

# 福井県農業気象速報

平成21年 9月 中旬

第 2 9 巻 2 6 号  
福 井 県  
福 井 地 方 気 象 台  
平成 2 1 年 9 月 2 4 日

## 1. 気 象 概 況

この期間は、中頃までは短い周期で天気は変わりましたが、後半は高気圧に覆われ概ね晴れました。12日は前線の影響でまとまった雨の日となりました。

平均気温は、福井、敦賀共に平年より低く、アメダス地点では、今庄、美浜、小浜で平年よりかなり低く、その他の地点では平年より低くなりました。

降水量は、福井で平年より少なく、敦賀で平年並、アメダス地点では、美山、美浜、小浜で平年並、その他の地点では平年より少なくなりました。

日照時間は、福井、敦賀共に平年よりかなり多く、アメダス地点では今庄、美浜で平年より多く、その他の地点では平年よりかなり多くなりました。

天気概況(昼)

11日:高気圧に覆われたが、上空の気圧の谷の影響を受け、薄曇一時晴。

12日:日本海西部の低気圧はゆっくり東進した。一方、本州付近に停滞していた前線が夜には本州の沿岸に達し、雨。

13日:前線を伴った低気圧は北海道の東海上に進み、次第に高気圧に覆われ、曇一時雨後晴。

14日:高気圧に覆われたが、次第に気圧の谷が接近し、薄曇一時晴、霧を伴う。

15日:寒気を伴った気圧の谷の影響を受けたが、次第に高気圧に覆われ、雨後曇。

16日:高気圧に覆われ、晴一時霧雨、霧を伴う。

17日:日本海に中心を持つ移動性高気圧に覆われ、晴。

18日:湿った空気の影響を受けたが、次第に千島の東に中心を持つ高気圧に覆われ、曇一時晴。

19日:大陸からの高気圧に覆われ、晴。

20日:日本海に中心を持つ高気圧に覆われ、快晴。

## 2. 天 気 概 況 (福井地方気象台)

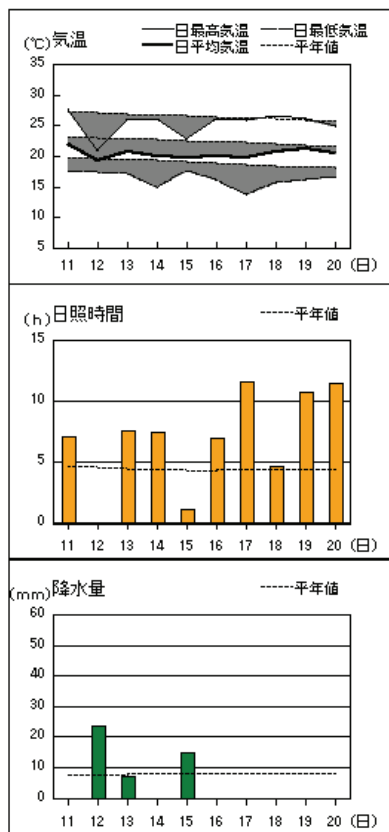
| 日   | 06時～18時(昼) | 18時～翌日06時(夜) |
|-----|------------|--------------|
| 11日 | 薄曇一時晴      | 曇後雨          |
| 12日 | 雨          | 曇一時雨         |
| 13日 | 曇一時雨後晴     | 晴後一時霧        |
| 14日 | 薄曇一時晴、霧を伴う | 曇後時々雨        |
| 15日 | 雨後曇        | 晴後一時霧雨、霧を伴う  |
| 16日 | 晴一時霧雨、霧を伴う | 晴            |
| 17日 | 晴          | 晴時々薄曇        |
| 18日 | 曇一時晴       | 晴            |
| 19日 | 晴          | 晴            |
| 20日 | 快晴         | 快晴           |

## 3. 平年・昨年との比較 (気象官署)

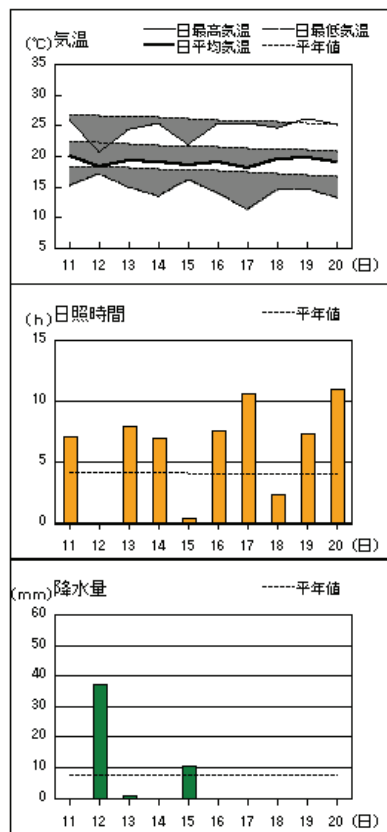
| 期間                  |       | 福 井         |               |               | 敦 賀         |               |               |
|---------------------|-------|-------------|---------------|---------------|-------------|---------------|---------------|
|                     |       | 平均気温<br>( ) | 降水量<br>( mm ) | 日照時間<br>( h ) | 平均気温<br>( ) | 降水量<br>( mm ) | 日照時間<br>( h ) |
| 9月11日<br>～<br>9月20日 | 本 年   | 20.4        | 45.5          | 68.3          | 21.3        | 41.0          | 64.0          |
|                     | 平 年   | 22.3        | 78.4          | 45.4          | 22.9        | 73.8          | 45.4          |
|                     | 平年差・比 | -1.9        | 58%           | 150%          | -1.6        | 56%           | 141%          |
|                     | 階級区分  | 低い          | 少ない           | かなり多い         | 低い          | 平年並           | かなり多い         |
|                     | 昨 年   | 24.4        | 4.5           | 58.3          | 24.8        | 4.0           | 49.1          |
| 9月下旬                | 平 年   | 20.3        | 61.3          | 41.4          | 21.0        | 66.1          | 39.0          |

