



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23年度の検査人数は前年度より6,774人減の128,539人、事業場数では79減の6,498であった（表1）。検査人数・事業場数共に、前年度に引き続き減少へと転じた（図1）。平成20年度に開始した協会けんぽ生活習慣病予防健診へ移行した事業所がここ数年多く見うけられた。

■検査成績

当協会が総合判定まで実施した128,355人（6,489事業場）の有所見率は72.4%であった。内訳は、要指導41.2%、要医療31.2%であり、依然として7割以上の人々が医療を必要とする結果となっている（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歳代になるとその率は高くなっている（表3、図3）。項目別にみると、男女とも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）。法定の健康診断項目別による有所見者数では、働く人の約70%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）。

法定検査における項目別有所見率の中で、最も高い値を示しているのがLDL-コレステロールの39.2%、次いでBMI33.6%、腹囲30.8%と前年度と同じ項目の有所見率が高かった（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・眼底などの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目的から導入されている。

表1 検査人数および事業場数

区分	計	県内			県外等
		協会の判定基準	事業場の判定基準	判定なし	
検査人数	128,539	121,087	5,122	184	2,146
事業場数	6,498	6,230	23	9	236

表2 総合成績（総合判定まで実施事業場）

（ ）内は%

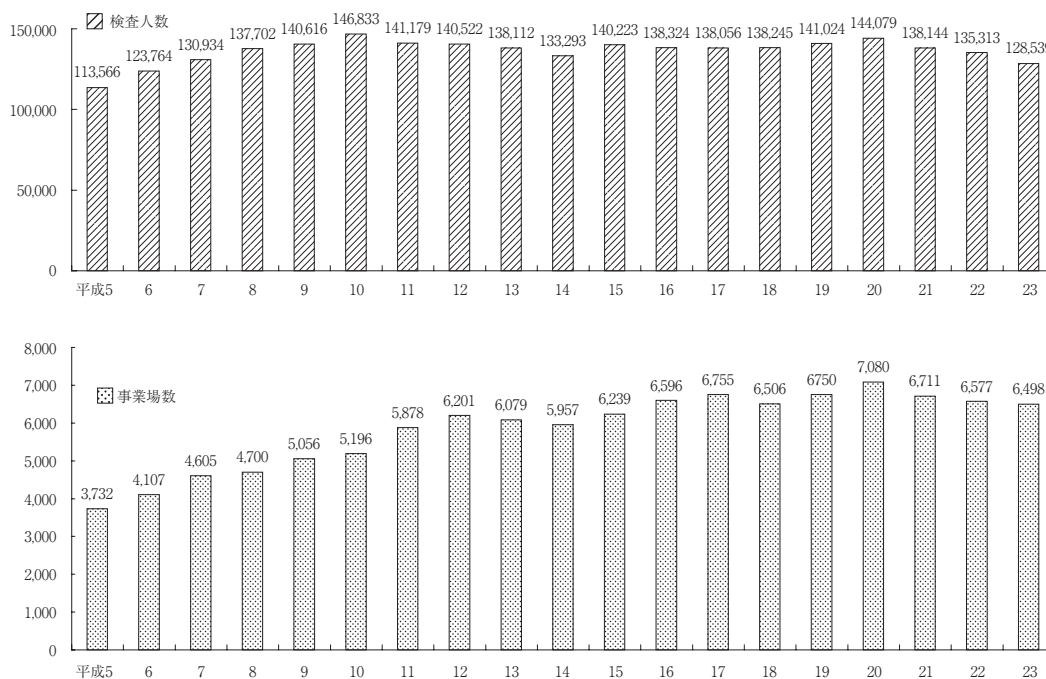
区分	計	男	女	
検査人数	128,355	83,323	45,032	
有所見者数	92,956 (72.4)	61,254 (73.5)	31,702 (70.4)	
内訳	要指導	52,872 (41.2)	33,437 (40.1)	19,435 (43.2)
	要医療	40,084 (31.2)	27,817 (33.4)	12,267 (27.2)

表3 年代別成績（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
29歳以下	30,517	16,019 (52.5)	12,173 (39.9)	3,846 (12.6)	19,984	10,334 (51.7)	7,629 (38.2)	2,705 (13.5)	10,533	5,685 (54.0)	4,544 (43.1)	1,141 (10.8)
30～39歳	34,348	22,481 (65.5)	14,490 (42.2)	7,991 (23.3)	23,644	15,771 (66.7)	9,803 (41.5)	5,968 (25.2)	10,704	6,710 (62.7)	4,687 (43.8)	2,023 (18.9)
40～49歳	27,902	22,483 (80.6)	11,868 (42.5)	10,615 (38.0)	17,409	14,493 (83.3)	7,289 (41.9)	7,204 (41.4)	10,493	7,990 (76.1)	4,579 (43.6)	3,411 (32.5)
50～59歳	25,422	22,461 (88.4)	10,386 (40.9)	12,075 (47.5)	15,403	14,057 (91.3)	6,117 (39.7)	7,940 (51.5)	10,019	8,404 (83.9)	4,269 (42.6)	4,135 (41.3)
60歳以上	10,166	9,512 (93.6)	3,955 (38.9)	5,557 (54.7)	6,883	6,599 (95.9)	2,599 (37.8)	4,000 (58.1)	3,283	2,913 (88.7)	1,356 (41.3)	1,557 (114.8)

図1 一般健康診断実施数の推移



年代別検査人数

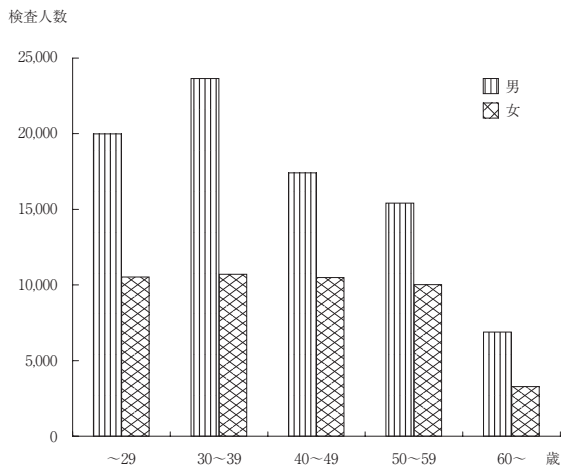


図3 年代別有所見率

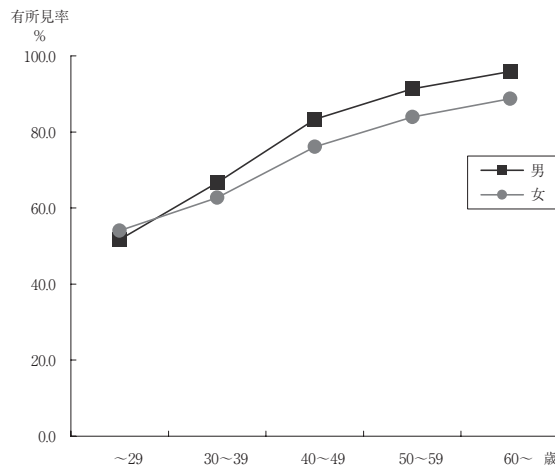
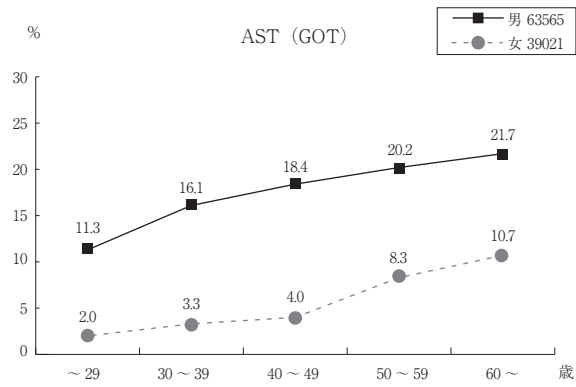
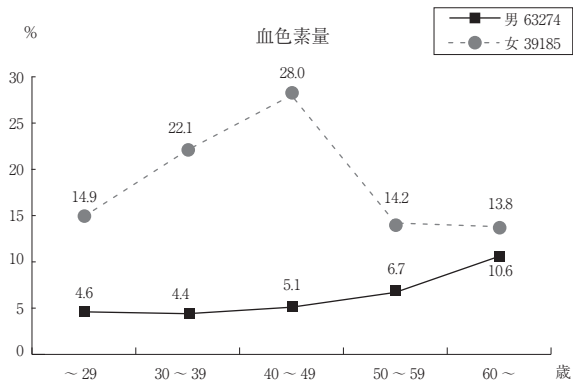
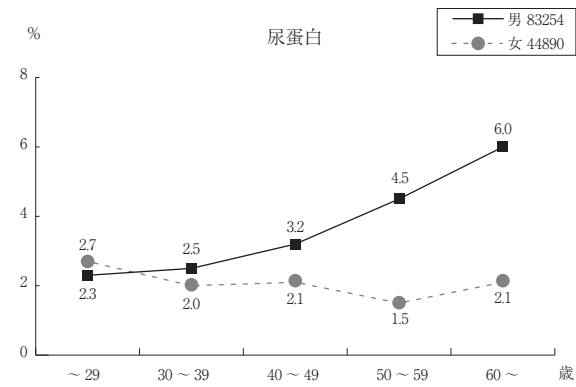
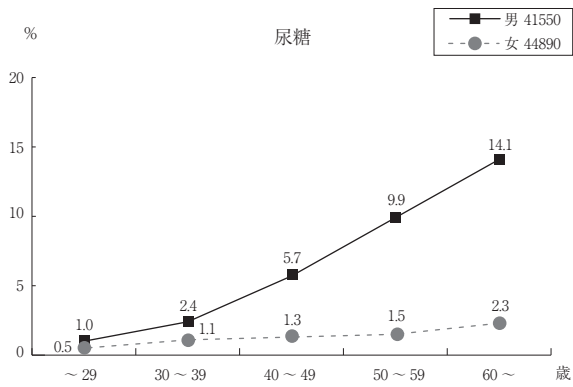
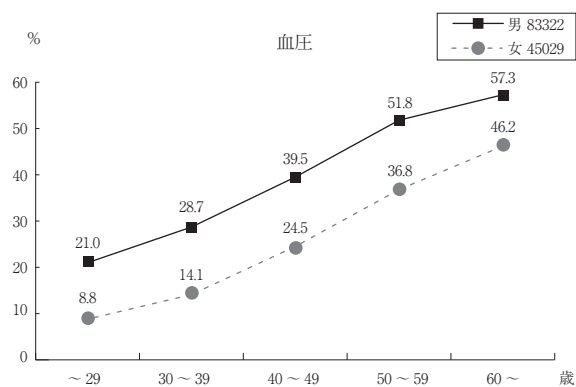
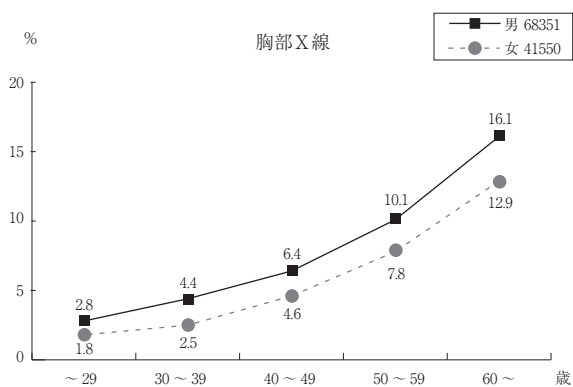
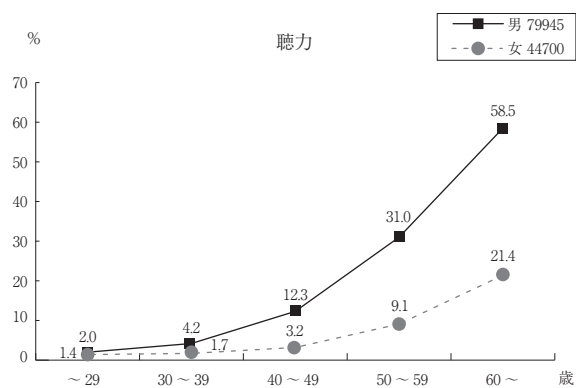
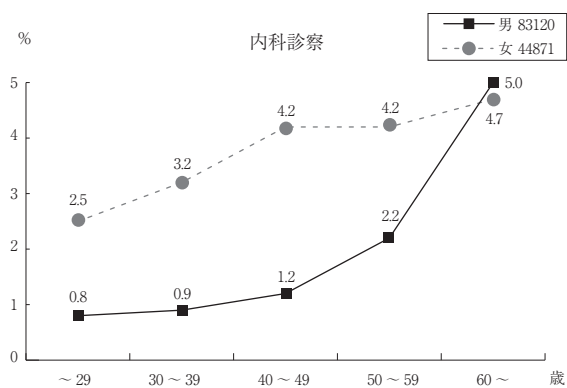
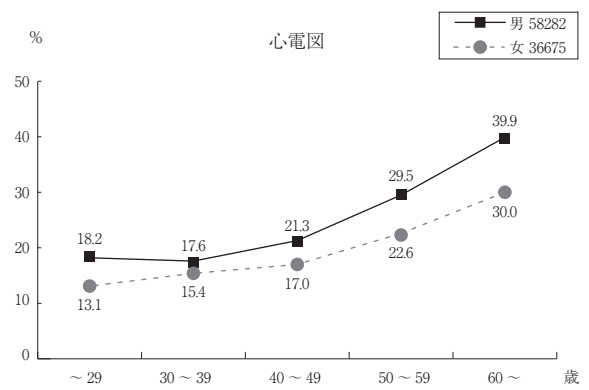
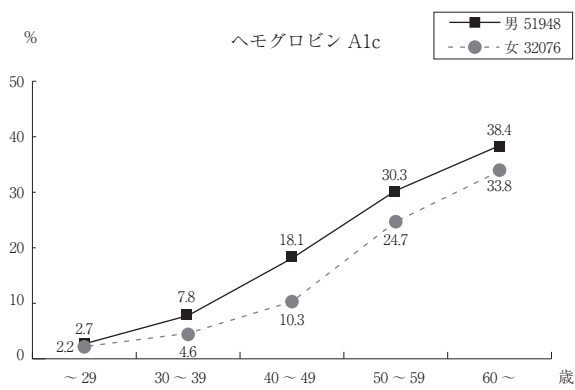
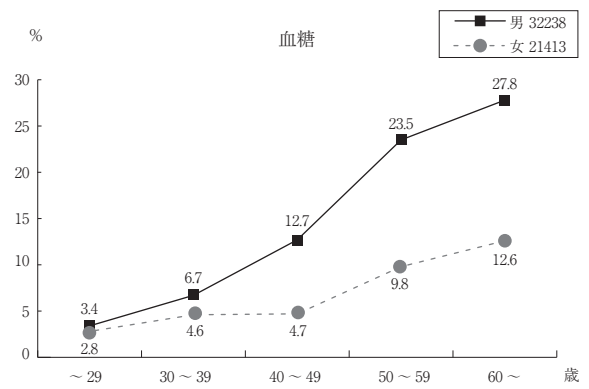
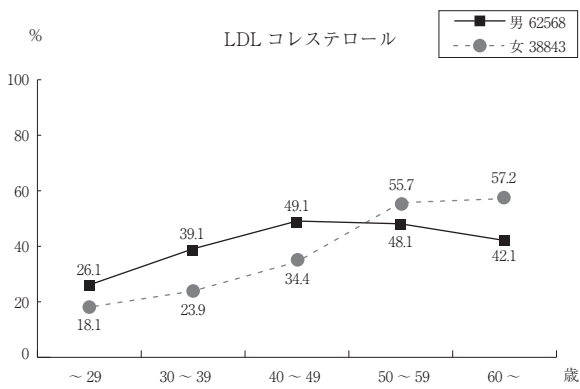
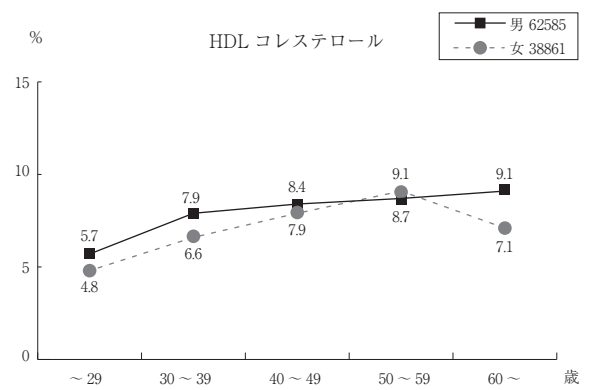
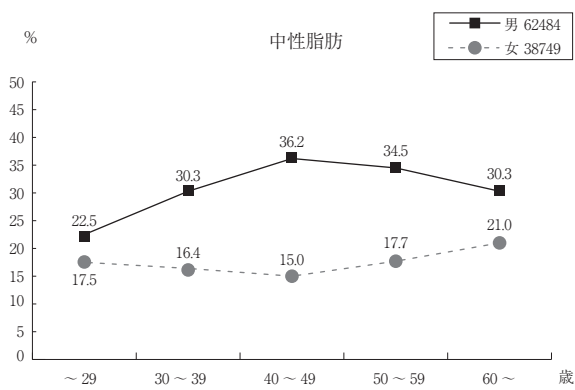
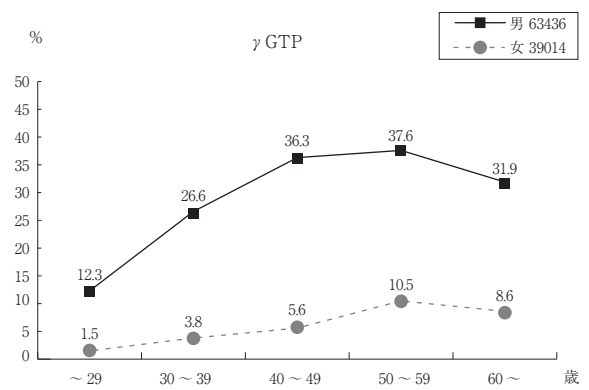
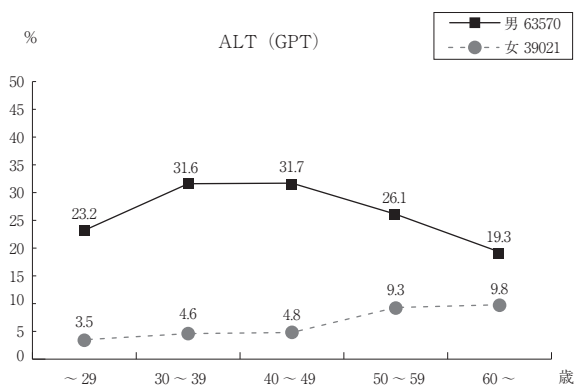


