# 令和6年(2024年)10月の宮古島地方の天候

## 【天気概況】

宮古島地方は、上旬と下旬は台風周辺の湿った空気などの影響で曇りや雨の日が多く、大雨や荒れた天気となった所があった。一方、中旬は高気圧に覆われて晴れた日が多かった。

10 月の平均気温は、宮古島(下里)で 27.5℃、鏡原(宮古空港)で 26.9℃を観測し、月平均気温 の高い方からの極値を更新した。

宮古島(下里)の平均気温は平年よりかなり高く、降水量は平年より多く、日照時間は、平年より少なかった。

上旬:期間の前半は、台風第 18 号周辺の湿った空気の影響、後半は気圧の谷の影響で曇りや雨の日が多く、2 日から 4 日は大雨となった所があった。1 日の日最低気温は、宮古島(下里)で28.2℃、鏡原(宮古空港)で28.0℃、下地島(下地島空港)で28.5℃を観測し、10 月の日最低気温の高い方からの極値を更新した。また、下地島(下地島空港)では、3 日に日最大1時間降水量54.5mmを観測し、10 月の極値を更新した。

宮古島(下里)の平均気温は平年よりかなり高く、降水量は平年より多く、日照時間は平年より少なかった。

中旬:高気圧に覆われて晴れた日が多かったが、湿った空気の影響で雨の所があった。 宮古島(下里)の平均気温は平年よりかなり高く、降水量は平年より少なく、日照時間は平年より多かった。

下旬:高気圧に覆われて晴れた日もあったが、台風第20号や台風第21号周辺の湿った空気の影響で曇りや雨の日が多く、23日は荒れた天気、24日から25日、31日は大雨となった所があった。下地島(下地島空港)では、31日に日最大10分間降水量17.5mmを観測し、10月の極値を更新した。

宮古島(下里)の平均気温は平年よりかなり高く、降水量は平年より多く、日照時間は平年より少なかった。

令和6年10月28日にすすきの開花を観測した。

# 【生物季節観測表】

| 観測種目名 現象 |    | 2024年  | 平年値    | 2023年 | 発現   | 最早日   | 最晩日      |
|----------|----|--------|--------|-------|------|-------|----------|
| 観測性日右    | 北欧 | 月日     | 月日     | 月日    | 平年差  | 郑十二   | AX 97. 🖂 |
| すすぎ      | 開花 | 10月28日 | 10月25日 | 11月1日 | 3日遅い | 10月4日 | 11月6日    |

# 令和6年(2024年)10月の宮古島地方の気象状況

#### 降水量(mm)

| 日 1  | 宮古島   | 鏡原    | 下地島            | 城辺    | 仲筋    |
|------|-------|-------|----------------|-------|-------|
| 1    |       |       | i in the party | 770.2 | 1十 別  |
|      | 0.0   | 0.0   | 0.0            | 0.0   | 13.5  |
| 2    | 10.5  | 27.5  | 6.0            | 41.5  | 72.0  |
| 3    | 59.5  | 55.5  | 129.0          | 63.5  | 37.5  |
| 4    | 34.5  | 39.0  | 12.0           | 29.5  | 36.5  |
| 5    | 0.0   | 0.0   | 1.5            | 0.0   | 4.0   |
| 6    | 2.0   | 0.5   | 0.0            | 0.0   | 1.5   |
| 7    | 0.0   | 0.0   | 1.0            | 0.0   | 6.5   |
| 8    | 4.5   | 18.0  | 2.5            | 0.0   | 4.5   |
| 9    | 0.0   | 0.5   | 0.0            | 0.0   | 0.0   |
| 10   | 0.0   | 0.0   | 0.5            | 0.0   | 0.5   |
| 11   | -     | 0.0   | 0.0            | 0.0   | 0.0   |
| 12   | 0.0   | 0.0   | 0.0            | 0.0   | 0.0   |
| 13   | -     | 0.0   | 0.0            | 0.0   | 0.0   |
| 14   | 0.0   | 0.5   | 5.5            | 3.0   | 0.0   |
| 15   | 0.5   | 0.0   | 0.0            | 0.5   | 0.0   |
| 16   | 3.5   | 0.5   | 5.0            | 2.0   | 2.5   |
| 17   | 3.5   | 11.0  | 10.5           | 0.0   | 3.0   |
| 18   | 0.0   | 0.0   | 0.0            | 0.0   | 0.0   |
| 19   | 0.0   | 0.0   | 0.0            | 0.0   | 1.0   |
| 20   | 0.5   | 0.0   | 0.0            | 0.0   | 0.0   |
| 21   | 0.0   | 0.0   | 0.0            | 0.0   | 0.0   |
| 22   | 0.0   | 0.0   | 5.0            | 0.5   | 0.0   |
| 23   | 25.0  | 27.0  | 12.5           | 15.0  | 12.0  |
| 24   | 22.5  | 26.0  | 19.0           | 38.5  | 14.0  |
| 25   | 23.0  | 32.5  | 2.0            | 41.5  | 10.5  |
| 26   | 2.5   | 1.5   | 1.5            | 8.5   | 0.0   |
| 27   | -     | 0.0   | 0.0            | 0.0   | 0.0   |
| 28   | 0.5   | 2.0   | 0.5            | 0.5   | 3.0   |
| 29   | 5.0   | 4.0   | 7.5            | 2.0   | 3.5   |
| 30   | 9.5   | 9.0   | 10.5           | 6.0   | 6.0   |
| 31   | 17.5  | 13.5  | 61.5           | 26.0  | 50.5  |
| 上旬計  | 111.0 | 141.0 | 152.5          | 134.5 | 176.5 |
| 中旬計  | 8.0   | 12.0  | 21.0           | 5.5   | 6.5   |
| 下旬計  | 105.5 | 115.5 | 120.0          | 138.5 | 99.5  |
| 月合計  | 224.5 | 268.5 | 293.5          | 278.5 | 282.5 |
| 月平年値 | 157.9 | 137.6 | 130.5          | 153.1 | 159.8 |
| 平年比  | 142%  | 195%  | 225%           | 182%  | 177%  |

