

1. 特定健診（国保・社保）基本項目分析対象者

(1) データ統合対象者

合計 7808 人（男性 4047 人、女性 3761 人）

協会けんぽ 2949 人（男性 1720 人＋女性 1229 人）  
 市町村国保対象者 4809 人（男性 2309 人＋女性 2500 人）  
 生活保護・被災者・無保険等 50 人（男性 18 人＋女性 32 人）

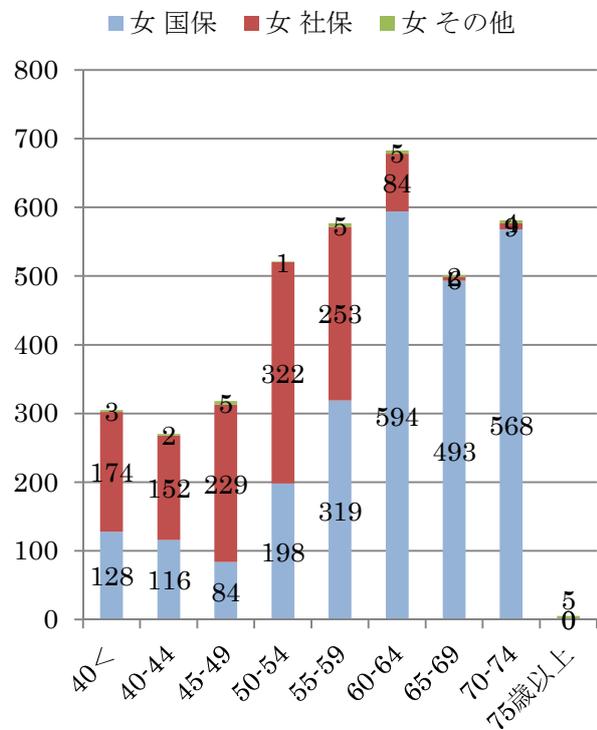
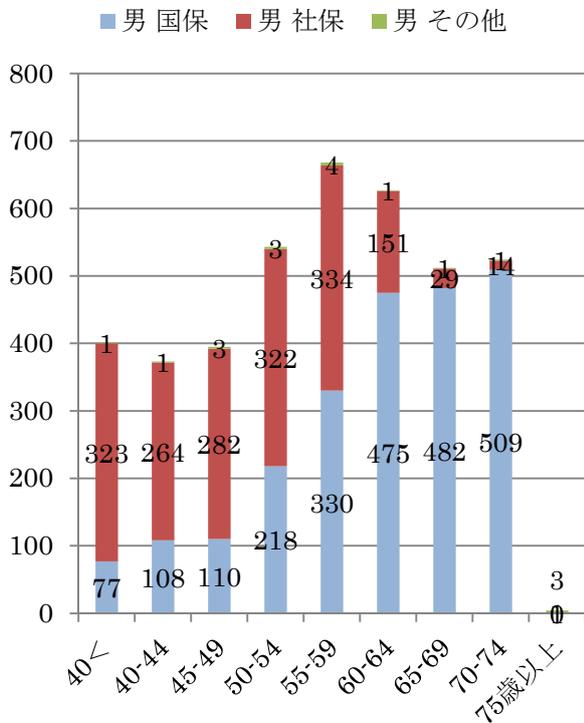
\*標準化該当比分析対象者：20 歳以上 75 歳未満 7799 人（男性 4043 人＋女性 3756 人）

宮古島全体の受診者数（国保＋社保）

			年代別									合計	
			20歳代	30歳代	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74		75歳以上
性別	男	度数	16	385	373	395	543	668	627	512	524	4	4047
		割合	0.4%	9.5%	9.2%	9.8%	13.4%	16.5%	15.5%	12.7%	12.9%	0.1%	100.0%
	女	度数	23	282	270	318	521	577	683	501	581	5	3761
		割合	0.6%	7.5%	7.2%	8.5%	13.9%	15.3%	18.2%	13.3%	15.4%	0.1%	100.0%
合計		度数	39	667	643	713	1064	1245	1310	1013	1105	9	7808
		割合	0.5%	8.5%	8.2%	9.1%	13.6%	15.9%	16.8%	13.0%	14.2%	0.1%	100.0%

