27.9%
9	鳥取県	25.0%	山形県	25.1%	島根県	25.1%	山梨県	25.7%	滋賀県	26.2%	滋賀県	26.8%	滋賀県	27.3%	滋賀県	28.5%	山梨県	28.0%
10	山口県	25.1%	島根県	25.2%	山口県	25.2%	島根県	25.8%	山口県	26.3%	神奈川県	26.9%	愛知県	27.3%	鳥取県	28.6%	兵庫県	28.2%
11	滋賀県	25.2%	山口県	25.3%	山形県	25.3%	山口県	25.8%	愛知県	26.3%	鳥取県	27.0%	神奈川県	27.4%	兵庫県	28.7%	奈良県	28.3%
12	東京都	25.2%	滋賀県	25.4%	滋賀県	25.3%	愛知県	26.0%	山形県	26.4%	兵庫県	27.0%	兵庫県	27.5%	島根県	28.7%	鳥取県	28.4%
13	神奈川県	25.5%	神奈川県	25.5%	神奈川県	25.5%	山形県	26.0%	島根県	26.4%	愛知県	27.0%	奈良県	27.6%	山口県	28.8%	島根県	28.5%
14	佐賀県	25.6%	三重県	25.7%	愛知県	25.7%	神奈川県	26.0%	神奈川県	26.5%	山口県	27.2%	鳥取県	27.6%	奈良県	28.8%	徳島県	28.5%
15	三重県	25.7%	愛知県	25.8%	三重県	25.8%	兵庫県	26.3%	兵庫県	26.7%	大阪府	27.3%	島根県	27.7%	愛知県	28.9%	神奈川県	28.5%
16	奈良県	25.7%	福井県	25.9%	大阪府	25.9%	三重県	26.3%	福井県	26.8%	奈良県	27.4%	大阪府	27.8%	三重県	29.0%	愛知県	28.6%
17	兵庫県	25.9%	兵庫県	25.9%	兵庫県	26.0%	大阪府	26.4%	三重県	26.8%	島根県	27.5%	山口県	27.8%	徳島県	29.0%	山口県	28.6%
18	大阪府	26.0%	大阪府	26.0%	奈良県	26.2%	奈良県	26.6%	大阪府	26.9%	三重県	27.5%	三重県	28.0%	岡山県	29.1%	大阪府	28.7%
19	愛知県	26.1%	奈良県	26.2%	広島県	26.4%	福井県	26.8%	奈良県	27.1%	大分県	27.7%	岡山県	28.3%	神奈川県	29.2%	愛媛県	28.7%
20	岡山県	26.1%	佐賀県	26.3%	福井県	26.4%	広島県	26.8%	石川県	27.2%	福井県	27.8%	愛媛県	28.3%	大分県	29.3%	三重県	28.9%
21	福井県	26.1%	青森県	26.3%	埼玉県	26.4%	大分県	26.8%	大分県	27.4%	石川県	27.8%	徳島県	28.4%	大阪府	29.3%	岡山県	28.9%
22	青森県	26.2%	埼玉県	26.4%	石川県	26.5%	石川県	26.9%	愛媛県	27.4%	岡山県	27.9%	広島県	28.5%	愛媛県	29.4%	広島県	29.0%
23	愛媛県	26.2%	群馬県	26.4%	愛媛県	26.5%	愛媛県	26.9%	岡山県	27.5%	愛媛県	28.0%	石川県	28.6%	広島県	29.4%	大分県	29.0%
24	埼玉県	26.2%	愛媛県	26.5%	大分県	26.6%	埼玉県	27.0%	福岡県	27.5%	広島県	28.0%	大分県	28.6%	福井県	29.7%	香川県	29.3%
25	石川県	26.3%	広島県	26.5%	福岡県	26.6%	福岡県	27.1%	広島県	27.5%	埼玉県	28.2%	福岡県	28.8%	香川県	29.8%	福井県	29.5%
26	千葉県	26.5%	大分県	26.5%	青森県	26.6%	千葉県	27.2%	埼玉県	27.6%	徳島県	28.2%	香川県	28.8%	福岡県	30.1%	石川県	29.6%
27	広島県	26.6%	石川県	26.6%	佐賀県	26.7%	岡山県	27.2%	千葉県	27.7%	福岡県	28.3%	埼玉県	28.8%	群馬県	30.2%	福岡県	29.6%
28	群馬県	26.6%	岡山県	26.6%	岡山県	26.8%	香川県	27.2%	香川県	27.8%	北海道	28.4%	福井県	28.9%	石川県	30.3%	埼玉県	29.8%
29	福岡県	26.9%	香川県	26.8%	千葉県	26.9%	茨城県	27.4%	富山県	28.0%	群馬県	28.4%	群馬県	29.0%	高知県	30.3%	千葉県	30.1%
30	北海道	26.9%	千葉県	26.8%	茨城県	26.9%	青森県	27.5%	茨城県	28.0%	香川県	28.5%	千葉県	29.0%	埼玉県	30.4%	群馬県	30.2%
31	大分県	26.9%	福岡県	26.9%	香川県	27.0%	北海道	27.5%	北海道	28.0%	千葉県	28.5%	北海道	29.2%	佐賀県	30.6%	高知県	30.4%
32	富山県	27.0%	北海道	26.9%	群馬県	27.1%	群馬県	27.5%	群馬県	28.0%	佐賀県	28.6%	佐賀県	29.4%	富山県	30.7%	北海道	30.4%
33	熊本県	27.0%	岩手県	27.2%	富山県	27.2%	佐賀県	27.5%	佐賀県	28.0%	青森県	28.6%	青森県	29.5%	北海道	30.7%	富山県	30.4%
34	香川県	27.1%	茨城県	27.2%	岩手県	27.3%	富山県	27.6%	青森県	28.2%	富山県	28.8%	栃木県	29.6%	青森県	30.8%	栃木県	30.5%
35	高知県	27.1%	富山県	27.3%	長崎県	27.4%	徳島県	27.8%	徳島県	28.3%	長崎県	28.9%	高知県	29.6%	千葉県	30.8%	茨城県	30.7%
36	秋田県	27.2%	長崎県	27.4%	北海道	27.4%	長崎県	27.8%	岩手県	28.4%	栃木県	29.0%	富山県	29.6%	栃木県	30.8%	佐賀県	30.8%
37	徳島県	27.2%	徳島県	27.4%	徳島県	27.7%	岩手県	27.9%	長崎県	28.6%	茨城県	29.0%	茨城県	29.6%	和歌山県	30.8%	和歌山県	30.8%
38	長崎県	27.3%	栃木県	27.7%	栃木県	27.8%	宮崎県	28.1%	栃木県	28.8%	高知県	29.4%	和歌山県	29.8%	長崎県	30.9%	青森県	30.8%
39	茨城県	27.4%	秋田県	27.8%	高知県	27.9%	栃木県	28.3%	宮崎県	28.8%	和歌山県	29.5%	長崎県	29.9%	宮崎県	31.1%	岩手県	30.9%
40	栃木県	27.5%	熊本県	27.8%	熊本県	28.0%	和歌山県	28.5%	和歌山県	28.9%	岩手県	29.6%	岩手県	30.1%	茨城県	31.1%	宮崎県	31.1%
41	岩手県	27.7%	和歌山県	27.8%	和歌山県	28.1%	熊本県	28.7%	高知県	28.9%	宮崎県	29.8%	宮崎県	30.5%	岩手県	31.2%	熊本県	31.1%
42	和歌山県	27.8%	高知県	27.8%	鹿児島県	28.2%	高知県	28.8%	熊本県	29.1%	熊本県	29.9%	熊本県	30.5%	熊本県	31.2%	長崎県	31.1%
43	鹿児島県	27.9%	鹿児島県	28.2%	秋田県	28.3%	鹿児島県	28.8%	鹿児島県	29.2%	鹿児島県	30.2%	鹿児島県	31.0%	鹿児島県	32.0%	秋田県	31.9%
44	宮崎県	28.7%	宮崎県	29.0%	宮崎県	28.9%	秋田県	28.9%	秋田県	29.6%	秋田県	30.3%	秋田県	31.2%	秋田県	32.1%	鹿児島県	31.9%
45	福島県	29.2%	宮城県	29.3%	宮城県	29.3%	宮城県	29.8%	福島県	30.0%	福島県	30.9%	福島県	31.2%	福島県	32.3%	福島県	31.9%
46	宮城県	29.5%	福島県	29.7%	福島県	29.6%	福島県	29.8%	宮城県	30.4%	宮城県	30.9%	宮城県	31.4%	宮城県	32.6%	宮城県	32.2%
47	沖縄県	32.5%	沖縄県	32.2%	沖縄県	32.1%	沖縄県	32.9%	沖縄県	33.0%	沖縄県	34.1%	沖縄県	35.1%	沖縄県	36.1%	沖縄県	35.8%

