

部門別事業報告

Ⅱ 地域保健

特定健康診査 / 後期高齢者健康診査

若年者健康診査 / 婦人の健康診査

結核検診

肺がん検診

大腸がん検診

子宮頸がん検診

乳がん検診

前立腺特異抗原（PSA）検査

肝炎ウイルス検査

骨粗鬆症予防検診

その他各種検査

特定健康診査／後期高齢者健康診査

2018年度（平成30年度）に第3期特定健康診査・保健指導がスタートし、詳細な健診項目には糖尿病性腎症の重症化予防を推進するため、腎機能検査（血清クレアチニンおよび推算糸球体ろ過量）が追加された。また、以前から実施してきた詳細健診項目（貧血・心電図・眼底）は対象基準が一部変更となった。詳細健診は医師の判断によって追加される項目であるが、当協会では、開始時より、その必要性を強く訴えてきたことから、独自に全員に追加する市町村が増え、充実した内容となって県民の生活に浸透してきている。特定健康診査の全ての対象者に対し、受診機会を逃すことのないよう、実施者である医療保険者との連携を図って、受診率向上を目指していきたい。また、脳卒中予防対策として、希望する市町村には尿中推定塩分摂取量測定（尿中クレアチニン、尿中ナトリウム・尿中カリウム検査）を実施している。

■実施状況

令和元年度の特定健康診査受診人数は66,482人（前年度67,272人）、後期高齢者健康診査30,770人（前年度29,229人）の計97,252人（前年度96,501人）であった（表1, 6）。前年度と比較すると、全体で751人増であり、特に後期高齢者の増加が目立った。

なお、上記の他に個別健診が、特定健康診査で868件、後期高齢者健診178件あった（P100表：その他の各種検査参照）。

■検査成績（個別健診を除く）

〈特定健康診査〉

全体の有所見率は89.1%と前年度とほぼ同等であった。40歳代では男性86.2%、女性66.8%だが加齢とともに上昇し、70～74歳では男女ともに9割以上を示した（表1, 図2）。基本健診項目の内、有所見率が3割を越えたものは高い順に血圧53.2%、次いでHbA1c（NGSP）49.6%、LDLコレステロール48.3%、BMI 37.4%、心電図36.2%という結果であった（表2）。

メタボリックシンドローム有所見者と判定されたのは全体の27.9%で、内訳はメタボ該当者17.4%、予備群10.5%であった。男性のメタボ該当者は28.5%と女性の10.2%に比べ高率であった。また、男女とも加齢とともにメタボ該当者の微増傾向がみられた（表1, 図3）。

保健指導レベルで動機づけ支援が必要となったのは全体の10.6%、積極的支援は3.4%であった。性別・年代別にみると、積極的支援は40歳代の男性が最も高く23.4%で、加齢とともに減少していた（表1, 図4）。

〈後期高齢者健康診査〉

有所見率は91.2%、内訳は要指導45.7%、要医療45.5%で前年度と同程度であった（表6）。有所見率が3割を越えた健診項目は、高い順に血圧62.8%、HbA1c（NGSP）57.6%心電図56.4%、推算糸球体ろ過量43.5%、LDLコレステロール38.3%、尿潜血37.5%、BMI 36.8%であった（表7）。特定健診よりも高い有所見率を示した主な項目は血圧・HbA1c・心電図・推算糸球体ろ過量で、逆にLDLコレステロールは低くなっていた（表2, 表7）。

■健康診査内容

区分	内 容	
基本的な健診項目	問 診	
	身体計測	身体長 腹重 B M I ※1
	理学的所見	身体診察
	血 圧	
	血中脂質検査	中 性 脂 肪 H D L コレステロール L D L コレステロール
	肝機能検査	A S T (G O T) A L T (G P T) γ - G T P
血 糖 検 査	空 腹 時 血 糖	
	ヘモグロビンA1c 随 時 血 糖 ※2	
尿 検 査	尿 尿	糖 白
		蛋
詳細健診項目（医師の判断による追加項目）	貧血検査	赤 血 球 数 血色素量（ヘモグロビン値） ヘマトクリット値
	心電図検査	
	眼底検査	
	腎機能検査	血清クレアチニン 推算糸球体ろ過量（eGFR）

※1：後期高齢者を除く

※2：食直後（食事開始時から3.5時間未満）を除く

【令和元年度】特定健康診査

表1 年代別総合成績

()内は%

区 分		計	40～49歳	50～59歳	60～69歳	70～74歳	
計	検査人数	66,482	5,115	7,879	28,430	25,058	
	有所見者数 (%)	59,218 (89.1)	3,810 (74.5)	6,547 (83.1)	25,542 (89.8)	23,319 (93.1)	
	内 訳	要 指 導 (%)	30,180 (45.4)	2,162 (42.3)	3,457 (43.9)	13,048 (45.9)	11,513 (45.9)
		要 医 療 (%)	29,038 (43.7)	1,648 (32.2)	3,090 (39.2)	12,494 (43.9)	11,806 (47.1)
	メ タ ボ 判 定	予 備 群 (%)	6,965 (10.5)	577 (11.3)	868 (11.0)	2,806 (9.9)	2,714 (10.8)
		該 当 (%)	11,584 (17.4)	584 (11.4)	1,146 (14.5)	5,107 (18.0)	4,747 (18.9)
保健指導 レ ベ ル	動機付け支援 (%)	7,067 (10.6)	464 (9.1)	627 (8.0)	3,165 (11.1)	2,811 (11.2)	
	積 極 的 支 援 (%)	2,237 (3.4)	632 (12.4)	855 (10.9)	750 (2.6)		
男	検査人数	26,288	2,014	2,745	10,790	10,739	
	有所見者数 (%)	24,585 (93.5)	1,737 (86.2)	2,478 (90.3)	10,158 (94.1)	10,212 (95.1)	
	内 訳	要 指 導 (%)	10,752 (40.9)	852 (42.3)	1,113 (40.5)	4,421 (41.0)	4,366 (40.7)
		要 医 療 (%)	13,833 (52.6)	885 (43.9)	1,365 (49.7)	5,737 (53.2)	5,846 (54.4)
	メ タ ボ 判 定	予 備 群 (%)	4,385 (16.7)	391 (19.4)	477 (17.4)	1,690 (15.7)	1,827 (17.0)
		該 当 (%)	7,490 (28.5)	450 (22.3)	725 (26.4)	3,251 (30.1)	3,064 (28.5)
保健指導 レ ベ ル	動機付け支援 (%)	3,593 (13.7)	223 (11.1)	217 (7.9)	1,567 (14.5)	1,586 (14.8)	
	積 極 的 支 援 (%)	1,483 (5.6)	471 (23.4)	532 (19.4)	480 (4.4)		
女	検査人数	40,194	3,101	5,134	17,640	14,319	
	有所見者数 (%)	34,633 (86.2)	2,073 (66.8)	4,069 (79.3)	15,384 (87.2)	13,107 (91.5)	
	内 訳	要 指 導 (%)	19,428 (48.3)	1,310 (42.2)	2,344 (45.7)	8,627 (48.9)	7,147 (49.9)
		要 医 療 (%)	15,205 (37.8)	763 (24.6)	1,725 (33.6)	6,757 (38.3)	5,960 (41.6)
	メ タ ボ 判 定	予 備 群 (%)	2,580 (6.4)	186 (6.0)	391 (7.6)	1,116 (6.3)	887 (6.2)
		該 当 (%)	4,094 (10.2)	134 (4.3)	421 (8.2)	1,856 (10.5)	1,683 (11.8)
保健指導 レ ベ ル	動機付け支援 (%)	3,474 (8.6)	241 (7.8)	410 (8.0)	1,598 (9.1)	1,225 (8.6)	
	積 極 的 支 援 (%)	754 (1.9)	161 (5.2)	323 (6.3)	270 (1.5)		

図1 年代別検査人数

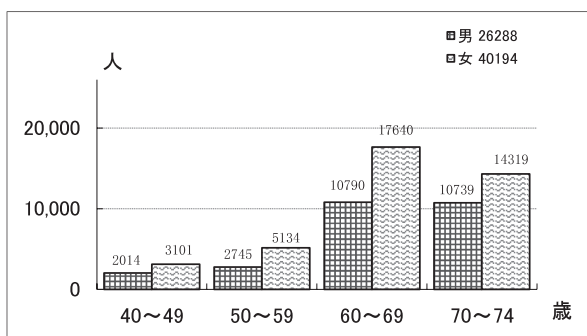


図2 年代別総合判定有所見率

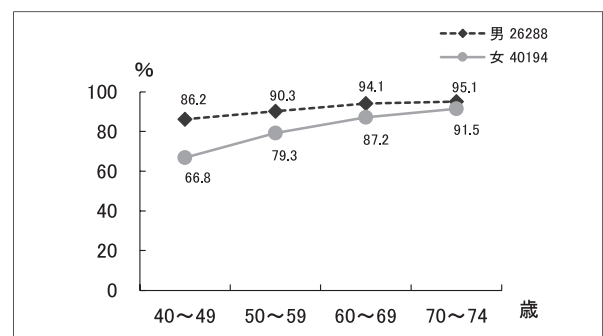


図3 性別・年代別メタボリックシンドローム有所見者の割合

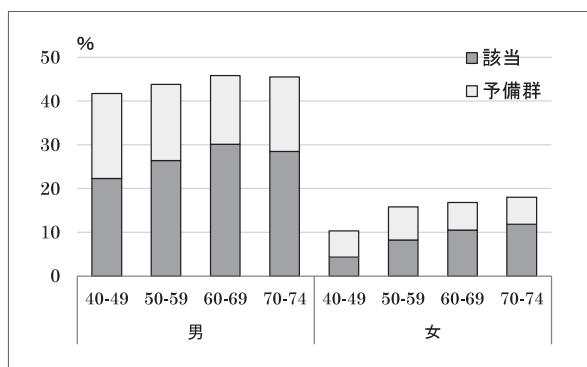


図4 性別・年代別特定保健指導レベル

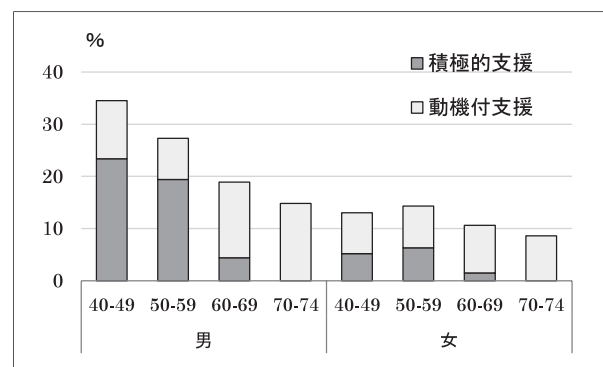
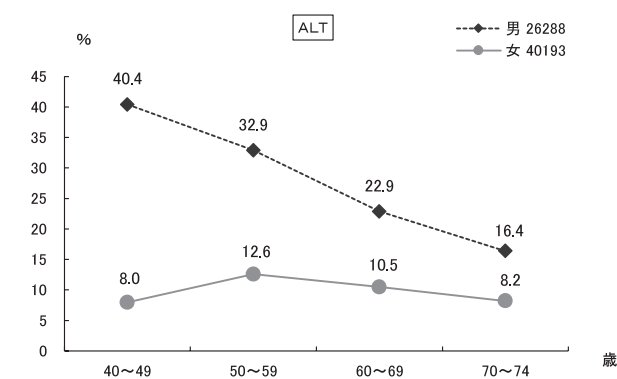
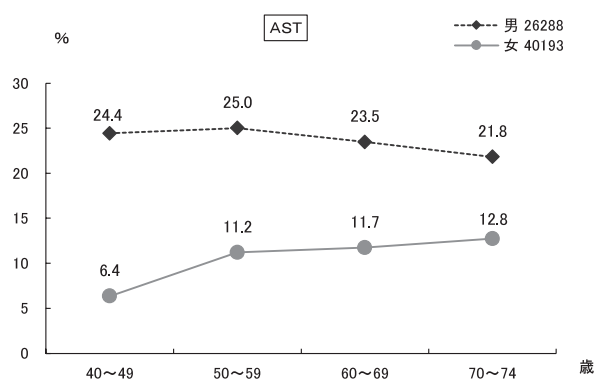
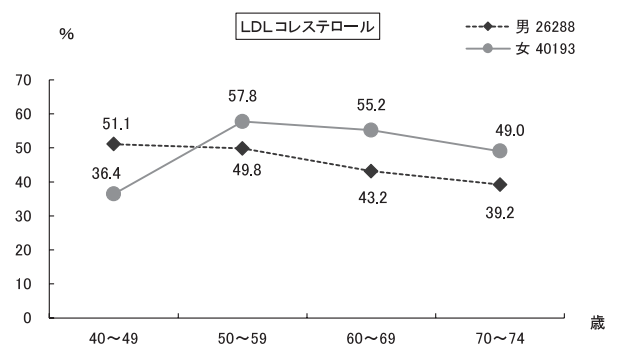
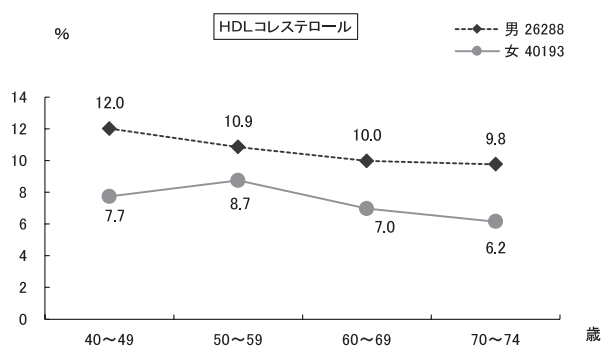
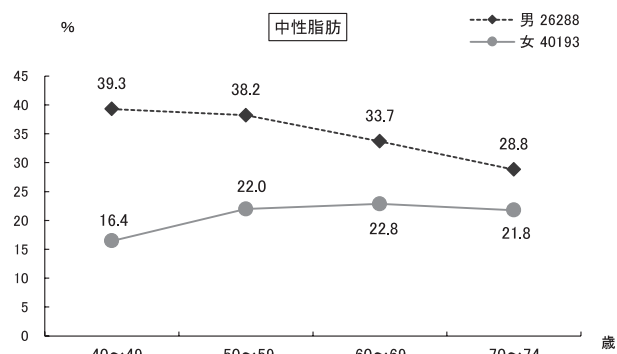
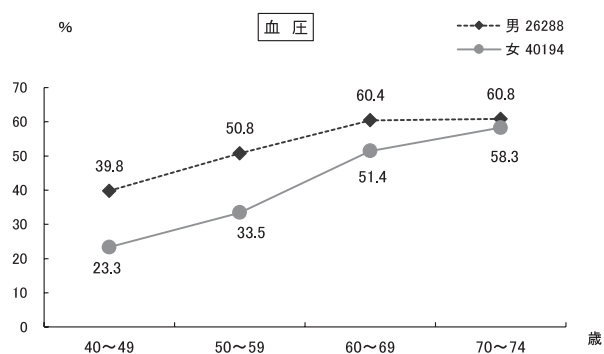
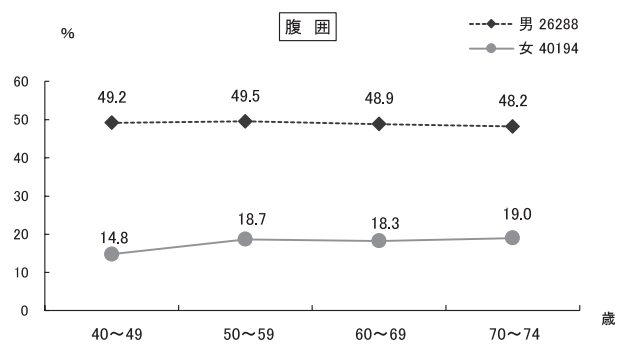
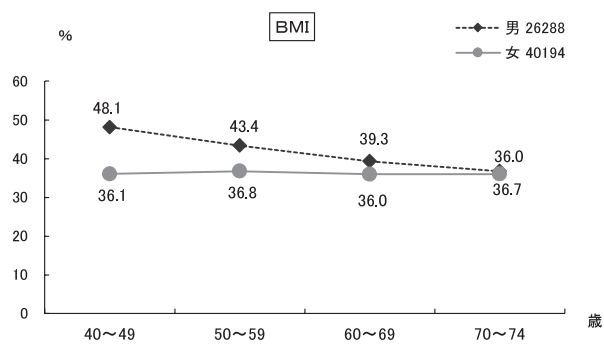
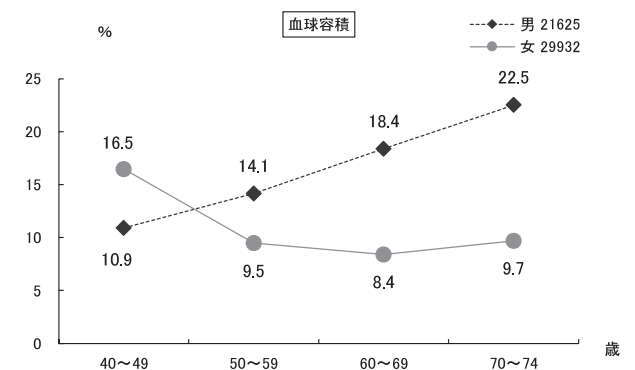
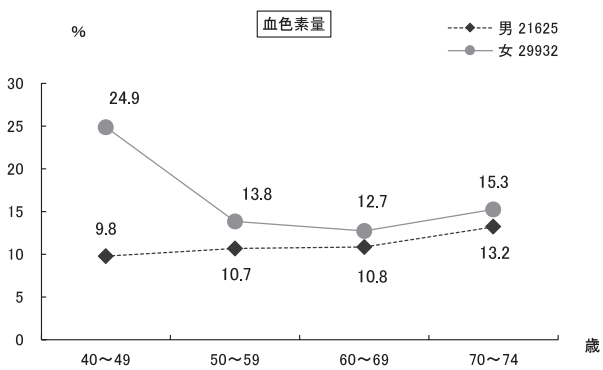
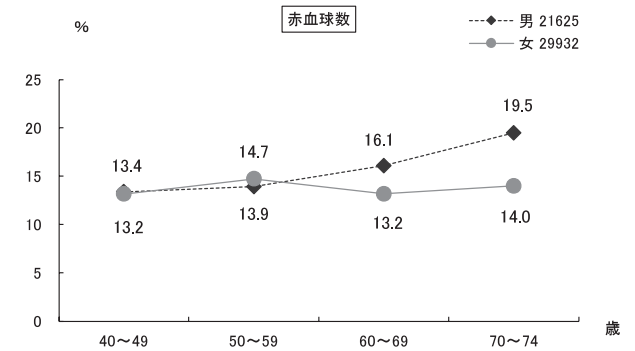
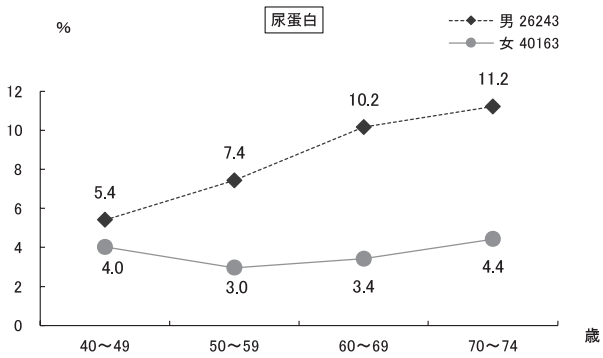
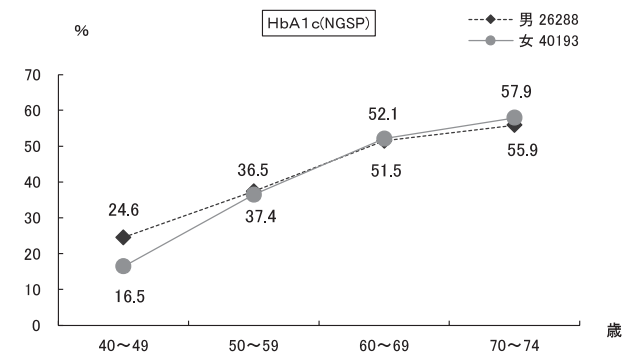
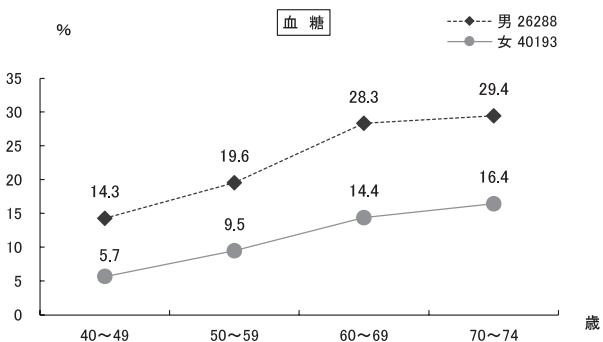
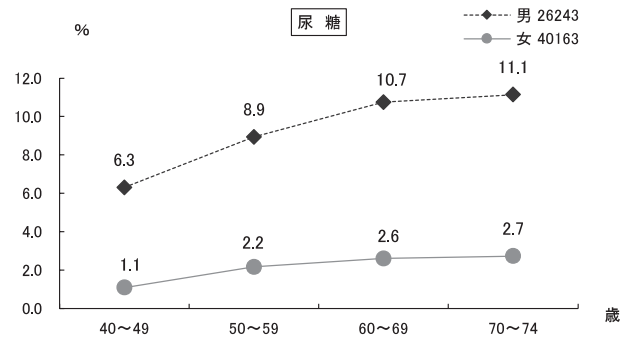
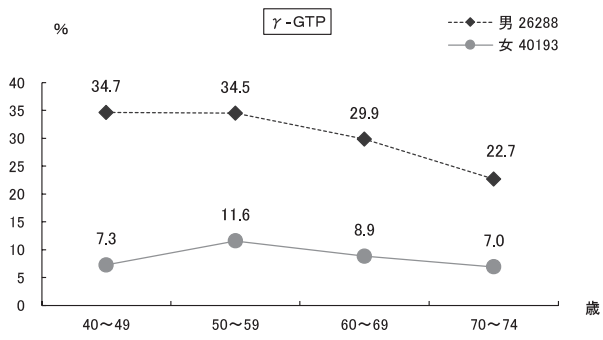


