

事業年報Vol.52 令和4年度報告

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。労働者の継続的な健康管理や健康障害の早期発見が目的のため、法定検査以外にも腎機能検査やがん検診項目などを積極的に取り入れる事業所が増えてきている。

■実施状況

令和4年度の実施事業場数は6,974で、前年度より89増え、受診者数も124,739人（前年度比101.0%）と前年度を上回った（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124,089人（6,938事業場）の有所見率は75.6%と前年度（76.5%）を下回った。内訳は要指導41.7%、要医療33.9%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66.1%（前年度65.4%）と前年度をやや上回った。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42.3%、BMI40.4%、血圧34.9%、腹囲32.0%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	124,739	119,009	5,080	650
事業場数	6,974	6,932	6	36

表2 総合成績（総合判定まで実施した事業場）

（ ）内は %

区 分	計				男				女			
	検査人数	有所見者数	内 要指導	内 要医療	検査人数	有所見者数	内 要指導	内 要医療	検査人数	有所見者数	内 要指導	内 要医療
計	124,089	93,783 (75.6)	51,757 (41.7)	42,026 (33.9)	78,573	60,601 (77.1)	31,785 (40.5)	28,816 (36.7)	45,516	33,182 (72.9)	19,972 (43.9)	13,210 (29.0)
雇入時健康診断	2,465	1,692 (68.6)	954 (38.7)	738 (29.9)	1,484	1,051 (70.8)	576 (38.8)	475 (32.0)	981	641 (65.3)	378 (38.5)	263 (26.8)
定期健康診断A	94,033	73,777 (78.5)	39,587 (42.1)	34,190 (36.4)	55,447	44,905 (81.0)	22,412 (40.4)	22,493 (40.6)	38,586	28,872 (74.8)	17,175 (44.5)	11,697 (30.3)
定期健康診断B	5,042	2,612 (51.8)	1,837 (36.4)	775 (15.4)	3,328	1,770 (53.2)	1,236 (37.1)	534 (16.0)	1,714	842 (49.1)	601 (35.1)	241 (14.1)
特定業務健康診断	22,549	15,702 (69.6)	9,379 (41.6)	6,323 (28.0)	18,314	12,875 (70.3)	7,561 (41.3)	5,314 (29.0)	4,235	2,827 (66.8)	1,818 (42.9)	1,009 (23.8)

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	124,089	93,783 (75.6)	51,757 (41.7)	42,026 (33.9)	78,573	60,601 (77.1)	31,785 (40.5)	28,816 (36.7)	45,516	33,182 (72.9)	19,972 (43.9)	13,210 (29.0)
29 歳以下	31,852	18,923 (59.4)	12,162 (38.2)	6,761 (21.2)	20,116	12,136 (60.3)	7,639 (38.0)	4,497 (22.4)	11,736	6,787 (57.8)	4,523 (38.5)	2,264 (19.3)
30～39 歳	26,452	18,566 (70.2)	11,198 (42.3)	7,368 (27.9)	17,395	12,448 (71.6)	7,156 (41.1)	5,292 (30.4)	9,057	6,118 (67.5)	4,042 (44.6)	2,076 (22.9)
40～49 歳	24,656	19,711 (79.9)	10,667 (43.3)	9,044 (36.7)	16,019	13,072 (81.6)	6,836 (42.7)	6,236 (38.9)	8,637	6,639 (76.9)	3,831 (44.4)	2,808 (32.5)
50～59 歳	24,471	21,130 (86.3)	10,918 (44.6)	10,212 (41.7)	15,028	13,360 (88.9)	6,374 (42.4)	6,986 (46.5)	9,443	7,770 (82.3)	4,544 (48.1)	3,226 (34.2)
60 歳以上	16,658	15,453 (92.8)	6,812 (40.9)	8,641 (51.9)	10,015	9,585 (95.7)	3,780 (37.7)	5,805 (58.0)	6,643	5,868 (88.3)	3,032 (45.6)	2,836 (42.7)

図1 一般健康診断実施数の推移

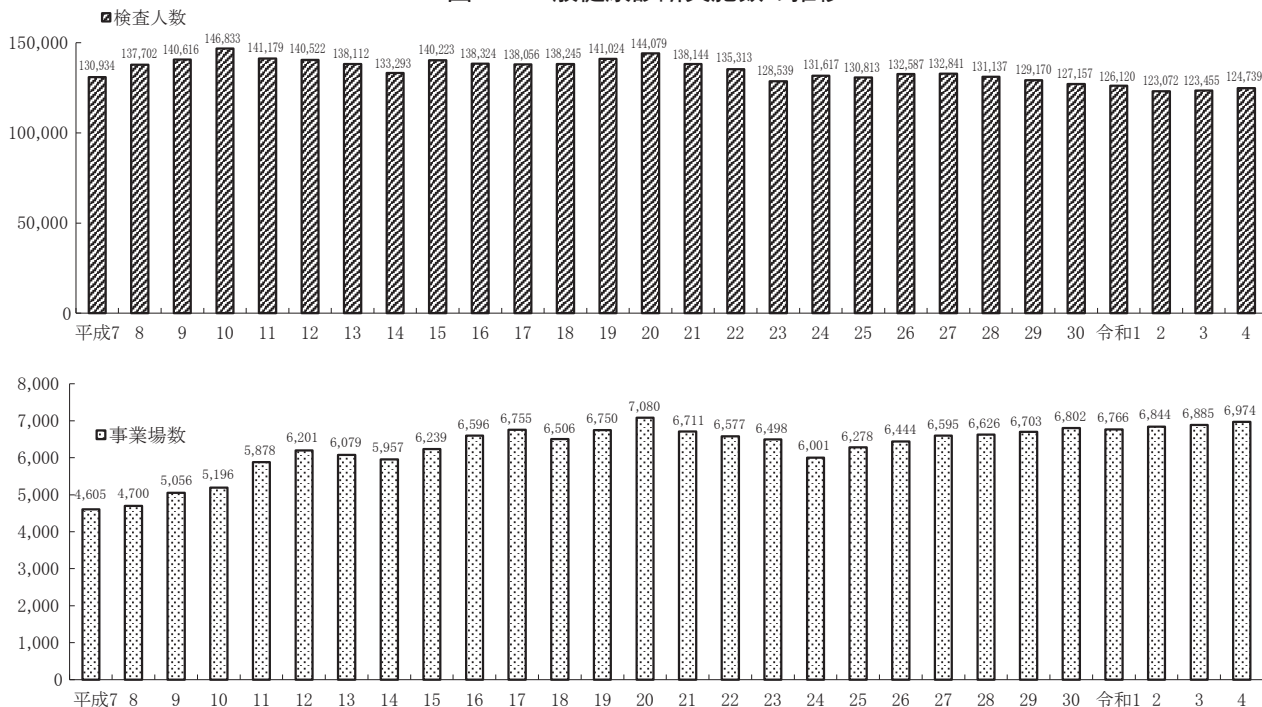


図2 年代別検査人数

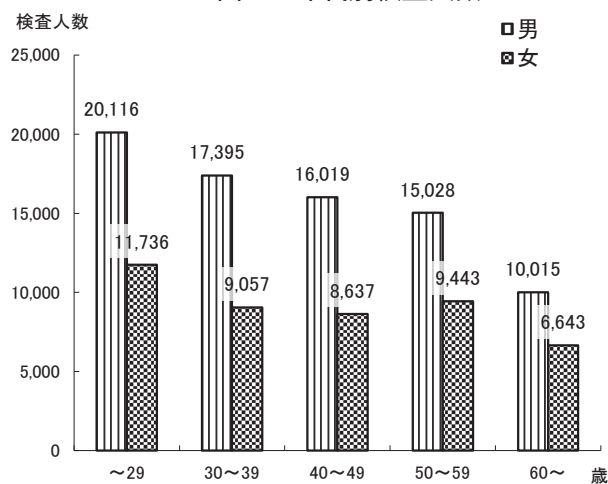


図3 年代別有所見率

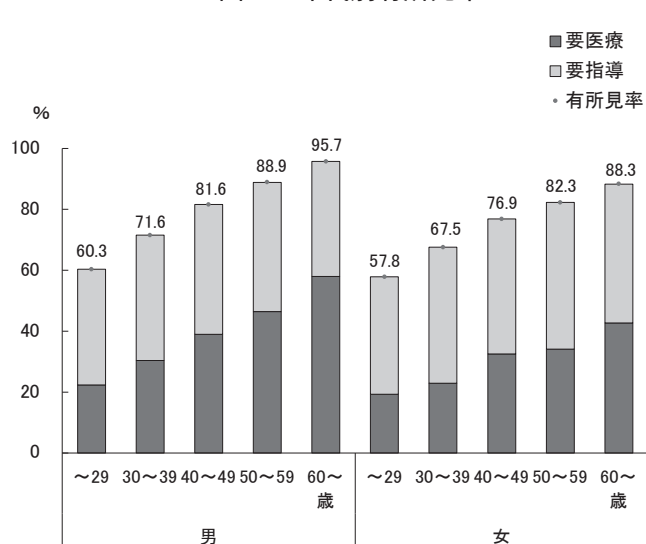
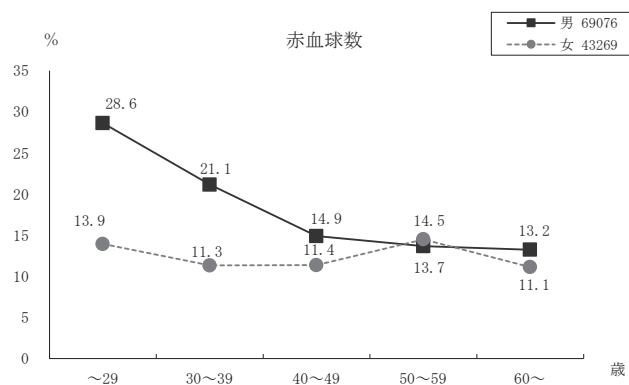
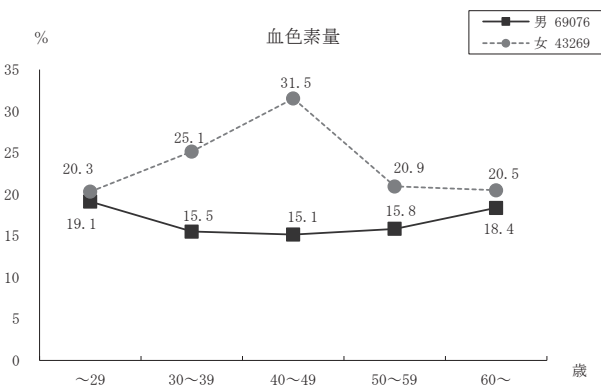
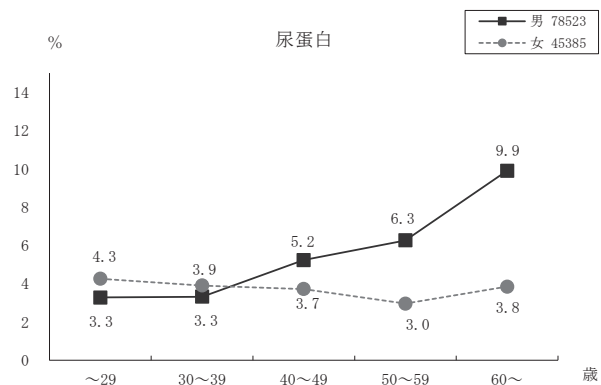
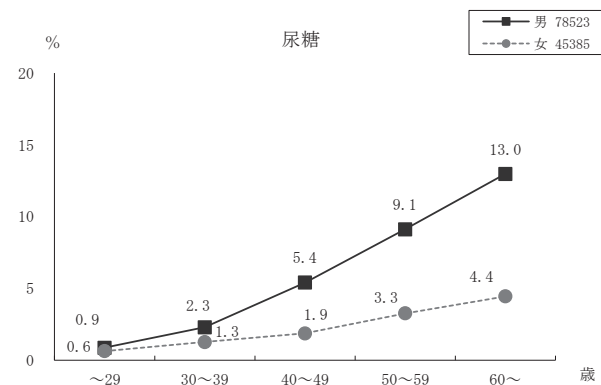
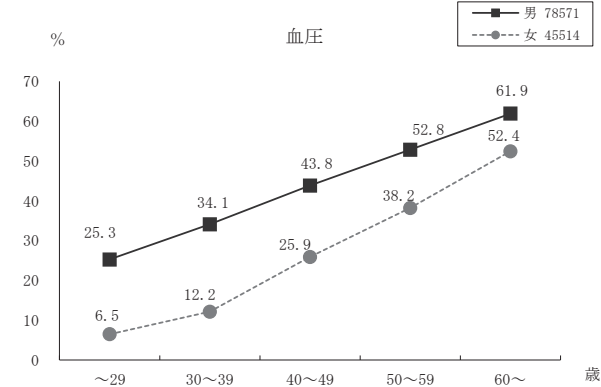
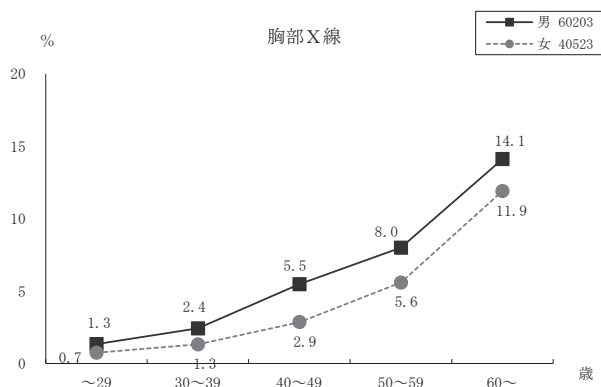
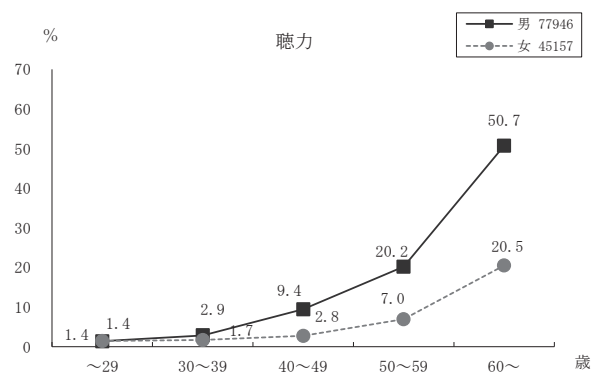
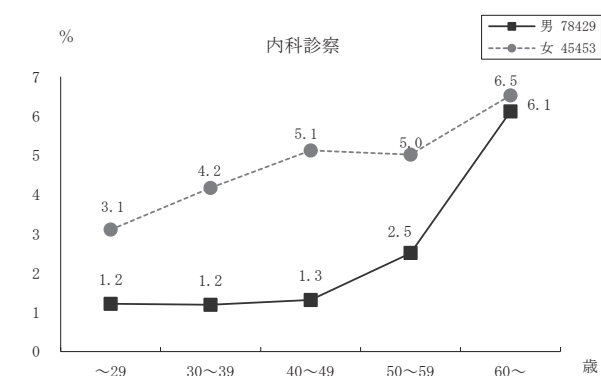
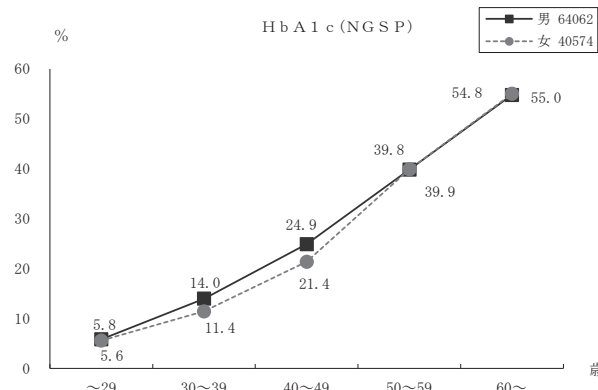
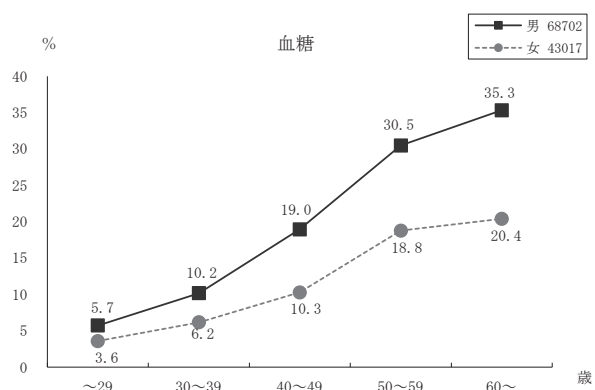
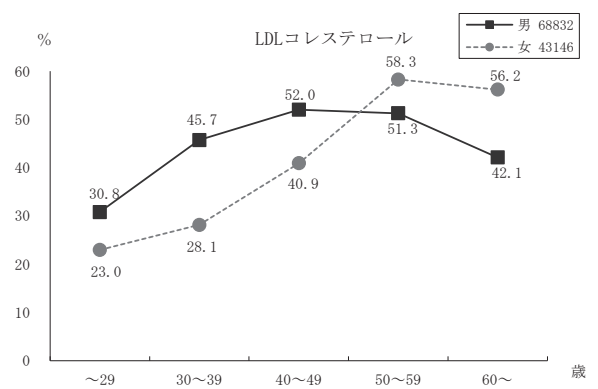
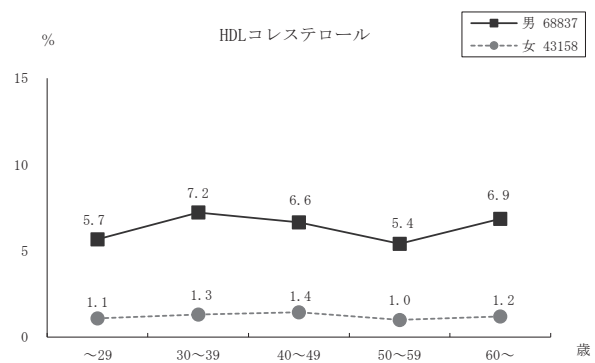
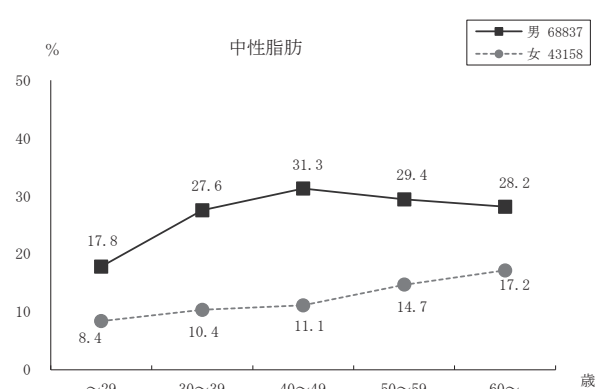
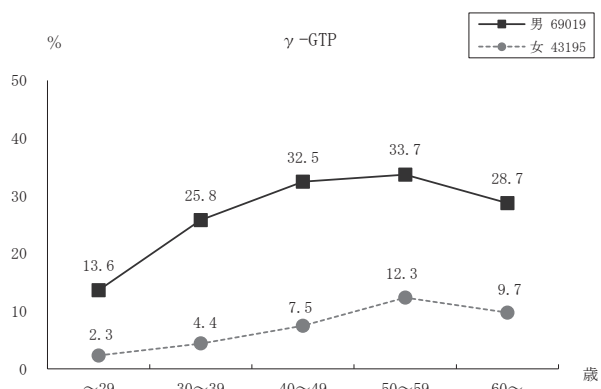
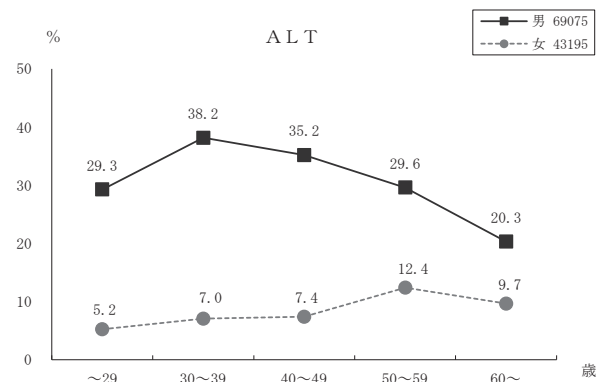
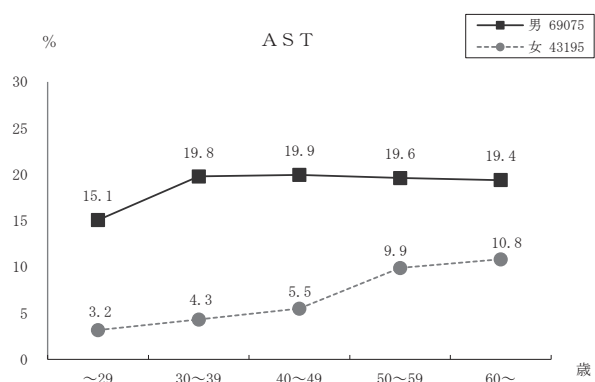


図4 検査項目別年代別有所見率





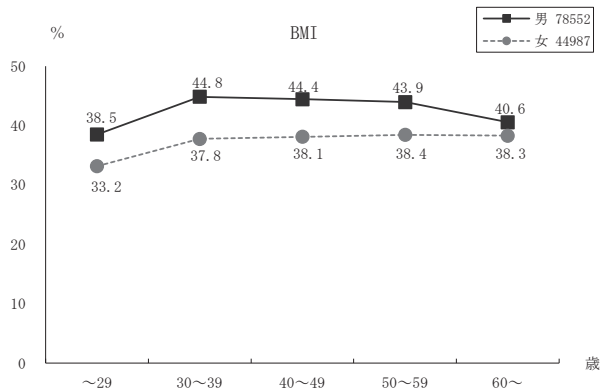
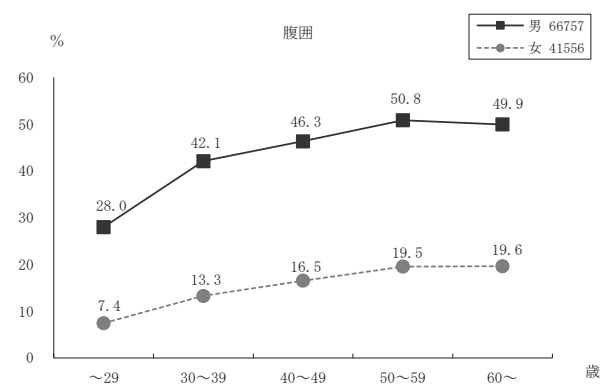
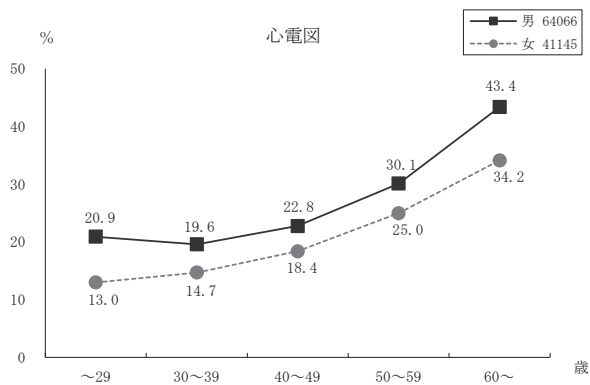


表4 健康診断項目別有所見者数
労働安全衛生法第52条・様式第6号に準じる
()内は %

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)	123,103	5,048 (4.1)
聴力検査 4000 Hz (オーディオメーターによる検査)	123,103	10,967 (8.9)
聴 力 検 査 (その他の方法による)		
胸 部 X 線 検 査	100,726	1,719 (1.7)
喀 痰 検 査		
血 圧	124,085	21,966 (17.7)
貧 血 検 査	112,345	30,128 (26.8)
肝 機 能 検 査	112,270	21,124 (18.8)
血 中 脂 質 検 査	112,016	39,734 (35.5)
血 糖	112,164	10,578 (9.4)
尿 検 査 (糖)	123,908	5,060 (4.1)
尿 検 査 (蛋白)	123,908	2,298 (1.9)
心 電 図 検 査	105,211	17,147 (16.3)
計	有所見者数	82,004 (66.1)
	医 師 の 指示人数	83,150 (67.0)

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	計	検査人数	124,089	123,882	123,539	108,313	124,006	123,103	100,726	124,085	112,345	112,345	112,270	112,270	112,214
		有所見者数	93,783	3,739	49,906	34,644		12,879	4,842	43,347	21,797	18,731	15,575	25,102	20,963
		(75.6)	(3.0)	(40.4)	(32.0)		(10.5)	(4.8)	(34.9)	(19.4)	(16.7)	(13.9)	(22.4)	(18.7)	
	男	検査人数	78,573	78,429	78,552	66,757	78,521	77,946	60,203	78,571	69,076	69,076	69,075	69,075	69,019
		有所見者数	60,601	1,650	33,319	28,449		10,322	3,252	32,161	11,599	13,269	12,807	21,567	17,958
		(77.1)	(2.1)	(42.4)	(42.6)		(13.2)	(5.4)	(40.9)	(16.8)	(19.2)	(18.5)	(31.2)	(26.0)	
女	検査人数	45,516	45,453	44,987	41,556	45,485	45,157	40,523	45,514	43,269	43,269	43,195	43,195	43,195	
	有所見者数	33,182	2,089	16,587	6,195		2,557	1,590	11,186	10,198	5,462	2,768	3,535	3,005	
	(72.9)	(4.6)	(36.9)	(14.9)		(5.7)	(3.9)	(24.6)	(23.6)	(12.6)	(6.4)	(8.2)	(7.0)		
小 計	計	検査人数	116,727	116,600	116,216	101,969	116,653	115,839	94,786	116,723	105,994	105,994	106,044	106,044	105,989
		有所見者数	88,509	3,504	47,081	32,921		12,421	4,598	41,252	20,535	17,714	14,783	23,790	19,941
		(75.8)	(3.0)	(40.5)	(32.3)		(10.7)	(4.9)	(35.3)	(19.4)	(16.7)	(13.9)	(22.4)	(18.8)	
	男	検査人数	74,540	74,474	74,519	63,466	74,490	73,933	57,302	74,538	65,794	65,794	65,914	65,914	65,859
		有所見者数	57,742	1,576	31,661	27,127		10,024	3,138	30,754	11,066	12,586	12,207	20,515	17,160
		(77.5)	(2.1)	(42.5)	(42.7)		(13.6)	(5.5)	(41.3)	(16.8)	(19.1)	(18.5)	(31.1)	(26.1)	
女	検査人数	42,187	42,126	41,697	38,503	42,163	41,906	37,484	42,185	40,200	40,200	40,130	40,130	40,130	
	有所見者数	30,767	1,928	15,420	5,794		2,397	1,460	10,498	9,469	5,128	2,576	3,275	2,781	
	(72.9)	(4.6)	(37.0)	(15.0)		(5.7)	(3.9)	(24.9)	(23.6)	(12.8)	(6.4)	(8.2)	(6.9)		
盛 岡	計	検査人数	38,227	38,124	38,018	34,354	38,188	37,649	33,647	38,225	35,814	35,814	35,754	35,754	35,752
		有所見者数	28,340	1,158	15,022	10,475		2,933	974	12,522	7,025	6,317	4,694	7,682	6,436
		(74.1)	(3.0)	(39.5)	(30.5)		(7.8)	(2.9)	(32.8)	(19.6)	(17.6)	(13.1)	(21.5)	(18.0)	
	男	検査人数	22,271	22,222	22,266	19,889	22,245	21,864	18,992	22,270	20,550	20,550	20,552	20,552	20,550
		有所見者数	17,146	458	9,467	8,505		2,223	618	9,147	3,485	4,254	3,760	6,492	5,403
		(77.0)	(2.1)	(42.5)	(42.8)		(10.2)	(3.3)	(41.1)	(17.0)	(20.7)	(18.3)	(31.6)	(26.3)	
女	検査人数	15,956	15,902	15,752	14,465	15,943	15,785	14,655	15,955	15,264	15,264	15,202	15,202	15,202	
	有所見者数	11,194	700	5,555	1,970		710	356	3,375	3,540	2,063	934	1,190	1,033	
	(70.2)	(4.4)	(35.3)	(13.6)		(4.5)	(2.4)	(21.2)	(23.2)	(13.5)	(6.1)	(7.8)	(6.8)		
宮 古	計	検査人数	8,623	8,623	8,600	8,364	8,617	8,592	7,428	8,623	8,511	8,511	8,551	8,551	8,499
		有所見者数	7,056	274	3,849	3,067		1,401	316	3,904	1,779	1,463	1,386	2,018	1,880
		(81.8)	(3.2)	(44.8)	(36.7)		(16.3)	(4.3)	(45.3)	(20.9)	(17.2)	(16.2)	(23.6)	(22.1)	
	男	検査人数	5,264	5,264	5,264	5,142	5,261	5,248	4,366	5,264	5,168	5,168	5,220	5,220	5,168
		有所見者数	4,432	134	2,515	2,456		1,145	218	2,754	968	1,021	1,134	1,727	1,610
		(84.2)	(2.5)	(47.8)	(47.8)		(21.8)	(5.0)	(52.3)	(18.7)	(19.8)	(21.7)	(33.1)	(31.2)	
女	検査人数	3,359	3,359	3,336	3,222	3,356	3,344	3,062	3,359	3,343	3,343	3,331	3,331	3,331	
	有所見者数	2,624	140	1,334	611		256	98	1,150	811	442	252	291	270	
	(78.1)	(4.2)	(40.0)	(19.0)		(7.7)	(3.2)	(34.2)	(24.3)	(13.2)	(7.6)	(8.7)	(8.1)		
監 督 署	計	検査人数	5,857	5,834	5,802	5,641	5,834	5,811	5,048	5,856	5,579	5,579	5,579	5,579	5,579
		有所見者数	4,730	164	2,579	2,004		754	208	2,432	1,210	1,061	893	1,322	1,120
		(80.8)	(2.8)	(44.5)	(35.5)		(13.0)	(4.1)	(41.5)	(21.7)	(19.0)	(16.0)	(23.7)	(20.1)	
	男	検査人数	3,383	3,367	3,367	3,241	3,367	3,355	2,783	3,382	3,164	3,164	3,164	3,164	3,164
		有所見者数	2,810	59	1,615	1,557		559	137	1,678	612	695	693	1,088	916
		(83.1)	(1.8)	(48.0)	(48.0)		(16.7)	(4.9)	(49.6)	(19.3)	(22.0)	(21.9)	(34.4)	(29.0)	
女	検査人数	2,474	2,467	2,435	2,400	2,467	2,456	2,265	2,474	2,415	2,415	2,415	2,415	2,415	
	有所見者数	1,920	105	964	447		195	71	754	598	366	200	234	204	
	(77.6)	(4.3)	(39.6)	(18.6)		(7.9)	(3.1)	(30.5)	(24.8)	(15.2)	(8.3)	(9.7)	(8.4)		
署 花 巻	計	検査人数	41,777	41,776	41,645	32,764	41,776	41,627	29,434	41,776	34,947	34,947	35,056	35,056	35,055
		有所見者数	30,951	1,150	16,413	10,729		4,215	1,849	13,903	6,189	5,197	4,693	8,136	6,597
		(74.1)	(2.8)	(39.4)	(32.7)		(10.1)	(6.3)	(33.3)	(17.7)	(14.9)	(13.4)	(23.2)	(18.8)	
	男	検査人数	30,448	30,447	30,448	22,920	30,448	30,344	19,999	30,448	24,436	24,436	24,536	24,536	24,535
		有所見者数	22,718	589	12,276	9,352		3,575	1,350	11,221	3,746	4,082	4,118	7,363	5,922
		(74.6)	(1.9)	(40.3)	(40.8)		(11.8)	(6.8)	(36.9)	(15.3)	(16.7)	(16.8)	(30.0)	(24.1)	
女	検査人数	11,329	11,329	11,197	9,844	11,328	11,283	9,435	11,328	10,511	10,511	10,520	10,520	10,520	
	有所見者数	8,233	561	4,137	1,377		640	499	2,682	2,443	1,115	575	773	675	
	(72.7)	(5.0)	(36.9)	(14.0)		(5.7)	(5.3)	(23.7)	(23.2)	(10.6)	(5.5)	(7.3)	(6.4)		
一 関	計	検査人数	8,742	8,742	8,712	7,961	8,742	8,711	7,220	8,742	8,195	8,195	8,156	8,156	8,156
		有所見者数	6,733	323	3,550	2,462		1,169	588	3,270	1,624	1,271	1,119	1,700	1,403
		(77.0)	(3.7)	(40.7)	(30.9)		(13.4)	(8.1)	(37.4)	(19.8)	(15.5)	(13.7)	(20.8)	(17.2)	
	男	検査人数	5,324	5,324	5,324	4,695	5,324	5,306	4,246	5,324	4,863	4,863	4,829	4,829	4,829
		有所見者数	4,152	137	2,268	1,956		957	398	2,362	827	892	916	1,430	1,205
		(78.0)	(2.6)	(42.6)	(41.7)		(18.0)	(9.4)	(44.4)	(17.0)	(18.3)	(19.0)	(29.6)	(25.0)	
女	検査人数	3,418	3,418	3,388	3,266	3,418	3,405	2,974	3,418	3,332	3,332	3,327	3,327	3,327	
	有所見者数	2,581	186	1,282	506		212	190	908	797	379	203	270	198	
	(75.5)	(5.4)	(37.8)	(15.5)		(6.2)	(6.4)	(26.6)	(23.9)	(11.4)	(6.1)	(8.1)	(6.0)		
大 船 渡	計	検査人数	8,072	8,072	8,050	7,853	8,069	8,044	7,330	8,072	7,888	7,888	7,888	7,888	7,888
		有所見者数	6,531	247	3,444	2,649		1,340	523	3,268	1,642	1,420	1,285	1,838	1,575
		(80.9)	(3.1)	(42.8)	(33.7)		(16.7)	(7.1)	(40.5)	(20.8)	(18.0)	(16.3)	(23.3)	(20.0)	
	男	検査人数	4,986	4,986	4,986	4,862	4,983	4,968	4,409	4,986	4,878	4,878	4,878	4,878	4,878
		有所見者数	4,182	116	2,249	2,168		1,104	325	2,324	914	1,030	1,042	1,552	1,374
		(83.9)	(2.3)	(45.1)	(44.6)		(22.2)	(7.4)	(46.6)	(18.7)	(21.1)	(21.4)	(31.8)	(28.2)	
女	検査人数	3,086	3,086	3,064	2,991	3,086	3,076	2,921	3,086	3,010	3,010	3,010	3,010	3,010	
	有所見者数	2,349	131	1,195	481		236	198	944	728	390	243	286	201	
	(76.1)	(4.2)	(39.0)	(16.1)		(7.7)	(6.8)	(30.6)	(24.2)	(13.0)	(8.1)	(9.5)	(6.7)		
二 戸	計	検査人数	5,429	5,429	5,389	5,032	5,427	5,405	4,679	5,429	5,060	5,060	5,060	5,060	5,060
		有所見者数	4,168	188	2,224	1,535		609	140	1,953	1,066	985	713	1,094	930
		(76.8)	(3.5)	(41.3)	(30.5)		(11.3)	(3.0)	(36.0)	(21.1)	(19.5)	(14.1)	(21.6)	(18.4)	
	男	検査人数	2,864	2,864	2,864	2,717	2,862								