(2) 保険種別・年齢階級別にみた健診受診者数

N=7808 人（男性 4047 人、女性 3761 人）

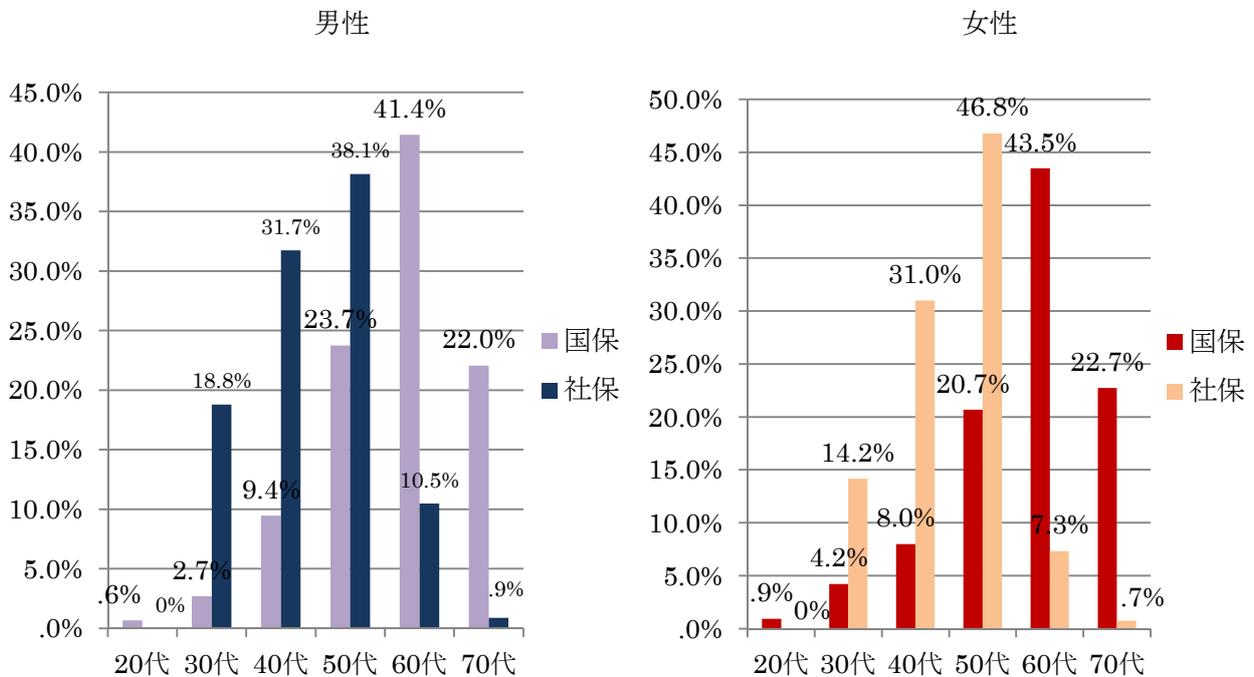


(3) データ統合対象者人数

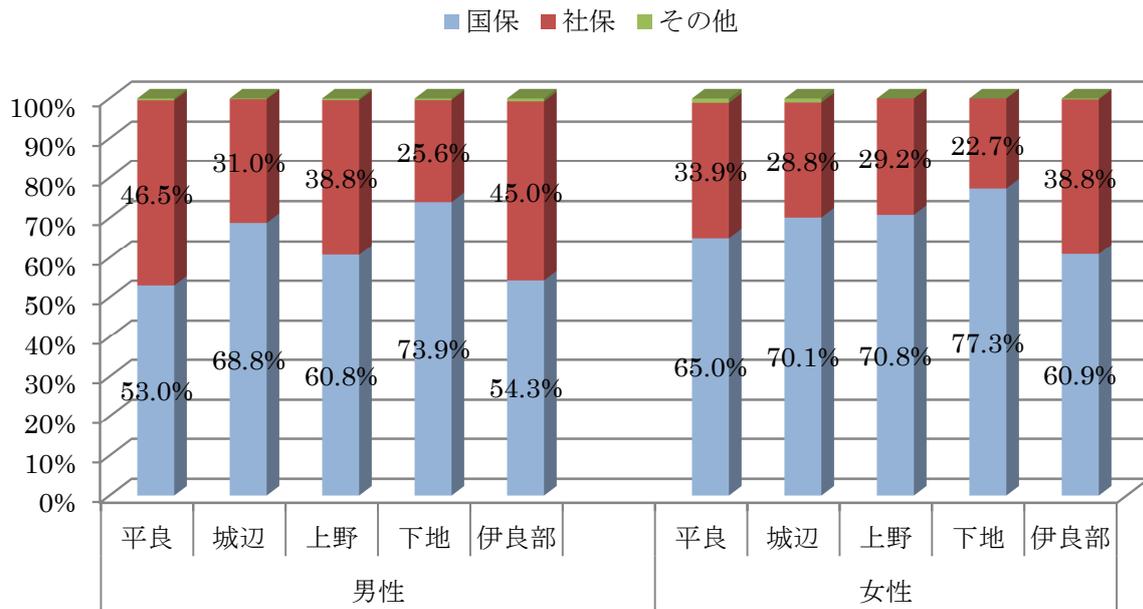
宮古島市特定健診受診者（H23年度）

性別		年代別									合計
		40<	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75歳以上	
男	国保	77	108	110	218	330	475	482	509	0	2309
		3.3%	4.7%	4.8%	9.4%	14.3%	20.6%	20.9%	22.0%	0.0%	100.0%
	社保	323	264	282	322	334	151	29	14	1	1720
		18.8%	15.3%	16.4%	18.7%	19.4%	8.8%	1.7%	.8%	.1%	100.0%
	その他	1	1	3	3	4	1	1	1	3	18
	5.6%	5.6%	16.7%	16.7%	22.2%	5.6%	5.6%	5.6%	16.7%	100.0%	
	合計	401	373	395	543	668	627	512	524	4	4047
		9.9%	9.2%	9.8%	13.4%	16.5%	15.5%	12.7%	12.9%	.1%	100.0%
女	国保	128	116	84	198	319	594	493	568	0	2500
