

# 資料 1

## 統計データからみた宜野湾市の状況

### 1. 宜野湾市の総人口・世帯数等の推移

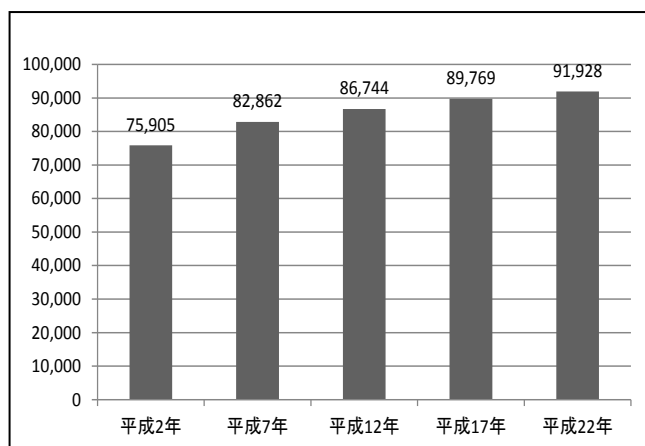
宜野湾市の人口及び世帯数は、平成 22 年で 91,928 人、36,361 世帯、1 世帯当たりの人員数は 2.51 人となっています。

平成 2 年から平成 22 年までの人口推移をみると、平成 2 年から平成 7 年までは 6,957 人増で 9.2% の増加率でしたが、平成 12 年から平成 17 年では 3,025 人増で 3.5% の増加率、平成 17 年から平成 22 年では 2,159 人増で 2.4% の増加率（沖縄県（全体）の増加率 2.3%）となっており、本市の人口は平成 12 年以降、緩やかな増加傾向となっています。ちなみに、全国 1,728 市町村のうち、4 分の 3（1,321 市町村）で人口減少となっています。

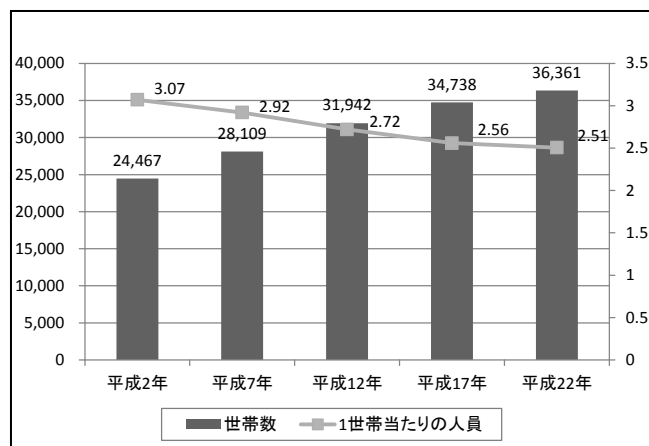
世帯数の推移をみると、人口増と同様に増加傾向にありますが、1 世帯当たり人員の推移をみると、平成 7 年以降は 3 人を下回り、減少傾向となっており、単身世帯や核家族世帯の増加などが考えられます。

平成 22 年の高齢者の世帯数（65 歳以上の高齢者のいる世帯）は 9,110 世帯であり、総世帯の約 1/4（25.1%）が 65 歳以上の高齢者のいる世帯となっています。

■ 図 1 宜野湾市の人口推移



■ 図 2 宜野湾市の世帯数と 1 世帯あたりの人員



資料：国勢調査

■ 表 1 高齢者世帯数の推移

（単位：世帯）

|                    | 平成2年   | 平成7年   | 平成12年  | 平成17年  | 平成22年  |
|--------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 総世帯数               | 24,439 | 28,098 | 31,294 | 34,705 | 36,324 |
| 65歳以上の高齢者のいる世帯     | 3,684  | 4,647  | 6,353  | 7,956  | 9,110  |
| 一人暮らし世帯            | 651    | 837    | 1,430  | 1,939  | 2,276  |
| 高齢夫婦世帯             | 519    | 814    | 1,329  | 1,767  | 2,087  |
| 夫婦とも65歳以上          | 335    | 534    | 922    | 1,362  | 1,663  |
| 片方が65歳以上           | 184    | 280    | 407    | 405    | 424    |
| その他の同居世帯           | 2,514  | 2,996  | 3,594  | 4,250  | 4,747  |
| 高齢者のいる世帯が全世帯に占める割合 | 15.1%  | 16.5%  | 20.3%  | 22.9%  | 25.1%  |

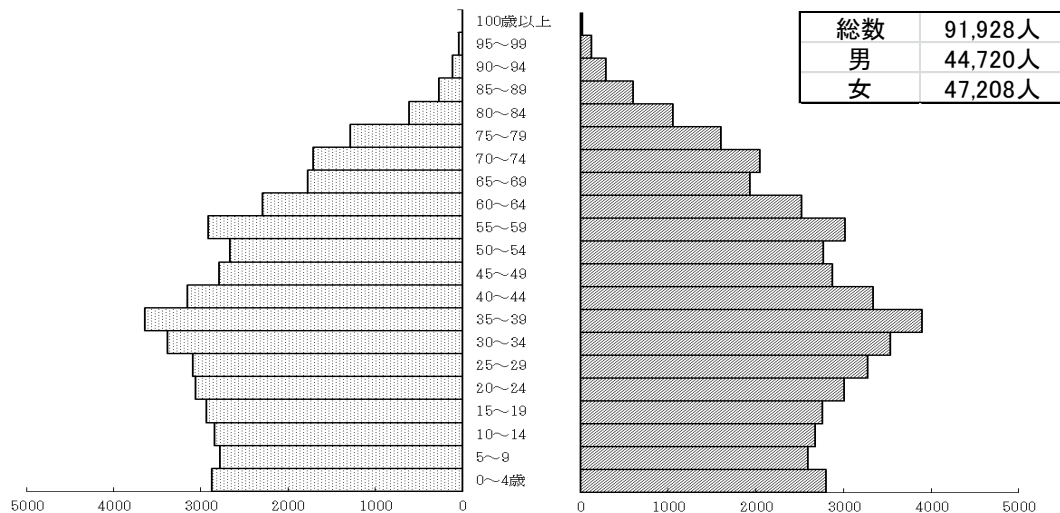
資料：国勢調査

## 2. 宜野湾市の人口構成

平成 22 年の全人口に占める 5 歳階級別人口の割合をみると、宜野湾市の特徴として 20 歳から 34 歳までの世代が全国及び沖縄県に比べて全人口に占める割合が高くなっています。

県内市町村別の平均年齢をみると、宜野湾市は 4 位（平均 38.8 歳、男性 37.6 歳、女性 39.9 歳）となっており、子どもや 20～30 代の割合が高いことから、比較的若い世代が多いまちであることがうかがえます。

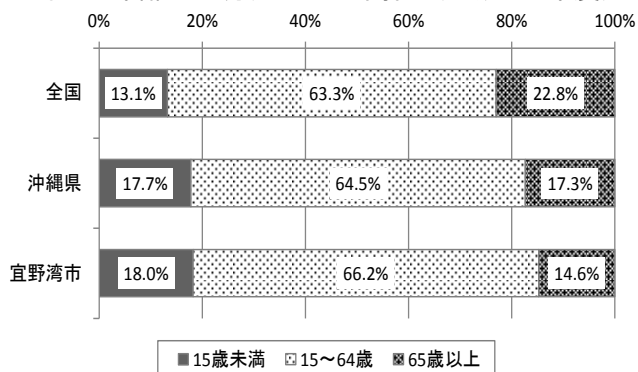
■図 3 年齢別（5 歳階級）男女別人口（国勢調査）（平成 22 年 10 月 1 日現在）



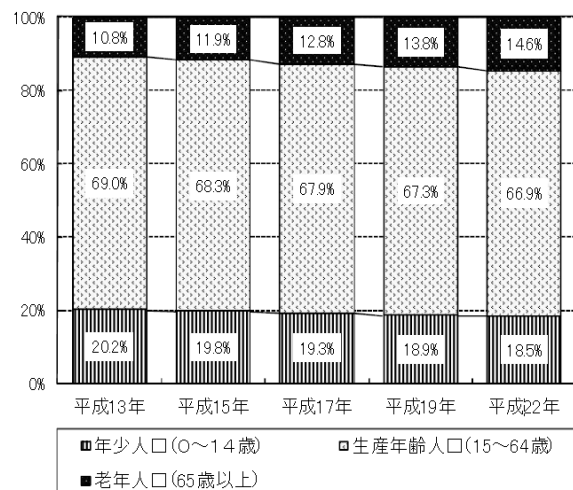
資料：平成 25 年度版 宜野湾市福祉保健の概要

また、平成 13 年以降の年齢 3 区分の人口推移をみると、10 年間で老年人口は 3.8% 増（4,118 人増）、年少人口は 1.7% 減（1,257 人減）となっており、少子高齢化が進行していることもわかります。

■図 4 年齢 3 区分別人口の割合（平成 22 年度）



■図 5 年齢 3 区分別人口の推移



■表 2 県内市町村別の平均年齢（単位：歳）

| 順位 | 市町村  | 平均    | 男     | 女     |
|----|------|-------|-------|-------|
| 1  | 豊見城市 | 38.45 | 37.28 | 39.57 |
| 2  | 西原町  | 38.55 | 37.73 | 39.35 |
| 3  | 浦添市  | 38.71 | 37.62 | 39.75 |
| 4  | 宜野湾市 | 38.75 | 37.58 | 39.86 |
| 5  | 南風原町 | 38.99 | 38.18 | 39.78 |

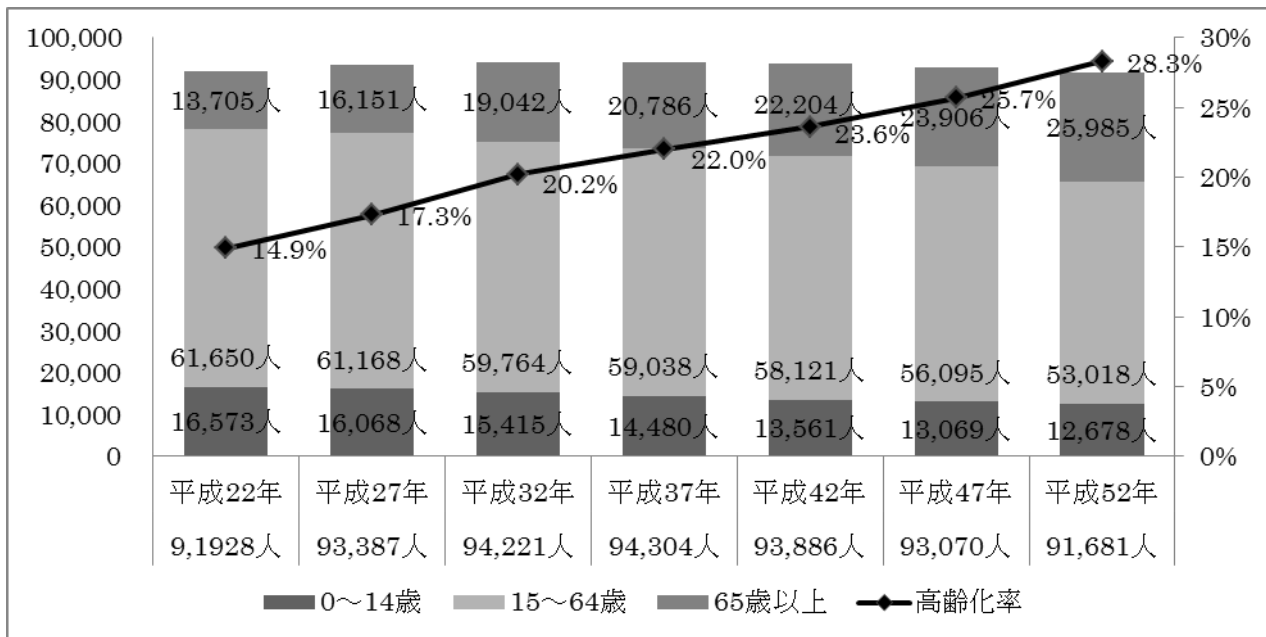
平成22年 国勢調査

### 3. 宜野湾市の人口推計

平成 22 年の国勢調査を基に、平成 22 年～平成 52 年までの 30 年間について人口推計を行ったところ、総人口は平成 37 年をピークに減少傾向となります。高齢化率においては、平成 32 年までに約 2 割（20.2%）に達し、平成 52 年には 28.3%まで増加することが推計されています。

