

平成27年度 職域健診実施状況

上越地域総合健康管理センター

1、職域健診における受診者数

表1 職域健診における受診者数(性別、年代別)

	30歳未満		30-39歳		40-49歳		50-59歳		60歳以上		計		
	受診者数(人)	割合(%)	受診者数(人)	割合(%)	受診者数(人)	割合(%)	受診者数(人)	割合(%)	受診者数(人)	割合(%)	受診者数(人)	割合(%)	平均年齢(歳)
男性	5,683	57.1	7,878	63.4	7,847	59.4	6,998	58.6	5,109	68.5	33,515	61.0	43.8
女性	4,267	42.9	4,539	36.6	5,366	40.6	4,940	41.4	2,349	31.5	21,461	39.0	42.7
計	9,950	100.0	12,417	100.0	13,213	100.0	11,938	100.0	7,458	100.0	54,976	100.0	43.4

2、有所見率(労働基準監督署報告項目)

表2 労働基準監督署報告項目における有所見率(新潟県・全国との比較)

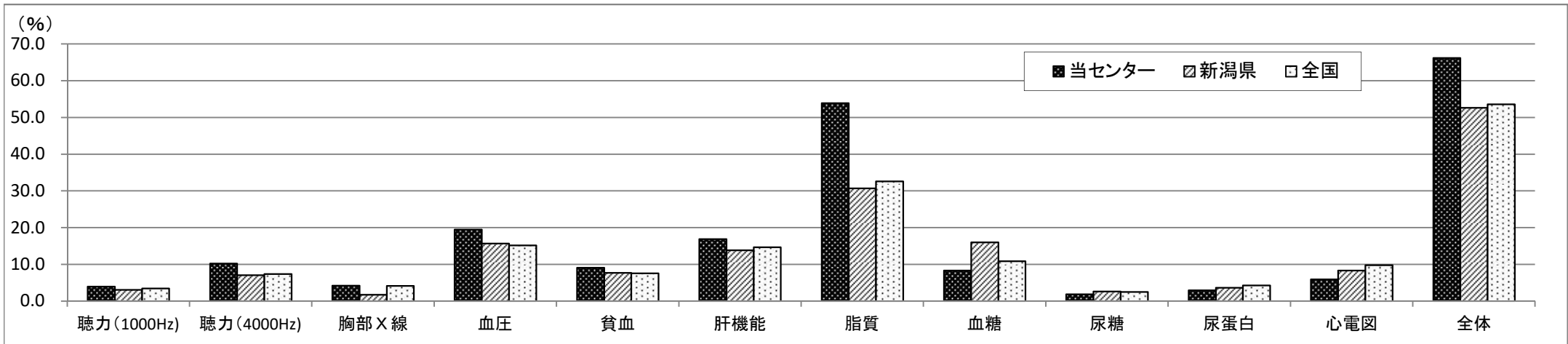
		聴力(1000Hz)	聴力(4000Hz)	胸部X線	血圧	貧血	肝機能	脂質	血糖	尿糖	尿蛋白	心電図	全体
当センター	受診者数(人)	54,787	54,787	50,724	54,914	49,146	48,242	48,279	48,271	54,895	54,895	47,994	54,976
	有所見者数(人)	2,179	5,620	2,150	10,716	4,468	8,161	26,028	4,029	1,053	1,619	2,847	36,381
	有所見率(%)	4.0	10.3	4.2	19.5	9.1	16.9	53.9	8.3	1.9	2.9	5.9	66.2
新潟県	有所見率(%)	3.1	7.1	1.8	15.7	7.7	13.9	30.7	16.0	2.7	3.7	8.3	52.6
全国	有所見率(%)	3.5	7.4	4.2	15.2	7.6	14.7	32.6	10.9	2.5	4.3	9.8	53.6

※当センターの有所見者数は法定内項目のみ。

※新潟県データは、新潟労働局の定期健康診断実施状況報告(平成27年度)による。

※全国データは厚生労働省 定期健康診断結果報告(平成27年度)による。

図1 労働基準監督署報告項目における有所見率(新潟県・全国との比較)



