

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2020年9月6日  
日表

|          | 平均風向 | 平均風速<br>m/s | 最大瞬間風向 | 最大瞬間風速<br>m/s | 最大平均時風向 | 最大平均風速<br>m/s | 気温<br>°C | 最高気温<br>°C | 最低気温<br>°C | 露点温度<br>°C | 相対湿度<br>% | 時間雨量<br>mm | 雨量<br>mm | 時間日照<br>h | 日照<br>h | 時間日射<br>MJ | 日射<br>MJ | 現地気圧<br>hPa | 最大相対湿度<br>% | 最小相対湿度<br>% | 実効湿度<br>% |
|----------|------|-------------|--------|---------------|---------|---------------|----------|------------|------------|------------|-----------|------------|----------|-----------|---------|------------|----------|-------------|-------------|-------------|-----------|
| 1:00     | 南    | 1.3         | 南西     | 2.6           | 南       | 1.8           | 25.6     | 25.7       | 24.8       | 24.4       | 92.7      | 0          | 0        | 0         | 0       | 0          | 0        | 1012.1      | 93.1        | 91.5        | 75.8      |
| 2:00     | 西北西  | 1.3         | 南南西    | 2.8           | 南南西     | 2             | 25.3     | 25.9       | 25.3       | 23.6       | 90        | 0          | 0        | 0         | 0       | 0          | 0        | 1011.6      | 93.3        | 89.6        | 76        |
| 3:00     | 南南東  | 1.2         | 南      | 2.2           | 西北西     | 1.4           | 25.2     | 25.4       | 25.2       | 23.9       | 92        | 0          | 0        | 0         | 0       | 0          | 0        | 1011.1      | 92.1        | 89          | 76.2      |
| 4:00     | 北東   | 0.5         | 西北西    | 1.7           | 南南東     | 1.2           | 25.3     | 25.3       | 25         | 23.5       | 89.4      | 0          | 0        | 0         | 0       | 0          | 0        | 1011        | 92          | 89.3        | 76.4      |
| 5:00     | 東南東  | 1.4         | 東      | 2.1           | 東南東     | 1.4           | 25       | 25.4       | 24.9       | 23.5       | 91.2      | 0          | 0        | 0         | 0       | 0          | 0        | 1011.2      | 91.2        | 89.4        | 76.6      |
| 6:00     | 南    | 1.4         | 南南東    | 2.1           | 南       | 1.4           | 24.9     | 25.2       | 24.7       | 23.5       | 91.7      | 0          | 0        | 0         | 0       | 0          | 0        | 1011.1      | 93.6        | 90.5        | 76.8      |
| 7:00     | 東    | 1.2         | 東南東    | 1.8           | 南       | 1.6           | 26       | 26.1       | 24.8       | 23.9       | 87.8      | 0          | 0        | 0.6       | 0.6     | 0.33       | 0.33     | 1011        | 91.9        | 87.8        | 77        |
| 8:00     | 東南東  | 3.1         | 東      | 4.7           | 東南東     | 3.2           | 27.6     | 27.6       | 26         | 24.2       | 81.7      | 0          | 0        | 0.9       | 1.6     | 0.95       | 1.29     | 1010.8      | 88.2        | 81.7        | 77.1      |
| 9:00     | 東北東  | 3.2         | 東北東    | 5.5           | 東南東     | 3.8           | 29.3     | 29.4       | 27.4       | 24.1       | 73.3      | 0          | 0        | 0.8       | 2.4     | 1.58       | 2.87     | 1010.7      | 81.8        | 73.2        | 77        |
| 10:00    | 東    | 4.7         | 東      | 8             | 東       | 4.7           | 30.1     | 30.4       | 29.2       | 23.8       | 68.9      | 0          | 0        | 1         | 3.4     | 2.39       | 5.26     | 1010.8      | 73.8        | 68.7        | 76.9      |
| 11:00    | 東南東  | 6.6         | 東      | 10.1          | 東南東     | 6.6           | 30.3     | 30.8       | 29.9       | 23.3       | 66.2      | 0          | 0        | 0.9       | 4.3     | 2.47       | 7.72     | 1010        | 69.9        | 65.7        | 76.7      |
| 12:00    | 東南東  | 5.2         | 東南東    | 11            | 東南東     | 7             | 30.5     | 30.8       | 29.8       | 23.8       | 67.3      | 0          | 0        | 0.6       | 4.9     | 2.34       | 10.07    | 1009.8      | 69.2        | 65.6        | 76.6      |
| 13:00    | 東南東  | 8           | 東南東    | 15.2          | 東南東     | 8             | 31.2     | 32.1       | 30.3       | 22.5       | 59.7      | 0          | 0        | 0.8       | 5.8     | 2.87       | 12.94    | 1008.5      | 68.2        | 59.7        | 76.4      |
| 14:00    | 東南東  | 6.2         | 東南東    | 16.3          | 東南東     | 8.8           | 27.7     | 31.2       | 27.6       | 23.8       | 79.2      | 1.5        | 1.5      | 0.5       | 6.4     | 1.83       | 14.76    | 1008.5      | 79.2        | 59.7        | 76.4      |
| 15:00    | 東    | 5.1         | 東南東    | 15.5          | 東南東     | 7.6           | 25       | 27.9       | 25         | 22.4       | 85.5      | 6.5        | 8        | 0         | 6.4     | 0.31       | 15.07    | 1008.7      | 87.7        | 79.2        | 76.5      |
| 16:00    | 東    | 4.6         | 東南東    | 8.6           | 東南東     | 6.1           | 25       | 25         | 24.7       | 22.6       | 86.2      | 0          | 8        | 0         | 6.4     | 0.54       | 15.61    | 1008.6      | 87.3        | 85.6        | 76.6      |
| 17:00    | 東    | 4.6         | 東      | 9.6           | 東       | 6             | 25.2     | 25.5       | 25         | 22.8       | 86.1      | 0          | 8        | 0         | 6.4     | 0.39       | 16       | 1008.7      | 86.7        | 82.9        | 76.7      |
| 18:00    | 東南東  | 4.6         | 東南東    | 9.8           | 東南東     | 5.7           | 25.4     | 25.6       | 25.1       | 23.6       | 89.5      | 2          | 10       | 0         | 6.4     | 0.09       | 16.1     | 1007        | 91.4        | 86.1        | 76.9      |
| 19:00    | 東    | 5.8         | 東      | 13.7          | 東       | 7.1           | 26.6     | 26.6       | 25.2       | 23.4       | 82.2      | 5          | 15       | 0         | 6.4     | 0          | 16.1     | 1006.7      | 91.8        | 82.2        | 77        |
| 20:00    | 東    | 7           | 東      | 12.9          | 東       | 7             | 25.8     | 26.7       | 25.7       | 22.5       | 82        | 0.5        | 15.5     | 0         | 6.4     | 0          | 16.1     | 1007        | 82.8        | 77.7        | 77.1      |
| 21:00    | 東    | 9           | 東南東    | 17.7          | 東南東     | 9.6           | 25.8     | 25.9       | 25.3       | 24.2       | 90.7      | 8.5        | 24       | 0         | 6.4     | 0          | 16.1     | 1006.2      | 92.5        | 82          | 77.3      |
| 22:00    | 東    | 10.5        | 東南東    | 19.2          | 東南東     | 11.1          | 26.6     | 26.7       | 25.8       | 24.7       | 89.3      | 6.5        | 30.5     | 0         | 6.4     | 0          | 16.1     | 1004.8      | 91.4        | 89.1        | 77.5      |
| 23:00    | 東南東  | 7.2         | 東      | 22.1          | 東       | 12            | 26.9     | 27.1       | 26.3       | 24.9       | 88.8      | 8          | 38.5     | 0         | 6.4     | 0          | 16.1     | 1003.6      | 90.9        | 87.4        | 77.7      |
| 24:00:00 | 東南東  | 5.8         | 東南東    | 18.5          | 東       | 9             | 27.7     | 27.9       | 26.2       | 24.2       | 81.2      | 8          | 46.5     | 0         | 6.4     | 0          | 16.1     | 1002.7      | 90          | 81.2        | 77.8      |

