部門別事業報告

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

労災健康保険二次健康診断

肺がん検診

大腸がん検診

腸内細菌検査

その他各種検査

一般健康診断

一般健康診断は、労働安全衛生法に基づいて事業主が毎年定期的に行うことが義務付けられている健康診断である。この健診は、労働者の継続的な健康管理や健康障害の早期発見を目的としている。2008（平成20）年４月、労働安全衛生法の一部改正により検査項目が変更された。その内容は、総コレステロール検査の削除、尿糖を全員へ追加、必須項目として腹囲とLDL－コレステロール検査を35歳及び40歳以上へ追加し、特定健康診査の項目を網羅するものとなった。

■実施状況

平成27年度の検査人数は前年度より254人増の132,841人、事業場数では151増の6,595事業場であった（表１）。

■検査成績

当協会が総合判定まで実施した131,816（6,552事業場）の有所見率は73.6％であった。内訳は、要指導41.0％、要医療32.5％と例年とほぼ同様の結果であった（表２）。

年代別有所見率は、加齢とともにその割合が大きくなる傾向にあり、特に40歳代以降はその率は高くなり８割以上となっている（表３、図３）。その内訳を見ると、要医療の割合が加齢とともに大きくなっている。

項目別年代別有所見率をみると、加齢とともに有所見率が上昇する項目が大半であるが、中性脂肪、LDL－コレステロール、γ－GTPやALTのように、40歳代を境に男性は減少し女性は上昇していく傾向にある項目もあった（図４）。また、法定の健康診断における項目別有所見率では、働く人の約60％が何らかの所見を持ち、医師の指示を必要とする結果となった（表４）。

検査項目別成績では、法定検査項目の中で有所見率が30％を超えているのはLDL－コレステロールの42.8％をはじめ、ヘモグロビンA1c42.2％、BMI36.0％であった（表５）。法定検査以外に、多くの事業場で尿潜血・血球容積・尿酸・クレアチニン・総蛋白・眼底など追加検査を実施している。様々な検査結果から総合的に判断し従業員の健康管理をするのが目的である。

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	132,841	127,081	4,735	1,025
事業場数	6,595	6,546	6	43

表２　総合成績（総合判定まで実施事業場）　　（　）内は％

区　分	計				男				女			
	検査人数	所有見者数	内訳 要指導	内訳 要医療	検査人数	所有見者数	内訳 要指導	内訳 要医療	検査人数	所有見者数	内訳 要指導	内訳 要医療
計	131,816	96,955 (73.6)	54,099 (41.0)	42,856 (32.5)	85,412	63,975 (74.9)	34,658 (40.6)	29,317 (34.3)	46,404	32,980 (71.1)	19,441 (41.9)	13,539 (29.2)
雇入時健康診断	2,079	1,414 (68.0)	861 (41.4)	553 (26.6)	1,223	859 (70.2)	513 (41.9)	346 (28.3)	856	555 (64.8)	348 (40.7)	207 (24.2)
定期健康診断A	93,659	74,824 (79.9)	38,147 (40.7)	36,677 (39.2)	57,955	47,715 (82.3)	23,068 (39.8)	24,647 (42.5)	35,704	27,109 (75.9)	15,079 (42.2)	12,030 (33.7)
定期健康診断B	17,262	9,224 (53.4)	7,022 (40.7)	2,202 (12.8)	10,806	5,960 (55.2)	4,489 (41.5)	1,471 (13.6)	6,456	3,264 (50.6)	2,533 (39.2)	731 (11.3)
特定業務健康診断	18,816	11,493 (61.1)	8,069 (42.9)	3,424 (18.2)	15,428	9,441 (61.2)	6,588 (42.7)	2,853 (18.5)	3,388	2,052 (60.6)	1,481 (43.7)	571 (16.9)

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	131,816	96,955 (73.6)	54,099 (41.0)	42,856 (32.5)	85,412	63,975 (74.9)	34,658 (40.6)	29,317 (34.3)	46,404	32,980 (71.1)	19,441 (41.9)	13,539 (29.2)
29歳以下	31,012	16,902 (54.5)	12,631 (40.7)	4,271 (13.8)	19,887	10,816 (54.4)	7,920 (39.8)	2,896 (14.6)	11,125	6,086 (54.7)	4,711 (42.3)	1,375 (12.4)
30～39歳	31,812	20,876 (65.6)	13,478 (42.4)	7,398 (23.3)	21,664	14,532 (67.1)	9,146 (42.2)	5,386 (24.9)	10,148	6,344 (62.5)	4,332 (42.7)	2,012 (19.8)
40～49歳	28,740	22,954 (79.9)	12,098 (42.1)	10,856 (37.8)	18,309	14,997 (81.9)	7,711 (42.1)	7,286 (39.8)	10,431	7,957 (76.3)	4,387 (42.1)	3,570 (34.2)
50～59歳	26,137	22,995 (88.0)	10,477 (40.1)	12,518 (47.9)	16,247	14,707 (90.5)	6,405 (39.4)	8,302 (51.1)	9,890	8,288 (83.8)	4,072 (41.2)	4,216 (42.6)
60歳以上	14,115	13,228 (93.7)	5,415 (38.4)	7,813 (55.4)	9,305	8,923 (95.9)	3,476 (37.4)	5,447 (58.5)	4,810	4,305 (89.5)	1,939 (40.3)	2,366 (49.2)

図１　一般健康診断実施数の推移

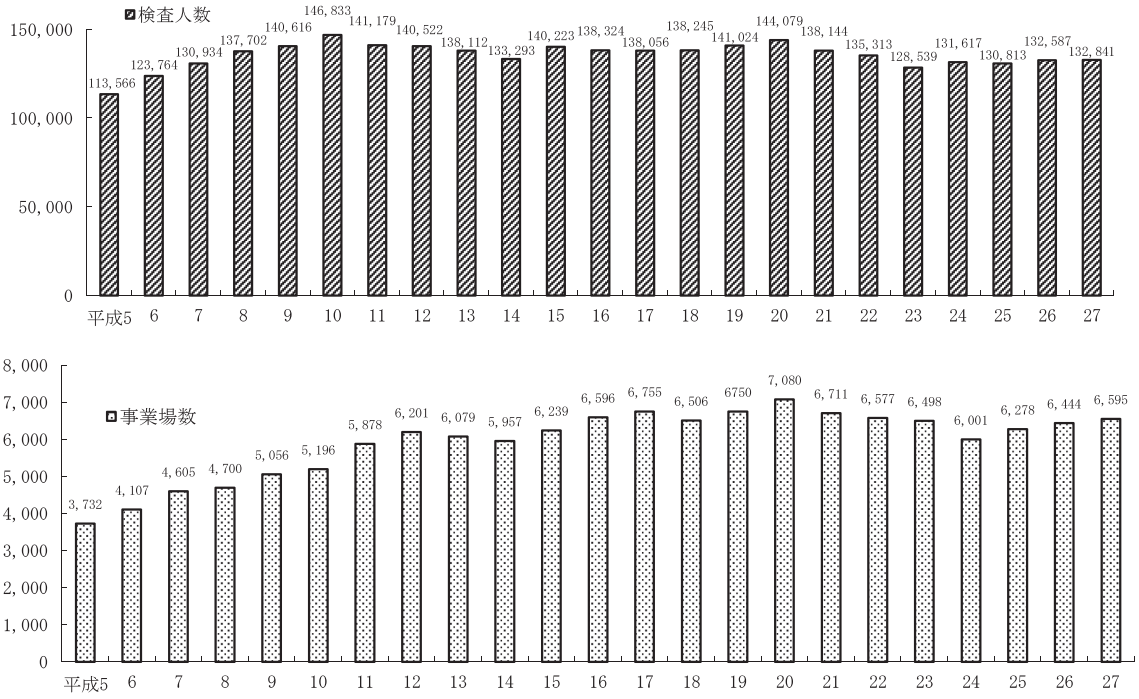


図２　年代別検査人数

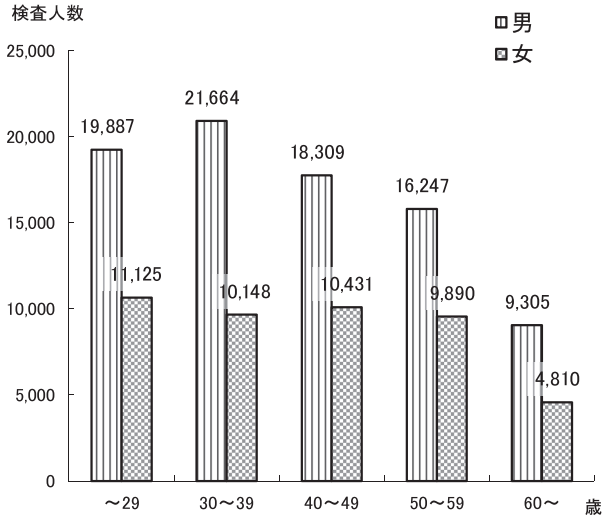


図３　年代別有所見率

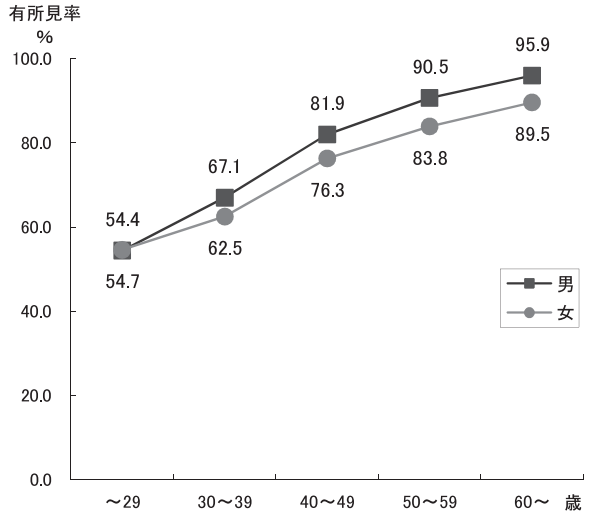
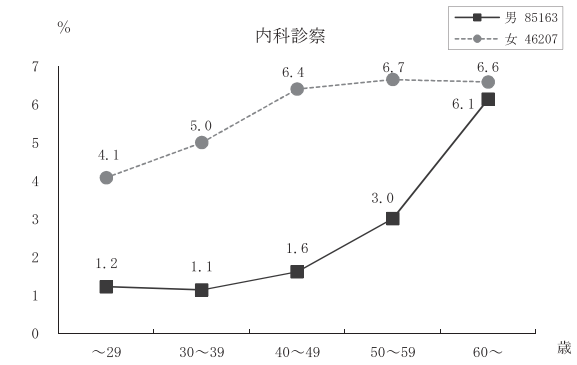
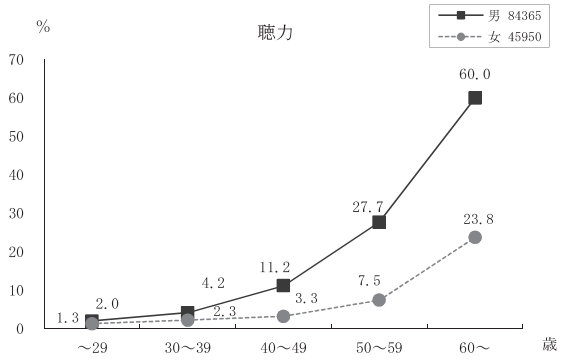
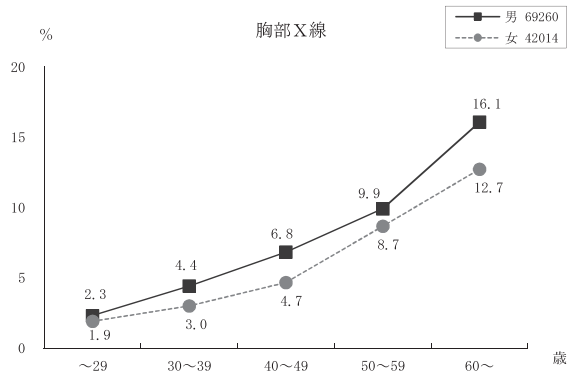
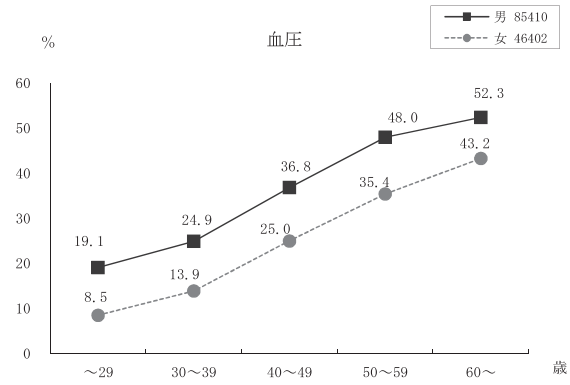


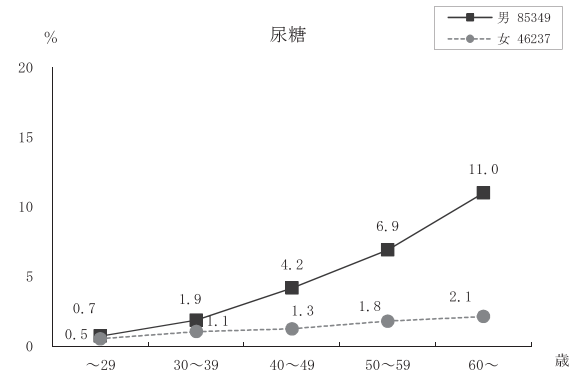
図４　検査項目別年代別有所見率

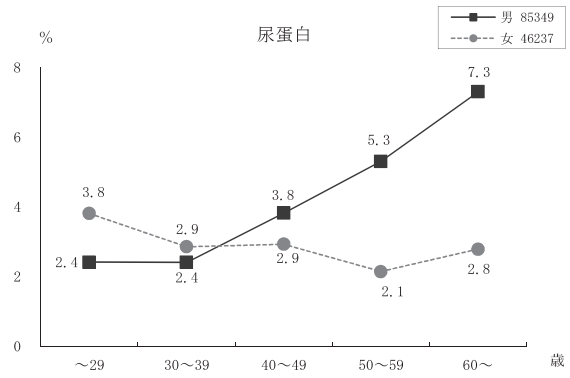


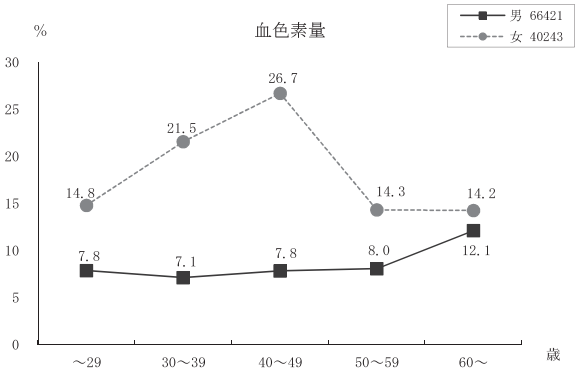


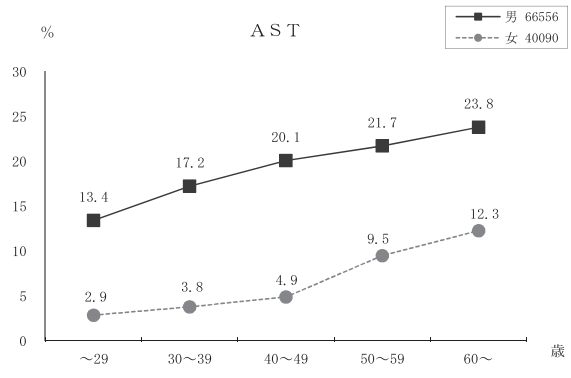


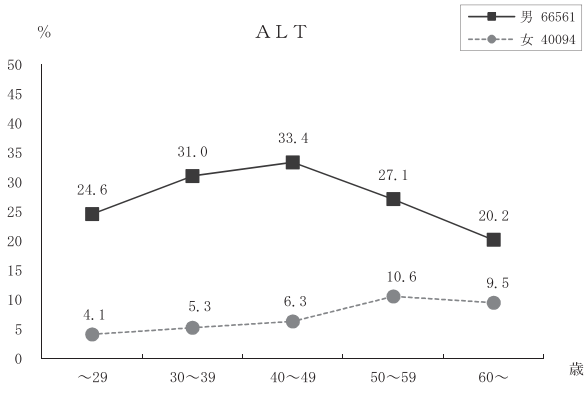


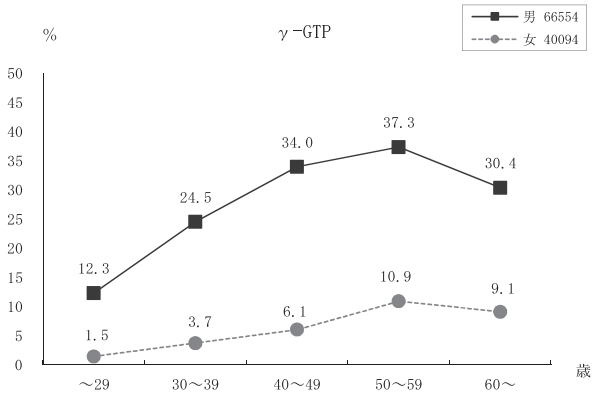


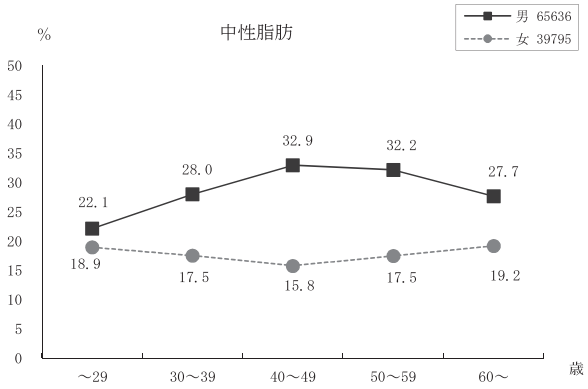


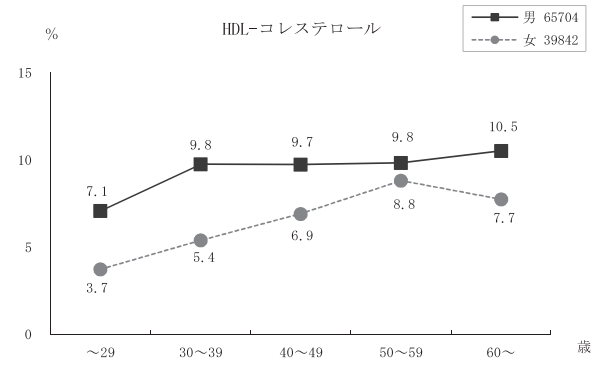


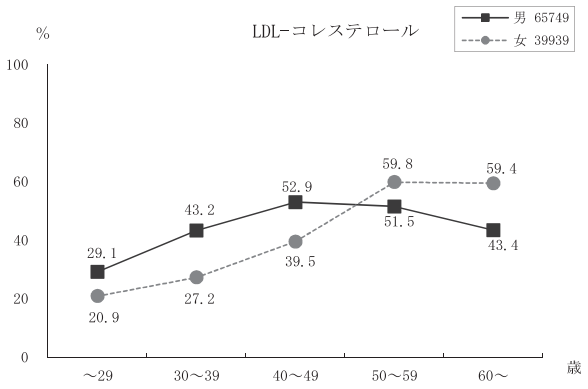


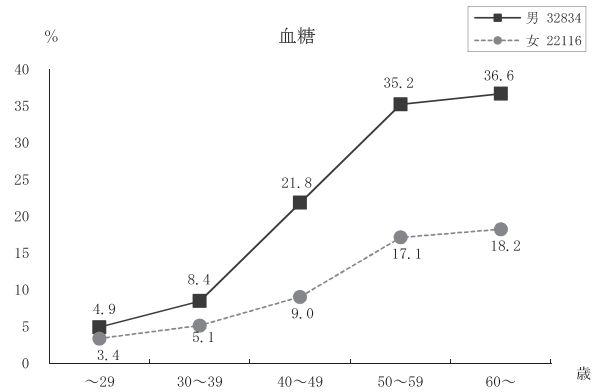

ＡＬＴ
男 66561
女 40094
%
歳
～29
30～39
40～49
50～59
60～
24.6
31.0
33.4
27.1
20.2
4.1
5.3
6.3
10.6
9.5

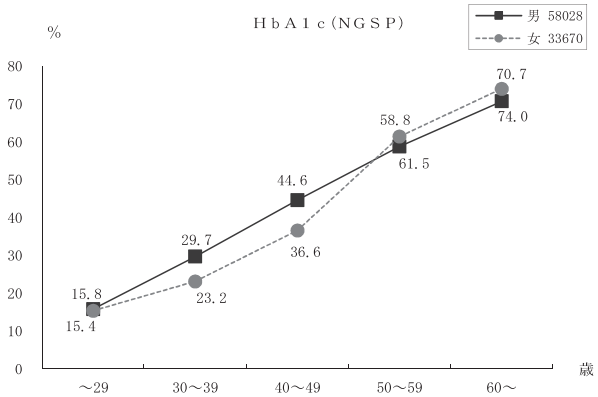

γ-GTP
男 66554
女 40094
%
歳
～29
30～39
40～49
50～59
60～
12.3
24.5
34.0
37.3
30.4
1.5
3.7
6.1
10.9
9.1

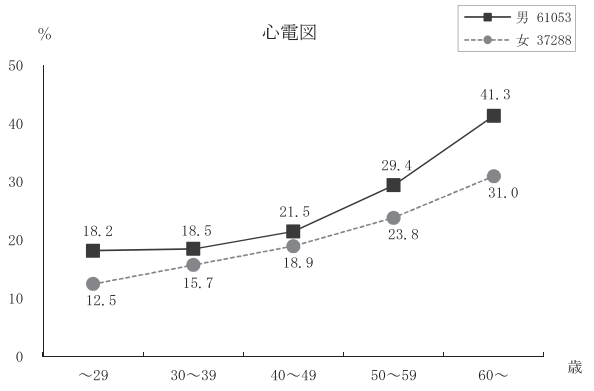

中性脂肪
男 65636
女 39795
%
歳
～29
30～39
40～49
50～59
60～
22.1
28.0
32.9
32.2
27.7
18.9
17.5
15.8
17.5
19.2

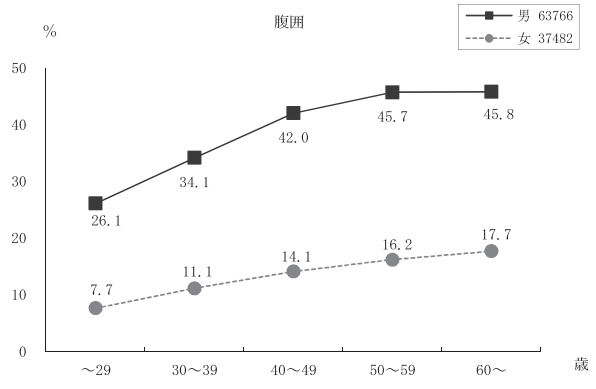

HDL-コレステロール
男 65704
女 39842
%
歳
～29
30～39
40～49
50～59
60～
7.1
9.8
9.7
9.8
10.5
3.7
5.4
6.9
8.8
7.7


LDL-コレステロール
男 65749
女 39939
%
歳
～29
30～39
40～49
50～59
60～
29.1
43.2
52.9
51.5
43.4
20.9
27.2
39.5
59.8
59.4


血糖
男 32834
女 22116
%
歳
～29
30～39
40～49
50～59
60～
4.9
8.4
21.8
35.2
36.6
3.4
5.1
9.0
17.1
18.2


ＨｂＡ１ｃ(ＮＧＳＰ)
男 58028
女 33670
%
歳
～29
30～39
40～49
50～59
60～
15.8
29.7
44.6
58.8
74.0
15.4
23.2
36.6
61.5
70.7


心電図
男 61053
女 37288
%
歳
～29
30～39
40～49
50～59
60～
18.2
18.5
21.5
29.4
41.3
12.5
15.7
18.9
23.8
31.0



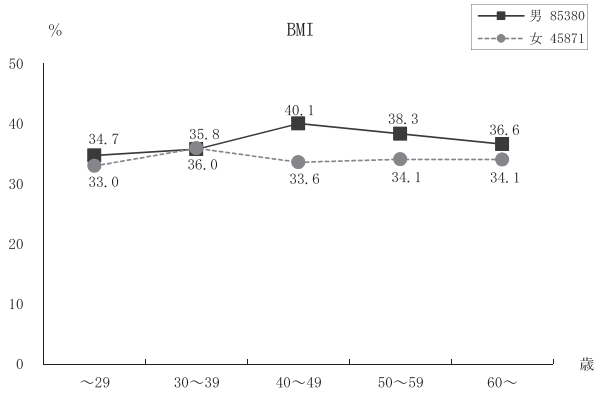


表４　健康診断項目別有所見者数（労働安全衛生法第 52 条・様式第 6 号に準じる）　　（　）内は％

区　　分	検査人数	有所見者数	区　　分	検査人数	有所見者数
聴力検査（オージオメーターによる検査）1000Hz	130,315	5,638（4.3）	肝機能検査	106,655	20,107（18.9）
聴力検査（オージオメーターによる検査）4000Hz	130,315	13,815（10.6）	血中脂質検査	105,706	37,139（35.1）
聴力検査（その他の方法による）			血　　糖	105,503	12,080（11.4）
胸部Ｘ線検査	111,274	3,319（3.0）	尿検査（糖）	131,586	4,039（3.1）
喀痰検査			尿検査（蛋白）	131,586	1,915（1.5）
血　　圧	131,812	19,528（14.8）	心電図検査	98,341	6,857（7.0）
貧血検査	106,664	21,649（20.3）			
計	有所見者数	75,740（57.5）	医師の指示人数		77,174（58.5）

