

# I 調査の概要

## 1 調査の目的

この調査は、統計法(平成19年法律第53号)に基づく基幹統計として文部科学省が実施しているもので、学校における幼児、児童及び生徒の発育及び健康の状態を明らかにすることを目的としています。

## 2 調査周期・期日

周期:昭和23年度から毎年実施。(ただし、熊本県のデータは昭和31年度以降)

期日:学校保健安全法による健康診断の結果に基づき、平成28年4月から8月の間に実施。

## 3 調査事項

幼児、児童及び生徒の発育状態(身長、体重)及び健康状態。

## 4 調査の対象

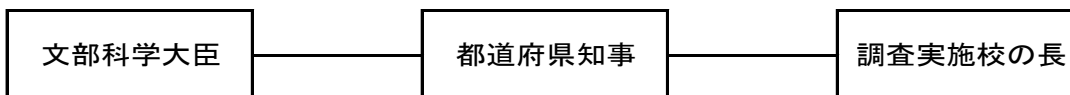
幼稚園(幼保連携型認定こども園を含む)、小学校、中学校、高等学校の満5歳から満17歳まで(13年齢区分)の児童等の一部(抽出調査)。

| 区分     | 調査実施<br>学校数(校) | 調査対象者数  |         |
|--------|----------------|---------|---------|
|        |                | 発育状態(人) | 健康状態(人) |
| 幼稚園    | 29             | 1,011   | 1,499   |
| 小学校    | 59             | 5,586   | 28,616  |
| 中学校    | 38             | 4,484   | 19,432  |
| 高等学校   | 26             | 2,233   | 23,245  |
| 合計     | 152            | 13,314  | 72,792  |
| 抽出率(%) |                | 6.1     | 33.6    |

(注)発育状態の調査は、調査実施校に在籍する幼児、児童及び生徒のうちから年齢別男女別に抽出された者を対象とし、健康状態の調査は、調査実施校の在学者全員を対象としている。

## 5 調査系統

この調査の調査系統は、次のとおりです。



## Ⅱ 調査結果の概要

### 1 発育状態調査結果

#### (1) 身長(平均値)

##### ① 前年度等との比較(表1、図1)

男子は、5歳、9歳など8年齢区分(以下、「区分」と表記)で前年度を上回っており、17歳など5区分で下回っている。

女子は、6歳など9区分で前年度を上回っており、7歳など4区分で下回っている。

また、この10年間はほぼ横ばいで推移している。

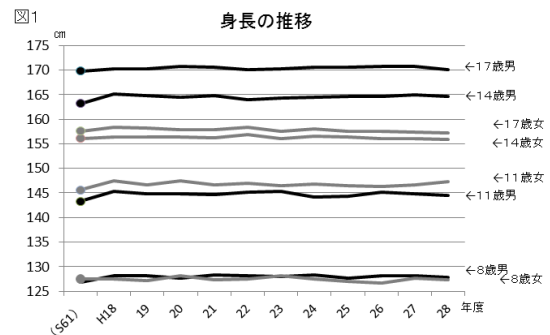


図1 身長の変遷

##### ② 男女の比較(図2、表4)

10、11歳で女子が男子を上回っており、それ以外の年齢では男子を下回っている。

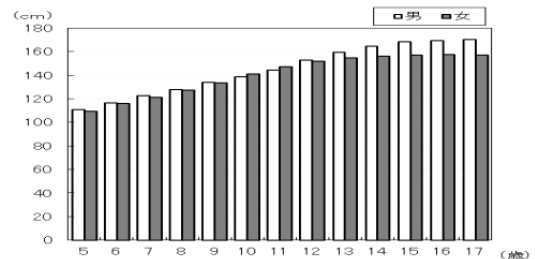


図2 年齢別 男女別 身長の平均値

##### ③ 全国値との比較(表3)

男子は、11歳など10区分で全国値を下回っている。

女子は、10歳など6区分で全国値を上回っており、14、17歳など5区分で下回っている。

#### (2) 体重(平均値)

##### ① 前年度等との比較(表2、図3)

男子は、15歳など9区分で前年度を上回っており、6、11、14歳で下回っている。

女子は、11歳など10区分で前年度を上回っており、5、8、14歳で下回っている。

また、この10年間はほぼ横ばいで推移している。

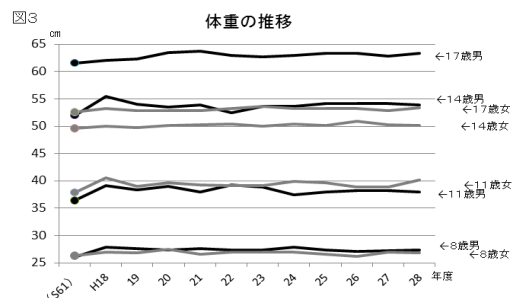


図3 体重の変遷

表1

## 身長（県平均10年間比較表）

（単位：cm）

| 区分<br>年度 | 男     |          |           |       |          |          |          |          |          |       |          |           |          |           |           | 女        |          |       |          |       |       |       |       |       |       |       |  |  |  |  |
|----------|-------|----------|-----------|-------|----------|----------|----------|----------|----------|-------|----------|-----------|----------|-----------|-----------|----------|----------|-------|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--|--|--|--|
|          | 幼稚園   |          | 小学校       |       |          |          |          | 中学校      |          |       | 高等学校     |           |          |           |           | 幼稚園      |          | 小学校   |          |       |       |       | 中学校   |       |       | 高等学校  |  |  |  |  |
|          | 5歳    | 6歳       | 7歳        | 8歳    | 9歳       | 10歳      | 11歳      | 12歳      | 13歳      | 14歳   | 15歳      | 16歳       | 17歳      | 5歳        | 6歳        | 7歳       | 8歳       | 9歳    | 10歳      | 11歳   | 12歳   | 13歳   | 14歳   | 15歳   | 16歳   | 17歳   |  |  |  |  |
| 18       | 110.5 | 116.5    | 122.6     | 128.1 | 133.9    | 138.5    | 145.3    | 152.3    | 160.0    | 165.2 | 167.5    | 169.5     | 170.3    | 109.7     | 115.7     | 121.5    | 127.5    | 133.9 | 139.9    | 147.4 | 152.3 | 155.2 | 156.4 | 157.8 | 157.4 | 158.4 |  |  |  |  |
| 19       | 111.1 | 116.4    | 122.8     | 128.1 | 133.4    | 138.7    | 144.8    | 152.5    | 160.0    | 164.8 | 168.5    | 169.7     | 170.2    | 110.0     | 115.8     | 121.6    | 127.1    | 133.7 | 140.4    | 146.6 | 152.1 | 155.2 | 156.3 | 156.9 | 157.9 | 158.2 |  |  |  |  |
| 20       | 110.5 | 117.0    | 122.7     | 127.6 | 133.6    | 138.7    | 144.8    | 152.2    | 159.4    | 164.5 | 167.7    | 169.3     | 170.7    | 109.9     | 115.8     | 121.6    | 128.2    | 133.3 | 140.1    | 147.4 | 151.8 | 155.2 | 156.3 | 156.9 | 157.0 | 157.8 |  |  |  |  |
| 21       | 110.8 | 116.1    | 122.3     | 128.3 | 133.5    | 138.7    | 144.6    | 152.2    | 159.7    | 164.8 | 168.0    | 169.5     | 170.6    | 110.3     | 115.8     | 121.5    | 127.4    | 133.5 | 139.7    | 146.6 | 151.7 | 155.0 | 156.2 | 157.2 | 157.5 | 157.9 |  |  |  |  |
| 22       | 110.7 | 116.7    | 122.8     | 128.1 | 132.8    | 138.6    | 145.2    | 152.5    | 159.7    | 164.0 | 167.8    | 169.6     | 170.0    | 110.1     | 115.6     | 121.9    | 127.5    | 133.6 | 140.8    | 147.0 | 152.0 | 155.1 | 156.8 | 156.7 | 157.8 | 158.3 |  |  |  |  |
| 23       | 110.3 | 116.2    | 122.4     | 128.0 | 133.3    | 138.8    | 145.4    | 152.2    | 159.2    | 164.3 | 167.8    | 169.8     | 170.3    | 109.6     | 115.7     | 121.4    | 128.1    | 134.1 | 139.7    | 146.4 | 151.6 | 154.7 | 156.0 | 157.3 | 157.2 | 157.6 |  |  |  |  |
| 24       | 110.3 | 116.2    | 122.6     | 128.4 | 133.9    | 138.6    | 144.2    | 152.1    | 159.8    | 164.5 | 168.0    | 168.7     | 170.6    | 109.7     | 115.5     | 121.6    | 127.5    | 133.4 | 140.1    | 146.8 | 152.1 | 154.8 | 156.5 | 156.9 | 157.5 | 158.0 |  |  |  |  |
| 25       | 110.2 | 116.7    | 122.2     | 127.6 | 133.2    | 138.6    | 144.3    | 152.6    | 159.2    | 164.7 | 168.6    | 169.4     | 170.6    | 110.0     | 115.4     | 121.3    | 127.0    | 133.7 | 140.0    | 146.5 | 152.1 | 154.4 | 156.4 | 157.1 | 157.3 | 157.6 |  |  |  |  |
| 26       | 109.9 | 116.2    | 122.5     | 128.1 | 133.4    | 138.8    | 145.1    | 151.8    | 158.9    | 164.7 | 167.4    | 169.6     | 170.7    | 109.2     | 115.1     | 121.2    | 126.7    | 133.5 | 140.0    | 146.3 | 152.1 | 154.3 | 156.0 | 156.5 | 157.3 | 157.5 |  |  |  |  |
| 27       | 109.7 | 116.5    | 122.2     | 128.1 | 133.0    | 138.1    | 144.9    | 152.5    | 159.1    | 165.0 | 168.1    | 168.9     | 170.7    | 109.2     | 114.9     | 121.9    | 127.7    | 132.8 | 140.5    | 146.6 | 151.6 | 154.6 | 156.1 | 156.4 | 157.1 | 157.3 |  |  |  |  |
| 28       | 110.6 | 116.3    | 122.4     | 127.8 | 133.9    | 138.5    | 144.5    | 152.9    | 159.5    | 164.7 | 168.2    | 169.4     | 170.1    | 109.4     | 116.0     | 121.3    | 127.4    | 133.5 | 140.8    | 147.3 | 151.7 | 154.8 | 155.9 | 156.9 | 157.7 | 157.2 |  |  |  |  |
| 対前年度増減   |       | 0.9 ▲0.2 | 0.2 ▲0.3  | 0.9   | 0.4 ▲0.4 | 0.4      | 0.4 ▲0.3 | 0.1      | 0.5 ▲0.6 | 0.2   | 1.1 ▲0.6 | ▲0.3      | 0.7      | 0.3       | 0.7       | 0.1      | 0.2 ▲0.2 | 0.5   | 0.6 ▲0.1 |       |       |       |       |       |       |       |  |  |  |  |
| 対18年度増減  |       | 0.1 ▲0.2 | ▲0.2 ▲0.3 | 0.0   | 0.0 ▲0.8 | 0.6 ▲0.5 | ▲0.5     | 0.7 ▲0.1 | ▲0.2     | ▲0.3  | 0.3 ▲0.2 | ▲0.1 ▲0.4 | 0.9 ▲0.1 | ▲0.6 ▲0.4 | ▲0.5 ▲0.9 | 0.3 ▲1.2 |          |       |          |       |       |       |       |       |       |       |  |  |  |  |