# アメダス 気象経過図：2009年9月11日-2009年9月20日

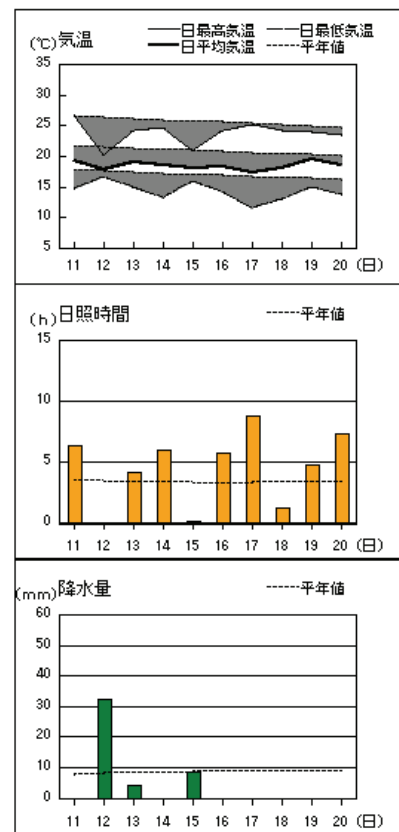
福井



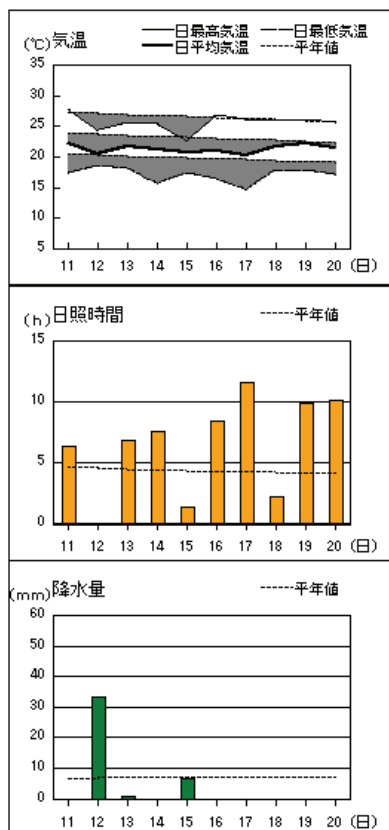
大野



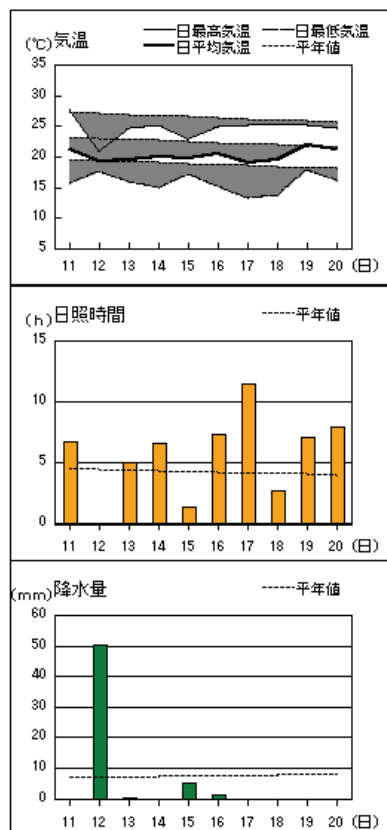
今庄



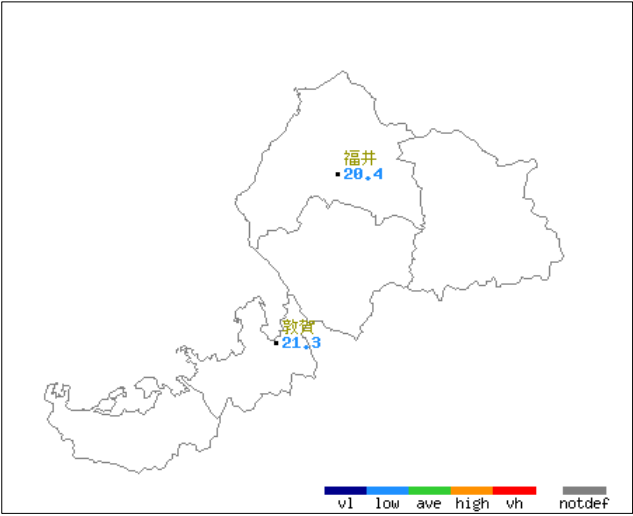
敦賀



小浜

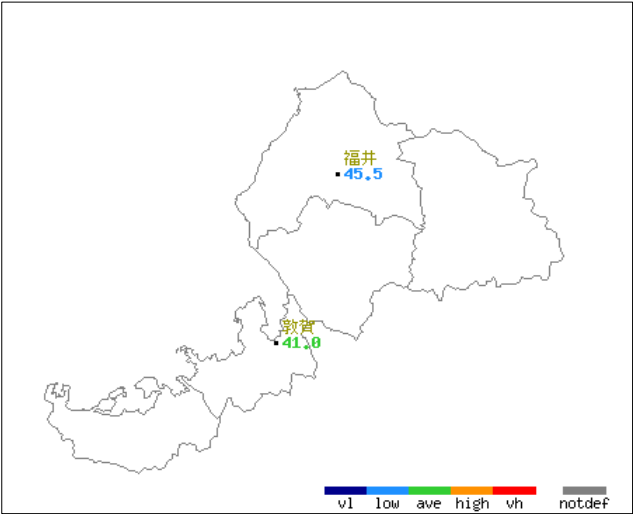


平均気温・降水量・日照時間分布図(気象官署)  
2009年(平成21年)9月中旬 福井県



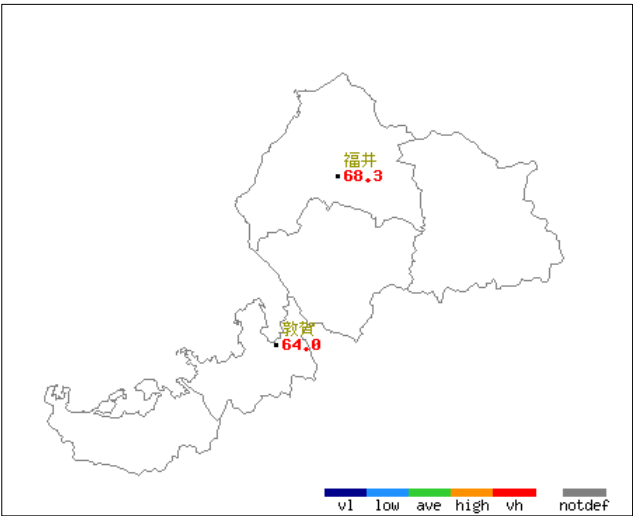
上観測旬別値 2009年9月中旬 平均気温(℃)

| 地点名 | 実況値  | 平年値  | 平年差  |
|-----|------|------|------|
| 福井  | 20.4 | 22.3 | -1.9 |
| 敦賀  | 21.3 | 22.9 | -1.6 |



地上観測旬別値 2009年9月中旬 降水量(mm)

| 地点名 | 実況値  | 平年値  | 平年比(%) |
|-----|------|------|--------|
| 福井  | 45.5 | 78.4 | 58     |
| 敦賀  | 41.0 | 73.8 | 56     |