様式 6

総計		内臓脂肪症候群								肥満							
令和4年度 男女計	対象者	受診者		評価対象 者	該当者		予備群者		肥満者 (※1)		腹囲のみ 基準値以上の者		腹囲基準値以上かつ BMI25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	
山形市	30,622	13,327	43.5%	13,327	2,282	17.1%	1,132	8.5%	4,606	34.6%	1,068	8.0%	2,627	19.7%	911	6.8%	
寒河江市	5,402	2,899	53.7%	2,899	590	20.4%	237	8.2%	1,086	37.5%	258	8.9%	615	21.2%	213	7.3%	
上山市	4,829	2,293	47.5%	2,293	410	17.9%	187	8.2%	816	35.6%	195	8.5%	427	18.6%	194	8.5%	
村山市	3,792	2,001	52.8%	2,002	363	18.1%	164	8.2%	716	35.8%	143	7.1%	421	21.0%	152	7.6%	
天童市	8,453	4,278	50.6%	4,278	852	19.9%	389	9.1%	1,655	38.7%	389	9.1%	952	22.3%	314	7.3%	
東根市	6,355	3,124	49.2%	3,124	537	17.2%	261	8.4%	1,150	36.8%	201	6.4%	650	20.8%	299	9.6%	
尾花沢市	2,663	1,486	55.8%	1,486	301	20.3%	127	8.5%	616	41.5%	104	7.0%	345	23.2%	167	11.2%	
山辺町	1,964	920	46.8%	920	151	16.4%	76	8.3%	302	32.8%	71	7.7%	168	18.3%	63	6.8%	
中山町	1,700	968	56.9%	968	200	20.7%	96	9.9%	365	37.7%	84	8.7%	225	23.2%	56	5.8%	
河北町	2,753	1,429	51.9%	1,429	301	21.1%	132	9.2%	573	40.1%	137	9.6%	330	23.1%	106	7.4%	
西川町	828	506	61.1%	506	118	23.3%	55	10.9%	217	42.9%	62	12.3%	124	24.5%	31	6.1%	
朝日町	1,249	767	61.4%	767	185	24.1%	78	10.2%	320	41.7%	70	9.1%	205	26.7%	45	5.9%	
大江町	1,287	751	58.4%	751	162	21.6%	74	9.9%	306	40.7%	74	9.9%	176	23.4%	56	7.5%	
大石田町	1,193	719	60.3%	719	163	22.7%	53	7.4%	299	41.6%	47	6.5%	182	25.3%	70	9.7%	
村山計	73,090	35,468	48.5%	35,469	6,615	18.7%	3,061	8.6%	13,027	36.7%	2,903	8.2%	7,447	21.0%	2,677	7.5%	
米沢市	10,109	4,813	47.6%	4,814	1,040	21.6%	520	10.8%	1,976	41.0%	524	10.9%	1,139	23.7%	313	6.5%	
長井市	3,521	1,851	52.6%	1,851	361	19.5%	179	9.7%	687	37.1%	153	8.3%	403	21.8%	131	7.1%	
南陽市	4,411	1,950	44.2%	1,950	355	18.2%	184	9.4%	723	37.1%	173	8.9%	390	20.0%	160	8.2%	
高島町	3,354	1,969	58.7%	1,969	488	24.8%	236	12.0%	860	43.7%	271	13.8%	503	25.5%	86	4.4%	
川西町	2,384	1,298	54.4%	1,298	285	22.0%	146	11.2%	571	44.0%	124	9.6%	328	25.3%	119	9.2%	
小国町	989	488	49.3%	488	76	15.6%	52	10.7%	177	36.3%	24	4.9%	110	22.5%	43	8.8%	
白鷹町	1,993	1,189	59.7%	1,189	202	17.0%	109	9.2%	435	36.6%	85	7.1%	243	20.4%	107	9.0%	
飯豊町	1,091	615	56.4%	616	98	15.9%	63	10.2%	222	36.0%	36	5.8%	135	21.9%	51	8.3%	
置賜計	27,852	14,173	50.9%	14,175	2,905	20.5%	1,489	10.5%	5,651	39.9%	1,390	9.8%	3,251	22.9%	1,010	7.1%	
新庄市	4,905	2,306	47.0%	2,306	412	17.9%	187	8.1%	843	36.6%	130	5.6%	505	21.9%	208	9.0%	
最上町	1,490	791	53.1%	791	169	21.4%	59	7.5%	322	40.7%	63	8.0%	184	23.3%	75	9.5%	
舟形町	851	510	59.9%	511	118	23.1%	39	7.6%	217	42.5%	27	5.3%	137	26.8%	53	10.4%	
大蔵村	514	342	66.5%	343	93	27.1%	29	8.5%	169	49.3%	24	7.0%	104	30.3%	41	12.0%	
最上広域	3,342	1,786	53.4%	1,788	344	19.2%	168	9.4%	737	41.2%	93	5.2%	447	25.0%	197	11.0%	
最上計	11,102	5,735	51.7%	5,739	1,136	19.8%	482	8.4%	2,288	39.9%	337	5.9%	1,377	24.0%	574	10.0%	
鶴岡市	18,471	9,496	51.4%	9,496	1,780	18.7%	841	8.9%	3,551	37.4%	640	6.7%	2,171	22.9%	740	7.8%	
酒田市	15,607	8,059	51.6%	8,060	1,334	16.6%	677	8.4%	2,841	35.2%	544	6.7%	1,594	19.8%	703	8.7%	
三川町	1,089	701	64.4%	701	143	20.4%	66	9.4%	288	41.1%	47	6.7%	178	25.4%	63	9.0%	
遊佐町	2,355	1,447	61.4%	1,447	273	18.9%	103	7.1%	548	37.9%	86	5.9%	319	22.0%	143	9.9%	
庄内町	3,347	2,088	62.4%	2,088	373	17.9%	176	8.4%	796	38.1%	137	6.6%	464	22.2%	195	9.3%	
庄内計	40,869	21,791	53.3%	21,792	3,903	17.9%	1,863	8.5%	8,024	36.8%	1,454	6.7%	4,726	21.7%	1,844	8.5%	
13市計	119,140	57,883	48.6%	57,886	10,617	18.3%	5,085	8.8%	21,266	36.7%	4,522	7.8%	12,239	21.1%	4,505	7.8%	
町村計	33,773	19,284	57.1%	19,289	3,942	20.4%	1,810	9.4%	7,724	40.0%	1,562	8.1%	4,562	23.7%	1,600	8.3%	
市町村国保計	152,913	77,167	50.5%	77,175	14,559	18.9%	6,895	8.9%	28,990	37.6%	6,084	7.9%	16,801	21.8%	6,105	7.9%	
医師国保	1,139	626	55.0%	689	87	12.6%	35	5.1%	189	27.4%	31	4.5%	99	14.4%	59	8.6%	
歯科医師国保	1,459	943	64.6%	943	95	10.1%	57	6.0%	237	25.1%	52	5.5%	124	13.1%	61	6.5%	
建設国保	8,701	6,174	71.0%	6,174	1,321	21.4%	812	13.2%	2,766	44.8%	576	9.3%	1,785	28.9%	405	6.6%	
組合計	11,299	7,743	68.5%	7,806	1,503	19.3%	904	11.6%	3,192	40.9%	659	8.4%	2,008	25.7%	525	6.7%	
総計	164,212	84,910	51.7%	84,981	16,062	18.9%	7,799	9.2%	32,182	37.9%	6,743	7.9%	18,809	22.1%	6,630	7.8%	

※1 肥満者：「腹囲のみ基準値以上の者」「腹囲基準値以上かつBMI25以上の者」「BMIのみ25以上の者」の計

様式 6

令和4年度 男女計	高血圧						脂質異常										
	服薬中		正常高値血圧の者 (※2)		有病者 (※3)		服薬中		有病者 (※4)		中性脂肪 150mg/dl以上		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	
保険者名																	
山形市	5,423	40.7%	1,513	11.4%	7,260	54.5%	4,108	30.8%	5,824	43.7%	2,465	18.5%	394	3.0%	3,403	25.5%	
寒河江市	1,272	43.9%	292	10.1%	1,702	58.7%	1,000	34.5%	1,421	49.0%	627	21.6%	103	3.6%	618	21.3%	
上山市	970	42.3%	250	10.9%	1,441	62.8%	565	24.6%	908	39.6%	458	20.0%	68	3.0%	582	25.4%	
村山市	864	43.2%	205	10.2%	1,278	63.8%	667	33.3%	939	46.9%	394	19.7%	49	2.4%	366	18.3%	
天童市	1,730	40.4%	463	10.8%	2,556	59.7%	1,345	31.4%	1,955	45.7%	874	20.4%	148	3.5%	981	22.9%	
東根市	1,290	41.3%	373	11.9%	1,879	60.1%	971	31.1%	1,374	44.0%	591	18.9%	92	2.9%	689	22.1%	
尾花沢市	768	51.7%	137	9.2%	1,013	68.2%	512	34.5%	679	45.7%	245	16.5%	49	3.3%	234	15.7%	
山辺町	369	40.1%	94	10.2%	558	60.7%	235	25.5%	358	38.9%	169	18.4%	22	2.4%	227	24.7%	
中山町	469	48.5%	103	10.6%	604	62.4%	303	31.3%	429	44.3%	198	20.5%	23	2.4%	229	23.7%	
河北町	618	43.2%	161	11.3%	841	58.9%	477	33.4%	682	47.7%	297	20.8%	50	3.5%	314	22.0%	
西川町	241	47.6%	56	11.1%	317	62.6%	157	31.0%	221	43.7%	102	20.2%	17	3.4%	94	18.6%	
朝日町	347	45.2%	95	12.4%	484	63.1%	212	27.6%	309	40.3%	145	18.9%	18	2.3%	159	20.7%	
大江町	364	48.5%	66	8.8%	471	62.7%	268	35.7%	383	51.0%	163	21.7%	20	2.7%	125	16.6%	
大石田町	328	45.6%	87	12.1%	450	62.6%	243	33.8%	340	47.3%	142	19.7%	17	2.4%	140	19.5%	
村山計	15,053	42.4%	3,895	11.0%	20,854	58.8%	11,063	31.2%	15,822	44.6%	6,870	19.4%	1,070	3.0%	8,161	23.0%	
米沢市	2,217	46.1%	499	10.4%	2,986	62.0%	1,425	29.6%	2,102	43.7%	952	19.8%	157	3.3%	1,099	22.8%	
長井市	791	42.7%	196	10.6%	1,206	65.2%	457	24.7%	756	40.8%	390	21.1%	70	3.8%	505	27.3%	
南陽市	848	43.5%	221	11.3%	1,255	64.4%	612	31.4%	850	43.6%	341	17.5%	54	2.8%	443	22.7%	
高畠町	860	43.7%	222	11.3%	1,212	61.6%	563	28.6%	856	43.5%	388	19.7%	75	3.8%	440	22.3%	
川西町	643	49.5%	131	10.1%	885	68.2%	366	28.2%	555	42.8%	267	20.6%	45	3.5%	267	20.6%	
小国町	234	48.0%	48	9.8%	315	64.5%	137	28.1%	201	41.2%	83	17.0%	16	3.3%	91	18.6%	
白鷹町	549	46.2%	134	11.3%	785	66.0%	330	27.8%	520	43.7%	232	19.5%	53	4.5%	258	21.7%	
飯豊町	289	46.9%	52	8.4%	415	67.4%	127	20.6%	213	34.6%	118	19.2%	15	2.4%	153	24.8%	
置賜計	6,431	45.4%	1,503	10.6%	9,059	63.9%	4,017	28.3%	6,053	42.7%	2,771	19.5%	485	3.4%	3,256	23.0%	
新庄市	920	39.9%	254	11.0%	1,368	59.3%	549	23.8%	992	43.0%	570	24.7%	87	3.8%	604	26.2%	
最上町	324	41.0%	89	11.3%	451	57.0%	207	26.2%	321	40.6%	153	19.3%	28	3.5%	194	24.5%	
舟形町	240	47.0%	50	9.8%	347	67.9%	132	25.8%	204	39.9%	97	19.0%	8	1.6%	140	27.4%	
大蔵村	181	52.8%	32	9.3%	239	69.7%	93	27.1%	155	45.2%	82	23.9%	14	4.1%	67	19.5%	
最上広域	826	46.2%	183	10.2%	1,143	63.9%	417	23.3%	722	40.4%	359	20.1%	65	3.6%	429	24.0%	
最上計	2,491	43.4%	608	10.6%	3,548	61.8%	1,398	24.4%	2,394	41.7%	1,261	22.0%	202	3.5%	1,434	25.0%	
鶴岡市	3,848	40.5%	1,115	11.7%	5,416	57.0%	2,789	29.4%	4,200	44.2%	1,925	20.3%	278	2.9%	2,078	21.9%	
酒田市	3,064	38.0%	934	11.6%	4,564	56.6%	2,294	28.5%	3,502	43.4%	1,696	21.0%	274	3.4%	1,816	22.5%	
三川町	261	37.2%	78	11.1%	392	55.9%	208	29.7%	329	46.9%	168	24.0%	29	4.1%	165	23.5%	
遊佐町	540	37.3%	188	13.0%	835	57.7%	434	30.0%	639	44.2%	278	19.2%	52	3.6%	323	22.3%	
庄内町	792	37.9%	261	12.5%	1,236	59.2%	551	26.4%	905	43.3%	456	21.8%	105	5.0%	528	25.3%	
庄内計	8,505	39.0%	2,576	11.8%	12,443	57.1%	6,276	28.8%	9,575	43.9%	4,523	20.8%	738	3.4%	4,910	22.5%	
13市計	24,005	41.5%	6,452	11.1%	33,924	58.6%	17,294	29.9%	25,502	44.1%	11,528	19.9%	1,823	3.1%	13,418	23.2%	
町村計	8,475	43.9%	2,130	11.0%	11,980	62.1%	5,460	28.3%	8,342	43.2%	3,897	20.2%	672	3.5%	4,343	22.5%	
市町村国保計	32,480	42.1%	8,582	11.1%	45,904	59.5%	22,754	29.5%	33,844	43.9%	15,425	20.0%	2,495	3.2%	17,761	23.0%	
医師国保	181	26.3%	67	9.7%	247	35.8%	159	23.1%	232	33.7%	109	15.8%	18	2.6%	188	27.3%	
歯科医師国保	152	16.1%	97	10.3%	281	29.8%	131	13.9%	211	22.4%	110	11.7%	7	0.7%	255	27.0%	
建設国保	2,210	35.8%	694	11.2%	3,293	53.3%	1,102	17.8%	2,410	39.0%	1,514	24.5%	269	4.4%	1,611	26.1%	
組合計	2,543	32.6%	858	11.0%	3,821	48.9%	1,392	17.8%	2,853	36.5%	1,733	22.2%	294	3.8%	2,054	26.3%	
総計	35,023	41.2%	9,440	11.1%	49,725	58.5%	24,146	28.4%	36,697	43.2%	17,158	20.2%	2,789	3.3%	19,815	23.3%	