図5 検査項目別年代別有所見率





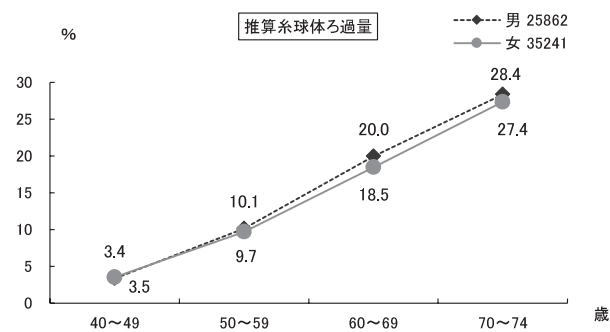
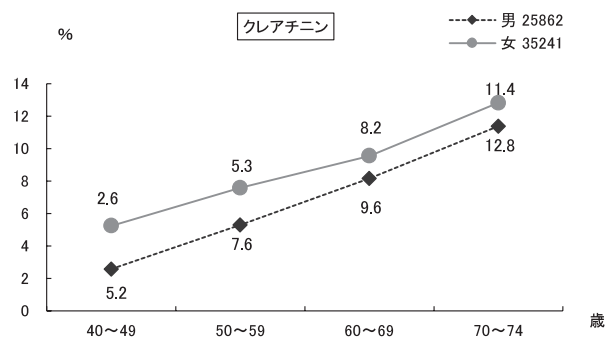
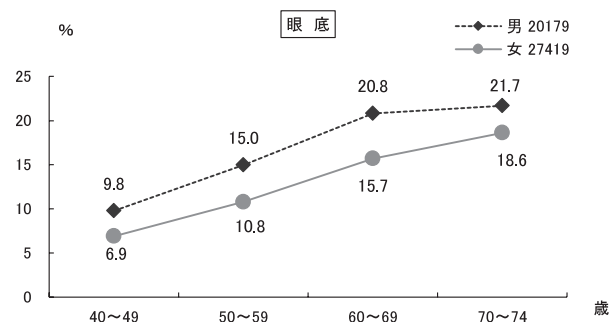
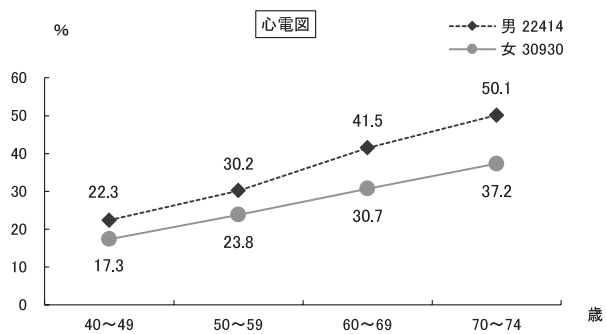


表2 項目および症度別成績

区 分	基 本 的 な 項 目 お よ び 詳 細 な 健 診 の															
	B M I	腹 囲	血 圧	中 性 脂 肪	H D L コ レ ス テ ロ ール	L D L コ レ ス テ ロ ール	A S T	A L T	γ - G T P	尿 糖	血 糖	H b A 1 c (N G S P)	尿 蛋 白	赤 血 球 数	血 色 素 量	
計	検査人数	66,482	66,482	66,482	66,481	66,481	66,481	66,481	66,481	66,406	66,481	66,481	66,406	51,557	51,557	
	有所見者数	24,845 (37.4)	20,153 (30.3)	35,357 (53.2)	17,355 (26.1)	5,466 (8.2)	32,114 (48.3)	10,727 (16.1)	9,874 (14.9)	10,685 (16.1)	3,718 (5.6)	12,597 (18.9)	32,959 (49.6)	4,123 (6.2)	7,782 (15.1)	6,893 (13.4)
	境界値			14,171 (21.3)	10,440 (15.7)	2,017 (3.0)	16,932 (25.5)	9,068 (13.6)	7,200 (10.8)	7,372 (11.1)	971 (1.5)	9,998 (15.0)	27,863 (41.9)	2,188 (3.3)	6,653 (12.9)	5,398 (10.5)
	内 高 値	21,059 (31.7)	20,153 (30.3)	21,001 (31.6)	6,133 (9.2)	2,642 (4.0)	15,094 (22.7)	1,659 (2.5)	2,674 (4.0)	3,313 (5.0)	2,747 (4.1)	2,597 (3.9)	5,081 (7.6)	1,929 (2.9)	139 (0.3)	330 (0.6)
	内 低 値	3,786 (5.7)		185 (0.3)	782 (1.2)	807 (1.2)	88 (0.1)					2 (0.0)	15 (0.0)		990 (1.9)	1,165 (2.3)
	判定保留												6 (0.0)			
男	検査人数	26,288	26,288	26,288	26,288	26,288	26,288	26,288	26,288	26,243	26,288	26,288	26,243	21,625	21,625	
	有所見者数	10,345 (39.4)	12,794 (48.7)	15,244 (58.0)	8,571 (32.6)	2,666 (10.1)	11,264 (42.8)	6,058 (23.0)	5,948 (22.6)	7,303 (27.8)	2,722 (10.4)	7,040 (26.8)	13,082 (49.8)	2,610 (9.9)	3,690 (17.1)	2,535 (11.7)
	境界値			6,059 (23.0)	4,944 (18.8)	1,482 (5.6)	6,474 (24.6)	5,025 (19.1)	4,286 (16.3)	4,789 (18.2)	740 (2.8)	5,324 (20.3)	10,240 (39.0)	1,299 (4.9)	3,014 (13.9)	1,888 (8.7)
	内 高 値	9,635 (36.7)	12,794 (48.7)	9,136 (34.8)	3,394 (12.9)	520 (2.0)	4,710 (17.9)	1,033 (3.9)	1,662 (6.3)	2,514 (9.6)	1,982 (7.6)	1,714 (6.5)	2,835 (10.8)	1,311 (5.0)	60 (0.3)	183 (0.8)
	内 低 値	710 (2.7)		49 (0.2)	233 (0.9)	664 (2.5)	80 (0.3)					2 (0.0)	7 (0.0)		616 (2.8)	464 (2.1)
	判定保留															
女	検査人数	40,194	40,194	40,194	40,193	40,193	40,193	40,193	40,193	40,163	40,193	40,193	40,163	29,932	29,932	
	有所見者数	14,500 (36.1)	7,359 (18.3)	20,113 (50.0)	8,784 (21.9)	2,800 (7.0)	20,850 (51.9)	4,669 (11.6)	3,926 (9.8)	3,382 (8.4)	996 (2.5)	5,557 (13.8)	19,877 (49.5)	1,513 (3.8)	4,092 (13.7)	4,358 (14.6)
	境界値			8,112 (20.2)	5,496 (13.7)	535 (1.3)	10,458 (26.0)	4,043 (10.1)	2,914 (7.3)	2,583 (6.4)	231 (0.6)	4,674 (11.6)	17,623 (43.8)	889 (2.2)	3,639 (12.2)	3,510 (11.7)
	内 高 値	11,424 (28.4)	7,359 (18.3)	11,865 (29.5)	2,739 (6.8)	2,122 (5.3)	10,384 (25.8)	626 (1.6)	1,012 (2.5)	799 (2.0)	765 (1.9)	883 (2.2)	2,246 (5.6)	618 (1.5)	79 (0.3)	147 (0.5)
	内 低 値	3,076 (7.7)		136 (0.3)	549 (1.4)	143 (0.4)	8 (0.0)					0 (0.0)	8 (0.0)		374 (1.2)	701 (2.3)
	判定保留												6 (0.0)			

症度別成績の内訳で次の検査項目については部分判定で集計（判定bは「境界値」、判定cは「高値」に集計） 尿糖、

項 目					追 加 項 目															
血	心	眼	ク	推	尿	A	ア	尿	尿	白	血	総	テ	腹	聴	尿	ア	尿	リ	尿
球	電		レ	算	潜	L	ル	素	酸	血	小	コ	レ	部		中	チ	中	ウ	中
容	図	底	ア	ろ	血	P	ブ	窒		球	板	ロ	1	超	力	ク	ニ	ナ	ト	ム
積			チ	過			ミ	素		数	数	ス	ル	音		レン	ト	ム	カ	ム
51,557	53,344	47,598	61,103	61,103	7,662	4	7,363	7,022	50,157	7,340	314	8,846	163	119	36,260	36,260	36,260			
6,971	19,286	8,302	5,913	12,551	2,323	0	303	1,054	11,273	540	7	3,243	87	108						
(13.5)	(36.2)	(17.4)	(9.7)	(20.5)	(30.3)	(-)	(4.1)	(15.0)	(22.5)	(7.4)	(2.2)	(36.7)	(53.4)	(90.8)						
4,889	15,236	5,163	5,523	11,169	1,294	0	254	856	9,812	145	3	1,713	85	78						
(9.5)	(28.6)	(10.8)	(9.0)	(18.3)	(16.9)	(-)	(3.4)	(12.2)	(19.6)	(2.0)	(1.0)	(19.4)	(52.1)	(65.5)						
365	4,050	3,139	388		980	0	2	195	1,028	341	2	1,530	2	30						
(0.7)	(7.6)	(6.6)	(0.6)		(12.8)	(-)	(0.0)	(2.8)	(2.0)	(4.6)	(0.6)	(17.3)	(1.2)	(25.2)						
1,717			2	1,382		0	47	3	433	54	2	0								
(3.3)			(0.0)	(2.3)		(-)	(0.6)	(0.0)	(0.9)	(0.7)	(0.6)	(0)								
					49															
					(0.6)															
21,625	22,414	20,179	25,862	25,862	3,122	1	2,965	2,807	21,552	2,976	168	3,601	50	116	15,271	15,271	15,271			
4,123	9,489	3,974	2,262	5,460	550	0	151	497	5,257	282	5	996	30	107						
(19.1)	(42.3)	(19.7)	(8.7)	(21.1)	(17.6)	(-)	(5.1)	(17.7)	(24.4)	(9.5)	(3.0)	(27.7)	(60.0)	(92.2)						
2,621	7,322	2,456	1,941	4,667	371	0	125	394	4,452	85	2	577	28	78						
(12.1)	(32.7)	(12.2)	(7.5)	(18.0)	(11.9)	(-)	(4.2)	(14.0)	(20.7)	(2.9)	(1.2)	(16.0)	(56.0)	(67.2)						
128	2,167	1,518	319		179	0	1	102	476	189	1	419	2	29						
(0.6)	(9.7)	(7.5)	(1.2)		(5.7)	(-)	(0.0)	(3.6)	(2.2)	(6.4)	(0.6)	(11.6)	(4.0)	(25.0)						
1,374			2	793		0	25	1	329	8	2	0								
(6.4)			(0.0)	(3.1)		(-)	(0.8)	(0.0)	(1.5)	(0.3)	(1.2)	(0)								
29,932	30,930	27,419	35,241	35,241	4,540	3	4,398	4,215	28,605	4,364	146	5,245	113	3	20,989	20,989	20,989			
2,848	9,797	4,328	3,651	7,091	1,773	0	152	557	6,016	258	2	2,247	57	1						
(9.5)	(31.7)	(15.8)	(10.4)	(20.1)	(39.1)	(-)	(3.5)	(13.2)	(21.0)	(5.9)	(1.4)	(42.8)	(50.4)	(-)						
2,268	7,914	2,707	3,582	6,502	923	0	129	462	5,360	60	1	1,136	57							
(7.6)	(25.6)	(9.9)	(10.2)	(18.5)	(20.3)	(-)	(2.9)	(11.0)	(18.7)	(1.4)	(0.7)	(21.7)	(50.4)	(-)						
237	1,883	1,621	69		801	0	1	93	552	152	1	1,111	0	1						
(0.8)	(6.1)	(5.9)	(0.2)		(17.6)	(-)	(0.0)	(2.2)	(1.9)	(3.5)	(0.7)	(21.2)	(0)	(-)						
343			0	589		0	22	2	104	46	0	0								
(1.1)			(0)	(1.7)		(-)	(0.5)	(0.0)	(0.4)	(1.1)	(0)	(0)								
					49															
					(1.1)															

尿蛋白、心電図、眼底、尿潜血、腹部超音波、聴力

表3 国民健康保険加入者の団体および特定健康診査判定・メタボ判定・保健指導レベル成績

団体名	検査人数	特定健康診査			メタボリックシンドローム		保健指導レベル	
		有所見者	要指導	要医療	予備群	該当	動機付け支援	積極的支援
計	58,481	53,071 (90.7)	26,495 (45.3)	26,576 (45.4)	6,425 (11.0)	10,789 (18.4)	6,377 (10.9)	1,955 (3.3)
盛岡市	414	366 (88.4)	196 (47.3)	170 (41.1)	42 (10.1)	70 (16.9)	63 (15.2)	9 (2.2)
雫石町	175	145 (82.9)	92 (52.6)	53 (30.3)	22 (12.6)	18 (10.3)	14 (8.0)	11 (6.3)
紫波町	2,963	2,713 (91.6)	1,365 (46.1)	1,348 (45.5)	333 (11.2)	580 (19.6)	322 (10.9)	84 (2.8)
矢巾町	1,845	1,717 (93.1)	816 (44.2)	901 (48.8)	194 (10.5)	376 (20.4)	180 (9.8)	43 (2.3)
滝沢市	19	19 (-)	6 (-)	13 (-)	4 (-)	2 (-)	8 (-)	0 (-)
八幡平市	2,141	1,957 (91.4)	878 (41.0)	1,079 (50.4)	282 (13.2)	340 (15.9)	276 (12.9)	70 (3.3)
葛巻町	944	859 (91.0)	421 (44.6)	438 (46.4)	138 (14.6)	174 (18.4)	109 (11.5)	24 (2.5)
岩手町	1,609	1,451 (90.2)	799 (49.7)	652 (40.5)	247 (15.4)	311 (19.3)	193 (12.0)	71 (4.4)
花巻市	8,044	7,333 (91.2)	3,756 (46.7)	3,577 (44.5)	794 (9.9)	1,688 (21.0)	783 (9.7)	239 (3.0)
北上市	4,391	4,020 (91.6)	2,020 (46.0)	2,000 (45.5)	433 (9.9)	721 (16.4)	511 (11.6)	136 (3.1)
西和賀町	317	294 (92.7)	149 (47.0)	145 (45.7)	33 (10.4)	52 (16.4)	29 (9.1)	8 (2.5)
奥州市	314	296 (94.3)	143 (45.5)	153 (48.7)	29 (9.2)	59 (18.8)	36 (11.5)	14 (4.5)
金ヶ崎町	1,191	1,092 (91.7)	564 (47.4)	528 (44.3)	139 (11.7)	182 (15.3)	133 (11.2)	33 (2.8)
一関市	7,060	6,019 (85.3)	3,355 (47.5)	2,664 (37.7)	748 (10.6)	1,229 (17.4)	752 (10.7)	228 (3.2)
平泉町	466	420 (90.1)	217 (46.6)	203 (43.6)	52 (11.2)	82 (17.6)	51 (10.9)	18 (3.9)
陸前高田市	1,834	1,728 (94.2)	705 (38.4)	1,023 (55.8)	219 (11.9)	369 (20.1)	203 (11.1)	79 (4.3)

()内は%

団体名	検査人数	特定健康診査			メタボリックシンドローム		保健指導レベル	
		有所見者	要指導	要医療	予備群	該当	動機付け支援	積極的支援
住田町	341	323 (94.7)	137 (40.2)	186 (54.5)	41 (12.0)	59 (17.3)	45 (13.2)	15 (4.4)
大船渡市	2,465	2,188 (88.8)	1,171 (47.5)	1,017 (41.3)	250 (10.1)	441 (17.9)	305 (12.4)	106 (4.3)
遠野市	2,307	2,045 (88.6)	1,140 (49.4)	905 (39.2)	254 (11.0)	400 (17.3)	252 (10.9)	71 (3.1)
釜石市	2,179	2,086 (95.7)	756 (34.7)	1,330 (61.0)	253 (11.6)	463 (21.2)	234 (10.7)	82 (3.8)
大槌町	829	797 (96.1)	320 (38.6)	477 (57.5)	114 (13.8)	166 (20.0)	111 (13.4)	22 (2.7)
宮古市	3,863	3,479 (90.1)	1,810 (46.9)	1,669 (43.2)	452 (11.7)	623 (16.1)	412 (10.7)	112 (2.9)
山田町	1,562	1,479 (94.7)	541 (34.6)	938 (60.1)	188 (12.0)	313 (20.0)	174 (11.1)	74 (4.7)
岩泉町	814	747 (91.8)	356 (43.7)	391 (48.0)	94 (11.5)	137 (16.8)	87 (10.7)	24 (2.9)
田野畑村	285	275 (96.5)	124 (43.5)	151 (53.0)	31 (10.9)	71 (24.9)	39 (13.7)	13 (4.6)
洋野町	1,562	1,420 (90.9)	689 (44.1)	731 (46.8)	185 (11.8)	274 (17.5)	176 (11.3)	82 (5.2)
普代村	301	284 (94.4)	96 (31.9)	188 (62.5)	38 (12.6)	62 (20.6)	31 (10.3)	20 (6.6)
野田村	344	321 (93.3)	165 (48.0)	156 (45.3)	30 (8.7)	61 (17.7)	39 (11.3)	5 (1.5)
久慈市	2,561	2,328 (90.9)	1,174 (45.8)	1,154 (45.1)	240 (9.4)	433 (16.9)	288 (11.2)	96 (3.7)
二戸市	2,255	2,065 (91.6)	1,102 (48.9)	963 (42.7)	222 (9.8)	406 (18.0)	225 (10.0)	68 (3.0)
軽米町	1,089	986 (90.5)	510 (46.8)	476 (43.7)	113 (10.4)	200 (18.4)	111 (10.2)	50 (4.6)
一戸町	1,495	1,372 (91.8)	698 (46.7)	674 (45.1)	164 (11.0)	337 (22.5)	131 (8.8)	33 (2.2)
九戸村	502	447 (89.0)	224 (44.6)	223 (44.4)	47 (9.4)	90 (17.9)	54 (10.8)	15 (3.0)

表4 国民健康保険加入者の団体および項目別成績

団体名		基本的な項目および詳細な健診の														
		B M I	腹 囲	血 圧	中 性 脂 肪	H D L	コレ ステ ロール	L D L	コレ ステ ロール	A T	A T	γ G T P	尿 糖	血 糖	H b A 1 c (N G S P)	尿 蛋 白
計	検査人数	58,481	58,481	58,481	58,480	58,480	58,480	58,480	58,480	58,480	58,480	58,407	58,480	58,480	58,407	49,376
	有所見者数	22,062 (37.7)	18,624 (31.8)	31,770 (54.3)	15,545 (26.6)	4,795 (8.2)	27,968 (47.8)	9,771 (16.7)	8,942 (15.3)	9,833 (16.8)	3,500 (6.0)	11,640 (19.9)	29,603 (50.6)	3,814 (6.5)	7,467 (15.1)	
盛岡市	検査人数	414	414	414	414	414	414	414	414	414	414	414	414	414	414	414
	有所見者数	155 (37.4)	126 (30.4)	204 (49.3)	119 (28.7)	18 (4.3)	222 (53.6)	54 (13.0)	70 (16.9)	80 (19.3)	15 (3.6)	54 (13.0)	221 (53.4)	24 (5.8)	49 (11.8)	
雫石町	検査人数	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175
	有所見者数	66 (37.7)	50 (28.6)	58 (33.1)	33 (18.9)	8 (4.6)	70 (40.0)	20 (11.4)	23 (13.1)	32 (18.3)	3 (1.7)	34 (19.4)	66 (37.7)	10 (5.7)	16 (9.1)	
紫波町	検査人数	2,963	2,963	2,963	2,963	2,963	2,963	2,963	2,963	2,963	2,963	2,961	2,963	2,963	2,961	2,957
	有所見者数	1,153 (38.9)	974 (32.9)	1,659 (56.0)	777 (26.2)	258 (8.7)	1,442 (48.7)	433 (14.6)	393 (13.3)	509 (17.2)	180 (6.1)	402 (13.6)	1,661 (56.1)	212 (7.2)	434 (14.7)	
矢巾町	検査人数	1,845	1,845	1,845	1,845	1,845	1,845	1,845	1,845	1,845	1,845	1,845	1,845	1,845	1,845	1,844
	有所見者数	649 (35.2)	593 (32.1)	938 (50.8)	520 (28.2)	165 (8.9)	834 (45.2)	279 (15.1)	251 (13.6)	291 (15.8)	101 (5.5)	322 (17.5)	1,030 (55.8)	118 (6.4)	272 (14.8)	
滝沢市	検査人数	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19
	有所見者数	9 (-)	7 (-)	12 (-)	5 (-)	2 (-)	11 (-)	4 (-)	5 (-)	3 (-)	1 (-)	9 (-)	12 (-)	1 (-)	2 (-)	
八幡平市	検査人数	2,141	2,141	2,141	2,141	2,141	2,141	2,141	2,141	2,141	2,138	2,141	2,141	2,138	2,141	
	有所見者数	810 (37.8)	684 (31.9)	1,373 (64.1)	405 (18.9)	155 (7.2)	1,125 (52.5)	374 (17.5)	361 (16.9)	370 (17.3)	72 (3.4)	817 (38.2)	1,166 (54.5)	206 (9.6)	320 (14.9)	
葛巻町	検査人数	944	944	944	944	944	944	944	944	944	944	944	944	944	944	944
	有所見者数	420 (44.5)	339 (35.9)	546 (57.8)	141 (14.9)	73 (7.7)	444 (47.0)	181 (19.2)	158 (16.7)	155 (16.4)	33 (3.5)	443 (46.9)	511 (54.1)	91 (9.6)	124 (13.1)	
岩手町	検査人数	1,609	1,609	1,609	1,609	1,609	1,609	1,609	1,609	1,609	1,609	1,609	1,609	1,609	1,609	1,602
	有所見者数	733 (45.6)	603 (37.5)	926 (57.6)	345 (21.4)	132 (8.2)	759 (47.2)	258 (16.0)	237 (14.7)	307 (19.1)	109 (6.8)	259 (16.1)	763 (47.4)	104 (6.5)	251 (15.7)	
花巻市	検査人数	8,044	8,044	8,044	8,043	8,043	8,043	8,043	8,043	8,043	8,024	8,043	8,043	8,024	8,043	
	有所見者数	2,920 (36.3)	2,626 (32.6)	4,401 (54.7)	2,482 (30.9)	681 (8.5)	3,619 (45.0)	1,324 (16.5)	1,163 (14.5)	1,377 (17.1)	637 (7.9)	1,155 (14.4)	4,104 (51.0)	477 (5.9)	1,298 (16.1)	
北上市	検査人数	4,391	4,391	4,391	4,391	4,391	4,391	4,391	4,391	4,391	4,386	4,391	4,391	4,386	4,391	
	有所見者数	1,498 (34.1)	1,233 (28.1)	2,365 (53.9)	1,345 (30.6)	382 (8.7)	2,213 (50.4)	697 (15.9)	630 (14.3)	689 (15.7)	311 (7.1)	580 (13.2)	2,087 (47.5)	221 (5.0)	723 (16.5)	
西和賀町	検査人数	317	317	317	317	317	317	317	317	317	317	317	317	317	317	317
	有所見者数	110 (34.7)	91 (28.7)	196 (61.8)	82 (25.9)	32 (10.1)	155 (48.9)	58 (18.3)	40 (12.6)	60 (18.9)	19 (6.0)	63 (19.9)	167 (52.7)	27 (8.5)	45 (14.2)	
奥州市	検査人数	314	314	314	314	314	314	314	314	314	313	314	314	313	314	
	有所見者数	114 (36.3)	96 (30.6)	198 (63.1)	91 (29.0)	20 (6.4)	171 (54.5)	49 (15.6)	46 (14.6)	49 (15.6)	20 (6.4)	58 (18.5)	150 (47.8)	22 (7.0)	55 (17.5)	
金ヶ崎町	検査人数	1,191	1,191	1,191	1,191	1,191	1,191	1,191	1,191	1,191	1,191	1,191	1,191	1,191	1,191	
	有所見者数	418 (35.1)	343 (28.8)	656 (55.1)	244 (20.5)	84 (7.1)	678 (56.9)	180 (15.1)	166 (13.9)	183 (15.4)	47 (3.9)	457 (38.4)	595 (50.0)	84 (7.1)	162 (13.6)	
一関市	検査人数	7,060	7,060	7,060	7,060	7,060	7,060	7,060	7,060	7,060	7,055	7,060	7,060	7,055	300	
	有所見者数	2,476 (35.1)	2,161 (30.6)	3,981 (56.4)	1,758 (24.9)	540 (7.6)	3,693 (52.3)	1,044 (14.8)	949 (13.4)	1,080 (15.3)	337 (4.8)	2,204 (31.2)	3,730 (52.8)	558 (7.9)	56 (18.7)	
平泉町	検査人数	466	466	466	466	466	466	466	466	466	466	466	466	466	466	
	有所見者数	144 (30.9)	139 (29.8)	224 (48.1)	191 (41.0)	56 (12.0)	238 (51.1)	77 (16.5)	76 (16.3)	71 (15.2)	25 (5.4)	84 (18.0)	256 (54.9)	31 (6.7)	73 (15.7)	
陸前高田市	検査人数	1,834	1,834	1,834	1,834	1,834	1,834	1,834	1,834	1,834	1,827	1,834	1,834	1,827	1,834	
	有所見者数	746 (40.7)	644 (35.1)	899 (49.0)	571 (31.1)	156 (8.5)	892 (48.6)	302 (16.5)	298 (16.2)	284 (15.5)	172 (9.4)	228 (12.4)	913 (49.8)	88 (4.8)	263 (14.3)	