() 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		体脂肪率	骨強度	ALP	LDH	コリン エステラーゼ	総 ビリルビン	総蛋白
111,978	111,995	111,995	111,719	104,636	123,908	123,908	105,211		3.618	79	7,335	12,872	585	1,091	13,726
47,392	4,860	23,281	17,283	26,323	5,060	2,418	25,106		1,750	25	390	1,152	44	74	526
(42.3)	(4.3)	(20.8)	(15.5)	(25.2)	(4.1)	(2.0)	(23.9)		(48.4)	(31.6)	(5.3)	(8.9)	(7.5)	(6.8)	(3.8)
68,832	68,837	68,837	68,702	64,062	78,523	78,523	64,066		2,985	15	4,179	6,360	316	690	6,922
30,173	4,344	18,117	12,504	16,201	4,107	1,718	16,775		1,545	1	167	576	24	39	252
(43.8)	(6.3)	(26.3)	(18.2)	(25.3)	(5.2)	(2.2)	(26.2)		(51.8)	(-)	(4.0)	(9.1)	(7.6)	(5.7)	(3.6)
43,146	43,158	43,158	43,017	40,574	45,385	45,385	41,145		633	64	3,156	6,512	269	401	6,804
17,219	516	5,164	4,779	10,122	953	700	8,331		205	24	223	576	20	35	274
(39.9)	(1.2)	(12.0)	(11.1)	(24.9)	(2.1)	(1.5)	(20.2)		(32.4)	(37.5)	(7.1)	(8.8)	(7.4)	(8.7)	(4.0)
105,757	105,791	105,791	105,780	99,365	116,547	116,547	99,163		3,370	43	6,484	12,631	414	839	13,389
44,739	4,613	22,141	16,423	25,018	4,864	2,262	23,846		1,642	9	336	1,132	26	58	497
(42.3)	(4.4)	(20.9)	(15.5)	(25.2)	(4.2)	(1.9)	(24.0)		(48.7)	(20.9)	(5.2)	(9.0)	(6.3)	(6.9)	(3.7)
65,673	65,698	65,698	65,736	61,541	74,490	74,490	61,005		2,912	9	3,783	6,262	276	620	6,821
28,763	4,124	17,300	12,003	15,648	3,971	1,626	16,031		1,509	0	149	569	21	37	242
(43.8)	(6.3)	(26.3)	(18.3)	(25.4)	(5.3)	(2.2)	(26.3)		(51.8)	(-)	(3.9)	(9.1)	(7.6)	(6.0)	(3.5)
40,084	40,093	40,093	40,044	37,824	42,057	42,057	38,158		458	34	2,701	6,369	138	219	6,568
15,976	489	4,841	4,420	9,370	893	636	7,815		133	9	187	563	5	21	255
(39.9)	(1.2)	(12.1)	(11.0)	(24.8)	(2.1)	(1.5)	(20.5)		(29.0)	(26.5)	(6.9)	(8.8)	(3.6)	(9.6)	(3.9)
35,698	35,732	35,732	35,642	32,621	38,149	38,149	33,516		487	30	3,383	7,512	135	228	7,730
15,055	1,326	6,818	6,042	7,982	1,406	714	7,526		217	7	168	613	9	8	278
(42.2)	(3.7)	(19.1)	(17.0)	(24.5)	(3.7)	(1.9)	(22.5)		(44.6)	(23.3)	(5.0)	(8.2)	(6.7)	(3.5)	(3.6)
20,505	20,530	20,530	20,489	18,619	22,251	22,251	19,187		353	6	1,943	4,021	102	141	4,179
9,190	1,158	5,125	4,375	4,813	1,117	470	4,722		177	0	66	346	8	5	139
(44.8)	(5.6)	(25.0)	(21.4)	(25.8)	(5.0)	(2.1)	(24.6)		(50.1)	(-)	(3.4)	(8.6)	(7.8)	(3.5)	(3.3)
15,193	15,202	15,202	15,153	14,002	15,898	15,898	14,329		134	24	1,440	3,491	33	87	3,551
5,865	168	1,693	1,667	3,169	289	244	2,804		40	7	102	267	1	3	139
(38.6)	(1.1)	(11.1)	(11.0)	(22.6)	(1.8)	(1.5)	(19.6)		(29.9)	(-)	(7.1)	(7.6)	(3.0)	(3.4)	(3.9)
8,499	8,499	8,499	8,499	8,251	8,616	8,616	8,376		1	154	574	2	5	574	
3,626	398	1,850	1,338	2,385	414	200	2,217		0	8	60	0	0	0	21
(42.7)	(4.7)	(21.8)	(15.7)	(28.9)	(4.8)	(2.3)	(26.5)		(-)	(5.2)	(10.5)	(-)	(-)	(-)	(3.7)
5,168	5,168	5,168	5,168	5,038	5,262	5,262	5,113		0	67	257	1	4	257	
2,245	351	1,421	948	1,458	346	148	1,465		0	2	25	0	0	0	10
(43.4)	(6.8)	(27.5)	(18.3)	(28.9)	(6.6)	(2.8)	(28.7)		1	87	317	1	1	1	317
3,331	3,331	3,331	3,331	3,213	3,354	3,354	3,263		0	6	35	0	0	0	11
1,381	47	429	390	927	68	52	752		(-)	(6.9)	(11.0)	(-)	(-)	(-)	(3.5)
(41.5)	(1.4)	(12.9)	(11.7)	(28.9)	(2.0)	(1.6)	(23.0)		13	11	291	482	7	501	
5,556	5,556	5,556	5,556	5,542	5,853	5,853	5,480		8	2	20	49	1	21	
2,405	232	1,221	856	1,479	259	120	1,372		(-)	(-)	(6.9)	(10.2)	(-)	(-)	(4.2)
(43.3)	(4.2)	(22.0)	(15.4)	(26.7)	(4.4)	(2.1)	(25.0)		13	3	167	206	7	220	
3,148	3,148	3,148	3,148	3,137	3,380	3,380	3,120		8	0	10	22	1	11	
1,384	199	891	594	875	196	92	842		(-)	(-)	(6.0)	(10.7)	(-)	(-)	(5.0)
(44.0)	(6.3)	(28.3)	(18.9)	(27.9)	(5.8)	(2.7)	(27.0)		0	8	124	276	0	281	
2,408	2,408	2,408	2,408	2,405	2,473	2,473	2,360		2	10	27	27	0	10	
1,021	33	330	262	604	63	28	530		(-)	(8.1)	(9.8)	(-)	(-)	(-)	(3.6)
(42.4)	(1.4)	(13.7)	(10.9)	(25.1)	(2.5)	(1.1)	(22.5)		2,869	1	1,524	1,908	142	467	2,319
34,905	34,905	34,905	34,984	32,333	41,723	41,723	31,226		1,416	0	83	168	8	36	101
14,528	1,587	7,502	4,967	7,336	1,640	814	7,522		(49.4)	(-)	(5.4)	(8.8)	(5.6)	(7.7)	(4.4)
(41.6)	(4.5)	(21.5)	(14.2)	(22.7)	(3.9)	(2.0)	(24.1)		2,545	0	1,015	801	98	396	1,136
24,415	24,415	24,415	24,494	22,527	30,435	30,435	21,531		1,323	51	81	6	29	49	
10,445	1,463	6,235	3,863	4,938	1,388	629	5,580		(52.0)	(5.0)	(10.1)	(6.1)	(7.3)	(4.3)	
(42.8)	(6.0)	(25.5)	(15.8)	(21.9)	(4.6)	(2.1)	(25.9)		324	1	509	1,107	44	71	1,183
10,490	10,490	10,490	10,490	9,806	11,288	11,288	9,695		93	0	32	87	2	7	52
4,083	124	1,267	1,104	2,398	252	185	1,942		(28.7)	(-)	(6.3)	(7.9)	(4.5)	(9.9)	(4.4)
(38.9)	(1.2)	(12.1)	(10.5)	(24.5)	(2.2)	(1.6)	(20.0)		1	513	791	32	35	804	
8,151	8,151	8,151	8,151	8,102	8,730	8,730	7,873		1	19	110	2	1	32	
3,556	383	1,834	1,178	2,256	419	170	2,100		(-)	(3.7)	(13.9)	(6.3)	(2.9)	(4.0)	
(43.6)	(4.7)	(22.5)	(14.5)	(27.8)	(4.8)	(1.9)	(26.7)		1	270	350	21	24	354	
4,824	4,824	4,824	4,824	4,808	5,322	5,322	4,592		1	5	37	2	0	15	
2,191	346	1,394	793	1,377	332	114	1,403		(-)	(1.9)	(10.6)	(-)	(-)	(-)	(4.2)
(45.4)	(7.2)	(28.9)	(16.4)	(28.6)	(6.2)	(2.1)	(30.6)		0	243	441	11	11	450	
3,327	3,327	3,327	3,327	3,294	3,408	3,408	3,281		14	73	0	1	17		
1,365	37	440	385	879	87	56	697		(5.8)	(16.6)	(-)	(-)	(-)	(3.8)	
(41.0)	(1.1)	(13.2)	(11.6)	(26.7)	(2.6)	(1.6)	(21.2)		247	509	1	509			
7,888	7,888	7,888	7,888	7,833	8,051	8,051	7,854		15	48	0	0	16		
3,493	495	2,013	1,195	2,443	511	151	2,048		(6.1)	(9.4)	(-)	(-)	(3.1)		
(44.3)	(6.3)	(25.5)	(15.1)	(31.2)	(6.3)	(1.9)	(26.1)		146	252	1	252			
4,878	4,878	4,878	4,878	4,833	4,977	4,977	4,858		9	19	0	0	5		
2,192	448	1,594	901	1,546	433	112	1,391		(6.2)	(7.5)	(-)	(-)	(2.0)		
(44.9)	(9.2)	(32.7)	(18.5)	(32.0)	(8.7)	(2.3)	(28.6)		101	257	0	257			
3,010	3,010	3,010	3,010	3,000	3,074	3,074	2,996		6	29	6	29	11		
1,301	47	419	294	897	78	39	657		(5.9)	(11.3)	(-)	(-)	(4.3)		
(43.2)	(1.6)	(13.9)	(9.8)	(29.9)	(2.5)	(1.3)	(21.9)		372	855	102	97	952		
5,060	5,060	5,060	5,060	4,683	5,425	5,425	4,838		23	84	7	12	28		
2,076	192	903	847	1,137	215	93	1,061		(6.2)	(9.8)	(6.9)	(12.4)	(2.9)		
(41.0)	(3.8)	(17.8)	(16.7)	(24.3)	(4.0)	(1.7)	(21.9)		175	375	53	48	423		
2,735	2,735	2,735	2,735	2,579	2,863	2,863	2,604		6	39	5	2	13		
1,116	159	640	529	641	159	61	628		(3.4)	(10.4)	(9.4)	(4.2)	(3.1)		
(40.8)	(5.8)	(23.4)	(19.3)	(24.9)	(5.6)	(2.1)	(24.1)		197	480	49	49	529		
2,325	2,325	2,325	2,325	2,104	2,562	2,562	2,234		17	45	2	10	15		
960	33	263	318	496	56	32	433		(8.6)	(9.4)	(4.1)	(20.4)	(2.8)		
(41.3)	(1.4)	(11.3)	(13.7)	(23.6)	(2.2)	(1.2)	(19.4)		294	294	294	294	294		
294	294	294	294	162	921	921	294		12	4	23	9	54		
112	22	76	12	4	23	9	54		234	234	234	234	234		
(38.1)	(7.5)	(25.9)	(4.1)	(2.5)	(2.5)	(1.0)	(18.4)		94	22	69	12	48		
234	234	234	234	155	844	844	234		(40.2)	(9.4)	(29.5)	(5.1)	(2.6)	(1.1)	(20.5)
94	22	69	12	4	23	9	48		60	60	60	60	60		
60	60	60	60	7	77	77	60		18	0	7	0	6		
(30.0)	(0)	(11.7)	(0)	(-)	(0)	(0)	(10.0)		5,927	5,910	5,910	5,645	5,109	6,440	5,754
2,541	225	1,064	848	1,301	173	147	1,206		108	16	54	20	18	16	29
(42.9)	(3.8)	(18.0)	(15.0)	(25.5)	(2.7)	(2.3)	(21.0)		(43.5)	(44.4)	(6.3)	(8.3)	(10.5)	(6.3)	(8.6)
2,925	2,905	2,905	2,732	2,366	3,189	3,189	2,827		73	6	396	98	40	70	101
1,316	198	748	489	549	113	83	696		36	1	18	7	3	2	10
(45.0)	(6.8)	(25.7)	(17.9)	(23.2)											

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	計	検査人数	13,087	12,808	2,813	41,373	34,213	36,060	16,367	30,737	105.391	28.157	28.157	20,673	13,119
		有所見者数	195	287	190	9,186	3,346	5,446	2,380	4,249	11,218	3,092	1,881	1,788	1,507
			(1.5)	(2.2)	(6.8)	(22.2)	(9.8)	(15.1)	(14.5)	(13.8)	(10.6)	(11.0)	(6.7)	(8.6)	(11.5)
	男	検査人数	6,484	6,242	1,450	24,266	19,119	22,483	9,609	18,020	63.799	16.496	16.496	13,427	8,065
		有所見者数	49	184	101	3,813	1,930	5,131	1,303	2,160	3,972	1,437	1,205	1,215	742
			(0.8)	(2.9)	(7.0)	(15.7)	(10.1)	(22.8)	(13.6)	(12.0)	(6.2)	(8.7)	(7.3)	(9.0)	(9.2)
女	検査人数	6,603	6,566	1,363	17,107	15,094	13,577	6,758	12,717	41.592	11.661	11.661	7,246	5,054	
	有所見者数	146	103	89	5,373	1,416	315	1,077	2,089	7,246	1,655	676	573	765	
		(2.2)	(1.6)	(6.5)	(31.4)	(9.4)	(2.3)	(15.9)	(16.4)	(17.4)	(14.2)	(5.8)	(7.9)	(15.1)	
監 督 署 別	小 計	検査人数	12,872	12,609	1,371	38,049	31,976	33,283	14,253	27,568	100.346	25.879	25.879	17,954	10,918
		有所見者数	187	282	91	8,515	3,180	5,117	2,071	3,833	10,640	2,806	1,688	1,582	1,240
			(1.5)	(2.2)	(6.6)	(22.4)	(9.9)	(15.4)	(14.5)	(13.9)	(10.6)	(10.8)	(6.5)	(8.8)	(11.4)
		検査人数	6,424	6,193	998	22,895	18,045	21,354	8,877	16,647	61.274	15.579	15.579	12,300	7,271
		有所見者数	47	183	66	3,613	1,847	4,840	1,193	2,016	3,816	1,340	1,096	1,113	663
			(0.7)	(3.0)	(6.6)	(15.8)	(10.2)	(22.7)	(13.4)	(12.1)	(6.2)	(8.6)	(7.0)	(9.0)	(9.1)
	盛 岡	検査人数	6,448	6,416	373	15,154	13,931	11,929	5,376	10,921	39.072	10.300	10.300	5,654	3,647
		有所見者数	140	99	25	4,902	1,333	277	878	1,817	6,824	1,466	592	469	577
			(2.2)	(1.5)	(6.7)	(32.3)	(9.6)	(2.3)	(16.3)	(16.6)	(17.5)	(14.2)	(5.7)	(8.3)	(15.8)
	宮 古	検査人数	7,532	7,468	711	16,025	14,041	15,754	6,460	13,979	34.264	12.956	12.956	6,338	4,599
		有所見者数	102	153	46	4,215	1,654	2,251	951	2,039	3,711	1,437	829	515	572
			(1.4)	(2.0)	(6.5)	(26.3)	(11.8)	(14.3)	(14.7)	(14.6)	(10.8)	(11.1)	(6.4)	(8.1)	(12.4)
		検査人数	4,028	3,983	463	9,242	8,063	9,339	3,718	8,049	19.602	7.455	7.455	3,512	2,592
		有所見者数	27	101	33	1,837	1,022	2,094	506	1,029	1,192	637	519	287	244
			(0.7)	(2.5)	(7.1)	(19.9)	(12.7)	(22.4)	(13.6)	(12.8)	(6.1)	(8.5)	(7.0)	(8.2)	(9.4)
	石 巻	検査人数	3,504	3,485	248	6,783	5,978	6,415	2,742	5,930	14.662	5.501	5.501	2,826	2,007
		有所見者数	75	52	13	2,378	632	157	445	1,010	2,519	800	310	228	328
			(2.1)	(1.5)	(5.2)	(35.1)	(10.6)	(2.4)	(16.2)	(17.0)	(17.2)	(14.5)	(5.6)	(8.1)	(16.3)
		検査人数	574	574	4	1,381	1,379	1,270	374	1,006	8,415	981	981	281	262
		有所見者数	7	10	0	337	106	202	53	167	988	121	77	22	41
			(1.2)	(1.7)	(-)	(24.4)	(7.7)	(15.9)	(14.2)	(16.6)	(11.7)	(12.3)	(7.8)	(7.8)	(15.6)
	花 巻	検査人数	257	257	3	648	646	719	205	469	5,100	464	464	83	82
		有所見者数	2	6	0	108	49	187	29	67	366	34	44	6	9
			(0.8)	(2.3)	(-)	(16.7)	(7.6)	(26.0)	(14.1)	(14.3)	(7.2)	(7.3)	(9.5)	(7.2)	(11.0)
検査人数		317	317	1	733	733	551	169	537	3,315	517	517	198	180	
有所見者数		5	4	0	229	57	15	24	100	622	87	33	16	32	
		(1.6)	(1.3)	(-)	(31.2)	(7.8)	(2.7)	(14.2)	(18.6)	(18.8)	(16.8)	(6.4)	(8.1)	(17.8)	
署 別	検査人数	488	482	28	1,696	1,685	892	352	940	5,468	928	928	417	352	
	有所見者数	13	22	3	378	131	139	62	140	661	104	51	35	44	
		(2.7)	(4.6)	(-)	(22.3)	(7.8)	(15.6)	(17.6)	(14.9)	(12.1)	(11.2)	(5.5)	(8.4)	(12.5)	
	検査人数	212	206	20	838	828	504	191	529	3,088	520	520	248	204	
	有所見者数	3	15	1	140	73	128	30	73	223	50	28	22	18	
		(1.4)	(7.3)	(-)	(16.7)	(8.8)	(25.4)	(15.7)	(13.8)	(7.2)	(9.6)	(5.4)	(8.9)	(8.8)	
一 関	検査人数	276	276	8	858	857	388	161	411	2,380	408	408	169	148	
	有所見者数	10	7	2	238	58	11	32	67	438	54	23	13	26	
		(3.6)	(2.5)	(-)	(27.7)	(6.8)	(2.8)	(19.9)	(16.3)	(18.4)	(13.2)	(5.6)	(7.7)	(17.6)	
	検査人数	2,101	1,908	439	12,608	8,677	11,487	5,160	7,930	31,184	7,352	7,352	9,143	4,734	
	有所見者数	45	39	34	2,160	762	2,068	711	911	2,947	734	486	900	449	
		(2.1)	(2.0)	(7.7)	(17.1)	(8.8)	(18.0)	(13.8)	(11.5)	(9.5)	(10.0)	(6.6)	(9.8)	(9.5)	
大 船 渡	検査人数	981	801	367	8,883	5,345	8,756	3,676	5,726	21,065	5,281	5,281	7,448	3,891	
	有所見者数	13	26	31	1,036	450	2,002	493	581	1,172	465	376	745	330	
		(1.3)	(3.2)	(8.4)	(11.7)	(8.4)	(22.9)	(13.4)	(10.1)	(5.6)	(8.8)	(7.1)	(10.0)	(8.5)	
	検査人数	1,120	1,107	72	3,725	3,332	2,731	1,484	2,204	10,119	2,071	2,071	1,695	843	
	有所見者数	32	13	3	1,124	312	66	218	330	1,775	269	110	155	119	
		(2.9)	(1.2)	(4.2)	(30.2)	(9.4)	(2.4)	(14.7)	(15.0)	(17.5)	(13.0)	(5.3)	(9.1)	(14.1)	
二 戸	検査人数	804	804	19	2,627	2,627	1,636	707	1,281	8,115	1,249	1,249	598	359	
	有所見者数	6	20	0	521	189	173	113	201	880	140	77	29	47	
		(0.7)	(2.5)	(-)	(19.8)	(7.2)	(10.6)	(16.0)	(15.7)	(10.8)	(11.2)	(6.2)	(4.8)	(13.1)	
	検査人数	354	354	17	1,461	1,461	790	372	637	4,821	626	626	348	178	
	有所見者数	1	11	0	187	97	158	53	97	321	50	36	15	21	
		(0.3)	(3.1)	(-)	(12.8)	(6.6)	(20.0)	(14.2)	(15.2)	(6.7)	(8.0)	(5.8)	(4.3)	(11.8)	
市 町 村 共 済	検査人数	450	450	2	1,166	1,166	846	335	644	3,294	623	623	250	181	
	有所見者数	5	9	0	334	92	15	60	104	559	90	41	14	26	
		(1.1)	(2.0)	(-)	(28.6)	(7.9)	(1.8)	(17.9)	(16.1)	(17.0)	(14.4)	(6.6)	(5.6)	(14.4)	
	検査人数	421	421	89	1,082	1,081	672	390	583	7,881	577	577	274	187	
	有所見者数	4	12	1	280	109	102	58	94	868	66	45	16	32	
		(1.0)	(2.9)	(1.1)	(25.9)	(10.1)	(15.2)	(14.9)	(16.1)	(11.0)	(11.4)	(7.8)	(5.8)	(17.1)	
県 外 等	検査人数	169	169	84	467	466	368	243	270	4,876	268	268	157	72	
	有所見者数	1	6	0	80	37	96	29	31	353	29	25	7	6	
		(0.6)	(3.6)	(0)	(17.1)	(7.9)	(26.1)	(11.9)	(11.5)	(7.2)	(10.8)	(9.3)	(4.5)	(8.3)	
	検査人数	252	252	5	615	615	304	147	313	3,005	309	309	117	115	
	有所見者数	3	6	1	200	72	6	29	63	515	37	20	9	26	
		(1.2)	(2.4)	(-)	(32.5)	(11.7)	(2.0)	(19.7)	(20.1)	(17.1)	(12.0)	(6.5)	(7.7)	(22.6)	
県 外 等	検査人数	952	952	81	2,630	2,486	1,572	810	1,849	5,019	1,836	1,836	903	425	
	有所見者数	10	26	7	624	229	182	123	281	585	204	123	65	55	
		(1.1)	(2.7)	(8.6)	(23.7)	(9.2)	(11.6)	(15.2)	(15.2)	(11.7)	(11.1)	(6.7)	(7.2)	(12.9)	
	検査人数	423	423	44	1,356	1,236	878	472	967	2,722	965	965	504	252	
	有所見者数	0	18	1	225	119	175	53	138	189	75	68	31	35	
		(0)	(4.3)	(2.3)	(16.6)	(9.6)	(19.9)	(11.2)	(14.3)	(6.9)	(7.8)	(7.0)	(6.2)	(13.9)	
県 外 等	検査人数	529	529	37	1,274	1,250	694	338	882	2,297	871	871	399	173	
	有所見者数	10	8	6	399	110	7	70	143	396	129	55	34	20	
		(1.9)	(1.5)	(16.2)	(31.3)	(8.8)	(1.0)	(20.7)	(16.2)	(17.2)	(14.8)	(6.3)	(8.5)	(11.6)	
	検査人数				80	80	80		83	294	83	83			
	有所見者数				31	9	25		6	17	12	25			
					(38.8)	(11.3)	(31.3)		(7.2)	(5.8)	(14.5)	(30.1)			
県 外 等	検査人数				78										

() 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	脾アミラーゼ	便潜血反応
384 35 (9.1)	83 23 (27.7)	2,117 18 (0.9)	1,774 376 (21.2)	1,730 1 (0.1)	111 6 (5.4)	408 0 (0)	501 21 (4.2)	144 5 (3.5)	148 3 (2.0)	5,400 247 (4.6)	540 61 (11.3)	171 2 (1.2)	9,600 374 (3.9)
118 5 (4.2)	43 9 (20.9)	1,196 12 (1.0)	1,005 214 (21.3)	1,032 1 (0.1)	65 4 (6.2)	331 0 (0)	387 17 (4.4)	0 0 (0)	89 0 (0)	5,400 247 (4.6)	287 31 (10.8)	130 2 (1.5)	6,588 260 (3.9)
266 30 (11.3)	40 14 (35.0)	921 6 (0.7)	769 162 (21.1)	698 0 (0)	46 2 (4.3)	77 0 (0)	114 4 (3.5)	144 5 (3.5)	59 3 (5.1)	5,259 243 (4.6)	253 30 (11.9)	41 0 (0)	3,012 114 (3.8)
209 20 (9.6)	82 23 (28.0)	1,983 18 (0.9)	1,652 306 (18.5)	1,605 1 (0.1)	64 2 (3.1)	390 0 (0)	477 21 (4.4)	130 4 (3.1)	128 3 (2.3)	5,259 243 (4.6)	329 38 (11.6)	170 2 (1.2)	7,540 269 (3.6)
78 4 (5.1)	43 9 (20.9)	1,088 12 (1.1)	900 146 (16.2)	933 1 (0.1)	35 2 (5.7)	317 0 (0)	370 17 (4.6)	0 0 (0)	74 0 (0)	5,259 243 (4.6)	228 26 (11.4)	130 2 (1.5)	5,690 206 (3.6)
131 16 (12.2)	39 14 (35.9)	895 6 (0.7)	752 160 (21.3)	672 0 (0)	29 0 (-)	73 0 (0)	107 4 (3.7)	130 4 (3.1)	54 3 (5.6)	5,259 243 (4.6)	101 12 (11.9)	40 0 (0)	1,850 63 (3.4)
82 6 (7.3)	6 2 (-)	1,106 10 (0.9)	1,020 212 (20.8)	968 1 (0.1)	25 1 (-)	305 0 (0)	341 10 (2.9)	41 1 (2.4)	46 2 (4.3)	2,732 138 (5.1)	245 25 (10.2)	62 1 (1.6)	3,312 116 (3.5)
16 2 (-)	1 0 (-)	714 7 (1.0)	655 111 (16.9)	663 1 (0.2)	14 1 (-)	264 0 (0)	279 7 (2.5)	0 0 (-)	24 0 (-)	2,732 138 (5.1)	169 17 (10.1)	29 1 (-)	2,407 91 (3.8)
66 4 (6.1)	5 2 (-)	392 3 (0.8)	365 101 (27.7)	305 0 (0)	11 0 (-)	41 0 (0)	62 3 (4.8)	41 1 (2.4)	22 2 (-)	5,259 243 (4.6)	76 8 (10.5)	33 0 (0)	905 25 (2.8)
8 0 -		36 0 (0)	44 0 (0)	2 0 (-)	2 0 (-)			1 0 (-)		130 12 (9.2)	4 0 (-)		234 10 (4.3)
1 0 (-)		18 0 (-)	21 0 (-)	2 0 (-)	2 0 (-)			0 0 (-)		130 12 (9.2)	3 0 (-)		162 7 (4.3)
7 0 (-)		18 0 (-)	23 0 (-)	0 0 (-)	0 0 (-)			1 0 (-)		130 12 (9.2)	1 0 (-)		72 3 (4.2)
31 5 (16.1)		75 2 (2.7)	47 2 (4.3)	71 0 (0)	33 1 (3.0)	38 0 (0)	47 4 (8.5)	18 0 (-)	36 0 (0)	152 11 (7.2)	33 4 (12.1)		140 4 (2.9)
16 1 (-)		37 1 (2.7)	16 2 (-)	37 0 (0)	15 1 (-)	23 0 (-)	25 3 (-)	0 0 (-)	21 0 (-)	152 11 (7.2)	19 2 (-)		93 1 (1.1)
15 4 (-)		38 1 (2.6)	31 0 (0)	34 0 (0)	18 0 (-)	15 0 (-)	22 1 (-)	18 0 (-)	15 0 (-)	152 11 (7.2)	14 2 (-)		47 3 (6.4)
10 2 (-)		327 5 (1.5)	252 42 (16.7)	143 0 (0)	3 0 (-)	34 0 (0)	73 7 (9.6)	49 2 (4.1)	34 1 (2.9)	1,744 59 (3.4)	16 4 (-)	1 0 (-)	3,013 103 (3.4)
3 1 (-)		149 4 (2.7)	118 16 (13.6)	57 0 (0)	3 0 (-)	28 0 (-)	62 7 (11.3)	0 0 (-)	28 0 (-)	1,744 59 (3.4)	9 2 (-)	1 0 (-)	2,504 82 (3.3)
7 1 (-)		178 1 (0.6)	134 26 (19.4)	86 0 (0)	0 0 (-)	6 0 (-)	11 0 (-)	49 2 (4.1)	6 1 (-)	5,259 243 (4.6)	7 2 (-)	0 0 (-)	509 21 (4.1)
1 1 (-)		260 0 (0)	192 29 (15.1)	196 0 (0)	1 0 (-)	1 0 (-)	1 0 (-)	1 0 (-)	1 0 (-)	190 5 (2.6)	25 3 (-)	19 0 (-)	220 12 (5.5)
0 1 (-)		105 0 (0)	54 7 (13.0)	88 0 (0)	1 0 (-)	1 0 (-)	1 0 (-)	0 0 (-)	0 0 (-)	190 5 (2.6)	22 3 (-)	17 0 (-)	126 7 (5.6)
1 1 (-)		155 0 (0)	138 22 (15.9)	108 0 (0)	1 0 (-)	1 0 (-)	1 0 (-)	1 0 (-)	1 0 (-)	190 5 (2.6)	22 3 (-)	17 0 (-)	126 7 (5.6)
24 0 (-)		29 0 (-)	1 0 (-)	1 0 (-)	1 0 (-)	12 0 (-)	15 0 (-)	14 1 (-)	12 0 (-)	94 5 (5.3)	1 0 (-)	88 1 (1.1)	163 8 (4.9)
6 0 (-)		9 0 (-)	1 0 (-)	1 0 (-)	1 0 (-)	1 0 (-)	3 0 (-)	0 0 (-)	1 0 (-)	94 5 (5.3)	1 0 (-)	83 1 (1.2)	106 7 (6.6)
18 0 (-)		20 0 (-)	11 0 (-)	12 0 (-)	11 0 (-)	12 0 (-)	14 0 (-)	14 1 (-)	11 0 (-)	5,259 243 (4.6)	5 0 (-)	5 0 (-)	57 1 (1.8)
77 6 (7.8)	76 21 (27.6)	155 1 (0.6)	141 21 (14.9)	154 0 (0)	1 0 (-)	12 0 (-)	15 0 (-)	14 1 (-)	12 0 (-)	94 5 (5.3)	1 0 (-)	88 1 (1.1)	163 8 (4.9)
42 0 (0)	42 9 (21.4)	59 0 (0)	57 10 (17.5)	58 0 (0)	1 0 (-)	1 0 (-)	3 0 (-)	0 0 (-)	1 0 (-)	217 13 (6.0)	5 2 (-)		292 11 (3.8)
35 6 (17.1)	34 12 (35.3)	96 1 (1.0)	84 11 (13.1)	96 0 (0)	1 0 (-)	1 0 (-)	1 0 (-)	6 0 (-)	0 0 (-)	5,259 243 (4.6)	0 0 (-)		166 5 (3.0)
80 0 (0)		80 65 (81.3)	80 0 (0)	80 0 (0)	80 0 (0)	80 0 (0)	80 0 (0)	80 0 (0)	80 0 (0)	80 0 (0)	80 0 (0)	80 0 (0)	80 0 (0)
78 0 (0)		78 64 (82.1)	78 0 (0)	78 0 (0)	78 0 (0)	78 0 (0)	78 0 (0)	78 0 (0)	78 0 (0)	78 0 (0)	78 0 (0)	78 0 (0)	78 0 (0)
2 0 (-)		2 1 (-)	2 0 (-)	2 0 (-)	2 0 (-)	2 0 (-)	2 0 (-)	2 0 (-)	2 0 (-)	2 0 (-)	2 0 (-)	2 0 (-)	2 0 (-)
175 15 (8.6)	1 0 (-)	54 0 (0)	42 5 (11.9)	45 0 (0)	47 4 (8.5)	18 0 (-)	24 0 (-)	14 1 (-)	20 0 (-)	141 4 (2.8)	211 23 (10.9)	1 0 (-)	2,060 105 (5.1)
40 1 (2.5)	0 0 (-)	30 0 (0)	27 4 (-)	21 0 (-)	30 2 (6.7)	14 0 (-)	17 0 (-)	0 0 (-)	15 0 (-)	141 4 (2.8)	59 5 (8.5)	0 0 (-)	898 54 (6.0)
135 14 (10.4)	1 0 (-)	24 0 (-)	15 1 (-)	24 0 (-)	17 2 (-)	4 0 (-)	7 0 (-)	14 1 (-)	5 0 (-)	152 18 (11.8)	1 0 (-)	1 0 (-)	1,162 51 (4.4)

