

## Ⅲ 産業保健

---

一般健康診断

特殊健康診断

全国健康保険協会管掌健康保険

生活習慣病予防健診

生活習慣病健診

労災保険二次健康診断

メンタルヘルス事業

その他各種検査



# 一般健康診断

労働者の一般健康診断には、労働安全衛生法により事業主が毎年実施することが義務付けられている定期健康診断の他、雇入時健康診断、特定業務従事者の健康診断などがある。2008（平成20）年の一部法改正により、腹囲・LDL コレステロールが追加され、2020（令和2）年12月23日には、特定健康診査と整合を図る観点から、血糖検査の取扱いが変更となった。健康経営や福利厚生観点から、がん検診項目や腎機能検査等を加えた健康診断を行う事業場が近年増加傾向にある。

## ■実施状況

令和5年度の実施事業場数は6,983で、前年度より9増え、受診者数は121,660人（前年度比97.5%）と前年度を3,079人下回った（表1）。法定検査以外に、多くの事業場が追加検査として、HbA1c（NGSP）、腎機能検査（クレアチニン、推算糸球体ろ過量）、がん検診（便潜血反応、胃部X線、乳房X線、乳房超音波）や尿酸、眼底検査などを実施した。

## ■健診成績

当協会が総合判定まで実施した121,045人（6,946事業場）の有所見率は75.4%と前年度（75.6%）をやや下回った。内訳は要指導41.3%、要医療34.0%であった（表2）。有所見率を性別・年代別にみると、男性が女性よりも高く、男性40歳以上、女性50歳以上では、8割を超える結果であった。要指導の割合

は男女ともに年代間で大きな差がなく4割程度であったが、要医療は加齢に伴う上昇傾向が顕著にみられた（表3、図3）。検査項目ごとに有所見率をみると、加齢とともに有所見率が上昇する項目が大半であるが、男性ではALT、γ-GTP、中性脂肪やLDLコレステロールの有所見率が40～50歳代を境に減少していく傾向がみられた。女性では血色素量が40歳代に高い有所見率を示すが、50歳代には急激に減少していた（図4）。

また、法定検査項目に限定した健康診断有所見者は65.9%（前年度66.1%）と前年度をやや下回った。働く人の6割以上が医師の指示を必要とする結果となった（表4）。法定検査項目で有所見率が3割を超えたものは、LDLコレステロール42.1%、BMI40.2%、血圧35.4%、腹囲31.9%であった（表5）。

表1 検査人数および事業場数

区分	計	協会の判定基準	事業場の判定基準	判定なし
検査人数	121,660	116,033	5,012	615
事業場数	6,983	6,941	5	37

表2 総合成績（総合判定まで実施事業場）

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	121,045	91,211 (75.4)	50,052 (41.3)	41,159 (34.0)	76,478	58,740 (76.8)	30,517 (39.9)	28,223 (36.9)	44,567	32,471 (72.9)	19,535 (43.8)	12,936 (29.0)
雇入時健康診断	2,486	1,744 (70.2)	997 (40.1)	747 (30.0)	1,503	1,090 (72.5)	582 (38.7)	508 (33.8)	983	654 (66.5)	415 (42.2)	239 (24.3)
定期健康診断A	91,278	71,317 (78.1)	37,972 (41.6)	33,345 (36.5)	53,532	43,134 (80.6)	21,204 (39.6)	21,930 (41.0)	37,746	28,183 (74.7)	16,768 (44.4)	11,415 (30.2)
定期健康診断B	4,301	2,202 (51.2)	1,562 (36.3)	640 (14.9)	2,907	1,526 (52.5)	1,078 (37.1)	448 (15.4)	1,394	676 (48.5)	484 (34.7)	192 (13.8)
特定業務健康診断	22,980	15,948 (69.4)	9,521 (41.4)	6,427 (28.0)	18,536	12,990 (70.1)	7,653 (41.3)	5,337 (28.8)	4,444	2,958 (66.6)	1,868 (42.0)	1,090 (24.5)

表3 年代別総合成績（総合判定まで実施した事業場分）

（ ）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	121,045	91,211 (75.4)	50,052 (41.3)	41,159 (34.0)	76,478	58,740 (76.8)	30,517 (39.9)	28,223 (36.9)	44,567	32,471 (72.9)	19,535 (43.8)	12,936 (29.0)
29歳以下	29,304	17,233 (58.8)	11,018 (37.6)	6,215 (21.2)	18,309	10,912 (59.6)	6,782 (37.0)	4,130 (22.6)	10,995	6,321 (57.5)	4,236 (38.5)	2,085 (19.0)
30～39歳	26,401	18,282 (69.2)	11,029 (41.8)	7,253 (27.5)	17,282	12,178 (70.5)	6,999 (40.5)	5,179 (30.0)	9,119	6,104 (66.9)	4,030 (44.2)	2,074 (22.7)
40～49歳	23,011	18,185 (79.0)	9,967 (43.3)	8,218 (35.7)	15,076	12,119 (80.4)	6,451 (42.8)	5,668 (37.6)	7,935	6,066 (76.4)	3,516 (44.3)	2,550 (32.1)
50～59歳	24,236	20,807 (85.9)	10,707 (44.2)	10,100 (41.7)	14,896	13,168 (88.4)	6,221 (41.8)	6,947 (46.6)	9,340	7,639 (81.8)	4,486 (48.0)	3,153 (33.8)
60歳以上	18,093	16,704 (92.3)	7,331 (40.5)	9,373 (51.8)	10,915	10,363 (94.9)	4,064 (37.2)	6,299 (57.7)	7,178	6,341 (88.3)	3,267 (45.5)	3,074 (42.8)

図1 一般健康診断実施数の推移

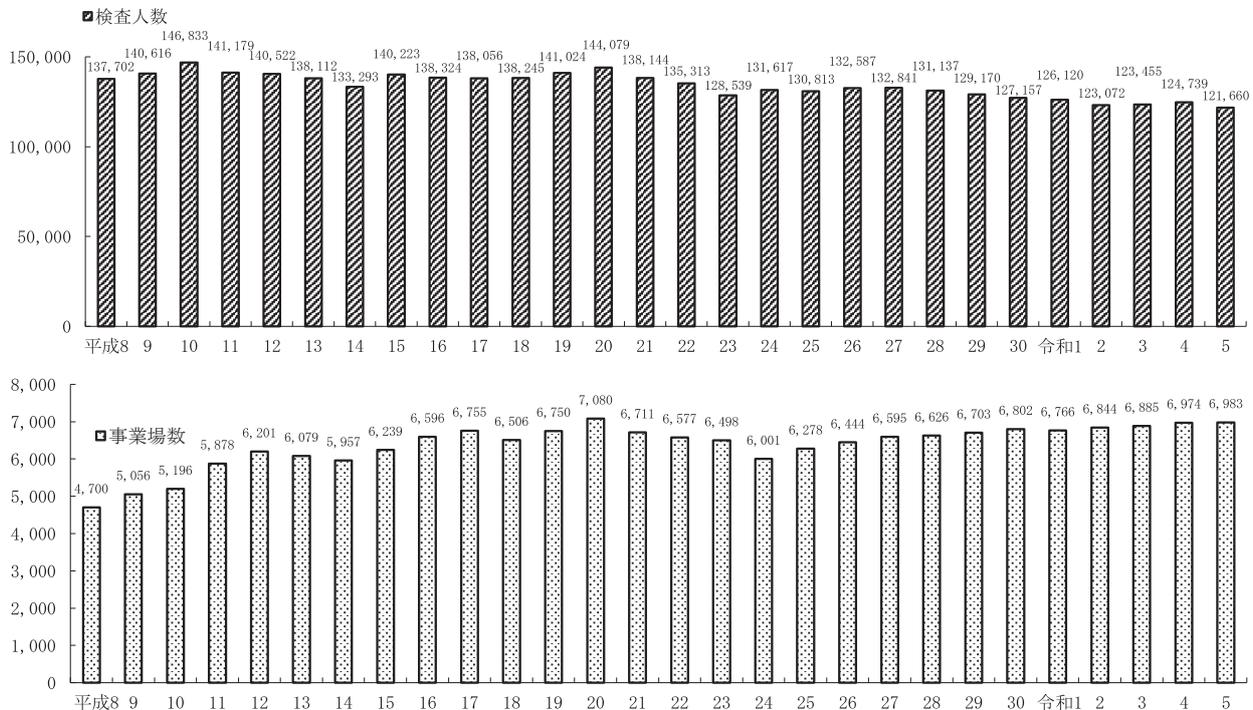


図2 年代別検査人数

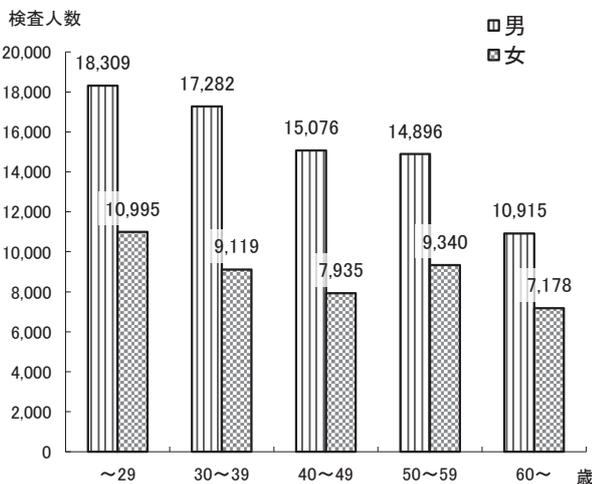


図3 年代別有所見率

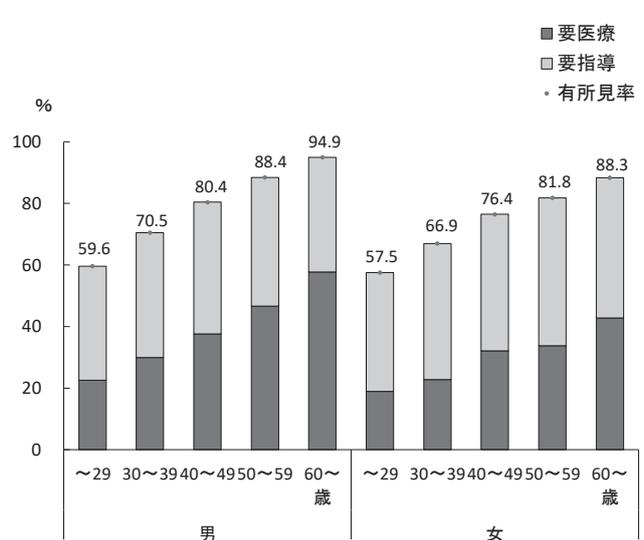
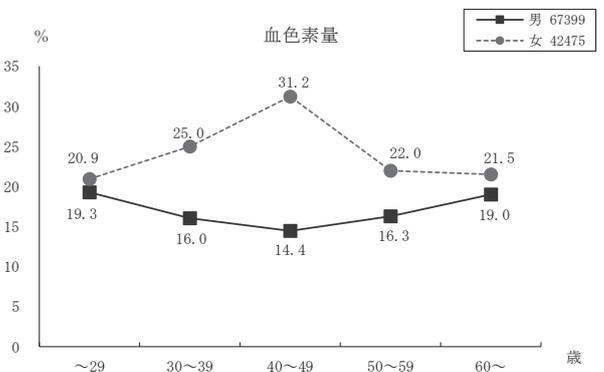
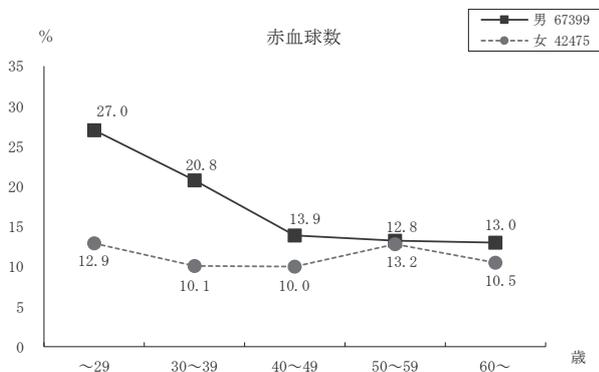
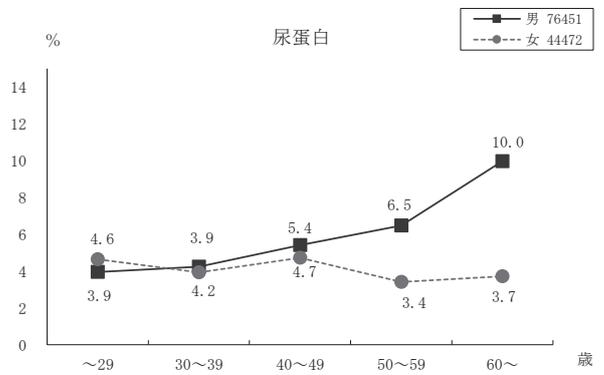
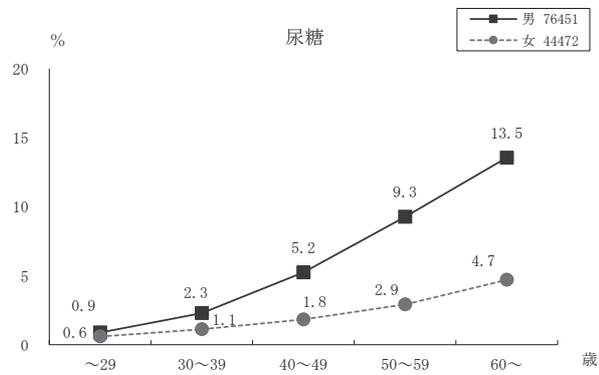
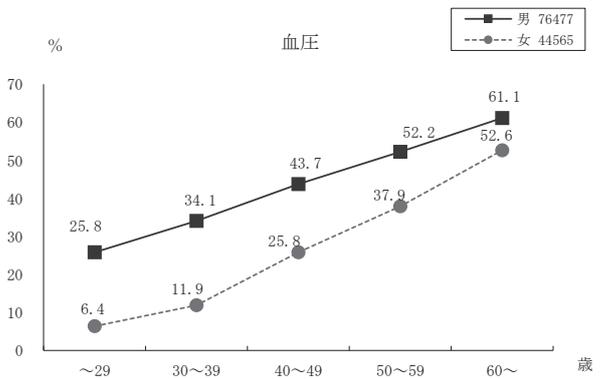
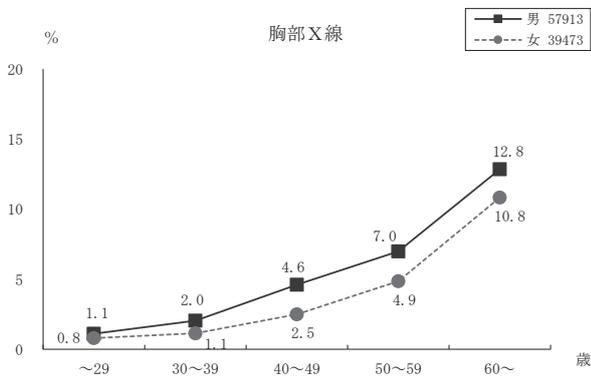
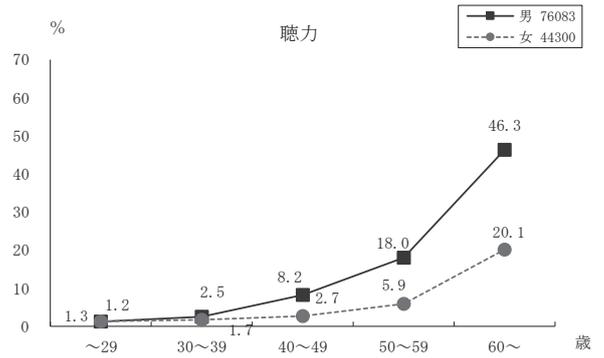
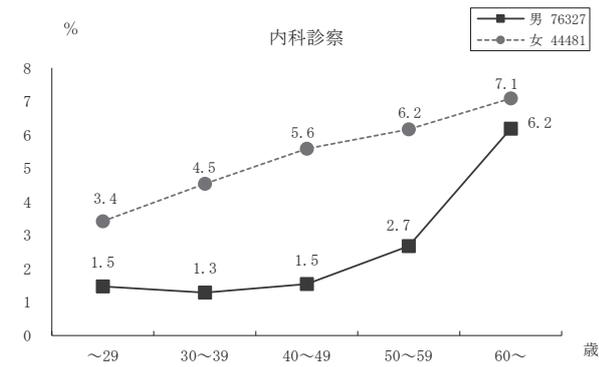
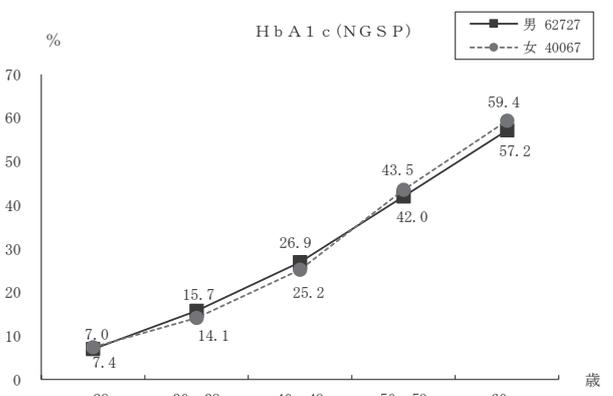
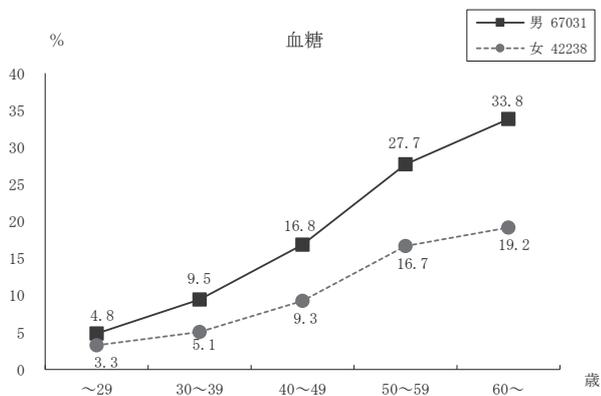
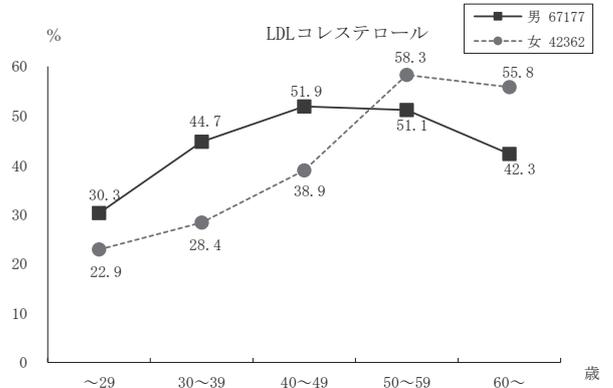
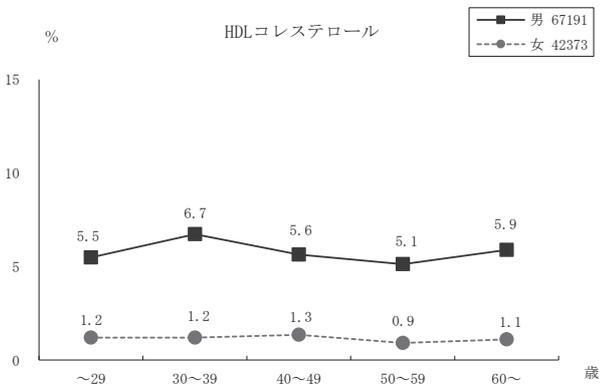
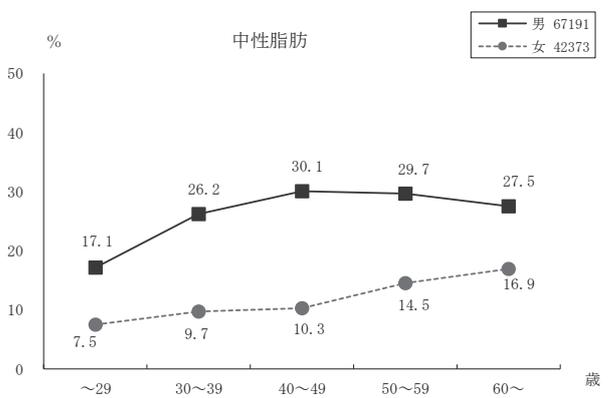
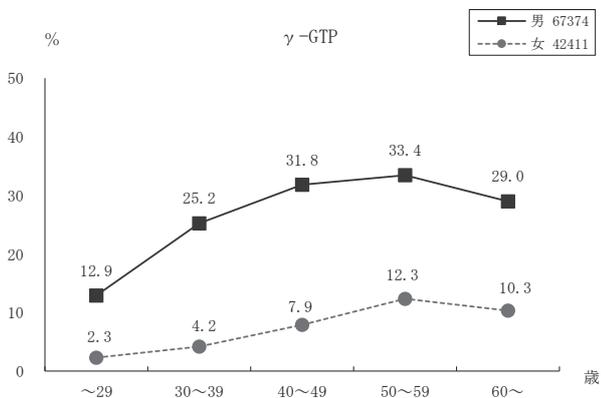
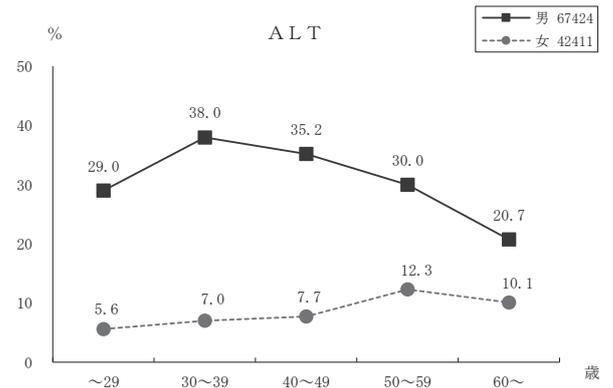
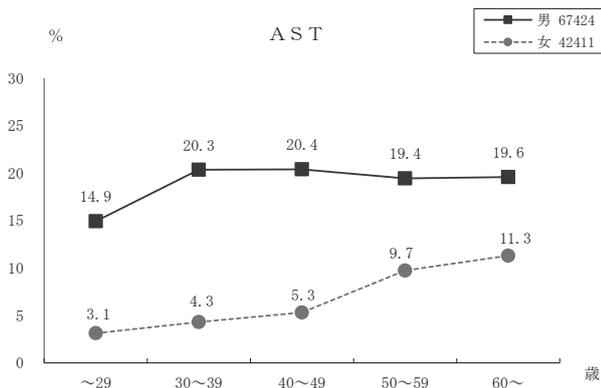


図4 検査項目別年代別有所見率





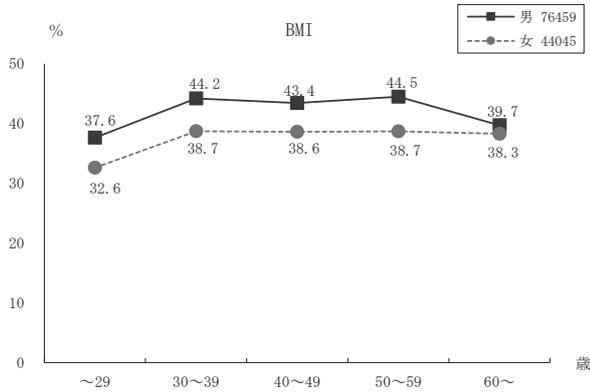
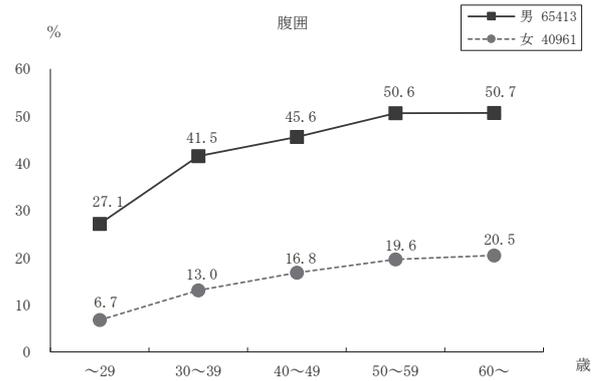
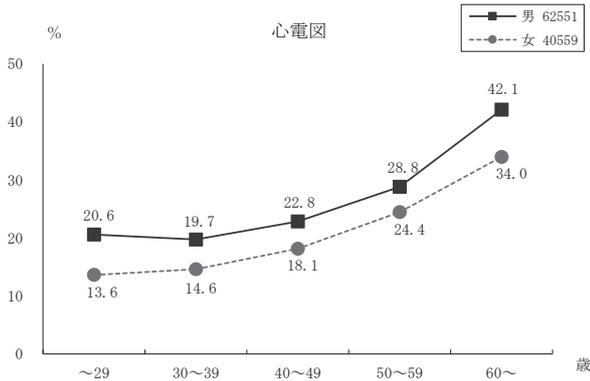


表4 健康診断項目別有所見者数  
労働安全衛生規則第52条・様式第6号に準じる  
( ) 内は %

区分	検査人数	有所見者数 (要指導および要医療)	
聴力検査 1000 Hz (オーディオメーターによる検査)	120,383	5,000	(4.2)
聴力検査 4000 Hz (オーディオメーターによる検査)	120,383	10,100	(8.4)
聴力検査 (その他の方法による)			
胸部 X 線 検査	97,386	1,545	(1.6)
喀 痰 検 査			
血 圧	121,042	21,926	(18.1)
貧 血 検 査	109,874	28,902	(26.3)
肝 機 能 検 査	109,835	20,651	(18.8)
血 中 脂 質 検 査	109,579	38,282	(34.9)
血 糖	109,728	9,754	(8.9)
尿 検 査 ( 糖 )	120,923	5,124	(4.2)
尿 検 査 ( 蛋白 )	120,923	2,433	(2.0)
心 電 図 検 査	103,110	16,523	(16.0)
計	有所見者数	79,779	(65.9)
	医師の 指示人数	81,039	(66.9)

表5 監督署および項目別成績（総合判定まで実施した事業場）

区分	総合判定	法定検査											
		診察	BMI	腹囲	視力	聴力	胸部X線	血圧	血色素量	赤血球数	AST	ALT	γ-GTP
計	検査人数	121,045	120,808	120,504	106,374	120,936	120,383	97,386	121,042	109,874	109,874	109,835	109,785
	有所見者数	91,211	4,104	48,385	33,951	12,057	12,057	4,301	42,797	21,596	17,121	15,415	24,555
		(75.4)	(3.4)	(40.2)	(31.9)	(10.0)	(10.0)	(4.4)	(35.4)	(19.7)	(15.6)	(14.0)	(22.4)
	検査人数	76,478	76,327	76,459	65,413	76,419	76,083	57,913	76,477	67,399	67,399	67,424	67,424
	有所見者数	58,740	1,792	32,034	27,811	9,569	9,569	2,855	31,648	11,443	12,285	12,656	20,982
		(76.8)	(2.3)	(41.9)	(42.5)	(12.6)	(12.6)	(4.9)	(41.4)	(17.0)	(18.2)	(18.8)	(31.1)
男	検査人数	44,567	44,481	44,045	40,961	44,517	44,300	39,473	44,565	42,475	42,475	42,411	42,411
	有所見者数	32,471	2,312	16,351	6,140	2,488	2,488	1,446	11,149	10,153	4,836	2,759	3,573
		(72.9)	(5.2)	(37.1)	(15.0)	(5.6)	(5.6)	(3.7)	(25.0)	(23.9)	(11.4)	(6.5)	(8.4)
女	検査人数	111,772	111,616	111,269	98,166	111,674	111,182	89,710	111,769	101,597	101,597	101,675	101,675
	有所見者数	84,535	3,735	44,747	31,671	11,475	11,475	3,980	39,995	19,962	15,895	14,370	22,898
		(75.6)	(3.3)	(40.2)	(32.3)	(10.3)	(10.3)	(4.4)	(35.8)	(19.6)	(15.6)	(14.1)	(22.5)
小計	検査人数	71,502	71,428	71,483	61,214	71,447	71,131	54,232	71,501	63,178	63,178	63,318	63,318
	有所見者数	55,162	1,683	29,955	26,098	9,169	9,169	2,711	29,788	10,734	11,463	11,861	19,648
		(77.1)	(2.4)	(41.9)	(42.6)	(12.9)	(12.9)	(5.0)	(41.7)	(17.0)	(18.1)	(18.7)	(31.0)
	検査人数	40,270	40,188	39,786	36,952	40,227	40,051	35,478	40,268	38,419	38,419	38,357	38,357
	有所見者数	29,373	2,052	14,792	5,573	2,306	2,306	1,269	10,207	9,228	4,432	2,509	3,250
		(72.9)	(5.1)	(37.2)	(15.1)	(5.8)	(5.8)	(3.6)	(25.3)	(24.0)	(11.5)	(6.5)	(8.5)
盛岡	検査人数	35,567	35,475	35,360	32,716	35,544	35,339	31,197	35,565	33,764	33,764	33,726	33,726
	有所見者数	26,618	1,261	13,919	10,070	2,686	2,686	873	12,080	6,669	5,479	4,365	7,374
		(74.8)	(3.6)	(39.4)	(30.8)	(7.6)	(7.6)	(2.8)	(34.0)	(19.8)	(16.2)	(12.9)	(21.9)
	検査人数	20,821	20,778	20,817	19,150	20,805	20,672	17,771	20,820	19,590	19,590	19,600	19,600
	有所見者数	16,145	479	8,708	8,203	2,041	2,041	563	8,879	3,311	3,814	3,527	6,232
		(77.5)	(2.3)	(41.8)	(42.8)	(9.9)	(9.9)	(3.2)	(42.6)	(16.9)	(19.5)	(18.0)	(31.8)
女	検査人数	14,746	14,697	14,543	13,566	14,739	14,667	13,426	14,745	14,174	14,174	14,126	14,126
	有所見者数	10,473	782	5,211	1,867	645	645	310	3,201	3,358	1,665	838	1,142
		(71.0)	(5.3)	(35.8)	(13.8)	(4.4)	(4.4)	(2.3)	(21.7)	(23.7)	(11.7)	(5.9)	(8.1)
宮古	検査人数	8,278	8,278	8,238	8,028	8,272	8,245	7,114	8,278	8,193	8,193	8,226	8,226
	有所見者数	6,723	296	3,601	2,879	1,291	1,291	262	3,758	1,785	1,312	1,333	1,914
		(81.2)	(3.6)	(43.7)	(35.9)	(15.7)	(15.7)	(3.7)	(45.4)	(21.8)	(16.0)	(16.2)	(23.3)
	検査人数	4,945	4,945	4,945	4,836	4,941	4,928	4,094	4,945	4,874	4,874	4,919	4,919
	有所見者数	4,141	142	2,276	2,268	1,007	1,007	185	2,619	932	919	1,075	1,612
		(83.7)	(2.9)	(46.0)	(46.9)	(20.4)	(20.4)	(4.5)	(53.0)	(19.1)	(18.9)	(21.9)	(32.8)
女	検査人数	3,333	3,333	3,293	3,192	3,331	3,317	3,020	3,333	3,319	3,319	3,307	3,307
	有所見者数	2,582	154	1,325	611	284	284	77	1,139	853	393	258	302
		(77.5)	(4.6)	(40.2)	(19.1)	(8.6)	(8.6)	(2.5)	(34.2)	(25.7)	(11.8)	(7.8)	(9.1)
釜石	検査人数	5,424	5,402	5,385	5,239	5,402	5,378	4,660	5,424	5,165	5,165	5,165	5,165
	有所見者数	4,316	207	2,355	1,891	710	710	189	2,290	1,199	914	843	1,129
		(79.6)	(3.8)	(43.7)	(36.1)	(13.2)	(13.2)	(4.1)	(42.2)	(23.2)	(17.7)	(16.3)	(21.9)
	検査人数	2,986	2,971	2,971	2,861	2,971	2,960	2,423	2,986	2,776	2,776	2,776	2,776
	有所見者数	2,468	84	1,406	1,422	525	525	122	1,537	597	586	637	901
		(82.7)	(2.8)	(47.3)	(49.7)	(17.7)	(17.7)	(5.0)	(51.5)	(21.5)	(21.1)	(22.9)	(32.5)
女	検査人数	2,438	2,431	2,414	2,378	2,431	2,418	2,237	2,438	2,389	2,389	2,389	2,389
	有所見者数	1,848	123	949	469	185	185	67	753	602	328	206	228
		(75.8)	(5.1)	(39.3)	(19.7)	(7.7)	(7.7)	(3.0)	(30.9)	(25.2)	(13.7)	(8.6)	(9.5)
花巻	検査人数	40,900	40,858	40,770	32,101	40,857	40,701	28,224	40,899	34,151	34,151	34,271	34,271
	有所見者数	30,130	1,249	16,046	10,574	3,932	3,932	1,623	13,730	6,094	4,951	4,902	8,090
		(73.7)	(3.1)	(39.4)	(32.9)	(9.7)	(9.7)	(5.8)	(33.6)	(14.9)	(14.5)	(14.3)	(23.6)
	検査人数	30,009	29,993	30,009	22,669	29,993	29,879	19,264	30,009	24,073	24,073	24,192	24,192
	有所見者数	22,272	678	12,076	9,247	3,322	3,322	1,192	11,078	3,714	3,893	4,293	7,308
		(74.2)	(2.3)	(40.2)	(40.8)	(11.1)	(11.1)	(6.2)	(36.9)	(15.4)	(16.2)	(17.7)	(30.2)
女	検査人数	10,891	10,865	10,761	9,432	10,864	10,822	8,960	10,890	10,078	10,078	10,079	10,079
	有所見者数	7,858	571	3,970	1,327	610	610	431	2,652	2,380	1,058	609	782
		(72.2)	(5.3)	(36.9)	(14.1)	(5.6)	(5.6)	(4.8)	(24.4)	(23.6)	(10.5)	(6.0)	(7.8)
一関	検査人数	8,957	8,957	8,915	7,986	8,957	8,935	7,340	8,957	8,208	8,208	8,171	8,171
	有所見者数	6,822	315	3,590	2,454	1,120	1,120	533	3,297	1,639	1,209	1,069	1,709
		(76.2)	(3.5)	(40.3)	(30.7)	(12.5)	(12.5)	(7.3)	(36.8)	(20.0)	(14.7)	(13.1)	(20.9)
	検査人数	5,469	5,469	5,469	4,683	5,469	5,461	4,323	5,469	4,834	4,834	4,800	4,800
	有所見者数	4,167	133	2,272	1,934	893	893	332	2,361	815	863	854	1,415
		(76.2)	(2.4)	(41.5)	(41.3)	(16.4)	(16.4)	(7.7)	(43.2)	(16.9)	(17.9)	(17.8)	(29.5)
女	検査人数	3,488	3,488	3,446	3,303	3,488	3,474	3,017	3,488	3,374	3,374	3,371	3,371
	有所見者数	2,655	182	1,318	520	227	227	201	936	824	346	215	294
		(76.1)	(5.2)	(38.2)	(15.7)	(6.5)	(6.5)	(6.7)	(26.8)	(24.4)	(10.3)	(6.4)	(8.7)
大船渡	検査人数	7,535	7,535	7,513	7,329	7,532	7,500	6,828	7,535	7,364	7,364	7,364	7,364
	有所見者数	6,083	253	3,147	2,408	1,206	1,206	385	3,027	1,565	1,191	1,184	1,674
		(80.7)	(3.4)	(41.9)	(32.9)	(16.1)	(16.1)	(5.6)	(40.2)	(21.3)	(16.2)	(16.1)	(22.7)
	検査人数	4,644	4,644	4,644	4,529	4,641	4,620	4,103	4,644	4,545	4,545	4,545	4,545
	有所見者数	3,880	106	2,065	1,996	987	987	250	2,169	872	856	971	1,409
		(83.5)	(2.3)	(44.5)	(44.1)	(21.4)	(21.4)	(6.1)	(46.7)	(19.2)	(18.8)	(21.4)	(31.0)
女	検査人数	2,891	2,891	2,869	2,800	2,891	2,880	2,725	2,891	2,819	2,819	2,819	2,819
	有所見者数	2,203	147	1,082	412	219	219	135	858	693	335	213	265
		(76.2)	(5.1)	(37.7)	(14.7)	(7.6)	(7.6)	(5.0)	(29.7)	(24.6)	(11.9)	(7.6)	(9.4)
二戸	検査人数	5,111	5,111	5,088	4,767	5,110	5,084	4,347	5,111	4,752	4,752	4,752	4,752
	有所見者数	3,843	154	2,089	1,395	530	530	115	1,813	1,011	839	674	1,008
		(75.2)	(3.0)	(41.1)	(29.3)	(10.4)	(10.4)	(2.6)	(35.5)	(21.3)	(17.7)	(14.2)	(21.2)
	検査人数	2,628	2,628	2,628	2,486	2,627	2,611	2,254	2,628	2,486	2,486	2,486	2,486
	有所見者数	2,089	61	1,152	1,028	394	394	67	1,145	493	532	504	771
		(79.5)	(2.3)	(43.8)	(41.4)	(15.1)	(15.1)	(3.0)	(43.6)	(19.8)	(21.4)	(20.3)	(31.0)
女	検査人数	2,483	2,483	2,460	2,281	2,483	2,473	2,093	2,483	2,266	2,266	2,266	2,266
	有所見者数	1,754	93	937	367	136	136	48	668	518	307	170	237
		(70.6)	(3.7)	(38.1)	(16.1)	(5.5)	(5.5)	(2.3)	(26.9)	(22.9)	(13.5)	(7.5)	(10.5)
市町村共済	検査人数	918	839	917	462	918	918	141	918	425	425	304	304
	有所見者数	528	11	359	138	32	32	2	406	63	64	47	83
		(57.5)	(1.3)	(39.1)	(29.9)	(3.5)	(3.5)	(1.4)	(44.2)	(14.8)	(15.1)	(15.5)	(27.3)
	検査人数	803	726	803	367	803	803	53	803	325			