3、有所見率(生活習慣病関連項目)

表3 生活習慣病関連項目における有所見率 (性別、年代別)

男性	30歳未満			30-39歳			40-49歳			50-59歳			60歳以上			計		
	受診者数	有所見者数	有所見率	受診者数	有所見者数	有所見率	受診者数	有所見者数	有所見率	受診者数	有所見者数	有所見率	受診者数	有所見者数	有所見率	受診者数	有所見者数	有所見率
身体計測	5,679	1,876	33.0	7,865	2,895	36.8	7,816	3,245	41.5	6,969	3,131	44.9	5,109	2,300	45.0	33,438	13,447	40.2
血圧	5,683	164	2.9	7,871	644	8.2	7,826	1,593	20.4	6,970	2,802	40.2	5,109	2,691	52.7	33,459	7,894	23.6
糖代謝	4,023	55	1.4	6,630	237	3.6	7,167	535	7.5	6,487	1,175	18.1	4,911	1,334	27.2	29,218	3,336	11.4
脂質代謝	4,057	1,954	48.2	6,623	3,876	58.5	7,162	4,749	66.3	6,467	4,425	68.4	4,912	3,293	67.0	29,221	18,297	62.6
肝機能	4,027	598	14.8	6,624	1,518	22.9	7,158	1,945	27.2	6,465	1,852	28.6	4,911	1,193	24.3	29,185	7,106	24.3
尿酸	524	41	7.8	3,514	464	13.2	5,747	806	14.0	4,994	792	15.9	3,557	545	15.3	18,336	2,648	14.4
腎機能	336	1	0.3	3,313	52	1.6	5,581	144	2.6	5,005	315	6.3	3,501	415	11.9	17,736	927	5.2
計	5,683	3,190	56.1	7,878	5,332	67.7	7,847	6,280	80.0	6,998	6,063	86.6	5,109	4,656	91.1	33,515	25,521	76.1

女性	30歳未満			30-39歳			40-49歳			50-59歳			60歳以上			計		
	受診者数	有所見者数	有所見率	受診者数	有所見者数	有所見率	受診者数	有所見者数	有所見率	受診者数	有所見者数	有所見率	受診者数	有所見者数	有所見率	受診者数	有所見者数	有所見率
身体計測	4,267	1,463	34.3	4,536	1,650	36.4	5,362	1,820	33.9	4,938	1,608	32.6	2,349	807	34.4	21,452	7,348	34.3
血圧	4,267	29	0.7	4,539	154	3.4	5,362	543	10.1	4,938	1,187	24.0	2,349	909	38.7	21,455	2,822	13.2
糖代謝	2,868	17	0.6	4,015	68	1.7	5,148	169	3.3	4,727	357	7.6	2,295	349	15.2	19,053	960	5.0
脂質代謝	2,875	1,014	35.3	4,013	1,453	36.2	5,148	2,364	45.9	4,727	3,192	67.5	2,295	1,771	77.2	19,058	9,794	51.4
肝機能	2,874	61	2.1	4,013	126	3.1	5,148	229	4.4	4,727	415	8.8	2,295	224	9.8	19,057	1,055	5.5
尿酸	105	0	0.0	1,909	3	0.2	3,853	10	0.3	3,517	31	0.9	1,533	13	0.8	10,917	57	0.5
腎機能	65	0	0.0	1,830	6	0.3	3,791	81	2.1	3,488	185	5.3	1,526	150	9.8	10,700	422	3.9
計	4,267	2,130	49.9	4,539	2,567	56.6	5,365	3,461	64.5	4,939	4,065	82.3	2,349	2,119	90.2	21,459	14,342	66.8

※検査項目：身体計測(BMI、腹囲)、血圧(最高血圧、最低血圧)、糖代謝(血糖、HbA1c)、脂質代謝(HDLコレステロール、LDLコレステロール、中性脂肪、総コレステロール)、肝機能(AS1、AL1、γ-GTP)、尿酸(尿酸)、腎機能(クレアチニン、eGFR)
 ※身体計測はやせを含む。脂質代謝はLDLコレステロール低値、総コレステロール低値を含む。