		5.1%	4.6%	3.4%	7.9%	12.8%	23.8%	19.7%	22.7%	0.0%	100.0%
	社保	174	152	229	322	253	84	6	9	0	1229
		14.2%	12.4%	18.6%	26.2%	20.6%	6.8%	.5%	.7%	0.0%	100.0%
	その他	3	2	5	1	5	5	2	4	5	32
	9.4%	6.3%	15.6%	3.1%	15.6%	15.6%	6.3%	12.5%	15.6%	100.0%	
	合計	305	270	318	521	577	683	501	581	5	3761
		8.1%	7.2%	8.5%	13.9%	15.3%	18.2%	13.3%	15.4%	.1%	100.0%
合計	国保	205	224	194	416	649	1069	975	1077	0	4809
		4.3%	4.7%	4.0%	8.7%	13.5%	22.2%	20.3%	22.4%	0.0%	100.0%
	社保	497	416	511	644	587	235	35	23	1	2949
		16.9%	14.1%	17.3%	21.8%	19.9%	8.0%	1.2%	.8%	.0%	100.0%
	その他	4	3	8	4	9	6	3	5	8	50
	8.0%	6.0%	16.0%	8.0%	18.0%	12.0%	6.0%	10.0%	16.0%	100.0%	
	合計	706	643	713	1064	1245	1310	1013	1105	9	7808
		9.0%	8.2%	9.1%	13.6%	15.9%	16.8%	13.0%	14.2%	.1%	100.0%