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	ペプシノゲン	ヘリコバクター・ ピロリ抗体	胃部X線	上部消化管 内視鏡
計	検査人数	841	42,292	1,354	54	610	18,099	2,442	919	4,418	130
	有所見者数	1	3,494	1	14	44	1,892	94	149	1,605	117
		(0.1)	(8.3)	(0.1)	(25.9)	(7.2)	(10.5)	(3.8)	(16.2)	(36.3)	(90.0)
	検査人数	656	28,486	649	22	424	9,993	2,185	643	3,110	64
	有所見者数	1	1,294	1	3	37	1,225	80	99	1,077	60
		(0.2)	(4.5)	(0.2)	(-)	(8.7)	(12.3)	(3.7)	(15.4)	(34.6)	(93.8)
小 計	検査人数	185	13,806	705	32	186	8,106	257	276	1,308	66
	有所見者数	0	2,200	0	11	7	667	14	50	528	57
		(0)	(15.9)	(0)	(34.4)	(3.8)	(8.2)	(5.4)	(18.1)	(40.4)	(86.4)
	検査人数	810	39,118	554	17	459	17,283	2,371	847	3,632	44
	有所見者数	1	2,932	0	8	41	1,714	92	129	1,334	42
		(0.1)	(7.5)	(0)	(-)	(8.9)	(9.9)	(3.9)	(15.2)	(36.7)	(95.5)
男	検査人数	631	26,799	463	9	379	9,636	2,165	619	2,763	39
	有所見者数	1	1,194	0	2	35	1,137	80	92	973	37
		(0.2)	(4.5)	(0)	(-)	(9.2)	(11.8)	(3.7)	(14.9)	(35.2)	(94.9)
	検査人数	179	12,319	91	8	80	7,647	206	228	869	5
	有所見者数	0	1,738	0	6	6	577	12	37	361	5
		(0)	(14.1)	(0)	(-)	(7.5)	(7.5)	(5.8)	(16.2)	(41.5)	(-)
女	検査人数	424	16,231	146	10	155	9,102	536	581	1,637	42
	有所見者数	1	1,190	0	3	12	929	17	77	568	40
		(0.2)	(7.3)	(0)	(-)	(7.7)	(10.2)	(3.2)	(13.3)	(34.7)	(95.2)
	検査人数	324	9,770	104	6	128	5,147	461	438	1,142	37
	有所見者数	1	293	0	0	12	621	13	54	368	35
		(0.3)	(3.0)	(0)	(-)	(9.4)	(12.1)	(2.8)	(12.3)	(32.2)	(94.6)
盛 岡	検査人数	100	6,461	42	4	27	3,955	75	143	495	5
	有所見者数	0	897	0	3	0	308	4	23	200	5
		(0)	(13.9)	(0)	(-)	(-)	(7.8)	(5.3)	(16.1)	(40.4)	(-)
	検査人数	46	1,217			10	781		8	96	
	有所見者数	0	91			0	46		1	34	
		(0)	(7.5)			-	(5.9)		(-)	(35.4)	
宮 古	検査人数	36	652			6	407		3	58	
	有所見者数	0	15			0	32		0	19	
		(0)	(2.3)			(-)	(7.9)		(-)	(32.8)	
	検査人数	10	565			4	374		5	38	
	有所見者数	0	76			0	14		1	15	
		(-)	(13.5)			(-)	(3.7)		(-)	(39.5)	
監 査	検査人数	36	983	1		24	547		12	54	2
	有所見者数	0	56	0		3	53		3	22	2
		(0)	(5.7)	(-)		(-)	(9.7)		(-)	(40.7)	(-)
	検査人数	33	568	1		9	259		7	32	2
	有所見者数	0	13	0		1	32		3	15	2
		(0)	(2.3)	(-)		(-)	(12.4)		(-)	(46.9)	(-)
署 石	検査人数	3	415	0		15	288		5	22	0
	有所見者数	0	43			2	21		0	7	
		(-)	(10.4)			(-)	(7.3)		(-)	(-)	
	検査人数	143	17,138	313	7	210	4,249	1,721	84	1,727	
	有所見者数	0	1,329	0	5	23	454	69	16	661	
		(0)	(7.8)	(0)	(-)	(11.0)	(10.7)	(4.0)	(19.0)	(38.3)	
別 花	検査人数	114	13,951	270	3	186	2,596	1,609	56	1,461	
	有所見者数	0	830	0	2	21	317	61	11	542	
		(0)	(5.9)	(0)	(-)	(11.3)	(12.2)	(3.8)	(19.6)	(37.1)	
	検査人数	29	3,187	43	4	24	1,653	112	28	266	
	有所見者数	0	499	0	3	2	137	8	5	119	
		(-)	(15.7)	(0)	(-)	(-)	(8.3)	(7.1)	(-)	(44.7)	
一 閔	検査人数	40	1,106	6		36	880		3	1	
	有所見者数	0	99	0		1	82		0	1	
		(0)	(9.0)	(-)		(2.8)	(9.3)		(-)	(-)	
	検査人数	34	509	5		36	400		1	1	
	有所見者数	0	11	0		1	53		0	1	
		(0)	(2.2)	(-)		(2.8)	(13.3)		(-)	(-)	
大 船 渡	検査人数	6	597	1		0	480		2	0	
	有所見者数	0	88	0			29		0		
		(-)	(14.7)	(-)			(6.0)		(-)		
	検査人数	28	694	88			541		6	4	
	有所見者数	0	49	0			42		2	3	
		(-)	(7.1)	(0)			(7.8)		(-)	(-)	
二 戸	検査人数	22	391	83			221		4	2	
	有所見者数	0	10	0			17		1	2	
		(-)	(2.6)	(0)			(7.7)		(-)	(-)	
	検査人数	6	303	5			320		2	2	
	有所見者数	0	39	0			25		1	1	
		(-)	(12.9)	(-)			(7.8)		(-)	(-)	
市町村共済	検査人数	93	1,749			24	1,183	114	153	113	
	有所見者数	0	118			2	108	6	30	45	
		(0)	(6.7)			(-)	(9.1)	(5.3)	(19.6)	(39.8)	
	検査人数	68	958			14	606	95	110	67	
	有所見者数	0	22			0	65	6	23	26	
		(0)	(2.3)			(-)	(10.7)	(6.3)	(20.9)	(38.8)	
県 外 等	検査人数	25	791			10	577	19	43	46	
	有所見者数	0	96			2	43	0	7	19	
		(-)	(12.1)			(-)	(7.5)	(-)	(16.3)	(41.3)	
	検査人数	31	2,335	800	37	151	816	71	72	786	86
	有所見者数	0	528	1	6	3	178	2	20	271	75
		(0)	(22.6)	(0.1)	(16.2)	(2.0)	(21.8)	(2.8)	(27.8)	(34.5)	(87.2)
県 外 等	検査人数	25	920	186	13	45	357	20	24	347	25
	有所見者数	0	81	1	1	2	88	0	7	104	23
		(-)	(8.8)	(0.5)	(-)	(4.4)	(24.6)	(-)	(-)	(30.0)	(-)
	検査人数	6	1,415	614	24	106	459	51	48	439	61
	有所見者数	0	447	0	5	1	90	2	13	167	52
		(-)	(31.6)	(0)	(-)	(0.9)	(19.6)	(3.9)	(27.1)	(38.0)	(85.2)

項 目					備 考	
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		
2,047 1,320 (64.5)	2,783 190 (6.8)	2,783 205 (7.4)	957 76 (7.9)	1,310 283 (21.6)		
1,379 942 (68.3)						
668 378 (56.6)	2,783 190 (6.8)	2,783 205 (7.4)	957 76 (7.9)	1,310 283 (21.6)		
1,436 942 (65.6)	1,703 72 (4.2)	1,703 154 (9.0)	344 22 (6.4)	650 139 (21.4)		
1,226 826 (67.4)						
210 116 (55.2)	1,703 72 (4.2)	1,703 154 (9.0)	344 22 (6.4)	650 139 (21.4)		
318 221 (69.5)	1,081 42 (3.9)	1,081 106 (9.8)	207 15 (7.2)	470 101 (21.5)	色覚 491 人実施 眼圧 142 人実施 血液像 4 人実施 血清学的検査 2 人実施 血液型 21 人実施 直接ビリルビン 2 人実施 間接ビリルビン 2 人実施 LAP 9 人実施 HPV 18 人実施	
225 154 (68.4)					SCC 5 人実施 肺機能 62 人実施 CT 4 人実施 推定塩分摂取量 69 人実施 アミノインデックス 3 人実施 LOX インデックス 204 人実施	
93 67 (72.0)	1,081 42 (3.9)	1,081 106 (9.8)	207 15 (7.2)	470 101 (21.5)		
29 24 (-)	52 0 (0)	52 3 (5.8)	3 1 (-)	5 1 (-)	色覚 39 人実施 LAP 2 人実施 肺機能 1 人実施 推定塩分摂取量 49 人実施 LOX インデックス 15 人実施	
21 18 (-)						
8 6 (-)	52 0 (0)	52 3 (5.8)	3 1 (-)	5 1 (-)		
12 9 (-)	88 1 (1.1)	88 4 (4.5)	32 2 (6.3)	4 1 (-)	眼圧 6 人実施 血清学的検査 11 人実施 推定塩分摂取量 15 人実施 LOX インデックス 11 人実施	
11 9 (-)						
1 0 (-)	88 1 (1.1)	88 4 (4.5)	32 2 (6.3)	4 1 (-)		
1,067 683 (64.0)	361 21 (5.8)	361 29 (8.0)	72 3 (4.2)	155 34 (21.9)	色覚 21 人実施 眼圧 11 人実施 HPV 1 人実施 肺機能 6 人実施 LOX インデックス 31 人実施	
960 640 (66.7)						
107 43 (40.2)	361 21 (5.8)	361 29 (8.0)	72 3 (4.2)	155 34 (21.9)		
	25 2 (-)	25 7 (-)	2 0 (-)	7 0 (-)	推定塩分摂取量 73 人実施 LOX インデックス 10 人実施	
	25 2 (-)	25 7 (-)	2 0 (-)	7 0 (-)		
1 0 (-)	34 1 (2.9)	34 2 (5.9)	2 0 (-)	3 1 (-)	色覚 1 人実施 推定塩分摂取量 57 人実施 LOX インデックス 4 人実施	
1 0 (-)						
	34 1 (2.9)	34 2 (5.9)	2 0 (-)	3 1 (-)		
9 5 (-)	62 5 (8.1)	62 3 (4.8)	26 1 (-)	6 1 (-)	推定塩分摂取量 9 人実施 LOX インデックス 10 人実施	
8 5 (-)						
1 0 (-)	62 5 (8.1)	62 3 (4.8)	26 1 (-)	6 1 (-)		
611 378 (61.9)	1,080 118 (10.9)	1,080 51 (4.7)	613 54 (8.8)	660 144 (21.8)	色覚 3 人実施 眼圧 45 人実施 血液像 15 人実施 RF 13 人実施 血清学的検査 14 人実施 血液型 1 人実施 HPV 2 人実施 TSH 8 人実施 FT4 8 人実施	
153 116 (75.8)					ASO 3 人実施 肺機能 17 人実施 CT 16 人実施 MRI 11 人実施 アミノインデックス 3 人実施 LOX インデックス 1 人実施	
458 262 (57.2)	1,080 118 (10.9)	1,080 51 (4.7)	613 54 (8.8)	660 144 (21.8)		

※ 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。

なお、労働安全衛生規則等の一部が改正され、2023（令和5）年4月1日からは有機溶剤、特定化学物質（特別管理物質等を除く）、鉛、四アルキル鉛に関する特殊健康診断の実施頻度について、作業環境管理やばく露防止対策等が適切に実施され、ばく露の程度が低い場合には実施頻度（通常は6月以内ごとに1回）1年以内ごとに1回に緩和することも可能となる。今後、各事業場からの問合せや相談が増えることが予想される。

■実施状況

令和4年度の実施事業場数は、3,170事業場で前年度より192増加し、事業場判定基準による健康診断を含めた検査人数は、48,831人で前年度より2,467人増（前年度比105.3%）であった（表1）。

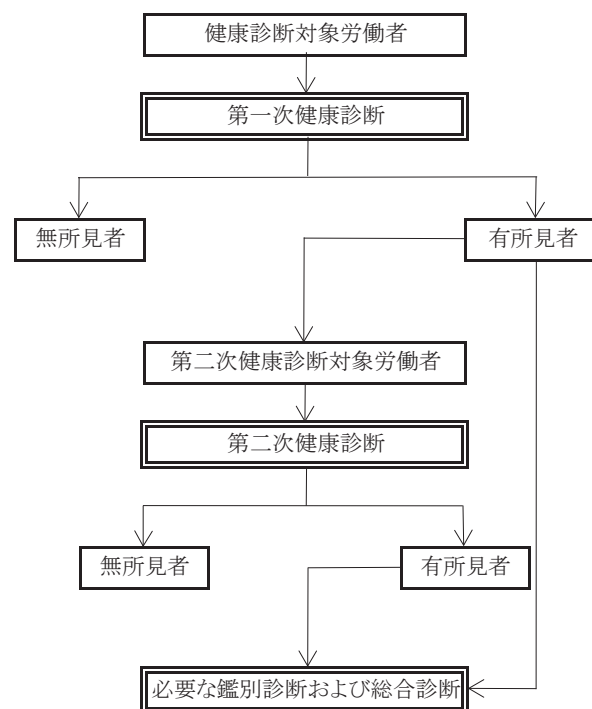
当協会が総合判定まで実施した3,115事業場の47,633人について、主な項目別実施数をみると、法令に基づく特殊健康診断では有機溶剤641事業場10,032人、じん肺405事業場3,264人、石綿55事業場429人、鉛46事業場516人であった（表1-1）。また、指導勧奨による特殊健康診断では騒音159事業場6,051人、振動200事業場2,437人、情報機器作業健診92事業場2,105人であった（表1-2）。

■健診成績

当協会の判定基準で実施した47,633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33.6%、全体で11.7%と前年度（13.3%）を下回った。項目別では、有機溶剤3.1%、じん肺0.3%、石綿4.9%、騒

音32.8%、振動40.5%、情報機器作業健診は依然として高率で55.2%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、業務歴、既往歴、作業条件の簡易な調査
指 示 定 容 剤 別 項 目	尿中代謝物（メチル馬尿酸） 尿中代謝物（馬尿酸） 尿中代謝物（トリクロル酢酸又は総三塩化物） 尿中代謝物（2,5-ヘキサジオン）
指 示 定 容 剤 別 項 目	肝機能（AST・ALT・ γ -GTP）
指 示 定 容 剤 別 項 目	貧血（RBC・Hb）
指 示 定 容 剤 別 項 目	眼底検査
指 示 定 容 剤 別 項 目	作業条件調査、貧血（RBC・Hb）、肝機能（AST・ALT・ γ -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、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 問 診、業務歴、既往歴、作業条件の簡易な調査	
ク ロ ム 酸 問 診、業務歴、既往歴、作業条件の簡易な調査	
シ ア ン 化 合 物 問 診、業務歴、既往歴、作業条件の調査	
オ ー ラ ミ ン 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 問 診、業務歴、既往歴、作業条件の簡易な調査	
コ ー ル タ ー ル 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 問 診、業務歴、既往歴、作業条件の簡易な調査、尿（蛋白・潜血）	
弗 化 水 素 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 問 診、業務歴、既往歴、作業条件の簡易な調査、握力	
T D I 問 診、業務歴、既往歴、作業条件の簡易な調査	
硫 化 水 素 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 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 問 診、業務歴、既往歴、作業条件の簡易な調査	
硫 酸 ジ メ チ ル 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 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 問 診、業務歴、既往歴、作業条件の簡易な調査	
カ ド ミ ウ ム 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 β 2-ミクログロブリン量	
ニ ッ ケ ル 化 合 物 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 問 診、業務歴、既往歴、作業条件の簡易な調査、尿（潜血）	
酸 プロピレン 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 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 問 診、業務歴、既往歴、作業条件の簡易な調査	
沃 化 メ チ ル 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 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 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・ γ -GTP）	
トリクロロエチレン 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・ γ -GTP）、尿中トリクロル酢酸、尿中総三塩化物	
テトラクロロエチレン 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・ γ -GTP）、尿中総三塩化物	
ク ロ ロ ホ ル ム 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・ γ -GTP）	
四 塩 化 炭 素 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・ γ -GTP）	
1・4-ジオキサン 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・ γ -GTP）	
1・2-ジクロロエタン 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・ γ -GTP）	
1・1・2・2-テトラクロロエタン 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・ γ -GTP）	
ジ ク ロ ロ メ タ ン 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・ γ -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 問 診、業務歴、既往歴、作業条件の簡易な調査	
沃 化 メ チ ル 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 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 問 診、業務歴、既往歴、作業条件の簡易な調査、尿（潜血）	
オルトトリジン 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 問 診、業務歴、既往歴、作業条件の簡易な調査	
溶 接 ヒ ュ ー ム 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、血圧、業務歴、既往歴、身長、体重、聴力、尿検査（糖・蛋白）、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、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 5 mSv を超えず、その年も 5 mSv 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、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、業務歴、既往歴、胸部 X 線（直接撮影）
肺機能検査（一次）	診察、血圧、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、血圧、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	問診、業務歴、既往歴
騒 音	問診、業務歴、既往歴、聴力
有 機 リ ン 剤	問診、業務歴、既往歴、肝機能（ChE）
超音波溶着機取扱	問診、業務歴、既往歴
M D I	問診、業務歴、既往歴
振 動（一 次）	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	問診、業務歴、既往歴、視力、握力
情報機器作業者健診	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 ー ザ ー	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	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
第一型	両肺にじん肺による粒状影または不整形陰影が少数あり、かつ大陰影がないと認められるもの
第二型	両肺にじん肺による粒状影または不整形陰影が多数あり、かつ大陰影がないと認められるもの
第三型	両肺にじん肺による粒状影または不整形陰影が極めて多数あり、かつ大陰影がないと認められるもの
第四型	じん肺による大陰影があると認められるもの
じん肺健康診断	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
	(1) X 線写真の像が第四型と認められるもの
管理 4	(2) X 線写真の像が第一型、第二型、第三型、または第四型で、じん肺による著しい肺機能の障害があると認められるもの

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	2,577	35,069
有 機 溶 剤	641	10,032
鉛	46	516
塩 素	21	465
ク ロ ム 酸	22	443
シ ア ン 化 合 物	22	659
三 酸 化 砒 素	16	269
コ ー ル タ ー ル	1	4
水銀又はその無機化合物	9	75
弗 化 水 素	38	1,382
マ ン ガ ン 化 合 物	32	684
T D I	16	183
硫 化 水 素	11	175
アクリルアミド	3	89
アクリロニトリル	4	38
硫 酸 ジ メ チ ル	1	3
ベ ン ゼ ン	4	74
塩 素 化 ビ フェ ニ ル	3	24
カ ド ミ ウ ム	5	26
ニ ッ ケ ル 化 合 物	29	771
酸 化 プ ロ ピ レ ン	1	4
イ ン ジ ウ ム 化 合 物	12	86
コバルト及びその無機化合物	32	1,272
エ チ ル ベ ン ゼ ン	333	3,484
ス チ レ ン	86	823
トリクロロエチレン	6	74
テトラクロロエチレン	2	19
ク ロ ロ ホ ル ム	9	137
四 塩 化 炭 素	4	44
1・4-ジ オ キ サ ン	6	39
1・2-ジクロロエタン	2	17
ジ ク ロ ロ メ タ ン	44	661
メチルイソブチルケトン	151	1,439
リフラクトリーセラミックファイバー	25	857
ナ フ タ レ ン	10	25
三酸化二アンチモン	15	310
溶 接 ヒ ュ ー ム	399	5,270
高 気 圧	4	33
電 離 放 射 線	52	870
石 綿	55	429
じん 肺	405	3,264

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	535	12,479
紫 ・ 赤 外 線	47	1,039
騒 音	159	6,051
超音波溶着機取扱	3	22
M D I	9	383
振 動	200	2,437
引金付工具取扱	12	118
情報機器作業者	92	2,105
レ ー ザ ー	13	324

表 1-3 職業運転手の健康診断

職 業 運 転 手	3	85
-----------	---	----

計	3,115 (1,349)	47,633
---	------------------	--------

() 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	1,198 (55)
-------	---------------

() 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
項 目	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	2,577 35,069 1,325 (3.8)	566 6,812 314 (4.6)	173 1,471 55 (3.7)	140 1,566 99 (6.3)	930 19,061 623 (3.3)	292 3,275 126 (3.8)	150 1,196 59 (4.9)	170 828 38 (4.6)	156 860 11 (1.3)
有 機 溶 剤	641 10,032 316 (3.1)	148 2,303 91 (4.0)	48 289 6 (2.1)	36 478 10 (2.1)	218 5,223 161 (3.1)	79 893 24 (2.7)	35 300 10 (3.3)	53 324 13 (4.0)	24 222 1 (0.5)
鉛	46 516 22 (4.3)	10 139 3 (2.2)	3 23 4 (-)	3 47 13 (27.7)	15 226 2 (0.9)	8 60 0 (0)			7 21 0 (-)
塩 素	21 465 2 (0.4)	2 18 0 (-)			14 367 2 (0.5)		2 10 0 (-)		3 70 0 (0)
ク ロ ム 酸	22 443 5 (1.1)	6 84 1 (1.2)		1 2 0 (-)	10 202 0 (0)	3 152 4 (2.6)			2 3 0 (-)
シ ア ン 化 合 物	22 659 4 (0.6)	7 209 3 (1.4)	2 45 0 (0)		8 376 1 (0.3)	4 27 0 (-)		1 2 0 (-)	
三 酸 化 砒 素	16 269 2 (0.7)	2 20 0 (-)	1 7 0 (-)		11 224 2 (0.9)				2 18 0 (-)
コ ー ル タ ー ル	1 4 0 (-)	1 4 0 (-)							
水 銀	9 75 6 (8.0)	5 53 5 (9.4)	1 2 0 (-)		1 14 1 (-)	1 2 0 (-)	1 4 0 (-)		
弗 化 水 素	38 1,382 18 (1.3)	6 32 0 (0)			23 1,268 18 (1.4)			1 12 0 (-)	8 70 0 (0)
マンガン化合物	32 684 0 (0)	8 79 0 (0)	4 72 0 (0)	5 99 0 (0)	9 353 0 (0)	3 57 0 (0)	1 17 0 (-)		2 7 0 (-)
T D I	16 183 1 (0.5)	1 2 0 (-)			9 170 1 (0.6)	1 3 0 (-)			5 8 0 (-)
硫 化 水 素	11 175 0 (0)	2 18 0 (-)	2 42 0 (0)	3 57 0 (0)	2 37 0 (0)		2 21 0 (-)		
アクリルアミド	3 89 0 (0)				3 89 0 (0)				
アクリロニトリル	4 38 0 (0)				4 38 0 (0)				
硫 酸 ジ メ チ ル	1 2 0 (-)	1 3 2 (-)							
ベンゼン	4 74 7 (9.5)	2 49 3 (6.1)			2 25 4 (-)				
塩素化ビフェニル	3 24 0 (-)	2 17 0 (-)			1 7 0 (-)				
カドミウム	5 26 3 (-)	1 5 1 (-)	1 4 1 (-)	1 2 0 (-)	2 15 1 (-)				
ニッケル化合物	29 771 29 (3.8)	3 36 1 (2.8)	3 82 9 (11.0)		18 557 16 (2.9)	2 88 3 (3.4)			3 8 0 (-)
酸化プロピレン	1 4 0 (-)	1 4 0 (-)							
インジウム化合物	12 86 2 (2.3)	1 2 0 (-)	1 10 0 (-)		9 66 2 (3.0)				1 8 0 (-)
コバルト及び その無機化合物	32 1,272 19 (1.5)	9 304 4 (1.3)	5 201 4 (2.0)	3 86 2 (2.3)	11 564 9 (1.6)	4 117 0 (0)			
エチルベンゼン	333 3,484 120 (3.4)	72 854 17 (2.0)	21 103 3 (2.9)	24 155 2 (1.3)	118 1,740 79 (4.5)	42 15 15 (3.8)	20 107 0 (0)	28 98 3 (3.1)	8 31 1 (3.2)
スチレン	86 823 304 (36.9)	24 212 83 (39.2)	3 12 6 (-)	4 139 65 (46.8)	16 94 41 (43.6)	9 196 49 (25.0)	12 103 40 (38.8)	15 54 15 (27.8)	3 13 5 (-)
トリクロロエチレン	6 74 11 (14.9)	1 1 1 (-)			2 62 9 (14.5)	3 11 1 (-)			
テトラクロロエチレン	2 19 8 (-)				2 19 8 (-)				
クロロホルム	9 137 33 (24.1)	5 53 11 (20.8)	1 4 0 (-)		3 80 22 (27.5)				
四塩化炭素	4 44 15 (34.1)	1 2 0 (-)			3 33 13 (39.4)				
1・4-ジオキサン	6 39 9 (23.1)	2 12 3 (-)			2 18 3 (-)	2 9 3 (-)			
1・2-ジクロロエタン	2 17 2 (-)				2 17 2 (-)				
ジクロロメタン	44 661 186 (28.1)	12 227 51 (22.5)	3 3 0 (-)		22 379 120 (31.7)	5 21 8 (-)	1 4 1 (-)	1 6 3 (-)	
メチルイソブ チルケトン	151 1,439 9 (0.6)	34 360 2 (0.6)	12 54 0 (0)	7 61 0 (0)	52 709 6 (0.8)	14 134 1 (0.7)	13 59 0 (0)	13 40 0 (0)	6 22 0 (-)
リフラクトリーセラ ミックファイバー	25 857 33 (3.9)			2 15 3 (-)	13 758 28 (3.7)	1 1 0 (-)			9 83 2 (2.4)
ナフタレン	10 25 0 (-)	3 5 0 (-)			6 17 0 (-)	1 3 0 (-)			
三酸化二アンチモン	15 310 2 (0.6)	2 3 0 (-)			12 301 2 (0.7)				1 6 0 (-)
溶接ヒューム	399 5,270 18 (0.3)	76 762 4 (0.5)	28 299 3 (1.0)	24 215 0 (0)	140 2,947 10 (0.3)	42 437 1 (0.2)	37 321 0 (0)	28 173 0 (0)	24 116 0 (0)

監督署	計		盛 岡		宮 古		釜 石		花 巻		一 関		大 船 渡		二 戸		そ の 他	
項 目	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	4	33 13 (39.4)	1	6 4 (-)	3	27 9 (-)												
電 離 放 射 線	52	870 92 (10.6)	17	191 16 (8.4)	2	10 6 (-)			18	510 54 (10.6)	8	125 12 (9.6)			1	16 4 (-)	6	18 0 (-)
石 綿	55	429 21 (4.9)	20	194 6 (3.1)	3	13 1 (-)	2	14 1 (-)	7	63 0 (0)	8	73 5 (6.8)	5	55 7 (12.7)			10	17 1 (-)
じ ん 肺	405	3,264 11 (0.3)	78	540 0 (0)	26	148 0 (0)	25	196 3 (1.5)	142	1,493 6 (0.4)	52	470 0 (0)	21	195 1 (0.5)	29	103 0 (0)	32	119 1 (0.8)

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	
項 目	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	535	12,479 4,194 (33.6)	130	2,312 1,013 (43.8)	48	1,195 446 (37.3)	24	455 193 (42.4)	150	6,098 1,601 (26.3)	50	1,064 360 (33.8)	46	559 198 (35.4)	63	697 352 (50.5)	24	99 31 (31.3)
紫 ・ 赤 外 線	47	1,039 16 (1.5)	5	63 2 (3.2)	1	4 0 (-)	3	10 0 (-)	16	754 8 (1.1)	4	52 3 (5.8)	15	146 3 (2.1)	2	8 0 (-)	1	2 0 (-)
騒 音	159	6,051 1,985 (32.8)	24	460 143 (31.1)	17	777 232 (29.9)	5	220 70 (31.8)	55	3,578 1,116 (31.2)	22	603 201 (33.3)	8	118 68 (57.6)	20	248 140 (56.5)	8	47 15 (31.9)
超音波溶着機取扱	3	22 0 (-)							3	22 0 (-)								
M D I	9	383 5 (1.3)							9	383 5 (1.3)								
振 動	200	2,437 987 (40.5)	47	546 225 (41.2)	25	210 110 (52.4)	12	104 50 (48.1)	36	808 299 (37.0)	16	239 84 (35.1)	18	186 60 (32.3)	37	308 146 (47.4)	9	36 13 (36.1)
引金付工具取扱	12	118 9 (7.6)							10	97 8 (8.2)	1	20 1 (-)					1	0 (-)
情報機器作業者	92	2,105 1,163 (55.2)	51	1,177 638 (54.2)	5	204 104 (51.0)	4	121 73 (60.3)	14	229 143 (62.4)	6	128 70 (54.7)	5	109 67 (61.5)	4	133 66 (49.6)	3	4 2 (-)
レ ー ザ ー	13	324 29 (9.0)	3	66 5 (7.6)					7	227 22 (9.7)	1	22 1 (-)					2	9 1 (-)

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	
項 目	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	3	85 55 (64.7)	1	54 35 (64.8)					2	31 20 (64.5)								

計	3,115	47,633 5,574 (11.7)	697	9,178 1,362 (14.8)	221	2,666 501 (18.8)	164	2,021 292 (14.4)	1,082	25,190 2,244 (8.9)	342	4,339 486 (11.2)	196	1,755 257 (14.6)	233	1,525 390 (25.6)	180	959 42 (4.4)
※事業場実数	1,349		334		113		74		385		157		98		118		70	

表 3 じん肺肺機能検査（二次検診）監督署別実施数

監督署	検査人数			P R 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 (++)
計	11	0	11	8	0	3	0								
釜 石	3		3	2		1									
花 巻	7		7	5		2									
県 外 等	1		1	1											

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

P R 1～P R 4 X線写真のじん肺像、第1型～第4型
※他に肺機能二次検査を要する方が1人あり

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4年度の受診者数は71,251人（前年度比100.4%）で前年度より273人増加した。内訳は、一般健診68,716人（前年度比100.4%、272人増）、一般＋付加健診1,461人（前年度比99.0%、15人減）、子宮頸がん（単独）1,074人（前年度比101.5%、16人増）、であった（表1、4、6）。協会けんぽからの補助により負担額を抑えて受診可能なこの健診は、これまでどおり多くの事業所に利用され、受診者数も増加している。

■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96.2%（男性97.5%、女性94.4%）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41.0%、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51.3%であった。次いで血圧42.7%、胃部X線41.6%、BMI41.5%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」は血圧で20.0%、「要精密検査」は肝機能で13.5%、「要治療」は脂質の7.1%であった（表3）。

一般＋付加健診の有所見率は、全体で98.2%（男性98.3%、女性98.1%）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57.2%と半数を超えていた。次いで眼底の18.0%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7.5%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4年度）

健診の種類	検査の内容	受診対象年齢
一般健診	・診察等（視診、触診、聴打診）、問診 ・身体計測（身長、体重、腹囲、BMI、視力、聴力） ・血圧測定、尿検査（尿糖、尿蛋白、尿潜血）、便潜血反応検査 ・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） ・心電図検査、胸部X線検査、胃部X線検査	35歳～74歳の被保険者
子宮頸がん検診（単独受診）	・問診、細胞診	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	・尿沈渣顕微鏡検査、血液学的検査（血小板数、末梢血液像） ・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） ・眼底検査、肺機能検査、腹部超音波検査	一般健診を受診する ①40歳の方 ②50歳の方
乳がん検診	・問診、乳房X線検査	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	・問診、細胞診	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	・HCV検査 ・HBs抗原検査	一般健診と同時受診

【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	68,716	66,106 (96.2)	8,242 (12.0)	28,165 (41.0)	9,937 (14.5)	17,762 (28.8)	40,355	39,338 (97.5)	3,873 (9.6)	16,553 (41.0)	7,062 (17.5)	11,850 (29.4)
39 歳以下	8,482	7,727 (91.1)	1,567 (18.5)	3,139 (37.0)	979 (11.5)	2,042 (24.1)	5,000	4,691 (93.8)	821 (16.4)	1,951 (39.0)	712 (14.2)	1,207 (24.1)
40～49 歳	21,604	20,473 (94.8)	3,205 (14.8)	8,509 (39.4)	2,883 (13.3)	5,876 (27.2)	12,447	12,017 (96.5)	1,582 (12.7)	5,032 (40.4)	2,135 (17.2)	3,268 (26.3)
50～59 歳	21,041	20,522 (97.5)	2,280 (10.8)	9,115 (43.3)	3,339 (15.9)	5,788 (27.5)	11,864	11,671 (98.4)	975 (8.2)	5,092 (42.9)	2,265 (19.1)	3,339 (28.1)
60～69 歳	15,303	15,113 (98.8)	1,122 (7.3)	6,587 (43.0)	2,349 (15.3)	5,055 (33.0)	9,357	9,280 (99.2)	462 (4.9)	3,883 (41.5)	1,645 (17.6)	3,290 (35.2)
70 歳以上	2,286	2,271 (99.3)	68 (3.0)	815 (35.7)	387 (16.9)	1,001 (43.8)	1,687	1,679 (99.5)	33 (2.0)	595 (35.3)	305 (18.1)	746 (44.2)

表 2 項目別成績

区 分	診 察 等						脂 質				肝 機 能			
	胸 B 腹 視 聴						総テ	中	H ス	L ス	A	A	γ	A
	部・腹						コ	性	D テ	D テ				
	部 I 囲 力 力 圧						レ l	脂	L ロ	L ロ	S	L	G	L
計	検査人数	68,714	68,646	68,645	68,705	68,486	68,716	68,701	68,701	68,701	68,701	68,701	68,701	68,701
	有所見者数	2,510	28,497	24,536		10,466	29,364	10,814	14,391	2,648	35,271	11,138	16,329	16,669
		(3.7)	(41.5)	(35.7)		(15.3)	(42.7)	(15.7)	(20.9)	(3.9)	(51.3)	(16.2)	(23.8)	(24.3)
男	検査人数	40,354	40,355	40,354	40,348	40,194	40,355	40,345	40,345	40,345	40,345	40,345	40,345	40,345
	有所見者数	1,157	17,580	19,494		8,463	20,183	5,918	11,457	2,383	21,238	8,738	13,333	13,776
		(2.9)	(43.6)	(48.3)		(21.1)	(50.0)	(14.7)	(28.4)	(5.9)	(52.6)	(21.7)	(33.0)	(34.1)
女	検査人数	28,360	28,291	28,291	28,357	28,292	28,361	28,356	28,356	28,356	28,356	28,356	28,356	28,356
	有所見者数	1,353	10,917	5,042		2,003	9,181	4,896	2,934	265	14,033	2,400	2,996	2,893
		(4.8)	(38.6)	(17.8)		(7.1)	(32.4)	(17.3)	(10.3)	(0.9)	(49.5)	(8.5)	(10.6)	(10.2)

区 分	便 乳 子宮頸がん						肝炎	
	潜 房 細 内						H	H
	X 胞						B	C
	血 線 診 診						抗	V
計	検査人数	63,963	4,731	4,674	4,674		981	981
	有所見者数	2,881	330	182	583		2	0
		(4.5)	(7.0)	(3.9)	(12.5)		(0.2)	(0)
男	検査人数	38,823					492	492
	有所見者数	1,977					0	0
		(5.1)					(0)	(0)
女	検査人数	25,140	4,731	4,674	4,674		489	489
	有所見者数	904	330	182	583		2	0
		(3.6)	(7.0)	(3.9)	(12.5)		(0.4)	(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
28,361	26,768 (94.4)	4,369 (15.4)	11,612 (40.9)	2,875 (10.1)	7,912 (27.9)
3,482	3,036 (87.2)	746 (21.4)	1,188 (34.1)	267 (7.7)	835 (24.0)
9,157	8,456 (92.3)	1,623 (17.7)	3,477 (38.0)	748 (8.2)	2,608 (28.5)
9,177	8,851 (96.4)	1,305 (14.2)	4,023 (43.8)	1,074 (11.7)	2,449 (26.7)
5,946	5,833 (98.1)	660 (11.1)	2,704 (45.5)	704 (11.8)	1,765 (29.7)
599	592 (98.8)	35 (5.8)	220 (36.7)	82 (13.7)	255 (42.6)