図2 生活習慣病関連項目における有所見率の比較 (男性)

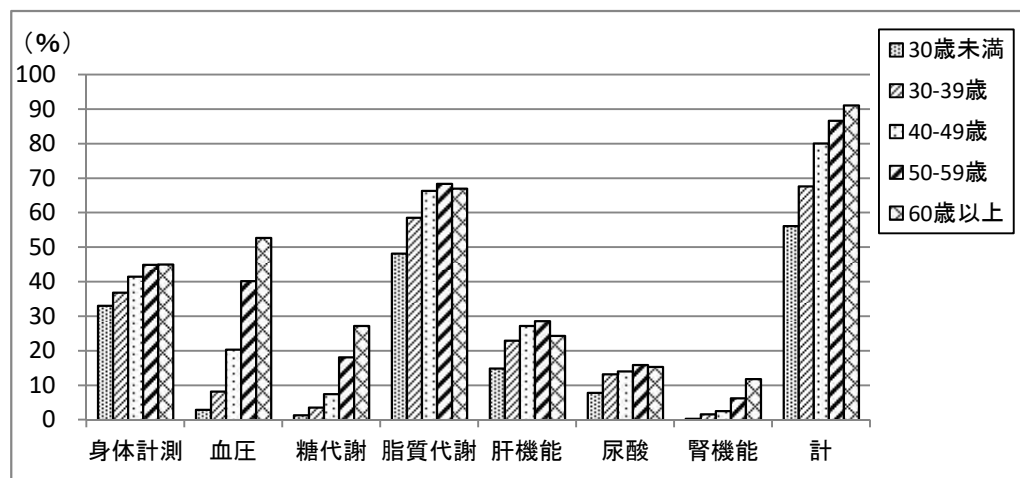
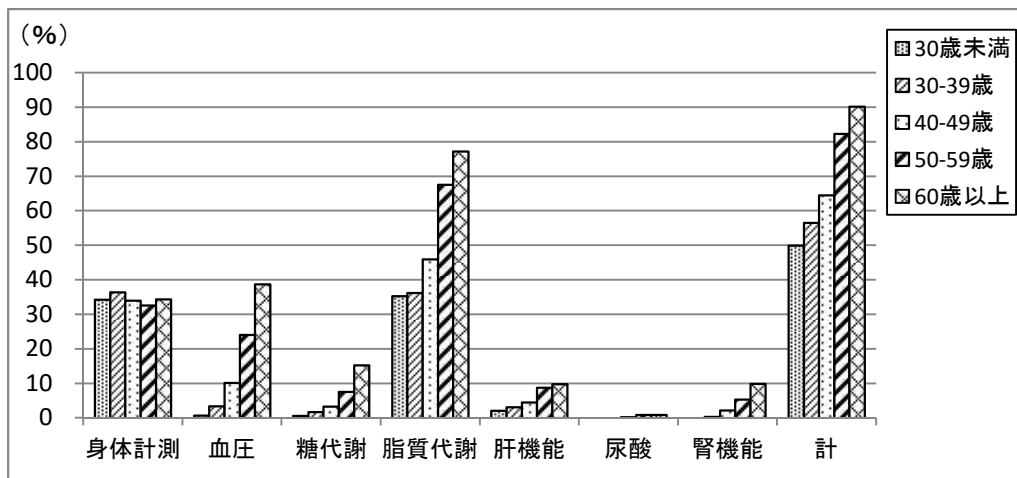


図3 生活習慣病関連項目における有所見率の比較 (女性)



4、判定区分別割合(身体計測、血圧、糖代謝、脂質代謝)

図4 身体計測 判定区分別割合(男性)