( )内は%

項目									追加検査項目						
LDL コレステロール	HDL コレステロール	中性脂肪	血糖	HbA1c (NGSP)	尿糖	尿蛋白	心電図	脂質率	骨強度	ALP	LDH	コリン エステラーゼ	総 ビリルビン	総蛋白	
109,539	109,564	109,564	109,269	102,794	120,923	120,923	103,110	3,701	108	7,633	12,735	569	1,088	13,652	
46,161	4,371	22,136	15,744	28,971	5,124	6,145	24,570	1,768	39	398	1,177	43	102	604	
(42.1)	(4.0)	(20.2)	(14.4)	(28.2)	(4.2)	(5.1)	(23.8)	(47.8)	(36.1)	(5.2)	(9.2)	(7.6)	(9.4)	(4.4)	
67,177	67,191	67,191	67,031	62,727	76,451	76,451	62,551	3,083	35	4,286	6,249	323	713	6,851	
29,284	3,884	17,265	11,449	17,475	4,203	4,321	16,280	1,570	11	167	600	26	62	291	
(43.6)	(5.8)	(25.7)	(17.1)	(27.9)	(5.5)	(5.7)	(26.0)	(50.9)	(31.4)	(3.9)	(9.6)	(8.0)	(8.7)	(4.2)	
42,362	42,373	42,373	42,238	40,067	44,472	44,472	40,559	618	73	3,347	6,486	246	375	6,801	
16,877	487	4,871	4,295	11,496	921	1,824	8,290	198	28	231	577	17	40	313	
(39.8)	(1.1)	(11.5)	(10.2)	(28.7)	(2.1)	(4.1)	(20.4)	(32.0)	(38.4)	(6.9)	(8.9)	(6.9)	(10.7)	(4.6)	
101,387	101,424	101,424	101,406	95,608	111,652	111,652	95,168	3,333	57	6,732	12,526	424	836	13,269	
42,748	4,077	20,678	14,779	27,019	4,841	5,592	22,910	1,609	19	337	1,152	34	76	581	
(42.2)	(4.0)	(20.4)	(14.6)	(28.3)	(4.3)	(5.0)	(24.1)	(48.3)	(33.3)	(5.0)	(9.2)	(8.0)	(9.1)	(4.4)	
63,076	63,104	63,104	63,125	59,239	71,475	71,475	58,579	2,930	19	3,862	6,162	283	622	6,711	
27,493	3,627	16,204	10,860	16,625	3,996	4,013	15,323	1,500	5	154	592	26	51	280	
(43.6)	(5.7)	(25.7)	(17.2)	(28.1)	(5.6)	(5.6)	(26.2)	(51.2)	(-)	(4.0)	(9.6)	(9.2)	(8.2)	(4.2)	
38,311	38,320	38,320	38,281	36,369	40,177	40,177	36,589	403	38	2,870	6,364	141	214	6,558	
15,255	450	4,474	3,919	10,394	845	1,579	7,587	109	14	183	560	8	25	301	
(39.8)	(1.2)	(11.7)	(10.2)	(28.6)	(2.1)	(3.9)	(20.7)	(27.0)	(36.8)	(6.4)	(8.8)	(5.7)	(11.7)	(4.6)	
33,661	33,698	33,698	33,614	30,938	35,509	35,509	31,912	345	22	3,609	7,506	151	219	7,705	
14,259	1,116	6,415	5,538	8,843	1,403	1,533	7,257	160	10	185	705	14	22	315	
(42.4)	(3.3)	(19.0)	(16.5)	(28.6)	(4.0)	(4.3)	(22.7)	(46.4)	(-)	(5.1)	(9.4)	(9.3)	(10.0)	(4.1)	
19,545	19,573	19,573	19,537	17,823	20,805	20,805	18,455	266	3	2,015	3,956	110	135	4,097	
8,740	987	4,917	4,028	5,206	1,138	1,044	4,660	132	2	77	386	12	10	161	
(44.7)	(5.0)	(25.1)	(20.6)	(29.2)	(5.5)	(5.0)	(25.3)	(49.6)	(-)	(3.8)	(9.8)	(10.9)	(7.4)	(3.9)	
14,116	14,125	14,125	14,077	13,115	14,704	14,704	13,457	79	19	1,594	3,550	41	84	3,608	
5,519	129	1,498	1,510	3,637	265	489	2,597	28	8	108	319	2	12	154	
(39.1)	(0.9)	(10.6)	(10.7)	(27.7)	(1.8)	(3.3)	(19.3)	(35.4)	(-)	(6.8)	(9.0)	(4.9)	(14.3)	(4.3)	
8,181	8,181	8,181	8,181	7,942	8,275	8,275	8,063			156	567	2	4	567	
3,496	331	1,661	1,197	2,507	426	469	2,106			10	52	0	0	29	
(42.7)	(4.0)	(20.3)	(14.6)	(31.6)	(5.1)	(5.7)	(26.1)			(6.4)	(9.2)	(-)	(-)	(5.1)	
4,874	4,874	4,874	4,874	4,751	4,944	4,944	4,817			74	244	1	3	244	
2,099	290	1,271	853	1,509	353	338	1,382			2	20	0	0	11	
(43.1)	(5.9)	(26.1)	(17.5)	(31.8)	(7.1)	(6.8)	(28.7)			(2.7)	(8.2)	(-)	(-)	(4.5)	
3,307	3,307	3,307	3,307	3,191	3,331	3,331	3,246			82	323	1	1	323	
1,397	41	390	344	998	73	131	724			8	32	0	0	18	
(42.2)	(1.2)	(11.8)	(10.4)	(31.3)	(2.2)	(3.9)	(22.3)			(9.8)	(9.9)	(-)	(-)	(5.6)	
5,143	5,143	5,143	5,143	5,130	5,424	5,424	5,093	1		258	474			493	
2,173	202	1,079	758	1,480	252	230	1,327	0		16	39			21	
(42.3)	(3.9)	(21.0)	(14.7)	(28.8)	(4.6)	(4.2)	(26.1)	(-)		(6.2)	(8.2)			(4.3)	
2,761	2,761	2,761	2,761	2,753	2,986	2,986	2,745	1		146	191			203	
1,166	172	761	504	813	191	166	788	0		8	17			10	
(42.2)	(6.2)	(27.6)	(18.3)	(29.5)	(6.4)	(5.6)	(28.7)	(-)		(5.5)	(8.9)			(4.9)	
2,382	2,382	2,382	2,382	2,377	2,438	2,438	2,348			112	283			290	
1,007	30	318	254	667	61	64	539			8	22			11	
(42.3)	(1.3)	(13.4)	(10.7)	(28.1)	(2.5)	(2.6)	(23.0)			(7.1)	(7.8)			(3.8)	
34,120	34,120	34,120	34,186	31,699	40,865	40,865	30,343	2,987	35	1,622	1,875	152	495	2,306	
14,182	1,492	7,205	4,443	7,981	1,620	2,319	7,219	1,449	9	69	161	12	39	110	
(41.6)	(4.4)	(21.1)	(13.0)	(25.2)	(4.0)	(5.7)	(23.8)	(48.5)	(25.7)	(4.3)	(8.6)	(7.9)	(7.9)	(4.8)	
24,070	24,070	24,070	24,127	22,276	30,006	30,006	21,110	2,663	16	1,072	805	103	416	1,155	
10,295	1,350	6,029	3,501	5,403	1,404	1,747	5,312	1,368	3	43	81	8	36	52	
(42.8)	(5.6)	(25.0)	(14.5)	(24.3)	(4.7)	(5.8)	(25.2)	(51.4)	(-)	(4.0)	(10.1)	(7.8)	(8.7)	(4.5)	
10,050	10,050	10,050	10,059	9,423	10,859	10,859	9,233	324	19	550	1,070	49	79	1,151	
3,887	142	1,176	942	2,578	216	572	1,907	81	6	26	80	4	3	58	
(38.7)	(1.4)	(11.7)	(9.4)	(27.4)	(2.0)	(5.3)	(20.7)	(25.0)	(-)	(4.7)	(7.5)	(8.2)	(3.8)	(5.0)	
8,166	8,166	8,166	8,166	8,093	8,949	8,949	7,869			495	732	28	32	740	
3,503	368	1,744	1,091	2,444	473	425	2,038			22	73	2	2	39	
(42.9)	(4.5)	(21.4)	(13.4)	(30.2)	(5.3)	(4.7)	(25.9)			(4.4)	(10.0)	(-)	(6.3)	(5.3)	
4,795	4,795	4,795	4,795	4,753	5,468	5,468	4,552			251	326	21	25	329	
2,123	324	1,286	757	1,425	385	295	1,296			10	27	2	1	23	
(44.3)	(6.8)	(26.8)	(15.8)	(30.0)	(7.0)	(5.4)	(28.5)			(4.0)	(8.3)	(-)	(-)	(7.0)	
3,371	3,371	3,371	3,371	3,340	3,481	3,481	3,317			244	406	7	7	411	
1,380	44	458	334	1,019	88	130	742			12	46	0	1	16	
(40.9)	(1.3)	(13.6)	(9.9)	(30.5)	(2.5)	(3.7)	(22.4)			(4.9)	(11.3)	(-)	(-)	(3.9)	
7,364	7,364	7,364	7,364	7,321	7,521	7,521	7,332			247	512	1		512	
3,199	417	1,770	1,028	2,544	458	403	1,930			22	45	0		26	
(43.4)	(5.7)	(24.0)	(14.0)	(34.7)	(6.1)	(5.4)	(26.3)			(8.9)	(8.8)	(-)	(-)	(5.1)	
4,545	4,545	4,545	4,545	4,513	4,639	4,639	4,524			152	259	1		259	
2,000	378	1,380	768	1,603	379	288	1,286			9	21	0		13	
(44.0)	(8.3)	(30.4)	(16.9)	(35.5)	(8.2)	(6.2)	(28.4)			(5.9)	(8.1)	(-)	(-)	(5.0)	
2,819	2,819	2,819	2,819	2,808	2,882	2,882	2,808			95	253			253	
1,199	39	390	260	941	79	115	644			13	24			13	
(42.5)	(1.4)	(13.8)	(9.2)	(33.5)	(2.7)	(4.0)	(22.9)			(13.7)	(9.5)			(5.1)	
4,752	4,752	4,752	4,752	4,485	5,109	5,109	4,556			345	860	90	86	946	
1,936	151	804	724	1,220	209	213	1,033			13	77	6	13	41	
(40.7)	(3.2)	(16.9)	(15.2)	(27.2)	(4.1)	(4.2)	(22.7)			(3.8)	(9.0)	(6.7)	(15.1)	(4.3)	
2,486	2,486	2,486	2,486	2,370	2,627	2,627	2,376			152	381	47	43	424	
1,070	126	560	449	666	146	135	599			5	40	4	4	10	
(43.0)	(5.1)	(22.5)	(18.1)	(28.1)	(5.6)	(5.1)	(25.2)			(3.3)	(10.5)	(8.5)	(9.3)	(2.4)	
2,266	2,266	2,266	2,266	2,115	2,482	2,482	2,180			193	479	43	43	522	
866	25	244	275	554	63	78	434			8	37	2	9	31	
(38.2)	(1.1)	(10.8)	(12.1)	(26.2)	(2.5)	(3.1)	(19.9)			(4.1)	(7.7)	(4.7)	(20.9)	(5.9)	
304	304	304	304	203	918	918	304								
130	17	68	6	23	24	25	51								
(42.8)	(5.6)	(22.4)	(2.0)	(11.3)	(2.6)	(2.7)	(16.8)								
208	208	208	208	165	803	803	208								
94	17	62	5	15	21	22	36								
(45.2)	(8.2)	(29.8)	(2.4)	(9.1)	(2.6)	(2.7)	(17.3)								
96	96	96	96	38	115	115	96								
36	0	6	1	8	3	3	15								
(37.5)	(0)	(6.3)	(1.0)	(21.1)	(2.6)	(2.6)	(15.6)								
7,848	7,836	7,836	7,559	6,983	8,353	8,353	7,638	368	51	901	209	145	252	383	
3,283	277	1,390	959	1,929	259	528	1,609	159	20	61	25	9	26	23	
(41.8)	(3.5)	(17.7)	(12.7)	(27.6)	(3.1)	(6.3)	(21.1)	(43.2)	(39.2)	(6.8)	(12.0)	(6.2)	(10.3)	(6.0)	
3,893	3,879	3,879	3,698	3,323	4,173	4,173	3,764	153	16	424	87	40	91	140	
1,697	240	999	584	835	186	286	921	70	6	13	8	0	11	11	
(43.6)	(6.2)	(25.8)	(15.8)	(25.1)	(4.5)	(6.9)	(24.5)	(45.8)	(-)	(3.1)	(9.2)	(0)	(12.1)	(7.9)	
3															

区 分		追 加 検 査 項 目												
		アルブミン	A/G	尿素窒素	クレアチニン	推算糸球体ろ過量	尿酸	総コレステロール	血球容積	MCH	MCV	MCHC	白血球数	血小板数
計	検査人数	12,954	12,656	3,022	40,862	33,851	36,385	16,529	30,919	102,774	28,041	28,041	21,497	13,551
	有所見者数	190	196	192	7,764	2,779	5,887	2,157	4,884	10,438	2,280	1,440	1,962	1,567
		(1.5)	(1.5)	(6.4)	(19.0)	(8.2)	(16.2)	(13.0)	(15.8)	(10.2)	(8.1)	(5.1)	(9.1)	(11.6)
	検査人数	6,383	6,128	1,570	23,958	18,914	22,722	9,713	18,024	62,113	16,394	16,394	13,771	8,244
	有所見者数	47	101	81	3,148	1,612	5,508	1,189	2,657	3,698	985	634	1,304	764
		(0.7)	(1.6)	(5.2)	(13.1)	(8.5)	(24.2)	(12.2)	(14.7)	(6.0)	(6.0)	(3.9)	(9.5)	(9.3)
男	検査人数	6,571	6,528	1,452	16,904	14,937	13,663	6,816	12,895	40,661	11,647	11,647	7,726	5,307
	有所見者数	143	95	111	4,616	1,167	379	968	2,227	6,740	1,295	806	658	803
		(2.2)	(1.5)	(7.6)	(27.3)	(7.8)	(2.8)	(14.2)	(17.3)	(16.6)	(11.1)	(6.9)	(8.5)	(15.1)
	検査人数	12,748	12,491	1,522	37,138	31,234	33,273	14,255	27,170	96,202	25,340	25,340	17,835	11,058
	有所見者数	185	192	90	7,162	2,644	5,485	1,881	4,360	9,688	2,004	1,293	1,621	1,228
		(1.5)	(1.5)	(5.9)	(19.3)	(8.5)	(16.5)	(13.2)	(16.0)	(10.1)	(7.9)	(5.1)	(9.1)	(11.1)
小 計	検査人数	6,308	6,084	1,084	22,350	17,606	21,358	8,880	16,338	58,879	15,226	15,226	12,302	7,296
	有所見者数	46	100	53	2,960	1,541	5,164	1,090	2,433	3,521	894	584	1,155	656
		(0.7)	(1.6)	(4.9)	(13.2)	(8.8)	(24.2)	(12.3)	(14.9)	(6.0)	(5.9)	(3.8)	(9.4)	(9.0)
	検査人数	6,440	6,407	438	14,788	13,628	11,915	5,375	10,832	37,323	10,114	10,114	5,533	3,762
	有所見者数	139	92	37	4,202	1,103	321	791	1,927	6,167	1,110	709	466	572
		(2.2)	(1.4)	(8.4)	(28.4)	(8.1)	(2.7)	(14.7)	(17.8)	(16.5)	(11.0)	(7.0)	(8.4)	(15.2)
盛 岡	検査人数	7,526	7,476	710	15,490	13,667	15,506	6,482	13,477	32,317	12,382	12,382	5,914	4,703
	有所見者数	100	120	47	3,442	1,313	2,310	833	2,150	3,269	1,014	604	473	539
		(1.3)	(1.6)	(6.6)	(22.2)	(9.6)	(14.9)	(12.9)	(16.0)	(10.1)	(8.2)	(4.9)	(8.0)	(11.5)
	検査人数	3,958	3,925	441	8,862	7,762	9,119	3,681	7,650	18,724	7,061	7,061	3,321	2,590
	有所見者数	28	65	28	1,447	809	2,131	431	1,114	1,093	414	218	282	217
		(0.7)	(1.7)	(6.3)	(16.3)	(10.4)	(23.4)	(11.7)	(14.6)	(5.8)	(5.9)	(3.1)	(8.5)	(8.4)
女	検査人数	3,568	3,551	269	6,628	5,905	6,387	2,801	5,827	13,593	5,321	5,321	2,593	2,113
	有所見者数	72	55	19	1,995	504	179	402	1,036	2,176	600	386	191	322
		(2.0)	(1.5)	(7.1)	(30.1)	(8.5)	(2.8)	(14.4)	(17.8)	(16.0)	(11.3)	(7.3)	(7.4)	(15.2)
	検査人数	567	567	7	1,338	1,337	1,223	365	993	8,102	966	966	291	271
	有所見者数	12	7	1	332	124	194	43	196	925	98	55	26	47
		(2.1)	(1.2)	(-)	(24.8)	(9.3)	(15.9)	(11.8)	(19.7)	(11.4)	(10.1)	(5.7)	(8.9)	(17.3)
宮 古	検査人数	244	244	3	614	613	678	197	440	4,814	436	436	96	95
	有所見者数	1	3	0	106	66	178	23	86	330	32	15	7	12
		(0.4)	(1.2)	(-)	(17.3)	(10.8)	(26.3)	(11.7)	(19.5)	(6.9)	(7.3)	(3.4)	(7.3)	(12.6)
	検査人数	323	323	4	724	724	545	168	553	3,288	530	530	195	176
	有所見者数	11	4	1	226	58	16	20	110	595	66	40	19	35
		(3.4)	(1.2)	(-)	(31.2)	(8.0)	(2.9)	(11.9)	(19.9)	(18.1)	(12.5)	(7.5)	(9.7)	(19.9)
監 督	検査人数	474	474	23	1,712	1,710	818	293	883	5,061	877	877	326	280
	有所見者数	11	12	3	314	121	129	42	139	618	68	42	29	30
		(2.3)	(2.5)	(-)	(18.3)	(7.1)	(15.8)	(14.3)	(15.7)	(12.2)	(7.8)	(4.8)	(8.9)	(10.7)
	検査人数	191	191	14	809	808	451	159	488	2,711	484	484	185	161
	有所見者数	5	6	1	108	59	120	16	82	199	29	19	16	17
		(2.6)	(3.1)	(-)	(13.3)	(7.3)	(26.6)	(10.1)	(16.8)	(7.3)	(6.0)	(3.9)	(8.6)	(10.6)
署	検査人数	283	283	9	903	902	367	134	395	2,350	393	393	141	119
	有所見者数	6	6	2	206	62	9	26	57	419	39	23	13	13
		(2.1)	(2.1)	(-)	(22.8)	(6.9)	(2.5)	(19.4)	(14.4)	(17.8)	(9.9)	(5.9)	(9.2)	(10.9)
	検査人数	2,078	1,871	598	12,545	8,613	11,966	5,304	8,162	30,507	7,521	7,521	9,544	4,896
	有所見者数	33	24	33	1,857	661	2,324	704	1,219	2,729	538	391	940	487
		(1.6)	(1.3)	(5.5)	(14.8)	(7.7)	(19.4)	(13.3)	(14.9)	(8.9)	(7.2)	(5.2)	(9.8)	(9.9)
別	検査人数	993	802	476	8,912	5,393	9,125	3,819	5,937	20,820	5,446	5,446	7,761	4,006
	有所見者数	6	9	22	874	403	2,235	484	835	1,124	328	259	781	357
		(0.6)	(1.1)	(4.6)	(9.8)	(7.5)	(24.5)	(12.7)	(14.1)	(5.4)	(6.0)	(4.8)	(10.1)	(8.9)
	検査人数	1,085	1,069	122	3,633	3,220	2,841	1,485	2,225	9,687	2,075	2,075	1,783	890
	有所見者数	27	15	11	983	258	89	220	384	1,605	210	132	159	130
		(2.5)	(1.4)	(9.0)	(27.1)	(8.0)	(3.1)	(14.8)	(17.3)	(16.6)	(10.1)	(6.4)	(8.9)	(14.6)
一 関	検査人数	740	740	20	2,591	2,591	1,609	702	1,247	8,120	1,206	1,206	550	313
	有所見者数	14	10	1	548	195	201	123	223	830	92	60	31	50
		(1.9)	(1.4)	(-)	(21.2)	(7.5)	(12.5)	(17.5)	(17.9)	(10.2)	(7.6)	(5.0)	(5.6)	(16.0)
	検査人数	329	329	18	1,451	1,451	796	367	638	4,786	620	620	292	135
	有所見者数	4	4	1	196	95	186	56	110	298	31	22	14	16
		(1.2)	(1.2)	(-)	(13.5)	(6.5)	(23.4)	(15.3)	(17.2)	(6.2)	(5.0)	(3.5)	(4.8)	(11.9)
大 船 渡	検査人数	411	411	2	1,140	1,140	813	335	609	3,334	586	586	258	178
	有所見者数	10	6	0	352	100	15	67	113	532	61	38	17	34
		(2.4)	(1.5)	(-)	(30.9)	(8.8)	(1.8)	(20.0)	(18.6)	(16.0)	(10.4)	(6.5)	(6.6)	(19.1)
	検査人数	417	417	95	1,060	1,060	671	384	574	7,355	565	565	278	184
	有所見者数	4	5	1	214	87	108	51	116	775	37	29	25	24
		(1.0)	(1.2)	(1.1)	(20.2)	(8.2)	(16.1)	(13.3)	(20.2)	(10.5)	(6.5)	(5.1)	(9.0)	(13.0)
二 戸	検査人数	169	169	90	477	477	366	242	261	4,542	258	258	165	73
	有所見者数	0	4	0	71	35	104	29	51	303	11	9	11	9
		(0)	(2.4)	(0)	(14.9)	(7.3)	(28.4)	(12.0)	(19.5)	(6.7)	(4.3)	(3.5)	(6.7)	(12.3)
	検査人数	248	248	5	583	583	305	142	313	2,813	307	307	113	111
	有所見者数	4	1	1	143	52	4	22	65	472	26	20	14	15
		(1.6)	(0.4)	(-)	(24.5)	(8.9)	(1.3)	(15.5)	(20.8)	(16.8)	(8.5)	(6.5)	(12.4)	(13.5)
市 町 村 共 済	検査人数	946	946	69	2,402	2,256	1,480	725	1,834	4,740	1,823	1,823	932	411
	有所見者数	11	14	4	455	143	219	85	317	542	157	112	97	51
		(1.2)	(1.5)	(5.8)	(18.9)	(6.3)	(14.8)	(11.7)	(17.3)	(11.4)	(8.6)	(6.1)	(10.4)	(12.4)
	検査人数	424	424	42	1,225	1,102	823	415	924	2,482	921	921	482	236
	有所見者数	2	9	1	158	74	210	51	155	174	49	42	44	28
		(0.5)	(2.1)	(2.4)	(12.9)	(6.7)	(25.5)	(12.3)	(16.8)	(7.0)	(5.3)	(4.6)	(9.1)	(11.9)
県 外 等	検査人数	522	522	27	1,177	1,154	657	310	910	2,258	902	902	450	175
	有所見者数	9	5	3	297	69	9	34	162	368	108	70	53	23
		(1.7)	(1.0)	(-)	(25.2)	(6.0)	(1.4)	(11.0)	(17.8)	(16.3)	(12.0)	(7.8)	(11.8)	(13.1)
	検査人数	79	79	79	79	79	79	79	79	304	79	79	79	79
	有所見者数	22	5	23	22	5	23	23	13	24	11	3	3	3
		(27.8)	(6.3)	(29.1)	(27.8)	(6.3)	(29.1)	(29.1)	(16.5)	(7.9)	(13.9)	(3.8)	(3.8)	(3.8)
計	検査人数	77	77	77	77	77	77	77	208	77	77	77	77	
	有所見者数	21	5	23	21	5	23	23	12	8	11	3	3	
		(27.3)	(6.5)	(29.9)	(27.3)	(6.5)	(29.9)	(29.9)	(15.6)	(3.8)	(14.3)	(3.9)	(3.9)	
	検査人数	2	2	2	2	2	2	2	2	96	2	2	2	
	有所見者数	1	0	0	1									

( )内は%

追加検査項目													
血清鉄	フェリチン	HBs抗原	HBs抗体	HCV	CRP	AFP	CEA	CA125	CA19-9	前立腺特異抗原	総アミラーゼ	瞬アミラーゼ	便潜血反応
356	70	1,330	1,081	852	96	509	613	162	276	5,596	495	157	10,278
30	20	10	319	0	3	2	17	6	5	289	53	4	417
(8.4)	(28.6)	(0.8)	(29.5)	(0)	(3.1)	(0.4)	(2.8)	(3.7)	(1.8)	(5.2)	(10.7)	(2.5)	(4.1)
121	38	638	528	412	53	392	451	3	177	5,596	277	125	7,098
5	8	7	174	0	2	0	14	0	2	289	27	3	307
(4.1)	(21.1)	(1.1)	(33.0)	(0)	(3.8)	(0)	(3.1)	(-)	(1.1)	(5.2)	(9.7)	(2.4)	(4.3)
235	32	692	553	440	43	117	162	159	99	218	218	32	3,180
25	12	3	145	0	1	2	3	6	3	26	1	1	110
(10.6)	(37.5)	(0.4)	(26.2)	(0)	(2.3)	(1.7)	(1.9)	(3.8)	(3.0)	(11.9)	(3.1)	(3.5)	(3.5)
168	70	1,177	956	710	28	473	570	144	236	5,444	272	156	8,039
18	20	10	240	0	1	2	16	5	5	279	30	4	328
(10.7)	(28.6)	(0.8)	(25.1)	(0)	(-)	(0.4)	(2.8)	(3.5)	(2.1)	(5.1)	(11.0)	(2.6)	(4.1)
64	38	525	426	306	14	370	425	0	153	5,444	199	125	6,105
3	8	7	99	0	0	0	13	2	2	279	23	3	262
(4.7)	(21.1)	(1.3)	(23.2)	(0)	(-)	(0)	(3.1)	(1.3)	(5.1)	(11.6)	(2.4)	(4.3)	(4.3)
104	32	652	530	404	14	103	145	144	83	73	31	1	1,934
15	12	3	141	0	1	2	3	5	3	7	1	1	66
(14.4)	(37.5)	(0.5)	(26.6)	(0)	(-)	(1.9)	(2.1)	(3.5)	(3.6)	(9.6)	(3.2)	(3.4)	(3.4)
69	5	546	493	305	9	297	336	32	54	2,818	222	41	3,259
8	2	5	161	0	0	2	6	3	3	162	26	2	132
(11.6)	(-)	(0.9)	(32.7)	(0)	(-)	(0.7)	(1.8)	(9.4)	(5.6)	(5.7)	(11.7)	(4.9)	(4.1)
11		265	229	155	8	262	277	42	2,818	160	17	17	2,351
1		4	72	0	0	0	4	1	162	20	1	1	97
(-)		(1.5)	(31.4)	(0)	(-)	(0)	(1.4)	(2.4)	(5.7)	(12.5)	(-)	(-)	(4.1)
58	5	281	264	150	1	35	59	32	12	62	24	1	908
7	2	1	89	0	0	2	2	3	2	6	1	1	35
(12.1)	(-)	(0.4)	(33.7)	(0)	(-)	(5.7)	(3.4)	(9.4)	(-)	(9.7)	(-)	(-)	(3.9)
13		14	9	14				1	125	3			255
2		0	4	0				0	16	0			15
(-)		(-)	(-)	(-)				(-)	(12.8)	(-)			(5.9)
5		7	3	7					125	2			179
0		0	2	0					16	0			13
(-)		(-)	(-)	(-)					(12.8)	(-)			(7.3)
8		7	6	7				1		1			76
2		0	2	0				0		0			2
(-)		(-)	(-)	(-)				(-)		(-)			(2.6)
2		80	34	71	18	41	52	20	39	137	2		122
0		1	1	0	1	0	4	0	0	9	0		4
(-)		(1.3)	(2.9)	(0)	(-)	(0)	(7.7)	(-)	(0)	(6.6)	(-)		(3.3)
25		10	21	5	23	28		21	137	1			84
0		1	0	0	0	3		0	9	0			3
(-)		(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(6.6)	(-)			(3.6)
2		55	24	50	13	18	24	20	18	1			38
0		1	0	0	1	0	1	0	0	0			1
(-)		(1.8)	(-)	(0)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			(2.6)
15		303	241	102	1	113	158	39	116	1,857	14		3,076
2		4	51	0	0	0	6	1	2	64	1		126
(-)		(1.3)	(21.2)	(0)	(-)	(0)	(3.8)	(2.6)	(1.7)	(3.4)	(-)		(4.1)
8		138	113	38	1	83	119		86	1,857	9		2,553
2		3	17	0	0	0	6		1	64	0		111
(-)		(2.2)	(15.0)	(0)	(-)	(0)	(5.0)		(1.2)	(3.4)	(-)		(4.3)
7		165	128	64	30	39	39	39	30	5			523
0		1	34	0	0	0	0	1	1	1			15
(-)		(0.6)	(26.6)	(0)	(0)	(0)	(0)	(2.6)	(3.3)	(-)			(2.9)
174		134	159	159	1	1	21	4	195	27	20		709
0		19	0	0	0	0	1	0	11	1	0		26
(0)		(14.2)	(0)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(5.6)	(-)	(-)		(3.7)
51		37	47	1	1	1	3	195	23	18			544
0		4	0	0	0	0	0	11	1	0			23
(0)		(10.8)	(0)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(5.6)	(-)	(-)		(4.2)
123		97	112	112			21	1	4	2			165
0		15	0	0			1	0	0	0			3
(0)		(15.5)	(0)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			(1.8)
2		15	1	15	10	11	10	10	101				176
0		0	0	0	0	0	0	0	7				8
(-)		(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(6.9)		(2.1)		(4.5)
2		5	1	5	1	1	1	1	101				113
0		0	0	0	0	0	0	0	7				5
(-)		(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(6.9)		(2.2)		(4.4)
10		10	10	10	9	10	10	9					63
0		0	0	0	0	0	0	0					3
(-)		(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)		(-)		(4.8)
67	65	45	44	44	11	13	21	13	211	4			442
6	18	0	4	0	0	0	0	0	10	2			17
(9.0)	(27.7)	(0)	(9.1)	(0)	(-)	(-)	(-)	(-)	(4.7)	(-)			(3.8)
38	38	34	33	33					211	4			281
0	8	0	3	0					10	2			10
(0)	(21.1)	(0)	(9.1)	(0)					(4.7)	(-)			(3.6)
29	27	11	11	11		11	13	21	13				161
6	10	0	1	0		0	0	0	0				7
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)				(4.3)
79		79	79	79	1	1	1	1					
0		73	73	73	0	0	0	0					
(0)		(92.4)	(0)	(0)	(-)	(-)	(-)	(-)					
77		77	77	77									
0		72	72	72									
(0)		(93.5)	(0)	(0)									
2		2	2	2	1	1	1	1					
0		1	1	1	0	0	0	0					
(-)		(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)					
188		74	46	63	68	35	42	17	39	152	223	1	2,239
12		0	6	0	2	0	1	1	0	10	23	0	89
(6.4)		(0)	(13.0)	(0)	(2.9)	(0)	(2.4)	(-)	(0)	(6.6)	(10.3)	(-)	(4.0)
57		36	25	29	39	22	26	3	24	152	78		993
2		0	3	0	2	0	1	0	0	10	4		45
(3.5)		(0)	(-)	(-)	(5.1)	(-)	(-)	(-)	(-)	(6.6)	(5.1)		(4.5)
131		38	21	34	29	13	16	14	15	145	1		1,246
10		0	3	0	0	0	0	1	0	19	0		44
(7.6)		(0)	(-)	(0)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(13.1)	(-)		(3.5)

区 分		追 加 検 査									
		喀痰細胞診	尿潜血	尿ウロビリ ノーゲン	尿沈渣	尿比重	眼底	ヘパシノゲン	ヘリコバクテ ルピロリ抗体	胃部X線	上部消化管 内視鏡
計	検査人数	718	41,603	1,345	43	738	17,768	2,859	780	4,201	114
	有所見者数	0	3,621	4	11	32	2,023	98	137	1,609	102
		(0)	(8.7)	(0.3)	(25.6)	(4.3)	(11.4)	(3.4)	(17.6)	(38.3)	(89.5)
	検査人数	604	27,924	657	19	544	9,730	2,549	480	2,979	69
	有所見者数	0	1,374	2	1	27	1,271	78	91	1,064	64
		(0)	(4.9)	(0.3)	(-)	(5.0)	(13.1)	(3.1)	(19.0)	(35.7)	(92.8)
女	検査人数	114	13,679	688	24	194	8,038	310	300	1,222	45
	有所見者数	0	2,247	2	10	5	752	20	46	545	38
		(0)	(16.4)	(0.3)	(-)	(2.6)	(9.4)	(6.5)	(15.3)	(44.6)	(84.4)
	検査人数	695	38,103	530	18	570	16,922	2,785	715	3,427	43
	有所見者数	0	2,976	1	6	24	1,827	94	125	1,298	41
		(0)	(7.8)	(0.2)	(-)	(4.2)	(10.8)	(3.4)	(17.5)	(37.9)	(95.3)
小 計	検査人数	585	26,051	462	12	485	9,347	2,522	462	2,628	39
	有所見者数	0	1,250	1	1	22	1,181	77	84	945	38
		(0)	(4.8)	(0.2)	(-)	(4.5)	(12.6)	(3.1)	(18.2)	(36.0)	(97.4)
	検査人数	110	12,052	68	6	85	7,575	263	253	799	4
	有所見者数	0	1,726	0	5	2	646	17	41	353	3
		(0)	(14.3)	(0)	(-)	(2.4)	(8.5)	(6.5)	(16.2)	(44.2)	(-)
盛 岡	検査人数	369	15,455	118	12	180	8,997	432	488	1,533	43
	有所見者数	0	1,197	0	3	11	937	8	75	531	41
		(0)	(7.7)	(0)	(-)	(6.1)	(10.4)	(1.9)	(15.4)	(34.6)	(95.3)
	検査人数	308	9,114	97	10	144	4,995	382	344	1,072	39
	有所見者数	0	300	0	1	10	614	8	57	343	38
		(0)	(3.3)	(0)	(-)	(6.9)	(12.3)	(2.1)	(16.6)	(32.0)	(97.4)
宮 古	検査人数	61	6,341	21	2	36	4,002	50	144	461	4
	有所見者数	0	897	0	2	1	323	0	18	188	3
		(0)	(14.1)	(-)	(-)	(2.8)	(8.1)	(0)	(12.5)	(40.8)	(-)
	検査人数	35	1,170			29	750		10	97	
	有所見者数	0	90			3	78		2	36	
		(0)	(7.7)			(-)	(10.4)		(-)	(37.1)	
監 督 署	検査人数	26	606			24	376		2	60	
	有所見者数	0	12			3	51		0	18	
		(-)	(2.0)			(-)	(13.6)		(-)	(30.0)	
	検査人数	9	564			5	374		8	37	
	有所見者数	0	78			0	27		2	18	
		(-)	(13.8)			(-)	(7.2)		(-)	(48.6)	
署 花 巻	検査人数	40	902	1		11	538		8	30	
	有所見者数	0	57	0		1	44		2	14	
		(0)	(6.3)	(-)		(-)	(8.2)		(-)	(46.7)	
	検査人数	37	511	1		4	245		3	17	
	有所見者数	0	9	0		0	27		1	10	
		(0)	(1.8)	(-)		(-)	(11.0)		(-)	(-)	
別	検査人数	3	391			7	293		5	13	
	有所見者数	0	48			1	17		1	4	
		(-)	(12.3)			(-)	(5.8)		(-)	(-)	
	検査人数	125	17,188	313	6	283	4,130	1,833	97	1,678	
	有所見者数	0	1,372	1	3	9	525	60	19	683	
		(0)	(8.0)	(0.3)	(-)	(3.2)	(12.7)	(3.3)	(19.6)	(40.7)	
一 関	検査人数	103	14,048	273	2	253	2,549	1,697	62	1,426	
	有所見者数	0	886	1	0	9	358	54	12	554	
		(0)	(6.3)	(0.4)	(-)	(3.6)	(14.0)	(3.2)	(19.4)	(38.8)	
	検査人数	22	3,140	40	4	30	1,581	136	35	252	
	有所見者数	0	486	0	3	0	167	6	7	129	
		(-)	(15.5)	(0)	(-)	(0)	(10.6)	(4.4)	(20.0)	(51.2)	
大 船 渡	検査人数	40	1,057	6		56	819	500	9		
	有所見者数	0	106	0		0	103	24	4		
		(0)	(10.0)	(-)		(0)	(12.6)	(4.8)	(-)	(-)	
	検査人数	31	493	4		56	374	424	6		
	有所見者数	0	15	0		0	60	14	2		
		(0)	(3.0)	(-)		(0)	(16.0)	(3.3)	(-)	(-)	
二 戸	検査人数	9	564	2		445	76	3			
	有所見者数	0	91	0		43	10	2			
		(-)	(16.1)	(-)		(9.7)	(13.2)	(-)	(-)		
	検査人数	27	689	92		547		8	1		
	有所見者数	0	41	0		65		3	1		
		(-)	(6.0)	(0)		(11.9)		(-)	(-)	(-)	
市 町 村 共 済	検査人数	27	387	87		223		4	1		
	有所見者数	0	9	0		29		0	1		
		(-)	(2.3)	(0)		(13.0)		(-)	(-)	(-)	
	検査人数	302		5		324		4			
	有所見者数	32		0		36		3			
		(10.6)		(-)		(11.1)		(-)			
県 外 等	検査人数	59	1,642			11	1,141	20	95	88	
	有所見者数	0	113			0	75	2	20	33	
		(0)	(6.9)			(-)	(6.6)	(-)	(21.1)	(37.5)	
	検査人数	53	892			4	585	19	41	52	
	有所見者数	0	19			0	42	1	12	19	
		(0)	(2.1)			(-)	(7.2)	(-)	(29.3)	(36.5)	
計	検査人数	6	750			7	556	1	54	36	
	有所見者数	0	94			0	33	1	8	14	
		(-)	(12.5)			(-)	(5.9)	(-)	(14.8)	(38.9)	
	検査人数	794									
	有所見者数	43									
		(5.4)									
計	検査人数	715									
	有所見者数	29									
		(4.1)									
	検査人数	79									
	有所見者数	14									
		(17.7)									
計	検査人数	23	2,706	815	25	168	846	74	65	774	71
	有所見者数	0	602	3	5	8	196	4	12	311	61
		(-)	(22.2)	(0.4)	(-)	(4.8)	(23.2)	(5.4)	(18.5)	(40.2)	(85.9)
	検査人数	19	1,158	195	7	59	383	27	18	351	30
	有所見者数	0	95	1	0	5	90	1	7	119	26
		(-)	(8.2)	(0.5)	(-)	(8.5)	(23.5)	(-)	(-)	(33.9)	(86.7)
計	検査人数	4	1,548	620	18	109	463	47	47	423	41
	有所見者数	0	507	2	5	3	106	3	5	192	35
		(-)	(32.8)	(0.3)	(-)	(2.8)	(22.9)	(6.4)	(10.6)	(45.4)	(85.4)