年齢区分別人口の推移においても、0～14 歳、15 歳～64 歳は減少傾向となり、65 歳以上の高齢者が増加傾向となることから、ますます少子高齢化が進行していくことが推測されます。

■図 6 人口の推移と推計

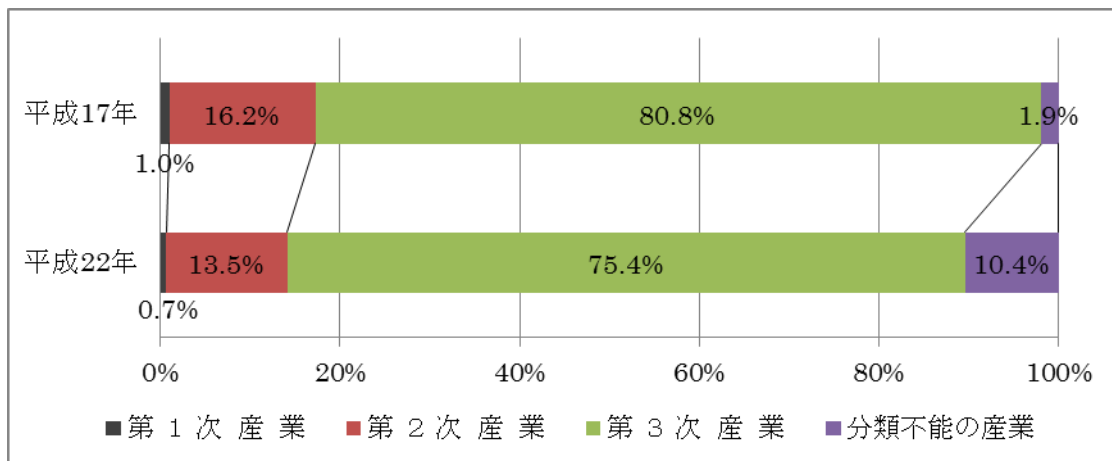


資料：国立社会保障・人口問題研究所「日本の市町村別将来推計人口」平成 25 年 3 月推計

### 4. 産業

宜野湾市における就業者割合の推移をみると、第一次産業はほぼ横ばいに推移し、第二次産業は減少傾向にあり、第三次産業は8割弱へと減少しています。

■図 7 就業者の産業別割合の推移

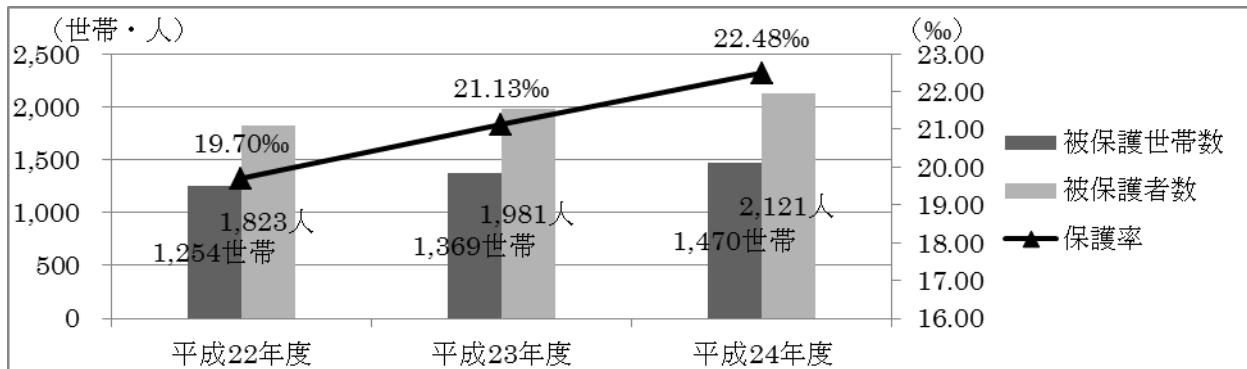


平成 24 年度版 宜野湾市統計書

## 5. 生活保護の概要

平成 24 年度（平成 25 年 3 月 31 日現在）の被保護世帯数は 1,470 世帯、被保護者数は 2,121 人で、保護率 22.48‰となっています。いずれも増加傾向にあり、平成 23 年度から保護率 20‰台を突破しています。本市の保護率は、11 市の 5 番目、県全体(16 福祉事務所)でみても 5 番目の高さとなっています。県内の保護率も年々増加傾向にあります。

■ 図 8 被保護世帯数・被保護者数・保護率の推移



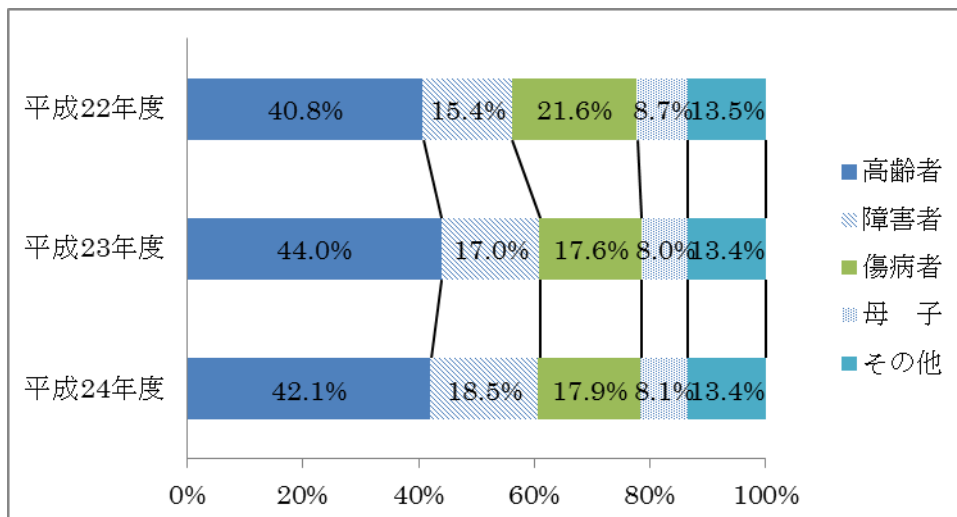
保護率：被保護者数/管内人口×1,000 単位はパーミル (‰)

資料：平成 25 年度版 宜野湾市福祉保健の概要

次に世帯別の状況をみると、平成 22～24 年度のいずれの年も高齢者の割合が最も高く、平成 24 年度は障害者、傷病者、その他、母子の順となっています。

また、単身世帯をみると、高齢単身世帯が最も多く全体の半数以上を占めています。

■ 図 9 被保護世帯の世帯類型別数



資料：平成 25 年度版 宜野湾市福祉保健の概要

生活保護の開始理由についてみると、以前は「傷病によるもの」が半数以上を占めていましたが、ここ数年は「傷病によらない」世帯の開始も多くなっています。平成 24 年度についても「老齢による」17 件などで増加がみられます。

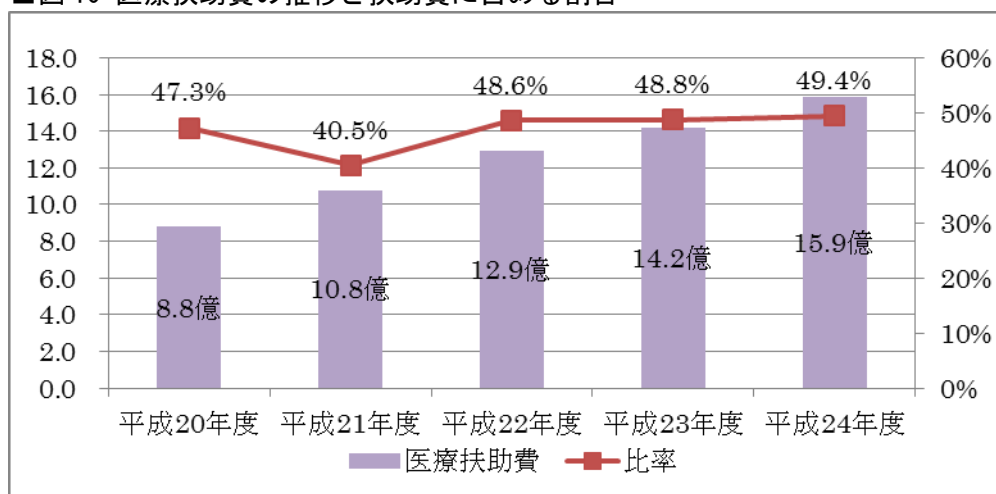
■表 3 生活保護開始理由

|           |               |         | 平成20年度 |     | 平成21年度 |     | 平成22年度 |     | 平成23年度 |     | 平成24年度 |     |
|-----------|---------------|---------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|
|           |               |         | 世帯     | 人員  | 世帯     | 人員  | 世帯     | 人員  | 世帯     | 人員  | 世帯     | 人員  |
| 傷病によるもの   | 世帯主           |         | 82     | 130 | 103    | 163 | 107    | 157 | 79     | 125 | 92     | 145 |
|           | 世帯員           |         | 6      | 13  | 5      | 10  | 6      | 15  | 11     | 24  | 9      | 32  |
| 傷病によらないもの | 働いていた者の死別     |         | 1      | 1   | 1      | 1   | 0      | 0   | 0      | 0   | 0      | 0   |
|           | 働いていた者の離別     |         | 17     | 41  | 25     | 53  | 18     | 39  | 17     | 23  | 15     | 34  |
|           | 働きによる収入の減少・喪失 | 定年・失業   | 8      | 25  | 26     | 50  | 27     | 34  | 12     | 20  | 6      | 12  |
|           |               | 老齢による   | 6      | 7   | 12     | 15  | 10     | 11  | 12     | 13  | 17     | 22  |
|           |               | 事業不振・倒産 | 5      | 21  | 1      | 1   | 7      | 9   | 8      | 11  | 2      | 6   |
|           |               | その他     | 3      | 4   | 6      | 13  | 8      | 29  | 4      | 4   | 8      | 15  |
|           | 要介護状態         |         | 0      | 0   | 0      | 0   | 0      | 2   | 1      | 2   | 2      | 3   |
|           | 社会保険給付金減少・喪失  |         | 1      | 2   | 4      | 7   | 3      | 10  | 5      | 9   | 3      | 4   |
|           | 仕送りの減少・喪失     |         | 15     | 18  | 19     | 28  | 29     | 43  | 30     | 58  | 30     | 41  |
|           | 貯金等の減少・喪失     |         | 31     | 56  | 32     | 56  | 41     | 66  | 50     | 88  | 30     | 54  |
| その他       |               | 20      | 37     | 24  | 44     | 30  | 53     | 27  | 47     | 36  | 47     |     |
| 転入        |               |         | 15     | 18  | 4      | 4   | 25     | 29  | 31     | 43  | 23     | 29  |
| 交通事故（再掲）  |               |         | 0      | 0   | 0      | 0   | 0      | 0   | 0      | 0   | 0      | 0   |
| 合 計       |               |         | 210    | 373 | 262    | 445 | 311    | 497 | 287    | 467 | 273    | 444 |