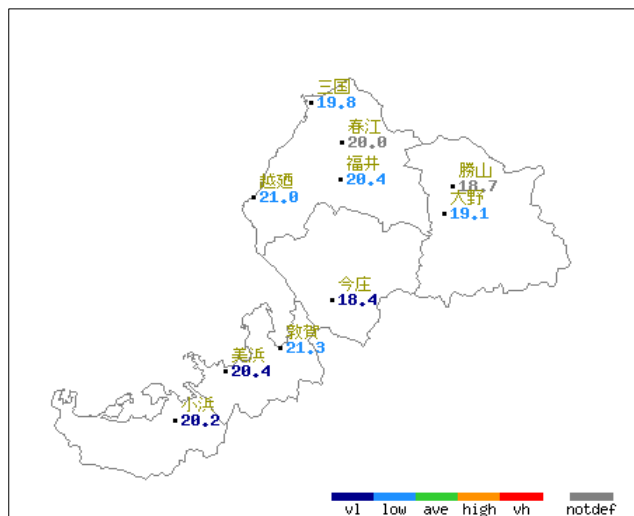
地上観測旬別値 2009年9月中旬 日照時間(h)

| 地点名 | 実況値  | 平年値  | 平年比(%) |
|-----|------|------|--------|
| 福井  | 68.3 | 45.4 | 150    |
| 敦賀  | 64.0 | 45.4 | 141    |

■凡例

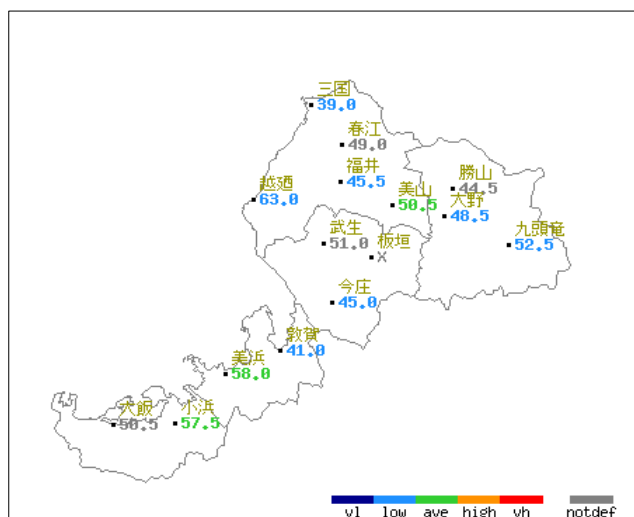
| D   | D)   | D]    | X    |
|-----|------|-------|------|
| 完全値 | 準完全値 | 資料不足値 | 資料なし |

# 平均気温・降水量・日照時間分布図(アメダス) 2009年(平成21年)9月中旬 福井県



アメダス旬別値 2009年9月中旬 平均気温(℃)

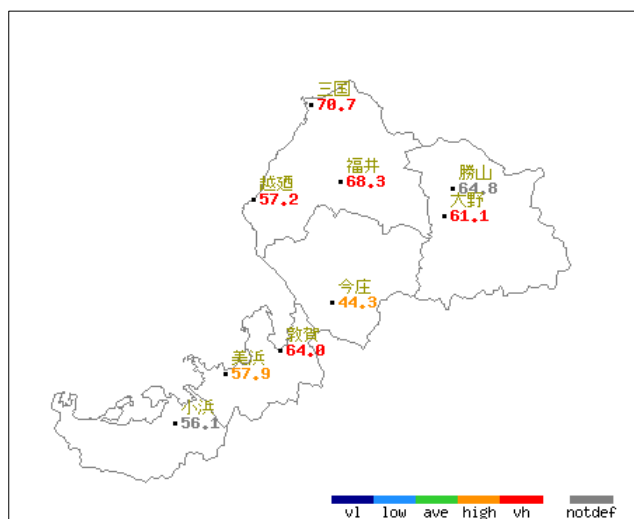
| 地点名 | 実況値  | 平年値  | 平年差  |
|-----|------|------|------|
| 三国  | 19.8 | 21.5 | -1.7 |
| 春江  | 20.0 | //   | //   |
| 越前  | 21.0 | 22.9 | -1.9 |
| 福井  | 20.4 | 22.4 | -2.0 |
| 勝山  | 18.7 | //   | //   |
| 大野  | 19.1 | 21.5 | -2.4 |
| 今庄  | 18.4 | 20.8 | -2.4 |
| 敦賀  | 21.3 | 23.1 | -1.8 |
| 美浜  | 20.4 | 22.5 | -2.1 |
| 小浜  | 20.2 | 22.4 | -2.2 |



アメダス旬別値 2009年9月中旬 降水量(mm)

| 地点名 | 実況値  | 平年値   | 平年比(%) |
|-----|------|-------|--------|
| 三国  | 39.0 | 80.4  | 49     |
| 春江  | 49.0 | //    | //     |
| 越前  | 63.0 | 86.0  | 73     |
| 福井  | 45.5 | 80.9  | 56     |
| 美山  | 50.5 | 77.2  | 65     |
| 勝山  | 44.5 | //    | //     |
| 武生  | 51.0 | //    | //     |
| 大野  | 48.5 | 78.0  | 62     |
| 板垣  | X    | 82.3  | X      |
| 九頭竜 | 52.5 | 118.1 | 44     |
| 今庄  | 45.0 | 94.0  | 48     |
| 敦賀  | 41.0 | 75.3  | 54     |
| 美浜  | 58.0 | 79.9  | 73     |
| 大飯  | 50.5 | //    | //     |
| 小浜  | 57.5 | 78.2  | 74     |

※



アメダス旬別値 2009年9月中旬 日照時間(h)

| 地点名 | 実況値  | 平年値  | 平年比(%) |
|-----|------|------|--------|
| 三国  | 70.7 | 49.5 | 143    |
| 越前  | 57.2 | 40.3 | 142    |
| 福井  | 68.3 | 42.5 | 161    |
| 勝山  | 64.8 | //   | //     |
| 大野  | 61.1 | 40.6 | 150    |
| 今庄  | 44.3 | 33.8 | 131    |
| 敦賀  | 64.0 | 43.6 | 147    |
| 美浜  | 57.9 | 44.1 | 131    |
| 小浜  | 56.1 | 46.9 | 120    |

## ■凡例

| D   | D)   | D]    | X    | //    |
|-----|------|-------|------|-------|
| 完全値 | 準完全値 | 資料不足値 | 資料なし | 平年値なし |