表2

## 体重（県平均10年間比較表）

（単位：kg）

| 区分<br>年度 | 男    |          |          |           |      |          |      |          |      |          |          |      |          |           |          | 女    |      |      |          |      |          |      |      |      |      |      |  |  |  |  |
|----------|------|----------|----------|-----------|------|----------|------|----------|------|----------|----------|------|----------|-----------|----------|------|------|------|----------|------|----------|------|------|------|------|------|--|--|--|--|
|          | 幼稚園  |          | 小学校      |           |      |          |      | 中学校      |      |          | 高等学校     |      |          |           |          | 幼稚園  |      | 小学校  |          |      |          |      | 中学校  |      |      | 高等学校 |  |  |  |  |
|          | 5歳   | 6歳       | 7歳       | 8歳        | 9歳   | 10歳      | 11歳  | 12歳      | 13歳  | 14歳      | 15歳      | 16歳  | 17歳      | 5歳        | 6歳       | 7歳   | 8歳   | 9歳   | 10歳      | 11歳  | 12歳      | 13歳  | 14歳  | 15歳  | 16歳  | 17歳  |  |  |  |  |
| 18       | 18.9 | 21.9     | 24.4     | 27.8      | 32.0 | 34.4     | 39.1 | 44.5     | 49.4 | 55.4     | 58.1     | 61.8 | 62.1     | 18.4      | 21.3     | 23.7 | 26.9 | 30.7 | 34.2     | 40.5 | 45.1     | 47.9 | 50.0 | 53.0 | 53.9 | 53.2 |  |  |  |  |
| 19       | 19.3 | 21.7     | 24.6     | 27.6      | 30.9 | 34.0     | 38.4 | 43.7     | 49.9 | 54.0     | 58.9     | 61.4 | 62.3     | 18.7      | 21.3     | 23.9 | 26.8 | 30.1 | 34.9     | 39.0 | 44.2     | 47.4 | 49.8 | 52.3 | 52.9 | 52.9 |  |  |  |  |
| 20       | 19.0 | 21.9     | 24.6     | 27.3      | 31.4 | 34.4     | 39.0 | 43.9     | 49.6 | 53.5     | 58.7     | 60.2 | 63.5     | 18.8      | 21.4     | 24.0 | 27.5 | 30.4 | 34.5     | 39.6 | 44.5     | 48.1 | 50.1 | 51.9 | 51.7 | 52.8 |  |  |  |  |
| 21       | 19.0 | 21.5     | 24.3     | 27.6      | 30.9 | 34.2     | 38.0 | 43.9     | 48.9 | 53.9     | 59.2     | 61.2 | 63.8     | 18.8      | 21.1     | 23.8 | 26.6 | 30.1 | 33.5     | 39.2 | 43.3     | 47.2 | 50.3 | 52.3 | 52.5 | 52.9 |  |  |  |  |
| 22       | 19.1 | 21.9     | 24.4     | 27.4      | 31.0 | 34.1     | 39.3 | 43.9     | 49.5 | 52.5     | 58.5     | 61.6 | 63.0     | 19.0      | 21.2     | 23.8 | 27.0 | 30.6 | 34.6     | 39.1 | 44.1     | 47.6 | 50.4 | 51.0 | 52.6 | 53.3 |  |  |  |  |
| 23       | 18.8 | 21.3     | 24.3     | 27.3      | 30.8 | 34.2     | 38.9 | 44.0     | 48.8 | 53.6     | 58.7     | 61.1 | 62.7     | 18.5      | 21.2     | 23.4 | 27.0 | 30.4 | 33.9     | 39.1 | 44.4     | 47.7 | 50.0 | 51.4 | 52.1 | 53.6 |  |  |  |  |
| 24       | 19.0 | 21.5     | 24.2     | 27.8      | 31.5 | 34.1     | 37.5 | 44.1     | 49.0 | 53.7     | 58.0     | 59.7 | 63.0     | 18.8      | 21.0     | 23.8 | 26.9 | 30.1 | 34.1     | 39.9 | 44.8     | 47.5 | 50.4 | 52.5 | 53.0 | 53.2 |  |  |  |  |
| 25       | 18.8 | 21.7     | 24.1     | 27.4      | 30.8 | 34.1     | 38.0 | 44.0     | 49.3 | 54.2     | 60.0     | 61.7 | 63.3     | 18.7      | 21.0     | 23.6 | 26.6 | 30.4 | 34.0     | 39.6 | 44.5     | 47.3 | 50.1 | 52.2 | 53.5 | 53.2 |  |  |  |  |
| 26       | 18.7 | 21.4     | 24.0     | 27.1      | 30.6 | 34.4     | 38.2 | 43.8     | 48.9 | 54.2     | 59.4     | 60.4 | 63.3     | 18.4      | 20.8     | 23.6 | 26.2 | 30.1 | 34.1     | 38.9 | 44.5     | 47.1 | 50.9 | 52.4 | 53.1 | 53.3 |  |  |  |  |
| 27       | 18.6 | 21.4     | 23.9     | 27.2      | 30.8 | 33.4     | 38.2 | 44.2     | 48.7 | 54.1     | 57.5     | 60.8 | 62.8     | 18.6      | 21.0     | 23.8 | 27.0 | 29.8 | 34.5     | 38.9 | 44.1     | 47.5 | 50.3 | 52.0 | 53.0 | 52.8 |  |  |  |  |
| 28       | 19.3 | 21.2     | 24.4     | 27.3      | 31.6 | 34.2     | 38.0 | 45.0     | 49.2 | 53.9     | 58.9     | 60.8 | 63.4     | 18.4      | 21.2     | 23.9 | 26.8 | 30.5 | 34.7     | 40.2 | 44.5     | 47.6 | 50.1 | 52.4 | 53.2 | 53.4 |  |  |  |  |
| 対前年度増減   |      | 0.7 ▲0.2 | 0.5      | 0.1       | 0.8  | 0.8 ▲0.2 | 0.8  | 0.5 ▲0.2 | 1.4  | 0.0      | 0.6      | ▲0.2 | 0.2      | 0.1 ▲0.2  | 0.7      | 0.2  | 1.3  | 0.4  | 0.1 ▲0.2 | 0.4  | 0.1 ▲0.2 | 0.4  | 0.2  | 0.2  | 0.6  |      |  |  |  |  |
| 対18年度増減  |      | 0.4 ▲0.7 | 0.0 ▲0.5 | ▲0.4 ▲0.2 | ▲1.1 | 0.5 ▲0.2 | ▲1.5 | 0.8 ▲1.0 | 1.3  | 0.0 ▲0.1 | 0.2 ▲0.1 | ▲0.2 | 0.5 ▲0.3 | ▲0.6 ▲0.3 | 0.1 ▲0.6 | ▲0.7 | 0.2  |      |          |      |          |      |      |      |      |      |  |  |  |  |

図4 年齢別 男女別 体重の平均値

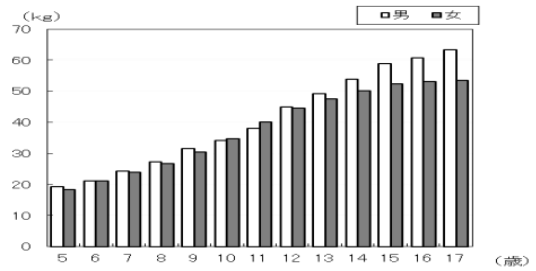


表4

男女比較(県平均値)

| 区分         | 年齢  | 身長(cm) |       |        | 体重(kg) |      |        |
|------------|-----|--------|-------|--------|--------|------|--------|
|            |     | 男      | 女     | 差(男-女) | 男      | 女    | 差(男-女) |
| 幼稚園<br>小学校 | 5歳  | 110.6  | 109.4 | 1.2    | 19.3   | 18.4 | 0.9    |
|            | 6歳  | 116.3  | 116.0 | 0.3    | 21.2   | 21.2 | 0.0    |
|            | 7歳  | 122.4  | 121.3 | 1.1    | 24.4   | 23.9 | 0.5    |
|            | 8歳  | 127.8  | 127.4 | 0.4    | 27.3   | 26.8 | 0.5    |
|            | 9歳  | 133.9  | 133.5 | 0.4    | 31.6   | 30.5 | 1.1    |
|            | 10歳 | 138.5  | 140.8 | ▲ 2.3  | 34.2   | 34.7 | ▲ 0.5  |
| 中学校        | 11歳 | 144.5  | 147.3 | ▲ 2.8  | 38.0   | 40.2 | ▲ 2.2  |
|            | 12歳 | 152.9  | 151.7 | 1.2    | 45.0   | 44.5 | 0.5    |
|            | 13歳 | 159.5  | 154.8 | 4.7    | 49.2   | 47.6 | 1.6    |
|            | 14歳 | 164.7  | 155.9 | 8.8    | 53.9   | 50.1 | 3.8    |
| 高等学校       | 15歳 | 168.2  | 156.9 | 11.3   | 58.9   | 52.4 | 6.5    |
|            | 16歳 | 169.4  | 157.7 | 11.7   | 60.8   | 53.2 | 7.6    |
|            | 17歳 | 170.1  | 157.2 | 12.9   | 63.4   | 53.4 | 10.0   |

② 男女の比較(図4、表4)

10歳、11歳で女子が男子を上回っており、それ以外の年齢では男子を下回っている。

③ 全国値との比較(表3)

男子は、9、12歳など10区分で全国値を上回っており、11歳など2区分で下回っている。

女子は、6～17歳の12区分で全国値を上回っており、5歳のみが下回っている。

表3

県平均値と全国平均値との比較

| 区分   | 年齢   | 身長(cm) |       |         | 体重(kg) |       |         |       |       |
|------|------|--------|-------|---------|--------|-------|---------|-------|-------|
|      |      | 県      | 全国    | 差(県-全国) | 県      | 全国    | 差(県-全国) |       |       |
| 男    | 幼稚園  | 5歳     | 110.6 | 110.4   | 0.2    | 19.3  | 18.9    | 0.4   |       |
|      |      | 小学校    | 6歳    | 116.3   | 116.5  | ▲ 0.2 | 21.2    | 21.4  | ▲ 0.2 |
|      | 7歳   |        | 122.4 | 122.5   | ▲ 0.1  | 24.4  | 24.0    | 0.4   |       |
|      | 8歳   |        | 127.8 | 128.1   | ▲ 0.3  | 27.3  | 27.2    | 0.1   |       |
|      | 9歳   |        | 133.9 | 133.6   | 0.3    | 31.6  | 30.6    | 1.0   |       |
|      | 10歳  |        | 138.5 | 138.8   | ▲ 0.3  | 34.2  | 34.0    | 0.2   |       |
|      | 11歳  |        | 144.5 | 145.2   | ▲ 0.7  | 38.0  | 38.4    | ▲ 0.4 |       |
|      | 中学校  | 12歳    | 152.9 | 152.7   | 0.2    | 45.0  | 44.0    | 1.0   |       |
|      |      | 13歳    | 159.5 | 159.9   | ▲ 0.4  | 49.2  | 48.8    | 0.4   |       |
|      |      | 14歳    | 164.7 | 165.2   | ▲ 0.5  | 53.9  | 53.9    | 0.0   |       |
|      | 高等学校 | 15歳    | 168.2 | 168.3   | ▲ 0.1  | 58.9  | 58.7    | 0.2   |       |
|      |      | 16歳    | 169.4 | 169.9   | ▲ 0.5  | 60.8  | 60.5    | 0.3   |       |
|      |      | 17歳    | 170.1 | 170.7   | ▲ 0.6  | 63.4  | 62.5    | 0.9   |       |
|      | 女    | 幼稚園    | 5歳    | 109.4   | 109.4  | 0.0   | 18.4    | 18.5  | ▲ 0.1 |
|      |      |        | 小学校   | 6歳      | 116.0  | 115.6 | 0.4     | 21.2  | 20.9  |
|      |      | 7歳     |       | 121.3   | 121.5  | ▲ 0.2 | 23.9    | 23.5  | 0.4   |
|      |      | 8歳     |       | 127.4   | 127.2  | 0.2   | 26.8    | 26.4  | 0.4   |
| 9歳   |      | 133.5  |       | 133.4   | 0.1    | 30.5  | 29.8    | 0.7   |       |
| 10歳  |      | 140.8  |       | 140.2   | 0.6    | 34.7  | 34.0    | 0.7   |       |
| 11歳  |      | 147.3  |       | 146.8   | 0.5    | 40.2  | 39.0    | 1.2   |       |
| 中学校  |      | 12歳    | 151.7 | 151.9   | ▲ 0.2  | 44.5  | 43.7    | 0.8   |       |
|      |      | 13歳    | 154.8 | 154.8   | 0.0    | 47.6  | 47.2    | 0.4   |       |
|      |      | 14歳    | 155.9 | 156.5   | ▲ 0.6  | 50.1  | 50.0    | 0.1   |       |
| 高等学校 |      | 15歳    | 156.9 | 157.1   | ▲ 0.2  | 52.4  | 51.7    | 0.7   |       |
|      |      | 16歳    | 157.7 | 157.5   | 0.2    | 53.2  | 52.6    | 0.6   |       |
|      |      | 17歳    | 157.2 | 157.8   | ▲ 0.6  | 53.4  | 52.9    | 0.5   |       |

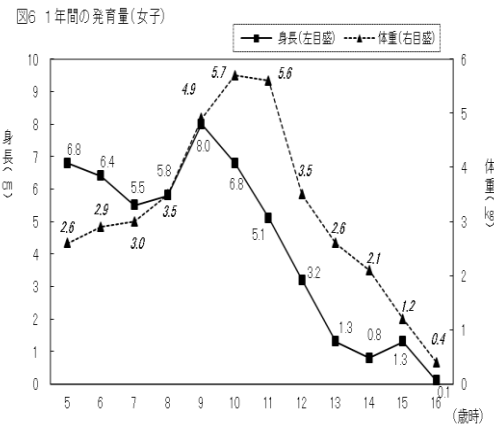
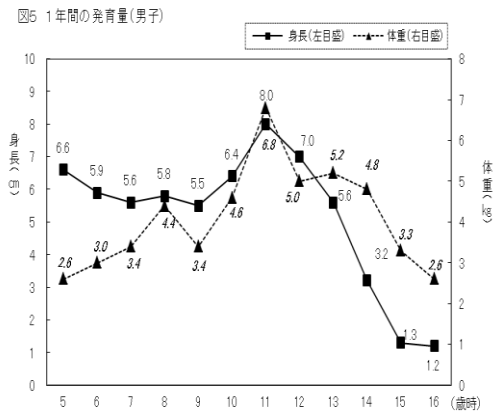
(3) 1年間の発育量(図5～6、表5)

① 身長

男子は、11歳がピークとなっており、女子は、9歳がピークとなっている。

② 体重

男子は、11歳がピークとなっており、女子は、10歳がピークとなっている。



注) 1年間の発育量・・・(例)5歳時の発育量は当年度の6歳児の県平均値から前年度の5歳児の県平均値を引いた数値。

表5 1年間の発育量(県平均値)