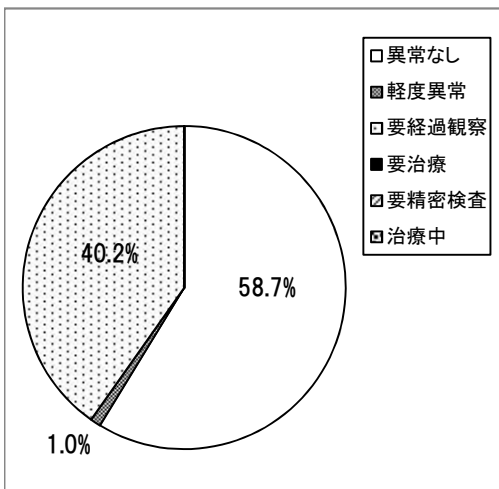


図5 身体計測 判定区分別割合(女性)

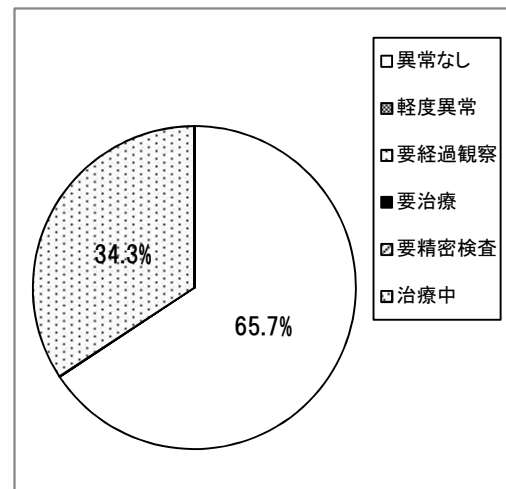


図6 血圧 判定区分別割合(男性)

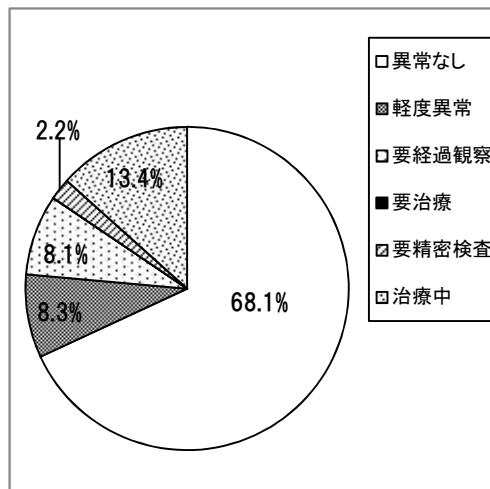


図7 血圧 判定区分別割合(女性)

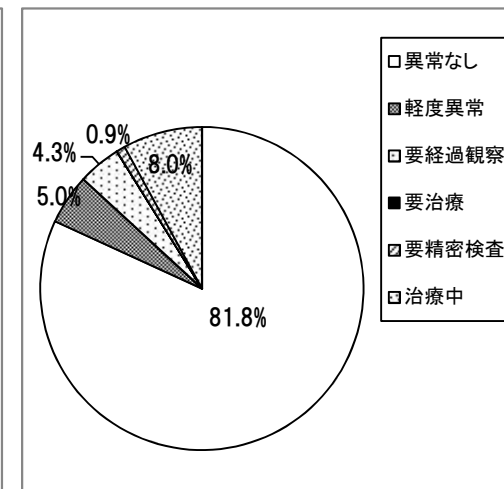


図8 糖代謝 判定区分別割合(男性)

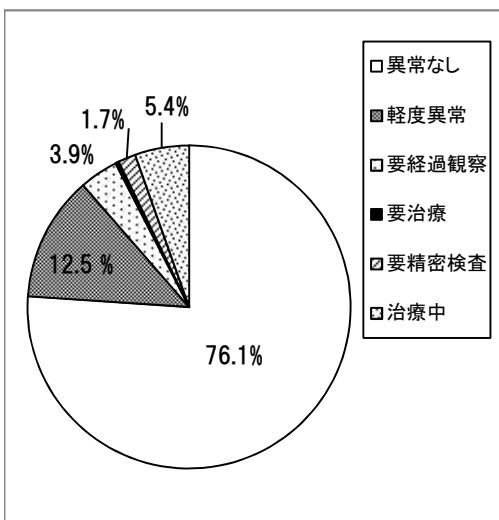


図9 糖代謝 判定区分別割合(女性)