腹部超音波		婦人科内診		子宮頸部細胞診		乳房X線	乳房超音波	備考	
2,100	2,829	2,829	977	1,271					
1,359	185	221	82	266					
(64.7)	(6.5)	(7.8)	(8.4)	(20.9)					
1,397									
970									
(69.4)									
703	2,829	2,829	977	1,271					
389	185	221	82	266					
(55.3)	(6.5)	(7.8)	(8.4)	(20.9)					
1,476	1,618	1,618	349	540					
960	90	140	24	117					
(65.0)	(5.6)	(8.7)	(6.9)	(21.7)					
1,228									
835									
(68.0)									
248	1,618	1,618	349	540					
125	90	140	24	117					
(50.4)	(5.6)	(8.7)	(6.9)	(21.7)					
290	1,037	1,037	224	401					
195	58	94	18	81					
(67.2)	(5.6)	(9.1)	(8.0)	(20.2)					
194									
138									
(71.1)									
96	1,037	1,037	224	401					
57	58	94	18	81					
(59.4)	(5.6)	(9.1)	(8.0)	(20.2)					
23	54	54	2	2					
16	2	3	0	0					
(-)	(3.7)	(5.6)	(-)	(-)					
16									
12									
(-)									
7	54	54	2	2					
4	2	3	0	0					
(-)	(3.7)	(5.6)	(-)	(-)					
6	75	75	24	5					
5	1	9	0	1					
(-)	(1.3)	(12.0)	(-)	(-)					
6									
5									
(-)									
75	75	24	5						
1	9	0	1						
(1.3)	(12.0)	(-)	(-)						
1,148	334	334	84	120					
738	27	29	4	35					
(64.3)	(8.1)	(8.7)	(4.8)	(29.2)					
1,003									
674									
(67.2)									
145	334	334	84	120					
64	27	29	4	35					
(44.1)	(8.1)	(8.7)	(4.8)	(29.2)					
26	26	4	5						
0	1	1	0						
(-)	(-)	(-)	(-)						
26	26	4	5						
0	1	1	0						
(-)	(-)	(-)	(-)						
36	36	1	4						
0	3	0	0						
(0)	(8.3)	(-)	(-)						
9	56	56	10	3					
6	2	1	1	0					
(-)	(3.6)	(1.8)	(-)	(-)					
9									
6									
(-)									
56	56	10	3						
2	1	1	0						
(3.6)	(1.8)	(-)	(-)						
624	1,211	1,211	628	731					
399	95	81	58	149					
(63.9)	(7.8)	(6.7)	(9.2)	(20.4)					
169									
135									
(79.9)									
455	1,211	1,211	628	731					
264	95	81	58	149					
(58.0)	(7.8)	(6.7)	(9.2)	(20.4)					

※ HBs 抗体の有所見者数は抗体保有者で総合判定の有所見者数には含まれない。

# 特殊健康診断

特殊健康診断は、有害物質の取扱いなど人体に害のある業務に従事している労働者に対して行われる健康診断で、労働安全衛生法およびじん肺法により実施が義務づけられている。当協会では、法令に基づく健康診断として7分野、指導勧奨による健康診断として8分野を実施している。

2022(令和4)年に「化学物質の自律的管理」の考え方が法令に盛り込まれ、各事業者に対してリスクアセスメントの実施とばく露管理が求められるようになった。これまでの管理と考え方が大きく異なるため、対応できるよう準備を進めていく。

## ■実施状況

令和5年度の実施事業場数は、3,159事業場で前年度より11減少し、事業場判定基準による健康診断を含めた検査人数は、47,960人で前年度より871人減(前年度比98.2%)であった(表1)。

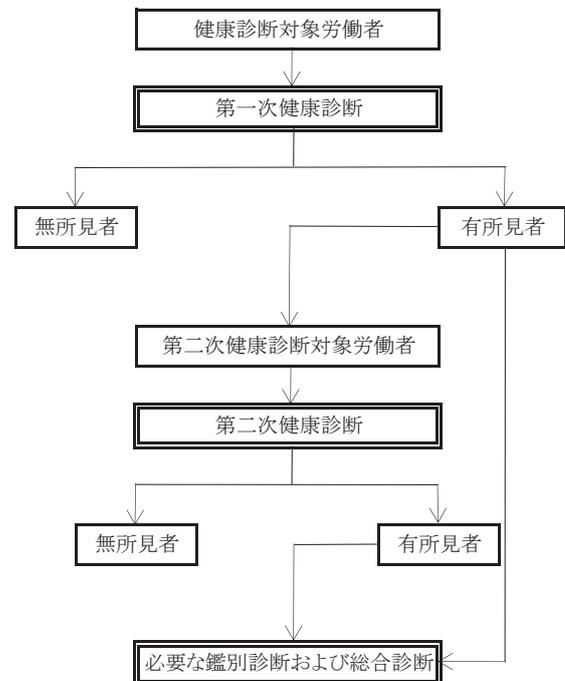
当協会が総合判定まで実施した3,105事業場の46,777人について、主な項目別実施数をみると、法令に基づく特殊健康診断では有機溶剤638事業場9,673人、じん肺353事業場2,918人、石綿71事業場584人、鉛44事業場479人であった(表1-1)。また、指導勧奨による特殊健康診断では騒音153事業場5,721人、振動213事業場2,047人、情報機器作業健診90事業場2,028人であった(表1-2)。

## ■健診成績

当協会の判定基準で実施した46,777人の有所見率は、法令に基づく特殊健康診断3.8%、指導勧奨による特殊健康診断35.4%、全体で12.1%と前年度(11.7%)を上回った。項目別では、有機溶剤3.2%、じん肺0.3%、石綿4.3%、騒音39.9%、振動41.7%、情報機器作業健診

は依然として高率で52.4%であった(表2-1、2-2)。

図1 特殊健康診断の流れ



○法令に基づくもの

◆有機溶剤（法令：有機溶剤中毒予防規則第29条）

必須項目	診察（問診）、業務歴、既往歴、作業条件の簡易な調査
指 示	キシレン トルエン
定 義	尿中代謝物（メチル馬尿酸） 尿中代謝物（馬尿酸） 1・1・1-トリクロロエタン 尿中代謝物（トリクロロ酢酸又は総三塩化物） ノルマルヘキサン 尿中代謝物（2,5-ヘキサンジオン）
溶 剤	N・N-ジメチルホルムアミド 尿中代謝物（N-メチルホルムアミド）、肝機能（AST・ALT・ $\gamma$ -GTP） クロロベンゼン、オルトジクロロベンゼン、1・2-ジクロロエチレン、クレゾール 肝機能（AST・ALT・ $\gamma$ -GTP）
別 項 目	エチレンジグリコールモノエチルエーテル エチレンジグリコールモノエチルエーテルアセテート エチレンジグリコールモノメチルエーテル エチレンジグリコールモノブチルエーテル 貧血（RBC・Hb）
目	二硫化炭素 眼底検査
医師が必要と認めた場合	作業条件調査、貧血（RBC・Hb）、肝機能（AST・ALT・ $\gamma$ -GTP）、腎機能（BUN・Cre・尿潜血・尿沈渣）、神経内科検査

◆鉛（法令：鉛中毒予防規則第53条）

必須項目	診察（問診）、業務歴、既往歴、血中鉛、尿中のデルタアミノレブリン酸
医師が必要と判断した場合	作業条件の簡易な調査、貧血検査、赤血球中プロトポルフィリン、神経内科検査

◆特定化学物質（特定化学物質等障害予防規則第39条）

塩 素	診察（問診）、業務歴、既往歴、作業条件の簡易な調査
ク ロ ム 酸	診察（問診）、業務歴、既往歴、作業条件の簡易な調査
シ ア ン 化 合 物	診察（問診）、業務歴、既往歴、作業条件調査
オ ー ラ ミ ン	診察（問診）、業務歴、既往歴、作業条件の簡易な調査、尿（潜血）
砒素およびその化合物	診察（問診）、業務歴、既往歴、作業条件の簡易な調査
コ ー ル タ ー ル	診察（問診）、業務歴、既往歴、作業条件の簡易な調査
水銀又はその無機化合物	診察（問診）、業務歴、既往歴、作業条件の簡易な調査、尿（蛋白・潜血）
フ ッ 化 水 素	診察（問診）、業務歴、既往歴、作業条件の簡易な調査
マンガン化合物	診察（問診）、業務歴、既往歴、作業条件の簡易な調査、握力
T D I	診察（問診）、業務歴、既往歴、作業条件の簡易な調査
硫 化 水 素	診察（問診）、業務歴、既往歴、作業条件の簡易な調査
アクリルアミド	診察（問診）、業務歴、既往歴、作業条件の簡易な調査
アクリロニトリル	診察（問診）、業務歴、既往歴、作業条件の簡易な調査
硫酸ジメチル	診察（問診）、業務歴、既往歴、作業条件の簡易な調査、尿（蛋白）
ベンゼン	診察（問診）、業務歴、既往歴、作業条件の簡易な調査、血液（RBC、Hb、WBC）
塩素化ビフェニル	診察（問診）、業務歴、既往歴、作業条件の簡易な調査
カドミウム	診察（問診）、業務歴、既往歴、作業条件の簡易な調査、血中カドミウム量、尿中 $\beta$ 2-ミクログロブリン量
ニッケル化合物	診察（問診）、業務歴、既往歴、作業条件の簡易な調査
オルトトリジン	診察（問診）、業務歴、既往歴、作業条件の簡易な調査、尿（潜血）
酸化プロピレン	診察（問診）、業務歴、既往歴、作業条件の簡易な調査
インジウム化合物	診察（問診）、業務歴、既往歴、作業条件の簡易な調査、血清インジウム、血清KL-6、雇入れ又は配置替え（胸部X線）
コバルト及びその無機化合物	診察（問診）、業務歴、既往歴、作業条件の簡易な調査
沃化メチル	診察（問診）、業務歴、既往歴、作業条件の簡易な調査
エチルベンゼン	診察（問診）、業務歴、既往歴、作業条件の簡易な調査、尿中マンデル酸
スチレン	診察（問診）、業務歴、既往歴、作業条件の簡易な調査、尿中マンデル酸及びフェニルグリオキシル酸の総量、血液（WBC）、白血球百分率、肝機能（AST・ALT・ $\gamma$ -GTP）
トリクロロエチレン	診察（問診）、業務歴、既往歴、作業条件の簡易な調査、肝機能検査（AST・ALT・ $\gamma$ -GTP）、尿中トリクロロ酢酸、尿中総三塩化物
テトラクロロエチレン	診察（問診）、業務歴、既往歴、作業条件の簡易な調査、肝機能検査（AST・ALT・ $\gamma$ -GTP）、尿中総三塩化物
クロロホルム	診察（問診）、業務歴、既往歴、作業条件の簡易な調査、肝機能検査（AST・ALT・ $\gamma$ -GTP）
四塩化炭素	診察（問診）、業務歴、既往歴、作業条件の簡易な調査、肝機能検査（AST・ALT・ $\gamma$ -GTP）
1・4 ジオキサン	診察（問診）、業務歴、既往歴、作業条件の簡易な調査、肝機能検査（AST・ALT・ $\gamma$ -GTP）
1・2-ジクロロエタン	診察（問診）、業務歴、既往歴、作業条件の簡易な調査、肝機能検査（AST・ALT・ $\gamma$ -GTP）
1・1・2・2-テトラクロロエタン	診察（問診）、業務歴、既往歴、作業条件の簡易な調査、肝機能検査（AST・ALT・ $\gamma$ -GTP）
ジクロロメタン	診察（問診）、業務歴、既往歴、作業条件の簡易な調査、肝機能検査（AST・ALT・ $\gamma$ -GTP）、アルカリ性フォスファターゼ、総ビリルビン
メチルイソブチルケトン	診察（問診）、業務歴、既往歴、作業条件の簡易な調査
沃化メチル	診察（問診）、業務歴、既往歴、作業条件の簡易な調査
リフラクトリーセラミックファイバー	診察（問診）、業務歴、既往歴、作業条件の簡易な調査、胸部X線
ナフタレン	診察（問診）、業務歴、既往歴、作業条件の簡易な調査、尿（潜血）
オルトトリイジン	診察（問診）、業務歴、既往歴、作業条件の簡易な調査、尿（潜血）
三酸化二アンチモン	診察（問診）、業務歴、既往歴、作業条件の簡易な調査
溶接ヒューム	診察（問診）、業務歴、既往歴、作業条件の簡易な調査、握力

◆高気圧（法令：高気圧作業安全衛生規則第38条）

必須項目	診察（問診）、血圧、業務歴、既往歴、身長、体重、聴力、尿検査（蛋白・糖）、肺活量
------	--

◆電離放射線（法令：電離放射線障害防止規則第56条）

(6カ月)	診察（問診）、業務歴、被ばく歴、血液（RBC、Hb、WBC）、白血球百分率、眼及び皮膚の検査
※血液、白血球百分率、眼及び皮膚の検査については、医師が必要でないと認めるときは省略可能。	
※定期の健康診断のうち、前年の実効線量が5mSvを超えず、その年も5mSvを超えるおそれのない者は、医師が必要でないと認めるときは、「被ばく歴」以外の全部または一部を省略可能。	

◆石綿（法令石綿障害予防規則第40条）

必須項目	診察（問診）、業務歴、胸部X線（直接撮影）
------	-----------------------

◆じん肺（法令：じん肺法第3条・第7～9条の2）

じん肺	診察（問診）、業務歴、既往歴、胸部X線（直接撮影）
肺機能検査（一次）	診察（問診）、身長、体重、胸部に関する臨床検査、フローボリューム曲線
肺機能検査（二次）	診察（問診）、身長、体重、胸部に関する臨床検査、フローボリューム曲線、動脈血ガス測定

○指導勧奨による特殊健康診断

紫・赤外線	診察（問診）、業務歴、既往歴
騒音	診察（問診）、業務歴、既往歴、聴力
有機リン剤	診察（問診）、業務歴、既往歴、肝機能（ChE）
超音波溶着機取扱	診察（問診）、業務歴、既往歴
M D I	診察（問診）、業務歴、既往歴
振動（一次）	診察（問診）、業務歴、既往歴、血圧、握力、皮膚温、振動覚、痛覚、爪圧迫
引金付工具取扱	診察（問診）、業務歴、既往歴、視力、握力
情報機器作業健康診	診察（問診）、業務歴、既往歴、眼科学的検査、筋骨格系に関する検査
レザ	診察（問診）、業務歴、既往歴、視力、眼底検査

○職業運転手の健康診断

職業運転	診察（問診）、業務歴、既往歴、血圧、貧血（Hb、Ht）、視力、視野、色覚、聴力、背筋力、平衡機能
------	--

■特殊健康診断結果に基づく管理区分

管理区分	内容
A	異常が認められない場合
B	管理Cには該当しないが、当該因子によるか、または当該因子による疑いのある異常が認められる場合
C	当該因子による疾病にかかっている場合
R	当該因子による疾病または異常を認めないが、当該業務に就業することにより増悪するおそれのある疾病にかかっている場合、または異常が認められる場合
T	当該因子以外の原因による疾病にかかっている場合、または異常が認められる場合
じん肺健康診断	第一型
	第二型
	第三型
	第四型
管理1	じん肺の所見がないと認められるもの
管理2	X線写真の像が第一型で、じん肺による著しい肺機能の障害がないと認められるもの
管理3	イ X線写真の像が第二型で、じん肺による著しい肺機能の障害がないと認められるもの ロ X線写真の像が第三型、または4型で、じん肺による著しい肺機能の障害がないと認められるもの

表1 項目別実施事業場数および人数

表1-1 法令に基づく特殊健康診断

健診項目	事業場数	検査人数
小計	2,562	34,684
有機溶剤	638	9,673
鉛	44	479
塩素	21	487
クロム酸	23	464
シアン化合物	20	654
三酸化砒素	15	307
コーラルター	1	8
水銀又はその無機化合物	8	73
フッ化水素	47	1,424
マンガン化合物	35	680
T D I	14	160
硫化水素	12	177
アクリルアミド	4	74
アクリロニトリル	3	33
硫酸ジメチル	1	8
ベンゼン	5	54
塩素化ビフェニル	3	22
カドミウム	5	28
ニッケル化合物	29	805
酸化プロピレン	1	4
インジウム化合物	9	90
コバルト及びその無機化合物	39	1,438
エチルベンゼン	331	3,549
スチレン	84	850
トリクロロエチレン	5	72
テトラクロロエチレン	2	31
クロロホルム	10	122
四塩化炭素	3	44
1・4-ジオキサン	6	56
1・2-ジクロロエタン	1	10
ジクロロメタン	42	665
メチルイソブチルケトン	137	1,361
リフラクトリーセラミックファイバー	26	937
ナフタレン	13	36
三酸化二アンチモン	12	289
溶接ヒューム	421	5,274
高気圧	6	87
電離放射線	62	657
石綿	71	584
じん肺	353	2,918

特定化学物質

表1-2 指導勧奨による特殊健康診断

健診項目	事業場数	検査人数
小計	541	12,019
紫・赤外線	43	1,251
騒音	153	5,721
超音波溶着機取扱	3	18
M D I	10	424
振動	213	2,047
引金付工具取扱	11	129
情報機器作業	90	2,028
レザ	18	401

表1-3 職業運転手の健康診断

職業運転手	2	74
-------	---	----

計	3,105 (1,470)	46,777
---	------------------	--------

( ) 事業場数実数

表1-4 事業場の判定基準による健康診断

その他	1,183 (54)
-----	---------------

( ) 事業場数実数

表2 項目および監督署別有所見率

表2-1 法令に基づく特殊健康診断（一次健診）

( )内は%

監督署	計		盛 岡		宮 古		釜 石		花 巻		一 関		大 船 渡		二 戸		そ の 他	
	事業場数	検査人数 有所見者数 有所見率	事業場数	検査人数 有所見者数 有所見率	事業場数	検査人数 有所見者数 有所見率	事業場数	検査人数 有所見者数 有所見率	事業場数	検査人数 有所見者数 有所見率	事業場数	検査人数 有所見者数 有所見率	事業場数	検査人数 有所見者数 有所見率	事業場数	検査人数 有所見者数 有所見率	事業場数	検査人数 有所見者数 有所見率
法定小計	2,562	34,684 1,334 (3.8)	591	6,823 314 (4.6)	165	1,514 56 (3.7)	144	1,517 107 (7.1)	914	18,830 595 (3.2)	271	3,123 139 (4.5)	164	1,185 70 (5.9)	156	806 39 (4.8)	157	877 14 (1.6)
有機溶剤	638	9,673 308 (3.2)	152	2,228 73 (3.3)	45	314 4 (1.3)	38	416 9 (2.2)	218	4,990 174 (3.5)	75	881 23 (2.6)	38	306 15 (4.9)	52	306 9 (2.9)	20	232 1 (0.4)
鉛	44	479 17 (3.5)	10	125 0 (0)	2	21 6 (-)	4	32 11 (34.4)	16	229 0 (0)	5	49 0 (0)			1	2 0 (-)	6	21 0 (-)
塩素	21	487 4 (0.8)	3	15 0 (-)					13	400 4 (1.0)			2	10 0 (-)			3	62 0 (0)
クロム酸	23	464 6 (1.3)	7	81 1 (1.2)			1	2 0 (-)	10	216 0 (0)	3	159 5 (3.1)					2	6 0 (-)
シアン化合物	20	654 0 (0)	5	202 0 (0)	2	48 0 (0)			7	367 0 (0)	4	30 0 (0)			1	1 0 (-)	1	6 0 (-)
三酸化砒素	15	307 0 (0)	2	15 0 (-)	1	7 0 (-)			10	265 0 (0)							2	20 0 (-)
コールドール	1	8 0 (-)	1	8 0 (-)														
水銀	8	73 11 (15.1)	4	45 7 (15.6)	1	2 0 (-)			1	20 4 (-)	1	2 0 (-)	1	4 0 (-)				
フッ化水素	47	1,424 7 (0.5)	5	26 0 (-)	1	2 0 (-)			30	1,309 7 (0.5)					1	0 0 (-)	10	66 0 (0)
マンガン化合物	35	680 0 (0)	5	43 0 (0)	5	77 0 (0)	6	99 0 (0)	12	378 0 (0)	3	57 0 (0)	1	17 0 (-)			3	9 0 (-)
T D I	14	160 7 (4.4)	1	2 0 (-)					7	144 7 (4.9)	1	2 0 (-)					5	12 0 (-)
硫化水素	12	177 0 (0)	2	14 0 (-)	3	45 0 (0)	3	59 0 (0)	2	38 0 (0)			2	21 0 (-)				
アクリルアミド	4	74 1 (1.4)	1	2 0 (-)					3	72 1 (1.4)								
アクリロニトリル	3	33 0 (0)							3	33 0 (0)								
硫酸ジメチル	1	8 0 (-)	1	8 0 (-)														
ベンゼン	5	54 8 (14.8)	3	27 3 (-)					2	27 5 (-)								
塩素化ビフェニル	3	22 0 (-)	2	18 0 (-)					1	4 0 (-)								
カドミウム	5	28 1 (-)	1	6 0 (-)	1	2 0 (-)	1	2 0 (-)	2	18 1 (-)								
ニッケル化合物	29	805 24 (3.0)	4	55 1 (1.8)	3	87 5 (5.7)			16	566 12 (2.1)	2	89 4 (4.5)					4	8 2 (-)
酸化プロピレン	1	4 0 (-)	1	4 0 (-)														
インジウム化合物	9	90 2 (2.2)			1	9 0 (-)			7	79 2 (2.5)	1	2 0 (-)						
コバルト及びその無機化合物	39	1,438 25 (1.7)	7	313 2 (0.6)	5	211 7 (3.3)	3	81 0 (0)	16	700 15 (2.1)	4	127 1 (0.8)					4	6 0 (-)
エチルベンゼン	331	3,549 131 (3.7)	75	864 16 (1.9)	16	94 9 (9.6)	24	127 6 (4.7)	119	1,830 73 (4.0)	41	383 22 (5.7)	21	108 0 (0)	29	114 5 (4.4)	6	29 0 (-)
スチレン	84	850 329 (38.7)	26	227 88 (38.8)	2	13 6 (-)	4	113 62 (54.9)	16	115 44 (38.3)	7	199 60 (30.2)	12	106 44 (41.5)	13	62 17 (27.4)	4	15 8 (-)
トリクロロエチレン	5	72 18 (25.0)							2	61 13 (21.3)	3	11 5 (-)						
テトラクロロエチレン	2	31 8 (25.8)							2	37 8 (25.8)								
クロロホルム	10	122 27 (22.1)	7	52 12 (23.1)	1	2 0 (-)			2	68 15 (22.1)								
四塩化炭素	3	44 9 (20.5)	1	7 0 (-)					2	37 9 (24.3)								
1-4-ジオキサン	6	56 15 (26.0)	2	8 1 (-)					2	38 8 (21.1)	2	10 6 (-)						
1-2-ジクロロエタン	1	10 1 (-)							1	10 1 (-)								
ジクロロメタン	42	665 188 (28.3)	11	233 65 (27.9)	3	21 1 (-)			20	379 113 (29.8)	5	21 6 (-)	1	4 1 (-)	1	6 2 (-)	1	1 0 (-)
メチルイソブチルケトン	137	1,361 7 (0.5)	34	379 1 (0.3)	9	53 0 (0)	7	55 0 (0)	45	625 4 (0.6)	13	124 1 (0.8)	13	55 0 (0)	12	50 1 (2.0)	4	20 0 (-)
リフラクトリーセラミックファイバー	26	937 29 (3.1)	1	2 0 (-)			2	19 0 (-)	11	834 28 (3.4)	1	1 0 (-)					11	81 1 (1.2)
ナフタレン	13	36 5 (13.9)	4	5 1 (-)					8	29 4 (-)	1	2 0 (-)						
三酸化二アンチモン	12	289 0 (0)	2	4 0 (-)					9	281 0 (0)							1	4 0 (-)
溶接ヒューム	421	5,274 10 (0.2)	89	869 5 (0.6)	31	293 0 (0)	28	234 0 (0)	141	2,817 3 (0.1)	44	462 2 (0.4)	39	336 0 (0)	26	160 0 (0)	23	103 0 (0)

監督署	計		盛岡		宮古		釜石		花巻		一関		大船渡		二戸		その他		
	事業場数	検査人数 有所見者数 有所見率	事業場数	検査人数 有所見者数 有所見率	事業場数	検査人数 有所見者数 有所見率	事業場数	検査人数 有所見者数 有所見率	事業場数	検査人数 有所見者数 有所見率	事業場数	検査人数 有所見者数 有所見率	事業場数	検査人数 有所見者数 有所見率	事業場数	検査人数 有所見者数 有所見率	事業場数	検査人数 有所見者数 有所見率	
高気圧	6	87 90 (34.5)		36 13 (36.1)	4	2	2	51 17 (33.3)											
電離放射線	62	657 71 (10.8)	19	187 31 (16.6)	2	2		9 2 (-)		23	387 33 (8.5)	5	23 0 (-)	1	1 0 (-)	1	15 4 (-)	11	35 1 (2.9)
石綿	71	584 25 (4.3)	25	218 6 (2.8)	5	2	1	38 2 (5.3)	14 1 (-)	10	143 4 (2.8)	11	89 4 (4.5)	5	48 6 (12.5)	1	1 1 (-)	13	33 1 (3.0)
じん肺	353	2,918 10 (0.3)	78	531 1 (0.2)	22	1	20	130 1 (0.8)	213 1 (0.5)	125	1,299 3 (0.2)	39	400 0 (0)	28	169 4 (2.4)	18	68 0 (0)	23	108 0 (0)

表2-2 行政指導・その他に基づく特殊健康診断（一次健診）

監督署	計		盛岡		宮古		釜石		花巻		一関		大船渡		二戸		その他	
	事業場数	検査人数 有所見者数 有所見率	事業場数	検査人数 有所見者数 有所見率	事業場数	検査人数 有所見者数 有所見率	事業場数	検査人数 有所見者数 有所見率	事業場数	検査人数 有所見者数 有所見率	事業場数	検査人数 有所見者数 有所見率	事業場数	検査人数 有所見者数 有所見率	事業場数	検査人数 有所見者数 有所見率	事業場数	検査人数 有所見者数 有所見率
法定外小計	541	12,019 4,258 (35.4)	110	2,587 1,155 (44.6)	48	1,092 470 (43.0)	25	418 180 (43.1)	148	5,644 1,540 (27.3)	82	1,121 426 (38.0)	42	511 167 (32.7)	58	566 289 (51.1)	28	80 31 (38.8)
紫・赤外線	43	1,251 6 (0.5)	4	56 0 (0)	1	4 0 (-)	2	8 0 (-)	15	966 5 (0.5)	4	57 1 (1.8)	15	152 0 (0)	2	8 0 (-)		
騒音	153	5,721 2,284 (39.9)	18	370 123 (33.2)	17	761 298 (39.2)	6	215 81 (37.7)	52	3,425 1,334 (38.9)	22	575 228 (39.7)	6	111 70 (63.1)	20	228 136 (59.6)	12	36 14 (38.9)
超音波溶着機取扱	3	18 0 (-)							2	17 0 (-)							1	0 (-)
M D I	10	424 4 (0.9)							9	419 4 (1.0)							1	0 (-)
振動	213	2,047 854 (41.7)	38	517 225 (43.5)	26	222 113 (50.9)	15	123 61 (49.6)	25	295 92 (31.2)	48	378 155 (41.0)	18	192 64 (33.3)	34	295 130 (44.1)	9	25 14 (-)
引金付工具取扱	11	129 4 (3.1)							9	105 4 (3.8)	1	22 0 (-)					1	0 (-)
情報機器作業	90	2,028 1,063 (52.4)	47	1,577 799 (50.7)	4	105 59 (56.2)	2	72 38 (52.8)	24	117 69 (59.0)	6	63 41 (65.1)	3	56 33 (58.9)	2	35 23 (65.7)	2	3 1 (-)
レーザー	18	401 43 (10.7)	3	67 8 (11.9)					12	300 32 (10.7)	1	26 1 (-)					2	8 2 (-)

表2-3 職業運転手の健康診断

監督署	計		盛岡		宮古		釜石		花巻		一関		大船渡		二戸		その他	
	事業場数	検査人数 有所見者数 有所見率	事業場数	検査人数 有所見者数 有所見率	事業場数	検査人数 有所見者数 有所見率	事業場数	検査人数 有所見者数 有所見率	事業場数	検査人数 有所見者数 有所見率	事業場数	検査人数 有所見者数 有所見率	事業場数	検査人数 有所見者数 有所見率	事業場数	検査人数 有所見者数 有所見率	事業場数	検査人数 有所見者数 有所見率
職業運転手	2	74 49 (66.2)	1	54 33 (61.1)					1	20 16 (-)								
計	3,105	46,777 5,641 (12.1)	702	9,464 1,502 (15.9)	213	2,606 526 (20.2)	169	1,935 287 (14.8)	1,063	24,503 2,151 (8.8)	353	4,244 565 (13.3)	206	1,696 237 (14.0)	214	1,372 328 (23.9)	185	957 45 (4.7)
※事業場実数	1,470		334		115		88		424		196		102		111		100	

表3 じん肺機能検査（二次検診）監督署別実施数

監督署	検査人数			P R 0			P R 1			P R 2			P R 3			P R 4		
	男	女	計	F (-)	F (+)	F (++)	F (-)	F (+)	F (++)	F (-)	F (+)	F (++)	F (-)	F (+)	F (++)	F (-)	F (+)	F (++)
				男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男
計	10	0	10	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
宮古	1		1															
釜石	1		1															
花巻	3		3															
一関	1		1			1												
大船渡	4		4															

F (-) じん肺による肺機能の障害がない  
 F (+) じん肺による肺機能の障害がある  
 F (++) じん肺による著しい肺機能の障害がある

PR0~PR4 X線写真のじん肺像、第0型~第4型



# 全国健康保険協会管掌健康保険 生活習慣病予防健診

全国健康保険協会（協会けんぽ）の加入者本人が受けられる生活習慣病予防健診である。基本となる一般健診は特定健康診査項目を網羅する内容で、健康診断受診後は保健師による特定保健指導を受けることができる。また、胃部X線検査や便潜血反応検査も含まれ、内容が充実していることから、開始以来利用者数は年々増加している。当該年度において40歳および50歳の方には、一般健診にさらに検査項目を追加して受けられる付加健診も設けられている。

## ■実施状況

令和5年度の受診者数は73,435人（前年度比103.1%）で前年度より2,184人増加した。内訳は、一般健診70,668人（前年度比102.8%、1,952人増）、一般+付加健診1,660人（前年度比113.6%、199人増）、子宮頸がん（単独）1,107人（前年度比103.1%、33人増）、であった（表1、4、6）。

## ■健診成績

一般健診の総合成績における有所見率は、全体で96.3%（男性97.5%、女性94.6%）と高く、前年度とほぼ同じ割合であった。有所見の内訳は要経過観察40.8%、要治療14.5%、要精密検査28.8%で半数以上が医療を必要とする結果であった（表1）。

検査項目別の有所見率で最も高かったのは、前年度と同様にLDLコレステロール51.6%であった。次いで血压44.0%、胃部X線42.0%、

BMI41.4%の順であった（表2）。

また、各「指導区分」において最も該当者が多かった検査項目をみると、「治療中」は血压で20.8%、「要精密検査」は肝機能で13.6%、「要治療」は脂質の6.8%であった（表3）。

一般+付加健診の有所見率は、全体で97.9%（男性98.6%、女性96.9%）で、前年度とほぼ同じ割合であった（表4）。付加した検査項目の中で最も有所見率が高かったのは、腹部超音波で55.1%と半数を超えていた。次いで眼底の17.2%であった（表5）。

子宮頸がん検診の結果、要精密検査となった割合は、単独受診者（対象年齢20～38歳）で6.1%であった。一般健診と同時受診者（対象年齢36～74歳）の4.3%と比較すると、若年層で要精密検査の割合が高かった（表3、表6）。

## ■健診種類と受診対象および検査項目（令和5年度）

健診の種類	検査の内容	受診対象年齢
一般健診	<ul style="list-style-type: none"> <li>診察等（視診、触診、聴打診）、問診</li> <li>身体計測（身長、体重、腹囲、BMI、視力、聴力）</li> <li>血压測定、尿検査（尿糖、尿蛋白、尿潜血）、便潜血反応検査</li> <li>血液検査（脂質：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、肝機能：AST・ALT・γ-GTP・ALP・血糖、HbA1c、尿酸、血清クレアチニン、推算糸球体ろ過量（eGFR）、血液一般：血球容積・血色素量・赤血球数・白血球数）</li> <li>心電図検査、胸部X線検査、胃部X線検査</li> </ul>	35歳～74歳の被保険者
子宮頸がん検診（単独受診）	<ul style="list-style-type: none"> <li>問診、細胞診</li> </ul>	20歳～38歳の偶数年齢の女性

## ■一般健診に追加して受診する健診

付加健診	<ul style="list-style-type: none"> <li>尿沈渣顕微鏡検査、血液学的検査（血小板数、末梢血液像）</li> <li>生化学的検査（総蛋白、アルブミン、総ビリルビン、アミラーゼ、LDH）</li> <li>眼底検査、肺機能検査、腹部超音波検査</li> </ul>	一般健診を受診する ①40歳の方 ②50歳の方
乳がん検診	<ul style="list-style-type: none"> <li>問診、乳房X線検査</li> </ul>	一般健診を受診する 40歳～74歳の偶数年齢の女性
子宮頸がん検診	<ul style="list-style-type: none"> <li>問診、細胞診</li> </ul>	一般健診を受診する 36歳～74歳の偶数年齢の女性
肝炎ウイルス検査	<ul style="list-style-type: none"> <li>HCV検査</li> <li>HBs抗原検査</li> </ul>	一般健診と同時受診（希望者）

【一般健診】

表1 年代別総合成績

区分	計						男					
	検査人数	有所見者数	内 訳				検査人数	有所見者数	内 訳			
			処置不要	要経過観察	要治療	要精密検査			処置不要	要経過観察	要治療	要精密検査
計	70,668	68,041 (96.3)	8,579 (12.1)	28,854 (40.8)	10,242 (14.5)	20,366 (28.8)	41,112	40,076 (97.5)	3,917 (9.5)	16,932 (41.2)	7,230 (17.6)	11,997 (29.2)
39歳以下	8,481	7,735 (91.2)	1,534 (18.1)	3,109 (36.7)	977 (11.5)	2,115 (24.9)	4,923	4,622 (93.9)	816 (16.6)	1,877 (38.1)	714 (14.5)	1,215 (24.7)
40～49歳	21,739	20,624 (94.9)	3,177 (14.6)	8,745 (40.2)	2,914 (13.4)	5,788 (26.6)	12,427	12,000 (96.6)	1,503 (12.1)	5,241 (42.2)	2,121 (17.1)	3,135 (25.2)
50～59歳	21,867	21,337 (97.6)	2,551 (11.7)	9,272 (42.4)	3,423 (15.7)	6,091 (27.9)	12,223	12,017 (98.3)	1,055 (8.6)	5,129 (42.0)	2,331 (19.1)	3,502 (28.7)
60～69歳	15,989	15,770 (98.6)	1,233 (7.7)	6,752 (42.2)	2,516 (15.7)	5,269 (33.0)	9,735	9,640 (99.0)	506 (5.2)	4,016 (41.3)	1,743 (17.9)	3,375 (34.7)
70歳以上	2,592	2,575 (99.3)	84 (3.2)	976 (37.7)	412 (15.9)	1,103 (42.6)	1,804	1,797 (99.6)	37 (2.1)	669 (37.1)	321 (17.8)	770 (42.7)