# 地域気象観測旬報

2009年9月11日～20日 福井県 (57)  
(1/3)

| 観測所名  | 三国    |      |      |            |     |     |     |    | 10 以上積算気温 |      |     |           | 198  |
|-------|-------|------|------|------------|-----|-----|-----|----|-----------|------|-----|-----------|------|
| 日付    | 気温( ) |      |      | 風向・風速(m/s) |     |     |     |    | 降水量(mm)   |      |     | 日照<br>(h) |      |
|       | 平均    | 最高   | 最低   | 平均         | 最多  | 最大  | 風向  | 瞬間 | 風向        | 日計   | 1時間 |           | 10分  |
| 11    | 20.7  | 25.6 | 16.7 | 1.6        | SE  | 2.8 | NW  |    |           | 0.0  | 0.0 |           | 7.2  |
| 12    | 18.7  | 20.5 | 16.5 | 2.1        | SSE | 5   | ENE |    |           | 28.5 | 7.0 |           | 0.0  |
| 13    | 20.8  | 24.4 | 16.2 | 1.5        | WNW | 3.8 | NW  |    |           | 0.5  | 0.5 |           | 7.2  |
| 14    | 19.2  | 24.2 | 14.5 | 1.3        | SE  | 2.7 | NE  |    |           | 0.0  | 0.0 |           | 9.2  |
| 15    | 19.1  | 21.5 | 16.5 | 1.3        | SSE | 2.9 | E   |    |           | 10.0 | 4.5 |           | 0.2  |
| 16    | 19.7  | 24.4 | 15.5 | 1.7        | ESE | 3.7 | NE  |    |           | 0.0  | 0.0 |           | 7.7  |
| 17    | 18.9  | 23.7 | 13.3 | 1.4        | ESE | 3.1 | ENE |    |           | 0.0  | 0.0 |           | 11.5 |
| 18    | 20.0  | 24.4 | 15.2 | 1.1        | ESE | 2.5 | NNW |    |           | 0.0  | 0.0 |           | 6.1  |
| 19    | 20.8  | 24.1 | 16.4 | 3.2        | NE  | 5.1 | NE  |    |           | 0.0  | 0.0 |           | 10.2 |
| 20    | 20.0  | 23.4 | 15.5 | 3.2        | NE  | 5.8 | NE  |    |           | 0.0  | 0.0 |           | 11.4 |
| 前半旬   | 19.7  | 23.2 | 16.1 | 1.6        | SE  |     |     |    |           | 39.0 |     |           | 23.8 |
| 後半旬   | 19.9  | 24.0 | 15.2 | 2.1        | NE  |     |     |    |           | 0.0  |     |           | 46.9 |
| 旬     | 19.8  | 23.6 | 15.6 | 1.8        | NE  |     |     |    |           | 39.0 |     |           | 70.7 |
| 平年差/比 | -1.7  | -1.1 | -2.8 |            |     |     |     |    |           | 49   |     |           | 143  |

| 観測所名  | 越廼    |      |      |            |     |     |     |    | 10 以上積算気温 |      |     | 210       |      |
|-------|-------|------|------|------------|-----|-----|-----|----|-----------|------|-----|-----------|------|
| 日付    | 気温( ) |      |      | 風向・風速(m/s) |     |     |     |    | 降水量(mm)   |      |     | 日照<br>(h) |      |
|       | 平均    | 最高   | 最低   | 平均         | 最多  | 最大  | 風向  | 瞬間 | 風向        | 日計   | 1時間 |           | 10分  |
| 11    | 22.1  | 25.6 | 19.2 | 1.1        | SE  | 2.2 | W   |    |           | 0.0  | 0.0 |           | 6.4  |
| 12    | 20.0  | 23.3 | 18.0 | 1.9        | ESE | 6.7 | ESE |    |           | 43.0 | 9.0 |           | 0.0  |
| 13    | 21.4  | 25.3 | 18.8 | 2.0        | NW  | 5.8 | SSW |    |           | 1.5  | 3.0 |           | 6.1  |
| 14    | 20.9  | 23.7 | 17.9 | 1.4        | ESE | 2.4 | NNE |    |           | 0.0  | 0.0 |           | 6.5  |
| 15    | 20.3  | 24.0 | 18.4 | 1.3        | SE  | 3   | SE  |    |           | 18.5 | 9.5 |           | 1.4  |
| 16    | 21.4  | 24.4 | 18.8 | 1.8        | ESE | 3.3 | NNE |    |           | 0.0  | 0.0 |           | 6.8  |
| 17    | 20.8  | 24.1 | 18.1 | 1.7        | ESE | 3.1 | ESE |    |           | 0.0  | 0.0 |           | 9.9  |
| 18    | 21.4  | 24.8 | 18.2 | 1.2        | ESE | 2.1 | ESE |    |           | 0.0  | 0.0 |           | 4.7  |
| 19    | 21.5  | 23.8 | 19.7 | 2.5        | ENE | 4.7 | N   |    |           | 0.0  | 0.0 |           | 6.7  |
| 20    | 20.3  | 23.0 | 17.4 | 2.2        | ENE | 3.6 | NNE |    |           | 0.0  | 0.0 |           | 8.7  |
| 前半旬   | 20.9  | 24.4 | 18.5 | 1.5        | SE  |     |     |    |           | 63.0 |     |           | 20.4 |
| 後半旬   | 21.1  | 24.0 | 18.4 | 1.9        | ENE |     |     |    |           | 0.0  |     |           | 36.8 |
| 旬     | 21.0  | 24.2 | 18.5 | 1.7        | ESE |     |     |    |           | 63.0 |     |           | 57.2 |
| 平年差/比 | -1.9  | -1.2 | -2.0 |            |     |     |     |    |           | 73   |     |           | 142  |

| 観測所名  | 春江    |      |      |            |     |      |     |    |    | 10 以上積算気温 |     |     | 200       |
|-------|-------|------|------|------------|-----|------|-----|----|----|-----------|-----|-----|-----------|
| 日付    | 気温( ) |      |      | 風向・風速(m/s) |     |      |     |    |    | 降水量(mm)   |     |     | 日照<br>(h) |
|       | 平均    | 最高   | 最低   | 平均         | 最多  | 最大   | 風向  | 瞬間 | 風向 | 日計        | 1時間 | 10分 |           |
| 11    | 21.6  | 27.6 | 17.3 | 2.6        | SSE | 4.4  | N   |    |    | 0.0       | 0.0 |     |           |
| 12    | 19.1  | 21.2 | 17.3 | 3.1        | SSE | 6.6  | SSE |    |    | 30.5      | 9.5 |     |           |
| 13    | 20.1  | 25.2 | 16.1 | 2.5        | SSE | 5.2  | N   |    |    | 0.0       | 0.5 |     |           |
| 14    | 19.8  | 25.8 | 14.3 | 2.4        | NNW | 5.2  | NNW |    |    | 0.0       | 0.0 |     |           |
| 15    | 19.6  | 22.9 | 16.5 | 2.1        | SSE | 5.4  | SE  |    |    | 18.5      | 5.0 |     |           |
| 16    | 19.6  | 25.5 | 15.7 | 3.5        | N   | 7.6  | N   |    |    | 0.0       | 0.0 |     |           |
| 17    | 19.2  | 25.4 | 13.1 | 2.5        | SSE | 5.4  | NNW |    |    | 0.0       | 0.0 |     |           |
| 18    | 20.3  | 26.9 | 15.3 | 2.3        | SE  | 5    | WNW |    |    | 0.0       | 0.0 |     |           |
| 19    | 20.8  | 25.6 | 15.3 | 6.3        | N   | 10.3 | N   |    |    | 0.0       | 0.0 |     |           |
| 20    | 19.8  | 24.6 | 15.6 | 6.0        | N   | 9.7  | N   |    |    | 0.0       | 0.0 |     |           |
| 前半旬   | 20.0  | 24.5 | 16.3 | 2.5        | SSE |      |     |    |    | 49.0      |     |     |           |
| 後半旬   | 19.9  | 25.6 | 15.0 | 4.1        | N   |      |     |    |    | 0.0       |     |     |           |
| 旬     | 20.0  | 25.1 | 15.7 | 3.3        | N   |      |     |    |    | 49.0      |     |     |           |
| 平年差/比 | //    | //   | //   |            |     |      |     |    |    | //        |     |     |           |