資料：平成 25 年度版 宜野湾市福祉保健の概要

医療扶助費は年々増加しています。平成 22 年度以降においては、扶助費の約半分以上を占めています。

■図 10 医療扶助費の推移と扶助費に占める割合



資料：平成 25 年度版 宜野湾市福祉保健の概要

## 6. 死亡の状況

### (1) 主要死因と早世の要因

宜野湾市の死亡状況をみると、平成23年においては悪性新生物が第1位で、第2位が心疾患、脳血管疾患が第3位、肺炎が第4位になっています。平成19年から平成23年の経年でみると、上位4位までの順位の変動はありません。

また、早世(65歳未満)の死因については、悪性新生物が第1位で、平成20年以降の第2位が自殺となっています。

■表4 主要死因の推移

|      |              | 平成19年       | 平成20年       | 平成21年       | 平成22年       | 平成23年       |
|------|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 死亡状況 | 総数           | 440人        | 458人        | 479人        | 478人        | 548人        |
|      | 原因内訳(人口10万対) |             |             |             |             |             |
|      | 第1位          | 悪性新生物 142.4 | 悪性新生物 152.3 | 悪性新生物 160.8 | 悪性新生物 136.3 | 悪性新生物 180.6 |
|      | 第2位          | 心疾患 78.4    | 心疾患 66.8    | 心疾患 68.4    | 心疾患 83.3    | 心疾患 84.4    |
|      | 第3位          | 脳血管疾患 48.6  | 脳血管疾患 63.6  | 脳血管疾患 56.5  | 脳血管疾患 62.7  | 脳血管疾患 57.3  |
|      | 第4位          | 肺炎 37.5     | 肺炎 32.9     | 肺炎 46.7     | 肺炎 27.0     | 肺炎 41.1     |
|      | 第5位          | 不慮の事故 19.9  | 自殺 29.6     | 自殺 25.0     | 自殺 26.0     | 自殺 30.3     |

資料：中部保健所提供データより算出

■表5 65歳未満の死亡状況の推移

|           |          | 平成19年             | 平成20年     | 平成21年     | 平成22年     | 平成23年     |
|-----------|----------|-------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 65歳未満死亡状況 | 総数       | 実数 111人           | 128人      | 125人      | 121人      | 136人      |
|           |          | 全死亡数に占める割合 25.2%  | 27.9%     | 26.1%     | 25.3%     | 24.8%     |
|           | 男性       | 実数 70人            | 88人       | 92人       | 76人       | 88人       |
|           |          | 男性死亡数に占める割合 28.2% | 34.9%     | 32.7%     | 28.6%     | 30.2%     |
|           | 女性       | 実数 41人            | 40人       | 33人       | 45人       | 48人       |
|           |          | 女性死亡数に占める割合 21.3% | 19.4%     | 16.7%     | 21.2%     | 18.7%     |
|           | 原因内訳(実数) |                   |           |           |           |           |
|           | 第1位      | 悪性新生物 34人         | 悪性新生物 33人 | 悪性新生物 39人 | 悪性新生物 34人 | 悪性新生物 46人 |
|           | 第2位      | 肝疾患 13人           | 自殺 22人    | 自殺 21人    | 自殺 22人    | 自殺 22人    |
|           | 第3位      | 自殺 11人            | 心疾患 17人   | 心疾患 13人   | 脳血管疾患 18人 | 心疾患 16人   |
|           | 第4位      | 心疾患 11人           | 脳血管疾患 13人 | 脳血管疾患 11人 | 心疾患 13人   | 脳血管疾患 13人 |
|           | 第5位      | 脳血管疾患 11人         | 肝疾患 9人    | 不慮の事故 7人  | 不慮の事故 5人  | 不慮の事故 9人  |

資料：中部保健所提供データより算出

全死亡数における 65 歳未満死亡の割合を全国及び沖縄県と比べると、平成 20 年、平成 22 年ともに宜野湾市の割合が高くなっており、平成 20 年は県内 2 位、平成 22 年は県内 3 位となっています。特に女性の割合が高い状況となっています。

■表 6 全死亡数における 65 歳未満死亡の割合 人口 10 万対（都道府県順位及び県内順位）

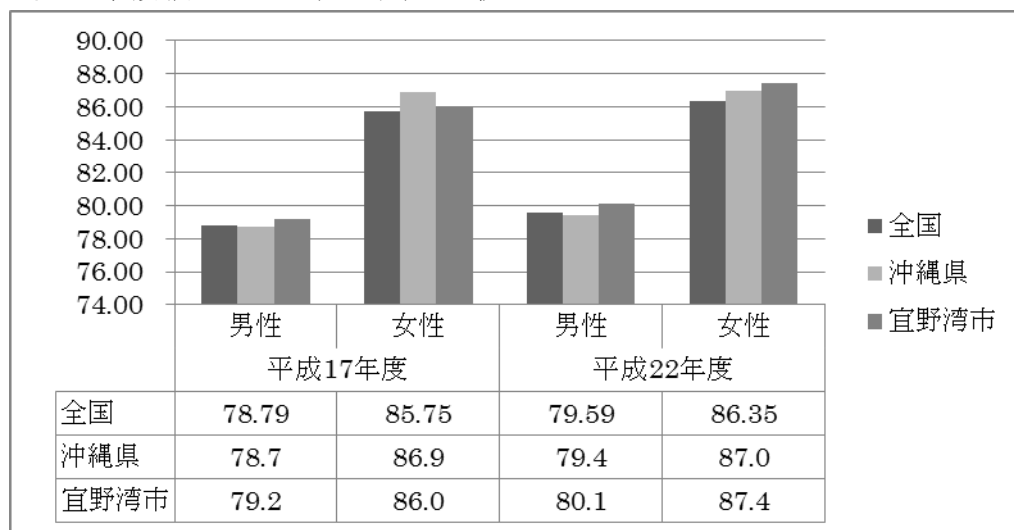
| 順位 | 総 数            |      |                |      | 男 性            |      |                 |      | 女 性            |      |                |      |
|----|----------------|------|----------------|------|----------------|------|-----------------|------|----------------|------|----------------|------|
|    | H20年           |      | H22年           |      | H20年           |      | H22年            |      | H20年           |      | H22年           |      |
|    | 宜野湾市<br>(県内2位) | 27.9 | 宜野湾市<br>(県内3位) | 25.3 | 宜野湾市<br>(県内6位) | 34.9 | 宜野湾市<br>(県内13位) | 28.6 | 宜野湾市<br>(県内6位) | 19.4 | 宜野湾市<br>(県内4位) | 21.2 |
| 1  | 沖 縄            | 21.9 | 沖 縄            | 20.9 | 沖 縄            | 28.5 | 沖 縄             | 27.5 | 埼 玉            | 14.7 | 沖 縄            | 13.3 |
| 2  | 埼 玉            | 19.8 | 埼 玉            | 18.2 | 埼 玉            | 23.9 | 埼 玉             | 22.2 | 沖 縄            | 13.8 | 埼 玉            | 13.2 |
| 3  | 千 葉            | 18.7 | 千 葉            | 16.9 | 千 葉            | 23.1 | 千 葉             | 21.0 | 神 奈 川          | 13.5 | 神 奈 川          | 12.3 |
| 4  | 大 阪            | 18.3 | 神 奈 川          | 16.8 | 大 阪            | 22.6 | 大 阪             | 20.9 | 千 葉            | 13.4 | 千 葉            | 12.1 |
| 5  | 神 奈 川          | 18.2 | 大 阪            | 16.7 | 東 京            | 22.1 | 東 京             | 20.7 | 大 阪            | 13.1 | 大 阪            | 11.7 |
| 6  | 東 京            | 17.6 | 東 京            | 16.4 | 神 奈 川          | 22.0 | 青 森             | 20.5 | 北 海 道          | 12.7 | 北 海 道          | 11.7 |
| 7  | 愛 知            | 17.2 | 青 森            | 15.9 | 愛 知            | 21.4 | 神 奈 川           | 20.4 | 東 京            | 12.2 | 東 京            | 11.4 |
| 8  | 北 海 道          | 16.7 | 愛 知            | 15.7 | 茨 城            | 21.3 | 茨 城             | 20.0 | 愛 知            | 12.1 | 愛 知            | 11.1 |
| 9  | 栃 木            | 16.6 | 北 海 道          | 15.7 | 青 森            | 21.2 | 栃 木             | 19.9 | 栃 木            | 11.2 | 青 森            | 10.6 |
| 10 | 茨 城            | 16.4 | 茨 城            | 15.5 | 栃 木            | 21.2 | 福 岡             | 19.6 | 福 岡            | 11.1 | 栃 木            | 10.4 |
| 11 | 福 岡            | 16.4 | 栃 木            | 15.4 | 福 岡            | 21.2 | 愛 知             | 19.5 | ★ 全 国          | 10.9 | 茨 城            | 10.3 |
| 12 | 青 森            | 16.3 | 福 岡            | 15.1 | 宮 城            | 20.6 | 北 海 道           | 19.1 | 宮 城            | 10.9 | 福 岡            | 10.2 |
| 13 | 宮 城            | 16.1 | ★ 全 国          | 14.8 | ★ 全 国          | 20.2 | ★ 全 国           | 18.9 | 兵 庫            | 10.7 | ★ 全 国          | 10.0 |
| 14 | ★ 全 国          | 15.8 | 兵 庫            | 14.6 | 北 海 道          | 20.2 | 宮 城             | 18.8 | 青 森            | 10.6 | 兵 庫            | 10.0 |

資料：平成 20 年・平成 22 年 人口動態調査

ちなみに平成 17 年度、平成 22 年度に行われた国勢調査による平均寿命を比較してみると以下のようになっています。平成 22 年度の結果をみると、男性・女性ともに全国、沖縄県を上回っており、男性は県内で 5 位（11 市中 2 位）、女性は 12 位（11 市中 3 位）となっています。