図4 検査項目別年代別有所見率





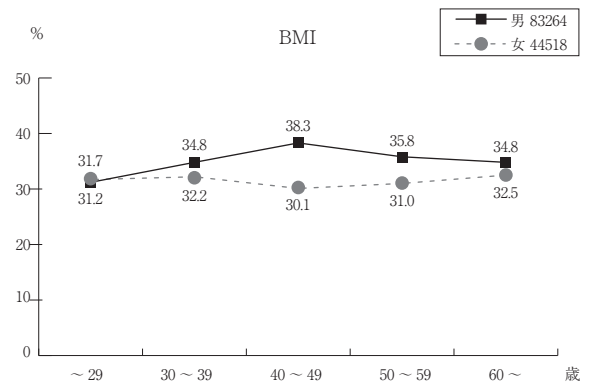
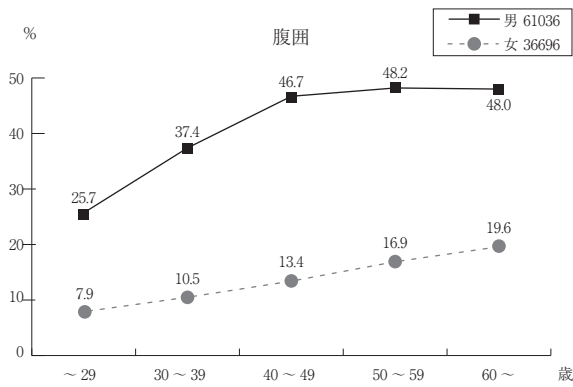


表4 健康診断項目別有所見者数 (労働安全衛生法第52条・様式第6号に準じる)

() 内は%

区 分	検査人数	有所見者数	区 分	検査人数	有所見者数
聴力検査 (オーディオメーターによる検査) 1000Hz	124,645	4,721 (3.8)	肝機能検査	102,591	30,982 (30.2)
聴力検査 (オーディオメーターによる検査) 4000Hz	124,645	12,401 (9.9)	血中脂質検査	101,451	55,615 (54.8)
聴力検査 (その他の方法による)			血糖	101,252	13,578 (13.4)
胸部X線検査	109,901	6,546 (6.0)	尿検査 (糖)	128,144	4,789 (3.7)
喀痰検査			尿検査 (蛋白)	128,144	3,628 (2.8)
血 圧	128,351	39,984 (31.2)	心電図検査	94,957	20,619 (21.7)
貧血検査	102,460	17,931 (17.5)			
計	有所見者数	93,462 (72.8)	医師の指示人数	70,585 (55.0)	

項目	追加検査項目																
	HDL コレステロール	LDL コレステロール	血糖	ヘモグロ ビンA1c	心電図	腹囲	BMI	尿潜血	尿沈渣	前立腺 特異抗原	尿ウロビリ ノーゲン	血球容積	MCV	MCH	MCHC	血清鉄	
101,233	101,446	101,411	53,651	84,024	94,957	97,731	127,805	33,529	49	3,334	15,683	23,930	19,938	97,281	19,938	1,489	
26,011	7,766	39,795	5,109	13,677	20,619	30,136	42,974	3,876	37	156	7	2,075	1,979	10,610	979	69	
(25.7)	(7.6)	(39.2)	(9.5)	(16.3)	(21.7)	(30.8)	(33.6)	(11.6)	(75.5)	(4.7)	(0.0)	(8.7)	(9.9)	(10.9)	(4.9)	(4.6)	
62,484	62,585	62,568	32,238	51,948	58,282	61,035	83,284	23,233	24	3,334	9,017	14,865	12,224	59,984	12,224	1,065	
19,447	4,947	25,767	3,860	9,365	13,814	25,255	29,019	1,319	16	156	5	1,114	784	2,888	428	28	
(31.1)	(7.9)	(41.2)	(12.0)	(18.0)	(23.7)	(41.4)	(34.8)	(5.7)	(-)	(4.7)	(0.1)	(7.5)	(6.4)	(4.8)	(3.5)	(2.6)	
38,749	38,861	38,843	21,413	32,076	36,675	36,696	44,521	10,296	25	6,666	9,065	7,714	37,297	7,714	424	41	
6,564	2,819	14,028	1,249	4,312	6,805	4,881	13,955	2,557	21	2	961	1,195	7,722	551	41	41	
(16.9)	(7.3)	(36.1)	(5.8)	(13.4)	(18.6)	(13.3)	(31.3)	(24.8)	(-)	(0.0)	(10.6)	(15.5)	(20.7)	(7.1)	(9.7)	(9.7)	
99,116	99,301	99,277	52,123	82,643	93,031	95,629	124,753	32,468	49	3,327	15,296	22,831	19,535	95,902	19,535	1,487	
25,510	7,585	39,003	4,983	13,414	20,217	29,547	41,907	3,776	37	155	7	1,967	1,922	10,416	960	69	
(25.7)	(7.6)	(39.3)	(9.6)	(16.2)	(21.7)	(30.9)	(33.6)	(11.6)	(75.5)	(4.7)	(0.0)	(8.6)	(9.8)	(10.9)	(4.9)	(4.6)	
61,513	61,593	61,579	31,561	51,355	57,388	59,885	81,516	22,446	24	3,327	8,817	14,427	12,073	59,366	12,073	1,063	
19,145	4,854	25,368	3,782	9,220	13,597	24,773	28,360	1,286	16	155	5	1,077	766	2,849	421	28	
(31.1)	(7.9)	(41.2)	(12.0)	(18.0)	(23.7)	(41.4)	(34.8)	(5.7)	(-)	(4.7)	(0.1)	(7.5)	(6.3)	(4.8)	(3.5)	(2.6)	
37,603	37,708	37,698	20,562	31,288	35,643	35,744	43,237	10,022	25	6,479	8,404	7,462	36,536	7,462	424	41	
6,365	2,731	13,635	1,201	4,194	6,620	4,774	13,547	2,490	21	2	890	1,156	7,567	539	41	41	
(16.9)	(7.2)	(36.2)	(5.8)	(13.4)	(18.6)	(13.4)	(31.3)	(24.8)	(-)	(0.0)	(10.6)	(15.5)	(20.7)	(7.2)	(9.7)	(9.7)	
31,113	31,211	31,200	24,385	23,557	28,700	29,651	36,688	9,418	23	997	4,839	8,791	7,888	29,353	7,888	117	
7,823	2,494	12,248	2,276	3,660	6,241	8,357	12,280	1,339	14	53	0	725	775	3,224	362	4	
(25.1)	(8.0)	(39.3)	(9.3)	(15.5)	(21.7)	(28.2)	(33.5)	(14.2)	(-)	(5.3)	(0)	(8.2)	(9.8)	(11.0)	(4.6)	(3.4)	
18,694	18,746	18,740	14,689	14,418	17,354	18,091	22,517	5,603	13	997	2,606	5,500	5,017	17,677	5,017	15	
5,764	1,442	7,856	1,700	2,428	4,042	7,021	7,980	393	5	53	0	377	308	827	195	0	
(30.8)	(7.7)	(41.9)	(11.6)	(16.8)	(23.3)	(38.8)	(35.4)	(7.0)	(-)	(5.3)	(0)	(6.9)	(6.1)	(4.7)	(3.9)	(0.2)	
12,419	12,465	12,460	9,696	9,139	11,346	11,560	14,171	3,815	10	2,233	3,291	2,871	11,676	2,871	102	102	
2,059	1,052	4,392	576	1,232	2,199	1,336	4,300	946	9	0	348	467	2,397	167	4	4	
(16.6)	(8.4)	(35.2)	(5.9)	(13.5)	(19.4)	(11.6)	(30.3)	(24.8)	(-)	(0)	(10.6)	(16.3)	(20.5)	(5.8)	(3.9)	(3.9)	
9,529	9,529	9,529	2,650	8,957	9,363	10,105	10,902	1,474	221	1,062	1,520	1,516	9,511	1,516	7	7	
2,359	720	3,685	248	1,607	2,276	3,280	4,098	203	7	0	117	143	1,090	72	0	0	
(24.8)	(7.6)	(38.7)	(9.4)	(17.9)	(24.3)	(32.5)	(37.6)	(13.8)	(3.2)	(0)	(7.7)	(9.4)	(11.5)	(4.7)	(-)	(-)	
5,858	5,858	5,858	1,417	5,646	5,787	6,560	7,037	945	221	619	1,025	1,023	5,851	1,023	46	46	
1,757	470	2,395	164	1,122	1,525	2,762	2,774	81	7	0	74	72	298	46	46	46	
(30.0)	(8.0)	(40.9)	(11.6)	(19.9)	(26.4)	(42.1)	(39.4)	(8.6)	(3.2)	(0)	(7.2)	(7.0)	(5.1)	(4.5)	7	7	
3,671	3,671	3,671	1,233	3,311	3,576	3,545	3,865	529	443	495	493	3,660	493	26	0	0	
602	250	1,290	84	485	751	518	1,324	122	0	43	71	792	26	0	0	0	
(16.4)	(6.8)	(35.1)	(6.8)	(14.6)	(21.0)	(14.6)	(34.3)	(23.1)	(0)	(8.7)	(14.4)	(21.6)	(5.3)	(-)	(-)	(-)	
5,849	5,849	5,849	1,682	5,638	5,791	6,120	6,413	939	150	724	1,209	1,179	5,847	1,179	24	24	
1,520	498	2,498	133	905	1,347	1,973	2,461	124	11	0	110	115	634	56	0	0	
(26.0)	(8.5)	(42.7)	(7.9)	(16.1)	(23.3)	(32.2)	(38.4)	(13.2)	(7.3)	(0)	(9.1)	(9.8)	(10.8)	(4.7)	(-)	(-)	
3,509	3,509	3,509	847	3,411	3,467	3,769	3,963	556	150	403	738	727	3,505	727	2	2	
1,124	315	1,561	93	638	886	1,632	1,620	33	11	0	52	39	175	12	0	0	
(32.0)	(9.0)	(44.5)	(11.0)	(18.7)	(25.6)	(43.3)	(40.9)	(5.9)	(7.3)	(0)	(7.0)	(5.4)	(5.0)	(1.7)	(-)	(-)	
2,340	2,340	2,340	835	2,227	2,324	2,351	2,450	383	321	471	452	2,342	452	22	22	22	
396	183	937	40	267	461	341	841	91	0	58	76	459	44	0	0	0	
(16.9)	(7.8)	(40.0)	(4.8)	(12.0)	(19.8)	(14.5)	(34.3)	(23.8)	(0)	(12.3)	(16.8)	(19.6)	(9.7)	(-)	(-)	(-)	
29,816	29,902	29,890	14,275	23,261	26,784	26,989	43,368	15,829	23	1,198	4,805	6,762	4,443	28,397	4,443	1,292	
7,820	2,159	11,117	1,428	3,411	5,582	8,951	13,660	1,345	22	46	5	594	423	2,761	220	62	
(26.2)	(7.2)	(37.2)	(10.0)	(14.7)	(20.8)	(33.2)	(31.5)	(8.5)	(-)	(3.8)	(0.1)	(8.8)	(9.5)	(5.0)	(4.8)	(4.8)	
19,926	19,954	19,946	9,938	15,020	17,484	17,836	31,259	12,758	11	1,198	3,170	4,611	2,760	18,797	2,760	1,043	
6,071	1,466	7,619	1,200	2,375	3,930	7,609	9,899	606	11	46	5	368	175	840	96	28	
(30.5)	(7.3)	(38.2)	(12.1)	(15.8)	(22.5)	(42.7)	(31.7)	(4.7)	(-)	(3.8)	(0.2)	(8.0)	(6.3)	(4.5)	(3.5)	(2.7)	
9,890	9,948	9,944	4,337	8,241	9,300	9,153	12,109	3,071	12	1,635	2,151	1,683	9,600	1,683	249	249	
1,749	693	3,498	228	1,036	1,652	1,342	3,761	739	11	0	226	248	1,921	124	34	34	
(17.7)	(7.0)	(35.2)	(5.3)	(12.6)	(17.8)	(14.7)	(31.1)	(24.1)	(-)	(0)	(10.5)	(14.7)	(20.0)	(7.4)	(13.7)	(13.7)	
9,249	9,249	9,249	3,917	9,047	9,037	9,228	12,466	1,934	311	1,560	1,861	1,826	9,236	1,826	6	6	
2,595	725	3,812	332	1,642	1,976	2,988	4,119	325	15	0	186	179	999	87	0	0	
(28.1)	(7.8)	(41.2)	(8.5)	(18.1)	(21.9)	(32.4)	(33.0)	(16.8)	(4.8)	(0)	(10.0)	(9.8)	(10.8)	(4.8)	(-)	(-)	
5,564	5,564	5,564	1,848	5,502	5,426	5,617	7,939	1,031	311	782	1,002	995	5,576	995	6	6	
1,927	484	2,408	231	1,168	1,338	2,472	2,755	77	15	0	90	53	260	18	18	18	
(34.6)	(8.7)	(43.3)	(12.5)	(21.2)	(24.7)	(44.0)	(34.7)	(7.5)	(4.8)	(0)	(9.0)	(5.3)	(4.7)	(1.8)	6	6	
3,685	3,685	3,685	2,069	3,545	3,611	3,611	4,527	903	778	859	831	3,660	831	69	0	0	
668	241	1,404	101	474	638	516	1,364	248	0	96	126	739	69	0	0	0	
(18.1)	(6.5)	(38.1)	(4.9)	(13.4)	(17.7)	(14.3)	(30.1)	(27.5)	(0)	(11.2)	(15.2)	(20.2)	(8.3)	(-)	(-)	(-)	
7,270	7,271	7,271	1,286	7,066	7,249	7,236	7,588	920	1	192	856	975	972	7,268	972	4	4
1,962	562	3,092	156	1,263	1,404	2,304	2,651	143	1	11	2	92	112	846	87	0	
(27.0)	(7.7)	(42.5)	(12.1)	(17.9)	(19.4)	(31.8)	(34.9)	(15.5)	(-)	(5.7)	(0.2)	(9.4)	(11.5)	(11.6)	(9.0)	(-)	
4,571	4,571	4,571	802	4,434	4,550	4,555	4,861	519	192	463	563	563	4,571	563	32	32	
1,539	416	2,015	124	875	1,008	1,957	1,819	33	11	0	46	51	242	32	32	32	
(33.7)	(9.1)	(44.1)	(15.5)	(19.7)	(22.2)	(43.0)	(37.4)	(6.4)	(5.7)	(0)	(8.2)	(9.1)	(5.3)	(5.7)	4	4	
2,699	2,700	2,700	484	2,632	2,699	2,681	2,727	401	1	393	412	409	2,697	409	4	4	
423	146	1,077	32	388	396	347	832	110	1	2	46	61	604	55	0	0	
(15.7)	(5.4)	(39.9)	(6.6)	(14.7)	(14.7)	(12.9)	(30.5)	(27.4)	(-)	(0.5)	(11.2)	(14.9)	(22.4)	(13.4)	(-)	(-)	
6,290	6,290	6,289	3,928	5,117	6,107	6,300	7,328	1,954	2	258	1,450	1,713	1,711	6,290	1,711	37	37
1,431	427	2,551	410	926	1,391	1,694	2,638	297	0	12	0	143	175	862	76	3	
(22.8)	(6.8)	(40.6)	(10.4)	(18.1)	(22.8)	(26.9)	(36.0)	(15.2)	(-)	(4.7)	(0)	(8.3)	(10.2)	(13.7)	(4.4)	(8.1)	
3,391	3,391	3,391	2,020	2,924	3,320	3,457	3,940	1,034	258	774	988	988	3,389	988	3	3	
963	261	1,514	270	614	868	1,320	1,513	63	12	0	70	68	207	22	0	0	
(28.4)	(7.7)	(44.6)	(13.4)	(21.0)	(26.1)	(38.2)	(38.4)	(6.1)	(4.7)	(0)	(7.1)	(6.9)	(6.1)	(2.2)	(-)	(-)	
2,899	2,899	2,898	1,908	2,193	2,787	2,843	3,388	920	2</								