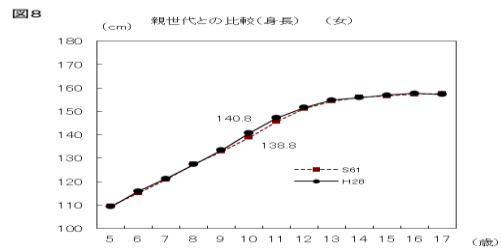
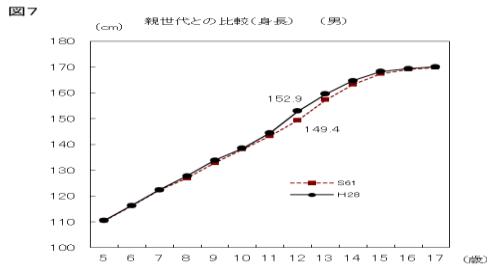
| 区 分  |      | 身 長 (cm) |     | 体 重 (kg) |     |
|------|------|----------|-----|----------|-----|
|      |      | 男        | 女   | 男        | 女   |
| 幼稚園  | 5歳時  | 6.6      | 6.8 | 2.6      | 2.6 |
|      | 6歳時  | 5.9      | 6.4 | 3.0      | 2.9 |
| 小学校  | 7歳時  | 5.6      | 5.5 | 3.4      | 3.0 |
|      | 8歳時  | 5.8      | 5.8 | 4.4      | 3.5 |
|      | 9歳時  | 5.5      | 8.0 | 3.4      | 4.9 |
|      | 10歳時 | 6.4      | 6.8 | 4.6      | 5.7 |
|      | 11歳時 | 8.0      | 5.1 | 6.8      | 5.6 |
| 中学校  | 12歳時 | 7.0      | 3.2 | 5.0      | 3.5 |
|      | 13歳時 | 5.6      | 1.3 | 5.2      | 2.6 |
|      | 14歳時 | 3.2      | 0.8 | 4.8      | 2.1 |
| 高等学校 | 15歳時 | 1.3      | 1.3 | 3.3      | 1.2 |
|      | 16歳時 | 1.2      | 0.1 | 2.6      | 0.4 |

#### (4) 親世代(昭和61年度)との比較

身長・体重の平均値をその親の世代である30年前(昭和61年度)と比較すると、男女の別や年齢によってばらつきはあるものの、全体として親世代を上回っている。

##### ① 身長(図7~8、表6)

親世代との差が最も大きい年齢は男子が12歳、女子が10歳であり、その差は、男子が3.5cm、女子が2.0cmとなっている。



##### ② 体重(図9~10、表6)

親世代との差が最も大きい年齢は男子が12歳、女子が11歳であり、その差は、男子が4.3kg、女子が2.3kgとなっている。

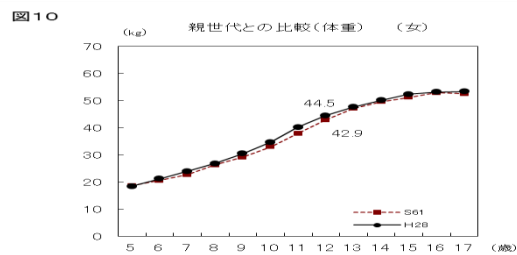
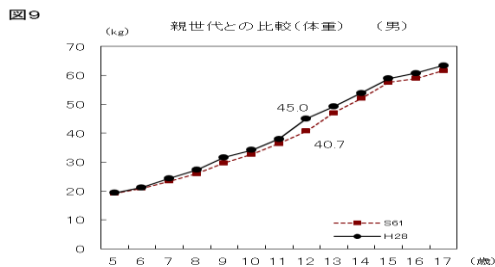


表6 親世代(昭和61年度)との比較

| 区分   |      | 年齢  | 身長(cm) |       |            | 体重(kg) |      |            |
|------|------|-----|--------|-------|------------|--------|------|------------|
|      |      |     | S61    | H28   | 差(H28-S61) | S61    | H28  | 差(H28-S61) |
| 男    | 幼稚園  | 5歳  | 110.5  | 110.6 | 0.1        | 19.2   | 19.3 | 0.1        |
|      |      | 6歳  | 116.2  | 116.3 | 0.1        | 20.9   | 21.2 | 0.3        |
|      | 小学校  | 7歳  | 122.3  | 122.4 | 0.1        | 23.4   | 24.4 | 1.0        |
|      |      | 8歳  | 126.9  | 127.8 | 0.9        | 26.0   | 27.3 | 1.3        |
|      |      | 9歳  | 132.8  | 133.9 | 1.1        | 29.7   | 31.6 | 1.9        |
|      |      | 10歳 | 138.1  | 138.5 | 0.4        | 32.7   | 34.2 | 1.5        |
|      |      | 11歳 | 143.3  | 144.5 | 1.2        | 36.4   | 38.0 | 1.6        |
|      | 中学校  | 12歳 | 149.4  | 152.9 | 3.5        | 40.7   | 45.0 | 4.3        |
|      |      | 13歳 | 157.3  | 159.5 | 2.2        | 47.0   | 49.2 | 2.2        |
|      |      | 14歳 | 163.2  | 164.7 | 1.5        | 52.0   | 53.9 | 1.9        |
|      | 高等学校 | 15歳 | 167.4  | 168.2 | 0.8        | 57.6   | 58.9 | 1.3        |
|      |      | 16歳 | 169.1  | 169.4 | 0.3        | 58.9   | 60.8 | 1.9        |
|      |      | 17歳 | 169.8  | 170.1 | 0.3        | 61.6   | 63.4 | 1.8        |
|      | 女    | 幼稚園 | 5歳     | 109.6 | 109.4      | ▲0.2   | 18.6 | 18.4       |
| 6歳   |      |     | 115.2  | 116.0 | 0.8        | 20.5   | 21.2 | 0.7        |
| 小学校  |      | 7歳  | 120.9  | 121.3 | 0.4        | 22.7   | 23.9 | 1.2        |
|      |      | 8歳  | 127.5  | 127.4 | ▲0.1       | 26.3   | 26.8 | 0.5        |
|      |      | 9歳  | 132.9  | 133.5 | 0.6        | 29.1   | 30.5 | 1.4        |
|      |      | 10歳 | 138.8  | 140.8 | 2.0        | 33.0   | 34.7 | 1.7        |
|      |      | 11歳 | 145.6  | 147.3 | 1.7        | 37.9   | 40.2 | 2.3        |
| 中学校  |      | 12歳 | 151.2  | 151.7 | 0.5        | 42.9   | 44.5 | 1.6        |
|      |      | 13歳 | 154.3  | 154.8 | 0.5        | 47.1   | 47.6 | 0.5        |
|      |      | 14歳 | 156.1  | 155.9 | ▲0.2       | 49.6   | 50.1 | 0.5        |
| 高等学校 |      | 15歳 | 156.5  | 156.9 | 0.4        | 51.2   | 52.4 | 1.2        |
|      |      | 16歳 | 157.3  | 157.7 | 0.4        | 52.9   | 53.2 | 0.3        |
|      |      | 17歳 | 157.6  | 157.2 | ▲0.4       | 52.6   | 53.4 | 0.8        |

(5) 肥満傾向児の出現率(図11~14、表7)

男子は、17歳など7区分で10%を上回っており、女子は、11歳など4区分で10%を上回っている。

全国との比較では、男子は、17歳など11区分で全国値を上回っており、女子は、7歳など11区分で全国値を上回っている。

図11 肥満傾向児出現率(男子)

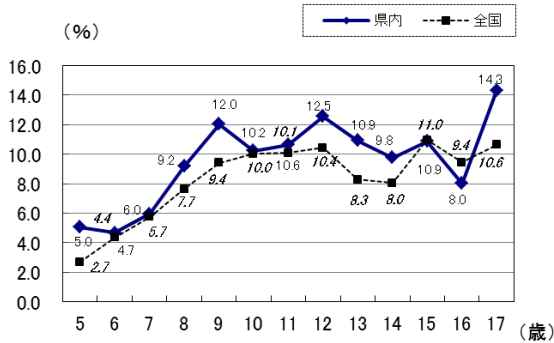


図12 肥満傾向児出現率(女子)

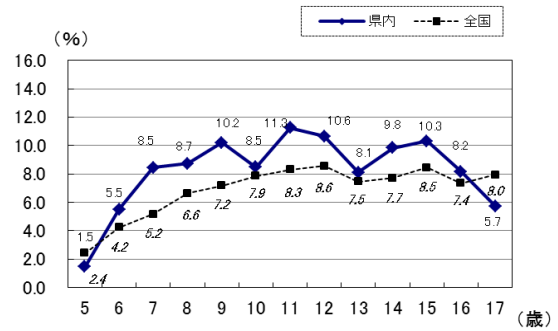


表7

肥満傾向児出現率の県平均値と全国平均値の比較

| 区 分   |      | 合計  |       |         | 男      |       |         | 女      |       |         |        |
|-------|------|-----|-------|---------|--------|-------|---------|--------|-------|---------|--------|
|       |      | 県   | 全国    | 差(県-全国) | 県      | 全国    | 差(県-全国) | 県      | 全国    | 差(県-全国) |        |
| 肥満傾向児 | 幼稚園  | 5歳  | 3.28  | 2.56    | 0.72   | 5.04  | 2.68    | 2.36   | 1.48  | 2.44    | ▲ 0.96 |
|       | 小学校  | 6歳  | 5.08  | 4.30    | 0.78   | 4.67  | 4.35    | 0.32   | 5.51  | 4.24    | 1.27   |
|       |      | 7歳  | 7.18  | 5.47    | 1.71   | 5.95  | 5.74    | 0.21   | 8.45  | 5.18    | 3.27   |
|       |      | 8歳  | 8.97  | 7.15    | 1.82   | 9.19  | 7.65    | 1.54   | 8.73  | 6.63    | 2.10   |
|       |      | 9歳  | 11.13 | 8.32    | 2.81   | 12.04 | 9.41    | 2.63   | 10.19 | 7.17    | 3.02   |
|       |      | 10歳 | 9.36  | 8.96    | 0.40   | 10.22 | 10.01   | 0.21   | 8.48  | 7.86    | 0.62   |
|       |      | 11歳 | 10.94 | 9.22    | 1.72   | 10.64 | 10.08   | 0.56   | 11.26 | 8.31    | 2.95   |
|       | 中学校  | 12歳 | 11.61 | 9.52    | 2.09   | 12.54 | 10.42   | 2.12   | 10.64 | 8.57    | 2.07   |
|       |      | 13歳 | 9.55  | 7.88    | 1.67   | 10.92 | 8.28    | 2.64   | 8.10  | 7.46    | 0.64   |
|       |      | 14歳 | 9.80  | 7.88    | 1.92   | 9.76  | 8.04    | 1.72   | 9.83  | 7.70    | 2.13   |
|       | 高等学校 | 15歳 | 10.60 | 9.72    | 0.88   | 10.88 | 10.95   | ▲ 0.07 | 10.31 | 8.46    | 1.85   |
|       |      | 16歳 | 8.09  | 8.40    | ▲ 0.31 | 8.02  | 9.43    | ▲ 1.41 | 8.17  | 7.36    | 0.81   |
|       |      | 17歳 | 10.13 | 9.30    | 0.83   | 14.31 | 10.64   | 3.67   | 5.73  | 7.95    | ▲ 2.22 |

(注) 肥満傾向児とは、性別・年齢別・身長別標準体重から求めた肥満度が20%以上の者である。  
 肥満度(%) = (実測体重 - 身長別標準体重) / 身長別標準体重 × 100

図13 肥満傾向児出現率の推移(男子)

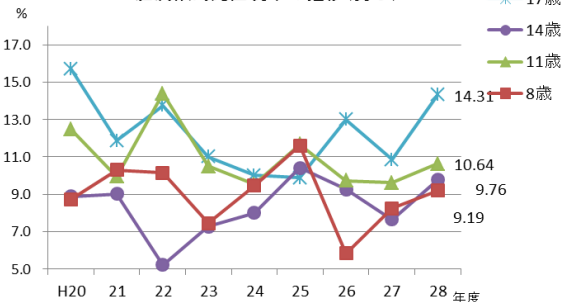
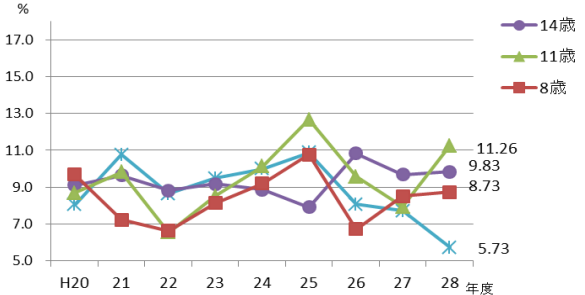


図14 肥満傾向児出現率の推移(女子)



(6) 痩身傾向児の出現率(図15~16、表8)