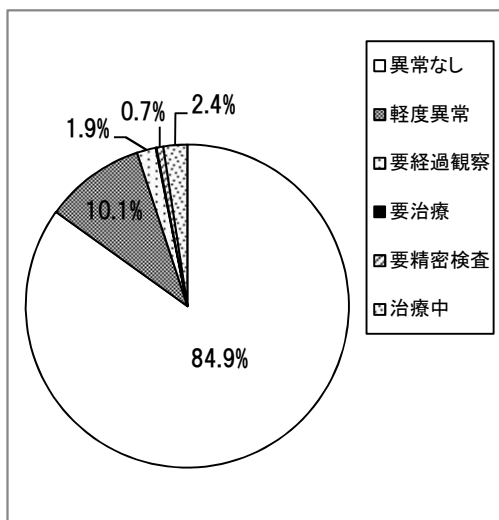


図10 脂質代謝 判定区分別割合(男性)

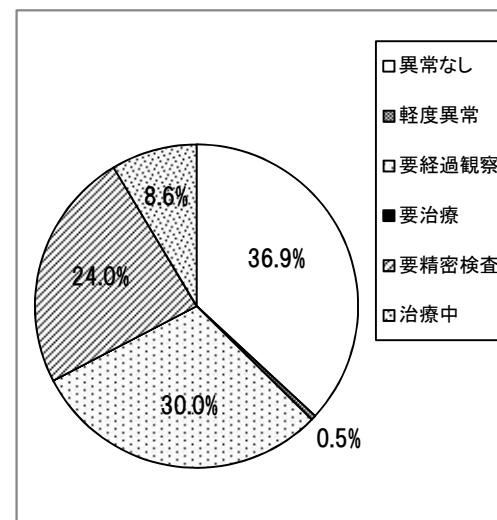
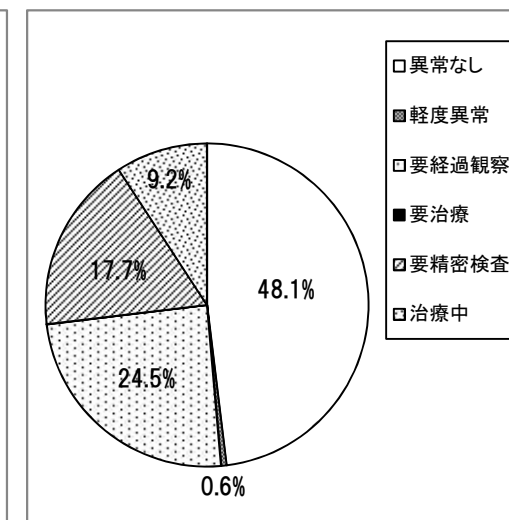


図11 脂質代謝 判定区分別割合(女性)



5、精検受診状況(血圧、糖代謝、脂質代謝)

表4 血圧 精検受診状況

		H24		H25		H26	
		人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)
男性	受診済	274	43.6	281	42.1	329	45.7
	未受診	354	56.4	386	57.9	391	54.3
	計	628	100.0	667	100.0	720	100.0
女性	受診済	90	55.2	99	56.3	73	45.9
	未受診	73	44.8	77	43.8	86	54.1
	計	163	100.0	176	100.0	159	100.0
計		791	100.0	843	100.0	879	100.0

表5 糖代謝 精検受診状況

		H24		H25		H26	
		人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)
男性	受診済	390	48.2	290	47.5	325	48.7
	未受診	419	51.8	321	52.5	342	51.3
	計	809	100.0	611	100.0	667	100.0
女性	受診済	131	64.9	91	55.5	72	51.4
	未受診	71	35.1	73	44.5	68	48.6
	計	202	100.0	164	100.0	140	100.0
計		1011	100.0	775	100.0	807	100.0

表6 脂質代謝 精検受診状況

		H24		H25		H26	
		人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)
男性	受診済	2,355	39.2	2,476	39.1	2,493	40.6
	未受診	3,656	60.8	3,850	60.9	3,647	59.4
	計	6,011	100.0	6,326	100.0	6,140	100.0
女性	受診済	1,425	51.2	1,601	53.8	1,539	53.8
	未受診	1,356	48.8	1,374	46.2	1,321	46.2
	計	2,781	100.0	2,975	100.0	2,860	100.0
計		8,792	100.0	9,301	100.0	9,000	100.0