区 分		追 加 検										総 ビリルビン	直接 ビリルビン	尿素窒素	
		白血球数	血小板数	総コレス テロール	ALP	LDH	コリンエス テラーゼ	総蛋白	アルブミン	A/G	ZTT				TTT
計	検査人数	10,545	7,249	9,725	6,277	12,994	445	15,689	13,040	12,830	553	56	600	5	1,853
	有所見者数	821	253	2,646	276	2,459	30	241	992	979	66	19	79	1	97
		(7.8)	(3.5)	(27.2)	(4.4)	(18.9)	(6.7)	(1.5)	(7.6)	(7.6)	(11.9)	(33.9)	(13.2)	(-)	(5.2)
	検査人数	5,821	4,233	6,114	3,714	7,002	365	9,378	7,042	6,844	427	52	497	4	1,222
	有所見者数	524	94	1,660	124	1,550	28	127	793	778	47	18	66	1	67
		(9.0)	(2.2)	(27.2)	(3.3)	(22.1)	(7.7)	(1.4)	(11.3)	(11.4)	(11.0)	(34.6)	(13.3)	(-)	(5.5)
女	検査人数	4,724	3,016	3,611	2,563	5,992	80	6,311	5,998	5,986	126	4	103	1	631
	有所見者数	297	159	986	152	909	2	114	199	201	19	1	13	0	30
		(6.3)	(5.3)	(27.3)	(5.9)	(15.2)	(2.5)	(1.8)	(3.3)	(3.4)	(15.1)	(-)	(12.6)	(-)	(4.8)
小計	検査人数	9,977	7,078	9,420	6,216	12,986	444	15,683	13,039	12,829	539	55	596	3	1,593
	有所見者数	777	247	2,577	271	2,458	30	241	991	979	64	19	78	0	82
		(7.8)	(3.5)	(27.4)	(4.4)	(18.9)	(6.8)	(1.5)	(7.6)	(7.6)	(11.9)	(34.5)	(13.1)	(-)	(5.1)
	検査人数	5,647	4,179	6,030	3,691	6,996	364	9,373	7,041	6,843	420	51	493	2	1,181
	有所見者数	509	91	1,646	123	1,549	28	127	792	778	47	18	65	0	62
		(9.0)	(2.2)	(27.3)	(3.3)	(22.1)	(7.7)	(1.4)	(11.2)	(11.4)	(11.2)	(35.3)	(13.2)	(-)	(5.2)
女	検査人数	4,330	2,899	3,390	2,525	5,990	80	6,310	5,998	5,986	119	4	103	1	412
	有所見者数	268	156	931	148	909	2	114	199	201	17	1	13	0	20
		(6.2)	(5.4)	(27.5)	(5.9)	(15.2)	(2.5)	(1.8)	(3.3)	(3.4)	(14.3)	(-)	(12.6)	(-)	(4.9)
監 盛岡	検査人数	4,538	3,063	4,419	2,182	4,475	159	4,673	4,370	4,354	402	51	116	3	897
	有所見者数	348	96	1,157	97	745	9	74	327	371	46	17	19	0	57
		(7.7)	(3.1)	(26.2)	(4.4)	(16.6)	(5.7)	(1.6)	(7.5)	(8.5)	(11.4)	(33.3)	(16.4)	(-)	(6.4)
	検査人数	2,392	1,835	2,870	1,283	2,418	140	2,539	2,325	2,313	304	48	84	2	632
	有所見者数	208	36	759	44	467	8	32	261	274	35	16	14	0	45
		(8.7)	(2.0)	(26.4)	(3.4)	(19.3)	(5.7)	(1.3)	(11.2)	(11.8)	(11.5)	(33.3)	(16.7)	(-)	(7.1)
女	検査人数	2,146	1,228	1,549	899	2,057	19	2,134	2,045	2,041	98	3	32	1	265
	有所見者数	140	60	398	53	278	1	42	66	97	11	1	5	0	12
		(6.5)	(4.9)	(25.7)	(5.9)	(13.5)	(-)	(2.0)	(3.2)	(4.8)	(11.2)	(-)	(15.6)	(-)	(4.5)
宮古	検査人数	653	531	491	587	1,109	62	1,103	1,103	1,103	0	0	62	2	68
	有所見者数	72	19	149	20	216	4	21	90	71	0	0	9	0	2
		(11.0)	(3.6)	(30.3)	(3.4)	(19.5)	(6.5)	(1.9)	(8.2)	(6.4)	(-)	(-)	(14.5)	(-)	(2.9)
	検査人数	432	365	314	415	663	56	657	657	657	56	9	56	6	62
	有所見者数	64	10	100	11	157	4	12	76	55	9	2	9	2	2
		(14.8)	(2.7)	(31.8)	(2.7)	(23.7)	(7.1)	(1.8)	(11.6)	(8.4)	(8.4)	(16.1)	(16.1)	(-)	(3.2)
女	検査人数	221	166	177	172	446	6	446	446	446	6	6	6	6	6
	有所見者数	8	9	49	9	59	0	9	14	16	0	0	0	0	0
		(3.6)	(5.4)	(27.7)	(5.2)	(13.2)	(-)	(2.0)	(3.1)	(3.6)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
督 釜石	検査人数	536	459	463	450	727	3	814	724	724	98	1	11	1	185
	有所見者数	51	26	135	21	117	0	18	55	55	12	1	0	0	12
		(9.5)	(5.7)	(29.2)	(4.7)	(16.1)	(-)	(2.2)	(7.6)	(7.6)	(12.2)	(-)	(-)	(-)	(6.5)
	検査人数	295	251	297	251	405	3	435	402	402	83	1	10	1	113
	有所見者数	35	12	90	13	74	0	6	44	44	7	1	0	0	6
		(11.9)	(4.8)	(30.3)	(5.2)	(18.3)	(-)	(1.4)	(10.9)	(10.9)	(8.4)	(-)	(-)	(-)	(5.3)
女	検査人数	241	208	166	199	322	379	322	322	322	15	1	1	72	
	有所見者数	16	14	45	8	43	12	11	11	11	5	0	0	6	
		(6.6)	(6.7)	(27.1)	(4.0)	(13.4)	(3.2)	(3.4)	(3.4)	(-)	(-)	(-)	(-)	(8.3)	
署 花巻	検査人数	2,405	1,587	2,229	1,550	2,778	159	5,183	2,932	2,738	33	3	343	3	380
	有所見者数	172	51	590	64	505	15	79	199	200	5	1	43	1	9
		(7.2)	(3.2)	(26.5)	(4.1)	(18.2)	(9.4)	(1.5)	(6.8)	(7.3)	(15.2)	(-)	(12.5)	(-)	(2.4)
	検査人数	1,625	972	1,498	996	1,476	129	3,712	1,627	1,441	30	2	305	2	320
	有所見者数	128	18	398	29	306	14	53	157	169	5	1	38	1	7
		(7.9)	(1.9)	(26.6)	(2.9)	(20.7)	(10.9)	(1.4)	(9.6)	(11.7)	(16.7)	(-)	(12.5)	(-)	(2.2)
女	検査人数	780	615	731	554	1,302	30	1,471	1,305	1,297	3	1	38	1	60
	有所見者数	44	33	192	35	199	1	26	42	31	0	0	5	2	
		(5.6)	(5.4)	(26.3)	(6.3)	(15.3)	(3.3)	(1.8)	(3.2)	(2.4)	(-)	(-)	(13.2)	(3.3)	
一関	検査人数	751	641	718	643	1,602	58	1,619	1,619	1,619	6	61	6	55	
	有所見者数	44	21	248	26	388	2	15	105	108	1	6	6	2	
		(5.9)	(3.3)	(34.5)	(4.0)	(24.2)	(3.4)	(0.9)	(6.5)	(6.7)	(-)	(9.8)	(-)	(3.6)	
	検査人数	422	338	390	321	817	35	817	817	817	3	37	3	48	
	有所見者数	30	2	125	12	228	2	6	83	89	0	4	4	2	
		(7.1)	(0.6)	(32.1)	(3.7)	(27.9)	(5.7)	(0.7)	(10.2)	(10.9)	(-)	(10.8)	(-)	(4.2)	
女	検査人数	329	303	328	322	785	23	802	802	802	3	24	2	7	
	有所見者数	14	19	123	14	160	0	9	22	19	1	2	0	0	
		(4.3)	(6.3)	(37.5)	(4.3)	(20.4)	(-)	(1.1)	(2.7)	(2.4)	(-)	(-)	(-)	(-)	
大船渡	検査人数	331	322	424	325	836	3	836	836	836	3	3	4	4	
	有所見者数	28	8	106	14	196	0	7	56	64	0	1	0	0	
		(8.5)	(2.5)	(25.0)	(4.3)	(23.4)	(-)	(0.8)	(6.7)	(7.7)	(-)	(-)	(-)	(-)	
	検査人数	182	174	265	177	439	1	439	439	439	1	1	2	2	
	有所見者数	18	3	65	5	127	0	4	42	54	0	0	0	0	
		(9.9)	(1.7)	(24.5)	(2.8)	(28.9)	(-)	(0.9)	(9.6)	(12.3)	(-)	(-)	(-)	(-)	
女	検査人数	149	148	159	148	397	2	397	397	397	2	2	2	2	
	有所見者数	10	5	41	9	69	0	3	14	10	1	1	0	0	
		(6.7)	(3.4)	(25.8)	(6.1)	(17.4)	(-)	(0.8)	(3.5)	(2.5)	(-)	(-)	(-)	(-)	
二戸	検査人数	763	475	676	479	1,459	1,455	1,455	1,455	1,455	0	0	4	4	
	有所見者数	62	26	192	29	291	27	159	110	110	0	0	0	0	
		(8.1)	(5.5)	(28.4)	(6.1)	(19.9)	(1.9)	(10.9)	(7.6)	(7.6)	(-)	(-)	(-)	(-)	
	検査人数	299	244	396	248	778	774	774	774	774	7	7	4	4	
	有所見者数	26	10	109	9	190	14	129	93	93	0	0	1	0	
		(8.7)	(4.1)	(27.5)	(3.6)	(24.4)	(1.8)	(16.7)	(12.0)	(12.0)	(-)	(-)	(-)	(-)	
女	検査人数	464	231	280	231	681	681	681	681	681	7	7	2	2	
	有所見者数	36	16	83	20	101	13	30	30	30	2	2	10	10	
		(7.8)	(6.9)	(29.6)	(8.7)	(14.8)	(1.9)	(4.4)	(2.5)	(-)	(-)	(-)	(-)	(4.6)	
市町村共済	検査人数														
	有所見者数														
	検査人数														
県外	検査人数	568	171	305	61	8	1	6	1	1	14	1	4	2	260
	有所見者数	44	6	69	5	1	0	0	1	0	2	0	1	1	15
		(7.7)	(3.5)	(22.6)	(8.2)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(5.8)
	検査人数	174	54	84	23	6	1	5	1	1	7	1	4	2	41
	有所見者数	15	3	14	1	1	0	0	1	0	0	0	1	1	5
		(8.6)	(5.6)	(16.7)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(12.2)
女	検査人数	394	117	221	38	2	1	1	1	7	7	7	2	2	
	有所見者数	29	3	55	4	0	0								

() 内は%

査 項 目		() 内は%														
クレアチニン	尿酸	LAP	ナトリウム	カリウム	塩素	カルシウム	無機リン	アミラーゼ	CEA	CRP	AFP	HBs抗原	HBs抗体	HCV	便潜血 反応	咯 痰 細胞診
20,738	23,791	12	64	64	64	6	4	836	104	163	70	1,547	1,207	902	5,434	2,190
597	5,588	0	6	2	4	0	0	42	5	7	0	17	363	3	226	7
(2.9)	(23.5)	(-)	(9.4)	(3.1)	(6.3)	(-)	(-)	(5.0)	(4.8)	(4.3)	(0)	(1.1)	(30.1)	(0.3)	(4.2)	(0.3)
13,029	15,288	9	21	21	21	5	3	534	74	74	65	628	497	347	3,895	1,833
309	4,290	0	1	1	2	0	0	22	5	4	0	7	143	0	160	6
(2.4)	(28.1)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(4.1)	(6.8)	(5.4)	(0)	(1.1)	(28.8)	(0)	(4.1)	(0.3)
7,709	8,503	3	43	43	43	1	1	302	30	89	5	919	710	555	1,539	357
288	1,298	0	5	1	2	0	0	20	0	3	0	10	220	3	66	1
(3.7)	(15.3)	(-)	(11.6)	(2.3)	(4.7)	(-)	(-)	(6.6)	(0)	(3.4)	(-)	(1.1)	(31.0)	(0.5)	(4.3)	(0.3)
20,337	23,308	11	63	63	63	5	3	834	102	159	70	1,458	1,121	815	5,286	2,190
584	5,490	0	5	2	3	0	0	42	5	7	0	17	309	3	222	7
(2.9)	(23.6)	(-)	(7.9)	(3.2)	(4.8)	(-)	(-)	(5.0)	(4.9)	(4.4)	(0)	(1.2)	(27.6)	(0.4)	(4.2)	(0.3)
12,879	15,084	8	20	20	20	4	2	532	72	74	65	540	411	261	3,874	1,833
301	4,227	0	0	1	1	0	0	22	5	4	0	7	89	0	159	6
(2.3)	(28.0)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(4.1)	(6.9)	(5.4)	(0)	(1.3)	(21.7)	(0)	(4.1)	(0.3)
7,458	8,224	3	43	43	43	1	1	302	30	85	5	918	710	554	1,412	357
283	1,263	0	5	1	2	0	0	20	0	3	0	10	220	3	63	1
(3.8)	(15.4)	(-)	(11.6)	(2.3)	(4.7)	(-)	(-)	(6.6)	(0)	(3.5)	(-)	(1.1)	(31.0)	(0.5)	(4.5)	(0.3)
6,271	8,026	8	3	3	3	3	3	752	71	112	70	443	280	238	2,800	732
232	2,034	0	0	0	0	0	0	42	4	4	0	7	115	0	107	5
(3.7)	(25.3)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(5.6)	(5.6)	(3.6)	(0)	(1.6)	(41.1)	(0)	(3.8)	(0.7)
3,692	4,969	6	2	2	2	2	2	464	65	61	65	191	101	115	2,034	621
114	1,545	0	0	0	0	0	0	22	4	3	0	2	38	0	74	4
(3.1)	(31.1)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(4.7)	(6.2)	(4.9)	(0)	(1.0)	(37.6)	(0)	(3.6)	(0.6)
2,579	3,057	2	1	1	1	1	1	288	6	51	5	252	179	123	766	111
118	489	0	0	0	0	0	0	20	0	1	0	5	77	0	33	1
(4.6)	(16.0)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(6.9)	(-)	(2.0)	(-)	(2.0)	(43.0)	(0)	(4.3)	(0.9)
1,301	1,386														46	180
43	339														3	0
(3.3)	(24.5)														(6.5)	(0)
838	908														41	154
26	270														3	0
(3.1)	(29.7)														(7.3)	(0)
463	478														5	26
17	69														0	0
(3.7)	(14.4)														(-)	(-)
990	972		60	60	60	2		12	31	47		142	84	139	124	159
25	269		5	2	3	0		0	1	3		3	24	1	7	0
(2.5)	(27.7)		(8.3)	(3.3)	(5.0)	(-)		(-)	(3.2)	(6.4)		(2.1)	(28.6)	(0.7)	(5.6)	(0)
571	586		18	18	18	2		10	7	13		38	22	39	109	136
11	204		0	1	1	0		0	1	1		2	8	0	7	0
(1.9)	(34.8)		(-)	(-)	(-)	(-)		(-)	(-)	(-)		(5.3)	(-)	(0)	(6.4)	(0)
419	386		42	42	42			2	24	34		104	62	100	15	23
14	65		5	1	2			0	0	2		1	16	1	0	0
(3.3)	(16.8)		(11.9)	(2.4)	(4.8)			(-)	(-)	(5.9)		(1.0)	(25.8)	(1.0)	(-)	(-)
7,483	8,470		3					28				292	208	97	1,782	423
172	1,813		0					0				3	28	0	79	1
(2.3)	(21.4)		(-)					(-)				(1.0)	(13.5)	(0)	(4.4)	(0.2)
5,544	6,264		2					23				137	114	34	1,365	359
105	1,507		0					0				2	11	0	56	1
(1.9)	(24.1)		(-)					(-)				(1.5)	(9.6)	(0)	(4.1)	(0.3)
1,939	2,206		1					5				155	94	63	417	64
67	306		0					0				1	17	0	23	0
(3.5)	(13.9)		(-)					(-)				(0.6)	(18.1)	(0)	(5.5)	(0)
1,894	2,008							33				474	442	234	144	268
43	484							0				4	134	2	8	0
(2.3)	(24.1)							(0)				(0.8)	(30.3)	(0.9)	(5.6)	(0)
922	1,016							29				138	138	37	119	227
15	311							0				1	29	0	8	0
(1.6)	(30.6)							(-)				(0.7)	(21.0)	(0)	(6.7)	(0)
972	992							4				336	304	197	25	41
28	173							0				3	105	2	0	0
(2.9)	(17.4)							(-)				(0.9)	(34.5)	(1.0)	(-)	(0)
878	891							9				1	1	1	233	163
34	187							0				0	0	0	11	1
(3.9)	(21.0)							(-)				(-)	(-)	(-)	(4.7)	(0.6)
476	484							6				1	1	1	98	120
15	136							0				0	0	0	5	1
(3.2)	(28.1)							(-)				(-)	(-)	(-)	(5.1)	(0.8)
402	407							3							135	43
19	51							0							6	0
(4.7)	(12.5)							(-)							(4.4)	(0)
1,520	1,555											106	106	106	157	265
35	364											0	8	0	7	0
(2.3)	(23.4)											(0)	(7.5)	(0)	(4.5)	(0)
836	857											35	35	35	108	216
15	254											0	3	0	6	0
(1.8)	(29.6)											(0)	(8.6)	(0)	(5.6)	(0)
684	698											71	71	71	49	49
20	110											0	5	0	1	0
(2.9)	(15.8)											(0)	(7.0)	(0)	(2.0)	(0)
75	75											75	75	75	0	0
3	30											0	53	0	0	0
(4.0)	(40.0)											(0)	(70.7)	(0)		
75	75											75	75	75		
3	30											0	53	0		
(4.0)	(40.0)											(0)	(70.7)	(0)		
326	408		1	1	1	1	1	2	2	4		14	11	12	148	
10	68		0	1	0	1	0	0	0	0		0	1	0	4	
(3.1)	(16.7)		(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)		(-)	(-)	(-)	(2.7)	
75	129		1	1	1	1	1	2	2			13	11	11	21	
5	33		0	1	0	1	0	0	0			0	1	0	1	
(6.7)	(25.6)		(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			(-)	(-)	(-)	(-)	
251	279									4		1	1	1	127	
5	35									0		0	0	0	3	
(2.0)	(12.5)									(-)		(-)	(-)	(-)	(2.4)	