表５　監督署および項目別成績（総合判定まで実施事業場）

区分			総合判定	診察	視力	聴力	胸部X線（直接）	胸部X線（間接）	血圧	尿糖	尿蛋白	血色素量	法定検 赤血球数	AST
計		検査人数	131,816	131,370	131,505	130,315	28,390	82,884	131,812	131,586	131,586	106,664	106,602	106,646
	計	有所見者数	96,955	4,438		15,850	1,592	5,450	39,131	4,039	4,599	13,083	14,668	15,077
			(73.6)	(3.4)		(12.2)	(5.6)	(6.6)	(29.7)	(3.1)	(3.5)	(12.3)	(13.8)	(14.1)
	男	検査人数	85,412	85,163	85,242	84,365	17,702	51,558	85,410	85,349	85,349	66,421	66,404	66,556
		有所見者数	63,975	1,842		13,276	1,015	3,766	28,591	3,461	3,238	5,480	9,493	12,592
			(74.9)	(2.2)		(15.7)	(5.7)	(7.3)	(33.5)	(4.1)	(3.8)	(8.3)	(14.3)	(18.9)
	女	検査人数	46,404	46,207	46,263	45,950	10,688	31,326	46,402	46,237	46,237	40,243	40,198	40,090
		有所見者数	32,980	2,596		2,574	577	1,684	10,540	578	1,361	7,603	5,175	2,485
			(71.1)	(5.6)		(5.6)	(5.4)	(5.4)	(22.7)	(1.3)	(2.9)	(18.9)	(12.9)	(6.2)
監督署別 小計		検査人数	126,668	126,303	126,401	125,260	25,340	81,868	126,664	126,445	126,445	102,833	102,816	102,963
	計	有所見者数	93,378	4,308		15,392	1,437	5,406	37,788	3,925	4,431	12,591	14,116	14,614
			(73.7)	(3.4)		(12.3)	(5.7)	(6.6)	(29.8)	(3.1)	(3.5)	(12.2)	(13.7)	(14.2)
	男	検査人数	82,501	82,333	82,333	81,484	16,193	51,060	82,499	82,439	82,439	64,521	64,509	64,735
		有所見者数	61,973	1,791		12,914	939	3,739	27,644	3,370	3,139	5,344	9,209	12,236
			(75.1)	(2.2)		(15.8)	(5.8)	(7.3)	(33.5)	(4.1)	(3.8)	(8.3)	(14.3)	(18.9)
	女	検査人数	44,167	43,970	44,068	43,776	9,147	30,808	44,165	44,006	44,006	38,312	38,307	38,228
		有所見者数	31,405	2,517		2,478	498	1,667	10,144	555	1,292	7,247	4,907	2,378
			(71.1)	(5.7)		(5.7)	(5.4)	(5.4)	(23.0)	(1.3)	(2.9)	(18.9)	(12.8)	(6.2)
盛岡		検査人数	40,461	40,251	40,359	39,711	13,238	23,508	40,458	40,387	40,387	34,760	34,745	34,675
	計	有所見者数	29,623	1,330		3,258	659	1,211	11,605	971	1,235	4,141	4,684	4,532
			(73.2)	(3.3)		(8.2)	(5.0)	(5.2)	(28.7)	(2.4)	(3.1)	(11.9)	(13.5)	(13.1)
	男	検査人数	25,044	24,927	24,984	24,516	8,399	13,896	25,043	25,028	25,028	21,225	21,214	21,268
		有所見者数	18,938	461		2,624	448	757	8,373	822	848	1,643	2,984	3,741
			(75.6)	(1.8)		(10.7)	(5.3)	(5.4)	(33.4)	(3.3)	(3.4)	(7.7)	(14.1)	(17.6)
	女	検査人数	15,417	15,324	15,375	15,195	4,839	9,612	15,415	15,359	15,359	13,535	13,531	13,407
		有所見者数	10,685	869		634	211	454	3,232	149	387	2,498	1,700	791
			(69.3)	(5.7)		(4.2)	(4.4)	(4.7)	(21.0)	(1.0)	(2.5)	(18.5)	(12.6)	(5.9)
宮古		検査人数	10,970	10,969	10,959	10,931	1,122	8,776	10,970	10,948	10,948	9,717	9,717	9,717
	計	有所見者数	8,764	521		2,041	41	555	4,303	423	454	1,286	1,429	1,602
			(79.9)	(4.7)		(18.7)	(3.7)	(6.3)	(39.2)	(3.9)	(4.1)	(13.2)	(14.7)	(16.5)
	男	検査人数	7,162	7,162	7,154	7,133	784	5,593	7,162	7,158	7,158	6,149	6,149	6,149
		有所見者数	5,858	252		1,746	28	409	3,157	383	357	591	936	1,346
			(81.8)	(3.5)		(24.5)	(3.6)	(7.3)	(44.1)	(5.4)	(5.0)	(9.6)	(15.2)	(21.9)
	女	検査人数	3,808	3,807	3,805	3,798	338	3,183	3,808	3,790	3,790	3,568	3,568	3,568
		有所見者数	2,906	269		295	13	146	1,146	40	97	695	493	256
			(76.3)	(7.1)		(7.8)	(3.8)	(4.6)	(30.1)	(1.1)	(2.6)	(19.5)	(13.8)	(7.2)
釜石		検査人数	6,955	6,934	6,904	6,881	897	5,240	6,954	6,950	6,950	6,147	6,147	6,126
	計	有所見者数	5,494	367		1,147	26	313	2,685	232	263	817	992	1,016
			(79.0)	(5.3)		(16.7)	(2.9)	(6.0)	(38.6)	(3.3)	(3.8)	(13.3)	(16.1)	(16.6)
	男	検査人数	4,270	4,260	4,234	4,225	504	3,189	4,269	4,269	4,269	3,590	3,590	3,590
		有所見者数	3,442	158		920	15	210	1,904	186	195	365	630	807
			(80.6)	(3.7)		(21.8)	(3.0)	(6.6)	(44.6)	(4.4)	(4.6)	(10.2)	(17.5)	(22.5)
	女	検査人数	2,685	2,674	2,670	2,656	393	2,051	2,685	2,681	2,681	2,557	2,557	2,536
		有所見者数	2,052	209		227	11	103	781	46	68	452	362	209
			(76.4)	(7.8)		(8.5)	(2.8)	(5.0)	(29.1)	(1.7)	(2.5)	(17.7)	(14.2)	(8.2)
花巻		検査人数	40,765	40,652	40,737	40,376	7,739	22,380	40,765	40,686	40,686	28,825	28,823	28,971
	計	有所見者数	28,564	1,172		4,526	571	1,720	10,435	1,166	1,585	3,283	3,617	3,902
			(70.1)	(2.9)		(11.2)	(7.4)	(7.7)	(25.6)	(2.9)	(3.9)	(11.4)	(12.5)	(13.5)
	男	検査人数	29,141	29,107	29,125	28,829	5,083	15,062	29,141	29,117	29,117	19,533	19,532	19,614
		有所見者数	20,519	557		3,857	360	1,255	7,992	998	1,098	1,457	2,469	3,370
			(70.4)	(1.9)		(13.4)	(7.1)	(8.3)	(27.4)	(3.4)	(3.8)	(7.5)	(12.6)	(17.2)
	女	検査人数	11,624	11,545	11,612	11,547	2,656	7,318	11,624	11,569	11,569	9,292	9,291	9,357
		有所見者数	8,045	615		669	211	465	2,443	168	487	1,826	1,148	532
			(69.2)	(5.3)		(5.8)	(7.9)	(6.4)	(21.0)	(1.5)	(4.2)	(19.7)	(12.4)	(5.7)
一関		検査人数	11,574	11,554	11,561	11,527	1,187	8,488	11,574	11,557	11,557	8,771	8,771	8,864
	計	有所見者数	8,318	358		1,693	91	675	3,337	466	349	1,135	1,192	1,239
			(71.9)	(3.1)		(14.7)	(7.7)	(8.0)	(28.8)	(4.0)	(3.0)	(12.9)	(13.6)	(14.0)
	男	検査人数	7,327	7,320	7,317	7,296	682	5,271	7,327	7,322	7,322	5,273	5,273	5,362
		有所見者数	5,357	162		1,437	54	468	2,434	400	248	480	767	1,052
			(73.1)	(2.2)		(19.7)	(7.9)	(8.9)	(33.2)	(5.5)	(3.4)	(9.1)	(14.5)	(19.6)
	女	検査人数	4,247	4,234	4,244	4,231	505	3,217	4,247	4,235	4,235	3,498	3,498	3,502
		有所見者数	2,961	196		256	37	207	903	66	101	655	425	187
			(69.7)	(4.6)		(6.1)	(7.3)	(6.4)	(21.3)	(1.6)	(2.4)	(18.7)	(12.1)	(5.3)
大船渡		検査人数	9,425	9,425	9,420	9,392	281	8,499	9,425	9,407	9,407	8,964	8,964	8,964
	計	有所見者数	7,569	275		1,786	16	694	3,180	478	295	1,160	1,383	1,520
			(80.3)	(2.9)		(19.0)	(5.7)	(8.2)	(33.7)	(5.1)	(3.1)	(12.9)	(15.4)	(17.0)
	男	検査人数	6,018	6,018	6,014	5,993	210	5,359	6,018	6,009	6,009	5,663	5,663	5,663
		有所見者数	5,007	114		1,544	15	471	2,326	431	225	547	953	1,276
			(83.2)	(1.9)		(25.8)	(7.1)	(8.8)	(38.7)	(7.2)	(3.7)	(9.7)	(16.8)	(22.5)
	女	検査人数	3,407	3,407	3,406	3,399	71	3,140	3,407	3,398	3,398	3,301	3,301	3,301
		有所見者数	2,562	161		242	1	223	854	47	70	613	430	244
			(75.2)	(4.7)		(7.1)	(1.4)	(7.1)	(25.1)	(1.4)	(2.1)	(18.6)	(13.0)	(7.4)
二戸		検査人数	6,518	6,518	6,461	6,442	876	4,977	6,518	6,510	6,510	5,649	5,649	5,646
	計	有所見者数	5,046	285		941	33	238	2,243	189	250	769	819	803
			(77.4)	(4.4)		(14.6)	(3.8)	(4.8)	(34.4)	(2.9)	(3.8)	(13.6)	(14.5)	(14.2)
	男	検査人数	3,539	3,539	3,505	3,492	531	2,690	3,539	3,536	3,536	3,088	3,088	3,089
		有所見者数	2,852	87		786	19	169	1,458	150	168	261	470	644
			(80.6)	(2.5)		(22.5)	(3.6)	(6.3)	(41.2)	(4.2)	(4.8)	(8.5)	(15.2)	(20.8)
	女	検査人数	2,979	2,979	2,956	2,950	345	2,287	2,979	2,974	2,974	2,561	2,561	2,557
		有所見者数	2,194	198		155	14	69	785	39	82	508	349	159
			(73.6)	(6.6)		(5.3)	(4.1)	(3.0)	(26.4)	(1.3)	(2.8)	(19.8)	(13.6)	(6.2)
市町村共済		検査人数	1,118	1,037	1,118	1,118	4	406	1,118	1,116	1,116	584	584	472
	計	有所見者数	672	19		68	0	14	413	38	21	67	67	64
			(60.1)	(1.8)		(6.1)	(-)	(3.4)	(36.9)	(3.4)	(1.9)	(11.5)	(11.5)	(13.6)
	男	検査人数	842	761	842	842	2	146	842	841	841	334	334	224
		有所見者数	500	8		63	0	10	361	30	14	21	33	47
			(59.4)	(1.1)		(7.5)	(-)	(6.8)	(42.9)	(3.6)	(1.7)	(6.3)	(9.9)	(21.0)
	女	検査人数	276	276	276	276	2	260	276	275	275	250	250	248
		有所見者数	172	11		5	0	4	52	8	7	46	34	17
			(62.3)	(4.0)		(1.8)	(-)	(1.5)	(18.8)	(2.9)	(2.5)	(18.4)	(13.6)	(6.9)
県外等		検査人数	4,030	4,030	3,986	3,937	3,046	610	4,030	4,025	4,025	3,247	3,202	3,211
	計	有所見者数	2,905	111		390	155	30	930	76	147	425	485	399
			(72.1)	(2.8)		(9.9)	(5.1)	(4.9)	(23.1)	(1.9)	(3.7)	(13.1)	(15.1)	(12.4)
	男	検査人数	2,069	2,069	2,067	2,039	1,507	352	2,069	2,069	2,069	1,566	1,561	1,597
		有所見者数	1,502	43		299	76	17	586	61	85	115	251	309
			(72.6)	(2.1)		(14.7)	(5.0)	(4.8)	(28.3)	(2.9)	(4.1)	(7.3)	(16.1)	(19.3)
	女	検査人数	1,961	1,961	1,919	1,898	1,539	258	1,961	1,956	1,956	1,681	1,641	1,614
		有所見者数	1,403	68		91	79	13	344	15	62	310	234	90
			(71.5)	(3.5)		(4.8)	(5.1)	(5.0)	(17.5)	(0.8)	(3.2)	(18.4)	(14.3)	(5.6)

（ ）内は％

査項目										追加検査項目				
ALT	γ−GTP	中性脂肪	HDL−コレステロール	LDL−コレステロール	血糖	HbA1c (NGSP)	心電図	腹囲	BMI	体脂肪	尿潜血	尿沈渣	前立腺特異抗原	尿ウロビリノーゲン
106,655	106,648	105,431	105,546	105,688	54,950	91,698	98,341	101,248	131,251	350	35,605	28	4,022	17,745
21,504	20,926	25,889	8,720	45,284	8,064	38,702	22,465	29,799	47,265	162	4,338	16	218	16
(20.2)	(19.6)	(24.6)	(8.3)	(42.8)	(14.7)	(42.2)	(22.8)	(29.4)	(36.0)	(46.3)	(12.2)	(−)	(5.4)	(0.1)
66,561	66,554	65,636	65,704	65,749	32,834	58,028	61,053	63,766	85,380	284	24,767	19	4,022	10,381
18,686	18,457	18,902	6,128	29,190	5,996	24,984	15,078	24,793	31,613	140	1,589	10	218	14
(28.1)	(27.7)	(28.8)	(9.3)	(44.4)	(18.3)	(43.1)	(24.7)	(38.9)	(37.0)	(49.3)	(6.4)	(−)	(5.4)	(0.1)
40,094	40,094	39,795	39,842	39,939	22,116	33,670	37,288	37,482	45,871	66	10,838	9		7,364
2,818	2,469	6,987	2,592	16,094	2,068	13,718	7,387	5,006	15,652	22	2,749	6		2
(7.0)	(6.2)	(17.6)	(6.5)	(40.3)	(9.4)	(40.7)	(19.8)	(13.4)	(34.1)	(33.3)	(25.4)	(−)		(0.0)
102,970	102,963	101,813	101,883	102,032	52,031	88,942	95,066	97,809	126,134	325	33,737	26	3,999	16,982
20,824	20,311	25,021	8,410	43,773	7,782	37,596	21,724	28,901	45,424	157	4,113	16	216	16
(20.2)	(19.7)	(24.6)	(8.3)	(42.9)	(15.0)	(42.3)	(22.9)	(29.5)	(36.0)	(48.3)	(12.2)	(−)	(5.4)	(0.1)
64,738	64,731	63,859	63,890	63,939	31,432	56,685	59,377	61,916	82,469	273	23,596	18	3,999	10,072
18,161	17,963	18,386	5,946	28,418	5,826	24,411	14,648	24,104	30,532	138	1,533	10	216	14
(28.1)	(27.8)	(28.8)	(9.3)	(44.4)	(18.5)	(43.1)	(24.7)	(38.9)	(37.0)	(50.5)	(6.5)	(−)	(5.4)	(0.1)
38,232	38,232	37,954	37,993	38,093	20,599	32,257	35,689	35,893	43,665	52	10,141	8		6,910
2,663	2,348	6,635	2,464	15,355	1,956	13,185	7,076	4,797	14,892	19	2,580	6		2
(7.0)	(6.1)	(17.5)	(6.5)	(40.3)	(9.5)	(40.9)	(19.8)	(13.4)	(34.1)	(36.5)	(25.4)	(−)		(0.0)
34,680	34,677	34,556	34,642	34,646	27,954	27,080	31,179	32,729	40,259	306	14,380	4	1,917	8,736
6,917	6,549	8,270	2,689	14,692	4,297	11,037	6,804	8,983	14,220	143	1,784	1	116	7
(19.9)	(18.9)	(23.9)	(7.8)	(42.4)	(15.4)	(40.8)	(21.8)	(27.4)	(35.3)	(46.7)	(12.4)	(−)	(6.1)	(0.1)
21,269	21,266	21,198	21,237	21,243	17,191	16,871	19,060	20,311	25,032	257	9,189	4	1,917	5,214
6,003	5,756	6,040	1,798	9,549	3,296	7,077	4,450	7,602	9,304	127	548	1	116	5
(28.2)	(27.1)	(28.5)	(8.5)	(45.0)	(19.2)	(41.9)	(23.3)	(37.4)	(37.2)	(49.4)	(6.0)	(−)	(6.1)	(0.1)
13,411	13,411	13,358	13,405	13,403	10,763	10,209	12,119	12,418	15,227	49	5,191	0		3,522
914	793	2,230	891	5,143	1,001	3,960	2,354	1,381	4,916	16	1,236			2
(6.8)	(5.9)	(16.7)	(6.6)	(38.4)	(9.3)	(38.8)	(19.4)	(11.1)	(32.3)	(32.7)	(23.8)			(0.1)
9,717	9,717	9,717	9,716	9,717	2,623	9,317	9,536	10,216	10,936	14	1,391		177	867
2,141	2,197	2,298	815	4,103	428	4,360	2,261	3,219	4,390	11	184		13	0
(22.0)	(22.6)	(23.6)	(8.4)	(42.2)	(16.3)	(46.8)	(23.7)	(31.5)	(40.1)	−	(13.2)		(7.3)	(0)
6,149	6,149	6,149	6,149	6,149	1,517	6,010	6,082	6,734	7,162	11	911		177	493
1,866	1,928	1,668	591	2,671	318	2,926	1,543	2,666	2,956	8	59		13	0
(30.3)	(31.4)	(27.1)	(9.6)	(43.4)	(21.0)	(48.7)	(25.4)	(39.6)	(41.3)	(−)	(6.5)		(7.3)	(0)
3,568	3,568	3,568	3,567	3,568	1,106	3,307	3,454	3,482	3,774	3	480			374
275	269	630	224	1,432	110	1,434	718	553	1,434	3	125			0
(7.7)	(7.5)	(17.7)	(6.3)	(40.1)	(9.9)	(43.4)	(20.8)	(15.9)	(38.0)	(−)	(26.0)			(0)
6,126	6,126	6,126	6,126	6,126	1,754	5,716	5,956	6,435	6,902	1	884		111	640
1,337	1,292	1,457	552	2,746	300	2,502	1,348	2,081	2,749	0	116		5	0
(21.8)	(21.1)	(23.8)	(9.0)	(44.8)	(17.1)	(43.8)	(22.6)	(32.3)	(39.8)	(−)	(13.1)		(4.5)	(0)
3,590	3,590	3,590	3,590	3,590	798	3,447	3,508	3,929	4,251	1	523		111	350
1,129	1,123	1,019	375	1,650	172	1,545	867	1,665	1,776	0	28		5	0
(31.4)	(31.3)	(28.4)	(10.4)	(46.0)	(21.6)	(44.8)	(24.7)	(42.4)	(41.8)	(−)	(5.4)		(4.5)	(0)
2,536	2,536	2,536	2,536	2,536	956	2,269	2,448	2,506	2,651	0	361			290
208	169	438	177	1,096	128	957	481	416	973		88			0
(8.2)	(6.7)	(17.3)	(7.0)	(43.2)	(13.4)	(42.2)	(19.6)	(16.6)	(36.7)		(24.4)			(0)
28,973	28,969	28,100	28,051	28,195	12,486	24,823	25,639	25,402	40,632	4	13,632	22	1,242	4,150
5,775	5,538	6,977	2,279	11,899	1,689	9,423	5,912	7,753	13,849	3	1,484	15	53	9
(19.9)	(19.1)	(24.8)	(8.1)	(42.2)	(13.5)	(38.0)	(23.1)	(30.5)	(34.1)	(−)	(10.9)	(−)	(4.3)	(0.2)
19,616	19,612	18,928	18,913	18,956	8,359	16,946	17,060	17,019	29,140	4	11,081	14	1,242	2,709
5,179	4,987	5,319	1,690	8,170	1,341	6,301	4,217	6,638	9,975	3	773	9	53	9
(26.4)	(25.4)	(28.1)	(8.9)	(43.1)	(16.0)	(37.2)	(24.7)	(39.0)	(34.2)	(−)	(7.0)	(−)	(4.3)	(0.3)
9,357	9,357	9,172	9,138	9,239	4,127	7,877	8,579	8,383	11,492	0	2,551	8		1,441
596	551	1,658	589	3,729	348	3,122	1,695	1,115	3,874		711	6		0
(6.4)	(5.9)	(18.1)	(6.4)	(40.4)	(8.4)	(39.6)	(19.8)	(13.3)	(33.7)		(27.9)	(−)		(0)
8,864	8,864	8,704	8,704	8,704	3,196	8,485	8,380	8,529	11,530		1,132		200	839
1,601	1,629	2,291	770	3,819	413	4,041	2,045	2,674	4,221		223		9	0
(18.1)	(18.4)	(26.3)	(8.8)	(43.9)	(12.9)	(47.6)	(24.4)	(31.4)	(36.6)		(19.7)		(4.5)	(0)
5,362	5,362	5,242	5,242	5,242	1,426	5,150	5,034	5,185	7,327		609		200	365
1,385	1,431	1,636	533	2,337	242	2,574	1,368	2,161	2,736		54		9	0
(25.8)	(26.7)	(31.2)	(10.2)	(44.6)	(17.0)	(50.0)	(27.2)	(41.7)	(37.3)		(8.9)		(4.5)	(0)
3,502	3,502	3,462	3,462	3,462	1,770	3,335	3,346	3,344	4,203		523			474
216	198	655	237	1,482	171	1,467	677	513	1,485		169			0
(6.2)	(5.7)	(18.9)	(6.8)	(42.8)	(9.7)	(44.0)	(20.2)	(15.3)	(35.3)		(32.3)			(0)
8,964	8,964	8,964	8,998	8,998	909	8,913	8,976	8,919	9,390		754		143	687
1,921	1,883	2,446	873	4,108	140	4,087	2,086	2,724	3,549		102		6	0
(21.4)	(21.0)	(27.3)	(9.7)	(45.7)	(15.4)	(45.9)	(23.2)	(30.5)	(37.8)		(13.5)		(4.2)	(0)
5,663	5,663	5,663	5,670	5,670	520	5,611	5,669	5,655	6,018		457		143	396
1,674	1,708	1,836	666	2,660	108	2,687	1,437	2,255	2,384		26		6	0
(29.6)	(30.2)	(32.4)	(11.7)	(46.9)	(20.8)	(47.9)	(25.3)	(39.9)	(39.6)		(5.7)		(4.2)	(0)
3,301	3,301	3,301	3,328	3,328	389	3,302	3,307	3,264	3,372		297			291
247	175	610	207	1,448	32	1,400	649	469	1,165		76			0
(7.5)	(5.3)	(18.5)	(6.2)	(43.5)	(8.2)	(42.4)	(19.6)	(14.4)	(34.5)		(25.6)			(0)
5,646	5,646	5,646	5,646	5,646	3,109	4,608	5,400	5,579	6,485		1,564		209	1,063
1,132	1,223	1,282	432	2,406	515	2,146	1,268	1,467	2,446		220		14	0
(20.0)	(21.7)	(22.7)	(7.7)	(42.6)	(16.6)	(46.6)	(23.5)	(26.3)	(37.7)		(14.1)		(6.7)	(0)
3,089	3,089	3,089	3,089	3,089	1,621	2,650	2,964	3,083	3,539		826		209	545
925	1,030	868	293	1,381	349	1,301	766	1,117	1,401		45		14	0
(29.9)	(33.3)	(28.1)	(9.5)	(44.7)	(21.5)	(49.1)	(25.8)	(36.2)	(39.6)		(5.4)		(6.7)	(0)
2,557	2,557	2,557	2,557	2,557	1,488	1,958	2,436	2,496	2,946		738			518
207	193	414	139	1,025	166	845	502	350	1,045		175			0
(8.1)	(7.5)	(16.2)	(5.4)	(40.1)	(11.2)	(43.2)	(20.6)	(14.0)	(35.5)		(23.7)			(0)
472	472	472	472	472	352	351	473	634	1,116		853			210
89	73	111	43	189	30	120	95	183	396		56			0
(18.9)	(15.5)	(23.5)	(9.1)	(40.0)	(8.5)	(34.2)	(20.1)	(28.9)	(35.5)		(6.6)			(0)
224	224	224	224	224	202	158	225	428	842		763			163
62	57	65	27	101	20	49	56	163	317		34			0
(27.7)	(25.4)	(29.0)	(12.1)	(45.1)	(9.9)	(31.0)	(24.9)	(38.1)	(37.6)		(4.5)			(0)
248	248	248	248	248	150	193	248	206	274		90			47
27	16	46	16	88	10	71	39	20	79		22			0
(10.9)	(6.5)	(18.5)	(6.5)	(35.5)	(6.7)	(36.8)	(15.7)	(9.7)	(28.8)		(24.4)			(0)
3,213	3,213	3,146	3,191	3,184	2,567	2,405	2,802	2,805	4,001	25	1,015	2	23	553
591	542	757	267	1,322	252	986	646	715	1,445	5	169	0	2	0
(18.4)	(16.9)	(24.1)	(8.4)	(41.5)	(9.8)	(41.0)	(23.1)	(25.5)	(36.1)	(−)	(16.7)	(−)	(−)	(0)
1,599	1,599	1,553	1,590	1,586	1,200	1,185	1,451	1,422	2,069	11	408	1	23	146
463	437	451	155	671	150	524	374	526	764	2	22	0	2	0
(29.0)	(27.3)	(29.0)	(9.7)	(42.3)	(12.5)	(44.2)	(25.8)	(37.0)	(36.9)	(−)	(5.4)	(−)	(−)	(0)
1,614	1,614	1,593	1,601	1,598	1,367	1,220	1,351	1,383	1,932	14	607	1		407
128	105	306	112	651	102	462	272	189	681	3	147	0		0
(7.9)	(6.5)	(19.2)	(7.0)	(40.7)	(7.5)	(37.9)	(20.1)	(13.7)	(35.2)	(−)	(24.2)	(−)		(0)

	区分		血球容積	MCV	MCH	MCHC	血清鉄	フェリチン	白血球数	血小板数	総コレステロール	追加検 ALP	LDH	コリンエステラーゼ	総蛋白
計		検査人数	25,221	21,959	99,762	21,959	1,218	98	14,235	10,428	11,016	6,874	12,544	760	13,570
	計	有所見者数	2,777	1,720	10,194	1,064	56	28	1,341	728	3,060	366	1,626	45	176
			(11.0)	(7.8)	(10.2)	(4.8)	(4.6)	(28.6)	(9.4)	(7.0)	(27.8)	(5.3)	(13.0)	(5.9)	(1.3)
		検査人数	15,184	13,198	61,564	13,198	839	37	8,545	6,609	6,680	3,955	6,714	517	7,326
	男	有所見者数	1,658	677	3,671	433	22	7	878	360	1,807	132	938	30	75
			(10.9)	(5.1)	(6.0)	(3.3)	(2.6)	(18.9)	(10.3)	(5.4)	(27.1)	(3.3)	(14.0)	(5.8)	(1.0)
		検査人数	10,037	8,761	38,198	8,761	379	61	5,690	3,819	4,336	2,919	5,830	243	6,244
	女	有所見者数	1,119	1,043	6,523	631	34	21	463	368	1,253	234	688	15	101
			(11.1)	(11.9)	(17.1)	(7.2)	(9.0)	(34.4)	(8.1)	(9.6)	(28.9)	(8.0)	(11.8)	(6.2)	(1.6)
監督署別		検査人数	23,532	20,744	96,851	20,744	1,195	98	13,147	9,708	10,238	6,723	12,512	754	13,477
	計	有所見者数	2,594	1,595	9,850	994	53	28	1,258	673	2,861	356	1,622	45	173
			(11.0)	(7.7)	(10.2)	(4.8)	(4.4)	(28.6)	(9.6)	(6.9)	(27.9)	(5.3)	(13.0)	(6.0)	(1.3)
		検査人数	14,528	12,692	60,045	12,692	835	37	8,194	6,436	6,482	3,914	6,697	512	7,275
	男	有所見者数	1,587	645	3,571	409	22	7	851	352	1,763	132	937	30	74
			(10.9)	(5.1)	(5.9)	(3.2)	(2.6)	(18.9)	(10.4)	(5.5)	(27.2)	(3.4)	(14.0)	(5.9)	(1.0)
		検査人数	9,004	8,052	36,806	8,052	360	61	4,953	3,272	3,756	2,809	5,815	242	6,202
	女	有所見者数	1,007	950	6,279	585	31	21	407	321	1,098	224	685	15	99
			(11.2)	(11.8)	(17.1)	(7.3)	(8.6)	(34.4)	(8.2)	(9.8)	(29.2)	(8.0)	(11.8)	(6.2)	(1.6)
	盛岡	検査人数	12,249	11,416	33,228	11,416	69	12	5,694	3,980	5,408	3,153	7,020	179	7,322
		計 有所見者数	1,347	864	3,313	529	4	3	466	276	1,474	168	834	12	78
			(11.0)	(7.6)	(10.0)	(4.6)	(5.8)	(−)	(8.2)	(6.9)	(27.3)	(5.3)	(11.9)	(6.7)	(1.1)
		検査人数	7,614	7,285	20,581	7,285	12	2	3,130	2,408	3,436	1,929	4,086	144	4,275
		男 有所見者数	829	361	1,136	245	1	0	256	125	926	61	536	8	38
			(10.9)	(5.0)	(5.5)	(3.4)	(−)	(−)	(8.2)	(5.2)	(26.9)	(3.2)	(13.1)	(5.6)	(0.9)
		検査人数	4,635	4,131	12,647	4,131	57	10	2,564	1,572	1,972	1,224	2,934	35	3,047
		女 有所見者数	518	503	2,177	284	3	3	210	151	548	107	298	4	40
			(11.2)	(12.2)	(17.2)	(6.9)	(5.3)	(−)	(8.2)	(9.6)	(27.8)	(8.7)	(10.2)	(11.4)	(1.3)
	宮古	検査人数	1,384	1,383	9,714	1,383	38		702	561	536	577	745	58	816
		計 有所見者数	179	84	1,018	66	0		85	41	169	23	130	5	11
			(12.9)	(6.1)	(10.5)	(4.8)	(0)		(12.1)	(7.3)	(31.5)	(4.0)	(17.4)	(8.6)	(1.3)
		検査人数	906	906	6,148	906	24		479	394	370	411	388	50	446
		男 有所見者数	125	47	422	26	0		67	23	115	14	72	4	3
			(13.8)	(5.2)	(6.9)	(2.9)	(−)		(14.0)	(5.8)	(31.1)	(3.4)	(18.6)	(8.0)	(0.7)
		検査人数	478	477	3,566	477	14		223	167	166	166	357	8	370
		女 有所見者数	54	37	596	40	0		18	18	54	9	58	1	8
			(11.3)	(7.8)	(16.7)	(8.4)	(−)		(8.1)	(10.8)	(32.5)	(5.4)	(16.2)	(−)	(2.2)
	釜石	検査人数	894	843	6,085	843	9		460	369	345	373	472		563
		計 有所見者数	97	72	698	39	0		53	30	100	20	70		13
			(10.9)	(8.5)	(11.5)	(4.6)	(−)		(11.5)	(8.1)	(29.0)	(5.4)	(14.8)		(2.3)
		検査人数	490	479	3,571	479	1		219	186	204	175	220		252
		男 有所見者数	52	23	255	10	0		25	11	60	8	38		6
			(10.6)	(4.8)	(7.1)	(2.1)	(−)		(11.4)	(5.9)	(29.4)	(4.6)	(17.3)		(2.4)
		検査人数	404	364	2,514	364	8		241	183	141	198	252		311
		女 有所見者数	45	49	443	29	0		28	19	40	12	32		7
			(11.1)	(13.5)	(17.6)	(8.0)	(−)		(11.6)	(10.4)	(28.4)	(6.1)	(12.7)		(2.3)
	花巻	検査人数	5,890	4,036	24,496	4,036	956		4,727	3,834	2,589	1,520	2,043	286	2,342
		計 有所見者数	615	321	2,292	215	46		497	250	695	72	267	14	40
			(10.4)	(8.0)	(9.4)	(5.3)	(4.8)		(10.5)	(6.5)	(26.8)	(4.7)	(13.1)	(4.9)	(1.7)
		検査人数	3,917	2,441	15,747	2,441	758		3,665	3,003	1,731	941	990	227	1,223
		男 有所見者数	410	128	853	91	21		418	168	450	29	130	11	18
			(10.5)	(5.2)	(5.4)	(3.7)	(2.8)		(11.4)	(5.6)	(26.0)	(3.1)	(13.1)	(4.8)	(1.5)
		検査人数	1,973	1,595	8,749	1,595	198		1,062	831	858	579	1,053	59	1,119
		女 有所見者数	205	193	1,439	124	25		79	82	245	43	137	3	22
			(10.4)	(12.1)	(16.4)	(7.8)	(12.6)		(7.4)	(9.9)	(28.6)	(7.4)	(13.0)	(5.1)	(2.0)
	一関	検査人数	1,085	1,039	8,718	1,039			569	398	397	406	848	42	867
		計 有所見者数	127	70	925	42			56	30	134	19	113	2	7
			(11.7)	(6.7)	(10.6)	(4.0)			(9.8)	(7.5)	(33.8)	(4.7)	(13.3)	(4.8)	(0.8)
		検査人数	536	516	5,247	516			315	191	176	176	375	26	382
		男 有所見者数	64	21	329	11			43	10	57	7	55	1	1
			(11.9)	(4.1)	(6.3)	(2.1)			(13.7)	(5.2)	(32.4)	(4.0)	(14.7)	(−)	(0.3)
		検査人数	549	523	3,471	523			254	207	221	230	473	16	485
		女 有所見者数	63	49	596	31			13	20	77	12	58	1	6
			(11.5)	(9.4)	(17.2)	(5.9)			(5.1)	(9.7)	(34.8)	(5.2)	(12.3)	(−)	(1.2)
	大船渡	検査人数	732	729	8,961	729			279	236	373	203	518	6	518
		計 有所見者数	82	60	935	40			24	17	100	18	64	1	3
			(11.2)	(8.2)	(10.4)	(5.5)			(8.6)	(7.2)	(26.8)	(8.9)	(12.4)	(−)	(0.6)
		検査人数	419	419	5,663	419			150	111	249	96	247	6	247
		男 有所見者数	47	25	367	15			14	8	58	6	36	1	1
			(11.2)	(6.0)	(6.5)	(3.6)			(9.3)	(7.2)	(23.3)	(6.3)	(14.6)	(−)	(0.4)
		検査人数	313	310	3,298	310			129	125	124	107	271		271
		女 有所見者数	35	35	568	25			10	9	42	12	28		2
			(11.2)	(11.3)	(17.2)	(8.1)			(7.8)	(7.2)	(33.9)	(11.2)	(10.3)		(0.7)
	二戸	検査人数	1,298	1,298	5,649	1,298	123	86	716	330	590	491	866	183	1,049
		計 有所見者数	147	124	669	63	3	25	77	29	189	36	144	11	21
			(11.3)	(9.6)	(11.8)	(4.9)	(2.4)	(29.1)	(10.8)	(8.8)	(32.0)	(7.3)	(16.6)	(6.0)	(2.0)
		検査人数	646	646	3,088	646	40	35	236	143	316	186	391	59	450
		男 有所見者数	60	40	209	11	0	7	28	7	97	7	70	5	7
			(9.3)	(6.2)	(6.8)	(1.7)	(0)	(20.0)	(11.9)	(4.9)	(30.7)	(3.8)	(17.9)	(8.5)	(1.6)
		検査人数	652	652	2,561	652	83	51	480	187	274	305	475	124	599
		女 有所見者数	87	84	460	52	3	18	49	22	92	29	74	6	14
			(13.3)	(12.9)	(18.0)	(8.0)	(3.6)	(35.3)	(10.2)	(11.8)	(33.6)	(9.5)	(15.6)	(4.8)	(2.3)
市町村共済		検査人数	81	81	472	81									
	計	有所見者数	5	4	54	1									
			(6.2)	(4.9)	(11.4)	(1.2)									
		検査人数	81	81	224	81									
	男	有所見者数	5	4	10	1									
			(6.2)	(4.9)	(4.5)	(1.2)									
		検査人数	0	0	248	0									
	女	有所見者数			44										
					(17.7)										
県外等		検査人数	1,608	1,134	2,439	1,134	23		1,088	720	778	151	32	6	93
	計	有所見者数	178	121	290	69	3		83	55	199	10	4	0	3
			(11.1)	(10.7)	(11.9)	(6.1)	(−)		(7.6)	(7.6)	(25.6)	(6.6)	(12.5)	(−)	(3.2)
		検査人数	575	425	1,295	425	4		351	173	198	41	17	5	51
	男	有所見者数	66	28	90	23	0		27	8	44	0	1	0	1
			(11.5)	(6.6)	(6.9)	(5.4)	(−)		(7.7)	(4.6)	(22.2)	(0)	(−)	(−)	(2.0)
		検査人数	1,033	709	1,144	709	19		737	547	580	110	15	1	42
	女	有所見者数	112	93	200	46	3		56	47	155	10	3	0	2
			(10.8)	(13.1)	(17.5)	(6.5)	(−)		(7.6)	(8.6)	(26.7)	(9.1)	(−)	(−)	(4.8)