| 観測所名  | 福井    |      |      |            |     |     |     |      |     | 10 以上積算気温 |     |     |           | 204 |
|-------|-------|------|------|------------|-----|-----|-----|------|-----|-----------|-----|-----|-----------|-----|
| 日付    | 気温( ) |      |      | 風向・風速(m/s) |     |     |     |      |     | 降水量(mm)   |     |     | 日照<br>(h) |     |
|       | 平均    | 最高   | 最低   | 平均         | 最多  | 最大  | 風向  | 瞬間   | 風向  | 日計        | 1時間 | 10分 |           |     |
| 11    | 21.9  | 27.7 | 17.5 | 2.3        | S   | 4.8 | NNW | 7.9  | NNW | 0.0       | 0.0 | 0.0 | 7.0       |     |
| 12    | 19.2  | 21.0 | 17.3 | 2.5        | S   | 5.7 | S   | 9.1  | NNW | 23.5      | 5.0 | 2.0 | 0.0       |     |
| 13    | 20.7  | 26.0 | 17.0 | 2.4        | NNW | 5.2 | NNW | 8.6  | NNW | 7.0       | 6.5 | 3.5 | 7.6       |     |
| 14    | 20.1  | 26.0 | 14.8 | 2.2        | NNW | 4.8 | NNW | 7.6  | NW  | 0.0       | 0.0 | 0.0 | 7.4       |     |
| 15    | 19.7  | 22.9 | 17.6 | 1.6        | SSE | 3.6 | SE  | 6.5  | NNW | 15.0      | 5.5 | 3.0 | 1.1       |     |
| 16    | 20.1  | 26.1 | 16.2 | 2.9        | N   | 6.8 | NNW | 11.2 | NW  | 0.0       | 0.0 | 0.0 | 6.9       |     |
| 17    | 19.7  | 25.8 | 13.8 | 2.6        | S   | 5.3 | NW  | 8.5  | NW  | 0.0       | 0.0 | 0.0 | 11.6      |     |
| 18    | 20.6  | 26.6 | 15.6 | 2.2        | SSW | 5.6 | NNW | 8.4  | NW  | 0.0       | 0.0 | 0.0 | 4.6       |     |
| 19    | 21.1  | 26.0 | 16.2 | 5.0        | N   | 9   | N   | 15.3 | NNE | 0.0       | 0.0 | 0.0 | 10.7      |     |
| 20    | 20.5  | 24.8 | 16.5 | 4.8        | N   | 8.1 | NNW | 14.4 | NNE | 0.0       | 0.0 | 0.0 | 11.4      |     |
| 前半旬   | 20.3  | 24.7 | 16.8 | 2.2        | S   |     |     |      |     | 45.5      |     |     | 23.1      |     |
| 後半旬   | 20.4  | 25.9 | 15.7 | 3.5        | N   |     |     |      |     | 0.0       |     |     | 45.2      |     |
| 旬     | 20.4  | 25.3 | 16.3 | 2.9        | S   |     |     |      |     | 45.5      |     |     | 68.3      |     |
| 平年差/比 | -2.0  | -1.1 | -2.6 |            |     |     |     |      |     | 56        |     |     | 161       |     |

# 地域気象観測旬報

2009年9月11日～20日 福井県 (57)

(2/3)

| 観測所名  | 勝山    |      |      |            |    |     |     |    |    | 10 以上積算気温 |     |     |           | 187 |
|-------|-------|------|------|------------|----|-----|-----|----|----|-----------|-----|-----|-----------|-----|
| 日付    | 気温( ) |      |      | 風向・風速(m/s) |    |     |     |    |    | 降水量(mm)   |     |     | 日照<br>(h) |     |
|       | 平均    | 最高   | 最低   | 平均         | 最多 | 最大  | 風向  | 瞬間 | 風向 | 日計        | 1時間 | 10分 |           |     |
| 11    | 19.7  | 26.1 | 15.1 | 1.7        | E  | 4.8 | WNW |    |    | 0.0       | 0.0 |     | 7.4       |     |
| 12    | 18.0  | 20.6 | 16.6 | 1.5        | E  | 3.9 | E   |    |    | 29.5      | 5.5 |     | 0.0       |     |
| 13    | 18.8  | 24.1 | 14.8 | 2.4        | E  | 6.2 | WNW |    |    | 3.0       | 3.0 |     | 7.5       |     |
| 14    | 18.7  | 25.7 | 12.6 | 1.8        | E  | 4.4 | NW  |    |    | 0.0       | 0.0 |     | 8.4       |     |
| 15    | 18.0  | 20.4 | 15.8 | 1.6        | E  | 5.2 | E   |    |    | 12.0      | 5.0 |     | 0.1       |     |
| 16    | 18.5  | 24.9 | 14.1 | 3.0        | E  | 7.1 | NW  |    |    | 0.0       | 0.0 |     | 8.0       |     |
| 17    | 18.0  | 25.6 | 11.3 | 1.9        | E  | 4   | WNW |    |    | 0.0       | 0.0 |     | 10.7      |     |
| 18    | 19.2  | 24.8 | 14.7 | 1.8        | E  | 4.2 | E   |    |    | 0.0       | 0.0 |     | 2.9       |     |
| 19    | 19.3  | 25.7 | 14.6 | 3.1        | NW | 7.4 | NW  |    |    | 0.0       | 0.0 |     | 8.7       |     |
| 20    | 18.9  | 25.4 | 13.0 | 3.2        | E  | 6.9 | NNW |    |    | 0.0       | 0.0 |     | 11.1      |     |
| 前半旬   | 18.6  | 23.4 | 15.0 | 1.8        | E  |     |     |    |    | 44.5      |     |     | 23.4      |     |
| 後半旬   | 18.8  | 25.3 | 13.5 | 2.6        | E  |     |     |    |    | 0.0       |     |     | 41.4      |     |
| 旬     | 18.7  | 24.3 | 14.3 | 2.2        | E  |     |     |    |    | 44.5      |     |     | 64.8      |     |
| 平年差/比 | //    | //   | //   |            |    |     |     |    |    | //        |     |     | //        |     |

