

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2017年2月23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>℃ | 最高気温<br>℃ | 最低気温<br>℃ | 露点温度<br>℃ | 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     | 南東   | 6.9         | 南東      | 15.7          | 東南東     | 8.1           | 16.4    | 16.5      | 14.8      | 9.1       | 61.8      | 0          | 0        | 0         | 0       | 0          | 0        | 1007.3      | 63.6        | 61.1        | 57.6      |
| 2:00     | 南東   | 5.9         | 南東      | 14.6          | 南東      | 7.9           | 17.3    | 17.4      | 16.4      | 9.8       | 61.4      | 0          | 0        | 0         | 0       | 0          | 0        | 1006.2      | 62.4        | 60.3        | 57.7      |
| 3:00     | 南南東  | 4           | 南南東     | 13.8          | 南南東     | 6.7           | 18      | 18.2      | 17.1      | 10.4      | 61.2      | 0          | 0        | 0         | 0       | 0          | 0        | 1005        | 63.3        | 61.2        | 57.8      |
| 4:00     | 西北西  | 1.8         | 南南東     | 9.6           | 南東      | 4.9           | 14.1    | 18.2      | 14        | 10.5      | 78.9      | 0          | 0        | 0         | 0       | 0          | 0        | 1005.1      | 78.9        | 60.9        | 58.1      |
| 5:00     | 無風   | 0.2         | 西北西     | 3.9           | 西北西     | 1.9           | 12.7    | 14.1      | 12.6      | 10.9      | 88.5      | 0.5        | 0.5      | 0         | 0       | 0          | 0        | 1005.2      | 88.5        | 78.9        | 58.5      |
| 6:00     | 西北西  | 3.2         | 西北西     | 6.8           | 西北西     | 3.8           | 12.1    | 12.7      | 11.6      | 10.1      | 87.4      | 0.5        | 1        | 0         | 0       | 0          | 0        | 1004.9      | 89.3        | 87.4        | 58.9      |
| 7:00     | 南東   | 1.1         | 西北西     | 4.6           | 西北西     | 3.2           | 11.4    | 12.4      | 11.4      | 9.7       | 89.3      | 0          | 1        | 0         | 0       | 0          | 0        | 1005.6      | 89.3        | 86.7        | 59.3      |
| 8:00     | 北西   | 2.4         | 北北西     | 6.9           | 北西      | 2.5           | 12.4    | 12.4      | 11.4      | 10.2      | 86.3      | 0          | 1        | 0         | 0       | 0.06       | 0.06     | 1006        | 90.2        | 86.3        | 59.7      |
| 9:00     | 西北西  | 5.5         | 西北西     | 10.1          | 西北西     | 5.5           | 14.3    | 14.3      | 12.4      | 9.1       | 71.1      | 0          | 1        | 0         | 0       | 0.18       | 0.23     | 1006.6      | 86.3        | 71.1        | 59.9      |
| 10:00    | 西    | 5.4         | 西北西     | 10.3          | 西北西     | 6.5           | 14.4    | 14.5      | 14.1      | 7         | 61.1      | 0.5        | 1.5      | 0         | 0       | 0.4        | 0.63     | 1007.7      | 71.1        | 61.1        | 59.9      |
| 11:00    | 西北西  | 5.8         | 西北西     | 12            | 西北西     | 7.7           | 15.2    | 15.2      | 14.4      | 6         | 54.1      | 0          | 1.5      | 0         | 0       | 0.96       | 1.59     | 1008        | 61.1        | 54.1        | 59.8      |
| 12:00    | 西北西  | 4.1         | 西北西     | 12.1          | 西北西     | 6.4           | 14.4    | 15.5      | 14.4      | 5.9       | 56.8      | 0          | 1.5      | 0.4       | 0.4     | 0.99       | 2.58     | 1007.8      | 56.8        | 52.9        | 59.8      |
| 13:00    | 西北西  | 4.3         | 西       | 9.2           | 西北西     | 5.6           | 13.3    | 14.4      | 13.3      | 6.1       | 61.8      | 0          | 1.5      | 0         | 0.4     | 0.27       | 2.85     | 1007.2      | 61.8        | 56.3        | 59.8      |
| 14:00    | 西    | 3.6         | 西       | 7.7           | 西北西     | 4.5           | 12.9    | 13.5      | 12.9      | 6         | 62.8      | 0          | 1.5      | 0         | 0.4     | 0.29       | 3.14     | 1007        | 62.9        | 60.7        | 59.8      |