沖縄県全体でみると男性は全国で 30 位、女性は 3 位となっており、健康長寿復活が望めます。

■図 11 国勢調査による平均寿命の比較

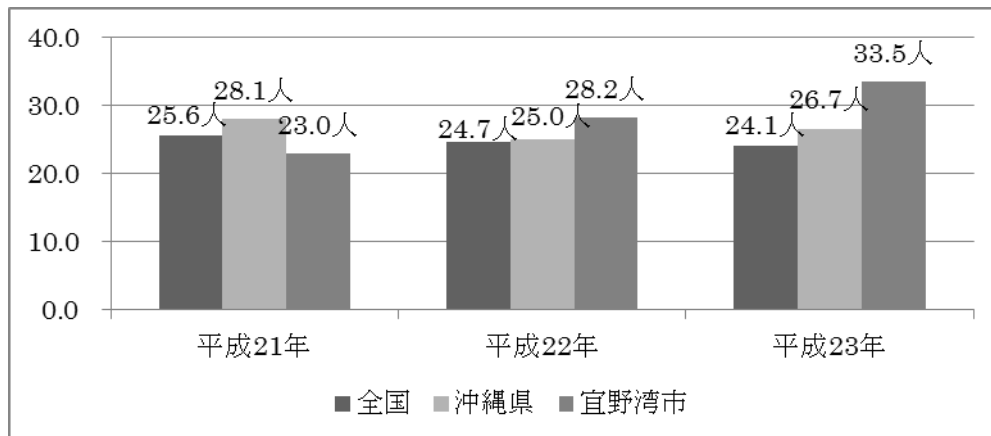


資料：平成 17 年度・平成 22 年度国勢調査

## (2) 自殺者の推移

全国、沖縄県は男女ともに減少から横ばい傾向にありますが、宜野湾市は増加傾向にあります。

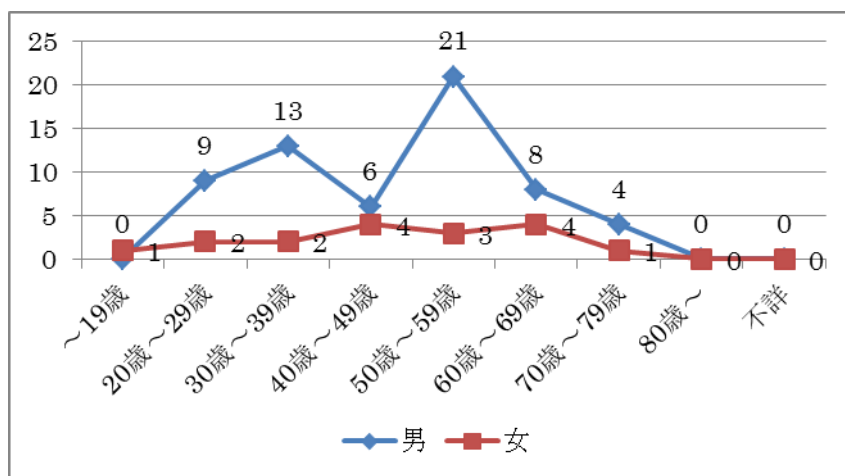
■図 12 自殺率（人口 10 万人対）



資料：内閣府 自殺統計

宜野湾市では、男性は30代と50代の割合が高くなっています。

■図 13 年齢別自殺者数の推移（平成 21 年～平成 23 年の累計数）



資料：内閣府 自殺統計



### （３）年齢調整死亡率でみた沖縄県の死亡の特徴

全国と比較して沖縄県の男性は、悪性新生物（がん）は全国的な値より低く、順位も後半に位置しています。全体的に数値は減少傾向にあります。肝疾患については、この10年間でいずれの年も1位となっています。

一方、女性についてみると、全体的に数値は下がっていますが、自殺の数値・順位が共に急激に上昇しています。

また、肝疾患、糖尿病が男女ともに高値を示しています。これらの病気は、生活習慣と関係が深く、特に食生活や飲酒・喫煙習慣が大きく影響しています。

■表 7 沖縄県の男女別年齢調整死亡率（人口 10 万対）

| 区分        |     | 男性    |       |       |       |       |       | 女性    |      |      |      |      |      |
|-----------|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|------|
|           |     | 全国    |       |       | 沖縄県   |       |       | 全国    |      |      | 沖縄県  |      |      |
|           |     | H12   | H17   | H22   | H12   | H17   | H22   | H12   | H17  | H22  | H12  | H17  | H22  |
| 悪性新生物(がん) | 死亡率 | 214.0 | 197.7 | 182.4 | 194.8 | 177.1 | 158.9 | 103.5 | 97.3 | 92.2 | 85.8 | 89.2 | 85.2 |
|           | 順位  | —     | —     | —     | 43位   | 46位   | 46位   | —     | —    | —    | 46位  | 43位  | 41位  |
| 肺がん       | 死亡率 | 46.3  | 44.6  | 42.4  | 55.0  | 46.1  | 38.9  | 12.3  | 11.7 | 11.5 | 13.5 | 14.5 | 11.5 |
|           | 順位  | —     | —     | —     | 3位    | 18位   | 43位   | —     | —    | —    | 7位   | 2位   | 16位  |
| 心疾患       | 死亡率 | 85.8  | 83.7  | 74.2  | 78.9  | 71.2  | 71.8  | 48.5  | 45.3 | 39.7 | 39.6 | 40.0 | 34.7 |
|           | 順位  | —     | —     | —     | 39位   | 44位   | 8位    | —     | —    | —    | 47位  | 40位  | 42位  |
| 急性心筋梗塞    | 死亡率 | 29.7  | 25.9  | 20.4  | 33.3  | 28.0  | 25.0  | 14.2  | 11.5 | 8.4  | 15.1 | 16.1 | 9.8  |
|           | 順位  | —     | —     | —     | 12位   | 21位   | 10位   | —     | —    | —    | 13位  | 3位   | 18位  |
| 脳血管疾患     | 死亡率 | 74.2  | 61.9  | 49.5  | 63.5  | 51.9  | 48.4  | 45.7  | 36.1 | 29.6 | 30.0 | 23.1 | 22.4 |
|           | 順位  | —     | —     | —     | 42位   | 45位   | 24位   | —     | —    | —    | 47位  | 47位  | 43位  |
| 自殺        | 死亡率 | 30.7  | 31.6  | 29.8  | 42.4  | 39.4  | 36.2  | 10.7  | 10.7 | 10.9 | 11.1 | 8.7  | 13.2 |
|           | 順位  | —     | —     | —     | 3位    | 8位    | 8位    | —     | —    | —    | 17位  | 42位  | 4位   |
| 肝疾患       | 死亡率 | 14.0  | 12.6  | 11.2  | 20.8  | 21.1  | 17.9  | 4.4   | 4.2  | 3.8  | 5.1  | 7.5  | 5.8  |
|           | 順位  | —     | —     | —     | 1位    | 1位    | 1位    | —     | —    | —    | 8位   | 1位   | 2位   |
| 糖尿病       | 死亡率 | 7.8   | 7.3   | 6.7   | 10.2  | 10.0  | 7.6   | 4.4   | 3.9  | 3.3  | 6.3  | 6.3  | 4.1  |
|           | 順位  | —     | —     | —     | 2位    | 1位    | 11位   | —     | —    | —    | 2位   | 1位   | 7位   |

資料：厚労省

**年齢調整死亡率**：年齢構成の異なる地域間で死亡状況の比較ができるように年齢構成を調整した死亡率が年齢調整死亡率（人口 10 万対）である。この年齢調整死亡率を用いることによって、年齢構成の異なる集団について、年齢構成の相違を気にすることなく、より正確に地域比較や年次比較をすることができる。

#### (4) 標準化死亡比 (SMR) でみる死亡の特徴

宜野湾市の 2003 年～2012 年までの標準化死亡比をみると、全死因では男性は 100 を下回っていますが、女性は 100 を上回っています。

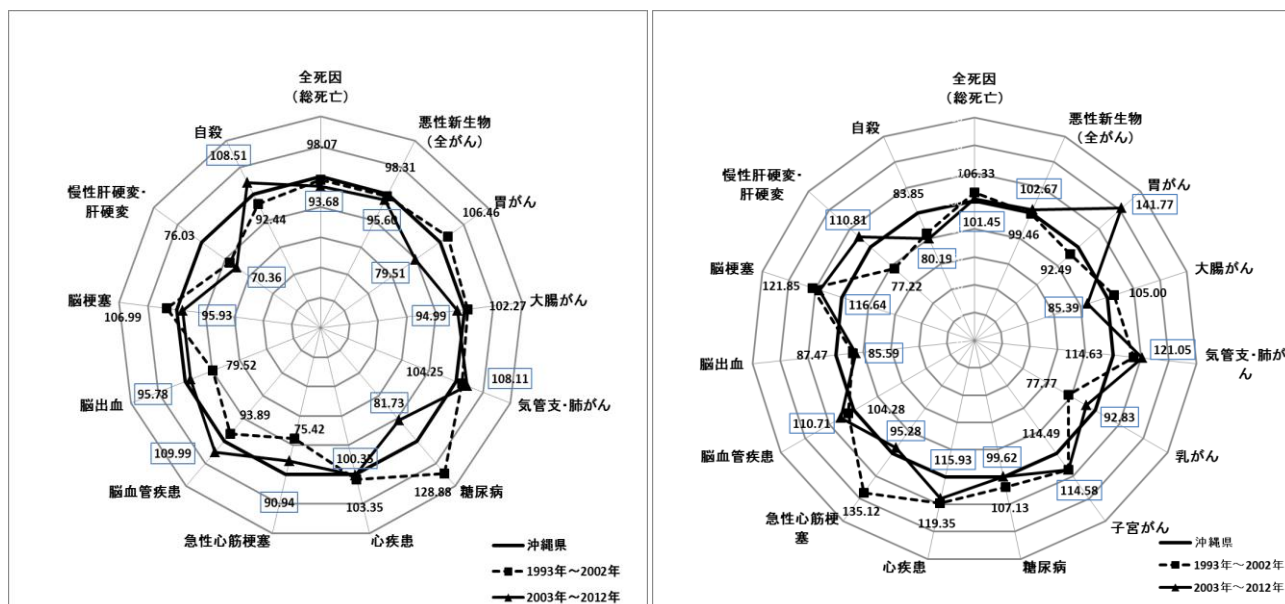
男性の 2003 年～2012 年の期間では、主に気管支・肺がん、心疾患、脳血管疾患の比率が 100 を超えており、それ以外の死因については 100 を下回っています。1993 年～2002 年と比較すると、主に胃がん、大腸がん、糖尿病、脳梗塞、慢性肝硬変・肝硬変の比率は低下していますが、その他の項目は横ばい又は上昇傾向にあります。

女性の 2003 年～2012 年の期間では、胃がん、気管支・肺がん、子宮がん、心疾患、脳血管疾患、脳梗塞、慢性肝硬変・肝硬変の比率が 100 を超えています。1983～1992 年と比較すると、大腸がん、糖尿病、心疾患、急性心筋梗塞、脳出血、自殺の比率は低下しています。心疾患は低下はしているものの比率は高い状態が続いており、胃がんは比率が大幅に上昇しています。