全国との比較では、男子は、12歳など8区分で全国値を下回っており、女子は、10歳など7区分で全国値を下回っている。

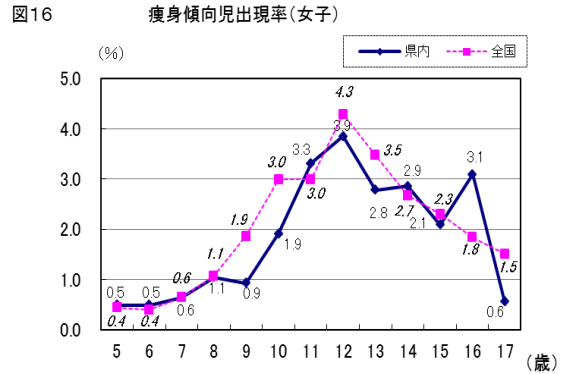
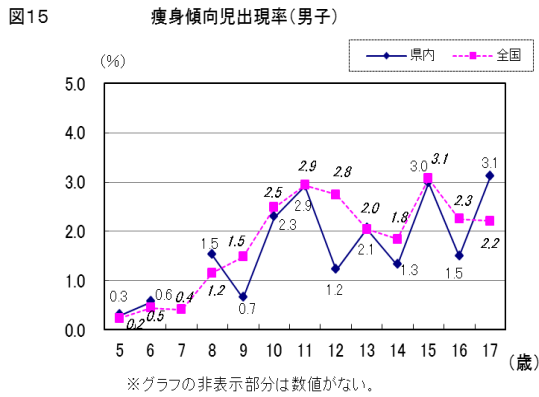


表8

痩身傾向児出現率の県平均値と全国平均値の比較

| 区 分   |      | 単位 (%) |      |         |        |      |         |        |      |         |        |
|-------|------|--------|------|---------|--------|------|---------|--------|------|---------|--------|
|       |      | 合計     |      |         | 男      |      |         | 女      |      |         |        |
|       |      | 県      | 全国   | 差(県-全国) | 県      | 全国   | 差(県-全国) | 県      | 全国   | 差(県-全国) |        |
| 痩身傾向児 | 幼稚園  | 5歳     | 0.39 | 0.33    | 0.06   | 0.30 | 0.24    | 0.06   | 0.49 | 0.44    | 0.05   |
|       | 小学校  | 6歳     | 0.52 | 0.43    | 0.09   | 0.56 | 0.45    | 0.11   | 0.49 | 0.40    | 0.09   |
|       |      | 7歳     | 0.32 | 0.52    | ▲ 0.20 | -    | 0.41    | ▲ 0.41 | 0.64 | 0.64    | 0.00   |
|       |      | 8歳     | 1.29 | 1.12    | 0.17   | 1.52 | 1.16    | 0.36   | 1.05 | 1.07    | ▲ 0.02 |
|       |      | 9歳     | 0.79 | 1.66    | ▲ 0.87 | 0.65 | 1.48    | ▲ 0.83 | 0.93 | 1.86    | ▲ 0.93 |
|       |      | 10歳    | 2.11 | 2.74    | ▲ 0.63 | 2.29 | 2.49    | ▲ 0.20 | 1.91 | 2.99    | ▲ 1.08 |
|       |      | 11歳    | 3.10 | 2.96    | 0.14   | 2.91 | 2.94    | ▲ 0.03 | 3.31 | 2.99    | 0.32   |
|       | 中学校  | 12歳    | 2.50 | 3.50    | ▲ 1.00 | 1.22 | 2.75    | ▲ 1.53 | 3.85 | 4.29    | ▲ 0.44 |
|       |      | 13歳    | 2.40 | 2.74    | ▲ 0.34 | 2.05 | 2.04    | 0.01   | 2.78 | 3.47    | ▲ 0.69 |
|       |      | 14歳    | 2.08 | 2.24    | ▲ 0.16 | 1.32 | 1.84    | ▲ 0.52 | 2.86 | 2.67    | 0.19   |
|       | 高等学校 | 15歳    | 2.55 | 2.69    | ▲ 0.14 | 2.98 | 3.07    | ▲ 0.09 | 2.09 | 2.30    | ▲ 0.21 |
|       |      | 16歳    | 2.28 | 2.05    | 0.23   | 1.49 | 2.25    | ▲ 0.76 | 3.09 | 1.84    | 1.25   |
|       |      | 17歳    | 1.87 | 1.86    | 0.01   | 3.11 | 2.21    | 0.90   | 0.56 | 1.51    | ▲ 0.95 |

(注) 痩身傾向児とは、性別・年齢別・身長別標準体重から求めた肥満度が-20%以下の者である。  
 肥満度 (%) = (実測体重 - 身長別標準体重) / 身長別標準体重 × 100



## 2 健康状態調査結果

### (1) 「裸眼視力1.0未満の者」の割合

前年度との比較では、小学校は前年度を上回り、中学校は下回っている。(表9)

全国値との比較では、小学校、中学校は全国値を下回り、近年の推移でも概ね下回っている。

(表10、図17)

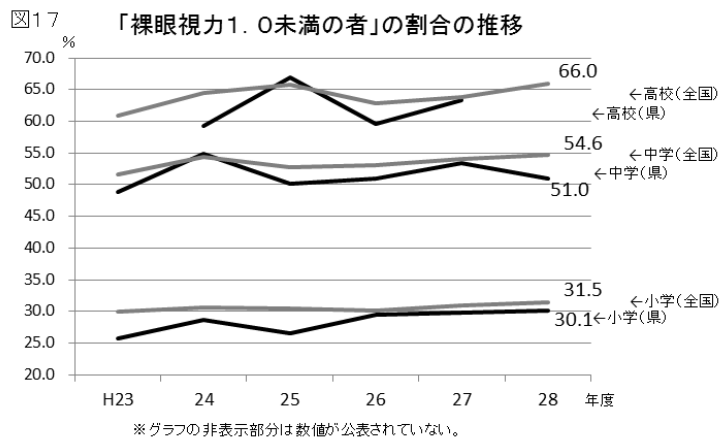


表9

裸眼視力1.0未満の者の前年度との比較

| 区分               |                  | 計           |      |            |       |
|------------------|------------------|-------------|------|------------|-------|
|                  |                  | H28         | H27  | 差(H28-H27) |       |
| 裸<br>眼<br>視<br>力 | 小<br>学<br>校      | 計           | 30.1 | 29.8       | 0.3   |
|                  |                  | 1.0未満 0.7以上 | 10.8 | 10.9       | ▲ 0.1 |
|                  |                  | 0.7未満 0.3以上 | 11.4 | 11.0       | 0.4   |
|                  |                  | 0.3未満       | 7.9  | 7.9        | 0.0   |
|                  | 中<br>学<br>校      | 計           | 51.0 | 53.4       | ▲ 2.4 |
|                  |                  | 1.0未満 0.7以上 | 11.5 | 10.2       | 1.3   |
|                  |                  | 0.7未満 0.3以上 | 16.8 | 14.4       | 2.4   |
|                  |                  | 0.3未満       | 22.7 | 28.8       | ▲ 6.1 |
|                  | 高<br>等<br>学<br>校 | 計           | X    | 63.4       | X     |
|                  |                  | 1.0未満 0.7以上 | X    | 9.9        | X     |
|                  |                  | 0.7未満 0.3以上 | X    | 16.4       | X     |
|                  |                  | 0.3未満       | X    | 37.1       | X     |

(注1) 四捨五入しているため、計と内訳が一致しない場合がある。

(注2)「X」は疾病・異常被患率等の標準誤差が5以上、受検者数が100人(5歳は50人)未満、回答校が1校以下又は疾病・異常被患率が100.0%のため統計数値を公表しない。

表10

裸眼視力1.0未満の者の全国平均値との比較

| 区分               |                  | 計           |      |         |       |
|------------------|------------------|-------------|------|---------|-------|
|                  |                  | 県           | 全国   | 差(県-全国) |       |
| 裸<br>眼<br>視<br>力 | 小<br>学<br>校      | 計           | 30.1 | 31.5    | ▲ 1.4 |
|                  |                  | 1.0未満 0.7以上 | 10.8 | 11.2    | ▲ 0.4 |
|                  |                  | 0.7未満 0.3以上 | 11.4 | 11.7    | ▲ 0.3 |
|                  |                  | 0.3未満       | 7.9  | 8.6     | ▲ 0.7 |
|                  | 中<br>学<br>校      | 計           | 51.0 | 54.6    | ▲ 3.6 |
|                  |                  | 1.0未満 0.7以上 | 11.5 | 11.5    | ▲ 0.0 |
|                  |                  | 0.7未満 0.3以上 | 16.8 | 16.4    | 0.4   |
|                  |                  | 0.3未満       | 22.7 | 26.7    | ▲ 4.0 |
|                  | 高<br>等<br>学<br>校 | 計           | X    | 66.0    | X     |
|                  |                  | 1.0未満 0.7以上 | X    | 11.8    | X     |
|                  |                  | 0.7未満 0.3以上 | X    | 16.6    | X     |
|                  |                  | 0.3未満       | X    | 37.6    | X     |

(注1) 四捨五入しているため、計と内訳が一致しない場合がある。

(注2)「X」は疾病・異常被患率等の標準誤差が5以上、受検者数が100人(5歳は50人)未満、回答校が1校以下又は疾病・異常被患率が100.0%のため統計数値を公表しない。

(2) 「むし歯(う歯)」の者の割合(処置完了者を含む。)

幼稚園～高等学校別では表11のとおりとなっている。

年齢別では、12歳が最も低く、9歳が最も高くなっている。(図18)

前年度との比較では、5～7歳では前年度を上回り、それ以外の年齢では下回っている。

5年前(H23)との比較では、全ての年齢で下回っている。(図19)

全国値との比較では、すべての年齢で本県が上回っている。(図12)

図18 むし歯(う歯)の者の割合

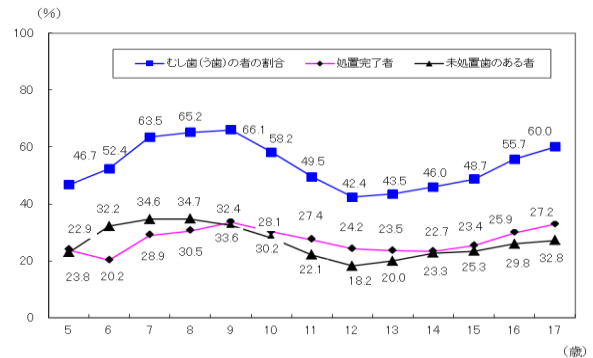


図19 むし歯(う歯)割合の年度比較

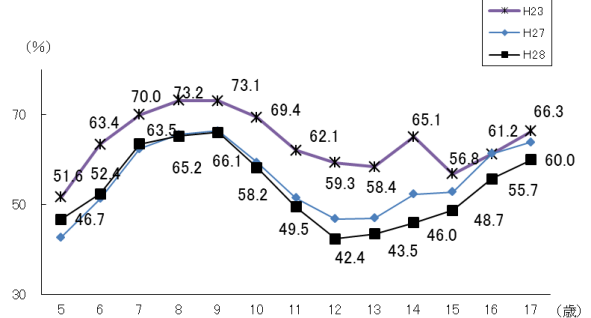


図20 むし歯(う歯)割合の全国比較

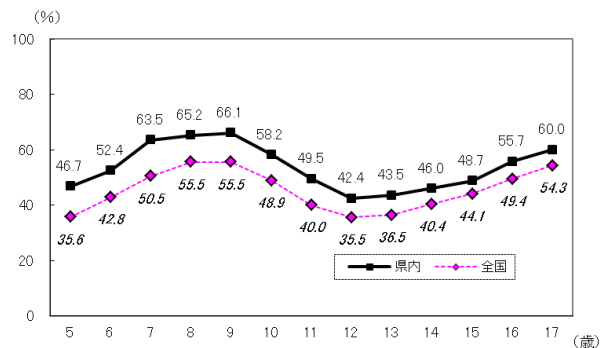


表11

主な疾病・異常等の割合(熊本県・平成28年度)

| 区分   | むし歯(う歯) | 皮膚炎 | ぜん息 | 裸眼・未視力の者 | 心電図異常 | 蛋白検出の者 | 郭せ・四肢の・状態 | 耳疾患者 | 鼻・副鼻腔患者 | 口腔・咽喉異常 |
|------|---------|-----|-----|----------|-------|--------|-----------|------|---------|---------|
| 幼稚園  | 46.7    | 1.4 | 0.8 | X        | ...   | 2.8    | 0.2       | 1.3  | 5.5     | 0.9     |
| 小学校  | 59.2    | 2.7 | 2.2 | 30.1     | 1.7   | 0.8    | 1.6       | 3.0  | 12.5    | 2.2     |
| 中学校  | 44.0    | 1.7 | 2.1 | 51.0     | 2.6   | 2.7    | 3.8       | 1.2  | 19.3    | 1.3     |
| 高等学校 | 54.7    | 1.0 | 1.2 | X        | 1.4   | 1.0    | 1.6       | 2.3  | 23.0    | 0.7     |

注1) この表は、疾病・異常該当者(疾病・異常に該当する旨健康診断票に記載のあった者)の割合の推定値を示したものである。

注2) 「X」は疾病・異常被患率等の標準誤差が5以上、受検者数が100人(5歳は50人)未満、回答校が1校以下又は疾病・異常被患率が100.0%のため統計数値を公表しない。