()内は%

項目						追加項目													
血色素量	血球容積	心電図	眼底	クレアチニン	推体ろ糸過球量	尿潜血	アルブミン	尿素窒素	尿酸	白血球数	血小板数	総コレステロール	腹部超音波	聴力	尿中タンパクレン	尿中ナトム	尿リウマチ	尿リウマチ	
49,376	49,376	50,817	45,547	58,462	58,462	7,340	7,045	6,704	48,935	7,018	314	8,522	163	115	34,874	34,874	34,874		
6,547	6,736	18,568	7,994	5,717	12,208	2,209	297	1,033	11,028	520	7	3,083	87	106					
(13.3)	(13.6)	(36.5)	(17.6)	(9.8)	(20.9)	(30.1)	(4.2)	(15.4)	(22.5)	(7.4)	(2.2)	(36.2)	(53.4)	(92.2)					
414	414	414	68	414	414				414										
41	34	147	30	25	71				105										
(9.9)	(8.2)	(35.5)	(44.1)	(6.0)	(17.1)				(25.4)										
175	175	175	163	175	175				175				160		161	161	161		
24	20	33	11	12	19				52				85						
(13.7)	(11.4)	(18.9)	(6.7)	(6.9)	(10.9)				(29.7)				(53.1)						
2,957	2,957	2,945	2,897	2,957	2,957				2,957										
359	376	1,153	478	280	654				612										
(12.1)	(12.7)	(39.2)	(16.5)	(9.5)	(22.1)				(20.7)										
1,844	1,844	1,841	1,820	1,843	1,843				1,843			1,820			1,821	1,821	1,821		
245	248	632	325	199	453				410			620							
(13.3)	(13.4)	(34.3)	(17.9)	(10.8)	(24.6)				(22.2)			(34.1)							
19	19	19	5	19	19				19										
4	2	10	5	2	6				7										
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)				(-)										
2,141	2,141	2,136	2,110	2,141	2,141				2,141										
267	262	780	406	181	376				455										
(12.5)	(12.2)	(36.5)	(19.2)	(8.5)	(17.6)				(21.3)										
944	944	939	922	944	944				944						944	944	944		
116	108	383	160	85	164				225										
(12.3)	(11.4)	(40.8)	(17.4)	(9.0)	(17.4)				(23.8)										
1,602	1,602	1,599	248	1,602	1,602				1,601						1,601	1,601	1,601		
186	210	636	79	159	314				344										
(11.6)	(13.1)	(39.8)	(31.9)	(9.9)	(19.6)				(21.5)										
8,043	8,043	7,801	7,398	8,042	8,042				8,042						8,022	8,022	8,022		
1,137	1,209	2,863	1,322	815	1,753				1,658										
(14.1)	(15.0)	(36.7)	(17.9)	(10.1)	(21.8)				(20.6)										
4,391	4,391	4,383	4,309	4,391	4,391				4,391										
580	621	1,564	751	442	950				933										
(13.2)	(14.1)	(35.7)	(17.4)	(10.1)	(21.6)				(21.2)										
317	317	317	296	317	317				317						317	317	317		
43	48	116	57	36	78				74										
(13.6)	(15.1)	(36.6)	(19.3)	(11.4)	(24.6)				(23.3)										
314	314	314	68	314	314	313			314	314	314								
46	59	128	21	30	71	57			62	23	7								
(14.6)	(18.8)	(40.8)	(30.9)	(9.6)	(22.6)	(18.2)			(19.7)	(7.3)	(2.2)								
1,191	1,191	1,189	1,177	1,191	1,191				1,191						1,191	1,191	1,191		
128	118	429	224	126	256				278										
(10.7)	(9.9)	(36.1)	(19.0)	(10.6)	(21.5)				(23.3)										
300	300	1,357	1,109	7,060	7,060														
66	48	502	320	634	1,354														
(22.0)	(16.0)	(37.0)	(28.9)	(9.0)	(19.2)														
466	466	466	462	466	466				466						466	466	466		
56	69	151	53	33	75				89										
(12.0)	(14.8)	(32.4)	(11.5)	(7.1)	(16.1)				(19.1)										
1,834	1,834	1,832	1,819	1,834	1,834	1,826	1,834	1,834	1,834	1,834		1,833			978	978	978		
229	229	654	236	200	378	516	61	229	375	145		667							
(12.5)	(12.5)	(35.7)	(13.0)	(10.9)	(20.6)	(28.3)	(3.3)	(12.5)	(20.4)	(7.9)		(36.4)							

団体名		基本的な項目および詳細な健診の														
		B M I	腹 囲	血 圧	中 性 脂 肪	H D L	コレ ステ ロール	L D L	コレ ステ ロール	A S T	A L T	γ G T P	尿 糖	血 糖	H b A 1 c (N G S P)	尿 蛋 白
住田町	検査人数	341	341	341	341	341	341	341	341	341	341	340	341	341	340	341
	有所見者数	131	109	213	94	34	183	77	64	73	24	131	139	25	57	
		(38.4)	(32.0)	(62.5)	(27.6)	(10.0)	(53.7)	(22.6)	(18.8)	(21.4)	(7.1)	(38.4)	(40.8)	(7.4)	(16.7)	
大船渡市	検査人数	2,465	2,465	2,465	2,465	2,465	2,465	2,465	2,465	2,465	2,460	2,465	2,465	2,460	138	
	有所見者数	922	746	1,439	709	212	1,146	428	388	380	184	379	1,092	138	29	
		(37.4)	(30.3)	(58.4)	(28.8)	(8.6)	(46.5)	(17.4)	(15.7)	(15.4)	(7.5)	(15.4)	(44.3)	(5.6)	(21.0)	
遠野市	検査人数	2,307	2,307	2,307	2,307	2,307	2,307	2,307	2,307	2,307	2,304	2,307	2,307	2,304	2,307	
	有所見者数	843	735	1,169	539	194	1,134	455	381	393	78	378	1,181	166	384	
		(36.5)	(31.9)	(50.7)	(23.4)	(8.4)	(49.2)	(19.7)	(16.5)	(17.0)	(3.4)	(16.4)	(51.2)	(7.2)	(16.6)	
釜石市	検査人数	2,179	2,179	2,179	2,179	2,179	2,179	2,179	2,179	2,179	2,172	2,179	2,179	2,172	2,179	
	有所見者数	890	770	1,035	673	199	1,063	368	308	364	122	334	1,117	160	337	
		(40.8)	(35.3)	(47.5)	(30.9)	(9.1)	(48.8)	(16.9)	(14.1)	(16.7)	(5.6)	(15.3)	(51.3)	(7.4)	(15.5)	
大槌町	検査人数	829	829	829	829	829	829	829	829	829	828	829	829	828	829	
	有所見者数	365	301	450	244	70	375	129	115	141	57	145	433	49	132	
		(44.0)	(36.3)	(54.3)	(29.4)	(8.4)	(45.2)	(15.6)	(13.9)	(17.0)	(6.9)	(17.5)	(52.2)	(5.9)	(15.9)	
宮古市	検査人数	3,863	3,863	3,863	3,863	3,863	3,863	3,863	3,863	3,863	3,859	3,863	3,863	3,859	3,863	
	有所見者数	1,466	1,204	1,900	883	312	1,899	570	547	605	153	752	1,900	179	547	
		(37.9)	(31.2)	(49.2)	(22.9)	(8.1)	(49.2)	(14.8)	(14.2)	(15.7)	(4.0)	(19.5)	(49.2)	(4.6)	(14.2)	
山田町	検査人数	1,562	1,562	1,562	1,562	1,562	1,562	1,562	1,562	1,562	1,561	1,562	1,562	1,561	1,561	
	有所見者数	635	550	651	452	131	778	278	289	285	136	243	738	107	232	
		(40.7)	(35.2)	(41.7)	(28.9)	(8.4)	(49.8)	(17.8)	(18.5)	(18.2)	(8.7)	(15.6)	(47.2)	(6.9)	(14.9)	
岩泉町	検査人数	814	814	814	814	814	814	814	814	814	813	814	814	813	814	
	有所見者数	342	256	465	197	60	368	148	129	140	44	233	421	69	115	
		(42.0)	(31.4)	(57.1)	(24.2)	(7.4)	(45.2)	(18.2)	(15.8)	(17.2)	(5.4)	(28.6)	(51.7)	(8.5)	(14.1)	
田野畑村	検査人数	285	285	285	285	285	285	285	285	285	284	285	285	284	285	
	有所見者数	125	112	151	101	32	154	55	53	60	19	49	155	13	35	
		(43.9)	(39.3)	(53.0)	(35.4)	(11.2)	(54.0)	(19.3)	(18.6)	(21.1)	(6.7)	(17.2)	(54.4)	(4.6)	(12.3)	
洋野町	検査人数	1,562	1,562	1,562	1,562	1,562	1,562	1,562	1,562	1,562	1,562	1,562	1,562	1,562	1,562	
	有所見者数	609	512	892	412	132	627	328	324	338	103	306	711	105	242	
		(39.0)	(32.8)	(57.1)	(26.4)	(8.5)	(40.1)	(21.0)	(20.7)	(21.6)	(6.6)	(19.6)	(45.5)	(6.7)	(15.5)	
普代村	検査人数	301	301	301	301	301	301	301	301	301	301	301	301	301	301	
	有所見者数	123	111	173	71	21	127	86	87	79	18	105	147	25	38	
		(40.9)	(36.9)	(57.5)	(23.6)	(7.0)	(42.2)	(28.6)	(28.9)	(26.2)	(6.0)	(34.9)	(48.8)	(8.3)	(12.6)	
野田村	検査人数	344	344	344	344	344	344	344	344	344	343	344	344	343	344	
	有所見者数	124	96	173	95	29	163	59	60	48	19	57	184	25	46	
		(36.0)	(27.9)	(50.3)	(27.6)	(8.4)	(47.4)	(17.2)	(17.4)	(14.0)	(5.5)	(16.6)	(53.5)	(7.3)	(13.4)	
久慈市	検査人数	2,561	2,561	2,561	2,561	2,561	2,561	2,561	2,561	2,561	2,561	2,561	2,561	2,561	2,561	
	有所見者数	991	713	1,618	640	191	1,025	512	470	494	146	464	1,052	150	354	
		(38.7)	(27.8)	(63.2)	(25.0)	(7.5)	(40.0)	(20.0)	(18.4)	(19.3)	(5.7)	(18.1)	(41.1)	(5.9)	(13.8)	
二戸市	検査人数	2,255	2,255	2,255	2,255	2,255	2,255	2,255	2,255	2,255	2,255	2,255	2,255	2,255	2,254	
	有所見者数	853	689	1,064	599	185	1,015	382	365	365	123	382	1,273	117	324	
		(37.8)	(30.6)	(47.2)	(26.6)	(8.2)	(45.0)	(16.9)	(16.2)	(16.2)	(5.5)	(16.9)	(56.5)	(5.2)	(14.4)	
軽米町	検査人数	1,089	1,089	1,089	1,089	1,089	1,089	1,089	1,089	1,089	1,086	1,089	1,089	1,086	1,089	
	有所見者数	401	339	621	247	71	480	191	161	171	55	172	575	56	147	
		(36.8)	(31.1)	(57.0)	(22.7)	(6.5)	(44.1)	(17.5)	(14.8)	(15.7)	(5.1)	(15.8)	(52.8)	(5.2)	(13.5)	
一戸町	検査人数	1,495	1,495	1,495	1,495	1,495	1,495	1,495	1,495	1,495	1,492	1,495	1,495	1,492	1,495	
	有所見者数	636	528	853	354	123	636	271	246	267	107	270	788	125	228	
		(42.5)	(35.3)	(57.1)	(23.7)	(8.2)	(42.5)	(18.1)	(16.5)	(17.9)	(7.2)	(18.1)	(52.7)	(8.4)	(15.3)	
九戸村	検査人数	502	502	502	502	502	502	502	502	502	502	502	502	502	501	
	有所見者数	185	144	267	126	37	229	100	89	90	30	71	265	31	77	
		(36.9)	(28.7)	(53.2)	(25.1)	(7.4)	(45.6)	(19.9)	(17.7)	(17.9)	(6.0)	(14.1)	(52.8)	(6.2)	(15.4)	

項目						追加項目												
血色素量	血球容積	心電図	眼底	クレアチニン	推体ろ糸過球量	尿潜血	アルブミン	尿素窒素	尿酸	白血球数	血小板数	総コレステロール	腹部超音波	聴力	尿中クレアチニン	尿中ナトリウム	尿リウマチ	尿リウマチ
341	341	341	336	341	341	340	341		341						340	340	340	
53	42	108	50	27	62	122	11		91									
(15.5)	(12.3)	(31.7)	(14.9)	(7.9)	(18.2)	(35.9)	(3.2)		(26.7)									
138	138	2,464	463	2,465	2,465													
31	23	866	146	244	538													
(22.5)	(16.7)	(35.1)	(31.5)	(9.9)	(21.8)													
2,307	2,307	672	547	2,307	2,307				2,307						2,302	2,302	2,302	
352	388	222	113	263	557				598									
(15.3)	(16.8)	(33.0)	(20.7)	(11.4)	(24.1)				(25.9)									
2,179	2,179	2,179	2,150	2,179	2,179	2,172	2,179	2,179	2,179	2,179		2,179			2,169	2,169	2,169	
318	340	790	342	280	572	706	108	365	522	156		819						
(14.6)	(15.6)	(36.3)	(15.9)	(12.8)	(26.3)	(32.5)	(5.0)	(16.8)	(24.0)	(7.2)		(37.6)						
829	829	827	816	829	829	828	829	829	829	829		829	3		824	824	824	
118	113	312	134	103	220	221	51	168	193	66		288	2					
(14.2)	(13.6)	(37.7)	(16.4)	(12.4)	(26.5)	(26.7)	(6.2)	(20.3)	(23.3)	(8.0)		(34.7)	(-)					
3,863	3,863	3,862	3,805	3,863	3,863				3,863						3,859	3,859	3,859	
520	481	1,319	632	395	831				898									
(13.5)	(12.5)	(34.2)	(16.6)	(10.2)	(21.5)				(23.2)									
1,561	1,561	1,560	1,547	1,561	1,561	1,560	1,561	1,561	1,561	1,561		1,560			1,559	1,559	1,559	
210	209	581	216	145	310	497	56	219	409	108		586						
(13.5)	(13.4)	(37.2)	(14.0)	(9.3)	(19.9)	(31.9)	(3.6)	(14.0)	(26.2)	(6.9)		(37.6)						
814	814	814	795	814	814				814						808	808	808	
102	104	300	178	67	169				215									
(12.5)	(12.8)	(36.9)	(22.4)	(8.2)	(20.8)				(26.4)									
285	285	283	280	285	285				285									
44	43	118	64	34	66				81									
(15.4)	(15.1)	(41.7)	(22.9)	(11.9)	(23.2)				(28.4)									
1,562	1,562	1,558	1,539	1,562	1,562				1,562					17	1,561	1,561	1,561	
237	242	588	210	138	279				385					16				
(15.2)	(15.5)	(37.7)	(13.6)	(8.8)	(17.9)				(24.6)					(-)				
301	301	301	298	301	301	301	301	301	301	301		301			300	300	300	
38	34	117	41	27	54	90	10	52	76	22		103						
(12.6)	(11.3)	(38.9)	(13.8)	(9.0)	(17.9)	(29.9)	(3.3)	(17.3)	(25.2)	(7.3)		(34.2)						
344	344	343	340	344	344				344					22	321	321	321	
46	50	119	62	37	86				77					21				
(13.4)	(14.5)	(34.7)	(18.2)	(10.8)	(25.0)				(22.4)					(-)				
2,561	2,561	2,554	2,512	2,561	2,561				2,561					76				
268	297	968	387	246	503				579					69				
(10.5)	(11.6)	(37.9)	(15.4)	(9.6)	(19.6)				(22.6)					(90.8)				
2,254	2,254	2,250	2,219	2,255	2,255				2,254						2,254	2,254	2,254	
275	294	792	364	214	454				535									
(12.2)	(13.0)	(35.2)	(16.4)	(9.5)	(20.1)				(23.7)									
1,089	1,089	1,087	1,062	1,089	1,089				1,089						1,085	1,085	1,085	
142	146	395	221	85	175				231									
(13.0)	(13.4)	(36.3)	(20.8)	(7.8)	(16.1)				(21.2)									
1,495	1,495	1,494	1,471	1,495	1,495				1,495						1,491	1,491	1,491	
203	201	600	264	126	286				347									
(13.6)	(13.4)	(40.2)	(17.9)	(8.4)	(19.1)				(23.2)									
501	501	501	496	501	501				501						500	500	500	
63	68	192	92	27	74				112									
(12.6)	(13.6)	(38.3)	(18.5)	(5.4)	(14.8)				(22.4)									

表5 その他健康保険組合加入者の項目別成績

区分	総合判定	メタボリックシンドローム判定	特定健康診査(基本的な項目および)															
			BMI	腹囲	血圧	中性脂肪	HDL	コレステロール	LDL	コレステロール	A	A	γ-GTP	尿糖	血糖	HbA1c	(NGSP)	尿蛋白
市町村 共済組合	検査人数	1,029	1,029	1,029	1,029	1,029	1,029	1,029	1,029	1,029	1,029	1,029	1,029	1,029	1,029	1,029	1,029	1,029
	有所見者数	713	140	333	167	391	233	118	516	117	115	117	25	109	358	42		
		(69.3)	(13.6)	(32.4)	(16.2)	(38.0)	(22.6)	(11.5)	(50.1)	(11.4)	(11.2)	(11.4)	(2.4)	(10.6)	(34.8)	(4.1)		
その他 健保組合	検査人数	6,972	6,972	6,972	6,972	6,972	6,972	6,972	6,972	6,972	6,972	6,972	6,972	6,972	6,972	6,972	6,972	6,972
	有所見者数	5,434	1,195	2,450	1,362	3,196	1,577	553	3,630	839	817	735	193	848	2,998	267		
		(77.9)	(17.1)	(35.1)	(19.5)	(45.8)	(22.6)	(7.9)	(52.1)	(12.0)	(11.7)	(10.5)	(2.8)	(12.2)	(43.0)	(3.8)		

後期高齢者健康診査

表6 総合成績

()内は%

計				男				女			
検査人数	有所見者数	内 要指導	内 要医療	検査人数	有所見者数	内 要指導	内 要医療	検査人数	有所見者数	内 要指導	内 要医療
30,770	28,070	14,064	14,006	13,869	12,854	5,881	6,973	16,901	15,216	8,183	7,033
	(91.2)	(45.7)	(45.5)		(92.7)	(42.4)	(50.3)		(90.0)	(48.4)	(41.6)