() 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	推算糸球体ろ過量				
糖		糖	酸	積	量	数	数	白	血	ニ		図	線	線	鏡	
68,701	5,767	68,587	68,701	68,701	68,701	68,701	68,701	68,587	68,587	68,701	68,701	68,706	68,482	47,301	851	
24,959	2,021	3,402	10,073	11,450	14,184	10,221	5,972	4,092	10,295	13,651	7,335	17,857	4,972	19,679	786	
(36.3)	(35.0)	(5.0)	(14.7)	(16.7)	(20.6)	(14.9)	(8.7)	(6.0)	(15.0)	(19.9)	(10.7)	(26.0)	(7.3)	(41.6)	(92.4)	
40,345	3,414	40,308	40,345	40,345	40,345	40,345	40,345	40,308	40,308	40,345	40,345	40,351	40,299	29,280	621	
17,481	1,257	2,674	9,270	5,935	6,997	6,375	4,107	2,963	3,487	5,850	4,603	11,636	3,283	11,669	579	
(43.3)	(36.8)	(6.6)	(23.0)	(14.7)	(17.3)	(15.8)	(10.2)	(7.4)	(8.7)	(14.5)	(11.4)	(28.8)	(8.1)	(39.9)	(93.2)	
28,356	2,353	28,279	28,356	28,356	28,356	28,356	28,356	28,279	28,279	28,356	28,356	28,355	28,183	18,021	230	
7,478	764	728	803	5,515	7,187	3,846	1,865	1,129	6,808	7,801	2,732	6,221	1,689	8,010	207	
(26.4)	(32.5)	(2.6)	(2.8)	(19.4)	(25.3)	(13.6)	(6.6)	(4.0)	(24.1)	(27.5)	(9.6)	(21.9)	(6.0)	(44.4)	(90.0)	

表3 指導区別成績

区 分		診察等		血圧		脂質		肝機能		血糖		尿酸		血液一般		尿一般・腎	
計	検査人数	68,716		68,716		68,701		68,701		68,713		68,701		68,701		68,713	
	異常なし	32,825	(47.8)	34,283	(49.9)	25,340	(36.9)	42,361	(61.7)	41,782	(60.8)	56,661	(82.5)	49,899	(72.6)	51,939	(75.6)
	処置不要	3,601	(5.2)	9,523	(13.9)	17,262	(25.1)	11,242	(16.4)	13,837	(20.1)	6,259	(9.1)	9,028	(13.1)	5,213	(7.6)
	内 要経過観察	27,403	(39.9)	8,510	(12.4)	16,397	(23.9)	5,058	(7.4)	5,936	(8.6)	2,595	(3.8)	4,750	(6.9)	6,192	(9.0)
	誤 要 治 療	0	(0)	2,651	(3.9)	4,884	(7.1)	0	(0)	2,743	(4.0)	758	(1.1)	0	(0)	0	(0)
	要精密検査	4,527	(6.6)	0	(0)	0	(0)	9,293	(13.5)	0	(0)	0	(0)	4,441	(6.5)	4,980	(7.2)
	治 療 中	360	(0.5)	13,749	(20.0)	4,818	(7.0)	747	(1.1)	4,415	(6.4)	2,428	(3.5)	583	(0.8)	389	(0.6)
男	検査人数	40,355		40,355		40,345		40,345		40,354		40,345		40,345		40,354	
	異常なし	17,389	(43.1)	16,827	(41.7)	13,303	(33.0)	19,574	(48.5)	21,671	(53.7)	29,188	(72.3)	30,278	(75.0)	31,054	(77.0)
	処置不要	956	(2.4)	6,303	(15.6)	10,742	(26.6)	8,394	(20.8)	8,974	(22.2)	5,746	(14.2)	5,886	(14.6)	2,688	(6.7)
	内 要経過観察	18,961	(47.0)	5,824	(14.4)	10,397	(25.8)	3,996	(9.9)	4,244	(10.5)	2,352	(5.8)	2,200	(5.5)	3,850	(9.5)
	誤 要 治 療	0	(0)	1,910	(4.7)	3,216	(8.0)	0	(0)	2,120	(5.3)	718	(1.8)	0	(0)	0	(0)
	要精密検査	2,740	(6.8)	0	(0)	0	(0)	7,839	(19.4)	0	(0)	0	(0)	1,932	(4.8)	2,461	(6.1)
	治 療 中	309	(0.8)	9,491	(23.5)	2,687	(6.7)	542	(1.3)	3,345	(8.3)	2,341	(5.8)	49	(0.1)	301	(0.7)
女	検査人数	28,361		28,361		28,356		28,356		28,359		28,356		28,356		28,359	
	異常なし	15,436	(54.4)	17,456	(61.5)	12,037	(42.4)	22,787	(80.4)	20,111	(70.9)	27,473	(96.9)	19,621	(69.2)	20,885	(73.6)
	処置不要	2,645	(9.3)	3,220	(11.4)	6,520	(23.0)	2,848	(10.0)	4,863	(17.1)	513	(1.8)	3,142	(11.1)	2,525	(8.9)
	内 要経過観察	8,442	(29.8)	2,686	(9.5)	6,000	(21.2)	1,062	(3.7)	1,692	(6.0)	243	(0.9)	2,550	(9.0)	2,342	(8.3)
	誤 要 治 療	0	(0)	741	(2.6)	1,668	(5.9)	0	(0)	623	(2.2)	40	(0.1)	0	(0)	0	(0)
	要精密検査	1,787	(6.3)	0	(0)	0	(0)	1,454	(5.1)	0	(0)	0	(0)	2,509	(8.8)	2,519	(8.9)
	治 療 中	51	(0.2)	4,258	(15.0)	2,131	(7.5)	205	(0.7)	1,070	(3.8)	87	(0.3)	534	(1.9)	88	(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	1,461	1,435 (98.2)	109 (7.5)	583 (39.9)	223 (15.3)	520 (35.6)	845	831 (98.3)	47 (5.6)	361 (42.7)	157 (18.6)	266 (31.5)
40 歳	628	607 (96.7)	54 (8.6)	251 (40.0)	98 (15.6)	204 (32.5)	374	362 (96.8)	27 (7.2)	163 (43.6)	69 (18.4)	103 (27.5)
50 歳	833	828 (99.4)	55 (6.6)	332 (39.9)	125 (15.0)	316 (37.9)	471	469 (99.6)	20 (4.2)	198 (42.0)	88 (18.7)	163 (34.6)

() 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
68,482	68,706	47,301	851	63,963	4,731	4,674	981	981
62,628 (91.5)	50,219 (73.1)	27,515 (58.2)	65 (7.6)	60,894 (95.2)	4,398 (93.0)	3,930 (84.1)	972 (99.1)	974 (99.3)
3,249 (4.7)	5,297 (7.7)	10,097 (21.3)	604 (71.0)	0 (0)	235 (5.0)	423 (9.1)	0 (0)	0 (0)
853 (1.2)	9,867 (14.4)	7,800 (16.5)	127 (14.9)	0 (0)	0 (0)	114 (2.4)	0 (0)	0 (0)
0 (0)	0 (0)	0 (0)	41 (4.8)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	2 (0.2)	0 (0)
700 (1.0)	1,613 (2.3)	1,546 (3.3)	0 (0)	2,833 (4.4)	93 (2.0)	199 (4.3)	0 (0)	0 (0)
1,052 (1.5)	1,710 (2.5)	343 (0.7)	14 (1.6)	236 (0.4)	5 (0.1)	8 (0.2)	7 (0.7)	7 (0.7)
40,299	40,351	29,280	621	38,823			492	492
36,559 (90.7)	28,259 (70.0)	17,532 (59.9)	42 (6.8)	36,720 (94.6)			485 (98.6)	485 (98.6)
2,112 (5.2)	3,078 (7.6)	5,232 (17.9)	437 (70.4)	0 (0)			0 (0)	0 (0)
602 (1.5)	6,573 (16.3)	5,160 (17.6)	100 (16.1)	0 (0)			0 (0)	0 (0)
0 (0)	0 (0)	0 (0)	32 (5.2)	0 (0)			0 (0)	0 (0)
449 (1.1)	1,083 (2.7)	1,114 (3.8)	0 (0)	1,936 (5.0)			0 (0)	0 (0)
577 (1.4)	1,358 (3.4)	242 (0.8)	10 (1.6)	167 (0.4)			7 (1.4)	7 (1.4)
28,183	28,355	18,021	230	25,140	4,731	4,674	489	489
26,069 (92.5)	21,960 (77.4)	9,983 (55.4)	23 (10.0)	24,174 (96.2)	4,398 (93.0)	3,930 (84.1)	487 (99.6)	489 (100.0)
1,137 (4.0)	2,219 (7.8)	4,865 (27.0)	167 (72.6)	0 (0)	235 (5.0)	423 (9.1)	0 (0)	0 (0)
251 (0.9)	3,294 (11.6)	2,640 (14.6)	27 (11.7)	0 (0)	0 (0)	114 (2.4)	0 (0)	0 (0)
0 (0)	0 (0)	0 (0)	9 (3.9)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	2 (0.4)	0 (0)
251 (0.9)	530 (1.9)	432 (2.4)	0 (0)	897 (3.6)	93 (2.0)	199 (4.3)	0 (0)	0 (0)
475 (1.7)	352 (1.2)	101 (0.6)	4 (1.7)	69 (0.3)	5 (0.1)	8 (0.2)	0 (0)	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
616	604	62	222	66	254
	(98.1)	(10.1)	(36.0)	(10.7)	(41.2)
254	245	27	88	29	101
	(96.5)	(10.6)	(34.6)	(11.4)	(39.8)
362	359	35	134	37	153
	(99.2)	(9.7)	(37.0)	(10.2)	(42.3)

表5 項目別成績

() 内は %

区 分		診 察 等						脂 質				肝 機 能					
		胸部・腹部 B 腹 視 聴 M I 囲 力 力 圧						総テ	中	Hス	Lス	A	A	γ	A	総	アル
								コロ	性	Dテ	Lス	S	L	イ	L	蛋	ブ
								レ1	脂	Lロ	Lロ			G			
								スル	肪	コ1	コ1	T	T	T	P	白	ミン
計	検査人数	1,461	1,459	1,459	1,461	1,461	1,461	1,461	1,461	1,461	1,461	1,461	1,461	1,461	1,461	1,461	1,461
	有所見者数	33	597	478		87	426	178	312	68	736	210	398	366	67	74	35
		(2.3)	(40.9)	(32.8)		(6.0)	(29.2)	(12.2)	(21.4)	(4.7)	(50.4)	(14.4)	(27.2)	(25.1)	(4.6)	(5.1)	(2.4)
男	検査人数	845	845	845	845	845	845	845	845	845	845	845	845	845	845	845	845
	有所見者数	9	360	380		70	296	120	251	64	470	169	327	309	33	41	8
		(1.1)	(42.6)	(45.0)		(8.3)	(35.0)	(14.2)	(29.7)	(7.6)	(55.6)	(20.0)	(38.7)	(36.6)	(3.9)	(4.9)	(0.9)
女	検査人数	616	614	614	616	616	616	616	616	616	616	616	616	616	616	616	616
	有所見者数	24	237	98		17	130	58	61	4	266	41	71	57	34	33	27
		(3.9)	(38.6)	(16.0)		(2.8)	(21.1)	(9.4)	(9.9)	(0.6)	(43.2)	(6.7)	(11.5)	(9.3)	(5.5)	(5.4)	(4.4)

区 分		肝 機 能			血 糖				尿	血液一般						尿一般		
		総 ビリ 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		尿 酸	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
計	検査人数	1,461	1,461	1,461	1,461	29	1,461	1,461	1,461	1,461	1,461	1,461	1,461	1,461	1,461	1,461	1,461	1,461
	有所見者数	102	102	130	465	7	43	238	301	282	172	92	242	45	125	302	237	
		(7.0)	(7.0)	(8.9)	(31.8)	(-)	(2.9)	(16.3)	(20.6)	(19.3)	(11.8)	(6.3)	(16.6)	(3.1)	(8.6)	(20.7)	(16.2)	
男	検査人数	845	845	845	845	14	845	845	845	845	845	845	845	845	845	845	845	845
	有所見者数	67	63	75	337	4	33	224	160	122	108	52	117	23	83	89	40	
		(7.9)	(7.5)	(8.9)	(39.9)	(-)	(3.9)	(26.5)	(18.9)	(14.4)	(12.8)	(6.2)	(13.8)	(2.7)	(9.8)	(10.5)	(4.7)	
女	検査人数	616	616	616	616	15	616	616	616	616	616	616	616	616	616	616	616	616
	有所見者数	35	39	55	128	3	10	14	141	160	64	40	125	22	42	213	197	
		(5.7)	(6.3)	(8.9)	(20.8)	(-)	(1.6)	(2.3)	(22.9)	(26.0)	(10.4)	(6.5)	(20.3)	(3.6)	(6.8)	(34.6)	(32.0)	

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	推ろ算糸過球体量										細胞診	内診	H B s 抗原	H C V	
計	検査人数	1,461	1,461	1,461	1,453	1,459	1,453	1,229	48	1,461	1,382	538	486	486	38	38	
	有所見者数	310 (21.2)	99 (6.8)	266 (18.2)	82 (5.6)	263 (18.0)	88 (6.1)	416 (33.8)	39 (81.3)	836 (57.2)	54 (3.9)	34 (6.3)	23 (4.7)	70 (14.4)	0 (0)	0 (0)	
男	検査人数	845	845	845	843	843	843	743	30	845	829				20	20	
	有所見者数	132 (15.6)	60 (7.1)	188 (22.2)	52 (6.2)	181 (21.5)	66 (7.8)	224 (30.1)	24 (80.0)	532 (63.0)	25 (3.0)				0 (-)	0 (-)	
女	検査人数	616	616	616	610	616	610	486	18	616	553	538	486	486	18	18	
	有所見者数	178 (28.9)	39 (6.3)	78 (12.7)	30 (4.9)	82 (13.3)	22 (3.6)	192 (39.5)	15 (-)	304 (49.4)	29 (5.2)	34 (6.3)	23 (4.7)	70 (14.4)	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	1,074	145 (13.5)	58 (5.4)	6 (0.6)	0 (0)	81 (7.5)

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4年度の受診者数は49,735人（前年度比105.9%）で、前年度より2,773人増加した。内訳は医師国保の健診が3,136人（前年度比99.5%、17人減）、市町村共済およびその関連団体19,532人（前年度比108.4%、1,507人増）、その他健保・事業場健診27,067人（前年度比105.0%、1,283人増）であった（表1、3、6）。

■健診成績

当協会が判定まで実施した49,735人について、総合成績の有所見率をみると、医師国保77.0%（前年度77.7%）、市町村共済81.0%（前年度81.0%）、その他健保・事業場85.8%（前年度86.2%）で、前年度と比べ有所見率がわずかではあるが下がった。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、LDL コレステロール 38.2%、胃部X線 37.3%、クレアチニン 35.0% 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 45.1%、BMI 38.6%、血圧 38.5% 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 49.3%、BMI 40.3%、血圧 36.8% であった（表7）。

受診数は少なかったが、腹部超音波の有所見率は6割以上と高率であった。また胃部X線検査の有所見率は医師国保37.3%、その他健保・事業所37.4%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 要医療		検査人数	有所見者数	内 訳 要注意 要医療		検査人数	有所見者数	内 訳 要注意 要医療	
計	3,136	2,414 (77.0)	1,188 (37.9)	1,226 (39.1)	387	349 (90.2)	130 (33.6)	219 (56.6)	2,749	2,065 (75.1)	1,058 (38.5)	1,007 (36.6)
29歳以下	393	231 (58.8)	132 (33.6)	99 (25.2)	14	12 (-)	2 (-)	10 (-)	379	219 (57.8)	130 (34.3)	89 (23.5)
30～39歳	619	419 (67.7)	229 (37.0)	190 (30.7)	44	34 (77.3)	14 (31.8)	20 (3.0)	575	385 (67.0)	215 (37.4)	170 (29.6)
40～49歳	853	666 (78.1)	348 (40.8)	318 (37.3)	68	59 (86.8)	23 (33.8)	36 (52.9)	785	607 (77.3)	325 (41.4)	282 (35.9)
50～59歳	792	654 (82.6)	313 (39.5)	341 (43.1)	99	87 (87.9)	45 (45.5)	42 (42.4)	693	567 (81.8)	268 (38.7)	299 (43.1)
60～69歳	394	363 (92.1)	143 (36.3)	220 (55.8)	115	110 (95.7)	35 (30.4)	75 (65.2)	279	253 (90.7)	108 (38.7)	145 (52.0)
70歳以上	85	81 (95.3)	23 (27.1)	58 (68.2)	47	47 (100.0)	11 (23.4)	36 (76.6)	38	34 (89.5)	12 (31.6)	22 (57.9)

表2 項目別成績

区分		総合判定	B M	腹 囲	血 圧	視 力	聴 力	A S	A L	γ G T P	A L	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	3,136	3,055	2,116	3,073	3,069	3,065	3,073	3,073	3,073	3	3,073	3,073	3,073	3,073	3,073
	有所見者数	2,414	975	354	813		147	211	247	290	0	178	151	81	38	1,076
		(77.0)	(31.9)	(16.7)	(26.5)		(4.8)	(6.9)	(8.0)	(9.4)	(-)	(5.8)	(4.9)	(2.6)	(1.2)	(35.0)
	検査人数	387	384	330	384	381	380	384	384	384	1	384	384	384	384	384
	有所見者数	349	145	174	193		59	73	96	120	0	32	15	13	13	98
		(90.2)	(37.8)	(52.7)	(50.3)		(15.5)	(19.0)	(25.0)	(31.3)	(-)	(8.3)	(3.9)	(3.4)	(3.4)	(25.5)
女	検査人数	2,749	2,671	1,786	2,689	2,688	2,685	2,689	2,689	2,689	2	2,689	2,689	2,689	2,689	2,689
	有所見者数	2,065	830	180	620		88	138	151	170	0	146	136	68	25	978
		(75.1)	(31.1)	(10.1)	(23.1)		(3.3)	(5.1)	(5.6)	(6.3)	(-)	(5.4)	(5.1)	(2.5)	(0.9)	(36.4)
岩手県医師国民健康保険組合	検査人数	1,971	1,902	1,415	1,909	1,905	1,906	1,909	1,909	1,909	3	1,909	1,909	1,909	1,909	1,909
	有所見者数	1,511	614	213	522		85	135	149	172	0	110	91	43	19	702
		(76.7)	(32.3)	(15.1)	(27.3)		(4.5)	(7.1)	(7.8)	(9.0)	(-)	(5.8)	(4.8)	(2.3)	(1.0)	(36.8)
	検査人数	176	173	146	173	170	171	173	173	173	1	173	173	173	173	173
	有所見者数	156	63	74	80		22	34	46	55	0	13	8	5	6	42
		(88.6)	(36.4)	(50.7)	(46.2)		(12.9)	(19.7)	(26.6)	(31.8)	(-)	(7.5)	(4.6)	(2.9)	(3.5)	(24.3)
女	検査人数	1,795	1,729	1,269	1,736	1,735	1,735	1,736	1,736	1,736	2	1,736	1,736	1,736	1,736	1,736
	有所見者数	1,355	551	139	442		63	101	103	117	0	97	83	38	13	660
		(75.5)	(31.9)	(11.0)	(25.5)		(3.6)	(5.8)	(5.9)	(6.7)	(-)	(5.6)	(4.8)	(2.2)	(0.7)	(38.0)
全国歯科医師国民保健岩手県支部	検査人数	1,165	1,153	701	1,164	1,164	1,159	1,164	1,164	1,164	0	1,164	1,164	1,164	1,164	1,164
	有所見者数	903	361	141	291		62	76	98	118		68	60	38	19	374
		(77.5)	(31.3)	(20.1)	(25.0)		(5.3)	(6.5)	(8.4)	(10.1)		(5.8)	(5.2)	(3.3)	(1.6)	(32.1)
	検査人数	211	211	184	211	211	209	211	211	211		211	211	211	211	211
	有所見者数	193	82	100	113		37	39	50	65		19	7	8	7	56
		(91.5)	(38.9)	(54.3)	(53.6)		(17.7)	(18.5)	(23.7)	(30.8)		(9.0)	(3.3)	(3.8)	(3.3)	(26.5)
女	検査人数	954	942	517	953	953	950	953	953	953		953	953	953	953	953
	有所見者数	710	279	41	178		25	37	48	53		49	53	30	12	318
		(74.4)	(29.6)	(7.9)	(18.7)		(2.6)	(3.9)	(5.0)	(5.6)		(5.1)	(5.6)	(3.1)	(1.3)	(33.4)

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	3,073	259	1,258	3,066	3,066	3,037	3,066	3,072	654	8	1,273	1,273	1,109	3,073
	有所見者数	0	19	28	99	802	139	203	634	244	5	70	51	56	119
		(0)	(7.3)	(2.2)	(3.2)	(26.2)	(4.6)	(6.6)	(20.6)	(37.3)	(-)	(5.5)	(4.0)	(5.0)	(3.9)
	検査人数	384	259	184	383	383	382	380	383	114	3				384
	有所見者数	0	19	6	26	60	33	50	119	46	3				12
		(0)	(7.3)	(3.3)	(6.8)	(15.7)	(8.6)	(13.2)	(31.1)	(40.4)	(-)				(3.1)
女	検査人数	2,689		1,074	2,683	2,683	2,655	2,686	2,689	540	5	1,273	1,273	1,109	2,689
	有所見者数	0		22	73	742	106	153	515	198	2	70	51	56	107
		(0)		(2.0)	(2.7)	(27.7)	(4.0)	(5.7)	(19.2)	(36.7)	(-)	(5.5)	(4.0)	(5.0)	(4.0)
岩手県医師国民健康保険組合	検査人数	1,909	109	854	1,906	1,906	1,894	1,903	1,909	444	8	974	974	868	1,909
	有所見者数	0	6	20	41	416	73	133	390	167	5	53	40	42	76
		(0)	(5.5)	(2.3)	(2.2)	(21.8)	(3.9)	(7.0)	(20.4)	(37.6)	(-)	(5.4)	(4.1)	(4.8)	(4.0)
	検査人数	173	109	81	172	172	173	170	173	62	3				173
	有所見者数	0	6	0	11	14	11	27	51	27	3				5
		(0)	(5.5)	(0)	(6.4)	(8.1)	(6.4)	(15.9)	(29.5)	(43.5)	(-)				(2.9)
女	検査人数	1,736		773	1,734	1,734	1,721	1,733	1,736	382	5	974	974	868	1,736
	有所見者数	0		20	30	402	62	106	339	140	2	53	40	42	71
		(0)		(2.6)	(1.7)	(23.2)	(3.6)	(6.1)	(19.5)	(36.6)	(-)	(5.4)	(4.1)	(4.8)	(4.1)
全国歯科医師国民保健岩手県支部	検査人数	1,164	150	404	1,160	1,160	1,143	1,163	1,163	210	0	299	299	241	1,164
	有所見者数	0	13	8	58	386	66	70	244	77		17	11	14	43
		(0)	(8.7)	(2.0)	(5.0)	(33.3)	(5.8)	(6.0)	(21.0)	(36.7)		(5.7)	(3.7)	(5.8)	(3.7)
	検査人数	211	150	103	211	211	209	210	210	52					211
	有所見者数	0	13	6	15	46	22	23	68	19					7
		(0)	(8.7)	(5.8)	(7.1)	(21.8)	(10.5)	(11.0)	(32.4)	(36.5)					(3.3)
女	検査人数	953		301	949	949	934	953	953	158		299	299	241	953
	有所見者数	0		2	43	340	44	47	176	58		17	11	14	36
		(0)		(0.7)	(4.5)	(35.8)	(4.7)	(4.9)	(18.5)	(36.7)		(5.7)	(3.7)	(5.8)	(3.8)

※ HBs 抗体の有所者数は抗体保有者数を示す

() 内は %

推ろ 算過 糸過 球 体量	尿 酸	総 コ レ ス テル	H ス D テ ロ コ レ ル	L ス D テ ロ 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	M C H	M C V	M C H C	白 血 球 数	H B s 抗 原	H B s 抗 体
3,073 374 (12.2)	3,073 142 (4.6)	3,073 413 (13.4)	3,073 68 (2.2)	3,073 1,173 (38.2)	3,073 337 (11.0)	3,066 44 (1.4)	3,073 542 (17.6)	3,070 749 (24.4)	3,073 311 (10.1)	3,073 665 (21.6)	3,073 443 (14.4)	3,070 477 (15.5)	3,070 408 (13.3)	3,070 207 (6.7)	3,073 164 (5.3)	3,073 19 (0.6)	3,073 1,000 (32.5)
384 84 (21.9)	384 83 (21.6)	384 57 (14.8)	384 38 (9.9)	384 175 (45.6)	384 122 (31.8)	383 18 (4.7)	384 134 (34.9)	383 155 (40.5)	384 56 (14.6)	384 51 (13.3)	384 40 (10.4)	383 29 (7.6)	383 31 (8.1)	383 15 (3.9)	384 23 (6.0)	384 6 (1.6)	384 160 (41.7)
2,689 290 (10.8)	2,689 59 (2.2)	2,689 356 (13.2)	2,689 30 (1.1)	2,689 998 (37.1)	2,689 215 (8.0)	2,683 26 (1.0)	2,689 408 (15.2)	2,687 594 (22.1)	2,689 255 (9.5)	2,689 614 (22.8)	2,689 403 (15.0)	2,687 448 (16.7)	2,687 377 (14.0)	2,687 192 (7.1)	2,689 141 (5.2)	2,689 13 (0.5)	2,689 840 (31.2)
1,909 241 (12.6)	1,909 83 (4.3)	1,909 266 (13.9)	1,909 35 (1.8)	1,909 750 (39.3)	1,909 194 (10.2)	1,906 25 (1.3)	1,909 347 (18.2)	1,906 458 (24.0)	1,909 206 (10.8)	1,909 415 (21.7)	1,909 280 (14.7)	1,906 288 (15.1)	1,906 255 (13.4)	1,906 129 (6.8)	1,909 101 (5.3)	1,909 12 (0.6)	1,909 602 (31.5)
173 31 (17.9)	173 42 (24.3)	173 18 (10.4)	173 18 (10.4)	173 69 (39.9)	173 54 (31.2)	172 6 (3.5)	173 59 (34.1)	172 54 (31.4)	173 25 (14.5)	173 28 (16.2)	173 22 (12.7)	172 11 (6.4)	172 15 (8.7)	172 8 (4.7)	173 12 (6.9)	173 4 (2.3)	173 60 (34.7)
1,736 210 (12.1)	1,736 41 (2.4)	1,736 248 (14.3)	1,736 17 (1.0)	1,736 681 (39.2)	1,736 140 (8.1)	1,734 19 (1.1)	1,736 288 (16.6)	1,734 404 (23.3)	1,736 181 (10.4)	1,736 387 (22.3)	1,736 258 (14.9)	1,734 277 (16.0)	1,734 240 (13.8)	1,734 121 (7.0)	1,736 89 (5.1)	1,736 8 (0.5)	1,736 542 (31.2)
1,164 133 (11.4)	1,164 59 (5.1)	1,164 147 (12.6)	1,164 33 (2.8)	1,164 423 (36.3)	1,164 143 (12.3)	1,160 19 (1.6)	1,164 195 (16.8)	1,164 291 (25.0)	1,164 105 (9.0)	1,164 250 (21.5)	1,164 163 (14.0)	1,164 189 (16.2)	1,164 153 (13.1)	1,164 78 (6.7)	1,164 63 (5.4)	1,164 7 (0.6)	1,164 398 (34.2)
211 53 (25.1)	211 41 (19.4)	211 39 (18.5)	211 20 (9.5)	211 106 (50.2)	211 68 (32.2)	211 12 (5.7)	211 75 (35.5)	211 101 (47.9)	211 31 (14.7)	211 23 (10.9)	211 18 (8.5)	211 18 (8.5)	211 16 (7.6)	211 7 (3.3)	211 11 (5.2)	211 2 (0.9)	211 100 (47.4)
953 80 (8.4)	953 18 (1.9)	953 108 (11.3)	953 13 (1.4)	953 317 (33.3)	953 75 (7.9)	949 7 (0.7)	953 120 (12.6)	953 190 (19.9)	953 74 (7.8)	953 227 (23.8)	953 145 (15.2)	953 171 (17.9)	953 137 (14.4)	953 71 (7.5)	953 52 (5.5)	953 5 (0.5)	953 298 (31.3)

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	112	19,532
岩手県市町村職員共済組合	63	17,687
市町村関連団体	49	1,845

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	19,532	15,828 (81.0)	8,794 (45.0)	7,034 (36.0)	10,130	8,598 (84.9)	4,374 (43.2)	4,224 (41.7)	9,402	7,230 (76.9)	4,420 (47.0)	2,810 (29.9)
29 歳以下	2,753	1,812 (65.8)	1,215 (44.1)	597 (21.7)	1,531	1,078 (70.4)	702 (45.9)	376 (24.6)	1,222	734 (60.1)	513 (42.0)	221 (18.1)
30～39 歳	4,067	2,951 (72.6)	1,866 (45.9)	1,085 (26.7)	2,092	1,596 (76.3)	956 (45.7)	640 (30.6)	1,975	1,355 (68.6)	910 (46.1)	445 (22.5)
40～49 歳	5,188	4,223 (81.4)	2,355 (45.4)	1,868 (36.0)	2,485	2,145 (86.3)	1,089 (43.8)	1,056 (42.5)	2,703	2,078 (76.9)	1,266 (46.8)	812 (30.0)
50～59 歳	4,775	4,250 (89.0)	2,177 (45.6)	2,073 (43.4)	2,431	2,253 (92.7)	1,013 (41.7)	1,240 (51.0)	2,344	1,997 (85.2)	1,164 (49.7)	833 (35.5)
60～69 歳	2,531	2,381 (94.1)	1,114 (44.0)	1,267 (50.1)	1,428	1,366 (95.7)	566 (39.6)	800 (56.0)	1,103	1,015 (92.0)	548 (49.7)	467 (42.3)
70 歳以上	218	211 (96.8)	67 (30.7)	144 (66.1)	163	160 (98.2)	48 (29.4)	112 (68.7)	55	51 (92.7)	19 (34.5)	32 (58.2)

表5 項目別成績

区 分		総合判定	B M I	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 リ ン エ ス ゼ	総 ビリ ル ビ ン	総 蛋 白
計	検査人数	19,532	19,412	19,265	19,532	19,528	19,480	276	19,528	19,528	19,528	5,239	5,216	8,736	5,216
	有所見者数	15,828 (81.0)	7,489 (38.6)	5,373 (27.9)	7,524 (38.5)		1,434 (7.4)	66 (23.9)	2,666 (13.7)	4,272 (21.9)	3,690 (18.9)	248 (4.7)	370 (7.1)	514 (5.9)	299 (5.7)
	検査人数	10,130	10,130	10,100	10,130	10,128	10,102	0	10,127	10,127	10,127	2,620	2,607	4,429	2,607
	男 有所見者数	8,598 (84.9)	4,247 (41.9)	4,177 (41.4)	5,063 (50.0)		998 (9.9)		2,022 (20.0)	3,399 (33.6)	2,946 (29.1)	116 (4.4)	233 (8.9)	281 (6.3)	153 (5.9)
	検査人数	9,402	9,282	9,165	9,402	9,400	9,378	276	9,401	9,401	9,401	2,619	2,609	4,307	2,609
	女 有所見者数	7,230 (76.9)	3,242 (34.9)	1,196 (13.0)	2,461 (26.2)		436 (4.6)	66 (23.9)	644 (6.9)	873 (9.3)	744 (7.9)	132 (5.0)	137 (5.3)	233 (5.4)	146 (5.6)
市町村職員共済組合	検査人数	17,687	17,578	17,578	17,687	17,683	17,644	276	17,683	17,683	17,683	4,817	4,817	7,139	4,817
	有所見者数	14,307 (80.9)	6,840 (38.9)	4,960 (28.2)	6,836 (38.6)		1,235 (7.0)	66 (23.9)	2,460 (13.9)	4,020 (22.7)	3,414 (19.3)	231 (4.8)	349 (7.2)	445 (6.2)	281 (5.8)
	検査人数	9,539	9,539	9,539	9,539	9,537	9,516	0	9,536	9,536	9,536	2,485	2,485	3,918	2,485
	男 有所見者数	8,070 (84.6)	4,030 (42.2)	3,918 (41.1)	4,748 (49.8)		869 (9.1)		1,916 (20.1)	3,252 (34.1)	2,771 (29.1)	111 (4.5)	225 (9.1)	260 (6.6)	148 (6.0)
	検査人数	8,148	8,039	8,039	8,148	8,146	8,128	276	8,147	8,147	8,147	2,332	2,332	3,221	2,332
	女 有所見者数	6,237 (76.5)	2,810 (35.0)	1,042 (13.0)	2,088 (25.6)		366 (4.5)	66 (23.9)	544 (6.7)	768 (9.4)	643 (7.9)	120 (5.1)	124 (5.3)	185 (5.7)	133 (5.7)
市町村関連団体	検査人数	1,845	1,834	1,687	1,845	1,845	1,836	0	1,845	1,845	1,845	422	399	1,597	399
	有所見者数	1,521 (82.4)	649 (35.4)	413 (24.5)	688 (37.3)		199 (10.8)		206 (11.2)	252 (13.7)	276 (15.0)	17 (4.0)	21 (5.3)	69 (4.3)	18 (4.5)
	検査人数	591	591	561	591	591	586		591	591	591	135	122	511	122
	男 有所見者数	528 (89.3)	217 (36.7)	259 (46.2)	315 (53.3)		129 (22.0)		106 (17.9)	147 (24.9)	175 (29.6)	5 (3.7)	8 (6.6)	21 (4.1)	5 (4.1)
	検査人数	1,254	1,243	1,126	1,254	1,254	1,250		1,254	1,254	1,254	287	277	1,086	277
	女 有所見者数	993 (79.2)	432 (34.8)	154 (13.7)	373 (29.7)		70 (5.6)		100 (8.0)	105 (8.4)	101 (8.1)	12 (4.2)	13 (4.7)	48 (4.4)	13 (4.7)