（　）内は％

査項目															
アルブミン	A／G	ZTT	TTT	総ビリルビン	直接ビリルビン	尿素窒素	クレアチニン	推算糸球体ろ過量	尿酸	LAP	ナトリウム	カリウム	塩素	カルシウム	無機リン
12,992	12,646	573	132	971	51	2,379	24,381	436	27,772	51	24	24	24	49	49
481	375	68	22	96	5	126	528	28	5,999	4	0	1	1	0	1
(3.7)	(3.0)	(11.9)	(16.7)	(9.9)	(9.8)	(5.3)	(2.2)	(6.4)	(21.6)	(7.8)	(−)	(−)	(−)	(0)	(2.0)
6,953	6,636	424	89	621	43	1,489	15,561	250	18,176	43	18	18	18	41	41
260	278	54	13	75	5	88	329	20	4,563	2	0	0	1	0	0
(3.7)	(4.2)	(12.7)	(14.6)	(12.1)	(11.6)	(5.9)	(2.1)	(8.0)	(25.1)	(4.7)	(−)	(−)	(−)	(0)	(0)
6,039	6,010	149	43	350	8	890	8,820	186	9,596	8	6	6	6	8	8
221	97	14	9	21	0	38	199	8	1,436	2	0	1	0	0	1
(3.7)	(1.6)	(9.4)	(20.9)	(6.0)	(−)	(4.3)	(2.3)	(4.3)	(15.0)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)
12,953	12,634	504	119	913	50	1,777	23,453	421	26,630	50	23	23	23	48	48
481	375	62	20	86	5	102	504	26	5,752	4	0	1	1	0	1
(3.7)	(3.0)	(12.3)	(16.8)	(9.4)	(10.0)	(5.7)	(2.1)	(6.2)	(21.6)	(8.0)	(−)	(−)	(−)	(0)	(2.1)
6,931	6,629	397	87	599	42	1,372	15,250	245	17,741	42	17	17	17	40	40
260	278	51	13	68	5	82	319	20	4,437	2	0	0	1	0	0
(3.8)	(4.2)	(12.8)	(14.9)	(11.4)	(11.9)	(6.0)	(2.1)	(8.2)	(25.0)	(4.8)	(−)	(−)	(−)	(0)	(0)
6,022	6,005	107	32	314	8	405	8,203	176	8,889	8	6	6	6	8	8
221	97	11	7	18	0	20	185	6	1,315	2	0	1	0	0	1
(3.7)	(1.6)	(10.3)	(21.9)	(5.7)	(−)	(4.9)	(2.3)	(3.4)	(14.8)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)
7,125	7,084	242	87	272	50	686	10,671	421	12,553	50	23	23	23	48	48
271	242	24	13	19	5	39	255	26	2,761	4	0	1	1	0	1
(3.8)	(3.4)	(9.9)	(14.9)	(7.0)	(10.0)	(5.7)	(2.4)	(6.2)	(22.0)	(8.0)	(−)	(−)	(−)	(0)	(2.1)
4,131	4,089	201	71	175	42	501	6,746	245	8,191	42	17	17	17	40	40
164	182	23	11	18	5	29	159	20	2,108	2	0	0	1	0	0
(4.0)	(4.5)	(11.4)	(15.5)	(10.3)	(11.9)	(5.8)	(2.4)	(8.2)	(25.7)	(4.8)	(−)	(−)	(−)	(0)	(0)
2,994	2,995	41	16	97	8	185	3,925	176	4,362	8	6	6	6	8	8
107	60	1	2	1	0	10	96	6	653	2	0	1	0	0	1
(3.6)	(2.0)	(2.4)	(−)	(1.0)	(−)	(5.4)	(2.4)	(3.4)	(15.0)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)
745	701	44		58		147	1,279		1,386						
29	29	3		11		12	33		338						
(3.9)	(4.1)	(6.8)		(19.0)		(8.2)	(2.6)		(24.4)						
388	349	39		50		125	842		945						
19	20	2		11		10	25		273						
(4.9)	(5.7)	(5.1)		(22.0)		(8.0)	(3.0)		(28.9)						
357	352	5		8		22	437		441						
10	9	1		0		2	8		65						
(2.8)	(2.6)	(−)		(−)		(−)	(1.8)		(14.7)						
472	472	93		15		165	857		852						
22	14	12		3		7	22		204						
(4.7)	(3.0)	(12.9)		(−)		(4.2)	(2.6)		(23.9)						
220	220	70		6		99	485		519						
10	10	9		2		4	11		141						
(4.5)	(4.5)	(12.9)		(−)		(4.0)	(2.3)		(27.2)						
252	252	23		9		66	372		333						
12	4	3		1		3	11		63						
(4.8)	(1.6)	(−)		(−)		(4.5)	(3.0)		(18.9)						
2,177	1,943	122	32	342		670	7,519		8,615						
69	31	22	7	37		41	131		1,813						
(3.2)	(1.6)	(18.0)	(21.9)	(10.8)		(6.1)	(1.7)		(21.0)						
1,113	892	86	16	282		593	5,632		6,394						
33	26	17	2	30		37	94		1,487						
(3.0)	(2.9)	(19.8)	(−)	(10.6)		(6.2)	(1.7)		(23.3)						
1,064	1,051	36	16	60		77	1,887		2,221						
36	5	5	5	7		4	37		326						
(3.4)	(0.5)	(13.9)	(−)	(11.7)		(5.2)	(2.0)		(14.7)						
867	867	3		43		23	1,156		1,254						
29	14	1		4		1	14		224						
(3.3)	(1.6)	(−)		(9.3)		(−)	(1.2)		(17.9)						
382	382	1		27		19	517		598						
12	8	0		2		1	4		135						
(3.1)	(2.1)	(−)		(−)		(−)	(0.8)		(22.6)						
485	485	2		16		4	639		656						
17	6	1		2		0	10		89						
(3.5)	(1.2)	(−)		(−)		(−)	(1.6)		(13.6)						
518	518						673		712						
20	12						18		152						
(3.9)	(2.3)						(2.7)		(21.3)						
247	247						382		418						
7	9						11		115						
(2.8)	(3.6)						(2.9)		(27.5)						
271	271						291		294						
13	3						7		37						
(4.8)	(1.1)						(2.4)		(12.6)						
1,049	1,049			183		86	1,298		1,258						
41	33			12		2	31		260						
(3.9)	(3.1)			(6.6)		(2.3)	(2.4)		(20.7)						
450	450			59		35	646		676						
15	23			5		1	15		178						
(3.3)	(5.1)			(8.5)		(2.9)	(2.3)		(26.3)						
599	599			124		51	652		582						
26	10			7		1	16		82						
(4.3)	(1.7)			(5.6)		(2.0)	(2.5)		(14.1)						
							81		81						
							4		21						
							(4.9)		(25.9)						
							81		81						
							4		21						
							(4.9)		(25.9)						
							0		0						
39	12	69	13	58	1	602	847	15	1,061	1	1	1	1	1	1
0	0	6	2	10	0	24	20	2	226	0	0	0	0	0	0
(0)	(−)	(8.7)	(−)	(17.2)	(−)	(4.0)	(2.4)	(−)	(21.3)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)
22	7	27	2	22	1	117	230	5	354	1	1	1	1	1	1
0	0	3	0	7	0	6	6	0	105	0	0	0	0	0	0
(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(5.1)	(2.6)	(−)	(29.7)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)
17	5	42	11	36	0	485	617	10	707	0	0	0	0	0	0
0	0	3	2	3		18	14	2	121						
(−)	(−)	(7.1)	(−)	(8.3)		(3.7)	(2.3)	(−)	(17.1)						

区分			アミラーゼ	膵アミラーゼ	CEA	CRP	AFP	CA125	CA 19-9	エラスターゼ1	HBs抗原	HBs抗体	HCV	追加 便潜血反応	追加 喀痰細胞診	検 骨強度測定
計		検査人数	799	23	196	82	153	52	73	71	1,490	1,345	961	6,597	2,185	39
	計	有所見者数	30	0	9	5	0	1	2	0	13	340	3	294	12	19
			(3.8)	(-)	(4.6)	(6.1)	(0)	(1.9)	(2.7)	(0)	(0.9)	(25.3)	(0.3)	(4.5)	(0.5)	(48.7)
	男	検査人数	551	21	137	33	126	0	59	58	657	622	448	4,726	1,838	6
		有所見者数	23	0	5	4	0	0	1	0	4	162	1	213	12	2
			(4.2)	(-)	(3.6)	(12.1)	(0)		(1.7)	(0)	(0.6)	(26.0)	(0.2)	(4.5)	(0.7)	(-)
	女	検査人数	248	2	59	49	27	52	14	13	833	723	513	1,871	347	33
		有所見者数	7	0	4	1	0	1	1	0	9	178	2	81	0	17
			(2.8)	(-)	(6.8)	(2.0)	(-)	(1.9)	(-)	(-)	(1.1)	(24.6)	(0.4)	(4.3)	(0)	(51.5)
監督署別	計	検査人数	772	20	195	54	152	52	72	71	1,379	1,250	846	6,157	2,177	11
		有所見者数	29	0	9	5	0	1	2	0	13	270	3	276	12	3
			(3.8)	(-)	(4.6)	(9.3)	(0)	(1.9)	(2.8)	(0)	(0.9)	(21.6)	(0.4)	(4.5)	(0.6)	(-)
	小計 男	検査人数	547	18	136	20	125	0	58	58	559	528	353	4,616	1,835	5
		有所見者数	23	0	5	4	0	0	1	0	4	93	1	206	12	1
			(4.2)	(-)	(3.7)	(-)	(0)		(1.7)	(0)	(0.7)	(17.6)	(0.3)	(4.5)	(0.7)	(-)
	女	検査人数	225	2	59	34	27	52	14	13	820	722	493	1,541	342	6
		有所見者数	6	0	4	1	0	1	1	0	9	177	2	70	0	2
			(2.7)	(-)	(6.8)	(2.9)	(-)	(1.9)	(-)	(-)	(1.1)	(24.5)	(0.4)	(4.5)	(0)	(-)
	盛岡 計	検査人数	527		72	7	73				371	343	204	3,006	1,081	8
		有所見者数	19		1	0	0				6	102	1	142	4	1
			(3.6)		(1.4)	(-)	(0)				(1.6)	(29.7)	(0.5)	(4.7)	(0.4)	(-)
	男	検査人数	362		66	6	66				164	151	109	2,254	932	5
		有所見者数	14		1	0	0				1	35	1	106	4	1
			(3.9)		(1.5)	(-)	(0)				(0.6)	(23.2)	(0.9)	(4.7)	(0.4)	(-)
	女	検査人数	165		6	1	7				207	192	95	752	149	3
		有所見者数	5		0	0	0				5	67	0	36	0	0
			(3.0)		(-)	(-)	(-)				(2.4)	(34.9)	(0)	(4.8)	(0)	(-)
	宮古 計	検査人数	52		71		71		71	71	74	74	74	330	148	
		有所見者数	4		5		0		2	0	0	8	0	15	0	
			(7.7)		(7.0)		(0)		(2.8)	(0)	(0)	(10.8)	(0)	(4.5)	(0)	
	男	検査人数	35		58		58		58	58	61	61	61	277	127	
		有所見者数	4		3		0		1	0	0	7	0	12	0	
			(11.4)		(5.2)		(0)		(1.7)	(0)	(0)	(11.5)	(0)	(4.3)	(0)	
	女	検査人数	17		13		13		13	13	13	13	13	53	21	
		有所見者数	0		2		0		1	0	0	1	0	3	0	
			(-)		(-)		(-)		(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(5.7)	(-)	
	釜石 計	検査人数			52	47	7	4	1		127	71	125	108	113	
		有所見者数			3	5	0	1	0		3	13	1	4	1	
					(5.8)	(10.6)	(-)	(-)	(-)		(2.4)	(18.3)	(0.8)	(3.7)	(0.9)	
	男	検査人数			12	14	1	0	0		46	29	46	87	97	
		有所見者数			1	4	0				2	5	0	3	1	
					(-)	(-)	(-)				(4.3)	(-)	(0)	(3.4)	(1.0)	
	女	検査人数			40	33	6	4	1		81	42	79	21	16	
		有所見者数			2	1	0	1	0		1	8	1	1	0	
					(5.0)	(3.0)	(-)	(-)	(-)		(1.2)	(19.0)	(1.3)	(-)	(-)	
	花巻 計	検査人数	156				1	48			266	252	53	2,068	408	1
		有所見者数	5				0	0			2	46	0	84	1	1
			(3.2)				(-)	(0)			(0.8)	(18.3)	(0)	(4.1)	(0.2)	(-)
	男	検査人数	122				0	0			146	147	34	1,635	322	0
		有所見者数	4								1	27	0	69	1	
			(3.3)								(0.7)	(18.4)	(0)	(4.2)	(0.3)	
	女	検査人数	34				1	48			120	105	19	433	86	1
		有所見者数	1				0	0			1	19	0	15	0	1
			(2.9)				(-)	(0)			(0.8)	(18.1)	(-)	(3.5)	(0)	(-)
	一関 計	検査人数	37	20							333	302	226	187	135	
		有所見者数	1	0							0	87	1	7	3	
			(2.7)	(-)							(0)	(28.8)	(0.4)	(3.7)	(2.2)	
	男	検査人数	28	18							67	65	42	122	109	
		有所見者数	1	0							0	13	0	1	3	
			(-)	(-)							(0)	(20.0)	(0)	(0.8)	(2.8)	
	女	検査人数	9	2							266	237	184	65	26	
		有所見者数	0	0							0	74	1	6	0	
			(-)	(-)							(0)	(31.2)	(0.5)	(9.2)	(-)	
	大船渡 計	検査人数									1	1	1	283	119	2
		有所見者数									0	0	0	12	0	1
											(-)	(-)	(-)	(4.2)	(0)	(-)
	男	検査人数									1	1	1	123	101	0
		有所見者数									0	0	0	7	0	
											(-)	(-)	(-)	(5.7)	(0)	
	女	検査人数									0	0	0	160	18	2
		有所見者数												5	0	1
														(3.1)	(-)	(-)
	二戸 計	検査人数									207	207	163	175	173	
		有所見者数									2	14	0	12	3	
											(1.0)	(6.8)	(0)	(6.9)	(1.7)	
	男	検査人数									74	74	60	118	147	
		有所見者数									0	6	0	8	3	
											(0)	(8.1)	(0)	(6.8)	(2.0)	
	女	検査人数									133	133	103	57	26	
		有所見者数									2	8	0	4	0	
											(1.5)	(6.0)	(0)	(7.0)	(-)	
市町村共済	計	検査人数									81	81	81			
		有所見者数									0	69	0			
											(0)	(85.2)	(0)			
	男	検査人数									81	81	81			
		有所見者数									0	69	0			
											(0)	(85.2)	(0)			
	女	検査人数									0	0	0			
		有所見者数														
県外等	計	検査人数	27	3	1	28	1		1		30	14	34	440	8	28
		有所見者数	1	0	0	0	0		0		0	1	0	18	0	16
			(-)	(-)	(-)	(-)	(-)		(-)		(0)	(-)	(0)	(4.1)	(-)	(-)
	男	検査人数	4	3	1	13	1		1		17	13	14	110	3	1
		有所見者数	0	0	0	0	0		0		0	0	0	7	0	1
			(-)	(-)	(-)	(-)	(-)		(-)		(-)	(-)	(-)	(6.4)	(-)	(-)
	女	検査人数	23	0	0	15	0		0		13	1	20	330	5	27
		有所見者数	1			0					0	1	0	11	0	15
			(-)			(-)					(-)	(-)	(-)	(3.3)	(-)	(-)

（　）内は％

検査項目													備考
眼底	胃部X線（直接）	胃部X線（間接）	胃内視鏡	ペプシノゲン	ヘリコバクター・ピロリ抗体	腹部超音波	婦人科内診	子宮頸部細胞診	乳房視・触診	乳房X線	乳房超音波	甲状腺視・触診	
15,436	2,603	1,907	9	1,718	292	589	849	951	766	389	675	54	
2,356	642	358	9	225	71	306	127	36	50	23	160	1	
(15.3)	(24.7)	(18.8)	(−)	(13.1)	(24.3)	(52.0)	(15.0)	(3.8)	(6.5)	(5.9)	(23.7)	(1.9)	
8,604	1,812	1,543	9	1,535	179	394							
1,592	443	288	9	195	41	219							
(18.5)	(24.4)	(18.7)	(−)	(12.7)	(22.9)	(55.6)							
6,832	791	364	0	183	113	195	849	951	766	389	675	54	
764	199	70	0	30	30	87	127	36	50	23	160	1	
(11.2)	(25.2)	(19.2)		(16.4)	(26.5)	(44.6)	(15.0)	(3.8)	(6.5)	(5.9)	(23.7)	(1.9)	
15,026	2,378	1,905	6	1,621	245	402	355	422	276	152	298	50	
2,285	582	356	6	211	60	212	50	17	21	12	77	1	
(15.2)	(24.5)	(18.7)	(−)	(13.0)	(24.5)	(52.7)	(14.1)	(4.0)	(7.6)	(7.9)	(25.8)	(2.0)	
8,356	1,736	1,541	6	1,508	159	350							
1,544	423	286	6	193	37	187							
(18.5)	(24.4)	(18.6)	(−)	(12.8)	(23.3)	(53.4)							
6,670	642	364	0	113	86	52	355	422	276	152	298	50	
741	159	70	0	18	23	25	50	17	21	12	77	1	
(11.1)	(24.8)	(19.2)		(15.9)	(26.7)	(48.1)	(14.1)	(4.0)	(7.6)	(7.9)	(25.8)	(2.0)	
7,891	1,732	636	6	128	38	162	258	306	168	74	244	39	色覚 466 人実施
1,144	415	104	6	15	4	102	42	15	13	9	66	1	眼圧 3 人実施
(14.5)	(24.0)	(16.4)	(−)	(11.7)	(10.5)	(63.0)	(16.3)	(4.9)	(7.7)	(12.2)	(27.0)	(2.6)	肺機能 2 人実施
4,806	1,264	477	6	100	27	137							血液像 1 人実施
830	303	84	6	13	3	91							血液型 21 人実施
(17.3)	(24.0)	(17.6)	(−)	(13.0)	(−)	(66.4)							間接ビリルビン 2 人実施
3,085	468	159	0	28	11	25	258	306	168	74	244	39	ＨＰＶ 6 人実施
314	112	20		2	1	11	42	15	13	9	66	1	
(10.2)	(23.9)	(12.6)		(−)	(−)	(−)	(16.3)	(4.9)	(7.7)	(12.2)	(27.0)	(2.6)	
884	53	168				5	18	18	19	12	7		色覚 7 人実施
116	14	32				2	4	0	1	1	3		
(13.1)	(26.4)	(19.0)				(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)		
506	44	121				4							
79	11	18				2							
(15.6)	(25.0)	(14.9)				(−)							
378	9	47				1	18	18	19	12	7		
37	3	14				0	4	0	1	1	3		
(9.8)	(−)	(29.8)				(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)		
553	37	2		1		2	17	19	28	31	2	2	
73	15	1		0		1	1	0	0	1	1	0	
(13.2)	(40.5)	(−)		(−)		(−)	(−)	(−)	(−)	(3.2)	(−)	(−)	
274	29	0		0		0							
50	13												
(18.2)	(−)												
279	8	2		1		2	17	19	28	31	2	2	
23	2	1		0		1	1	0	0	1	1	0	
(8.2)	(−)	(−)		(−)		(−)	(−)	(−)	(−)	(3.2)	(−)	(−)	
2,965	498	1,097		1,485		226	49	65	59	35	27	9	色覚 24 人実施
531	119	217		196		105	2	1	7	1	7	0	肺機能 1 人実施
(17.9)	(23.9)	(19.8)		(13.2)		(46.5)	(4.1)	(1.5)	(11.9)	(2.9)	(−)	(−)	血液型 1 人実施
1,565	350	942		1,404	108	202							
355	78	183		180	29	92							
(22.7)	(22.3)	(19.4)		(12.8)	(26.9)	(45.5)							
1,400	148	155		81	2	24	49	65	59	35	27	9	
176	41	34		16	2	13	2	1	7	1	7	0	
(12.6)	(27.7)	(21.9)		(19.8)	(−)	(−)	(4.1)	(1.5)	(11.9)	(2.9)	(−)	(−)	
824	22	1		7			12	12			16		色覚 8 人実施
134	5	1		0			1	1			0		
(16.3)	(−)	(−)		(−)			(−)	(−)			(−)		
356	19	0		4									
79	5			0									
(22.2)	(−)			(−)									
468	3	1		3			12	12			16		
55	0	1		0			1	1			0		
(11.8)	(−)	(−)		(−)			(−)	(−)			(−)		
812	19	1				7		1	2		2		
152	7	1				2		0	0		0		
(18.7)	(−)	(−)				(−)		(−)	(−)		(−)		
352	19	1				7							
73	7	1				2							
(20.7)	(−)	(−)				(−)							
460	0	0				0		1	2		2		
79								0	0		0		
(17.2)								(−)	(−)		(−)		
1,097	17				97		1	1					色覚 20 人実施
135	7				25		0	0					
(12.3)	(−)				(25.8)		(−)	(−)					
497	11				24								
78	6				5								
(15.7)	(−)				(−)								
600	6				73		1	1					
57	1				20		0	0					
(9.5)	(−)				(27.4)		(−)	(−)					
410	225	2	3	97	47	187	494	529	490	237	377	4	色覚 64 人実施
71	60	2	3	14	11	94	77	19	29	11	83	0	肺活量のみ 58 人実施
(17.3)	(26.7)	(−)	(−)	(14.4)	(23.4)	(50.3)	(15.6)	(3.6)	(5.9)	(4.6)	(22.0)	(−)	ＲＦ 1 人実施
248	76	2	3	27	20	44							血液像 10 人実施
48	20	2	3	2	4	32							ＨＰＶ 1 人実施
(19.4)	(26.3)	(−)	(−)	(−)	(−)	(72.7)							
162	149	0	0	70	27	143	494	529	490	237	377	4	
23	40			12	7	62	77	19	29	11	83	0	
(14.2)	(26.8)			(17.1)	(−)	(43.4)	(15.6)	(3.6)	(5.9)	(4.6)	(22.0)	(−)	

特殊健康診断

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、行政指導・その他に基づく健康診断として13分野を実施している。平成26年の法改正により特定化学物質の対象項目が増え、発がん性を踏まえた措置が必要となった。

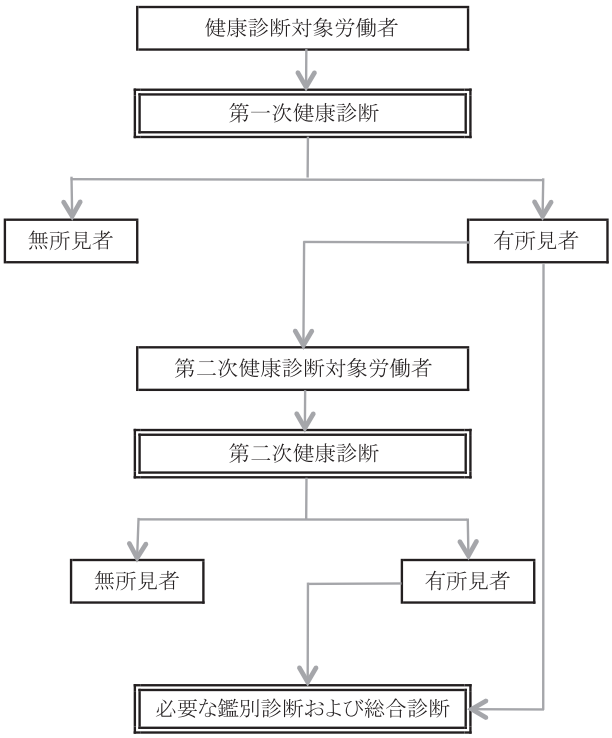
■実施状況

平成27年度の実施事業場数は、前年度より319増の2,454事業場であった（表１）。事業場判定基準による健康診断を含めた検査人数は、前年度より5,399人増の　36,920人（前年度比117.1％）であった。

■検査成績

主な項目別実施数は、法令に基づく特殊健康診断で有機溶剤645事業場9,338人、じん肺333事業場3,439人、石綿30事業場290人、鉛41事業場517人であった。また、行政指導・その他に基づく特殊健康診断では、騒音169事業場5,323人、VDT作業が134事業場2,888人、振動が169事業場2,574人であった（表１）。ほとんどの項目が前年度を上回った。有所見率では、有機溶剤7.7％、石綿2.4％、じん肺0.8％、騒音28.5％、振動37.2％、VDT作業57.0％と依然としてVDT作業者検査の有所見率が高率であった（表２）。

図１　特殊健康診断の流れ



■特殊健康診断実施根拠および検査項目

○法令に基づくもの

◆じん肺（法令：じん肺法第３条・第７～９条の２）

じん肺	診察、血圧、業務歴、既往歴、作業条件調査、胸部Ｘ線（直接）
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

◆石綿（法令石綿障害予防規則第 40 条）

必須項目	問診、血圧、胸部Ｘ線（直接撮影）

◆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、作業条件調査、血中鉛、尿中のデルタアミノレブリン酸
医師が必要と認めた場合	作業条件、作業条件調査、貧血（Hb、RBC）、赤血球中プロトポルフィリン、神経内科検査

◆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、血圧、業務歴、被ばく歴、作業条件調査、血液（Hb、Ht、RBC、WBC）、白血球百分率 眼及び皮膚の検査、診察、血圧、限及び皮膚の検査

※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。
※定期に行う健康診断については、過去１年間に受けた線量当量が年限度の 3/10 を越えず、かつ、今度１年間に受ける線量当量が年限度の 3/10 を越えるおそれのない者については、医師が必要でないと認める限り「被ばく歴」以外の全部または一部を省略可能。

◆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、作業条件調査、身長、体重、聴力 尿検査（蛋白・潜血・糖・ウロビリノーゲン）、肺機能

◆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、血圧、業務歴、既往歴、作業条件調査、尿（蛋白）
指定溶剤別項目	キシレン	尿中代謝物（メチル馬尿酸）
	スチレン	尿中代謝物（マンデル酸）
	トルエン	尿中代謝物（馬尿酸）
	1・1・1-トリクロルエタン	尿中代謝物（トリクロル酢酸又は総三塩化物）
	ノルマルヘキサン	尿中代謝物（2,5－ヘキサンジオン）
	N・N-ジメチルホルムアミド	尿中代謝物（N-メチルホルムアミド）、肝機能（AST・ALT・γ-GTP）
	トリクロルエチレン	尿中代謝物（トリクロル酢酸又は総三塩化物）、肝機能（AST・ALT・γ-GTP）
	テトラクロルエチレン	尿中代謝物（トリクロル酢酸又は総三塩化物）、肝機能（AST・ALT・γ-GTP）
	クロルベンゼン、オルトジクロルベンゼン、クロロホルム、四塩化炭素、1·4-ジオキサン、1·2-ジクロルエタン、1·2-ジクロルエチレン、1·1·2·2-テトラクロルエタン、クレゾール	肝機能（AST・ALT・γ-GTP）
	エチレングリコールモノエチルエーテル エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート エチレングリコールモノメチルエーテル エチレングリコールモノブチルエーテル	貧血（RBC・Hb）
	二硫化炭素	眼底検査
	医師が必要と認めた場合	作業条件、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

◆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、血圧、尿（蛋白・潜血・糖）、肺機能
クロム酸	問診、血圧、尿（蛋白・潜血・糖）、貧血（Hb・Ht）
シアン化合物	問診、血圧、尿（蛋白・潜血・糖・ウロビリノーゲン）、貧血（Hb・Ht）
オーラミン	問診、血圧、尿（蛋白・潜血・糖・ウロビリノーゲン・沈渣）、肝機能（AST・ALT）
三酸化砒素	問診、血圧、尿（蛋白・潜血・糖・ウロビリノーゲン）、貧血（Hb・Ht）、肝機能（AST・ALT）
コールタール	問診、血圧、尿（蛋白・潜血・糖）、貧血（Hb・Ht）
水銀又はその無機化合物	問診、血圧、尿（蛋白・潜血・糖）、貧血（Hb・Ht）
フッ化水素	問診、血圧、尿（蛋白・潜血・糖・ウロビリノーゲン）、貧血（Hb・Ht）、肝機能（AST・ALT）、歯科健診
マンガン化合物	問診、血圧、尿（蛋白・潜血・糖）、貧血（Hb・Ht）、平衡機能、握力、背筋力、アンケート
TDI	問診、血圧、尿（蛋白・潜血・糖）、肺機能
アンモニア	問診、血圧、肺機能
硫化水素	問診、血圧、尿（蛋白・潜血・糖）
硫酸	問診、血圧、尿（蛋白・潜血・糖）、歯科健診
塩酸	問診、血圧、尿（蛋白・潜血・糖）、歯科健診
硝酸	問診、血圧、尿（蛋白・潜血・糖）、歯科健診
アクリルアミド	問診、血圧、尿（蛋白・潜血・糖）
アクリロニトリル	問診、血圧、尿（蛋白・潜血・糖）
硫酸ジメチル	問診、血圧、尿（蛋白・潜血・糖・ウロビリノーゲン）
ベンゼン	問診、血圧、血液（Hb・Ht・RBC・WBC）
PCB	問診、血圧、尿（蛋白・潜血・糖・ウロビリノーゲン）
カドミウム	問診、血圧、尿（蛋白・潜血・糖）、血液（Hb・Ht）
ニッケル化合物	問診、血圧、尿（蛋白・潜血・糖）
オルト－トリジン	問診、血圧、尿（蛋白・潜血・糖・沈渣）
インジウム化合物	問診、業務歴、既往歴、作業条件調査、血清インジウム、血清ＫＬ－６、雇入れ又は配置替え（胸部Ｘ線直接）
コバルト及びその無機化合物	問診、業務歴、既往歴、作業条件調査
沃化メチル	問診、業務歴、既往歴、作業条件調査
エチルベンゼン	問診、業務歴、既往歴、作業条件調査、尿中マンデル酸
スチレン	問診、業務歴、既往歴、作業条件調査、尿（蛋白）、尿中代謝物（マンデル酸）
トリクロルエチレン	問診、業務歴、既往歴、作業条件調査、尿（蛋白）、肝機能検査（AST・ALT・γ-GTP）、尿中代謝物（トリクロル酢酸・総三塩化物）
テトラクロルエチレン	問診、業務歴、既往歴、作業条件調査、尿（蛋白）、肝機能検査（AST・ALT・γ-GTP）、尿中代謝物（トリクロル酢酸・総三塩化物）
クロロホルム	問診、業務歴、既往歴、作業条件調査、尿（蛋白）、肝機能検査（AST・ALT・γ-GTP）
四塩化炭素	問診、業務歴、既往歴、作業条件調査、尿（蛋白）、肝機能検査（AST・ALT・γ-GTP）
1・4-ジオキサン	問診、業務歴、既往歴、作業条件調査、尿（蛋白）、肝機能検査（AST・ALT・γ-GTP）
1・2-ジクロルエタン	問診、業務歴、既往歴、作業条件調査、尿（蛋白）、肝機能検査（AST・ALT・γ-GTP）
1・1・2・2-テトラクロルエタン	問診、業務歴、既往歴、作業条件調査、尿（蛋白）、肝機能検査（AST・ALT・γ-GTP）
ジクロルメタン	問診、業務歴、既往歴、作業条件調査、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、作業条件調査、尿（蛋白）