図12 血圧 精検受診状況(男性)

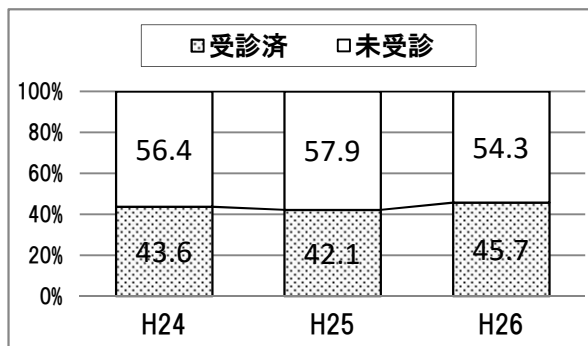


図13 血圧 精検受診状況(女性)

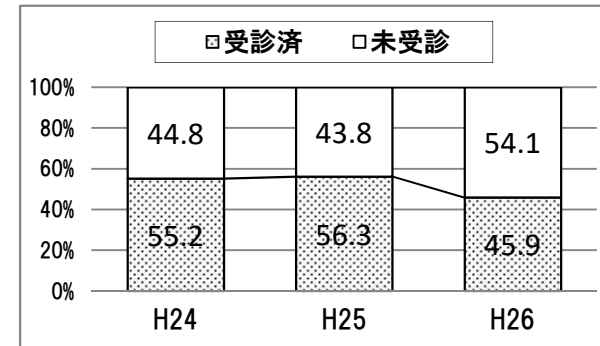


図14 糖代謝 精検受診状況(男性)

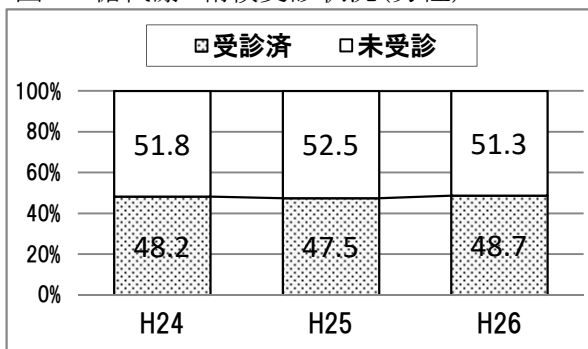


図15 糖代謝 精検受診状況(女性)

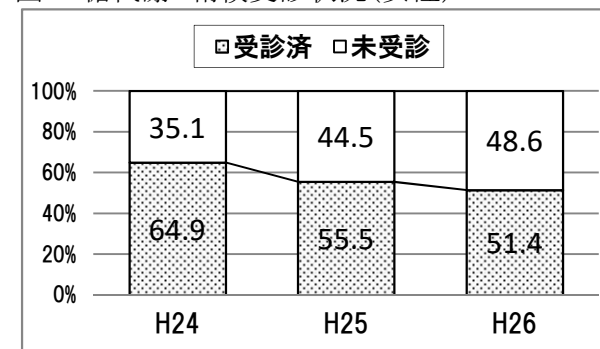


図16 脂質代謝 精検受診状況(男性)

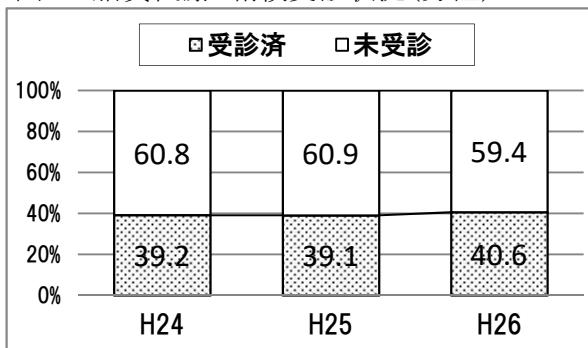
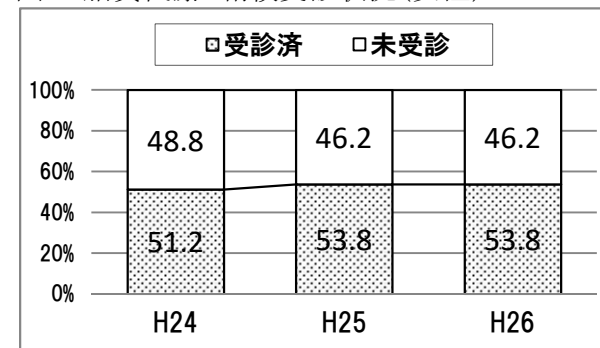