表7 項目および症度別成績

区分	検査人数	有所見者数	B血			中性脂肪			A			尿糖			HbA1c		
			M	I	圧	HDL	コレステロール	LDL	コレステロール	S	L	γ-GTP	糖	糖	(NGSP)	蛋白	赤血球数
計	検査人数	30,769	30,770	30,764	30,764	30,764	30,764	30,764	30,764	30,764	30,764	30,587	30,764	30,763	30,587	13,827	13,827
	有所見者数	11,312	19,314	6,418	2,438	11,784	5,520	2,570	3,039	1,772	7,144	17,728	3,417	3,753	3,450		
		(36.8)	(62.8)	(20.9)	(7.9)	(38.3)	(17.9)	(8.4)	(9.9)	(5.8)	(23.2)	(57.6)	(11.2)	(27.1)	(25.0)		
	境界値		6,869	4,281	1,127	7,176	4,931	2,041	2,264	630	5,751	14,988	1,630	2,639	2,372		
			(22.3)	(13.9)	(3.7)	(23.3)	(16.0)	(6.6)	(7.4)	(2.1)	(18.7)	(48.7)	(5.3)	(19.1)	(17.2)		
内 訳	高値	9,642	12,368	1,865	755	4,559	589	529	775	1,142	1,393	2,735	1,787	20	39		
		(31.3)	(40.2)	(6.1)	(2.5)	(14.8)	(1.9)	(1.7)	(2.5)	(3.7)	(4.5)	(8.9)	(5.8)	(0.1)	(0.3)		
	低値	1,670	77	272	556	49					0	5		1,094	1,039		
		(5.4)	(0.3)	(0.9)	(1.8)	(0.2)					(0)	(0.0)		(7.9)	(7.5)		
	判定保留											0					
												(0)					
男	検査人数	13,868	13,869	13,866	13,866	13,866	13,866	13,866	13,866	13,866	13,866	13,779	13,866	13,866	13,779	6,050	6,050
	有所見者数	5,022	8,465	3,097	1,443	4,628	3,180	1,595	2,205	1,331	4,003	7,909	2,043	2,078	1,561		
		(36.2)	(61.0)	(22.3)	(10.4)	(33.4)	(22.9)	(11.5)	(15.9)	(9.7)	(28.9)	(57.0)	(14.8)	(34.3)	(25.8)		
	境界値		3,055	1,987	802	3,036	2,849	1,281	1,604	463	3,141	6,389	933	1,399	971		
			(22.0)	(14.3)	(5.8)	(21.9)	(20.5)	(9.2)	(11.6)	(3.4)	(22.7)	(46.1)	(6.8)	(23.1)	(16.0)		
内 訳	高値	4,522	5,364	946	222	1,550	331	314	601	868	862	1,519	1,110	12	16		
		(32.6)	(38.7)	(6.8)	(1.6)	(11.2)	(2.4)	(2.3)	(4.3)	(6.3)	(6.2)	(11.0)	(8.1)	(0.2)	(0.3)		
	低値	500	46	164	419	42					0	1		667	574		
	(3.6)	(0.3)	(1.2)	(3.0)	(0.3)					(0)	(0.0)		(11.0)	(9.5)			
	判定保留																
女	検査人数	16,901	16,901	16,898	16,898	16,898	16,898	16,898	16,898	16,898	16,898	16,808	16,898	16,897	16,808	7,777	7,777
	有所見者数	6,290	10,849	3,321	995	7,156	2,340	975	834	441	3,141	9,819	1,374	1,675	1,889		
		(37.2)	(64.2)	(19.7)	(5.9)	(42.3)	(13.8)	(5.8)	(4.9)	(2.6)	(18.6)	(58.1)	(8.2)	(21.5)	(24.3)		
	境界値		3,814	2,294	325	4,140	2,082	760	660	167	2,610	8,599	697	1,240	1,401		
			(22.6)	(13.6)	(1.9)	(24.5)	(12.3)	(4.5)	(3.9)	(1.0)	(15.4)	(50.9)	(4.1)	(15.9)	(18.0)		
内 訳	高値	5,120	7,004	919	533	3,009	258	215	174	274	531	1,216	677	8	23		
		(30.3)	(41.4)	(5.4)	(3.2)	(17.8)	(1.5)	(1.3)	(1.0)	(1.6)	(3.1)	(7.2)	(4.0)	(0.1)	(0.3)		
	低値	1,170	31	108	137	7					0	4		427	465		
	(6.9)	(0.2)	(0.6)	(0.8)	(0.0)					(0)	(0.0)		(5.5)	(6.0)			
	判定保留											0					
												(0)					

症度別成績の内訳で次の検査項目については部分判定で集計(判定bは「境界値」、判定cは「高値」に集計)

()内は%

詳細な健診の項目)							追加項目										
赤血球数	血色素量	血球容積	心電図	眼底	クレアチニン	推体ろ過糸球量	尿潜血	A-LP	アルブミン	尿素窒素	尿酸	白血球数	総コレステロール	聴力	尿中クレアチニン	尿中ナトム	尿中ウカム
135	135	135	145	113	118	118	28	0	28	28	96	28	28	0	152	152	152
18	16	11	34	11	13	16	9		1	0	16	2	14				
(13.3)	(11.9)	(8.1)	(23.4)	(9.7)	(11.0)	(13.6)	(-)		(-)	(-)	(16.7)	(-)	(-)				
2,046	2,046	2,046	2,382	1,938	2,523	2,523	294	4	290	290	1,126	294	296	4	1,234	1,234	1,234
297	330	224	684	297	183	327	105	0	5	21	229	18	146	2			
(14.5)	(16.1)	(10.9)	(28.7)	(15.3)	(7.3)	(13.0)	(35.7)	(-)	(1.7)	(7.2)	(20.3)	(6.1)	(49.3)	(-)			

()内は%

血球容積	心電図	眼底	クレアチニン	推体ろ過糸球量	尿潜血	アルブミン	尿素窒素	尿酸	白血球数	血小板数	総コレステロール	腹部超音波	聴力	尿中クレアチニン	尿中ナトム	尿中ウカム
13,827	15,778	11,783	18,638	18,638	2,404	2,352	2,108	13,712	2,293	186	2,107	1	3	13,059	13,059	13,059
3,679	8,903	2,685	3,824	8,106	902	207	586	3,412	130	9	574	1	3			
(26.6)	(56.4)	(22.8)	(20.5)	(43.5)	(37.5)	(8.8)	(27.8)	(24.9)	(5.7)	(4.8)	(27.2)	(-)	(-)			
2,045	6,484	1,457	3,509	6,330	473	177	426	2,885	37	2	328	1	3			
(14.8)	(41.1)	(12.4)	(18.8)	(34.0)	(19.7)	(7.5)	(20.2)	(21.0)	(1.6)	(1.1)	(15.6)	(-)	(-)			
58	2,419	1,228	315		429	0	160	373	75	3	246	0	0			
(0.4)	(15.3)	(10.4)	(1.7)		(17.8)	(0)	(7.6)	(2.7)	(3.3)	(1.6)	(11.7)	(-)	(-)			
1,576			0	1,776		30	0	154	18	4	0					
(11.4)			(0)	(9.5)		(1.3)	(0)	(1.1)	(0.8)	(2.2)	(0)					
					0											
					(0)											
6,050	6,820	5,185	8,261	8,261	1,044	1,018	902	6,011	987	85	901	0	3	5,711	5,711	5,711
2,350	4,428	1,215	1,442	3,507	270	121	302	1,395	60	6	184		3			
(38.8)	(64.9)	(23.4)	(17.5)	(42.5)	(25.9)	(11.9)	(33.5)	(23.2)	(6.1)	(7.1)	(20.4)		(-)			
1,029	3,132	655	1,176	2,675	153	101	209	1,172	17	1	122		3			
(17.0)	(45.9)	(12.6)	(14.2)	(32.4)	(14.7)	(9.9)	(23.2)	(19.5)	(1.7)	(1.2)	(13.5)		(-)			
14	1,296	560	266		117	0	93	107	34	1	62		0			
(0.2)	(19.0)	(10.8)	(3.2)		(11.2)	(0)	(10.3)	(1.8)	(3.4)	(1.2)	(6.9)		(-)			
1,307			0	832		20	0	116	9	4	0					
(21.6)			(0)	(10.1)		(2.0)	(0)	(1.9)	(0.9)	(4.7)	(0)					
7,777	8,958	6,598	10,377	10,377	1,360	1,334	1,206	7,701	1,306	101	1,206	1	0	7,348	7,348	7,348
1,329	4,475	1,470	2,382	4,599	632	86	284	2,017	70	3	390	1				
(17.1)	(50.0)	(22.3)	(23.0)	(44.3)	(46.5)	(6.4)	(23.5)	(26.2)	(5.4)	(3.0)	(32.3)	(-)				
1,016	3,352	802	2,333	3,655	320	76	217	1,713	20	1	206	1				
(13.1)	(37.4)	(12.2)	(22.5)	(35.2)	(23.5)	(5.7)	(18.0)	(22.2)	(1.5)	(1.0)	(17.1)	(-)				
44	1,123	668	49		312	0	67	266	41	2	184	0				
(0.6)	(12.5)	(10.1)	(0.5)		(22.9)	(0)	(5.6)	(3.5)	(3.1)	(2.0)	(15.3)	(-)				
269			0	944		10	0	38	9	0	0					
(3.5)			(0)	(9.1)		(0.7)	(0)	(0.5)	(0.7)	(0)	(0)					
					0											
					(0)											

尿糖、尿蛋白、心電図、眼底、尿潜血、腹部超音波、聴力

()内は%

表8 団体および項目別成績

団体名		総合判定	B血圧	中性脂肪	HDLコレステロール	LDLコレステロール	A	A	γ-GTP	尿糖	血糖	HbA1c (NGSP)	尿蛋白	赤血球数
計	検査人数	30,770	30,769	30,770	30,764	30,764	30,764	30,764	30,764	30,587	30,764	30,763	30,587	13,827
	有所見者数	28,070 (91.2)	11,312 (36.8)	19,314 (62.8)	6,418 (20.9)	2,438 (7.9)	11,784 (38.3)	5,520 (17.9)	2,570 (8.4)	3,039 (9.9)	1,772 (5.8)	7,144 (23.2)	17,728 (57.6)	3,417 (11.2)
盛岡市	検査人数	158	158	158	158	158	158	158	158	157	158	158	157	158
	有所見者数	147 (93.0)	59 (37.3)	75 (47.5)	31 (19.6)	10 (6.3)	71 (44.9)	39 (24.7)	22 (13.9)	24 (15.2)	8 (5.1)	24 (15.2)	98 (62.0)	22 (14.0)
紫波町	検査人数	1,216	1,216	1,216	1,215	1,215	1,215	1,215	1,215	1,212	1,215	1,215	1,212	
	有所見者数	1,033 (85.0)	417 (34.3)	779 (64.1)	232 (19.1)	92 (7.6)	482 (39.7)	192 (15.8)	87 (7.2)	114 (9.4)	63 (5.2)	180 (14.8)	792 (65.2)	140 (11.6)
矢巾町	検査人数	933	933	933	932	932	932	932	932	926	932	932	926	932
	有所見者数	908 (97.3)	303 (32.5)	523 (56.1)	239 (25.6)	81 (8.7)	340 (36.5)	172 (18.5)	91 (9.8)	106 (11.4)	46 (5.0)	157 (16.8)	563 (60.4)	113 (12.2)
八幡平市	検査人数	1,027	1,027	1,027	1,026	1,026	1,026	1,026	1,026	1,018	1,026	1,026	1,018	
	有所見者数	916 (89.2)	366 (35.6)	804 (78.3)	130 (12.7)	58 (5.7)	442 (43.1)	203 (19.8)	92 (9.0)	87 (8.5)	41 (4.0)	455 (44.3)	612 (59.6)	156 (15.3)
葛巻町	検査人数	684	684	684	683	683	683	683	683	675	683	683	675	683
	有所見者数	662 (96.8)	333 (48.7)	470 (68.7)	71 (10.4)	56 (8.2)	248 (36.3)	158 (23.1)	57 (8.3)	62 (9.1)	31 (4.6)	351 (51.4)	388 (56.8)	148 (21.9)
岩手町	検査人数	741	741	741	741	741	741	741	741	740	741	741	740	741
	有所見者数	714 (96.4)	316 (42.6)	515 (69.5)	123 (16.6)	53 (7.2)	306 (41.3)	120 (16.2)	59 (8.0)	81 (10.9)	59 (8.0)	158 (21.3)	379 (51.1)	101 (13.6)
花巻市	検査人数	4,801	4,800	4,801	4,801	4,801	4,801	4,801	4,801	4,754	4,801	4,801	4,754	
	有所見者数	4,020 (83.7)	1,670 (34.8)	3,118 (64.9)	1,148 (23.9)	386 (8.0)	1,777 (37.0)	815 (17.0)	362 (7.5)	488 (10.2)	366 (7.7)	876 (18.2)	2,779 (57.9)	525 (11.0)
北上市	検査人数	2,349	2,349	2,349	2,349	2,349	2,349	2,349	2,349	2,330	2,349	2,349	2,330	
	有所見者数	1,938 (82.5)	773 (32.9)	1,441 (61.3)	611 (26.0)	205 (8.7)	921 (39.2)	427 (18.2)	200 (8.5)	233 (9.9)	131 (5.6)	390 (16.6)	1,357 (57.8)	237 (10.2)
西和賀町	検査人数	196	196	196	196	196	196	196	196	196	196	196	196	196
	有所見者数	191 (97.4)	71 (36.2)	131 (66.8)	54 (27.6)	16 (8.2)	82 (41.8)	32 (16.3)	12 (6.1)	21 (10.7)	7 (3.6)	23 (11.7)	96 (49.0)	17 (8.7)
奥州市	検査人数	186	186	186	186	186	186	186	186	183	186	186	183	186
	有所見者数	181 (97.3)	62 (33.3)	130 (69.9)	27 (14.5)	15 (8.1)	73 (39.2)	32 (17.2)	9 (4.8)	16 (8.6)	10 (5.5)	32 (17.2)	102 (54.8)	32 (17.5)
金ヶ崎町	検査人数	604	604	604	604	604	604	604	604	601	604	604	601	604
	有所見者数	581 (96.2)	206 (34.1)	410 (67.9)	76 (12.6)	43 (7.1)	264 (43.7)	114 (18.9)	47 (7.8)	55 (9.1)	18 (3.0)	265 (43.9)	336 (55.6)	62 (10.3)
一関市	検査人数	2,976	2,976	2,976	2,974	2,974	2,974	2,974	2,974	2,959	2,974	2,974	2,959	
	有所見者数	2,709 (91.0)	1,012 (34.0)	2,115 (71.1)	513 (17.2)	234 (7.9)	1,339 (45.0)	487 (16.4)	227 (7.6)	261 (8.8)	124 (4.2)	1,101 (37.0)	1,737 (58.4)	360 (12.2)
平泉町	検査人数	216	216	216	216	216	216	216	216	214	216	216	214	
	有所見者数	190 (88.0)	73 (33.8)	124 (57.4)	71 (32.9)	23 (10.6)	76 (35.2)	43 (19.9)	18 (8.3)	19 (8.8)	13 (6.1)	48 (22.2)	138 (63.9)	17 (7.9)
陸前高田市	検査人数	1,291	1,291	1,291	1,291	1,291	1,291	1,291	1,291	1,286	1,291	1,291	1,286	1,097
	有所見者数	1,253 (97.1)	496 (38.4)	648 (50.2)	324 (25.1)	114 (8.8)	522 (40.4)	213 (16.5)	98 (7.6)	127 (9.8)	107 (8.3)	208 (16.1)	710 (55.0)	92 (7.2)
住田町	検査人数	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	
	有所見者数	93 (92.1)	39 (38.6)	73 (72.3)	29 (28.7)	12 (11.9)	38 (37.6)	22 (21.8)	16 (15.8)	10 (9.9)	1 (1.0)	45 (44.6)	58 (57.4)	7 (6.9)
大船渡市	検査人数	1,180	1,180	1,180	1,180	1,180	1,180	1,180	1,180	1,174	1,180	1,180	1,174	
	有所見者数	1,103 (93.5)	442 (37.5)	803 (68.1)	275 (23.3)	83 (7.0)	397 (33.6)	207 (17.5)	102 (8.6)	123 (10.4)	89 (7.6)	224 (19.0)	590 (50.0)	120 (10.2)

()内は%

血 色 素 量	血 球 容 積	心 電 図	眼 底	ク レ ア チ ニン	推 算 糸 過 球 量	尿 潜 血	ア ル ブ ミ ン	尿 素 窒 素	尿 酸	白 血 球 数	血 小 板 数	総 テ コ ロ レ ル	腹 部 超 音 波	聴 力	尿 中 チ ク レ ン	尿 中 ナ トリ ウム	尿 中 カ リ ウム
13,827	13,827	15,778	11,783	18,638	18,638	2,404	2,352	2,108	13,712	2,293	186	2,107	1	3	13,059	13,059	13,059
3,450	3,679	15,778	2,685	3,824	8,106	902	207	586	3,412	130	9	574	1	3			
(25.0)	(26.6)	(100.0)	(22.8)	(20.5)	(43.5)	(37.5)	(8.8)	(27.8)	(24.9)	(5.7)	(4.8)	(27.2)	(-)	(-)			
158	158	158		158	158				158								
41	39	158		37	63				40								
(25.9)	(24.7)	(100.0)		(23.4)	(39.9)				(25.3)								
932	932	932	901	932	932				932						926	926	926
241	270	932	229	218	449				209								
(25.9)	(29.0)	(100.0)	(25.4)	(23.4)	(48.2)				(22.4)								
683	683	674	631	683	683				683						675	675	675
176	175	674	174	171	311				166								
(25.8)	(25.6)	(100.0)	(27.6)	(25.0)	(45.5)				(24.3)								
741	741	740		741	741				741						740	740	740
189	190	740		155	327				172								
(25.5)	(25.6)	(100.0)		(20.9)	(44.1)				(23.2)								
196	196	196	170	196	196				196						196	196	196
44	44	196	36	35	89				45								
(22.4)	(22.4)	(100.0)	(21.2)	(17.9)	(45.4)				(23.0)								
186	186	186		186	186	183			186	186	186						
55	58	186		36	81	43			27	9	9						
(29.6)	(31.2)	(100.0)		(19.4)	(43.5)	(23.5)			(14.5)	(4.8)	(4.8)						
604	604	604	574	604	604				604						601	601	601
124	155	604	141	104	239				145								
(20.5)	(25.7)	(100.0)	(24.6)	(17.2)	(39.6)				(24.0)								
				2,974	2,974												
				486	1,125												
				(16.3)	(37.8)												
															213	213	213
1,097	1,097	1,097	1,063	1,098	1,098	1,093	1,098	1,098	1,098	1,097		1,097			1,091	1,091	1,091
263	265	1,097	225	230	511	411	83	285	245	67		301					
(24.0)	(24.2)	(100.0)	(21.2)	(20.9)	(46.5)	(37.6)	(7.6)	(26.0)	(22.3)	(6.1)		(27.4)					
															101	101	101
		1,180		1,180	1,180												
		1,180		245	545												
		(100.0)		(20.8)	(46.2)												

団体名		総合判定	B血圧	中性脂肪	LDLコレステロール	LDLコレステロール	AST	ALT	γ-GTP	尿糖	血糖	HbA1c	尿蛋白	赤血球数
遠野市	検査人数	753	753	753	753	753	753	753	753	750	753	753	750	
	有所見者数	625 (83.0)	230 (30.5)	404 (53.7)	158 (21.0)	63 (8.4)	309 (41.0)	127 (16.9)	57 (7.6)	79 (10.5)	36 (4.8)	117 (15.5)	466 (61.9)	78 (10.4)
釜石市	検査人数	1,620	1,620	1,620	1,620	1,620	1,620	1,620	1,620	1,610	1,620	1,620	1,610	101
	有所見者数	1,390 (85.8)	620 (38.3)	934 (57.7)	401 (24.8)	130 (8.0)	650 (40.1)	256 (15.8)	120 (7.4)	170 (10.5)	83 (5.2)	281 (17.3)	922 (56.9)	225 (14.0)
大槌町	検査人数	495	495	495	495	495	495	495	495	491	495	495	491	330
	有所見者数	473 (95.6)	204 (41.2)	291 (58.8)	117 (23.6)	56 (11.3)	191 (38.6)	93 (18.8)	48 (9.7)	54 (10.9)	48 (9.8)	131 (26.5)	297 (60.0)	49 (10.0)
宮古市	検査人数	2,156	2,156	2,156	2,156	2,156	2,156	2,156	2,156	2,150	2,156	2,156	2,150	2,156
	有所見者数	2,085 (96.7)	785 (36.4)	1,219 (56.5)	368 (17.1)	173 (8.0)	859 (39.8)	338 (15.7)	169 (7.8)	222 (10.3)	90 (4.2)	505 (23.4)	1,234 (57.2)	167 (7.8)
山田町	検査人数	684	684	684	684	684	684	684	684	681	684	684	681	684
	有所見者数	665 (97.2)	287 (42.0)	296 (43.3)	145 (21.2)	47 (6.9)	282 (41.2)	132 (19.3)	66 (9.6)	75 (11.0)	52 (7.6)	121 (17.7)	376 (55.0)	82 (12.0)
岩泉町	検査人数	548	548	548	548	548	548	548	548	543	548	548	543	548
	有所見者数	533 (97.3)	218 (39.8)	356 (65.0)	121 (22.1)	52 (9.5)	218 (39.8)	112 (20.4)	54 (9.9)	57 (10.4)	17 (3.1)	177 (32.3)	315 (57.5)	86 (15.8)
田野畑村	検査人数	120	120	120	120	120	120	120	120	119	120	120	119	120
	有所見者数	115 (95.8)	55 (45.8)	78 (65.0)	25 (20.8)	9 (7.5)	44 (36.7)	26 (21.7)	14 (11.7)	15 (12.5)	6 (5.0)	18 (15.0)	80 (66.7)	5 (4.2)
洋野町	検査人数	730	730	730	730	730	730	730	730	726	730	729	726	730
	有所見者数	704 (96.4)	309 (42.3)	462 (63.3)	140 (19.2)	50 (6.8)	225 (30.8)	155 (21.2)	78 (10.7)	87 (11.9)	53 (7.3)	154 (21.1)	384 (52.7)	81 (11.2)
普代村	検査人数	124	124	124	124	124	124	124	124	124	124	124	124	124
	有所見者数	123 (99.2)	57 (46.0)	84 (67.7)	15 (12.1)	5 (4.0)	44 (35.5)	45 (36.3)	22 (17.7)	17 (13.7)	5 (4.0)	55 (44.4)	66 (53.2)	14 (11.3)
野田村	検査人数	138	138	138	138	138	138	138	138	137	138	138	137	138
	有所見者数	136 (98.6)	53 (38.4)	65 (47.1)	28 (20.3)	10 (7.2)	56 (40.6)	24 (17.4)	13 (9.4)	15 (10.9)	9 (6.6)	27 (19.6)	94 (68.1)	9 (6.6)
久慈市	検査人数	1,194	1,194	1,194	1,194	1,194	1,194	1,194	1,194	1,191	1,194	1,194	1,191	1,194
	有所見者数	1,152 (96.5)	462 (38.7)	821 (68.8)	245 (20.5)	88 (7.4)	341 (28.6)	263 (22.0)	137 (11.5)	128 (10.7)	68 (5.7)	246 (20.6)	577 (48.3)	123 (10.3)
二戸市	検査人数	1,330	1,330	1,330	1,330	1,330	1,330	1,330	1,330	1,328	1,330	1,330	1,328	1,330
	有所見者数	1,293 (97.2)	521 (39.2)	695 (52.3)	285 (21.4)	115 (8.6)	452 (34.0)	222 (16.7)	114 (8.6)	116 (8.7)	57 (4.3)	304 (22.9)	879 (66.1)	85 (6.4)
軽米町	検査人数	652	652	652	652	652	652	652	652	649	652	652	649	652
	有所見者数	628 (96.3)	258 (39.6)	453 (69.5)	119 (18.3)	49 (7.5)	220 (33.7)	135 (20.7)	59 (9.0)	52 (8.0)	24 (3.7)	124 (19.0)	401 (61.5)	44 (6.8)
一戸町	検査人数	1,112	1,112	1,112	1,112	1,112	1,112	1,112	1,112	1,108	1,112	1,112	1,108	1,112
	有所見者数	1,078 (96.9)	467 (42.0)	752 (67.6)	197 (17.7)	81 (7.3)	355 (31.9)	218 (19.6)	83 (7.5)	85 (7.6)	84 (7.6)	250 (22.5)	638 (57.4)	159 (14.4)
九戸村	検査人数	455	455	455	455	455	455	455	455	454	455	455	454	11
	有所見者数	431 (94.7)	148 (32.5)	245 (53.8)	100 (22.0)	29 (6.4)	160 (35.2)	98 (21.5)	37 (8.1)	40 (8.8)	26 (5.7)	97 (21.3)	264 (58.0)	61 (13.4)