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 立 腺 原	腓 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	19,528	19,528	19,528	23	23	2,606	2,499	3,989	2,586	198	13,386	19,497	4,053	35
	有所見者数	2,093 (10.7)	1,986 (10.2)	1,386 (7.1)	3 (-)	2 (-)	12 (0.5)	1,294 (51.8)	4 (0.1)	158 (6.1)	13 (6.6)	506 (3.8)	495 (2.5)	309 (7.6)	0 (0)
	検査人数	10,127	10,127	10,127	13	13	1,877	1,811	1,349	2,586	84	7,170	10,119	2,335	34
	男 有所見者数	565 (5.6)	755 (7.5)	718 (7.1)	2 (-)	0 (-)	10 (0.5)	1,097 (60.6)	2 (0.1)	158 (6.1)	5 (6.0)	281 (3.9)	317 (3.1)	83 (3.6)	0 (0)
	検査人数	9,401	9,401	9,401	10	10	729	688	2,640		114	6,216	9,378	1,718	1
	女 有所見者数	1,528 (16.3)	1,231 (13.1)	668 (7.1)	1 (-)	2 (-)	2 (0.3)	197 (28.6)	2 (0.1)		8 (7.0)	225 (3.6)	178 (1.9)	226 (13.2)	0 (-)
市町村職員共済組合	検査人数	17,683	17,683	17,683	0	0	2,601	2,495	3,987	2,346	198	11,886	17,654	2,842	35
	有所見者数	1,833 (10.4)	1,757 (9.9)	1,273 (7.2)			12 (0.5)	1,293 (51.8)	4 (0.1)	134 (5.7)	13 (6.6)	455 (3.8)	439 (2.5)	194 (6.8)	0 (0)
	検査人数	9,536	9,536	9,536			1,874	1,809	1,348	2,346	84	6,637	9,529	1,944	34
	男 有所見者数	527 (5.5)	712 (7.5)	684 (7.2)			10 (0.5)	1,097 (60.6)	2 (0.1)	134 (5.7)	5 (6.0)	265 (4.0)	287 (3.0)	65 (3.3)	0 (0)
	検査人数	8,147	8,147	8,147			727	686	2,639		114	5,249	8,125	898	1
	女 有所見者数	1,306 (16.0)	1,045 (12.8)	589 (7.2)			2 (0.3)	196 (28.6)	2 (0.1)		8 (7.0)	190 (3.6)	152 (1.9)	129 (14.4)	0 (-)
市町村関連団体	検査人数	1,845	1,845	1,845	23	23	5	4	2	240	0	1,500	1,843	1,211	0
	有所見者数	260 (14.1)	229 (12.4)	113 (6.1)	3 (-)	2 (-)	0 (-)	1 (-)	0 (-)	24 (10.0)		51 (3.4)	56 (3.0)	115 (9.5)	
	検査人数	591	591	591	13	13	3	2	1	240		533	590	391	
	男 有所見者数	38 (6.4)	43 (7.3)	34 (5.8)	2 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)	24 (10.0)		16 (3.0)	30 (5.1)	18 (4.6)	
	検査人数	1,254	1,254	1,254	10	10	2	2	1			967	1,253	820	
	女 有所見者数	222 (17.7)	186 (14.8)	79 (6.3)	1 (-)	2 (-)	0 (-)	1 (-)	0 (-)			35 (3.6)	26 (2.1)	97 (11.8)	

※ 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 体過 濾量	尿 酸	総テ コロ レ スル	H D ステ ロ ー ル	L ステ ロ ー ル	中 性 脂 肪	尿 糖	血 糖	H b A 1 c (NGSP)	赤 血 球 数	血 色 素 量	血 球 容 積
8,443 112 (1.3)	5,216 90 (1.7)	2,780 158 (5.7)	19,528 4,654 (23.8)	19,528 1,992 (10.2)	19,528 2,591 (13.3)	1,092 159 (14.6)	19,528 674 (3.5)	19,528 8,804 (45.1)	19,528 4,312 (22.1)	19,497 777 (4.0)	19,528 2,333 (11.9)	19,528 4,806 (24.6)	19,528 2,949 (15.1)	19,528 3,950 (20.2)	19,528 3,003 (15.4)
4,272 27 (0.6)	2,607 54 (2.1)	1,424 81 (5.7)	10,127 1,974 (19.5)	10,127 1,144 (11.3)	10,127 2,366 (23.4)	676 86 (12.7)	10,127 581 (5.7)	10,127 4,854 (47.9)	10,127 3,134 (30.9)	10,119 617 (6.1)	10,127 1,481 (14.6)	10,127 2,661 (26.3)	10,127 1,835 (18.1)	10,127 1,787 (17.6)	10,127 1,414 (14.0)
4,171 85 (2.0)	2,609 36 (1.4)	1,356 77 (5.7)	9,401 2,680 (28.5)	9,401 848 (9.0)	9,401 225 (2.4)	416 73 (17.5)	9,401 93 (1.0)	9,401 3,950 (42.0)	9,401 1,178 (12.5)	9,378 160 (1.7)	9,401 852 (9.1)	9,401 2,145 (22.8)	9,401 1,114 (11.8)	9,401 2,163 (23.0)	9,401 1,589 (16.9)
6,847 85 (1.2)	4,817 84 (1.7)	2,499 146 (5.8)	17,683 4,109 (23.2)	17,683 1,727 (9.8)	17,683 2,455 (13.9)	1,061 156 (14.7)	17,683 616 (3.5)	17,683 7,988 (45.2)	17,683 3,949 (22.3)	17,654 707 (4.0)	17,683 2,053 (11.6)	17,683 4,225 (23.9)	17,683 2,717 (15.4)	17,683 3,551 (20.1)	17,683 2,708 (15.3)
3,762 22 (0.6)	2,485 51 (2.1)	1,346 78 (5.8)	9,536 1,862 (19.5)	9,536 1,029 (10.8)	9,536 2,265 (23.8)	657 86 (13.1)	9,536 547 (5.7)	9,536 4,592 (48.2)	9,536 2,940 (30.8)	9,529 564 (5.9)	9,536 1,327 (13.9)	9,536 2,413 (25.3)	9,536 1,752 (18.4)	9,536 1,694 (17.8)	9,536 1,341 (14.1)
3,085 63 (2.0)	2,332 33 (1.4)	1,153 68 (5.9)	8,147 2,247 (27.6)	8,147 698 (8.6)	8,147 190 (2.3)	404 70 (17.3)	8,147 69 (0.8)	8,147 3,396 (41.7)	8,147 1,009 (12.4)	8,125 143 (1.8)	8,147 726 (8.9)	8,147 1,812 (22.2)	8,147 965 (11.8)	8,147 1,857 (22.8)	8,147 1,367 (16.8)
1,596 27 (1.7)	399 6 (1.5)	281 12 (4.3)	1,845 545 (29.5)	1,845 265 (14.4)	1,845 136 (7.4)	31 3 (9.7)	1,845 58 (3.1)	1,845 816 (44.2)	1,845 363 (19.7)	1,843 70 (3.8)	1,845 280 (15.2)	1,845 581 (31.5)	1,845 232 (12.6)	1,845 399 (21.6)	1,845 295 (16.0)
510 5 (1.0)	122 3 (2.5)	78 3 (3.8)	591 112 (19.0)	591 115 (19.5)	591 101 (17.1)	19 0 (-)	591 34 (5.8)	591 262 (44.3)	591 194 (32.8)	590 53 (9.0)	591 154 (26.1)	591 248 (42.0)	591 83 (14.0)	591 93 (15.7)	591 73 (12.4)
1,086 22 (2.0)	277 3 (1.1)	203 9 (4.4)	1,254 433 (34.5)	1,254 150 (12.0)	1,254 35 (2.8)	12 3 (-)	1,254 24 (1.9)	1,254 554 (44.2)	1,254 169 (13.5)	1,253 17 (1.4)	1,254 126 (10.0)	1,254 333 (26.6)	1,254 149 (11.9)	1,254 306 (24.4)	1,254 222 (17.7)

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 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 ックス O X
17,655 504 (2.9)	14,988 1,447 (9.7)	19,528 4,673 (23.9)	2 0 (-)	73 53 (72.6)	7 0 (-)	7 0 (-)	6 2 (-)	4 3 (-)	19,532 632 (3.2)	860	860	860	860	2
9,424 307 (3.3)	7,604 869 (11.4)	10,129 2,665 (26.3)	1 0 (-)	52 37 (71.2)					10,130 184 (1.8)	440	440	440	440	2
8,231 197 (2.4)	7,384 578 (7.8)	9,399 2,008 (21.4)	1 0 (-)	21 16 (-)	7 0 (-)	7 0 (-)	6 2 (-)	4 3 (-)	9,402 448 (4.8)	420	420	420	420	0
15,851 428 (2.7)	13,339 1,277 (9.6)	17,684 4,228 (23.9)	2 0 (-)	72 53 (73.6)	7 0 (-)	7 0 (-)	6 2 (-)	4 3 (-)	17,687 558 (3.2)	840	840	840	840	0
8,847 270 (3.1)	7,054 791 (11.2)	9,538 2,485 (26.1)	1 0 (-)	51 37 (72.5)					9,539 164 (1.7)	432	432	432	432	0
7,004 158 (2.3)	6,285 486 (7.7)	8,146 1,743 (21.4)	1 0 (-)	21 16 (-)	7 0 (-)	7 0 (-)	6 2 (-)	4 3 (-)	8,148 394 (4.8)	408	408	408	408	0
1,804 76 (4.2)	1,649 170 (10.3)	1,844 445 (24.1)	0 0 (-)	1 0 (-)	0 0 (-)	0 0 (-)	0 0 (-)	0 0 (-)	1,845 74 (4.0)	20	20	20	20	2
577 37 (6.4)	550 78 (14.2)	591 180 (30.5)	1 0 (-)	0 0 (-)					591 20 (3.4)	8	8	8	8	2
1,227 39 (3.2)	1,099 92 (8.4)	1,253 265 (21.1)		0					1,254 54 (4.3)	12	12	12	12	0

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	27,067	23,230 (85.8)	11,056 (40.8)	12,174 (45.0)	17,312	15,146 (87.5)	6,963 (40.2)	8,183 (47.3)	9,755	8,084 (82.9)	4,093 (42.0)	3,991 (40.9)
29歳以下	2,243	1,504 (67.1)	852 (38.0)	652 (29.1)	1,419	990 (69.8)	539 (38.0)	451 (31.8)	824	514 (62.4)	313 (38.0)	201 (24.4)
30～39歳	4,863	3,775 (77.6)	1,972 (40.6)	1,803 (37.1)	3,268	2,581 (79.0)	1,325 (40.5)	1,256 (38.4)	1,595	1,194 (74.9)	647 (40.6)	547 (34.3)
40～49歳	8,058	6,840 (84.9)	3,401 (42.2)	3,439 (42.7)	5,042	4,381 (86.9)	2,150 (42.6)	2,231 (44.2)	3,016	2,459 (81.5)	1,251 (41.5)	1,208 (40.1)
50～59歳	7,709	7,062 (91.6)	3,293 (42.7)	3,769 (48.9)	4,917	4,585 (93.2)	2,033 (41.3)	2,552 (51.9)	2,792	2,477 (88.7)	1,260 (45.1)	1,217 (43.6)
60～69歳	3,599	3,464 (96.2)	1,341 (37.3)	2,123 (59.0)	2,304	2,250 (97.7)	812 (35.2)	1,438 (62.4)	1,295	1,214 (93.7)	529 (40.8)	685 (52.9)
70歳以上	595	585 (98.3)	197 (33.1)	388 (65.2)	362	359 (99.2)	104 (28.7)	255 (70.4)	233	226 (97.0)	93 (39.9)	133 (57.1)

表7 項目別成績

区 分		総合判定	体脂率	B M I	腹囲	血圧	視力	眼圧	聴力	骨密度	A S T	A L T	γ-G T P	A L P
計	検査人数	27,067	2,885	26,975	26,506	27,067	26,686	4,551	26,513	328	27,052	27,052	27,052	19,260
	有所見者数 (85.8)	23,230 (85.8)	1,324 (45.9)	10,874 (40.3)	9,228 (34.8)	9,953 (36.8)		336 (7.4)	2,448 (9.2)	107 (32.6)	4,055 (15.0)	6,572 (24.3)	6,116 (22.6)	1,030 (5.3)
男	検査人数	17,312	1,949	17,306	17,088	17,312	17,134	3,154	17,080	78	17,301	17,301	17,301	13,149
	有所見者数 (87.5)	15,146 (87.5)	1,020 (52.3)	7,404 (42.8)	7,777 (45.5)	7,248 (41.9)		252 (8.0)	1,926 (11.3)	26 (33.3)	3,333 (19.3)	5,679 (32.8)	5,263 (30.4)	584 (4.4)
女	検査人数	9,755	936	9,669	9,418	9,755	9,552	1,397	9,433	250	9,751	9,751	9,751	6,111
	有所見者数 (82.9)	8,084 (82.9)	304 (32.5)	3,470 (35.9)	1,451 (15.4)	2,705 (27.7)		84 (6.0)	522 (5.5)	81 (32.4)	722 (7.4)	893 (9.2)	853 (8.7)	446 (7.3)
区 分		尿糖	血糖	HbA1c (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	血液像	血小板数	血清鉄
計	検査人数	27,043	27,048	25,764	27,043	27,043	23,440	22,854	19,290	19,290	22,948	1,979	17,068	1,586
	有所見者数 (4.1)	1,111 (4.1)	7,936 (29.3)	7,758 (30.1)	4,215 (15.6)	5,312 (19.6)	3,232 (13.8)	2,149 (9.4)	1,961 (10.2)	1,177 (6.1)	1,710 (7.5)	82 (4.1)	2,196 (12.9)	97 (6.1)
男	検査人数	17,305	17,301	16,673	17,301	17,301	15,519	15,154	13,385	13,385	15,661	1,261	11,461	989
	有所見者数 (5.3)	914 (5.3)	6,032 (34.9)	5,183 (31.1)	3,029 (17.5)	2,824 (16.3)	1,864 (12.0)	875 (5.8)	1,106 (8.3)	791 (5.9)	1,194 (7.6)	52 (4.1)	1,323 (11.5)	45 (4.6)
女	検査人数	9,738	9,747	9,091	9,742	9,742	7,921	7,700	5,905	5,905	7,287	718	5,607	597
	有所見者数 (2.0)	197 (2.0)	1,904 (19.5)	2,575 (28.3)	1,186 (12.2)	2,488 (25.5)	1,368 (17.3)	1,274 (16.5)	855 (14.5)	386 (6.5)	516 (7.1)	30 (4.2)	873 (15.6)	52 (8.7)
区 分		ペプシノゲン	ヘリコバクテラ抗体	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	788	296	18,350	27,043	22,451	1,871	4,360	2,002	494	26,765	3,506	14,074	27,038
	有所見者数 (4.2)	33 (4.2)	55 (18.6)	812 (4.4)	1,473 (5.4)	2,838 (12.6)	2 (0.1)	555 (12.7)	87 (4.3)	321 (65.0)	1,621 (6.1)	308 (8.8)	2,263 (16.1)	6,226 (23.0)
男	検査人数	303	204	11,556	17,305	14,998	1,388	2,835	1,352	442	17,222	2,345	9,586	17,300
	有所見者数 (3.3)	10 (3.3)	33 (16.2)	563 (4.9)	1,064 (6.1)	1,068 (7.1)	2 (0.1)	168 (5.9)	72 (5.3)	296 (67.0)	1,117 (6.5)	239 (10.2)	1,717 (17.9)	4,309 (24.9)
女	検査人数	485	92	6,794	9,738	7,453	483	1,525	650	52	9,543	1,161	4,488	9,738
	有所見者数 (4.7)	23 (4.7)	22 (23.9)	249 (3.7)	409 (4.2)	1,770 (23.7)	0 (0)	387 (25.4)	15 (2.3)	25 (48.1)	504 (5.3)	69 (5.9)	546 (12.2)	1,917 (19.7)

※他に、色覚 47 件・間接ビリルビン 56・LAP61 件・ナトリウム 71 件・カリウム 74 件・塩素 68 件・カルシウム 89 件・リン 90 件・SCC13 件・胸部低線量 CT80 件・MRI95 件・HPV11 件・TSH61 件・FT4 61 件・FT3 5 件・CPK 1 件・HA 抗体 1 件・歯周病（唾液ヘモグロビン 1 件・唾液 LDH1 件）・アミノインデックス 13 件・LOX インデックス 13 件実施

() 内は %

L D H	テ ラ ー ゼ コ リ ン エ ス	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	ろ 過 推 算 糸 球 体 量	尿 酸	総 コレ ステ ル	H D L コレ ステ ロール	LD コレ ステ ロール	中 性 脂 肪
9,051 792 (8.8)	2,460 188 (7.6)	10,333 693 (6.7)	469 10 (2.1)	11,732 613 (5.2)	9,320 189 (2.0)	7,882 203 (2.6)	9,390 567 (6.0)	24,868 5,404 (21.7)	21,590 2,134 (9.9)	24,743 4,093 (16.5)	18,732 2,612 (13.9)	27,052 1,056 (3.9)	27,052 13,334 (49.3)	27,052 5,551 (20.5)
6,525 578 (8.9)	1,495 138 (9.2)	7,115 523 (7.4)	314 7 (2.2)	8,095 406 (5.0)	6,108 85 (1.4)	5,314 153 (2.9)	6,897 407 (5.9)	16,353 2,892 (17.7)	14,245 1,508 (10.6)	16,317 3,882 (23.8)	12,199 1,627 (13.3)	17,301 969 (5.6)	17,301 8,829 (51.0)	17,301 4,558 (26.3)
2,526 214 (8.5)	965 50 (5.2)	3,218 170 (5.3)	155 3 (1.9)	3,637 207 (5.7)	3,212 104 (3.2)	2,568 50 (1.9)	2,493 160 (6.4)	8,515 2,512 (29.5)	7,345 626 (8.5)	8,426 211 (2.5)	6,533 985 (15.1)	9,751 87 (0.9)	9,751 4,505 (46.2)	9,751 993 (10.2)

フ ェ リ チ ン	H B s 抗 原	H B s 抗 体	H C V	R F	A O	C P	A F P	血 清 学 的 検 査	C E A	C A 19 - 9	C A 12 5	前 立 腺 特 異 抗 原	総 ア ミ ラー ゼ	膵 ア ミ ラー ゼ
359 108 (30.1)	4,628 41 (0.9)	1,133 278 (24.5)	2,714 0 (0)	1,943 266 (13.7)	127 5 (3.9)	4,229 257 (6.1)	251 0 (0)	540 0 (0)	1,697 51 (3.0)	189 1 (0.5)	279 2 (0.7)	3,571 191 (5.3)	3,335 283 (8.5)	246 12 (4.9)
177 32 (18.1)	3,008 30 (1.0)	719 218 (30.3)	1,779 0 (0)	1,316 173 (13.1)	83 3 (3.6)	2,861 171 (6.0)	191 0 (0)	345 0 (0)	1,209 43 (3.6)	142 1 (0.7)	0 191 (5.3)	3,571 191 (5.3)	2,235 180 (8.1)	218 11 (5.0)
182 76 (41.8)	1,620 11 (0.7)	414 60 (14.5)	935 0 (0)	627 93 (14.8)	44 2 (4.5)	1,368 86 (6.3)	60 0 (0)	195 0 (0)	488 8 (1.6)	47 0 (0)	279 2 (0.7)		1,100 103 (9.4)	28 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 ア チ ニ ン	尿 中 ナ トリ ウム	尿 中 カリ ウム	推 定 塩 分 摂 取 量
12,787 4,783 (37.4)	829 737 (88.9)	7,269 4,864 (66.9)	3,316 389 (11.7)	3,316 117 (3.5)	2,411 186 (7.7)	1,344 274 (20.4)	27,067 762 (2.8)	873	873	2,636	2,636	2,636	2,636
8,484 3,027 (35.7)	588 529 (90.0)	4,722 3,447 (73.0)					17,312 327 (1.9)	549	549	2,265	2,265	2,265	2,265
4,303 1,756 (40.8)	241 208 (86.3)	2,547 1,417 (55.6)	3,316 389 (11.7)	3,316 117 (3.5)	2,411 186 (7.7)	1,344 274 (20.4)	9,755 435 (4.5)	324	324	371	371	371	371

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4年度の受診者数は395人（前年度比99.7%）で前年度より1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85.1%をしめていた（表1）。

■健診成績

有所見率は92.7%で、内訳は要注意が40.8%、要医療51.9%であった。最も要医療が多かったのは60歳以上男性で64.2%であった（表1）。検査項目別の有所見率では血糖88.4%が最も高く、次いでHbA1c（NGSP）88.3%、LDLコレステロール74.4%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	395	366 (92.7)	161 (40.8)	205 (51.9)	332	307 (92.5)	131 (39.5)	176 (53.0)	63	59 (93.7)	30 (47.6)	29 (46.0)
29歳以下	13	11 (-)	7 (-)	4 (-)	11	9 (-)	5 (-)	4 (-)	2	2 (-)	2 (-)	0 (-)
30～39歳	46	39 (84.8)	16 (34.8)	23 (50.0)	41	35 (85.4)	15 (36.6)	20 (48.8)	5	4 (-)	1 (-)	3 (-)
40～49歳	118	106 (89.8)	45 (38.1)	61 (51.7)	98	88 (89.8)	39 (39.8)	49 (50.0)	20	18 (-)	6 (-)	12 (-)
50～59歳	139	131 (94.2)	64 (46.0)	67 (48.2)	115	108 (93.9)	48 (41.7)	60 (52.2)	24	23 (-)	16 (-)	7 (-)
60歳以上	79	79 (100.0)	29 (36.7)	50 (63.3)	67	67 (100.0)	24 (35.8)	43 (64.2)	12	12 (-)	5 (-)	7 (-)

表2 項目別成績

（ ）内は %

区 分		Hス Dテ Lロ コレ レル	Lス Dテ Lロ コレ レル	中 性 脂 肪	血 糖	H b A 1 c (N G S P)	心 エ コ ー 検 査 臓	頸 エ コ ー 検 査 部	尿 ア ル ブ ミ ン 中 微 量
計	検査人数	395	395	395	395	197	395	395	37
	有所見者数	66 (16.7)	294 (74.4)	202 (51.1)	349 (88.4)	174 (88.3)	45 (11.4)	260 (65.8)	23 (62.2)
男	検査人数	332	332	332	332	166	332	332	32
	有所見者数	62 (18.7)	248 (74.7)	181 (54.5)	291 (87.7)	144 (86.7)	38 (11.4)	218 (65.7)	18 (56.3)
女	検査人数	63	63	63	63	31	63	63	5
	有所見者数	4 (6.3)	46 (73.0)	21 (33.3)	58 (92.1)	30 (96.8)	7 (11.1)	42 (66.7)	5 (-)

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、保健指導を実施している。

■実施状況

令和 4 年度にストレスチェックを実施した事業場は 685 団体、実施人数は 75,618 人であった。前年より 31 団体減、10,109 人減（前年比 88.2%）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 66 団体の 201 人（高ストレス者の 2.1%）に、保健相談は 10 団体の 49 人（高ストレス者の 0.5%）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 9,359 人（12.4%）で、前年度（12.0%）を上回った。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 22.8%、次いで「宿泊業、飲食業」18.7%、「農業、林業」18.6% であった（表 2、図 1）。

上記 3 業種の医師面接の実施は無く、保健指導も「不動産業、物品賃貸業」2 人、「宿泊業、飲食業」「農業、林業」はいずれも 0 人（実施率 0.9%）であった。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 7 人（実施率 35.0%）、次いで「金融業、保険業」9 人（実施率 9.5%）、「複合サービス事業」27 人（実施率 7.2%）であった（表 2）。

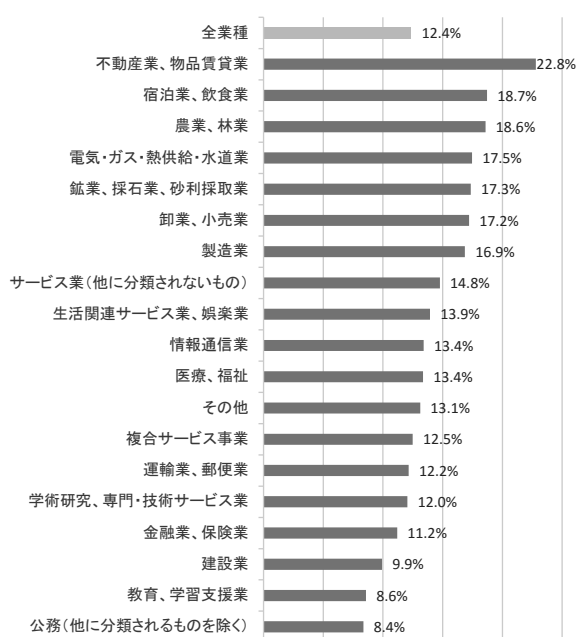
表 1 実施状況

区 分	団体数	件数または人数
ストレスチェック	685	75,618
医 師 面 接	66	201
保 健 相 談	10	49

表 2 業種別ストレス評価の状況

業種の名称	受診数	高ストレス者数	医師面接	保健相談
計	75,618	9,359 (12.4%)	201 (2.1%)	49 (0.5%)
農業、林業	339	63 (18.6%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
鉱業、採石業、砂利採取業	98	17 (17.3%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
建設業	2,723	270 (9.9%)	1 (0.4%)	1 (0.4%)
製造業	15,531	2,619 (16.9%)	46 (1.8%)	4 (0.2%)
電気・ガス・熱供給・水道業	315	55 (17.5%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
情報通信業	1,081	145 (13.4%)	3 (2.1%)	0 (0.0%)
運輸業、郵便業	1,835	223 (12.2%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
卸業、小売業	4,608	793 (17.2%)	9 (1.1%)	0 (0.0%)
金融業、保険業	849	95 (11.2%)	9 (9.5%)	0 (0.0%)
不動産業、物品賃貸業	136	31 (22.8%)	0 (0.0%)	2 (6.5%)
学術研究、専門・技術サービス業	166	20 (12.0%)	7 (35.0%)	0 (0.0%)
宿泊業、飲食業	668	125 (18.7%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
生活関連サービス業、娯楽業	122	17 (13.9%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
教育、学習支援業	10,694	917 (8.6%)	22 (2.4%)	0 (0.0%)
医療、福祉	13,225	1,766 (13.4%)	15 (0.8%)	2 (0.1%)
複合サービス事業	2,994	374 (12.5%)	27 (7.2%)	0 (0.0%)
サービス業（他に分類されないもの）	1,260	186 (14.8%)	12 (6.5%)	0 (0.0%)
公務（他に分類されるものを除く）	17,823	1,492 (8.4%)	48 (3.2%)	40 (2.7%)
その他	1,151	151 (13.1%)	2 (1.3%)	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）	1,278
胸部 X 線	2,028
肺がん検診単独（胸部 X 線・喀痰細胞診）	608
胸部低線量 CT	43
胃部 X 線	628
脳（MRI）	29
計測・尿・血液・生化学	10,488
心電図	1,204
眼底	6,137
腹部超音波	4,848
肝炎ウイルス	1,787
PSA	2,763
骨粗鬆症検診	1,357
大腸がん検診（単独）	918
乳がん・甲状腺検診	5,574
子宮頸がん検診	3,836

※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.52 令和4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4年度の受診者数は、前年度より797人増の25,271人（前年度比103.3%）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）。なお、新型コロナウイルス感染対策のため休止していた「呼吸機能検査」を再開した。

■総合成績

有所見率は97.7%と前年度同様に高く、その内訳をみると、要医療は男性62.4%、女性54.0%、要指導はそれぞれ36.0%、42.6%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70.5%、次いでLDLコレステロール50.3%、胃・X線50.2%、HbA1c（NGSP）45.7%、血糖42.9%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42.7%、腹囲37.0%、BMI36.9%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98.9%、上部消化管内視鏡91.4%、頸動脈超音波68.2%、MRI・MRA59.3%、胸部低線量CT56.9%、内臓脂肪CT54.2%、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・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・FT ₄ ）
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	○	○	○
	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	○	○	○
	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	○	○	○
肝 ・ 胆 ・ 膵	膵アミラーゼ		○	○
	腹部超音波	○	○	○
消 化 管	便潜血	○	○	○
	胃部 X 線（デジタル）	○	○	
循 環 器	上部消化管内視鏡（胃部内視鏡）			○
	循環器	○	○	○
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 * 初回受診のみ実施	*	*	*

■オプション検査項目

画像検査
脳 MRI（MRI・MRA）
胸部低線量 CT
心臓超音波
頸動脈超音波
上部消化管内視鏡（胃部内視鏡）
膀胱超音波
内臓脂肪 CT
腫瘍マーカー検査
AFP
CEA
CA 19-9
CA 125
前立腺特異抗原（PSA）
レディース検査
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

リスク・スクリーニング検査
アミノインデックス（がんリスク）
・男性 AICS [5 種]
胃がん、肺がん、膵臓がん、
大腸がん、前立腺がん
・女性 AICS [6 種]
胃がん、肺がん、膵臓がん、
大腸がん、乳がん、子宮・卵巣がん
ロックスインデックス
（脳梗塞・心筋梗塞発症リスク）

その他の検査
ホルター心電図
血圧脈波（ABI・CAVI）
ペプシノゲン
ヘリコバクター・ピロリ抗体
喀痰細胞診
歯周病
踵骨超音波（骨強度）
甲状腺機能（TSH・FT ₄ ）
視野
軽度認知障害（MCI）スクリーニング
梅毒
血液型（ABO・Rh）
肝炎ウイルス
HBs 抗原・抗体
HCV

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	25,271	24,683	(97.7)	15,161	14,912	(98.4)	5,456	(36.0)	9,456	(62.4)	10,110	9,771	(96.6)	4,308	(42.6)	5,463	(54.0)
29 歳以下	191	172	(90.1)	107	100	(93.5)	59	(55.1)	41	(38.3)	84	72	(85.7)	32	(38.1)	40	(47.6)
30～39 歳	1,854	1,722	(92.9)	1,111	1,047	(94.2)	519	(46.7)	528	(47.5)	743	675	(90.8)	367	(49.4)	308	(41.5)
40～49 歳	5,743	5,470	(95.2)	3,490	3,370	(96.6)	1,583	(45.4)	1,787	(51.2)	2,253	2,100	(93.2)	1,043	(46.3)	1,057	(46.9)
50～59 歳	6,616	6,497	(98.2)	4,002	3,955	(98.8)	1,495	(37.4)	2,460	(61.5)	2,614	2,542	(97.2)	1,320	(50.5)	1,222	(46.7)
60～69 歳	6,442	6,403	(99.4)	3,807	3,797	(99.7)	1,170	(30.7)	2,627	(69.0)	2,635	2,606	(98.9)	1,082	(41.1)	1,524	(57.8)
70 歳以上	4,425	4,419	(99.9)	2,644	2,643	(100.0)	630	(23.8)	2,013	(76.1)	1,781	1,776	(99.7)	464	(26.1)	1,312	(73.7)

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	13,105	12,944	(98.8)	7,700	7,632	(99.1)	2,571	(33.4)	5,061	(65.7)	5,405	5,312	(98.3)	2,103	(38.9)	3,209	(59.4)
29 歳以下	104	94	(90.4)	63	59	(93.7)	27	(42.9)	32	(50.8)	41	35	(85.4)	17	(41.5)	18	(43.9)
30～39 歳	685	650	(94.9)	439	418	(95.2)	200	(45.6)	218	(49.7)	246	232	(94.3)	111	(45.1)	121	(49.2)
40～49 歳	2,111	2,046	(96.9)	1,304	1,274	(97.7)	576	(44.2)	698	(53.5)	807	772	(95.7)	353	(43.7)	419	(51.9)
50～59 歳	2,481	2,457	(99.0)	1,451	1,443	(99.4)	498	(34.3)	945	(65.1)	1,030	1,014	(98.4)	520	(50.5)	494	(48.0)
60～69 歳	3,984	3,962	(99.4)	2,223	2,219	(99.8)	697	(31.4)	1,522	(68.5)	1,761	1,743	(99.0)	698	(39.6)	1,045	(59.3)
70 歳以上	3,740	3,735	(99.9)	2,220	2,219	(100.0)	573	(25.8)	1,646	(74.1)	1,520	1,516	(99.7)	404	(26.6)	1,112	(73.2)

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	6,136	5,871	(95.7)	3,670	3,566	(97.2)	1,535	(41.8)	2,031	(55.3)	2,466	2,305	(93.5)	1,198	(48.6)	1,107	(44.9)
29 歳以下	59	51	(86.4)	30	27	(90.0)	22	(73.3)	5	(16.7)	29	24	(-)	9	(-)	15	(-)
30～39 歳	749	682	(91.1)	404	381	(94.3)	192	(47.5)	189	(46.8)	345	301	(87.2)	171	(49.6)	130	(37.7)
40～49 歳	1,982	1,862	(93.9)	1,188	1,135	(95.5)	535	(45.0)	600	(50.5)	794	727	(91.6)	387	(48.7)	340	(42.8)
50～59 歳	2,119	2,059	(97.2)	1,290	1,268	(98.3)	523	(40.5)	745	(57.8)	829	791	(95.4)	420	(50.7)	371	(44.8)
60～69 歳	1,036	1,027	(99.1)	646	643	(99.5)	231	(35.8)	412	(63.8)	390	384	(98.5)	187	(47.9)	197	(50.5)
70 歳以上	191	190	(99.5)	112	112	(100.0)	32	(28.6)	80	(71.4)	79	78	(98.7)	24	(30.4)	54	(68.4)

表 2-3 人間ドック (スタンダード)

() 内は %

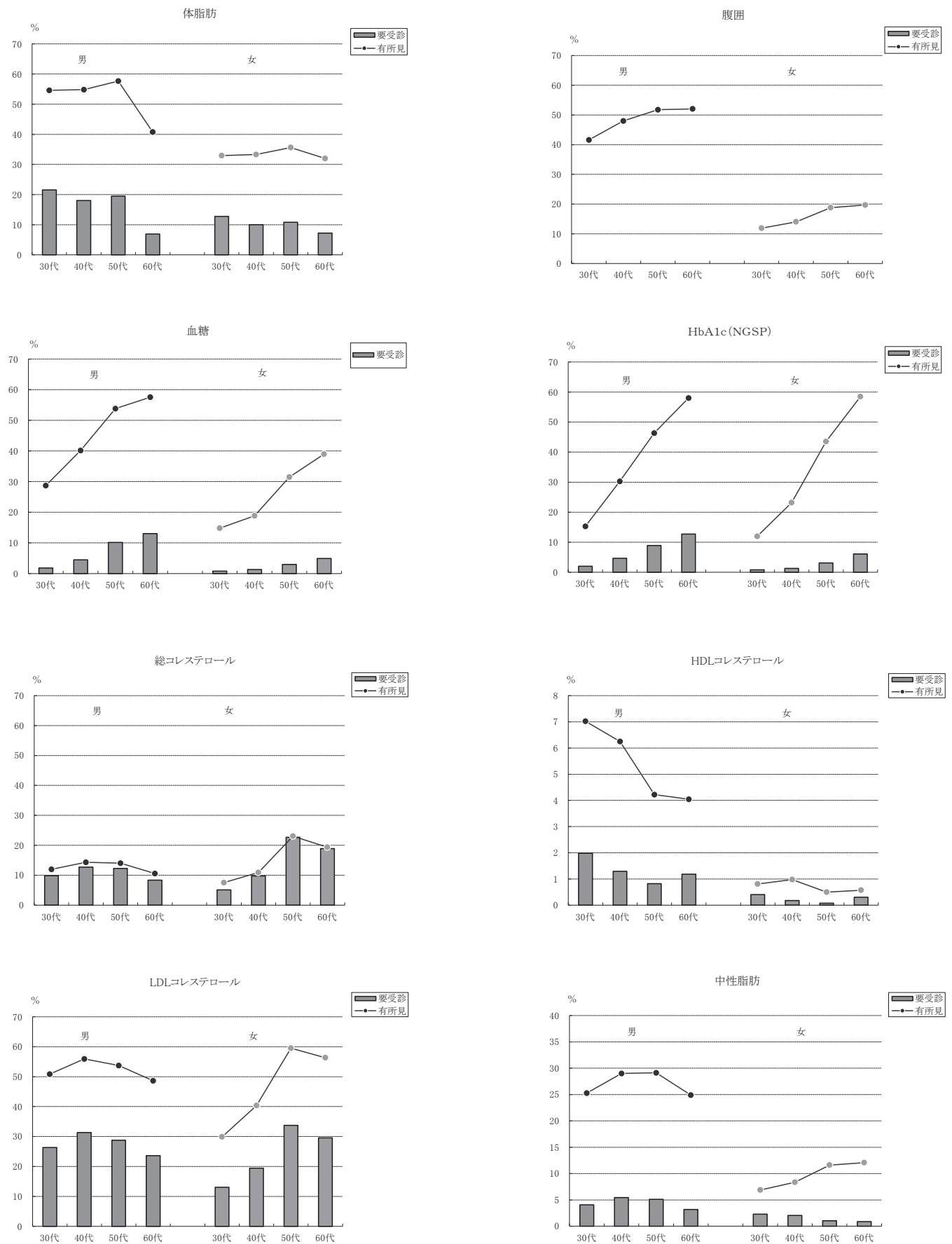
区 分	計			男							女						
	検査 人数	有所見者数		検査 人数	有所見者数		有所見内訳			検査 人数	有所見者数		有所見内訳				
							要指導	要医療					要指導	要医療			
計	5,726	5,566	(97.2)	3,566	3,490	(97.9)	1,298	(36.4)	2,192	(61.5)	2,160	2,076	(96.1)	982	(45.5)	1,094	(50.6)
29 歳以下	26	25	(-)	13	13	(-)	10	(-)	3	(-)	13	12	(-)	6	(-)	6	(-)
30～39 歳	409	380	(92.9)	258	239	(92.6)	124	(48.1)	115	(44.6)	151	141	(93.4)	84	(55.6)	57	(37.7)
40～49 歳	1,586	1,499	(94.5)	943	906	(96.1)	453	(48.0)	453	(48.0)	643	593	(92.2)	299	(46.5)	294	(45.7)
50～59 歳	1,925	1,890	(98.2)	1,199	1,182	(98.6)	457	(38.1)	725	(60.5)	726	708	(97.5)	367	(50.6)	341	(47.0)
60～69 歳	1,339	1,331	(99.4)	879	876	(99.7)	230	(26.2)	646	(73.5)	460	455	(98.9)	192	(41.7)	263	(57.2)
70 歳以上	441	441	(100.0)	274	274	(100.0)	24	(8.8)	250	(91.2)	167	167	(100.0)	34	(20.4)	133	(79.6)

