

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2015年4月14日  
日表

|          | 平均風向 | 平均風速<br>m/s | 最大瞬間時風向 | 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     | 北北西  | 0.7         | 北西      | 3.2           | 北西      | 2             | 13.3     | 13.6       | 13.2       | 11.8       | 90.8      | 0          | 0        | 0         | 0       | 0          | 0        | 1010.3      | 90.8        | 90.3        | 79.3      |
| 2:00     | 西南西  | 1.6         | 南東      | 5.7           | 西       | 2.4           | 13.2     | 14.4       | 13.1       | 11.8       | 91.4      | 0          | 0        | 0         | 0       | 0          | 0        | 1009.8      | 91.9        | 90.8        | 79.5      |
| 3:00     | 北北東  | 0.3         | 西       | 4             | 西北西     | 2.3           | 13.1     | 13.3       | 13         | 11.8       | 91.9      | 0          | 0        | 0         | 0       | 0          | 0        | 1010.1      | 91.9        | 91.4        | 79.7      |
| 4:00     | 西南西  | 0.7         | 北東      | 3.1           | 北西      | 1.7           | 13       | 13.1       | 12.9       | 11.7       | 92        | 0          | 0        | 0         | 0       | 0          | 0        | 1009.5      | 92          | 91.9        | 79.9      |
| 5:00     | 無風   | 0.2         | 東       | 2.1           | 東       | 1.2           | 13.2     | 13.2       | 13         | 11.9       | 92.1      | 0          | 0        | 0         | 0       | 0          | 0        | 1008.8      | 92.1        | 92          | 80.1      |
| 6:00     | 北西   | 1.3         | 北北西     | 5.2           | 西北西     | 2.9           | 13.4     | 13.4       | 13.1       | 12.1       | 91.9      | 0          | 0        | 0         | 0       | 0          | 0        | 1010        | 92.1        | 91.9        | 80.3      |
| 7:00     | 北    | 0.8         | 西北西     | 2.9           | 西北西     | 1.8           | 13.4     | 13.5       | 13.3       | 12.2       | 92.2      | 0          | 0        | 0         | 0       | 0          | 0        | 1008.6      | 92.2        | 91.9        | 80.5      |
| 8:00     | 北西   | 0.4         | 西北西     | 3.5           | 西北西     | 2.3           | 13.8     | 13.9       | 13.4       | 12.6       | 92.4      | 0          | 0        | 0         | 0       | 0.07       | 0.07     | 1010.2      | 92.4        | 92.2        | 80.7      |
| 9:00     | 無風   | 0.2         | 北西      | 2.5           | 北西      | 1.5           | 14.2     | 14.2       | 13.8       | 13         | 92.3      | 0          | 0        | 0         | 0       | 0.24       | 0.31     | 1010        | 92.4        | 92.2        | 80.9      |
| 10:00    | 北西   | 1.5         | 北西      | 2.8           | 北西      | 1.6           | 16.1     | 16.1       | 14.2       | 13.6       | 84.8      | 0          | 0        | 0         | 0       | 0.68       | 0.99     | 1010        | 92.3        | 84.8        | 81        |
| 11:00    | 南東   | 1.8         | 南東      | 3.8           | 北西      | 2.1           | 15.8     | 16.7       | 15.8       | 13.4       | 85.4      | 0          | 0        | 0         | 0       | 0.45       | 1.44     | 1009.5      | 85.4        | 80.9        | 81.1      |
| 12:00    | 東北東  | 1.2         | 南東      | 4.1           | 東       | 2.3           | 15.6     | 15.8       | 15.3       | 13.8       | 88.9      | 0          | 0        | 0         | 0       | 0.38       | 1.82     | 1009        | 88.9        | 85.4        | 81.2      |
| 13:00    | 東    | 2.4         | 東北東     | 4.4           | 東       | 2.7           | 16.1     | 16.7       | 15.6       | 13.5       | 84.7      | 0          | 0        | 0.1       | 0.1     | 0.95       | 2.77     | 1008.6      | 88.9        | 82.8        | 81.3      |
| 14:00    | 東北東  | 1.1         | 東北東     | 4.3           | 東北東     | 3.1           | 16.4     | 16.6       | 15.6       | 13.6       | 83.4      | 0          | 0        | 0.1       | 0.3     | 0.97       | 3.74     | 1007.4      | 86.6        | 83.4        | 81.3      |
| 15:00    | 北北東  | 1.7         | 北北東     | 3.4           | 東       | 1.9           | 17.5     | 17.5       | 16.2       | 14.1       | 80.5      | 0          | 0        | 0.2       | 0.4     | 1.1        | 4.84     | 1006.2      | 83.4        | 80.5        | 81.3      |
| 16:00    | 南南東  | 3.9         | 南南東     | 6.7           | 南南東     | 3.9           | 19.6     | 19.6       | 17.5       | 13.2       | 66.4      | 0          | 0        | 0.4       | 0.9     | 1.46       | 6.3      | 1005.5      | 80.5        | 66.2        | 81.1      |
| 17:00    | 南南東  | 2.4         | 南南東     | 8.8           | 南東      | 4.3           | 20.2     | 20.2       | 19.6       | 10.7       | 54.5      | 0          | 0        | 0.9       | 1.8     | 1.25       | 7.55     | 1005.1      | 66.5        | 54.5        | 80.7      |
| 18:00    | 南西   | 2           | 南東      | 7.4           | 南南東     | 3.4           | 19.2     | 20.3       | 19.2       | 6.9        | 44.8      | 0          | 0        | 0.8       | 2.6     | 0.47       | 8.02     | 1005.3      | 54.4        | 44.3        | 80.2      |
| 19:00    | 南西   | 2.3         | 南南西     | 4             | 南西      | 2.4           | 15.9     | 19.2       | 15.4       | 6.4        | 53.2      | 0          | 0        | 0         | 2.6     | 0.02       | 8.04     | 1005.9      | 69.7        | 44.6        | 79.8      |
| 20:00    | 南西   | 1.4         | 南西      | 4.8           | 南西      | 2.7           | 13.2     | 16.9       | 12.9       | 8.1        | 71.4      | 0          | 0        | 0         | 2.6     | 0          | 8.04     | 1006.8      | 71.6        | 47.3        | 79.7      |
| 21:00    | 西    | 2.6         | 西南西     | 4.9           | 西       | 2.6           | 14       | 14.3       | 12.4       | 6.4        | 60.4      | 0          | 0        | 0         | 2.6     | 0          | 8.04     | 1007.6      | 73.2        | 59.4        | 79.4      |
| 22:00    | 西北西  | 1.8         | 西北西     | 9.4           | 西       | 5.7           | 12.6     | 14.3       | 12.6       | 6.9        | 68.2      | 0          | 0        | 0         | 2.6     | 0          | 8.04     | 1008.2      | 68.2        | 60.4        | 79.2      |
| 23:00    | 南南西  | 0.7         | 西北西     | 5.6           | 西北西     | 3.1           | 10.5     | 12.6       | 10.5       | 6.9        | 78.5      | 0          | 0        | 0         | 2.6     | 0          | 8.04     | 1008.2      | 78.5        | 66.8        | 79.2      |
| 24:00:00 | 無風   | 0.1         | 南東      | 1.3           | 南東      | 0.7           | 9.2      | 10.5       | 9          | 7          | 86.1      | 0          | 0        | 0         | 2.6     | 0          | 8.04     | 1008.1      | 86.2        | 78.5        | 79.3      |