| 観測所名  | 今庄    |      |      |            |     |     |     |      | 10 以上積算気温 |      |     |           |      | 184 |
|-------|-------|------|------|------------|-----|-----|-----|------|-----------|------|-----|-----------|------|-----|
| 日付    | 気温( ) |      |      | 風向・風速(m/s) |     |     |     |      | 降水量(mm)   |      |     | 日照<br>(h) |      |     |
|       | 平均    | 最高   | 最低   | 平均         | 最多  | 最大  | 風向  | 瞬間   | 風向        | 日計   | 1時間 |           | 10分  |     |
| 11    | 19.3  | 26.7 | 14.6 | 1.3        | S   | 2.6 | SSW | 4.6  | S         | 0.0  | 0.0 | 0.0       | 6.3  |     |
| 12    | 17.8  | 20.2 | 16.6 | 1.2        | SSW | 3.1 | NNE | 5.3  | NNE       | 32.5 | 5.5 | 2.0       | 0.0  |     |
| 13    | 19.0  | 24.1 | 14.8 | 1.0        | SSW | 4.1 | NNE | 6.8  | NNE       | 4.0  | 2.0 | 2.0       | 4.2  |     |
| 14    | 18.5  | 24.6 | 13.2 | 1.4        | S   | 3.1 | S   | 5.9  | N         | 0.0  | 0.0 | 0.0       | 6.0  |     |
| 15    | 18.0  | 21.0 | 15.8 | 1.0        | SSE | 2.4 | SW  | 5.2  | SSW       | 8.5  | 5.0 | 2.0       | 0.1  |     |
| 16    | 18.4  | 24.2 | 14.1 | 1.8        | NNE | 5   | NNE | 8.1  | NNE       | 0.0  | 0.0 | 0.0       | 5.7  |     |
| 17    | 17.3  | 25.0 | 11.5 | 1.4        | SSW | 2.7 | N   | 5.2  | SSW       | 0.0  | 0.0 | 0.0       | 8.7  |     |
| 18    | 18.0  | 24.2 | 12.9 | 1.3        | SSW | 2.9 | S   | 4.8  | SSE       | 0.0  | 0.0 | 0.0       | 1.2  |     |
| 19    | 19.4  | 23.9 | 15.0 | 3.7        | N   | 9   | N   | 13.1 | N         | 0.0  | 0.0 | 0.0       | 4.8  |     |
| 20    | 18.5  | 23.3 | 13.8 | 3.2        | NNE | 7.4 | N   | 10.9 | NNE       | 0.0  | 0.0 | 0.0       | 7.3  |     |
| 前半旬   | 18.5  | 23.3 | 15.0 | 1.2        | S   |     |     |      |           | 45.0 |     |           | 16.6 |     |
| 後半旬   | 18.3  | 24.1 | 13.5 | 2.3        | NNE |     |     |      |           | 0.0  |     |           | 27.7 |     |
| 旬     | 18.4  | 23.7 | 14.2 | 1.7        | S   |     |     |      |           | 45.0 |     |           | 44.3 |     |
| 平年差/比 | -2.4  | -1.8 | -2.8 |            |     |     |     |      |           | 48   |     |           | 131  |     |

| 観測所名  | 大野    |      |      |            |     |     |     |     |     | 10 以上積算気温 |     |     |           | 191 |
|-------|-------|------|------|------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----------|-----|-----|-----------|-----|
| 日付    | 気温( ) |      |      | 風向・風速(m/s) |     |     |     |     |     | 降水量(mm)   |     |     | 日照<br>(h) |     |
|       | 平均    | 最高   | 最低   | 平均         | 最多  | 最大  | 風向  | 瞬間  | 風向  | 日計        | 1時間 | 10分 |           |     |
| 11    | 19.9  | 26.0 | 15.2 | 0.9        | WNW | 2.3 | W   | 5.1 | NNW | 0.0       | 0.0 | 0.0 | 7.1       |     |
| 12    | 18.4  | 20.8 | 17.0 | 1.0        | NW  | 2.6 | NNW | 4.6 | NW  | 37.0      | 8.0 | 5.5 | 0.0       |     |
| 13    | 19.3  | 24.3 | 14.9 | 1.2        | W   | 3.9 | W   | 7.5 | WSW | 1.0       | 0.5 | 0.5 | 7.9       |     |
| 14    | 19.1  | 25.4 | 13.4 | 1.1        | W   | 3.4 | SE  | 7.5 | SE  | 0.0       | 0.0 | 0.0 | 6.9       |     |
| 15    | 18.6  | 21.9 | 16.1 | 1.0        | SSE | 2.5 | ESE | 4.9 | SSE | 10.5      | 5.0 | 2.5 | 0.4       |     |
| 16    | 19.0  | 25.3 | 14.0 | 1.1        | NW  | 3.8 | NW  | 8.1 | NW  | 0.0       | 0.0 | 0.0 | 7.6       |     |
| 17    | 18.1  | 25.3 | 11.2 | 0.8        | WNW | 2.2 | W   | 5.6 | W   | 0.0       | 0.0 | 0.0 | 10.6      |     |
| 18    | 19.4  | 24.6 | 14.5 | 0.8        | W   | 2.1 | W   | 5.3 | W   | 0.0       | 0.0 | 0.0 | 2.3       |     |
| 19    | 19.7  | 26.1 | 14.7 | 1.2        | WNW | 3   | NW  | 7.8 | W   | 0.0       | 0.0 | 0.0 | 7.3       |     |
| 20    | 19.1  | 25.1 | 13.3 | 1.3        | WNW | 3   | W   | 7.2 | NW  | 0.0       | 0.0 | 0.0 | 11.0      |     |
| 前半旬   | 19.1  | 23.7 | 15.3 | 1.0        | W   |     |     |     |     | 48.5      |     |     | 22.3      |     |
| 後半旬   | 19.1  | 25.3 | 13.5 | 1.0        | WNW |     |     |     |     | 0.0       |     |     | 38.8      |     |
| 旬     | 19.1  | 24.5 | 14.4 | 1.0        | WNW |     |     |     |     | 48.5      |     |     | 61.1      |     |
| 平年差/比 | -2.4  | -1.5 | -3.2 |            |     |     |     |     |     | 62        |     |     | 150       |     |

