### 1 平均点・標準偏差・最高点・最低点

| 項目  |        | 標準     |        |      |
|-----|--------|--------|--------|------|
| 教科  | 平成24年度 | 平成23年度 | 平成22年度 | 偏差   |
| 国語  | 46.7   | 57.0   | 57.9   | 16.1 |
| 社 会 | 51.7   | 66.8   | 55.7   | 16.2 |
| 数学  | 46.8   | 45.4   | 47.5   | 21.8 |
| 理 科 | 54.1   | 60.3   | 60.6   | 20.0 |
| 英 語 | 61.1   | 55.1   | 56.1   | 22.9 |
| 総得点 | 260.5  | 284.7  | 277.8  | 85.6 |

## 2 総得点分布

| 得点      | 人数    | %     |
|---------|-------|-------|
| 440点以上  | 30    | 0.7%  |
| 400~439 | 189   | 4.2%  |
| 360~399 | 375   | 8.4%  |
| 320~359 | 553   | 12.4% |
| 280~319 | 711   | 15.9% |
| 240~279 | 793   | 17.7% |
| 200~239 | 690   | 15.4% |
| 160~199 | 589   | 13.2% |
| 120~159 | 349   | 7.8%  |
| 120点未満  | 193   | 4.3%  |
| 計       | 4,472 |       |

#### 標準偏差

得点の散らばり具合を数値で表したもの。 大きい値であれば幅広い得点分布となり 小さい値であれば平均点付近に集中した 分布となる。

#### 【参考】

総得点の標準偏差 平成24年度:85.6 平成23年度:89.1 平成22年度:87.4

# 3 学力検査に対する調査結果(中学校105校 高校 40校)

|     |           | 内容の程度          |                |                 | 問題の分量          |                |              |
|-----|-----------|----------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|--------------|
| 教 科 | 校 種       | もっと<br>下げる     | ほぼ適当           | を<br>もっと<br>上げる | 多い             | <u> ほぼ適当</u>   | 少ない          |
| 国語  | 中学校 高校    | 23.8%<br>37.5% | 76.2%<br>62.5% | 0.0%            | 33.3%<br>70.0% | 66.7%<br>30.0% | 0.0%         |
| 社会  | 中学校高校     | 11.4%          | 85.7%<br>57.5% | 2.9%            | 3.8%           | 96.2%          | 0.0%         |
| 数学  | 中学校高校     | 4.8%           | 93.3%          | 1.9%            | 1.0%           | 98.0%          | 1.0%         |
| 理科  | 中学校 高校    | 1.9%<br>7.5%   | 85.7%<br>90.0% | 12.4%<br>2.5%   | 1.0%<br>0.0%   | 98.0%<br>97.5% | 1.0%<br>2.5% |
| 英語  | 中学校<br>高校 | 2.9%<br>2.5%   | 92.3%<br>87.5% | 4.8%<br>10.0%   | 1.0%<br>0.0%   | 98.0%<br>97.5% | 1.0%<br>2.5% |