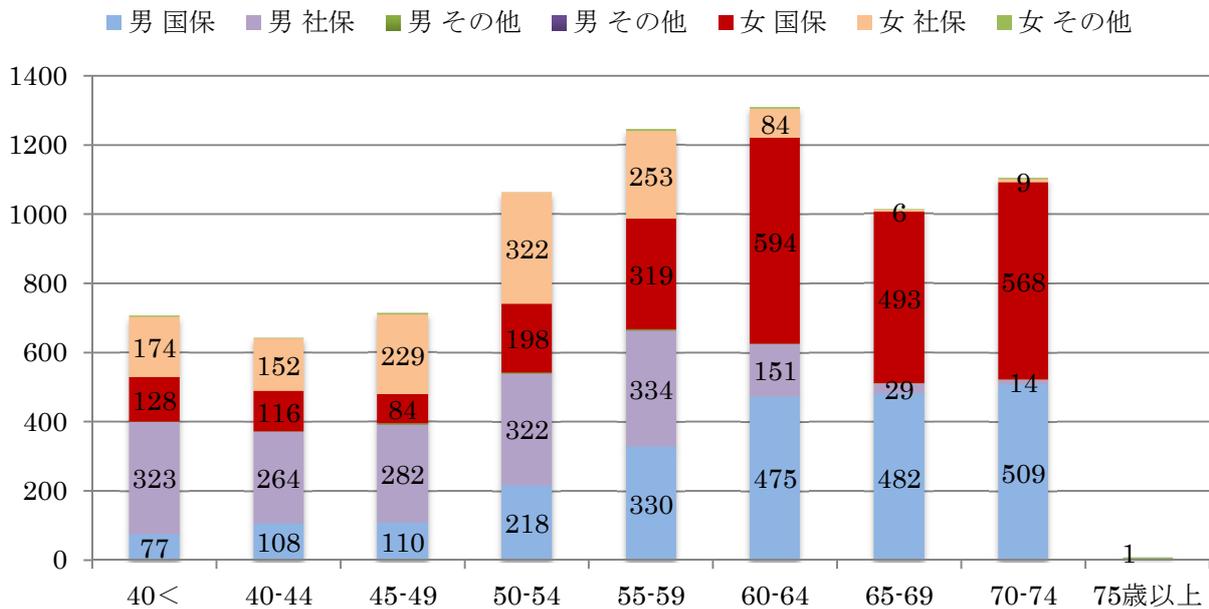
(4) 統合データ（社保+国保）の年齢分布



(5) 地区別にみた社保・国保対象者割合



(6) 宮古島市の健診受診者数 (性別・年齢階級・保険種別)



2. 特定健診基本項目 標準化該当比

(1) 全国・沖縄県・宮古島市の比較検討（年齢調整有病率）

※H20 年度全国特定健診受診者を基準集団

<b>年齢調整有病率（標準化該当比）</b>	
・ 計算方法	$\frac{\Sigma (\text{観察集団の年齢別有病率} \times \text{標準集団の年齢別人口})}{\text{標準人口}} \times 100000$
・ 基準人口	平成 20 年全国特定健診受診者各項目の有効回答数

厚生労働省ホームページで公開されている「特定健康診査・特定保健指導に関する  
 全国有効回答数（40～74 歳） データ」の「特定健康診査・特定保健指導の実施結果に関するデータ」より

項目	平成20年		平成22年	
	男性	女性	男性	女性
腹囲	11018664名	9178741名	12328950名	10099184名
BMI	11042138名	9210459名	12337704名	10111685名
収縮期血圧	11036979名	9204614名	12334712名	10108872名
拡張期血圧	11033491名	9203221名	12334497名	10109122名
空腹時血糖	8804297名	6826301名	9857045名	7688101名
HbA1c	7704863名	7060399名	8938168名	7876363名
中性脂肪	11035374名	9206191名	12331304名	10108541名
HDLコレステロール	11036448名	9206559名	12331982名	10108783名
LDLコレステロール	10958189名	9160427名	12318896名	10101497名

沖縄県有効回答数（40～74 歳）

項目	男性	女性
腹囲	110801名	103630名
BMI	103705名	110898名
収縮期血圧	110872名	103676名
拡張期血圧	110845名	103668名
空腹時血糖	96870名	92573名
HbA1c	73631名	79960名
中性脂肪	110876名	103687名
HDLコレステロール	110891名	103696名
LDLコレステロール	110837名	103655名