血 色 素 量	血 球 容 積	心 電 図	眼 底	ク レ ア チ ニ ン	推 算 糸 過 球 量	尿 潜 血	ア ル ブ ミ ン	尿 素 窒 素	尿 酸	白 血 球 数	血 小 板 数	総 テ コ ロ レ ル	腹 部 超 音 波	聴 力	尿 中 チ ク レ ン	ア チ ニ ン	尿 中 ナ トリ ウ ム	尿 中 カ リ ウ ム	
		167 167 (100.0)	81 18 (22.2)												749	749	749		
101 34 (33.7)	101 34 (33.7)	274 274 (100.0)	148 28 (18.9)	290 42 (14.5)	290 105 (36.2)														
330 79 (23.9)	330 86 (26.1)	348 348 (100.0)	327 78 (23.9)	353 100 (28.3)	353 191 (54.1)	323 104 (32.2)	326 33 (10.1)	326 99 (30.4)	326 99 (30.4)	326 23 (7.1)		326 91 (27.9)	1 1 (-)		323	323	323		
2,156 539 (25.0)	2,156 573 (26.6)	2,155 2,155 (100.0)	2,089 519 (24.8)	2,156 485 (22.5)	2,156 986 (45.7)			2,156 597 (27.7)							2,150	2,150	2,150		
684 196 (28.7)	684 189 (27.6)	684 684 (100.0)	674 120 (17.8)	684 158 (23.1)	684 319 (46.6)	681 289 (42.4)	684 77 (11.3)	684 202 (29.5)	684 193 (28.2)	684 31 (4.5)		684 182 (26.6)			681	681	681		
548 122 (22.3)	548 135 (24.6)	548 548 (100.0)	523 151 (28.9)	548 135 (24.6)	548 262 (47.8)				548 163 (29.7)						542	542	542		
120 25 (20.8)	120 34 (28.3)	120 120 (100.0)	118 24 (20.3)	120 20 (16.7)	120 49 (40.8)		120 7 (5.8)		120 33 (27.5)										
730 182 (24.9)	730 183 (25.1)	726 726 (100.0)	709 123 (17.3)	730 148 (20.3)	730 311 (42.6)				730 173 (23.7)						726	726	726		
124 25 (20.2)	124 27 (21.8)	124 124 (100.0)	123 21 (17.1)	124 29 (23.4)	124 58 (46.8)	124 55 (44.4)	124 7 (5.6)		124 37 (29.8)						124	124	124		
138 46 (33.3)	138 45 (32.6)	137 137 (100.0)	135 26 (19.3)	138 28 (20.3)	138 59 (42.8)				138 29 (21.0)				1 1 (-)	136	136	136			
1,194 264 (22.1)	1,194 300 (25.1)	1,190 1,190 (100.0)	1,135 196 (17.3)	1,194 258 (21.6)	1,194 570 (47.7)				1,194 283 (23.7)				2 2 (-)						
1,330 356 (26.8)	1,330 401 (30.2)	1,326 1,326 (100.0)	1,257 298 (23.7)	1,330 288 (21.7)	1,330 584 (43.9)				1,330 346 (26.0)						1,328	1,328	1,328		
652 157 (24.1)	652 169 (25.9)	647 647 (100.0)		652 113 (17.3)	652 232 (35.6)				652 136 (20.9)						649	649	649		
1,112 285 (25.6)	1,112 301 (27.1)	1,110 1,110 (100.0)	1,061 262 (24.7)	1,112 217 (19.5)	1,112 462 (41.5)				1,112 274 (24.6)						1,108	1,108	1,108		
11 7 (-)	11 6 (-)	455 455 (100.0)	64 16 (25.0)	455 86 (18.9)	455 178 (39.1)														

その他の健康診査

表9 年代別総合成績

() 内は%

区 分	計				男				女			
	検査 人数	有所見 者 数	内 訳		検査 人数	有所見 者 数	内 訳		検査 人数	有所見 者 数	内 訳	
			要指導	要医療			要指導	要医療			要指導	要医療
計	616	569 (92.4)	252 (40.9)	317 (51.5)	293	281 (95.9)	108 (36.9)	173 (59.0)	323	288 (89.2)	144 (44.6)	144 (44.6)
40～49 歳	65	54 (83.1)	28 (43.1)	26 (40.0)	28	25 (-)	12 (-)	13 (-)	37	29 (78.4)	16 (43.2)	13 (35.1)
50～59 歳	108	99 (91.7)	47 (43.5)	52 (48.1)	50	48 (96.0)	21 (42.0)	27 (54.0)	58	51 (87.9)	26 (44.8)	25 (43.1)
60～69 歳	206	195 (94.7)	78 (37.9)	117 (56.8)	119	116 (97.5)	37 (31.1)	79 (66.4)	87	79 (90.8)	41 (47.1)	38 (43.7)
70 歳以上	237	221 (93.2)	99 (41.8)	122 (51.5)	96	92 (95.8)	38 (39.6)	54 (56.3)	141	129 (91.5)	61 (43.3)	68 (48.2)

表10 項目および症度別成績

区 分		B 腹 血			中 性 脂 肪	H D L	コ レ ス テ ロ ール	L D L	コ レ ス テ ロ ール	A S T	A L T	γ G T P	尿 糖	血 糖	H b A 1 c	尿 蛋 白
		I	囲	圧												
計	検査人数	610	477	615	613	613	613	613	613	613	613	613	567	613	613	567
	有所見者数	263 (43.1)	205 (43.0)	312 (50.7)	193 (31.5)	79 (12.9)	249 (40.6)	109 (17.8)	112 (18.3)	111 (18.1)	45 (7.9)	136 (22.2)	283 (46.2)	56 (9.9)		
	境界値			122 (19.8)	123 (20.1)	27 (4.4)	142 (23.2)	80 (13.1)	78 (12.7)	81 (13.2)	13 (2.3)	97 (15.8)	221 (36.1)	30 (5.3)		
	内 高 値	228 (37.4)	205 (43.0)	185 (30.1)	61 (10.0)	21 (3.4)	104 (17.0)	29 (4.7)	34 (5.5)	30 (4.9)	32 (5.6)	39 (6.4)	62 (10.1)	26 (4.6)		
	内 低 値	35 (5.7)		5 (0.8)	9 (1.5)	31 (5.1)	3 (0.5)				0 (0)	0 (0)		0 (0)		
男	検査人数	289	238	293	292	292	292	292	292	292	292	292	267	292	292	267
	有所見者数	122 (42.2)	131 (55.0)	161 (54.9)	95 (32.5)	42 (14.4)	104 (35.6)	58 (19.9)	67 (22.9)	82 (28.1)	29 (10.9)	68 (23.3)	132 (45.2)	36 (13.5)		
	境界値			67 (22.9)	59 (20.2)	19 (6.5)	54 (18.5)	44 (15.1)	46 (15.8)	62 (21.2)	11 (4.1)	45 (15.4)	96 (32.9)	16 (6.0)		
	内 高 値	106 (36.7)	131 (55.0)	91 (31.1)	34 (11.6)	3 (1.0)	47 (16.1)	14 (4.8)	21 (7.2)	20 (6.8)	18 (6.7)	23 (7.9)	36 (12.3)	20 (7.5)		
	内 低 値	16 (5.5)		3 (1.0)	2 (0.7)	20 (6.8)	3 (1.0)				0 (0)	0 (0)		0 (0)		
女	検査人数	321	239	322	321	321	321	321	321	321	321	321	300	321	321	300
	有所見者数	141 (43.9)	74 (31.0)	151 (46.9)	98 (30.5)	37 (11.5)	145 (45.2)	51 (15.9)	45 (14.0)	29 (9.0)	16 (5.3)	68 (21.2)	151 (47.0)	20 (6.7)		
	境界値			55 (17.1)	64 (19.9)	8 (2.5)	88 (27.4)	36 (11.2)	32 (10.0)	19 (5.9)	2 (0.7)	52 (16.2)	125 (38.9)	14 (4.7)		
	内 高 値	122 (38.0)	74 (31.0)	94 (29.2)	27 (8.4)	18 (5.6)	57 (17.8)	15 (4.7)	13 (4.0)	10 (3.1)	14 (4.7)	16 (5.0)	26 (8.1)	6 (2.0)		
	内 低 値	19 (5.9)		2 (0.6)	7 (2.2)	11 (3.4)	0 (0)				0 (0)	0 (0)		0 (0)		

症度別成績の内訳で次の検査項目については部分判定で集計(判定bは「境界値」、判定cは「高値」に集計)尿糖、

()内は%

赤血球数	血色素量	血球容積	心電図	眼底	クレアチニン	推定糸球体過剰量	尿潜血	アルブミン	尿窒素	尿酸	白血球数	血小板数	総コレステロール	尿中ナトリウム	尿中カルシウム	
506 102 (20.2)	506 107 (21.1)	506 105 (20.8)	522 218 (41.8)	462 87 (18.8)	567 100 (17.6)	567 148 (26.1)	62 20 (32.3)	65 8 (12.3)	58 16 (27.6)	502 129 (25.7)	64 7 (10.9)	6 1 (-)	57 21 (36.8)	359	359	359
70 (13.8)	69 (13.6)	57 (11.3)	168 (32.2)	46 (10.0)	92 (16.2)	118 (20.8)	13 (21.0)	5 (7.7)	10 (17.2)	101 (20.1)	1 (1.6)	0 (-)	13 (22.8)			
4 (0.8)	5 (1.0)	5 (1.0)	50 (9.6)	41 (8.9)	7 (1.2)	0 (0)	7 (11.3)	0 (0)	6 (10.3)	19 (3.8)	6 (9.4)	0 (-)	8 (14.0)			
28 (5.5)	33 (6.5)	43 (8.5)			1 (0.2)	30 (5.3)		3 (4.6)	0 (0)	9 (1.8)	0 (0)	1 (-)	0 (0)			
							0 (0)									
247 64 (25.9)	247 47 (19.0)	247 67 (27.1)	255 118 (46.3)	227 52 (22.9)	277 30 (10.8)	277 60 (21.7)	32 7 (21.9)	34 6 (17.6)	31 10 (32.3)	247 58 (23.5)	34 3 (8.8)	3 1 (-)	30 10 (33.3)	167	167	167
40 (16.2)	30 (12.1)	30 (12.1)	91 (35.7)	27 (11.9)	25 (9.0)	48 (17.3)	5 (15.6)	3 (8.8)	5 (16.1)	41 (16.6)	1 (2.9)	0 (-)	7 (23.3)			
2 (0.8)	1 (0.4)	1 (0.4)	27 (10.6)	25 (11.0)	5 (1.8)	0 (0)	2 (6.3)	0 (0)	5 (16.1)	9 (3.6)	2 (5.9)	0 (-)	3 (10.0)			
22 (8.9)	16 (6.5)	36 (14.6)			0 (0)	12 (4.3)		3 (8.8)	0 (0)	8 (3.2)	0 (0)	1 (-)	0 (0)			
259 38 (14.7)	259 60 (23.2)	259 38 (14.7)	267 100 (37.5)	235 35 (14.9)	290 70 (24.1)	290 88 (30.3)	30 13 (43.3)	31 2 (6.5)	27 6 (-)	255 71 (27.8)	30 4 (13.3)	3 0 (-)	27 11 (-)	192	192	192
30 (11.6)	39 (15.1)	27 (10.4)	77 (28.8)	19 (8.1)	67 (23.1)	70 (24.1)	8 (26.7)	2 (6.5)	5 (-)	60 (23.5)	0 (0)	0 (-)	6 (-)			
2 (0.8)	4 (1.5)	4 (1.5)	23 (8.6)	16 (6.8)	2 (0.7)	0 (0)	5 (16.7)	0 (0)	1 (-)	10 (3.9)	4 (13.3)	0 (-)	5 (-)			
6 (2.3)	17 (6.6)	7 (2.7)			1 (0.3)	18 (6.2)		0 (0)	0 (-)	1 (0.4)	0 (0)	0 (-)	0 (-)			
							0 (0)									

尿蛋白、心電図、眼底、尿潜血

【10年間の推移】

特定健康診査の受診人数は年々減少傾向にあり、令和元年度の受診人数を10年前と比較すると、12,540人減少（H22年度比84.3%）であった。一方、後期高齢者健康診査の受診人数はこの10年で12,089人増加（H22年度比164.1%）し、全体では99.5%とわずかな減少であった（図1）。特定健康診査の結果、メタボリックシンドローム有所見者（予備群含む）となった割合は、平成26年度以降上昇し、令和元年度は27.9%とこの10年間で最も高い結果となった。これは4人に1人以上の割合であり、今後の動向を注視していきたい（図2）。また、後期高齢者の有所見率は要指導・要医療ともに45%前後を推移し、全体では約9割と高率であった（図3）。

図1 特定健康診査および後期高齢者健康診査受診人数（H22～R1） ※個別受診を含む

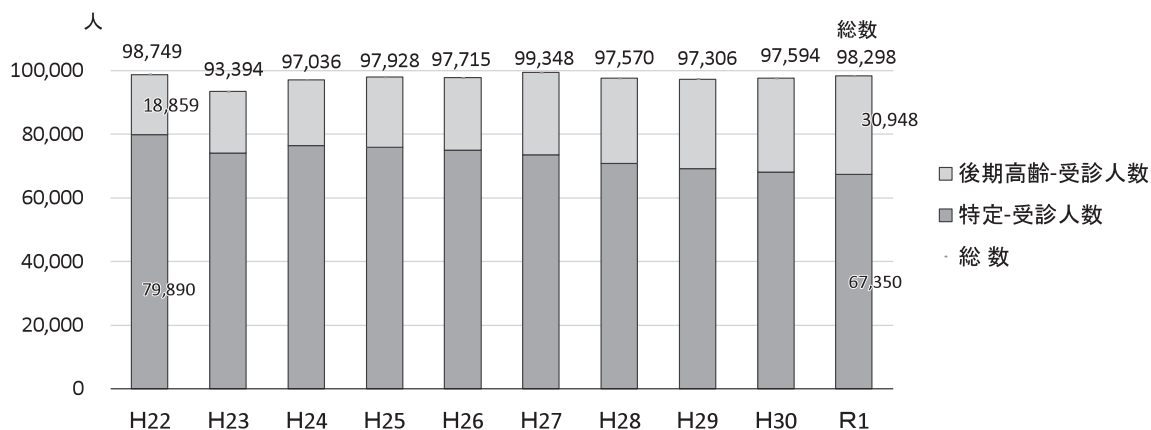


図2 特定健康診査：メタボリックシンドローム有所見者（予備群含む）の割合（H22～R1） ※個別受診を除く

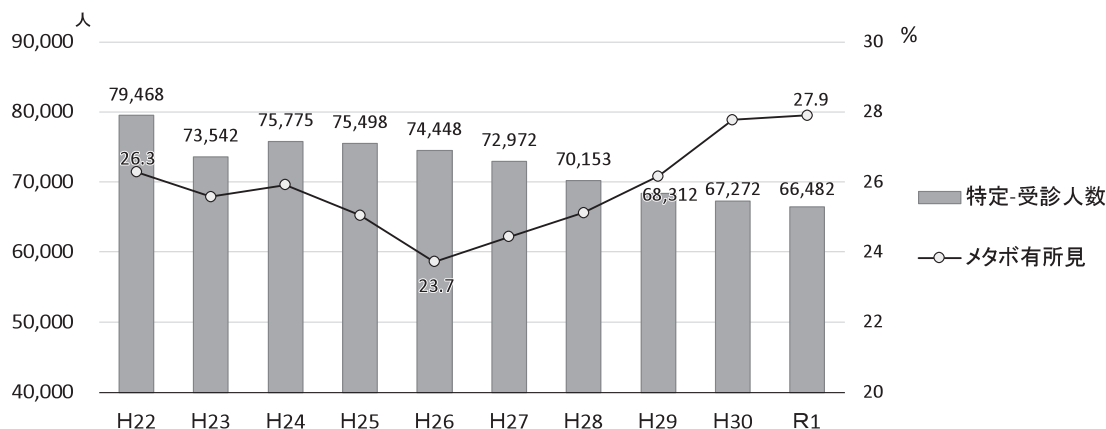
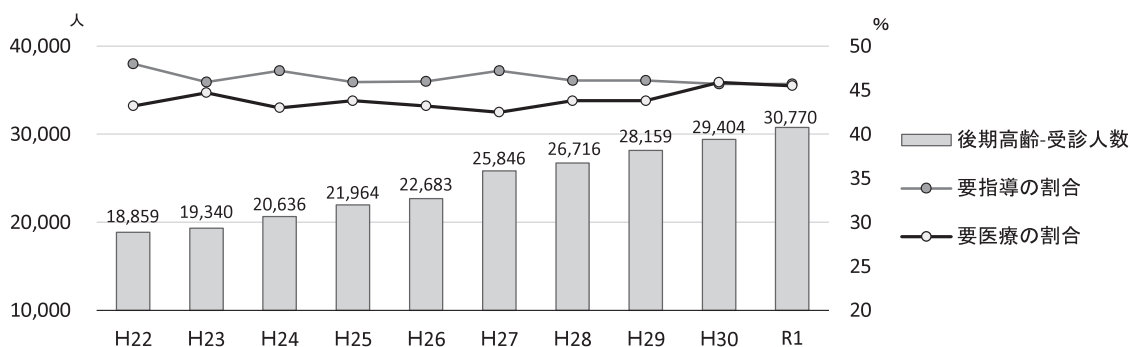


図3 後期高齢者健康診査：要指導・要医療の割合（H22～R1） ※個別受診を除く



若年者健康診査／婦人の健康診査

職場の健康診断や特定健康診査の対象外とされる若い人を対象とした「若年者健康診査」を実施する市町村がある。専業主婦や自営業などの女性を対象とした婦人の健康診査から、若年者の健康診査へと切り替える団体が多くなった。検査項目は特定健康診査と同程度の内容で実施している。

■実施状況

令和元年度の実施は30団体であった。若年者健康診査は29団体で、団体数は前年度より1団体増えたが、受診者数は188人減の2,441人であった。婦人の健康診査は前年度と同じ1団体のみで、受診者数は前年度より6人減の22人であった（表1, 2, 3）。

■検査成績

若年者の健康診査の有所見率は66.0%（前年度65.4%）で、内訳は要指導43.1%、要医療22.9%であった（表1）。全体の項目別有所見率を見ると、上位はBMI 39.0%、LDLコレステロール32.9%、中性脂肪24.1%、腹囲22.8%であった。

表1 若年者健康診査総合成績

() 内は%

区分	計				男				女			
	検査人数	有所見者数	内訳 要指導	要医療	検査人数	有所見者数	内訳 要指導	要医療	検査人数	有所見者数	内訳 要指導	要医療
計	2,441	1,611 (66.0)	1,052 (43.1)	559 (22.9)	901	702 (77.9)	381 (42.3)	321 (35.6)	1,540	909 (59.0)	671 (43.6)	238 (15.5)
～29歳	395	250 (63.3)	164 (41.5)	86 (21.8)	187	137 (73.3)	76 (40.6)	61 (32.6)	208	113 (54.3)	88 (42.3)	25 (12.0)
30～39歳	2,045	1,360 (66.5)	887 (43.4)	473 (23.1)	714	565 (79.1)	305 (42.7)	260 (36.4)	1,331	795 (59.7)	582 (43.7)	213 (16.0)
40～49歳	1	1 (-)	1 (-)	0 (-)	0				1	1 (-)	1 (-)	0 (-)

表2 婦人の健康診査総合成績

() 内は%

区分	検査人数	有所見者数	内訳 要指導	要医療
計	22	12 (-)	10 (-)	2 (-)
～29歳	2	0 (-)	0 (-)	0 (-)
30～39歳	20	12 (-)	10 (-)	2 (-)