図17 脂質代謝 精検受診状況(女性)



※要精検者のうち、翌年も健診を受診された方を対象とした。

※当センターでは、要精密検査の判定になった場合には、本人の健診結果に診療依頼書兼結果通知書を同封し、医療機関から精検結果を記入していただいている。また、平成24年以降は、次健診受診の際に、前回の健診における精密検査の結果を本人の問診に反映し、把握している。

6、メタボリックシンドローム

表7 メタボリックシンドローム 判定区分

	判定区分	人数(人)	割合(%)
男性	メタボリックシンドローム	3,234	11.3
	予備軍	3,742	13.0
	非該当	21,707	75.7
	判定不能	1	0.0
	計	28,684	100.0
女性	メタボリックシンドローム	520	2.8
	予備軍	612	3.3
	非該当	17,427	92.9
	判定不能	193	1.0
	計	18,752	100.0
計	メタボリックシンドローム	3,754	7.9
	予備軍	4,354	9.2
	非該当	39,134	82.5
	判定不能	194	0.4
	計	47,436	100.0

図18 メタボリックシンドローム 判定区分(男性)

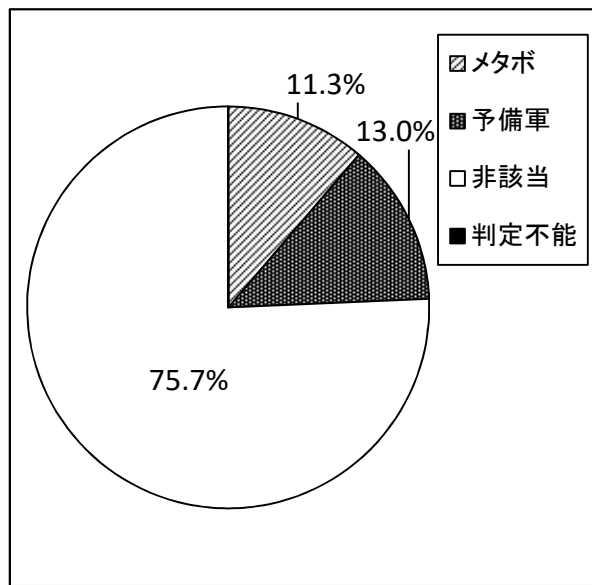
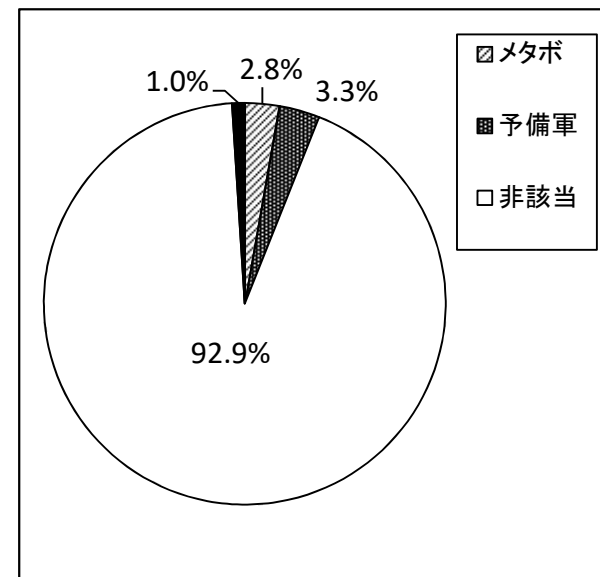