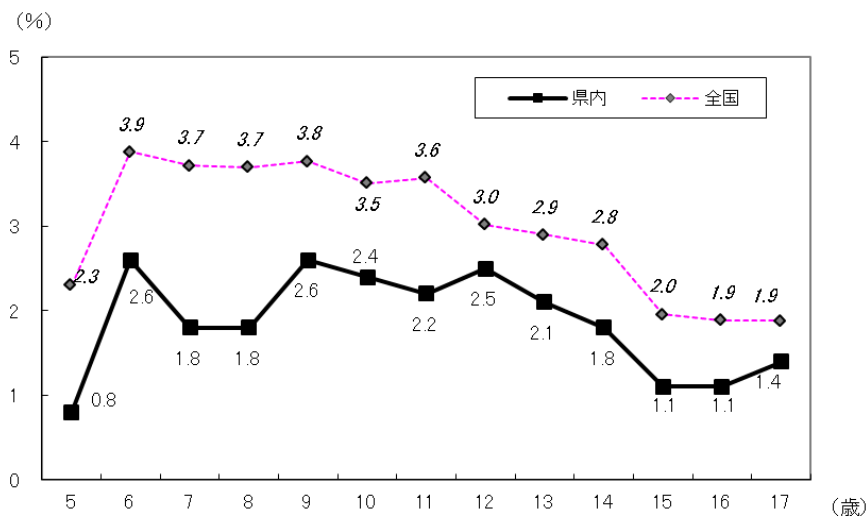
### (3) 「ぜん息」の者の割合

幼稚園～高等学校別では表11のとおりとなっている。  
年齢別では、6、9歳が最も高くなっている。

全国値との比較では、すべての年齢で本県が下回っている。(図21)

図21

ぜん息割合の全国比較



参考表1 熊本県 年齢別平均身長(男)の推移

| 年度/年齢 | 幼稚園   |       | 小学校   |       |       |       |       | 中学校   |       |       | 高等学校  |       |       |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|       | 5歳    | 6歳    | 7歳    | 8歳    | 9歳    | 10歳   | 11歳   | 12歳   | 13歳   | 14歳   | 15歳   | 16歳   | 17歳   |
| 昭和31  | ...   | 109.6 | 114.7 | 119.9 | 124.4 | 129.0 | 133.3 | 138.4 | 144.3 | 151.2 | 158.6 | 161.8 | 163.6 |
| 32    | 106.0 | 110.1 | 115.3 | 120.3 | 125.1 | 129.1 | 134.1 | 139.0 | 145.0 | 151.8 | 159.1 | 162.1 | 163.7 |
| 33    | 106.2 | 110.4 | 115.5 | 121.4 | 125.3 | 129.9 | 134.4 | 139.6 | 145.4 | 152.0 | 159.3 | 162.2 | 163.8 |
| 34    | 106.7 | 110.3 | 115.1 | 119.5 | 125.1 | 129.7 | 134.5 | 140.0 | 146.9 | 153.1 | 159.6 | 162.7 | 165.1 |
| 35    | 106.8 | 110.5 | 116.5 | 120.9 | 125.7 | 130.1 | 134.7 | 140.3 | 146.8 | 154.1 | 160.4 | 163.2 | 164.7 |
| 36    | 107.2 | 111.3 | 116.7 | 121.7 | 126.6 | 130.9 | 135.6 | 141.0 | 147.8 | 154.2 | 160.2 | 162.9 | 164.3 |
| 37    | 107.3 | 111.4 | 117.2 | 121.7 | 126.5 | 131.1 | 135.9 | 141.9 | 148.6 | 155.5 | 160.8 | 162.9 | 165.0 |
| 38    | 107.5 | 111.6 | 117.0 | 122.0 | 127.0 | 131.6 | 136.4 | 142.0 | 148.9 | 155.5 | 161.9 | 164.5 | 165.6 |
| 39    | 107.8 | 112.4 | 117.6 | 122.7 | 127.7 | 132.3 | 137.2 | 142.9 | 149.6 | 156.3 | 163.1 | 165.1 | 166.5 |
| 40    | 108.4 | 112.8 | 117.9 | 123.3 | 128.0 | 133.6 | 137.7 | 142.8 | 149.8 | 156.2 | 162.3 | 164.7 | 165.9 |
| 41    | 108.3 | 113.0 | 118.2 | 123.5 | 128.2 | 133.2 | 138.0 | 143.4 | 150.9 | 157.5 | 162.8 | 165.4 | 166.5 |
| 42    | 108.8 | 113.0 | 118.6 | 123.6 | 128.6 | 133.3 | 138.4 | 144.4 | 151.7 | 158.3 | 163.4 | 165.1 | 166.2 |
| 43    | 108.6 | 113.0 | 118.6 | 123.8 | 128.7 | 133.5 | 138.6 | 144.9 | 151.8 | 158.4 | 163.8 | 166.1 | 166.7 |
| 44    | 108.6 | 113.4 | 118.8 | 124.2 | 129.1 | 133.9 | 138.9 | 144.9 | 152.1 | 158.2 | 164.4 | 166.4 | 167.5 |
| 45    | ...   | ...   | ...   | ...   | ...   | ...   | ...   | ...   | ...   | ...   | ...   | ...   | ...   |
| 46    | 110.0 | 114.0 | 118.7 | 124.5 | 129.2 | 134.2 | 139.4 | 145.8 | 152.5 | 159.2 | 164.1 | 166.2 | 167.1 |
| 47    | 108.8 | 114.0 | 119.2 | 124.7 | 129.6 | 134.5 | 140.0 | 146.2 | 153.0 | 159.4 | 164.8 | 166.8 | 167.2 |
| 48    | 109.3 | 113.3 | 119.1 | 125.4 | 130.1 | 135.0 | 140.4 | 147.2 | 154.5 | 160.5 | 164.9 | 166.7 | 167.9 |
| 49    | 109.4 | 114.7 | 119.8 | 125.9 | 130.8 | 135.7 | 141.3 | 147.2 | 154.7 | 161.2 | 165.0 | 166.9 | 167.9 |
| 50    | 109.6 | 114.4 | 120.5 | 125.6 | 131.1 | 135.4 | 141.1 | 147.7 | 155.0 | 161.3 | 165.5 | 167.5 | 168.5 |
| 51    | 109.9 | 114.2 | 120.3 | 125.9 | 130.8 | 136.5 | 141.4 | 147.9 | 155.4 | 161.6 | 165.8 | 167.7 | 168.4 |
| 52    | 110.2 | 115.1 | 120.4 | 126.2 | 130.9 | 136.5 | 141.7 | 148.3 | 155.2 | 161.8 | 165.9 | 167.6 | 169.5 |
| 53    | 110.5 | 115.3 | 121.2 | 125.8 | 131.1 | 137.2 | 141.2 | 148.6 | 156.1 | 161.8 | 166.3 | 168.1 | 169.0 |
| 54    | 110.0 | 115.4 | 120.9 | 126.2 | 131.7 | 136.2 | 142.6 | 148.7 | 156.6 | 162.5 | 166.0 | 167.8 | 169.2 |
| 55    | 110.1 | 115.4 | 121.1 | 126.2 | 131.9 | 136.8 | 141.9 | 149.1 | 156.3 | 162.5 | 166.5 | 168.4 | 169.7 |
| 56    | 110.1 | 115.6 | 121.3 | 126.5 | 131.8 | 136.8 | 142.8 | 148.2 | 156.1 | 161.8 | 166.3 | 168.8 | 169.3 |
| 57    | 110.3 | 115.4 | 120.7 | 126.5 | 131.3 | 136.3 | 142.1 | 149.2 | 156.5 | 163.2 | 166.2 | 168.1 | 169.4 |
| 58    | 110.5 | 115.6 | 121.3 | 127.0 | 132.2 | 136.9 | 142.4 | 149.5 | 156.6 | 163.1 | 166.5 | 168.2 | 169.7 |
| 59    | 110.6 | 116.0 | 122.0 | 127.2 | 132.1 | 137.5 | 143.3 | 149.5 | 156.4 | 163.1 | 167.1 | 168.6 | 170.0 |
| 60    | 110.8 | 116.1 | 121.6 | 127.0 | 132.3 | 137.5 | 143.1 | 149.5 | 157.1 | 163.2 | 166.6 | 169.1 | 170.2 |
| 61    | 110.5 | 116.2 | 122.3 | 126.9 | 132.8 | 138.1 | 143.3 | 149.4 | 157.3 | 163.2 | 167.4 | 169.1 | 169.8 |
| 62    | 110.8 | 116.2 | 121.8 | 127.6 | 132.7 | 137.7 | 143.5 | 149.9 | 157.6 | 163.7 | 167.1 | 169.3 | 169.7 |
| 63    | 111.0 | 116.8 | 121.9 | 128.1 | 132.9 | 137.9 | 143.2 | 149.8 | 157.9 | 163.5 | 167.5 | 168.8 | 169.8 |
| 平成元年  | 110.7 | 116.2 | 122.1 | 128.0 | 133.4 | 138.0 | 143.7 | 150.9 | 158.1 | 164.3 | 167.6 | 168.9 | 170.0 |
| 2     | 110.6 | 116.5 | 122.3 | 127.9 | 132.7 | 138.3 | 143.8 | 150.0 | 157.7 | 163.9 | 167.6 | 169.3 | 169.9 |
| 3     | 110.5 | 116.3 | 122.1 | 128.0 | 133.3 | 138.4 | 144.2 | 151.4 | 157.8 | 164.5 | 167.4 | 169.4 | 170.4 |
| 4     | 110.6 | 116.8 | 122.4 | 127.9 | 133.7 | 138.5 | 144.4 | 151.3 | 158.6 | 164.7 | 167.7 | 169.3 | 170.2 |
| 5     | 110.4 | 116.4 | 122.3 | 127.9 | 133.0 | 137.9 | 144.2 | 151.6 | 159.2 | 164.4 | 167.5 | 169.7 | 170.1 |
| 6     | 110.7 | 116.6 | 122.6 | 127.9 | 133.4 | 138.1 | 144.5 | 151.2 | 159.0 | 164.4 | 167.8 | 169.8 | 170.3 |
| 7     | 110.7 | 116.6 | 122.1 | 128.0 | 133.6 | 138.6 | 144.8 | 151.5 | 159.6 | 164.5 | 168.3 | 169.9 | 170.6 |
| 8     | 111.2 | 116.8 | 122.3 | 127.9 | 133.0 | 138.2 | 144.5 | 152.0 | 159.2 | 164.7 | 167.6 | 169.5 | 170.6 |
| 9     | 110.6 | 116.3 | 122.5 | 128.3 | 133.1 | 139.1 | 145.1 | 152.4 | 158.8 | 164.7 | 168.7 | 169.5 | 170.4 |
| 10    | 110.9 | 116.7 | 122.7 | 128.2 | 133.4 | 138.3 | 145.5 | 152.2 | 159.4 | 165.2 | 168.0 | 170.0 | 171.3 |
| 11    | 111.0 | 116.0 | 122.1 | 128.1 | 133.1 | 138.8 | 145.2 | 153.0 | 159.7 | 164.8 | 168.3 | 170.6 | 170.7 |
| 12    | 110.9 | 116.4 | 122.6 | 128.1 | 133.6 | 138.8 | 145.4 | 152.9 | 160.0 | 165.1 | 168.4 | 169.7 | 170.8 |
| 13    | 110.4 | 116.4 | 122.2 | 128.4 | 133.1 | 138.6 | 145.0 | 152.7 | 159.8 | 165.4 | 168.0 | 169.7 | 171.0 |
| 14    | 110.7 | 116.3 | 122.3 | 128.0 | 134.1 | 138.9 | 145.4 | 152.7 | 159.7 | 165.3 | 168.0 | 169.2 | 170.3 |
| 15    | 110.6 | 117.0 | 122.3 | 128.3 | 133.1 | 138.5 | 144.5 | 151.7 | 159.4 | 164.9 | 168.2 | 169.7 | 170.1 |
| 16    | 110.7 | 116.8 | 122.5 | 127.8 | 134.0 | 139.2 | 144.6 | 152.7 | 159.2 | 164.8 | 168.3 | 169.8 | 170.1 |
| 17    | 110.6 | 116.6 | 122.4 | 128.0 | 133.2 | 139.2 | 145.3 | 152.6 | 159.5 | 165.3 | 168.6 | 169.2 | 170.3 |
| 18    | 110.5 | 116.5 | 122.6 | 128.1 | 133.9 | 138.5 | 145.3 | 152.3 | 160.0 | 165.2 | 167.5 | 169.5 | 170.3 |
| 19    | 111.1 | 116.4 | 122.8 | 128.1 | 133.4 | 138.7 | 144.8 | 152.5 | 160.0 | 164.8 | 168.5 | 169.7 | 170.2 |
| 20    | 110.5 | 117.0 | 122.7 | 127.6 | 133.6 | 138.7 | 144.8 | 152.2 | 159.4 | 164.5 | 167.7 | 169.3 | 170.7 |
| 21    | 110.8 | 116.1 | 122.3 | 128.3 | 133.5 | 138.7 | 144.6 | 152.2 | 159.7 | 164.8 | 168.0 | 169.5 | 170.6 |
| 22    | 110.7 | 116.7 | 122.8 | 128.1 | 132.8 | 138.6 | 145.2 | 152.5 | 159.7 | 164.0 | 167.8 | 169.6 | 170.0 |
| 23    | 110.3 | 116.2 | 122.4 | 128.0 | 133.3 | 138.8 | 145.4 | 152.2 | 159.2 | 164.3 | 167.8 | 169.8 | 170.3 |
| 24    | 110.3 | 116.2 | 122.6 | 128.4 | 133.9 | 138.6 | 144.2 | 152.1 | 159.8 | 164.5 | 168.0 | 168.7 | 170.6 |
| 25    | 110.2 | 116.7 | 122.2 | 127.6 | 133.2 | 138.6 | 144.3 | 152.6 | 159.2 | 164.7 | 168.6 | 169.4 | 170.6 |
| 26    | 109.9 | 116.2 | 122.5 | 128.1 | 133.4 | 138.8 | 145.1 | 151.8 | 158.9 | 164.7 | 167.4 | 169.6 | 170.7 |
| 27    | 109.7 | 116.5 | 122.2 | 128.1 | 133.0 | 138.1 | 144.9 | 152.5 | 159.1 | 165.0 | 168.1 | 168.9 | 170.7 |
| 28    | 110.6 | 116.3 | 122.4 | 127.8 | 133.9 | 138.5 | 144.5 | 152.9 | 159.5 | 164.7 | 168.2 | 169.4 | 170.1 |