■ 図 14 性別にみる疾病別標準化死亡比 (1993 年～2002 年, 2003 年～2012 年)

男性

女性



※便宜上 2003 年～2012 年の値を   で示し、数値の小さい方をグラフの内側に表記しています。

資料：沖縄県衛生環境研究所 沖縄県の市町村別標準化死亡比

標準化死亡比 (SMR)：地域の年齢構成を均一にした死亡率のことで、SMR は、県全体を 100 とし、100 より大きい時は県に比べて死亡率が高いことを意味している。

## 7. 特定健診の概要

### (1) 特定健診受診率及び特定保健指導実施率

生活習慣病の発症予防、重症化予防の最も重要な取り組みである、医療保険者による特定健診・特定保健指導において、平成24年度の法定報告では特定健診受診率34.2%、特定保健指導実施率45.6%となっています。特定保健指導実施率においては、国の目標である45%を上回っているものの、特定健診受診率においては、国の目標65%に達していない状況となっています。

■表8 特定健診受診率の推移

| NO | 平成22年度 |            |           |      | 平成23年度 |            |           |      | 平成24年度 |            |           |      |
|----|--------|------------|-----------|------|--------|------------|-----------|------|--------|------------|-----------|------|
|    | 市町村    | 対象者数       | 受診者数      | 受診率  | 市町村    | 対象者数       | 受診者数      | 受診率  | 市町村    | 対象者数       | 受診者数      | 受診率  |
| 1  | 多良間村   | 370        | 234       | 63.2 | 北大東村   | 112        | 71        | 63.4 | 座間味村   | 258        | 170       | 65.9 |
| 2  | 東村     | 543        | 335       | 61.7 | 多良間村   | 356        | 220       | 61.8 | 北大東村   | 110        | 72        | 65.5 |
| 3  | 座間味村   | 253        | 150       | 59.3 | 南大東村   | 329        | 201       | 61.1 | 南大東村   | 339        | 213       | 62.8 |
| 4  | 南大東村   | 336        | 198       | 58.9 | 東村     | 523        | 314       | 60.0 | 竹富町    | 1,036      | 613       | 59.2 |
| 5  | 竹富町    | 1,001      | 584       | 58.3 | 竹富町    | 985        | 591       | 60.0 | 大宜味村   | 843        | 496       | 58.8 |
| 6  | 与那国町   | 371        | 214       | 57.7 | 座間味村   | 257        | 151       | 58.8 | 与那国町   | 359        | 210       | 58.5 |
| 7  | 北大東村   | 111        | 63        | 56.8 | 大宜味村   | 875        | 509       | 58.2 | 多良間村   | 354        | 201       | 56.8 |
| 8  | 国頭村    | 1,226      | 646       | 52.7 | 与那国町   | 372        | 212       | 57.0 | 東村     | 535        | 291       | 54.4 |
| 9  | 伊平屋村   | 327        | 171       | 52.3 | 宜野座村   | 1,167      | 632       | 54.2 | 宜野座村   | 1,180      | 624       | 52.9 |
| 10 | 宜野座村   | 1,137      | 560       | 49.3 | 国頭村    | 1,219      | 656       | 53.8 | 国頭村    | 1,223      | 639       | 52.2 |
| 11 | 大宜味村   | 889        | 418       | 47.0 | 渡嘉敷村   | 142        | 74        | 52.1 | 伊是名村   | 339        | 175       | 51.6 |
| 12 | 渡名喜村   | 124        | 56        | 45.2 | 伊平屋村   | 318        | 162       | 50.9 | 伊平屋村   | 316        | 160       | 50.6 |
| 13 | 伊江村    | 1,556      | 694       | 44.6 | 南風原町   | 5,673      | 2,697     | 47.5 | 渡名喜村   | 118        | 56        | 47.5 |
| 14 | 今帰仁村   | 2,347      | 1,045     | 44.5 | 伊是名村   | 334        | 158       | 47.3 | 渡嘉敷村   | 136        | 64        | 47.1 |
| 15 | 恩納村    | 2,348      | 1,042     | 44.4 | 伊江村    | 1,550      | 730       | 47.1 | 久米島町   | 2,097      | 981       | 46.8 |
| 16 | 渡嘉敷村   | 151        | 66        | 43.7 | 渡名喜村   | 118        | 55        | 46.6 | 恩納村    | 2,341      | 1,074     | 45.9 |
| 17 | 南城市    | 8,268      | 3,510     | 42.5 | 南城市    | 8,280      | 3,738     | 45.1 | 石垣市    | 9,620      | 4,377     | 45.5 |
| 18 | 南風原町   | 5,543      | 2,336     | 42.1 | 恩納村    | 2,326      | 1,030     | 44.3 | 南城市    | 8,172      | 3,717     | 45.5 |
| 19 | 石垣市    | 9,682      | 3,757     | 38.8 | 今帰仁村   | 2,391      | 1,005     | 42.0 | 南風原町   | 5,723      | 2,568     | 44.9 |
| 20 | 久米島町   | 2,081      | 803       | 38.6 | 金武町    | 2,554      | 1,071     | 41.9 | 読谷村    | 7,968      | 3,402     | 42.7 |
| 21 | 伊是名村   | 364        | 139       | 38.2 | 石垣市    | 9,704      | 4,021     | 41.4 | 伊江村    | 1,529      | 650       | 42.5 |
| 22 | 読谷村    | 8,030      | 2,995     | 37.3 | 読谷村    | 8,003      | 3,289     | 41.1 | 今帰仁村   | 2,404      | 1,015     | 42.2 |
| 22 | 名護市    | 11,010     | 4,094     | 37.2 | 久米島町   | 2,076      | 853       | 41.1 | 粟国村    | 152        | 63        | 41.4 |
| 24 | 西原町    | 5,789      | 2,147     | 37.1 | 名護市    | 11,193     | 4,315     | 38.6 | 与那原町   | 2,916      | 1,201     | 41.2 |
| 25 | 宮古島市   | 11,801     | 4,371     | 37.0 | 宮古島市   | 11,896     | 4,481     | 37.7 | 金武町    | 2,598      | 1,041     | 40.1 |
| 26 | 金武町    | 2,530      | 930       | 36.8 | 西原町    | 5,920      | 2,211     | 37.3 | 本部町    | 3,046      | 1,185     | 38.9 |
| 27 | 嘉手納町   | 2,973      | 1,056     | 35.5 | 与那原町   | 2,883      | 1,072     | 37.2 | 那覇市    | 54,560     | 20,575    | 37.7 |
| 28 | 浦添市    | 17,995     | 6,282     | 34.9 | 那覇市    | 54,777     | 19,598    | 35.8 | 西原町    | 5,944      | 2,239     | 37.7 |
| 29 | 那覇市    | 54,819     | 19,069    | 34.8 | 本部町    | 3,125      | 1,118     | 35.8 | 宮古島市   | 11,769     | 4,425     | 37.6 |
| 30 | 糸満市    | 10,099     | 3,500     | 34.7 | 沖縄県    | 262,563    | 94,058    | 35.8 | 八重瀬町   | 5,084      | 1,905     | 37.5 |
| 31 | 沖縄県    | 261,469    | 89,999    | 34.4 | 糸満市    | 10,122     | 3,591     | 35.5 | 名護市    | 11,085     | 4,136     | 37.3 |
| 32 | 八重瀬町   | 5,030      | 1,686     | 33.5 | 嘉手納町   | 2,911      | 1,032     | 35.5 | 沖縄県    | 262,295    | 97,829    | 37.3 |
| 33 | 粟国村    | 161        | 54        | 33.5 | 八重瀬町   | 5,050      | 1,784     | 35.3 | 中城村    | 3,124      | 1,144     | 36.6 |
| 34 | 中城村    | 3,075      | 1,023     | 33.3 | 粟国村    | 156        | 55        | 35.3 | 北中城村   | 3,243      | 1,138     | 35.1 |
| 35 | 北中城村   | 3,251      | 1,068     | 32.9 | 浦添市    | 18,115     | 6,217     | 34.3 | 宜野湾市   | 16,004     | 5,476     | 34.2 |
| 36 | 本部町    | 3,066      | 1,007     | 32.8 | 北中城村   | 3,261      | 1,071     | 32.8 | 沖縄市    | 25,477     | 8,683     | 34.1 |
| 37 | ★全国    | 22,419,244 | 7,169,761 | 32.0 | ★全国    | 22,544,587 | 7,362,795 | 32.7 | 嘉手納町   | 2,863      | 974       | 34.0 |
| 38 | 豊見城市   | 9,044      | 2,797     | 30.9 | 豊見城市   | 9,162      | 2,960     | 32.3 | ★全国    | 22,513,746 | 7,593,659 | 33.7 |
| 39 | うるま市   | 24,898     | 7,459     | 30.0 | 中城村    | 3,131      | 988       | 31.6 | 糸満市    | 10,087     | 3,374     | 33.4 |
| 40 | 与那原町   | 2,868      | 842       | 29.4 | 沖縄市    | 25,528     | 7,739     | 30.3 | 浦添市    | 18,079     | 6,046     | 33.4 |
| 41 | 宜野湾市   | 15,855     | 4,411     | 27.8 | うるま市   | 24,597     | 7,349     | 29.9 | 豊見城市   | 9,210      | 3,015     | 32.7 |
| 42 | 北谷町    | 5,003      | 1,367     | 27.3 | 北谷町    | 5,043      | 1,449     | 28.7 | うるま市   | 24,986     | 7,873     | 31.5 |
| 43 | 沖縄市    | 25,144     | 6,820     | 27.1 | 宜野湾市   | 16,029     | 4,588     | 28.6 | 北谷町    | 5,068      | 1,568     | 30.9 |