※2 高血圧(正常高値血圧の者):「服薬なし」かつ(「130mmHg≦収縮期血圧<140mmHg かつ 拡張期血圧<90mmHg」または「収縮期血圧<140mmHg かつ 85mmHg≦拡張期血圧<90mmHg」)

※3 高血圧(有病者):140mmHg≦収縮期血圧 または 90mmHg≦拡張期血圧 または「服薬あり」

※4 脂質異常症(有病者):150mg/dl≦中性脂肪 または HDL<40mg/dl または「服薬あり」

様式 6

総計		糖尿病（※7）														
令和4年度 男女計	服薬中		予備群 （※5）		有病者 （※6）		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		測定者	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
保険者名	人数	割合	人数	割合	人数	割合	測定者	人数	割合	人数	割合	測定者	人数	割合	人数	割合
山形市	1,300	9.8%	2,995	22.5%	2,065	15.5%	12,881	2,937	22.8%	1,118	8.7%	13,198	4,187	31.7%	1,482	11.2%
寒河江市	330	11.4%	712	24.6%	556	19.2%	2,869	797	27.8%	354	12.3%	2,899	1,073	37.0%	415	14.3%
上山市	216	9.4%	605	26.4%	359	15.7%	1,382	373	27.0%	133	9.6%	2,293	861	37.5%	297	13.0%
村山市	183	9.1%	479	23.9%	289	14.4%	1,953	436	22.3%	152	7.8%	2,001	657	32.8%	213	10.6%
天童市	444	10.4%	1,076	25.2%	688	16.1%	3,987	903	22.6%	347	8.7%	4,278	1,545	36.1%	487	11.4%
東根市	296	9.5%	655	21.0%	472	15.1%	3,042	677	22.3%	272	8.9%	3,123	964	30.9%	364	11.7%
尾花沢市	178	12.0%	271	18.2%	260	17.5%	1,443	326	22.6%	133	9.2%	1,486	444	29.9%	176	11.8%
山辺町	102	11.1%	218	23.7%	144	15.7%	899	204	22.7%	63	7.0%	920	306	33.3%	109	11.8%
中山町	96	9.9%	221	22.8%	166	17.1%	955	250	26.2%	102	10.7%	968	322	33.3%	119	12.3%
河北町	131	9.2%	373	26.1%	240	16.8%	1,401	376	26.8%	146	10.4%	1,429	516	36.1%	182	12.7%
西川町	59	11.7%	141	27.9%	88	17.4%	504	106	21.0%	41	8.1%	506	213	42.1%	74	14.6%
朝日町	89	11.6%	187	24.4%	145	18.9%	766	220	28.7%	94	12.3%	767	278	36.2%	111	14.5%
大江町	94	12.5%	191	25.4%	152	20.2%	749	199	26.6%	90	12.0%	751	304	40.5%	111	14.8%
大石田町	74	10.3%	148	20.6%	122	17.0%	691	149	21.6%	63	9.1%	719	241	33.5%	89	12.4%
村山計	3,592	10.1%	8,272	23.3%	5,746	16.2%	33,522	7,953	23.7%	3,108	9.3%	35,338	11,911	33.7%	4,229	12.0%
米沢市	565	11.7%	871	18.1%	800	16.6%	4,222	804	19.0%	320	7.6%	4,716	1,425	30.2%	541	11.5%
長井市	179	9.7%	306	16.5%	279	15.1%	1,718	331	19.3%	136	7.9%	1,851	488	26.4%	197	10.6%
南陽市	168	8.6%	405	20.8%	265	13.6%	1,894	358	18.9%	123	6.5%	1,950	563	28.9%	177	9.1%
高畠町	228	11.6%	495	25.1%	358	18.2%	1,968	498	25.3%	207	10.5%	1,968	716	36.4%	251	12.8%
川西町	155	11.9%	235	18.1%	219	16.9%	1,261	237	18.8%	94	7.5%	1,267	388	30.6%	157	12.4%
小国町	46	9.4%	58	11.9%	55	11.3%	128	36	28.1%	15	11.7%	488	98	20.1%	31	6.4%
白鷹町	105	8.8%	185	15.6%	159	13.4%	1,114	241	21.6%	101	9.1%	1,189	259	21.8%	111	9.3%
飯豊町	53	8.6%	84	13.6%	75	12.2%	602	100	16.6%	36	6.0%	615	124	20.2%	51	8.3%
置賜計	1,499	10.6%	2,639	18.6%	2,210	15.6%	12,907	2,605	20.2%	1,032	8.0%	14,044	4,061	28.9%	1,516	10.8%
新庄市	226	9.8%	577	25.0%	390	16.9%	2,040	580	28.4%	205	10.0%	2,306	811	35.2%	292	12.7%
最上町	95	12.0%	184	23.3%	140	17.7%	730	201	27.5%	76	10.4%	791	264	33.4%	96	12.1%
舟形町	57	11.2%	137	26.8%	96	18.8%	493	159	32.3%	61	12.4%	510	195	38.2%	75	14.7%
大蔵村	38	11.1%	89	25.9%	62	18.1%	340	112	32.9%	49	14.4%	342	117	34.2%	45	13.2%
最上広域	195	10.9%	411	23.0%	301	16.8%	1,703	433	25.4%	163	9.6%	1,786	591	33.1%	193	10.8%
最上計	611	10.6%	1,398	24.4%	989	17.2%	5,306	1,485	28.0%	554	10.4%	5,735	1,978	34.5%	701	12.2%
鶴岡市	1,021	10.8%	1,253	13.2%	1,317	13.9%	8,068	1,929	23.9%	707	8.8%	1,428	472	33.1%	157	11.0%
酒田市	672	8.3%	1,170	14.5%	1,031	12.8%	3,038	671	22.1%	272	9.0%	8,054	2,011	25.0%	814	10.1%
三川町	59	8.4%	108	15.4%	82	11.7%	599	147	24.5%	53	8.8%	115	41	35.7%	10	8.7%
遊佐町	106	7.3%	298	20.6%	197	13.6%	1,380	300	21.7%	112	8.1%	1,447	400	27.6%	138	9.5%
庄内町	198	9.5%	324	15.5%	300	14.4%	2,001	400	20.0%	175	8.7%	1,952	475	24.3%	200	10.2%
庄内計	2,056	9.4%	3,153	14.5%	2,927	13.4%	15,086	3,447	22.8%	1,319	8.7%	12,996	3,399	26.2%	1,319	10.1%
13市計	5,778	10.0%	11,375	19.7%	8,771	15.2%	48,537	11,122	22.9%	4,272	8.8%	49,583	15,501	31.3%	5,612	11.3%
町村計	1,980	10.3%	4,087	21.2%	3,101	16.1%	18,284	4,368	23.9%	1,741	9.5%	18,530	5,848	31.6%	2,153	11.6%
市町村国保計	7,758	10.1%	15,462	20.0%	11,872	15.4%	66,821	15,490	23.2%	6,013	9.0%	68,113	21,349	31.3%	7,765	11.4%
医師国保	30	4.4%	132	19.2%	56	8.1%	661	124	18.8%	35	5.3%	630	133	21.1%	35	5.6%
歯科医師国保	27	2.9%	130	13.8%	73	7.7%	865	125	14.5%	51	5.9%	579	145	25.0%	48	8.3%
建設国保	520	8.4%	867	14.0%	783	12.7%	5,989	1,386	23.1%	512	8.5%	2,077	490	23.6%	200	9.6%
組合計	577	7.4%	1,129	14.5%	912	11.7%	7,515	1,635	21.8%	598	8.0%	3,286	768	23.4%	283	8.6%
総計	8,335	9.8%	16,591	19.5%	12,784	15.0%	74,336	17,125	23.0%	6,611	8.9%	71,399	22,117	31.0%	8,048	11.3%

※5 糖尿病(予備群):「服薬なし」かつ「110mg/dl≦空腹時血糖<126mg/dl かつ HbA1c<6.5%」または「空腹時血糖<126mg/dl かつ 6.0%≦HbA1c<6.5%」