表2 項目別成績

区分		診 察 等					血	脂 質				肝 機 能			
		胸	B	腹	視	聴		総テ	中	Hス	Lス	A	A	γ	A
計	検査人数	70,667	70,579	70,579	70,657	70,418	70,668	70,652	70,652	70,652	70,652	70,652	70,652	70,652	70,652
	有所見者数	2,908 (4.1)	29,244 (41.4)	25,322 (35.9)		10,623 (15.1)	31,101 (44.0)	9,467 (13.4)	14,977 (21.2)	2,412 (3.4)	36,481 (51.6)	11,618 (16.4)	16,681 (23.6)	17,199 (24.3)	4,135 (5.9)
男	検査人数	41,112	41,112	41,112	41,102	40,949	41,112	41,104	41,104	41,104	41,104	41,104	41,104	41,104	
	有所見者数	1,237 (3.0)	17,712 (43.1)	19,987 (48.6)		8,488 (20.7)	21,159 (51.5)	5,162 (12.6)	11,796 (28.7)	2,150 (5.2)	21,664 (52.7)	8,896 (21.6)	13,488 (32.8)	14,114 (34.3)	2,174 (5.3)
女	検査人数	29,555	29,467	29,467	29,555	29,469	29,556	29,548	29,548	29,548	29,548	29,548	29,548	29,548	
	有所見者数	1,671 (5.7)	11,532 (39.1)	5,335 (18.1)		2,135 (7.2)	9,942 (33.6)	4,305 (14.6)	3,181 (10.8)	262 (0.9)	14,817 (50.1)	2,722 (9.2)	3,193 (10.8)	3,085 (10.4)	1,961 (6.6)

区分		便	乳	子宮頸がん		肝炎	
				細	内	H	H
計	検査人数	65,868	5,016	4,894	4,894	999	999
	有所見者数	2,908 (4.4)	356 (7.1)	189 (3.9)	530 (10.8)	4 (0.4)	0 (0)
男	検査人数	39,552				497	497
	有所見者数	1,974 (5.0)				2 (0.4)	0 (0)
女	検査人数	26,316	5,016	4,894	4,894	502	502
	有所見者数	934 (3.5)	356 (7.1)	189 (3.9)	530 (10.8)	2 (0.4)	0 (0)

( )内は%

女					
検査人数	有所見者数	内 訳			
		処置不要	要経過観察	要治療	要精密検査
29,556	27,965 (94.6)	4,662 (15.8)	11,922 (40.3)	3,012 (10.2)	8,369 (28.3)
3,558	3,113 (87.5)	718 (20.2)	1,232 (34.6)	263 (7.4)	900 (25.3)
9,312	8,624 (92.6)	1,674 (18.0)	3,504 (37.6)	793 (8.5)	2,653 (28.5)
9,644	9,320 (96.6)	1,496 (15.5)	4,143 (43.0)	1,092 (11.3)	2,589 (26.8)
6,254	6,130 (98.0)	727 (11.6)	2,736 (43.7)	773 (12.4)	1,894 (30.3)
788	778 (98.7)	47 (6.0)	307 (39.0)	91 (11.5)	333 (42.3)

( )内は%

血 糖		尿		血液一般				尿一般・腎				心	胸	胃	胃
血	H (N b G A S l P c)	尿	糖	血	血	赤	白	蛋	潜	ク	推	電	部	部	内
糖	糖	糖	酸	容	素	球	球	白	血	レ	算	図	X	X	視
糖	糖	糖	酸	積	量	数	数	白	血	ア	糸				
糖	糖	糖	酸	積	量	数	数	白	血	チ	球				
糖	糖	糖	酸	積	量	数	数	白	血	ニ	体				
糖	糖	糖	酸	積	量	数	数	白	血	ン	ろ				
糖	糖	糖	酸	積	量	数	数	白	血		過				
糖	糖	糖	酸	積	量	数	数	白	血		量				
70,653	5,816	70,569	70,652	70,652	70,652	70,652	70,652	70,569	70,569	70,652	70,652	70,655	70,409	47,168	897
24,200	2,285	3,800	10,461	13,272	14,974	10,251	6,373	4,661	10,542	12,334	6,654	18,460	4,703	19,821	824
(34.3)	(39.3)	(5.4)	(14.8)	(18.8)	(21.2)	(14.5)	(9.0)	(6.6)	(14.9)	(17.5)	(9.4)	(26.1)	(6.7)	(42.0)	(91.9)
41,105	3,281	41,071	41,104	41,104	41,104	41,104	41,104	41,071	41,071	41,104	41,104	41,110	41,056	29,104	619
17,158	1,358	3,015	9,585	7,078	7,417	6,459	4,341	3,287	3,568	5,187	4,154	11,850	3,050	11,578	576
(41.7)	(41.4)	(7.3)	(23.3)	(17.2)	(18.0)	(15.7)	(10.6)	(8.0)	(8.7)	(12.6)	(10.1)	(28.8)	(7.4)	(39.8)	(93.1)
29,548	2,535	29,498	29,548	29,548	29,548	29,548	29,548	29,498	29,498	29,548	29,548	29,545	29,353	18,064	278
7,042	927	785	876	6,194	7,557	3,792	2,032	1,374	6,974	7,147	2,500	6,610	1,653	8,243	248
(23.8)	(36.6)	(2.7)	(3.0)	(21.0)	(25.6)	(12.8)	(6.9)	(4.7)	(23.6)	(24.2)	(8.5)	(22.4)	(5.6)	(45.6)	(89.2)

表3 指導区分別成績

区分	診察等	血压	脂質	肝機能	血糖	尿酸	血液一般	尿一般・腎	
計	検査人数	70,668	70,668	70,652	70,652	70,664	70,652	70,664	
	異常なし	33,681 (47.7)	34,131 (48.3)	25,837 (36.6)	42,743 (60.5)	44,116 (62.4)	58,092 (82.2)	50,758 (71.8)	53,899 (76.3)
	処置不要	3,820 (5.4)	9,819 (13.9)	17,614 (24.9)	12,348 (17.5)	13,459 (19.0)	6,468 (9.2)	9,414 (13.3)	5,440 (7.7)
	内要経過観察	28,011 (39.6)	8,972 (12.7)	17,082 (24.2)	5,229 (7.4)	5,593 (7.9)	2,687 (3.8)	5,189 (7.3)	5,674 (8.0)
	内要治療	0 (0)	3,013 (4.3)	4,811 (6.8)	0 (0)	2,737 (3.9)	812 (1.1)	0 (0)	0 (0)
	内要精密検査	4,722 (6.7)	0 (0)	0 (0)	9,583 (13.6)	0 (0)	0 (0)	4,682 (6.6)	5,241 (7.4)
	治療中	434 (0.6)	14,733 (20.8)	5,308 (7.5)	749 (1.1)	4,759 (6.7)	2,593 (3.7)	609 (0.9)	410 (0.6)
男	検査人数	41,112	41,112	41,104	41,104	41,111	41,104	41,111	
	異常なし	17,872 (43.5)	16,454 (40.0)	13,430 (32.7)	19,991 (48.6)	22,581 (54.9)	29,501 (71.8)	30,446 (74.1)	31,911 (77.6)
	処置不要	940 (2.3)	6,343 (15.4)	10,884 (26.5)	8,497 (20.7)	8,776 (21.3)	5,895 (14.3)	6,126 (14.9)	2,875 (7.0)
	内要経過観察	19,125 (46.5)	6,101 (14.8)	10,719 (26.1)	4,074 (9.9)	4,042 (9.8)	2,430 (5.9)	2,422 (5.9)	3,465 (8.4)
	内要治療	0 (0)	2,156 (5.2)	3,086 (7.5)	0 (0)	2,159 (5.3)	775 (1.9)	0 (0)	0 (0)
	内要精密検査	2,828 (6.9)	0 (0)	0 (0)	8,006 (19.5)	0 (0)	0 (0)	2,057 (5.0)	2,551 (6.2)
	治療中	347 (0.8)	10,058 (24.5)	2,985 (7.3)	536 (1.3)	3,553 (8.6)	2,503 (6.1)	53 (0.1)	309 (0.8)
女	検査人数	29,556	29,556	29,548	29,548	29,553	29,548	29,553	
	異常なし	15,809 (53.5)	17,677 (59.8)	12,407 (42.0)	22,752 (77.0)	21,535 (72.9)	28,591 (96.8)	20,312 (68.7)	21,988 (74.4)
	処置不要	2,880 (9.7)	3,476 (11.8)	6,730 (22.8)	3,851 (13.0)	4,683 (15.8)	573 (1.9)	3,288 (11.1)	2,565 (8.7)
	内要経過観察	8,886 (30.1)	2,871 (9.7)	6,363 (21.5)	1,155 (3.9)	1,551 (5.2)	257 (0.9)	2,767 (9.4)	2,209 (7.5)
	内要治療	0 (0)	857 (2.9)	1,725 (5.8)	0 (0)	578 (2.0)	37 (0.1)	0 (0)	0 (0)
	内要精密検査	1,894 (6.4)	0 (0)	0 (0)	1,577 (5.3)	0 (0)	0 (0)	2,625 (8.9)	2,690 (9.1)
	治療中	87 (0.3)	4,675 (15.8)	2,323 (7.9)	213 (0.7)	1,206 (4.1)	90 (0.3)	556 (1.9)	101 (0.3)

【一般+付加健診】

表4 年代別総合成績

区分	計						男					
	検査人数	有所見者数	内 訳				検査人数	有所見者数	内 訳			
			処置不要	要経過観察	要治療	要精密検査			処置不要	要経過観察	要治療	要精密検査
計	1,660	1,625 (97.9)	149 (9.0)	682 (41.1)	213 (12.8)	581 (35.0)	956	943 (98.6)	68 (7.1)	415 (43.4)	157 (16.4)	303 (31.7)
40歳	715	691 (96.6)	84 (11.7)	294 (41.1)	78 (10.9)	235 (32.9)	420	412 (98.1)	41 (9.8)	174 (41.4)	62 (14.8)	135 (32.1)
50歳	945	934 (98.8)	65 (6.9)	388 (41.1)	135 (14.3)	346 (36.6)	536	531 (99.1)	27 (5.0)	241 (45.0)	95 (17.7)	168 (31.3)

( )内は%

胸部X線	心電図	胃部X線	胃内視鏡	大腸	乳房	子宮	HBs 抗原	HCV
70,409	70,655	47,168	897	65,868	5,016	4,894	999	999
64,758 (92.0)	51,544 (73.0)	27,246 (57.8)	72 (8.0)	62,774 (95.3)	4,655 (92.8)	4,193 (85.7)	986 (98.7)	990 (99.1)
3,017 (4.3)	5,693 (8.1)	11,344 (24.1)	626 (69.8)	0 (0)	268 (5.3)	358 (7.3)	0 (0)	0 (0)
788 (1.1)	9,966 (14.1)	6,775 (14.4)	121 (13.5)	0 (0)	0 (0)	124 (2.5)	0 (0)	0 (0)
0 (0)	0 (0)	0 (0)	60 (6.7)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	4 (0.4)	0 (0)
719 (1.0)	1,649 (2.3)	1,465 (3.1)	0 (0)	2,861 (4.3)	86 (1.7)	211 (4.3)	0 (0)	0 (0)
1,127 (1.6)	1,803 (2.6)	338 (0.7)	18 (2.0)	233 (0.4)	7 (0.1)	8 (0.2)	9 (0.9)	9 (0.9)
41,056	41,110	29,104	619	39,552			497	497
37,519 (91.4)	28,807 (70.1)	17,453 (60.0)	42 (6.8)	37,455 (94.7)			488 (98.2)	490 (98.6)
1,913 (4.7)	3,284 (8.0)	5,896 (20.3)	423 (68.3)	0 (0)			0 (0)	0 (0)
560 (1.4)	6,527 (15.9)	4,489 (15.4)	99 (16.0)	0 (0)			0 (0)	0 (0)
0 (0)	0 (0)	0 (0)	40 (6.5)	0 (0)			2 (0.4)	0 (0)
453 (1.1)	1,080 (2.6)	1,038 (3.6)	0 (0)	1,934 (4.9)			0 (0)	0 (0)
611 (1.5)	1,412 (3.4)	228 (0.8)	15 (2.4)	163 (0.4)			7 (1.4)	7 (1.4)
29,353	29,545	18,064	278	26,316	5,016	4,894	502	502
27,239 (92.8)	22,737 (77.0)	9,793 (54.2)	30 (10.8)	25,319 (96.2)	4,655 (92.8)	4,193 (85.7)	498 (99.2)	500 (99.6)
1,104 (3.8)	2,409 (8.2)	5,448 (30.2)	203 (73.0)	0 (0)	268 (5.3)	358 (7.3)	0 (0)	0 (0)
228 (0.8)	3,439 (11.6)	2,286 (12.7)	22 (7.9)	0 (0)	0 (0)	124 (2.5)	0 (0)	0 (0)
0 (0)	0 (0)	0 (0)	20 (7.2)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	2 (0.4)	0 (0)
266 (0.9)	569 (1.9)	427 (2.4)	0 (0)	927 (3.5)	86 (1.7)	211 (4.3)	0 (0)	0 (0)
516 (1.8)	391 (1.3)	110 (0.6)	3 (1.1)	70 (0.3)	7 (0.1)	8 (0.2)	2 (0.4)	2 (0.4)

( )内は%

女					
検査人数	有所見者数	内 訳			
		処置不要	要経過観察	要治療	要精密検査
704	682	81	267	56	278
	(96.9)	(11.5)	(37.9)	(8.0)	(39.5)
295	279	43	120	16	100
	(94.6)	(14.6)	(40.7)	(5.4)	(33.9)
409	403	38	147	40	178
	(98.5)	(9.3)	(35.9)	(9.8)	(43.5)

表5 項目別成績

( ) 内は %

区分	診察等						脂質				肝機能					
	胸部・腹部	B M	腹 囲	視 力	聴 力	血 圧	総テ コロ レ スル	中 性 脂 肪	H ス D L コ レ ル	L ス D L コ レ ル	A S T	A L T	γ G T P	A L P	総 蛋 白	ア ル ブ ミ ン
計	検査人数 有所見者数 (3.4)	1,660 56 (38.1)	1,659 632 (32.0)	1,659 531	1,660 77 (5.2)	1,659 484 (29.2)	1,660 175 (10.5)	1,660 351 (21.1)	1,660 66 (4.0)	1,660 840 (50.6)	1,660 239 (14.4)	1,660 417 (25.1)	1,660 404 (24.3)	1,660 77 (4.6)	1,660 66 (4.0)	1,660 34 (2.0)
男	検査人数 有所見者数 (1.5)	956 14 (39.9)	956 381 (43.4)	956 415	956 69 (7.2)	956 359 (37.6)	956 101 (10.6)	956 281 (29.4)	956 59 (6.2)	956 527 (55.1)	956 193 (20.2)	956 356 (37.2)	956 343 (35.9)	956 49 (5.1)	956 34 (3.6)	956 13 (1.4)
女	検査人数 有所見者数 (6.0)	704 42 (35.7)	703 251 (16.5)	703 116	704 18 (2.6)	703 125 (17.8)	704 74 (10.5)	704 70 (9.9)	704 7 (1.0)	704 313 (44.5)	704 46 (6.5)	704 61 (8.7)	704 61 (8.7)	704 28 (4.0)	704 32 (4.5)	704 21 (3.0)

区分	肝機能			血糖			尿	血液一般					尿一般				
	総 ビリ ル ビ ン	L D H	ア ミ ラ ー ゼ	血 糖	H b A 1 c	( N G S P ) 尿 糖		血 球 容 積	血 色 素 量	赤 血 球 数	白 血 球 数	血 小 板 数	血 液 像	蛋 白	潜 血	沈 渣	
計	検査人数 有所見者数 (7.1)	1,660 118 (5.8)	1,660 96 (9.0)	1,660 149	1,660 485 (29.2)	28 6 (-)	1,660 37 (2.2)	1,660 269 (16.2)	1,660 307 (18.5)	1,660 273 (16.4)	1,660 175 (10.5)	1,660 107 (6.4)	1,660 200 (12.0)	1,660 52 (3.1)	1,660 149 (9.0)	1,660 340 (20.5)	1,660 257 (15.5)
男	検査人数 有所見者数 (7.4)	956 71 (5.6)	956 54 (9.7)	956 93	956 352 (36.8)	10 3 (-)	956 31 (3.2)	956 247 (25.8)	956 171 (17.9)	956 126 (13.2)	956 121 (12.7)	956 62 (6.5)	956 102 (10.7)	956 29 (3.0)	956 93 (9.7)	956 106 (11.1)	956 37 (3.9)
女	検査人数 有所見者数 (6.7)	704 47 (6.0)	704 42 (8.0)	704 56	704 133 (18.9)	3 6 (-)	704 22 (0.9)	704 22 (3.1)	704 136 (19.3)	704 147 (20.9)	704 54 (7.7)	704 45 (6.4)	704 98 (13.9)	704 23 (3.3)	704 56 (8.0)	704 234 (33.2)	704 220 (31.3)

区分	尿一般		心 電 図	胸 部 X 線	眼 底	肺 機 能	胃 部 X 線	胃 内 視 鏡	腹 部 超 音 波	便 潜 血	乳 房 X 線	子宮頸がん			肝炎	
	ク レ ア チ ニ ン	推 ろ 算 糸 球 体 量										細 胞 診	内 診	H B s 抗 原	H C V	
計	検査人数 有所見者数 (16.2)	1,660 269 (5.7)	1,660 287 (17.3)	1,659 77 (4.6)	1,658 286 (17.2)	1,658 108 (6.5)	1,364 446 (32.7)	66 60 (90.9)	1,660 914 (55.1)	1,577 57 (3.6)	604 52 (8.6)	542 39 (7.2)	542 83 (15.3)	57 0 (0)	57 0 (0)	
男	検査人数 有所見者数 (10.4)	956 99 (5.1)	956 197 (20.6)	956 48 (5.0)	954 191 (20.0)	954 56 (5.9)	815 246 (30.2)	41 37 (90.2)	956 602 (63.0)	935 36 (3.9)				15 0 (-)	15 0 (-)	
女	検査人数 有所見者数 (24.1)	704 170 (6.4)	704 90 (12.8)	703 29 (4.1)	704 95 (13.5)	704 52 (7.4)	549 200 (36.4)	25 23 (-)	704 312 (44.3)	642 21 (3.3)	604 52 (8.6)	542 39 (7.2)	542 83 (15.3)	42 0 (0)	42 0 (0)	

：付加健診項目

【子宮頸がん検診 (単独)】

表6 総合成績

( ) 内は %

区分	検査人数	有所見者数	内 訳			
			処置不要	要経過観察	要治療	要精密検査
子宮細胞診	1,107	145 (13.1)	70 (6.3)	7 (0.6)	0 (0)	68 (6.1)

# 生活習慣病健診

労働安全衛生法に基づいた一般健康診断をベースに、各種がん検診や生化学的検査などを組み合わせることにより、さらに充実した総合的な内容の健康診断となっている。この健診は疾病の早期発見を第一目的として行われてきたが、健診結果をもとに一次予防として食事や運動といった生活習慣の見直しに役立つものとして広く利用されるようになってきた。ここでは医師・歯科医師国民健康保険加入者対象の健診（医師国保）と、市町村職員共済組合加入者対象の健診（市町村共済）、それ以外の健保・事業場の3つに分けて示している。

## ■実施状況

令和5年度の受診者数は49,786人（前年度比100.1%）で、前年度より51人増加した。内訳は医師国保の健診が3,168人（前年度比101.0%、32人増）、市町村共済およびその関連団体19,904人（前年度比101.9%、372人増）、その他健保・事業場健診26,714人（前年度比98.7%、353人減）であった（表1、3、6）。

## ■健診成績

当協会が判定まで実施した49,786人について、総合成績の有所見率をみると、医師国保77.3%（前年度77.0%）、市町村共済80.9%（前年度81.0%）、その他健保・事業場85.4%（前年度85.8%）で、前年度と比べて有所見率はほぼ横ばい、加齢とともに有所見率が上昇していることと、要医療の割合が増える傾向についても変化はなかった。

各検査項目の有所見率をみると、医師国保の健診で高い有所見率を示した項目は、胃部X線42.3%、LDLコレステロール41.3%、BMI32.5%であった（表2）。

市町村共済で高い有所見率を示した項目は、LDLコレステロール44.3%、血圧38.9%、BMI38.6%であった（表5）。

その他健保・事業場で高い有所見率を示した項目は、LDLコレステロール48.4%、BMI40.3%、胃部X線38.0%であった（表7）。受診者数は少なかったが、腹部超音波の有所見率は6割以上と高率であった（表2、5、7）。

## 医師・歯科医師国民健康保険生活習慣病健診

表1 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 要注意	内訳 要医療	検査人数	有所見者数	内訳 要注意	内訳 要医療	検査人数	有所見者数	内訳 要注意	内訳 要医療
計	3,168	2,448 (77.3)	1,227 (38.7)	1,221 (38.5)	380	348 (91.6)	153 (40.3)	195 (51.3)	2,788	2,100 (75.3)	1,074 (38.5)	1,026 (36.8)
29歳以下	350	203 (58.0)	119 (34.0)	84 (24.0)	12	10 (-)	2 (-)	8 (-)	338	193 (57.1)	117 (34.6)	76 (22.5)
30~39歳	594	392 (66.0)	223 (37.5)	169 (28.5)	35	28 (80.0)	18 (51.4)	10 (28.6)	559	364 (65.1)	205 (36.7)	159 (28.4)
40~49歳	895	688 (76.9)	359 (40.1)	329 (36.8)	74	58 (78.4)	25 (33.8)	33 (44.6)	821	630 (76.7)	334 (40.7)	296 (36.1)
50~59歳	755	633 (83.8)	309 (40.9)	324 (42.9)	87	83 (95.4)	45 (51.7)	38 (43.7)	668	550 (82.3)	264 (39.5)	286 (42.8)
60~69歳	463	426 (92.0)	183 (39.5)	243 (52.5)	112	109 (97.3)	43 (38.4)	66 (58.9)	351	317 (90.3)	140 (39.9)	177 (50.4)
70歳以上	111	106 (95.5)	34 (30.6)	72 (64.9)	60	60 (100.0)	20 (33.3)	40 (66.7)	51	46 (90.2)	14 (27.5)	32 (62.7)

表2 項目別成績

区分		総合判定	B M I	腹 囲	血 圧	視 力	聴 力	A S T	A L T	γ G T P	A L P	総 ビリルビン	総 蛋 白	アル ブミン	A ／ G	クレ アチ ニン
計	検査人数	3,168	3,087	2,172	3,110	3,108	3,104	3,110	3,110	3,110	2	3,110	3,110	3,110	3,110	3,110
	有所見者数	2,448	1,003	365	863		147	216	281	276	0	234	131	74	41	825
		(77.3)	(32.5)	(16.8)	(27.7)		(4.7)	(6.9)	(9.0)	(8.9)	(-)	(7.5)	(4.2)	(2.4)	(1.3)	(26.5)
	検査人数	380	378	331	378	377	373	378	378	378	0	378	378	378	378	378
	有所見者数	348	141	169	197		57	67	104	109		29	12	9	12	69
		(91.6)	(37.3)	(51.1)	(52.1)		(15.3)	(17.7)	(27.5)	(28.8)		(7.7)	(3.2)	(2.4)	(3.2)	(18.3)
女	検査人数	2,788	2,709	1,841	2,732	2,731	2,731	2,732	2,732	2,732	2	2,732	2,732	2,732	2,732	2,732
	有所見者数	2,100	862	196	666		90	149	177	167	0	205	119	65	29	756
		(75.3)	(31.8)	(10.6)	(24.4)		(3.3)	(5.5)	(6.5)	(6.1)	(-)	(7.5)	(4.4)	(2.4)	(1.1)	(27.7)
	検査人数	1,984	1,913	1,429	1,926	1,924	1,925	1,926	1,926	1,926	2	1,926	1,926	1,926	1,926	1,926
	有所見者数	1,537	635	213	571		85	134	176	174	0	150	92	44	23	533
		(77.5)	(33.2)	(14.9)	(29.6)		(4.4)	(7.0)	(9.1)	(9.0)	(-)	(7.8)	(4.8)	(2.3)	(1.2)	(27.7)
岩手県医師国民健康保険組合	検査人数	172	170	146	170	169	169	170	170	170		170	170	170	170	170
	有所見者数	156	65	67	90		24	30	51	53		11	5	4	2	32
		(90.7)	(38.2)	(45.9)	(52.9)		(14.2)	(17.6)	(30.0)	(31.2)		(6.5)	(2.9)	(2.4)	(1.2)	(18.8)
	検査人数	1,812	1,743	1,283	1,756	1,755	1,756	1,756	1,756	1,756	2	1,756	1,756	1,756	1,756	1,756
	有所見者数	1,381	570	146	481		61	104	125	121	0	139	87	40	21	501
		(76.2)	(32.7)	(11.4)	(27.4)		(3.5)	(5.9)	(7.1)	(6.9)	(-)	(7.9)	(5.0)	(2.3)	(1.2)	(28.5)
全国歯科医師国保岩手県支部	検査人数	1,184	1,174	743	1,184	1,184	1,179	1,184	1,184	1,184	0	1,184	1,184	1,184	1,184	1,184
	有所見者数	911	368	152	292		62	82	105	102		84	39	30	18	292
		(76.9)	(31.3)	(20.5)	(24.7)		(5.3)	(6.9)	(8.9)	(8.6)		(7.1)	(3.3)	(2.5)	(1.5)	(24.7)
	検査人数	208	208	185	208	208	204	208	208	208		208	208	208	208	208
	有所見者数	192	76	102	107		33	37	53	56		18	7	5	10	37
		(92.3)	(36.5)	(55.1)	(51.4)		(16.2)	(17.8)	(25.5)	(26.9)		(8.7)	(3.4)	(2.4)	(4.8)	(17.8)
女	検査人数	976	966	558	976	976	975	976	976	976		976	976	976	976	976
	有所見者数	719	292	50	185		29	45	52	46		66	32	25	8	255
		(73.7)	(30.2)	(9.0)	(19.0)		(3.0)	(4.6)	(5.3)	(4.7)		(6.8)	(3.3)	(2.6)	(0.8)	(26.1)

区分		H C V	前特 立 異 抗 腺原	便 潜 血 反 応	尿 蛋 白	尿 潜 血	胸 部 X 線	眼 底	心 電 図	胃 部 X 線	腹 部 超 音 波	婦 人 科 内 診	婦 人 科 細 胞 診	乳 房 X 線	内 科 診 察
計	検査人数	3,110	255	1,278	3,105	3,105	3,073	3,106	3,110	598	20	1,287	1,287	1,101	3,110
	有所見者数	0	29	36	156	864	122	254	664	253	12	63	65	37	150
		(0)	(11.4)	(2.8)	(5.0)	(27.8)	(4.0)	(8.2)	(21.4)	(42.3)	(-)	(4.9)	(5.1)	(3.4)	(4.8)
	検査人数	378	255	181	378	378	375	377	378	99	3				378
	有所見者数	0	29	8	29	62	25	58	119	41	3				13
		(0)	(11.4)	(4.4)	(7.7)	(16.4)	(6.7)	(15.4)	(31.5)	(41.4)	(-)				(3.4)
女	検査人数	2,732		1,097	2,727	2,727	2,698	2,729	2,732	499	17	1,287	1,287	1,101	2,732
	有所見者数	0		28	127	802	97	196	545	212	9	63	65	37	137
		(0)		(2.6)	(4.7)	(29.4)	(3.6)	(7.2)	(19.9)	(42.5)	(-)	(4.9)	(5.1)	(3.4)	(5.0)
	検査人数	1,926	107	876	1,921	1,921	1,906	1,923	1,926	399	20	982	982	858	1,926
	有所見者数	0	10	21	62	474	67	160	408	171	12	49	53	30	97
		(0)	(9.3)	(2.4)	(3.2)	(24.7)	(3.5)	(8.3)	(21.2)	(42.9)	(-)	(5.0)	(5.4)	(3.5)	(5.0)
岩手県医師国民健康保険組合	検査人数	170	107	76	170	170	170	169	170	52	3				170
	有所見者数	0	10	4	7	19	13	30	46	22	3				5
		(0)	(9.3)	(5.3)	(4.1)	(11.2)	(7.6)	(17.8)	(27.1)	(42.3)	(-)				(2.9)
	検査人数	1,756		800	1,751	1,751	1,736	1,754	1,756	347	17	982	982	858	1,756
	有所見者数	0		17	55	455	54	130	362	149	9	49	53	30	92
		(0)		(2.1)	(3.1)	(26.0)	(3.1)	(7.4)	(20.6)	(42.9)	(-)	(5.0)	(5.4)	(3.5)	(5.2)
全国歯科医師国保岩手県支部	検査人数	1,184	148	402	1,184	1,184	1,167	1,183	1,184	199	0	305	305	243	1,184
	有所見者数	0	19	15	94	390	55	94	256	82		14	12	7	53
		(0)	(12.8)	(3.7)	(7.9)	(32.9)	(4.7)	(7.9)	(21.6)	(41.2)		(4.6)	(3.9)	(2.9)	(4.5)
	検査人数	208	148	105	208	208	205	208	208	47					208
	有所見者数	0	19	4	22	43	12	28	73	19					8
		(0)	(12.8)	(3.8)	(10.6)	(20.7)	(5.9)	(13.5)	(35.1)	(40.4)					(3.8)
女	検査人数	976		297	976	976	962	975	976	152		305	305	243	976
	有所見者数	0		11	72	347	43	66	183	63		14	12	7	45
		(0)		(3.7)	(7.4)	(35.6)	(4.5)	(6.8)	(18.8)	(41.4)		(4.6)	(3.9)	(2.9)	(4.6)

※ HBs 抗体の有所見者数は抗体保有者数を示す

( ) 内は %

推ろ 算 糸 球 体 量	尿 酸	総 コ レ ス テ ル	H D L コ レ ス テ ル	L D L コ レ ス テ ル	中 性 脂 肪	尿 糖	血 糖	H b A 1 c ( N G S P )	赤 血 球 数	血 色 素 量	血 球 容 積	M C H	M C V	M C H C	白 血 球 数	H B s 抗 原	H B s 抗 体
3,110 289 (9.3)	3,110 141 (4.5)	3,110 378 (12.2)	3,110 50 (1.6)	3,110 1,285 (41.3)	3,110 326 (10.5)	3,105 50 (1.6)	3,110 497 (16.0)	3,108 896 (28.8)	3,110 294 (9.5)	3,110 710 (22.8)	3,110 512 (16.5)	3,108 480 (15.4)	3,108 358 (11.5)	3,108 258 (8.3)	3,110 180 (5.8)	3,110 21 (0.7)	3,110 990 (31.8)
378 68 (18.0)	378 76 (20.1)	378 40 (10.6)	378 24 (6.3)	378 187 (49.5)	378 108 (28.6)	378 19 (5.0)	378 128 (33.9)	378 168 (44.4)	378 43 (11.4)	378 49 (13.0)	378 47 (12.4)	378 24 (6.3)	378 29 (7.7)	378 7 (1.9)	378 33 (8.7)	378 7 (1.9)	378 159 (42.1)
2,732 221 (8.1)	2,732 65 (2.4)	2,732 338 (12.4)	2,732 26 (1.0)	2,732 1,098 (40.2)	2,732 218 (8.0)	2,727 31 (1.1)	2,732 369 (13.5)	2,730 728 (26.7)	2,732 251 (9.2)	2,732 661 (24.2)	2,732 465 (17.0)	2,730 456 (16.7)	2,730 329 (12.1)	2,730 251 (9.2)	2,732 147 (5.4)	2,732 14 (0.5)	2,732 831 (30.4)
1,926 187 (9.7)	1,926 81 (4.2)	1,926 239 (12.4)	1,926 21 (1.1)	1,926 825 (42.8)	1,926 187 (9.7)	1,921 30 (1.6)	1,926 313 (16.3)	1,924 565 (29.4)	1,926 195 (10.1)	1,926 457 (23.7)	1,926 329 (17.1)	1,924 310 (16.1)	1,924 226 (11.7)	1,924 164 (8.5)	1,926 117 (6.1)	1,926 14 (0.7)	1,926 586 (30.4)
170 28 (16.5)	170 37 (21.8)	170 17 (10.0)	170 7 (4.1)	170 83 (48.8)	170 52 (30.6)	170 6 (3.5)	170 50 (29.4)	170 66 (38.8)	170 21 (12.4)	170 27 (15.9)	170 26 (15.3)	170 11 (6.5)	170 11 (6.5)	170 2 (1.2)	170 17 (10.0)	170 5 (2.9)	170 56 (32.9)
1,756 159 (9.1)	1,756 44 (2.5)	1,756 222 (12.6)	1,756 14 (0.8)	1,756 742 (42.3)	1,756 135 (7.7)	1,751 24 (1.4)	1,756 263 (15.0)	1,754 499 (28.4)	1,756 174 (9.9)	1,756 430 (24.5)	1,756 303 (17.3)	1,754 299 (17.0)	1,754 215 (12.3)	1,754 162 (9.2)	1,756 100 (5.7)	1,756 9 (0.5)	1,756 530 (30.2)
1,184 102 (8.6)	1,184 60 (5.1)	1,184 139 (11.7)	1,184 29 (2.4)	1,184 460 (38.9)	1,184 139 (11.7)	1,184 20 (1.7)	1,184 184 (15.5)	1,184 331 (28.0)	1,184 99 (8.4)	1,184 253 (21.4)	1,184 183 (15.5)	1,184 170 (14.4)	1,184 132 (11.1)	1,184 94 (7.9)	1,184 63 (5.3)	1,184 7 (0.6)	1,184 404 (34.1)
208 40 (19.2)	208 39 (18.8)	208 23 (11.1)	208 17 (8.2)	208 104 (50.0)	208 56 (26.9)	208 13 (6.3)	208 78 (37.5)	208 102 (49.0)	208 22 (10.6)	208 22 (10.6)	208 21 (10.1)	208 13 (6.3)	208 18 (8.7)	208 5 (2.4)	208 16 (7.7)	208 2 (1.0)	208 103 (49.5)
976 62 (6.4)	976 21 (2.2)	976 116 (11.9)	976 12 (1.2)	976 356 (36.5)	976 83 (8.5)	976 7 (0.7)	976 106 (10.9)	976 229 (23.5)	976 77 (7.9)	976 231 (23.7)	976 162 (16.6)	976 157 (16.1)	976 114 (11.7)	976 89 (9.1)	976 47 (4.8)	976 5 (0.5)	976 301 (30.8)

## 市町村共済組合

表3 実施団体数および検査人数

区 分	実施団体数	検査人数
計	125	19,904
岩手県市町村職員共済組合	66	18,789
市町村関連団体	59	1,115

表4 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	
			要注意	要医療			要注意	要医療			要注意	要医療
計	19,904	16,111 (80.9)	8,826 (44.3)	7,285 (36.6)	10,244	8,596 (83.9)	4,204 (41.0)	4,392 (42.9)	9,660	7,515 (77.8)	4,622 (47.8)	2,893 (29.9)
29歳以下	2,558	1,669 (65.2)	1,084 (42.4)	585 (22.9)	1,419	985 (69.4)	599 (42.2)	386 (27.2)	1,139	684 (60.1)	485 (42.6)	199 (17.5)
30~39歳	4,185	2,950 (70.5)	1,858 (44.4)	1,092 (26.1)	2,206	1,581 (71.7)	936 (42.4)	645 (29.2)	1,979	1,369 (69.2)	922 (46.6)	447 (22.6)
40~49歳	4,940	3,984 (80.6)	2,229 (45.1)	1,755 (35.5)	2,276	1,927 (84.7)	951 (41.8)	976 (42.9)	2,664	2,057 (77.2)	1,278 (48.0)	779 (29.2)
50~59歳	5,080	4,532 (89.2)	2,344 (46.1)	2,188 (43.1)	2,554	2,371 (92.8)	1,068 (41.8)	1,303 (51.0)	2,526	2,161 (85.6)	1,276 (50.5)	885 (35.0)
60~69歳	2,835	2,675 (94.4)	1,218 (43.0)	1,457 (51.4)	1,560	1,506 (96.5)	580 (37.2)	926 (59.4)	1,275	1,169 (91.7)	638 (50.0)	531 (41.6)
70歳以上	306	301 (98.4)	93 (30.4)	208 (68.0)	229	226 (98.7)	70 (30.6)	156 (68.1)	77	75 (97.4)	23 (29.9)	52 (67.5)