図19 メタボリックシンドローム 判定区分(女性)



7、特定保健指導

表8 特定保健指導 階層化

	階層化	人数(人)	割合(%)
男性	積極的支援	2,072	10.9
	動機付け支援	1,246	6.6
	対象外	15,626	82.5
	判定不能	1	0.0
	計	18,945	100.0
女性	積極的支援	240	1.9
	動機付け支援	564	4.5
	対象外	11,610	93.4
	判定不能	13	0.1
	計	12,427	100.0
計	積極的支援	2,312	7.4
	動機付け支援	1,810	5.8
	対象外	27,236	86.8
	判定不能	14	0.0
	計	31,372	100.0

図20 特定保健指導 階層化(男性)

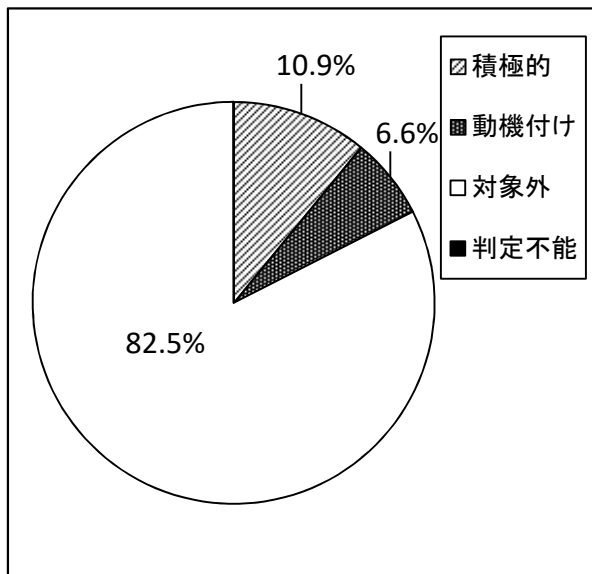
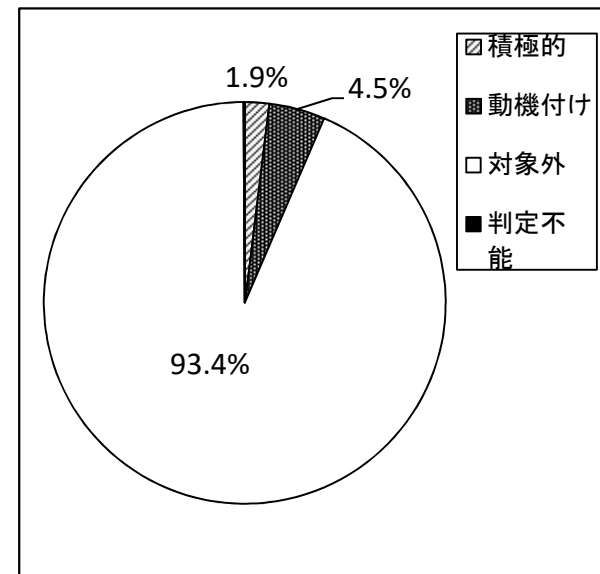


図21 特定保健指導 階層化(女性)



8、がん検診

表9 各がん検診における精検受診状況(職域)

部位	胃	肺		大腸		前立腺	乳房	子宮
検査方法	レントゲン	レントゲン	CT	便潜血	CT	PSA(血液)	マンモ	内診・細胞診
受診者数(人)	32,122	63,881	1,494	35,921	137	3,856	7,153	7,273
要精検者数(人)	2,722	830	120	1,345	26	223	451	158
要精検者割合(%)	8.5	1.3	8.0	3.7	19.0	5.8	6.3	2.2
精検受診者数(人)	1,895	614	105	878	14	172	429	122
精検受診率(%)	69.6	74.0	87.5	65.3	53.8	77.1	95.1	77.2
発見がん数(疑い含)(人)	20	14	7	32	1	63	10	7
発見がん率(疑い含)(%)	0.1	0.0	0.5	0.1	0.7	1.6	0.1	0.1

図22 各がん検診における精検受診率