○行政指導・その他に基づく特殊健康診断

紫・赤外線	問診、業務歴、既往歴、作業条件調査、血圧、視力
騒音	問診、業務歴、既往歴、作業条件調査、聴力
有機リン剤	問診、業務歴、既往歴、作業条件調査、血圧、尿（蛋白･潜血･糖）、貧血（Hb、Ht）、肝機能（ChE）
超音波溶着機取扱	問診、業務歴、既往歴、作業条件調査、血圧、聴力
MDI	問診、業務歴、既往歴、作業条件調査、血圧、尿（蛋白・潜血・糖）、肺機能
手指作業者	問診、業務歴、既往歴、作業条件調査、血圧、尿（蛋白・潜血・糖）、貧血（Hb、Ht）、視力、握力、背筋力、皮膚温
振動（一次）	問診、業務歴、既往歴、作業条件調査、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、作業条件調査、血圧、視力、握力、タッピング
深夜業務	問診、業務歴、既往歴、作業条件調査、血圧、尿（蛋白・潜血・糖）、貧血（Hb、Ht）
職業運転手	問診､業務歴､既往歴､作業条件調査､血圧､貧血（Hb､Ht）､視力､視野､色覚､聴力､背筋力､平衡機能
VDT作業区分A	問診、業務歴、既往歴、作業条件調査、視機能（視力 5m・近見視力 50cm・近見視力 33cm・屈折・眼位・調節機能）、握力、皮膚温
VDT作業区分B	問診、業務歴、既往歴、作業条件調査、視機能（視力 5m・近見視力 50cm・近見視力 33cm・屈折・眼位・調節機能）
VDT作業区分C	問診、業務歴、既往歴、作業条件調査

○歯科医師による健康診断（労働安全衛生規則第 48 条）

歯牙の変化（歯牙酸蝕など）	フッ化水素・硝酸・硫酸・塩酸・その他

■特殊健康診断結果に基づく管理区分

管理区分			内容
		A	異常が認められない場合
		B	管理Cには該当しないが、当該因子によるか、または当該因子による疑いのある異常が認められる場合
		C	当該因子による疾病にかかっている場合
		R	当該因子による疾病または異常を認めないが、当該業務に就業することにより増悪するおそれのある疾病にかかっている場合、または異常が認められる場合
		T	当該因子以外の原因による疾病にかかっている場合、または異常が認められる場合
じん肺健康診断	一次健診 X線撮影	PR 1 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
		PR 2 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
		PR 3 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
		PR 4 型	じん肺による大陰影があると認められるもの
	二次健診	1	じん肺の所見がないと認められるもの
		2	X線写真の像が１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
		3 イ	X線写真の像が２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
		3 ロ	X線写実の像が3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
		4	⑴X線写真の像が４型と認められるもの ⑵X線写真の像が１型、２型、３型、または４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
じん肺		333	3,439
石綿		30	290
有機溶剤		645	9,338
特定化学物質	塩素	13	302
	クロム酸	19	273
	シアン化合物	15	400
	オーラミン	1	1
	三酸化砒素	10	152
	コールタール	1	4
	水銀又はその無機化合物	10	79
	フッ化水素	22	626
	マンガン化合物	22	255
	ＴＤＩ	7	108
	アンモニア	9	232
	硫化水素	11	144
	アクリルアミド	3	75
	アクリロニトリル	1	25
	硫酸ジメチル	1	8
	ベンゼン	8	58
	ＰＣＢ	3	53
	カドミウム	3	14
	ニッケル化合物	13	348
	インジウム化合物	3	27
	コバルト及びその無機化合物	23	609
	エチルベンゼン	279	2,793
	スチレン	55	712
	トリクロルエチレン	8	76
	テトラクロルエチレン	2	3
	クロロホルム	12	232
	四塩化炭素	4	25
	1・4－ジオキサン	5	72
	1・2－ジクロルエタン	3	9
	ジクロルメタン	41	674
	メチルイソブチルケトン	89	768
	沃化メチル	1	9
鉛		41	517
電離放射線		40	506
高気圧		15	161
小計		1,801	23,417

表１－２　行政指導・その他に基づく特殊健康診断

健診項目	事業場数	検査人数
紫・赤外線	51	684
騒音	169	5,323
有機リン剤	1	2
振動	169	2,574
手指作業者	1	21
深夜業務	0	0
職業運転手	7	105
ＶＤＴ作業	134	2,888
レーザー	13	69
引金付工具取扱	6	105
超音波溶着機取扱	3	29
ＭＤＩ	8	331
小計	562	12,131

表１－３　酸等取扱者の歯科健康診断

硫酸	31	520
塩酸	32	486
硝酸	28	366
小計	91	1,372

計	2,454 (1,271)	36,920

（　）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	1,245 (30)

表２　監督署別および有所見率

表２－１　法令に基づく特殊健康診断（一次健診）

（　）内は％

項目	計 事業場数	計 検査人数 有所見者数 有所見率	盛岡 事業場数	盛岡 検査人数 有所見者数 有所見率	宮古 事業場数	宮古 検査人数 有所見者数 有所見率	釜石 事業場数	釜石 検査人数 有所見者数 有所見率	花巻 事業場数	花巻 検査人数 有所見者数 有所見率	一関 事業場数	一関 検査人数 有所見者数 有所見率	大船渡 事業場数	大船渡 検査人数 有所見者数 有所見率	二戸 事業場数	二戸 検査人数 有所見者数 有所見率	その他 事業場数	その他 検査人数 有所見者数 有所見率
じん肺	333	3,439 26 (0.8)	68	603 4 (0.7)	32	388 7 (1.8)	21	210 1 (0.5)	102	1,347 7 (0.5)	45	382 5 (1.3)	28	251 1 (0.4)	20	150 1 (0.7)	17	108 0 (0)
石綿	30	290 7 (2.4)	16	161 4 (2.5)	4	24 1 (–)			6	50 0 (0)	1	14 0 (–)	1	39 2 (5.1)			2	2 0 (–)
有機溶剤	645	9,338 717 (7.7)	141	2,223 163 (7.3)	48	297 16 (5.4)	42	406 41 (10.1)	219	4,801 392 (8.2)	81	841 38 (4.5)	46	348 40 (11.5)	51	272 15 (5.5)	17	150 12 (8.0)
塩素	13	302 86 (28.5)	1	18 3 (–)			2	32 16 (50.0)	7	230 60 (26.1)			1	10 6 (–)			2	12 1 (–)
クロム酸	19	273 54 (19.8)	8	52 13 (25.0)					6	72 14 (19.4)	4	147 26 (17.7)					1	2 1 (–)
シアン化合物	15	400 96 (24.0)	4	55 10 (18.2)	2	40 12 (30.0)			6	283 71 (25.1)	3	22 3 (–)						
オーラミン	1	1 1 (–)	1	1 1 (–)														
三酸化砒素	10	152 71 (46.7)	1	20 12 (–)	1	18 10 (–)			7	109 46 (42.2)							1	5 3 (–)
コールタール	1	4 1 (–)	1	4 1 (–)														
水銀	10	79 13 (16.5)	4	39 9 (23.1)			1	3 0 (–)	3	31 4 (12.9)	1	4 0 (–)	1	2 0 (–)				
フッ化水素	22	626 224 (35.8)	8	35 16 (45.7)					11	542 191 (35.2)					1	16 5 (–)	2	33 12 (36.4)
マンガン化合物	22	255 80 (31.4)	5	26 7 (–)					9	150 53 (35.3)	6	72 17 (23.6)					2	7 3 (–)
TDI	7	108 17 (15.7)	1	8 4 (–)					4	98 13 (13.3)	2	2 0 (–)						
アンモニア	9	232 26 (11.2)	1	7 1 (–)					5	215 24 (11.2)	2	9 1 (–)					1	1 0 (–)
硫化水素	11	144 39 (27.1)	2	12 2 (–)	1	32 9 (28.1)	3	40 9 (22.5)	3	40 14 (35.0)			2	20 5 (–)				
硫酸	31	520 117 (22.5)	9	126 31 (24.6)	4	39 7 (17.9)			13	284 59 (20.8)	4	39 10 (25.6)					1	32 10 (31.3)
塩酸	32	486 117 (24.1)	11	153 36 (23.5)	1	13 6 (–)	1	15 5 (–)	13	258 58 (22.5)	3	13 2 (–)			1	1 0 (–)	2	33 10 (30.3)
硝酸	28	366 93 (25.4)	10	117 29 (24.8)	2	15 6 (–)			11	172 41 (23.8)	3	13 2 (–)			1	17 5 (–)	1	32 10 (31.3)
特定化学物質 アクリルアミド	3	75 18 (24.0)	1	4 2 (–)					2	71 16 (22.5)								
特定化学物質 アクリロニトリル	1	25 4 (–)							1	25 4 (–)								
特定化学物質 硫酸ジメチル	1	8 2 (–)	1	8 2 (–)														
特定化学物質 ベンゼン	8	58 19 (32.8)	5	46 16 (34.8)					3	12 3 (–)								
特定化学物質 PCB	3	53 14 (26.4)	2	44 11 (25.0)													1	9 3 (–)
特定化学物質 カドミウム	3	14 4 (–)	1	4 0 (–)					2	10 4 (–)								
特定化学物質 ニッケル化合物	13	348 62 (17.8)	2	14 2 (–)	2	40 9 (22.5)			6	256 43 (16.8)	1	35 6 (17.1)					2	3 2 (–)
特定化学物質 インジウム化合物	3	27 0 (–)			1	10 0 (–)			2	17 0 (–)								
特定化学物質 コバルト及びその無機化合物	23	609 14 (2.3)	4	174 4 (2.3)	6	126 7 (5.6)	3	52 2 (3.8)	8	224 1 (0.4)	1	17 0 (–)			1	16 0 (–)		
特定化学物質 エチルベンゼン	279	2,793 87 (3.1)	75	675 24 (3.6)	15	48 3 (6.3)	25	181 7 (3.9)	95	1,375 35 (2.5)	38	357 15 (4.2)	7	47 1 (2.1)	19	81 2 (2.5)	5	29 0 (–)
特定化学物質 スチレン	55	712 79 (11.1)	12	126 13 (10.3)	2	9 1 (–)	3	112 25 (22.3)	18	172 18 (10.5)	9	202 10 (5.0)	5	67 12 (17.9)	3	15 0 (–)	3	9 0 (–)
特定化学物質 トリクロルエチレン	8	76 9 (11.8)	1	2 1 (–)			1	2 2 (–)	4	66 6 (9.1)	2	6 0 (–)						
特定化学物質 テトラクロルエチレン	2	3 0 (–)							1	2 0 (–)	1	1 0 (–)						
特定化学物質 クロロホルム	12	232 65 (28.0)	8	94 30 (31.9)					3	130 31 (23.8)							1	8 4 (–)
特定化学物質 四塩化炭素	4	25 6 (–)	3	16 5 (–)					1	9 1 (–)								
特定化学物質 1･4-ジオキサン	5	72 19 (26.4)	2	13 5 (–)					2	58 13 (22.4)	1	1 1 (–)						
特定化学物質 1･2-ジクロルエタン	3	9 3 (–)	1	1 1 (–)					1	6 0 (–)							1	2 2 (–)
特定化学物質 ジクロルメタン	41	674 180 (26.7)	11	185 62 (33.5)	2	24 6 (–)	1	6 1 (–)	20	371 89 (24.0)	2	18 9 (–)	2	10 0 (–)	1	43 11 (25.6)	2	17 2 (–)
特定化学物質 メチルイソブチルケトン	89	768 26 (3.4)	19	146 6 (4.1)	8	27 1 (–)	5	40 0 (0)	35	417 17 (4.1)	13	111 2 (1.8)	2	6 0 (–)	4	13 0 (–)	3	8 0 (–)
特定化学物質 沃化メチル	1	9 0 (–)	1	9 0 (–)														
鉛	41	517 39 (7.5)	10	138 0 (0)	1	6 2 (–)	4	46 1 (2.2)	16	210 0 (0)	6	64 1 2			1	1 0 (–)	3	52 35 (67.3)
電離放射線	40	506 173 (34.2)	17	172 59 (34.3)	1	8 3 (–)	0	0 0	12	215 73 (34.0)	4	42 15 (35.7)	0	0 0	1	5 2 (–)	5	64 21 (32.8)
高気圧	15	161 67 (41.6)	1	4 2 (–)	3	18 8 (–)	2	3 2 (–)			1	8 1 (–)	5	82 25 (30.5)	2	43 27 (62.8)	1	3 2 (–)
法定小計	1,892	24,789 2,675 (10.8)	469	5,535 591 (10.7)	136	1,182 114 (9.6)	114	1,148 112 (9.8)	657	12,328 1,401 (11.4)	234	2,420 164 (6.8)	100	882 92 (10.4)	106	673 68 (10.1)	76	621 133 (21.4)

表２－２　行政指導・その他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	検査人数 事業場数 有所見者数 有所見率	検査人数 事業場数 有所見者数 有所見率	検査人数 事業場数 有所見者数 有所見率	検査人数 事業場数 有所見者数 有所見率	検査人数 事業場数 有所見者数 有所見率	検査人数 事業場数 有所見者数 有所見率	検査人数 事業場数 有所見者数 有所見率	検査人数 事業場数 有所見者数 有所見率	検査人数 事業場数 有所見者数 有所見率
紫・赤外線	684 51 126 (18.4)	67 4 14 (20.9)	5 2 2 (－)	10 2 3 (－)	369 20 45 (12.2)	71 5 18 (25.4)	152 13 43 (28.3)	6 2 1 (－)	4 3 0 (－)
騒　　音	5,323 169 1,518 (28.5)	367 23 132 (36.0)	519 23 203 (39.1)	133 8 48 (36.1)	3,048 60 739 (24.2)	933 23 221 (23.7)	44 4 16 (36.4)	217 19 119 (54.8)	62 9 40 (64.5)
有機リン剤	2 1 2	2 1 2							
振　　動	2,574 169 958 (37.2)	428 36 214 (50.0)	340 31 132 (38.8)	101 8 45 (44.6)	800 29 247 (30.9)	363 11 74 (20.4)	195 14 86 (44.1)	272 29 128 (47.1)	75 11 32 (42.7)
手指作業者	21 1 1							21 1 1	
深夜業務	0 0 0								
職業運転手	105 7 61 (58.1)	87 6 51 (58.6)			18 1 10 (－)				
ＶＤＴ作業	2,888 134 1,645 (57.0)	1,456 65 852 (58.5)	180 10 102 (56.7)	142 7 77 (54.2)	586 22 314 (53.6)	240 13 141 (58.8)	141 8 72 (51.1)	143 9 87 (60.8)	
レーザー	69 13 11 (15.9)	15 2 1 (－)	2 1 0 (－)		47 8 9 (19.1)	5 2 1 (－)			
引金付工具取扱	105 6 22 (21.0)				97 5 20 (20.6)	8 1 2 (－)			
超音波溶着機取扱	29 3 3 (－)				29 3 3 (－)				
ＭＤＩ	331 8 110 (33.2)				331 8 110 (33.2)				
法定外　小計	12,131 562 4,457 (36.7)	2,422 137 1,266 (52.3)	1,046 67 439 (42.0)	386 25 173 (44.8)	5,325 156 1,497 (28.1)	1,620 55 457 (28.2)	532 39 217 (40.8)	659 60 336 (51.0)	141 23 72 (51.1)
計	36,920 2,454 7,132 (19.3)	7,957 606 1,857 (23.3)	2,228 203 553 (24.8)	1,534 139 285 (18.6)	17,653 813 2,898 (16.4)	4,040 289 621 (15.4)	1,414 139 309 (21.9)	1,332 166 404 (30.3)	762 99 205 (26.9)
※事業場実数	1,271	317	123	82	334	159	97	114	45

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			PR１						PR２						PR３						PR４				
				Ｆ（－）			Ｆ（＋）			Ｆ（＋＋）			Ｆ（－）			Ｆ（＋）			Ｆ（＋＋）			Ｆ（－）			Ｆ（＋）			Ｆ（＋＋）		
	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計
計	25	25		19			4						1			1														
盛　岡	4	4		4																										
宮　古	8	8		6			1						1																	
花　巻	6	6		4			2																							
一　関	5	5		4												1														
大船渡	1	1		1																										
二　戸	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

全国健康保険協会管掌健康保険 生活習慣病予防健診

平成20年10月より新たに設立された全国健康保険協会（協会けんぽ）にて実施される生活習慣病予防健診は、平成20年４月の特定健康診査開始に伴い、特定健康診査項目を網羅する内容へと変更された。この健診を受けられるのは加入者本人のみで、健康診断受診後は保健師による特定保健指導や健康相談を受けることが出来る。開始以来、利用者数は年々増加している。

■実施状況

平成27年度の検査人数は、一般健診46,048人、付加健診927人、子宮頸がん検診793人であった（表１,４,６）。前年度と比較してそれぞれ3,913人増、47人減、36人増という結果であった。国の補助により低価格で受診可能なこの健診は、前項の一般健康診断から移行するなど多くの企業で利用されており､年々利用者が増えている。

■検査成績

一般健診の総合成績における有所見率は、全体で96.8％（男性97.7％、女性95.4％）と高く、前年度とほぼ同じ割合となった。その内訳は要注意34.7％、要医療51.8％と半数以上の人が医療を必要とする結果であった（表１）。

項目別有所見率では、HbA1c（NGSP）54.0％が最も高い所見率となっており、次いでLDL-コレステロール52.0％、BMI37.0％、血圧35.7％、腹囲32.8％、総コレステロール31.8％と続いている（表２）。

付加健診の総合成績における有所見率は全体で99.1％（男性100.0％、女性97.8％）と前年度と比べて男性の有所見率が上昇した（表4）。項目別成績においては、HbA1c（NGSP）55.9%、腹部超音波53.7％、LDL- コレステロール46.7％、BMI32.8％の順に高かった（表５）。

■健診種類と受診対象および検査項目（平成26年度）

健診の種類	対 象 者	検 査 項 目
一般健診	35 ～ 74 歳の被保険者	問診　診察　身体計測（身長・体重・BMI・腹囲）　視力　聴力　血圧　脂質（総コレステロール･HDL-コレステロール･中性脂肪･LDL-コレステロール）　肝機能（AST・ALT・γ-GTP・ALP）　血糖（血糖･HbA1c･尿糖）　尿酸　便潜血反応　血液一般（Ht･Hb・RBC・WBC）尿一般・腎（蛋白・潜血・クレアチニン）　胸部Ｘ線　心電図　胃部Ｘ線
付加健診	一般健診を受診する方で 40 歳および 50 歳の被保険者	生化学的検査（総蛋白・アルブミン・総ビリルビン・LDH・アミラーゼ）　眼底　血液一般（血小板数、末梢血液像）　尿沈渣　肺機能　腹部超音波
乳がん検診	一般健診を受診する女性 40 ～ 74 歳の偶数年齢の被保険者	乳がん（問診・視診・触診・乳房Ｘ線）
子宮頸がん検診	一般健診を受診する女性 40 ～ 74 歳の偶数年齢の被保険者	子宮頸がん（問診・細胞診）
子宮頸がん検診（単独）	女性 20 ～ 38 歳の偶数年齢の被保険者	問診　細胞診
肝炎ウィルス検査	一般健診を受診する方で希望者	HCV抗体　HBs抗原

【一般健診】

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			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	要注意	要医療			処置不要	要注意	要医療			処置不要	要注意	要医療
計	**46,048**	**44,573**	**4,718**	**15,984**	**23,871**	**28,405**	**27,740**	**2,294**	**9,963**	**15,483**	**17,643**	**16,833**	**2,424**	**6,021**	**8,388**
		(96.8)	**(10.2)**	**(34.7)**	**(51.8)**		**(97.7)**	**(8.1)**	**(35.1)**	**(54.5)**		**(95.4)**	**(13.7)**	**(34.1)**	**(47.5)**
39歳以下	7,668	7,164	1,364	2,784	3,016	4,832	4,570	715	1,755	2,100	2,836	2,594	649	1,029	916
		(93.4)	(17.8)	(36.3)	(39.3)		(94.6)	(14.8)	(36.3)	(43.5)		(91.5)	(22.9)	(36.3)	(32.3)
40～49歳	15,699	15,086	1,901	5,659	7,526	9,292	9,030	856	3,374	4,800	6,407	6,056	1,045	2,285	2,726
		(96.1)	(12.1)	(36.0)	(47.9)		(97.2)	(9.2)	(36.3)	(51.7)		(94.5)	(16.3)	(35.7)	(42.5)
50～59歳	15,233	14,972	1,123	5,160	8,689	9,085	8,986	547	3,151	5,288	6,148	5,986	576	2,009	3,401
		(98.3)	(7.4)	(33.9)	(57.0)		(98.9)	(6.0)	(34.7)	(58.2)		(97.4)	(9.4)	(32.7)	(55.3)
60～69歳	7,086	6,994	325	2,272	4,397	4,921	4,880	174	1,599	3,107	2,165	2,114	151	673	1,290
		(98.7)	(4.6)	(32.1)	(62.1)		(99.2)	(3.5)	(32.5)	(63.1)		(97.6)	(7.0)	(31.1)	(59.6)
70歳以上	362	357	5	109	243	275	274	2	84	188	87	83	3	25	55
		(98.6)	(1.4)	(30.1)	(67.1)		(99.6)	(0.7)	(30.5)	(68.4)		(95.4)	(3.4)	(28.7)	(63.2)

表２　項目別成績

区　分	診察等					血	脂質				肝機能			
	胸部・腹部	BMI	腹囲	視力	聴力	圧	総コレステル	中性脂肪	HDLコレステロール	LDLコレステロール	AST	ALT	γ-GTP	ALP
検査人数	**46,045**	**45,998**	**45,915**	**46,041**	**45,924**	**46,046**	**46,027**	**46,027**	**46,027**	**46,027**	**46,027**	**46,027**	**46,027**	**46,027**
計 有所見者数	**1,669**	**17,038**	**15,060**		**7,162**	**16,430**	**14,654**	**11,710**	**4,231**	**23,952**	**7,779**	**10,651**	**11,946**	**2,138**
	(3.6)	**(37.0)**	**(32.8)**		**(15.6)**	**(35.7)**	**(31.8)**	**(25.4)**	**(9.2)**	**(52.0)**	**(16.9)**	**(23.1)**	**(26.0)**	**(4.6)**
検査人数	28,404	28,403	28,396	28,398	28,318	28,403	28,389	28,389	28,389	28,389	28,389	28,389	28,389	28,389
男 有所見者数	699	11,080	12,461		6,006	11,492	8,746	9,014	3,011	15,234	6,351	9,124	10,432	870
	(2.5)	(39.0)	(43.9)		(21.2)	(40.5)	(30.8)	(31.8)	(10.6)	(53.7)	(22.4)	(32.1)	(36.7)	(3.1)
検査人数	17,641	17,595	17,519	17,643	17,606	17,643	17,638	17,638	17,638	17,638	17,638	17,638	17,638	17,638
女 有所見者数	970	5,958	2,599		1,156	4,938	5,908	2,696	1,220	8,718	1,428	1,527	1,514	1,268
	(5.5)	(33.9)	(14.8)		(6.6)	(28.0)	(33.5)	(15.3)	(6.9)	(49.4)	(8.1)	(8.7)	(8.6)	(7.2)

区　分	胃内視鏡	便潜血	乳房触診	乳房X線	子宮頸がん細胞診	子宮頸がん内診	肝炎HBs抗原	肝炎HCV
検査人数	**112**	**42,652**	**2,643**	**2,643**	**2,770**	**2,770**	**1,008**	**1,008**
計 有所見者数	**100**	**2,108**	**124**	**160**	**50**	**347**	**10**	**2**
	(89.3)	**(4.9)**	**(4.7)**	**(6.1)**	**(1.8)**	**(12.5)**	**(1.0)**	**(0.2)**
検査人数	91	27,184					577	577
男 有所見者数	81	1,479					7	2
	(89.0)	(5.4)					(1.2)	(0.3)
検査人数	21	15,468	2,643	2,643	2,770	2,770	431	431
女 有所見者数	19	629	124	160	50	347	3	0
	(-)	(4.1)	(4.7)	(6.1)	(1.8)	(12.5)	(0.7)	(0)

（　）内は％

血糖			尿	血液一般				尿一般・腎			胸部X線		心	胃部X線	
血糖	HbA1c（NGSP）	尿糖	尿酸	血球容積	血色素量	赤血球数	白血球数	蛋白	潜血	クレアチニン	直接	間接	電図	直接	間接
46,028	2,850	45,901	46,027	46,028	46,028	46,028	46,028	45,901	45,901	46,027	45,726	125	46,035	36,889	1,157
14,150	1,540	1,054	10,860	6,404	5,929	6,187	4,998	2,652	7,117	1,201	4,076	12	11,709	10,519	233
(30.7)	(54.0)	(2.3)	(23.6)	(13.9)	(12.9)	(13.4)	(10.9)	(5.8)	(15.5)	(2.6)	(8.9)	(9.6)	(25.4)	(28.5)	(20.1)
28,389	1,806	28,363	28,389	28,389	28,389	28,389	28,389	28,363	28,363	28,389	28,272	92	28,399	23,492	598
10,620	1,031	904	7,645	3,931	2,502	3,764	3,735	1,891	2,678	729	2,735	10	7,793	6,686	121
(37.4)	(57.1)	(3.2)	(26.9)	(13.8)	(8.8)	(13.3)	(13.2)	(6.7)	(9.4)	(2.6)	(9.7)	(10.9)	(27.4)	(28.5)	(20.2)
17,639	1,044	17,538	17,638	17,639	17,639	17,639	17,639	17,538	17,538	17,638	17,454	33	17,636	13,397	559
3,530	509	150	3,215	2,473	3,427	2,423	1,263	761	4,439	472	1,341	2	3,916	3,833	112
(20.0)	(48.8)	(0.9)	(18.2)	(14.0)	(19.4)	(13.7)	(7.2)	(4.3)	(25.3)	(2.7)	(7.7)	(6.1)	(22.2)	(28.6)	(20.0)

表３　指導区分別成績

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	46,048		46,046		46,027		46,027		45,045		46,027		46,028		46,045	
計 内訳	異常なし	23,613	(51.3)	26,784	(58.2)	15,220	(33.1)	27,474	(59.7)	30,437	(67.6)	34,391	(74.7)	31,793	(69.1)	37,500	(81.4)
計 内訳	処置不要	2,552	(5.5)	6,098	(13.2)	7,834	(17.0)	7,483	(16.3)	8,271	(18.4)	1,460	(3.2)	5,420	(11.8)	3,780	(8.2)
計 内訳	要注意	16,877	(36.7)	4,908	(10.7)	12,572	(27.3)	5,089	(11.1)	2,491	(5.5)	7,543	(16.4)	6,384	(13.9)	943	(2.0)
計 内訳	要医療	2,821	(6.1)	1,453	(3.2)	8,885	(19.3)	5,583	(12.1)	1,822	(4.0)	1,554	(3.4)	2,141	(4.7)	3,606	(7.8)
計 内訳	治療中	185	(0.4)	6,803	(14.8)	1,516	(3.3)	398	(0.9)	2,024	(4.5)	1,079	(2.3)	290	(0.6)	216	(0.5)
男	検査人数	28,405		28,403		28,389		28,389		27,402		28,389		28,389		28,402	
男 内訳	異常なし	13,270	(46.7)	14,952	(52.6)	8,540	(30.1)	13,721	(48.3)	16,823	(61.4)	19,978	(70.4)	20,042	(70.6)	23,772	(83.7)
男 内訳	処置不要	749	(2.6)	3,975	(14.0)	4,320	(15.2)	5,659	(19.9)	5,813	(21.2)	1,065	(3.8)	3,567	(12.6)	2,143	(7.5)
男 内訳	要注意	12,422	(43.7)	3,562	(12.5)	8,882	(31.3)	3,780	(13.3)	1,633	(6.0)	5,047	(17.8)	3,893	(13.7)	506	(1.8)
男 内訳	要医療	1,801	(6.3)	1,059	(3.7)	5,791	(20.4)	4,936	(17.4)	1,512	(5.5)	1,239	(4.4)	858	(3.0)	1,832	(6.5)
男 内訳	治療中	163	(0.6)	4,855	(17.1)	856	(3.0)	293	(1.0)	1,621	(5.9)	1,060	(3.7)	29	(0.1)	149	(0.5)
女	検査人数	17,643		17,643		17,638		17,638		17,643		17,638		17,639		17,643	
女 内訳	異常なし	10,343	(58.6)	11,832	(67.1)	6,680	(37.9)	13,753	(78.0)	13,614	(77.2)	14,413	(81.7)	11,751	(66.6)	13,728	(77.8)
女 内訳	処置不要	1,803	(10.2)	2,123	(12.0)	3,514	(19.9)	1,824	(10.3)	2,458	(13.9)	395	(2.2)	1,853	(10.5)	1,637	(9.3)
女 内訳	要注意	4,455	(25.3)	1,346	(7.6)	3,690	(20.9)	1,309	(7.4)	858	(4.9)	2,496	(14.2)	2,491	(14.1)	437	(2.5)
女 内訳	要医療	1,020	(5.8)	394	(2.2)	3,094	(17.5)	647	(3.7)	310	(1.8)	315	(1.8)	1,283	(7.3)	1,774	(10.1)
女 内訳	治療中	22	(0.1)	1,948	(11.0)	660	(3.7)	105	(0.6)	403	(2.3)	19	(0.1)	261	(1.5)	67	(0.4)