表5 項目別成績

区分		総合判定	B M	腹 囲	血 圧	視 力	聴 力	骨 強 度	A S T	A L T	γ G T P	A L P	コ レ ス テ ラ ー ゼ	総 ビリ ル ビン	総 蛋 白
計	検査人数	19,904	19,806	19,758	19,904	19,899	19,855	290	19,898	19,898	19,898	5,331	5,309	8,844	5,309
	有所見者数	16,111 (80.9)	7,637 (38.6)	5,660 (28.6)	7,739 (38.9)		1,476 (7.4)	61 (21.0)	2,878 (14.5)	4,378 (22.0)	3,934 (19.8)	264 (5.0)	351 (6.6)	806 (9.1)	287 (5.4)
	検査人数	10,244	10,244	10,225	10,244	10,243	10,216	0	10,240	10,240	10,240	2,643	2,634	4,448	2,634
男	有所見者数	8,596 (83.9)	4,264 (41.6)	4,345 (42.5)	5,120 (50.0)		1,027 (10.1)		2,082 (20.3)	3,394 (33.1)	3,098 (30.3)	131 (5.0)	207 (7.9)	316 (7.1)	151 (5.7)
	検査人数	9,660	9,562	9,533	9,660	9,656	9,639	290	9,658	9,658	9,658	2,688	2,675	4,396	2,675
女	有所見者数	7,515 (77.8)	3,373 (35.3)	1,315 (13.8)	2,619 (27.1)		449 (4.7)	61 (21.0)	796 (8.2)	984 (10.2)	836 (8.7)	133 (4.9)	144 (5.4)	490 (11.1)	136 (5.1)
	検査人数	18,789	18,696	18,696	18,789	18,785	18,744	290	18,783	18,783	18,783	4,846	4,846	7,920	4,846
市町村職員共済組合	有所見者数	15,180 (80.8)	7,249 (38.8)	5,374 (28.7)	7,302 (38.9)		1,342 (7.2)	61 (21.0)	2,743 (14.6)	4,197 (22.3)	3,756 (20.0)	246 (5.1)	323 (6.7)	714 (9.0)	266 (5.5)
	検査人数	9,845	9,845	9,845	9,845	9,844	9,819	0	9,841	9,841	9,841	2,486	2,486	4,117	2,486
	有所見者数	8,254 (83.8)	4,115 (41.8)	4,158 (42.2)	4,918 (50.0)		946 (9.6)		2,016 (20.5)	3,284 (33.4)	2,982 (30.3)	121 (4.9)	199 (8.0)	295 (7.2)	146 (5.9)
女	検査人数	8,944	8,851	8,851	8,944	8,941	8,925	290	8,942	8,942	8,942	2,360	2,360	3,803	2,360
	有所見者数	6,926 (77.4)	3,134 (35.4)	1,216 (13.7)	2,384 (26.7)		396 (4.4)	61 (21.0)	727 (8.1)	913 (10.2)	774 (8.7)	125 (5.3)	124 (5.3)	419 (11.0)	120 (5.1)
市町村関連団体	検査人数	1,115	1,110	1,062	1,115	1,114	1,111	0	1,115	1,115	1,115	485	463	924	463
	有所見者数	931 (83.5)	388 (35.0)	286 (26.9)	437 (39.2)		134 (12.1)		135 (12.1)	181 (16.2)	178 (16.0)	18 (3.7)	28 (6.0)	92 (10.0)	21 (4.5)
	検査人数	399	399	380	399	399	397		399	399	399	157	148	331	148
男	有所見者数	342 (85.7)	149 (37.3)	187 (49.2)	202 (50.6)		81 (20.4)		66 (16.5)	110 (27.6)	116 (29.1)	10 (6.4)	8 (5.4)	21 (6.3)	5 (3.4)
	検査人数	716	711	682	716	715	714		716	716	716	328	315	593	315
女	有所見者数	589 (82.3)	239 (33.6)	99 (14.5)	235 (32.8)		53 (7.4)		69 (9.6)	71 (9.9)	62 (8.7)	8 (2.4)	20 (6.3)	71 (12.0)	16 (5.1)

区分		M C H	M C V	M C H C	白 血 球 数	血 小 板 数	H B s 抗 原	H B s 抗 体	H C V	前 特 異 抗 腺 原	膝 ア ミ ラー ゼ	便 潜 血 反 応	尿 蛋 白	尿 潜 血	喀 痰 細 胞 診
計	検査人数	19,898	19,898	19,898	22	22	2,535	2,442	1,536	2,785	192	13,856	19,879	4,086	47
	有所見者数	2,027 (10.2)	1,670 (8.4)	1,358 (6.8)	0 (-)	2 (-)	14 (0.6)	1,309 (53.6)	0 (0)	171 (6.1)	12 (6.3)	485 (3.5)	643 (3.2)	314 (7.7)	0 (0)
	検査人数	10,240	10,240	10,240	9	9	1,840	1,793	758	2,785	76	7,293	10,234	2,333	46
男	有所見者数	574 (5.6)	622 (6.1)	539 (5.3)	0 (-)	0 (-)	11 (0.6)	1,111 (62.0)	0 (0)	171 (6.1)	8 (10.5)	271 (3.7)	409 (4.0)	64 (2.7)	0 (0)
	検査人数	9,658	9,658	9,658	13	13	695	649	778		116	6,563	9,645	1,753	1
女	有所見者数	1,453 (15.0)	1,048 (10.9)	819 (8.5)	0 (-)	2 (-)	3 (0.4)	198 (30.5)	0 (0)		4 (3.4)	214 (3.3)	234 (2.4)	250 (14.3)	0 (-)
	検査人数	18,783	18,783	18,783	0	0	2,531	2,439	1,534	2,619	192	12,925	18,766	3,618	47
市町村職員共済組合	有所見者数	1,870 (10.0)	1,536 (8.2)	1,269 (6.8)			14 (0.6)	1,308 (53.6)	0 (0)	149 (5.7)	12 (6.3)	450 (3.5)	605 (3.2)	267 (7.4)	0 (0)
	検査人数	9,841	9,841	9,841			1,840	1,793	758	2,619	76	6,951	9,835	2,150	46
	有所見者数	546 (5.5)	590 (6.0)	525 (5.3)			11 (0.6)	1,111 (62.0)	0 (0)	149 (5.7)	8 (10.5)	253 (3.6)	387 (3.9)	58 (2.7)	0 (0)
女	検査人数	8,942	8,942	8,942			691	646	776		116	5,974	8,931	1,468	1
	有所見者数	1,324 (14.8)	946 (10.6)	744 (8.3)			3 (0.4)	197 (30.5)	0 (0)		4 (3.4)	197 (3.3)	218 (2.4)	209 (14.2)	0 (-)
市町村関連団体	検査人数	1,115	1,115	1,115	22	22	4	3	2	166	0	931	1,113	468	0
	有所見者数	157 (14.1)	134 (12.0)	89 (8.0)	0 (-)	2 (-)	0 (-)	1 (-)	0 (-)	22 (13.3)		35 (3.8)	38 (3.4)	47 (10.0)	
	検査人数	399	399	399	9	9	0	0	0	166		342	399	183	
男	有所見者数	28 (7.0)	32 (8.0)	14 (3.5)	0 (-)	0 (-)				22 (13.3)		18 (5.3)	22 (5.5)	6 (3.3)	
	検査人数	716	716	716	13	13	4	3	2			589	714	285	
女	有所見者数	129 (18.0)	102 (14.2)	75 (10.5)	0 (-)	2 (-)	0 (-)	1 (-)	0 (-)			17 (2.9)	16 (2.2)	41 (14.4)	

※ HBs 抗体の有所者数は抗体保有者数を示す

( ) 内は %

アルブミン	A ／ G	尿 素 窒 素	ク レ ア チ ニン	推 算 糸 球 体 量	ろ 過 体 量	尿 酸	総 テ コ レ ス ル	H D L コ レ ル	ス テ ロ ー ル	L D L コ レ ル	中 性 脂 肪	尿 糖	血 糖	H b A 1 c ( N G S P )	赤 血 球 数	血 色 素 量	血 球 容 積
8,551	5,309	2,929	19,898	19,898	19,898	1,156	19,898	19,898	19,898	19,898	19,898	19,879	19,898	19,898	19,898	19,898	19,898
122	95	147	4,489	1,891	2,529	129	670	8,808	4,252	911	2,345	5,774	2,955	4,153	3,674	(14.9)	(18.5)
(1.4)	(1.8)	(5.0)	(22.6)	(9.5)	(12.7)	(11.2)	(3.4)	(44.3)	(21.4)	(4.6)	(11.8)	(29.0)	(17.7)	(18.2)	(17.3)		
4,287	2,634	1,459	10,240	10,240	10,240	685	10,240	10,240	10,240	10,234	10,240	10,240	10,240	10,240	10,240	10,240	10,240
39	54	77	1,846	1,125	2,310	76	549	4,765	3,105	705	1,504	3,101	1,815	1,862	1,774	(17.7)	(17.3)
(0.9)	(2.1)	(5.3)	(18.0)	(11.0)	(22.6)	(11.1)	(5.4)	(46.5)	(30.3)	(6.9)	(14.7)	(30.3)	(17.7)	(18.2)	(17.3)		
4,264	2,675	1,470	9,658	9,658	9,658	471	9,658	9,658	9,658	9,645	9,658	9,658	9,658	9,658	9,658	9,658	9,658
83	41	70	2,643	766	219	53	121	4,043	1,147	206	841	2,673	1,140	2,291	1,900	(11.8)	(19.7)
(1.9)	(1.5)	(4.8)	(27.4)	(7.9)	(2.3)	(11.3)	(1.3)	(41.9)	(11.9)	(2.1)	(8.7)	(27.7)	(11.8)	(23.7)	(19.7)		
7,627	4,846	2,578	18,783	18,783	18,783	1,065	18,783	18,783	18,783	18,766	18,783	18,783	18,783	18,783	18,783	18,783	18,783
97	81	128	4,219	1,753	2,435	127	637	8,323	4,025	865	2,179	5,382	2,825	3,909	3,467	(15.0)	(18.5)
(1.3)	(1.7)	(5.0)	(22.5)	(9.3)	(13.0)	(11.9)	(3.4)	(44.3)	(21.4)	(4.6)	(11.6)	(28.7)	(15.0)	(20.8)	(18.5)		
3,956	2,486	1,352	9,841	9,841	9,841	643	9,841	9,841	9,841	9,835	9,841	9,841	9,841	9,841	9,841	9,841	9,841
32	50	70	1,770	1,059	2,235	74	528	4,589	2,978	673	1,418	2,935	1,765	1,801	1,710	(17.9)	(17.4)
(0.8)	(2.0)	(5.2)	(18.0)	(10.8)	(22.7)	(11.5)	(5.4)	(46.6)	(30.3)	(6.8)	(14.4)	(29.8)	(17.9)	(18.3)	(17.4)		
3,671	2,360	1,226	8,942	8,942	8,942	422	8,942	8,942	8,942	8,931	8,942	8,942	8,942	8,942	8,942	8,942	8,942
65	31	58	2,449	694	200	53	109	3,734	1,047	192	761	2,447	1,060	2,108	1,757	(11.9)	(19.6)
(1.8)	(1.3)	(4.7)	(27.4)	(7.8)	(2.2)	(12.6)	(1.2)	(41.8)	(11.7)	(2.1)	(8.5)	(27.4)	(11.9)	(23.6)	(19.6)		
924	463	351	1,115	1,115	1,115	91	1,115	1,115	1,115	1,113	1,115	1,115	1,115	1,115	1,115	1,115	1,115
25	14	19	270	138	94	2	33	485	227	46	166	392	130	244	207	(11.7)	(18.6)
(2.7)	(3.0)	(5.4)	(24.2)	(12.4)	(8.4)	(2.2)	(3.0)	(43.5)	(20.4)	(4.1)	(14.9)	(35.2)	(11.7)	(21.9)	(18.6)		
331	148	107	399	399	399	42	399	399	399	399	399	399	399	399	399	399	399
7	4	7	76	66	75	2	21	176	127	32	86	166	50	61	64	(12.5)	(16.0)
(2.1)	(2.7)	(6.5)	(19.0)	(16.5)	(18.8)	(4.8)	(5.3)	(44.1)	(31.8)	(8.0)	(21.6)	(41.6)	(12.5)	(15.3)	(16.0)		
593	315	244	716	716	716	49	716	716	716	714	716	716	716	716	716	716	716
18	10	12	194	72	19	0	12	309	100	14	80	226	80	183	143	(11.2)	(20.0)
(3.0)	(3.2)	(4.9)	(27.1)	(10.1)	(2.7)	(0)	(1.7)	(43.2)	(14.0)	(2.0)	(11.2)	(31.6)	(11.2)	(25.6)	(20.0)		

胸部 X 線	眼 底	心 電 図	胃 部 X 線	腹 部 超 音 波	婦 人 科 内 診	婦 人 科 細 胞 診	乳 房 X 線	乳 房 超 音 波	内 科 診 察	尿 ア 中 チ ク ニ レン	尿 中 ナ トリ ウム	尿 中 カ リ ウム	推 定 塩 分 摂 取 量	L イ ン デ ク ス O X
18,195	15,427	19,898	1	68	2	2	1	0	19,903	2,101	2,101	2,101	2,101	2
549	1,612	4,942	1	49	0	0	0	0	683					
(3.0)	(10.4)	(24.8)	(-)	(72.1)	(-)	(-)	(-)	(-)	(3.4)					
9,594	7,739	10,243	0	49					10,243	1,109	1,109	1,109	1,109	1
331	975	2,855	0	38					201					
(3.5)	(12.6)	(27.9)		(77.6)					(2.0)					
8,601	7,688	9,655	1	19	2	2	1	0	9,660	992	992	992	992	1
218	637	2,087	1	11	0	0	0	0	482					
(2.5)	(8.3)	(21.6)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(5.0)					
17,120	14,409	18,784	1	68	1	1	1	0	18,788	1,802	1,802	1,802	1,802	0
504	1,489	4,648	1	49	0	0	0	0	639					
(2.9)	(10.3)	(24.7)	(-)	(72.1)	(-)	(-)	(-)	(-)	(3.4)					
9,214	7,380	9,844	0	49					9,844	1,027	1,027	1,027	1,027	
307	925	2,720		38					192					
(3.3)	(12.5)	(27.6)		(77.6)					(2.0)					
7,906	7,029	8,940	1	19	1	1	1	0	8,944	775	775	775	775	
197	564	1,928	1	11	0	0	0	0	447					
(2.5)	(8.0)	(21.6)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(5.0)					
1,075	1,018	1,114	0	0	1	1	0	0	1,115	299	299	299	299	2
45	123	294		0					44					
(4.2)	(12.1)	(26.4)			(-)	(-)			(3.9)					
380	359	399							399	82	82	82	82	1
24	50	135							9					
(6.3)	(13.9)	(33.8)							(2.3)					
695	659	715			1	1			716	217	217	217	217	1
21	73	159			0	0			35					
(3.0)	(11.1)	(22.2)			(-)	(-)			(4.9)					

その他の生活習慣病健診

表6 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	
			要注意	要医療			要注意	要医療			要注意	要医療
計	26,714	22,826 (85.4)	10,954 (41.0)	11,872 (44.4)	17,003	14,825 (87.2)	6,872 (40.4)	7,953 (46.8)	9,711	8,001 (82.4)	4,082 (42.0)	3,919 (40.4)
29歳以下	2,009	1,298 (64.6)	759 (37.8)	539 (26.8)	1,275	856 (67.1)	488 (38.3)	368 (28.9)	734	442 (60.2)	271 (36.9)	171 (23.3)
30~39歳	4,475	3,423 (76.5)	1,844 (41.2)	1,579 (35.3)	2,994	2,333 (77.9)	1,232 (41.1)	1,101 (36.8)	1,481	1,090 (73.6)	612 (41.3)	478 (32.3)
40~49歳	7,757	6,540 (84.3)	3,314 (42.7)	3,226 (41.6)	4,811	4,130 (85.8)	2,094 (43.5)	2,036 (42.3)	2,946	2,410 (81.8)	1,220 (41.4)	1,190 (40.4)
50~59歳	7,658	6,986 (91.2)	3,235 (42.2)	3,751 (49.0)	4,831	4,507 (93.3)	1,969 (40.8)	2,538 (52.5)	2,827	2,479 (87.7)	1,266 (44.8)	1,213 (42.9)
60~69歳	4,098	3,878 (94.6)	1,559 (38.0)	2,319 (56.6)	2,650	2,564 (96.8)	954 (36.0)	1,610 (60.8)	1,448	1,314 (90.7)	605 (41.8)	709 (49.0)
70歳以上	717	701 (97.8)	243 (33.9)	458 (63.9)	442	435 (98.4)	135 (30.5)	300 (67.9)	275	266 (96.7)	108 (39.3)	158 (57.5)

表7 項目別成績

区 分	総合判定	体 脂		B M		腹 囲		血 圧		視 力		眼 圧		聴 力		骨 密度		A	A	?	A
		S	L	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T
計	検査人数 26,714 有所見者数 22,826 (85.4)	2,845 (45.5)	26,621 (40.3)	26,131 (34.8)	26,707 (37.9)	26,313 (37.9)	4,501 (7.7)	26,136 (9.5)	336 (35.1)	26,703 (14.9)	26,703 (23.9)	26,703 (22.5)	19,021 (5.3)								
男	検査人数 17,003 有所見者数 14,825 (87.2)	1,862 (51.0)	16,992 (42.7)	16,756 (45.7)	16,997 (43.4)	16,806 (43.4)	3,103 (8.6)	16,752 (11.5)	73 (41.1)	16,995 (19.4)	16,995 (32.3)	16,995 (30.3)	12,857 (4.1)								
女	検査人数 9,711 有所見者数 8,001 (82.4)	983 (35.1)	9,629 (35.9)	9,375 (15.4)	9,710 (28.3)	9,507 (28.3)	1,398 (5.7)	9,384 (5.8)	263 (33.5)	9,708 (6.9)	9,708 (9.1)	9,708 (8.8)	6,164 (7.7)								
区 分	尿 糖	血 糖	HbA1c	赤血球数	血色素量	血球容積	MCH	MCHC	MCV	白血球数	血液像	血小板数	血清鉄								
計	検査人数 26,692 有所見者数 1,202 (4.5)	26,692 (27.4)	26,000 (34.0)	26,692 (14.3)	26,692 (20.0)	23,381 (16.0)	22,566 (8.8)	19,299 (8.1)	19,299 (4.5)	22,778 (7.6)	3,535 (3.2)	18,539 (12.1)	1,568 (7.1)								
男	検査人数 16,990 有所見者数 992 (5.8)	16,989 (33.0)	16,616 (34.5)	16,995 (16.3)	16,995 (17.2)	15,363 (15.3)	14,859 (5.5)	13,241 (6.3)	13,241 (3.4)	15,417 (7.8)	2,579 (3.3)	12,597 (10.7)	960 (5.1)								
女	検査人数 9,702 有所見者数 210 (2.2)	9,703 (17.6)	9,384 (33.1)	9,697 (10.9)	9,697 (24.9)	8,018 (17.3)	7,707 (15.2)	6,058 (11.9)	6,058 (6.9)	7,361 (7.2)	956 (2.8)	5,942 (15.0)	608 (10.4)								
区 分	ペプシノゲン	ヘリコバクター抗体	便潜血反応	尿 蛋 白	尿 潜 血	尿ノロウイルス	尿 沈 渣	尿 比 重	喀痰細胞診	胸部X線	呼吸機能	眼底	心電図								
計	検査人数 935 有所見者数 52 (5.6)	301 (15.6)	18,518 (4.5)	26,692 (6.0)	22,139 (13.2)	1,921 (0.1)	4,324 (12.4)	2,067 (5.5)	508 (0)	26,401 (5.6)	3,497 (8.5)	13,788 (16.3)	26,680 (23.3)								
男	検査人数 365 有所見者数 14 (3.8)	202 (12.4)	11,470 (4.8)	16,990 (6.9)	14,728 (7.6)	1,408 (0.1)	2,792 (5.4)	1,395 (7.0)	468 (0)	16,906 (6.1)	2,344 (9.5)	9,335 (18.0)	16,986 (25.0)								
女	検査人数 570 有所見者数 38 (6.7)	99 (22.2)	7,048 (4.0)	9,702 (4.4)	7,411 (24.3)	513 (0)	1,532 (25.1)	672 (2.5)	40 (0)	9,495 (4.7)	1,153 (6.4)	4,453 (12.9)	9,694 (20.4)								

※ HBs 抗体の有所見者数は抗体保有者数を示す

( ) 内は %

L D H	テ コ ラ ー エ ゼ	総 ビリ ル ビ ン	直 接 ビリ ル ビ ン	総 蛋 白	ア ル ブ ミ ン	A / G	尿 素 窒 素	ク レ ア チ ニ ン	推 算 糸 球 体 量	尿 酸	総 コ レ ス テル	H D L コ レ ル	ス テ ロ ー ル	L D L コ レ ル	中 性 脂 肪
8,967 660 (7.4)	2,306 163 (7.1)	10,256 685 (6.7)	490 11 (2.2)	11,581 581 (5.0)	9,132 200 (2.2)	7,644 140 (1.8)	9,251 547 (5.9)	24,604 4,487 (18.2)	21,386 1,905 (8.9)	24,560 4,200 (17.1)	20,046 2,361 (11.8)	26,696 956 (3.6)	26,696 12,914 (48.4)	26,696 5,516 (20.7)	
6,314 451 (7.1)	1,368 120 (8.8)	6,984 458 (6.6)	328 10 (3.0)	7,921 371 (4.7)	5,951 88 (1.5)	5,125 96 (1.9)	6,696 364 (5.4)	16,097 2,384 (14.8)	14,081 1,354 (9.6)	16,070 3,993 (24.8)	13,315 1,517 (11.4)	16,989 861 (5.1)	16,989 8,491 (50.0)	16,989 4,532 (26.7)	
2,653 209 (7.9)	938 43 (4.6)	3,272 227 (6.9)	162 1 (0.6)	3,660 210 (5.7)	3,181 112 (3.5)	2,519 44 (1.7)	2,555 183 (7.2)	8,507 2,103 (24.7)	7,305 551 (7.5)	8,490 207 (2.4)	6,731 844 (12.5)	9,707 95 (1.0)	9,707 4,423 (45.6)	9,707 984 (10.1)	
フ ェ リ チ ン	H B s 抗 原	H B s 抗 体	H C V	R F	A O	C R P	A F P	血 清 学 的 検 査	C E A	C A 1 9	C A 1 2 5	前 立 腺 特 異 抗 原	総 ア ミ ラー ゼ	腺 ア ミ ラー ゼ	
371 113 (30.5)	4,391 33 (0.8)	1,115 245 (22.0)	2,513 0 (0)	1,830 249 (13.6)	132 4 (3.0)	4,119 260 (6.3)	253 0 (0)	513 0 (0)	1,625 39 (2.4)	210 1 (0.5)	288 5 (1.7)	3,592 215 (6.0)	3,241 280 (8.6)	247 8 (3.2)	
184 47 (25.5)	2,851 26 (0.9)	684 188 (27.5)	1,687 0 (0)	1,242 167 (13.4)	88 2 (2.3)	2,794 180 (6.4)	185 0 (0)	327 0 (0)	1,174 34 (2.9)	156 0 (0)		3,592 215 (6.0)	2,157 190 (8.8)	215 7 (3.3)	
187 66 (35.3)	1,540 7 (0.5)	431 57 (13.2)	826 0 (0)	588 82 (13.9)	44 2 (4.5)	1,325 80 (6.0)	68 0 (0)	186 0 (0)	451 5 (1.1)	54 1 (1.9)	288 5 (1.7)		1,084 90 (8.3)	32 1 (3.1)	
胃 部 X 線	胃 内 視 鏡	腹 部 超 音 波	婦 人 科 内 診	婦 人 科 細 胞 診	乳 房 X 線	乳 房 超 音 波	内 科 診 察	A B O 式 血 液 型	R h 式 血 液 型	尿 中 ク レ ニ ン	尿 中 ナ トリ ウ ム	尿 中 カ リ ウ ム	推 定 塩 分 摂 取 量		
12,094 4,601 (38.0)	782 705 (90.2)	7,062 4,710 (66.7)	3,326 368 (11.1)	3,326 130 (3.9)	2,377 203 (8.5)	1,377 306 (22.2)	26,706 918 (3.4)	840	840	2,952	2,952	2,952	2,952		
7,958 2,839 (35.7)	534 490 (91.8)	4,553 3,305 (72.6)					16,996 396 (2.3)	530	530	2,391	2,391	2,391	2,391		
4,136 1,762 (42.6)	248 215 (86.7)	2,509 1,405 (56.0)	3,326 368 (11.1)	3,326 130 (3.9)	2,377 203 (8.5)	1,377 306 (22.2)	9,710 522 (5.4)	310	310	561	561	561	561		

# 労災保険二次健康診断

近年、業務の過重負荷やストレスなどにより脳・心臓疾患を発症し、死亡または障害状態に陥ったとして労災認定されるケースが増えている。この制度は、労働安全衛生法で定める定期健康診断等の結果により、脳・心臓疾患を発症する危険性が高いと判断された人を対象に、無料で二次健康診断と保健指導（栄養・運動・生活）を受けられる労災保険制度である。当協会は、岩手労働局の指定を受けた「労災保険二次健康診断実施医療機関」であり、定期健康診断の結果とともに対象者のいる事業場へ案内を同封するなど、受診勧奨に努めている。受診者本人や健診担当者などに、広くこの制度をご理解いただき、一人でも多くの方に利用願いたい。

## ■実施状況

令和5年度の受診者数は392人（前年度比99.2%）で前年度より3人減った。受診者を性別・年代別にみると、男性が女性の5倍以上と多く、40歳以上が全体の80.6%をしめていた（表1）。

## ■健診成績

有所見率は96.7%で、内訳は要注意が43.9%、要医療52.8%であった。最も要医療が多かったのは60歳以上男性で61.1%であった（表1）。検査項目別の有所見率ではHbA1c（NGSP）88.7%が最も高く、次いで血糖85.7%、頸部エコー検査72.7%であった（表2）。

表1 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	
			要注意	要医療			要注意	要医療			要注意	要医療
計	392	379 (96.7)	172 (43.9)	207 (52.8)	329	322 (97.9)	140 (42.6)	182 (55.3)	63	57 (90.5)	32 (50.8)	25 (39.7)
29歳以下	17	13 (-)	9 (-)	4 (-)	12	8 (-)	4 (-)	4 (-)	5	5 (-)	5 (-)	0 (-)
30～39歳	59	68 (115.3)	34 (57.6)	34 (57.6)	53	62 (117.0)	31 (58.5)	31 (58.5)	6	6 (-)	3 (-)	3 (-)
40～49歳	100	96 (96.0)	49 (49.0)	47 (47.0)	90	86 (95.6)	43 (47.8)	43 (47.8)	10	10 (-)	6 (-)	4 (-)
50～59歳	130	121 (93.1)	51 (39.2)	70 (53.8)	102	98 (96.1)	38 (37.3)	60 (58.8)	28	23 (-)	13 (-)	10 (-)
60歳以上	86	81 (94.2)	29 (33.7)	52 (60.5)	72	68 (94.4)	24 (33.3)	44 (61.1)	14	13 (-)	5 (-)	8 (-)

表2 項目別成績

（ ）内は%

区分	HsD-Lコレル	LsD-Lコレル	中性脂肪	血糖	HbA1c (NGSP)	心エコー検査	頸部エコー検査	尿アルブミン
計	検査人数 392	検査人数 392	検査人数 392	検査人数 392	検査人数 204	検査人数 392	検査人数 392	検査人数 64
	有所見者数 56 (14.3)	有所見者数 273 (69.6)	有所見者数 215 (54.8)	有所見者数 336 (85.7)	有所見者数 181 (88.7)	有所見者数 49 (12.5)	有所見者数 285 (72.7)	有所見者数 41 (64.1)
男	検査人数 329	検査人数 329	検査人数 329	検査人数 329	検査人数 168	検査人数 329	検査人数 329	検査人数 58
	有所見者数 49 (14.9)	有所見者数 222 (67.5)	有所見者数 188 (57.1)	有所見者数 283 (86.0)	有所見者数 148 (88.1)	有所見者数 43 (13.1)	有所見者数 240 (72.9)	有所見者数 37 (63.8)
女	検査人数 63	検査人数 63	検査人数 63	検査人数 63	検査人数 36	検査人数 63	検査人数 63	検査人数 6
	有所見者数 7 (11.1)	有所見者数 51 (81.0)	有所見者数 27 (42.9)	有所見者数 53 (84.1)	有所見者数 33 (91.7)	有所見者数 6 (9.5)	有所見者数 45 (71.4)	有所見者数 4 (-)

# メンタルヘルス事業

メンタルヘルス事業は、労働者が自らのストレスの状況を知り、ストレス対処のきっかけにってもらうことと、結果を集団分析し職場環境の改善につなげることによって、労働者のメンタル不調を未然に防止することを目的としている。労働安全衛生法にストレスチェック制度が創設されたことにより、2015（平成27）年12月から50人以上の事業場（50人未満は努力義務）において、ストレスチェック、医師面接、保健相談を実施している。

## ■実施状況

令和5年度にストレスチェックを実施した事業場は709団体、実施人数は78,449人であった。前年より24団体増、2,831人増（前年比103.7%）であった（表1）。

また、高ストレス者と判定された者が希望した際に受けられる医師面接は58団体の163人（高ストレス者の1.7%）に、保健相談は9団体の44人（高ストレス者の0.4%）に実施した（表1、表2）。

## ■ストレス評価の状況

高ストレス者は全業種合わせ9,860人（12.6%）と、前年度（12.4%）を若干上回った。高スト

レス者の割合が高い上位3業種のうち、最も高かったのは前年と同じく「不動産業、物品賃貸業」の24.4%、次いで「鉱業、採石業、砂利採取業」23.7%、「卸業、小売業」17.9%であった（表2、図1）。

上記3業種の保健相談の実施はなかったが、医師面接は「卸業、小売業」で7人実施（実施率0.8%）。なお、最も高い割合で医師面接を実施した業種は「学術研究、専門・技術サービス業」で8人（実施率44.4%）、次いで「金融業、保険業」9人（実施率9.3%）、「複合サービス事業」18人（実施率5.0%）であった（表2）。

表1 実施状況

区分	団体数	件数または人数
ストレスチェック	709	78,449
医師面接	58	163
保健相談	9	44

表2 業種別ストレス評価の状況

業種の名称	受診者数	高ストレス者数	医師面接	保健相談
計	78,449	9,860 (12.6%)	163 (1.7%)	44 (0.4%)
農業、林業	291	40 (13.7%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
鉱業、採石業、砂利採取業	97	23 (23.7%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
建設業	2,692	273 (10.1%)	1 (0.4%)	0 (0.0%)
製造業	16,786	2,839 (16.9%)	27 (1.0%)	6 (0.2%)
電気・ガス・熱供給・水道業	325	50 (15.4%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
情報通信業	773	109 (14.1%)	1 (0.9%)	0 (0.0%)
運輸業、郵便業	2,335	289 (12.4%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
卸業、小売業	4,776	857 (17.9%)	7 (0.8%)	0 (0.0%)
金融業、保険業	723	97 (13.4%)	9 (9.3%)	0 (0.0%)
不動産業、物品賃貸業	131	32 (24.4%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
学術研究、専門・技術サービス業	158	18 (11.4%)	8 (44.4%)	0 (0.0%)
宿泊業、飲食業	790	109 (13.8%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
生活関連サービス業、娯楽業	125	14 (11.2%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
教育、学習支援業	11,249	1,020 (9.1%)	24 (2.4%)	3 (0.3%)
医療、福祉	13,173	1,805 (13.7%)	23 (1.3%)	4 (0.2%)
複合サービス事業	2,885	359 (12.4%)	18 (5.0%)	0 (0.0%)
サービス業（他に分類されないもの）	1,982	255 (12.9%)	8 (3.1%)	0 (0.0%)
公務（他に分類されるものを除く）	17,988	1,528 (8.5%)	36 (2.4%)	31 (2.0%)
その他	1,170	143 (12.2%)	1 (0.7%)	0 (0.0%)

図1 業種別高ストレス者の割合



## その他各種検査

検査・健診項目	検査人数
腸内細菌（赤痢・サルモネラ菌群・病原性大腸菌）	1,138
胸部 X 線	1,456
肺がん検診単独（胸部 X 線・喀痰細胞診）	600
胸部低線量 CT	50
胃部 X 線	326
胃管内視鏡	2
脳（MRI）	21
計測・尿・血液・生化学	20,018
心電図	633
眼底	7,921
腹部超音波	5,183
肝炎ウイルス	1,836
PSA	3,554
骨粗鬆症検診	1,381
大腸がん検診（単独）	465
乳がん・甲状腺検診	5,461
子宮頸がん検診	3,885

※その他の各種検査とは、前出の産業保健分野の健診には合致しない内容で実施された健診などである。

事業年報 Vol.53 令和5年度報告

## IV 人間ドック

---

人間ドック

専門ドック



## 人間ドック

人間ドックは、Big Waffle（盛岡市北飯岡）と人間ドックセンター（盛岡市永井）、県南センター（金ケ崎町）の3施設において実施している。2014（平成26）年に開設したBig Waffleでは、基本の3コースに加え、多様化するお客様の要望に応えるために豊富なオプション項目を設けており、個々にカスタマイズしてオーダーメイドな人間ドックが受診できる。各施設とも、快適な環境と充実した内容の人間ドックを提供できるよう力を注いでおり、高い精度の検査機器や技術と快適・安心な受診環境で、お客様の満足度向上に努めている。

### ■実施状況

令和5年度の受診者数は、前年度より38人増の25,309人（前年度比100.2%）であった。受診者の年代構成は、40歳代から60歳代が大半を占め、男女比はおよそ3:2となっている（表1）。

### ■総合成績

有所見率は97.4%と前年度同様に高く、その内訳をみると、要医療は男性62.2%、女性53.7%、要指導はそれぞれ35.9%、42.7%であった（表1）。各コース別の成績をみても同様に要医療の割合が高く、また項目数が多いコースほど高い結果であった（表2）。

各検査項目の有所見率をみると、各コース共通項目の中で最も有所見率が高かったのは、腹部超音波の70.2%、次いでHbA1c（NGSP）52.6%、胃部X線52.0%、LDLコレステロール50.6%、血糖39.1%であった。また、身体計測の肥満と関連性が高い項目で有所見率が高く、体脂肪率41.9%、BMI37.2%、腹囲35.9%、であった（表3）。

共通項目以外で有所見率が50%を超えたのは、ホルター心電図100.0%、上部消化管内視鏡93.1%、頸動脈超音波72.1%、内臓脂肪CT56.3%、MRI・MRA56.0%、胸部低線量CT52.7%、であった（表3）。

### 【一日人間ドック】人間ドックセンターおよび県南センター実施

#### ■検査項目

身体計測	体温・身長・体重・BMI・体脂肪率・肥満度・腹囲
感覚器	視力・聴力・眼圧
免疫学的検査	RF・CRP
代謝	尿糖・血糖（空腹時）・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 カルシウム・リン
骨強度	踵骨超音波
末梢血等	赤血球数・血色素量・血球容積・MCH・MCV・MCHC 白血球数・血小板数・血液像
泌尿器	クレアチニン・推算糸球体ろ過量・尿蛋白・尿潜血・尿沈渣 尿比重・尿pH・前立腺特異抗原（50歳以上男性）
肝・胆・膵	AST・ALT・γ-GTP・LDH・ALP・総ビリルビン 直接ビリルビン・間接ビリルビン・総蛋白・アルブミン・A/G 肝炎ウイルス（初回のみ）・AFP・膵アミラーゼ
腹部超音波	肝臓・胆のう・腎臓・膵臓・脾臓
消化管	胃部X線（デジタル）・便潜血
循環器	血圧・心拍数・心電図（安静時）・眼底
呼吸器	胸部X線（デジタル）・呼吸機能・喀痰細胞診（高リスク者）
内科診察	聴診等
健康支援	保健・栄養
乳房	乳房X線（40歳以上の女性）・乳房超音波（40歳未満の女性）
その他	血液型（ABO・Rh） * 初回受診のみ実施

#### ■オプション検査項目

脳MRI・MRA、高次脳機能
膀胱超音波
ホルター心電図
心臓超音波
頸動脈超音波
胸部低線量CT
内臓脂肪CT
子宮頸がん（内診・子宮頸部細胞診LBC法）
HPV（ヒトパピローマウイルス）※
乳房超音波
歯周病
甲状腺機能（TSH・FT4）
ヘリコバクター・ピロリ抗体
CEA
CA19-9
CA125

■ 人間ドックセンターのみ対応  
※ 子宮頸がん検査受診の方限定

## 【人間ドック】Big Waffle 実施

### ■3コース検査項目

検査項目		ベーシック	スタンダード	プレミアム
身体計測	体温・身長・体重・BMI・肥満度・腹囲	○	○	○
	体脂肪率		○	○
感覚器	視力・聴力・眼圧	○	○	○
免疫学的検査	CRP	○	○	○
代謝	尿糖・血糖（空腹時）・HbA1c（NGSP）・尿酸・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			
末梢血等	赤血球数・血色素量・血球容積・MCH・MCV・MCHC	○	○	○
	白血球数・血小板数		○	○
泌尿器	クレアチニン・推算糸球体ろ過量・尿蛋白・尿潜血	○	○	○
	尿沈渣・尿比重・尿 pH			
肝・胆・膵	AST・ALT・γ-GTP・ALP・総ビリルビン・直接ビリルビン	○	○	○
	間接ビリルビン・総蛋白・アルブミン・A/G			
腹部超音波	膵アミラーゼ		○	○
	肝臓・胆のう・腎臓・膵臓・脾臓	○	○	○
消化管	便潜血	○	○	○
	胃部 X 線（デジタル）	○	○	
	上部消化管内視鏡（胃管内視鏡）			○
循環器	血圧・心拍数・心電図（安静時）・眼底	○	○	○
呼吸器	胸部 X 線（デジタル）・呼吸機能	○	○	○
内科診察	聴診等	○	○	○
健康支援	保健・栄養	○	○	○
腫瘍マーカー	AFP・CEA			○
その他	胸部低線量 CT		○	○
	血圧脈波（ABI・CAVI）		○	○
	脳 MRI（MRI・MRA）			○
	軽度認知障害（MCI）スクリーニング			○
	内臓脂肪 CT			○
	心臓超音波			○
	頸動脈超音波			○
	歯周病			○
	踵骨超音波（骨強度）			○
肝炎ウイルス	HBs 抗原・HBs 抗体・HCV	*	*	*