表 2-4 人間ドック (プレミアム)

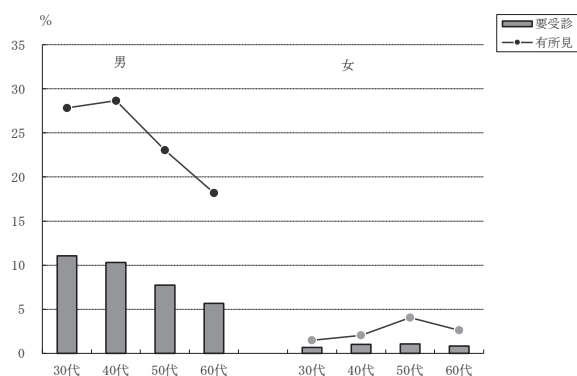
() 内は %

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	304	302	(99.3)	225	224	(99.6)	52	(23.1)	172	(76.4)	79	78	(98.7)	25	(31.6)	53	(67.1)
29 歳以下	2	2	(-)	1	1	(-)	0	(-)	1	(-)	1	1	(-)	0	(-)	1	(-)
30～39 歳	11	10	(-)	10	9	(-)	3	(-)	6	(-)	1	1	(-)	1	(-)	0	(-)
40～49 歳	64	63	(98.4)	55	55	(100.0)	19	(34.5)	36	(65.5)	9	8	(-)	4	(-)	4	(-)
50～59 歳	91	91	(100.0)	62	62	(100.0)	17	(27.4)	45	(72.6)	29	29	(-)	13	(-)	16	(-)
60～69 歳	83	83	(100.0)	59	59	(100.0)	12	(20.3)	47	(79.7)	24	24	(-)	5	(-)	19	(-)
70 歳以上	53	53	(100.0)	38	38	(100.0)	1	(2.6)	37	(97.4)	15	15	(-)	2	(-)	13	(-)

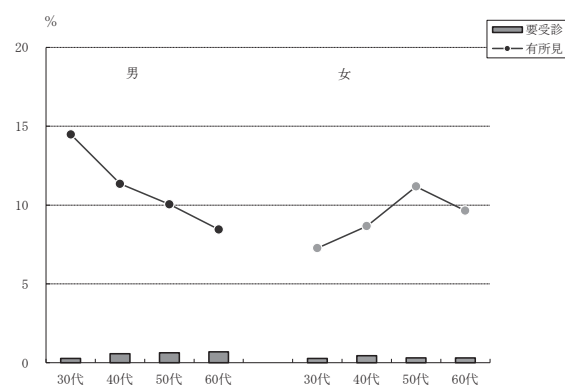
図1 項目別・性別・年代別有所見率



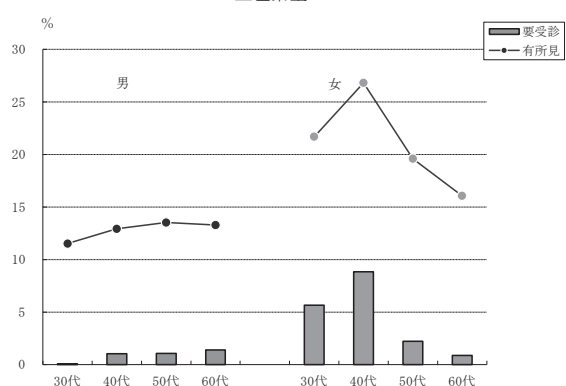
尿酸



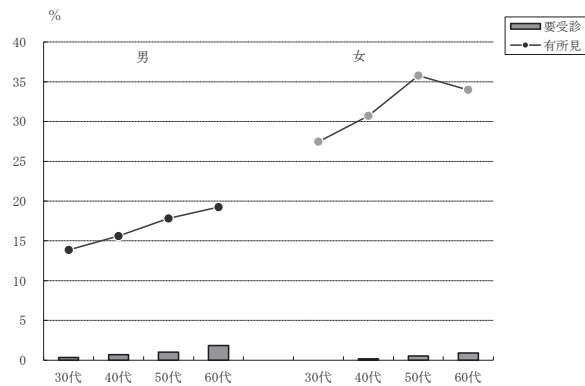
赤血球数



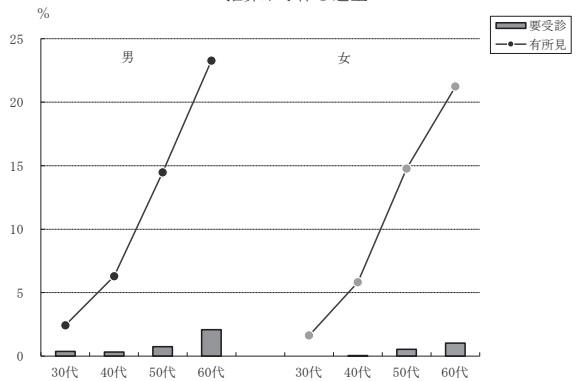
血色素量



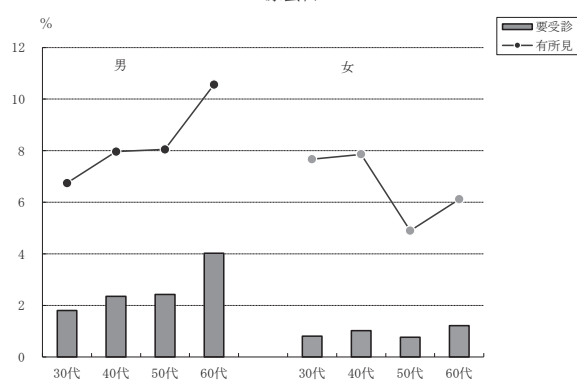
クレアチニン



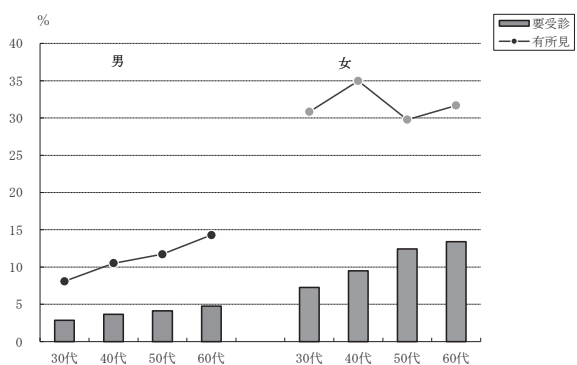
推算糸球体ろ過量



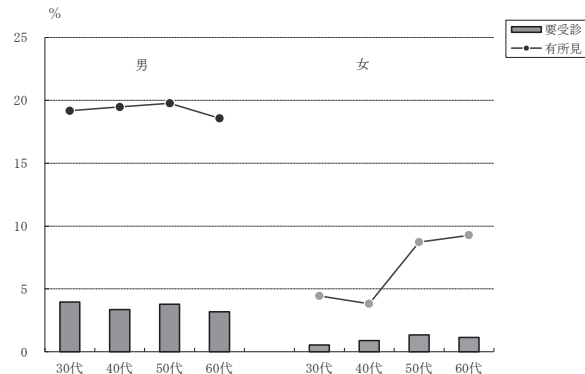
尿蛋白



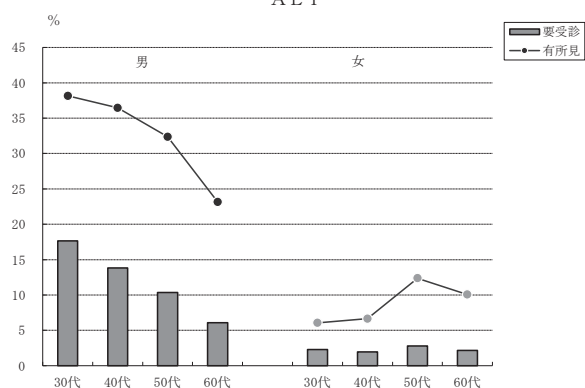
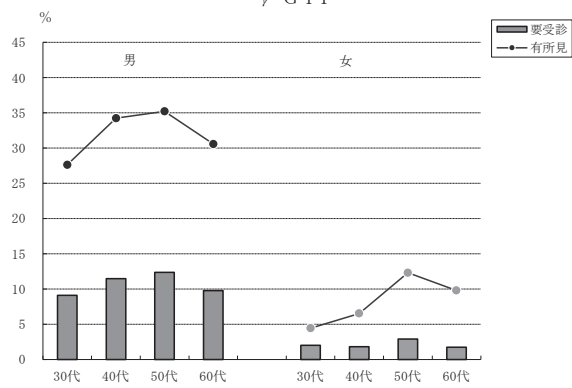
尿潜血



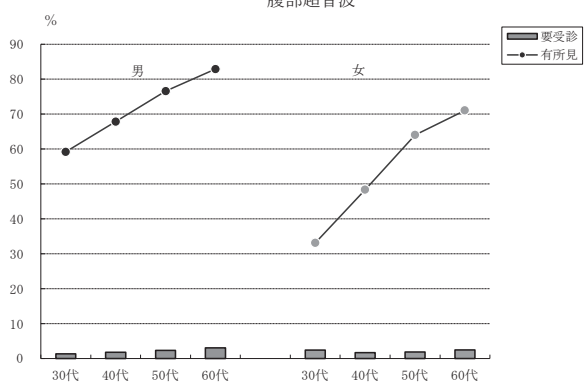
AST



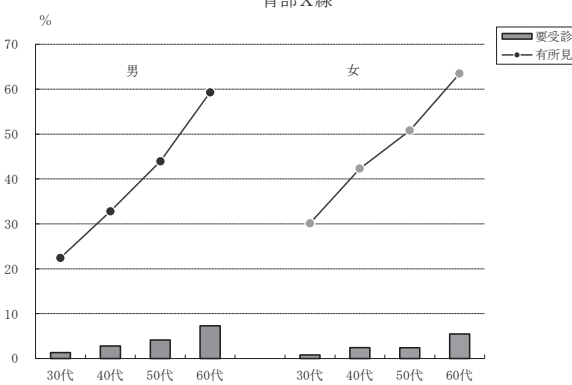
A L T

 γ -G T P

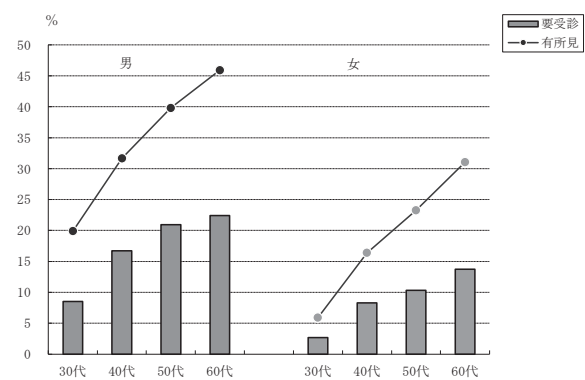
腹部超音波



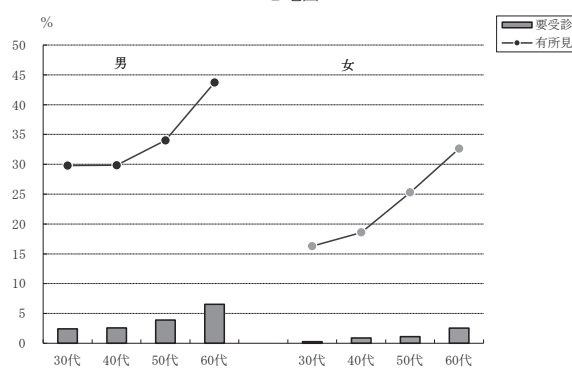
胃部X線



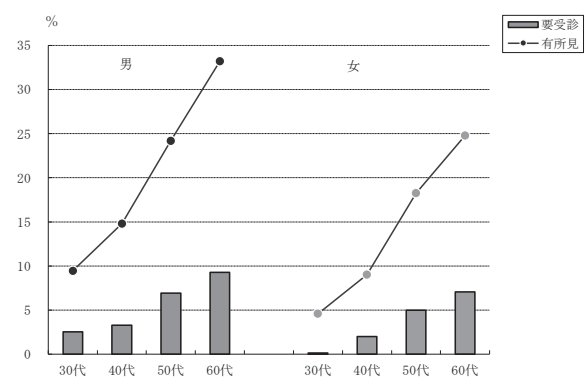
血圧



心電図



眼底



胸部X線

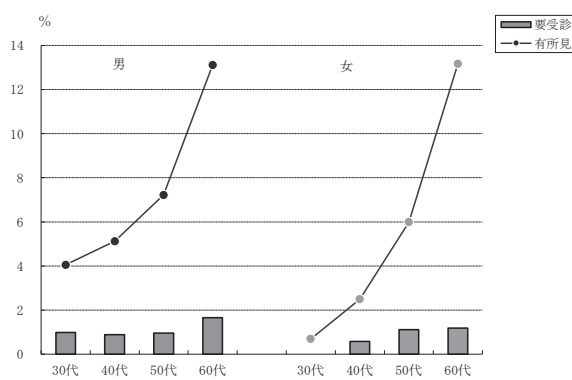


表3 項目別成績

区 分	体脂肪率	B M I	腹 囲	内臓脂肪 C T	聴 力	視 力	視 野	眼 圧	R F	C R P	血清学的 検査	尿 糖	血 糖	H b A 1 c (N G S P)	総 ステ コロ ール	
計	検査人数	19,795	25,255	25,255	786	25,058	25,254	158	25,233	13,278	25,271	215	25,260	25,271	25,271	25,271
	有所見者数	8,443 (42.7)	9,328 (36.9)	9,351 (37.0)	426 (54.2)	5,318 (21.2)			1,316 (5.2)	2,079 (15.7)	1,534 (6.1)	0 (0)	1,054 (4.2)	10,851 (42.9)	11,545 (45.7)	3,553 (14.1)
	検査人数 有所見者数	11,913 5,834 (49.0)	15,161 5,927 (39.1)	15,161 7,558 (49.9)	552 333 (60.3)	15,011 3,996 (26.6)	15,152	84	15,140 859 (5.7)	7,798 1,162 (14.9)	15,161 960 (6.3)	100 0 (0)	15,152 876 (5.8)	15,161 7,666 (50.6)	15,161 7,036 (46.4)	15,161 1,867 (12.3)
男	軽度所見	4,269 (35.8)	5,927 (39.1)	7,558 (49.9)	333 (60.3)	2,507 (16.7)			587 (3.9)	707 (9.1)	778 (5.1)		72 (0.5)	6,213 (41.0)	5,616 (37.0)	326 (2.2)
	異常所見	1,565 (13.1)				1,489 (9.9)			272 (1.8)	455 (5.8)	182 (1.2)	0 (0)	804 (5.3)	1,453 (9.6)	1,420 (9.4)	1,541 (10.2)
	判定保留															
女	検査人数	7,882	10,094	10,094	234	10,047	10,102	74	10,093	5,480	10,110	115	10,108	10,110	10,110	10,110
	有所見者数	2,609 (33.1)	3,401 (33.7)	1,793 (17.8)	93 (39.7)	1,322 (13.2)			457 (4.5)	917 (16.7)	574 (5.7)	0 (0)	178 (1.8)	3,185 (31.5)	4,509 (44.6)	1,686 (16.7)
	軽度所見	1,915 (24.3)	3,401 (33.7)	1,793 (17.8)	93 (39.7)	421 (4.2)			337 (3.3)	528 (9.6)	488 (4.8)		8 (0.1)	2,825 (27.9)	4,083 (40.4)	85 (0.8)
	異常所見	694 (8.8)				901 (9.0)			120 (1.2)	389 (7.1)	86 (0.9)	0 (0)	170 (1.7)	360 (3.6)	426 (4.2)	1,601 (15.8)
	判定保留															

区 分	尿 素 窒 素	ク レ ア チ ニ ン	推 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 S T	A L T	γ G T P	L D H	A L P	総 ビ リ ル ビ ン	
計	検査人数 有所見者数	1,015 55 (5.4)	25,271 6,228 (24.6)	25,271 4,364 (17.3)	8,203 664 (8.1)	25,260 2,216 (8.8)	25,260 5,165 (20.4)	25,260 720 (2.9)	25,260 3,829 (15.2)	832 24 (2.9)	25,271 3,687 (14.6)	25,271 5,234 (20.7)	25,271 5,434 (21.5)	14,687 1,783 (12.1)	25,271 1,354 (5.4)	25,271 1,411 (5.6)
男	検査人数 有所見者数	628 35 (5.6)	15,161 2,810 (18.5)	15,161 2,661 (17.6)	8,203 664 (8.1)	15,152 1,520 (10.0)	15,152 1,955 (12.9)	15,152 596 (3.9)	15,152 1,138 (7.5)	645 22 (3.4)	15,161 2,905 (19.2)	15,161 4,316 (28.5)	15,161 4,565 (30.1)	8,787 954 (10.9)	15,161 678 (4.5)	15,161 1,042 (6.9)
	軽度所見	30 (4.8)	2,553 (16.8)	2,353 (15.5)	322 (3.9)	999 (6.6)	1,278 (8.4)	596 (3.9)	947 (6.3)	19 (2.9)	2,418 (15.9)	2,912 (19.2)	3,065 (20.2)	662 (7.5)	639 (4.2)	107 (0.7)
	異常所見	5 (0.8)	257 (1.7)	308 (2.0)	342 (4.2)	521 (3.4)	677 (4.5)		191 (1.3)	3 (0.5)	487 (3.2)	1,404 (9.3)	1,500 (9.9)	292 (3.3)	39 (0.3)	935 (6.2)
	判定保留															
女	検査人数 有所見者数	387 20 (5.2)	10,110 3,418 (33.8)	10,110 1,703 (16.8)		10,108 696 (6.9)	10,108 3,210 (31.8)	10,108 124 (1.2)	10,108 2,691 (26.6)	187 2 (1.1)	10,110 782 (7.7)	10,110 918 (9.1)	10,110 869 (8.6)	5,900 829 (14.1)	10,110 676 (6.7)	10,110 369 (3.6)
	軽度所見	20 (5.2)	3,343 (33.1)	1,599 (15.8)		464 (4.6)	1,549 (15.3)	124 (1.2)	1,873 (18.5)	2 (1.1)	664 (6.6)	687 (6.8)	670 (6.6)	570 (9.7)	651 (6.4)	89 (0.9)
	異常所見	0 (0)	75 (0.7)	104 (1.0)		121 (1.2)	1,172 (11.6)		612 (6.1)	0 (0)	118 (1.2)	231 (2.3)	199 (2.0)	259 (4.4)	25 (0.2)	280 (2.8)
	判定保留					111 (1.1)	489 (4.8)		206 (2.0)							

区 分	血 心（安 電 静 図 時）	ホルター心電図	眼	心臓超音波	頸動脈超音波	A	C	B	胸部	胸部低線量CT	呼吸機能	喀痰細胞診	内科診察	MRI・MRA		
	圧		底			B	A V I	N P	X 線							
計	検査人数	25,271	25,265	91	25,229	1,169	1,318	6,129	6,129	12	25,196	6,440	24,365	720	25,238	1,660
	有所見者数	8,617 (34.1)	8,867 (35.1)	90 (98.9)	5,902 (23.4)	175 (15.0)	899 (68.2)	190 (3.1)	2,725 (44.5)	1 (-)	2,699 (10.7)	3,665 (56.9)	2,441 (10.0)	0 (0)	1,173 (4.6)	984 (59.3)
男	検査人数	15,161	15,160	57	15,139	798	852	3,849	3,849	9	15,142	4,103	14,603	670	15,140	1,033
	有所見者数	6,055 (39.9)	6,001 (39.6)	57 (100.0)	3,919 (25.9)	145 (18.2)	617 (72.4)	81 (2.1)	1,947 (50.6)	1 (-)	1,719 (11.4)	2,428 (59.2)	1,893 (13.0)	0 (0)	688 (4.5)	620 (60.0)
	軽度所見	2,925 (19.3)	5,172 (34.1)	47 (82.5)	2,822 (18.6)	112 (14.0)	569 (66.8)	74 (1.9)	1,211 (31.5)	0 (-)	1,506 (9.9)	2,277 (55.5)	1,791 (12.3)	0 (0)	567 (3.7)	528 (51.1)
	異常所見	3,130 (20.6)	829 (5.5)	10 (17.5)	1,097 (7.2)	33 (4.1)	48 (5.6)	7 (0.2)	736 (19.1)	1 (-)	213 (1.4)	151 (3.7)	102 (0.7)	0 (0)	121 (0.8)	92 (8.9)
	判定保留															
女	検査人数	10,110	10,105	34	10,090	371	466	2,280	2,280	3	10,054	2,337	9,762	50	10,098	627
	有所見者数	2,562 (25.3)	2,866 (28.4)	33 (97.1)	1,983 (19.7)	30 (8.1)	282 (60.5)	109 (4.8)	778 (34.1)	0 (-)	980 (9.7)	1,237 (52.9)	548 (5.6)	0 (0)	485 (4.8)	364 (58.1)
	軽度所見	1,404 (13.9)	2,659 (26.3)	32 (94.1)	1,430 (14.2)	23 (6.2)	272 (58.4)	106 (4.6)	552 (24.2)	0 (-)	864 (8.6)	1,146 (49.0)	533 (5.5)	0 (0)	394 (3.9)	289 (46.1)
	異常所見	1,158 (11.5)	207 (2.0)	1 (2.9)	553 (5.5)	7 (1.9)	10 (2.1)	3 (0.1)	226 (9.9)	0 (-)	116 (1.2)	91 (3.9)	15 (0.2)	0 (0)	91 (0.9)	75 (12.0)
	判定保留															

※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 コレ ル	Lステロ コレ ル	中性 脂肪	尿 酸	カル シウ ム	リ ン	踵骨 超音波 (骨強 度)	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	血 清 鉄
25,271 800 (3.2)	25,271 12,708 (50.3)	25,271 4,942 (19.6)	25,271 3,587 (14.2)	13,110 601 (4.6)	13,110 954 (7.3)	14,114 6,229 (44.1)	25,271 2,539 (10.0)	25,271 4,146 (16.4)	25,271 4,902 (19.4)	25,271 1,715 (6.8)	25,271 2,723 (10.8)	25,271 672 (2.7)	25,271 1,300 (5.1)	19,318 605 (3.1)	25,270 3,006 (11.9)	43 3 (7.0)
15,161 724 (4.8)	15,161 7,661 (50.5)	15,161 3,882 (25.6)	15,161 3,310 (21.8)	7,700 350 (4.5)	7,700 842 (10.9)	8,095 2,952 (36.5)	15,161 1,593 (10.5)	15,161 2,102 (13.9)	15,161 2,728 (18.0)	15,161 770 (5.1)	15,161 1,721 (11.4)	15,161 198 (1.3)	15,161 761 (5.0)	11,621 418 (3.6)	15,160 1,681 (11.1)	22 1 (-)
544 (3.6)	3,700 (24.4)	3,288 (21.7)	2,197 (14.5)	348 (4.5)	826 (10.7)	2,461 (30.4)	1,475 (9.7)	1,868 (12.3)	1,842 (12.1)	628 (4.1)	1,289 (8.5)	180 (1.2)	388 (2.6)	414 (3.6)	1,432 (9.4)	1 (-)
180 (1.2)	3,961 (26.1)	594 (3.9)	1,113 (7.3)	2 (0.0)	16 (0.2)	491 (6.1)	118 (0.8)	234 (1.5)	886 (5.8)	142 (0.9)	432 (2.8)	18 (0.1)	373 (2.5)	4 (0.0)	249 (1.6)	0 (-)
10,110 76 (0.8)	10,110 5,047 (49.9)	10,110 1,060 (10.5)	10,110 277 (2.7)	5,410 251 (4.6)	5,410 112 (2.1)	6,019 3,277 (54.4)	10,110 946 (9.4)	10,110 2,044 (20.2)	10,110 2,174 (21.5)	10,110 945 (9.3)	10,110 1,002 (9.9)	10,110 474 (4.7)	10,110 539 (5.3)	7,697 187 (2.4)	10,110 1,325 (13.1)	21 2 (-)
56 (0.6)	2,418 (23.9)	935 (9.2)	182 (1.8)	244 (4.5)	105 (1.9)	2,379 (39.5)	907 (9.0)	1,689 (16.7)	1,944 (19.2)	565 (5.6)	680 (6.7)	351 (3.5)	128 (1.3)	184 (2.4)	1,087 (10.8)	2 (-)
20 (0.2)	2,629 (26.0)	125 (1.2)	95 (0.9)	7 (0.1)	7 (0.1)	898 (14.9)	39 (0.4)	355 (3.5)	230 (2.3)	380 (3.8)	322 (3.2)	123 (1.2)	411 (4.1)	3 (0.0)	238 (2.4)	0 (-)

直接 ビリル ビン	間接 ビリル ビン	総 蛋 白	アル ブミ ン	A ／ G	H B s 抗 原	H B s 抗 体	H C V	総 アミ ライ ゼ	腓 アミ ライ ゼ	尿 ロビ リノ ゲン	腹 部 超 音 波	胃 部 X 線	上 管 内 消 化 鏡	ペ プ シ ノ ゲ ン	ヘ リ コ バ ク タ ー ・ ビ ロ リ	便 潜 血
25,271 760 (3.0)	25,271 1,284 (5.1)	25,271 1,469 (5.8)	25,271 609 (2.4)	25,271 473 (1.9)	4,581 39 (0.9)	3,724 618 (16.6)	4,259 0 (0)	296 30 (10.1)	19,376 945 (4.9)	878 0 (0)	25,263 17,823 (70.5)	20,751 10,427 (50.2)	1,993 1,821 (91.4)	196 3 (1.5)	898 194 (21.6)	24,767 1,126 (4.5)
15,161 622 (4.1)	15,161 955 (6.3)	15,161 905 (6.0)	15,161 336 (2.2)	15,161 319 (2.1)	2,547 28 (1.1)	2,033 287 (14.1)	2,417 0 (0)	188 23 (12.2)	11,651 614 (5.3)	546 0 (0)	15,158 11,530 (76.1)	12,635 6,077 (48.1)	1,365 1,258 (92.2)	124 1 (0.8)	514 111 (21.6)	14,955 756 (5.1)
563 (3.7)	791 (5.2)	783 (5.2)	243 (1.6)	288 (1.9)				19 (10.1)	508 (4.4)	0 (0)	11,114 (73.3)	5,440 (43.1)	1,187 (87.0)		0 (0)	
59 (0.4)	164 (1.1)	122 (0.8)	93 (0.6)	31 (0.2)	28 (1.1)		0 (0)	4 (2.1)	106 (0.9)		416 (2.7)	637 (5.0)	71 (5.2)	1 (0.8)	111 (21.6)	756 (5.1)
10,110 138 (1.4)	10,110 329 (3.3)	10,110 564 (5.6)	10,110 273 (2.7)	10,110 154 (1.5)	2,034 11 (0.5)	1,691 331 (19.6)	1,842 0 (0)	108 7 (6.5)	7,725 331 (4.3)	332 0 (0)	10,105 6,293 (62.3)	8,116 4,350 (53.6)	628 563 (89.6)	72 2 (2.8)	384 83 (21.6)	9,812 370 (3.8)
121 (1.2)	285 (2.8)	496 (4.9)	202 (2.0)	142 (1.4)				7 (6.5)	297 (3.8)	0 (0)	6,073 (60.1)	4,058 (50.0)	529 (84.2)		0 (0)	
17 (0.2)	44 (0.4)	68 (0.7)	71 (0.7)	12 (0.1)	11 (0.5)		0 (0)	0 (0)	34 (0.4)		220 (2.2)	292 (3.6)	34 (5.4)	2 (2.8)	83 (21.6)	370 (3.8)

軽度 （MCI） 認知障害	T S ※ H 2	F T ※ 4 2	乳房 X線 ※ 1	乳房 超音波	婦人科 内診 ※ 1	子宮頸部 細胞診 ※ 1	H P ※ V 1	経膈 超音波	C E A	C A 19 i 9	A F P	C A 12 5	A B O式血液型	R h式血液型	アン デックス ノ	イン デックス	イン デックス
959 5 (0.5)	771 61 (7.9)	771 22 (2.9)	7,867 752 (9.6)	2,555 489 (19.1)	6,385 1,513 (23.7)	6,385 145 (2.3)	409 21 (5.1)	6,367 1,469 (23.1)	3,406 118 (3.5)	3,082 40 (1.3)	14,403 9 (0.1)	1,215 31 (2.6)	1,856	1,856	416	406	
621 4 (0.6)	232 19 (8.2)	232 6 (2.6)							2,137 92 (4.3)	1,911 19 (1.0)	8,639 1 (0.0)	8 0 (-)	994	994	255	218	
3 (0.5)																	
1 (0.2)	19 (8.2)	6 (2.6)							92 (4.3)	19 (1.0)	1 (0.0)	0 (-)					
338 1 (0.3)	539 42 (7.8)	539 16 (3.0)	7,867 752 (9.6)	2,555 489 (19.1)	6,385 1,513 (23.7)	6,385 145 (2.3)	409 21 (5.1)	6,367 1,469 (23.1)	1,269 26 (2.0)	1,171 21 (1.8)	5,764 8 (0.1)	1,207 31 (2.6)	862	862	161	188	
0 (0)			648 (8.2)	463 (18.1)	1,460 (22.9)	55 (0.9)		1,399 (22.0)									
1 (0.3)	42 (7.8)	16 (3.0)	104 (1.3)	26 (1.0)	53 (0.8)	90 (1.4)	21 (5.1)	70 (1.1)	26 (2.0)	21 (1.8)	4 (0.1)	31 (2.6)					

表4 歯周病検査（オブション検査）（ ）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	347	347	347	347
	有所見者数	212	162	154	164
		(61.1)	(46.7)	(44.4)	(47.3)
男	検査人数	250	250	250	250
	有所見者数	159	132	111	132
		(63.6)	(52.8)	(44.4)	(52.8)
	軽度所見	29	48	7	68
		(11.6)	(19.2)	(2.8)	(27.2)
	異常所見	130	84	104	64
		(52.0)	(33.6)	(41.6)	(25.6)
女	検査人数	97	97	97	97
	有所見者数	53	30	43	32
		(54.6)	(30.9)	(44.3)	(33.0)
	軽度所見	5	9	2	16
		(5.2)	(9.3)	(2.1)	(16.5)
	異常所見	48	21	41	16
		(49.5)	(21.6)	(42.3)	(16.5)

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4年度の検査人数は、脳ドック235人（前年度比85.8%）、心臓ドック77人（前年度比70.6%）、肺ドック40人（前年度比75.5%）で、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21人（前年度比70.0%）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27.2%（要医療8.1%、要経過観察19.1%）、心臓ドックは87.0%（要医療48.1%、要経過観察39.0%）、肺ドック27.5%（要医療20.0%、要経過観察7.5%）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・MRA55.3%、心臓ドックでは血管系超音波64.5%、CAVI59.7%、肺ドックでは胸部低線量CT55.0%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10人、次いで乳房超音波8人、尿潜血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 ₄ 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	235	64 (27.2)	45 (19.1)	19 (8.1)	135	46 (34.1)	33 (24.4)	13 (9.6)	100	18 (18.0)	12 (12.0)	6 (6.0)
心臓	77	67 (87.0)	30 (39.0)	37 (48.1)	53	45 (84.9)	19 (35.8)	26 (49.1)	24	22 (-)	11 (-)	11 (-)
肺	40	11 (27.5)	3 (7.5)	8 (20.0)	32	10 (31.3)	2 (6.3)	8 (25.0)	8	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 心 電 図	ホ 心 ル 電 タ 図	心 臓 超 音 波	血 超 管 音 系 波	A B I	C A I	B N P			胸 部 X 線	胸 C 部 低 線 量 T
計	検査人数	235	188	276	229	15	77	124	77	77	77		228	40
	有所見者数	130 (55.3)	2 (1.1)	125 (45.3)	103 (45.0)	15 (-)	13 (16.9)	80 (64.5)	3 (3.9)	46 (59.7)	7 (9.1)		17 (7.5)	22 (55.0)
	検査人数 有所見者数	135 80 (59.3)	115 2 (1.7)	167 88 (52.7)	147 72 (49.0)	9 9 (-)	53 8 (15.1)	73 48 (65.8)	53 2 (3.8)	53 32 (60.4)	53 5 (9.4)		146 11 (7.5)	32 19 (59.4)
男	軽度所見	67 (49.6)	2 (1.7)	45 (26.9)	63 (42.9)	7 (-)	4 (7.5)	44 (60.3)	1 (1.9)	16 (30.2)	4 (7.5)		5 (3.4)	15 (46.9)
	異常所見	13 (9.6)	0 (0)	43 (25.7)	9 (6.1)	2 (-)	4 (7.5)	4 (5.5)	1 (1.9)	16 (30.2)	1 (1.9)		6 (4.1)	4 (12.5)
	判定保留													
女	検査人数	100	73	109	82	6	24	51	24	24	24		82	8
	有所見者数	50 (50.0)	0 (0)	37 (33.9)	31 (37.8)	6 (-)	5 (-)	32 (62.7)	1 (-)	14 (-)	2 (-)		6 (7.3)	3 (-)
	軽度所見	44 (44.0)	0 (0)	18 (16.5)	27 (32.9)	4 (-)	4 (-)	30 (58.8)	1 (-)	7 (-)	1 (-)		4 (4.9)	3 (-)
女	異常所見	6 (6.0)	0 (0)	19 (17.4)	4 (4.9)	2 (-)	1 (-)	2 (3.9)	0 (-)	7 (-)	1 (-)		2 (2.4)	0 (-)
	判定保留													