※6 糖尿病(有病者):126mg/dl≦空腹時血糖 または 6.5%≦HbA1c または「服薬あり」

※7 空腹時血糖は採血時間が「食後10時間以上」の場合のみ、有効として判定に使用

総計		内臓脂肪症候群								肥満							
令和4年度 男性	対象者	受診者		評価対象 者	該当者		予備群者		肥満者 (※1)		腹囲のみ 基準値以上の者		腹囲基準値以上かつ BMI25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	
保険者名																	
山形市	14,292	5,992	41.9%	5,992	1,681	28.1%	817	13.6%	2,910	48.6%	897	15.0%	1,808	30.2%	205	3.4%	
寒河江市	2,653	1,372	51.7%	1,372	410	29.9%	179	13.0%	658	48.0%	227	16.5%	395	28.8%	36	2.6%	
上山市	2,404	1,089	45.3%	1,089	311	28.6%	147	13.5%	515	47.3%	176	16.2%	302	27.7%	37	3.4%	
村山市	1,958	989	50.5%	990	250	25.3%	135	13.6%	443	44.7%	134	13.5%	284	28.7%	25	2.5%	
天童市	4,125	2,001	48.5%	2,001	619	30.9%	280	14.0%	1,038	51.9%	348	17.4%	631	31.5%	59	2.9%	
東根市	3,160	1,505	47.6%	1,505	402	26.7%	195	13.0%	696	46.2%	176	11.7%	462	30.7%	58	3.9%	
尾花沢市	1,387	724	52.2%	724	216	29.8%	97	13.4%	366	50.6%	99	13.7%	230	31.8%	37	5.1%	
山辺町	949	408	43.0%	408	100	24.5%	60	14.7%	175	42.9%	65	15.9%	104	25.5%	6	1.5%	
中山町	848	460	54.2%	460	132	28.7%	66	14.3%	217	47.2%	68	14.8%	139	30.2%	10	2.2%	
河北町	1,363	692	50.8%	692	209	30.2%	98	14.2%	356	51.4%	121	17.5%	212	30.6%	23	3.3%	
西川町	413	239	57.9%	239	85	35.6%	37	15.5%	138	57.7%	55	23.0%	77	32.2%	6	2.5%	
朝日町	666	400	60.1%	400	131	32.8%	61	15.3%	206	51.5%	67	16.8%	135	33.8%	4	1.0%	
大江町	684	387	56.6%	387	125	32.3%	56	14.5%	198	51.2%	65	16.8%	123	31.8%	10	2.6%	
大石田町	636	366	57.5%	366	116	31.7%	34	9.3%	183	50.0%	44	12.0%	117	32.0%	22	6.0%	
村山計	35,538	16,624	46.8%	16,625	4,787	28.8%	2,262	13.6%	8,099	48.7%	2,542	15.3%	5,019	30.2%	538	3.2%	
米沢市	5,043	2,271	45.0%	2,271	742	32.7%	378	16.6%	1,239	54.6%	456	20.1%	745	32.8%	38	1.7%	
長井市	1,774	919	51.8%	919	275	29.9%	149	16.2%	463	50.4%	137	14.9%	301	32.8%	25	2.7%	
南陽市	2,273	973	42.8%	973	273	28.1%	150	15.4%	472	48.5%	165	17.0%	275	28.3%	32	3.3%	
高畠町	1,776	1,002	56.4%	1,002	346	34.5%	183	18.3%	568	56.7%	235	23.5%	328	32.7%	5	0.5%	
川西町	1,291	668	51.7%	668	211	31.6%	103	15.4%	350	52.4%	108	16.2%	223	33.4%	19	2.8%	
小国町	472	208	44.1%	208	57	27.4%	37	17.8%	105	50.5%	24	11.5%	74	35.6%	7	3.4%	
白鷹町	1,032	608	58.9%	608	161	26.5%	82	13.5%	282	46.4%	78	12.8%	179	29.4%	25	4.1%	
飯豊町	565	308	54.5%	309	74	23.9%	46	14.9%	142	46.0%	36	11.7%	92	29.8%	14	4.5%	
置賜計	14,226	6,957	48.9%	6,958	2,139	30.7%	1,128	16.2%	3,621	52.0%	1,239	17.8%	2,217	31.9%	165	2.4%	
新庄市	2,372	1,059	44.6%	1,059	314	29.7%	139	13.1%	516	48.7%	124	11.7%	355	33.5%	37	3.5%	
最上町	787	410	52.1%	410	134	32.7%	48	11.7%	216	52.7%	60	14.6%	140	34.1%	16	3.9%	
舟形町	429	248	57.8%	249	88	35.3%	29	11.6%	130	52.2%	24	9.6%	99	39.8%	7	2.8%	
大蔵村	286	181	63.3%	182	66	36.3%	21	11.5%	100	54.9%	22	12.1%	70	38.5%	8	4.4%	
最上広域	1,733	872	50.3%	873	254	29.1%	131	15.0%	437	50.1%	93	10.7%	309	35.4%	35	4.0%	
最上計	5,607	2,770	49.4%	2,773	856	30.9%	368	13.3%	1,399	50.5%	323	11.6%	973	35.1%	103	3.7%	
鶴岡市	9,285	4,502	48.5%	4,502	1,255	27.9%	585	13.0%	2,171	48.2%	536	11.9%	1,429	31.7%	206	4.6%	
酒田市	7,631	3,757	49.2%	3,758	1,001	26.6%	520	13.8%	1,756	46.7%	490	13.0%	1,127	30.0%	139	3.7%	
三川町	591	370	62.6%	370	105	28.4%	46	12.4%	188	50.8%	42	11.4%	119	32.2%	27	7.3%	
遊佐町	1,210	681	56.3%	681	194	28.5%	82	12.0%	336	49.3%	83	12.2%	220	32.3%	33	4.8%	
庄内町	1,736	1,017	58.6%	1,017	279	27.4%	133	13.1%	481	47.3%	128	12.6%	318	31.3%	35	3.4%	
庄内計	20,453	10,327	50.5%	10,328	2,834	27.4%	1,366	13.2%	4,932	47.8%	1,279	12.4%	3,213	31.1%	440	4.3%	
13市計	58,357	27,153	46.5%	27,155	7,749	28.5%	3,771	13.9%	13,243	48.8%	3,965	14.6%	8,344	30.7%	934	3.4%	
町村計	17,467	9,525	54.5%	9,529	2,867	30.1%	1,353	14.2%	4,808	50.5%	1,418	14.9%	3,078	32.3%	312	3.3%	
市町村国保計	75,824	36,678	48.4%	36,684	10,616	28.9%	5,124	14.0%	18,051	49.2%	5,383	14.7%	11,422	31.1%	1,246	3.4%	
医師国保	463	195	42.1%	229	70	30.6%	29	12.7%	118	51.5%	30	13.1%	75	32.8%	13	5.7%	
歯科医師国保	420	217	51.7%	217	64	29.5%	32	14.7%	117	53.9%	47	21.7%	65	30.0%	5	2.3%	
建設国保	5,800	4,293	74.0%	4,293	1,097	25.6%	690	16.1%	2,148	50.0%	551	12.8%	1,432	33.4%	165	3.8%	
組合計	6,683	4,705	70.4%	4,739	1,231	26.0%	751	15.8%	2,383	50.3%	628	13.3%	1,572	33.2%	183	3.9%	
総計	82,507	41,383	50.2%	41,423	11,847	28.6%	5,875	14.2%	20,434	49.3%	6,011	14.5%	12,994	31.4%	1,429	3.4%	

※1 肥満者：「腹囲のみ基準値以上の者」「腹囲基準値以上かつBMI25以上の者」「BMIのみ25以上の者」の計

様式 6

総計	高血圧						脂質異常									
	服薬中		正常高値血圧の者 (※2)		有病者 (※3)		服薬中		有病者 (※4)		中性脂肪 150mg/dl以上		HDL-コレステロール 40mg/dl未満		LDL-コレステロール 140mg/dl以上	
令和4年度 男性	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
保険者名																
山形市	2,865	47.8%	622	10.4%	3,681	61.4%	1,547	25.8%	2,722	45.4%	1,541	25.7%	324	5.4%	1,340	22.4%
寒河江市	633	46.1%	144	10.5%	849	61.9%	381	27.8%	687	50.1%	408	29.7%	81	5.9%	265	19.3%
上山市	521	47.8%	117	10.7%	739	67.9%	225	20.7%	461	42.3%	297	27.3%	59	5.4%	233	21.4%
村山市	476	48.1%	95	9.6%	645	65.2%	251	25.4%	433	43.7%	244	24.6%	35	3.5%	181	18.3%
天童市	926	46.3%	209	10.4%	1,290	64.5%	482	24.1%	904	45.2%	541	27.0%	129	6.4%	378	18.9%
東根市	687	45.6%	163	10.8%	972	64.6%	369	24.5%	650	43.2%	370	24.6%	78	5.2%	289	19.2%
尾花沢市	400	55.2%	62	8.6%	512	70.7%	177	24.4%	300	41.4%	152	21.0%	40	5.5%	111	15.3%
山辺町	179	43.9%	45	11.0%	258	63.2%	78	19.1%	157	38.5%	100	24.5%	20	4.9%	83	20.3%
中山町	249	54.1%	43	9.3%	321	69.8%	112	24.3%	201	43.7%	122	26.5%	18	3.9%	95	20.7%
河北町	324	46.8%	77	11.1%	427	61.7%	192	27.7%	336	48.6%	194	28.0%	40	5.8%	136	19.7%
西川町	114	47.7%	24	10.0%	157	65.7%	58	24.3%	107	44.8%	68	28.5%	13	5.4%	36	15.1%
朝日町	195	48.8%	54	13.5%	263	65.8%	88	22.0%	158	39.5%	96	24.0%	15	3.8%	74	18.5%
大江町	215	55.6%	36	9.3%	268	69.3%	106	27.4%	191	49.4%	114	29.5%	17	4.4%	57	14.7%
大石田町	195	53.3%	42	11.5%	252	68.9%	95	26.0%	166	45.4%	91	24.9%	14	3.8%	61	16.7%
村山計	7,979	48.0%	1,733	10.4%	10,634	64.0%	4,161	25.0%	7,473	45.0%	4,338	26.1%	883	5.3%	3,339	20.1%
米沢市	1,120	49.3%	222	9.8%	1,501	66.1%	556	24.5%	1,010	44.5%	581	25.6%	126	5.5%	449	19.8%
長井市	438	47.7%	88	9.6%	663	72.1%	151	16.4%	377	41.0%	255	27.7%	59	6.4%	233	25.4%
南陽市	467	48.0%	107	11.0%	679	69.8%	244	25.1%	422	43.4%	237	24.4%	41	4.2%	200	20.6%
高畠町	513	51.2%	114	11.4%	682	68.1%	255	25.4%	455	45.4%	248	24.8%	62	6.2%	192	19.2%
川西町	360	53.9%	63	9.4%	478	71.6%	152	22.8%	290	43.4%	173	25.9%	41	6.1%	109	16.3%
小国町	110	52.9%	22	10.6%	143	68.8%	41	19.7%	88	42.3%	54	26.0%	14	6.7%	36	17.3%
白鷹町	303	49.8%	64	10.5%	435	71.5%	129	21.2%	266	43.8%	155	25.5%	47	7.7%	121	19.9%
飯豊町	157	50.8%	30	9.7%	218	70.6%	42	13.6%	102	33.0%	73	23.6%	10	3.2%	68	22.0%
置賜計	3,468	49.8%	710	10.2%	4,799	69.0%	1,570	22.6%	3,010	43.3%	1,776	25.5%	400	5.7%	1,408	20.2%
新庄市	485	45.8%	96	9.1%	704	66.5%	189	17.8%	477	45.0%	336	31.7%	70	6.6%	244	23.0%
最上町	188	45.9%	42	10.2%	251	61.2%	84	20.5%	165	40.2%	105	25.6%	24	5.9%	97	23.7%
舟形町	131	52.6%	25	10.0%	178	71.5%	52	20.9%	102	41.0%	63	25.3%	5	2.0%	68	27.3%
大蔵村	101	55.5%	19	10.4%	129	70.9%	46	25.3%	87	47.8%	56	30.8%	13	7.1%	29	15.9%
最上広域	428	49.0%	88	10.1%	587	67.2%	141	16.2%	355	40.7%	229	26.2%	58	6.6%	173	19.8%
最上計	1,333	48.1%	270	9.7%	1,849	66.7%	512	18.5%	1,186	42.8%	789	28.5%	170	6.1%	611	22.0%
鶴岡市	2,128	47.3%	499	11.1%	2,832	62.9%	1,094	24.3%	2,053	45.6%	1,225	27.2%	232	5.2%	793	17.6%
酒田市	1,622	43.2%	404	10.8%	2,353	62.6%	819	21.8%	1,674	44.5%	1,073	28.6%	225	6.0%	734	19.5%
三川町	161	43.5%	35	9.5%	231	62.4%	87	23.5%	181	48.9%	123	33.2%	27	7.3%	79	21.4%
遊佐町	279	41.0%	72	10.6%	419	61.5%	145	21.3%	293	43.0%	180	26.4%	44	6.5%	135	19.8%
庄内町	449	44.1%	110	10.8%	663	65.2%	198	19.5%	452	44.4%	297	29.2%	83	8.2%	215	21.1%
庄内計	4,639	44.9%	1,120	10.8%	6,498	62.9%	2,343	22.7%	4,653	45.1%	2,898	28.1%	611	5.9%	1,956	18.9%
13市計	12,768	47.0%	2,828	10.4%	17,420	64.2%	6,485	23.9%	12,170	44.8%	7,260	26.7%	1,499	5.5%	5,450	20.1%
町村計	4,651	48.8%	1,005	10.5%	6,360	66.7%	2,101	22.0%	4,152	43.6%	2,541	26.7%	565	5.9%	1,864	19.6%
市町村国保計	17,419	47.5%	3,833	10.4%	23,780	64.8%	8,586	23.4%	16,322	44.5%	9,801	26.7%	2,064	5.6%	7,314	19.9%
医師国保	92	40.2%	23	10.0%	122	53.3%	66	28.8%	116	50.7%	69	30.1%	15	6.6%	59	25.8%
歯科医師国保	75	34.6%	22	10.1%	108	49.8%	52	24.0%	94	43.3%	60	27.6%	6	2.8%	59	27.2%
建設国保	1,527	35.6%	498	11.6%	2,331	54.3%	568	13.2%	1,701	39.6%	1,260	29.4%	245	5.7%	1,099	25.6%
組合計	1,694	35.7%	543	11.5%	2,561	54.0%	686	14.5%	1,911	40.3%	1,389	29.3%	266	5.6%	1,217	25.7%
総計	19,113	46.1%	4,376	10.6%	26,341	63.6%	9,272	22.4%	18,233	44.0%	11,190	27.0%	2,330	5.6%	8,531	20.6%