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

()内は%

区 分	追 加 検 査 項 目											備 考	
	骨強度 測 定	眼 底	胃部X線 (直接)	胃部X線 (間接)	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		
計	検査人数	44	16,675	2,399	2,417	524	502	568	387	195	408	79	
	有所見者数	8	2,359	328	385	268	58	19	33	9	56	2	
		(18.2)	(14.1)	(13.7)	(15.9)	(51.1)	(11.6)	(3.3)	(8.5)	(4.6)	(13.7)	(2.5)	
	検査人数		9,480	1,759	1,935	387						0	
	有所見者数		1,598	234	329	218						0	
			(16.9)	(13.3)	(17.0)	(56.3)							
男	検査人数	44	7,195	640	482	137	502	568	387	195	408	79	
	有所見者数	8	761	94	56	50	58	19	33	9	56	2	
		(18.2)	(10.6)	(14.7)	(11.6)	(36.5)	(11.6)	(3.3)	(8.5)	(4.6)	(13.7)	(2.5)	
	検査人数		9,480	1,759	1,935	387						0	
	有所見者数		1,598	234	329	218						0	
			(16.9)	(13.3)	(17.0)	(56.3)							
女	検査人数	44	7,195	640	482	137	502	568	387	195	408	79	
	有所見者数	8	761	94	56	50	58	19	33	9	56	2	
		(18.2)	(10.6)	(14.7)	(11.6)	(36.5)	(11.6)	(3.3)	(8.5)	(4.6)	(13.7)	(2.5)	
	検査人数		9,480	1,759	1,935	387						0	
	有所見者数		1,598	234	329	218						0	
			(16.9)	(13.3)	(17.0)	(56.3)							
小計	検査人数	38	16,334	2,256	2,415	453	227	290	191	100	217	75	
	有所見者数	6	2,329	311	385	234	30	11	12	6	32	2	
		(15.8)	(14.3)	(13.8)	(15.9)	(51.7)	(13.2)	(3.8)	(6.3)	(6.0)	(14.7)	(2.7)	
	検査人数		9,267	1,725	1,933	374						0	
	有所見者数		1,577	232	329	211						0	
			(17.0)	(13.4)	(17.0)	(56.4)							
男	検査人数	38	7,067	531	482	79	227	290	191	100	217	75	
	有所見者数	6	752	79	56	23	30	11	12	6	32	2	
		(15.8)	(10.6)	(14.9)	(11.6)	(29.1)	(13.2)	(3.8)	(6.3)	(6.0)	(14.7)	(2.7)	
	検査人数		9,267	1,725	1,933	374						0	
	有所見者数		1,577	232	329	211						0	
			(17.0)	(13.4)	(17.0)	(56.4)							
女	検査人数	38	7,067	531	482	79	227	290	191	100	217	75	
	有所見者数	6	752	79	56	23	30	11	12	6	32	2	
		(15.8)	(10.6)	(14.9)	(11.6)	(29.1)	(13.2)	(3.8)	(6.3)	(6.0)	(14.7)	(2.7)	
	検査人数		9,267	1,725	1,933	374						0	
	有所見者数		1,577	232	329	211						0	
			(17.0)	(13.4)	(17.0)	(56.4)							
監 査 官	検査人数	36	5,377	1,887	559	211	177	211	148	78	174	60	色覚82人実施
	有所見者数	5	614	243	62	116	27	5	9	5	28	2	
		(13.9)	(11.4)	(12.9)	(11.1)	(55.0)	(15.3)	(2.4)	(6.1)	(6.4)	(16.1)	(3.3)	
	検査人数		3,069	1,421	427	148							
	有所見者数		434	179	54	99							
			(14.1)	(12.6)	(12.6)	(66.9)							
男	検査人数	36	2,308	466	132	63	177	211	148	78	174	60	
	有所見者数	5	180	64	8	17	27	5	9	5	28	2	
		(13.9)	(7.8)	(13.7)	(6.1)	(27.0)	(15.3)	(2.4)	(6.1)	(6.4)	(16.1)	(3.3)	
	検査人数		3,069	1,421	427	148							
	有所見者数		434	179	54	99							
			(14.1)	(12.6)	(12.6)	(66.9)							
女	検査人数	36	2,308	466	132	63	177	211	148	78	174	60	
	有所見者数	5	180	64	8	17	27	5	9	5	28	2	
		(13.9)	(7.8)	(13.7)	(6.1)	(27.0)	(15.3)	(2.4)	(6.1)	(6.4)	(16.1)	(3.3)	
	検査人数		3,069	1,421	427	148							
	有所見者数		434	179	54	99							
			(14.1)	(12.6)	(12.6)	(66.9)							
宮 古	検査人数		1,179	50	189								色覚3人実施
	有所見者数		118	12	38								
			(10.0)	(24.0)	(20.1)								
	検査人数		717	43	125								
	有所見者数		91	10	19								
			(12.7)	(23.3)	(15.2)								
男	検査人数		462	7	64								
	有所見者数		27	2	19								
			(5.8)	(-)	(29.7)								
	検査人数		1,010	49	13	1	9	15	8	9	1	1	
	有所見者数		110	6	0	1	3	4	0	0	0	0	
			(10.9)	(12.2)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	
女	検査人数		521	46	10	1							
	有所見者数		69	6	0	1							
			(13.2)	(13.0)	(-)	(-)							
	検査人数		489	3	3		9	15	8	9	1	1	
	有所見者数		41	0	0		3	4	0	0	0	0	
			(8.4)	(-)	(-)		(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	
計	検査人数	4,531	218	1,575	233	22	40	29	8	22	9	色覚71人実施	
	有所見者数	791	41	269	113	0	2	3	1	4	0		
		(17.5)	(18.8)	(17.1)	(48.5)	(-)	(5.0)	(-)	(-)	(-)	(-)		
	検査人数		2,714	166	1,298	219							
	有所見者数		532	29	240	108							
			(19.6)	(17.5)	(18.5)	(49.3)							
男	検査人数		1,817	52	277	14	22	40	29	8	22	9	
	有所見者数		259	12	29	5	0	2	3	1	4	0	
			(14.3)	(23.1)	(10.5)	(-)	(-)	(5.0)	(-)	(-)	(-)	(-)	
	検査人数		1,617	17	19		15	19	1	1	18	1	
	有所見者数		328	5	2		0	0	0	0	0	0	
			(20.3)	(-)	(-)		(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	
女	検査人数		821	16	19								
	有所見者数		205	5	2								
			(25.0)	(-)	(-)								
	検査人数		796	1			15	19	1	1	18	1	
	有所見者数		123	0			0	0	0	0	0	0	
			(15.5)	(-)			(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	
計	検査人数	2	988	31	43	8	3	4	4	1	2	4	
	有所見者数	1	189	3	10	4	0	0	0	0	0	0	
		(-)	(19.1)	(9.7)	(23.3)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	
	検査人数		544	31	40	6							
	有所見者数		121	3	10	3							
			(22.2)	(9.7)	(25.0)	(-)							
男	検査人数	2	444	3	2	3	4	4	1	2	4		
	有所見者数	1	68	0	1	0	0	0	0	0	0		
		(-)	(15.3)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)		
	検査人数		1,632	4	17		1	1	1	3			色覚16人実施
	有所見者数		179	1	4		0	0	0	0			
			(11.0)	(-)	(-)		(-)	(-)	(-)	(-)			
女	検査人数		881	2	14								
	有所見者数		125	0	4								
			(14.2)	(-)	(-)								
	検査人数		751	2	3		1	1	1	3			
	有所見者数		54	1	0		0	0	0	0			
			(7.2)	(-)	(-)		(-)	(-)	(-)	(-)			
市町村共済	検査人数												
	有所見者数												
	検査人数												
	有所見者数												
計	検査人数	6	341	143	2	71	275	278	196	95	191	4	色覚59人実施
	有所見者数	2	30	17	0	34	28	8	21	3	24	0	
		(-)	(8.8)	(11.9)	(-)	(47.9)	(10.2)	(2.9)	(10.7)	(3.2)	(12.6)	(-)	
	検査人数		213	34	2	13							
	有所見者数		21	2	0	7							
			(9.9)	(5.9)	(-)	(-)							
男	検査人数	6	128	109		58	275	278	196	95	191	4	
	有所見者数	2	9	15		27	28	8	21	3	24	0	
		(-)	(7.0)	(13.8)		(46.6)	(10.2)	(2.9)	(10.7)	(3.2)	(12.6)	(-)	
	検査人数												
	有所見者数												
女	検査人数												
	有所見者数												
	検査人数												
	有所見者数												

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6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。中でも、じん肺や石綿、VDT作業健康診断は、時代の流れと共にその重要性が高まっている。

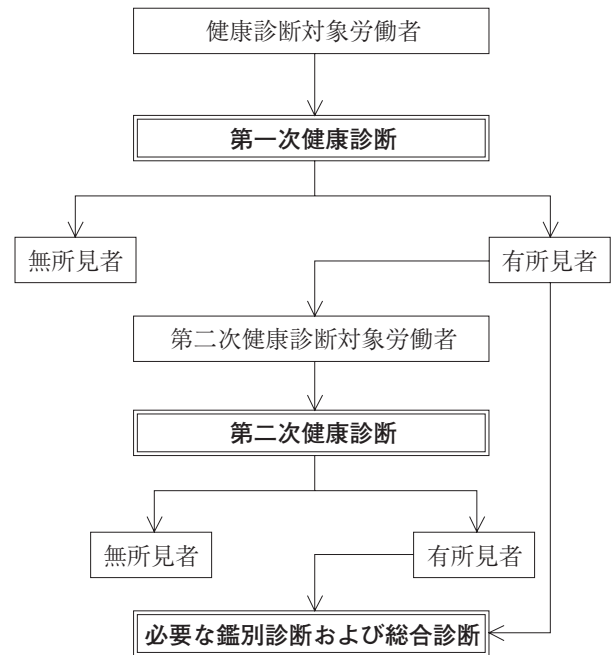
■実施状況

平成23年度の実施事業場数は、前年度より82減の1,582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467人減の24,624人であった。

■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542事業場7,501人、じん肺241事業場1,741人、石綿25事業場208人、鉛42事業場428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124事業場4,098人、VDT作業が135事業場3,670人、振動が160事業場2,336人であった。有所見率では、有機溶剤7.3%、石綿1.0%、じん肺1.3%、騒音26.7%、振動39.1%、VDT作業49.9%と依然としてVDT作業健康診断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）
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-トリクロロエタン	尿中代謝物（トリクロロ酢酸又は総三塩化物）
ノルマルヘキサン	尿中代謝物（2,5-ヘキサジオン）
指 定 溶 剤 別 項 目	
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）
トリクロロエチレン	尿中代謝物（トリクロロ酢酸又は総三塩化物）、肝機能（AST・ALT・ γ -GTP）
テトラクロロエチレン	尿中代謝物（トリクロロ酢酸又は総三塩化物）、肝機能（AST・ALT・ γ -GTP）
クロルベンゼン、オルトジクロロベンゼン、クロロホルム、四塩化炭素、1・4-ジオキサン、1・2-ジクロロエタン、1・2-ジクロロエチレン、1・1・2・2-テトラクロロエタン、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	貧血（RBC・Hb）
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プロピルエーテル	
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	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
T D I	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）
P C B	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）

○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
M D I	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）

フッ化水素・ 硝酸・硫酸 硝酸・塩酸・ その他	歯牙の変化（歯牙酸蝕など）
----------------------------------	---------------

■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	PR1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
	PR2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
	PR3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
	PR4型	じん肺による大陰影があると認められるもの
	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
	ロ	X線写真の像が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	(1)X線写真の像が4型と認められるもの (2)X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	241	1,741
石棉	25	208
有機溶剤	542	7,501
塩素	15	153
クロム酸	21	275
シアン化合物	15	310
オーラミン	1	2
三酸化砒素	12	131
コールタール	1	4
水銀	6	25
フッ化水素	17	360
特定物質 マンガン化合物	13	194
TDI	8	127
アンモニア	7	80
硫化水素	8	120
硫酸	26	305
塩酸	24	344
硝酸	18	165
アクリルアミド	3	93
アクリロニトリル	1	28
硫酸ジメチル	1	4
ベンゼン	6	23
PCB	1	4
カドミウム	1	4
ニッケル化合物	2	161
鉛	42	428
電離放射線	30	299
高気圧	10	144
小 計	1,097	13,233

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	37	538
騒音	124	4,098
有機リン剤	1	2
振動	160	2,336
手指作業	1	19
深夜業務	2	116
職業運転手	7	99
VDT作業	135	3,670
レザ	7	22
引金付工具取扱	3	78
超音波溶着機取扱	2	21
M D I	6	392
小 計	485	11,391
計	1,582 (1,095)	24,624

() 事業場数実数

表1-3 事業場の判定基準による健康診断

そ の 他	938 (22)
-------	-------------

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%

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
じん肺	241 1,741 22 (1.3)	41 325 3 (0.9)	19 113 3 (2.7)	19 84 1 (1.2)	65 666 7 (1.1)	42 297 5 (1.7)	27 153 2 (1.3)	21 77 0 (0)	7 26 1 (-)
石綿	25 208 2 (1.0)	14 129 1 (0.8)	3 16 0 (-)		6 47 0 (0)	1 9 0 (-)			1 7 1 (-)
有機溶剤	542 7,501 546 (7.3)	126 1,722 82 (4.8)	37 279 12 (4.3)	30 238 28 (11.8)	179 3,916 343 (8.8)	81 866 55 (6.4)	36 213 15 (7.0)	47 204 11 (5.4)	6 63 0 (0)
塩素	15 153 57 (37.3)	2 24 12 (-)	1 2 2 (-)	2 23 10 (-)	8 82 28 (34.1)		1 10 5 (-)		1 12 0 (-)
クロム酸	21 275 85 (30.9)	6 44 11 (25.0)			9 70 20 (28.6)	5 158 53 (33.5)			1 3 1 (-)
シアン化合物	15 310 72 (23.2)	3 26 11 (-)	2 21 5 (-)		5 215 43 (20.0)	4 43 10 (23.3)			1 5 3 (-)
オーラミン	1 2 0 (-)	1 2 0 (-)							
三酸化砒	12 131 59 (45.0)	4 33 18 (54.5)	1 15 8 (-)		6 74 33 (44.6)				1 9 0 (-)
コーラルター	1 4 2 (-)	1 4 2 (-)							
水銀	6 25 12 (-)	3 18 12 (-)			1 1 0 (-)	1 3 0 (-)	1 3 0 (-)		
フッ化素	17 360 139 (38.6)	7 31 12 (38.7)			10 327 127 (38.8)				0 2 0 (-)
マンガン化合物	13 194 41 (21.1)	1 13 5 (-)			5 99 19 (19.2)	4 70 17 (24.3)			3 12 0 (-)
特定化学物質	8 127 28 (22.0)	1 8 3 (-)			7 118 25 (21.2)				0 1 0 (-)
アンモニア	7 80 9 (11.3)	1 2 0 (-)			4 70 8 (11.4)	2 8 1 (-)			
硫化水素	8 120 27 (22.5)	1 3 1 (-)	1 31 3 (9.7)	3 35 11 (31.4)	1 38 12 (31.6)		2 13 0 (-)		
硫酸	26 305 86 (28.2)	5 44 12 (27.3)	3 36 11 (30.6)		13 187 54 (28.9)	4 33 8 (24.2)			1 5 1 (-)
塩酸	24 344 94 (27.3)	7 70 15 (21.4)	1 10 4 (-)	1 16 5 (-)	11 230 68 (29.6)	3 13 1 (-)			1 5 1 (-)
硝酸	18 165 48 (29.1)	5 35 9 (25.7)	2 8 4 (-)		8 107 33 (30.8)	3 13 2 (-)			0 2 0 (-)
アクリルアミド	3 93 16 (17.2)	1 8 3 (-)			2 85 13 (15.3)				
アクリロニトリル	1 28 10 (-)				1 28 10 (-)				
硫酸ジメチル	1 4 1 (-)	1 4 1 (-)							
ベンゼン	6 23 4 (-)	5 20 3 (-)	1 3 1 (-)						
PCB	1 4 2 (-)	1 4 2 (-)							
カドミウム	1 4 1 (-)				1 4 1 (-)				
ニッケル化合物	2 161 29 (18.0)				2 161 29 (18.0)				
鉛	42 428 1 (0.2)	17 151 1 (0.7)	1 1 0 (-)	2 39 0 (0)	10 106 0 (0)	6 107 0 (0)		5 15 0 (-)	1 9 0 (-)
電離放射線	30 299 86 (28.8)	9 76 14 (18.4)	2 12 5 (-)		13 155 49 (32)	6 56 18 (32.1)			
高気圧	10 144 70 (48.6)	1 4 1 (-)	3 16 11 (-)	1 1 1 (-)			3 74 30 (40.5)	2 49 27 (55.1)	
法定小計	1,097 13,233 1,549 (11.7)	264 2,800 234 (8.4)	77 563 69 (12.3)	58 436 56 (12.8)	367 6,786 922 (14)	162 1,676 170 (10.1)	70 466 52 (11.2)	75 345 38 (11.0)	24 161 8 (5.0)