【付加健診】

表４　年代別総合成績

（　）内は％

年齢区分	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		
			処置不要	要注意	要医療			処置不要	要注意	要医療			処置不要	要注意	要医療
計	927	919	76	359	484	567	567	46	215	306	360	352	30	144	178
		(99.1)	(8.2)	(38.7)	(52.2)		(100.0)	(8.1)	(37.9)	(54.0)		(97.8)	(8.3)	(40.0)	(49.4)
30～39歳	237	232	27	89	116	154	154	18	56	80	83	78	9	33	36
		(97.9)	(11.4)	(37.6)	(48.9)		(100.0)	(11.7)	(36.4)	(51.9)		(94.0)	(10.8)	(39.8)	(43.4)
40～49歳	466	463	39	193	231	288	288	24	116	148	178	175	15	77	83
		(99.4)	(8.4)	(41.4)	(49.6)		(100.0)	(8.3)	(40.3)	(51.4)		(98.3)	(8.4)	(43.3)	(46.6)
50～59歳	224	224	10	77	137	125	125	4	43	78	99	99	6	34	59
			(4.5)	(34.4)	(61.2)		(100.0)	(3.2)	(34.4)	(62.4)		(100.0)	(6.1)	(34.3)	(59.6)

（　）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	
45,851		46,035		38,046		112		42,652		2,643		2,770		1,008		1,008	
41,373	(90.2)	34,017	(73.9)	27,142	(71.3)	12	(10.7)	40,470	(94.9)	2,384	(90.2)	2,376	(85.8)	989	(98.1)	997	(98.9)
2,515	(5.5)	8,019	(17.4)	2,044	(5.4)	61	(54.5)	0	(0)	164	(6.2)	220	(7.9)	0	(0)	0	(0)
878	(1.9)	1,285	(2.8)	5,823	(15.3)	9	(8.0)	0	(0)	6	(0.2)	44	(1.6)	6	(0.6)	0	(0)
614	(1.3)	1,843	(4.0)	2,766	(7.3)	29	(25.9)	2,081	(4.9)	85	(3.2)	129	(4.7)	4	(0.4)	2	(0.2)
471	(1.0)	871	(1.9)	271	(0.7)	1	(0.9)	101	(0.2)	4	(0.2)	1	(0.0)	9	(0.9)	9	(0.9)
28,364		28,399		24,090		91		27,184						577		577	
25,416	(89.6)	20,359	(71.7)	17,174	(71.3)	10	(11.0)	25,653	(94.4)					562	(97.4)	567	(98.3)
1,629	(5.7)	5,662	(19.9)	843	(3.5)	48	(52.7)	0	(0)					0	(0)	0	(0)
654	(2.3)	511	(1.8)	3,908	(16.2)	8	(8.8)	0	(0)					5	(0.9)	0	(0)
406	(1.4)	1,139	(4.0)	1,965	(8.2)	24	(26.4)	1,461	(5.4)					2	(0.3)	2	(0.3)
259	(0.9)	728	(2.6)	200	(0.8)	1	(1.1)	70	(0.3)					8	(1.4)	8	(1.4)
17,487		17,636		13,956		21		15,468		2,643		2,770		431		431	
15,957	(91.3)	13,658	(77.4)	9,968	(71.4)	2	(-)	14,817	(95.8)	2,384	(90.2)	2,376	(85.8)	427	(99.1)	430	(99.8)
886	(5.1)	2,357	(13.4)	1,201	(8.6)	13	(-)	0	(0)	164	(6.2)	220	(7.9)	0	(0)	0	(0)
224	(1.3)	774	(4.4)	1,915	(13.7)	1	(-)	0	(0)	6	(0.2)	44	(1.6)	1	(0.2)	0	(0)
208	(1.2)	704	(4.0)	801	(5.7)	5	(-)	620	(4.0)	85	(3.2)	129	(4.7)	2	(0.5)	0	(0)
212	(1.2)	143	(0.8)	71	(0.5)	0	(-)	31	(0.2)	4	(0.2)	1	(0.0)	1	(0.2)	1	(0.2)

表５　項目別有所見率

（　）内は％

区分	診察等					血圧	脂質				肝機能				
	胸部・腹部	BMI	腹囲	視力	聴力		総コレステロール	中性脂肪	HDL－コレステロール	LDL－コレステロール	AST	ALT	γ－GTP	ALP	総蛋白
検査人数	927	926	926	927	926	927	926	926	926	926	926	926	926	926	926
計 有所見者数	19	304	272		56	214	234	251	87	432	140	241	235	47	35
	(2.0)	(32.8)	(29.4)		(6.0)	(23.1)	(25.3)	(27.1)	(9.4)	(46.7)	(15.1)	(26.0)	(25.4)	(5.1)	(3.8)
検査人数	567	567	567	567	567	567	566	566	566	566	566	566	566	566	566
男 有所見者数	5	194	222		55	151	154	190	62	295	118	208	204	20	23
	(0.9)	(34.2)	(39.2)		(9.7)	(26.6)	(27.2)	(33.6)	(11.0)	(52.1)	(20.8)	(36.7)	(36.0)	(3.5)	(4.1)
検査人数	360	359	359	360	359	360	360	360	360	360	360	360	360	360	360
女 有所見者数	14	110	50		1	63	80	61	25	137	22	33	31	27	12
	(3.9)	(30.6)	(13.9)		(0.3)	(17.5)	(22.2)	(16.9)	(6.9)	(38.1)	(6.1)	(9.2)	(8.6)	(7.5)	(3.3)

区分	肝機能				血糖			尿	血液一般					
	アルブミン	総ビリルビン	LDH	アミラーゼ	血糖	HbAlc（NGSP）	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
検査人数	926	926	926	926	926	34	927	926	926	926	926	926	926	926
計 有所見者数	42	140	91	33	213	19	12	214	99	103	86	86	69	31
	(4.5)	(15.1)	(9.8)	(3.6)	(23.0)	(55.9)	(1.3)	(23.1)	(10.7)	(11.1)	(9.3)	(9.3)	(7.5)	(3.3)
検査人数	566	566	566	566	566	24	567	566	566	566	566	566	566	566
男 有所見者数	17	102	62	13	160	13	11	159	51	19	45	63	35	16
	(3.0)	(18.0)	(11.0)	(2.3)	(28.3)	(－)	(1.9)	(28.1)	(9.0)	(3.4)	(8.0)	(11.1)	(6.2)	(2.8)
検査人数	360	360	360	360	360	10	360	360	360	360	360	360	360	360
女 有所見者数	25	38	29	20	53	6	1	55	48	84	41	23	34	15
	(6.9)	(10.6)	(8.1)	(5.6)	(14.7)	(－)	(0.3)	(15.3)	(13.3)	(23.3)	(11.4)	(6.4)	(9.4)	(4.2)

区分	尿一般				心電図	胸部X線（直接）	眼底	肺機能	胃部X線（直接）	胃内視鏡	腹部超音波	便潜血	乳房		子宮頸がん		肝炎	
	蛋白	潜血	沈渣	クチレニアン									触診	乳房X線	細胞診	内診	HBs抗原	HCV
検査人数	927	927	927	926	927	922	926	924	840	5	925	882	303	303	296	296	65	65
計 有所見者数	82	131	190	18	217	72	162	47	205	5	497	29	17	19	10	46	0	0
	(8.8)	(14.1)	(20.5)	(1.9)	(23.4)	(7.8)	(17.5)	(5.1)	(24.4)	(－)	(53.7)	(3.3)	(5.6)	(6.3)	(3.4)	(15.5)	(0)	(0)
検査人数	567	567	567	566	567	567	567	566	530	5	565	555					33	33
男 有所見者数	50	41	46	6	147	45	107	30	121	5	335	19					0	0
	(8.8)	(7.2)	(8.1)	(1.1)	(25.9)	(7.9)	(18.9)	(5.3)	(22.8)	(－)	(59.3)	(3.4)					(0)	(0)
検査人数	360	360	360	360	360	355	359	358	310	0	360	327	303	303	296	296	32	32
女 有所見者数	32	90	144	12	70	27	55	17	84		162	10	17	19	10	46	0	0
	(8.9)	(25.0)	(40.0)	(3.3)	(19.4)	(7.6)	(15.3)	(4.7)	(27.1)		(45.0)	(3.1)	(5.6)	(6.3)	(3.4)	(15.5)	(0)	(0)

：追加項目

【子宮頸がん検診】

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	要注意	要医療
子宮細胞診	793	104	57	3	44
		(3.1)	(7.2)	(0.4)	(5.5)

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、より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・事業場に分けて示している。

■実施状況

平成27年度の検査人数は、医師国保の健診3,068人、市町村共済およびその関連団体18,375人、その他の健診23,457人の計44,900人であった（表1,3,6）。前年度と比較して436人増となった。

■検査成績

医師国保の総合成績における有所見率は81.5%であった。また、有所見率は加齢とともに上昇しており、特に40歳代以降の割合が高くなっている。内訳は、年代が上がるとともに要医療の割合が増える傾向は医師国保同様であった（表4）。項目別有所見率では、医師国保同様にLDL-コレステロール44.8%、HbA1c（NGSP）37.9%、BMI35.3%と高値を示している（表5）。

市町村共済およびその関連団体の総合成績における有所見率は81.1%、例年同様に加齢とともに上昇する傾向であった。また、年代が上がるとともに要医療の割合が増える傾向は医師国保同様であった（表4）。項目別有所見率では、医師国保同様にLDL-コレステロール44.8%、HbA1c（NGSP）37.9%、BMI35.3%と高値を示している（表5）。

その他生活習慣病健診の総合成績における有所見率は87.4%で、加齢とともに上昇傾向にある（表6）。項目別有所見率で高値を示したのは、LDL－コレステロール48.3%、HbA1c（NGSP）43.2%、BMI36.2%であった（表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	**3,068**	**2,499**	**1,249**	**1,250**	**421**	**389**	**130**	**259**	**2,647**	**2,110**	**1,119**	**991**
		(81.5)	**(40.7)**	**(40.7)**		**(92.4)**	**(30.9)**	**(61.5)**		**(79.7)**	**(42.3)**	**(37.4)**
29歳以下	539	375	268	107	18	13	8	5	521	362	260	102
		(69.6)	(49.7)	(19.9)		(-)	(-)	(-)		(69.5)	(49.9)	(19.6)
30～39歳	818	602	355	247	71	62	26	36	747	540	329	211
		(73.6)	(43.4)	(30.2)		(87.3)	(36.6)	(50.7)		(72.3)	(44.0)	(28.2)
40～49歳	695	585	286	299	75	64	19	45	620	521	267	254
		(84.2)	(41.2)	(43.0)		(85.3)	(25.3)	(60.0)		(84.0)	(43.1)	(41.0)
50～59歳	686	616	256	360	133	126	46	80	553	490	210	280
		(89.8)	(37.3)	(52.5)		(94.7)	(34.6)	(60.2)		(88.6)	(38.0)	(50.6)
60～69歳	279	270	75	195	93	93	25	68	186	177	50	127
		(96.8)	(26.9)	(69.9)		(100.0)	(26.9)	(73.1)		(95.2)	(26.9)	(68.3)
70歳以上	51	51	9	42	31	31	6	25	20	20	3	17
		(100.0)	(17.6)	(82.4)		(100.0)	(19.4)	(80.6)		(-)	(-)	(-)

表２　項目別成績

区分		総合判定	腹囲	BMI	血圧	視力	聴力	AST	ALT	γ-GTP	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	3,068	1,761	3,038	3,067	3,065	3,064	3,066	3,066	3,066	3,066	3,066	3,066	3,066	3,066
	有所見者数	2,499	309	987	698		163	210	242	283	391	81	124	73	94
		(81.5)	(17.5)	(32.5)	(22.8)		(5.3)	(6.8)	(7.9)	(9.2)	(12.8)	(2.6)	(4.0)	(2.4)	(3.1)
計 男	検査人数	421	336	421	421	418	419	421	421	421	421	421	421	421	421
	有所見者数	389	161	150	180		68	83	118	140	75	14	23	23	24
		(92.4)	(47.9)	(35.6)	(42.8)		(16.2)	(19.7)	(28.0)	(33.3)	(17.8)	(3.3)	(5.5)	(5.5)	(5.7)
女	検査人数	2,647	1,425	2,617	2,646	2,647	2,645	2,645	2,645	2,645	2,645	2,645	2,645	2,645	2,645
	有所見者数	2,110	148	837	518		95	127	124	143	316	67	101	50	70
		(79.7)	(10.4)	(32.0)	(19.6)		(3.6)	(4.8)	(4.7)	(5.4)	(11.9)	(2.5)	(3.8)	(1.9)	(2.6)
岩手県医師国民健康保険組合 計	検査人数	1,925	1,201	1,904	1,924	1,922	1,924	1,923	1,923	1,923	1,923	1,923	1,923	1,923	1,923
	有所見者数	1,586	184	612	462		114	119	128	159	248	48	68	43	66
		(82.4)	(15.3)	(32.1)	(24.0)		(5.9)	(6.2)	(6.7)	(8.3)	(12.9)	(2.5)	(3.5)	(2.2)	(3.4)
男	検査人数	197	150	197	197	194	197	197	197	197	197	197	197	197	197
	有所見者数	176	63	66	82		40	36	45	65	34	6	12	10	10
		(89.3)	(42.0)	(33.5)	(41.6)		(20.3)	(18.3)	(22.8)	(33.0)	(17.3)	(3.0)	(6.1)	(5.1)	(5.1)
女	検査人数	1,728	1,051	1,707	1,727	1,728	1,727	1,726	1,726	1,726	1,726	1,726	1,726	1,726	1,726
	有所見者数	1410	121	546	380		74	83	83	94	214	42	56	33	56
		(81.6)	(11.5)	(32.0)	(22.0)		(4.3)	(4.8)	(4.8)	(5.4)	(12.4)	(2.4)	(3.2)	(1.9)	(3.2)
全国歯科医師国保岩手県支部 計	検査人数	1143	560	1134	1143	1143	1140	1143	1143	1143	1143	1143	1143	1143	1143
	有所見者数	913	125	375	236		49	91	114	124	143	33	56	30	28
		(79.9)	(22.3)	(33.1)	(20.6)		(4.3)	(8.0)	(10.0)	(10.8)	(12.5)	(2.9)	(4.9)	(2.6)	(2.4)
男	検査人数	224	186	224	224	224	222	224	224	224	224	224	224	224	224
	有所見者数	213	98	84	98		28	47	73	75	41	8	11	13	14
		(95.1)	(52.7)	(37.5)	(43.8)		(12.6)	(21.0)	(32.6)	(33.5)	(18.3)	(3.6)	(4.9)	(5.8)	(6.3)
女	検査人数	919	374	910	919	919	918	919	919	919	919	919	919	919	919
	有所見者数	700	27	291	138		21	44	41	49	102	25	45	17	14
		(76.2)	(7.2)	(32.0)	(15.0)		(2.3)	(4.8)	(4.5)	(5.3)	(11.1)	(2.7)	(4.9)	(1.8)	(1.5)

区分		尿蛋白	尿潜血	HBs抗原	HBs抗体	HCV	胸部X線（直接）	胸部X線（間接）	心電図	胃部X線（直接）	胃部X線（間接）	眼底	婦人科内診	婦人科細胞診	乳房X線
計	検査人数	3,046	3,046	3,066	3,066	3,066	146	2,872	3,066	13	783	3,060	1,240	1,240	871
	有所見者数	108	677	28	967	3	11	129	617	3	187	283	155	34	40
		(3.5)	(22.2)	(0.9)	(31.5)	(0.1)	(7.5)	(4.5)	(20.1)	(-)	(23.9)	(9.2)	(12.5)	(2.7)	(4.6)
計 男	検査人数	420	420	421	421	421	20	398	421	5	160	414			
	有所見者数	16	42	6	176	0	6	29	106	0	48	94			
		(3.8)	(10.0)	(1.4)	(41.8)	(0)	(-)	(7.3)	(25.2)	(-)	(30.0)	(22.7)			
女	検査人数	2,626	2,626	2,645	2,645	2,645	126	2,474	2,645	8	623	2,646	1,240	1,240	871
	有所見者数	92	635	22	791	3	5	100	511	3	139	189	155	34	40
		(3.5)	(24.2)	(0.8)	(29.9)	(0.1)	(4.0)	(4.0)	(19.3)	(-)	(22.3)	(7.1)	(12.5)	(2.7)	(4.6)
岩手県医師国民健康保険組合 計	検査人数	1,908	1,908	1,923	1,923	1,923	9	1,885	1,924	2	565	1,917	958	958	677
	有所見者数	57	394	21	578	3	1	84	407	0	130	172	118	25	35
		(3.0)	(20.6)	(1.1)	(30.1)	(0.2)	(-)	(4.5)	(21.2)	(-)	(23.0)	(9.0)	(12.3)	(2.6)	(5.2)
男	検査人数	197	197	197	197	197	0	197	197	0	80	190			
	有所見者数	8	15	4	67	0		11	56		21	43			
		(4.1)	(7.6)	(2.0)	(34.0)	(0)		(5.6)	(28.4)		(26.3)	(22.6)			
女	検査人数	1,711	1,711	1,726	1,726	1,726	9	1,688	1,727	2	485	1,727	958	958	677
	有所見者数	49	379	17	511	3	1	73	351	0	109	129	118	25	35
		(2.9)	(22.2)	(1.0)	(29.6)	(0.2)	(-)	(4.3)	(20.3)	(-)	(22.5)	(7.5)	(12.3)	(2.6)	(5.2)
全国歯科医師国保岩手県支部 計	検査人数	1138	1138	1143	1143	1143	137	987	1142	11	218	1143	282	282	194
	有所見者数	51	283	7	389	0	10	45	210	3	57	111	37	9	5
		(4.5)	(24.9)	(0.6)	(34.0)	(0)	(7.3)	(4.6)	(18.4)	(-)	(26.1)	(9.7)	(13.1)	(3.2)	(2.6)
男	検査人数	223	223	224	224	224	20	201	224	5	80	224			
	有所見者数	8	27	2	109	0	6	18	50	0	27	51			
		(3.6)	(12.1)	(0.9)	(48.7)	(0)	(-)	(9.0)	(22.3)	(-)	(33.8)	(22.8)			
女	検査人数	915	915	919	919	919	117	786	918	6	138	919	282	282	194
	有所見者数	43	256	5	280	0	4	27	160	3	30	60	37	9	5
		(4.7)	(28.0)	(0.5)	(30.5)	(0)	(3.4)	(3.4)	(17.4)	(-)	(21.7)	(6.5)	(13.1)	(3.2)	(2.6)

※ＨＢｓ抗体の有所者数は抗体保有者数を示す

（　）内は％

尿酸	前立腺特異抗原	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	尿糖	血糖	HbA1c（NGSP）	赤血球数	血色素量	血球容積	MCH	MCV	MCHC	白血球数	便潜血反応
3,066	255	3,066	3,066	3,066	3,066	3,046	3,066	3,066	3,066	3,066	3,066	3,066	3,066	3,066	3,066	1,179
518	28	695	184	1,186	519	13	415	1,167	347	551	306	495	381	237	210	51
(16.9)	(11.0)	(22.7)	(6.0)	(38.7)	(16.9)	(0.4)	(13.5)	(38.1)	(11.3)	(18.0)	(10.0)	(16.1)	(12.4)	(7.7)	(6.8)	(4.3)
421	255	421	421	421	421	420	421	421	421	421	421	421	421	421	421	212
114	28	115	55	216	137	6	128	238	56	33	43	27	27	14	43	12
(27.1)	(11.0)	(27.3)	(13.1)	(51.3)	(32.5)	(1.4)	(30.4)	(56.5)	(13.3)	(7.8)	(10.2)	(6.4)	(6.4)	(3.3)	(10.2)	(5.7)
2,645		2,645	2,645	2,645	2,645	2,626	2,645	2,645	2,645	2,645	2,645	2,645	2,645	2,645	2,645	967
404		580	129	970	382	7	287	929	291	518	263	468	354	223	167	39
(15.3)		(21.9)	(4.9)	(36.7)	(14.4)	(0.3)	(10.9)	(35.1)	(11.0)	(19.6)	(9.9)	(17.7)	(13.4)	(8.4)	(6.3)	(4.0)
1,923	110	1,923	1,923	1,923	1,923	1,908	1,923	1,923	1,923	1,923	1,923	1,923	1,923	1,923	1,923	809
336	18	453	104	776	274	7	271	754	220	349	197	320	250	157	123	34
(17.5)	(16.4)	(23.6)	(5.4)	(40.4)	(14.2)	(0.4)	(14.1)	(39.2)	(11.4)	(18.1)	(10.2)	(16.6)	(13.0)	(8.2)	(6.4)	(4.2)
197	110	197	197	197	197	197	197	197	197	197	197	197	197	197	197	100
60	18	51	21	99	56	3	56	101	23	14	22	10	10	6	16	6
(30.5)	(16.4)	(25.9)	(10.7)	(50.3)	(28.4)	(1.5)	(28.4)	(51.3)	(11.7)	(7.1)	(11.2)	(5.1)	(5.1)	(3.0)	(8.1)	(6.0)
1,726		1,726	1,726	1,726	1,726	1,711	1,726	1,726	1,726	1,726	1,726	1,726	1,726	1,726	1,726	709
276		402	83	677	218	4	215	653	197	335	175	310	240	151	107	28
(16.0)		(23.3)	(4.8)	(39.2)	(12.6)	(0.2)	(12.5)	(37.8)	(11.4)	(19.4)	(10.1)	(18.0)	(13.9)	(8.7)	(6.2)	(3.9)
1143	145	1143	1143	1143	1143	1138	1143	1143	1143	1143	1143	1143	1143	1143	1143	370
182	10	242	80	410	245	6	144	413	127	202	109	175	131	80	87	17
(15.9)	(6.9)	(21.2)	(7.0)	(35.9)	(21.4)	(0.5)	(12.6)	(36.1)	(11.1)	(17.7)	(9.5)	(15.3)	(11.5)	(7.0)	(7.6)	(4.6)
224	145	224	224	224	224	223	224	224	224	224	224	224	224	224	224	112
54	10	64	34	117	81	3	72	137	33	19	21	17	17	8	27	6
(24.1)	(6.9)	(28.6)	(15.2)	(52.2)	(36.2)	(1.3)	(32.1)	(61.2)	(14.7)	(8.5)	(9.4)	(7.6)	(7.6)	(3.6)	(12.1)	(5.4)
919		919	919	919	919	915	919	919	919	919	919	919	919	919	919	258
128		178	46	293	164	3	72	276	94	183	88	158	114	72	60	11
(13.9)		(19.4)	(5.0)	(31.9)	(17.8)	(0.3)	(7.8)	(30.0)	(10.2)	(19.9)	(9.6)	(17.2)	(12.4)	(7.8)	(6.5)	(4.3)

市町村共済組合

表１　実施団体数及び検査人数

区　分	実施団体数	検査人数
計	117	18,375
岩手県市町村職員共済組合	64	13,156
市町村関連団体	53	5,219

表２　年代別成績

（　）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	18,375	14,906	7,640	7,266	10,536	9,055	4,159	4,896	7,839	5,851	3,481	2,370
		(81.1)	(41.6)	(39.5)		(85.9)	(39.5)	(46.5)		(74.6)	(44.4)	(30.2)
29歳以下	3,193	2,101	1,520	581	1,732	1,185	809	376	1,461	916	711	205
		(65.8)	(47.6)	(18.2)		(68.4)	(46.7)	(21.7)		(62.7)	(48.7)	(14.0)
30～39歳	4,098	3,041	1,810	1,231	2,098	1,690	930	760	2,000	1,351	880	471
		(74.2)	(44.2)	(30.0)		(80.6)	(44.3)	(36.2)		(67.6)	(44.0)	(23.6)
40～49歳	5,119	4,322	2,129	2,193	2,908	2,589	1,149	1,440	2,211	1,733	980	753
		(84.4)	(41.6)	(42.8)		(89.0)	(39.5)	(49.5)		(78.4)	(44.3)	(34.1)
50～59歳	4,488	4,064	1,686	2,378	2,706	2,541	930	1,611	1,782	1,523	756	767
		(90.6)	(37.6)	(53.0)		(93.9)	(34.4)	(59.5)		(85.5)	(42.4)	(43.0)
60～69歳	1,442	1,347	488	859	1,057	1,019	334	685	385	328	154	174
		(93.4)	(33.8)	(59.6)		(96.4)	(31.6)	(64.8)		(85.2)	(40.0)	(45.2)
70歳以上	35	31	7	24	35	31	7	24	0	0	0	0
		(88.6)	(20.0)	(68.6)		(88.6)	(20.0)	(68.6)				

表３　項目別成績

区分			総合判定	血圧	血糖	HbA1c（NGSP）	尿糖	尿蛋白	尿潜血	ノーゲン尿ウロビリ	血色素量	血球容積	赤血球数
計	計	検査人数	18,375	18,374	18,018	17,978	18,326	18,326	4,142	3,977	18,018	18,018	18,018
		有所見者数	14,906	6,291	1,830	6,815	553	471	481	6	2,199	2,218	2,310
			(81.1)	(34.2)	(10.2)	(37.9)	(3.0)	(2.6)	(11.6)	(0.2)	(12.2)	(12.3)	(12.8)
	男	検査人数	10,536	10,535	10,502	10,496	10,524	10,524	2,390	2,297	10,502	10,502	10,502
		有所見者数	9,055	4,613	1,313	4,292	471	309	122	5	791	1,358	1,378
			(85.9)	(43.8)	(12.5)	(40.9)	(4.5)	(2.9)	(5.1)	(0.2)	(7.5)	(12.9)	(13.1)
	女	検査人数	7,839	7,839	7,516	7,482	7,802	7,802	1,752	1,680	7,516	7,516	7,516
		有所見者数	5,851	1,678	517	2,523	82	162	359	1	1,408	860	932
			(74.6)	(21.4)	(6.9)	(33.7)	(1.1)	(2.1)	(20.5)	(0.1)	(18.7)	(11.4)	(12.4)
市町村職員共済組合	計	検査人数	13,156	13,155	13,153	13,153	13,123	13,123	2,621	2,490	13,153	13,153	13,153
		有所見者数	10,786	4,597	1,223	4,786	410	332	223	3	1,451	1,620	1,658
			(82.0)	(34.9)	(9.3)	(36.4)	(3.1)	(2.5)	(8.5)	(0.1)	(11.0)	(12.3)	(12.6)
	男	検査人数	8,882	8,881	8,880	8,880	8,873	8,873	1,902	1,814	8,880	8,880	8,880
		有所見者数	7,569	3,791	982	3,453	371	247	86	3	648	1,122	1,141
			(85.2)	(42.7)	(11.1)	(38.9)	(4.2)	(2.8)	(4.5)	(0.2)	(7.3)	(12.6)	(12.8)
	女	検査人数	4,274	4,274	4,273	4,273	4,250	4,250	719	676	4,273	4,273	4,273
		有所見者数	3,217	806	241	1,333	39	85	137	0	803	498	517
			(75.3)	(18.9)	(5.6)	(31.2)	(0.9)	(2.0)	(19.1)	(0)	(18.8)	(11.7)	(12.1)
市町村関連団体	計	検査人数	5,219	5,219	4,865	4,825	5,203	5,203	1,521	1,487	4,865	4,865	4,865
		有所見者数	4,120	1,694	607	2,029	143	139	258	3	748	598	652
			(78.9)	(32.5)	(12.5)	(42.1)	(2.7)	(2.7)	(17.0)	(0.2)	(15.4)	(12.3)	(13.4)
	男	検査人数	1,654	1,654	1,622	1,616	1,651	1,651	488	483	1,622	1,622	1,622
		有所見者数	1,486	822	331	839	100	62	36	2	143	236	237
			(89.8)	(49.7)	(20.4)	(51.9)	(6.1)	(3.8)	(7.4)	(0.4)	(8.8)	(14.5)	(14.6)
	女	検査人数	3,565	3,565	3,243	3,209	3,552	3,552	1,033	1,004	3,243	3,243	3,243
		有所見者数	2,634	872	276	1,190	43	77	222	1	605	362	415
			(73.9)	(24.5)	(8.5)	(37.1)	(1.2)	(2.2)	(21.5)	(0.1)	(18.7)	(11.2)	(12.8)

区分			尿素窒素	推算糸球体ろ過量	尿酸	ロール総コレステ	中性脂肪	HDLコレステロール	LDLコレステロール	HBs抗原	HBs抗体	HCV	心電図	眼底
計	計	検査人数	2,575	90	17,902	967	18,018	18,018	18,018	2,363	2,266	977	18,013	13,372
		有所見者数	115	2	3,949	253	4,752	1,453	8,081	18	1,256	1	3,768	2,011
			(4.5)	(2.2)	(22.1)	(26.2)	(26.4)	(8.1)	(44.8)	(0.8)	(55.4)	(0.1)	(20.9)	(15.0)
	男	検査人数	1,498	45	10,479	678	10,502	10,502	10,502	1,910	1,847	599	10,501	8,010
		有所見者数	81	2	2,829	178	3,478	1,008	5,195	16	1,091	0	2,384	1,482
			(5.4)	(4.4)	(27.0)	(26.3)	(33.1)	(9.6)	(49.5)	(0.8)	(59.1)	(0)	(22.7)	(18.5)
	女	検査人数	1,077	45	7,423	289	7,516	7,516	7,516	453	419	378	7,512	5,362
		有所見者数	34	0	1,120	75	1,274	445	2,886	2	165	1	1,384	529
			(3.2)	(0)	(15.1)	(26.0)	(17.0)	(5.9)	(38.4)	(0.4)	(39.4)	(0.3)	(18.4)	(9.9)
市町村職員共済組合	計	検査人数	1,976	56	13,153	912	13,153	13,153	13,153	2,251	2,158	950	13,148	9,651
		有所見者数	90	2	2,984	234	3,609	1,062	5,920	18	1,216	0	2,673	1,483
			(4.6)	(3.6)	(22.7)	(25.7)	(27.4)	(8.1)	(45.0)	(0.8)	(56.3)	(0)	(20.3)	(15.4)
	男	検査人数	1,333	40	8,880	649	8,880	8,880	8,880	1,869	1,806	592	8,878	6,670
		有所見者数	74	2	2,382	169	2,917	830	4,380	16	1,083	0	1,924	1,191
			(5.6)	(5.0)	(26.8)	(26.0)	(32.8)	(9.3)	(49.3)	(0.9)	(60.0)	(0)	(21.7)	(17.9)
	女	検査人数	643	16	4,273	263	4,273	4,273	4,273	382	352	358	4,270	2,981
		有所見者数	16	0	602	65	692	232	1,540	2	133	0	749	292
			(2.5)	(−)	(14.1)	(24.7)	(16.2)	(5.4)	(36.0)	(0.5)	(37.8)	(0)	(17.5)	(9.8)
市町村関連団体	計	検査人数	599	34	4,749	55	4,865	4,865	4,865	112	108	27	4,865	3,721
		有所見者数	25	0	965	19	1,143	391	2,161	0	40	1	1,095	528
			(4.2)	(0)	(20.3)	(34.5)	(23.5)	(8.0)	(44.4)	(0)	(37.0)	(−)	(22.5)	(14.2)
	男	検査人数	165	5	1,599	29	1,622	1,622	1,622	41	41	7	1,623	1,340
		有所見者数	7	0	447	9	561	178	815	0	8	0	460	291
			(4.2)	(−)	(28.0)	(−)	(34.6)	(11.0)	(50.2)	(0)	(19.5)	(−)	(28.3)	(21.7)
	女	検査人数	434	29	3,150	26	3,243	3,243	3,243	71	67	20	3,242	2,381
		有所見者数	18	0	518	10	582	213	1,346	0	32	1	635	237
			(4.1)	(−)	(16.4)	(−)	(17.9)	(6.6)	(41.5)	(0)	(47.8)	(−)	(19.6)	(10.0)