■表 9 特定保健指導実施率の推移

| NO | 平成22年度 |         |         |      | 平成23年度 |         |         |      | 平成24年度 |         |         |      |
|----|--------|---------|---------|------|--------|---------|---------|------|--------|---------|---------|------|
|    | 市町村    | 対象者数    | 終了者数    | 実施率  | 市町村    | 対象者数    | 終了者数    | 実施率  | 市町村    | 対象者数    | 終了者数    | 実施率  |
| 1  | 伊平屋村   | 40      | 38      | 95.0 | 伊平屋村   | 32      | 27      | 84.4 | 伊平屋村   | 37      | 34      | 91.9 |
| 2  | 国頭村    | 112     | 89      | 79.5 | 本部町    | 215     | 150     | 69.8 | 国頭村    | 108     | 77      | 71.3 |
| 3  | 南城市    | 672     | 450     | 67.0 | 南城市    | 637     | 444     | 69.7 | 本部町    | 181     | 129     | 71.3 |
| 4  | 南大東村   | 50      | 32      | 64.0 | 宜野座村   | 151     | 97      | 64.2 | 今帰仁村   | 207     | 146     | 70.5 |
| 5  | 糸満市    | 647     | 411     | 63.5 | 国頭村    | 114     | 73      | 64.0 | 宜野座村   | 125     | 84      | 67.2 |
| 6  | 北谷町    | 263     | 160     | 60.8 | 今帰仁村   | 208     | 132     | 63.5 | 南城市    | 600     | 402     | 67.0 |
| 7  | 北中城村   | 188     | 114     | 60.6 | 糸満市    | 611     | 369     | 60.4 | 読谷村    | 624     | 413     | 66.2 |
| 8  | 読谷村    | 582     | 339     | 58.2 | 伊是名村   | 58      | 35      | 60.3 | 大宜味村   | 96      | 62      | 64.6 |
| 9  | 本部町    | 219     | 125     | 57.1 | 読谷村    | 652     | 381     | 58.4 | 渡嘉敷村   | 11      | 7       | 63.6 |
| 10 | 嘉手納町   | 209     | 119     | 56.9 | 北大東村   | 16      | 9       | 56.3 | 糸満市    | 576     | 365     | 63.4 |
| 11 | 伊是名村   | 39      | 22      | 56.4 | 南風原町   | 473     | 258     | 54.5 | 南風原町   | 404     | 252     | 62.4 |
| 12 | 西原町    | 419     | 233     | 55.6 | 北谷町    | 257     | 140     | 54.5 | 嘉手納町   | 157     | 93      | 59.2 |
| 13 | 渡嘉敷村   | 11      | 6       | 54.5 | 伊江村    | 145     | 77      | 53.1 | 伊江村    | 111     | 65      | 58.6 |
| 14 | 恩納村    | 217     | 113     | 52.1 | 嘉手納町   | 184     | 97      | 52.7 | うるま市   | 1,453   | 809     | 55.7 |
| 15 | 今帰仁村   | 238     | 123     | 51.7 | 竹富町    | 117     | 60      | 51.3 | 浦添市    | 906     | 501     | 55.3 |
| 16 | 浦添市    | 1,158   | 587     | 50.7 | 久米島町   | 199     | 102     | 51.3 | 中城村    | 221     | 118     | 53.4 |
| 17 | 伊江村    | 141     | 71      | 50.4 | 豊見城市   | 476     | 243     | 51.1 | 伊是名村   | 45      | 24      | 53.3 |
| 18 | 中城村    | 202     | 101     | 50.0 | 宜野湾市   | 737     | 370     | 50.2 | 豊見城市   | 446     | 236     | 52.9 |
| 19 | 豊見城市   | 465     | 232     | 49.9 | うるま市   | 1,457   | 725     | 49.8 | 八重瀬町   | 332     | 175     | 52.7 |
| 20 | 宜野湾市   | 771     | 377     | 48.9 | 中城村    | 185     | 91      | 49.2 | 名護市    | 715     | 359     | 50.2 |
| 21 | 金武町    | 207     | 101     | 48.8 | 八重瀬町   | 323     | 158     | 48.9 | 金武町    | 205     | 102     | 49.8 |
| 22 | 宜野座村   | 129     | 62      | 48.1 | 北中城村   | 176     | 83      | 47.2 | 宮古島市   | 650     | 319     | 49.1 |
| 22 | 南風原町   | 445     | 212     | 47.6 | 恩納村    | 191     | 90      | 47.1 | 沖縄県    | 16,913  | 8,249   | 48.8 |
| 24 | 八重瀬町   | 295     | 131     | 44.4 | 浦添市    | 998     | 467     | 46.8 | 久米島町   | 214     | 104     | 48.6 |
| 25 | 沖縄県    | 17,173  | 7,234   | 42.1 | 金武町    | 225     | 105     | 46.7 | 北大東村   | 19      | 9       | 47.4 |
| 26 | 竹富町    | 106     | 43      | 40.6 | 沖縄県    | 16,895  | 7,864   | 46.5 | 南大東村   | 60      | 28      | 46.7 |
| 27 | 久米島町   | 180     | 72      | 40.0 | 西原町    | 409     | 187     | 45.7 | 北中城村   | 196     | 91      | 46.4 |
| 28 | 座間味村   | 28      | 11      | 39.3 | 宮古島市   | 730     | 330     | 45.2 | 恩納村    | 203     | 94      | 46.3 |
| 29 | 宮古島市   | 740     | 283     | 38.2 | 与那原町   | 187     | 82      | 43.9 | 西原町    | 409     | 188     | 46.0 |
| 30 | 粟国村    | 11      | 4       | 36.4 | 南大東村   | 57      | 24      | 42.1 | 与那国町   | 57      | 26      | 45.6 |
| 31 | うるま市   | 1,566   | 543     | 34.7 | 名護市    | 814     | 340     | 41.8 | 宜野湾市   | 957     | 436     | 45.6 |
| 32 | 与那原町   | 140     | 47      | 33.6 | 粟国村    | 12      | 5       | 41.7 | 座間味村   | 27      | 12      | 44.4 |
| 33 | 石垣市    | 811     | 268     | 33.0 | 座間味村   | 34      | 14      | 41.2 | 与那原町   | 193     | 85      | 44.0 |
| 34 | 北大東村   | 13      | 4       | 30.8 | 多良間村   | 39      | 16      | 41.0 | 竹富町    | 117     | 50      | 42.7 |
| 35 | 那覇市    | 3,418   | 1,034   | 30.3 | 渡名喜村   | 10      | 4       | 40.0 | 沖縄市    | 1,584   | 627     | 39.6 |
| 36 | 沖縄市    | 1,303   | 393     | 30.2 | 沖縄市    | 1,435   | 560     | 39.0 | 那覇市    | 3,391   | 1,293   | 38.1 |
| 37 | 東村     | 80      | 23      | 28.8 | 渡嘉敷村   | 16      | 6       | 37.5 | 渡名喜村   | 8       | 3       | 37.5 |
| 38 | 大宜味村   | 89      | 25      | 28.1 | 那覇市    | 3,221   | 1,145   | 35.5 | 石垣市    | 874     | 302     | 34.6 |
| 39 | 多良間村   | 41      | 11      | 26.8 | 石垣市    | 865     | 297     | 34.3 | 北谷町    | 273     | 94      | 34.4 |
| 40 | ★全国    | 953,535 | 242,911 | 25.5 | 大宜味村   | 100     | 34      | 34.0 | 多良間村   | 41      | 14      | 34.1 |
| 41 | 名護市    | 853     | 203     | 23.8 | 東村     | 67      | 21      | 31.3 | 東村     | 66      | 20      | 30.3 |
| 42 | 与那国町   | 57      | 13      | 22.8 | 与那国町   | 62      | 16      | 25.8 | ★全国    | 932,794 | 216,693 | 23.2 |
| 43 | 渡名喜村   | 18      | 2       | 11.1 | ★全国    | 945,245 | 204,872 | 21.7 | 粟国村    | 14      | 1       | 7.1  |

## （２）特定健診の結果

次頁の平成 23 年度の特定健診の結果をみると、メタボリックシンドロームの該当者・予備群の割合は、男女ともに県平均を下回っています。肥満に関しても男女ともに県平均を下回っているものの、男性では約 2.5 人に 1 人、女性では約 3 人に 1 人が肥満という状況です。全国的にみても、本県は男女ともに肥満者の割合が高く、生活習慣病の発症リスクが高い状況となっています。

男性では低 HDL とヘモグロビン A1c 6.1%以上、LDL が県平均を上回っています。女性ではヘモグロビン境界型、LDL が県平均を上回っています。男女ともに動脈硬化危険因子である LDL が県平均を上回っていることが特徴です。

## 参考

### メタボリックシンドローム

腹囲が男性 $\geq 85$  cm、女性 $\geq 90$  cmであり、かつ高血糖、高血圧、脂質代謝異常の 3 項目のうち、いずれか 2 項目以上があてはまるとメタボリックシンドロームと診断されます。

血糖値：空腹時血糖 $\geq 110$ mg/dl

血 圧：収縮期圧（最大） $\geq 130$ mmHg かつ/または拡張期圧（最小） $\geq 85$  mmHg

脂 質：高 TG 血症（中性脂肪） $\geq 150$  mg/dl かつ/または 低 HDL コレステロール血症 $< 40$  mg/dl

### 検査項目の補足

| 検査項目              | 説 明                                                                                |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| BMI               | 身長と体重から計算される肥満指数。<br>$BMI = \text{体重 (Kg)} / \text{身長 (m)}^2$<br>18.5以下：やせ 25以上：肥満 |
| HDLコレステロール        | 善玉コレステロールとも呼ばれます。血管壁に付着したコレステロールを運び去る役割があり、血中のHDLコレステロールが少なくなると、動脈硬化のリスクが高まります。    |
| 中性脂肪(TG)          | 食べ過ぎや飲み過ぎ、運動不足などで血液中に増加します。中性脂肪が多くなると、動脈硬化が進み循環器病を発症しやすくなります。                      |
| ヘモグロビンA1c (HbA1c) | 過去1～2カ月の平均的な血糖値がわかります。                                                             |
| LDLコレステロール        | 悪玉コレステロールとも呼ばれます。血液中に増加したLDLコレステロールは血管内壁にたまり、動脈硬化を進行させ、心臓病や脳卒中などの循環器病を招きやすくなります。   |

表10 沖縄県内11市における特定健診結果

別市11ヶ所(男性) 検査健康度 23年度

[illegible]