### ■オプション検査項目

画像検査	リスク・スクリーニング検査	その他の検査
脳 MRI（MRI・MRA）	アミノインデックス（がんリスク）	ホルター心電図
胸部低線量 CT	・男性 AICS [5 種]	血圧脈波（ABI・CAVI）
心臓超音波	胃がん、肺がん、膵臓がん、	ペプシノゲン
頸動脈超音波	大腸がん、前立腺がん	ヘリコバクター・ピロリ抗体
上部消化管内視鏡（胃管内視鏡）	・女性 AICS [6 種]	喀痰細胞診
膀胱超音波	胃がん、肺がん、膵臓がん、	歯周病
内臓脂肪 CT	大腸がん、乳がん、子宮・卵巣がん	踵骨超音波（骨強度）
	ロックスインデックス	甲状腺機能（TSH・FT <sub>4</sub> ）
	（脳梗塞・心筋梗塞発症リスク）	視野
腫瘍マーカー検査		軽度認知障害（MCI）スクリーニング
AFP		梅毒
CEA		血液型（ABO・Rh）
CA 19-9		肝炎ウイルス
CA 125		HBs 抗原・抗体
前立腺特異抗原（PSA）		HCV
レディース検査		推定塩分摂取量測定
子宮頸がん		
内診・経膈超音波		
子宮頸部細胞診（LBC 法）		
乳房 X 線（1 方向・2 方向）		
乳房超音波		
HPV（ヒトパピローマウイルス）※		
※子宮頸がん検査受診の方限定		

表1 年代別総合成績

( )内は%

区分	計			男						女							
	検査人数	有所見者数		検査人数	有所見者数		有所見内訳		検査人数	有所見者数		有所見内訳					
							要指導	要医療				要指導	要医療				
計	25,309	24,651	(97.4)	14,945	14,658	(98.1)	5,368	(35.9)	9,290	(62.2)	10,364	9,993	(96.4)	4,425	(42.7)	5,568	(53.7)
29歳以下	162	150	(92.6)	96	89	(92.7)	50	(52.1)	39	(40.6)	66	61	(92.4)	35	(53.0)	26	(39.4)
30~39歳	1,836	1,682	(91.6)	1,117	1,041	(93.2)	513	(45.9)	528	(47.3)	719	641	(89.2)	358	(49.8)	283	(39.4)
40~49歳	5,449	5,169	(94.9)	3,228	3,117	(96.6)	1,432	(44.4)	1,685	(52.2)	2,221	2,052	(92.4)	1,048	(47.2)	1,004	(45.2)
50~59歳	6,786	6,614	(97.5)	4,011	3,933	(98.1)	1,572	(39.2)	2,361	(58.9)	2,775	2,681	(96.6)	1,320	(47.6)	1,361	(49.0)
60~69歳	6,442	6,405	(99.4)	3,745	3,730	(99.6)	1,170	(31.2)	2,560	(68.4)	2,697	2,675	(99.2)	1,131	(41.9)	1,544	(57.2)
70歳以上	4,634	4,631	(99.9)	2,748	2,748	(100.0)	631	(23.0)	2,117	(77.0)	1,886	1,883	(99.8)	533	(28.3)	1,350	(71.6)

表2 コース別総合成績

表2-1 一日人間ドック

( )内は%

区分	計			男						女							
	検査人数	有所見者数		検査人数	有所見者数		有所見内訳		検査人数	有所見者数		有所見内訳					
							要指導	要医療				要指導	要医療				
計	12,512	12,337	(98.6)	7,184	7,105	(98.9)	2,399	(33.4)	4,706	(65.5)	5,328	5,232	(98.2)	2,093	(39.3)	3,139	(58.9)
29歳以下	64	59	(92.2)	43	40	(93.0)	18	(41.9)	22	(51.2)	21	19	(-)	13	(-)	6	(-)
30~39歳	657	612	(93.2)	409	383	(93.6)	193	(47.2)	190	(46.5)	248	229	(92.3)	128	(51.6)	101	(40.7)
40~49歳	1,840	1,765	(95.9)	1,102	1,071	(97.2)	483	(43.8)	588	(53.4)	738	694	(94.0)	331	(44.9)	363	(49.2)
50~59歳	2,385	2,354	(98.7)	1,366	1,355	(99.2)	511	(37.4)	844	(61.8)	1,019	999	(98.0)	459	(45.0)	540	(53.0)
60~69歳	3,760	3,743	(99.5)	2,033	2,025	(99.6)	640	(31.5)	1,385	(68.1)	1,727	1,718	(99.5)	717	(41.5)	1,001	(58.0)
70歳以上	3,806	3,804	(99.9)	2,231	2,231	(100.0)	554	(24.8)	1,677	(75.2)	1,575	1,573	(99.9)	445	(28.3)	1,128	(71.6)

表2-2 人間ドック(ベーシック)

( )内は%

区分	計			男						女							
	検査人数	有所見者数		検査人数	有所見者数		有所見内訳		検査人数	有所見者数		有所見内訳					
							要指導	要医療				要指導	要医療				
計	6,383	6,085	(95.3)	3,813	3,685	(96.6)	1,625	(42.6)	2,060	(54.0)	2,570	2,400	(93.4)	1,221	(47.5)	1,179	(45.9)
29歳以下	66	62	(93.9)	34	31	(91.2)	19	(55.9)	12	(35.3)	32	31	(96.9)	16	(50.0)	15	(46.9)
30~39歳	770	695	(90.3)	455	426	(93.6)	216	(47.5)	210	(46.2)	315	269	(85.4)	148	(47.0)	121	(38.4)
40~49歳	1,979	1,865	(94.2)	1,157	1,107	(95.7)	509	(44.0)	598	(51.7)	822	758	(92.2)	396	(48.2)	362	(44.0)
50~59歳	2,233	2,141	(95.9)	1,337	1,295	(96.9)	573	(42.9)	722	(54.0)	896	846	(94.4)	430	(48.0)	416	(46.4)
60~69歳	1,116	1,104	(98.9)	699	695	(99.4)	266	(38.1)	429	(61.4)	417	409	(98.1)	195	(46.8)	214	(51.3)
70歳以上	219	218	(99.5)	131	131	(100.0)	42	(32.1)	89	(67.9)	88	87	(98.9)	36	(40.9)	51	(58.0)

表2-3 人間ドック(スタンダード)

( )内は%

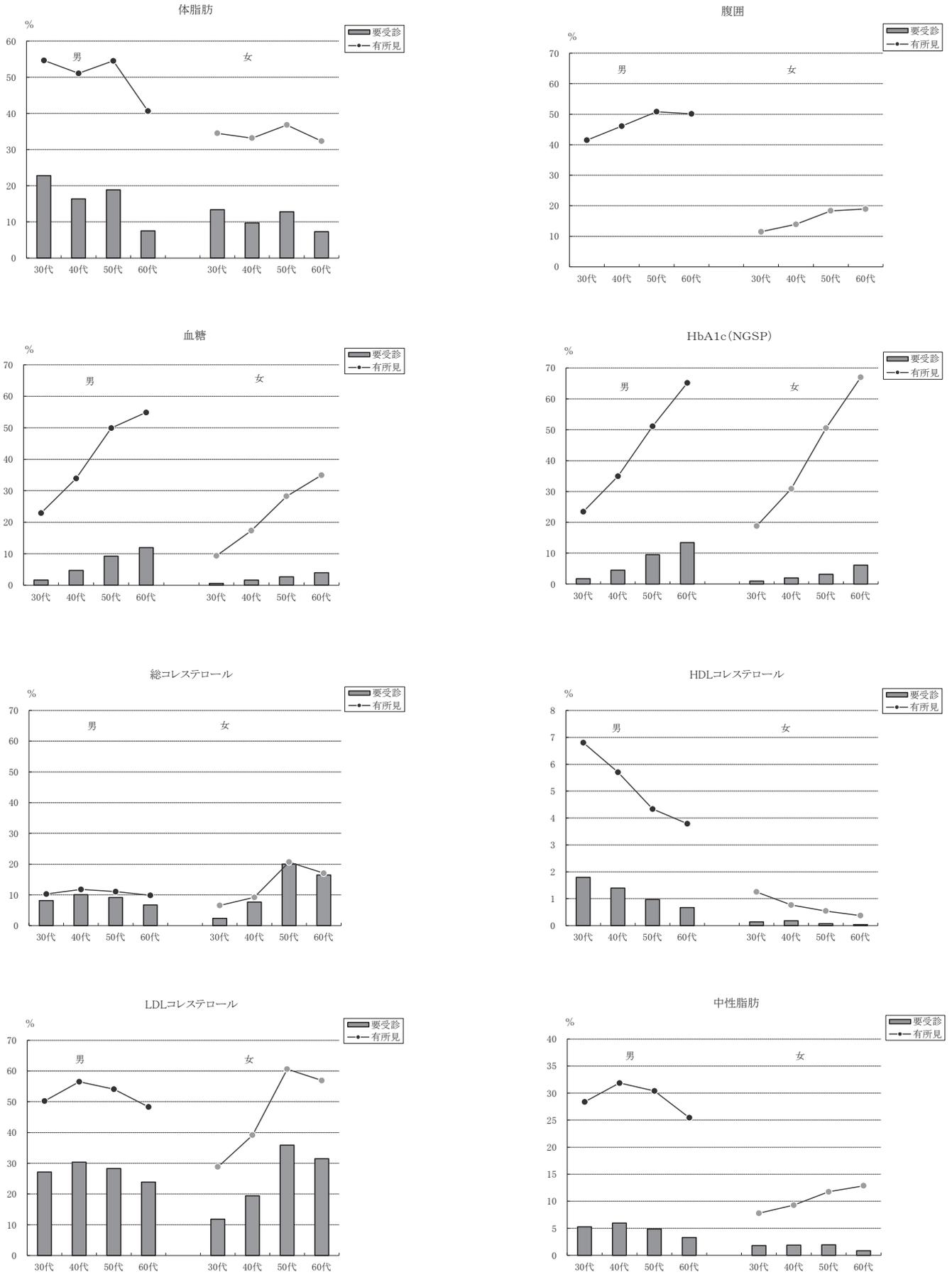
区分	計			男						女							
	検査人数	有所見者数		検査人数	有所見者数		有所見内訳		検査人数	有所見者数		有所見内訳					
							要指導	要医療				要指導	要医療				
計	6,086	5,901	(97.0)	3,716	3,636	(97.8)	1,296	(34.9)	2,340	(63.0)	2,370	2,265	(95.6)	1,084	(45.7)	1,181	(49.8)
29歳以下	32	29	(90.6)	19	18	(-)	13	(-)	5	(-)	13	11	(-)	6	(-)	5	(-)
30~39歳	394	360	(91.4)	242	221	(91.3)	102	(42.1)	119	(49.2)	152	139	(91.4)	79	(52.0)	60	(39.5)
40~49歳	1,568	1,477	(94.2)	921	891	(96.7)	425	(46.1)	466	(50.6)	647	586	(90.6)	316	(48.8)	270	(41.7)
50~59歳	2,065	2,016	(97.6)	1,236	1,211	(98.0)	470	(38.0)	741	(60.0)	829	805	(97.1)	421	(50.8)	384	(46.3)
60~69歳	1,484	1,476	(99.5)	959	956	(99.7)	254	(26.5)	702	(73.2)	525	520	(99.0)	213	(40.6)	307	(58.5)
70歳以上	543	543	(100.0)	339	339	(100.0)	32	(9.4)	307	(90.6)	204	204	(100.0)	49	(24.0)	155	(76.0)

表2-4 人間ドック(プレミアム)

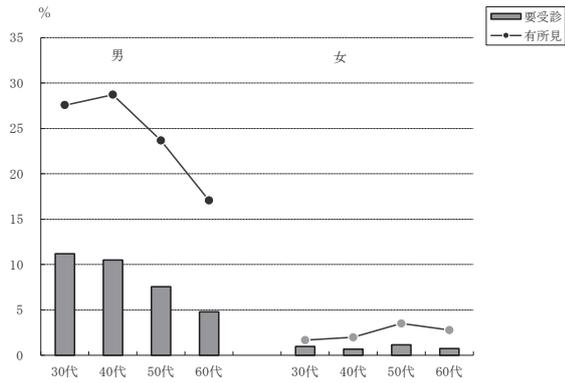
( )内は%

区分	計			男						女							
	検査人数	有所見者数		検査人数	有所見者数		有所見内訳		検査人数	有所見者数		有所見内訳					
							要指導	要医療				要指導	要医療				
計	328	328	(100.0)	232	232	(100.0)	48	(20.7)	184	(79.3)	96	96	(100.0)	27	(28.1)	69	(71.9)
29歳以下	0	0	(-)	0	0	(-)	0	(-)	0	(-)	0	0	(-)	0	(-)	0	(-)
30~39歳	15	15	(-)	11	11	(-)	2	(-)	9	(-)	4	4	(-)	3	(-)	1	(-)
40~49歳	62	62	(100.0)	48	48	(100.0)	15	(31.3)	33	(68.8)	14	14	(-)	5	(-)	9	(-)
50~59歳	103	103	(100.0)	72	72	(100.0)	18	(25.0)	54	(75.0)	31	31	(100.0)	10	(32.3)	21	(67.7)
60~69歳	82	82	(100.0)	54	54	(100.0)	10	(18.5)	44	(81.5)	28	28	(-)	6	(-)	22	(-)
70歳以上	66	66	(100.0)	47	47	(100.0)	3	(6.4)	44	(93.6)	19	19	(-)	3	(-)	16	(-)

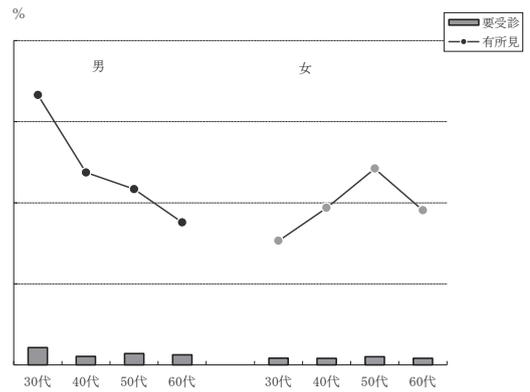
図1 項目別・性別・年代別有所見率



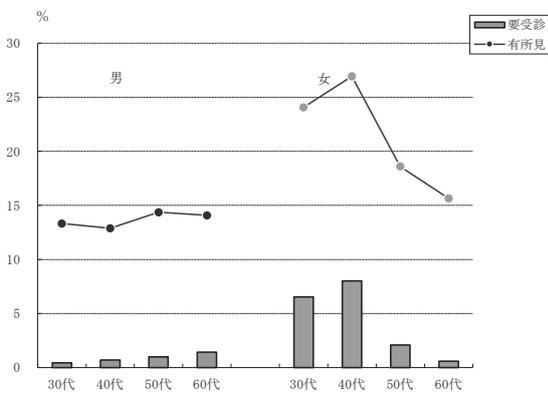
尿酸



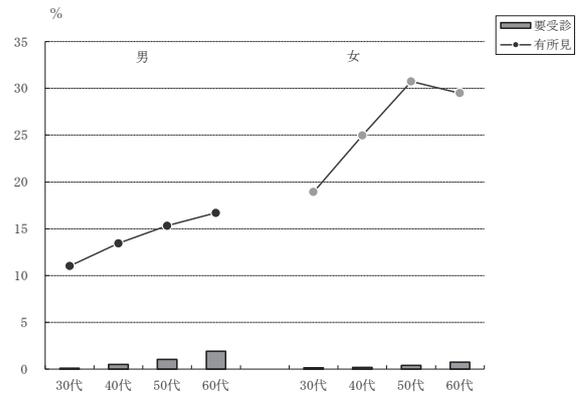
赤血球数



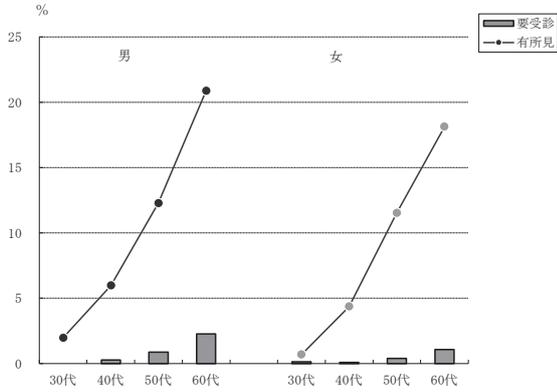
血色素量



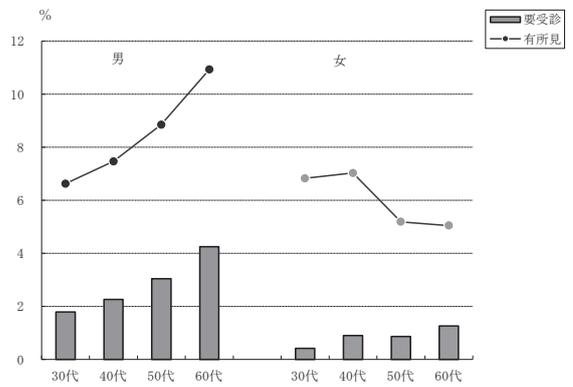
クレアチニン



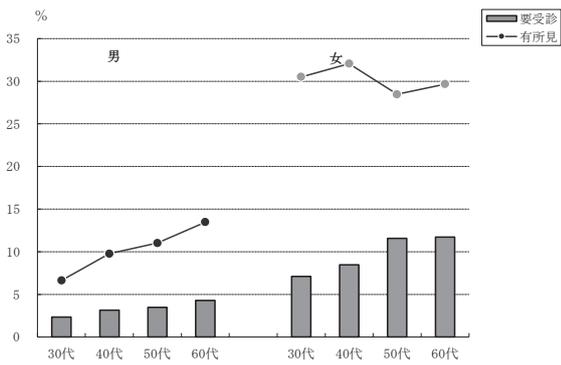
推算糸球体ろ過量



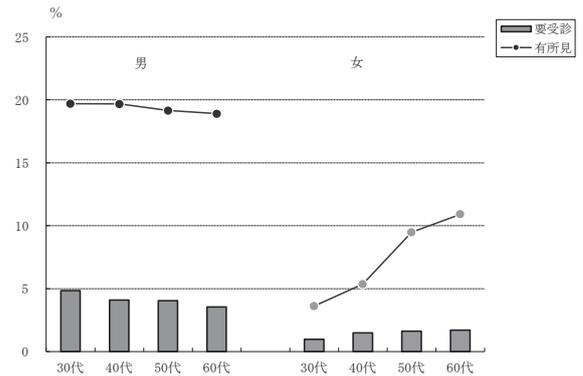
尿蛋白



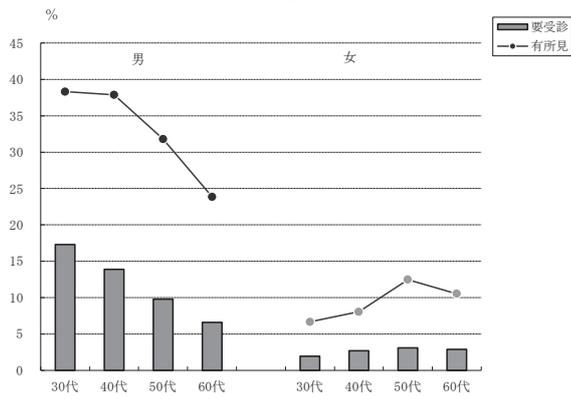
尿潜血



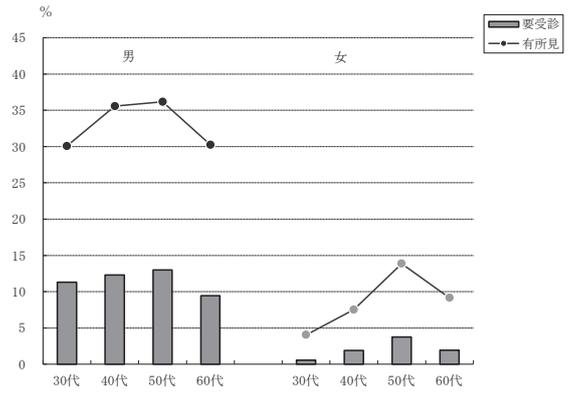
AST



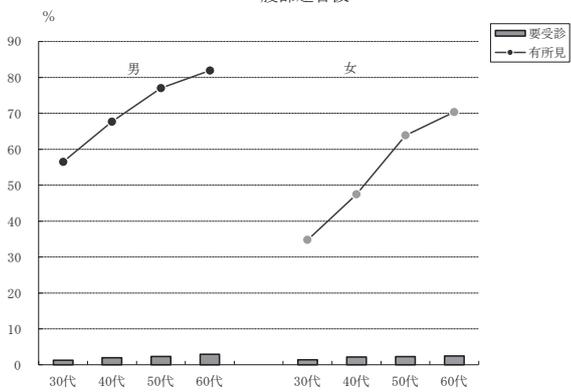
ALT



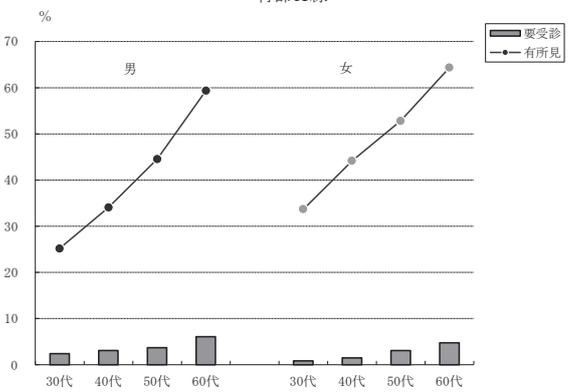
γ-GTP



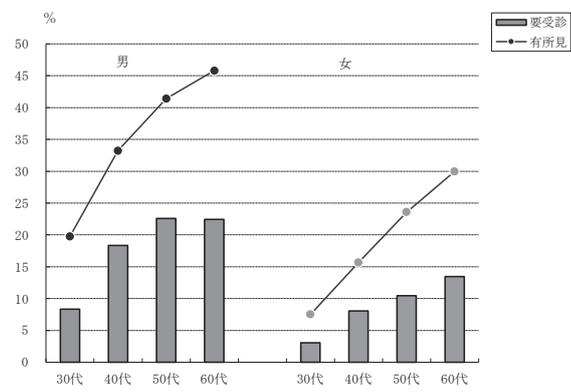
腹部超音波



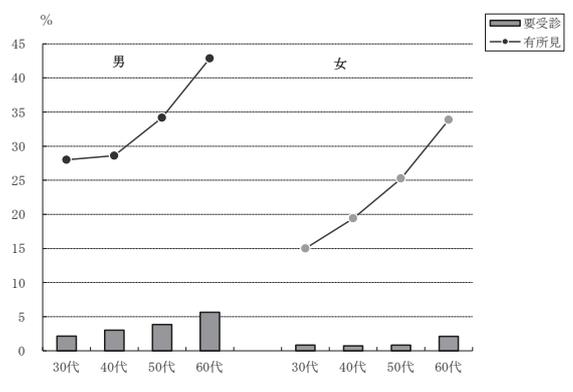
胃部X線



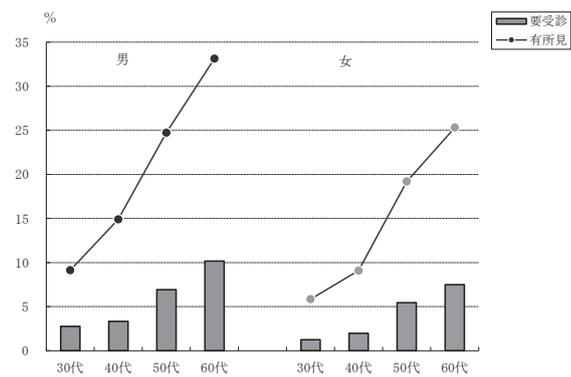
血圧



心電図



眼底



胸部X線

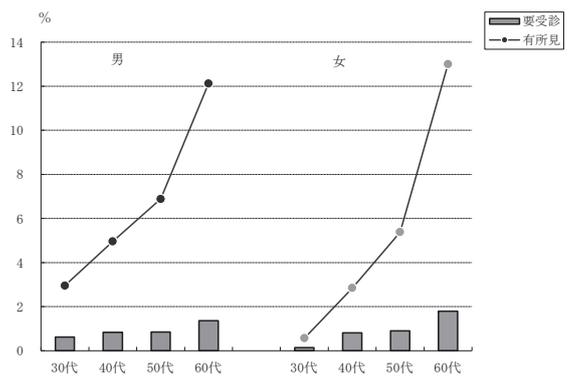




表3 項目別成績

区分	体脂肪率	BMI	腹囲	内臓脂肪CT	聴力	視力	視野	眼圧	R	C	血清学的検査	尿糖	血糖	HbA1c (NGSP)	総コレステロール	
計	検査人数 有所見者数 (41.9)	25,305 9,417 (37.2)	25,305 9,074 (35.9)	797 449 (56.3)	25,099 5,085 (20.3)	25,298	212	25,276 1,415 (5.6)	12,719 2,050 (16.1)	25,308 1,657 (6.5)	204 0 (0)	25,297 1,184 (4.7)	25,310 9,885 (39.1)	25,310 13,324 (52.6)	25,310 3,091 (12.2)	
男 有所見内訳	検査人数 有所見者数 (47.6)	11,574 5,510 (47.6)	14,945 7,276 (48.7)	541 348 (64.3)	14,797 3,761 (25.4)	14,939	125	14,930 904 (6.1)	7,310 1,122 (15.3)	14,945 1,018 (6.8)	97 0 (0)	14,932 947 (6.3)	14,945 6,947 (46.5)	14,945 7,881 (52.7)	14,945 1,572 (10.5)	
	軽度所見	4,022 (34.8)	5,840 (39.1)	7,276 (48.7)	348 (64.3)	2,223 (15.0)		641 (4.3)	716 (9.8)	796 (5.3)		59 (0.4)	5,592 (37.4)	6,382 (42.7)	406 (2.7)	
	異常所見 判定保留	1,488 (12.9)				1,538 (10.4)		263 (1.8)	406 (5.6)	222 (1.5)	0 (0)	888 (5.9)	1,355 (9.1)	1,499 (10.0)	1,166 (7.8)	
女 有所見内訳	検査人数 有所見者数 (33.7)	8,059 2,716 (33.7)	10,360 3,577 (34.5)	10,360 1,798 (17.4)	256 101 (39.5)	10,302 1,324 (12.9)	10,359	87	10,346 511 (4.9)	5,409 928 (17.2)	10,363 639 (6.2)	107 0 (0)	10,365 237 (2.3)	10,365 2,938 (28.3)	10,365 5,443 (52.5)	10,365 1,519 (14.7)
	軽度所見	1,968 (24.4)	3,577 (34.5)	1,798 (17.4)	101 (39.5)	331 (3.2)		385 (3.7)	576 (10.6)	526 (5.1)		11 (0.1)	2,611 (25.2)	4,966 (47.9)	119 (1.1)	
	異常所見 判定保留	748 (9.3)				993 (9.6)		126 (1.2)	352 (6.5)	113 (1.1)	0 (0)	226 (2.2)	327 (3.2)	477 (4.6)	1,400 (13.5)	

区分	尿素窒素	クレアチニン	推体算ろ糸過球量	前特異立抗腺原	尿蛋白	尿潜血	尿比重	尿沈渣	膀胱超音波	A	A	γ-GTP	L	A	総ビリルビン	
計	検査人数 有所見者数 (5.3)	25,308 5,389 (21.3)	25,308 3,873 (15.3)	8,029 649 (8.1)	25,297 2,195 (8.7)	25,297 4,960 (19.6)	25,297 937 (3.7)	25,293 3,453 (13.7)	774 24 (3.1)	25,308 3,789 (15.0)	25,308 5,321 (21.0)	25,308 5,578 (22.0)	14,240 1,655 (11.6)	25,308 1,315 (5.2)	25,308 1,266 (5.0)	
男 有所見内訳	検査人数 有所見者数 (5.6)	700 39 (5.6)	14,945 2,408 (16.1)	14,945 2,392 (16.0)	8,029 649 (8.1)	14,932 1,534 (10.3)	14,932 1,793 (12.0)	14,932 739 (4.9)	14,930 957 (6.4)	601 21 (3.5)	14,945 2,881 (19.3)	14,945 4,310 (28.8)	14,945 4,616 (30.9)	8,347 835 (10.0)	14,945 649 (4.3)	14,945 864 (5.8)
	軽度所見	38 (5.4)	2,176 (14.6)	2,117 (14.2)	305 (3.8)	988 (6.6)	1,206 (8.1)	739 (4.9)	790 (5.3)	19 (0.3)	2,335 (15.6)	2,927 (19.6)	3,079 (20.6)	587 (7.0)	618 (4.1)	289 (1.9)
	異常所見 判定保留	1 (0.1)	232 (1.6)	275 (1.8)	344 (4.3)	546 (3.7)	587 (3.9)		167 (1.1)	2 (0)	546 (3.7)	1,383 (9.3)	1,537 (10.3)	248 (3.0)	31 (0.2)	575 (3.8)
女 有所見内訳	検査人数 有所見者数 (4.8)	419 20 (4.8)	10,363 2,981 (28.8)	10,363 1,481 (14.3)	10,365 661 (6.4)	10,365 3,167 (30.6)	10,365 198 (1.9)	10,363 2,496 (24.1)	173 3 (1.7)	10,363 908 (8.8)	10,363 1,011 (9.8)	10,363 962 (9.3)	5,893 820 (13.9)	10,363 666 (6.4)	10,363 402 (3.9)	
	軽度所見	17 (4.1)	2,908 (28.1)	1,375 (13.3)	441 (4.3)	1,586 (15.3)	198 (1.9)	1,767 (17.1)	3 (0)	754 (7.3)	747 (7.2)	737 (7.1)	579 (9.8)	632 (6.1)	263 (2.5)	
	異常所見 判定保留	3 (0.7)	73 (0.7)	106 (1.0)	125 (1.2)	1,119 (10.8)		542 (5.2)	187 (1.8)	0 (0)	154 (1.5)	264 (2.5)	225 (2.2)	241 (4.1)	34 (0.3)	139 (1.3)

区分	血圧	心(安電時)電図	ホルター心電図	眼底	心臓超音波	頸動脈超音波	A	C	B	胸部X線	胸部低線量CT	呼吸機能	喀痰細胞診	内科診察	MRI・MRA	
計	検査人数 有所見者数 (34.3)	25,311 8,693 (34.3)	25,307 8,792 (34.7)	98 98 (100.0)	25,275 6,002 (23.7)	1,150 185 (16.1)	1,324 954 (72.1)	6,546 184 (2.8)	6,546 2,998 (45.8)	11 3 (-)	25,235 2,615 (10.4)	6,819 3,595 (52.7)	24,739 2,479 (10.0)	683 1 (0.1)	25,275 1,345 (5.3)	1,645 922 (56.0)
男 有所見内訳	検査人数 有所見者数 (40.5)	14,945 6,058 (40.5)	14,945 5,766 (38.6)	63 63 (100.0)	14,929 3,906 (26.2)	783 157 (20.1)	839 645 (76.9)	4,027 57 (1.4)	4,027 2,107 (52.3)	7 2 (-)	14,926 1,607 (10.8)	4,248 2,390 (56.3)	14,556 1,853 (12.7)	632 1 (0.2)	14,927 763 (5.1)	1,035 601 (58.1)
	軽度所見	2,906 (19.4)	4,966 (33.2)	57 (90.5)	2,766 (18.5)	114 (14.6)	597 (71.2)	50 (1.2)	1,271 (31.6)	1 (-)	1,422 (9.5)	2,273 (53.5)	1,723 (11.8)	1 (0.2)	614 (4.1)	502 (48.5)
	異常所見 判定保留	3,152 (21.1)	800 (5.4)	6 (9.5)	1,140 (7.6)	43 (5.5)	48 (5.7)	7 (0.2)	836 (20.8)	1 (-)	185 (1.2)	117 (2.8)	130 (0.9)	0 (0)	149 (1.0)	99 (9.6)
女 有所見内訳	検査人数 有所見者数 (25.4)	10,366 2,635 (25.4)	10,362 3,026 (29.2)	35 35 (100.0)	10,346 2,096 (20.3)	367 28 (7.6)	485 309 (63.7)	2,519 127 (5.0)	2,519 891 (35.4)	4 1 (-)	10,309 1,008 (9.8)	2,571 1,205 (46.9)	10,183 626 (6.1)	51 0 (0)	10,348 582 (5.6)	610 321 (52.6)
	軽度所見	1,436 (13.9)	2,839 (27.4)	35 (100.0)	1,488 (14.4)	24 (6.5)	299 (61.6)	123 (4.9)	630 (25.0)	1 (-)	880 (8.5)	1,131 (44.0)	607 (6.0)	0 (0)	460 (4.4)	267 (43.8)
	異常所見 判定保留	1,199 (11.6)	187 (1.8)	0 (0)	608 (5.9)	4 (1.1)	10 (2.1)	4 (0.2)	261 (10.4)	0 (-)	128 (1.2)	74 (2.9)	19 (0.2)	0 (0)	122 (1.2)	54 (8.9)

※1 レディースと重複する項目 ※2 医師の判断による

Hステロイドコレル	Lステロイドコレル	中性脂肪	尿酸	カルシウム	リオン	踵骨超音波(骨強度)	赤血球数	血色素量	血球容積	MCH	MCV	MCHC	白血球数	血液像	血小板数	血清鉄
25,310 771 (3.0)	25,310 12,818 (50.6)	25,310 5,259 (20.8)	25,308 3,492 (13.8)	12,512 463 (3.7)	12,512 913 (7.3)	13,575 6,372 (46.9)	25,310 2,692 (10.6)	25,310 4,268 (16.9)	25,310 4,785 (18.9)	25,310 1,839 (7.3)	25,310 2,567 (10.1)	25,310 643 (2.5)	25,310 1,322 (5.2)	19,143 612 (3.2)	25,307 2,378 (9.4)	94 7 (7.4)
14,945 701 (4.7)	14,945 7,584 (50.7)	14,945 4,076 (27.3)	14,945 3,213 (21.5)	7,184 260 (3.6)	7,184 813 (11.3)	7,582 2,963 (39.1)	14,945 1,664 (11.1)	14,945 2,160 (14.5)	14,945 2,638 (17.7)	14,945 801 (5.4)	14,945 1,558 (10.4)	14,945 178 (1.2)	14,945 755 (5.1)	11,293 414 (3.7)	14,945 1,350 (9.0)	42 2 (4.8)
540 (3.6)	3,752 (25.1)	3,459 (23.1)	2,153 (14.4)	256 (3.6)	804 (11.2)	2,405 (31.7)	1,536 (10.3)	1,955 (13.1)	1,784 (11.9)	665 (4.4)	1,183 (7.9)	153 (1.0)	386 (2.6)	410 (3.6)	1,186 (7.9)	2 (4.8)
161 (1.1)	3,832 (25.6)	617 (4.1)	1,060 (7.1)	4 (0.1)	9 (0.1)	558 (7.4)	128 (0.9)	205 (1.4)	854 (5.7)	136 (0.9)	375 (2.5)	25 (0.2)	369 (2.5)	4 (0.0)	164 (1.1)	0 (0)
10,365 70 (0.7)	10,365 5,234 (50.5)	10,365 1,183 (11.4)	10,363 279 (2.7)	5,328 203 (3.8)	5,328 100 (1.9)	5,993 3,409 (56.9)	10,365 1,028 (9.9)	10,365 2,108 (20.3)	10,365 2,147 (20.7)	10,365 1,038 (10.0)	10,365 1,009 (9.7)	10,365 465 (4.5)	10,365 567 (5.5)	7,850 198 (2.5)	10,362 1,028 (9.9)	52 5 (9.6)
59 (0.6)	2,418 (23.3)	1,037 (10.0)	194 (1.9)	197 (3.7)	95 (1.8)	2,421 (40.4)	977 (9.4)	1,785 (17.2)	1,948 (18.8)	644 (6.2)	695 (6.7)	321 (3.1)	150 (1.4)	198 (2.5)	851 (8.2)	4 (7.7)
11 (0.1)	2,816 (27.2)	146 (1.4)	85 (0.8)	6 (0.1)	5 (0.1)	988 (16.5)	51 (0.5)	323 (3.1)	199 (1.9)	394 (3.8)	314 (3.0)	144 (1.4)	417 (4.0)	0 (0)	177 (1.7)	1 (1.9)