※2 高血圧(正常高値血圧の者):「服薬なし」かつ「130mmHg≦収縮期血圧<140mmHg かつ 拡張期血圧<90mmHg」または「収縮期血圧<140mmHg かつ 85mmHg≦拡張期血圧<90mmHg)」

※3 高血圧(有病者):140mmHg≦収縮期血圧 または 90mmHg≦拡張期血圧 または「服薬あり」

※4 脂質異常症(有病者):150mg/dl≦中性脂肪 または HDL<40mg/dl または「服薬あり」

様式 6

令和4年度 男性	糖尿病（※7）															
	服薬中		予備群（※5）		有病者（※6）		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		測定者	6.0%以上の者		6.5%以上の者	
								人数	割合	人数	割合		人数	割合		
保険者名	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	858	14.3%	1,319	22.0%	1,300	21.7%	5,769	1,744	30.2%	748	13.0%	5,934	2,109	35.5%	926	15.6%
寒河江市	206	15.0%	301	21.9%	328	23.9%	1,355	439	32.4%	216	15.9%	1,372	525	38.3%	252	18.4%
上山市	121	11.1%	298	27.4%	213	19.6%	699	249	35.6%	95	13.6%	1,089	439	40.3%	170	15.6%
村山市	109	11.0%	213	21.5%	167	16.9%	963	253	26.3%	98	10.2%	989	319	32.3%	113	11.4%
天童市	275	13.7%	492	24.6%	417	20.8%	1,844	563	30.5%	218	11.8%	2,001	760	38.0%	294	14.7%
東根市	204	13.6%	331	22.0%	303	20.1%	1,472	431	29.3%	180	12.2%	1,505	513	34.1%	226	15.0%
尾花沢市	100	13.8%	107	14.8%	143	19.8%	697	181	26.0%	81	11.6%	724	198	27.3%	94	13.0%
山辺町	65	15.9%	95	23.3%	90	22.1%	395	123	31.1%	44	11.1%	408	151	37.0%	71	17.4%
中山町	62	13.5%	113	24.6%	99	21.5%	454	156	34.4%	64	14.1%	460	166	36.1%	73	15.9%
河北町	89	12.9%	166	24.0%	150	21.7%	674	213	31.6%	101	15.0%	692	276	39.9%	121	17.5%
西川町	35	14.6%	66	27.6%	49	20.5%	238	62	26.1%	25	10.5%	239	105	43.9%	40	16.7%
朝日町	59	14.8%	96	24.0%	85	21.3%	400	127	31.8%	55	13.8%	400	148	37.0%	65	16.3%
大江町	65	16.8%	93	24.0%	99	25.6%	386	128	33.2%	65	16.8%	387	167	43.2%	71	18.3%
大石田町	50	13.7%	77	21.0%	76	20.8%	350	95	27.1%	43	12.3%	366	133	36.3%	59	16.1%
村山計	2,298	13.8%	3,767	22.7%	3,519	21.2%	15,696	4,764	30.4%	2,033	13.0%	16,566	6,009	36.3%	2,575	15.5%
米沢市	355	15.6%	384	16.9%	489	21.5%	1,984	495	24.9%	211	10.6%	2,222	710	32.0%	330	14.9%
長井市	120	13.1%	146	15.9%	185	20.1%	863	210	24.3%	99	11.5%	919	271	29.5%	124	13.5%
南陽市	110	11.3%	214	22.0%	172	17.7%	951	228	24.0%	80	8.4%	973	313	32.2%	108	11.1%
高畠町	141	14.1%	228	22.8%	219	21.9%	1,002	296	29.5%	135	13.5%	1,001	361	36.1%	153	15.3%
川西町	93	13.9%	125	18.7%	136	20.4%	652	150	23.0%	62	9.5%	658	215	32.7%	97	14.7%
小国町	29	13.9%	27	13.0%	33	15.9%	50	20	40.0%	9	18.0%	208	51	24.5%	18	8.7%
白鷹町	80	13.2%	93	15.3%	119	19.6%	571	163	28.5%	78	13.7%	608	161	26.5%	83	13.7%
飯豊町	31	10.0%	44	14.2%	45	14.6%	304	63	20.7%	21	6.9%	308	64	20.8%	30	9.7%
置賜計	959	13.8%	1,261	18.1%	1,398	20.1%	6,377	1,625	25.5%	695	10.9%	6,897	2,146	31.1%	943	13.7%
新庄市	144	13.6%	265	25.0%	242	22.9%	943	356	37.8%	145	15.4%	1,059	402	38.0%	179	16.9%
最上町	60	14.6%	90	22.0%	91	22.2%	386	138	35.8%	54	14.0%	410	140	34.1%	59	14.4%
舟形町	38	15.3%	67	26.9%	61	24.5%	237	95	40.1%	40	16.9%	248	105	42.3%	45	18.1%
大蔵村	21	11.5%	45	24.7%	34	18.7%	180	64	35.6%	30	16.7%	181	52	28.7%	24	13.3%
最上広域	118	13.5%	218	25.0%	180	20.6%	833	278	33.4%	113	13.6%	872	311	35.7%	113	13.0%
最上計	381	13.7%	685	24.7%	608	21.9%	2,579	931	36.1%	382	14.8%	2,770	1,010	36.5%	420	15.2%
鶴岡市	656	14.6%	686	15.2%	851	18.9%	3,916	1,229	31.4%	477	12.2%	586	209	35.7%	94	16.0%
酒田市	429	11.4%	544	14.5%	640	17.0%	1,404	411	29.3%	178	12.7%	3,757	1,058	28.2%	500	13.3%
三川町	37	10.0%	67	18.1%	54	14.6%	310	94	30.3%	36	11.6%	74	28	37.8%	8	10.8%
遊佐町	69	10.1%	137	20.1%	129	18.9%	648	190	29.3%	83	12.8%	681	198	29.1%	83	12.2%
庄内町	126	12.4%	165	16.2%	182	17.9%	979	238	24.3%	112	11.4%	958	257	26.8%	121	12.6%
庄内計	1,317	12.8%	1,599	15.5%	1,856	18.0%	7,257	2,162	29.8%	886	12.2%	6,056	1,750	28.9%	806	13.3%
13市計	3,687	13.6%	5,300	19.5%	5,450	20.1%	22,860	6,789	29.7%	2,826	12.4%	23,130	7,826	33.8%	3,410	14.7%
町村計	1,268	13.3%	2,012	21.1%	1,931	20.3%	9,049	2,693	29.8%	1,170	12.9%	9,159	3,089	33.7%	1,334	14.6%
市町村国保計	4,955	13.5%	7,312	19.9%	7,381	20.1%	31,909	9,482	29.7%	3,996	12.5%	32,289	10,915	33.8%	4,744	14.7%
医師国保	21	9.2%	49	21.4%	39	17.0%	222	74	33.3%	26	11.7%	210	55	26.2%	24	11.4%
歯科医師国保	15	6.9%	40	18.4%	42	19.4%	206	64	31.1%	30	14.6%	183	61	33.3%	33	18.0%
建設国保	374	8.7%	647	15.1%	583	13.6%	4,162	1,078	25.9%	407	9.8%	1,419	319	22.5%	137	9.7%
組合計	410	8.7%	736	15.5%	664	14.0%	4,590	1,216	26.5%	463	10.1%	1,812	435	24.0%	194	10.7%
総計	5,365	13.0%	8,048	19.4%	8,045	19.4%	36,499	10,698	29.3%	4,459	12.2%	34,101	11,350	33.3%	4,938	14.5%

※5 糖尿病(予備群):「服薬なし」かつ「110mg/dl≦空腹時血糖<126mg/dl かつ HbA1c<6.5%」または「空腹時血糖<126mg/dl かつ 6.0%≦HbA1c<6.5%」