※HBs抗体の有所見者数は抗体保有者数を示す

（ ）内は％

MCV	MCH	MCHC	AST	ALT	γ-GTP	ALP	コリンエステラーゼ	総ビリルビン	総蛋白	アルブミン	A／G	クチレニアン
18,018	18,018	18,018	18,018	18,018	18,018	7,869	7,869	8,091	7,869	7,869	7,869	17,902
1,554	1,878	913	2,820	4,029	3,876	390	404	928	122	387	311	494
(8.6)	(10.4)	(5.1)	(15.7)	(22.4)	(21.5)	(5.0)	(5.1)	(11.5)	(1.6)	(4.9)	(4.0)	(2.8)
10,502	10,502	10,502	10,502	10,502	10,502	4,544	4,544	4,703	4,544	4,544	4,544	10,479
575	554	281	2,351	3,467	3,453	140	286	691	60	261	253	280
(5.5)	(5.3)	(2.7)	(22.4)	(33.0)	(32.9)	(3.1)	(6.3)	(14.7)	(1.3)	(5.7)	(5.6)	(2.7)
7,516	7,516	7,516	7,516	7,516	7,516	3,325	3,325	3,388	3,325	3,325	3,325	7,423
979	1,324	632	469	562	423	250	118	237	62	126	58	214
(13.0)	(17.6)	(8.4)	(6.2)	(7.5)	(5.6)	(7.5)	(3.5)	(7.0)	(1.9)	(3.8)	(1.7)	(2.9)
13,153	13,153	13,153	13,153	13,153	13,153	5,555	5,555	5,750	5,555	5,555	5,555	13,153
989	1,202	585	2,181	3,244	3,109	261	289	687	76	286	250	349
(7.5)	(9.1)	(4.4)	(16.6)	(24.7)	(23.6)	(4.7)	(5.2)	(11.9)	(1.4)	(5.1)	(4.5)	(2.7)
8,880	8,880	8,880	8,880	8,880	8,880	3,668	3,668	3,801	3,668	3,668	3,668	8,880
467	456	228	1,942	2,966	2,905	107	235	563	47	223	220	234
(5.3)	(5.1)	(2.6)	(21.9)	(33.4)	(32.7)	(2.9)	(6.4)	(14.8)	(1.3)	(6.1)	(6.0)	(2.6)
4,273	4,273	4,273	4,273	4,273	4,273	1,887	1,887	1,949	1,887	1,887	1,887	4,273
522	746	357	239	278	204	154	54	124	29	63	30	115
(12.2)	(17.5)	(8.4)	(5.6)	(6.5)	(4.8)	(8.2)	(2.9)	(6.4)	(1.5)	(3.3)	(1.6)	(2.7)
4,865	4,865	4,865	4,865	4,865	4,865	2,314	2,314	2,341	2,314	2,314	2,314	4,749
565	676	328	639	785	767	129	115	241	46	101	61	145
(11.6)	(13.9)	(6.7)	(13.1)	(16.1)	(15.8)	(5.6)	(5.0)	(10.3)	(2.0)	(4.4)	(2.6)	(3.1)
1,622	1,622	1,622	1,622	1,622	1,622	876	876	902	876	876	876	1,599
108	98	53	409	501	548	33	51	128	13	38	33	46
(6.7)	(6.0)	(3.3)	(25.2)	(30.9)	(33.8)	(3.8)	(5.8)	(14.2)	(1.5)	(4.3)	(3.8)	(2.9)
3,243	3,243	3,243	3,243	3,243	3,243	1,438	1,438	1,439	1,438	1,438	1,438	3,150
457	578	275	230	284	219	96	64	113	33	63	28	99
(14.1)	(17.8)	(8.5)	(7.1)	(8.8)	(6.8)	(6.7)	(4.5)	(7.9)	(2.3)	(4.4)	(1.9)	(3.1)

便潜血反応	胸部直接X線（）	胸部間接X線（）	喀痰細胞診	腹部超音波	前立腺特異抗原	膵アミラーゼ	聴力	視力	BMI	腹囲	内科診察
11,373	1,243	15,513	55	120	2,204	143	17,987	18,016	17,903	13,197	18,020
484	72	820	1	71	139	5	1,275		6,323	4,074	796
(4.3)	(5.8)	(5.3)	(1.8)	(59.2)	(6.3)	(3.5)	(7.1)		(35.3)	(30.9)	(4.4)
7,363	794	8,953	54	81	2,204	70	10,483	10,499	10,504	7,943	10,503
319	51	528	1	54	139	4	1,028		4,022	3,437	269
(4.3)	(6.4)	(5.9)	(1.9)	(66.7)	(6.3)	(5.7)	(9.8)		(38.3)	(43.3)	(2.6)
4,010	449	6,560	1	39		73	7,504	7,517	7,399	5,254	7,517
165	21	292	0	17		1	247		2,301	637	527
(4.1)	(4.7)	(4.5)	(−)	(43.6)		(1.4)	(3.3)		(31.1)	(12.1)	(7.0)
8,661	1,101	10,691	54	117	1,810	115	13,133	13,153	13,080	9,535	13,154
350	65	541	1	68	112	5	820		4,562	3,116	522
(4.0)	(5.9)	(5.1)	(1.9)	(58.1)	(6.2)	(4.3)	(6.2)		(34.9)	(32.7)	(4.0)
6,224	754	7,431	53	79	1,810	64	8,868	8,879	8,881	6,615	8,880
252	47	401	1	52	112	4	695		3,357	2,804	208
(4.0)	(6.2)	(5.4)	(1.9)	(65.8)	(6.2)	(6.3)	(7.8)		(37.8)	(42.4)	(2.3)
2,437	347	3,260	1	38		51	4,265	4,274	4,199	2,920	4,274
98	18	140	0	16		1	125		1,205	312	314
(4.0)	(5.2)	(4.3)	(−)	(42.1)		(2.0)	(2.9)		(28.7)	(10.7)	(7.3)
2,712	142	4,822	1	3	394	28	4,854	4,863	4,823	3,662	4,866
134	7	279	0	3	27	0	455		1,761	958	274
(4.9)	(4.9)	(5.8)	(−)	(−)	(6.9)	(−)	(9.4)		(36.5)	(26.2)	(5.6)
1,139	40	1,522	1	2	394	6	1,615	1,620	1,623	1328	1,623
67	4	127	0	2	27	0	333		665	633	61
(5.9)	(10.0)	(8.3)	(−)	(−)	(6.9)	(−)	(20.6)		(41.0)	(47.7)	(3.8)
1,573	102	3,300	0	1		22	3,239	3,243	3,200	2334	3,243
67	3	152		1		0	122		1,096	325	213
(4.3)	(2.9)	(4.6)		(−)		(−)	(3.8)		(34.3)	(13.9)	(6.6)

その他の生活習慣病健診

表１　年代別成績

（　）内は％

年齢区分	計 検査人数	計 有所見者数	計 内訳 要注意	計 内訳 要医療	男 検査人数	男 有所見者数	男 内訳 要注意	男 内訳 要医療	女 検査人数	女 有所見者数	女 内訳 要注意	女 内訳 要医療
計	23,457	20,504 (87.4)	9,028 (38.5)	11,476 (48.9)	15,205	13,560 (89.2)	5,809 (38.2)	7,751 (51.0)	8,252	6,944 (84.1)	3,219 (39.0)	3,725 (45.1)
29歳以下	2,146	1,537 (71.6)	995 (46.4)	542 (25.3)	1,410	1,033 (73.3)	644 (45.7)	389 (27.6)	736	504 (68.5)	351 (47.7)	153 (20.8)
30～39歳	4,900	3,914 (79.9)	2,113 (43.1)	1,801 (36.8)	3,205	2,633 (82.2)	1,406 (43.9)	1,227 (38.3)	1,695	1,281 (75.6)	707 (41.7)	574 (33.9)
40～49歳	7,127	6,252 (87.7)	2,773 (38.9)	3,479 (48.8)	4,527	4,086 (90.3)	1,741 (38.5)	2,345 (51.8)	2,600	2,166 (83.3)	1,032 (39.7)	1,134 (43.6)
50～59歳	7,093	6,668 (94.0)	2,493 (35.1)	4,175 (58.9)	4,672	4,436 (94.9)	1,629 (34.9)	2,807 (60.1)	2,421	2,232 (92.2)	864 (35.7)	1,368 (56.5)
60～69歳	1,985	1,932 (97.3)	599 (30.2)	1,333 (67.2)	1,266	1,249 (98.7)	362 (28.6)	887 (70.1)	719	683 (95.0)	237 (33.0)	446 (62.0)
70歳以上	206	201 (97.6)	55 (26.7)	146 (70.9)	125	123 (98.4)	27 (21.6)	96 (76.8)	81	78 (96.3)	28 (34.6)	50 (61.7)

表２　検査項目別成績

区分	体脂肪	BMI	腹囲	血圧	視力	眼圧	聴力	AST	ALT	γ-GTP	ALP	LDH	ZTT	TTT
計 検査人数	2,679	23,370	22,830	23,454	23,139	2,338	22,879	23,448	23,448	23,448	17,673	10,670	4,306	702
計 有所見者数	1,227	8,465	7,046	6,762		209	2,059	3,499	5,212	5,569	824	1,231	474	97
	(45.8)	(36.2)	(30.9)	(28.8)		(8.9)	(9.0)	(14.9)	(22.2)	(23.8)	(4.7)	(11.5)	(11.0)	(13.8)
男 検査人数	1,804	15,203	14,926	15,204	15,085	1,720	15,040	15,201	15,201	15,201	11,985	7,645	2,554	491
男 有所見者数	952	5,775	6,087	4,893		168	1,672	2,941	4,624	4,953	353	853	304	57
	(52.8)	(38.0)	(40.8)	(32.2)		(9.8)	(11.1)	(19.3)	(30.4)	(32.6)	(2.9)	(11.2)	(11.9)	(11.6)
女 検査人数	875	8,167	7,904	8,250	8,054	618	7,839	8,247	8,247	8,247	5,688	3,025	1,752	211
女 有所見者数	275	2,690	959	1,869		41	387	558	588	616	471	378	170	40
	(31.4)	(32.9)	(12.1)	(22.7)		(6.6)	(4.9)	(6.8)	(7.1)	(7.5)	(8.3)	(12.5)	(9.7)	(19.0)

区分	カリウム	塩素	カルシウム	無機リン	尿糖	血糖	HbA1c（NGSP）	赤血球数	血色素量	血球容積	MCH	MCV	MCHC	血清鉄
計 検査人数	143	132	161	166	23,420	22,367	22,311	23,444	23,444	19,900	19,857	16,091	16,091	845
計 有所見者数	5	3	1	6	443	5,000	9,643	3,004	2,770	2,259	1,879	1,315	746	51
	(3.5)	(2.3)	(0.6)	(3.6)	(1.9)	(22.4)	(43.2)	(12.8)	(11.8)	(11.4)	(9.5)	(8.2)	(4.6)	(6.0)
男 検査人数	119	109	136	140	15,195	14,320	14,564	15,201	15,201	13,323	13,352	11,255	11,255	552
男 有所見者数	4	3	0	5	383	3,969	6,506	1,955	1,145	1,459	724	655	344	22
	(3.4)	(2.8)	(0)	(3.6)	(2.5)	(27.7)	(44.7)	(12.9)	(7.5)	(11.0)	(5.4)	(5.8)	(3.1)	(4.0)
女 検査人数	24	23	25	26	8,225	8,047	7,747	8,243	8,243	6,577	6,505	4,836	4,836	293
女 有所見者数	1	0	1	1	60	1,031	3,137	1,049	1,625	800	1,155	660	402	29
	(-)	(-)	(-)	(-)	(0.7)	(12.8)	(40.5)	(12.7)	(19.7)	(12.2)	(17.8)	(13.6)	(8.3)	(9.9)

区分	HBs抗原	HBs抗体	HCV	血清検査	β-リポ蛋白	CA125	ペプシノゲン	ヘリコバ・ピロリ抗体	ABO式血液型	Rh式血液型	肺機能	喀痰細胞診	胸部X線（直接）	胸部X線（間接）
計 検査人数	4,019	2,354	3,118	482	131	231	527	212	659	659	3,838	840	17,912	5,135
計 有所見者数	46	335	6	0	14	3	69	41			247	5	1,506	384
	(1.1)	(14.2)	(0.2)	(0)	(10.7)	(1.3)	(13.1)	(19.3)				(0.6)	(8.4)	(7.5)
男 検査人数	2,387	1,323	1,840	343	97		200	123	450	450	2,834	761	11,622	3,489
男 有所見者数	29	180	4	0	11		20	29			205	5	968	283
	(1.2)	(13.6)	(0.2)	(0)	(11.3)		(10.0)	(23.6)			(7.2)	(0.7)	(8.3)	(8.1)
女 検査人数	1,632	1,031	1,278	139	34	231	327	89	209	209	1,004	79	6,290	1,646
女 有所見者数	17	155	2	0	3	3	49	12			42	0	538	101
	(1.0)	(15.0)	(0.2)	(0)	(8.8)	(1.3)	(15.0)	(13.5)			(4.2)	(0)	(8.6)	(6.1)

※他に、色覚35件・ＡＦＰ37件・ＣＰＫ１件・網赤血球数１件・膵アミラーゼ62件・推算糸球体ろ過量72件・リパーゼ79件・ＣＡ１９－９ 21件・ＳＣＣ２件・1.5ＡＧ５件・ＨＡ抗体５件・甲状腺超音波６件・ＨＰＶ２件・ＴＳＨ43件・ＦＴ４ 43件実施
※他に、判定なし85件あり

（ ）内は％

ラーゼ	総ビリルビン	直接ビリルビン	総蛋白	アルブミン	A／G	尿素窒素	クレアチニン	尿酸	異抗原前立腺特	ロール総コレステ	コレステロールHDL－	コレステロールLDL－	中性脂肪	LAP	ナトリウム
3,750	10,241	273	11,245	8,693	8,205	9,640	22,121	22,507	3,683	10,634	23,448	23,440	23,447	226	137
208	1,685	26	263	457	339	466	533	5,180	233	3,008	2,000	11,312	5,814	15	0
(5.5)	(16.5)	(9.5)	(2.3)	(5.3)	(4.1)	(4.8)	(2.4)	(23.0)	(6.3)	(28.3)	(8.5)	(48.3)	(24.8)	(6.6)	(0)
2,192	7,114	216	7,522	5,811	5,475	6,788	14,555	14,802	3,683	7,150	15,201	15,195	15,201	174	114
149	1,388	25	154	301	297	352	358	3,951	233	1,967	1,419	7,673	4,493	15	0
(6.8)	(19.5)	(11.6)	(2.0)	(5.2)	(5.4)	(5.2)	(2.5)	(26.7)	(6.3)	(27.5)	(9.3)	(50.5)	(29.6)	(8.6)	(0)
1,558	3,127	57	3,723	2,882	2,730	2,852	7,566	7,705		3,484	8,247	8,245	8,246	52	23
59	297	1	109	156	42	114	175	1,229		1,041	581	3,639	1,321	0	0
(3.8)	(9.5)	(1.8)	(2.9)	(5.4)	(1.5)	(4.0)	(2.3)	(16.0)		(29.9)	(7.0)	(44.1)	(16.0)	(0)	(-)

フェリチン	白血球数	血液像	血小板数	総ラーゼアミ	RF	ASO	CRP	CEA	赤血球沈降速度	便潜血反応	尿蛋白	尿潜血	尿沈渣	ノーゲン尿ウロビリ	尿比重
247	20,978	2,090	15,651	6,223	1,895	153	3,521	1,490	484	14,151	23,420	20,074	4,035	4,071	1,201
80	1,929	85	1,158	345	142	7	204	88	54	659	1,174	2,688	803	4	63
(32.4)	(9.2)	(4.1)	(7.4)	(5.5)	(7.5)	(4.6)	(5.8)	(5.9)	(11.2)	(4.7)	(5.0)	(13.4)	(19.9)	(0.1)	(5.2)
122	14,101	1,260	10,131	3,889	1,221	92	2,350	933	319	8,881	15,195	13,450	2,487	3,154	869
28	1,417	45	607	200	90	3	142	74	27	461	825	977	253	3	53
(23.0)	(10.0)	(3.6)	(6.0)	(5.1)	(7.4)	(3.3)	(6.0)	(7.9)	(8.5)	(5.2)	(5.4)	(7.3)	(10.2)	(0.1)	(6.1)
125	6,877	830	5,520	2,334	674	61	1,171	557	165	5,270	8,225	6,624	1,548	917	332
52	512	40	551	145	52	4	62	14	27	198	349	1,711	550	1	10
(41.6)	(7.4)	(4.8)	(10.0)	(6.2)	(7.7)	(6.6)	(5.3)	(2.5)	(16.4)	(3.8)	(4.2)	(25.8)	(35.5)	(0.1)	(3.0)

心電図	胃部X線（直接）	胃部X線（間接）	胃内視鏡	骨強度測定	腹部超音波	眼底	婦人科内診	婦人細胞診	乳房視・触診	乳房X線	乳房超音波	甲状腺視・触診	内科診察
23,356	10,627	1,689	171	331	6,124	13,533	2,180	2,735	2,193	1,890	995	887	23,445
5,440	2,739	345	158	112	3,768	2,301	320	73	125	123	240	40	694
(23.3)	(25.8)	(20.4)	(92.4)	(33.8)	(61.5)	(17.0)	(14.7)	(2.7)	(5.7)	(6.5)	(24.1)	(4.5)	(3.0)
15,148	6,745	1,140	124	137	3,928	9,301							15,198
3,721	1,702	208	117	37	2,647	1,792							290
(24.6)	(25.2)	(18.2)	(94.4)	(27.0)	(67.4)	(19.3)							(1.9)
8,208	3,882	549	47	194	2,196	4,232	2,180	2,735	2,193	1,890	995	887	8,247
1,719	1,037	137	41	75	1,121	509	320	73	125	123	240	40	404
(20.9)	(26.7)	(25.0)	(87.2)	(38.7)	(51.0)	(12.0)	(14.7)	(2.7)	(5.7)	(6.5)	(24.1)	(4.5)	(4.9)

労災健康保険二次健康診断

近年、定期健康診断による有所見率が増加する中、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、二次健康診断と栄養・運動といった保健指導を無料で受けられる労災保険制度である。当協会では、岩手労働局より「労災健康保険二次健康診断実施医療機関」として指定を受け実施している。

■実施状況

平成27年度の検査人数は、前年度より3人増の323人であった。受診構成は、40歳～50歳代が約7割を占めている。有所見率は全体で95.0%であった（表1）。

項目別有所見率は、HbA1c（NGSP）94.7%が最も高く、次いで、尿中微量アルブミン87.5%、血糖83.0%、LDL-コレステロール74.6%と続いている（表2）。

労災健康保険二次健康診断等給付の制度は、国の負担により無料で受診できる制度となっている。当協会では、健康診断の結果とともに対象者のいる事業所へ案内を同封するなど、受診勧奨に努めている。しかし、直接本人への勧奨が難しく、受診数を伸ばすことができないのが現状である。受診者や健診担当者など、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。

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	323	307 (95.0)	99 (30.7)	208 (64.4)	269	256 (95.2)	81 (30.1)	175 (65.1)	54	51 (94.4)	18 (33.3)	33 (61.1)
29歳以下	10	9 (-)	2 (-)	7 (-)	7	7 (-)	1 (-)	6 (-)	3	2 (-)	1 (-)	1 (-)
30～39歳	44	41 (93.2)	11 (25.0)	30 (68.2)	37	35 (94.6)	10 (27.0)	25 (67.6)	7	6 (-)	1 (-)	5 (-)
40～49歳	88	86 (97.7)	24 (27.3)	62 (70.5)	78	76 (97.4)	20 (25.6)	56 (71.8)	10	10 (-)	4 (-)	6 (-)
50～59歳	129	120 (93.0)	43 (33.3)	77 (59.7)	108	100 (92.6)	35 (32.4)	65 (60.2)	21	20 (-)	8 (-)	12 (-)
60歳以上	52	51 (98.1)	19 (36.5)	32 (61.5)	39	38 (97.4)	15 (38.5)	23 (59.0)	13	13 (-)	4 (-)	9 (-)

表2　項目別成績　　（　）内は%

区分		HDL-コレステロール	LDL-コレステロール	中性脂肪	血糖	HbA1c（NGSP）	心エコー検査	頸部エコー検査	尿中微量アルブミン
計	検査人数	323	323	323	323	152	323	323	56
	有所見者数	62 (19.2)	241 (74.6)	164 (50.8)	268 (83.0)	144 (94.7)	25 (7.7)	108 (33.4)	49 (87.5)
男	検査人数	269	269	269	269	130	269	269	49
	有所見者数	53 (19.7)	202 (75.1)	144 (53.5)	220 (81.8)	123 (94.6)	23 (8.6)	93 (34.6)	43 (87.8)
女	検査人数	54	54	54	54	22	54	54	7
	有所見者数	9 (16.7)	39 (72.2)	20 (37.0)	48 (88.9)	21 (-)	2 (3.7)	15 (27.8)	6 (-)

肺がん検診

■検査方法

胸部X線〈直接撮影・間接撮影・DR〉

表　検診成績　　（　）内は%

計				男				女			
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		検査人数	有所見者数	有所見内訳	
		要経過観察	要精密検査			要経過観察	要精密検査			要経過観察	要精密検査
676	59	47	12	365	37	31	6	311	22	16	6
	(8.7)	(7.0)	(1.8)		(10.1)	(8.5)	(1.6)		(7.1)	(5.1)	(1.9)

胸部X線検査　574件
喀痰細胞診検査　294件

大腸がん検診

■検査方法

ラテックス凝集反応・二日法

表　検診成績　　（　）内は%

計		男		女	
検査人数	有所見者数	検査人数	有所見者数	検査人数	有所見者数
1,452	69 (4.8)	1,000	53 (5.3)	452	16 (3.5)

腸内細菌検査

■検査方法

培養法（腸管出血性大腸菌検査のベロ毒素のみラテックス凝集法）

表　検査成績　　（　）内は%

検査項目	事業場数	検査人数	陽性者数
赤痢・サルモネラ菌群	50	1,320	0 (0)
病原性大腸菌	42	1,148	0 (0)

その他各種検査

検査・健診項目	検査人数
胸部Ｘ線	4,569
胸部CT	41
胃部Ｘ線	1,286
上部消化管内視鏡	20
計測・尿・血液・生化学	10,544
心電図	2,582
眼底	7,476
腹部超音波	3,644
肝炎ウィルス	7,732
ＰＳＡ	2,359
骨粗鬆症検診	1,175
乳がん・甲状腺検診	4,003
子宮頸がん検診	2,688
寄生虫卵	53

部門別事業報告

Ⅳ　人間ドック

一日人間ドック・人間ドック
専門ドック

Ⅴ　生活機能評価

Ⅵ　精密検査外来

Ⅶ　画像検査オーダーシステム

一日人間ドック・人間ドック

2004（平成16）年に人間ドックセンター（盛岡市永井）を開設して以来、より快適な環境のもとで充実した内容の人間ドックを提供するため、検査内容の見直しや機器整備などに力を注いできた。そして2014年４月、新施設移転（盛岡市北飯岡､施設愛称:Big Waffle）を機に新たに選べる人間ドックをスタートさせた。新しい人間ドックでは、多様化するお客様の要望に対応するため、より精度の高い機器を整備するとともに、選んだコースにオプションを加えることでオーダーメイドな検査ができるよう選択肢を広げた。なお、従来の一日人間ドックは人間ドックセンター（永井）と県南センター（金ケ崎）で引き続き実施している。

■実施状況

平成27年度の検査人数は前年度より635人増の21,386人であった。受診構成は、40歳から60歳代が大半を占めている。また、男女比はおよそ6:4となっている（表１）。

■検査成績

有所見率は98.4％と前年度同様に高い数字であった。このうち、約70％の人たちが何らかの検査で要医療という判定結果であった（表１）。各コース別の成績をみてもほぼ同様の結果であった（表２）。

項目別有所見率を見てみると、各コース共通となる項目の中では腹部超音波68.8％が最も高く、次いでHbA1c（NGSP）59.7％、LDL-コレステロール55.6％、体脂肪率41.1％、腹囲37.0％、BMI35.1％、血糖35.0％の順であった（表３）。それ以外の項目で有所見率が50％を超えたのは、ホルター心電図100.0％、上部消化器管内視鏡87.7％、マルチヘリカルCT59.9％であった（表３）。

【一日人間ドック】　人間ドックセンター（永井）､県南センター（金ケ崎）

■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
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・乳酸脱水素酵素・アルカリ性フォスファターゼ・総ビリルビン・直接ビリルビン・間接ビリルビン・総蛋白・アルブミン・A/G・肝炎ウイルス（初回のみ）・AFP・膵アミラーゼ
腹部超音波	肝臓・胆のう・腎臓・膵臓・脾臓
消化管	胃部X線（デジタル）・便潜血
循環器	血圧・心拍数・心電図（安静時）・眼底
呼吸器	胸部X線（デジタル）・肺機能・喀痰細胞診（危険因子の高い人）
内科診察	胸部聴診・腹部触診等
甲状腺	視触診
乳房	視触診・乳房X線（40歳以上の女性）
その他	血液型（ABO・Rh）　＊初回および２回目のみ実施

■オプション検査

脳MRI・MRA、高次脳機能
膀胱超音波
ホルター心電図
心臓血管超音波
胸部CT検査
内蔵脂肪CT
子宮頸がん（内診･子宮頸部細胞診）
ＨＰＶ（ヒトパピローマウイルス）※
乳房超音波検査
歯周病

人間ドックセンターのみ対応
※子宮頸がん受診の方限定

【人間ドック】 Big waffle（北飯岡）

■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	○	○	○
肝・胆・膵	AST・ALT・γ-GTP・ALP・総ビリルビン・直接ビリルビン 間接ビリルビン・総蛋白・アルブミン・A/G	○	○	○
	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	便潜血	○	○	○
	胃部X線（デジタル）	○	○	
	上部消化管内視鏡			○
循環器	血圧・心拍数・心電図（安静時）・眼底	○	○	○
呼吸器	胸部X線（デジタル）・肺機能	○	○	○
内科診察	胸部聴診・腹部触診等	○	○	○
健康支援	保健・栄養	○	○	○
腫瘍マーカー	AFP・CYFRA			○
その他	胸部CT		○	○
	血圧脈波（ABI・CAVI）		○	○
	脳MRI（MRI・MRA）・高次脳機能			○
	内臓脂肪CT			○
	心臓血管超音波（心臓・頸動脈）			○
	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

【画像検査】
- 脳MRI・MRA
- 胸部CT
- 心臓超音波
- 頸動脈超音波
- 上部消化管内視鏡
- 膀胱超音波
- 内臓脂肪CT

【腫瘍マーカー検査】
- AFP（α-フェトプロテイン）
- CEA
- CA19-9
- CYFRA（シフラ21-1）
- CA125
- 前立腺特異抗原（PSA）

【レディース検査】
- 子宮頸がん検査
  - 内診・子宮頸部細胞診
  - 経膣超音波
- 乳房・甲状腺視触診
- 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
  - 女性AICS［2種］
    - 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
- TSH（甲状腺刺激ホルモン）
- FT4（遊離型サイロキシン）
- 喀痰細胞診
- 歯周病
- 踵骨超音波検査（骨強度）
- 梅毒検査（定性：RPR法・TPHA法）
- 血液型（ABO・Rh）
- 肝炎ウイルス検査
  - 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 要指導	有所見内訳 要医療	検査人数	有所見者数	有所見内訳 要指導	有所見内訳 要医療
計	21,386	21,038 (98.4)	12,509	12,361 (98.8)	3,704 (29.6)	8,657 (69.2)	8,877	8,677 (97.7)	2,955 (33.3)	5,722 (64.5)
29歳以下	130	116 (89.2)	71	67 (94.4)	40 (56.3)	27 (38.0)	59	49 (83.1)	24 (40.7)	25 (42.4)
30～39歳	1,599	1,512 (94.6)	993	950 (95.7)	434 (43.7)	516 (52.0)	606	562 (92.7)	291 (48.0)	271 (44.7)
40～49歳	4,826	4,652 (96.4)	2,807	2,734 (97.4)	1,021 (36.4)	1,713 (61.0)	2,019	1,918 (95.0)	867 (42.9)	1,051 (52.1)
50～59歳	5,695	5,640 (99.0)	3,380	3,359 (99.4)	1,016 (30.1)	2,343 (69.3)	2,315	2,281 (98.5)	821 (35.5)	1,460 (63.1)
60～69歳	6,337	6,319 (99.7)	3,602	3,595 (99.8)	895 (24.8)	2,700 (75.0)	2,735	2,724 (99.6)	751 (27.5)	1,973 (72.1)
70歳以上	2,799	2,799 (100.0)	1,656	1,656 (100.0)	298 (18.0)	1,358 (82.0)	1,143	1,143 (100.0)	201 (17.6)	942 (82.4)

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 要指導	有所見内訳 要医療	検査人数	有所見者数	有所見内訳 要指導	有所見内訳 要医療
計	21,386	21,038 (98.4)	12,509	12,361 (98.8)	3,704 (29.6)	8,657 (69.2)	8,877	8,677 (97.7)	2,955 (33.3)	5,722 (64.5)
29歳以下	130	116 (89.2)	71	67 (94.4)	40 (56.3)	27 (38.0)	59	49 (83.1)	24 (40.7)	25 (42.4)
30～39歳	1,599	1,512 (94.6)	993	950 (95.7)	434 (43.7)	516 (52.0)	606	562 (92.7)	291 (48.0)	271 (44.7)
40～49歳	4,826	4,652 (96.4)	2,807	2,734 (97.4)	1,021 (36.4)	1,713 (61.0)	2,019	1,918 (95.0)	867 (42.9)	1,051 (52.1)
50～59歳	5,695	5,640 (99.0)	3,380	3,359 (99.4)	1,016 (30.1)	2,343 (69.3)	2,315	2,281 (98.5)	821 (35.5)	1,460 (63.1)
60～69歳	6,337	6,319 (99.7)	3,602	3,595 (99.8)	895 (24.8)	2,700 (75.0)	2,735	2,724 (99.6)	751 (27.5)	1,973 (72.1)
70歳以上	2,799	2,799 (100.0)	1,656	1,656 (100.0)	298 (18.0)	1,358 (82.0)	1,143	1,143 (100.0)	201 (17.6)	942 (82.4)