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 糸 過 球 体 量
計	検査人数	221	229	229	229	229	229	229	40	221	221	221
	有所見者数	27 (12.2)	31 (13.5)	46 (20.1)	41 (17.9)	10 (4.4)	19 (8.3)	3 (1.3)	16 (7.0)	2 (5.0)	25 (11.3)	47 (21.3)
	検査人数 有所見者数	140 24 (17.1)	147 19 (12.9)	147 28 (19.0)	147 25 (17.0)	147 5 (3.4)	147 11 (7.5)	147 3 (2.0)	147 9 (6.1)	32 2 (6.3)	140 11 (7.9)	140 27 (19.3)
男	軽度所見	20 (14.3)	16 (10.9)	25 (17.0)	16 (10.9)	4 (2.7)	10 (6.8)	3 (2.0)	6 (4.1)	2 (6.3)	11 (7.9)	26 (18.6)
	異常所見	4 (2.9)	3 (2.0)	3 (2.0)	9 (6.1)	1 (0.7)	1 (0.7)	0 (0)	3 (2.0)	0 (0)	0 (0)	1 (0.7)
	判定保留											
女	検査人数	81	82	82	82	82	82	82	8	81	81	81
	有所見者数	3 (3.7)	12 (14.6)	18 (22.0)	16 (19.5)	5 (6.1)	8 (9.8)	0 (0)	7 (8.5)	0 (-)	14 (17.3)	20 (24.7)
	軽度所見	2 (2.5)	12 (14.6)	13 (15.9)	14 (17.1)	3 (3.7)	7 (8.5)	0 (0)	4 (4.9)	0 (-)	11 (13.6)	19 (23.5)
女	異常所見	1 (1.2)	0 (0)	5 (6.1)	2 (2.4)	2 (2.4)	1 (1.2)	0 (0)	3 (3.7)	0 (-)	3 (3.7)	1 (1.2)
	判定保留											

() 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 ロ コレ ス テル	H ス D テ L ロ コ レ ル	L ス D テ L ロ コ レ ル	中 性 脂 肪
40 6 (15.0)	40 0 (0)	38 0 (0)	40 0 (0)	40 3 (7.5)	228 103 (45.2)	276 19 (6.9)	221 22 (10.0)	221 32 (14.5)	221 102 (46.2)	221 32 (14.5)	221 9 (4.1)	221 106 (48.0)	221 73 (33.0)
32 6 (18.8)	32 0 (0)	31 0 (0)	32 0 (0)	32 3 (9.4)	146 77 (52.7)	167 8 (4.8)	140 15 (10.7)	140 25 (17.9)	140 68 (48.6)	140 19 (13.6)	140 7 (5.0)	140 68 (48.6)	140 56 (40.0)
6 (18.8)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 3 (9.4)	59 (40.4)	4 (2.4)	7 (5.0)	21 (15.0)	56 (40.0)	4 (2.9)	6 (4.3)	31 (22.1)	44 (31.4)
0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 3 (9.4)	18 (12.3)	4 (2.4)	8 (5.7)	4 (2.9)	12 (8.6)	15 (10.7)	1 (0.7)	37 (26.4)	12 (8.6)
8 0 (-)	8 0 (-)	7 0 (-)	8 0 (-)	8 0 (-)	82 26 (31.7)	109 11 (10.1)	81 7 (8.6)	81 7 (8.6)	81 34 (42.0)	81 13 (16.0)	81 2 (2.5)	81 38 (46.9)	81 17 (21.0)
0 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)	0 0 (-)	17 (20.7)	7 (6.4)	1 (1.2)	6 (7.4)	30 (37.0)	0 (0)	2 (2.5)	24 (29.6)	14 (17.3)
0 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)	9 (11.0)	4 (3.7)	6 (7.4)	1 (1.2)	4 (4.9)	13 (16.0)	0 (0)	14 (17.3)	3 (3.7)

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
229 10 (4.4)	229 34 (14.8)	229 14 (6.1)	221 37 (16.7)	221 48 (21.7)	221 46 (20.8)	221 21 (9.5)	221 7 (3.2)	221 4 (1.8)
147 7 (4.8)	147 10 (6.8)	147 4 (2.7)	140 31 (22.1)	140 38 (27.1)	140 35 (25.0)	140 13 (9.3)	140 3 (2.1)	140 2 (1.4)
4 (2.7)	4 (2.7)	3 (2.0)	26 (18.6)	23 (16.4)	25 (17.9)	11 (7.9)	2 (1.4)	2 (1.4)
3 (2.0)	6 (4.1)	1 (0.7)	5 (3.6)	15 (10.7)	10 (7.1)	2 (1.4)	1 (0.7)	0 (0)
82 3 (3.7)	82 24 (29.3)	82 10 (12.2)	81 6 (7.4)	81 10 (12.3)	81 11 (13.6)	81 8 (9.9)	81 4 (4.9)	81 2 (2.5)
2 (2.4)	11 (13.4)	7 (8.5)	4 (4.9)	10 (12.3)	8 (9.9)	7 (8.6)	1 (1.2)	1 (1.2)
0 (0)	11 (13.4)	2 (2.4)	2 (2.5)	0 (0)	3 (3.7)	1 (1.2)	3 (3.7)	1 (1.2)
1 (1.2)	2 (2.4)	1 (1.2)						

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	21	15 (-)	12 (-)	3 (-)

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	血 清 鉄	尿 蛋 白	尿 潜 血	尿 沈 渣	尿 糖	血 糖
検査人数	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21
有所見者数	4 (-)	4 (-)	4 (-)	3 (-)	3 (-)	5 (-)	2 (-)	1 (-)	0 (-)	1 (-)	1 (-)	6 (-)	2 (-)	0 (-)	0 (-)
軽度所見	1 (-)	4 (-)	1 (-)	2 (-)	3 (-)	4 (-)	2 (-)	1 (-)	0 (-)	1 (-)	0 (-)	2 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)
有所見内訳 異常所見	3 (-)		3 (-)	1 (-)	0 (-)	1 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)	2 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)
判定保留											1 (-)	2 (-)	2 (-)		

	総コ レ ス テル	Hス Dテ Lロ コ レル	Lス Dテ Lロ コ レル	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	21	21	21	21	21	21	21	20	21	21	21	1	21
有所見者数	3 (-)	0 (-)	10 (-)	0 (-)	4 (-)	1 (-)	0 (-)	4 (-)	8 (-)	5 (-)	0 (-)	0 (-)	5 (-)
軽度所見	0 (-)	0 (-)	4 (-)	0 (-)	3 (-)			4 (-)	8 (-)	5 (-)	0 (-)		5 (-)
有所見内訳 異常所見	3 (-)	0 (-)	6 (-)	0 (-)	1 (-)	1 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)
判定保留													

V 追跡調査結果（令和3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、更に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カ月をめぐり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3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91.7%、最も低いのが大腸がん検診の59.9%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52.8%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血液一般検査・生化学的検査・眼底検査・心電図検査の至急連絡

■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. ⑨に関して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３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	84,246	3,642	4.3%	2,414	66.3%	31	16	9
地域保健	496	14	2.8%	9	-	0	0	0
産業保健	63,385	2,477	3.9%	1,507	60.8%	20	9	7
一日人間ドック	20,365	1,151	5.7%	898	78.0%	11	7	2

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	84,246	3,642	4.3%	2,414	66.3%	31	16	9	
男	～ 29 歳	321	2	0.6%	0	-	0	0	0
	30 ～ 34	1,132	31	2.7%	19	61.3%	0	0	0
	35 ～ 39	6,147	131	2.1%	76	58.0%	0	0	0
	40 ～ 44	7,611	194	2.5%	118	60.8%	3	0	2
	45 ～ 49	8,452	282	3.3%	163	57.8%	1	0	1
	50 ～ 54	7,627	337	4.4%	182	54.0%	2	1	1
	55 ～ 59	7,127	400	5.6%	227	56.8%	1	1	0
	60 ～ 64	6,579	543	8.3%	343	63.2%	3	1	1
	65 ～ 69	3,754	375	10.0%	264	70.4%	7	5	1
	70 ～ 74	2,080	215	10.3%	166	77.2%	4	3	1
	75 ～ 79	491	51	10.4%	38	74.5%	0	0	0
	80 歳 ～	261	31	11.9%	30	96.8%	1	0	0
	小計	51,582	2,592	5.0%	1,626	62.7%	22	11	7
女	～ 29 歳	154	4	2.6%	4	-	0	0	0
	30 ～ 34	531	5	0.9%	3	-	0	0	0
	35 ～ 39	3,669	64	1.7%	45	70.3%	1	1	0
	40 ～ 44	4,903	101	2.1%	68	67.3%	0	0	0
	45 ～ 49	5,682	134	2.4%	90	67.2%	2	0	0
	50 ～ 54	5,276	152	2.9%	111	73.0%	1	0	1
	55 ～ 59	4,702	152	3.2%	111	73.0%	1	1	0
	60 ～ 64	3,934	173	4.4%	132	76.3%	1	1	0
	65 ～ 69	2,246	134	6.0%	108	80.6%	1	1	0
	70 ～ 74	1,171	96	8.2%	84	87.5%	2	1	1
	75 ～ 79	275	21	7.6%	19	-	0	0	0
	80 歳 ～	121	14	11.6%	13	-	0	0	0
	小計	32,664	1,050	3.2%	788	75.0%	9	5	2

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		
6	1	307	56	1,788	217	14	0.04%	0.85%
0	0	3	0	5	1	0	0%	-
4	1	180	39	1,116	144	7	0.03%	0.81%
2	0	124	17	667	72	7	0.05%	0.96%

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		
6	1	307	56	1,788	217	14	0.04%	0.85%
0	0	0	0	0	0	0	0%	-
0	0	0	0	16	3	0	0%	0%
0	0	6	0	60	10	0	0%	0%
1	0	14	3	81	17	0	0.04%	1.55%
0	0	14	5	127	15	1	0.01%	0.35%
0	0	20	4	132	21	3	0.03%	0.59%
0	0	20	8	179	18	1	0.01%	0.25%
1	0	40	12	267	21	0	0.05%	0.55%
1	0	28	3	211	11	4	0.19%	1.87%
0	0	21	7	128	4	2	0.19%	1.86%
0	0	3	1	30	4	0	0%	0%
1	0	7	0	20	2	0	0.38%	3.23%
4	0	173	43	1,251	126	11	0.04%	0.85%
0	0	0	0	2	2	0	0%	-
0	0	0	0	2	1	0	0%	-
0	0	4	1	33	6	0	0.03%	1.56%
0	0	15	0	34	19	0	0%	0%
2	0	14	1	62	11	0	0.04%	1.49%
0	1	26	1	70	12	0	0.02%	0.66%
0	0	21	1	75	12	1	0.02%	0.66%
0	0	22	5	94	9	1	0.03%	0.58%
0	0	14	1	82	10	0	0.04%	0.75%
0	0	12	1	64	5	0	0.17%	2.08%
0	0	4	2	11	2	0	0%	-
0	0	2	0	8	2	1	0%	-
2	1	134	13	537	91	3	0.03%	0.86%

(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３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	131,848	4,485	3.4%	4,113	91.7%	96	7
地域保健	87,495	3,633	4.2%	3,359	92.5%	88	7
産業保健	19,667	378	1.9%	341	90.2%	0	0
一日人間ドック	24,686	474	1.9%	413	87.1%	8	0

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	131,848	4,485	3.4%	4,113	91.7%	96	7
男	～ 39 歳	2,618	23	0.9%	22	－	0	0
	40 ～ 44	4,061	75	1.8%	69	92.0%	0	0
	45 ～ 49	5,280	100	1.9%	84	84.0%	2	0
	50 ～ 54	5,656	107	1.9%	86	80.4%	1	0
	55 ～ 59	5,824	150	2.6%	126	84.0%	2	0
	60 ～ 64	6,164	202	3.3%	172	85.1%	2	0
	65 ～ 69	8,757	335	3.8%	299	89.3%	6	2
	70 ～ 74	11,149	437	3.9%	400	91.5%	23	0
	75 ～ 79	6,739	367	5.4%	335	91.3%	9	0
	80 歳～	6,554	443	6.8%	400	90.3%	10	1
	小計	62,802	2,239	3.6%	1,993	89.0%	55	3
女	～ 39 歳	2,175	16	0.7%	13	－	0	0
	40 ～ 44	4,129	67	1.6%	60	89.6%	0	0
	45 ～ 49	5,222	76	1.5%	65	85.5%	0	0
	50 ～ 54	5,539	108	1.9%	95	88.0%	0	0
	55 ～ 59	5,718	113	2.0%	108	95.6%	1	2
	60 ～ 64	7,245	215	3.0%	205	95.3%	2	1
	65 ～ 69	10,871	369	3.4%	354	95.9%	6	0
	70 ～ 74	13,143	500	3.8%	476	95.2%	17	0
	75 ～ 79	7,909	335	4.2%	326	97.3%	7	0
	80 歳～	7,095	447	6.3%	418	93.5%	8	1
	小計	69,046	2,246	3.3%	2,120	94.4%	41	4

令和5年7月31日現在

精 密 検 査 結 果						がん 発見率	陽性反応 的中度
肺がん 疑い	縦隔腫瘍	肺結核	その他	異常なし	不 明		
33	3	4	2,508	1,452	10	0.07%	2.14%
31	0	2	2,140	1,083	8	0.10%	2.42%
1	2	0	132	205	1	0%	0%
1	1	2	236	164	1	0.03%	1.69%

精 密 検 査 結 果						がん 発見率	陽性反応 的中度
肺がん 疑い	縦隔腫瘍	肺結核	その他	異常なし	不 明		
33	3	4	2,508	1,452	10	0.07%	2.14%
0	0	0	5	17	0	0%	–
0	0	0	34	35	0	0%	0%
0	0	0	27	55	0	0.04%	2.00%
0	0	1	33	51	0	0.02%	0.93%
2	0	0	58	64	0	0.03%	1.33%
0	0	0	105	65	0	0.03%	0.99%
1	0	0	195	93	2	0.07%	1.79%
3	0	0	271	102	1	0.21%	5.26%
6	0	1	239	80	0	0.13%	2.45%
11	0	0	298	78	2	0.15%	2.26%
23	0	2	1,265	640	5	0.09%	2.46%
0	1	0	4	8	0	0%	–
0	0	0	27	33	0	0%	0%
0	0	0	30	35	0	0%	0%
0	1	0	47	46	1	0%	0%
0	0	0	55	49	1	0.02%	0.88%
0	0	2	105	94	1	0.03%	0.93%
2	0	0	199	145	2	0.06%	1.63%
5	1	0	268	185	0	0.13%	3.40%
1	0	0	222	96	0	0.09%	2.09%
2	0	0	286	121	0	0.11%	1.79%
10	3	2	1,243	812	5	0.06%	1.83%

(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	4,808	834	3,954	4	10	6	16	0.3%	16
地域保健	2,428	230	2,183	3	6	6	12	0.5%	12
産業保健	1,622	501	1,120	0	1	0	1	0.1%	1
一日人間ドック	758	103	651	1	3	0	3	0.4%	3

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		4,808	834	3,954	4	10	6	16	0.3%	16
男	～ 39 歳	131	56	75	0	0	0	0	0%	0
	40 ～ 44	164	67	97	0	0	0	0	0%	0
	45 ～ 49	249	73	176	0	0	0	0	0%	0
	50 ～ 54	481	120	360	0	1	0	1	0.2%	1
	55 ～ 59	566	99	466	1	0	0	0	0%	0
	60 ～ 64	574	71	500	2	1	0	1	0.2%	1
	65 ～ 69	759	67	688	0	3	1	4	0.5%	4
	70 ～ 74	829	88	738	0	0	3	3	0.4%	3
	75 ～ 79	400	36	360	1	3	0	3	0.8%	3
	80 歳～	259	26	229	0	2	2	4	1.5%	4
	小計	4,412	703	3,689	4	10	6	16	0.4%	16
女	～ 39 歳	41	24	17	0	0	0	0	0%	0
	40 ～ 44	37	17	20	0	0	0	0	0%	0
	45 ～ 49	48	23	25	0	0	0	0	0%	0
	50 ～ 54	70	28	42	0	0	0	0	0%	0
	55 ～ 59	40	10	30	0	0	0	0	0%	0
	60 ～ 64	46	6	40	0	0	0	0	0%	0
	65 ～ 69	43	13	30	0	0	0	0	0%	0
	70 ～ 74	49	7	42	0	0	0	0	0%	0
	75 ～ 79	15	2	13	0	0	0	0	–	0
	80 歳～	7	1	6	0	0	0	0	–	0
	小計	396	131	265	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		
-	6	0	3	6	1	0	0.12%	-
-	5	0	3	3	1	0	0.21%	-
-	1	0	0	0	0	0	0.06%	-
-	0	0	0	3	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		
-	6	0	3	6	1	0	0.12%	-
-	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	0.21%	
	0	0	0	0	0	0	0%	
-	0	0	0	1	0	0	0%	-
-	1	0	1	2	0	0	0.13%	-
-	2	0	0	1	0	0	0.24%	-
-	0	0	1	1	1	0	0%	-
-	2	0	1	1	0	0	0.77%	-
-	6	0	3	6	1	0	0.14%	-
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	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３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			
						大 腸 が ん			
						小計	早期がん	進行がん	期別不明
計	147,193	6,965	4.7%	4,174	59.9%	166	73	49	44
地域保健	21,702	1,286	5.9%	1,007	78.3%	52	21	20	11
産業保健	101,483	4,539	4.5%	2,398	52.8%	82	36	17	29
一日人間ドック	24,008	1,140	4.7%	769	67.5%	32	16	12	4

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			
							大 腸 が ん			
							小計	早期がん	進行がん	期別不明
計		147,193	6,965	4.7%	4,174	59.9%	166	73	49	44
男	～ 39 歳	11,266	421	3.7%	213	50.6%	0	0	0	0
	40 ～ 44	10,985	435	4.0%	205	47.1%	1	0	0	1
	45 ～ 49	12,754	515	4.0%	260	50.5%	8	5	0	3
	50 ～ 54	11,534	527	4.6%	269	51.0%	12	3	2	7
	55 ～ 59	10,950	636	5.8%	335	52.7%	12	5	4	3
	60 ～ 64	10,441	666	6.4%	349	52.4%	15	8	3	4
	65 ～ 69	7,289	538	7.4%	335	62.3%	16	5	5	6
	70 ～ 74	5,326	429	8.1%	301	70.2%	28	16	8	4
	75 ～ 79	2,033	222	10.9%	175	78.8%	10	4	6	0
	80 歳～	1,749	170	9.7%	125	73.5%	4	1	2	1
	小計	84,327	4,559	5.4%	2,567	56.3%	106	47	30	29
女	～ 39 歳	6,899	281	4.1%	148	52.7%	2	2	0	0
	40 ～ 44	7,455	263	3.5%	160	60.8%	1	0	1	0
	45 ～ 49	8,784	288	3.3%	165	57.3%	5	1	2	2
	50 ～ 54	8,867	287	3.2%	189	65.9%	10	4	2	4
	55 ～ 59	8,499	282	3.3%	174	61.7%	2	0	2	0
	60 ～ 64	7,907	310	3.9%	215	69.4%	9	6	3	0
	65 ～ 69	5,891	233	4.0%	176	75.5%	10	4	2	4
	70 ～ 74	4,509	213	4.7%	170	79.8%	6	4	1	1
	75 ～ 79	2,291	123	5.4%	109	88.6%	7	3	3	1
	80 歳～	1,764	126	7.1%	101	80.2%	8	2	3	3
	小計	62,866	2,406	3.8%	1,607	66.8%	60	26	19	15

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		
2	1,997	4	73	308	351	150	1,084	39	0.11%	2.38%
0	519	0	2	81	76	32	234	11	0.24%	4.04%
2	1,091	3	61	167	203	89	682	18	0.08%	1.81%
0	387	1	10	60	72	29	168	10	0.13%	2.81%

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		
2	1,997	4	73	308	351	150	1,084	39	0.11%	2.38%
0	62	1	5	10	34	19	80	2	0%	0%
1	87	1	10	13	18	2	70	2	0.01%	0.23%
0	132	1	10	22	29	9	49	0	0.06%	1.55%
0	131	1	11	25	23	8	53	5	0.10%	2.28%
0	218	0	8	18	14	6	56	3	0.11%	1.89%
0	210	0	6	27	20	13	57	1	0.14%	2.25%
1	223	0	1	23	16	7	47	1	0.22%	2.97%
0	190	0	0	20	15	5	42	1	0.53%	6.53%
0	106	0	0	10	12	9	26	2	0.49%	4.50%
0	75	0	0	9	5	3	28	1	0.23%	2.35%
2	1,434	4	51	177	186	81	508	18	0.13%	2.33%
0	24	0	4	5	26	9	77	1	0.03%	0.71%
0	35	0	3	10	21	8	80	2	0.01%	0.38%
0	37	0	5	13	21	11	69	4	0.06%	1.74%
0	70	0	4	14	17	9	63	2	0.11%	3.48%
0	77	0	2	17	14	4	56	2	0.02%	0.71%
0	82	0	4	18	18	11	71	2	0.11%	2.90%
0	70	0	0	16	11	7	60	2	0.17%	4.29%
0	75	0	0	16	21	4	44	4	0.13%	2.82%
0	48	0	0	12	7	2	32	1	0.31%	5.69%
0	45	0	0	10	9	4	24	1	0.45%	6.35%
0	563	0	22	131	165	69	576	21	0.10%	2.49%

(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３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	27,147	555	2.0%	451	81.3%	3	0	0	3	0	7
地域保健	4,861	72	1.5%	62	86.1%	0	0	0	0	0	0
産業保健	15,792	368	2.3%	291	79.1%	3	0	0	3	0	2
一日人間ドック	6,494	115	1.8%	98	85.2%	0	0	0	0	0	5

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
						小計	浸潤癌		微小浸潤癌		
							扁平上皮癌	腺癌	扁平上皮癌	腺癌	
計	27,147	555	2.0%	451	81.3%	3	0	0	3	0	7
～ 24 歳	620	26	8.5%	18	0.0%	0	0	0	0	0	0
25 ～ 29	1,125	52	10.0%	43	77.5%	0	0	0	0	0	0
30 ～ 34	1,651	51	12.4%	41	84.6%	1	0	0	1	0	0
35 ～ 39	2,676	96	9.7%	82	81.3%	1	0	0	1	0	0
40 ～ 44	3,594	97	8.9%	80	76.7%	0	0	0	0	0	0
45 ～ 49	3,962	99	6.9%	81	82.1%	0	0	0	0	0	2
50 ～ 54	3,562	60	5.6%	46	75.0%	1	0	0	1	0	1
55 ～ 59	3,221	35	3.4%	27	0.0%	0	0	0	0	0	2
60 ～ 64	2,658	19	2.2%	17	0.0%	0	0	0	0	0	1
65 ～ 69	1,960	8	1.2%	8	0.0%	0	0	0	0	0	0
70 ～ 74	1,428	9	2.4%	5	0.0%	0	0	0	0	0	0
75 ～ 79	500	2	0.9%	2	0.0%	0	0	0	0	0	1
80 歳～	190	1	1.0%	1	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	9	10	28	35	165	3	0	108	83	0.01%	0.54%
0	2	3	2	4	20	1	0	21	9	0%	0%
0	4	3	23	26	111	2	0	62	55	0.02%	0.82%
0	3	4	3	5	34	0	0	25	19	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	9	10	28	35	165	3	0	108	83	0.01%	0.54%
0	0	0	1	0	8	0	0	6	3	0%	-
0	0	1	1	2	16	0	0	9	14	0%	0%
0	2	1	1	1	19	0	0	9	7	0.06%	1.96%
0	2	4	9	6	25	0	0	24	11	0.04%	1.04%
0	3	1	7	12	33	0	0	12	12	0%	0%
0	1	2	3	7	28	3	0	23	12	0%	0%
0	0	0	1	3	16	0	0	14	10	0.03%	1.67%
0	0	0	2	0	12	0	0	7	4	0%	0%
0	1	0	1	3	4	0	0	2	5	0%	-
0	0	1	1	1	3	0	0	0	2	0%	-
0	0	0	1	0	1	0	0	1	2	0%	-
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0%	-
0	0	0	0	0	0	0	0	1	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３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	32,662	499	1.5%	446	89.4%	87	54	62.1%
地域保健	7,394	131	1.8%	126	96.2%	31	23	74.2%
産業保健	16,624	254	1.5%	215	84.6%	33	17	51.5%
一日人間ドック	8,644	114	1.3%	105	92.1%	23	14	60.9%

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	4,186	90	2.2%	84	93.3%	17	9	52.9%
地域保健	1,287	38	3.0%	36	94.7%	4	3	75.0%
産業保健	1,113	20	1.8%	17	-	6	2	33.3%
一日人間ドック	1,786	32	1.8%	31	96.9%	7	4	57.1%

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	32,662	499	1.5%	446	89.4%	87	54	62.1%
～ 29 歳	500	5	1.0%	4	-	0	0	
30 ～ 34	989	12	1.2%	12	-	0	0	
35 ～ 39	2,231	34	1.5%	28	82.4%	3	3	100.0%
40 ～ 44	4,647	99	2.1%	86	86.9%	6	4	66.7%
45 ～ 49	5,127	108	2.1%	98	90.7%	15	7	46.7%
50 ～ 54	4,805	72	1.5%	61	84.7%	10	8	80.0%
55 ～ 59	4,352	49	1.1%	44	89.8%	12	4	33.3%
60 ～ 64	3,546	41	1.2%	38	92.7%	16	8	50.0%
65 ～ 69	2,910	36	1.2%	34	94.4%	12	10	83.3%
70 ～ 74	2,251	26	1.2%	25	-	7	5	71.4%
75 ～ 79	910	10	1.1%	9	-	4	3	75.0%
80 歳～	394	7	1.8%	7	-	2	2	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	4,186	90	2.2%	84	93.3%	17	9	52.9%
～ 29 歳	9	1	-	1	-	0	0	
30 ～ 34	45	2	4.4%	2	-	0	0	
35 ～ 39	275	7	2.5%	7	-	0	0	
40 ～ 44	1,167	27	2.3%	25	-	2	1	50.0%
45 ～ 49	1,152	26	2.3%	24	-	6	3	50.0%
50 ～ 54	456	9	2.0%	9	-	3	3	100.0%
55 ～ 59	361	5	1.4%	4	-	2	0	0.0%
60 ～ 64	315	5	1.6%	4	-	1	0	0.0%
65 ～ 69	194	2	1.0%	2	-	1	1	100.0%
70 ～ 74	158	4	2.5%	4	-	2	1	50.0%
75 ～ 79	36	2	5.6%	2	-	0	0	
80 歳～	18	0	-	0		0	0	

令和5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		
3	26	52	219	59	0	0.27%	17.43%
0	7	9	59	20	0	0.42%	23.66%
1	13	32	107	29	0	0.20%	12.99%
2	6	11	53	10	0	0.27%	20.18%

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		
0	6	8	46	7	0	0.41%	18.89%
0	3	6	21	2	0	0.31%	10.53%
0	1	0	7	3	0	0.54%	-
0	2	2	18	2	0	0.39%	21.88%

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		
3	26	52	219	59	0	0.27%	17.43%
0	0	2	1	1	0	0%	-
0	0	1	10	1	0	0%	-
0	2	9	12	2	0	0.13%	8.82%
0	11	17	45	7	0	0.13%	6.06%
1	4	10	58	10	0	0.29%	13.89%
0	4	9	33	5	0	0.21%	13.89%
1	0	2	18	11	0	0.28%	24.49%
1	2	0	14	5	0	0.45%	39.02%
0	1	1	13	7	0	0.41%	33.33%
0	1	1	8	8	0	0.31%	-
0	0	0	4	1	0	0.44%	-
0	1	0	3	1	0	0.51%	-

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		
0	6	8	46	7	0	0.41%	18.89%
0	0	0	0	1	0	-	-
0	0	0	2	0	0	0%	-
0	0	2	4	1	0	0%	-
0	3	4	14	2	0	0.17%	-
0	2	1	14	1	0	0.52%	-
0	1	1	4	0	0	0.66%	-
0	0	0	2	0	0	0.55%	-
0	0	0	2	1	0	0.32%	-
0	0	0	1	0	0	0.52%	-
0	0	0	1	1	0	1.27%	-
0	0	0	2	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３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	50,825	2,031	4.0%	1,474	72.6%	209	140	25
地域保健	28,688	1,289	4.5%	1,030	79.9%	151	95	22
産業保健	14,414	410	2.8%	262	63.9%	30	23	1
一日人間ドック	7,723	332	4.3%	182	54.8%	28	22	2

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	50,825	2,031	4.0%	1,474	72.6%	209	140	25
～ 39 歳	419	1	0.2%	1	－	0	0	0
40 ～ 44	485	1	0.2%	0	－	0	0	0
45 ～ 49	1,248	9	0.7%	8	－	1	1	0
50 ～ 54	6,720	78	1.2%	52	66.7%	5	5	0
55 ～ 59	7,488	192	2.6%	135	70.3%	13	8	1
60 ～ 64	7,587	255	3.4%	175	68.6%	21	15	3
65 ～ 69	8,744	380	4.3%	259	68.2%	49	32	7
70 ～ 74	9,753	539	5.5%	394	73.1%	60	47	5
75 ～ 79	4,600	278	6.0%	220	79.1%	37	24	4
80 歳～	3,781	298	7.9%	230	77.2%	23	8	5

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		
44	71	679	75	82	225	133	0.41%	10.29%
34	58	485	47	58	142	89	0.53%	11.71%
6	9	103	17	18	52	33	0.21%	7.32%
4	4	91	11	6	31	11	0.36%	8.43%

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		
44	71	679	75	82	225	133	0.41%	10.29%
0	0	0	0	0	1	0	0%	－
0	0	0	0	0	0	0	0%	－
0	1	2	0	0	2	2	0.08%	－
0	2	14	9	3	16	3	0.07%	6.41%
4	4	46	10	9	33	20	0.17%	6.77%
3	6	73	14	13	31	17	0.28%	8.24%
10	11	114	15	9	37	24	0.56%	12.89%
8	23	194	13	17	59	28	0.62%	11.13%
9	11	109	8	13	28	14	0.80%	13.31%
10	13	127	6	18	18	25	0.61%	7.72%

(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 3 年度）

表 1 検査人数（令和 3 年度）

区 分	検査人数	前年度	前年度比(%)
計	39,819	38,796	102.6
人間ドック	24,467	23,617	103.6
施設内健診	11,040	10,479	105.4
出張型健診	4,312	4,700	91.7

図 1 検査人数・有所見率および追跡率の推移

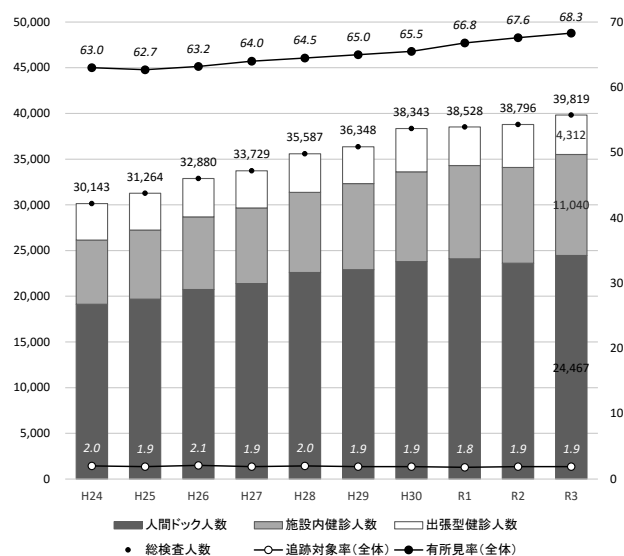


表 2 臓器別の主な超音波所見（令和 3 年度）

() 内は %

臓 器	有所見者数	所 見 名	計 受診者 39,819		男 受診者 23,598		女 受診者 16,221	
			有所見者数		有所見者数		有所見者数	
肝 臓	23,300 (58.5)	脂肪肝	14,029	(35.2)	10,300	(43.6)	3,729	(23.0)
		肝のう胞	4,992	(12.5)	2,581	(10.9)	2,411	(14.9)
		肝血管腫(疑)	2,455	(6.2)	1,367	(5.8)	1,088	(6.7)
		肝腫瘍(疑)	771	(1.9)	509	(2.2)	262	(1.6)
		その他	1,053	(2.6)	690	(2.9)	363	(2.2)
胆 の う 胆 管	10,791 (27.1)	胆のうポリープ	6,062	(15.2)	4,073	(17.3)	1,989	(12.3)
		胆のう腺筋腫症(疑)	1,760	(4.4)	1,213	(5.1)	547	(3.4)
		胆のう結石	1,686	(4.2)	1,056	(4.5)	630	(3.9)
		胆管拡張	285	(0.7)	163	(0.7)	122	(0.8)
		胆のう隆起性病変(疑)	43	(0.1)	35	(0.1)	8	(0.0)
		その他	356	(0.9)	251	(1.1)	105	(0.6)
腎 臓	10,384 (26.1)	腎のう胞	7,745	(19.5)	5,599	(23.7)	2,146	(13.2)
		腎結石または石灰化	1,732	(4.3)	1,236	(5.2)	496	(3.1)
		腎血管筋脂肪腫(疑)	376	(0.9)	117	(0.5)	259	(1.6)
		水腎症(疑)	210	(0.5)	127	(0.5)	83	(0.5)
		腎腫瘍(疑)	83	(0.2)	48	(0.2)	35	(0.2)
		尿管拡張	52	(0.1)	42	(0.2)	10	(0.1)
		尿管結石	19	(0.0)	17	(0.1)	2	(0.01)
		その他	167	(0.4)	106	(0.4)	61	(0.4)
膵 臓	1,060 (2.7)	膵腫瘍(疑)	535	(1.3)	249	(1.1)	286	(1.8)
		膵管拡張	359	(0.9)	278	(1.2)	81	(0.5)
		膵のう胞	140	(0.4)	56	(0.2)	84	(0.5)
		膵石	7	(0.02)	6	(0.03)	1	(0.01)
		その他	19	(0.05)	13	(0.1)	6	(0.04)
脾 臓	201 (0.5)	脾のう胞	49	(0.1)	19	(0.1)	30	(0.2)
		脾腫(疑)	35	(0.1)	28	(0.1)	7	(0.04)
		脾血管腫(疑)	37	(0.1)	22	(0.1)	15	(0.1)
		脾腫瘍(疑)	46	(0.1)	29	(0.1)	17	(0.1)
		その他	34	(0.1)	16	(0.1)	18	(0.1)
副 腎	118 (0.3)	副腎腫瘍(疑)	118	(0.3)	66	(0.3)	52	(0.3)
リンパ節	63 (0.2)	リンパ節腫大	63	(0.2)	27	(0.1)	36	(0.2)
※その他	306 (0.8)		306	(0.8)	256	(1.1)	50	(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 5 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	39,819	20,944	(52.6)	1,063	(2.7)	752	(1.9)	572	(76.1)
一日人間ドック	24,467	13,074	(53.4)	662	(2.7)	465	(1.9)	367	(78.9)
施設内検診	11,040	5,778	(52.3)	309	(2.8)	214	(1.9)	146	(68.2)
出張検診	4,312	2,112	(49.0)	92	(2.1)	73	(1.7)	59	(80.8)