※他に、電離放射線で判定なしが48件あり

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	
	検査人数	事業場数	検査人数	事業場数	検査人数	事業場数	検査人数	事業場数	検査人数	事業場数	検査人数	事業場数	検査人数	事業場数	検査人数	事業場数	検査人数	事業場数
項目	検査人数	事業場数	検査人数	事業場数	検査人数	事業場数	検査人数	事業場数	検査人数	事業場数	検査人数	事業場数	検査人数	事業場数	検査人数	事業場数	検査人数	事業場数
	有所見率	有所見率	有所見率	有所見率	有所見率	有所見率	有所見率	有所見率	有所見率	有所見率	有所見率	有所見率	有所見率	有所見率	有所見率	有所見率	有所見率	有所見率
紫・赤外線	538	37	63	6	4	1	3	2	257	9	86	6	117	10	4	2	4	1
	93	(17.3)	16	(25.4)	0	(-)	0	(-)	24	(9.3)	23	(26.7)	30	(25.6)	0	(-)	0	(-)
騒音	4,098	124	343	18	336	12	29	4	2,167	38	951	24	47	6	196	18	4	29
	1,093	(26.7)	116	(33.8)	93	(27.7)	15	(-)	475	(21.9)	243	(25.6)	25	(53.2)	115	(58.7)	11	(-)
有機リン剤	2	1	2	1	2													
	2	(-)	2	(-)														
振動	2,336	160	420	35	161	25	96	9	759	24	392	20	221	15	270	29	3	17
	914	(39.1)	220	(52.4)	82	(50.9)	42	(43.8)	227	(29.9)	106	(27.0)	105	(47.5)	131	(48.5)	1	(-)
手指作業	19	1													19	1		
	1	(-)													1	(-)		
深夜業務	116	2							116	2								
	26	(22.4)							26	(22.4)								
職業運転手	99	7	73	4	47				24	2	2	1						
	56	(56.6)	47	(64.4)					9	(-)	0	(-)						
VDT作業	3,670	135	1,358	58	185	9	123	7	1,418	31	327	13	95	5	164	12		
	1,831	(49.9)	731	(53.8)	100	(54.1)	69	(56.1)	650	(45.8)	149	(45.6)	47	(49.5)	85	(51.8)		
レーザー	22	7	1	1					13	3	6	2						2
	4	(-)	0	(-)					4	(-)	0	(-)						0
引金付 工具取扱	78	3							67	2	11	1						
	18	(23.1)							16	(23.9)	2	(-)						
超音波 溶着機取扱	21	2							21	2								
	0	(-)							0	(-)								
M D I	392	6							392	6								
	101	(25.8)							101	(25.8)								
法定外小計	11,391	485	2,260	123	686	47	251	22	5,234	119	1,775	67	480	36	653	62	9	52
	4,139	(36.3)	1,132	(50.1)	275	(40.1)	126	(50.2)	1,532	(29.3)	523	(29.5)	207	(43.1)	332	(50.8)	12	(23.1)
計	24,624	1,582	5,060	387	1,249	124	687	80	12,020	486	3,451	229	946	106	998	137	33	213
	5,688	(23.1)	1,366	(27.0)	344	(27.5)	182	(26.5)	2,454	(20.4)	693	(20.1)	259	(27.4)	370	(37.1)	30	(9.4)
※事業場実数	1,095		267		102		72		284		156		85		111		18	

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			
	男	女	計	F(-)	F(+)	F(++)	F(-)	F(+)	F(++)	F(-)	F(+)	F(++)	F(-)	F(+)	F(++)	F(-)	F(+)	F(++)	
計	23	23	18	2			3												
盛岡	4	4	4																
宮古	3	3	1		1		1												
釜石	1	1	1																
花巻	7	7	5		1		1												
一関	5	5	4				1												
大船渡	2	2	2																
二戸																			
その他	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

これまで国(社会保険庁)で運営されていた健康保険(政府管掌健康保険)は、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)にて運営されることとなった。協会けんぽの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、この項目を網羅する内容へと変更されている。これにより、家族は特定健康診査を受診し、この健診を受けられるのは加入者本人のみとなった。また、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。

■実施状況

平成23年度の検査人数は、一般健診32,031人、付加健診702人、子宮がん検診638人であった(表1.4.6)。前年度と比較してそれぞれ1,444人増、63人増、35人増となった。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より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95.5%(男性96.6%、女性93.7%)と高く、前年度と同様な割合となった。その内訳は要注意33.4%、要医療52.7%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、LDLコレステロール48.2%が最も高い所見率となっており、次いで血圧36.9%、BMI34.9%、腹囲34.7%、と続いている。総コレステロールは前年度29.6%と減少傾向にあったが今年度は34.0%と再び上昇した(表2)。

付加健診の総合成績における有所見率は全体で98.0%(男性98.0%、女性98.1%)であった(表4)。項目別成績においては一般健診同様、LDLコレステロールが最も高く41.7%、BMI37.5%、腹囲32.9%であった。総コレステロールは29.2%と前年度(24.8%)とほぼ変わらなかった(表5)。

■健診種類と受診対象および検査項目(平成23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・ヘモグロビンA1c・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・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線検査)
子宮頸がん検診	一般健診を受診する女性36～74歳の偶数年齢の被保険者	子宮がん(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
肝炎ウイルス検査	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 総合成績および年代別総合成績

() 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	32,031	30,592	3,018	10,694	16,880	20,050	19,363	1,432	6,734	11,197	11,981	11,229	1,586	3,960	5,683
		(95.5)	(9.4)	(33.4)	(52.7)		(96.6)	(7.1)	(33.6)	(55.8)		(93.7)	(13.2)	(33.1)	(47.4)
39歳以下	6,083	5,584	958	2,210	2,416	3,844	3,587	488	1,414	1,685	2,239	1,997	470	796	731
		(91.8)	(15.7)	(36.3)	(39.7)		(93.3)	(12.7)	(36.8)	(43.8)		(89.2)	(21.0)	(35.6)	(32.6)
40～49歳	10,879	10,292	1,195	3,742	5,355	6,493	6,226	528	2,228	3,470	4,386	4,066	667	1,514	1,885
		(94.6)	(11.0)	(34.4)	(49.2)		(95.9)	(8.1)	(34.3)	(53.4)		(92.7)	(15.2)	(34.5)	(43.0)
50～59歳	11,064	10,783	686	3,462	6,635	6,733	6,613	308	2,128	4,177	4,331	4,170	378	1,334	2,458
		(97.5)	(6.2)	(31.3)	(60.0)		(98.2)	(4.6)	(31.6)	(62.0)		(96.3)	(8.7)	(30.8)	(56.8)
60～69歳	3,844	3,774	176	1,227	2,371	2,857	2,815	107	922	1,786	987	959	69	305	585
		(98.2)	(4.6)	(31.9)	(61.7)		(98.5)	(3.7)	(32.3)	(62.5)		(97.2)	(7.0)	(30.9)	(59.3)
70歳以上	161	159	3	53	103	123	122	1	42	79	38	37	2	11	24
		(98.8)	(1.9)	(32.9)	(64.0)		(99.2)	(0.8)	(34.1)	(64.2)		(97.4)	(5.3)	(28.9)	(63.2)

表2 検査項目別成績

区 分	検査人数	診察等					血 圧	脂 質				肝機能				血 糖		
		胸 部・腹部	B	腹 部	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	A	A	γ-GTP	A	血 糖	ヘモグロビンA1c	尿 糖
計	32,031	31,995	31,995	32,030	31,962	32,031	32,024	32,024	32,024	32,024	32,024	32,024	32,024	32,024	32,024	1,951	31,951	
	有所見者数	916	11,181	11,106	4,929	11,810	10,886	8,634	2,770	15,433	4,928	7,527	8,992	1,365	5,310	418	777	
		(2.9)	(34.9)	(34.7)	(15.4)	(36.9)	(34.0)	(27.0)	(8.6)	(48.2)	(15.4)	(23.5)	(28.1)	(4.3)	(16.6)	(21.4)	(2.4)	
男	20,050	20,049	20,049	20,049	20,006	20,050	20,044	20,044	20,044	20,044	20,044	20,044	20,044	20,044	20,044	1,376	20,025	
	有所見者数	371	7,431	9,304	4,259	8,509	6,714	6,857	1,740	10,084	4,115	6,509	7,953	650	4,339	332	700	
		(1.9)	(37.1)	(46.4)	(21.3)	(42.4)	(33.5)	(34.2)	(8.7)	(50.3)	(20.5)	(32.5)	(39.7)	(3.2)	(21.6)	(24.1)	(3.5)	
女	11,981	11,946	11,946	11,981	11,956	11,981	11,980	11,980	11,980	11,980	11,980	11,980	11,980	11,980	11,980	575	11,926	
	有所見者数	545	3,750	1,802	670	3,301	4,172	1,777	1,030	5,349	813	1,018	1,039	715	971	86	77	
		(4.5)	(31.4)	(15.1)	(5.6)	(27.6)	(34.8)	(14.8)	(8.6)	(44.6)	(6.8)	(8.5)	(8.7)	(6.0)	(8.1)	(15.0)	(0.6)	

表3 指導区別成績

区 分	検査人数	診察等		血 圧		脂 質		肝機能		血 糖		尿酸		血液一般			
		異常なし	処置不要	要注意	要医療	治療中	異常なし	処置不要	要注意	要医療	治療中	異常なし	処置不要	要注意	要医療	治療中	
計	32,031	16,996	1,730	11,194	1,577	534	11,305	4,784	8,618	6,561	4,094	26,314	25	2,990	1,589	23,456	2,990
		(53.1)	(5.4)	(34.9)	(4.9)	(1.7)	(58.7)	(13.6)	(26.9)	(20.5)	(8.2)	(82.2)	(0.1)	(9.3)	(5.0)	(73.2)	(9.3)
		(53.1)	(5.4)	(34.9)	(4.9)	(1.7)	(58.7)	(13.6)	(26.9)	(20.5)	(8.2)	(82.2)	(0.1)	(9.3)	(5.0)	(73.2)	(9.3)
		(53.1)	(5.4)	(34.9)	(4.9)	(1.7)	(58.7)	(13.6)	(26.9)	(20.5)	(8.2)	(82.2)	(0.1)	(9.3)	(5.0)	(73.2)	(9.3)
		(53.1)	(5.4)	(34.9)	(4.9)	(1.7)	(58.7)	(13.6)	(26.9)	(20.5)	(8.2)	(82.2)	(0.1)	(9.3)	(5.0)	(73.2)	(9.3)
男	20,050	9,629	547	8,470	1,043	361	6,438	2,660	6,090	4,409	230	15,400	23	2,361	1,343	13,568	2,361
		(48.0)	(2.7)	(42.2)	(5.2)	(1.8)	(32.1)	(13.3)	(30.4)	(22.0)	(1.1)	(76.8)	(0.1)	(11.8)	(6.7)	(67.7)	(11.8)
		(48.0)	(2.7)	(42.2)	(5.2)	(1.8)	(32.1)	(13.3)	(30.4)	(22.0)	(1.1)	(76.8)	(0.1)	(11.8)	(6.7)	(67.7)	(11.8)
		(48.0)	(2.7)	(42.2)	(5.2)	(1.8)	(32.1)	(13.3)	(30.4)	(22.0)	(1.1)	(76.8)	(0.1)	(11.8)	(6.7)	(67.7)	(11.8)
		(48.0)	(2.7)	(42.2)	(5.2)	(1.8)	(32.1)	(13.3)	(30.4)	(22.0)	(1.1)	(76.8)	(0.1)	(11.8)	(6.7)	(67.7)	(11.8)
女	11,981	7,367	1,183	2,724	534	173	4,867	2,124	2,528	2,152	59	10,914	2	629	246	9,888	629
		(61.5)	(9.9)	(22.7)	(4.5)	(1.4)	(40.6)	(17.7)	(21.1)	(18.0)	(0.5)	(91.1)	(0.0)	(5.2)	(2.1)	(82.5)	(5.2)
		(61.5)	(9.9)	(22.7)	(4.5)	(1.4)	(40.6)	(17.7)	(21.1)	(18.0)	(0.5)	(91.1)	(0.0)	(5.2)	(2.1)	(82.5)	(5.2)
		(61.5)	(9.9)	(22.7)	(4.5)	(1.4)	(40.6)	(17.7)	(21.1)	(18.0)	(0.5)	(91.1)	(0.0)	(5.2)	(2.1)	(82.5)	(5.2)
		(61.5)	(9.9)	(22.7)	(4.5)	(1.4)	(40.6)	(17.7)	(21.1)	(18.0)	(0.5)	(91.1)	(0.0)	(5.2)	(2.1)	(82.5)	(5.2)

() 内は%

尿	血液一般				尿一般・腎			胸部X線		心電	胃部X線		便潜	乳房		子宮がん		肝 炎	
	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		直 接	間 接		触 診	乳 房X線	細 胞診	内 診	H B s 抗 原	H C V 抗 体
32,024	32,024	32,024	32,024	32,024	31,951	31,951	32,024	31,771	111	32,025	25,913	2,304	29,720	1,582	1,582	1,818	1,818	1,267	1,267
8,201	3,367	3,639	3,411	3,241	1,671	5,736	913	3,418	16	7,577	4,186	402	1,397	92	67	33	179	12	3
(25.6)	(10.5)	(11.4)	(10.7)	(10.1)	(5.2)	(18.0)	(2.9)	(10.8)	(14.4)	(23.7)	(16.2)	(17.4)	(4.7)	(5.8)	(4.2)	(1.8)	(9.8)	(0.9)	(0.2)
20,044	20,044	20,044	20,044	20,044	20,025	20,025	20,044	19,915	85	20,049	16,775	1,256	19,172					712	712
6,109	1,922	1,419	1,941	2,514	1,278	2,270	534	2,484	8	5,208	2,783	230	997					6	2
(30.5)	(9.6)	(7.1)	(9.7)	(12.5)	(6.4)	(11.3)	(2.7)	(12.5)	(9.4)	(26.0)	(16.6)	(18.3)	(5.2)					(0.8)	(0.3)
11,980	11,980	11,980	11,980	11,980	11,926	11,926	11,980	11,856	26	11,976	9,138	1,048	10,548	1,582	1,582	1,818	1,818	555	555
2,092	1,445	2,220	1,470	727	393	3,466	379	934	8	2,369	1,403	172	400	92	67	33	179	6	1
(17.5)	(12.1)	(18.5)	(12.3)	(6.1)	(3.3)	(29.1)	(3.2)	(7.9)	(-)	(19.8)	(15.4)	(16.4)	(3.8)	(5.8)	(4.2)	(1.8)	(9.8)	(1.1)	(0.2)