(※)昭和45年度については、熊本県の数値はない。

参考表2 熊本県 年齢別平均身長(女)の推移

| 年度/年齢 | 幼稚園   |       |       | 小学校   |       |       |       |       | 中学校   |       |       | 高等学校  |       |  |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--|
|       | 5歳    | 6歳    | 7歳    | 8歳    | 9歳    | 10歳   | 11歳   | 12歳   | 13歳   | 14歳   | 15歳   | 16歳   | 17歳   |  |
| 昭和31  | ...   | 108.9 | 114.0 | 119.3 | 123.8 | 129.1 | 134.4 | 140.1 | 144.9 | 148.5 | 151.4 | 152.0 | 152.8 |  |
| 32    | 104.7 | 109.1 | 114.4 | 119.6 | 124.4 | 129.3 | 135.4 | 141.0 | 145.6 | 148.8 | 151.9 | 152.7 | 153.3 |  |
| 33    | 105.0 | 109.2 | 114.5 | 119.8 | 124.8 | 129.9 | 135.7 | 141.6 | 146.0 | 149.1 | 152.3 | 153.1 | 153.2 |  |
| 34    | 106.4 | 109.5 | 114.7 | 119.9 | 124.6 | 130.4 | 136.2 | 142.1 | 146.7 | 149.8 | 151.8 | 152.8 | 153.2 |  |
| 35    | 105.6 | 109.4 | 114.9 | 120.2 | 125.3 | 130.4 | 136.6 | 143.8 | 147.3 | 150.5 | 152.6 | 153.0 | 153.2 |  |
| 36    | 105.9 | 110.1 | 115.5 | 120.8 | 125.9 | 131.6 | 137.7 | 143.6 | 148.2 | 150.6 | 152.5 | 153.4 | 153.7 |  |
| 37    | 106.3 | 110.6 | 115.8 | 120.9 | 126.1 | 131.7 | 137.9 | 144.0 | 148.4 | 151.0 | 153.2 | 153.6 | 154.1 |  |
| 38    | 106.0 | 110.9 | 116.2 | 121.4 | 126.5 | 131.8 | 137.9 | 144.5 | 148.7 | 151.4 | 153.3 | 153.9 | 153.5 |  |
| 39    | 106.6 | 111.4 | 116.8 | 121.8 | 127.2 | 132.5 | 139.1 | 145.1 | 149.3 | 151.7 | 153.5 | 154.2 | 154.6 |  |
| 40    | 107.5 | 111.7 | 117.1 | 122.5 | 127.6 | 133.1 | 139.3 | 145.1 | 149.1 | 151.6 | 153.4 | 154.1 | 154.4 |  |
| 41    | 107.6 | 112.0 | 117.5 | 122.6 | 128.1 | 133.9 | 140.0 | 146.0 | 149.9 | 152.2 | 153.7 | 154.5 | 154.9 |  |
| 42    | 107.7 | 111.8 | 117.7 | 122.8 | 128.1 | 134.5 | 140.5 | 146.4 | 150.4 | 152.4 | 153.9 | 154.3 | 154.5 |  |
| 43    | 107.7 | 112.2 | 117.9 | 123.1 | 128.7 | 134.3 | 140.9 | 146.7 | 150.5 | 152.7 | 154.3 | 154.6 | 155.0 |  |
| 44    | 107.9 | 112.7 | 117.8 | 123.4 | 129.1 | 134.9 | 141.2 | 146.9 | 150.7 | 152.9 | 154.2 | 154.4 | 154.7 |  |
| 45    | ...   | ...   | ...   | ...   | ...   | ...   | ...   | ...   | ...   | ...   | ...   | ...   | ...   |  |
| 46    | 108.7 | 112.5 | 118.0 | 123.5 | 129.0 | 134.9 | 142.0 | 147.9 | 151.1 | 153.4 | 154.8 | 154.7 | 153.3 |  |
| 47    | 107.7 | 112.9 | 118.3 | 124.1 | 129.6 | 135.8 | 142.3 | 147.6 | 151.4 | 154.1 | 154.3 | 154.8 | 154.9 |  |
| 48    | 108.7 | 112.0 | 119.9 | 124.7 | 130.6 | 136.4 | 143.3 | 148.6 | 152.0 | 154.1 | 154.8 | 155.2 | 155.2 |  |
| 49    | 108.7 | 113.9 | 119.1 | 125.1 | 130.5 | 137.2 | 143.0 | 148.7 | 152.3 | 154.2 | 155.1 | 155.7 | 155.5 |  |
| 50    | 108.7 | 113.7 | 119.4 | 125.0 | 131.0 | 137.0 | 144.1 | 149.4 | 152.5 | 154.6 | 155.0 | 155.8 | 155.9 |  |
| 51    | 108.7 | 114.3 | 119.8 | 125.3 | 130.7 | 137.6 | 143.9 | 149.5 | 152.8 | 154.6 | 155.4 | 155.9 | 155.9 |  |
| 52    | 109.7 | 114.4 | 119.9 | 125.5 | 131.1 | 137.3 | 144.6 | 149.9 | 153.2 | 155.4 | 156.4 | 155.9 | 156.3 |  |
| 53    | 109.7 | 114.7 | 120.0 | 126.5 | 131.8 | 137.5 | 144.6 | 150.1 | 153.3 | 155.1 | 155.3 | 156.2 | 155.7 |  |
| 54    | 109.2 | 114.3 | 120.5 | 125.7 | 131.5 | 137.3 | 145.0 | 149.8 | 153.4 | 155.5 | 156.1 | 157.0 | 156.8 |  |
| 55    | 109.5 | 114.6 | 120.4 | 125.9 | 132.0 | 137.8 | 145.0 | 150.3 | 153.3 | 155.3 | 155.6 | 156.6 | 156.6 |  |
| 56    | 109.5 | 114.3 | 120.3 | 125.6 | 132.0 | 138.2 | 144.6 | 149.8 | 153.7 | 155.6 | 156.3 | 157.0 | 156.4 |  |
| 57    | 109.3 | 114.7 | 120.3 | 125.7 | 131.5 | 137.8 | 144.6 | 150.1 | 153.7 | 155.4 | 155.9 | 156.6 | 156.9 |  |
| 58    | 109.8 | 115.1 | 120.8 | 126.3 | 132.3 | 137.5 | 145.1 | 150.3 | 153.9 | 155.9 | 156.5 | 156.9 | 156.8 |  |
| 59    | 109.5 | 115.7 | 121.1 | 126.5 | 132.3 | 138.8 | 145.4 | 150.5 | 154.2 | 156.2 | 156.2 | 157.2 | 157.5 |  |
| 60    | 109.7 | 115.4 | 121.4 | 127.0 | 132.6 | 139.1 | 145.5 | 150.4 | 154.5 | 156.2 | 156.5 | 156.9 | 157.4 |  |
| 61    | 109.6 | 115.2 | 120.9 | 127.5 | 132.9 | 138.8 | 145.6 | 151.2 | 154.3 | 156.1 | 156.5 | 157.3 | 157.6 |  |
| 62    | 110.0 | 115.6 | 121.1 | 126.9 | 133.1 | 139.0 | 145.3 | 151.0 | 154.4 | 156.4 | 157.1 | 157.0 | 158.1 |  |
| 63    | 110.0 | 115.9 | 121.7 | 126.9 | 132.6 | 139.8 | 146.3 | 150.9 | 154.2 | 156.0 | 157.0 | 157.4 | 157.8 |  |
| 平成元年  | 110.1 | 116.0 | 122.0 | 127.6 | 133.7 | 140.2 | 146.1 | 151.5 | 154.4 | 155.9 | 157.1 | 157.2 | 157.6 |  |
| 2     | 109.9 | 116.0 | 121.7 | 126.8 | 132.7 | 139.1 | 146.1 | 150.9 | 154.5 | 156.2 | 157.0 | 157.2 | 157.9 |  |
| 3     | 109.7 | 116.0 | 121.1 | 127.5 | 133.1 | 139.3 | 145.8 | 151.1 | 154.6 | 156.3 | 156.8 | 157.4 | 157.5 |  |
| 4     | 109.7 | 115.7 | 122.0 | 128.0 | 133.3 | 139.4 | 146.3 | 151.2 | 154.7 | 156.4 | 157.6 | 157.7 | 157.5 |  |
| 5     | 109.9 | 116.2 | 122.0 | 127.0 | 132.7 | 140.2 | 146.6 | 151.5 | 154.9 | 156.5 | 157.2 | 157.9 | 157.7 |  |
| 6     | 110.0 | 116.0 | 121.7 | 127.7 | 133.3 | 139.9 | 146.6 | 151.7 | 154.5 | 156.4 | 156.9 | 158.2 | 158.3 |  |
| 7     | 110.2 | 116.0 | 121.8 | 127.4 | 134.3 | 140.0 | 146.8 | 151.7 | 155.0 | 156.7 | 157.0 | 157.3 | 158.0 |  |
| 8     | 110.3 | 115.9 | 121.8 | 127.5 | 133.6 | 140.7 | 147.1 | 151.8 | 154.8 | 156.5 | 157.2 | 158.0 | 158.2 |  |
| 9     | 110.1 | 115.9 | 121.6 | 127.3 | 133.5 | 140.0 | 146.8 | 151.7 | 154.9 | 156.6 | 157.0 | 157.6 | 158.1 |  |
| 10    | 110.1 | 115.7 | 121.3 | 127.3 | 133.2 | 140.5 | 147.3 | 152.1 | 155.2 | 156.6 | 157.3 | 157.6 | 157.9 |  |
| 11    | 110.2 | 116.2 | 121.4 | 127.6 | 133.4 | 140.0 | 147.3 | 151.5 | 154.6 | 156.2 | 157.1 | 157.8 | 157.6 |  |
| 12    | 110.0 | 116.2 | 121.8 | 127.3 | 133.5 | 140.4 | 146.9 | 152.3 | 154.7 | 156.7 | 157.3 | 158.0 | 158.4 |  |
| 13    | 109.9 | 115.6 | 121.7 | 127.2 | 133.5 | 141.0 | 146.8 | 151.4 | 155.0 | 156.4 | 156.7 | 157.5 | 158.0 |  |
| 14    | 109.9 | 116.0 | 121.6 | 127.6 | 133.7 | 139.3 | 147.6 | 151.8 | 154.9 | 156.6 | 157.0 | 157.7 | 158.0 |  |
| 15    | 110.0 | 115.8 | 121.5 | 127.2 | 133.8 | 139.8 | 146.9 | 152.1 | 155.1 | 156.4 | 157.0 | 157.9 | 157.9 |  |
| 16    | 110.0 | 116.2 | 121.6 | 127.6 | 133.4 | 139.9 | 146.7 | 151.6 | 154.9 | 156.7 | 157.3 | 157.8 | 157.7 |  |
| 17    | 109.9 | 115.3 | 121.9 | 127.6 | 133.5 | 140.5 | 146.8 | 151.9 | 155.1 | 156.8 | 157.1 | 157.5 | 157.7 |  |
| 18    | 109.7 | 115.7 | 121.5 | 127.5 | 133.9 | 139.9 | 147.4 | 152.3 | 155.2 | 156.4 | 157.8 | 157.4 | 158.4 |  |
| 19    | 110.0 | 115.8 | 121.6 | 127.1 | 133.7 | 140.4 | 146.6 | 152.1 | 155.2 | 156.3 | 156.9 | 157.9 | 158.2 |  |
| 20    | 109.9 | 115.8 | 121.6 | 128.2 | 133.3 | 140.1 | 147.4 | 151.8 | 155.2 | 156.3 | 156.9 | 157.0 | 157.8 |  |
| 21    | 110.3 | 115.8 | 121.5 | 127.4 | 133.5 | 139.7 | 146.6 | 151.7 | 155.0 | 156.2 | 157.2 | 157.5 | 157.9 |  |
| 22    | 110.1 | 115.6 | 121.9 | 127.5 | 133.6 | 140.8 | 147.0 | 152.0 | 155.1 | 156.8 | 156.7 | 157.8 | 158.3 |  |
| 23    | 109.6 | 115.7 | 121.4 | 128.1 | 134.1 | 139.7 | 146.4 | 151.6 | 154.7 | 156.0 | 157.3 | 157.2 | 157.6 |  |
| 24    | 109.7 | 115.5 | 121.6 | 127.5 | 133.4 | 140.1 | 146.8 | 152.1 | 154.8 | 156.5 | 156.9 | 157.5 | 158.0 |  |
| 25    | 110.0 | 115.4 | 121.3 | 127.0 | 133.7 | 140.0 | 146.5 | 152.1 | 154.4 | 156.4 | 157.1 | 157.3 | 157.6 |  |
| 26    | 109.2 | 115.1 | 121.2 | 126.7 | 133.5 | 140.0 | 146.3 | 152.1 | 154.3 | 156.0 | 156.5 | 157.3 | 157.5 |  |
| 27    | 109.2 | 114.9 | 121.9 | 127.7 | 132.8 | 140.5 | 146.6 | 151.6 | 154.6 | 156.1 | 156.4 | 157.1 | 157.3 |  |
| 28    | 109.4 | 116.0 | 121.3 | 127.4 | 133.5 | 140.8 | 147.3 | 151.7 | 154.8 | 155.9 | 156.9 | 157.7 | 157.2 |  |