表3 団体および項目別成績

団体名	区分	総合判定	B M I	腹 囲	血 圧	総コレステロール	中性脂肪	HDL	コレステロール	LDL	コレステロール	A S T	A L T	γ-GTP	尿糖	血糖
計	検査人数 有所見者数	2,463 1,623 (65.9)	2,442 952 (39.0)	1,629 371 (22.8)	2,463 436 (17.7)	189 41 (21.7)	2,463 593 (24.1)	2,463 186 (7.6)	2,463 810 (32.9)	2,313 249 (10.8)	2,313 440 (19.0)	2,313 294 (12.7)	2,463 29 (1.2)	2,386 100 (4.2)		
盛岡市	婦人	22 12 (-)	22 10 (-)		22 3 (-)		22 2 (-)	22 1 (-)	22 6 (-)				22 0 (-)			
紫波町	若年	85 56 (65.9)	84 39 (46.4)	84 21 (25.0)	85 14 (16.5)		85 19 (22.4)	85 5 (5.9)	85 36 (42.4)	85 7 (8.2)	85 14 (16.5)	85 9 (10.6)	85 2 (2.4)	85 1 (1.2)		
矢巾町	若年	48 33 (68.8)	48 18 (37.5)	48 9 (18.8)	48 14 (29.2)		48 12 (25.0)	48 5 (10.4)	48 17 (35.4)	48 1 (2.1)	48 5 (10.4)	48 4 (8.3)	48 1 (2.1)	48 5 (10.4)		
滝沢市	若年	4 2 (-)	4 2 (-)	4 0 (-)	4 1 (-)		4 0 (-)	4 1 (-)	4 1 (-)	4 1 (-)	4 0 (-)	4 0 (-)	4 0 (-)	4 0 (-)	4 0 (-)	
八幡平市	若年	83 60 (72.3)	83 34 (41.0)	83 23 (27.7)	83 16 (19.3)		83 17 (20.5)	83 6 (7.2)	83 27 (32.5)	83 13 (15.7)	83 19 (22.9)	83 14 (16.9)	83 0 (0)	83 2 (2.4)		
葛巻町	若年	60 40 (66.7)	60 26 (43.3)	60 12 (20.0)	60 13 (21.7)		60 17 (28.3)	60 1 (1.7)	60 21 (35.0)	60 6 (10.0)	60 10 (16.7)	60 2 (3.3)	60 0 (0)	60 6 (10.0)		
岩手町	若年	71 50 (70.4)	71 29 (40.8)	71 15 (21.1)	71 17 (23.9)		71 17 (23.9)	71 8 (11.3)	71 19 (26.8)	71 6 (8.5)	71 12 (16.9)	71 10 (14.1)	71 1 (1.4)	71 5 (7.0)		
花巻市	若年	108 74 (68.5)	107 46 (43.0)	107 23 (21.5)	108 11 (10.2)		108 23 (21.3)	108 10 (9.3)	108 36 (33.3)	108 6 (5.6)	108 10 (9.3)	108 7 (6.5)	108 0 (0)	108 3 (2.8)		
西和賀町	若年	4 4 (-)	4 3 (-)	4 2 (-)	4 2 (-)		4 1 (-)	4 0 (-)	4 2 (-)	4 3 (-)	4 3 (-)	4 2 (-)	4 0 (-)	4 1 (-)		
奥州市	若年	11 10 (-)	11 4 (-)	11 3 (-)	11 2 (-)		11 4 (-)	11 0 (-)	11 7 (-)	11 3 (-)	11 5 (-)	11 4 (-)	11 1 (-)	11 1 (-)		
金ヶ崎町	若年	56 38 (67.9)	54 19 (35.2)	54 9 (16.7)	56 3 (5.4)		56 13 (23.2)	56 4 (7.1)	56 19 (33.9)	56 3 (5.4)	56 4 (7.1)	56 7 (12.5)	56 1 (1.8)	56 5 (8.9)		
一関市	若年	624 355 (56.9)	621 222 (35.7)		624 98 (15.7)		624 131 (21.0)	624 43 (6.9)	624 194 (31.1)	624 58 (9.3)	624 100 (16.0)	624 57 (9.1)	624 5 (0.8)	624 18 (2.9)		
平泉町	若年	73 48 (65.8)	70 19 (27.1)	70 14 (20.0)	73 6 (8.2)		73 20 (27.4)	73 6 (8.2)	73 24 (32.9)				73 0 (0)	73 1 (1.4)		
陸前高田市	若年	109 81 (74.3)	109 45 (41.3)	109 28 (25.7)	109 27 (24.8)		109 25 (22.9)	109 31 (28.4)	109 36 (10.1)	109 11 (33.0)	109 9 (8.3)	109 20 (18.3)	109 11 (10.1)	109 1 (0.9)	109 2 (1.8)	
住田町	若年	9 9 (-)	8 4 (-)	8 2 (-)	9 3 (-)		9 4 (-)	9 2 (-)	9 7 (-)	9 2 (-)	9 4 (-)	9 1 (-)	9 1 (-)	9 1 (-)		
大船渡市	若年	91 54 (59.3)	89 30 (33.7)	89 15 (16.9)	91 20 (22.0)		91 26 (28.6)	91 4 (4.4)	91 34 (37.4)	91 8 (8.8)	91 17 (18.7)	91 10 (11.0)	91 1 (1.1)	91 2 (2.2)		

()内は%

H (N b G A S l P c)	尿 蛋 白	赤 血 球 数	血 色 素 量	血 球 容 積	心 電 図	眼 底	ク レ ア チ ニン	推 算 糸 過 球 量	尿 潜 血	ア ル ブ ミ ン	尿 素 窒 素	尿 酸	白 血 球 数	聴 力	尿 中 チ ク レ ン	尿 中 ト リ ウ ム	尿 中 カ リ ウ ム
2,386 233 (9.8)	2,463 97 (3.9)	2,260 333 (14.7)	2,260 350 (15.5)	2,256 228 (10.1)	1,099 179 (16.3)	509 22 (4.3)	1,981 38 (1.9)	1,944 10 (0.5)	209 36 (17.2)	198 19 (9.6)	189 10 (5.3)	1,438 270 (18.8)	200 22 (11.0)	6 0 (-)	1,267	1,267	1,267
	22 1 (-)	22 2 (-)	22 3 (-)	22 1 (-)													
85 18 (21.2)	85 3 (3.5)																
48 5 (10.4)	48 2 (4.2)	48 6 (12.5)	48 8 (16.7)	48 8 (16.7)	48 6 (12.5)	48 0 (0)	48 1 (2.1)	48 1 (2.1)				48 12 (25.0)			48	48	48
4 1 (-)	4 0 (-)	4 0 (-)	4 0 (-)		4 1 (-)									4 0 (-)			
83 11 (13.3)	83 1 (1.2)	83 13 (15.7)	83 9 (10.8)	83 5 (6.0)	83 13 (15.7)	83 6 (7.2)	83 2 (2.4)	83 0 (0)				83 16 (19.3)					
60 10 (16.7)	60 2 (3.3)	60 5 (8.3)	60 6 (10.0)	60 6 (10.0)	60 15 (25.0)	60 3 (5.0)	60 0 (0)	60 0 (0)				60 7 (11.7)			60	60	60
71 11 (15.5)	71 3 (4.2)	71 10 (14.1)	71 12 (16.9)	71 3 (4.2)	71 14 (19.7)		71 2 (2.8)	71 1 (1.4)				71 9 (12.7)			71	71	71
108 8 (7.4)	108 1 (0.9)	108 9 (8.3)	108 22 (20.4)	108 12 (11.1)			108 2 (1.9)	108 0 (0)				108 14 (13.0)			108	108	108
4 0 (-)	4 1 (-)	4 3 (-)	4 2 (-)	4 2 (-)	4 2 (-)	4 0 (-)	4 1 (-)	4 0 (-)				4 2 (-)			4	4	4
11 0 (-)	11 0 (-)	11 3 (-)	11 1 (-)	11 3 (-)	11 1 (-)		11 1 (-)	11 0 (-)	11 0 (-)			11 4 (-)	11 2 (-)				
56 2 (3.6)	56 2 (3.6)	56 10 (17.9)	56 8 (14.3)	56 6 (10.7)	56 10 (17.9)	55 2 (3.6)	56 0 (0)	56 0 (0)				56 10 (17.9)			56	56	56
624 47 (7.5)	624 37 (5.9)	624 86 (13.8)	624 98 (15.7)	624 54 (8.7)			624 11 (1.8)	624 3 (0.5)									
73 4 (5.5)	73 2 (2.7)	73 7 (9.6)	73 18 (24.7)	73 12 (16.4)											73	73	73
109 7 (6.4)	109 2 (1.8)	109 22 (20.2)	109 13 (11.9)	109 7 (6.4)					109 19 (17.4)	109 8 (7.3)	109 5 (4.6)	109 22 (20.2)	109 12 (11.0)				
9 1 (-)	9 0 (-)	9 1 (-)	9 0 (-)	9 0 (-)	9 1 (-)	9 0 (-)	9 0 (-)	9 0 (-)	9 3 (-)	9 4 (-)		9 2 (-)			9	9	9
91 9 (9.9)	91 4 (4.4)				91 22 (24.2)		91 1 (1.1)	91 0 (0)									

団体名		区分	総 合 判 定	B M I	腹 囲	血 圧	総 コ レ ス テ ロ ール	中 性 脂 肪	H D L	コ レ ス テ ロ ール	L D L	コ レ ス テ ロ ール	A S T	A L T	γ - G T P	尿 糖	血 糖
遠野市	若年	検査人数	112	110	110	112		112	112	112		112	112	112		112	112
		有所見者数	72 (64.3)	41 (37.3)	21 (19.1)	14 (12.5)		30 (26.8)	10 (8.9)	38 (33.9)		14 (12.5)	20 (17.9)	17 (15.2)		0 (0)	5 (4.5)
釜石市	若年	検査人数	37	37	37	37		37	37	37		37	37	37		37	37
		有所見者数	29 (78.4)	14 (37.8)	11 (29.7)	7 (18.9)		6 (16.2)	0 (0)	15 (40.5)		4 (10.8)	8 (21.6)	9 (24.3)		0 (0)	2 (5.4)
大槌町	若年	検査人数	37	37	37	37		37	37	37		37	37	37		37	37
		有所見者数	35 (94.6)	16 (43.2)	12 (32.4)	12 (32.4)		6 (16.2)	17 (45.9)	2 (5.4)	12 (32.4)		8 (21.6)	12 (32.4)	9 (24.3)		2 (5.4)
宮古市	若年	検査人数	291	289	289	291		291	291	291		291	291	291		291	291
		有所見者数	192 (66.0)	110 (38.1)	61 (21.1)	41 (14.1)		61 (21.0)	23 (7.9)	92 (31.6)		27 (9.3)	50 (17.2)	31 (10.7)		4 (1.4)	10 (3.4)
山田町	若年	検査人数	68	68	43	68		43	68	68		43	43	43		68	43
		有所見者数	52 (76.5)	30 (44.1)	12 (27.9)	10 (14.7)		10 (23.3)	15 (22.1)	4 (5.9)	24 (35.3)		5 (11.6)	8 (18.6)	10 (23.3)		4 (5.9)
岩泉町	若年	検査人数	27	27	27	27		27	27	27		27	27	27		27	27
		有所見者数	11 (-)	10 (-)	4 (-)	3 (-)		5 (-)	3 (-)	6 (-)		2 (-)	5 (-)	3 (-)		1 (-)	1 (-)
田野畑村	若年	検査人数	12	12	12	12		12	12	12		12	12	12		12	12
		有所見者数	9 (-)	6 (-)	6 (-)	6 (-)		3 (-)	1 (-)	3 (-)		3 (-)	5 (-)	4 (-)		0 (-)	0 (-)
洋野町	若年	検査人数	82	80	37	82		82	82	82		82	82	82		82	82
		有所見者数	55 (67.1)	24 (30.0)	3 (8.1)	12 (14.6)		27 (32.9)	8 (9.8)	21 (25.6)		8 (9.8)	18 (22.0)	9 (11.0)		2 (2.4)	2 (2.4)
野田村	若年	検査人数	29	27	27	29		29	29	29		29	29	29		29	29
		有所見者数	19 (-)	9 (-)	4 (-)	3 (-)		9 (-)	0 (-)	8 (-)		3 (-)	7 (-)	3 (-)		0 (-)	0 (-)
久慈市	若年	検査人数	88	88	88	88		88	88	88		88	88	88		88	88
		有所見者数	74 (84.1)	50 (56.8)	30 (34.1)	34 (38.6)		29 (33.0)	5 (5.7)	31 (35.2)		25 (28.4)	33 (37.5)	31 (35.2)		1 (1.1)	10 (11.4)
二戸市	若年	検査人数	60	60	60	60		60	60	60		60	60	60		60	60
		有所見者数	42 (70.0)	25 (41.7)	18 (30.0)	13 (21.7)		11 (18.3)	7 (11.7)	22 (36.7)		7 (11.7)	17 (28.3)	11 (18.3)		0 (0)	0 (0)
軽米町	若年	検査人数	72	72		72		72	72	72		72	72	72		72	72
		有所見者数	41 (56.9)	28 (38.9)		14 (19.4)		17 (23.6)	5 (6.9)	17 (23.6)		9 (12.5)	18 (25.0)	10 (13.9)		1 (1.4)	5 (6.9)
一戸町	若年	検査人数	60	60	60	60		60	60	60		60	60	60		60	60
		有所見者数	40 (66.7)	22 (36.7)	13 (21.7)	11 (18.3)		16 (26.7)	8 (13.3)	16 (26.7)		8 (13.3)	16 (26.7)	9 (15.0)		0 (0)	5 (8.3)
九戸村	若年	検査人数	30	30		30		30	30	30						30	
		有所見者数	26 (86.7)	17 (56.7)		6 (20.0)		10 (33.3)	3 (10.0)	19 (63.3)						0 (0)	

H (N b G A S l P c)	尿 蛋 白	赤 血 球 数	血 色 素 量	血 球 容 積	心 電 図	眼 底	ク レ ア チ ニン	推 算 糸 球 量	尿 潜 血	ア ル ブ ミン	尿 素 窒 素	尿 酸	白 血 球 数	聴 力	尿 ア チ ニ レン	尿 中 ト リ ウ ム	尿 中 カ リ ウ ム
112 16 (14.3)	112 5 (4.5)	112 16 (14.3)	112 15 (13.4)	112 11 (9.8)	13 2 (-)	3 1 (-)	12 0 (-)	12 0 (-)				112 22 (19.6)			112	112	112
37 4 (10.8)	37 3 (8.1)	37 8 (21.6)	37 8 (21.6)	37 5 (13.5)	10 1 (-)	10 0 (-)						37 8 (21.6)			37	37	37
37 9 (24.3)	37 1 (2.7)	37 8 (21.6)	37 6 (16.2)	37 4 (10.8)				37 1 (2.7)	37 5 (13.5)	37 3 (8.1)	37 3 (8.1)	37 9 (24.3)	37 5 (13.5)				
291 21 (7.2)	291 8 (2.7)	291 36 (12.4)	291 45 (15.5)	291 37 (12.7)	290 49 (16.9)		291 4 (1.4)	291 1 (0.3)				291 55 (18.9)			291	291	291
43 9 (20.9)	68 4 (5.9)	68 9 (13.2)	68 9 (13.2)	68 7 (10.3)			43 1 (2.3)	43 0 (0)	43 9 (20.9)	43 4 (9.3)	43 2 (4.7)	43 10 (23.3)	43 3 (7.0)		68	68	68
27 3 (-)	27 1 (-)														27	27	27
12 0 (-)	12 0 (-)	12 2 (-)	12 0 (-)	12 0 (-)			12 0 (-)	12 0 (-)				12 4 (-)					
82 11 (13.4)	82 2 (2.4)	82 19 (23.2)	82 14 (17.1)	82 11 (13.4)	82 10 (12.2)		82 2 (2.4)	82 0 (0)				38 4 (10.5)			82	82	82
29 1 (-)	29 1 (-)	29 5 (-)	29 7 (-)	29 5 (-)	29 1 (-)	29 2 (-)	29 1 (-)	29 0 (-)				29 5 (-)			29	29	29
88 10 (11.4)	88 2 (2.3)	88 18 (20.5)	88 20 (22.7)	88 13 (14.8)	88 14 (15.9)	88 2 (2.3)	88 2 (2.3)	88 1 (1.1)				88 22 (25.0)	2 0 (-)				
60 5 (8.3)	60 6 (10.0)	60 8 (13.3)	60 7 (11.7)	60 6 (10.0)	60 4 (6.7)	60 3 (5.0)	60 4 (6.7)	60 3 (5.0)				60 14 (23.3)			60	60	60
72 8 (11.1)	72 1 (1.4)	72 8 (11.1)	72 7 (9.7)	72 5 (6.9)			72 0 (0)	72 0 (0)				72 9 (12.5)			72	72	72
60 2 (3.3)	60 1 (1.7)	60 9 (15.0)	60 8 (13.3)	60 3 (5.0)	60 9 (15.0)	60 3 (5.0)	60 1 (1.7)	60 0 (0)				60 10 (16.7)			60	60	60
	30 1 (3.3)	30 10 (33.3)	30 4 (13.3)	30 2 (6.7)	30 4 (13.3)		30 1 (3.3)	30 0 (0)									

結核検診

わが国の結核患者の動向などから、結核予防法は2006年（平成18年）に廃止になり、その後、結核の検診は感染症法に基づいて実施されるようになった。検診の対象は65歳以上の住民と、介護老人保健施設や社会福祉施設等である。そのため身障者用胸部X線検診車（2000年整備）の利用率が高まり、現在では台数を増やして稼働している。

■実施状況

令和元年度の実施団体は、16市町村と福祉施設関係1団体であった。検査人数は市町村16,880人、福祉施設関係6,414人、計23,294人で、前年度より1,714人減少した。受診者の9割が65歳以上であった（表2）。
この他に、撮影のみ（判定なし）を17,646人に実施した。

■検査成績

全体の有所見率7.7%は前年度と同じであり、そのうち要経過観察は1.4%、要精密検査は2.7%であった。有所見率を性別にみると、男性9.5%、女性6.7%と男性が高く、年代別では男女ともに60歳以上で高い傾向にあった（表1）。

表1 年代別成績

（ ）内は%

区 分	計					男					女				
	検査人数	有所見者数	有所見者内訳			検査人数	有所見者数	有所見者内訳			検査人数	有所見者数	有所見者内訳		
			処置不要	要経過観察	要精密検査			処置不要	要経過観察	要精密検査			処置不要	要経過観察	要精密検査
計	23,294	1,801 (7.7)	844 (3.6)	324 (1.4)	633 (2.7)	8,592	818 (9.5)	407 (4.7)	146 (1.7)	265 (3.1)	14,702	983 (6.7)	437 (3.0)	178 (1.2)	368 (2.5)
29歳以下	517	3 (0.6)	1 (0.2)	2 (0.4)	0 (0)	325	2 (0.6)	0 (0)	2 (0.6)	0 (0)	192	1 (0.5)	1 (0.5)	0 (0)	0 (0)
30～34歳	213	2 (0.9)	2 (0.9)	0 (0)	0 (0)	136	1 (0.7)	1 (0.7)	0 (0)	0 (0)	77	1 (1.3)	1 (1.3)	0 (0)	0 (0)
35～39歳	225	3 (1.3)	0 (0)	2 (0.9)	1 (0.4)	129	3 (2.3)	0 (0)	2 (1.6)	1 (0.8)	96	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
40～44歳	249	2 (0.8)	0 (0)	1 (0.4)	1 (0.4)	144	2 (1.4)	0 (0)	1 (0.7)	1 (0.7)	105	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
45～49歳	256	9 (3.5)	2 (0.8)	3 (1.2)	4 (1.6)	156	7 (4.5)	2 (1.3)	3 (1.9)	2 (1.3)	100	2 (2.0)	0 (0)	0 (0)	2 (2.0)
50～54歳	196	3 (1.5)	0 (0)	1 (0.5)	2 (1.0)	123	2 (1.6)	0 (0)	1 (0.8)	1 (0.8)	73	1 (1.4)	0 (0)	0 (0)	1 (1.4)
55～59歳	185	2 (1.1)	0 (0)	0 (0)	2 (1.1)	94	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	91	2 (2.2)	0 (0)	0 (0)	2 (2.2)
60～64歳	562	22 (3.9)	11 (2.0)	4 (0.7)	7 (1.2)	252	13 (5.2)	6 (2.4)	3 (1.2)	4 (1.6)	310	9 (2.9)	5 (1.6)	1 (0.3)	3 (1.0)
65～69歳	4,711	345 (7.3)	181 (3.8)	32 (0.7)	132 (2.8)	1,732	125 (7.2)	62 (3.6)	18 (1.0)	45 (2.6)	2,979	220 (7.4)	119 (4.0)	14 (0.5)	87 (2.9)
70～74歳	4,834	376 (7.8)	185 (3.8)	42 (0.9)	149 (3.1)	1,846	170 (9.2)	91 (4.9)	23 (1.2)	56 (3.0)	2,988	206 (6.9)	94 (3.1)	19 (0.6)	93 (3.1)
75～79歳	4,097	384 (9.4)	183 (4.5)	60 (1.5)	141 (3.4)	1,511	188 (12.4)	85 (5.6)	32 (2.1)	71 (4.7)	2,586	196 (7.6)	98 (3.8)	28 (1.1)	70 (2.7)
80歳以上	7,249	650 (9.0)	279 (3.8)	177 (2.4)	194 (2.7)	2,144	305 (14.2)	160 (7.5)	61 (2.8)	84 (3.9)	5,105	345 (6.8)	119 (2.3)	116 (2.3)	110 (2.2)

表2 団体別成績

()内は%

区 分	計					男					女				
	検査 人数	有所見 者 数	有所見者内訳			検査 人数	有所見 者 数	有所見者内訳			検査 人数	有所見 者 数	有所見者内訳		
			処置 不要	要 観	要精密 検査			処置 不要	要 観	要精密 検査			処置 不要	要 観	要精密 検査
計	23,294	1,801 (7.7)	844 (3.6)	324 (1.4)	633 (2.7)	8,592	818 (9.5)	407 (4.7)	146 (1.7)	265 (3.1)	14,702	983 (6.7)	437 (3.0)	178 (1.2)	368 (2.5)
市 町 村 小 計	16,880	1,607 (9.5)	833 (4.9)	163 (1.0)	611 (3.6)	6,262	747 (11.9)	401 (6.4)	91 (1.5)	255 (4.1)	10,618	860 (8.1)	432 (4.1)	72 (0.7)	356 (3.4)
盛岡市	2,125	288 (13.6)	142 (6.7)	18 (0.8)	128 (6.0)	712	129 (18.1)	67 (9.4)	7 (1.0)	55 (7.7)	1,413	159 (11.3)	75 (5.3)	11 (0.8)	73 (5.2)
紫波町	3,491	283 (8.1)	139 (4.0)	33 (0.9)	111 (3.2)	1,493	139 (9.3)	66 (4.4)	24 (1.6)	49 (3.3)	1,998	144 (7.2)	73 (3.7)	9 (0.5)	62 (3.1)
矢巾町	979	58 (5.9)	18 (1.8)	11 (1.1)	29 (3.0)	332	23 (6.9)	11 (3.3)	5 (1.5)	7 (2.1)	647	35 (5.4)	7 (1.1)	6 (0.9)	22 (3.4)
滝沢市	4	0 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)	0					4	0 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)
葛巻町	1,521	119 (7.8)	32 (2.1)	42 (2.8)	45 (3.0)	637	62 (9.7)	17 (2.7)	27 (4.2)	18 (2.8)	884	57 (6.4)	15 (1.7)	15 (1.7)	27 (3.1)
花巻市	3,492	319 (9.1)	171 (4.9)	41 (1.2)	107 (3.1)	1,196	135 (11.3)	73 (6.1)	22 (1.8)	40 (3.3)	2,296	184 (8.0)	98 (4.3)	19 (0.8)	67 (2.9)
西和賀町	562	44 (7.8)	17 (3.0)	7 (1.2)	20 (3.6)	209	16 (7.7)	8 (3.8)	2 (1.0)	6 (2.9)	353	28 (7.9)	9 (2.5)	5 (1.4)	14 (4.0)
一関市	1,806	211 (11.7)	153 (8.5)	0 (0)	58 (3.2)	554	94 (17.0)	68 (12.3)	0 (0)	26 (4.7)	1,252	117 (9.3)	85 (6.8)	0 (0)	32 (2.6)
平泉町	618	46 (7.4)	15 (2.4)	3 (0.5)	28 (4.5)	220	19 (8.6)	7 (3.2)	0 (0)	12 (5.5)	398	27 (6.8)	8 (2.0)	3 (0.8)	16 (4.0)
陸前 高田市	69	6 (8.7)	5 (7.2)	0 (0)	1 (1.4)	17	5 (-)	5 (-)	0 (-)	0 (-)	52	1 (1.9)	0 (0)	0 (0)	1 (1.9)
住田町	583	43 (7.4)	12 (2.1)	4 (0.7)	27 (4.6)	260	27 (10.4)	9 (3.5)	3 (1.2)	15 (5.8)	323	16 (0.9)	3 (0.3)	1 (0.3)	12 (3.7)
釜石市	1	0 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)	0					1	0 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)
普代村	63	7 (11.1)	4 (6.3)	0 (0)	3 (4.8)	34	6 (17.6)	3 (8.8)	0 (0)	3 (8.8)	29	1 (-)	1 (-)	0 (-)	0 (-)
野田村	3	1 (-)	0 (-)	0 (-)	1 (-)	2	1 (-)	0 (-)	0 (-)	1 (-)	1	0 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)
久慈市	698	78 (11.2)	46 (6.6)	2 (0.3)	30 (4.3)	245	37 (15.1)	23 (9.4)	1 (0.4)	13 (5.3)	453	41 (9.1)	23 (5.1)	1 (0.2)	17 (3.8)
九戸村	865	104 (12.0)	79 (9.1)	2 (0.2)	23 (2.7)	351	54 (15.4)	44 (12.5)	0 (0)	10 (2.8)	514	50 (9.7)	35 (6.8)	2 (0.4)	13 (2.5)
福祉施設等 小 計	6,414	194 (3.0)	11 (0.2)	161 (2.5)	22 (0.3)	2,330	71 (3.0)	6 (0.3)	55 (2.4)	10 (0.4)	4,084	123 (3.0)	5 (0.1)	106 (2.6)	12 (0.3)