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 要指導	有所見内訳 要医療	検査人数	有所見者数	有所見内訳 要指導	有所見内訳 要医療
計	2,377	2,306 (97.0)	1,449	1,427 (98.5)	501 (34.6)	926 (63.9)	928	879 (94.7)	395 (42.6)	484 (52.2)
29歳以下	16	14 (－)	4	4 (－)	1 (－)	3 (－)	12	10 (－)	5 (－)	5 (－)
30～39歳	288	265 (92.0)	183	174 (95.1)	79 (43.2)	95 (51.9)	105	91 (86.7)	52 (49.5)	39 (37.1)
40～49歳	870	835 (96.0)	506	496 (98.0)	193 (38.1)	303 (59.9)	364	339 (93.1)	173 (47.5)	166 (45.6)
50～59歳	785	775 (98.7)	487	484 (99.4)	160 (32.9)	324 (66.5)	298	291 (97.7)	112 (37.6)	179 (60.1)
60～69歳	387	386 (99.7)	251	251 (100.0)	65 (25.9)	186 (74.1)	136	135 (99.3)	50 (36.8)	85 (62.5)
70歳以上	31	31 (100.0)	18	18 (－)	3 (－)	15 (－)	13	13 (－)	3 (－)	10 (－)

表2－3　人間ドック（スタンダード）

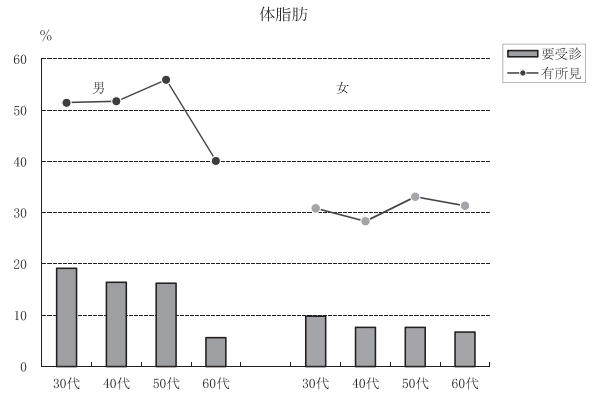
（　）内は%

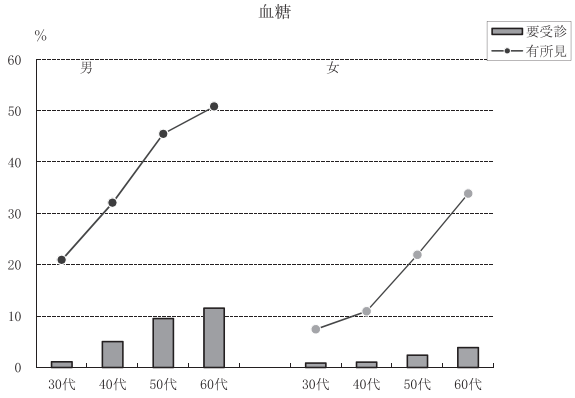
区　分	計		男				女			
	検査人数	有所見者数	検査人数	有所見者数	有所見内訳 要指導	有所見内訳 要医療	検査人数	有所見者数	有所見内訳 要指導	有所見内訳 要医療
計	4,442	4,341 (97.7)	2,578	2,533 (98.3)	739 (28.7)	1,794 (69.6)	1,864	1,808 (97.0)	666 (35.7)	1,142 (61.3)
29歳以下	28	25 (－)	14	12 (－)	8 (－)	4 (－)	14	13 (－)	7 (－)	6 (－)
30～39歳	430	404 (94.0)	261	245 (93.9)	107 (41.0)	138 (52.9)	169	159 (94.1)	74 (43.8)	85 (50.3)
40～49歳	1,399	1,347 (96.3)	760	740 (97.4)	270 (35.5)	470 (61.8)	639	607 (95.0)	281 (44.0)	326 (51.0)
50～59歳	1,525	1,508 (98.9)	925	919 (99.4)	278 (30.1)	641 (69.3)	600	589 (98.2)	215 (35.8)	374 (62.3)
60～69歳	844	841 (99.6)	498	497 (99.8)	74 (14.9)	423 (84.9)	346	344 (99.4)	79 (22.8)	265 (76.6)
70歳以上	216	216 (100.0)	120	120 (100.0)	2 (1.7)	118 (98.3)	96	96 (100.0)	10 (10.4)	86 (89.6)

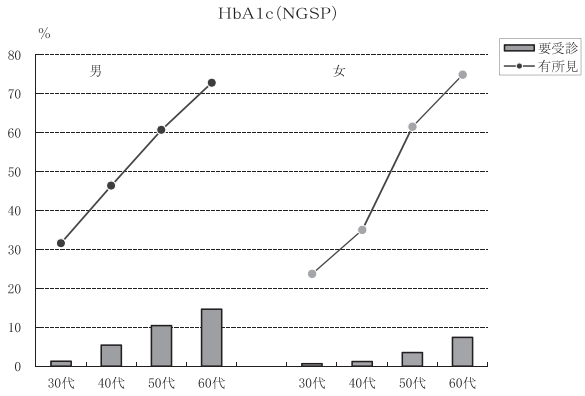
表2－4　人間ドック（プレミアム）

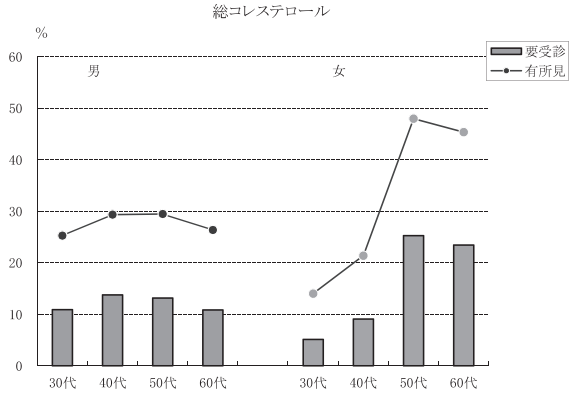
区　分	計		男				女			
	検査人数	有所見者数	検査人数	有所見者数	有所見内訳 要指導	有所見内訳 要医療	検査人数	有所見者数	有所見内訳 要指導	有所見内訳 要医療
計	165	164 (99.4)	118	118 (100.0)	15 (12.7)	103 (87.3)	47	46 (97.9)	10 (21.3)	36 (76.6)
29歳以下	1	1 (－)	0				1	1 (－)	0 (－)	1 (－)
30～39歳	18	18 (－)	15	15 (－)	2 (－)	13 (－)	3	3 (－)	3 (－)	0 (－)
40～49歳	38	37 (97.4)	31	31 (100.0)	7 (22.6)	24 (77.4)	7	6 (－)	2 (－)	4 (－)
50～59歳	42	42 (100.0)	28	28 (－)	2 (－)	26 (－)	14	14 (－)	3 (－)	11 (－)
60～69歳	54	54 (100.0)	37	37 (100.0)	3 (8.1)	34 (91.9)	17	17 (－)	2 (－)	15 (－)
70歳以上	12	12 (－)	7	7 (－)	1 (－)	6 (－)	5	5 (－)	(－)	5 (－)

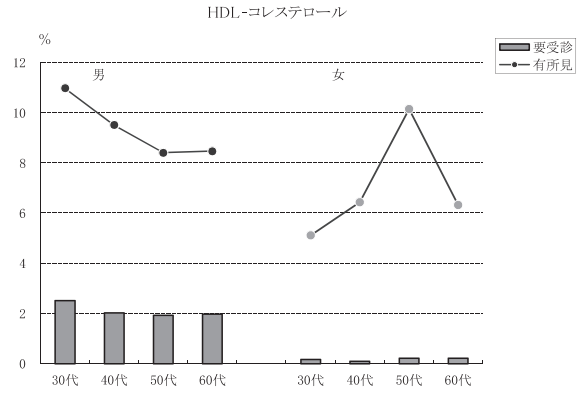
図１　項目別・性別・年代別有所見率

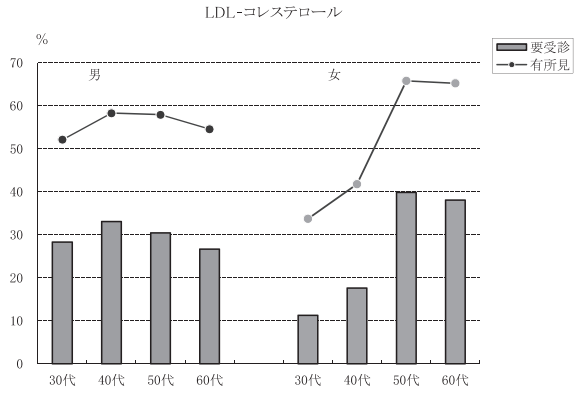


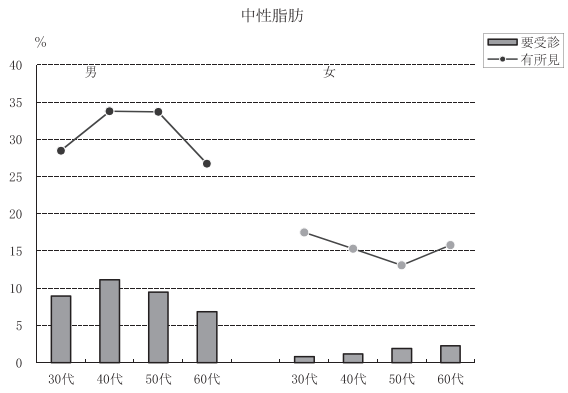


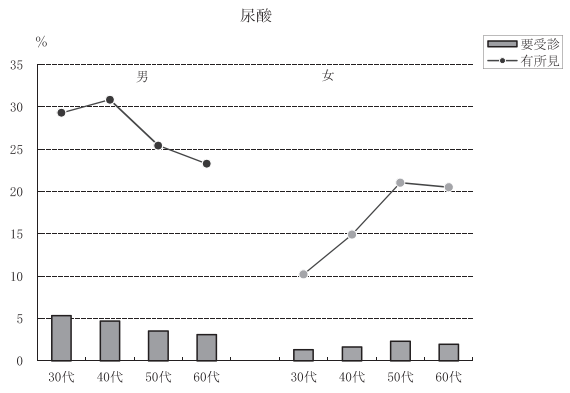




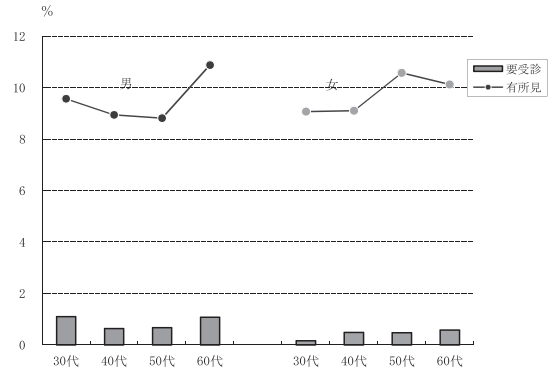




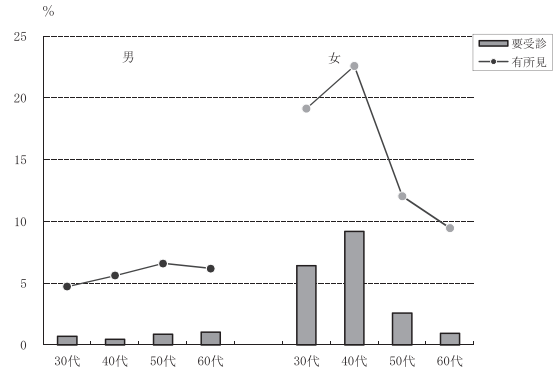




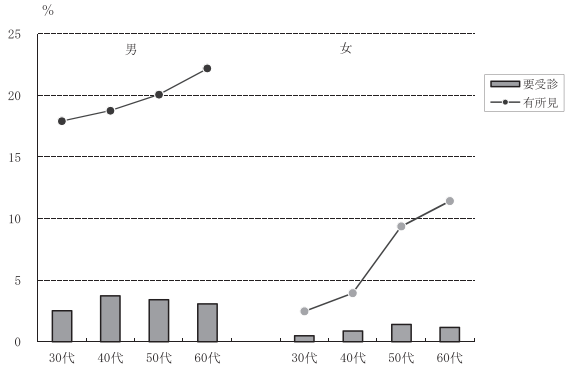
赤血球数



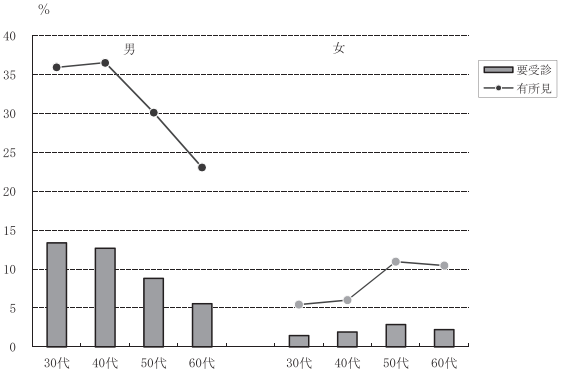
血色素量



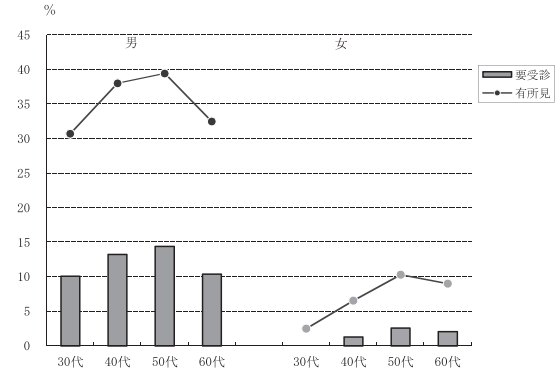
ＡＳＴ



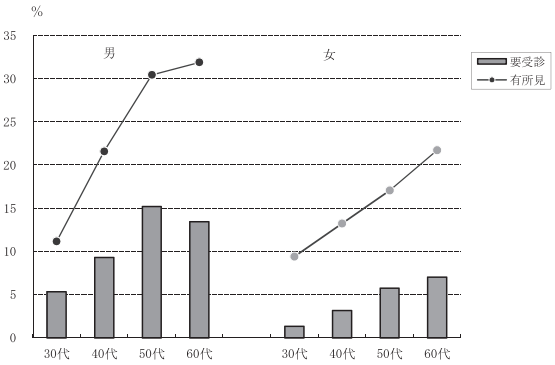
ＡＬＴ



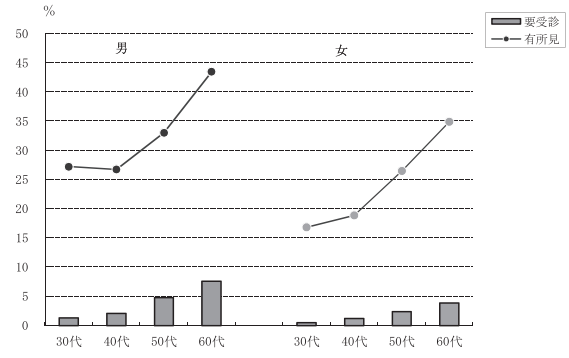
γ-GTP



血圧



心電図



眼底

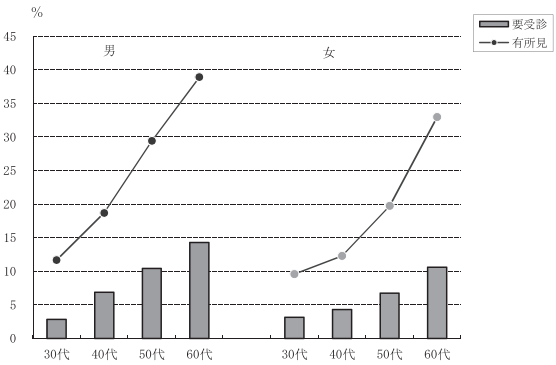


表３　項目別成績

区分		体脂肪率	BMI	腹囲	内臓脂肪CT	基礎代謝量	視力	聴力	眼圧	RF	CRP	血清学的検査	尿糖	血糖	HbA1c（NGSP）	総コレステロール	HDLコレステロール
計	検査人数	19,038	21,376	21,377	577	414	21,386	21,259	21,354	14,441	21,386	570	21,379	21,386	21,386	21,386	21,386
	有所見者数	7,825	7,506	7,916	271			4,351	1,183	1,053	1,269	0	259	7,490	12,770	6,600	1,758
		(41.1)	(35.1)	(37.0)	(47.0)			(20.5)	(5.5)	(7.3)	(5.9)	(0)	(1.2)	(35.0)	(59.7)	(30.9)	(8.2)
男	検査人数	11,073	12,509	12,509	392		12,509	12,430	12,490	8,386	12,509	306	12,504	12,509	12,509	12,509	12,509
	有所見者数	5,316	4,666	6,372	212			3,337	779	595	835	0	234	5,346	7,535	3,334	1,114
		(48.0)	(37.3)	(50.9)	(54.1)			(26.8)	(6.2)	(7.1)	(6.7)	(0)	(1.9)	(42.7)	(60.2)	(26.7)	(8.9)
	有所見内訳 軽度所見	4,015	4,666	6,372	212			2,141	515	286	419		74	4,281	6,255	1,895	853
		(36.3)	(37.3)	(50.9)	(54.1)			(17.2)	(4.1)	(3.4)	(3.3)		(0.6)	(34.2)	(50.0)	(15.1)	(6.8)
	異常所見	1,301						1,196	264	309	416		160	1,065	1,280	1,439	261
		(11.7)						(9.6)	(2.1)	(3.7)	(3.3)	(0)	(1.3)	(8.5)	(10.2)	(11.5)	(2.1)
	判定保留																
女	検査人数	7,965	8,867	8,868	185	414	8,877	8,829	8,864	6,055	8,877	264	8,875	8,877	8,877	8,877	8,877
	有所見者数	2,509	2,840	1,544	59			1,014	404	458	434	0	25	2,144	5,235	3,266	644
		(31.5)	(32.0)	(17.4)	(31.9)			(11.5)	(4.6)	(7.6)	(4.9)	(0)	(0.3)	(24.2)	(59.0)	(36.8)	(7.3)
	有所見内訳 軽度所見	1,925	2,840	1,544	59			313	270	197	231		5	1,899	4,813	1,642	622
		(24.2)	(32.0)	(17.4)	(31.9)			(3.5)	(3.0)	(3.3)	(212.0)		(0.1)	(21.4)	(54.2)	(18.5)	(7.0)
	異常所見	584						701	134	261	203		20	245	422	1,624	22
		(7.3)						(7.9)	(1.5)	(4.3)	(2.3)	(0)	(0.2)	(2.8)	(4.8)	(18.3)	(0.2)
	判定保留																

区分		前立腺特異抗原	尿蛋白	尿潜血	尿比重	尿沈渣	膀胱超音波	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
計	検査人数	7,446	21,379	21,379	21,379	21,379	737	21,386	21,386	21,386	14,469	21,386	21,386	21,386	21,386	21,386	21,386
	有所見者数	741	1,430	3,230	446	4,105	12	3,339	4,289	4,913	2,780	1,030	3,695	1,813	1,616	545	935
		(10.0)	(6.7)	(15.1)	(2.1)	(19.2)	(1.6)	(15.6)	(20.1)	(23.0)	(19.2)	(4.8)	(17.3)	(8.5)	(7.6)	(2.5)	(4.4)
男	検査人数	7,446	12,504	12,504	12,504	12,504	561	12,509	12,509	12,509	8,410	12,509	12,509	12,509	12,509	12,509	12,509
	有所見者数	741	1,045	1,162	334	1,369	9	2,548	3,493	4,207	1,342	402	2,658	1,416	1,120	366	577
		(10.0)	(8.4)	(9.3)	(2.7)	(10.9)	(1.6)	(20.4)	(27.9)	(33.6)	(16.0)	(3.2)	(21.2)	(11.3)	(9.0)	(2.9)	(4.6)
	有所見内訳 軽度所見	323	671	635	334	1,105	8	2,148	2,455	2,800	953	366	1,696	1,400	935	348	514
		(4.3)	(5.4)	(5.1)	(2.7)	(8.8)	(1.4)	(17.2)	(19.6)	(22.4)	(11.3)	(2.9)	(13.6)	(11.2)	(7.5)	(2.8)	(4.1)
	異常所見	418	374	527		264	1	400	1,038	1,407	389	36	962	16	185	18	63
		(5.6)	(3.0)	(4.2)		(2.1)	(0.2)	(3.2)	(8.3)	(11.2)	(4.6)	(0.3)	(7.7)	(0.1)	(1.5)	(0.1)	(0.5)
	判定保留																
女	検査人数		8,875	8,875	8,875	8,875	176	8,877	8,877	8,877	6,059	8,877	8,877	8,877	8,877	8,877	8,877
	有所見者数		385	2,068	112	2,736	3	791	796	706	1,438	628	1,037	397	496	179	358
			(4.3)	(23.3)	(1.3)	(30.8)	(1.7)	(8.9)	(9.0)	(8.0)	(23.7)	(7.1)	(11.7)	(4.5)	(5.6)	(2.0)	(4.0)
	有所見内訳 軽度所見		286	895	112	2,162	2	695	600	554	977	576	659	391	435	171	325
			(3.2)	(10.1)	(1.3)	(24.4)	(1.1)	(7.8)	(6.8)	(6.2)	(16.1)	(6.5)	(7.4)	(4.4)	(4.9)	(1.9)	(3.7)
	異常所見		71	838		511	1	96	196	152	461	52	378	6	61	8	33
			(0.8)	(9.4)		(5.8)	(0.6)	(1.1)	(2.2)	(1.7)	(7.6)	(0.6)	(4.3)	(0.1)	(0.7)	(0.1)	(0.4)
	判定保留		28	335		63											
			(0.3)	(3.8)		(0.7)											

区分		ABI	CAVI	BNP	胸部X線	マルチヘリカルCT	肺機能	喀痰細胞診	内科診察	MRI・MRA	高次脳機能検査	甲状腺触診※1	甲状腺超音波	TSH※2	FT4※2	乳房視触診※1	乳房X線※1
計	検査人数	4,634	4,634	5	21,330	4,936	20,984	944	21,340	1,436	884	6,705	438	9	9	6,688	7,455
	有所見者数	155	1,956	0	3,034	2,957	2,010	16	907	588	17	298	135	0	0	273	601
		(3.3)	(42.2)	(-)	(14.2)	(59.9)	(9.6)	(1.7)	(4.3)	(40.9)	(1.9)	(4.4)	(30.8)	(-)	(-)	(4.1)	(8.1)
男	検査人数	2,721	2,721	3	12,500	2,964	12,238	907	12,474	922	601		3	3	3		
	有所見者数	65	1,312	0	1,825	1,844	1,567	16	457	387	13		0	0	0		
		(2.4)	(48.2)	(-)	(14.6)	(62.2)	(12.8)	(1.8)	(3.7)	(42.0)	(2.2)		(-)	(-)	(-)		
	有所見内訳 軽度所見	59	862	0	1,661	1,494	1,446	16	341	299	10		0				
		(2.2)	(31.7)	(-)	(13.3)	(50.4)	(11.8)	(1.8)	(2.7)	(32.4)	(1.7)		(-)				
	異常所見	6	450	0	164	350	121	0	116	88	3		0	0	0		
		(0.2)	(16.5)	(-)	(1.3)	(11.8)	(1.0)	(0)	(0.9)	(9.5)	(0.5)		(-)	(-)	(-)		
	判定保留																
女	検査人数	1,913	1,913	2	8,830	1,972	8,746	37	8,866	514	283	6,705	435	6	6	6,688	7,455
	有所見者数	90	644	0	1,209	1,113	443	0	450	201	4	298	135	0	0	273	601
		(4.7)	(33.7)	(-)	(13.7)	(56.4)	(5.1)	(0)	(5.1)	(39.1)	(1.4)	(4.4)	(31.0)	(-)	(-)	(4.1)	(8.1)
	有所見内訳 軽度所見	88	458	0	1,103	884	426	0	314	153	4	185	123			185	478
		(4.6)	(23.9)	(-)	(12.5)	(44.8)	(4.9)	(0)	(3.5)	(29.8)	(1.4)	(2.8)	(28.3)			(2.8)	(6.4)
	異常所見	2	186	0	106	229	17	0	136	48	0	113	12	0	0	88	123
		(0.1)	(9.7)	(-)	(1.2)	(11.6)	(0.2)	(0)	(1.5)	(9.3)	(0)	(1.7)	(2.8)	(-)	(-)	(1.3)	(1.6)
	判定保留																

※１：レディースドックと重複する項目　※２：医師の判断による

（　）内は％

LDL－コレステロール	中性脂肪	尿酸	カルシウム	リン	骨測定強度	赤血球数	血色素量	血球容積	MCH	MCV	MCHC	白血球数	血液像	血小板数	血清鉄	クレアチニン	推算糸球体ろ過量
21,386	21,386	21,386	14,417	14,417	14,862	21,386	21,386	21,386	21,386	21,386	21,386	21,386	19,053	21,386	53	21,386	21,386
11,881	4,921	4,938	160	492	6,556	2,327	2,171	2,303	1,667	1,872	681	1,625	620	947	3	725	1,347
(55.6)	(23.0)	(23.1)	(1.1)	(3.4)	(44.1)	(10.9)	(10.2)	(10.8)	(7.8)	(8.8)	(3.2)	(7.6)	(3.3)	(4.4)	(5.7)	(3.4)	(6.3)
12,509	12,509	12,509	8,374	8,374	8,535	12,509	12,509	12,509	12,509	12,509	12,509	12,509	11,092	12,509	35	12,509	12,509
6,848	3,616	3,237	63	368	3,122	1,434	906	1,505	726	985	322	1,033	384	478	1	407	884
(54.7)	(28.9)	(25.9)	(0.8)	(4.4)	(36.6)	(11.5)	(7.2)	(12.0)	(5.8)	(7.9)	(2.6)	(8.3)	(3.5)	(3.8)	(2.9)	(3.3)	(7.1)
3,322	2,594	2,777	57	353	2,599	1,264	757	1,168	624	790	307	357	383	363	1	356	668
(26.6)	(20.7)	(22.2)	(0.7)	(4.2)	(30.5)	(10.1)	(6.1)	(9.3)	(5.0)	(6.3)	(2.5)	(2.9)	(3.5)	(2.9)	(2.9)	(2.8)	(5.3)
3,526	1,022	460	6	15	523	170	149	337	102	195	15	676	1	115	0	51	216
(28.2)	(8.2)	(3.7)	(0.1)	(0.2)	(6.1)	(1.4)	(1.2)	(2.7)	(0.8)	(1.6)	(0.1)	(5.4)	(0.0)	(0.9)	(0)	(0.4)	(1.7)
8,877	8,877	8,877	6,043	6,043	6,327	8,877	8,877	8,877	8,877	8,877	8,877	8,877	7,961	8,877	18	8,877	8,877
5,033	1,305	1,701	97	124	3,434	893	1,265	798	941	887	359	592	236	469	2	318	463
(56.7)	(14.7)	(19.2)	(1.6)	(2.1)	(54.3)	(10.1)	(14.3)	(9.0)	(10.6)	(10.0)	(4.0)	(6.7)	(3.0)	(5.3)	(－)	(3.6)	(5.2)
2,312	1,157	1,517	88	120	2,471	840	929	593	521	527	226	371	236	321	2	308	387
(26.0)	(13.0)	(17.1)	(1.5)	(2.0)	(39.1)	(9.5)	(10.5)	(6.7)	(5.9)	(5.9)	(2.5)	(4.2)	(3.0)	(3.6)	(－)	(3.5)	(4.4)
2,721	148	184	9	4	963	53	336	205	420	360	133	221	0	148	0	10	76
(30.7)	(1.7)	(2.1)	(0.1)	(0.1)	(15.2)	(0.6)	(3.8)	(2.3)	(4.7)	(4.1)	(1.5)	(2.5)	(0)	(1.7)	(－)	(0.1)	(0.9)

A／G	HBs抗原	HBs抗体	HCV	膵アミラーゼ	ZTT	腹部超音波	胃部X線	上部内視鏡	ペプシノゲン	ピロリ（ヘリコバクター）抗体	便潜血	血圧	心電図（安静時）	ホルター心電図	眼底	心臓超音波	血管超音波系
21,386	5,530	5,082	4,855	19,156	28	21,383	19,550	522	63	955	20,990	21,386	21,384	68	21,359	722	794
518	72	826	5	899	2	14,279	5,459	458	5	316	1,181	5,117	7,269	68	6,171	65	210
(2.4)	(1.3)	(16.3)	(0.1)	(4.7)	(－)	(66.8)	(27.9)	(87.7)	(7.9)	(33.1)	(5.6)	(23.9)	(34.0)	(100.0)	(28.9)	(9.0)	(26.4)
12,509	2,997	2,768	2,642	11,158	21	12,508	11,587	381	43	492	12,337	12,509	12,509	51	12,492	492	522
383	44	427	2	583	2	9,003	3,223	336	3	170	799	3,485	4,711	51	3,937	51	141
(3.1)	(1.5)	(15.4)	(0.1)	(5.2)	(－)	(72.0)	(27.8)	(88.2)	(7.0)	(34.6)	(6.5)	(27.9)	(37.7)	(100.0)	(31.5)	(10.4)	(27.0)
331	15			493	0	8,547	2,115	255				1,938	3,963	45	2,492	38	116
(2.6)	(0.5)			(4.4)	(－)	(68.3)	(18.3)	(66.9)				(15.5)	(31.7)	(88.2)	(19.9)	(7.7)	(22.2)
52	29		2	90	2	456	1,108	81	3	170	799	1,547	748	6	1,445	13	25
(0.4)	(1.0)		(0.1)	(0.8)	(－)	(3.6)	(9.6)	(21.3)	(7.0)	(34.6)	(6.5)	(12.4)	(6.0)	(11.8)	(11.6)	(2.6)	(4.8)
8,877	2,533	2,314	2,213	7,998	7	8,875	7,963	141	20	463	8,653	8,877	8,875	17	8,867	230	272
135	28	399	3	316	0	5,276	2,236	122	2	146	382	1,632	2,558	17	2,234	14	69
(1.5)	(1.1)	(17.2)	(0.1)	(4.0)	(－)	(59.4)	(28.1)	(86.5)	(－)	(31.5)	(4.4)	(18.4)	(28.8)	(－)	(25.2)	(6.1)	(25.4)
120	18			279	0	4,949	1,636	98				1,125	2,269	16	1,490	12	53
(1.4)	(0.7)			(3.5)	(－)	(55.8)	(20.5)	(69.5)				(12.7)	(25.6)	(－)	(16.8)	(5.2)	(19.5)
15	10		3	37	0	327	600	24	2	146	382	507	289	1	744	2	16
(0.2)	(0.4)		(0.1)	(0.5)	(－)	(3.7)	(7.5)	(17.0)	(－)	(31.5)	(4.4)	(5.7)	(3.3)	(－)	(8.4)	(0.9)	(5.9)