| 月平年値との比較     | 降水量    | 気 温   |        | 日照時間 |  |
|--------------|--------|-------|--------|------|--|
| 宮古島(下里)      | 多い     | かなり高い | ١,     | 少ない  |  |
| 10月 の宮古島(下里) | 32.3°C | 1日    | 14時35分 |      |  |
| 10月 の宮古島(下里) | 23.2°C | 4日    | 3時27分  |      |  |

## 今月の極値の更新リスト(1位のみ)

宮古島(下里) 10月の極値 (統計期間: 1937年~2024年)

| 月平均気温の高い方から | 1位 | -  | 27.5°C |
|-------------|----|----|--------|
| 日最低気温の高い方から | 1位 | 1日 | 28.2°C |

鏡原(宮古空港) 10月の極値 (統計期間: 2003年~2024年)

| 月平均気温の高い方から | 1位 | -  | 26.9°C |
|-------------|----|----|--------|
| 日最低気温の高い方から | 1位 | 1日 | 28.0°C |

下地島(下地島空港) 10月の極値 (統計期間: 2003年~2024年)

| 日最大1時間降水量   | 1位 | 3日  | 54.5mm |
|-------------|----|-----|--------|
| 日最低気温の高い方から | 1位 | 1日  | 28.5℃  |
| 日最大10分間降水量  | 1位 | 31日 | 17.5mm |

#### 城辺(新城)

極値の更新はありませんでした。

# 仲筋(多良間空港)

極値の更新はありませんでした。

\*平年値は宮古島・城辺は1991年から2020年の値を、下地島・仲筋・鏡原は2003年から2020年の値を用いています。

#### 気温(℃)

|      | 宮古島  | 鏡原   | 下地島  | 仲筋   |
|------|------|------|------|------|
| 上旬平均 | 27.5 | 27.0 | 27.4 | 27.4 |
| 中旬平均 | 27.6 | 26.8 | 27.4 | 27.5 |
| 下旬平均 | 27.3 | 26.9 | 27.3 | 27.4 |
| 月平均  | 27.5 | 26.9 | 27.3 | 27.4 |
| 平年値  | 25.5 | 25.2 | 25.8 | 26.0 |

### 日照時間(時間)

| H WK kil [b] / kil [b] / |         |  |  |  |  |
|--------------------------|---------|--|--|--|--|
|                          | 宮古島(下里) |  |  |  |  |
| 上旬計                      | 43.3    |  |  |  |  |
| 中旬計                      | 62.0    |  |  |  |  |
| 下旬計                      | 36.5    |  |  |  |  |
| 月合計                      | 141.8   |  |  |  |  |
| 平年値                      | 151.9   |  |  |  |  |

《参考》観測値及び統計値は品質により以下のように共通の分類を行っています。

【正常値】: 正常に観測され、かつ統計を行う対象資料が全てある場合で、通常、値のみを表記します。

【準正常値】: 観測結果にやや疑問があるか、または統計を行う対象資料が許容範囲内で欠けている場合で、通常、値の右に「)」を付け表記する。一部の例外を除いて原則として正常値と同等に扱います。

【資料不足値】: 統計を行う対象資料が許容範囲を超えて欠けている場合で、通常、値の右に「〕」を付け表記します。極値、合計等の統計には用いることができるが、平均等の統計では 欠測と同等に扱います。

【欠測】: 休止や測器の故障等により観測値、統計値が得られない場合、または明らかに誤差が大きく間違いであると確定できる場合で、通常、「×」と表記します。