日処理

|    | 平均風向 | 平均風速<br>m/s | 最大瞬間時風向 | 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 |      | 1.6         |         |               |         | 14.7     |            | 11        |          |           |         |            |          | 1008.3      | 80.3      |
| 最高 | 南西   | 5.7         | 西北西     | 9.4           | 西       | 20.3     |            | 14.3      |          |           |         |            |          | 1010.8      | 81.4      |
| 起時 |      | 21:14       |         | 21:37         |         | 17:05    |            | 14:49     |          |           |         |            |          | 0:08        | 13:56     |
| 最低 |      |             |         |               |         | 9        |            | 5.4       |          |           |         |            |          | 1005        | 79        |
| 起時 |      |             |         |               |         | 23:57    |            | 19:15     |          |           |         |            |          | 17:30       | 22:30     |
| 積算 |      |             |         |               |         |          |            |           | 0        | 2.5       | 2.6     | 8.04       | 8.04     |             |           |

風向頻度(%)

|           | 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 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---|-----|-----|-----|-----|------|------|-----|---|-----|----|
| 風向風速モジュール | 3.3 | 3.4 | 8.6 | 6.9 | 4.2 | 8.2 | 6.1 | 2 | 5.6 | 7.9 | 2.6 | 6.3 | 13.1 | 10.8 | 4.4 | 3 | 3.6 | 0  |