| 観測所名  | 敦賀    |      |      |            |     |      |     |      |     | 10 以上積算気温 |     |     |           | 213 |
|-------|-------|------|------|------------|-----|------|-----|------|-----|-----------|-----|-----|-----------|-----|
| 日付    | 気温( ) |      |      | 風向・風速(m/s) |     |      |     |      |     | 降水量(mm)   |     |     | 日照<br>(h) |     |
|       | 平均    | 最高   | 最低   | 平均         | 最多  | 最大   | 風向  | 瞬間   | 風向  | 日計        | 1時間 | 10分 |           |     |
| 11    | 22.2  | 27.8 | 17.3 | 2.7        | S   | 5.4  | SSE | 7.2  | S   | 0.0       | 0.0 | 0.0 | 6.3       |     |
| 12    | 20.6  | 24.4 | 18.5 | 2.8        | S   | 9.2  | N   | 12.9 | NNE | 33.5      | 7.5 | 3.5 | 0.0       |     |
| 13    | 21.7  | 25.6 | 18.0 | 2.9        | NW  | 6.6  | NW  | 9.4  | NNW | 1.0       | 1.0 | 1.0 | 6.8       |     |
| 14    | 21.2  | 25.4 | 15.7 | 2.6        | S   | 6.5  | SSE | 9.3  | S   | 0.0       | 0.0 | 0.0 | 7.5       |     |
| 15    | 20.7  | 22.7 | 17.4 | 2.4        | S   | 7.1  | SSE | 10.9 | SSE | 6.5       | 3.5 | 3.0 | 1.3       |     |
| 16    | 21.0  | 26.7 | 16.3 | 3.1        | N   | 8    | N   | 10.8 | N   | 0.0       | 0.0 | 0.0 | 8.4       |     |
| 17    | 20.2  | 26.0 | 14.7 | 2.3        | S   | 4.5  | NNE | 6.4  | NNE | 0.0       | 0.0 | 0.0 | 11.5      |     |
| 18    | 21.8  | 26.1 | 17.8 | 2.3        | SSE | 5.2  | NNE | 6.7  | N   | 0.0       | 0.0 | 0.0 | 2.2       |     |
| 19    | 22.3  | 26.1 | 17.8 | 6.4        | NNW | 11   | NNW | 15.9 | N   | 0.0       | 0.0 | 0.0 | 9.9       |     |
| 20    | 21.4  | 25.6 | 17.0 | 6.0        | NNW | 10.2 | NNW | 14.8 | NNW | 0.0       | 0.0 | 0.0 | 10.1      |     |
| 前半旬   | 21.3  | 25.2 | 17.4 | 2.7        | S   |      |     |      |     | 41.0      |     |     | 21.9      |     |
| 後半旬   | 21.3  | 26.1 | 16.7 | 4.0        | NNW |      |     |      |     | 0.0       |     |     | 42.1      |     |
| 旬     | 21.3  | 25.6 | 17.1 | 3.4        | S   |      |     |      |     | 41.0      |     |     | 64.0      |     |
| 平年差/比 | -1.8  | -0.8 | -2.7 |            |     |      |     |      |     | 54        |     |     | 147       |     |

# 地域気象観測旬報

2009年9月11日～20日 福井県 (57)

(3/3)

| 観測所名  | 美浜    |      |      |            |     |     |     |    |         | 10 以上積算気温 |      |           |      | 204 |
|-------|-------|------|------|------------|-----|-----|-----|----|---------|-----------|------|-----------|------|-----|
| 日付    | 気温( ) |      |      | 風向・風速(m/s) |     |     |     |    | 降水量(mm) |           |      | 日照<br>(h) |      |     |
|       | 平均    | 最高   | 最低   | 平均         | 最多  | 最大  | 風向  | 瞬間 | 風向      | 日計        | 1時間  |           | 10分  |     |
| 11    | 21.3  | 28.1 | 16.8 | 1.1        | SW  | 2.6 | N   |    |         | 0.0       | 0.0  |           | 6.2  |     |
| 12    | 19.5  | 21.3 | 18.0 | 1.3        | SW  | 5.5 | N   |    |         | 43.0      | 11.5 |           | 0.0  |     |
| 13    | 20.5  | 25.6 | 17.0 | 1.5        | SW  | 4.3 | N   |    |         | 0.5       | 0.5  |           | 5.5  |     |
| 14    | 20.3  | 25.4 | 15.4 | 1.1        | SSW | 2.6 | N   |    |         | 0.0       | 0.0  |           | 7.1  |     |
| 15    | 19.7  | 22.9 | 17.1 | 0.8        | SW  | 2.3 | ESE |    |         | 14.5      | 9.5  |           | 1.1  |     |
| 16    | 20.4  | 25.6 | 15.6 | 2.0        | NNW | 6.3 | N   |    |         | 0.0       | 0.0  |           | 7.7  |     |
| 17    | 19.2  | 25.4 | 13.7 | 1.1        | SSW | 3.1 | N   |    |         | 0.0       | 0.0  |           | 10.7 |     |
| 18    | 20.2  | 25.4 | 16.2 | 1.1        | SW  | 2.5 | N   |    |         | 0.0       | 0.0  |           | 1.8  |     |
| 19    | 21.6  | 25.2 | 16.8 | 4.1        | NNW | 7.2 | NNW |    |         | 0.0       | 0.0  |           | 9.6  |     |
| 20    | 20.9  | 24.9 | 15.9 | 3.6        | N   | 6.8 | NNE |    |         | 0.0       | 0.0  |           | 8.2  |     |
| 前半旬   | 20.3  | 24.7 | 16.9 | 1.2        | SW  |     |     |    |         | 58.0      |      |           | 19.9 |     |
| 後半旬   | 20.5  | 25.3 | 15.6 | 2.4        | N   |     |     |    |         | 0.0       |      |           | 38.0 |     |
| 旬     | 20.4  | 25.0 | 16.3 | 1.8        | SW  |     |     |    |         | 58.0      |      |           | 57.9 |     |
| 平年差/比 | -2.1  | -1.0 | -2.9 |            |     |     |     |    |         | 73        |      |           | 131  |     |