※他に撮影のみ実施 17,646人

肺がん検診

近年、肺がんは我が国のがん死亡の第1位であり、死亡率は未だ高止まりの状態にある。肺がん検診は1998年（平成10年）に一般財源化され、2008年（平成20年）には検診の見直しが行われた。科学的根拠に基づく有効性の観点から40歳以上を対象に、胸部X線検査と喫煙によるハイリスク者には喀痰細胞診を併用する検診であるが、胸部X線検査では二重読影や前回の比較読影体制をとるのが標準となった。当協会では、それらに加えて診断支援として経時的差分画像を利用したDRによる胸部X線撮影を取り入れ、精度の優れた肺がん検診を推進している。

■検診方法

問診
胸部X線撮影……DR（Digital Radiography）
喀痰細胞診検査……集細胞法

■実施状況

令和元年度の実施団体は、胸部X線検査が27市町村と1福祉施設関係団体、喀痰細胞診検査が28市町村であった。胸部X線検査に喀痰細胞診検査を併用した団体は27団体であった（表2、3）。受診者は前年度より353人増え、全体で77,114人（胸部X線および喀痰細胞診検査受診）であった（表1）。胸部X線撮影の受診人数は76,130人（前年度比100.3%）、喀痰細胞診検査は2,757人（前年度比106.4%）であった（表2、3）。

■検査成績

精密検査の対象となったのは全体で2,327人（3.0%）、そのうち肺がん疑い（E）と判定されたのは1,517人（2.0%）で、前年度とほぼ同様であった（表1）。
また、喀痰細胞診検査で肺がん疑い（E）と判定されたのは3人（喀痰細胞診総人数の0.1%）であった（表3）。

■判定区分および指導区分

区分	所見	指導区分
胸部X線	A 読影不能	再撮影
	B 異常所見を認めない	定期検診
	C 異常所見を認めるが精査を必要としない	精密検査
	D 異常所見を認めるが肺がん以外の疾患が考えられる	
	E 肺がんの疑い	
喀痰細胞診	A 喀痰中に組織球を認めない	材料不適、再検査
	B 正常上皮細胞のみ、基底細胞増生、軽度異型扁平上皮化細胞、絨毛円柱上皮細胞	次回定期検診
	C 中等度異型扁平上皮細胞、核の増大や濃染を伴う円柱上皮細胞	3～6ヶ月後に追加検査と追跡
	D 高度（境界）異型扁平上皮細胞、または悪性腫瘍の疑いのある細胞を認める	ただちに精密検査
	E 悪性腫瘍細胞を認める	

表1 総合成績

（ ）内は%

区分	計	男	女	
検査人数	77,114	33,041	44,073	
要精密検査者数	2,327 (3.0)	1,119 (3.4)	1,208 (2.7)	
判定区分	A	75 (0.1)	70 (0.2)	5 (0.0)
	B	71,251 (92.4)	29,862 (90.4)	41,389 (93.9)
	C	3,461 (4.5)	1,990 (6.0)	1,471 (3.3)
	D	810 (1.1)	443 (1.3)	367 (0.8)
	E	1,517 (2.0)	676 (2.0)	841 (1.9)

※胸部X線及び喀痰細胞診検査分集計

検査別成績

表2 胸部X線検査団体別成績

市町村名	計						男					女						
	検査人数	A	B	C	D	E	検査人数	A	B	C	D	E	検査人数	A	B	C	D	E
計	76,130	0	70,362	3,450	803	1,515	32,106	0	29,016	1,980	436	674	44,024	0	41,346	1,470	367	841
市町村小計	76,075	0	70,311	3,447	802	1,515	32,079	0	28,992	1,977	436	674	43,996	0	41,319	1,470	366	841
盛岡市	635	0	574	36	7	18	259	0	229	15	3	12	376	0	345	21	4	6
雫石町	2,142	0	1,979	90	20	53	851	0	761	49	14	27	1,291	0	1,218	41	6	26
紫波町	1,124	0	1,064	34	8	18	369	0	343	16	3	7	755	0	721	18	5	11
矢巾町	2,113	0	1,952	82	25	54	895	0	811	43	12	29	1,218	0	1,141	39	13	25
滝沢市	5,347	0	4,980	211	65	91	2,054	0	1,872	111	33	38	3,293	0	3,108	100	32	53
八幡平市	3,765	0	3,500	153	30	82	1,617	0	1,470	94	18	35	2,148	0	2,030	59	12	47
葛巻町	499	0	470	17	4	8	231	0	216	9	3	3	268	0	254	8	1	5
花巻市	11,559	0	10,738	501	115	205	5,247	0	4,793	300	63	91	6,312	0	5,945	201	52	114
北上市	8,134	0	7,535	349	82	168	3,126	0	2,819	189	47	71	5,008	0	4,716	160	35	97
西和賀町	391	0	345	30	4	12	183	0	158	23	0	2	208	0	187	7	4	10
金ヶ崎町	16	0	13	1	1	1	6	0	5	1	0	0	10	0	8	0	1	1
一関市	10,941	0	10,076	481	130	254	4,974	0	4,477	299	73	125	5,967	0	5,599	182	57	129
平泉町	589	0	546	24	10	9	283	0	254	20	4	5	306	0	292	4	6	4
陸前高田市	3,173	0	2,913	179	39	42	1,262	0	1,128	94	22	18	1,911	0	1,785	85	17	24
住田町	334	0	309	13	4	8	161	0	140	13	3	5	173	0	169	0	1	3
大船渡市	4,153	0	3,823	201	45	84	1,645	0	1,474	119	19	33	2,508	0	2,349	82	26	51
釜石市	3,261	0	3,015	150	25	71	1,294	0	1,167	76	15	36	1,967	0	1,848	74	10	35
大槌町	1,404	0	1,315	54	12	23	531	0	490	24	6	11	873	0	825	30	6	12
田野畑村	462	0	427	25	2	8	203	0	185	15	1	2	259	0	242	10	1	6
洋野町	2,595	0	2,400	118	29	48	1,090	0	989	77	11	13	1,505	0	1,411	41	18	35
普代村	330	0	297	23	2	8	165	0	144	15	2	4	165	0	153	8	0	4
野田村	538	0	505	20	3	10	226	0	201	15	2	8	312	0	304	5	1	2
久慈市	3,682	0	3,405	165	41	71	1,634	0	1,482	100	21	31	2,048	0	1,923	65	20	40
二戸市	3,888	0	3,606	172	40	70	1,565	0	1,424	92	25	24	2,323	0	2,182	80	15	46
軽米町	1,887	0	1,729	92	25	41	855	0	762	57	15	21	1,032	0	967	35	10	20
一戸町	2,953	0	2,650	217	32	54	1,295	0	1,146	107	19	23	1,658	0	1,504	110	13	31
九戸村	160	0	145	9	2	4	58	0	52	4	2	0	102	0	93	5	0	4
福祉施設等小計	55	0	51	3	1	0	27	0	24	3	0	0	28	0	27	0	1	0

II
地域保健

表3 喀痰細胞診検査団体別成績

市町村名	計						男					女						
	検査人数	A	B	C	D	E	検査人数	A	B	C	D	E	検査人数	A	B	C	D	E
計	2,757	208	2,527	12	7	3	2,577	184	2,372	11	7	3	180	24	155	1	0	0
盛岡市	17	1	16	0	0	0	16	1	15	0	0	0	1	0	1	0	0	0
雫石町	26	2	24	0	0	0	25	2	23	0	0	0	1	0	1	0	0	0
紫波町	4	0	4	0	0	0	3	0	3	0	0	0	1	0	1	0	0	0
矢巾町	42	7	35	0	0	0	33	6	27	0	0	0	9	1	8	0	0	0
滝沢市	30	1	29	0	0	0	27	1	26	0	0	0	3	0	3	0	0	0
八幡平市	24	0	24	0	0	0	23	0	23	0	0	0	1	0	1	0	0	0
葛巻町	8	1	7	0	0	0	8	1	7	0	0	0	0					
花巻市	546	50	495	1	0	0	525	47	477	1	0	0	21	3	18	0	0	0
北上市	141	7	134	0	0	0	131	7	124	0	0	0	10	0	10	0	0	0
西和賀町	8	1	7	0	0	0	8	1	7	0	0	0	0					
奥州市	749	59	680	6	3	1	708	54	645	5	3	1	41	5	35	1	0	0
金ヶ崎町	233	16	212	2	3	0	226	16	205	2	3	0	7	0	7	0	0	0
一関市	244	18	226	0	0	0	234	16	218	0	0	0	10	2	8	0	0	0
平泉町	14	0	14	0	0	0	14	0	14	0	0	0	0					
陸前高田市	47	2	45	0	0	0	45	2	43	0	0	0	2	0	2	0	0	0
住田町	26	0	26	0	0	0	24	0	24	0	0	0	2	0	2	0	0	0
大船渡市	193	8	185	0	0	0	157	2	155	0	0	0	36	6	30	0	0	0
釜石市	78	8	68	0	1	1	69	6	61	0	1	1	9	2	7	0	0	0
大槌町	45	4	41	0	0	0	41	3	38	0	0	0	4	1	3	0	0	0
田野畑村	23	2	21	0	0	0	23	2	21	0	0	0	0					
洋野町	29	1	27	1	0	0	27	1	25	1	0	0	2	0	2	0	0	0
普代村	22	3	19	0	0	0	20	1	19	0	0	0	2	2	0	0	0	0
野田村	78	13	65	0	0	0	64	11	53	0	0	0	14	2	12	0	0	0
久慈市	89	3	84	1	0	1	86	3	81	1	0	1	3	0	3	0	0	0
二戸市	18	0	18	0	0	0	18	0	18	0	0	0	0					
軽米町	14	0	13	1	0	0	13	0	12	1	0	0	1	0	1	0	0	0
一戸町	7	1	6	0	0	0	7	1	6	0	0	0	0					
九戸村	2	0	2	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0					

大腸がん検診

岩手県のがん罹患状況をみると、近年、最も多いのが大腸がんであり、死亡数も肺がんに次いで2位という状況が続いている（岩手県がん登録事業報告書）。大腸がん検診の便潜血反応検査では2日法（便検体2本提出）が基本であるが、1本だけの提出者も少なくない。そこで、独自に受診勧奨リーフレットを作成して、40歳以上の方には毎年受診を呼びかけるとともに、検体2本提出の重要性や正しい便採取の方法などを説明するなど、効果的な検診の推進に力を入れている。

■検査方法

ラテックス凝集比濁法・2日法

■実施状況

令和元年度の実施団体は、市町村が前年と同じく15団体、他には福祉施設等であった。全体の受診者数は、前年より210人減の33,690人、市町村の計は前年より184人減の33,456人、福祉施設等は前年より26人減の234人であった（表）。

■検診成績

全体の有所見率は6.4%、前年（6.5%）とほぼ同等であった。性別にみると、男性8.1%、女性5.2%と男性が高く、この傾向が続いている（表）。

表 団体別成績

（ ）内は%

団体名	計		男		女	
	検査人数	有所見者数	検査人数	有所見者数	検査人数	有所見者数
計	33,690	2,144 (6.4)	13,573	1,098 (8.1)	20,117	1,046 (5.2)
市町村小計	33,456	2,127 (6.4)	13,425	1,087 (8.1)	20,031	1,040 (5.2)
盛岡市	16,253	1,086 (6.7)	6,172	552 (8.9)	10,081	534 (5.3)
雫石町	2,231	132 (5.9)	883	64 (7.2)	1,348	68 (5.0)
紫波町	3,213	195 (6.1)	1,310	97 (7.4)	1,903	98 (5.1)
矢巾町	1	0 (-)	1	0 (-)	0	
八幡平市	3,591	217 (6.0)	1,504	92 (6.1)	2,087	125 (6.0)
西和賀町	890	58 (6.5)	365	34 (9.3)	525	24 (4.6)
金ヶ崎町	15	1 (-)	6	0 (-)	9	1 (-)
陸前高田市	2,343	148 (6.3)	1,006	76 (7.6)	1,337	72 (5.4)
釜石市	3	0 (-)	1	0 (-)	2	0 (-)
大槌町	3	0 (-)	1	0 (-)	2	0 (-)
田野畑村	119	7 (5.9)	47	6 (12.8)	72	1 (1.4)
普代村	248	17 (6.9)	123	11 (8.9)	125	6 (4.8)
野田村	494	32 (6.5)	193	17 (8.8)	301	15 (5.0)
軽米町	1,633	94 (5.8)	746	50 (6.7)	887	44 (5.0)
一戸町	2,419	140 (5.8)	1,067	88 (8.2)	1,352	52 (3.8)
福祉施設等小計	234	17 (7.3)	148	11 (7.4)	86	6 (7.0)

子宮頸がん検診

子宮頸がんの発症には、その多くにヒトパピローマウイルス（HPV）が関連しているといわれ、近年では若年層の発症が急増している。厚生労働省の指針一部改正を受け、当協会では2012年（平成24年）に細胞診結果報告様式をクラス分類からベセスダシステムに変更。2017年（平成29年）に導入したLBC（液状化検体細胞診）法と併せて、検査精度の向上が図られた。また、LBC法では不適正検体が著しく減少したことから、再検査等の受診者の負担軽減に役立っている。LBC法では一度の細胞採取で細胞診とHPV検査を併用できることから、今後は併用検診を推進していきたい。

■検査方法

内診・子宮頸部細胞診（LBC法）

■実施状況

令和元年度の実施団体は9市町村（うち2市は細胞診のみ実施）と福祉施設等であった。実施人数は市町村7,663人、福祉施設関係158人、計7,821人で、前年度より590人増加（前年度比108.2%）した（表1）。

■検査成績

要医療となったのは全体で194人（2.5%）、子宮頸部細胞診検査で131人（1.7%）、内診では63人（2.3%）であった（表1、表2）。

表1 団体別総合成績

（ ）内は%

団体名	検査人数	内 訳					
		異常なし	処置不要	要経過観察	要医療	検査不能	
計	7,821	7,423 (94.9)	179 (2.3)	25 (0.3)	194 (2.5)	0 (0)	
市町村小計	7,663	7,268 (94.8)	179 (2.3)	25 (0.3)	191 (2.5)	0 (0)	
雫石町	110	95 (86.4)	5 (4.5)	3 (2.7)	7 (6.4)	0 (0)	
矢巾町	69	58 (84.1)	8 (11.6)	3 (4.3)	0 (0)	0 (0)	
滝沢市	1,711	1,568 (91.6)	65 (3.8)	14 (0.8)	64 (3.7)	0 (0)	
花巻市	2,979	2,876 (96.5)	53 (1.8)	0 (0)	50 (1.7)	0 (0)	
金ケ崎町	19	14 (-)	2 (-)	0 (-)	3 (-)	0 (-)	
一関市	2,139	2,051 (95.9)	39 (1.8)	0 (0)	49 (2.3)	0 (0)	
釜石市	1	1 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)	
大槌町	2	2 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)	
軽米町	633	603 (95.3)	7 (1.1)	5 (0.8)	18 (2.8)	0 (0)	
福祉施設等小計	158	155 (98.1)	0 (0)	0 (0)	3 (1.9)	0 (0)	

表2 団体および項目別検査成績

団体名	子宮頸部細胞診					内 診				
	検査人数	異常なし	処置不要	要医療	検査不能	検査人数	異常なし	処置不要	要経過観察	要医療
計	7,821	7,562 (96.7)	128 (1.6)	131 (1.7)	0 (0)	2,703	2,561 (94.7)	53 (2.0)	26 (1.0)	63 (2.3)
市町村小計	7,663	7,404 (96.6)	128 (1.7)	131 (1.7)	0 (0)	2,545	2,406 (94.5)	53 (2.1)	26 (1.0)	60 (2.4)
雫石町	110	108 (98.2)	1 (0.9)	1 (0.9)	0 (0)	110	97 (88.2)	4 (3.6)	3 (2.7)	6 (5.5)
矢巾町	69	66 (95.7)	3 (4.3)	0 (0)	0 (0)	69	60 (87.0)	6 (8.7)	3 (4.3)	0 (0)
滝沢市	1,711	1,662 (97.1)	28 (1.6)	21 (1.2)	0 (0)	1,711	1,616 (94.4)	38 (2.2)	14 (0.8)	43 (2.5)
花巻市	2,979	2,876 (96.5)	53 (1.8)	50 (1.7)	0 (0)	0				
金ケ崎町	19	19 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)	19	14 (-)	2 (-)	0 (-)	3 (-)
一関市	2,139	2,051 (95.9)	39 (1.8)	49 (2.3)	0 (0)	0				
釜石市	1	1 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)	1	1 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)
大槌町	2	2 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)	2	2 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)
軽米町	633	619 (97.8)	4 (0.6)	10 (1.6)	0 (0)	633	616 (97.3)	3 (0.5)	6 (0.9)	8 (1.3)
福祉施設等小計	158	158 (100.0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	158	155 (98.1)	0 (0)	0 (0)	3 (1.9)

乳がん検診

乳がんにかかる人は年々増加し、近年は岩手県でも女性がかかるがんの第1位となっている。当協会では厚労省の指針に基づいて、2017年度（平成29年度）より乳がん検診の視触診を廃止した。乳腺が豊富な高濃度乳房の多い年代は乳がん罹患率が高い年代でもあることから、乳房X線検査（マンモグラフィ検査）と超音波検査の併用検診を勧めている。また、乳房X線検査の読影判定には、一次・二次読影で判定が分かれた場合に3人目の医師が最終判定を行なう三次読影体制を導入、超音波との併用検診には総合判定を早くから導入して、検診精度の向上に取り組んでいる。

■検査方法

- ・乳房X線検査（マンモグラフィ検査）
- ・乳房超音波検査

■実施状況

令和元年度の実施団体は、8市町村と福祉施設等で、受診者数は5,959人、前年度（5,601人）より358人増えた（表1）。

検査項目別の受診者は、乳房X線検査単独が4,619人（平均年齢64.2歳）と最も多く、乳房X線・乳房超音波検査の併用検診1,285人（平均年齢43.0歳）、福祉施設等で実施した乳房超音波検

査単独55人（平均年齢52.9歳）であった（表2）。なお、この他に個別受診（判定なし）を968人に実施した（P98表：その他の各種検査参照）。

■検査成績

要医療となったのは乳がん検診全体で105人（1.8%）で、前年度と同じ割合であった（表1）。要医療の割合を検査項目別にみると、乳房X線・乳房超音波検査併用検診が最も高く3.8%、乳房X線単独では1.2%、乳房超音波検査単独は今年度対象者なしであった（表1、表2）。

表1 検診団体別総合成績 ()内は%

団体名	検査人数	内 訳				
		異常なし	処置不要	要経過観察	要医療	
計	5,959	5,431 (91.1)	421 (7.1)	2 (0.0)	105 (1.8)	
市町村小計	5,853	5,327 (91.0)	419 (7.2)	2 (0.0)	105 (1.8)	
雫石町	129	106 (82.2)	17 (13.2)	0 (0)	6 (4.7)	
矢巾町	64	62 (96.9)	0 (0)	0 (0)	2 (3.1)	
滝沢市	1,637	1,469 (89.7)	135 (8.2)	2 (0.1)	31 (1.9)	
花巻市	3,310	3,009 (90.9)	246 (7.4)	0 (0)	55 (1.7)	
金ヶ崎町	22	21 (-)	1 (-)	0 (-)	0 (-)	
釜石市	1	1 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)	
大槌町	2	2 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)	
軽米町	688	657 (95.5)	20 (2.9)	0 (0)	11 (1.6)	
福祉施設等小計	106	104 (98.1)	2 (1.9)	0 (0)	0 (0)	

表2 検査項目別の検査成績

表2-1 乳房X線検査（単独）（平均年齢64.2歳） ()内は%

団体名	検査人数	内 訳				
		異常なし	処置不要	要経過観察	要医療	
計	4,619	4,430 (95.9)	133 (2.9)	0 (0)	56 (1.2)	
市町村小計	4,571	4,383 (95.9)	132 (2.9)	0 (0)	56 (1.2)	
雫石町	63	59 (93.7)	2 (3.2)	0 (0)	2 (3.2)	
矢巾町	64	62 (96.9)	0 (0)	0 (0)	2 (3.1)	
滝沢市	1,212	1,150 (94.9)	42 (3.5)	0 (0)	20 (1.7)	
花巻市	2,519	2,431 (96.5)	67 (2.7)	0 (0)	21 (0.8)	
金ヶ崎町	22	21 (-)	1 (-)	0 (-)	0 (-)	
釜石市	1	1 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)	
大槌町	2	2 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)	
軽米町	688	657 (95.5)	20 (2.9)	0 (0)	11 (1.6)	
福祉施設等小計	48	47 (97.9)	1 (2.1)	0 (0)	0 (0)	