直接ビリルビン	間接ビリルビン	総蛋白	アルブミン	A/G	Hbs抗原	Hbs抗体	HCV	総アミラーゼ	膵アミラーゼ	尿ロビンゲン	腹部超音波	胃部X線	上部内視鏡	ペプシノゲン	ヘリコバク	ターピロリ	便潜血
25,308 395 (1.6)	25,308 772 (3.1)	25,308 1,349 (5.3)	25,308 641 (2.5)	25,308 433 (1.7)	4,608 32 (0.7)	3,668 600 (16.4)	4,261 1 (0.0)	408 27 (6.6)	19,209 944 (4.9)	869 1 (0.1)	25,296 17,770 (70.2)	20,495 10,651 (52.0)	2,012 1,874 (93.1)	245 11 (4.5)	875 190 (21.7)	24,764 1,159 (4.7)	
14,945 348 (2.3)	14,945 602 (4.0)	14,945 814 (5.4)	14,945 371 (2.5)	14,945 278 (1.9)	2,488 19 (0.8)	1,893 254 (13.4)	2,326 0 (0)	250 21 (8.4)	11,329 600 (5.3)	527 1 (0.2)	14,940 11,329 (75.8)	12,337 6,127 (49.7)	1,343 1,259 (93.7)	138 6 (4.3)	498 112 (22.5)	14,708 795 (5.4)	
329 (2.2)	489 (3.3)	699 (4.7)	278 (1.9)	241 (1.6)				19 (7.6)	483 (4.3)	1 (0.2)	10,941 (73.2)	5,537 (44.9)	1,184 (88.2)		0 (0)		
19 (0.1)	113 (0.8)	115 (0.8)	93 (0.6)	37 (0.2)	19 (0.8)		0 (0)	2 (0.8)	117 (1.0)		388 (2.6)	590 (4.8)	75 (5.6)	6 (4.3)	112 (22.5)	795 (5.4)	
10,363 47 (0.5)	10,363 170 (1.6)	10,363 535 (5.2)	10,363 270 (2.6)	10,363 155 (1.5)	2,120 13 (0.6)	1,775 346 (19.5)	1,935 1 (0.1)	158 6 (3.8)	7,880 344 (4.4)	342 0 (0)	10,356 6,441 (62.2)	8,158 4,524 (55.5)	669 615 (91.9)	107 5 (4.7)	377 78 (20.7)	10,056 364 (3.6)	
44 (0.4)	151 (1.5)	480 (4.6)	217 (2.1)	136 (1.3)				6 (3.8)	302 (3.8)	0 (0)	6,196 (59.8)	4,235 (51.9)	577 (86.2)		0 (0)		
3 (0.0)	19 (0.2)	55 (0.5)	53 (0.5)	19 (0.2)	13 (0.6)		1 (0.1)	0 (0)	42 (0.5)		245 (2.4)	289 (3.5)	38 (5.7)	5 (4.7)	78 (20.7)	364 (3.6)	

( )内は%

軽度(AMI)	スクリーニング	T※H2	F※T4	乳房X線	乳房超音波	婦人科内診	子宮頸部細胞診	H※P※V1	経膈超音波	C※E※A	C※A※199	A※F※P	C※A※1※2※5	ABO式血液型	Rh式血液型	インデックス	インデックス	推定塩分摂取量
904 7 (0.8)	792 68 (8.6)	792 12 (1.5)	7,989 752 (9.4)	2,630 502 (19.1)	6,538 1,556 (23.8)	6,538 154 (2.4)	447 18 (4.0)	6,529 1,545 (23.7)	3,578 126 (3.5)	3,222 50 (1.6)	13,901 11 (0.1)	1,254 25 (2.0)	1,559	1,559	360	375	2,338	
583 6 (1.0)	193 17 (8.8)	193 3 (1.6)							2,228 100 (4.5)	1,973 20 (1.0)	8,174 6 (0.1)	3 0 (-)	818	818	230	218	1,277	
3 (0.5)																		
3 (0.5)	17 (8.8)	3 (1.6)							100 (4.5)	20 (1.0)	6 (0.1)	0 (-)						
321 1 (0.3)	599 51 (8.5)	599 9 (1.5)	7,989 752 (9.4)	2,630 502 (19.1)	6,538 1,556 (23.8)	6,538 154 (2.4)	447 18 (4.0)	6,529 1,545 (23.7)	1,350 26 (1.9)	1,249 30 (2.4)	5,727 5 (0.1)	1,251 25 (2.0)	741	741	130	157	1,061	
0 (0)			647 (8.1)	473 (18.0)	1,497 (22.9)	58 (0.9)		1,467 (22.5)										
1 (0.3)	51 (8.5)	9 (1.5)	105 (1.3)	29 (1.1)	59 (0.9)	96 (1.5)	18 (4.0)	78 (1.2)	26 (1.9)	30 (2.4)	4 (0.1)	25 (2.0)						

表4 歯周病検査（オプション検査） ( )内は%

区 分	総 合 判 定	唾（ 液（ 出 血 検 査 ） ヘ モ グ ロ ビ ン	唾（ 液（ 炎 症 検 査 ） L D H	問 診 ス コ ア
計	検査人数 361	361	361	361
	有所見者数 201 (55.7)	127 (35.2)	166 (46.0)	145 (40.2)
	検査人数 257	257	257	257
	有所見者数 148 (57.6)	103 (40.1)	119 (46.3)	111 (43.2)
男	軽度所見 18 (7.0)	32 (12.5)	10 (3.9)	61 (23.7)
	有所見 内 異常所見 130 (50.6)	71 (27.6)	109 (42.4)	50 (19.5)
	検査人数 104	104	104	104
	有所見者数 53 (51.0)	24 (23.1)	47 (45.2)	34 (32.7)
女	軽度所見 7 (6.7)	12 (11.5)	3 (2.9)	22 (21.2)
	有所見 内 異常所見 46 (44.2)	12 (11.5)	44 (42.3)	12 (11.5)

## 専門ドック

専門ドックには、脳・心臓・肺・レディースの各ドックがある。「より専門的な検査を受診したい」との要望に応えるため、2004（平成16）年「人間ドックセンター」の開設とともにスタートした。2005（平成17）年には、専門ドックの主要な検査をオプション化することで一日人間ドックに追加可能で受診しやすい体制を整備し、好評を得ている。ここでは、一日人間ドックのオプションではなく、単独で実施された専門ドックの結果のみ掲載している。

### ■実施状況

令和5年度の検査人数は、脳ドックが239人（前年度比101.7%）と前年度を上回ったものの、心臓ドック65人（前年度比84.4%）、肺ドック36人（前年度比90.0%）は、前年度を下回った（表1）。また、レディースドックについても19人（前年度比90.5%）で、前年度を下回った（表3）。

### ■総合成績

脳・心臓・肺の各専門ドック総合成績をみると、脳ドックの有所見率は22.2%（要医療10.9%、要経過観察11.3%）、心臓ドックは90.8%（要医療43.1%、要経過観察47.7%）、肺ドック36.1%（要医療19.4%、要経過観察16.7%）

であった（表1）。

また、脳・心臓・肺の各専門ドックの主要な検査で高い有所見率を示したのは、脳ドックではMRI・MRA52.3%、心臓ドックでは血管系超音波65.9%、CAVI56.9%、肺ドックでは胸部低線量CT75.0%であった（表2）。

レディースドックで有所見者※が多かった項目は、LDLコレステロールの11人、次いで踵骨超音波と体脂肪率が7人、婦人科内診と経膈超音波が6人という結果であった（表3、4）。

（※レディースドックは30人未満のため比率表記なし）

### ■検査項目

区分	検査項目
脳	脳MRI・MRA・高次脳機能 体温・身長・体重・肥満度・BMI・体脂肪率・内科診察 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・MCH・MCV・MCHC・白血球数・血小板数・血液型（ABO・Rh）* クレアチニン・推算糸球体ろ過量・尿蛋白・尿潜血・尿沈渣 AST・ALT・γ-GTP・総蛋白・アルブミン・A/G 胸部X線（デジタル）・血圧・心電図（安静時）
心臓	心臓超音波・血管系超音波（頸動脈・腹部大動脈）・ABI・CAVI・BNP 体温・身長・体重・肥満度・BMI・体脂肪率・内科診察 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・MCH・MCV・MCHC・白血球数・血小板数・血液型（ABO・Rh）* クレアチニン・推算糸球体ろ過量・尿蛋白・尿潜血・尿沈渣 AST・ALT・γ-GTP・総蛋白・アルブミン・A/G 胸部X線（デジタル）・血圧・心電図（安静時）
肺	胸部X線（デジタル）・胸部低線量CT・呼吸機能・酸素飽和度・喀痰細胞診（高リスク者） CRP・CEA 体温・身長・体重・肥満度・BMI・体脂肪率・内科診察 尿蛋白・尿潜血・尿沈渣 赤血球数・血色素量・血球容積・MCH・MCV・MCHC・白血球数・血小板数・血液型（ABO・Rh）* 血圧・心電図（安静時）
レディース	婦人科：内診・経膈超音波・子宮頸部細胞診（LBC法） 乳房：X線（40歳以上）・超音波（40歳未満） 甲状腺：TSH・FT <sub>4</sub> 体温・身長・体重・体脂肪率・BMI・腹囲・肥満度・血圧 赤血球数・血色素量・血球容積・MCH・MCV・MCHC・血清鉄・血液型（ABO・Rh）* 尿蛋白・尿潜血・尿沈渣・尿糖・血糖・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 踵骨超音波（骨強度）

\*初回受診のみ実施

表1 脳・心臓・肺ドックにおける主要検査別成績

( )内は%

区 分	計				男				女			
	検査人数	有所見者数	有所見内訳 要経過観察 要医療		検査人数	有所見者数	有所見内訳 要経過観察 要医療		検査人数	有所見者数	有所見内訳 要経過観察 要医療	
脳	239	53 (22.2)	27 (11.3)	26 (10.9)	143	35 (24.5)	16 (11.2)	19 (13.3)	96	18 (18.8)	11 (11.5)	7 (7.3)
心臓	65	59 (90.8)	31 (47.7)	28 (43.1)	41	40 (97.6)	20 (48.8)	20 (48.8)	24	19 (-)	11 (-)	8 (-)
肺	36	13 (36.1)	6 (16.7)	7 (19.4)	33	12 (36.4)	5 (15.2)	7 (21.2)	3	1 (-)	1 (-)	0 (-)

表2 脳・心臓・肺ドック 項目別成績

区 分	脳		心臓 (循環器)							肺 (呼吸器)		
	M M R R I ・ A	高次脳機能	血 圧	心 電 図	ホ 心 ル 電 タ l 図	心 臓 超 音 波	血 超 管 音 系 波	A B I	C A V I	B N P	胸 部 X 線	胸 C 部 低 線 量 T
計	検査人数 239 有所見者数 125 (52.3)	178 0 (0)	288 112 (38.9)	227 100 (44.1)	9 9 (-)	65 6 (9.2)	126 83 (65.9)	65 5 (7.7)	65 37 (56.9)	65 14 (21.5)	225 14 (6.2)	36 27 (75.0)
男	検査人数 143 有所見者数 76 (53.1)	124 0 (0)	173 70 (40.5)	154 75 (48.7)	5 5 (-)	41 5 (12.2)	60 44 (73.3)	41 0 (0)	41 26 (63.4)	41 5 (12.2)	153 8 (5.2)	33 25 (75.8)
	軽度所見 57 (39.9)	0 (0)	35 (20.2)	66 (42.9)	3 (-)	4 (9.8)	42 (70.0)	0 (0)	12 (29.3)	2 (4.9)	5 (3.3)	24 (72.7)
	異常所見 19 (13.3)	0 (0)	35 (20.2)	9 (5.8)	2 (-)	1 (2.4)	2 (3.3)	0 (0)	14 (34.1)	3 (7.3)	3 (2.0)	1 (3.0)
女	検査人数 96 有所見者数 49 (51.0)	54 0 (0)	115 42 (36.5)	73 25 (34.2)	4 4 (-)	24 1 (-)	66 39 (59.1)	24 5 (-)	24 11 (-)	24 9 (-)	72 6 (8.3)	3 2 (-)
	軽度所見 42 (43.8)	0 (0)	21 (18.3)	24 (32.9)	4 (-)	1 (-)	39 (59.1)	5 (-)	6 (-)	7 (-)	3 (4.2)	2 (-)
	異常所見 7 (7.3)	0 (0)	21 (18.3)	1 (1.4)	0 (-)	0 (-)	0 (0)	0 (-)	5 (-)	2 (-)	3 (4.2)	0 (-)

区 分	関 連 検 査											
	尿 酸	赤 血 球 数	血 色 素 量	血 球 容 積	M C H	M C V	M C H C	白 血 球 数	血 液 像	血 小 板 数	クレアチニン	推ろ 算 過 球 体 量
計	検査人数 217 有所見者数 32 (14.7)	227 33 (14.5)	227 40 (17.6)	227 42 (18.5)	227 17 (7.5)	227 21 (9.3)	227 8 (3.5)	227 19 (8.4)	36 1 (2.8)	217 24 (11.1)	217 43 (19.8)	217 31 (14.3)
男	検査人数 144 有所見者数 32 (22.2)	154 23 (14.9)	154 29 (18.8)	154 28 (18.2)	154 9 (5.8)	154 14 (9.1)	154 3 (1.9)	154 15 (9.7)	33 1 (3.0)	144 15 (10.4)	144 22 (15.3)	144 22 (15.3)
	軽度所見 24 (16.7)	20 (13.0)	28 (18.2)	18 (11.7)	8 (5.2)	11 (7.1)	3 (1.9)	7 (4.5)	1 (3.0)	10 (6.9)	21 (14.6)	21 (14.6)
	異常所見 8 (5.6)	3 (1.9)	1 (0.6)	10 (6.5)	1 (0.6)	3 (1.9)	0 (0)	8 (5.2)	0 (0)	5 (3.5)	1 (0.7)	1 (0.7)
女	検査人数 73 有所見者数 0 (0)	73 10 (13.7)	73 11 (15.1)	73 14 (19.2)	73 8 (11.0)	73 7 (9.6)	73 5 (6.8)	73 4 (5.5)	3 0 (-)	73 9 (12.3)	73 21 (28.8)	73 9 (12.3)
	軽度所見 0 (0)	10 (13.7)	8 (11.0)	13 (17.8)	5 (6.8)	5 (6.8)	5 (6.8)	2 (2.7)	0 (-)	7 (9.6)	21 (28.8)	8 (11.0)
	異常所見 0 (0)	0 (0)	3 (4.1)	1 (1.4)	3 (4.1)	2 (2.7)	0 (0)	2 (2.7)	0 (-)	2 (2.7)	0 (0)	1 (1.4)

( ) 内は%

肺 (呼吸器)					関 連 検 査								
呼 吸 機 能	酸 素 飽 和 度	喀 痰 細 胞 診	C R P	C E A	体 脂 肪 率	内 科 診 察	尿 糖	血 糖	H b A 1 c ( N G S P )	総 口 コ レ ス テル	H ス D テ L コ レ ル	L ス D テ L コ レ ル	中 性 脂 肪
35 7 (20.0)	36 0 (0)	34 1 (2.9)	36 2 (5.6)	36 3 (8.3)	227 102 (44.9)	288 22 (7.6)	217 22 (10.1)	217 39 (18.0)	217 120 (55.3)	217 27 (12.4)	217 4 (1.8)	217 94 (43.3)	217 75 (34.6)
32 7 (21.9)	33 0 (0)	31 1 (3.2)	33 2 (6.1)	33 3 (9.1)	154 79 (51.3)	173 8 (4.6)	144 19 (13.2)	144 30 (20.8)	144 77 (53.5)	144 10 (6.9)	144 4 (2.8)	144 62 (43.1)	144 58 (40.3)
7 (21.9)	0 (0)	1 (3.2)	2 (6.1)	3 (9.1)	50 (32.5)	4 (2.3)	4 (2.8)	26 (18.1)	62 (43.1)	0 (0)	3 (2.1)	29 (20.1)	44 (30.6)
0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	3 (9.1)	29 (18.8)	4 (2.3)	15 (10.4)	4 (2.8)	15 (10.4)	10 (6.9)	1 (0.7)	33 (22.9)	14 (9.7)
3 0 (-)	3 0 (-)	3 0 (-)	3 0 (-)	3 0 (-)	73 23 (31.5)	115 14 (12.2)	73 3 (4.1)	73 9 (12.3)	73 43 (58.9)	73 17 (23.3)	73 0 (0)	73 32 (43.8)	73 17 (23.3)
0 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)	19 (26.0)	8 (7.0)	0 (0)	9 (12.3)	38 (52.1)	1 (1.4)	0 (0)	11 (15.1)	14 (19.2)
0 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)	4 (5.5)	6 (5.2)	3 (4.1)	0 (0)	5 (6.8)	16 (21.9)	0 (0)	21 (28.8)	3 (4.1)

関 連 検 査								
尿 蛋 白	尿 潜 血	尿 沈 渣	A S T	A L T	γ G T P	総 蛋 白	ア ル ブ ミ ン	A / G
227 8 (3.5)	227 36 (15.9)	227 15 (6.6)	217 34 (15.7)	217 53 (24.4)	217 51 (23.5)	217 11 (5.1)	217 3 (1.4)	217 2 (0.9)
154 7 (4.5)	154 12 (7.8)	154 3 (1.9)	144 26 (18.1)	144 43 (29.9)	144 43 (29.9)	144 9 (6.3)	144 3 (2.1)	144 2 (1.4)
4 (2.6)	12 (7.8)	3 (1.9)	22 (15.3)	34 (23.6)	29 (20.1)	8 (5.6)	3 (2.1)	2 (1.4)
3 (1.9)	0 (0)	0 (0)	4 (2.8)	9 (6.3)	14 (9.7)	1 (0.7)	0 (0)	0 (0)
73 1 (1.4)	73 24 (32.9)	73 12 (16.4)	73 8 (11.0)	73 10 (13.7)	73 8 (11.0)	73 2 (2.7)	73 0 (0)	73 0 (0)
1 (1.4)	12 (16.4)	10 (13.7)	6 (8.2)	8 (11.0)	7 (9.6)	2 (2.7)	0 (0)	0 (0)
0 (0)	10 (13.7)	1 (1.4)	2 (2.7)	2 (2.7)	1 (1.4)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
	2 (2.7)	1 (1.4)						

表3 レディースドック総合成績

区 分	女			
	検査 人数	有所見 者数	有所見内訳	
			要経過 観察	要医療
レディースドック	19	16 (-)	14 (-)	2 (-)

表4 レディースドック 項目別成績

( ) 内は%

	体 脂 肪 率	腹 囲	血 圧	赤 血 球 数	血 色 素 量	血 球 容 積	M C H	M C V	M C H C	血 清 鉄	尿 蛋 白	尿 潜 血	尿 沈 渣	尿 糖	血 糖
検査人数	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19
有所見者数	7 (-)	4 (-)	3 (-)	3 (-)	3 (-)	1 (-)	2 (-)	1 (-)	1 (-)	0 (-)	0 (-)	4 (-)	4 (-)	2 (-)	0 (-)
軽度所見	4 (-)	4 (-)	0 (-)	2 (-)	3 (-)	0 (-)	2 (-)	1 (-)	1 (-)	0 (-)	0 (-)	1 (-)	4 (-)	0 (-)	0 (-)
有所見内訳 異常所見	3 (-)		3 (-)	1 (-)	0 (-)	1 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)	2 (-)	0 (-)	2 (-)	0 (-)
判定保留												1 (-)			

	総 コレ ステ ル	H DL コレ ステ ル	L DL コレ ステ ル	中 性 脂 肪	踵 骨 超 音 波	甲 状 腺 T S H	甲 状 腺 F T 4	乳 房 X 線	乳 房 超 音 波	婦 人 科 内 診	子 宮 頸 部 診	H P V	経 膣 超 音 波
検査人数	19	19	19	19	19	19	19	18	19	19	19	2	19
有所見者数	2 (-)	0 (-)	11 (-)	5 (-)	7 (-)	2 (-)	0 (-)	1 (-)	5 (-)	6 (-)	1 (-)	0 (-)	6 (-)
軽度所見	0 (-)	0 (-)	5 (-)	4 (-)	6 (-)			1 (-)	5 (-)	6 (-)	1 (-)		6 (-)
有所見内訳 異常所見	2 (-)	0 (-)	6 (-)	1 (-)	1 (-)	2 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)
判定保留													

## V 追跡調査結果（令和4年度）

---

胃がん検診

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

腹部超音波検査

肝炎ウイルス検診

至急連絡



## 追跡調査結果

追跡調査は、各種検査で要精密検査と判断したものを確実に医療機関につなぐことと、更なるその診断結果を把握することで健康診断の精度向上をはかることを目的としている。現在、地域保健部門では実施市町村の保健師が精密検査未受診者に直接働きかけ、受診状況の確認および受診勧奨を行っている。また、人間ドック部門では受診後3～4カ月をめどに精密検査未受診者に対して受診確認の文書を送付し、受診状況を把握するとともに受診を勧奨している。これと比較して産業保健部門では事業場等に専門的な知識を持った人員の配置が少ないため、他部門のように精密検査未受診者に対しての受診勧奨が困難な状況にある。そこで、2014（平成26）年より、精密検査外来を開設して精密検査を受診しやすい環境整備を行っている。

### ■実施状況

令和4年度追跡調査結果について、分野・検診種別・性別・年齢階級ごとにまとめた。精密検査受診率は、男性に比べ女性が高い。また、検診別では肺がん検診が最も高く91.0%、最も低いのが大腸がん検診の57.8%で、検診により大きな差がみられた。部門別にみると、産業分野が他部門より低い傾向にあり、特に大腸がんは50.4%であった。

精密検査受診率は、医療機関からの回答率も大きく関係する。地域保健・一日人間ドックについては、得られた受診情報をもとに医療機関に直接結果を問い合わせるなどして回収率の向上に努めている。

なお、追跡調査の集計において、対象者から精密検査受診の報告があっても、医療機関から診断結果の報告がないものについては未受診者とし、精密検査受診者数には含めていない。

### ■追跡調査対象検査項目

当協会では現在、25項目の検査に対し追跡調査を行っている。

ここではがん検診を中心に下記項目について報告する。

- ①胃がん検診（胃部X線検査）
- ②肺がん検診（胸部X線検査・喀痰細胞診検査）
- ③大腸がん検診（便潜血反応検査）
- ④子宮頸がん検診（婦人科内診・子宮頸部細胞診検査・経膈超音波検査）
- ⑤乳がん検診（乳房視触診検査・乳房X線検査・乳房超音波検査）
- ⑥前立腺特異抗原（PSA）検査

- ⑦腹部超音波検査
- ⑧肝炎ウイルス検査
- ⑨至急連絡

### ■追跡調査の対象とする条件

1. ①～⑧に関してc判定および医師の指示
2. 至急連絡（基準値を越えたものおよび医師の指示）
3. 健診実施団体が追跡調査実施に同意していること

### ■追跡調査結果の流れ

1. 対象者に対して、精密検査受診勧奨文書と医療機関宛の紹介状（診断名報告用連絡票を同封）を発行する。
2. 精密検査実施医療機関から診断名などの報告を受ける。
3. 個々に記録を整備し、結果を解析する。

# 1. 胃がん検診追跡調査結果（令和4年度）

表1 精密検査受診状況（全体）

区 分	受診者数	要精検 者数	要精検率	精検 受診者数	精検 受診率	精検結果内訳		
						胃 が ん		
						小計	早期がん	進行がん
計	84,073	2,898	3.4%	1,841	63.5%	26	15	4
地域保健	466	14	3.0%	13	-	0	0	0
産業保健	62,856	1,955	3.1%	1,163	59.5%	14	8	3
人間ドック	20,751	929	4.5%	665	71.6%	12	7	1

表2 性別・年齢階級別精密検査受診状況

区 分	受診者数	要精検 者数	要精検率	精検 受診者数	精検 受診率	精検結果内訳			
						胃 が ん			
						小計	早期がん	進行がん	
計	84,073	2,898	3.4%	1,841	63.5%	26	15	4	
男	～29歳	324	8	2.5%	8	-	0	0	0
	30～34	1,082	14	1.3%	9	-	0	0	0
	35～39	6,008	97	1.6%	59	60.8%	0	0	0
	40～44	7,456	145	1.9%	77	53.1%	0	0	0
	45～49	8,520	232	2.7%	138	59.5%	2	1	0
	50～54	7,948	287	3.6%	138	48.1%	1	0	1
	55～59	7,146	309	4.3%	170	55.0%	2	0	1
	60～64	6,636	397	6.0%	227	57.2%	6	4	1
	65～69	3,783	316	8.4%	199	63.0%	4	1	1
	70～74	2,171	181	8.3%	124	68.5%	6	5	0
	75～79	574	54	9.4%	47	87.0%	2	2	0
	80歳～	275	20	7.3%	16	-	0	0	0
小計	51,923	2,060	4.0%	1,212	58.8%	23	13	4	
女	～29歳	167	3	1.8%	3	-	0	0	0
	30～34	564	6	1.1%	4	-	0	0	0
	35～39	3,489	44	1.3%	36	81.8%	0	0	0
	40～44	4,648	81	1.7%	55	67.9%	0	0	0
	45～49	5,475	96	1.8%	67	69.8%	0	0	0
	50～54	5,291	114	2.2%	79	69.3%	0	0	0
	55～59	4,655	122	2.6%	80	65.6%	0	0	0
	60～64	3,912	156	4.0%	117	75.0%	1	1	0
	65～69	2,237	123	5.5%	100	81.3%	1	1	0
	70～74	1,278	69	5.4%	65	94.2%	1	0	0
	75～79	296	14	4.7%	14	-	0	0	0
	80歳～	138	10	7.2%	9	-	0	0	0
小計	32,150	838	2.6%	629	75.1%	3	2	0	

令和6年7月31日現在

精 検 結 果 内 訳							がん発見率	陽性反応的中度
胃がん 期別不明	胃がん 疑い	胃ポリープ	胃潰瘍	その他	異常なし	不 明		
7	2	247	53	1,319	192	2	0.03%	0.90%
0	0	3	1	7	2	0	0%	-
3	2	155	26	832	132	2	0.02%	0.72%
4	0	89	26	480	58	0	0.06%	1.29%

精 検 結 果 内 訳							がん 発見率	陽性反応 的中度
胃がん 期別不明	胃がん 疑い	胃ポリープ	胃潰瘍	その他	異常なし	不 明		
7	2	247	53	1,319	192	2	0.03%	0.90%
0	0	0	0	6	2	0	0%	-
0	0	1	0	6	2	0	0%	-
0	0	7	0	41	11	0	0%	0%
0	1	6	2	56	12	0	0%	0%
1	0	17	2	94	23	0	0.02%	0.86%
0	0	10	5	111	11	0	0.01%	0.35%
1	0	24	4	123	16	1	0.03%	0.65%
1	1	32	3	167	18	0	0.09%	1.51%
2	0	20	4	156	15	0	0.11%	1.27%
1	0	10	2	101	5	0	0.28%	3.31%
0	0	4	2	36	3	0	0.35%	3.70%
0	0	1	0	15	0	0	0%	-
6	2	132	24	912	118	1	0.04%	1.12%
0	0	0	0	2	1	0	0%	-
0	0	1	0	3	0	0	0%	-
0	0	8	0	24	4	0	0%	0%
0	0	14	1	28	11	1	0%	0%
0	0	14	15	30	8	0	0%	0%
0	0	15	1	54	9	0	0%	0%
0	0	13	0	55	12	0	0%	0%
0	0	22	6	78	10	0	0.03%	0.64%
0	0	17	5	65	12	0	0.04%	0.81%
1	0	7	1	50	6	0	0.08%	1.45%
0	0	3	0	11	0	0	0%	-
0	0	1	0	7	1	0	0%	-
1	0	115	29	407	74	1	0.01%	0.36%

(備考) がん発見率(%) = 胃がん数 / 受診者数 × 100      陽性反応的中度(%) = 胃がん数 / 要精検者数 × 100

## 2. 肺がん検診追跡調査結果（令和4年度）

### 【胸部X線検査】

表1 精密検査受診状況（全体）

区分	受診者数	要精検者数	要精検率	精検受診者数	精検受診率	精密検査結果	
						原発性肺がん	転移性肺がん
計	136,064	4,312	3.2%	3,922	91.0%	98	11
地域保健	90,022	3,642	4.0%	3,349	92.0%	84	9
産業保健	20,618	333	1.6%	292	87.7%	3	1
人間ドック	25,424	337	1.3%	281	83.4%	11	1

表2 性別・年齢階級別精密検査受診状況

性別	年齢区分	受診者数	要精検者数	要精検率	精検受診者数	精検受診率	精密検査結果	
							原発性肺がん	転移性肺がん
	計	136,064	4,312	3.2%	3,922	91.0%	98	11
男	～39歳	2,618	30	1.1%	25	83.3%	0	0
	40～44	3,826	52	1.4%	47	90.4%	0	0
	45～49	5,118	70	1.4%	57	81.4%	0	0
	50～54	5,789	86	1.5%	69	80.2%	0	0
	55～59	5,821	110	1.9%	93	84.5%	1	0
	60～64	6,353	210	3.3%	176	83.8%	5	0
	65～69	8,930	337	3.8%	296	87.8%	8	1
	70～74	11,780	485	4.1%	441	90.9%	10	2
	75～79	7,579	368	4.9%	338	91.8%	16	0
	80歳～	7,189	491	6.8%	437	89.0%	12	1
	小計	65,003	2,239	3.4%	1,979	88.4%	52	4
女	～39歳	2,107	11	0.5%	8	-	0	0
	40～44	3,953	53	1.3%	51	96.2%	0	0
	45～49	5,191	75	1.4%	66	88.0%	1	0
	50～54	5,614	72	1.3%	69	95.8%	0	0
	55～59	5,838	133	2.3%	122	91.7%	1	1
	60～64	7,267	179	2.5%	165	92.2%	1	1
	65～69	10,617	295	2.8%	278	94.2%	10	0
	70～74	13,996	479	3.4%	455	95.0%	14	1
	75～79	8,699	377	4.3%	358	95.0%	12	0
	80歳～	7,779	399	5.1%	371	93.0%	7	4
	小計	71,061	2,073	2.9%	1,943	93.7%	46	7

令和6年7月31日現在

肺がん 疑い	精 密 検 査 結 果					がん 発見率	陽性反応 的中度
	縦隔腫瘍	肺結核	その他	異常なし	不 明		
32	3	0	2,413	1,357	8	0.07%	2.27%
26	2	0	2,130	1,092	6	0.09%	2.31%
0	0	0	120	167	1	0.01%	0.90%
6	1	0	163	98	1	0.04%	3.26%

肺がん 疑い	精 密 検 査 結 果					がん 発見率	陽性反応 的中度
	縦隔腫瘍	肺結核	その他	異常なし	不 明		
32	3	0	2,413	1,357	8	0.07%	2.27%
0	0	0	7	18	0	0%	0%
0	0	0	21	26	0	0%	0%
0	0	0	27	30	0	0%	0%
1	0	0	24	44	0	0%	0%
0	0	0	43	48	1	0.02%	0.91%
0	1	0	96	73	1	0.08%	2.38%
5	0	0	195	86	1	0.09%	2.37%
7	1	0	297	124	0	0.08%	2.06%
2	0	0	232	88	0	0.21%	4.35%
5	0	0	324	94	1	0.17%	2.44%
20	2	0	1,266	631	4	0.08%	2.32%
0	0	0	2	6	0	0%	-
1	0	0	19	31	0	0%	0%
0	0	0	28	37	0	0.02%	1.33%
1	0	0	40	28	0	0%	0%
2	0	0	59	58	1	0.02%	0.75%
0	0	0	99	64	0	0.01%	0.56%
1	0	0	170	97	0	0.09%	3.39%
3	0	0	274	162	1	0.10%	2.92%
0	0	0	226	119	1	0.14%	3.18%
4	1	0	230	124	1	0.09%	1.75%
12	1	0	1,147	726	4	0.06%	2.22%

(備考) がん発見率(%) = 原発性肺がん数 / 受診者数 × 100      陽性反応的中度(%) = 原発性肺がん数 / 要精検者数 × 100

## 【喀痰細胞診検査】

表 3 精密検査受診状況

区 分	受診者数	肺 癌 学 会 基 準 分 類					要精検者数	要精検率	精検受診者数
		A	B	C	D	E			
計	4,736	899	3,818	7	5	7	12	0.3%	11
地域保健	2,239	187	2,034	6	5	7	12	0.5%	11
産業保健	1,740	594	1,145	1	0	0	0	0%	0
人間ドック	757	118	639	0	0	0	0	0%	0

表 4 性別・年齢階級別精密検査受診状況

性別	年齢区分	受診者数	肺 癌 学 会 基 準 分 類					要精検者数	要精検率	精検受診者数
			A	B	C	D	E			
計		4,736	899	3,818	7	5	7	11	0.2%	11
男	～ 39 歳	123	50	73	0	0	0	0	0%	0
	40 ～ 44	160	71	88	0	1	0	0	0%	1
	45 ～ 49	220	75	144	1	0	0	1	0.5%	0
	50 ～ 54	458	95	362	1	0	0	0	0%	0
	55 ～ 59	520	101	419	0	0	0	0	0%	0
	60 ～ 64	521	67	452	1	1	0	1	0.2%	1
	65 ～ 69	728	76	649	2	0	1	1	0.1%	1
	70 ～ 74	791	75	711	1	2	2	3	0.4%	3
	75 ～ 79	436	38	397	0	0	1	1	0.2%	1
	80 歳～	258	24	229	1	1	3	4	1.6%	4
小計		4,215	672	3,524	7	5	7	11	0.3%	11
女	～ 39 歳	49	31	18	0	0	0	0	0%	0
	40 ～ 44	58	33	25	0	0	0	0	0%	0
	45 ～ 49	77	47	30	0	0	0	0	0%	0
	50 ～ 54	98	47	51	0	0	0	0	0%	0
	55 ～ 59	74	34	40	0	0	0	0	0%	0
	60 ～ 64	64	19	45	0	0	0	0	0%	0
	65 ～ 69	43	6	37	0	0	0	0	0%	0
	70 ～ 74	32	6	26	0	0	0	0	0%	0
	75 ～ 79	19	2	17	0	0	0	0	-	0
	80 歳～	7	2	5	0	0	0	0	-	0
小計		521	227	294	0	0	0	0	0%	0

精検 受診率	精 密 検 査 結 果						がん 発見率	陽性反応 的中度
	原発性 肺がん	転移性 肺がん	肺がん 疑い	その他	異常なし	不 明		
-	4	0	2	4	1	0	0.08%	-
-	4	0	2	4	1	0	0.18%	-
	0	0	0	0	0	0	0%	
	0	0	0	0	0	0	0%	

精検 受診率	精 密 検 査 結 果						がん 発見率	陽性反応 的中度
	原発性 肺がん	転移性 肺がん	肺がん 疑い	その他	異常なし	不 明		
-	4	0	2	4	1	0	0.08%	-
	0	0	0	0	0	0	0%	
	0	0	0	0	1	0	0%	
-	0	0	0	0	0	0	0%	-
	0	0	0	0	0	0	0%	
-	1	0	0	0	0	0	0.19%	-
-	0	0	0	1	0	0	0%	-
-	1	0	1	1	0	0	0.13%	-
-	1	0	0	0	0	0	0.23%	-
-	1	0	1	2	0	0	0.39%	-
-	4	0	2	4	1	0	0.09%	-
	0	0	0	0	0	0	0%	
	0	0	0	0	0	0	0%	
	0	0	0	0	0	0	0%	
	0	0	0	0	0	0	0%	
	0	0	0	0	0	0	0%	
	0	0	0	0	0	0	0%	
	0	0	0	0	0	0	0%	
	0	0	0	0	0	0	0%	
	0	0	0	0	0	0	-	
	0	0	0	0	0	0	-	
0	0	0	0	0	0	0	0%	

(備考) がん発見率(%) = 原発性肺がん数 / 受診者数 × 100      陽性反応的中度(%) = 原発性肺がん数 / 要精検者数 × 100

### 3. 大腸がん検診精密検査調査結果（令和4年度）

表1 精密検査受診状況（全体）

区分	受診者数	要精検者数	要精検率	精検受診者数	精検受診率	精検結果内訳			
						大腸がん			
						小計	早期がん	進行がん	期別不明
計	150,041	6,843	4.6%	3,954	57.8%	167	89	64	14
地域保健	20,998	1,215	5.8%	957	78.8%	68	34	28	6
産業保健	104,276	4,502	4.3%	2,269	50.4%	75	45	25	5
人間ドック	24,767	1,126	4.5%	728	64.7%	24	10	11	3

表2 性別・年齢階級別精密検査受診状況

性別	年齢区分	受診者数	要精検者数	要精検率	精検受診者数	精検受診率	精検結果内訳			
							大腸がん			
							小計	早期がん	進行がん	期別不明
計		150,041	6,843	4.6%	3,954	57.8%	167	89	64	14
男	～39歳	11,292	374	3.3%	186	49.7%	0	0	0	0
	40～44	10,813	382	3.5%	175	45.8%	5	3	2	0
	45～49	12,972	489	3.8%	241	49.3%	4	1	1	2
	50～54	12,075	541	4.5%	250	46.2%	5	4	1	0
	55～59	11,061	608	5.5%	306	50.3%	16	10	6	0
	60～64	10,787	660	6.1%	335	50.8%	17	10	6	1
	65～69	7,427	534	7.2%	312	58.4%	23	16	7	0
	70～74	5,561	436	7.8%	289	66.3%	22	9	10	3
	75～79	2,312	219	9.5%	174	79.5%	14	6	4	4
	80歳～	1,794	172	9.6%	135	78.5%	6	2	4	0
	小計	86,094	4,415	5.1%	2,403	54.4%	112	61	41	10
女	～39歳	6,891	285	4.1%	139	48.8%	2	2	0	0
	40～44	7,298	239	3.3%	131	54.8%	2	1	0	1
	45～49	8,748	320	3.7%	178	55.6%	7	6	0	1
	50～54	9,162	311	3.4%	191	61.4%	4	1	2	1
	55～59	8,772	290	3.3%	183	63.1%	4	2	2	0
	60～64	8,100	282	3.5%	177	62.8%	9	4	5	0
	65～69	5,973	236	4.0%	168	71.2%	11	4	7	0
	70～74	4,781	210	4.4%	176	83.8%	10	5	4	1
	75～79	2,359	127	5.4%	106	83.5%	2	1	1	0
	80歳～	1,863	128	6.9%	102	79.7%	4	2	2	0
小計	63,947	2,428	3.8%	1,551	63.9%	55	28	23	4	