乳超音房波	婦人科内※1診	婦人科細胞※1診	HPV※1	婦超人音科波	CEA	CA19－9	AFP	シフラ21－1	CA125	C15－A3	SCC	A式B血O液	R血h式液	
2,320	6,835	6,836	82	2,435	894	894	14,862	362	304	1	1	3,615	3,615	
447	717	100	3	557	35	9	7	14	12	0	1			
(19.3)	(10.5)	(1.5)	(3.7)	(22.9)	(3.9)	(1.0)	(0.0)	(3.9)	(3.9)	(－)	(－)			
					578	533	8,678	250	10		1	2,022	2,022	アミノインデックス（男性AICS［4種］）154人実施
					27	4	3	8	0		1			
					(4.7)	(0.8)	(0.0)	(3.2)	(－)		(－)			アミノインデックス（男性AICS［5種］）55人実施
					27	4	3	8	0		1			ロックスインデックス　196人実施
					(4.7)	(0.8)	(0.0)	(3.2)	(－)		(－)			
2,320	6,835	6,836	82	2,435	316	361	6,184	112	294	1	0	1,593	1,593	アミノインデックス（女性AICS［2種］）11人実施
447	717	100	3	557	8	5	4	6	12	0				
(19.3)	(10.5)	(1.5)	(3.7)	(22.9)	(2.5)	(1.4)	(0.1)	(5.4)	(4.1)	(－)				アミノインデックス（女性AICS［5種］）121人実施
421	668	32		531										
(18.1)	(9.8)	(0.5)		(21.8)										
26	49	68	3	26	8	5	4	6	12	0				アミノインデックス（女性AICS［6種］）33人実施
(1.1)	(0.7)	(1.0)	(3.7)	(1.1)	(2.5)	(1.4)	(0.1)	(5.4)	(4.1)	(－)				ロックスインデックス　91人実施

表４　歯周病検査（オプション検査）　　（　）内は％

区分		総合判定	出血検査（ヘモグロビン）	炎症検査（乳酸脱水素酵素）	問診スコア
計	検査人数	330	330	330	330
	有所見者数	183 (55.5)	123 (37.3)	142 (43.0)	178 (53.9)
男	検査人数	211	211	211	211
	有所見者数	115 (54.5)	77 (36.5)	84 (39.8)	127 (60.2)
	有所見内訳 軽度所見	14 (6.6)	24 (11.4)	4 (1.9)	59 (28.0)
	有所見内訳 異常所見	101 (47.9)	53 (25.1)	80 (37.9)	68 (32.2)
女	検査人数	119	119	119	119
	有所見者数	68 (57.1)	46 (38.7)	58 (48.7)	51 (42.9)
	有所見内訳 軽度所見	7 (5.9)	15 (12.6)	2 (1.7)	28 (23.5)
	有所見内訳 異常所見	61 (51.3)	31 (26.1)	56 (47.1)	23 (19.3)

専門ドック

専門ドックは、「より専門的な検査を受診したい」との要望に応えるため、「人間ドックセンター」の開設とともにスタートした。開設当初は目標人数には及ばなかったが、2005（平成17）年に専門ドックの主要な検査のみ一日人間ドックへ追加するオプション検査とし、受診し易い体制を整備し、大変好評を得ている。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を掲載している。

■実施状況

平成27年度の検査人数は、脳コース249人（前年度比112.2％）、心臓コース83人（前年度比93.3％）、肺コース61人（前年度比100.0％）、レディースドック124人（前年度比258.3 ％）であった（表１、3）。平成22年度より判定が見直され、各コースの主要検査毎の判定と、かつ関連検査を含めた判定を総合判定として結果を出している。ここでは、各コースの主要検査別、項目別の成績のみ掲載している。なお、レディースドックについては例年と変わらず実施した検査全てを総合して判定している。

■検査成績

主要検査の有所見率は、脳コース36.1％、心臓コース67.5％、肺コース43.2％であった（表１）。項目別にみると、各コースにおいて有所見率が高い主要検査は、肺コース：マルチヘリカルＣＴ81.8％、心臓コース：血管系超音波36.1％、脳コース：ＭＲＩ･ＭＲＡ52.2％であった（表２）。

レディースドックの有所見率は77.4％と前年度に比べて低い値を示した。項目別に最も高いのはLDL-コレステロールの43.5％であった。また、40歳以上を対象とした乳房Ｘ線の有所見者数は10人（有所見率9.3％）、40歳未満へ推奨している乳房超音波では23人（有所見率18.5％）という結果であった（表３）。

■専門ドック検査項目

区　分	検　査　項　目
脳	脳MRI･MRA・高次脳機能 血液型（ABO･Rh）・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・白血球数・血小板数 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 血液型（ABO･Rh）・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・白血球数・血小板数 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）・ホルター心電図
肺	胸部Ｘ線（デジタル）・マルチヘリカルCT・肺機能・酸素飽和度・喀痰細胞診 CRP･CEA・シフラ 21-1 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・白血球数・血液像 血圧・心電図（安静時）
レディース	婦人科：内診・子宮頸部細胞診・HPV（ヒトパピローマウイルス）・経膣超音波・体部細胞診（医師の判断による） 乳房：視触診・Ｘ線（40 歳以上）・超音波（40 歳未満、希望者） 甲状腺：視触診・超音波・※TSH･FT_4（医師の判断による） 体温・身長・体重・肥満度・BMI・体脂肪率・腹囲・基礎代謝量 血圧・赤血球数・血色素量・血球容積・血清鉄・MCH･MCV･MCHC・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）

表１　脳、心臓、肺コースにおける主要検査別成績　　（　）内は％

区分	計 検査人数	計 有所見者数	計 有所見内訳 要経過観察	計 有所見内訳 要医療	男 検査人数	男 有所見者数	男 有所見内訳 要経過観察	男 有所見内訳 要医療	女 検査人数	女 有所見者数	女 有所見内訳 要経過観察	女 有所見内訳 要医療
脳	249	90 (36.1)	59 (23.7)	31 (12.4)	159	54 (34.0)	37 (23.3)	17 (10.7)	90	36 (40.0)	22 (24.4)	14 (15.6)
心臓	83	56 (67.5)	33 (39.8)	23 (27.7)	54	38 (70.4)	23 (42.6)	15 (27.8)	29	18 (–)	10 (–)	8 (–)
肺	44	19 (43.2)	7 (15.9)	12 (27.3)	37	18 (48.6)	6 (16.2)	12 (32.4)	7	1 (–)	1 (–)	0 (–)

表２　脳・心臓・肺ドック　項目別成績

区分		脳 MMRI・MRA	脳 高機能次脳	心臓（循環器） 血圧	心電図	心電ホルター図	心臓超音波	血管系超音波	ABI	CAVI	BNP	肺（呼吸器） 胸部X線	マルチヘリカルCT
計	検査人数	249	249	301	301	9	83	83	82	82	83	300	44
計	有所見者数	130 (52.2)	4 (1.6)	78 (25.9)	114 (37.9)	3 (–)	8 (9.6)	30 (36.1)	2 (2.4)	37 (45.1)	2 (2.4)	26 (8.7)	36 (81.8)
男	検査人数	159	159	195	195	7	54	54	54	54	54	194	37
男	有所見者数	82 (51.6)	3 (1.9)	55 (28.2)	80 (41.0)	1 (–)	7 (13.0)	19 (35.2)	2 (3.7)	25 (46.3)	1 (1.9)	13 (6.7)	29 (78.4)
男	有所見内訳 軽度所見	66 (41.5)	1 (0.6)	31 (15.9)	62 (31.8)	0 (–)	3 (5.6)	14 (25.9)	1 (1.9)	21 (38.9)	0 (0)	10 (5.2)	23 (62.2)
男	有所見内訳 異常所見	16 (10.1)	2 (1.3)	24 (12.3)	18 (9.2)	1 (–)	4 (7.4)	5 (9.3)	1 (1.9)	4 (7.4)	1 (1.9)	3 (1.5)	6 (16.2)
男	有所見内訳 判定保留												
女	検査人数	90	90	106	106	2	29	29	28	28	29	106	7
女	有所見者数	48 (53.3)	1 (1.1)	23 (21.7)	34 (32.1)	2 (–)	1 (–)	11 (–)	0 (–)	12 (–)	1 (–)	13 (12.3)	7 (–)
女	有所見内訳 軽度所見	34 (37.8)	1 (1.1)	16 (15.1)	26 (24.5)	2 (–)	1 (–)	8 (–)	0 (–)	7 (–)	1 (–)	6 (5.7)	7 (–)
女	有所見内訳 異常所見	14 (15.6)	0 (0)	7 (6.6)	8 (7.5)	0 (–)	0 (–)	3 (–)	0 (–)	5 (–)	0 (–)	7 (6.6)	0 (–)
女	有所見内訳 判定保留												

区分		関連検査 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	血液像	血小板数	クレアチニン
計	検査人数	284	284	301	301	301	301	301	301	301	44	284	284
計	有所見者数	100 (35.2)	74 (26.1)	40 (13.3)	39 (13.0)	37 (12.3)	26 (8.6)	25 (8.3)	17 (5.6)	38 (12.6)	1 (2.3)	18 (6.3)	12 (4.2)
男	検査人数	179	179	195	195	195	195	195	195	195	37	179	179
男	有所見者数	76 (42.5)	50 (27.9)	28 (14.4)	17 (8.7)	22 (11.3)	15 (7.7)	15 (7.7)	12 (6.2)	33 (16.9)	0 (0)	10 (5.6)	8 (4.5)
男	有所見内訳 軽度所見	35 (19.6)	47 (26.3)	26 (13.3)	13 (6.7)	12 (6.2)	13 (6.7)	12 (6.2)	11 (5.6)	8 (4.1)	0 (0)	9 (5.0)	6 (3.4)
男	有所見内訳 異常所見	41 (22.9)	3 (1.7)	2 (1.0)	4 (2.1)	10 (5.1)	2 (1.0)	3 (1.5)	1 (0.5)	25 (12.8)	0 (0)	1 (0.6)	2 (1.1)
男	有所見内訳 判定保留												
女	検査人数	105	105	106	106	106	106	106	106	106	7	105	105
女	有所見者数	24 (22.9)	24 (22.9)	12 (11.3)	22 (20.8)	15 (14.2)	11 (10.4)	10 (9.4)	5 (4.7)	5 (4.7)	1 (–)	8 (7.6)	4 (3.8)
女	有所見内訳 軽度所見	14 (13.3)	20 (19.0)	11 (10.4)	14 (13.2)	12 (11.3)	4 (3.8)	7 (6.6)	5 (4.7)	3 (2.8)	1 (–)	4 (3.8)	4 (3.8)
女	有所見内訳 異常所見	10 (9.5)	4 (3.8)	1 (0.9)	8 (7.5)	3 (2.8)	7 (6.6)	3 (2.8)	0 (0)	2 (1.9)	0 (–)	4 (3.8)	0 (0)
女	有所見内訳 判定保留												

（　）内は％

肺（呼吸器）						関連検査							
肺機能	酸素飽和度	喀痰細胞診	CRP	CEA	シフラ21－1	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
43	44	41	44	44	44	300	300	284	284	284	284	284	284
11	0	3	6	4	2	137	34	11	49	178	85	28	134
(25.6)	(0)	(7.3)	(13.6)	(9.1)	(4.5)	(45.7)	(11.3)	(3.9)	(17.3)	(62.7)	(29.9)	(9.9)	(47.2)
36	37	35	37	37	37	194	194	179	179	179	179	179	179
11	0	3	5	4	2	104	16	9	40	115	46	22	79
(30.6)	(0)	(8.6)	(13.5)	(10.8)	(5.4)	(53.6)	(8.2)	(5.0)	(22.3)	(64.2)	(25.7)	(12.3)	(44.1)
10	0	1	1			75	14	1	31	99	24	17	42
(27.8)	(0)	(2.9)	(2.7)			(38.7)	(7.2)	(0.6)	(17.3)	(55.3)	(13.4)	(9.5)	(23.5)
1	0	2	4	4	2	29	2	8	9	16	22	5	37
(2.8)	(0)	(5.7)	(10.8)	(10.8)	(5.4)	(14.9)	(1.0)	(4.5)	(5.0)	(8.9)	(12.3)	(2.8)	(20.7)
7	7	6	7	7	7	106	106	105	105	105	105	105	105
0	0	0	1	0	0	33	18	2	9	63	39	6	55
(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(31.1)	(17.0)	(1.9)	(8.6)	(60.0)	(37.1)	(5.7)	(52.4)
0	0	0	0			25	16	1	7	54	23	4	26
(－)	(－)	(－)	(－)			(23.6)	(15.1)	(1.0)	(6.7)	(51.4)	(21.9)	(3.8)	(24.8)
0	0	0	1	0	0	8	2	1	2	9	16	2	29
(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(7.5)	(1.9)	(1.0)	(1.9)	(8.6)	(15.2)	(1.9)	(27.6)

関連検査									
ろ過推算糸球体量	尿蛋白	尿潜血	尿沈渣	AST	ALT	γ－GTP	総蛋白	アルブミン	A／G
284	301	301	301	284	284	284	284	284	284
21	13	38	40	54	68	70	8	14	6
(7.4)	(4.3)	(12.6)	(13.3)	(19.0)	(23.9)	(24.6)	(2.8)	(4.9)	(2.1)
179	195	195	195	179	179	179	179	179	179
15	10	24	19	46	57	61	8	6	5
(8.4)	(5.1)	(12.3)	(9.7)	(25.7)	(31.8)	(34.1)	(4.5)	(3.4)	(2.8)
10	4	14	16	41	33	45	8	6	4
(5.6)	(2.1)	(7.2)	(8.2)	(22.9)	(18.4)	(25.1)	(4.5)	(3.4)	(2.2)
5	6	10	3	5	24	16	0	0	1
(2.8)	(3.1)	(5.1)	(1.5)	(2.8)	(13.4)	(8.9)	(0)	(0)	(0.6)
105	106	106	106	105	105	105	105	105	105
6	3	14	21	8	11	9	0	8	1
(5.7)	(2.8)	(13.2)	(19.8)	(7.6)	(10.5)	(8.6)	(0)	(7.6)	(1.0)
5	1	7	17	6	9	6	0	6	1
(4.8)	(0.9)	(6.6)	(16.0)	(5.7)	(8.6)	(5.7)	(0)	(5.7)	(1.0)
1	2	4	4	2	2	3	0	2	0
(1.0)	(1.9)	(3.8)	(3.8)	(1.9)	(1.9)	(2.9)	(0)	(1.9)	(0)
		3	0						
		(2.8)	(0)						

表３　レディースドック総合成績　（　）内は％

区　分	男			
	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	124	96 (77.4)	62 (50.0)	34 (27.4)

表４　レディースドック　項目別成績　（　）内は％

区　分		体脂肪率	腹囲	基礎代謝量	血圧	赤血球数	血色素量	血球容積	MCH	MCV	MCHC	血清鉄	尿蛋白	尿潜血	尿沈渣	尿糖	血糖
検査人数		124	124	124	124	124	124	124	124	124	124	124	124	124	124	124	124
有所見者数		40 (32.3)	20 (16.1)		14 (11.3)	14 (11.3)	25 (20.2)	11 (8.9)	21 (16.9)	19 (15.3)	10 (8.1)	19 (15.3)	3 (2.4)	17 (13.7)	43 (34.7)	0 (0)	5 (4.0)
有所見内訳	要指導	28 (22.6)	20 (16.1)		7 (5.6)	14 (11.3)	15 (12.1)	9 (7.3)	10 (8.1)	11 (8.9)	5 (4.0)	12 (9.7)	0 (0)	7 (5.6)	37 (29.8)	0 (0)	5 (4.0)
	要医療	12 (9.7)			7 (5.6)	0 (0)	10 (8.1)	2 (1.6)	11 (8.9)	8 (6.5)	5 (4.0)	7 (5.6)	2 (1.6)	3 (2.4)	3 (2.4)	0 (0)	0 (0)
	判定保留												1 (0.8)	7 (5.6)	3 (2.4)		

区　分		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	骨音響的評価値	甲状腺視触診	甲状腺超音波	甲状腺TSH	甲状腺FT4	乳房視触診	乳房X線	乳房超音波	婦人科内診	婦人科細胞診	HPV	婦人科超音波
検査人数		124	124	124	124	124	124	124	1	1	124	107	124	122	122	4	122
有所見者数		39 (31.5)	9 (7.3)	54 (43.5)	17 (13.7)	31 (25.0)	1 (0.8)	25 (20.2)	1 (－)	0 (－)	8 (6.5)	10 (9.3)	23 (18.5)	23 (18.9)	0 (0)	1 (－)	28 (23.0)
有所見内訳	要指導	26 (21.0)	8 (6.5)	26 (21.0)	13 (10.5)	27 (21.8)	0 (0)	25 (20.2)			6 (4.8)	8 (7.5)	22 (17.7)	20 (16.4)	0 (0)		25 (20.5)
	要医療	13 (10.5)	1 (0.8)	28 (22.6)	4 (3.2)	4 (3.2)	1 (0.8)	0 (0)	1 (－)	0 (－)	2 (1.6)	2 (1.9)	1 (0.8)	3 (2.5)	0 (0)	1 (－)	3 (2.5)
	判定保留																

生活機能評価

高齢社会に突入した現在、「元気に自分らしく、長生きする」ことが誰もの願いである。元気で長生きするには生活習慣病を予防するとともに、老化の進行を防ぎ改善を図ることが必要である。介護保険制度の改正とともに、介護予防の第一歩として生活機能に関する評価の実施が2006（平成18）年から開始された。
特定高齢者の把握については、生活機能評価からの選定だけでなく、地域住民からの連絡や市町村の訪問活動・相談窓口からも見出される。最終的には地域包括支援センターにおいて特定高齢者の決定がなされる。こうした広汎な地域ネットワークによる密接な連携の下、高齢者本人の自己実現の支援をすることが介護予防のめざすところである。

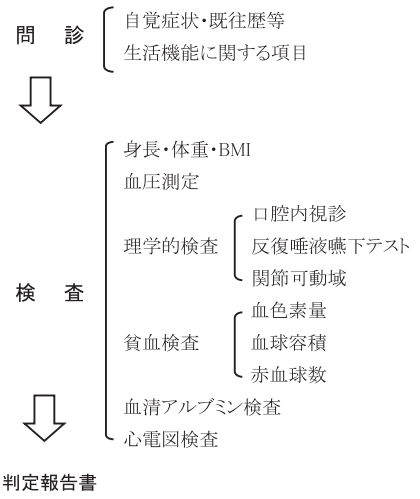
■実施状況

平成27年度の実施団体は前年度より2団体減の6市町村、検査人数は7,855人（前年度比94.9%）と減少した。

■検査成績

全体の28.9%（前年度28.9%）にあたる候補者2,272人（前年度2,391人）が特定高齢者の条件に該当するとして選定された（表1）。

図1　検診から判定報告書提出までの流れ



■生活機能に関する項目（基本チェックリスト）

	基本チェックリスト	介護プログラムとの対応
1	バスや電車で1人で外出していますか	
2	日用品の買物をしていますか	
3	預貯金の出し入れをしていますか	
4	友人の家を訪ねていますか	
5	家族や友人の相談にのっていますか	
6	階段を手すりや壁をつたわらずに昇っていますか	
7	椅子に座った状態から何もつかまらずに立ち上がっていますか	
8	15分位続けて歩いていますか	運動器の機能向上
9	この1年間に転んだことがありますか	
10	転倒に対する不安は大きいですか	
11	6ヶ月間で2～3kg以上の体重減少がありましたか	栄養改善
12	身長　　cm　　体重　　kg　　（BMI＝　　）※	
13	半年前に比べて固いものが食べにくくなりましたか	
14	お茶や汁物等でむせることがありますか	口腔機能の向上
15	口の渇きが気になりますか	
16	週に1回以上は外出していますか	閉じこもり予防・支援
17	昨年と比べて外出の回数が減っていますか	
18	周りの人から「いつも同じ事を聞く」などの物忘れがあると言われますか	
19	自分で電話番号を調べて、電話をかけることをしていますか	認知症予防・支援
20	今日が何月何日かわからない時がありますか	
21	（ここ2週間）毎日の生活に充実感がない	
22	（ここ2週間）これまで楽しんでやれていたことが楽しめなくなった	
23	（ここ2週間）以前は楽にできていたことが今ではおっくうに感じられる	うつ病予防・支援
24	（ここ2週間）自分が役に立つ人間だと思えない	
25	（ここ2週間）わけもなく疲れたような感じがする	

※BMI＝体重（kg）÷身長（m）÷身長（m）が18.5未満の場合に該当とする。

表１　実施状況

（　）内は％

団体名	検査人数	候補	決定	全般	運動		栄養			口腔		閉じこもり	認知症	うつ
				候補	候補	決定	候補	決定	〔Alb〕	候補	決定	決定	決定	決定
計	7,855	2,272	2,274	281	1,366	1,366	56	181	〔132〕	1,251	1,425	378	1,363	1,044
		(28.9)	(28.9)	(3.6)	(17.4)	(17.4)	(0.7)	(2.3)	(1.7)	(15.9)	(18.1)	(4.8)	(17.4)	(13.3)
盛岡市	179	23	23	1	11	11	2	2	〔0〕	15	15	0	10	8
		(12.8)	(12.8)	(0.6)	(6.1)	(6.1)	(1.1)	(1.1)	(0)	(8.4)	(8.4)	(0)	(5.6)	(4.5)
葛巻町	1,005	254	254	23	170	170	4	16	〔13〕	125	152	52	143	127
		(25.3)	(25.3)	(2.3)	(16.9)	(16.9)	(0.4)	(1.6)	(1.3)	(12.4)	(15.1)	(5.2)	(14.2)	(12.6)
岩手町	1,512	330	330	36	190	190	12	27	〔17〕	181	198	63	175	144
		(21.8)	(21.8)	(2.4)	(12.6)	(12.6)	(0.8)	(1.8)	(1.1)	(12.0)	(13.1)	(4.2)	(11.6)	(9.5)
洋野町	308	306	308	35	207	207	3	23	〔22〕	157	184	35	157	126
		(99.4)	(100.0)	(11.4)	(67.2)	(67.2)	(1.0)	(7.5)	(7.1)	(51.0)	(59.7)	(11.4)	(51.0)	(40.9)
二戸市	2,725	724	724	90	373	373	21	64	〔45〕	438	486	93	494	402
		(26.6)	(26.6)	(3.3)	(13.7)	(13.7)	(0.8)	(2.3)	(1.7)	(16.1)	(17.8)	(3.4)	(18.1)	(14.8)
一戸町	2,126	635	635	96	415	415	14	49	〔35〕	335	390	135	384	237
		(29.9)	(29.9)	(4.5)	(19.5)	(19.5)	(0.7)	(2.3)	(1.6)	(15.8)	(18.3)	(6.3)	(18.1)	(11.1)

精密検査外来

2014年4月新施設に移転し、新しい人間ドックをスタートすると共に健診以外のサポートも充実させた。その一つが精密検査外来である。より確実に病気の早期発見・早期治療へ繋げることを目的とし、当協会の受診（健康診断および人間ドック）結果で再検査・精密検査が必要と診断された方を対象としている。完全予約制で待ち時間が少なく、一度の受診で診察・検査・結果説明まで完了させる体制を取っているのは大きな特徴である。また、循環器内科、呼吸器内科、消化器内科の３つの診療科目を実施、より高度な検査を保険診療で受けることができる。

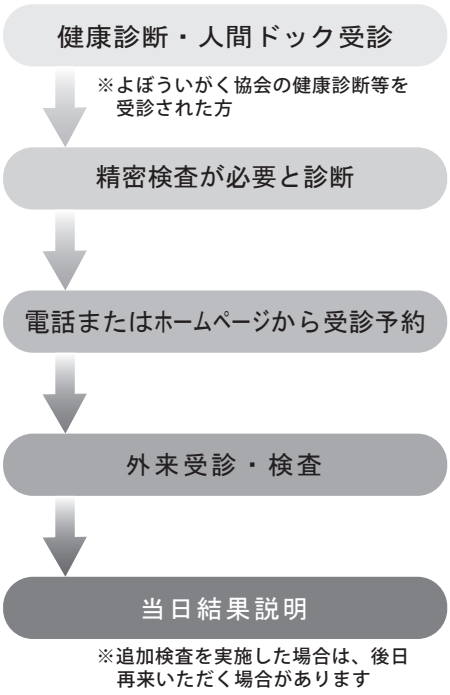
■実施状況

平成27年度の検査人数は1,729人であった。各診療科の内訳は循環器科421人､呼吸器科738人、消化器科570人であった（表１）。

■検査成績

今年度はより多くの方々へこの外来を利用していただくために、案内先を前年度より大幅に拡大した。結果、診療科目全てが前年度利用数を上回った。特に循環器科の受診が約2.7倍近く（前年度158件）伸びた。部門別検査人数をみると、どの診療科目においても産業保健部門において大きく数を伸ばした。

図１　外来受診までの流れ



■対象となる主な検査項目

診療科	対象となる検査項目	精密検査外来で実施する検査
循環器	心電図検査（Brugada 型など）	ホルター心電図検査、心臓超音波検査など
	頸動脈超音波検査	MRI・MRA 検査、負荷心電図検査など
	血圧脈波検査	頸動脈超音波検査、負荷心電図検査など
	胸部 X 線検査（循環器所見）	心臓超音波検査、血液検査
	心臓超音波検査	心臓超音波検査、血液検査
呼吸器	胸部 X 線検査（呼吸器所見） 胸部 CT 検査	胸部 CT 検査、喀痰細胞診検査など
	肺機能検査	胸部 CT 検査など
消化器	胃部 X 線検査	上部内視鏡検査
	便潜血検査	下部内視鏡検査

表１　診療科別検査人数

	循環器科	呼吸器科	消化器科		
			計	上部内視鏡	下部内視鏡
計	421	738	570	325	245
4月	4	53	36	16	20
5月	16	40	35	11	24
6月	33	52	36	17	19
7月	32	70	52	33	19
8月	40	87	43	26	17
9月	46	40	58	35	23
10月	61	90	46	24	22
11月	43	66	39	23	16
12月	41	77	69	45	24
1月	36	53	53	33	20
2月	44	45	55	33	22
3月	25	65	48	29	19

表２　部門別検査人数

【人間ドック】

	循環器科		呼吸器科		消化器科			
					計		上部内視鏡	下部内視鏡
計	65	(15.4)	241	(32.7)	123	(21.6)	89	34
4月	2		35		7		6	1
5月	2		22		7		3	4
6月	9		19		8		5	3
7月	7		14		22		18	4
8月	5		19		10		7	3
9月	9		9		13		8	5
10月	12		16		9		4	5
11月	5		20		4		3	1
12月	6		24		11		10	1
1月	5		13		9		7	2
2月	1		19		10		7	3
3月	2		31		13		11	2

【産業保健】

	循環器科		呼吸器科		消化器科			
					計		上部内視鏡	下部内視鏡
計	352	(83.6)	355	(48.1)	350	(61.4)	190	160
4月	2		18		29		10	19
5月	14		17		28		8	20
6月	24		20		28		12	16
7月	25		40		24		15	9
8月	35		48		24		13	11
9月	37		24		32		21	11
10月	49		53		20		11	9
11月	37		29		20		11	9
12月	34		22		39		27	12
1月	29		30		32		20	12
2月	43		22		41		24	17
3月	23		32		33		18	15

【地域保健】

	循環器科		呼吸器科		消化器科			
					計		上部内視鏡	下部内視鏡
計	4	(1.0)	142	(19.2)	97	(17.0)	46	51
4月			0					
5月			1					
6月			13					
7月			16		6			6
8月			20		9		6	3
9月			7		13		6	7
10月			21		17		9	8
11月	1		17		15		9	6
12月	1		31		19		8	11
1月	2		10		12		6	6
2月			4		4		2	2
3月			2		2			2

画像検査オーダーシステム

近年の地域医療事情は、新しく高度な医療機器が整備され、専門医が在中する中核病院への患者集中が問題になっている。それにより、個人病院などの患者は減少、経営側の負担は増大、医療従事者の離職という要因になっている。そこで、地域の医療機関が連携し、それぞれの特徴を活かし、地域全体がひとつの医療システムとなって最適な医療を提供する「地域医療連携」が提唱されている。当協会では、人間ドックで使用しているMRI、CTなどの高度医療機器を利用した画像検査受託事業を平成18年度より実施している。当協会近郊の医療機関に活用していただくことで、「機器の稼働率確保」、「地域医療の質の向上」、「かかりつけ医での振り分けによる中核病院の負担軽減」など、当協会、地域の医療機関・中核病院、患者間で相互のメリットが生まれると考える。

■受託状況

平成27年度の受託件数は641件であった。検査項目の内訳は、CT335件（全体の52.3%）、MRI 293件（同じく45.7%）、MMG2件（同じく0.3%）、US 11件（同じく1.7%）であった（表１）。
事業は平成18年度より開始しているが、平成23年度の営業展開拡大により、年々その需要は高くなっている。

■特徴

この事業における当協会の特徴は以下の３点である。

1．複数の検査を予約時間通りに受診可能
MRIとマルチヘリカルCTの他に、腹部・頸動脈・乳房の各種超音波検査とマンモグラフィ検査を加え、総合的な検査を一度に同一フロアで受診することができる。また、予約時間通りに検査を受診できる。

2．医療機関までの受診者の送迎
要望があれば当協会と医療機関との往復を無料で実施する。

3．検査料金を保険診療点数以下に設定
当協会から医療機関へ請求する検査料は、保険診療点数の8割程度としている。

図１　画像検査受託事業の流れ

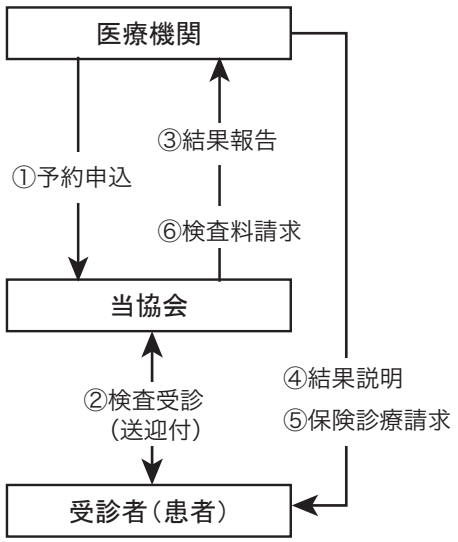


表１　検査項目別受託件数

	計	CT	MRI	MMG	US
計	641	335	293	2	11
Big Waffle	513	211	293	1	8
県南センター	128	124	-	1	3