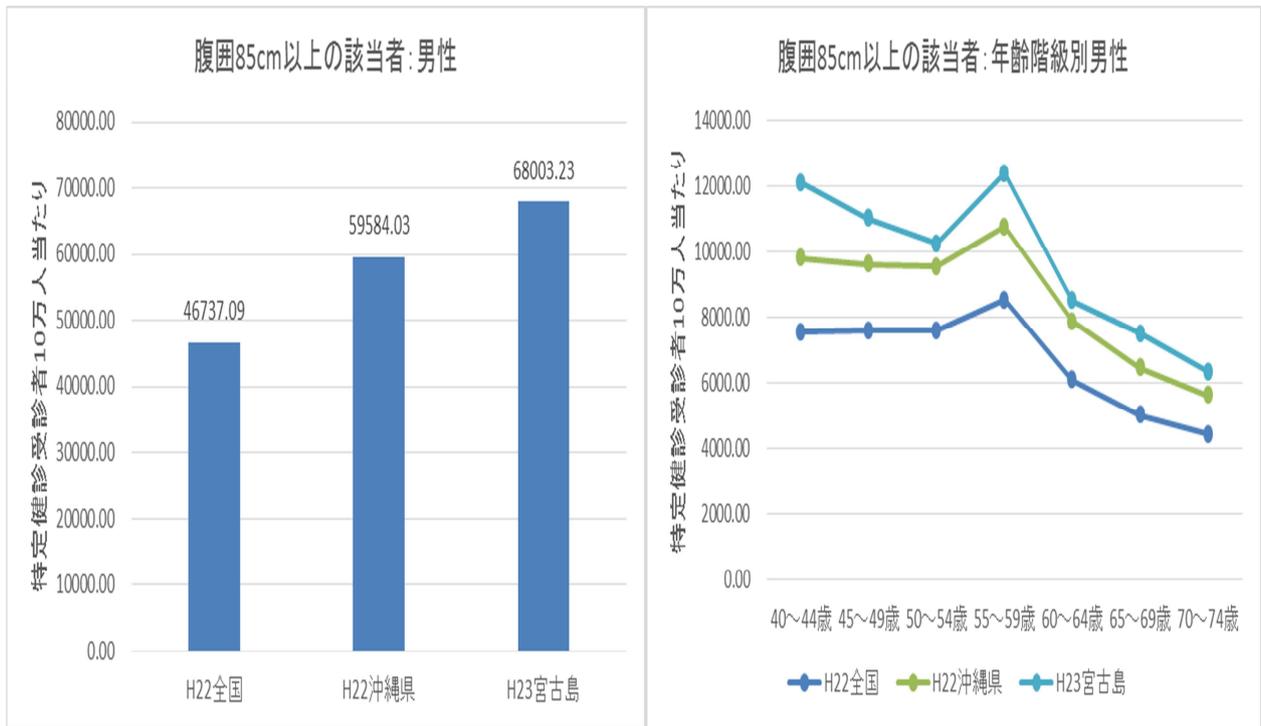
厚生労働省ホームページで公開されている「特定健康診査・特定保健指導に関するデータ」の「特定健康診査・特定保健指導の実施結果に関するデータ」より

宮古島市有効回答数（40～74 歳）

項目	男性	女性
腹囲	3640名	3447名
BMI	3642名	3451名
収縮期血圧	3641名	3186名
拡張期血圧	3641名	3186名
空腹時血糖	2533名	2222名
HbA1c(国保のみ)	2232名	2371名
中性脂肪	3640名	3186名
HDLコレステロール	3642名	3451名
LDLコレステロール	3642名	3451名
受診者	4047名	3761名