精 検 結 果 内 訳									がん 発見率	陽性反応 的中度
大腸がん 疑い	ポリープ	クローン病	潰瘍性 大腸炎	大腸憩室	痔疾患	その他の 疾患	異常なし	不 明		
1	1,875	6	49	317	329	134	1,047	29	0.11%	2.44%
0	521	0	0	71	59	22	210	6	0.32%	5.60%
1	993	3	40	180	208	84	667	18	0.07%	1.67%
0	361	3	9	66	62	28	170	5	0.10%	2.13%

精 検 結 果 内 訳									がん 発見率	陽性反応 的中度
大腸がん 疑い	ポリープ	クローン病	潰瘍性 大腸炎	大腸憩室	痔疾患	その他の 疾患	異常なし	不 明		
1	1,875	6	49	317	329	134	1,047	29	0.11%	2.44%
0	44	1	2	13	23	14	85	4	0%	0%
0	63	0	4	15	29	7	51	1	0.05%	1.31%
0	108	3	9	19	31	7	58	2	0.03%	0.82%
0	134	1	8	22	19	8	53	0	0.04%	0.92%
0	182	1	5	24	15	11	50	2	0.14%	2.63%
0	211	0	3	35	9	4	55	1	0.16%	2.58%
0	203	0	2	24	16	7	33	4	0.31%	4.31%
0	187	0	1	17	13	6	43	0	0.40%	5.05%
0	107	0	0	11	11	4	26	1	0.61%	6.39%
0	80	0	0	10	7	6	25	1	0.33%	3.49%
0	1,319	6	34	190	173	74	479	16	0.13%	2.54%
0	25	0	4	4	18	8	76	2	0.03%	0.70%
0	23	0	4	8	22	6	65	1	0.03%	0.84%
0	46	0	3	12	27	8	72	3	0.08%	2.19%
1	65	0	2	16	26	8	66	3	0.04%	1.29%
0	64	0	2	12	20	7	73	1	0.05%	1.38%
0	69	0	0	15	15	8	60	1	0.11%	3.19%
0	76	0	0	19	7	7	48	0	0.18%	4.66%
0	82	0	0	18	5	3	58	0	0.21%	4.76%
0	57	0	0	11	5	4	27	0	0.08%	1.57%
0	49	0	0	12	11	1	23	2	0.21%	3.13%
1	556	0	15	127	156	60	568	13	0.09%	2.27%

(備考) がん発見率(%) = 大腸がん数 / 受診者数 × 100      陽性反応的中度(%) = 大腸がん数 / 要精検者数 × 100

#### 4. 子宮頸がん検診（頸部細胞診検査）追跡調査結果（令和4年度）

表1 精密検査受診状況（全体）

区 分	受診者数	要精検 者数	要精検率	精検 受診者数	精検 受診率	精 密 検 査 結 果					
						子 宮 頸 が ん					子宮 体がん
						浸潤癌		微小浸潤癌		小計	
扁平上皮癌	腺癌	扁平上皮癌	腺癌								
計	27,713	585	2.1%	474	81.0%	0	0	0	0	0	2
地域保健	4,937	74	1.5%	67	90.5%	0	0	0	0	0	0
産業保健	16,370	421	2.6%	331	78.6%	0	0	0	0	0	1
人間ドック	6,406	90	1.4%	76	84.4%	0	0	0	0	0	1

表2 年齢階級別精密検査受診状況

年齢区分	受診者数	要精検 者数	要精検率	精検 受診者数	精検 受診率	精 密 検 査 結 果					
						子 宮 頸 が ん					子宮 体がん
						浸潤癌		微小浸潤癌		小計	
扁平上皮癌	腺癌	扁平上皮癌	腺癌								
計	27,713	585	2.1%	473	80.9%	0	0	0	0	0	2
～24歳	707	50	14.2%	35	70.0%	0	0	0	0	0	0
25～29	1,146	69	22.5%	55	79.7%	0	0	0	0	0	0
30～34	1,596	68	10.5%	56	82.4%	0	0	0	0	0	0
35～39	2,694	87	8.0%	62	71.3%	0	0	0	0	0	0
40～44	3,537	96	8.4%	86	89.6%	0	0	0	0	0	0
45～49	3,993	104	7.5%	77	74.0%	0	0	0	0	0	1
50～54	3,702	58	4.5%	57	98.3%	0	0	0	0	0	1
55～59	3,301	28	2.3%	21	-	0	0	0	0	0	0
60～64	2,787	9	1.0%	9	-	0	0	0	0	0	0
65～69	1,964	8	1.1%	8	-	0	0	0	0	0	0
70～74	1,525	6	0.9%	5	-	0	0	0	0	0	0
75～79	560	2	0.6%	2	-	0	0	0	0	0	0
80歳～	201	0	0.0%	0	-	0	0	0	0	0	0

精 密 検 査 結 果										がん 発見率	陽性反応 的中度
その他 のがん	CIN					AIS	腺異 形成	その他 の疾患	異常 なし		
	CIN3			CIN2	CIN1						
上皮内癌	高度	不明									
0	13	22	13	33	121	1	1	140	128	0%	0%
0	1	3	0	6	16	0	0	23	18	0%	0%
0	11	15	10	19	87	1	1	96	90	0%	0%
0	1	4	3	8	18	0	0	21	20	0%	0%

精 密 検 査 結 果										がん 発見率	陽性反応 的中度
その他 のがん	CIN					AIS	腺異 形成	その他 の疾患	異常 なし		
	CIN3			CIN2	CIN1						
上皮内癌	高度	不明									
0	13	22	13	33	121	1	1	140	128	0%	0%
0	0	0	0	2	14	0	0	9	10	0%	0%
0	1	1	1	2	11	0	0	23	16	0%	0%
0	0	5	0	3	22	0	0	15	11	0%	0%
0	4	8	5	3	11	0	0	16	15	0%	0%
0	3	2	1	9	25	0	0	16	30	0%	0%
0	1	3	2	8	19	0	0	25	18	0%	0%
0	4	1	1	4	10	1	1	18	17	0%	0%
0	0	0	1	1	4	0	0	8	7	0%	-
0	0	1	0	0	2	0	0	5	1	0%	-
0	0	0	1	1	3	0	0	1	2	0%	-
0	0	1	1	0	0	0	0	2	1	0%	-
0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0%	-
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0%	-

(備考) がん発見率(%) = 子宮頸がん数 / 受診者数 × 100      陽性反応的中度(%) = 子宮頸がん数 / 要精検者数 × 100

## 5. 乳がん検診追跡調査結果（令和4年度）

表1 精密検査受診状況（全体）

表1-1 視触診・乳房X線・超音波検査の単独及び併用方式

区分	受診者数	要精検者数	要精検率	精検 受診者数	精検 受診率	精密検査結果		
						乳がん		
						小計	早期がん	早期がん比率
計	33,673	574	1.7%	519	90.4%	87	67	77.0%
地域保健	7,661	138	1.8%	124	89.9%	22	18	
産業保健	17,246	313	1.8%	280	89.5%	41	32	78.0%
人間ドック	8,766	123	1.4%	115	93.5%	24	17	

表1-2 乳房X線・超音波検査併用方式

区分	受診者数	要精検者数	要精検率	精検 受診者数	精検 受診率	精密検査結果		
						乳がん		
						小計	早期がん	早期がん比率
計	4,203	82	2.0%	75	91.5%	14	9	
地域保健	1,292	36	2.8%	32	88.9%	1	0	
産業保健	1,214	19	1.6%	18	-	4	2	
人間ドック	1,697	27	1.6%	25	-	9	7	

表2 年齢階級別精密検査受診状況

表2-1 全体（視触診・乳房X線・超音波検査の単独検診及び併用検診の合計）

年齢区分	受診者数	要精検者数	要精検率	精検 受診者数	精検 受診率	精密検査結果		
						乳がん		
						小計	早期がん	早期がん比率
計	33,673	574	1.7%	519	90.4%	87	67	77.0%
～29歳	643	5	0.8%	4	-	0	0	
30～34	1,019	13	1.3%	12	-	0	0	
35～39	2,292	30	1.3%	28	93.3%	1	1	100.0%
40～44	4,578	111	2.4%	100	90.1%	4	2	50.0%
45～49	5,190	116	2.2%	103	88.8%	16	11	68.8%
50～54	5,000	103	2.1%	94	91.3%	17	13	76.5%
55～59	4,364	72	1.6%	69	95.8%	18	14	77.8%
60～64	3,737	61	1.6%	52	85.2%	12	11	91.7%
65～69	2,823	29	1.0%	27	-	7	6	85.7%
70～74	2,478	21	0.8%	18	-	5	3	60.0%
75～79	1,071	7	0.7%	6	-	4	3	75.0%
80歳～	478	6	1.3%	6	-	3	3	100.0%

表2-2 乳房X線・超音波検査併用方式

年齢区分	受診者数	要精検者数	要精検率	精検 受診者数	精検 受診率	精密検査結果		
						乳がん		
						小計	早期がん	早期がん比率
計	4,203	82	2.0%	75	91.5%	14	9	64.3%
～29歳	10	2	-	1	-	0	0	
30～34	44	2	4.5%	2	-	0	0	
35～39	317	3	0.9%	3	-	0	0	
40～44	1,154	25	2.2%	23	-	2	1	50.0%
45～49	1,174	32	2.7%	29	90.6%	4	2	50.0%
50～54	489	10	2.0%	9	-	5	4	80.0%
55～59	333	1	0.3%	1	-	0	0	
60～64	306	4	1.3%	4	-	3	2	66.7%
65～69	187	2	1.1%	2	-	0	0	
70～74	126	1	0.8%	1	-	0	0	
75～79	49	0	0%	0	-	0	0	
80歳～	14	0	-	0	-	0	0	

令和6年7月31日現在

乳がん 疑い	精 密 検 査 結 果					がん 発見率	陽性反応 的中度
	乳腺症	線維腺腫	その他	異常なし	不 明		
1	17	47	251	116	0	0.26%	15.16%
0	2	13	56	31	0	0.29%	15.94%
0	11	24	140	64	0	0.24%	13.10%
1	4	10	55	21	0	0.27%	19.51%

乳がん 疑い	精 密 検 査 結 果					がん 発見率	陽性反応 的中度
	乳腺症	線維腺腫	その他	異常なし	不 明		
1	5	8	33	14	0	0.33%	17.07%
0	2	6	16	7	0	0.08%	2.78%
0	2	2	7	3	0	0.33%	-
1	1	0	10	4	0	0.53%	-

乳がん 疑い	精 密 検 査 結 果					がん 発見率	陽性反応 的中度
	乳腺症	線維腺腫	その他	異常なし	不 明		
1	17	47	251	116	0	0.26%	15.16%
0	0	1	3	0	0	0%	-
0	1	6	5	0	0	0%	-
0	1	8	14	4	0	0.04%	3.33%
0	3	14	58	21	0	0.09%	3.60%
0	3	12	53	19	0	0.31%	13.79%
0	3	2	47	25	0	0.34%	16.50%
0	2	1	28	20	0	0.41%	25.00%
0	3	2	21	14	0	0.32%	19.67%
1	1	1	7	10	0	0.25%	-
0	0	0	11	2	0	0.20%	-
0	0	0	1	1	0	0.37%	-
0	0	0	3	0	0	0.63%	-

乳がん 疑い	精 密 検 査 結 果					がん 発見率	陽性反応 的中度
	乳腺症	線維腺腫	その他	異常なし	不 明		
1	5	8	33	14	0	0.33%	17.07%
0	0	0	1	0	0	-	-
0	1	1	0	0	0	0%	-
0	0	1	2	0	0	0%	-
0	0	2	15	4	0	0.17%	-
0	2	4	10	9	0	0.34%	12.50%
0	1	0	2	1	0	1.02%	-
0	1	0	0	0	0	0%	-
0	0	0	1	0	0	0.98%	-
1	0	0	1	0	0	0%	-
0	0	0	1	0	0	0%	-
0	0	0	0	0	0	0%	-
0	0	0	0	0	0	-	-

(備考) がん発見率(%) = 乳がん数 / 受診者数 × 100      陽性反応的中度(%) = 乳がん数 / 要精検者数 × 100

## 6. 前立腺特異抗原（PSA）検査追跡調査結果（令和4年度）

表1 精密検査受診状況（全体）

区分	受診者数	要精検者数	要精検率	精検受診者数	精検受診率	精密検査結果		
						前立腺がん		
						小計	早期がん	進行がん
計	52,891	2,072	3.9%	1,436	69.3%	224	166	23
地域保健	29,727	1,306	4.4%	1,010	77.3%	159	113	19
産業保健	14,961	424	2.8%	252	59.4%	39	32	3
人間ドック	8,203	342	4.2%	174	50.9%	26	21	1

表2 年齢階級別精密検査受診状況

年齢区分	受診者数	要精検者数	要精検率	精検受診者数	精検受診率	精密検査結果		
						前立腺がん		
						小計	早期がん	進行がん
計	52,891	2,072	3.9%	1,436	69.3%	224	166	23
～39歳	435	1	0.2%	0	-	0	0	0
40～44	544	2	0.4%	2	-	0	0	0
45～49	1,327	9	0.7%	4	-	0	0	0
50～54	7,064	72	1.0%	50	69.4%	5	4	1
55～59	7,361	170	2.3%	101	59.4%	11	8	1
60～64	7,939	291	3.7%	184	63.2%	26	21	1
65～69	8,712	401	4.6%	270	67.3%	48	38	5
70～74	10,158	511	5.0%	356	69.7%	68	54	6
75～79	5,160	296	5.7%	215	72.6%	37	26	7
80歳～	4,191	319	7.6%	254	79.6%	29	15	2

精 密 検 査 結 果							がん 発見率	陽性反応 的中度
前立腺がん 期別不明	前立腺 がん疑い	前立腺 肥大症	前立腺炎	その他	異常なし	不 明		
35	80	685	84	64	198	101	0.42%	10.81%
27	63	487	54	43	138	66	0.53%	12.17%
4	7	111	25	15	30	25	0.26%	9.20%
4	10	87	5	6	30	10	0.32%	7.60%

精 密 検 査 結 果							がん 発見率	陽性反応 的中度
前立腺がん 期別不明	前立腺 がん疑い	前立腺 肥大症	前立腺炎	その他	異常なし	不 明		
35	80	685	84	64	198	101	0.42%	10.81%
0	0	0	0	0	0	0	0%	-
0	0	0	1	0	1	0	0%	-
0	0	1	1	1	1	0	0%	-
0	1	19	9	2	11	3	0.07%	6.94%
2	4	44	12	6	16	8	0.15%	6.47%
4	7	75	16	11	34	15	0.33%	8.93%
5	6	121	22	13	37	23	0.55%	11.97%
8	22	173	14	13	51	15	0.67%	13.31%
4	17	104	5	6	26	20	0.72%	12.50%
12	23	148	4	12	21	17	0.69%	9.09%

(備考) がん発見率(%) = 前立腺がん数 / 受診者数 × 100      陽性反応的中度(%) = 前立腺がん数 / 要精検者数 × 100

## 7. 腹部超音波検査追跡調査結果（令和4年度）

表1 検査人数（令和4年度）

区分	検査人数	前年度	前年度比(%)
計	41,583	39,819	104.4
人間ドック	25,263	24,467	103.3
施設内健診	11,384	11,040	103.1
出張型健診	4,936	4,312	114.5

図1 腹部超音波検査 検査人数と追跡対象率

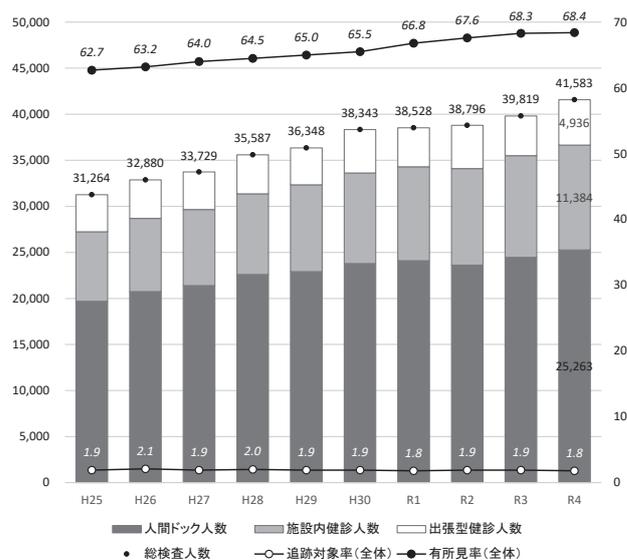


表2 臓器別の主な超音波所見（令和4年度）

( ) 内は %

臓器	有所見者数	所見名	計 受診者 41,583		男 受診者 24,987		女 受診者 16,596	
			有所見者数	(%)	有所見者数	(%)	有所見者数	(%)
肝臓	24,509 (58.9)	脂肪肝	14,776	(35.5)	10,793	(43.2)	3,983	(24.0)
		肝のう胞	5,191	(12.5)	2,681	(10.7)	2,510	(15.1)
		肝血管腫(疑)	2,691	(6.5)	1,542	(6.2)	1,149	(6.9)
		肝腫瘍(疑)	762	(1.8)	499	(2.0)	263	(1.6)
		その他	1,089	(2.6)	736	(2.9)	353	(2.1)
胆のう・胆管	10,322 (24.8)	胆のうポリープ	5,975	(14.4)	4,068	(16.3)	1,907	(11.5)
		胆のう腺筋腫症(疑)	1,900	(4.6)	1,317	(5.3)	583	(3.5)
		胆のう結石	1,802	(4.3)	1,134	(4.5)	668	(4.0)
		胆管拡張	296	(0.7)	176	(0.7)	120	(0.7)
		胆のう隆起性病変(疑)	43	(0.1)	28	(0.1)	15	(0.1)
		その他	306	(0.7)	213	(0.9)	93	(0.6)
腎臓	11,092 (26.7)	腎のう胞	8,129	(19.5)	5,920	(23.7)	2,209	(13.3)
		腎結石または石灰化	1,959	(4.7)	1,397	(5.6)	562	(3.4)
		腎血管筋脂肪腫(疑)	408	(1.0)	135	(0.5)	273	(1.6)
		水腎症(疑)	265	(0.6)	166	(0.7)	99	(0.6)
		腎腫瘍(疑)	88	(0.2)	54	(0.2)	34	(0.2)
		尿管拡張	63	(0.2)	54	(0.2)	9	(0.1)
		尿管結石	21	(0.1)	20	(0.1)	1	(0.01)
		その他	159	(0.4)	112	(0.4)	47	(0.3)
膵臓	1,099 (2.6)	膵腫瘍(疑)	588	(1.4)	301	(1.2)	287	(1.7)
		膵管拡張	339	(0.8)	274	(1.1)	65	(0.4)
		膵のう胞	147	(0.4)	58	(0.2)	89	(0.5)
		膵石	8	(0.02)	7	(0.03)	1	(0.01)
		その他	17	(0.04)	13	(0.1)	4	(0.02)
脾臓	226 (0.5)	脾のう胞	67	(0.2)	28	(0.1)	39	(0.2)
		脾腫(疑)	39	(0.1)	29	(0.1)	10	(0.06)
		脾血管腫(疑)	41	(0.1)	27	(0.1)	14	(0.1)
		脾腫瘍(疑)	48	(0.1)	27	(0.1)	21	(0.1)
		その他	31	(0.1)	13	(0.1)	18	(0.1)
副腎	129 (0.3)	副腎腫瘍(疑)	129	(0.3)	70	(0.3)	59	(0.4)
リンパ節	64 (0.2)	リンパ節腫大	64	(0.2)	28	(0.1)	36	(0.2)
※その他	332 (0.8)		332	(0.8)	278	(1.1)	54	(0.3)

※その他臓器の所見は、腹部大動脈瘤、総腸骨動脈瘤、卵巣嚢胞性腫瘍、胃粘膜下腫瘍など。

表3 精密検査受診状況（全体）

令和6年7月31日現在

区分	検査人数	要経観者数(*)	要精検者数(*)	追跡対象者数(*)	精検受診者数(**)
計	41,583	21,859 (52.6)	1,019 (2.5)	728 (1.8)	521 (71.6)
人間ドック	25,263	13,604 (53.8)	636 (2.5)	456 (1.8)	339 (74.3)
施設内検診	11,384	5,815 (51.1)	270 (2.4)	182 (1.6)	123 (67.6)
出張検診	4,936	2,440 (49.4)	113 (2.3)	90 (1.8)	59 (65.6)

\* 検査人数に対する割合

\*\* 追跡対象者数に対する割合

表4 性別・年齢階級別精密検査受診状況

性別	年齢区分	検査人数	要経観者数(*)	要精検者数(*)	追跡対象者数(*)	精検受診者数(**)
	計	41,583	21,859 (52.6)	1,019 (2.5)	728 (1.8)	521 (71.6)
男	～29歳	218	61 (28.0)	2 (0.9)	2 (0.9)	2 (100.0)
	30～34	434	203 (46.8)	4 (0.9)	4 (0.9)	3 (75.0)
	35～39	1,873	916 (48.9)	33 (1.8)	26 (1.4)	16 (61.5)
	40～44	2,979	1,554 (52.2)	53 (1.8)	46 (1.5)	20 (43.5)
	45～49	3,839	2,181 (56.8)	89 (2.3)	63 (1.6)	36 (57.1)
	50～54	3,765	2,318 (61.6)	80 (2.1)	46 (1.2)	32 (69.6)
	55～59	3,468	2,188 (63.1)	99 (2.9)	76 (2.2)	51 (67.1)
	60～64	3,244	2,113 (65.1)	114 (3.5)	74 (2.3)	44 (59.5)
	65～69	2,250	1,414 (62.8)	66 (2.9)	42 (1.9)	32 (76.2)
	70～74	1,805	1,116 (61.8)	76 (4.2)	48 (2.7)	44 (91.7)
	75～79	726	446 (61.4)	35 (4.8)	23 (3.2)	21 (91.3)
	80歳～	386	218 (56.5)	27 (7.0)	13 (3.4)	11 (84.6)
	小計	24,987	14,728 (58.9)	678 (2.7)	463 (1.9)	312 (67.4)
女	～29歳	125	25 (20.0)	1 (0.8)	1 (0.8)	1 (0.0)
	30～34	248	52 (21.0)	6 (2.4)	5 (2.0)	3 (60.0)
	35～39	1,161	270 (23.3)	30 (2.6)	22 (1.9)	19 (86.4)
	40～44	1,978	582 (29.4)	31 (1.6)	30 (1.5)	24 (80.0)
	45～49	2,524	908 (36.0)	44 (1.7)	34 (1.3)	19 (55.9)
	50～54	2,640	1,172 (44.4)	49 (1.9)	39 (1.5)	32 (82.1)
	55～59	2,495	1,232 (49.4)	43 (1.7)	31 (1.2)	23 (74.2)
	60～64	1,945	989 (50.8)	42 (2.2)	31 (1.6)	26 (83.9)
	65～69	1,530	826 (54.0)	41 (2.7)	35 (2.3)	30 (85.7)
	70～74	1,302	720 (55.3)	32 (2.5)	24 (1.8)	22 (91.7)
	75～79	423	234 (55.3)	13 (3.1)	7 (1.7)	5 (71.4)
	80歳～	225	121 (53.8)	9 (4.0)	6 (2.7)	5 (83.3)
	小計	16,596	7,131 (43.0)	341 (2.1)	265 (1.6)	209 (78.9)

\* 検査人数に対する割合

\*\* 追跡対象者数に対する割合

表5 腹部超音波検査の追跡調査結果（令和4年度）

令和6年7月31日現在

臓器等／回答数	診断名
肝臓 183	肝細胞がん3、転移性肝がん4 肝血管腫129、肝のう胞13、脂肪肝7、再生結節2、肝腫瘤性病変1、肝腫瘍1、肝結核腫1 肝限局性結節性過形成5、肝細胞腺腫1、アルコール性肝炎2、肝内胆管拡張1、門脈血栓症1 特記所見なし11、不明1
胆のう 76	胆のう結石26、胆のうポリープ11、胆のう炎5、胆のう腺筋腫症3、胆泥2 胆管拡張18、胆のう摘出後1 特記所見なし9、不明1
腎臓 54	腎細胞がん9 腎血管筋脂肪腫9、腎のう胞12、水腎症5、拡張腎盂4、腎外腎盂拡張1、腎萎縮2 腎盂尿管移行部狭窄1、尿管結石3 特記所見なし7、不明1
膵臓 151	膵がん2 膵腫瘤性病変1、膵のう胞性腫瘤16、膵管内乳頭粘液性腫瘍46、膵管拡張4、膵のう胞42 慢性膵炎1、副脾4 特記所見なし30、不明5
脾臓 7	脾腫3、脾血管腫1、GIST1 特記所見なし1、不明1
膀胱 7	膀胱がん4 膀胱腫瘍2 特記所見なし1
副腎 15	肺がん副腎転移1 副腎腫瘤9、副腎腺腫2、腎のう胞2 特記所見なし1
腹腔内 12	肉芽腫1、神経原性腫瘍1、腹腔内のう胞性腫瘤1、後腹膜のう胞性腫瘤1、空腸GIST1、 肝被膜下陳旧性血腫1、慢性膵炎の急性増悪1、肝のう胞2、リンパのう胞1、肝十二指腸間膜内リンパ節1 脂肪腫1
後腹膜腔内 3	精巣がん1 副脾1 特記所見なし1
リンパ節 5	悪性リンパ腫1 リンパ節腫大2、サルコイドーシス1 特記所見なし1
卵巣 8	卵巣がん2 卵巣のう腫4、卵巣腫瘍2
大動脈 1	特記所見なし1
胸水 1	縦郭内腫瘍1
腹水 3	肝硬変1 特記所見なし1、不明1

## 8. 肝炎ウイルス検診実施状況（令和4年度）

当協会では国の肝炎対策事業が開始される以前から健康診断に肝炎検査を取り入れ、現在では岩手県の肝炎対策に基づき、住民健診のほか肝疾患診療ネットワークに所属する専門医療機関・肝炎かかりつけ医にて無料で受けられる肝炎ウイルス検査も行っている。また岩手県では、2011年度（平成23年度）から事業所を対象に「出張型緊急肝炎ウイルス検査事業（出張型検診）」を推進しているが、当協会はこの事業の検査も行っている。

表1 検査人数

区分	検査人数	前年度	前年度比(%)
計	32,559	30,321	107.4
地域保健	7,968	9,239	86.2
産業保健	19,955	16,674	119.7
人間ドック	4,636	4,408	105.2

表2 県肝炎対策関連検査結果

	HBs 抗原			HCV 抗体		
	検査人数	陽性者数	陽性率 (%)	検査人数	陽性者数	陽性率 (%)
無料検査	37	0	0	37	0	0
出張型検診	182	4	2.20	182	0	0
計	219	4	1.83	219	0	0

## ■肝炎ウイルス検診の追跡実施状況

### (1) B型肝炎ウイルスの追跡

HBs抗原の初回陽性者について9市町村(盛岡市、雫石町、紫波町、花巻市、北上市、奥州市、遠野市、二戸市、久慈市)でのみ実施している(表3)。

表3 年齢階級別精密検査受診状況(HBV)

性別	年齢区分	受診者数	要精検者数	要精検率	精検受診者数	精検受診率
	全体	5,076	22	0.43%	11	50.0%
	計	2,346	11	0.47%	6	54.5%
男	～39歳	121	0	0%	0	-
	40～44	301	0	0%	0	-
	45～49	200	0	0%	0	-
	50～54	273	1	0.37%	1	100%
	55～59	266	1	0.38%	0	0%
	60～64	379	4	1.06%	2	50.0%
	65～69	377	4	1.06%	3	75.0%
	70～74	246	1	0.41%	0	0%
	75～79	132	0	0%	0	-
	80歳～	51	0	0%	0	-
	計	2,730	11	0.40%	5	45.5%
女	～39歳	192	1	0.52%	0	0%
	40～44	600	1	0.17%	1	100%
	45～49	322	0	0%	0	-
	50～54	301	1	0.33%	1	100%
	55～59	289	1	0.35%	0	0%
	60～64	357	3	0.84%	1	33.3%
	65～69	274	1	0.36%	1	100%
	70～74	234	2	0.85%	0	0%
	75～79	109	0	0%	0	-
	80歳～	52	1	1.92%	1	100%

精密検査結果内訳（重複回答あり）						
無症候性 キャリア	脂肪肝	一過性感染	慢性肝炎	肝硬変	アルコール 性肝障害	不 明
7	1	1	1	0	0	2
5	0	0	1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
1	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
2	0	0	0	0	0	0
2	0	0	1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
2	1	1	0	0	0	2
0	0	0	0	0	0	0
0	1	1	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
1	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	1
0	0	0	0	0	0	1
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
1	0	0	0	0	0	0

(2) C型肝炎ウイルスの追跡

HCV キャリアの初回陽性者について全市町村で実施している（表4）。

表4 年齢階級別精密検査受診状況（HCV）

性別	年齢区分	受診者数	要精検者数	要精検率	精検受診者数	精検受診率
	全体	7,859	9	0.11%	2	22.2%
	計	3,647	4	0.11%	2	50.0%
男	～ 39 歳	227	0	0%	0	-
	40～44	438	1	0.23%	0	0%
	45～49	322	0	0%	0	-
	50～54	380	1	0.26%	1	100%
	55～59	407	0	0%	0	-
	60～64	591	0	0%	0	-
	65～69	659	1	0.15%	0	0%
	70～74	403	1	0.25%	1	100%
	75～79	157	0	0%	0	-
	80歳～	63	0	0%	0	-
	計	4,212	5	0.12%	0	0%
女	～ 39 歳	334	0	0%	0	-
	40～44	842	0	0%	0	-
	45～49	467	0	0%	0	-
	50～54	441	1	0.23%	0	0%
	55～59	453	1	0.22%	0	0%
	60～64	576	1	0.17%	0	0%
	65～69	517	1	0.19%	0	0%
	70～74	374	0	0%	0	-
	75～79	132	0	0%	0	-
	80歳～	76	1	1.32%	0	0%



## 9. 至急連絡による追跡調査結果（令和4年度）

表1 部門別・項目別至急連絡追跡調査結果

表1-1 地域保健部門

検査項目	基準値	受診者数	精検 対象者数	回答数	診断名内訳（重複回答あり）
腎機能	Cre：2.5mg/dℓ 以上	74,983	35 (0.05%)	25 (71.4%)	慢性腎不全（12） 腎不全（2） 心原性ショックによる変化（1）
血糖	Glu：500mg/dℓ 以上	93,123	13 (0.01%)	6 (46.2%)	糖尿病（5）
貧血	Hb:7.0 g/dℓ 以下	62,106	3 (0.01%)	2 (66.7%)	貧血（2）
白血球	医師の判断	-	19	15 (78.9%)	慢性リンパ性白血病（4） 急性骨髄性白血病（1）
血小板	医師の判断	-	7	7 (100.0%)	骨髄異形成症候群（2） 鉄欠乏性貧血（1）
心電図	医師の判断	60,124	42 (0.07%)	33 (78.6%)	心房細動（8） 高度房室ブロック（2） 左室肥大の疑い（1） 発作性心房粗細動（1）
眼底	医師の判断	52,391	43 (0.08%)	36 (83.7%)	網膜静脈分枝閉塞症（20） 高血圧性網膜症（1）

診断数順に記載（診断数同数の場合は、五十音順）[\*] 疑いを含む

## 診断名内訳（重複回答あり）

慢性腎臓病（6）	IgA腎症（2）	腎性貧血（2）
糖尿病性腎症（2）	高血圧（1）	神経因性膀胱（1）
腎機能障害（1）		
脂肪肝（1）		
月経過多（1）		
骨髄増殖性腫瘍*（3）	骨髄異形成症候群（2）	慢性骨髄性白血病（2）
真性多血症（1）	多血症（1）	白血球増加症（1）
特発性血小板減少性紫斑病（2）	血小板減少性（1）	骨髄増殖性腫瘍（1）
完全房室ブロック（4）	心房粗動（4）	発作性心房細動（3）
上室頻拍（4）	期外収縮（1）	虚血性心疾患（1）
上室性期外収縮（1）	心電図異常（1）	第2度房室ブロック（1）
不整脈（1）		
糖尿病網膜症（7）	網膜中心静脈閉塞症（4）	加齢黄斑変性症（2）
動脈硬化性網膜症（1）	緑内障（1）	

表 1 - 2 産業保健部門

検査項目	基準値	受診者数	精検 対象者数	回答数	診断名内訳（重複回答あり）
腎機能	Cre:2.5mg/dℓ 以上	160,313	27 (0.02%)	16 (59.3%)	慢性腎臓病 (7) 糖尿病性腎症 (2)
血糖	Glu : 500mg/dℓ 以上	234,114	20 (0.01%)	8 (40.0%)	糖尿病 (8) 心筋梗塞 (1)
貧血	Hb:7.0 g/dℓ 以下	233,874	6 (0.01%)	3 (50.0%)	鉄欠乏性貧血 (2)
白血球	医師の判断	-	23	18 (78.3%)	慢性骨髄性白血病 (3) 血小板増加症 (1) T細胞性前リンパ球性白血病 (1)
血小板	医師の判断	-	10	6 (60.0%)	特発性血小板減少性紫斑病 (3)
心電図	医師の判断	226,510	66 (0.03%)	51 (77.3%)	発作性心房細動 (10) 心室性期外収縮 (4) 虚血性心疾患 (1) 心房粗細動 (1) 洞性頻脈 (1) 診断名記載なし (1)
眼底	医師の判断	57,824	28 (0.05%)	20 (71.4%)	網膜静脈分枝閉塞症 (9) 網膜剥離 (1)
胸部 X 線	医師の判断	-	57	48 (84.2%)	炎症性変化 (4) うっ血性心不全 (2) 陳旧性病変 (2) 器質化肺炎 (1) サルコイドーシス (1) 腎不全 (1) 陳旧性炎症疑い (1) 肺炎瘢痕 (1) 非定型的抗酸菌症疑い (1)
胃部 X 線	医師の判断	-	37	27 (73.0%)	胃潰瘍瘢痕 (6) ヘリコバクターピロリ感染胃炎 (4) 逆流性食道炎 (2) 過形成性ポリープ (1)
腹部超音波	医師の判断	-	2	2 (100.0%)	腎細胞がん (1)
血圧	収縮期血圧 200 mmHg 以上 拡張期血圧 120 mmHg 以上	246,436	令和 4 年度より追跡なし		

診断数順に記載（診断数同数の場合は、五十音順）[\*] 疑いを含む

診断名内訳（重複回答あり）		
慢性腎不全（6）	高血圧（2）	糖尿病（2）
ネフローゼ症候群（1）	腎がん（1）	生体肝移植後（1）
脂肪肝（2）	高血圧（1）	脂質異常症（1）
月経困難症（1）	子宮筋腫（1）	
悪性リンパ腫（2）	化学療法中（2）	骨髄異形成症候群（2）
真性多血症（1）	生体腎移植後（1）	前立腺がん（1）
鉄欠乏性貧血（1）	反応性白血球増多症（1）	特記所見なし（2）
骨髄異形成症候群（2）	血小板増加症（1）	
発作性上室頻拍（6）	心房細動（5）	心房粗動（5）
陳旧性心筋梗塞（4）	発作性心房粗動（3）	完全房室ブロック（1）
高血圧性心疾患（1）	上室性期外収縮（1）	心筋症（1）
第1度房室ブロック（1）	第2度房室ブロック（1）	洞性徐脈（1）
反時計回転（1）	非持続性心室性頻拍（1）	発作性心室頻拍（1）
糖尿病網膜症（6）	加齢黄斑変性症（1）	高血圧性網膜症（1）
緑内障（1）	特記所見なし（1）	
肺炎（4）	間質性肺炎（3）	原発性肺がん（Ⅲ期）（3）
胸水（2）	原発性肺がん（Ⅳ期）（2）	縦隔腫瘍（2）
転移性肺腫瘍（2）	肺がん疑い（2）	胃がん（1）
気胸後治癒（1）	胸縦隔リンパ節腫脹（1）	結節状陰影（1）
脂肪肝（1）	食道裂孔ヘルニア（1）	腎細胞がん（1）
すりガラス様陰影（1）	中葉症候群（1）	陳旧性炎症（1）
乳がん術後（1）	肺がん（1）	肺炎疑い（1）
肺気胸（1）	肺気腫（1）	肺動脈影（1）
特記所見なし（4）		
慢性胃炎（6）	ピロリ除菌後状態（5）	萎縮性胃炎（4）
胃潰瘍（2）	胃がん（2）	胃粘膜下腫瘍（2）
食道がん（2）	胃底腺ポリープ（1）	疣状胃炎（1）
食道カンジダ（1）	ヘリコバクター・ピロリ感染症（1）	特記所見なし（4）
膵管内乳頭粘液性腫瘍（1）		