日処理

|    | 平均風向 | 平均風速<br>m/s | 最大瞬間風向 | 最大瞬間風速<br>m/s | 最大平均時風向 | 気温<br>°C | 露点温度<br>°C | 相対湿度<br>% | 雨量<br>mm | 時間日照<br>h | 日照<br>h | 時間日射<br>MJ | 日射<br>MJ | 現地気圧<br>hPa | 実効湿度<br>% |
|----|------|-------------|--------|---------------|---------|----------|------------|-----------|----------|-----------|---------|------------|----------|-------------|-----------|
| 平均 |      | 4.4         |        |               |         | 26.8     | 23.6       | 83        |          |           |         |            |          | 1008.8      | 76.8      |
| 最高 | 東    | 12          | 東      | 22.1          | 東       | 32.1     | 25.2       | 93.6      |          |           |         |            |          | 1012.6      | 77.9      |
| 起時 |      | 22:32       |        | 22:24         |         | 12:52    | 23:06      | 5:19      |          |           |         |            |          | 0:02        | 23:53     |
| 最低 |      |             |        |               |         | 24.7     | 21.8       | 59.7      |          |           |         |            |          | 1002.4      | 75.5      |
| 起時 |      |             |        |               |         | 15:24    | 19:42      | 13:01     |          |           |         |            |          | 23:58       | 0:01      |
| 積算 |      |             |        |               |         |          |            |           | 46.5     | 6.1       | 6.4     | 16.09      | 16.1     |             |           |

風向頻度(%)

| 風向風速モジュール | 北北東 | 北東  | 東北東 | 東    | 東南東  | 南東  | 南南東 | 南   | 南南西 | 南西  | 西南西 | 西   | 西北西 | 北西  | 北北西 | 北   | 無風  | 欠測 |
|-----------|-----|-----|-----|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|
|           | 0.4 | 0.6 | 2.7 | 37.2 | 35.6 | 3.8 | 3.3 | 3.9 | 2.1 | 1.3 | 1.4 | 0.8 | 3.7 | 2.2 | 0.2 | 0.4 | 0.4 | 0  |