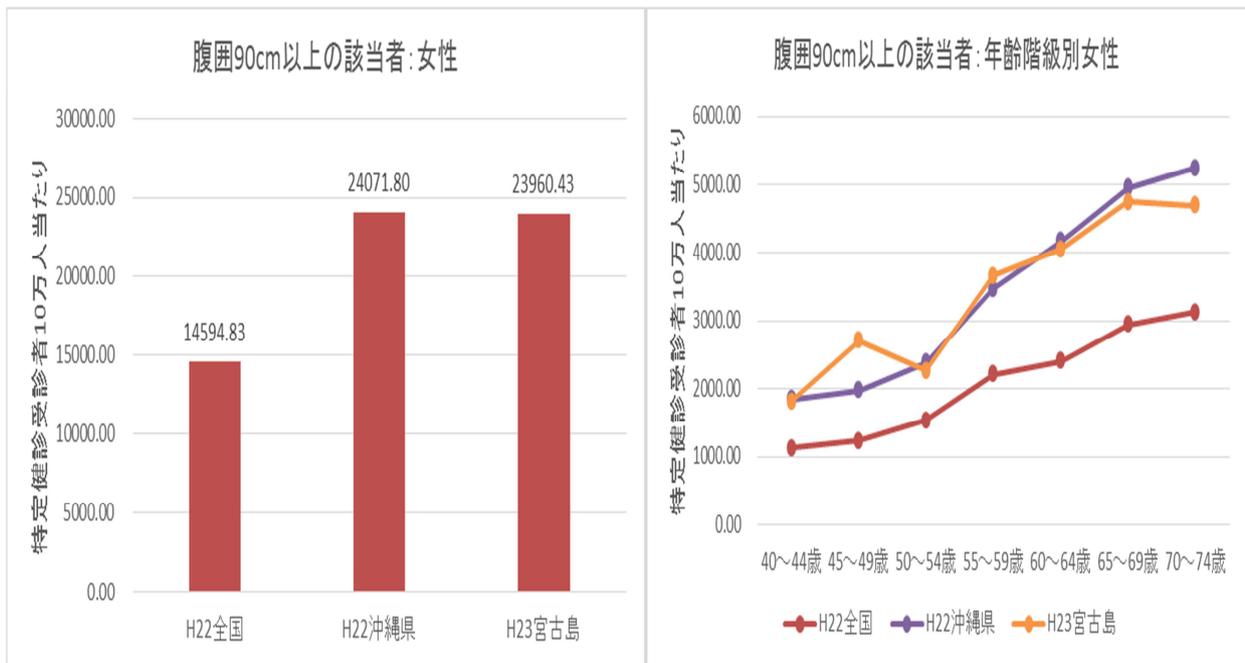
①肥満の割合：腹囲 85 c m以上（男性）

腹囲 85 c m以上の該当者（男性）については、宮古島市は全年齢階級で全国・県平均を上回り、特に 40～50 歳代で該当者が多い傾向がみられました。



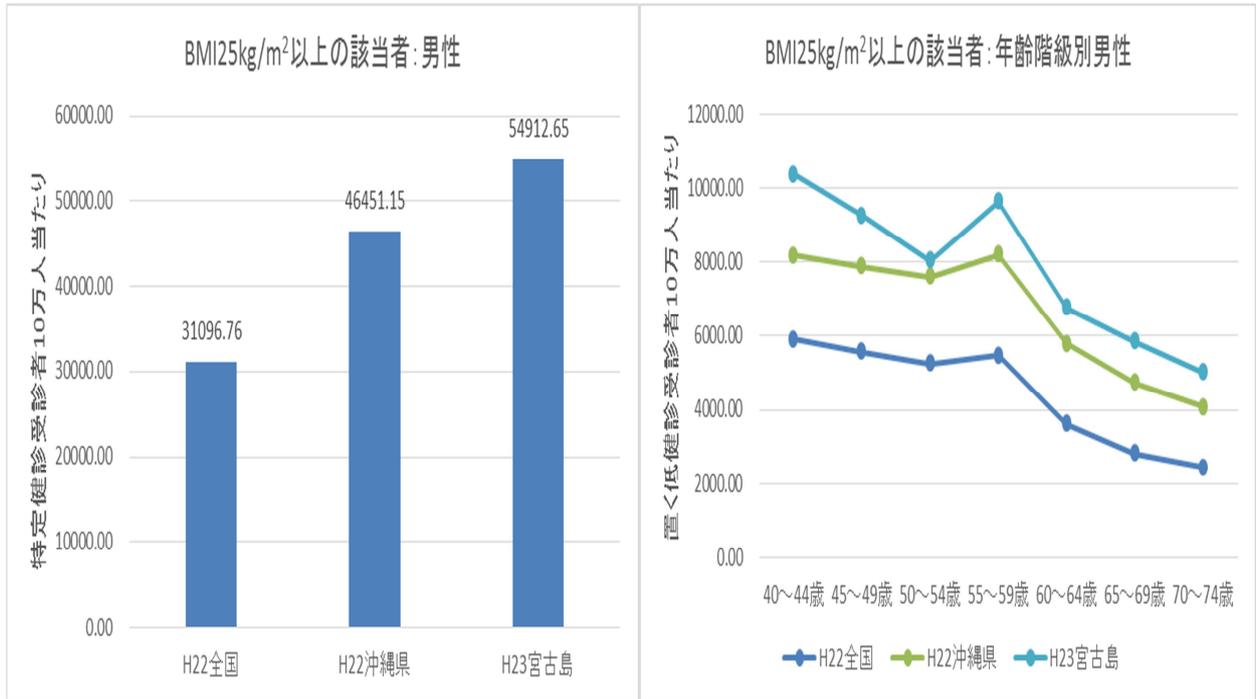
①肥満の割合：腹囲 90 c m以上（女性）