※6 糖尿病(有病者):126mg/dl≦空腹時血糖 または 6.5%≦HbA1c または「服薬あり」

※7 空腹時血糖は採血時間が「食後10時間以上」の場合のみ、有効として判定に使用

様式 6

総計					内臓脂肪症候群				肥満							
令和4年度 女性	対象者	受診者		評価対象 者	該当者		予備群者		肥満者 (※1)		腹囲のみ 基準値以上の者		腹囲基準値以上かつ BMI25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
山形市	16,330	7,335	44.9%	7,335	601	8.2%	315	4.3%	1,696	23.1%	171	2.3%	819	11.2%	706	9.6%
寒河江市	2,749	1,527	55.5%	1,527	180	11.8%	58	3.8%	428	28.0%	31	2.0%	220	14.4%	177	11.6%
上山市	2,425	1,204	49.6%	1,204	99	8.2%	40	3.3%	301	25.0%	19	1.6%	125	10.4%	157	13.0%
村山市	1,834	1,012	55.2%	1,012	113	11.2%	29	2.9%	273	27.0%	9	0.9%	137	13.5%	127	12.5%
天童市	4,328	2,277	52.6%	2,277	233	10.2%	109	4.8%	617	27.1%	41	1.8%	321	14.1%	255	11.2%
東根市	3,195	1,619	50.7%	1,619	135	8.3%	66	4.1%	454	28.0%	25	1.5%	188	11.6%	241	14.9%
尾花沢市	1,276	762	59.7%	762	85	11.2%	30	3.9%	250	32.8%	5	0.7%	115	15.1%	130	17.1%
山辺町	1,015	512	50.4%	512	51	10.0%	16	3.1%	127	24.8%	6	1.2%	64	12.5%	57	11.1%
中山町	852	508	59.6%	508	68	13.4%	30	5.9%	148	29.1%	16	3.1%	86	16.9%	46	9.1%
河北町	1,390	737	53.0%	737	92	12.5%	34	4.6%	217	29.4%	16	2.2%	118	16.0%	83	11.3%
西川町	415	267	64.3%	267	33	12.4%	18	6.7%	79	29.6%	7	2.6%	47	17.6%	25	9.4%
朝日町	583	367	63.0%	367	54	14.7%	17	4.6%	114	31.1%	3	0.8%	70	19.1%	41	11.2%
大江町	603	364	60.4%	364	37	10.2%	18	4.9%	108	29.7%	9	2.5%	53	14.6%	46	12.6%
大石田町	557	353	63.4%	353	47	13.3%	19	5.4%	116	32.9%	3	0.8%	65	18.4%	48	13.6%
村山計	37,552	18,844	50.2%	18,844	1,828	9.7%	799	4.2%	4,928	26.2%	361	1.9%	2,428	12.9%	2,139	11.4%
米沢市	5,066	2,542	50.2%	2,543	298	11.7%	142	5.6%	737	29.0%	68	2.7%	394	15.5%	275	10.8%
長井市	1,747	932	53.3%	932	86	9.2%	30	3.2%	224	24.0%	16	1.7%	102	10.9%	106	11.4%
南陽市	2,138	977	45.7%	977	82	8.4%	34	3.5%	251	25.7%	8	0.8%	115	11.8%	128	13.1%
高畠町	1,578	967	61.3%	967	142	14.7%	53	5.5%	292	30.2%	36	3.7%	175	18.1%	81	8.4%
川西町	1,093	630	57.6%	630	74	11.7%	43	6.8%	221	35.1%	16	2.5%	105	16.7%	100	15.9%
小国町	517	280	54.2%	280	19	6.8%	15	5.4%	72	25.7%	0	0.0%	36	12.9%	36	12.9%
白鷹町	961	581	60.5%	581	41	7.1%	27	4.6%	153	26.3%	7	1.2%	64	11.0%	82	14.1%
飯豊町	526	307	58.4%	307	24	7.8%	17	5.5%	80	26.1%	0	0.0%	43	14.0%	37	12.1%
置賜計	13,626	7,216	53.0%	7,217	766	10.6%	361	5.0%	2,030	28.1%	151	2.1%	1,034	14.3%	845	11.7%
新庄市	2,533	1,247	49.2%	1,247	98	7.9%	48	3.8%	327	26.2%	6	0.5%	150	12.0%	171	13.7%
最上町	703	381	54.2%	381	35	9.2%	11	2.9%	106	27.8%	3	0.8%	44	11.5%	59	15.5%
舟形町	422	262	62.1%	262	30	11.5%	10	3.8%	87	33.2%	3	1.1%	38	14.5%	46	17.6%
大蔵村	228	161	70.6%	161	27	16.8%	8	5.0%	69	42.9%	2	1.2%	34	21.1%	33	20.5%
最上広域	1,609	914	56.8%	915	90	9.8%	37	4.0%	300	32.8%	0	0.0%	138	15.1%	162	17.7%
最上計	5,495	2,965	54.0%	2,966	280	9.4%	114	3.8%	889	30.0%	14	0.5%	404	13.6%	471	15.9%
鶴岡市	9,186	4,994	54.4%	4,994	525	10.5%	256	5.1%	1,380	27.6%	104	2.1%	742	14.9%	534	10.7%
酒田市	7,976	4,302	53.9%	4,302	333	7.7%	157	3.6%	1,085	25.2%	54	1.3%	467	10.9%	564	13.1%
三川町	498	331	66.5%	331	38	11.5%	20	6.0%	100	30.2%	5	1.5%	59	17.8%	36	10.9%
遊佐町	1,145	766	66.9%	766	79	10.3%	21	2.7%	212	27.7%	3	0.4%	99	12.9%	110	14.4%
庄内町	1,611	1,071	66.5%	1,071	94	8.8%	43	4.0%	315	29.4%	9	0.8%	146	13.6%	160	14.9%
庄内計	20,416	11,464	56.2%	11,464	1,069	9.3%	497	4.3%	3,092	27.0%	175	1.5%	1,513	13.2%	1,404	12.2%
13市計	60,783	30,730	50.6%	30,731	2,868	9.3%	1,314	4.3%	8,023	26.1%	557	1.8%	3,895	12.7%	3,571	11.6%
町村計	16,306	9,759	59.8%	9,760	1,075	11.0%	457	4.7%	2,916	29.9%	144	1.5%	1,484	15.2%	1,288	13.2%
市町村国保計	77,089	40,489	52.5%	40,491	3,943	9.7%	1,771	4.4%	10,939	27.0%	701	1.7%	5,379	13.3%	4,859	12.0%
医師国保	676	431	63.8%	460	17	3.7%	6	1.3%	71	15.4%	1	0.2%	24	5.2%	46	10.0%
歯科医師国保	1,039	726	69.9%	726	31	4.3%	25	3.4%	120	16.5%	5	0.7%	59	8.1%	56	7.7%
建設国保	2,901	1,881	64.8%	1,881	224	11.9%	122	6.5%	618	32.9%	25	1.3%	353	18.8%	240	12.8%
組合計	4,616	3,038	65.8%	3,067	272	8.9%	153	5.0%	809	26.4%	31	1.0%	436	14.2%	342	11.2%
総計	81,705	43,527	53.3%	43,558	4,215	9.7%	1,924	4.4%	11,748	27.0%	732	1.7%	5,815	13.4%	5,201	11.9%

※1 肥満者：「腹囲のみ基準値以上の者」「腹囲基準値以上かつBMI25以上の者」「BMIのみ25以上の者」の計

様式 6

令4年度 女性	総計															
	高血圧						脂質異常									
	服薬中		正常高値血圧の者 (※2)		有病者 (※3)		服薬中		有病者 (※4)		中性脂肪 150mg/dl以上		HDL-コレステロール 40mg/dl未満		LDL-コレステロール 140mg/dl以上	
保険者名	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	2,558	34.9%	891	12.1%	3,579	48.8%	2,561	34.9%	3,102	42.3%	924	12.6%	70	1.0%	2,063	28.1%
寒河江市	639	41.8%	148	9.7%	853	55.9%	619	40.5%	734	48.1%	219	14.3%	22	1.4%	353	23.1%
上山市	449	37.3%	133	11.0%	702	58.3%	340	28.2%	447	37.1%	161	13.4%	9	0.7%	349	29.0%
村山市	388	38.3%	110	10.9%	633	62.5%	416	41.1%	506	50.0%	150	14.8%	14	1.4%	185	18.3%
天童市	804	35.3%	254	11.2%	1,266	55.6%	863	37.9%	1,051	46.2%	333	14.6%	19	0.8%	603	26.5%
東根市	603	37.2%	210	13.0%	907	56.0%	602	37.2%	724	44.7%	221	13.7%	14	0.9%	400	24.7%
尾花沢市	368	48.3%	75	9.8%	501	65.7%	335	44.0%	379	49.7%	93	12.2%	9	1.2%	123	16.1%
山辺町	190	37.1%	49	9.6%	300	58.6%	157	30.7%	201	39.3%	69	13.5%	2	0.4%	144	28.1%
中山町	220	43.3%	60	11.8%	283	55.7%	191	37.6%	228	44.9%	76	15.0%	5	1.0%	134	26.4%
河北町	294	39.9%	84	11.4%	414	56.2%	285	38.7%	346	46.9%	103	14.0%	10	1.4%	178	24.2%
西川町	127	47.6%	32	12.0%	160	59.9%	99	37.1%	114	42.7%	34	12.7%	4	1.5%	58	21.7%
朝日町	152	41.4%	41	11.2%	221	60.2%	124	33.8%	151	41.1%	49	13.4%	3	0.8%	85	23.2%
大江町	149	40.9%	30	8.2%	203	55.8%	162	44.5%	192	52.7%	49	13.5%	3	0.8%	68	18.7%
大石田町	133	37.7%	45	12.7%	198	56.1%	148	41.9%	174	49.3%	51	14.4%	3	0.8%	79	22.4%
村山計	7,074	37.5%	2,162	11.5%	10,220	54.2%	6,902	36.6%	8,349	44.3%	2,532	13.4%	187	1.0%	4,822	25.6%
米沢市	1,097	43.1%	277	10.9%	1,485	58.4%	869	34.2%	1,092	42.9%	371	14.6%	31	1.2%	650	25.6%
長井市	353	37.9%	108	11.6%	543	58.3%	306	32.8%	379	40.7%	135	14.5%	11	1.2%	272	29.2%
南陽市	381	39.0%	114	11.7%	576	59.0%	368	37.7%	428	43.8%	104	10.6%	13	1.3%	243	24.9%
高畠町	347	35.9%	108	11.2%	530	54.8%	308	31.9%	401	41.5%	140	14.5%	13	1.3%	248	25.6%
川西町	283	44.9%	68	10.8%	407	64.6%	214	34.0%	265	42.1%	94	14.9%	4	0.6%	158	25.1%
小国町	124	44.3%	26	9.3%	172	61.4%	96	34.3%	113	40.4%	29	10.4%	2	0.7%	55	19.6%
白鷹町	246	42.3%	70	12.0%	350	60.2%	201	34.6%	254	43.7%	77	13.3%	6	1.0%	137	23.6%
飯豊町	132	43.0%	22	7.2%	197	64.2%	85	27.7%	111	36.2%	45	14.7%	5	1.6%	85	27.7%
置賜計	2,963	41.1%	793	11.0%	4,260	59.0%	2,447	33.9%	3,043	42.2%	995	13.8%	85	1.2%	1,848	25.6%
新庄市	435	34.9%	158	12.7%	664	53.2%	360	28.9%	515	41.3%	234	18.8%	17	1.4%	360	28.9%
最上町	136	35.7%	47	12.3%	200	52.5%	123	32.3%	156	40.9%	48	12.6%	4	1.0%	97	25.5%
舟形町	109	41.6%	25	9.5%	169	64.5%	80	30.5%	102	38.9%	34	13.0%	3	1.1%	72	27.5%
大蔵村	80	49.7%	13	8.1%	110	68.3%	47	29.2%	68	42.2%	26	16.1%	1	0.6%	38	23.6%
最上広域	398	43.5%	95	10.4%	556	60.8%	276	30.2%	367	40.1%	130	14.2%	7	0.8%	256	28.0%
最上計	1,158	39.0%	338	11.4%	1,699	57.3%	886	29.9%	1,208	40.7%	472	15.9%	32	1.1%	823	27.7%
鶴岡市	1,720	34.4%	616	12.3%	2,584	51.7%	1,695	33.9%	2,147	43.0%	700	14.0%	46	0.9%	1,285	25.7%
酒田市	1,442	33.5%	530	12.3%	2,211	51.4%	1,475	34.3%	1,828	42.5%	623	14.5%	49	1.1%	1,082	25.2%
三川町	100	30.2%	43	13.0%	161	48.6%	121	36.6%	148	44.7%	45	13.6%	2	0.6%	86	26.0%
遊佐町	261	34.1%	116	15.1%	416	54.3%	289	37.7%	346	45.2%	98	12.8%	8	1.0%	188	24.5%
庄内町	343	32.0%	151	14.1%	573	53.5%	353	33.0%	453	42.3%	159	14.8%	22	2.1%	313	29.2%
庄内計	3,866	33.7%	1,456	12.7%	5,945	51.9%	3,933	34.3%	4,922	42.9%	1,625	14.2%	127	1.1%	2,954	25.8%
13市計	11,237	36.6%	3,624	11.8%	16,504	53.7%	10,809	35.2%	13,332	43.4%	4,268	13.9%	324	1.1%	7,968	25.9%
町村計	3,824	39.2%	1,125	11.5%	5,620	57.6%	3,359	34.4%	4,190	42.9%	1,356	13.9%	107	1.1%	2,479	25.4%
市町村国保計	15,061	37.2%	4,749	11.7%	22,124	54.6%	14,168	35.0%	17,522	43.3%	5,624	13.9%	431	1.1%	10,447	25.8%
医師国保	89	19.3%	44	9.6%	125	27.2%	93	20.2%	116	25.2%	40	8.7%	3	0.7%	129	28.0%
歯科医師国保	77	10.6%	75	10.3%	173	23.8%	79	10.9%	117	16.1%	50	6.9%	1	0.1%	196	27.0%
建設国保	683	36.3%	196	10.4%	962	51.1%	534	28.4%	709	37.7%	254	13.5%	24	1.3%	512	27.2%
組合計	849	27.7%	315	10.3%	1,260	41.1%	706	23.0%	942	30.7%	344	11.2%	28	0.9%	837	27.3%
総計	15,910	36.5%	5,064	11.6%	23,384	53.7%	14,874	34.1%	18,464	42.4%	5,968	13.7%	459	1.1%	11,284	25.9%