(※)昭和45年度については、熊本県の数値はない。

参考表3 熊本県 年齢別平均体重(男)の推移

| 年度/年齢 | 幼稚園  | 小学校  |      |      |      |      |      | 中学校  |      |      | 高等学校 |      |      |
|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|       | 5歳   | 6歳   | 7歳   | 8歳   | 9歳   | 10歳  | 11歳  | 12歳  | 13歳  | 14歳  | 15歳  | 16歳  | 17歳  |
| 昭和31  | ...  | 18.6 | 20.4 | 22.6 | 24.7 | 27.2 | 29.8 | 32.7 | 37.0 | 42.4 | 49.1 | 52.5 | 55.0 |
| 32    | 17.4 | 18.7 | 20.6 | 23.4 | 25.0 | 27.5 | 29.8 | 33.3 | 37.7 | 43.3 | 49.4 | 53.2 | 55.5 |
| 33    | 17.5 | 18.8 | 20.8 | 22.9 | 25.0 | 27.3 | 29.8 | 33.3 | 37.8 | 42.9 | 49.2 | 53.0 | 55.3 |
| 34    | 18.2 | 18.7 | 20.7 | 22.9 | 25.1 | 27.3 | 30.3 | 33.5 | 38.5 | 43.9 | 49.7 | 53.3 | 55.6 |
| 35    | 17.6 | 18.7 | 20.8 | 22.8 | 25.0 | 27.4 | 30.1 | 34.0 | 38.6 | 44.6 | 50.4 | 52.7 | 55.9 |
| 36    | 17.7 | 18.9 | 20.7 | 22.8 | 25.0 | 27.5 | 30.2 | 33.9 | 38.9 | 44.5 | 49.9 | 53.8 | 55.5 |
| 37    | 17.7 | 19.0 | 21.1 | 23.1 | 25.5 | 27.7 | 30.9 | 34.4 | 39.5 | 45.4 | 50.5 | 53.2 | 56.2 |
| 38    | 17.6 | 19.0 | 21.2 | 23.3 | 25.6 | 27.9 | 31.7 | 34.6 | 39.9 | 45.4 | 51.7 | 54.9 | 56.0 |
| 39    | 17.4 | 19.2 | 21.3 | 23.5 | 25.8 | 28.0 | 31.2 | 35.1 | 40.2 | 46.1 | 51.7 | 54.7 | 56.9 |
| 40    | 18.2 | 19.3 | 21.5 | 23.7 | 26.2 | 28.5 | 31.5 | 35.0 | 40.4 | 46.3 | 51.8 | 55.0 | 57.4 |
| 41    | 17.5 | 18.8 | 21.5 | 23.8 | 26.1 | 28.9 | 31.5 | 35.7 | 41.0 | 46.6 | 51.9 | 55.1 | 57.6 |
| 42    | 18.1 | 19.3 | 21.5 | 23.9 | 26.3 | 28.8 | 32.0 | 35.9 | 40.1 | 47.1 | 51.8 | 54.9 | 56.9 |
| 43    | 18.1 | 19.5 | 21.7 | 24.1 | 26.4 | 29.0 | 32.3 | 36.4 | 41.7 | 47.5 | 52.4 | 55.5 | 57.2 |
| 44    | 18.2 | 19.5 | 21.8 | 24.2 | 26.7 | 29.4 | 32.4 | 36.6 | 42.1 | 47.3 | 53.4 | 56.1 | 57.5 |
| 45    | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| 46    | 18.8 | 19.6 | 21.7 | 24.3 | 26.7 | 29.4 | 32.8 | 37.3 | 42.6 | 48.5 | 53.4 | 56.1 | 57.7 |
| 47    | 17.8 | 19.4 | 21.6 | 24.3 | 26.8 | 29.9 | 33.2 | 38.0 | 42.8 | 48.4 | 53.6 | 56.2 | 57.5 |
| 48    | 18.1 | 19.9 | 22.5 | 24.8 | 27.3 | 30.3 | 33.8 | 38.2 | 44.0 | 48.8 | 54.5 | 57.0 | 58.3 |
| 49    | 18.6 | 20.2 | 22.2 | 25.1 | 27.8 | 30.6 | 34.3 | 38.7 | 44.3 | 49.7 | 53.8 | 56.5 | 58.3 |
| 50    | 18.5 | 20.1 | 22.6 | 25.0 | 28.1 | 30.6 | 34.1 | 38.7 | 44.4 | 49.7 | 54.6 | 57.0 | 58.6 |
| 51    | 18.5 | 20.3 | 22.6 | 25.4 | 27.7 | 31.2 | 34.4 | 39.2 | 44.9 | 50.3 | 54.5 | 57.5 | 59.1 |
| 52    | 18.7 | 20.4 | 22.7 | 25.2 | 27.4 | 31.3 | 34.3 | 39.3 | 44.2 | 50.2 | 54.9 | 57.7 | 59.7 |
| 53    | 18.9 | 20.5 | 23.6 | 25.1 | 28.2 | 31.6 | 34.2 | 39.5 | 45.2 | 50.3 | 56.0 | 58.2 | 59.7 |
| 54    | 18.6 | 20.5 | 22.9 | 25.4 | 28.5 | 31.4 | 35.5 | 40.2 | 45.9 | 51.2 | 55.3 | 58.1 | 59.4 |
| 55    | 18.9 | 20.6 | 23.1 | 25.7 | 28.6 | 31.5 | 35.0 | 40.2 | 45.8 | 51.5 | 55.2 | 58.5 | 60.5 |
| 56    | 18.8 | 20.7 | 23.0 | 25.7 | 28.6 | 31.2 | 35.3 | 39.3 | 45.2 | 50.4 | 55.0 | 58.1 | 59.5 |
| 57    | 18.9 | 20.6 | 22.7 | 25.8 | 28.4 | 31.6 | 34.8 | 40.3 | 46.1 | 51.9 | 55.6 | 57.7 | 60.0 |
| 58    | 18.9 | 20.5 | 23.1 | 26.0 | 29.2 | 31.6 | 35.4 | 40.8 | 46.2 | 51.5 | 56.0 | 58.5 | 60.2 |
| 59    | 19.0 | 20.9 | 23.4 | 26.1 | 28.9 | 32.2 | 36.3 | 40.4 | 45.7 | 51.8 | 56.6 | 58.8 | 60.9 |
| 60    | 19.1 | 20.9 | 23.2 | 25.9 | 28.9 | 32.1 | 36.0 | 40.8 | 46.7 | 51.8 | 55.9 | 59.6 | 60.6 |
| 61    | 19.2 | 20.9 | 23.4 | 26.0 | 29.7 | 32.7 | 36.4 | 40.7 | 47.0 | 52.0 | 57.6 | 58.9 | 61.6 |
| 62    | 19.1 | 21.2 | 23.5 | 26.5 | 29.5 | 32.5 | 36.0 | 41.5 | 47.4 | 52.4 | 57.2 | 60.0 | 61.3 |
| 63    | 19.2 | 21.5 | 23.5 | 26.8 | 29.6 | 32.9 | 36.0 | 41.1 | 47.5 | 52.1 | 57.4 | 58.7 | 60.8 |
| 平成元年  | 19.1 | 21.1 | 23.8 | 26.9 | 30.1 | 33.0 | 37.4 | 42.6 | 47.6 | 53.5 | 57.7 | 59.4 | 60.0 |
| 2     | 19.1 | 21.5 | 23.7 | 27.0 | 30.2 | 33.5 | 36.9 | 41.8 | 48.0 | 53.0 | 57.9 | 60.5 | 60.7 |
| 3     | 19.1 | 21.2 | 23.8 | 26.9 | 30.3 | 33.8 | 37.5 | 43.1 | 47.8 | 53.4 | 57.8 | 60.2 | 61.8 |
| 4     | 19.2 | 21.8 | 23.8 | 26.9 | 30.6 | 33.9 | 37.8 | 43.3 | 48.7 | 54.2 | 57.7 | 60.0 | 61.7 |
| 5     | 19.2 | 21.5 | 24.1 | 27.1 | 30.5 | 33.2 | 37.5 | 43.4 | 49.1 | 53.9 | 58.6 | 60.2 | 61.7 |
| 6     | 19.2 | 21.6 | 24.3 | 27.3 | 31.0 | 33.8 | 37.8 | 43.2 | 49.0 | 53.6 | 58.0 | 60.4 | 62.1 |
| 7     | 19.2 | 21.9 | 24.3 | 27.7 | 31.3 | 34.0 | 38.5 | 42.9 | 49.0 | 53.7 | 59.4 | 61.1 | 62.2 |
| 8     | 19.5 | 22.3 | 24.2 | 27.8 | 30.8 | 34.0 | 38.1 | 43.9 | 49.1 | 54.0 | 58.4 | 61.9 | 63.1 |
| 9     | 19.3 | 21.6 | 24.2 | 27.9 | 30.8 | 35.1 | 39.5 | 44.1 | 48.8 | 54.3 | 59.7 | 61.1 | 62.0 |
| 10    | 19.2 | 21.8 | 24.6 | 28.0 | 31.2 | 34.2 | 39.1 | 43.9 | 49.3 | 54.3 | 58.2 | 60.4 | 62.7 |
| 11    | 19.3 | 21.7 | 24.4 | 27.3 | 30.8 | 34.6 | 39.5 | 44.9 | 49.9 | 54.2 | 58.5 | 61.5 | 61.9 |
| 12    | 19.4 | 21.6 | 24.6 | 28.1 | 31.0 | 34.2 | 39.3 | 45.1 | 49.8 | 55.2 | 59.7 | 60.3 | 61.8 |
| 13    | 18.9 | 21.8 | 24.1 | 28.0 | 31.6 | 34.3 | 39.4 | 44.5 | 49.9 | 55.5 | 60.3 | 61.6 | 62.8 |
| 14    | 19.3 | 21.7 | 24.3 | 27.5 | 31.4 | 34.9 | 39.1 | 45.0 | 49.9 | 55.5 | 59.8 | 60.3 | 62.6 |
| 15    | 19.0 | 21.9 | 24.1 | 27.4 | 31.0 | 34.5 | 37.9 | 43.5 | 49.8 | 54.3 | 60.0 | 61.6 | 62.6 |
| 16    | 19.0 | 21.8 | 24.4 | 27.2 | 31.8 | 34.5 | 38.0 | 45.1 | 49.2 | 54.5 | 59.2 | 61.7 | 62.9 |
| 17    | 19.1 | 21.8 | 24.2 | 27.5 | 30.7 | 35.1 | 38.4 | 44.8 | 49.0 | 54.7 | 59.3 | 61.4 | 63.6 |
| 18    | 18.9 | 21.9 | 24.4 | 27.8 | 32.0 | 34.4 | 39.1 | 44.5 | 49.4 | 55.4 | 58.1 | 61.8 | 62.1 |
| 19    | 19.3 | 21.7 | 24.6 | 27.6 | 30.9 | 34.0 | 38.4 | 43.7 | 49.9 | 54.0 | 58.9 | 61.4 | 62.3 |
| 20    | 19.0 | 21.9 | 24.6 | 27.3 | 31.4 | 34.4 | 39.0 | 43.9 | 49.6 | 53.5 | 58.7 | 60.2 | 63.5 |
| 21    | 19.0 | 21.5 | 24.3 | 27.6 | 30.9 | 34.2 | 38.0 | 43.9 | 48.9 | 53.9 | 59.2 | 61.2 | 63.8 |
| 22    | 19.1 | 21.9 | 24.4 | 27.4 | 31.0 | 34.1 | 39.3 | 43.9 | 49.5 | 52.5 | 58.5 | 61.6 | 63.0 |
| 23    | 18.8 | 21.3 | 24.3 | 27.3 | 30.8 | 34.2 | 38.9 | 44.0 | 48.8 | 53.6 | 58.7 | 61.1 | 62.7 |
| 24    | 19.0 | 21.5 | 24.2 | 27.8 | 31.5 | 34.1 | 37.5 | 44.1 | 49.0 | 53.7 | 58.0 | 59.7 | 63.0 |
| 25    | 18.8 | 21.7 | 24.1 | 27.4 | 30.8 | 34.1 | 38.0 | 44.0 | 49.3 | 54.2 | 60.0 | 61.7 | 63.3 |
| 26    | 18.7 | 21.4 | 24.0 | 27.1 | 30.6 | 34.4 | 38.2 | 43.8 | 48.9 | 54.2 | 59.4 | 60.4 | 63.3 |
| 27    | 18.6 | 21.4 | 23.9 | 27.2 | 30.8 | 33.4 | 38.2 | 44.2 | 48.7 | 54.1 | 57.5 | 60.8 | 62.8 |
| 28    | 19.3 | 21.2 | 24.4 | 27.3 | 31.6 | 34.2 | 38.0 | 45.0 | 49.2 | 53.9 | 58.9 | 60.8 | 63.4 |