腹囲 90 c m以上の該当者（女性）については、宮古島市は県平均と同様に年齢階級が上がるともに該当者が多くなる傾向がみられました。



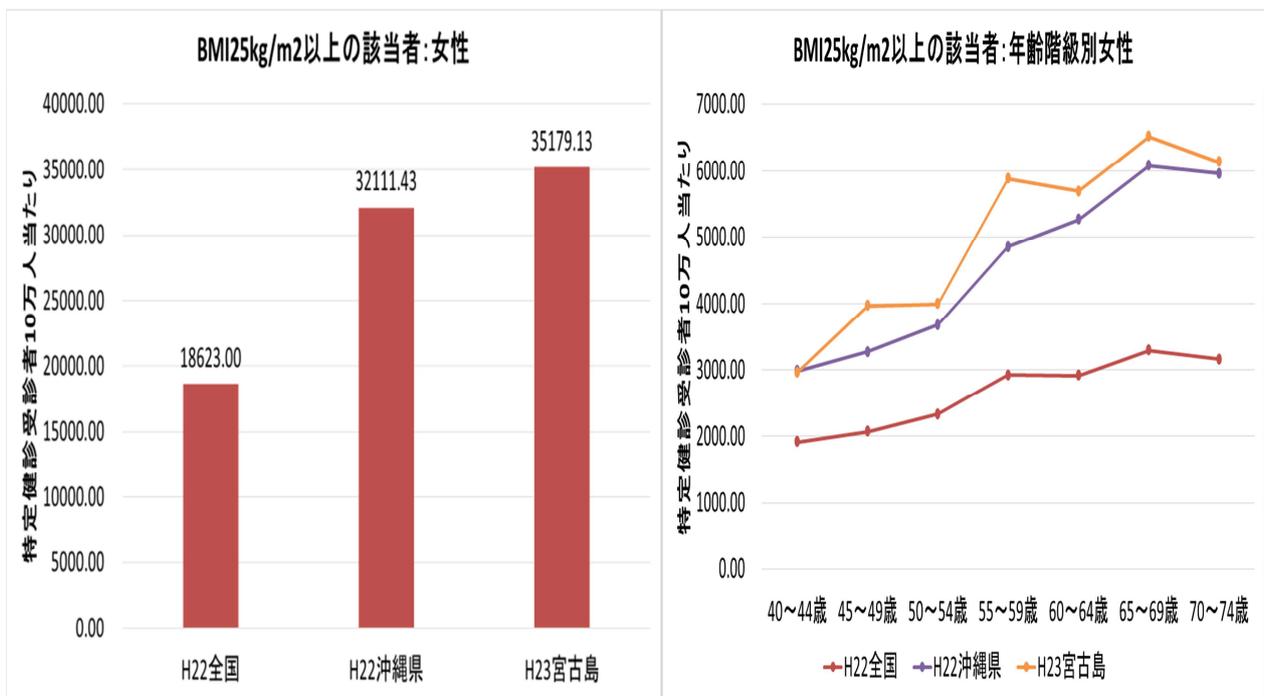
②肥満の割合：BMI25 kg/m<sup>2</sup>以上（男性）

BMI25kg/m<sup>2</sup>以上の該当者（男性）については、宮古島市は全年齢階級で全国・県平均を上回り、特に40～50歳代で該当者が多い傾向がみられました。