| 観測所名  | 小浜    |      |      |            |     |      |     |      |     | 10 以上積算気温 |      |     |           | 202 |
|-------|-------|------|------|------------|-----|------|-----|------|-----|-----------|------|-----|-----------|-----|
| 日付    | 気温( ) |      |      | 風向・風速(m/s) |     |      |     |      |     | 降水量(mm)   |      |     | 日照<br>(h) |     |
|       | 平均    | 最高   | 最低   | 平均         | 最多  | 最大   | 風向  | 瞬間   | 風向  | 日計        | 1時間  | 10分 |           |     |
| 11    | 21.1  | 27.8 | 15.6 | 1.8        | ESE | 3.7  | N   | 6.3  | NNW | 0.0       | 0.0  | 0.0 | 6.7       |     |
| 12    | 19.2  | 20.9 | 17.5 | 1.8        | ESE | 4.6  | N   | 8.2  | N   | 50.5      | 15.5 | 5.5 | 0.0       |     |
| 13    | 19.4  | 24.5 | 15.9 | 2.3        | N   | 6.6  | N   | 9.3  | NNW | 0.5       | 0.5  | 0.5 | 5.0       |     |
| 14    | 19.9  | 25.1 | 15.0 | 1.8        | ESE | 4.2  | NW  | 5.8  | NW  | 0.0       | 0.0  | 0.0 | 6.6       |     |
| 15    | 19.8  | 22.9 | 17.2 | 1.9        | S   | 5.8  | E   | 7.8  | E   | 5.0       | 4.0  | 1.5 | 1.4       |     |
| 16    | 20.4  | 24.8 | 15.1 | 2.9        | N   | 6.7  | NNW | 11.1 | NNW | 1.5       | 1.5  | 1.0 | 7.3       |     |
| 17    | 19.1  | 25.2 | 13.1 | 2.5        | SSE | 4.7  | NNW | 7.5  | NNW | 0.0       | 0.0  | 0.0 | 11.4      |     |
| 18    | 19.5  | 25.4 | 13.7 | 1.6        | N   | 4.7  | WNW | 6.5  | W   | 0.0       | 0.0  | 0.0 | 2.7       |     |
| 19    | 21.9  | 25.1 | 17.9 | 5.8        | NNW | 10.8 | NNW | 17.3 | NNW | 0.0       | 0.0  | 0.0 | 7.1       |     |
| 20    | 21.2  | 24.6 | 16.1 | 5.1        | NNW | 8.2  | NNW | 14.0 | NNW | 0.0       | 0.0  | 0.0 | 7.9       |     |
| 前半旬   | 19.9  | 24.2 | 16.2 | 1.9        | ESE |      |     |      |     | 56.0      |      |     | 19.7      |     |
| 後半旬   | 20.4  | 25.0 | 15.2 | 3.6        | N   |      |     |      |     | 1.5       |      |     | 36.4      |     |
| 旬     | 20.2  | 24.6 | 15.7 | 2.8        | N   |      |     |      |     | 57.5      |      |     | 56.1      |     |
| 平年差/比 | -2.2  | -1.8 | -3.1 |            |     |      |     |      |     | 74        |      |     | 120       |     |

【統計値の種類】

正常値: 完全…統計値を求める対象となる資料が全てある値

"]"を含む値: 準完全…統計値を求める対象となる資料の一部が欠けている場合

"]"を含む値: 資料不足…統計値を求める対象となる資料が足りない値

"X"の値: 資料なし…統計値を求める対象となる資料が参考値もしくは欠測により全くない場合

空欄: 観測を行っていないもの。

"—"の値: 旬の極値につける。

# 地域雨量観測旬報

2009年9月11日～20日 福井県 (57)  
(1/1)

| 観測所名   | 美山      |     |       |        | 武生      |     |       |        | 板垣      |     |       |        | 九頭竜     |     |       |        | 大飯      |     |       |        |
|--------|---------|-----|-------|--------|---------|-----|-------|--------|---------|-----|-------|--------|---------|-----|-------|--------|---------|-----|-------|--------|
| 日付     | 降水量(mm) |     |       |        | 降水量(mm) |     |       |        | 降水量(mm) |     |       |        | 降水量(mm) |     |       |        | 降水量(mm) |     |       |        |
|        | 日計      | 平年比 | 最大1時間 | 最大10分間 | 日計      | 平年比 | 最大1時間 | 最大10分間 | 日計      | 平年比 | 最大1時間 | 最大10分間 | 日計      | 平年比 | 最大1時間 | 最大10分間 | 日計      | 平年比 | 最大1時間 | 最大10分間 |
| 11     | 0.0     |     | 0.0   |        | 0.0     |     | 0.0   |        | ×       |     | ×     |        | 0.0     |     | 0.0   |        | 0.0     |     | 0.0   |        |
| 12     | 36.0    |     | 6.5   |        | 33.5    |     | 8.0   |        | ×       |     | ×     |        | 46.0    |     | 13.5  |        | 48.5    |     | 14.5  |        |
| 13     | 1.0     |     | 0.5   |        | 6.5     |     | 4.5   |        | ×       |     | ×     |        | 3.0     |     | 1.5   |        | 0.0     |     | 0.0   |        |
| 14     | 0.0     |     | 0.0   |        | 0.0     |     | 0.0   |        | ×       |     | ×     |        | 0.0     |     | 0.0   |        | 0.0     |     | 0.0   |        |
| 15     | 13.5    |     | 4.5   |        | 11.0    |     | 5.5   |        | ×       |     | ×     |        | 3.5     |     | 2.0   |        | 2.0     |     | 1.5   |        |
| 半旬計/最大 | 50.5    | 137 | 6.5   |        | 51.0    | //  | 8.0   |        | ×       | ×   | ×     |        | 52.5    | 97  | 13.5  |        | 50.5    | //  | 14.5  |        |
| 16     | 0.0     |     | 0.0   |        | 0.0     |     | 0.0   |        | ×       |     | ×     |        | 0.0     |     | 0.0   |        | 0.0     |     | 0.0   |        |
| 17     | 0.0     |     | 0.0   |        | 0.0     |     | 0.0   |        | ×       |     | ×     |        | 0.0     |     | 0.0   |        | 0.0     |     | 0.0   |        |
| 18     | 0.0     |     | 0.0   |        | 0.0     |     | 0.0   |        | ×       |     | ×     |        | 0.0     |     | 0.0   |        | 0.0     |     | 0.0   |        |
| 19     | 0.0     |     | 0.0   |        | 0.0     |     | 0.0   |        | ×       |     | ×     |        | 0.0     |     | 0.0   |        | 0.0     |     | 0.0   |        |
| 20     | 0.0     |     | 0.0   |        | 0.0     |     | 0.0   |        | ×       |     | ×     |        | 0.0     |     | 0.0   |        | 0.0     |     | 0.0   |        |
| 半旬計/最大 | 0.0     | 0   | 0.0   |        | 0.0     | //  | 0.0   |        | ×       | ×   | ×     |        | 0.0     | 0   | 0.0   |        | 0.0     | //  | 0.0   |        |
| 旬計     | 50.5    | 65  |       |        | 51.0    | //  |       |        | ×       | ×   |       |        | 52.5    | 44  |       |        | 50.5    | //  |       |        |
| 旬最大    | 36.0    |     | 6.5   |        | 33.5    |     | 8.0   |        | ×       |     | ×     |        | 46.0    |     | 13.5  |        | 48.5    |     | 14.5  |        |
| 起日     | 12      |     | 12.0  |        | 12      |     | 12.0  |        | ×       |     | ×     |        | 12      |     | 12.0  |        | 12      |     | 12.0  |        |

【統計値の種類】

**正常値:** 完全…統計値を求める対象となる資料が全てある値

**")"を含む値:** 準完全…統計値を求める対象となる資料の一部が欠けている場合

**"]"を含む値:** 資料不足…統計値を求める対象となる資料が足りない値

**"X"の値:** 資料なし…統計値を求める対象となる資料が参考値もしくは欠測により全くない場合

**空欄:** 観測を行っていないもの。

**"—"の値:** 旬の極値につける。