(※)昭和45年度については、熊本県の数値はない。

参考表4 熊本県 年齢別平均体重(女)の推移

| 年度/年齢     | 熊本県         |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |
|-----------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|           | 幼稚園         | 小学校         |             |             |             |             |             | 中学校         |             |             | 高等学校        |             |             |
|           | 5歳          | 6歳          | 7歳          | 8歳          | 9歳          | 10歳         | 11歳         | 12歳         | 13歳         | 14歳         | 15歳         | 16歳         | 17歳         |
| 昭和31      | ...         | 18.3        | 19.9        | 22.1        | 24.4        | 27.1        | 30.3        | 34.7        | 39.2        | 43.3        | 49.4        | 50.9        | 52.2        |
| 32        | 16.8        | 18.1        | 20.1        | 22.3        | 24.4        | 27.2        | 31.0        | 35.6        | 39.9        | 43.8        | 47.1        | 49.0        | 50.0        |
| 33        | 16.9        | 18.1        | 20.2        | 22.3        | 24.6        | 27.5        | 30.9        | 35.5        | 40.0        | 43.8        | 47.0        | 49.1        | 50.0        |
| 34        | 17.0        | 18.4        | 20.2        | 22.4        | 24.8        | 27.6        | 31.3        | 35.9        | 40.7        | 44.6        | 47.6        | 49.4        | 54.4        |
| 35        | 17.1        | 18.2        | 20.2        | 22.4        | 24.8        | 27.6        | 32.0        | 36.5        | 41.0        | 45.0        | 47.8        | 49.6        | 50.0        |
| 36        | 17.2        | 18.3        | 20.3        | 22.5        | 24.8        | 28.0        | 30.0        | 36.7        | 41.3        | 45.0        | 47.7        | 49.9        | 50.5        |
| 37        | 17.3        | 18.5        | 20.4        | 22.7        | 25.1        | 28.1        | 32.1        | 37.4        | 41.6        | 45.2        | 48.1        | 49.8        | 50.7        |
| 38        | 17.2        | 18.5        | 20.5        | 22.7        | 25.4        | 28.1        | 32.0        | 37.3        | 41.9        | 45.6        | 48.3        | 50.2        | 50.9        |
| 39        | 17.2        | 18.7        | 21.4        | 22.9        | 25.5        | 28.2        | 32.5        | 37.4        | 42.0        | 45.5        | 48.3        | 49.9        | 50.7        |
| 40        | 17.6        | 18.8        | 21.0        | 23.1        | 25.7        | 28.8        | 33.1        | 37.9        | 42.5        | 46.0        | 48.3        | 50.2        | 51.1        |
| 41        | 17.5        | 18.7        | 20.0        | 23.3        | 25.9        | 29.2        | 33.2        | 38.3        | 43.1        | 46.3        | 48.3        | 50.0        | 50.9        |
| 42        | 17.1        | 18.8        | 21.0        | 23.2        | 25.9        | 29.5        | 33.5        | 38.8        | 42.8        | 46.4        | 48.6        | 50.6        | 51.1        |
| 43        | 17.6        | 18.9        | 21.1        | 23.6        | 26.5        | 29.6        | 33.9        | 38.8        | 43.3        | 46.6        | 49.0        | 50.3        | 50.9        |
| 44        | 17.7        | 19.1        | 21.2        | 23.8        | 26.7        | 29.9        | 34.3        | 39.1        | 43.7        | 47.0        | 48.7        | 50.6        | 51.4        |
| 45        | ...         | ...         | ...         | ...         | ...         | ...         | ...         | ...         | ...         | ...         | ...         | ...         | ...         |
| 46        | 18.1        | 19.1        | 21.2        | 23.7        | 26.6        | 30.2        | 35.0        | 40.3        | 44.3        | 47.9        | 50.0        | 50.7        | 51.7        |
| 47        | 17.4        | 19.0        | 21.1        | 24.0        | 26.8        | 30.6        | 35.1        | 40.0        | 44.7        | 47.8        | 49.8        | 51.2        | 51.5        |
| 48        | 17.9        | 19.5        | 21.8        | 24.4        | 27.5        | 31.0        | 35.7        | 40.7        | 45.3        | 48.3        | 49.7        | 51.6        | 51.6        |
| 49        | 18.5        | 19.8        | 21.9        | 24.6        | 27.4        | 31.5        | 35.7        | 40.8        | 44.7        | 48.2        | 50.4        | 51.9        | 52.3        |
| 50        | 18.1        | 19.7        | 22.6        | 24.7        | 27.8        | 31.4        | 36.2        | 41.0        | 45.0        | 48.3        | 50.4        | 51.6        | 51.7        |
| 51        | 18.0        | 19.9        | 22.2        | 24.9        | 27.8        | 31.8        | 36.1        | 41.3        | 45.5        | 48.5        | 50.4        | 51.4        | 51.8        |
| 52        | 18.2        | 20.0        | 22.2        | 24.9        | 27.8        | 31.5        | 37.0        | 41.5        | 45.3        | 48.9        | 50.8        | 51.8        | 52.1        |
| 53        | 18.1        | 20.2        | 22.2        | 25.6        | 28.8        | 32.0        | 37.4        | 41.9        | 45.9        | 49.0        | 50.2        | 52.3        | 52.1        |
| 54        | 18.4        | 19.9        | 22.6        | 25.2        | 28.2        | 31.6        | 36.8        | 41.6        | 45.6        | 48.6        | 51.1        | 52.3        | 51.8        |
| 55        | 18.6        | 20.0        | 22.5        | 25.2        | 28.6        | 32.1        | 37.2        | 41.7        | 45.8        | 48.8        | 50.3        | 52.2        | 51.5        |
| 56        | 18.6        | 19.9        | 22.3        | 25.0        | 28.3        | 32.2        | 36.8        | 41.5        | 45.8        | 48.9        | 51.4        | 52.4        | 52.0        |
| 57        | 18.3        | 20.3        | 22.5        | 25.5        | 28.2        | 32.3        | 36.7        | 42.2        | 45.6        | 49.1        | 51.0        | 52.2        | 52.6        |
| 58        | 18.6        | 20.5        | 22.8        | 25.4        | 28.8        | 31.8        | 37.4        | 41.9        | 46.2        | 49.6        | 51.1        | 52.5        | 52.4        |
| 59        | 18.4        | 20.7        | 22.6        | 25.5        | 29.0        | 33.0        | 37.6        | 42.1        | 46.5        | 49.6        | 50.9        | 52.1        | 52.9        |
| 60        | 18.5        | 20.5        | 22.9        | 25.8        | 29.1        | 33.1        | 37.4        | 41.8        | 46.1        | 49.0        | 51.0        | 52.6        | 52.6        |
| 61        | 18.6        | 20.5        | 22.7        | 26.3        | 29.1        | 33.0        | 37.9        | 42.9        | 47.1        | 49.6        | 51.2        | 52.9        | 52.6        |
| 62        | 18.7        | 20.8        | 23.0        | 26.0        | 29.9        | 33.4        | 37.4        | 43.2        | 46.5        | 49.6        | 52.2        | 52.3        | 53.2        |
| 63        | 18.8        | 20.9        | 23.4        | 26.2        | 29.1        | 33.9        | 38.5        | 43.0        | 46.7        | 49.9        | 51.4        | 52.8        | 52.6        |
| 平成元年      | 18.8        | 21.1        | 23.6        | 26.4        | 30.1        | 34.2        | 38.1        | 43.0        | 46.8        | 49.7        | 51.3        | 52.1        | 53.2        |
| 2         | 18.6        | 21.3        | 23.5        | 26.0        | 29.8        | 33.5        | 38.5        | 43.0        | 47.1        | 49.5        | 51.7        | 52.3        | 52.5        |
| 3         | 18.8        | 21.1        | 23.1        | 26.7        | 29.5        | 33.6        | 38.4        | 43.2        | 47.2        | 49.9        | 51.4        | 52.9        | 52.7        |
| 4         | 18.8        | 21.2        | 24.0        | 27.1        | 30.3        | 33.7        | 39.3        | 43.8        | 47.3        | 50.2        | 52.2        | 53.1        | 52.6        |
| 5         | 18.9        | 21.4        | 23.9        | 26.6        | 29.7        | 34.4        | 39.4        | 44.0        | 48.0        | 50.3        | 51.9        | 53.7        | 52.4        |
| 6         | 18.6        | 21.3        | 23.8        | 26.8        | 30.2        | 34.1        | 38.9        | 44.3        | 47.1        | 50.2        | 51.9        | 53.1        | 53.2        |
| 7         | 19.1        | 21.4        | 24.1        | 27.0        | 31.0        | 34.5        | 39.9        | 44.5        | 48.0        | 50.7        | 51.9        | 53.2        | 52.8        |
| 8         | 19.1        | 21.6        | 24.2        | 27.3        | 31.3        | 35.5        | 40.0        | 44.9        | 48.4        | 50.8        | 51.9        | 53.6        | 53.2        |
| 9         | 19.0        | 21.4        | 24.1        | 26.8        | 30.5        | 34.4        | 39.4        | 44.3        | 47.3        | 50.0        | 50.9        | 52.9        | 52.9        |
| 10        | 18.8        | 21.2        | 23.7        | 27.1        | 30.3        | 35.2        | 40.8        | 45.4        | 47.5        | 50.3        | 51.8        | 52.8        | 52.4        |
| 11        | 18.9        | 21.4        | 23.9        | 27.2        | 30.7        | 34.8        | 40.2        | 44.7        | 47.5        | 50.5        | 52.0        | 52.9        | 52.6        |
| 12        | 19.0        | 21.3        | 23.8        | 26.8        | 30.3        | 34.9        | 40.0        | 45.0        | 47.8        | 50.6        | 52.4        | 53.2        | 53.3        |
| 13        | 18.8        | 21.4        | 24.0        | 26.9        | 30.6        | 35.3        | 40.1        | 44.1        | 48.1        | 51.1        | 51.6        | 53.2        | 53.3        |
| 14        | 18.8        | 21.4        | 23.9        | 26.9        | 30.9        | 33.9        | 40.1        | 44.8        | 48.2        | 51.0        | 52.1        | 53.9        | 54.2        |
| 15        | 18.8        | 21.1        | 23.8        | 26.9        | 30.8        | 33.9        | 40.1        | 45.4        | 48.2        | 49.8        | 52.3        | 52.8        | 53.7        |
| 16        | 18.8        | 21.5        | 23.7        | 27.1        | 30.2        | 34.4        | 39.1        | 44.4        | 48.2        | 50.9        | 52.3        | 52.9        | 53.6        |
| 17        | 18.8        | 21.1        | 23.9        | 27.0        | 30.3        | 34.7        | 39.6        | 44.1        | 47.8        | 51.2        | 52.2        | 53.6        | 54.0        |
| 18        | 18.4        | 21.3        | 23.7        | 26.9        | 30.7        | 34.2        | 40.5        | 45.1        | 47.9        | 50.0        | 53.0        | 53.9        | 53.2        |
| 19        | 18.7        | 21.3        | 23.9        | 26.8        | 30.1        | 34.9        | 39.0        | 44.2        | 47.4        | 49.8        | 52.3        | 52.9        | 52.9        |
| 20        | 18.8        | 21.4        | 24.0        | 27.5        | 30.4        | 34.5        | 39.6        | 44.5        | 48.1        | 50.1        | 51.9        | 51.7        | 52.8        |
| 21        | 18.8        | 21.1        | 23.8        | 26.6        | 30.1        | 33.5        | 39.2        | 43.3        | 47.2        | 50.3        | 52.3        | 52.5        | 52.9        |
| 22        | 19.0        | 21.2        | 23.8        | 27.0        | 30.6        | 34.6        | 39.1        | 44.1        | 47.6        | 50.4        | 51.0        | 52.6        | 53.3        |
| 23        | 18.5        | 21.2        | 23.4        | 27.0        | 30.4        | 33.9        | 39.1        | 44.4        | 47.7        | 50.0        | 51.4        | 52.1        | 53.6        |
| 24        | 18.8        | 21.0        | 23.8        | 26.9        | 30.1        | 34.1        | 39.9        | 44.8        | 47.5        | 50.4        | 52.5        | 53.0        | 53.2        |
| 25        | 18.7        | 21.0        | 23.6        | 26.6        | 30.4        | 34.0        | 39.6        | 44.5        | 47.3        | 50.1        | 52.2        | 53.5        | 53.2        |
| 26        | 18.4        | 20.8        | 23.6        | 26.2        | 30.1        | 34.1        | 38.9        | 44.5        | 47.1        | 50.9        | 52.4        | 53.1        | 53.3        |
| 27        | 18.6        | 21.0        | 23.8        | 27.0        | 29.8        | 34.5        | 38.9        | 44.1        | 47.5        | 50.3        | 52.0        | 53.0        | 52.8        |
| <b>28</b> | <b>18.4</b> | <b>21.2</b> | <b>23.9</b> | <b>26.8</b> | <b>30.5</b> | <b>34.7</b> | <b>40.2</b> | <b>44.5</b> | <b>47.6</b> | <b>50.1</b> | <b>52.4</b> | <b>53.2</b> | <b>53.4</b> |

(※)昭和45年度については、熊本県の数値はない。