() 内は%

尿一般・腎	胸部X線		心電図	胃部X線		大腸	乳房	子宮	HBs抗原		HCV抗体						
32,030	31,882		32,025	28,217		29,720	1,582	1,818	1,267		1,267						
25,372	(79.2)	28,416	(89.1)	24,259	(75.8)	23,434	(83.0)	28,278	(95.1)	1,432	(90.5)	1,607	(88.4)	1,246	(98.3)	1,255	(99.1)
2,938	(9.2)	2,609	(8.2)	4,931	(15.4)	0	(0)	0	(0)	105	(6.6)	140	(7.7)	0	(0)	0	(0)
766	(2.4)	654	(2.1)	891	(2.8)	2,399	(8.5)	0	(0)	2	(0.1)	30	(1.7)	4	(0.3)	0	(0)
2,813	(8.8)	156	(0.5)	1,437	(4.5)	2,065	(7.3)	1,377	(4.6)	41	(2.6)	41	(2.3)	8	(0.6)	3	(0.2)
141	(0.4)	47	(0.1)	507	(1.6)	319	(1.1)	65	(0.2)	2	(0.1)	0	(0)	9	(0.7)	9	(0.7)
20,049	20,000		20,049	18,031		19,172						712		712			
16,482	(82.2)	17,487	(87.4)	14,694	(73.3)	14,883	(82.5)	18,144	(94.6)					698	(98.0)	702	(98.6)
1,608	(8.0)	1,841	(9.2)	3,678	(18.3)	0	(0)	0	(0)					0	(0)	0	(0)
431	(2.1)	536	(2.7)	371	(1.9)	1,374	(7.6)	0	(0)					3	(0.4)	0	(0)
1,420	(7.1)	104	(0.5)	882	(4.4)	1,544	(8.6)	983	(5.1)					3	(0.4)	2	(0.3)
108	(0.5)	32	(0.2)	424	(2.1)	230	(1.3)	45	(0.2)					8	(1.1)	8	(1.1)
11,981	11,882		11,976	10,186		10,548	1,582	1,818	555	555							
8,890	(74.2)	10,929	(92.0)	9,565	(79.9)	8,551	(83.9)	10,134	(96.1)	1,432	(90.5)	1,607	(88.4)	548	(98.7)	553	(99.6)
1,330	(11.1)	768	(6.5)	1,253	(10.5)	0	(0)	0	(0)	105	(6.6)	140	(7.7)	0	(0)	0	(0)
335	(2.8)	118	(1.0)	520	(4.3)	1,025	(10.1)	0	(0)	2	(0.1)	30	(1.7)	1	(0.2)	0	(0)
1,393	(11.6)	52	(0.4)	555	(4.6)	521	(5.1)	394	(3.7)	41	(2.6)	41	(2.3)	5	(0.9)	1	(0.2)
33	(0.3)	15	(0.1)	83	(0.7)	89	(0.9)	20	(0.2)	2	(0.1)	0	(0)	1	(0.2)	1	(0.2)

【付加健診】

表4 総合成績および年代別総合成績

区 分	計					男					検査 人数
	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	
計	702	688 (98.0)	51 (7.3)	257 (36.6)	380 (54.1)	443	434 (98.0)	25 (5.6)	156 (35.2)	253 (57.1)	259
30～39歳	191	183 (95.8)	19 (9.9)	72 (37.7)	92 (48.2)	124	120 (96.8)	9 (7.3)	45 (36.3)	66 (53.2)	67
40～49歳	354	348 (98.3)	25 (7.1)	143 (40.4)	180 (50.8)	220	215 (97.7)	15 (6.8)	88 (40.0)	112 (50.9)	134
50～59歳	157	157 (100.0)	7 (4.5)	42 (26.8)	108 (68.8)	99	99 (100.0)	1 (1.0)	23 (23.2)	75 (75.8)	58

表5 検査項目別有所見率

区 分	診 察 等					血 圧	脂 質				A S T
	胸 部・ 腹 部	B	腹	視	聴		総 口 コ レ ス テル	中 性 脂 肪	H ス D テ L コ レ ル	L ス D テ L コ レ ル	
		M	I	囲	力						
検査人数	702	702	702	702	702	702	702	702	702	702	702
計 有所見者数	9 (1.3)	263 (37.5)	231 (32.9)	49 (7.0)	174 (24.8)	205 (29.2)	220 (31.3)	81 (11.5)	293 (41.7)	91 (13.0)	
検査人数	443	443	443	443	443	443	443	443	443	443	
男 有所見者数	4 (0.9)	180 (40.6)	206 (46.5)	41 (9.3)	128 (28.9)	144 (32.5)	172 (38.8)	58 (13.1)	232 (52.4)	78 (17.6)	
検査人数	259	259	259	259	259	259	259	259	259	259	
女 有所見者数	5 (1.9)	83 (32.0)	25 (9.7)	8 (3.1)	46 (17.8)	61 (23.6)	48 (18.5)	23 (8.9)	61 (23.6)	13 (5.0)	

区 分	血 液 一 般					尿 一 般				心 電 図	胸 部 X 線 (直 接)
	血 色 素 量	赤 血 球 数	白 血 球 数	血 小 板 数	血 液 像	蛋 白	潜 血	沈 渣	ク レ ア チ ニ ン		
検査人数	702	702	702	702	702	701	701	701	702	702	701
計 有所見者数	91 (13.0)	66 (9.4)	68 (9.7)	40 (5.7)	23 (3.3)	42 (6.0)	102 (14.6)	173 (24.7)	20 (2.8)	125 (17.8)	69 (9.8)
検査人数	443	443	443	443	443	443	443	443	443	443	442
男 有所見者数	25 (5.6)	39 (8.8)	55 (12.4)	15 (3.4)	17 (3.8)	30 (6.8)	35 (7.9)	53 (12.0)	7 (1.6)	85 (19.2)	58 (13.1)
検査人数	259	259	259	259	259	258	258	258	259	259	259
女 有所見者数	66 (25.5)	27 (10.4)	13 (5.0)	25 (9.7)	6 (2.3)	12 (4.7)	67 (26.0)	120 (46.5)	13 (5.0)	40 (15.4)	11 (4.2)

()内は%

有所見者数	女		
	処置不要	要注意	要医療
254	26	101	127
(98.1)	(10.0)	(39.0)	(49.0)
63	10	27	26
(94.0)	(14.9)	(40.3)	(38.8)
133	10	55	68
(99.3)	(7.5)	(41.0)	(50.7)
58	6	19	33
(100.0)	(10.3)	(32.8)	(56.9)

()内は%

A L T	γ I G T P	A L P	肝機能					血液一般			尿 糖	血液一般 血球容積	
			総 蛋 白	アル ブ ミン	総 ビリ ル ビン	L D H	A ミ ラー ゼ	血 糖	A ヘ モ グ ロ ビ ン ^c	尿 糖			
702	702	702	702	702	702	702	702	702	702	28	701	702	702
172	196	29	13	21	97	57	33	75	4	12	189	74	
(24.5)	(27.9)	(4.1)	(1.9)	(3.0)	(13.8)	(8.1)	(4.7)	(10.7)	(-)	(1.7)	(26.9)	(10.5)	
443	443	443	443	443	443	443	443	443	21	443	443	443	
155	174	11	12	14	72	43	16	68	4	11	147	37	
(35.0)	(39.3)	(2.5)	(2.7)	(3.2)	(16.3)	(9.7)	(3.6)	(15.3)	(-)	(2.5)	(33.2)	(8.4)	
259	259	259	259	259	259	259	259	259	7	258	259	259	
17	22	18	1	7	25	14	17	7	0	1	42	37	
(6.6)	(8.5)	(6.9)	(0.4)	(2.7)	(9.7)	(5.4)	(6.6)	(2.7)	(-)	(0.4)	(16.2)	(14.3)	

：追加項目

()内は%

眼 底	肺 機 能	胃 部 X 線 (直接)	腹 部 超 音 波	便 潜 血	乳 房		婦 人 科		肝 炎	
					触 診	乳 房 X 線	細 胞 診	内 診	H B s 抗 原	H C V 抗 体
700	699	667	698	647	201	201	203	203	50	50
99	45	108	374	26	20	9	6	28	0	1
(14.1)	(6.4)	(16.2)	(53.6)	(4.0)	(10.0)	(4.5)	(3.0)	(13.8)	(0)	(2.0)
442	441	428	439	417					30	30
74	36	67	273	19					0	0
(16.7)	(8.2)	(15.7)	(62.2)	(4.6)					(0)	(0)
258	258	239	259	230	201	201	203	203	20	20
25	9	41	101	7	20	9	6	28	0	1
(9.7)	(3.5)	(17.2)	(39.0)	(3.0)	(10.0)	(4.5)	(3.0)	(13.8)	(-)	(-)

：追加項目

【子宮がん検診】

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	638	68 (10.7)	31 (4.9)	6 (0.9)	31 (4.9)

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た。

■実施状況

平成23年度の検査人数は、医師国保の健診2,692人、市町村共済17,621人、その他の健診23,205人の計43,518人であった（表1、3、6）。前年度と比較して3,174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81.9%とであった。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。内訳は要注意については年代が上がるにつれ低くなるが、要医療については年代が上がるとその率は高くなっている（表1）。項目別有所見率で3割を超えたのは、LDLコレステロール34.5%、BMI30.7%と前年度と同様であった（表2）。

市町村共済の総合成績における有所見率は78.1%であった。加齢とともに上昇し、50歳代で減少に転じ60歳代で再び上昇する結果となった。要医療と判定される人が年代が上がるとともに増えている傾向は医師国保同様であった（表4）。項目別有所見率は、HBs抗体が53.8%と最も高く、次いで腹部超音波48.8%、LDLコレステロール41.9%となっている（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87.6%で、加齢とともに上昇している（表6）。項目別有所見率は、腹部超音波の59.7%を最高とし、LDLコレステロール44.4%、体脂肪43.7%と前年度と同様の傾向が続いている（表7）。

医師・歯科医師国民健康保険生活習慣病健診

表1 総合成績および年代別成績

()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	2,692	2,204 (81.9)	1,147 (42.6)	1,057 (39.3)	405	368 (90.9)	117 (28.9)	251 (62.0)	2,287	1,836 (80.3)	1,030 (45.0)	806 (35.2)
29歳以下	509	347 (68.2)	265 (52.1)	82 (16.1)	17	12 (-)	8 (-)	4 (-)	492	335 (68.1)	257 (52.2)	78 (15.9)
30～39歳	688	513 (74.6)	331 (48.1)	182 (26.5)	65	52 (80.0)	20 (30.8)	32 (49.2)	623	461 (74.0)	311 (49.9)	150 (24.1)
40～49歳	686	579 (84.4)	287 (41.8)	292 (42.6)	99	89 (89.9)	37 (37.4)	52 (52.5)	587	490 (83.5)	250 (42.6)	240 (40.9)
50～59歳	586	547 (93.3)	205 (35.0)	342 (58.4)	136	128 (94.1)	36 (26.5)	92 (67.6)	450	419 (93.1)	169 (37.6)	250 (55.6)
60～69歳	180	176 (97.8)	53 (29.4)	123 (68.3)	65	65 (100.0)	15 (23.1)	50 (76.9)	115	111 (96.5)	38 (33.0)	73 (63.5)
70歳以上	43	42 (97.7)	6 (14.0)	36 (83.7)	23	22 (-)	1 (-)	21 (-)	20	20 (-)	5 (-)	15 (-)

表2 検査項目別有所見率

区分	総合判定	腹囲	BMI	血圧	視力	聴力	A/T	A/L	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	2,692	1,529	2,665	2,692	2,689	2,684	2,692	2,692	2,692	2,692	2,692	2,692	2,692
	有所見者数	2,204	289	819	555		123	153	191	245	335	56	151	154
		(81.9)	(18.9)	(30.7)	(20.6)		(4.6)	(5.7)	(7.1)	(9.1)	(12.4)	(2.1)	(5.6)	(5.7)
男	検査人数	405	328	405	405	402	401	405	405	405	405	405	405	405
	有所見者数	368	163	137	154		51	70	105	130	71	5	39	41
		(90.9)	(49.7)	(33.8)	(38.0)		(12.7)	(17.3)	(25.9)	(32.1)	(17.5)	(1.2)	(9.6)	(10.1)
女	検査人数	2,287	1,201	2,260	2,287	2,287	2,283	2,287	2,287	2,287	2,287	2,287	2,287	2,287
	有所見者数	1,836	126	682	401		72	83	86	115	264	51	112	113
		(80.3)	(10.5)	(30.2)	(17.5)		(3.2)	(3.6)	(3.8)	(5.0)	(11.5)	(2.2)	(4.9)	(4.9)
岩手県医師国民健康保険組合	検査人数	1,792	1,102	1,772	1,792	1,789	1,786	1,792	1,792	1,792	1,792	1,792	1,792	1,792
	有所見者数	1,485	178	550	398		91	112	112	155	226	45	81	78
		(82.9)	(16.2)	(31.0)	(22.2)		(5.1)	(6.3)	(6.3)	(8.6)	(12.6)	(2.5)	(4.5)	(4.4)
男	検査人数	196	152	196	196	193	194	196	196	196	196	196	196	196
	有所見者数	173	73	64	72		28	43	46	67	37	3	19	16
		(88.3)	(48.0)	(32.7)	(36.7)		(14.4)	(21.9)	(23.5)	(34.2)	(18.9)	(1.5)	(9.7)	(8.2)
女	検査人数	1,596	950	1,576	1,596	1,596	1,592	1,596	1,596	1,596	1,596	1,596	1,596	1,596
	有所見者数	1,312	105	486	326		63	69	66	88	189	42	62	62
		(82.2)	(11.1)	(30.8)	(20.4)		(4.0)	(4.3)	(4.1)	(5.5)	(11.8)	(2.6)	(3.9)	(3.9)
全国歯科医師国保岩手県支部	検査人数	900	427	893	900	900	898	900	900	900	900	900	900	900
	有所見者数	719	111	269	157		32	41	79	90	109	11	70	76
		(79.9)	(26.0)	(30.1)	(17.4)		(3.6)	(4.6)	(8.8)	(10.0)	(12.1)	(1.2)	(7.8)	(8.4)
男	検査人数	209	176	209	209	209	207	209	209	209	209	209	209	209
	有所見者数	195	90	73	82		23	27	59	63	34	2	20	25
		(93.3)	(51.1)	(34.9)	(39.2)		(11.1)	(12.9)	(28.2)	(30.1)	(16.3)	(1.0)	(9.6)	(12.0)
女	検査人数	691	251	684	691	691	691	691	691	691	691	691	691	691
	有所見者数	524	21	196	75		9	14	20	27	75	9	50	51
		(75.8)	(8.4)	(28.7)	(10.9)		(1.3)	(2.0)	(2.9)	(3.9)	(10.9)	(1.3)	(7.2)	(7.4)

() 内は%

区分	尿蛋白	尿潜血	HBs抗原	HBs抗体	HCV	胸部X線間接	心電図	胃(一部直X接線)	胃(一部間X接線)	眼底	婦人科内診	婦人科細胞診	乳房X線	
計	検査人数	2,674	2,674	2,691	2,691	2,691	2,626	2,685	29	806	2,683	1,051	1,051	765
	有所見者数	54	667	31	747	4	96	527	4	104	198	136	21	62
		(2.0)	(24.9)	(1.2)	(27.8)	(0.1)	(3.7)	(19.6)	(-)	(12.9)	(7.4)	(12.9)	(2.0)	(8.1)
男	検査人数	404	404	405	405	405	401	401	11	166	398			
	有所見者数	14	39	9	148	0	38	93	2	29	76			
		(3.5)	(9.7)	(2.2)	(36.5)	(0)	(9.5)	(23.2)	(-)	(17.5)	(19.1)			
女	検査人数	2,270	2,270	2,286	2,286	2,286	2,225	2,284	18	640	2,285	1,051	1,051	765
	有所見者数	40	628	22	599	4	58	434	2	75	122	136	21	62
		(1.8)	(27.7)	(1.0)	(26.2)	(0.2)	(2.6)	(19.0)	(-)	(11.7)	(5.3)	(12.9)	(2.0)	(8.1)
岩手県医師国民健康保険組合	検査人数	1,774	1,774	1,791	1,791	1,791	1,739	1,786	4	600	1,783	845	845	636
	有所見者数	40	478	23	474	4	57	387	0	75	119	117	17	52
		(2.3)	(26.9)	(1.3)	(26.5)	(0.2)	(3.3)	(21.7)	(-)	(12.5)	(6.7)	(13.8)	(2.0)	(8.2)
男	検査人数	195	195	196	196	196	193	193		82	189			
	有所見者数	9	20	5	58	0	16	50		16	31			
		(4.6)	(10.3)	(2.6)	(29.6)	(0)	(8.3)	(25.9)		(19.5)	(16.4)			
女	検査人数	1,579	1,579	1,595	1,595	1,595	1,546	1,593	4	518	1,594	845	845	636
	有所見者数	31	458	18	416	4	41	337	0	59	88	117	17	52
		(2.0)	(29.0)	(1.1)	(26.1)	(0.3)	(2.7)	(21.2)	(-)	(11.4)	(5.5)	(13.8)	(2.0)	(8.2)
全国歯科医師国保岩手県支部	検査人数	900	900	900	900	900	887	899	25	206	900	206	206	129
	有所見者数	14	189	8	273	0	39	140	4	29	79	19	4	10
		(1.6)	(21.0)	(0.9)	(30.3)	(0)	(4.4)	(15.6)	(-)	(14.1)	(8.8)	(9.2)	(1.9)	(7.8)
男	検査人数	209	209	209	209	209	208	208	11	84	209			
	有所見者数	5	19	4	90	0	22	43	2	13	45			
		(2.4)	(9.1)	(1.9)	(43.1)	(0)	(10.6)	(20.7)	(-)	(15.5)	(21.5)			
女	検査人数	691	691	691	691	691	679	691	14	122	691	206	206	129
	有所見者数	9	170	4	183	0	17	97	2	16	34	19	4	10
		(1.3)	(24.6)	(0.6)	(26.5)	(0)	(2.5)	(14.0)	(-)	(13.1)	(4.9)	(9.2)	(1.9)	(7.8)