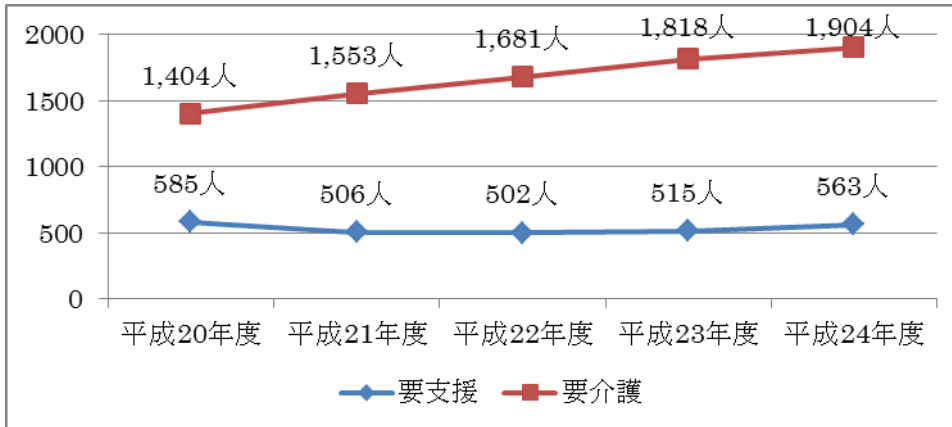
別市111(女性)健康診断結果

| メタボリックシンδροーム |      |       |     |         |       |               |      |                  |      | メタボリックシンδροーム関連項目 |       |                                  |      |                               |      |                |        |               |      | 動物性たんぱく因子 |     |      |        | 血清への影響 |      |       |     |      |        |      |      |       |     |      |       |     |    |
|---------------|------|-------|-----|---------|-------|---------------|------|------------------|------|-------------------|-------|----------------------------------|------|-------------------------------|------|----------------|--------|---------------|------|-----------|-----|------|--------|--------|------|-------|-----|------|--------|------|------|-------|-----|------|-------|-----|----|
|               |      | 肥満    |     |         |       | 脂質            |      |                  |      | ヘモグロビンA1c         |       |                                  |      | 血圧                            |      |                |        | LDL           |      |           |     | 腎機能  |        |        |      |       |     |      |        |      |      |       |     |      |       |     |    |
| 順位            | 調査者  | 予備群   |     | BMI25以上 |       | 低HDL(＜39mg/d) |      | 高中性脂肪(≥50mg/d以上) |      | 6.1%～             |       | 正常範囲血圧<Ⅱ度(男性)<br>(130～159/85～99) |      | Ⅱ度(中程度)～Ⅲ度(重症)<br>(160～/100～) |      | 高LDL(≥20mg/d-) |        | 尿酸値(70mg/d以上) |      |           |     |      |        |        |      |       |     |      |        |      |      |       |     |      |       |     |    |
|               |      | 市町村名  | 人数  | 割合      | 市町村名  | 人数            | 割合   | 市町村名             | 人数   | 割合                | 市町村名  | 人数                               | 割合   | 市町村名                          | 人数   | 割合             | 市町村名   | 人数            | 割合   | 市町村名      | 人数  | 割合   |        |        |      |       |     |      |        |      |      |       |     |      |       |     |    |
| 1             | 名護市  | 343   | 154 | 南城市     | 220   | 11.8          | うるま市 | 1,604            | 39.0 | 石垣市               | 75    | 3.3                              | 宮古島市 | 596                           | 25.1 | 名護市            | 1,390  | 60.5          | 各護市  | 189       | 8.2 | 宮古島市 | 1,081  | 45.5   | 石垣市  | 109   | 4.8 | 沖縄市  | 2,783  | 61.1 | 名護市  | 171   | 7.4 | 各護市  | 141   | 6.2 | 1  |
| 2             | うるま市 | 581   | 148 | 名護市     | 258   | 11.5          | 宮古島市 | 907              | 38.1 | 豊見城市              | 53    | 3.1                              | 石垣市  | 507                           | 22.1 | 南城市            | 1,088  | 56.8          | 糸満市  | 153       | 7.9 | 南城市  | 833    | 42.8   | うるま市 | 193   | 4.7 | 浦添市  | 2,258  | 60.9 | 宮古島市 | 174   | 7.4 | 宮古島市 | 143   | 6.0 | 2  |
| 3             | 糸満市  | 266   | 143 | うるま市    | 451   | 11.5          | 名護市  | 870              | 37.4 | 南城市               | 60    | 3.1                              | 名護市  | 503                           | 21.6 | 宜野湾市           | 1,387  | 50.9          | うるま市 | 323       | 7.9 | 石垣市  | 936    | 40.8   | 宮古島市 | 108   | 4.5 | 那覇市  | 7,464  | 60.6 | 糸満市  | 140   | 7.2 | 石垣市  | 131   | 5.7 | 3  |
| 4             | 宮古島市 | 324   | 140 | 石垣市     | 243   | 11.4          | 南城市  | 723              | 37.2 | 糸満市               | 59    | 3.0                              | 南城市  | 407                           | 20.9 | うるま市           | 2,082  | 50.7          | 石垣市  | 167       | 7.4 | 那覇市  | 4,993  | 40.2   | 糸満市  | 88    | 4.5 | 宜野湾市 | 1,634  | 59.7 | 石垣市  | 131   | 5.8 | 那覇市  | 573   | 4.6 | 4  |
| 5             | 南城市  | 260   | 139 | 沖縄県     | 5,405 | 10.7          | 石垣市  | 840              | 36.6 | 沖縄市               | 126   | 2.8                              | うるま市 | 802                           | 19.3 | 糸満市            | 978    | 50.6          | 宮古島市 | 172       | 7.2 | 糸満市  | 775    | 39.7   | 沖縄市  | 201   | 4.4 | うるま市 | 2,425  | 59.0 | 浦添市  | 194   | 5.2 | 沖縄県  | 2,456 | 4.6 | 5  |
| 6             | 石垣市  | 291   | 136 | 那覇市     | 1,215 | 10.5          | 沖縄県  | 18,899           | 35.3 | 沖縄県               | 1,439 | 2.7                              | 沖縄市  | 10,400                        | 19.4 | 沖縄県            | 26,807 | 50.5          | 浦添市  | 266       | 7.2 | 豊見城市 | 660    | 38.6   | 名護市  | 102   | 4.4 | 沖縄市  | 31,546 | 58.3 | 沖縄県  | 2,684 | 50  | 糸満市  | 83    | 4.3 | 6  |
| 7             | 沖縄県  | 6,604 | 131 | 浦添市     | 355   | 10.4          | 沖縄市  | 1,558            | 34.2 | 浦添市               | 99    | 2.7                              | 沖縄市  | 883                           | 19.4 | 浦添市            | 1,807  | 48.7          | 沖縄県  | 3,808     | 7.1 | うるま市 | 1,574  | 38.3   | 沖縄県  | 2,265 | 4.2 | 名護市  | 1,342  | 57.7 | 南城市  | 93    | 4.8 | 浦添市  | 158   | 4.3 | 7  |
| 8             | 沖縄市  | 560   | 128 | 糸満市     | 191   | 10.3          | 糸満市  | 664              | 34.1 | うるま市              | 109   | 2.7                              | 豊見城市 | 323                           | 18.9 | 石垣市            | 1,086  | 48.4          | 南城市  | 134       | 6.9 | 沖縄県  | 20,444 | 38.1   | 那覇市  | 520   | 4.2 | 南城市  | 1,103  | 56.7 | 那覇市  | 565   | 4.6 | 沖縄市  | 192   | 4.2 | 8  |
| 9             | 豊見城市 | 200   | 122 | 宮古島市    | 235   | 10.2          | 浦添市  | 1,288            | 34.0 | 那覇市               | 318   | 2.6                              | 那覇市  | 2,239                         | 18.9 | 豊見城市           | 804    | 48.3          | 沖縄市  | 312       | 6.9 | 沖縄市  | 1,623  | 35.6   | 南城市  | 73    | 3.8 | 豊見城市 | 959    | 56.7 | うるま市 | 168   | 4.1 | うるま市 | 172   | 4.2 | 9  |
| 10            | 那覇市  | 1,349 | 117 | 沖縄市     | 444   | 10.2          | 豊見城市 | 567              | 33.2 | 宮古島市              | 58    | 2.4                              | 浦添市  | 642                           | 17.2 | 那覇市            | 5,915  | 47.7          | 那覇市  | 816       | 6.6 | 浦添市  | 1,307  | 35.1   | 宜野湾市 | 100   | 3.7 | 糸満市  | 1,071  | 54.3 | 宜野湾市 | 108   | 3.9 | 南城市  | 79    | 4.1 | 10 |
| 11            | 浦添市  | 390   | 114 | 宜野湾市    | 250   | 9.8           | 那覇市  | 4,087            | 32.9 | 宜野湾市              | 65    | 2.4                              | 糸満市  | 332                           | 17.0 | 沖縄市            | 2,150  | 47.5          | 宜野湾市 | 158       | 5.8 | 宜野湾市 | 929    | 33.9   | 豊見城市 | 60    | 3.5 | 宮古島市 | 1,303  | 54.8 | 豊見城市 | 65    | 3.8 | 宜野湾市 | 97    | 3.6 | 11 |
| 12            | 宜野湾市 | 271   | 106 | 豊見城市    | 154   | 9.4           | 宜野湾市 | 889              | 31.8 | 名護市               | 36    | 1.5                              | 宜野湾市 | 453                           | 16.8 | 宮古島市           | 935    | 39.4          | 豊見城市 | 96        | 5.8 | 名護市  | 741    | 31.9   | 浦添市  | 97    | 2.6 | 石垣市  | 1,163  | 50.7 | 沖縄市  | 148   | 3.3 | 豊見城市 | 57    | 3.4 | 12 |

## 8. 介護保険の概要

宜野湾市の要支援・要介護認定者数の推移をみると、要支援認定者数は平成 20 年度から横ばい傾向にありますが、要介護認定者数は年々増加している状況が続いています。平成 24 年度の要介護認定者数は、平成 20 年から 500 人増加し 35.6%上昇しています。

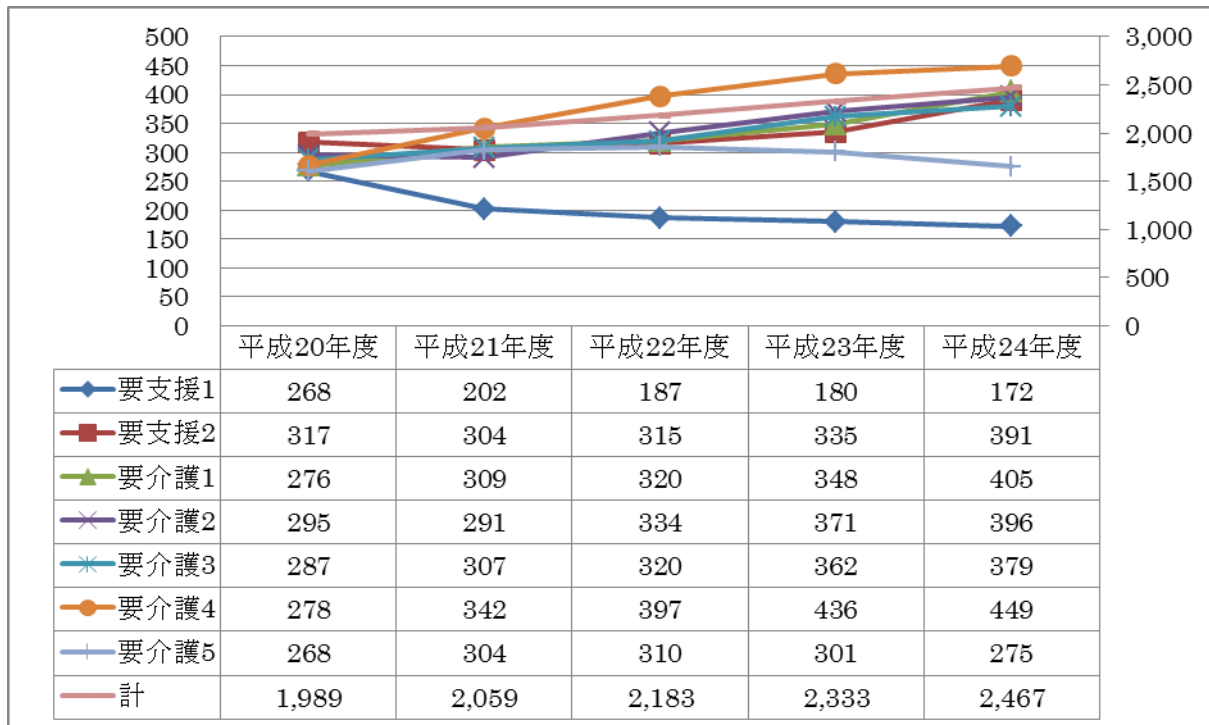
■図 15 要支援認定者数と要介護認定者数の推移



資料：平成 25 年度版 宜野湾市福祉保健の概要

介護度別で比較してみると、要支援 1 と要介護 5 は減少しています。要支援 2、要介護 1～3 は緩やかな増加が続いています。中でも要介護 4 が一番の増加傾向にあり、平成 24 年度は平成 20 年度から 171 人増加しています。