表2-2 乳房X線・乳房超音波検査併用（平均年齢43.0歳） ()内は%

団体名	検査人数	内 訳			
		異常なし	処置不要	要経過観察	要医療
計	1,285	947 (73.7)	287 (22.3)	2 (0.2)	49 (3.8)
市町村小計	1,282	944 (73.6)	287 (22.4)	2 (0.2)	49 (3.8)
雫石町	66	47 (71.2)	15 (22.7)	0 (0)	4 (6.1)
滝沢市	425	319 (75.1)	93 (21.9)	2 (0.5)	11 (2.6)
花巻市	791	578 (73.1)	179 (22.6)	0 (0)	34 (4.3)
福祉施設等小計	3	3 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)

表2-3 乳房超音波検査（単独）（平均年齢52.9歳） ()内は%

団体名	検査人数	内 訳			
		異常なし	処置不要	要経過観察	要医療
計	55	54 (98.2)	1 (1.8)	0 (0)	0 (0)
福祉施設等小計	55	54 (98.2)	1 (1.8)	0 (0)	0 (0)

前立腺特異抗原 (PSA) 検査

表 団体別成績

() 内は%

団体名	検査人数	内 訳		
		異常なし	要経過観察	要医療
計	38,625	34,440 (89.2)	2,089 (5.4)	2,096 (5.4)
市町村小計	38,486	34,315 (89.2)	2,084 (5.4)	2,087 (5.4)
盛岡市	7,309	6,689 (91.5)	338 (4.6)	282 (3.9)
雫石町	41	39 (95.1)	1 (2.4)	1 (2.4)
紫波町	837	746 (89.1)	53 (6.3)	38 (4.5)
矢巾町	496	445 (89.7)	27 (5.4)	24 (4.8)
八幡平市	1,322	1,162 (87.9)	75 (5.7)	85 (6.4)
葛巻町	750	683 (91.1)	34 (4.5)	33 (4.4)
岩手町	1,302	1,187 (91.2)	58 (4.5)	57 (4.4)
花巻市	5,342	4,577 (85.7)	366 (6.9)	399 (7.5)
北上市	2,470	2,201 (89.1)	138 (5.6)	131 (5.3)
西和賀町	110	96 (87.3)	7 (6.4)	7 (6.4)
奥州市	2,480	2,269 (91.5)	106 (4.3)	105 (4.2)
金ヶ崎町	152	132 (86.8)	11 (7.2)	9 (5.9)
一関市	3,170	2,841 (89.6)	176 (5.6)	153 (4.8)
平泉町	293	253 (86.3)	17 (5.8)	23 (7.8)
陸前高田市	855	767 (89.7)	45 (5.3)	43 (5.0)
住田町	188	166 (88.3)	11 (5.9)	11 (5.9)
大船渡市	647	564 (87.2)	41 (6.3)	42 (6.5)
遠野市	1,424	1,272 (89.3)	82 (5.8)	70 (4.9)
釜石市	535	471 (88.0)	29 (5.4)	35 (6.5)
大槌町	419	370 (88.3)	29 (6.9)	20 (4.8)
宮古市	1,455	1,282 (88.1)	92 (6.3)	81 (5.6)
山田町	646	591 (91.5)	31 (4.8)	24 (3.7)
岩泉町	228	202 (88.6)	12 (5.3)	14 (6.1)
田野畑村	162	141 (87.0)	7 (4.3)	14 (8.6)
洋野町	978	878 (89.8)	43 (4.4)	57 (5.8)
普代村	106	95 (89.6)	4 (3.8)	7 (6.6)
野田村	132	114 (86.4)	8 (6.1)	10 (7.6)
久慈市	1,506	1,321 (87.7)	79 (5.2)	106 (7.0)
二戸市	1,340	1,208 (90.1)	58 (4.3)	74 (5.5)
軽米町	671	570 (84.9)	49 (7.3)	52 (7.7)
一戸町	1,089	957 (87.9)	56 (5.1)	76 (7.0)
九戸村	31	26 (83.9)	1 (3.2)	4 (12.9)
福祉施設等小計	139	125 (89.9)	5 (3.6)	9 (6.5)

肝炎ウイルス検査

表 団体別成績

団体名	計						男	
	HCV		HBs 抗原		HBs 抗体		HCV	
	検査人数	有所見者数	検査人数	有所見者数	検査人数	保有者数	検査人数	有所見者数
計	11,485	6 (0.1)	12,182	71 (0.6)	2,040	291 (14.3)	5,215	2 (0.0)
市町村小計	11,471	6 (0.1)	11,484	61 (0.5)	1,343	209 (15.6)	5,208	2 (0.0)
盛岡市	3,097	2 (0.1)	3,097	12 (0.4)			1,449	1 (0.1)
雫石町	55	0 (0)	55	0 (0)			14	0 (-)
紫波町	206	1 (0.5)	206	3 (1.5)	206	20 (9.7)	98	1 (1.0)
矢巾町	335	0 (0)	335	1 (0.3)			127	0 (0)
八幡平市	248	0 (0)	248	1 (0.4)			123	0 (0)
葛巻町	46	0 (0)	46	0 (0)			29	0 (-)
岩手町	285	0 (0)	285	1 (0.4)			200	0 (0)
花巻市	1,183	1 (0.1)	1,183	12 (1.0)			596	0 (0)
北上市	531	0 (0)	531	1 (0.2)			229	0 (0)
奥州市	1,122	2 (0.2)	1,122	5 (0.4)			413	0 (0)
金ヶ崎町	190	0 (0)	190	1 (0.5)	190	27 (14.2)	78	0 (0)
一関市	1,981	0 (0)	1,981	12 (0.6)			899	0 (0)
平泉町	91	0 (0)	91	1 (1.1)			38	0 (0)
陸前高田市	106	0 (0)	106	0 (0)			53	0 (0)
住田町	13	0 (-)	13	0 (-)			9	0 (-)
大船渡市	325	0 (0)	325	1 (0.3)	325	47 (14.5)	142	0 (0)
遠野市	244	0 (0)	244	2 (0.8)			103	0 (0)
釜石市	93	0 (0)	93	0 (0)			30	0 (0)
大槌町	32	0 (0)	32	0 (0)			11	0 (-)
宮古市	107	0 (0)	107	0 (0)			44	0 (0)
山田町	79	0 (0)	79	0 (0)			37	0 (0)
岩泉町	58	0 (0)	58	1 (1.7)			27	0 (-)
田野畑村	18	0 (-)	18	0 (-)	18	3 (-)	11	0 (-)
洋野町	205	0 (0)	205	2 (1.0)			90	0 (0)
普代村	24	0 (-)	24	0 (-)	24	2 (-)	11	0 (-)
野田村	33	0 (0)	33	0 (0)			17	0 (-)
久慈市	182	0 (0)	182	2 (1.1)	182	31 (17.0)	70	0 (0)
二戸市	216	0 (0)	216	1 (0.5)	216	41 (19.0)	97	0 (0)
軽米町	169	0 (0)	171	0 (0)	171	37 (21.6)	70	0 (0)
一戸町	145	0 (0)	156	2 (1.3)	11	1 (-)	75	0 (0)
九戸村	52	0 (0)	52	0 (0)			18	0 (-)
福祉施設等小計	14	0 (-)	698	10 (1.4)	697	82 (11.8)	7	0 (-)

()内は%

男				女					
HBs 抗原		HBs 抗体		HCV		HBs 抗原		HBs 抗体	
検査人数	有所見者数	検査人数	保有者数	検査人数	有所見者数	検査人数	有所見者数	検査人数	保有者数
5,653	32 (0.6)	1,022	145 (14.2)	6,270	4 (0.1)	6,529	39 (0.6)	1,018	146 (14.3)
5,220	28 (0.5)	589	94 (16.0)	6,263	4 (0.1)	6,264	33 (0.5)	754	115 (15.3)
1,449	5 (0.3)			1,648	1 (0.1)	1,648	7 (0.4)		
14	0 (-)			41	0 (0)	41	0 (0)		
98	1 (1.0)	98	12 (12.2)	108	0 (0)	108	2 (1.9)	108	8 (7.4)
127	0 (0)			208	0 (0)	208	1 (0.5)		
123	1 (0.8)			125	0 (0)	125	0 (0)		
29	0 (-)			17	0 (-)	17	0 (-)		
200	1 (0.5)			85	0 (0)	85	0 (0)		
596	6 (1.0)			587	1 (0.2)	587	6 (1.0)		
229	1 (0.4)			302	0 (0)	302	0 (0)		
413	1 (0.2)			709	2 (0.3)	709	4 (0.6)		
78	1 (1.3)	78	9 (11.5)	112	0 (0)	112	0 (0)	112	18 (16.1)
899	6 (0.7)			1,082	0 (0)	1,082	6 (0.6)		
38	1 (2.6)			53	0 (0)	53	0 (0)		
53	0 (0)			53	0 (0)	53	0 (0)		
9	0 (-)			4	0 (-)	4	0 (-)		
142	0 (0)	142	20 (14.1)	183	0 (0)	183	1 (0.5)	183	27 (14.8)
103	1 (1.0)			141	0 (0)	141	1 (0.7)		
30	0 (0)			63	0 (0)	63	0 (0)		
11	0 (-)			21	0 (-)	21	0 (-)		
44	0 (0)			63	0 (0)	63	0 (0)		
37	0 (0)			42	0 (0)	42	0 (0)		
27	1 (-)			31	0 (0)	31	0 (0)		
11	0 (-)	11	1 (-)	7	0 (-)	7	0 (-)	7	2 (-)
90	1 (1.1)			115	0 (0)	115	1 (0.9)		
11	0 (-)	11	2 (-)	13	0 (-)	13	0 (-)	13	0 (-)
17	0 (-)			16	0 (-)	16	0 (-)		
70	0 (0)	70	14 (20.0)	112	0 (0)	112	2 (1.8)	112	17 (15.2)
97	0 (0)	97	18 (18.6)	119	0 (0)	119	1 (0.8)	119	23 (19.3)
71	0 (0)	71	17 (23.9)	99	0 (0)	100	0 (0)	100	20 (20.0)
86	1 (1.2)	11	1 (-)	70	0 (0)	70	1 (1.4)		
18	0 (-)			34	0 (0)	34	0 (0)		
433	4 (0.9)	433	51 (11.8)	7	0 (-)	265	6 (2.3)	264	31 (11.7)

骨粗鬆症予防検診

高齢者が寝たきりになる要因の1つとして骨粗鬆症による骨折がある。この検診は1994年（平成6年）から、骨粗鬆症の予防と早期発見を目的として取り組んでいる。検診はもとより、若年層には積極的に最大骨量を高める健康教育を、中高年層の骨量減少期には早めの保健指導を実施し、高齢期の骨折予防につなげている。

測定方法

超音波法（部位：踵骨）

実施状況

令和元年度の実施団体は、17市町村と社会福祉施設関係1団体であった。検査人数は前年度より237人増の6,697人であった（表1）。

検査成績

男性の場合、骨量は年齢とともに緩やかに減少するが、女性では閉経期を向かえる40歳代後半から急激に骨量が減少する（図1）。有所見率は加齢とともに上昇していくが、女性の50歳以降で特に高率であった（表1）。

判定区分

判定		指示事項
A	基準範囲	異常なし
B	骨強度がやや低下	日常生活に注意
C	骨強度が低下	要受診

図1 踵骨（かかと）の年齢別音響的骨評価値

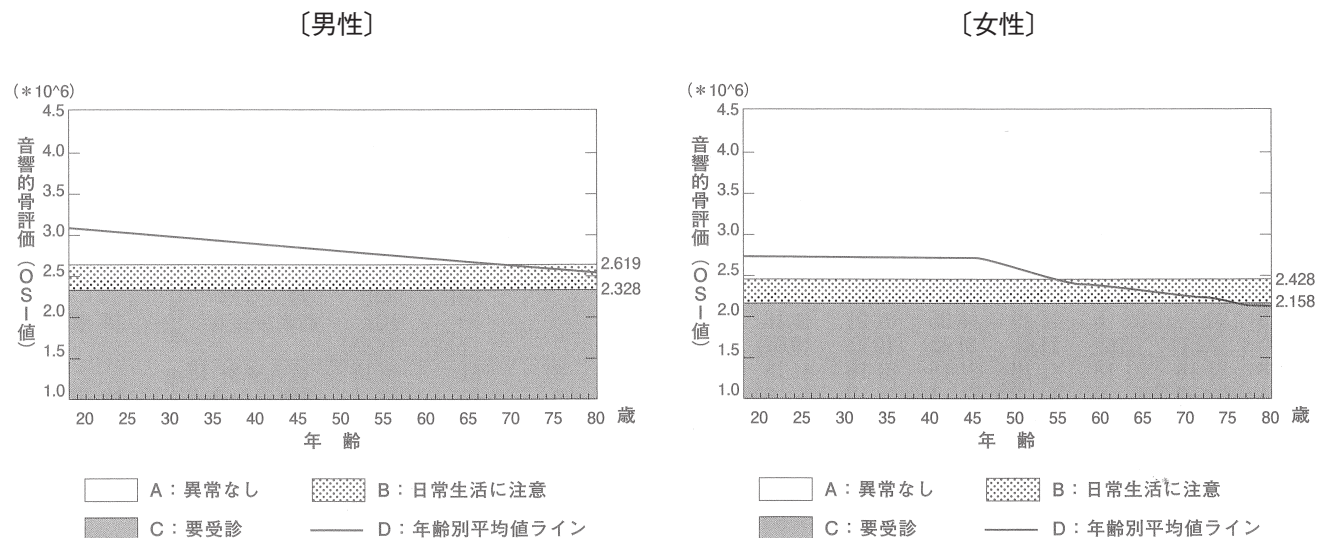


表1 年代別成績

() 内は%

区 分	計				男				女			
	検査 人数	有所見 者 数	内 要注意	訳 要受診	検査 人数	有所見 者 数	内 要注意	訳 要受診	検査 人数	有所見 者 数	内 要注意	訳 要受診
計	6,697	3,953 (59.0)	2,942 (43.9)	1,011 (15.1)	245	95 (38.8)	71 (29.0)	24 (9.8)	6,452	3,858 (59.8)	2,871 (44.5)	987 (15.3)
29歳以下	71	8 (11.3)	7 (9.9)	1 (1.4)	22	1 (-)	0 (-)	1 (-)	49	7 (14.3)	7 (14.3)	0 (0)
30～39	258	50 (19.4)	46 (17.8)	4 (1.6)	23	5 (-)	4 (-)	1 (-)	235	45 (19.1)	42 (17.9)	3 (1.3)
40～49	875	182 (20.8)	172 (19.7)	10 (1.1)	25	9 (-)	9 (-)	0 (-)	850	173 (20.4)	163 (19.2)	10 (1.2)
50～59	1,414	689 (48.7)	551 (39.0)	138 (9.8)	29	12 (-)	9 (-)	3 (-)	1,385	677 (48.9)	542 (39.1)	135 (9.7)
60～69	2,685	1,908 (71.1)	1,445 (53.8)	463 (17.2)	82	32 (39.0)	26 (31.7)	6 (7.3)	2,603	1,876 (72.1)	1,419 (54.5)	457 (17.6)
70歳以上	1,394	1,116 (80.1)	721 (51.7)	395 (28.3)	64	36 (56.3)	23 (35.9)	13 (20.3)	1,330	1,080 (81.2)	698 (52.5)	382 (28.7)

表2 団体別成績

() 内は%

団体名	計				男				女			
	検査 人数	異常なし	内 要注意	訳 要受診	検査 人数	異常なし	内 要注意	訳 要受診	検査 人数	異常なし	内 要注意	訳 要受診
計	6,697	2,744 (41.0)	2,942 (43.9)	1,011 (15.1)	245	150 (61.2)	71 (29.0)	24 (9.8)	6,452	2,594 (40.2)	2,871 (44.5)	987 (15.3)
市 町 村 小 計	6,012	2,409 (40.1)	2,708 (45.0)	895 (14.9)	40	22 (55.0)	14 (35.0)	4 (10.0)	5,972	2,387 (40.0)	2,694 (45.1)	891 (14.9)
盛岡市	176	82 (46.6)	80 (45.5)	14 (8.0)	10	4 (-)	6 (-)	0 (-)	166	78 (47.0)	74 (44.6)	14 (8.4)
雫石町	23	10 (-)	10 (-)	3 (-)	4	3 (-)	1 (-)	0 (-)	19	7 (-)	9 (-)	3 (-)
紫波町	428	261 (61.0)	142 (33.2)	25 (5.8)	0				428	261 (61.0)	142 (33.2)	25 (5.8)
矢巾町	280	109 (38.9)	118 (42.1)	53 (18.9)	0				280	109 (38.9)	118 (42.1)	53 (18.9)
滝沢市	106	41 (38.7)	53 (50.0)	12 (11.3)	0				106	41 (38.7)	53 (50.0)	12 (11.3)
八幡平市	318	111 (34.9)	147 (46.2)	60 (18.9)	0				318	111 (34.9)	147 (46.2)	60 (18.9)
花巻市	1,292	541 (41.9)	586 (45.4)	165 (12.8)	0				1,292	541 (41.9)	586 (45.4)	165 (12.8)
平泉町	274	106 (38.7)	133 (48.5)	35 (12.8)	0				274	106 (38.7)	133 (48.5)	35 (12.8)
陸前 高田市	247	99 (40.1)	98 (39.7)	50 (20.2)	0				247	99 (40.1)	98 (39.7)	50 (20.2)
大船渡市	382	131 (34.3)	171 (44.8)	80 (20.9)	0				382	131 (34.3)	171 (44.8)	80 (20.9)
遠野市	332	155 (46.7)	132 (39.8)	45 (13.6)	0				332	155 (46.7)	132 (39.8)	45 (13.6)
大槌町	480	188 (39.2)	238 (49.6)	54 (11.3)	0				480	188 (39.2)	238 (49.6)	54 (11.3)
普代村	83	32 (38.6)	35 (42.2)	16 (19.3)	26	15 (-)	7 (-)	4 (-)	57	17 (29.8)	28 (49.1)	12 (21.1)
二戸市	1,227	407 (33.2)	608 (49.6)	212 (17.3)	0				1,227	407 (33.2)	608 (49.6)	212 (17.3)
軽米町	142	54 (38.0)	63 (44.4)	25 (17.6)	0				142	54 (38.0)	63 (44.4)	25 (17.6)
一戸町	191	71 (37.2)	79 (41.4)	41 (21.5)	0				191	71 (37.2)	79 (41.4)	41 (21.5)
九戸村	31	11 (35.5)	15 (48.4)	5 (16.1)	0				31	11 (35.5)	15 (48.4)	5 (16.1)
牛乳普及 協会 他	685	335 (48.9)	234 (34.2)	116 (16.9)	205	128 (62.4)	57 (27.8)	20 (9.8)	480	207 (43.1)	177 (36.9)	96 (20.0)

その他各種検査

団体名	健診名	検査人数	検査内容
盛岡市	特定健診 (個別)	868	BMI、腹囲、尿糖、血糖、HbA1c (NGSP)、HDLコレステロール、LDLコレステロール、中性脂肪、尿酸、赤血球数、血色素量、血球容積、クレアチニン、尿蛋白、AST、ALT、 γ -GTP、血圧、心電図、眼底、内科診察
	後期高齢者健診 (個別)	178	BMI、尿糖、血糖、HbA1c (NGSP)、HDLコレステロール、LDLコレステロール、中性脂肪、尿酸、赤血球数、血色素量、血球容積、クレアチニン、尿蛋白、AST、ALT、 γ -GTP、血圧、心電図、内科診察
	婦人の健康診査 (個別)	38	BMI、尿糖、HDLコレステロール、LDLコレステロール、中性脂肪、赤血球数、血色素量、血球容積、尿蛋白、血圧、内科診察
	その他の健康診査 (個別)	7	BMI、腹囲、尿糖、血糖、HbA1c (NGSP)、HDLコレステロール、LDLコレステロール、中性脂肪、尿酸、赤血球数、血色素量、血球容積、クレアチニン、尿蛋白、AST、ALT、 γ -GTP、血圧、心電図、眼底、内科診察
	胃がん検診	641	胃部X線検査、上部内視鏡検査
	乳がん検診	968	乳房視触診、乳房X線
雫石町	胃がん検診	146	胃部X線検査
	呼吸機能検査	9	呼吸機能検査 (COPD判定、肺年齢評価含む)
紫波町	血液	61	HbA1c (NGSP)、HDLコレステロール、LDLコレステロール、中性脂肪
	尿	20	尿中クレアチニン、尿中ナトリウム、尿中カリウム
矢巾町	血液	5	血糖、HbA1c (NGSP)、HDLコレステロール、LDLコレステロール、中性脂肪
	眼底	55	
金ヶ崎町	胃がん検診	18	胃部X線検査
住田町	呼吸機能検査	107	呼吸機能検査 (COPD判定、肺年齢評価含む)
釜石市	胃がん検診	2	胃部X線検査
大槌町	胃がん検診	3	胃部X線検査
宮古市	歯周病検診	18	唾液問診、唾液ヘモグロビン、唾液LDH
山田町	血液	20	HbA1c (NGSP)、総コレステロール、HDLコレステロール、LDLコレステロール、中性脂肪
	歯周病検診	15	唾液問診、唾液ヘモグロビン、唾液LDH
田野畑村	呼吸機能検査	87	呼吸機能検査 (COPD判定、肺年齢評価含む)
	歯周病検診	21	唾液問診、唾液ヘモグロビン、唾液LDH
福祉施設他	一般健康診断	318	BMI、腹囲、視力、聴力、尿糖、血糖、HbA1c (NGSP)、HDLコレステロール、LDLコレステロール、中性脂肪、赤血球数、血色素量、尿蛋白、尿潜血、AST、ALT、 γ -GTP、血液型 (ABO・Rh)、血圧、心電図
	多項目健診	2,499	BMI、聴力、尿糖、血糖、HbA1c (NGSP)、総コレステロール、HDLコレステロール、LDLコレステロール、中性脂肪、尿酸、赤血球数、血色素量、血球容積、白血球数、血清鉄、フェリチン、尿素窒素、クレアチニン、尿蛋白、尿潜血、AST、ALT、 γ -GTP、ALP、総ビリルビン、総蛋白、アルブミン、A/G、コリンエステラーゼ、血圧、心電図、眼底
	寄生虫卵	144	
	各種検査	2,391	血液検査、生化学検査 他
	胃部X線	84	
3市町村	出稼ぎ健診	50	BMI、腹囲、視力、聴力、尿糖、血糖、HbA1c (NGSP)、HDLコレステロール、LDLコレステロール、中性脂肪、尿酸、赤血球数、血色素量、血球容積、クレアチニン、尿蛋白、AST、ALT、 γ -GTP、総蛋白、アルブミン、A/G、血圧、心電図、眼底、内科診察