※HBs抗体の有所見者数は抗体保有者数を示す

()内は%

尿酸	前立腺原	特異抗体	総コレステロール	LDL	HDL	コレステロール	中性脂肪	尿糖	血糖	ヘモグロビンA1c	赤血球数	血色素量	血球容積	MCH	MCV	MCHC	白血球数	便潜血反応
2,692	225	2,692	2,692	2,692	2,692	2,692	2,674	2,692	2,692	2,692	2,692	2,692	2,692	2,692	2,692	2,692	2,692	1,037
499	22	573	178	929	487	10	153	329	252	483	298	439	454	131	152	152	33	
(18.5)	(9.8)	(21.3)	(6.6)	(34.5)	(18.1)	(0.4)	(5.7)	(12.2)	(9.4)	(17.9)	(11.1)	(16.3)	(16.9)	(4.9)	(5.6)	(3.2)		
405	225	405	405	405	405	404	405	405	405	405	405	405	405	405	405	405	405	218
148	22	113	38	207	134	7	67	100	39	21	37	13	27	14	30	13		
(36.5)	(9.8)	(27.9)	(9.4)	(51.1)	(33.1)	(1.7)	(16.5)	(24.7)	(9.6)	(5.2)	(9.1)	(3.2)	(6.7)	(3.5)	(7.4)	(6.0)		
2,287		2,287	2,287	2,287	2,287	2,270	2,287	2,287	2,287	2,287	2,287	2,287	2,287	2,287	2,287	2,287	2,287	819
351		460	140	722	353	3	86	229	213	462	261	426	427	117	122	20		
(15.3)		(20.1)	(6.1)	(31.6)	(15.4)	(0.1)	(3.8)	(10.0)	(9.3)	(20.2)	(11.4)	(18.6)	(18.7)	(5.1)	(5.3)	(2.4)		
1,792	104	1,792	1,792	1,792	1,792	1,774	1,792	1,792	1,792	1,792	1,792	1,792	1,792	1,792	1,792	1,792	1,792	716
330	15	391	103	637	301	8	102	237	184	345	212	311	322	100	100	19		
(18.4)	(14.4)	(21.8)	(5.7)	(35.5)	(16.8)	(0.5)	(5.7)	(13.2)	(10.3)	(19.3)	(11.8)	(17.4)	(18.0)	(5.6)	(5.6)	(2.7)		
196	104	196	196	196	196	195	196	196	196	196	196	196	196	196	196	196	100	
73	15	46	13	91	62	6	32	50	21	15	24	4	11	10	14	5		
(37.2)	(14.4)	(23.5)	(6.6)	(46.4)	(31.6)	(3.1)	(16.3)	(25.5)	(10.7)	(7.7)	(12.2)	(2.0)	(5.6)	(5.1)	(7.1)	(5.0)		
1,596		1,596	1,596	1,596	1,596	1,579	1,596	1,596	1,596	1,596	1,596	1,596	1,596	1,596	1,596	1,596	616	
257		345	90	546	239	2	70	187	163	330	188	307	311	90	86	14		
(16.1)		(21.6)	(5.6)	(34.2)	(15.0)	(0.1)	(4.4)	(11.7)	(10.2)	(20.7)	(11.8)	(19.2)	(19.5)	(5.6)	(5.4)	(2.3)		
900	121	900	900	900	900	900	900	900	900	900	900	900	900	900	900	900	321	
169	7	182	75	292	186	2	51	92	68	138	86	128	132	31	52	14		
(18.8)	(5.8)	(20.2)	(8.3)	(32.4)	(20.7)	(0.2)	(5.7)	(10.2)	(7.6)	(15.3)	(9.6)	(14.2)	(14.7)	(3.4)	(5.8)	(4.4)		
209	121	209	209	209	209	209	209	209	209	209	209	209	209	209	209	209	118	
75	7	67	25	116	72	1	35	50	18	6	13	9	16	4	16	8		
(35.9)	(5.8)	(32.1)	(12.0)	(55.5)	(34.4)	(0.5)	(16.7)	(23.9)	(8.6)	(2.9)	(6.2)	(4.3)	(7.7)	(1.9)	(7.7)	(6.8)		
691		691	691	691	691	691	691	691	691	691	691	691	691	691	691	691	203	
94		115	50	176	114	1	16	42	50	132	73	119	116	27	36	6		
(13.6)		(16.6)	(7.2)	(25.5)	(16.5)	(0.1)	(2.3)	(6.1)	(7.2)	(19.1)	(10.6)	(17.2)	(16.8)	(3.9)	(5.2)	(3.0)		

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	102	17,621
岩手県市町村職員共済組合	61	13,090
市町村関連団体	41	4,531

表2 総合成績および年代別成績

()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	17,621	13,766 (78.1)	6,548 (37.2)	7,218 (41.0)	10,315	9,060 (87.8)	3,965 (38.4)	5,095 (49.4)	7,306	4,706 (64.4)	2,583 (35.4)	2,123 (29.1)
29歳以下	2,623	1,720 (65.6)	1,253 (47.8)	467 (17.8)	1,294	926 (71.6)	609 (47.1)	317 (24.5)	1,329	794 (59.7)	644 (48.5)	150 (11.3)
30~39歳	4,755	3,567 (75.0)	2,056 (43.2)	1,511 (31.8)	2,612	2,152 (82.4)	1,103 (42.2)	1,049 (40.2)	2,143	1,415 (66.0)	953 (44.5)	462 (21.6)
40~49歳	4,247	3,586 (84.4)	1,672 (39.4)	1,914 (45.1)	2,496	2,260 (90.5)	950 (38.1)	1,310 (52.5)	1,751	1,326 (75.7)	722 (41.2)	604 (34.5)
50~59歳	5,128	4,074 (79.4)	1,258 (24.5)	2,816 (54.9)	3,245	3,082 (95.0)	1,081 (33.3)	2,001 (61.7)	1,883	992 (52.7)	177 (9.4)	815 (43.3)
60~69歳	840	792 (94.3)	305 (36.3)	487 (58.0)	640	613 (95.8)	218 (34.1)	395 (61.7)	200	179 (89.5)	87 (43.5)	92 (46.0)
70歳以上	28	27 (-)	4 (-)	23 (-)	28	27 (-)	4 (-)	23 (-)	0			

表3 検査項目別成績

区分	総合判定	血圧	血糖	ヘモグロビンA1c	尿糖	尿蛋白	尿潜血	尿ノロビリン	血色素量	血球容積	赤血球数	M C V	M C H	M C H C	
計	検査人数	17,621	17,621	17,199	17,119	17,594	17,594	4,238	3,947	17,199	17,199	17,199	17,199	17,199	17,199
	有所見者数	14,381	6,215	1,642	2,186	762	535	323	6	1,824	1,561	1,785	1,865	1,915	807
		(81.6)	(35.3)	(9.5)	(12.8)	(4.3)	(3.0)	(7.6)	(0.2)	(10.6)	(9.1)	(10.4)	(10.8)	(11.1)	(4.7)
	検査人数	10,315	10,315	10,257	10,242	10,306	10,306	2,483	2,329	10,257	10,257	10,257	10,257	10,257	10,257
	有所見者数	9,060	4,703	1,208	1,541	671	371	63	5	554	834	1,039	717	485	427
		(87.8)	(45.6)	(11.8)	(15.0)	(6.5)	(3.6)	(2.5)	(0.2)	(5.4)	(8.1)	(10.1)	(7.0)	(4.7)	(4.2)
女	検査人数	7,306	7,306	6,942	6,877	7,288	7,288	1,755	1,618	6,942	6,942	6,942	6,942	6,942	6,942
	有所見者数	5,321	1,512	434	645	91	164	260	1	1,270	727	746	1,148	1,430	380
		(72.8)	(20.7)	(6.3)	(9.4)	(1.2)	(2.3)	(14.8)	(0.1)	(18.3)	(10.5)	(10.7)	(16.5)	(20.6)	(5.5)
市町村職員共済組合	検査人数	13,090	13,090	13,089	13,089	13,074	13,074	2,704	2,478	13,089	13,089	13,089	13,089	13,089	13,089
	有所見者数	11,000	4,897	1,241	1,644	628	396	152	5	1,184	1,103	1,310	1,236	1,204	577
		(84.0)	(37.4)	(9.5)	(12.6)	(4.8)	(3.0)	(5.6)	(0.2)	(9.0)	(8.4)	(10.0)	(9.4)	(9.2)	(4.4)
	検査人数	9,022	9,022	9,021	9,021	9,016	9,016	1,991	1,847	9,021	9,021	9,021	9,021	9,021	9,021
	有所見者数	7,921	4,080	1,002	1,290	583	310	47	5	449	698	882	606	409	379
		(87.8)	(45.2)	(11.1)	(14.3)	(6.5)	(3.4)	(2.4)	(0.3)	(5.0)	(7.7)	(9.8)	(6.7)	(4.5)	(4.2)
女	検査人数	4,068	4,068	4,068	4,068	4,058	4,058	713	631	4,068	4,068	4,068	4,068	4,068	4,068
	有所見者数	3,079	817	239	354	45	86	105	0	735	405	428	630	795	198
		(75.7)	(20.1)	(5.9)	(8.7)	(1.1)	(2.1)	(14.7)	(0)	(18.1)	(10.0)	(10.5)	(15.5)	(19.5)	(4.9)
市町村関連団体	検査人数	4,531	4,531	4,110	4,030	4,520	4,520	1,534	1,469	4,110	4,110	4,110	4,110	4,110	4,110
	有所見者数	3,381	1,318	401	542	134	139	171	1	640	458	475	629	711	230
		(74.6)	(29.1)	(9.8)	(13.4)	(3.0)	(3.1)	(11.1)	(0.1)	(15.6)	(11.1)	(11.6)	(15.3)	(17.3)	(5.6)
	検査人数	1,293	1,293	1,236	1,221	1,290	1,290	492	482	1,236	1,236	1,236	1,236	1,236	1,236
	有所見者数	1,139	623	206	251	88	61	16	0	105	136	157	111	76	48
		(88.1)	(48.2)	(16.7)	(20.6)	(6.8)	(4.7)	(3.3)	(0)	(8.5)	(11.0)	(12.7)	(9.0)	(6.1)	(3.9)
女	検査人数	3,238	3,238	2,874	2,809	3,230	3,230	1,042	987	2,874	2,874	2,874	2,874	2,874	2,874
	有所見者数	2,242	695	195	291	46	78	155	1	535	322	318	518	635	182
		(69.2)	(21.5)	(6.8)	(10.4)	(1.4)	(2.4)	(14.9)	(0.1)	(18.6)	(11.2)	(11.1)	(18.0)	(22.1)	(6.3)

() 内は%

区分	H B s 抗体	H C V	心電図	眼底	便潜血反応	胸(直)部X接線	胸(間)部X接線	腹部超音波	前特異立抗腺原	聴力	視力	B M I	腹囲	内科診察	
計	検査人数	2,359	873	17,196	13,105	11,200	891	14,444	121	2,772	17,183	17,200	17,075	12,865	17,201
	有所見者数	1,268	1	3,619	2,009	466	41	648	59	149	1,299		5,977	4,334	468
		(53.8)	(0.1)	(21.0)	(15.3)	(4.2)	(4.6)	(4.5)	(48.8)	(5.4)	(7.6)		(35.0)	(33.7)	(2.7)
	検査人数	1,899	561	10,256	8,140	7,402	580	8,625	77	2,772	10,245	10,257	10,258	8,048	10,258
	有所見者数	1,093	1	2,386	1,482	295	27	450	43	149	1,097		3,989	3,722	193
		(57.6)	(0.2)	(23.3)	(18.2)	(4.0)	(4.7)	(5.2)	(55.8)	(5.4)	(10.7)		(38.9)	(46.2)	(1.9)
女	検査人数	460	312	6,940	4,965	3,798	311	5,819	44	0	6,938	6,943	6,817	4,817	6,943
	有所見者数	175	0	1,233	527	171	14	198	16	0	202		1,988	612	275
		(38.0)	(0)	(17.8)	(10.6)	(4.5)	(4.5)	(3.4)	(36.4)		(2.9)		(29.2)	(12.7)	(4.0)
市町村職員共済組合	検査人数	2,187	819	13,085	10,150	9,087	808	10,471	120	2,443	13,080	13,089	13,008	10,036	13,090
	有所見者数	1,223	1	2,735	1,617	377	39	486	58	116	982		4,626	3,615	325
		(55.9)	(0.1)	(20.9)	(15.9)	(4.1)	(4.8)	(4.6)	(48.3)	(4.7)	(7.5)		(35.6)	(36.0)	(2.5)
	検査人数	1,859	550	9,020	7,157	6,613	566	7,472	76	2,443	9,016	9,021	9,022	7,094	9,022
	有所見者数	1,085	1	2,048	1,290	262	25	363	42	116	855		3,516	3,272	153
		(58.4)	(0.2)	(22.7)	(18.0)	(4.0)	(4.4)	(4.9)	(55.3)	(4.7)	(9.5)		(39.0)	(46.1)	(1.7)
女	検査人数	328	269	4,065	2,993	2,474	242	2,999	44	0	4,064	4,068	3,986	2,942	4,068
	有所見者数	138	0	687	327	115	14	123	16	0	127		1,110	343	172
		(42.1)	(0)	(16.9)	(10.9)	(4.6)	(5.8)	(4.1)	(36.4)		(3.1)		(27.8)	(11.7)	(4.2)
市町村関連団体	検査人数	172	54	4,111	2,955	2,113	83	3,973	1	329	4,103	4,111	4,067	2,829	4,111
	有所見者数	45	0	884	392	89	2	162	1	33	317		1,351	719	143
		(26.2)	(0)	(21.5)	(13.3)	(4.2)	(2.4)	(4.1)	(-)	(10.0)	(7.7)		(33.2)	(25.4)	(3.5)
	検査人数	40	11	1,236	983	789	14	1,153	1	329	1,229	1,236	1,236	954	1,236
	有所見者数	8	0	338	192	33	2	87	1	33	242		473	450	40
		(20.0)	(-)	(27.3)	(19.5)	(4.2)	(-)	(7.5)	(-)	(10.0)	(19.7)		(38.3)	(47.2)	(3.2)
女	検査人数	132	43	2,875	1,972	1,324	69	2,820			2,874	2,875	2,831	1,875	2,875
	有所見者数	37	0	546	200	56	0	75			75		878	269	103
		(28.0)	(0)	(19.0)	(10.1)	(4.2)	(0)	(2.7)			(2.6)		(31.0)	(14.3)	(3.6)

※HBs抗体の有所者数は抗体保有者数を示す

() 内は%

A S T	A L T	γ G T P	A L P	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 レ ア チ ニン	尿 素 窒 素	尿 酸	総 コ レ ス テ ル	ロ ー ス テ ル	中 性 脂 肪	H D L	コ レ ス テ ロ ール	L D L	コ レ ス テ ロ ール	H B s 抗 原
17,199	17,199	17,199	7,576	7,576	7,744	7,576	7,576	7,576	7,576	17,119	2,539	17,119	963	17,199	17,199	17,199	17,199	17,199	2,451	
2,471	4,071	4,042	322	482	829	117	731	733	498	128	3,848	311	5,077	1,327	7,204	21				
(14.4)	(23.7)	(23.5)	(4.3)	(6.4)	(10.7)	(1.5)	(9.6)	(9.7)	(2.9)	(5.0)	(22.5)	(32.3)	(29.5)	(7.7)	(41.9)	(0.9)				
10,257	10,257	10,257	4,515	4,515	4,636	4,515	4,515	4,515	10,242	1,540	10,242	704	10,257	10,257	10,257	1,941				
2,118	3,567	3,656	138	360	604	64	573	627	302	89	2,863	237	3,919	821	4,813	17				
(20.6)	(34.8)	(35.6)	(3.1)	(8.0)	(13.0)	(1.4)	(12.7)	(13.9)	(2.9)	(5.8)	(28.0)	(33.7)	(38.2)	(8.0)	(46.9)	(0.9)				
6,942	6,942	6,942	3,061	3,061	3,108	3,061	3,061	3,061	6,877	999	6,877	259	6,942	6,942	6,942	510				
353	504	386	184	122	225	53	158	106	196	39	985	74	1,158	506	2,391	4				
(5.1)	(7.3)	(5.6)	(6.0)	(4.0)	(7.2)	(1.7)	(5.2)	(3.5)	(2.9)	(3.9)	(14.3)	(28.6)	(16.7)	(7.3)	(34.4)	(0.8)				
13,089	13,089	13,089	5,602	5,602	5,762	5,602	5,602	5,602	13,089	2,006	13,089	898	13,089	13,089	13,089	2,261				
2,053	3,474	3,431	226	385	654	83	605	604	368	113	3,084	289	4,123	1,032	5,678	20				
(15.7)	(26.5)	(26.2)	(4.0)	(6.9)	(11.4)	(1.5)	(10.8)	(10.8)	(2.8)	(5.6)	(23.6)	(32.2)	(31.5)	(7.9)	(43.4)	(0.9)				
9,021	9,021	9,021	3,816	3,816	3,932	3,816	3,816	3,816	9,021	1,396	9,021	666	9,021	9,021	9,021	1,895				
1,841	3,167	3,222	113	322	519	53	512	550	256	85	2,526	228	3,455	727	4,284	17				
(20.4)	(35.1)	(35.7)	(3.0)	(8.4)	(13.2)	(1.4)	(13.4)	(14.4)	(2.8)	(6.1)	(28.0)	(34.2)	(38.3)	(8.1)	(47.5)	(0.9)				
4,068	4,068	4,068	1,786	1,786	1,830	1,786	1,786	1,786	4,068	610	4,068	232	4,068	4,068	4,068	366				
212	307	209	113	63	135	30	93	54	112	28	558	61	668	305	1,394	3				
(5.2)	(7.5)	(5.1)	(6.3)	(3.5)	(7.4)	(1.7)	(5.2)	(3.0)	(2.8)	(4.6)	(13.7)	(26.3)	(16.4)	(7.5)	(34.3)	(0.8)				
4,110	4,110	4,110	1,974	1,974	1,982	1,974	1,974	1,974	4,030	533	4,030	65	4,110	4,110	4,110	190				
418	597	611	96	97	175	34	126	129	130	15	764	22	954	295	1,526	1				
(10.2)	(14.5)	(14.9)	(4.9)	(4.9)	(8.8)	(1.7)	(6.4)	(6.5)	(3.2)	(2.8)	(19.0)	(33.8)	(23.2)	(7.2)	(37.1)	(0.5)				
1,236	1,236	1,236	699	699	704	699	699	699	1,221	144	1,221	38	1,236	1,236	1,236	46				
277	400	434	25	38	85	11	61	77	46	4	337	9	464	94	529	0				
(22.4)	(32.4)	(35.1)	(3.6)	(5.4)	(12.1)	(1.6)	(8.7)	(11.0)	(3.8)	(2.8)	(27.6)	(23.7)	(37.5)	(7.6)	(42.8)	(0)				
2,874	2,874	2,874	1,275	1,275	1,278	1,275	1,275	1,275	2,809	389	2,809	27	2,874	2,874	2,874	144				
141	197	177	71	59	90	23	65	52	84	11	427	13	490	201	997	1				
(4.9)	(6.9)	(6.2)	(5.6)	(4.6)	(7.0)	(1.8)	(5.1)	(4.1)	(3.0)	(2.8)	(15.2)	(-)	(17.0)	(7.0)	(34.7)	(0.7)				