| 15:00    | 西北西  | 5.1         | 西北西     | 9.6           | 西北西     | 5.1           | 13      | 13.1      | 12.8      | 5.9       | 61.9      | 0          | 1.5      | 0         | 0.4     | 0.26       | 3.4      | 1007.5      | 63.5        | 61.4        | 59.8      |
| 16:00    | 西北西  | 3.9         | 西北西     | 7.9           | 西北西     | 5.4           | 13.4    | 13.5      | 12.8      | 6.1       | 61.3      | 0          | 1.5      | 0.1       | 0.5     | 0.53       | 3.93     | 1008.3      | 64.3        | 61.3        | 59.8      |
| 17:00    | 西北西  | 3.1         | 西北西     | 7.9           | 西       | 4.5           | 12.6    | 13.4      | 12.5      | 5.2       | 60.7      | 0          | 1.5      | 0         | 0.5     | 0.09       | 4.02     | 1009        | 62.2        | 60.4        | 59.8      |
| 18:00    | 北北西  | 3           | 西北西     | 8             | 西北西     | 4.7           | 11.2    | 12.6      | 11.2      | 3.8       | 60.4      | 0          | 1.5      | 0         | 0.5     | 0          | 4.03     | 1010.4      | 63.8        | 59          | 59.8      |
| 19:00    | 西北西  | 1.3         | 北北西     | 7.8           | 北西      | 3.7           | 10.2    | 11.2      | 10.1      | 3.6       | 63.8      | 0          | 1.5      | 0         | 0.5     | 0          | 4.03     | 1011.6      | 65.5        | 59.4        | 59.9      |
| 20:00    | 北北西  | 3.1         | 北北西     | 5.9           | 北北西     | 3.4           | 10.2    | 10.3      | 10.1      | 1.6       | 55.2      | 0          | 1.5      | 0         | 0.5     | 0          | 4.03     | 1012.4      | 64.8        | 54.6        | 59.8      |
| 21:00    | 北西   | 1.7         | 北北西     | 6.1           | 北北西     | 3.3           | 9.5     | 10.2      | 9.5       | 1.6       | 57.7      | 0          | 1.5      | 0         | 0.5     | 0          | 4.03     | 1013.2      | 58          | 55.2        | 59.8      |
| 22:00    | 北西   | 3.1         | 北北西     | 7.3           | 北北西     | 3.6           | 9.1     | 9.5       | 9.1       | 0.6       | 55.2      | 0          | 1.5      | 0         | 0.5     | 0          | 4.03     | 1013.6      | 57.7        | 54.5        | 59.7      |
| 23:00    | 北西   | 3           | 北北西     | 8             | 北西      | 4             | 8.3     | 9.1       | 8.3       | 0.3       | 57.3      | 0          | 1.5      | 0         | 0.5     | 0          | 4.03     | 1014.3      | 57.8        | 54.9        | 59.7      |
| 24:00:00 | 北西   | 3.6         | 北西      | 8.8           | 北西      | 4.5           | 7.9     | 8.4       | 7.9       | -0.9      | 53.8      | 0          | 1.5      | 0         | 0.5     | 0          | 4.03     | 1014.5      | 57.3        | 53.1        | 59.6      |

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>℃ | 露点温度<br>℃ | 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 |      | 3.7         |         |               |         | 12.7    | 6.2       | 65.4      |          |           |         |            |          | 1008.5      | 59.3      |
| 最高 | 西北西  | 8.1         | 南東      | 15.7          | 東南東     | 18.2    | 11.5      | 90.2      |          |           |         |            |          | 1014.7      | 60.1      |
| 起時 |      | 0:30        |         | 0:10          |         | 3:06    | 3:45      | 7:42      |          |           |         |            |          | 22:35       | 9:02      |
| 最低 |      |             |         |               |         | 7.9     | -1        | 52.9      |          |           |         |            |          | 1004.5      | 57.5      |
| 起時 |      |             |         |               |         | 0:00    | 23:55     | 11:16     |          |           |         |            |          | 5:34        | 0:01      |
| 積算 |      |             |         |               |         |         |           |           | 1.5      | 0.5       | 0.5     | 4.03       | 4.03     |             |           |

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 | 0.5 | 0.8 | 0.8 | 0.9 | 3   | 7.4 | 5.8 | 0.1 | 0.1 | 0.2 | 0.7 | 13.5 | 31.8 | 21.4 | 10.8 | 0.7 | 1.5 | 0  |