* 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	39,819	20,944	(52.6)	1,063	(2.7)	752	(1.9)	572	(76.1)
男	～ 29 歳	197	55	(27.9)	2	(1.0)	2	(1.0)	1	(50.0)
	30 ～ 34	455	214	(47.0)	3	(0.7)	3	(0.7)	1	(33.3)
	35 ～ 39	1,748	842	(48.2)	47	(2.7)	43	(2.5)	27	(62.8)
	40 ～ 44	2,885	1,551	(53.8)	69	(2.4)	53	(1.8)	34	(64.2)
	45 ～ 49	3,595	2,102	(58.5)	85	(2.4)	63	(1.8)	40	(63.5)
	50 ～ 54	3,430	2,144	(62.5)	96	(2.8)	64	(1.9)	47	(73.4)
	55 ～ 59	3,345	2,167	(64.8)	90	(2.7)	61	(1.8)	44	(72.1)
	60 ～ 64	3,098	2,001	(64.6)	102	(3.3)	56	(1.8)	39	(69.6)
	65 ～ 69	2,166	1,380	(63.7)	69	(3.2)	43	(2.0)	34	(79.1)
	70 ～ 74	1,713	1,060	(61.9)	63	(3.7)	38	(2.2)	35	(92.1)
	75 ～ 79	609	360	(59.1)	25	(4.1)	16	(2.6)	14	(87.5)
	80 歳～	357	200	(56.0)	29	(8.1)	10	(2.8)	7	(70.0)
	小計	23,598	14,076	(59.6)	680	(2.9)	452	(1.9)	323	(71.5)
女	～ 29 歳	103	13	(12.6)	0	(0.0)	0	(0.0)	0	(0.0)
	30 ～ 34	287	52	(18.1)	7	(2.4)	5	(1.7)	4	(80.0)
	35 ～ 39	1,145	278	(24.3)	34	(3.0)	30	(2.6)	24	(80.0)
	40 ～ 44	1,959	608	(31.0)	37	(1.9)	29	(1.5)	21	(72.4)
	45 ～ 49	2,532	918	(36.3)	66	(2.6)	55	(2.2)	43	(78.2)
	50 ～ 54	2,549	1,095	(43.0)	44	(1.7)	36	(1.4)	31	(86.1)
	55 ～ 59	2,376	1,150	(48.4)	55	(2.3)	40	(1.7)	34	(85.0)
	60 ～ 64	1,880	938	(49.9)	45	(2.4)	39	(2.1)	35	(89.7)
	65 ～ 69	1,575	828	(52.6)	37	(2.3)	29	(1.8)	27	(93.1)
	70 ～ 74	1,231	674	(54.8)	42	(3.4)	28	(2.3)	24	(85.7)
	75 ～ 79	390	210	(53.8)	9	(2.3)	3	(0.8)	2	(66.7)
	80 歳～	194	104	(53.6)	7	(3.6)	6	(3.1)	4	(66.7)
	小計	16,221	6,868	(42.3)	383	(2.4)	300	(1.8)	249	(83.0)

* 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 3 年度）

令和 5 年 7 月 31 日現在

臓器等／回答数	診断名
肝臓 241	肝細胞がん 4、肝内胆管がん 1、転移性肝がん 1、肝腫瘍 6、肝腫瘤性病変 3 肝血管腫 184、肝のう胞 12、脂肪肝 8、肝細胞腺腫 1、肝限局性結節性過形成 1 GIST1、肝硬変 2、胆のう周囲嚢胞 1、肝限局性脂肪化 2 特記所見なし 13、不明 1
胆のう 81	膵がん 1 胆のう結石 27、胆のうポリープ 10、胆のう炎 4、胆のう腺筋腫症 5、総胆管嚢腫 1、脂肪肝 1 総胆管拡張 6、胆管拡張 1、胆のう壁肥厚 2、胆管周囲のう胞 1、胆のう摘出後状態 1 特記所見なし 13、不明 8
腎臓 37	腎細胞がん 3、腎腫瘍 3 腎血管筋脂肪腫 9、腎のう胞 6、水腎症 6、CEC の解離 1、腎盂尿管移行部狭窄 1、尿管結石 1、腎形成不全 1 特記所見なし 5、不明 1
膵臓 165	膵がん 4、膵腫瘤性病変 2 膵管内乳頭粘液性腫瘍 41、膵管拡張 8、膵限局性脂肪化 1、膵のう胞 57、膵のう胞性病変 16 慢性膵炎 3、副脾 3、膵管癒合不全 1、特記所見なし 29
脾臓 12	脾腫瘤性病変 2、脾血管腫 4、脾のう胞 1、脾のう胞性腫瘤 1、脾腫 1 特記所見なし 1、不明 2
膀胱 9	膀胱がん 7、乳頭腫 1 特記所見なし 1
尿管 1	特記所見なし 1
副腎 19	副腎腫瘤 6、副腎腺腫 9、副腎のう胞 1、肝のう胞 1 特記所見なし 1、不明 1
腹腔内 8	リンパ節転移 1、未分化肉腫 1、腹腔内嚢胞性腫瘤 2、後腹膜腫瘤 1、リンパ管腫 1、副脾 1 特記所見なし 1
後腹膜腔内 3	傍神経節腫 1、副脾 1 不明 1
卵巣 4	卵巣腫瘍 1、卵巣のう腫 2、子宮筋腫 1
腹水 1	肝硬変 1
胸水 3	肺がん 1、間質性肺炎 1、胸膜炎 1
心のう液 1	心のう液貯留 1
腹部大動脈 2	腹部大動脈瘤 1、動脈硬化症 1

8. 肝炎ウイルス検診実施状況（令和 3 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（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（事業年報第 51 号再掲）。

■ B 型肝炎ウイルス陽性率

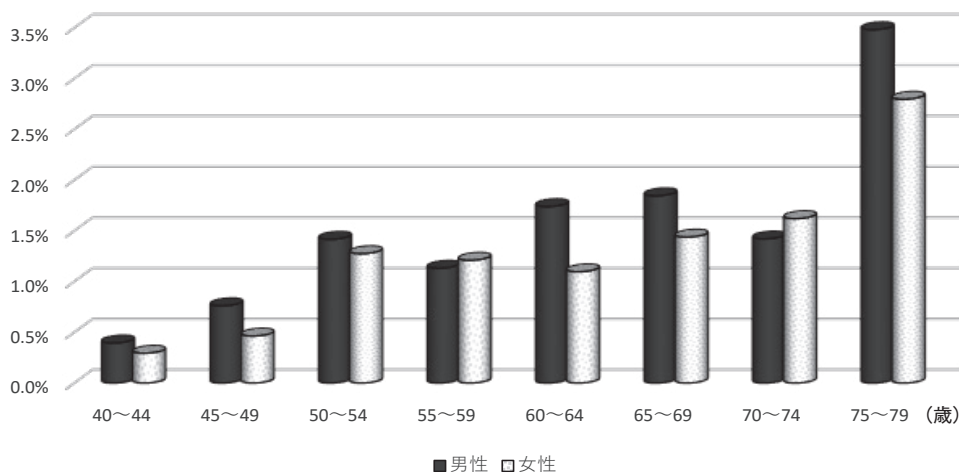
令和 3 年度の 20～79 歳の検査人数は 28,385 人であった。肝炎検査対策年齢である 40～79 歳の検査人数は 22,179 人（男性 11,042 人、女性 11,137 人）であった。HBs 抗原陽性者数は 239 人（陽性率 1.08%）、男性 134 人（1.21%）、女性 105 人（0.94%）で男性の割合が高かった（表 1）。

年代別では男女ともに 50 歳以上が 1% を超えており、年代とともに上昇する傾向にあった（図 1）。

表 1 HBs 抗原陽性率

年齢	全体			男性			女性		
	検査数	陽性者数	陽性率	検査数	陽性者数	陽性率	検査数	陽性者数	陽性率
20～24	820	0		398	0		422	0	
25～29	1,068	2	0.19%	541	0		527	2	0.38%
30～34	1,323	0		672	0		651	0	
35～39	2,995	8	0.27%	1,372	5	0.36%	1,623	3	0.18%
40～44	4,399	15	0.34%	2,023	8	0.40%	2,376	7	0.29%
45～49	3,778	23	0.61%	1,838	14	0.76%	1,940	9	0.46%
50～54	3,426	46	1.34%	1,623	23	1.42%	1,803	23	1.28%
55～59	3,414	40	1.17%	1,679	19	1.13%	1,735	21	1.21%
60～64	3,332	48	1.44%	1,782	31	1.74%	1,550	17	1.10%
65～69	2,165	36	1.66%	1,192	22	1.85%	973	14	1.44%
70～74	1,321	20	1.51%	704	10	1.42%	617	10	1.62%
75～79	344	11	3.20%	201	7	3.48%	143	4	2.80%
40～79 計	22,179	239	1.08%	11,042	134	1.21%	11,137	105	0.94%
計	28,385	249	0.88%	14,025	139	0.99%	14,360	110	0.77%

図 1 性・年代別 HBs 抗原陽性率



■ C型肝炎ウイルスキャリア率

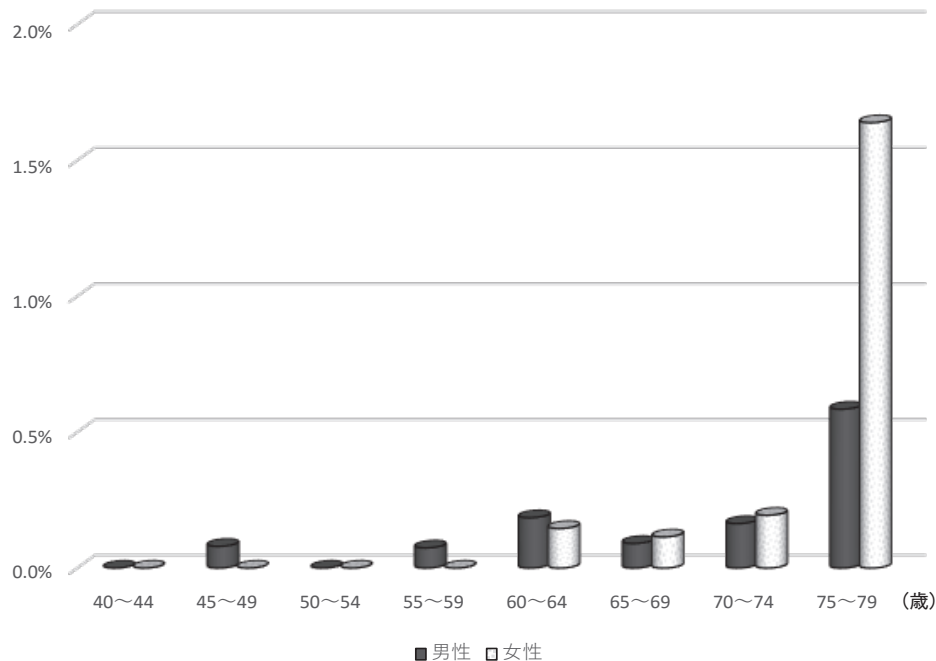
令和3年度の20～79歳の検査人数は23,444人であった。肝炎検査対策年齢である40～79歳の検査人数は18,667人（男性8,929人、女性9,738人）であった。HCVキャリアは14人（キャリア率0.07％）で男性8人（0.09％）、女性6人（0.06％）と男女ともに低率であった（表2）。

年代別では男女とも60歳以上が0.10％以上と高いキャリア率を示し、75歳以上では男性0.58％、女性1.64％であった。（図2）。

表2 HCVキャリア率

年齢	全体			男性			女性		
	検査数	陽性者数	陽性率	検査数	陽性者数	陽性率	検査数	陽性者数	陽性率
20～24	704	0	0.00%	278	0		426	0	0.00%
25～29	680	0	0.00%	251	0		429	0	0.00%
30～34	990	0	0.00%	407	0		583	0	0.00%
35～39	2,403	1	0.04%	985	1	0.10%	1,418	0	0.00%
40～44	3,828	0	0.00%	1,640	0	0.00%	2,188	0	0.00%
45～49	2,897	1	0.03%	1,247	1	0.08%	1,650	0	0.00%
50～54	2,717	0	0.00%	1,199	0	0.00%	1,518	0	0.00%
55～59	2,845	1	0.04%	1,343	1	0.07%	1,502	0	0.00%
60～64	2,989	5	0.17%	1,617	3	0.19%	1,372	2	0.15%
65～69	1,974	2	0.10%	1,102	1	0.09%	872	1	0.11%
70～74	1,124	2	0.18%	610	1	0.16%	514	1	0.19%
75～79	293	3	1.02%	171	1	0.58%	122	2	1.64%
40～79計	18,667	14	0.07%	8,929	8	0.09%	9,738	6	0.06%
計	23,444	15	0.06%	10,850	9	0.08%	12,594	6	0.05%

図2 性・年代別HCVキャリア率（令和3年度）



■ HCV キャリアの追跡調査

平成5年～平成8年のHCV抗体陽性者と平成9年～令和3年のHCVキャリアの総数は3,346人であった。これらの方を対象に追跡調査を実施し医療機関の受診を確認できたのは2,069人(受診率61.8%)で、受診医療機関へ受診状況・治療内容等を確認するためのアンケート調査では1,662人の回答が得られた(回答率80.3%)。

(1) 年度別医療機関受診状況の推移(7年間)

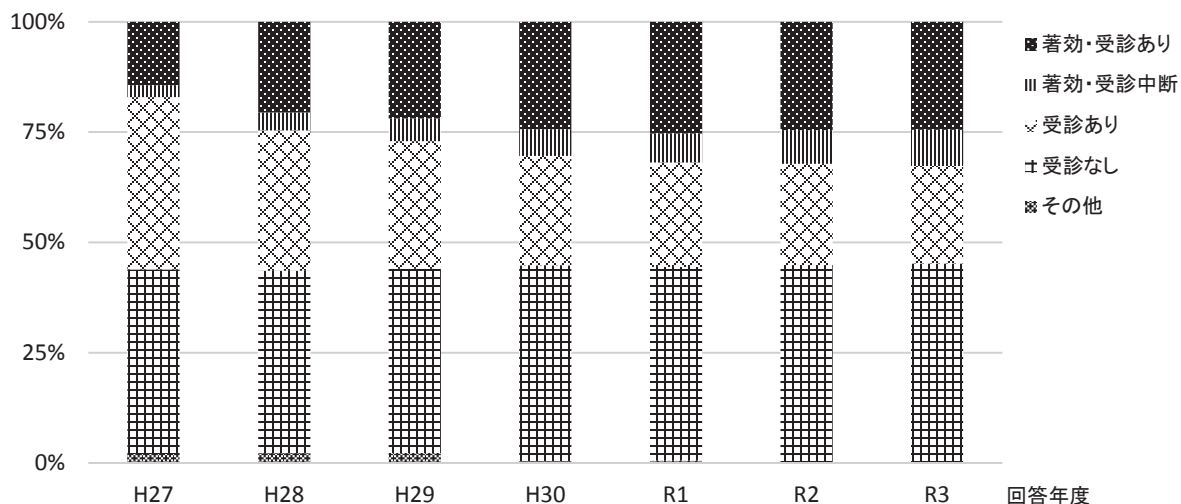
直近の7年間ではウイルス排除に成功しキャリアから離脱した「著効」の割合は平成27年度に17.1%であったが、年々増加し平成30年度以降は30%を超え、令和3年度は32.6%であった。一方、「受診なし」は年々増加しており令和3年度は45.2%であった(表3、図3)。

表3 HCV キャリア受診状況の推移

年 度	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3
著 効	180	261	272	304	304	299	297
定 期 受 診	(13.9)	(19.9)	(20.7)	(23.0)	(23.0)	(22.7)	(22.7)
著 効	6	8	16	18	31	24	24
他 院 紹 介	(0.5)	(0.6)	(1.2)	(1.4)	(2.3)	(1.8)	(1.8)
著 効	35	53	67	80	87	100	107
受 診 中 断	(2.7)	(4.0)	(5.1)	(6.1)	(6.6)	(7.6)	(8.2)
著 効	221	322	355	402	422	423	428
小 計	(17.1)	(24.6)	(27.0)	(30.4)	(31.9)	(32.1)	(32.6)
定 期 受 診	406	338	282	242	231	220	215
	(31.4)	(25.8)	(21.5)	(18.3)	(17.5)	(16.7)	(16.4)
不 定 期 受 診	4	4	4	3	3	5	4
	(0.3)	(0.3)	(0.3)	(0.2)	(0.2)	(0.4)	(0.3)
他 院 紹 介	95	74	94	83	78	77	71
	(7.3)	(5.7)	(7.2)	(6.3)	(5.9)	(5.9)	(5.4)
受 診 な し	542	543	549	588	581	590	592
	(41.9)	(41.5)	(41.8)	(44.5)	(43.9)	(44.8)	(45.2)
そ の 他	26	28	29	4	7	1	1
	(2.0)	(2.1)	(2.2)	(0.3)	(0.5)	(0.1)	(0.1)
合 計	1,294	1,309	1,313	1,322	1,322	1,316	1,311

() は年度における割合

図3 HCV キャリアの受診状況割合



※定期受診著効:「著効・定期受診」「著効・他医院紹介」の総数、受診あり:「定期受診」「不定期受診」「他医院紹介」の総数

(2) 年代別受診状況

令和3年度までにアンケートの回答が得られた1,662人中、平成27年度から令和3年度までに583人の受診状況と治療内容を把握することができた。年代別にみるとウイルス排除に成功しキャリアから離脱した著効の割合は50歳代、60歳代で高く約80%、80歳以上では43.6%であった。一方、50歳未満の受診率は低く未受診率は46.2%であった（表4）。

表4 HCV キャリアの年代別受診状況

	50歳未満	50～59歳	60～69歳	70～79歳	80歳以上	全体
著効・定期受診	4 (15.4)	28 (45.9)	78 (62.9)	101 (57.1)	71 (36.4)	282 (48.4)
著効・他院紹介	1 (3.8)	0	4 (3.2)	9 (5.1)	7 (3.6)	21 (3.6)
著効・受診中断	8 (30.8)	21 (34.4)	18 (14.5)	19 (10.7)	7 (3.6)	73 (12.5)
著効・小計	13 (50.0)	49 (80.3)	100 (80.6)	129 (72.9)	85 (43.6)	376 (64.5)
定期受診	1 (3.8)	0	6 (4.8)	23 (13.0)	59 (30.3)	89 (15.3)
不定期受診	0	0	0	0	1 (0.5)	1 (0.2)
他医院紹介	0	2 (3.3)	4 (3.2)	4 (2.3)	9 (4.6)	19 (3.3)
未受診	12 (46.2)	10 (16.4)	13 (10.5)	20 (11.3)	41 (21.0)	96 (16.5)
その他	0	0	1 (0.8)	1 (0.6)	0	2 (0.3)
合計	26	61	124	177	195	583

() は年度における割合

(3) 臨床診断名の変化

平成27年度から令和3年度までに実施したアンケート調査で2回以上の回答があり、観察期間が12か月以上（平均4.6±1.8年）の504人を対象として診断名の変化を比較した。病態が改善した群は185人（36.7%）、変化が見られなかった群は285人（56.5%）、悪化した群は34人（6.7%）であった。また、初診での著効は192人（38.1%）であったが、最終診断では355人（70.4%）と増加していた（表5）。

表5 初診時と最終診断時の臨床診断名

		初診時 件数	最 終 診 断					
			INF 著効	DAA 著効	無症候性 キャリア	慢性肝炎	肝硬変	肝細胞癌 (肝癌死含)
初 診	INF 著効	99 (19.6)	97 (98.0)					2 (2.0)
	DAA 著効	93 (18.5)		93 (100.0)				
	無症候性キャリア	162 (32.1)	5 (3.1)	79 (48.8)	63 (38.9)	10 (6.2)	2 (1.2)	3 (1.8)
	慢性肝炎	94 (18.7)	2 (2.1)	59 (62.8)	15 (16.0)	10 (10.6)	7 (7.4)	1 (1.1)
	肝硬変	34 (6.7)		10 (29.4)	5 (14.7)		14 (41.2)	5 (14.7)
	肝細胞癌	22 (4.4)		10 (45.5)				8 (36.3)
計		504	104 (20.6)	251 (49.8)	83 (16.5)	20 (4.0)	23 (4.5)	17 (3.4)
								6 (1.2)

() は初診時件数における割合

改善 185 人 (36.7%) 変化なし 285 人 (56.5%) 悪化 34 人 (6.7%)

9. 至急連絡による追跡調査結果（令和 3 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）
肝機能	AST：200U/l 以上 ALT：200U/l 以上	92,153	35 (0.04%)	32 (91.4%)	脂肪肝（11） 脂質異常症（2） アルコール依存症（1） 肝機能障害（1） 総胆管結石（1） 糖尿病（1）
腎機能	Cre：2.5 mg/dℓ 以上	75,422	29 (0.04%)	28 (96.6%)	慢性腎不全（16） 糖尿病（3） 腎不全（1）
尿酸	UA：11.0 mg/dℓ 以上	58,522	11 (0.02%)	10 (90.9%)	高尿酸血症（9） 胸水貯留（1） 慢性腎臓病（1）
血糖	空腹時：300 mg/dℓ 以上 随時：400 mg/dℓ 以上	93,594	32 (0.03%)	23 (71.9%)	糖尿病*（22） 腎硬化症（1）
貧血	RBC：200×10 ⁴ /μℓ 以下 Hb：7.0 g/dℓ 以下 Ht：25% 以下	64,530	18 (0.03%)	18 (100.0%)	鉄欠乏性貧血（11） 食道静脈瘤（1） 直腸がん（1）
白血球	医師の判断	-	16	16 (100.0%)	慢性リンパ性白血病（3） 急性骨髄性白血病（1） 肺がん治療中（1）
血小板	医師の判断	-	4	4 (100.0%)	特発性血小板減少性紫斑病*（2）
心電図	医師の判断	61,932	36 (0.06%)	34 (94.4%)	心房細動（8） 心房粗動（2） 軽度大動脈弁狭窄症（1） 徐脈頻脈症候群疑い（1） 心房拡大に伴う僧房弁逆流（1） 洞停止（1） 頻脈性心房細動（1）
眼底	医師の判断	51,864	38 (0.07%)	36 (94.7%)	網膜静脈分枝閉塞症（14） 網膜中心静脈閉塞症（3） 高血圧性網膜症（1） 脈絡膜新生血管（1） 特記所見なし（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 ）		
アルコール性肝障害* (6) 胆のう結石 (2) アルコール性肝硬変 (1) 肝硬変 (1) 耐糖能障害疑い (1) ヘルペスウイルス性肝炎 (1)	薬剤性肝障害* (4) 胆のうポリープ (2) 一過性肝機能障害 (1) 急性肝障害 (1) 大球性貧血 (1) HCV 抗体陽性 (1)	急性肝炎 (2) B型肝炎 (2) うっ血肝疑い (1) 高血圧疑い (1) 胆管がん (1) 特記所見なし (2)
慢性腎臓病 (5) 高カリウム血症 (1) 前立腺がん (1)	糖尿病性腎症 (4) 高尿酸血症 (1) 診断名記載なし (1)	高血圧 (3) 腎性貧血 (1) 特記所見なし (1)
脂質異常症 (2) 高血圧 (1) 慢性閉塞性肺疾患 (1)	糖尿病 (2) 腎不全 (1)	肝機能障害 (1) 慢性心房細動 (1)
肝機能障害 (1) ネフローゼ症候群 (1)	高血圧症 (1)	脂質異常症 (1)
肝硬変 (1) 腎性貧血 (1) 肺がん治療中 (1)	結腸がん (1) 多発性骨髄腫 (1) ビタミン B12 欠乏貧血 (1)	骨髄線維症 (1) 大球性貧血 (1)
骨髄線維症 (2) 血小板減少症 (1) 白血球増加症 (1)	骨髄増殖性腫瘍 (2) 大球性貧血 (1) 貧血 (1)	真性多血症 (2) 鉄欠乏性貧血 (1)
本態性血小板血症 (2)	骨髄異形成症候群疑い (1)	
陳旧性心筋梗塞* (4) 発作性心房細動 (2) 高血圧 (1) 心筋炎の疑い (1) 腎性貧血 (1) 洞不全症候群 (1) 発作性上室頻拍の疑い (1)	完全房室ブロック (3) うっ血性心不全 (1) 高血圧性心疾患 (1) 心筋疾患疑い (1) 僧帽弁逸脱症 (1) 非持続性心室性頻拍 (1) 発作性心房粗細動 (1)	心室性期外収縮 (3) 虚血性心疾患疑い (1) 脂質異常 (1) 心電図異常 (1) 僧帽弁逆流 (軽度) (1) 肥大型心筋症 (1) 特記所見なし (2)
糖尿病網膜症 (8) 白内障 (2) 硝子体出血 (1) 網膜細動脈瘤 (1)	黄斑浮腫 (5) 黄斑ドレーゼ (1) 正常眼圧緑内障 (1) 網膜動脈硬化症 (1)	網膜静脈閉塞症 (3) 加齢性黄斑変性 (1) 脈絡膜腫瘍の疑い (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）
肝機能	AST : 200U/l 以上 ALT : 200U/l 以上	225,996	358 (0.16%)	241 (67.3%)	脂肪肝* (149) 高尿酸血症 (18) 薬剤性肝障害* (9) アルコール性肝炎 (3) アルコール性慢性肝炎 (2) 胆管炎 (2) 横紋筋融解 (1) 境界型糖尿病 (1) 胆のうポリープ (1) 肥満症 (1) C型慢性肝炎 (1)
腎機能	Cre : 2.5 mg/dℓ 以上	150,508	26 (0.02%)	20 (76.9%)	慢性腎臓病 (9) 高カリウム血症 (1)
尿酸	UA : 11.0 mg/dℓ 以上	146,459	50 (0.03%)	34 (68.0%)	高尿酸血症* (32) 肝機能障害 (4) アルコール性肝障害 (1) 特記所見なし (1)
血糖	空腹時 : 300 mg/dℓ 以上 随時 : 400 mg/dℓ 以上	224,938	114 (0.05%)	67 (58.8%)	糖尿病 (67) 高血圧 (3) 低 Na 血症 (1)
貧血	RBC : $200 \times 10^4 / \mu\ell$ 以下 Hb : 7.0 g/dℓ 以下 Ht : 25% 以下	225,155	116 (0.05%)	88 (75.9%)	鉄欠乏性貧血* (65) 子宮腺筋症 (3) 過長月経 (1) 多発肺転移 (1) 肺がん術後 (1) 慢性胃炎 (1)
白血球	医師の判断	-	23	19 (82.6%)	慢性骨髄性白血病 (4) 急性リンパ性白血病 (1) 脂質異常症 (1) 水腎症 (1) 尿管結石 (1) 白血球減少 (1) T細胞増加症 (1)
血小板	医師の判断	-	4	1 (25.0%)	血小板減少症 (1)

診 断 名 内 訳 (重 複 回 答 あ り)

アルコール性肝障害* (32)	脂質異常症 (26)	肝機能障害 (21)
糖尿病 (14)	非アルコール性脂肪性肝炎* (13)	非アルコール性脂肪肝疾患 (9)
慢性肝炎 (6)	自己免疫性肝炎疑い (4)	胆のう結石 (4)
高血圧 (3)	アルコール性肝硬変 (2)	アルコール性脂肪肝 (2)
一過性肝機能障害 (2)	肝酵素異常 (2)	耐糖能異常 (2)
薬剤性肝炎疑い (2)	B型慢性肝炎 (2)	ウイルス性肝炎疑い (1)
肝硬変 (1)	肝のう胞 (1)	急性肝炎疑い (1)
高トランスアミナーゼ血症 (1)	腎機能障害 (1)	総胆管結石 (1)
痛風 (1)	乳腺症 (1)	非アルコール性脂肪肝 (1)
貧血 (1)	B型肝炎 (1)	C型肝炎 (1)
NAFLDの疑い (1)	特記所見なし (6)	
慢性腎不全 (8)	糖尿病 (3)	腎硬化症 (2)
水腎症 (1)	糖尿病性腎症 (1)	卵巣腫瘍疑い (1)
脂質異常症 (6)	高血圧症 (5)	脂肪肝 (5)
糖尿病 (4)	痛風 (2)	アルコール性肝炎 (1)
胃炎 (1)	腸炎 (1)	慢性腎不全 (1)
脂質異常症 (14)	高血圧症 (4)	肝機能障害 (3)
脂肪肝 (3)	肥満症 (3)	糖尿病性腎症 (2)
低 T3 症候群 (1)		
子宮筋腫 (20)	過多月経 (6)	貧血 (5)
腎性貧血 (2)	卵巣腫瘍* (2)	胃潰瘍 (1)
月経困難症 (1)	水腎症 (1)	大腸憩室 (1)
チョコレート卵 (1)	糖尿病 (1)	粘膜下筋腫 (1)
ビタミン B12 欠乏貧血 (1)	ヘリコバクター・ピロリ感染症 (1)	膀胱がん (1)
卵巣がん (1)	卵巣のう腫 (1)	特記所見なし (1)
白血球増加症 (2)	右尿管膀胱移行部結石 (1)	急性骨髄性白血病 (1)
血小板増加症 (1)	好酸球増加症 (1)	高トリグリセライド血症 (1)
脂肪肝 (1)	真性多血症 (1)	水管炎 (1)
前立腺がん (1)	鉄欠乏性貧血 (1)	糖尿病 (1)
肺炎 (1)	白癬 (1)	バセドウ氏病 (1)
汎発性皮脂欠乏症 (1)	慢性リンパ性白血病 (1)	右下腿部接触性皮膚炎 (1)
特記所見なし (2)		

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）
心 電 図	医師の判断	218,450	52 (0.02%)	40 (76.9%)	発作性心房細動（8） 陳旧性心筋梗塞*（3） 異常 Q 波（1） 左室機能低下（1） 心筋症の疑い（1） 第 2 度房室ブロック（Wenckebach 型）（1） 発作性上室頻拍（1）
眼 底	医師の判断	57,670	28 (0.05%)	20 (71.4%)	網膜静脈分枝閉塞症（8） 偽乳頭浮腫（1） 特記所見なし（1）
胸 部 X 線	医師の判断	-	88	80 (90.9%)	炎症性変化*（6） 原発性早期肺がん（Ⅰ期）（3） 転移性肺腫瘍*（3） 胸水貯留（2） 自然気胸（2） 胃がん術後（1） がん性胸膜炎（1） 脂肪腫（1） 胆のうがん術後（1） 肺がん治療中（1） 肺のう胞（1） びまん性両肺粒状影（1）
胃 部 X 線	医師の判断	-	43	33 (76.7%)	胃潰瘍（9） 胃潰瘍癒痕（3） 疣状胃炎（3） 胃がん（深達度 SS）（1） 十二指腸潰瘍癒痕（1） 早期胃がん（深達度 SM）（1）
腹部超音波	医師の判断	-	1	1 (100.0%)	腎がん（1）
血 圧	収縮期血圧 200 mmHg 以上 拡張期血圧 120 mmHg 以上	238,073	242 (0.10%)	116 (47.9%)	高血圧症（95） 糖尿病（4） 肝機能障害（1） 心房細動（1） 洞性頻脈（1） 慢性心房細動（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 ）		
心房細動 (6) 心房粗動 (2) 狭心症 (1) 左室肥大 (1) 心不全 (1) 洞房ブロック (1) 発作性心房粗細動 (1)	完全房室ブロック (3) 発作性心房粗動 (2) 高血圧 (1) 持続性心房細動 (1) 心房粗細動 (1) 非弁膜症性心房細動 (粗動) (1) 慢性心不全 (1)	心室性期外収縮 (3) 無症候性心筋虚血 (2) 高度房室ブロック (1) 上室性期外収縮 (1) 僧帽弁逸脱症 (1) 頻脈性心房細動バセドウ病 (1)
糖尿病網膜症 (3) 脈絡膜黒色腫の疑い (1)	高血圧性網膜症 (2) 網膜動脈硬化症 (1)	網膜中心静脈閉塞症 (2) 網膜変性 (1)
原発性肺がん (Ⅳ期) (5) 原発性肺がん (Ⅲ期) (3) 肺がん疑い (3) 結核 (2) 肺炎 (2) 炎症性肉芽腫疑い (1) 胸部大動脈瘤 (1) 腎がん (1) 陳旧性陰影 (1) 肺気腫 (1) 肺膿瘍 (1) 慢性閉塞性肺疾患 (1)	非定型的抗酸菌症* (5) サルコイドーシス (3) 肺気胸 (3) 原発性肺がん (Ⅱ期) (2) 肺炎瘢痕* (2) 過敏性肺炎疑い (1) 結節状陰影 (1) 前立腺がん (1) 転移性肺がん (1) 肺真菌症 (1) 肺胞性陰影 (1) 無気肺 (1)	間質性肺炎 (4) 陳旧性病変* (3) 器質化肺炎 (2) 呼吸器疾患術後 (2) MALT リンパ腫 (2) 間質性陰影 (1) 骨転移 (1) 大腸がん (1) 乳がん術後 (1) 肺動脈蛇行 (1) 非ホジキンリンパ腫 (1) 特記所見なし (9)
ピロリ除菌後状態 (6) 逆流性食道炎 (3) 胃がん (2) 胃・十二指腸潰瘍瘢痕 (1) 食道がん (深達度不明) (1) 内視鏡的粘膜切除術後 (1)	ヘリコバクター・ピロリ感染症* (6) びらん性胃炎 (3) 胃がん (深達度 MP) (2) 胃粘膜下腫瘍 (1) 食道裂孔ヘルニア (1) MALT リンパ腫 (1)	慢性胃炎 (4) ヘリコバクターピロリ感染胃炎 (3) 萎縮性胃炎 (2) 過形成性ポリープ (1) 早期胃がん (深達度 M) (1) 特記所見なし (1)
転移性肺腫瘍 (1)		
本態性高血圧症 (15) 心筋症 (2) 左室肥大 (1) 大動脈瘤 (1) 二次性高血圧の疑い (1) 慢性腎臓病 (1)	脂質異常症 (6) 白衣高血圧 (2) 脂肪肝 (1) 陳旧性心筋梗塞 (1) 肺気腫 (1) 特記所見なし (1)	高尿酸血症 (4) アルドステロン症の疑い (1) 心不全 (1) 鉄欠乏性貧血 (1) 肥満症 (1)