その他の生活習慣病健診

表1 総合成績および年代別成績

() 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	23,205	20,322 (87.6)	8,911 (38.4)	11,411 (49.2)	15,914	14,162 (89.0)	5,941 (37.3)	8,221 (51.7)	7,291	6,160 (84.5)	2,970 (40.7)	3,190 (43.8)
29歳以下	2,436	1,754 (72.0)	1,108 (45.5)	646 (26.5)	1,668	1,220 (73.1)	747 (44.8)	473 (28.4)	768	534 (69.5)	361 (47.0)	173 (22.5)
30～39歳	5,408	4,378 (81.0)	2,303 (42.6)	2,075 (38.4)	3,697	3,084 (83.4)	1,521 (41.1)	1,563 (42.3)	1,711	1,294 (75.6)	782 (45.7)	512 (29.9)
40～49歳	7,623	6,860 (90.0)	3,037 (39.8)	3,823 (50.2)	5,252	4,782 (91.1)	2,038 (38.8)	2,744 (52.2)	2,371	2,078 (87.6)	999 (42.1)	1,079 (45.5)
50～59歳	6,356	5,989 (94.2)	2,037 (32.0)	3,952 (62.2)	4,374	4,178 (95.5)	1,365 (31.2)	2,813 (64.3)	1,982	1,811 (91.4)	672 (33.9)	1,139 (57.5)
60～69歳	1,266	1,226 (96.8)	401 (31.7)	825 (65.2)	854	830 (97.2)	255 (29.9)	575 (67.3)	412	396 (96.1)	146 (35.4)	250 (60.7)
70歳以上	116	115 (99.1)	25 (21.6)	90 (77.6)	69	68 (98.6)	15 (21.7)	53 (76.8)	47	47 (100.0)	10 (21.3)	37 (78.7)

表2 検査項目別成績

区分	体脂	B M	腹囲	血圧	視力	眼圧	聴力	A S	A L	γ-GTP	A L	L D	Z T
検査人数	4,332	23,131	21,756	23,203	22,818	1,754	22,468	23,196	23,196	23,196	16,739	10,611	4,377
計 有所見者数	1,895	8,173	7,486	6,911		86	1,985	3,262	5,446	6,050	630	1,483	590
	(43.7)	(35.3)	(34.4)	(29.8)		(4.9)	(8.8)	(14.1)	(23.5)	(26.1)	(3.8)	(14.0)	(13.5)
検査人数	3,471	15,910	15,030	15,913	15,758	1,326	15,650	15,906	15,906	15,906	11,502	7,656	2,612
男 有所見者数	1,474	5,945	6,607	5,246		71	1,679	2,859	4,920	5,533	297	1,107	311
	(42.5)	(37.4)	(44.0)	(33.0)		(5.4)	(10.7)	(18.0)	(30.9)	(34.8)	(2.6)	(14.5)	(11.9)
検査人数	861	7,221	6,726	7,290	7,060	428	6,818	7,290	7,290	7,290	5,237	2,955	1,765
女 有所見者数	421	2,228	879	1,665		15	306	403	526	517	333	376	279
	(48.9)	(30.9)	(13.1)	(22.8)		(3.5)	(4.5)	(5.5)	(7.2)	(7.1)	(6.4)	(12.7)	(15.8)

区分	L A P	ナトリウム	カリウム	塩素	カルシウム	無機リン	尿糖	血糖	ヘモグロビン ^c	A ¹ 赤血球数	血色素量	血球容積	M C H
検査人数	190	1,170	1,165	1,164	154	148	23,175	22,532	21,374	23,191	23,191	17,303	19,095
計 有所見者数	23	50	142	27	0	14	444	2,594	3,258	2,236	2,298	1,491	1,788
	(12.1)	(4.3)	(12.2)	(2.3)	(0)	(9.5)	(1.9)	(11.5)	(15.2)	(9.6)	(9.9)	(8.6)	(9.4)
検査人数	157	1,105	1,108	1,100	135	135	15,899	15,346	14,784	15,906	15,906	11,911	13,290
男 有所見者数	23	43	134	27	0	14	387	2,178	2,466	1,495	891	852	598
	(14.6)	(3.9)	(12.1)	(2.5)	(0)	(10.4)	(2.4)	(14.2)	(16.7)	(9.4)	(5.6)	(7.2)	(4.5)
検査人数	33	65	57	64	19	13	7,276	7,186	6,590	7,285	7,285	5,392	5,805
女 有所見者数	0	7	8	0	0	0	57	416	792	741	1,407	639	1,190
	(0)	(10.8)	(14.0)	(0)	(-)	(-)	(0.8)	(5.8)	(12.0)	(10.2)	(19.3)	(11.9)	(20.5)

区分	尿潜血	尿沈渣	尿ノロビリン	H B s 抗原	H B s 抗体	H C V	血清学的検査	β ₂ ミクログロブリン	A B O 式血液型	R h 式血液型	肺機能	喀痰細胞診	胸(直接線)
検査人数	20,361	4,086	3,569	3,681	2,392	3,051	302	125	556	556	3,381	499	14,552
計 有所見者数	2,322	900	4	49	343	5	0	12	0		216	5	1,238
	(11.4)	(22.0)	(0.1)	(1.3)	(14.3)	(0.2)	(0)	(9.6)	(0)			(1.0)	(8.5)
検査人数	14,523	2,808	2,821	2,120	1,314	1,798	237	48	369	369	2,509	471	9,555
男 有所見者数	918	317	4	33	187	4	0	3			184	5	926
	(6.3)	(11.3)	(0.1)	(1.6)	(14.2)	(0.2)	(0)	(6.3)			(7.3)	(1.1)	(9.7)
検査人数	5,838	1,278	748	1,561	1,078	1,253	65	77	187	187	872	28	4,997
女 有所見者数	1,404	583	0	16	156	1	0	9			32	0	312
	(24.0)	(45.6)	(0)	(1.0)	(14.5)	(0.1)	(0)	(11.7)			(3.7)	(-)	(6.2)

※他に、色覚91件・AFP10件・CPK 1件・アミラーゼ65件・リン脂質7件・網赤血球数19件・総鉄結合能3件・不飽和鉄結合能19件実施
 ※他に、判定なし52件あり

()内は%

T	コ	ラ	総	直	総	ア	A	尿	ク	尿	前	特	総	ロ	H	コ	L	中
T	リ	ー	ビ	接	蛋	ル	/	素	レ	酸	立	異	コ	ー	コ	レ	コ	性
T	ン	エ	ル	ヒ	白	ブ	G	窒	ア	チ	腺	抗	レ	ス	レ	レ	レ	脂
	テ	ス	ビ	ル		ミ		素	ニ	ン	原	原	ス	テ	テ	テ	肪	
	ゼ	テ	ル	ル		ン							テ	ル	ル	ル		
538	4,739	10,284	229	10,640	8,418	8,235	10,335	20,886	22,195	2,884	11,850	23,171	23,020	23,196				
175	316	1,620	27	212	751	878	552	595	6,041	157	3,438	1,786	10,213	6,393				
(32.5)	(6.7)	(15.8)	(11.8)	(2.0)	(8.9)	(10.7)	(5.3)	(2.8)	(27.2)	(5.4)	(29.0)	(7.7)	(44.4)	(27.6)				
441	2,728	7,170	192	7,042	5,575	5,419	7,466	14,359	15,427	2,884	8,497	15,890	15,821	15,906				
130	210	1,357	24	129	632	764	425	422	4,989	157	2,417	1,222	7,411	5,221				
(29.5)	(7.7)	(18.9)	(12.5)	(1.8)	(11.3)	(14.1)	(5.7)	(2.9)	(32.3)	(5.4)	(28.4)	(7.7)	(46.8)	(32.8)				
97	2,011	3,114	37	3,598	2,843	2,816	2,869	6,527	6,768		3,353	7,281	7,199	7,290				
45	106	263	3	83	119	114	127	173	1,052		1,021	564	2,802	1,172				
(46.4)	(5.3)	(8.4)	(8.1)	(2.3)	(4.2)	(4.0)	(4.4)	(2.7)	(15.5)		(30.5)	(7.7)	(38.9)	(16.1)				

()内は%

M	M	血	フ	白	血	血	総	R	A	C	C	赤	便	尿
C	C	清	エ	血	液	小	ア		S	R	E	血	潜	蛋
V	H	鉄	リ	球	像	板	ミ	F	O	P	A	球	血	白
	C		チ	数		数	ラー					沈	反	
			ン				ゼ					降	応	
13,589	13,589	1,039	318	19,205	1,587	14,240	6,111	1,785	126	2,752	1,480	375	12,051	23,175
1,304	616	98	81	1,677	45	491	338	125	7	161	99	43	488	831
(9.6)	(4.5)	(9.4)	(25.5)	(8.7)	(2.8)	(3.4)	(5.5)	(7.0)	(5.6)	(5.9)	(6.7)	(11.5)	(4.0)	(3.6)
9,693	9,693	506	149	13,501	965	9,662	3,775	1,108	64	1,802	968	184	7,930	15,899
653	372	26	27	1,332	27	208	195	76	5	124	84	19	342	630
(6.7)	(3.8)	(5.1)	(18.1)	(9.9)	(2.8)	(2.2)	(5.2)	(6.9)	(7.8)	(6.9)	(8.7)	(10.3)	(4.3)	(4.0)
3,896	3,896	533	169	5,704	622	4,578	2,336	677	62	950	512	191	4,121	7,276
651	244	72	54	345	18	283	143	49	2	37	15	24	146	201
(16.7)	(6.3)	(13.5)	(32.0)	(6.0)	(2.9)	(6.2)	(6.1)	(7.2)	(3.2)	(3.9)	(2.9)	(12.6)	(3.5)	(2.8)

()内は%

胸	心	胃	胃	胃	骨	腹	眼	婦	婦	乳	乳	乳	甲	内
部	電	部	部	内	強	部	底	人	人	房	房	房	視	科
間	図	直	間	視	度	超		科	科	視	房	房	状	診
X		X	X	鏡	測	音		内	内	・	X	超	触	診
接		接	接		定	波		診	診	触	線	音	腺	察
線		線	線							診		波	診	
7,804	22,894	8,689	2,487	27	355	4,518	13,154	1,801	2,197	1,760	1,419	685	897	22,626
386	4,869	1,311	349	14	97	2,697	2,038	213	53	153	47	108	37	517
(4.9)	(21.3)	(15.1)	(14.0)	(-)	(27.3)	(59.7)	(15.5)	(11.8)	(2.4)	(8.7)	(3.3)	(15.8)	(4.1)	(2.3)
6,049	15,733	5,651	1,866	22	188	2,887	9,364							15,646
320	3,533	855	258	11	38	1,905	1,620							241
(5.3)	(22.5)	(15.1)	(13.8)	(-)	(20.2)	(66.0)	(17.3)							(1.5)
1,755	7,161	3,038	621	5	167	1,631	3,790	1,801	2,197	1,760	1,419	685	897	6,980
66	1,336	456	91	3	59	792	418	213	53	153	47	108	37	276
(3.8)	(18.7)	(15.0)	(14.7)	(-)	(35.3)	(48.6)	(11.0)	(11.8)	(2.4)	(8.7)	(3.3)	(15.8)	(4.1)	(4.0)

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23年度の検査人数は、前年度より50人減の370人であった。受診構成は、40歳～50歳代が約7割近くを占めている。有所見率は全体で94.9%であった（表1）。

項目別有所見率は、尿中微量アルブミンの90.0%が最も高く、次いでヘモグロビンA1cの73.2%、LDL-コレステロール73.0%が続いている（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 総合成績および年代別成績

()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	370	351 (94.9)	111 (30.0)	240 (64.9)	311	300 (96.5)	98 (31.5)	202 (65.0)	59	51 (86.4)	13 (22.0)	38 (64.4)
29歳以下	16	14 (-)	7 (-)	7 (-)	13	11 (-)	5 (-)	6 (-)	3	3 (-)	2 (-)	1 (-)
30～39歳	60	53 (88.3)	16 (26.7)	37 (61.7)	53	48 (90.6)	15 (28.3)	33 (62.3)	7	5 (-)	1 (-)	4 (-)
40～49歳	120	116 (96.7)	39 (32.5)	77 (64.2)	105	103 (98.1)	36 (34.3)	67 (63.8)	15	13 (-)	3 (-)	10 (-)
50～59歳	128	124 (96.9)	36 (28.1)	88 (68.8)	100	98 (98.0)	31 (31.0)	67 (67.0)	28	26 (-)	5 (-)	21 (-)
60歳以上	46	44 (95.7)	13 (28.3)	31 (67.4)	40	40 (100.0)	11 (27.5)	29 (72.5)	6	4 (-)	2 (-)	2 (-)

表2 項目別有所見率

()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	ヘモグロビンA1c	心エコー検査	頸エコー検査	尿アルブミン
計	検査人数 370	検査人数 370	検査人数 370	検査人数 370	検査人数 153	検査人数 370	検査人数 370	検査人数 50
	有所見者数 74 (20.0)	有所見者数 270 (73.0)	有所見者数 218 (58.9)	有所見者数 251 (67.8)	有所見者数 112 (73.2)	有所見者数 28 (7.6)	有所見者数 108 (29.2)	有所見者数 45 (90.0)
男	検査人数 311	検査人数 311	検査人数 311	検査人数 311	検査人数 134	検査人数 311	検査人数 311	検査人数 47
	有所見者数 66 (21.2)	有所見者数 222 (71.4)	有所見者数 194 (62.4)	有所見者数 215 (69.1)	有所見者数 97 (72.4)	有所見者数 26 (8.4)	有所見者数 99 (31.8)	有所見者数 42 (89.4)
女	検査人数 59	検査人数 59	検査人数 59	検査人数 59	検査人数 19	検査人数 59	検査人数 59	検査人数 3
	有所見者数 8 (13.6)	有所見者数 48 (81.4)	有所見者数 24 (40.7)	有所見者数 36 (61.0)	有所見者数 15 (-)	有所見者数 2 (3.4)	有所見者数 9 (15.3)	有所見者数 3 (-)

肺がん検診

■方法

直接撮影・間接撮影・CR

表 総合検査成績

()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
863	48	38	10	555	38	28	10	308	10	10	0
	(5.6)	(4.4)	(1.2)		(6.8)	(5.0)	(1.8)		(3.2)	(3.2)	(0)

胸部X線検査 787件
喀痰細胞診検査 565件

大腸がん検診

■方法

ラテックス凝集反応

表 総合検査成績

()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
1,353	58 (4.3)	717	35 (4.9)	636	23 (3.6)

腸内細菌検査

■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 総合検査成績

()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	1,464	0 (0)
病原性大腸菌	41	1,163	0 (0)

その他各種検査

検査・健診項目	検査人数
胸部X線	2,863
胃部X線	1,070
血液生化学	3,795
肝炎ウイルス	6,198
歯周病検診	994
P S A	1,074
骨粗鬆症検診	1,011
乳がん・甲状腺検診	3,249
子宮がん検診	2,070