※2 高血圧(正常高値血圧の者):「服薬なし」かつ「 $130\text{mmHg}\leq$ 収縮期血圧 $<140\text{mmHg}$ かつ 拡張期血圧 $<90\text{mmHg}$ 」または「収縮期血圧 $<140\text{mmHg}$ かつ $85\text{mmHg}\leq$ 拡張期血圧 $<90\text{mmHg}$ 」

※3 高血圧(有病者): $140\text{mmHg}\leq$ 収縮期血圧 または $90\text{mmHg}\leq$ 拡張期血圧 または「服薬あり」

※4 脂質異常症(有病者): $150\text{mg/dl}\leq$ 中性脂肪 または $\text{HDL}<40\text{mg/dl}$ または「服薬あり」

様式 6

令和4年度 女性	糖尿病（※7）															
	服薬中		予備群（※5）		有病者（※6）		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		測定者	6.0以上の者		6.5以上の者	
								人数	割合	人数	割合		人数	割合		
総計	2,970	6.8%	8,543	19.6%	4,739	10.9%	37,837	6,427	17.0%	2,152	5.7%	37,298	10,767	28.9%	3,110	8.3%
山形市	442	6.0%	1,676	22.8%	765	10.4%	7,112	1,193	16.8%	370	5.2%	7,264	2,078	28.6%	556	7.7%
寒河江市	124	8.1%	411	26.9%	228	14.9%	1,514	358	23.6%	138	9.1%	1,527	548	35.9%	163	10.7%
上山市	95	7.9%	307	25.5%	146	12.1%	683	124	18.2%	38	5.6%	1,204	422	35.0%	127	10.5%
村山市	74	7.3%	266	26.3%	122	12.1%	990	183	18.5%	54	5.5%	1,012	338	33.4%	100	9.9%
天童市	169	7.4%	584	25.6%	271	11.9%	2,143	340	15.9%	129	6.0%	2,277	785	34.5%	193	8.5%
東根市	92	5.7%	324	20.0%	169	10.4%	1,570	246	15.7%	92	5.9%	1,618	451	27.9%	138	8.5%
尾花沢市	78	10.2%	164	21.5%	117	15.4%	746	145	19.4%	52	7.0%	762	246	32.3%	82	10.8%
山辺町	37	7.2%	123	24.0%	54	10.5%	504	81	16.1%	19	3.8%	512	155	30.3%	38	7.4%
中山町	34	6.7%	108	21.3%	67	13.2%	501	94	18.8%	38	7.6%	508	156	30.7%	46	9.1%
河北町	42	5.7%	207	28.1%	90	12.2%	727	163	22.4%	45	6.2%	737	240	32.6%	61	8.3%
西川町	24	9.0%	75	28.1%	39	14.6%	266	44	16.5%	16	6.0%	267	108	40.4%	34	12.7%
朝日町	30	8.2%	91	24.8%	60	16.3%	366	93	25.4%	39	10.7%	367	130	35.4%	46	12.5%
大江町	29	8.0%	98	26.9%	53	14.6%	363	71	19.6%	25	6.9%	364	137	37.6%	40	11.0%
大石田町	24	6.8%	71	20.1%	46	13.0%	341	54	15.8%	20	5.9%	353	108	30.6%	30	8.5%
村山計	1,294	6.9%	4,505	23.9%	2,227	11.8%	17,826	3,189	17.9%	1,075	6.0%	18,772	5,902	31.4%	1,654	8.8%
米沢市	210	8.3%	487	19.2%	311	12.2%	2,238	309	13.8%	109	4.9%	2,494	715	28.7%	211	8.5%
長井市	59	6.3%	160	17.2%	94	10.1%	855	121	14.2%	37	4.3%	932	217	23.3%	73	7.8%
南陽市	58	5.9%	191	19.5%	93	9.5%	943	130	13.8%	43	4.6%	977	250	25.6%	69	7.1%
高畠町	87	9.0%	267	27.6%	139	14.4%	966	202	20.9%	72	7.5%	967	355	36.7%	98	10.1%
川西町	62	9.8%	110	17.5%	83	13.2%	609	87	14.3%	32	5.3%	609	173	28.4%	60	9.9%
小国町	17	6.1%	31	11.1%	22	7.9%	78	16	20.5%	6	7.7%	280	47	16.8%	13	4.6%
白鷹町	25	4.3%	92	15.8%	40	6.9%	543	78	14.4%	23	4.2%	581	98	16.9%	28	4.8%
飯豊町	22	7.2%	40	13.0%	30	9.8%	298	37	12.4%	15	5.0%	307	60	19.5%	21	6.8%
置賜計	540	7.5%	1,378	19.1%	812	11.3%	6,530	980	15.0%	337	5.2%	7,147	1,915	26.8%	573	8.0%
新庄市	82	6.6%	312	25.0%	148	11.9%	1,097	224	20.4%	60	5.5%	1,247	409	32.8%	113	9.1%
最上町	35	9.2%	94	24.7%	49	12.9%	344	63	18.3%	22	6.4%	381	124	32.5%	37	9.7%
舟形町	19	7.3%	70	26.7%	35	13.4%	256	64	25.0%	21	8.2%	262	90	34.4%	30	11.5%
大蔵村	17	10.6%	44	27.3%	28	17.4%	160	48	30.0%	19	11.9%	161	65	40.4%	21	13.0%
最上広域	77	8.4%	193	21.1%	121	13.2%	870	155	17.8%	50	5.7%	914	280	30.6%	80	8.8%
最上計	230	7.8%	713	24.0%	381	12.8%	2,727	554	20.3%	172	6.3%	2,965	968	32.6%	281	9.5%
鶴岡市	365	7.3%	567	11.4%	466	9.3%	4,152	700	16.9%	230	5.5%	842	263	31.2%	63	7.5%
酒田市	243	5.6%	626	14.6%	391	9.1%	1,634	260	15.9%	94	5.8%	4,297	953	22.2%	314	7.3%
三川町	22	6.6%	41	12.4%	28	8.5%	289	53	18.3%	17	5.9%	41	13	31.7%	2	4.9%
遊佐町	37	4.8%	161	21.0%	68	8.9%	732	110	15.0%	29	4.0%	766	202	26.4%	55	7.2%
庄内町	72	6.7%	159	14.8%	118	11.0%	1,022	162	15.9%	63	6.2%	994	218	21.9%	79	7.9%
庄内計	739	6.4%	1,554	13.6%	1,071	9.3%	7,829	1,285	16.4%	433	5.5%	6,940	1,649	23.8%	513	7.4%
13市計	2,091	6.8%	6,075	19.8%	3,321	10.8%	25,677	4,333	16.9%	1,446	5.6%	26,453	7,675	29.0%	2,202	8.3%
町村計	712	7.3%	2,075	21.3%	1,170	12.0%	9,235	1,675	18.1%	571	6.2%	9,371	2,759	29.4%	819	8.7%
市町村国保計	2,803	6.9%	8,150	20.1%	4,491	11.1%	34,912	6,008	17.2%	2,017	5.8%	35,824	10,434	29.1%	3,021	8.4%
医師国保	9	2.0%	83	18.0%	17	3.7%	439	50	11.4%	9	2.1%	420	78	18.6%	11	2.6%
歯科医師国保	12	1.7%	90	12.4%	31	4.3%	659	61	9.3%	21	3.2%	396	84	21.2%	15	3.8%
建設国保	146	7.8%	220	11.7%	200	10.6%	1,827	308	16.9%	105	5.7%	658	171	26.0%	63	9.6%
組合計	167	5.4%	393	12.8%	248	8.1%	2,925	419	14.3%	135	4.6%	1,474	333	22.6%	89	6.0%

※5 糖尿病(予備群):「服薬なし」かつ(「110mg/dl≦空腹時血糖<126mg/dl かつ HbA1c<6.5%」または「空腹時血糖<126mg/dl かつ 6.0%≦HbA1c<6.5%」)

※6 糖尿病(有病者):126mg/dl≦空腹時血糖 または 6.5%≦HbA1c または「服薬あり」

※7 空腹時血糖は採血時間が「食後10時間以上」の場合のみ、有効として判定に使用

令和4年度 内臓脂肪症候群該当者数(年齢調整後)