■図 16 介護度別人数の推移

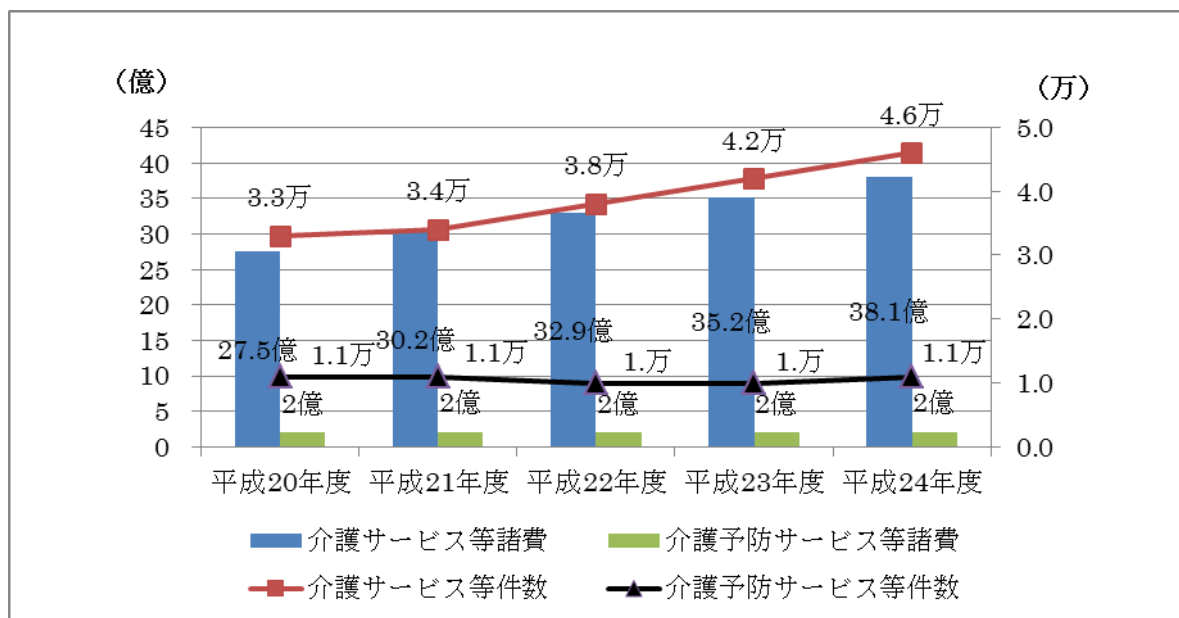


資料：平成 25 年度版 宜野湾市福祉保健の概要



サービス件数についても、認定者数と同様の傾向が見られ、介護サービス等件数は増加し介護予防サービス等件数は横ばいとなっています。給付費としては、介護サービス等諸費にかかる費用が一番大きく平成24年度は平成20年度より10.6億円増加しています。

■図17 サービス件数と給付費



資料：平成25年度版 宜野湾市福祉保健の概要



## 9. 社会保障の視点でみた宜野湾市の特徴

### (1) 宜野湾市国保の特徴

平成 24 年度における市国保の医療費総額は約 84 億円で、一人あたりの医療費は 256,500 円となっており、ともに上昇傾向が続いています。県平均の 268,473 円は下回っており、11 市の中では 7 番目に高い状況です。

### (2) 医療費が高い疾患

宜野湾市国保の一月あたり 200 万円以上の高額レセプト 141 件（平成 23 年 4 月～平成 24 年 3 月審査分、総額 5 億 819 万円）を分析したところ、「虚血性心疾患」59 件(41.8%) 費用額で 2 億 3142 万円(45.5%)、「脳血管疾患」55 件(39.0%) 費用額 2 億 1704 万円(42.7%)でした。

これらの高額レセプトの基礎疾患をみていくと、高血圧症 61 人(43.3%)、脂質異常症 56 人(39.7%)、糖尿病 78 人(55.3%)と動脈硬化を進行させる疾患の割合が非常に多い状況です。

### (3) 長期療養により年間の医療費が高くなる疾患

一月 200 万円以上とはならないが、長期に渡り療養が必要な疾患は年間にすると、多くの医療費を使うこととなります。

平成 23 年度宜野湾市国保の長期入院(6 ヶ月以上)は 190 件となっており、精神疾患が 60.5%を占めていますが、メカニズムが複雑であり予防が難しい疾患です。国は、医療制度改革で「予防可能な生活習慣病を予防する」と明言しています。脳血管疾患（32.1%）、虚血性心疾患（27.9%）は予防可能であり、それらの疾患にターゲットを絞ることが医療費抑制に効果的です。また生活習慣病による脳血管疾患の者は 33 人おり、そのうち 22 人(66.6%)は 65 歳未満に発症し、長期入院になっています。若い世代からの介入による予防が必要となっています。

### (4) 人工透析にかかる医療費とその割合

生活習慣病や腎臓疾患等によって腎臓機能が低下すると、人工透析療法を行うこととなります。一月約 50 万円の医療費がかかり、年間にすると約 600 万円と高額となることが特徴です。宜野湾市国保平成 23 年 5 月診療分レセプトにおける人工透析患者数は、対象月の全レセプトの 0.99%でした。また、一月の費用額は 5,716 万円で、対象月の全レセプトの 11.0%となっていました。人工透析を受けている者のうち糖尿病による者は 43.0%となっていました。糖尿病性腎症による新規人工透析患者数が減少傾向に向かうよう、生活習慣病の予防が重要となります。

### (5) 生活習慣病の実態

宜野湾市国保（平成 23 年 5 月診療分レセプト）の医療受診者（16,916 人）のうち、生活習慣病（7,991 人）の割合は、47.24%と非常に高い状況です。全体の費用額約 5 億 1785 万円のうち、生活習慣病は 2 億 7740 万円と 53.57%を占める割合です。重症化疾患である、虚血性心疾患、脳血管疾患、人工透析の基礎疾患として糖尿病や高血圧、脂質異常症の割合が多い状況です。

資料：国民健康保険課、健康支援課 第 2 期特定健診等実施計画より抜粋

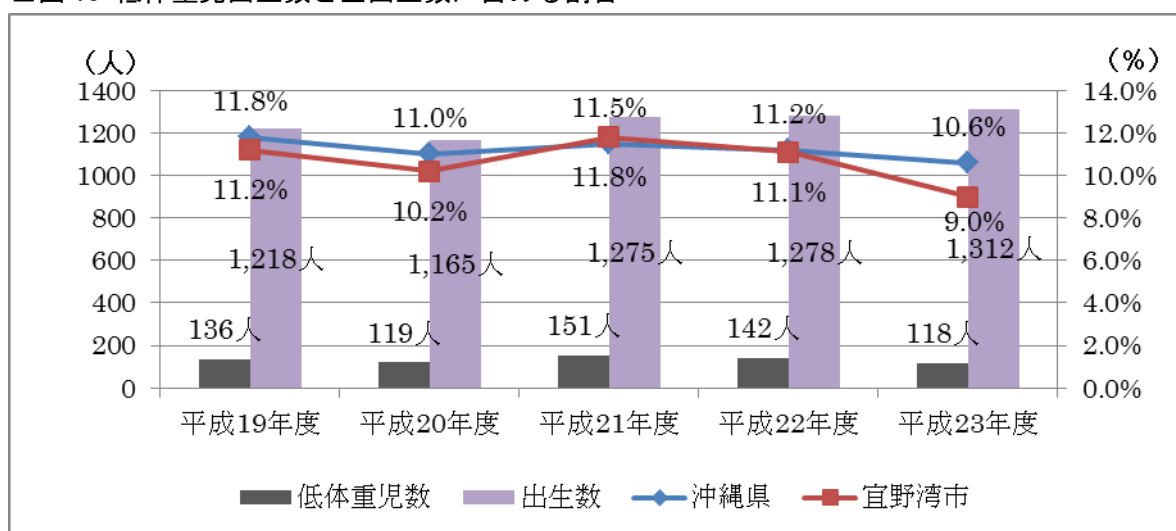
## 10. 母子保健の概要

### (1) 低体重児の出生状況

宜野湾市の平成19年から平成23年までの出生状況をみると、総数は全体的に微増傾向にあります。

低体重児の出生状況をみると、出生数は微減微増を繰り返していますが年間平均133人であり、全出生数の10%前後で推移しています。県平均と比較すると、全体的に平均を下回っている状況です。

■図18 低体重児出生数と全出生数に占める割合



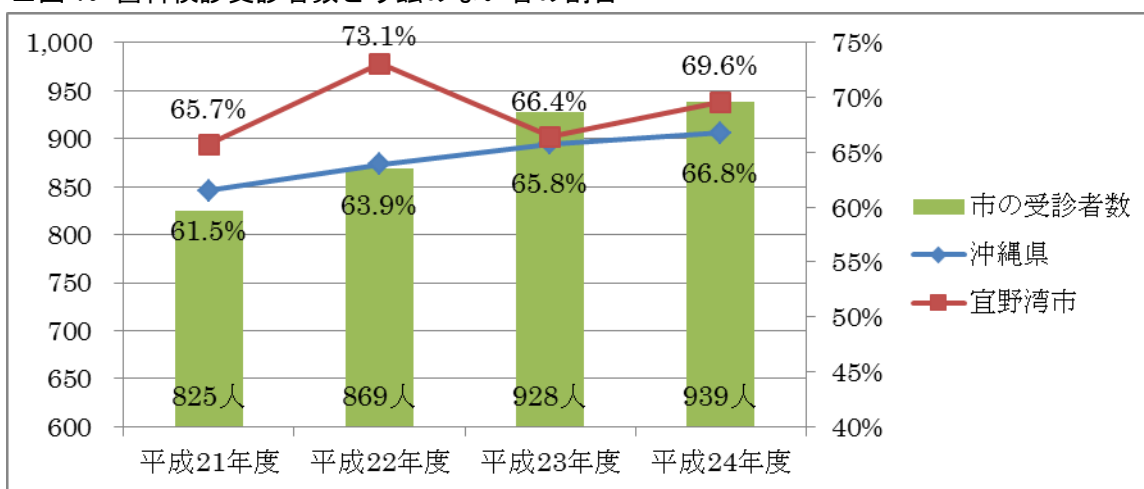
資料：平成25年度版 宜野湾市福祉保健の概要

## 11. 歯科検診結果の概要

### (1) 3歳児歯科検診の概要

宜野湾市の平成21年から平成24年までの3歳児歯科検診の受診者数及び受診率は、増加傾向で推移しています。また、受診者の中でう蝕のない者の割合をみると、全体的に増加傾向にあります。県平均と比較すると、平成21年から平成24年までいずれも平均値を上回っています。

■図19 歯科検診受診者数とう蝕のない者の割合



資料：平成25年度版 宜野湾市福祉保健の概要