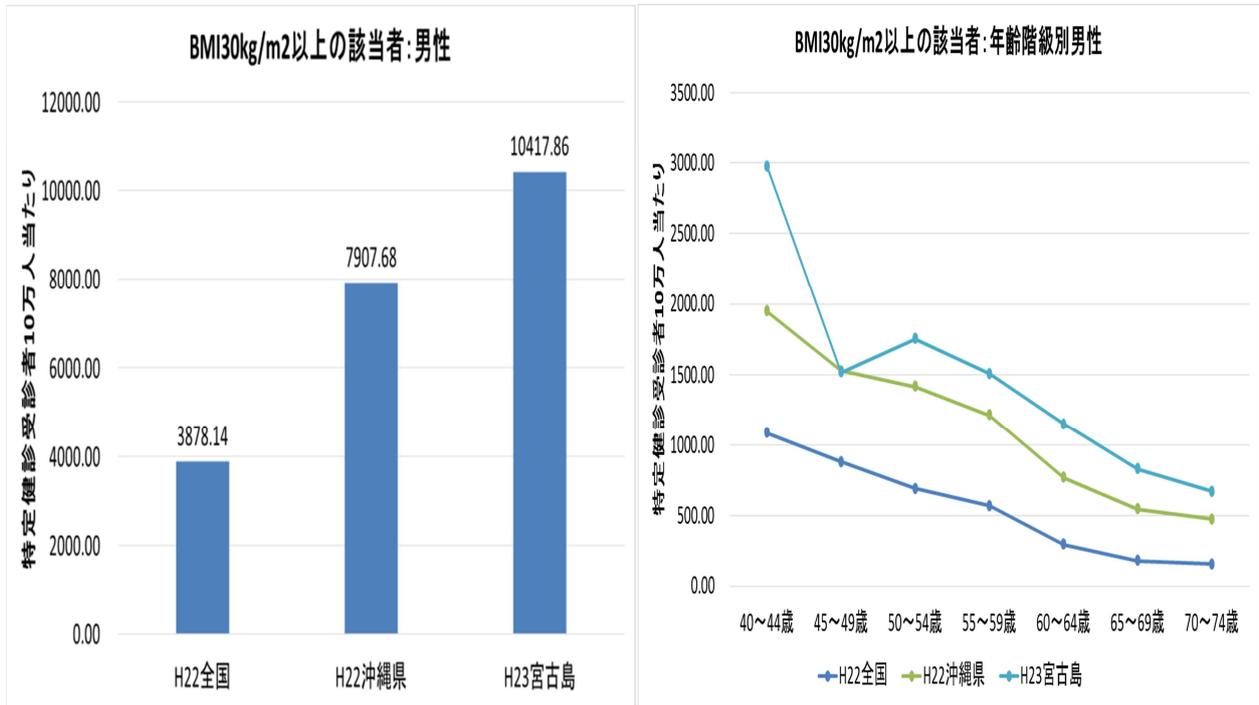
②肥満の割合：BMI25 kg/m<sup>2</sup>以上（女性）

BMI25kg/m<sup>2</sup>以上の該当者（女性）については、宮古島市は全国・県平均を上回り、年齢階級が上がるとともに該当者が多くなる傾向がみられました。



③肥満の割合：BMI30 kg/m<sup>2</sup>以上（男性）

BMI30kg/m<sup>2</sup>以上の該当者（男性）については、宮古島市は全年齢階級で全国・県平均を大きく上回り、特に40歳代で該当者が多い傾向がみられました。



③肥満の割合：BMI30 kg/m<sup>2</sup>以上（女性）

BMI30kg/m<sup>2</sup>以上の該当者（女性）については、宮古島市は全国・県平均を大きく上回り、年齢階級が上がるとともに該当者が多くなる傾向がみられました。