項目 市町村	実際の数値											調整した数値						
	受診者数					メタボ該当者・該当率						受診者数		メタボ該当者・該当率				
	受診者数計 a	40歳-64歳		65歳-74歳		該当者数計 b	該当率 % b/a	40歳-64歳		65歳-74歳		40歳-64歳 e:(a×ア)	65歳-74歳 f:(a×イ)	該当者数計 j:(g+i)	該当率 % j/a	40歳-64歳 g:(e×c)	65歳-74歳 i:(f×d)	
		人数	割合	人数	割合			人数	該当率 c	人数	該当率 d	人数	人数			人数	人数	
山形市	13,327	3,460	26.0	9,867	74.0	2,282	17.1	494	14.3	1,788	18.1	3,526.1	9,800.9	2,279.5	17.1	503.4	1,776.0	
寒河江市	2,899	743	25.6	2,156	74.4	590	20.4	118	15.9	472	21.9	767.0	2,132.0	588.6	20.3	121.8	466.7	
上山市	2,293	614	26.8	1,679	73.2	410	17.9	111	18.1	299	17.8	606.7	1,686.3	410.0	17.9	109.7	300.3	
村山市	2,001	519	25.9	1,482	74.1	363	18.1	90	17.3	273	18.4	529.4	1,471.6	362.9	18.1	91.8	271.1	
天童市	4,278	1,070	25.0	3,208	75.0	852	19.9	170	15.9	682	21.3	1,131.9	3,146.1	848.7	19.8	179.8	668.8	
東根市	3,124	982	31.4	2,142	68.6	537	17.2	146	14.9	391	18.3	826.6	2,297.4	542.3	17.4	122.9	419.4	
尾花沢市	1,486	396	26.6	1,090	73.4	301	20.3	75	18.9	226	20.7	393.2	1,092.8	301.1	20.3	74.5	226.6	
山辺町	920	210	22.8	710	77.2	151	16.4	31	14.8	120	16.9	243.4	676.6	150.3	16.3	35.9	114.4	
中山町	968	226	23.3	742	76.7	200	20.7	39	17.3	161	21.7	256.1	711.9	198.7	20.5	44.2	154.5	
河北町	1,429	335	23.4	1,094	76.6	301	21.1	52	15.5	249	22.8	378.1	1,050.9	297.9	20.8	58.7	239.2	
西川町	506	114	22.5	392	77.5	118	23.3	22	19.3	96	24.5	133.9	372.1	117.0	23.1	25.8	91.1	
朝日町	767	206	26.9	561	73.1	185	24.1	47	22.8	138	24.6	202.9	564.1	185.1	24.1	46.3	138.8	
大江町	751	203	27.0	548	73.0	162	21.6	40	19.7	122	22.3	198.7	552.3	162.1	21.6	39.2	123.0	
大石田町	719	193	26.8	526	73.2	163	22.7	35	18.1	128	24.3	190.2	528.8	163.2	22.7	34.5	128.7	
村山計	35,468	9,271	26.1	26,197	73.9	6,615	18.7	1,470	15.9	5,145	19.6	9,384.2	26,083.8	6,610.7	18.6	1,487.9	5,122.8	
米沢市	4,813	1,306	27.1	3,507	72.9	1,040	21.6	233	17.8	807	23.0	1,273.4	3,539.6	1,041.7	21.6	227.2	814.5	
長井市	1,851	483	26.1	1,368	73.9	361	19.5	91	18.8	270	19.7	489.7	1,361.3	360.9	19.5	92.3	268.7	
南陽市	1,950	612	31.4	1,338	68.6	355	18.2	101	16.5	254	19.0	515.9	1,434.1	357.4	18.3	85.1	272.2	
高畠町	1,969	534	27.1	1,435	72.9	488	24.8	112	21.0	376	26.2	521.0	1,448.0	488.7	24.8	109.3	379.4	
川西町	1,298	323	24.9	975	75.1	285	22.0	67	20.7	218	22.4	343.4	954.6	284.7	21.9	71.2	213.4	
小国町	488	110	22.5	378	77.5	76	15.6	15	13.6	61	16.1	129.1	358.9	75.5	15.5	17.6	57.9	
白鷹町	1,189	292	24.6	897	75.4	202	17.0	50	17.1	152	16.9	314.6	874.4	202.0	17.0	53.9	148.2	
飯豊町	615	149	24.2	466	75.8	98	15.9	28	18.8	70	15.0	162.7	452.3	98.5	16.0	30.6	67.9	
置賜計	14,173	3,809	26.9	10,364	73.1	2,905	20.5	697	18.3	2,208	21.3	3,749.9	10,423.1	2,906.8	20.5	686.2	2,220.6	
新庄市	2,306	703	30.5	1,603	69.5	412	17.9	114	16.2	298	18.6	610.1	1,695.9	414.2	18.0	98.9	315.3	
最上町	791	228	28.8	563	71.2	169	21.4	46	20.2	123	21.8	209.3	581.7	169.3	21.4	42.2	127.1	
舟形町	510	139	27.3	371	72.7	118	23.1	25	18.0	93	25.1	134.9	375.1	118.3	23.2	24.3	94.0	
大蔵村	342	96	28.1	246	71.9	93	27.2	25	26.0	68	27.6	90.5	251.5	93.1	27.2	23.6	69.5	
最上広域	1,786	509	28.5	1,277	71.5	344	19.3	101	19.8	243	19.0	472.5	1,313.5	343.7	19.2	93.8	249.9	
最上計	5,735	1,675	29.2	4,060	70.8	1,136	19.8	311	18.6	825	20.3	1,517.4	4,217.6	1,138.8	19.9	281.7	857.0	
鶴岡市	9,496	2,539	26.7	6,957	73.3	1,780	18.7	411	16.2	1,369	19.7	2,512.5	6,983.5	1,780.9	18.8	406.7	1,374.2	
酒田市	8,059	1,993	24.7	6,066	75.3	1,334	16.6	291	14.6	1,043	17.2	2,132.3	5,926.7	1,330.4	16.5	311.3	1,019.1	
三川町	701	193	27.5	508	72.5	143	20.4	52	26.9	91	17.9	185.5	515.5	142.3	20.3	50.0	92.3	
遊佐町	1,447	390	27.0	1,057	73.0	273	18.9	74	19.0	199	18.8	382.9	1,064.1	273.0	18.9	72.6	200.3	
庄内町	2,088	547	26.2	1,541	73.8	373	17.9	95	17.4	278	18.0	552.4	1,535.6	373.0	17.9	95.9	277.0	
庄内計	21,791	5,662	26.0	16,129	74.0	3,903	17.9	923	16.3	2,980	18.5	5,765.5	16,025.5	3,900.7	17.9	939.9	2,960.9	
13市計	57,883	15,420	26.6	42,463	73.4	10,617	18.3	2,445	15.9	8,172	19.2	15,314.8	42,568.2	10,620.6	18.3	2,428.3	8,192.2	
町村計	19,284	4,997	25.9	14,287	74.1	3,942	20.4	956	19.1	2,986	20.9	5,102.2	14,181.8	3,940.1	20.4	976.1	2,964.0	
市町村国保計	77,167	20,417	26.5	56,750	73.5	14,559	18.9	3,401	16.7	11,158	19.7	20,417.0	56,750.0	14,559.0	18.9	3,401.0	11,158.0	

↑ア ↑イ

★ 年齢調整の方法

- 受診者について、40歳-64歳、65歳-74歳の階層に分けて、各市町村の受診者数(a)にそれぞれの階層の市町村国保計の割合(ア、イ)を乗じて、階層別の調整した受診者数を算出(e、f)。
- 調整した受診者数に、各市町村のメタボ該当率(c、d)を乗じて、調整したメタボ該当者を算出(g、i)し、調整メタボ該当者計(j)をもととの受診者数(a)で除して年齢調整したメタボ該当率を算出。
- 計算式で得られた数値の端数を含めて計算しているため、表記された数値を策定すると誤差が生じる。

令和4年度 内臓脂肪症候群該当者数(性別調整後)

項目 市町村	実際の数値											性別調整した数値					
	受診者数					メタボ該当者・該当率						受診者数		メタボ該当者・該当率			
	受診者数 計 a	男性		女性		該当者数 計 b	該当率 % b/a	男性		女性		男性 e:(a×ア)	女性 f:(a×イ)	該当者数 計 j:(g+i)	該当率 % j/a	男性 g:(e×c)	女性 i:(f×d)
		人数	割合	人数	割合			人数	該当率 c	人数	該当率 d	人数	人数			人数	人数
山形市	13,327	5,992	45.0	7,335	55.0	2,282	17.1	1,681	28.1	601	8.2	6,334	6,993	2,350	17.6	1,777	573
寒河江市	2,899	1,372	47.3	1,527	52.7	590	20.4	410	29.9	180	11.8	1,378	1,521	591	20.4	412	179
上山市	2,293	1,089	47.5	1,204	52.5	410	17.9	311	28.6	99	8.2	1,090	1,203	410	17.9	311	99
村山市	2,001	989	49.4	1,012	50.6	363	18.1	250	25.3	113	11.2	951	1,050	358	17.9	240	117
天童市	4,278	2,001	46.8	2,277	53.2	852	19.9	619	30.9	233	10.2	2,033	2,245	859	20.1	629	230
東根市	3,124	1,505	48.2	1,619	51.8	537	17.2	402	26.7	135	8.3	1,485	1,639	533	17.1	397	137
尾花沢市	1,486	724	48.7	762	51.3	301	20.3	216	29.8	85	11.2	706	780	298	20.0	211	87
山辺町	920	408	44.3	512	55.7	151	16.4	100	24.5	51	10.0	437	483	155	16.9	107	48
中山町	968	460	47.5	508	52.5	200	20.7	132	28.7	68	13.4	460	508	200	20.7	132	68
河北町	1,429	692	48.4	737	51.6	301	21.1	209	30.2	92	12.5	679	750	299	20.9	205	94
西川町	506	239	47.2	267	52.8	118	23.3	85	35.6	33	12.4	241	265	118	23.4	86	33
朝日町	767	400	52.2	367	47.8	185	24.1	131	32.8	54	14.7	365	402	179	23.3	119	59
大江町	751	387	51.5	364	48.5	162	21.6	125	32.3	37	10.2	357	394	155	20.7	115	40
大石田町	719	366	50.9	353	49.1	163	22.7	116	31.7	47	13.3	342	377	159	22.1	108	50
村山計	35,468	16,624	46.9	18,844	53.1	6,615	18.7	4,787	28.8	1,828	9.7	16,858	18,610	6,660	18.8	4,854	1,805
米沢市	4,813	2,271	47.2	2,542	52.8	1,040	21.6	742	32.7	298	11.7	2,288	2,525	1,043	21.7	747	296
長井市	1,851	919	49.6	932	50.4	361	19.5	275	29.9	86	9.2	880	971	353	19.1	263	90
南陽市	1,950	973	49.9	977	50.1	355	18.2	273	28.1	82	8.4	927	1,023	346	17.7	260	86
高畠町	1,969	1,002	50.9	967	49.1	488	24.8	346	34.5	142	14.7	936	1,033	475	24.1	323	152
川西町	1,298	668	51.5	630	48.5	285	22.0	211	31.6	74	11.7	617	681	275	21.2	195	80
小国町	488	208	42.6	280	57.4	76	15.6	57	27.4	19	6.8	232	256	81	16.6	64	17
白鷹町	1,189	608	51.1	581	48.9	202	17.0	161	26.5	41	7.1	565	624	194	16.3	150	44
飯豊町	615	308	50.1	307	49.9	98	15.9	74	24.0	24	7.8	292	323	95	15.5	70	25
置賜計	14,173	6,957	49.1	7,216	50.9	2,905	20.5	2,139	30.7	766	10.6	6,737	7,436	2,861	20.2	2,071	789
新庄市	2,306	1,059	45.9	1,247	54.1	412	17.9	314	29.7	98	7.9	1,096	1,210	420	18.2	325	95
最上町	791	410	51.8	381	48.2	169	21.4	134	32.7	35	9.2	376	415	161	20.4	123	38
舟形町	510	248	48.6	262	51.4	118	23.1	88	35.5	30	11.5	242	268	117	22.9	86	31
大蔵村	342	181	52.9	161	47.1	93	27.2	66	36.5	27	16.8	163	179	89	26.1	59	30
最上広域	1,786	872	48.8	914	51.2	344	19.3	254	29.1	90	9.8	849	937	340	19.0	247	92
最上計	5,735	2,770	48.3	2,965	51.7	1,136	19.8	856	30.9	280	9.4	2,726	3,009	1,127	19.6	842	284
鶴岡市	9,496	4,502	47.4	4,994	52.6	1,780	18.7	1,255	27.9	525	10.5	4,514	4,982	1,782	18.8	1,258	524
酒田市	8,059	3,757	46.6	4,302	53.4	1,334	16.6	1,001	26.6	333	7.7	3,830	4,229	1,348	16.7	1,021	327
三川町	701	370	52.8	331	47.2	143	20.4	105	28.4	38	11.5	333	368	137	19.5	95	42
遊佐町	1,447	681	47.1	766	52.9	273	18.9	194	28.5	79	10.3	688	759	274	19.0	196	78
庄内町	2,088	1,017	48.7	1,071	51.3	373	17.9	279	27.4	94	8.8	992	1,096	368	17.6	272	96
庄内計	21,791	10,327	47.4	11,464	52.6	3,903	17.9	2,834	27.4	1,069	9.3	10,357	11,434	3,909	17.9	2,842	1,066
13市計	57,883	27,153	46.9	30,730	53.1	10,617	18.3	7,749	28.5	2,868	9.3	27,512	30,371	10,686	18.5	7,852	2,834
町村計	19,284	9,525	49.4	9,759	50.6	3,942	20.4	2,867	30.1	1,075	11.0	9,166	10,118	3,873	20.1	2,759	1,115
市町村国保計	77,167	36,678	47.5	40,489	52.5	14,559	18.9	10,616	28.9	3,943	9.7	36,678	40,489	14,559	18.9	10,616	3,943

↑ア ↑イ

★ 年齢調整の方法

- 各市町村の受診者数 (a) に市町村国保計の男女別の割合 (ア、イ) を乗じて、調整した男女別の受診者数を算出 (e, f)。
- 調整した受診者数に、各市町村のメタボ該当率 (c, d) を乗じて、調整したメタボ該当者を算出 (g, i) し、調整メタボ該当者計 (j) をもともとの受診者数 (a) で除して性別調整したメタボ該当率を算出。
- 計算式で得られた数値の端数を含めて計算しているため、表記された数値を策定すると誤差が生じる。