

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     | 東南東  | 1.4         | 北東      | 2.6           | 北北西     | 1.8           | 11.9    | 12        | 10.9      | 10.2      | 89.6      | 0          | 0        | 0         | 0       | 0          | 0        | 1015.4      | 91.1        | 88.9        | 63.8      |
| 2:00     | 南南西  | 0.7         | 東南東     | 2.2           | 東南東     | 1.5           | 11.2    | 11.9      | 11.1      | 9.5       | 89.6      | 0          | 0        | 0         | 0       | 0          | 0        | 1015.4      | 90          | 88.6        | 64.2      |
| 3:00     | 南南西  | 0.6         | 北東      | 2.1           | 東       | 1.5           | 10.4    | 11.4      | 10.3      | 8.9       | 90.7      | 0          | 0        | 0         | 0       | 0          | 0        | 1014.9      | 90.7        | 89.6        | 64.6      |
| 4:00     | 南南東  | 0.4         | 南南西     | 2.3           | 南南西     | 1.4           | 9.6     | 10.6      | 9.5       | 8.3       | 91.4      | 0          | 0        | 0         | 0       | 0          | 0        | 1014.7      | 91.4        | 90.7        | 65        |
| 5:00     | 南南西  | 0.3         | 北東      | 1.8           | 南南東     | 1.1           | 9.1     | 9.7       | 8.6       | 7.9       | 92        | 0          | 0        | 0         | 0       | 0          | 0        | 1014.8      | 92          | 91.2        | 65.4      |
| 6:00     | 南東   | 0.9         | 東南東     | 1.7           | 東       | 1.2           | 8.4     | 9.2       | 7.8       | 7.2       | 92.1      | 0          | 0        | 0         | 0       | 0          | 0        | 1015.2      | 92.2        | 91.8        | 65.8      |
| 7:00     | 西南西  | 0.7         | 西南西     | 2.1           | 西       | 1.3           | 9.6     | 9.6       | 8.1       | 8.3       | 91.9      | 0          | 0        | 0         | 0       | 0          | 0        | 1015.9      | 92.4        | 91.9        | 66.2      |
| 8:00     | 東北東  | 0.7         | 東南東     | 1.7           | 東       | 1.2           | 10.2    | 10.2      | 9.3       | 8.5       | 89.3      | 0          | 0        | 0         | 0       | 0.16       | 0.16     | 1016.4      | 91.9        | 89.3        | 66.5      |
| 9:00     | 北北西  | 1.2         | 西       | 2.4           | 東南東     | 1.4           | 12.7    | 12.7      | 10.2      | 7.4       | 70.2      | 0          | 0        | 0.1       | 0.1     | 0.43       | 0.59     | 1016.3      | 89.3        | 70.2        | 66.6      |
| 10:00    | 北    | 2.4         | 北北西     | 4.9           | 北北西     | 3             | 14.9    | 15        | 12.7      | 5.7       | 54.2      | 0          | 0        | 0.9       | 1       | 1.68       | 2.26     | 1016.1      | 70.2        | 54          | 66.4      |
| 11:00    | 北北東  | 1.7         | 北北西     | 5             | 北北西     | 2.8           | 16.6    | 16.6      | 14.9      | 5.9       | 49.3      | 0          | 0        | 1         | 2       | 2.12       | 4.38     | 1015.5      | 54.2        | 48.4        | 66.1      |
| 12:00    | 北西   | 3.7         | 北北西     | 7.6           | 北西      | 3.7           | 17.9    | 17.9      | 16.3      | 5.2       | 43.2      | 0          | 0        | 1         | 3       | 2.58       | 6.97     | 1015.4      | 49.3        | 43.2        | 65.8      |
| 13:00    | 北西   | 3.4         | 北北西     | 9.2           | 北西      | 4.7           | 16.3    | 18.1      | 16.3      | 1.9       | 38        | 0          | 0        | 0.4       | 3.4     | 1.51       | 8.48     | 1014.7      | 43.2        | 36          | 65.4      |
| 14:00    | 北西   | 4.8         | 北西      | 8.9           | 北西      | 5.3           | 15.2    | 16.3      | 15.1      | 0.6       | 37.1      | 0          | 0        | 0.1       | 3.5     | 1.05       | 9.53     | 1015.5      | 38.8        | 35.3        | 65        |
| 15:00    | 西北西  | 5.6         | 北西      | 11.1          | 北西      | 6.2           | 13.7    | 15.2      | 13.7      | 1.4       | 43.2      | 0          | 0        | 0         | 3.5     | 0.87       | 10.41    | 1015.9      | 43.3        | 36.6        | 64.7      |
| 16:00    | 西北西  | 3.1         | 西北西     | 8.9           | 西北西     | 5.8           | 13.5    | 13.8      | 13.2      | 1.2       | 43.1      | 0          | 0        | 0         | 3.5     | 0.52       | 10.92    | 1015.2      | 44.6        | 41.8        | 64.4      |
| 17:00    | 西北西  | 3.3         | 北西      | 6.1           | 西北西     | 3.3           | 13.1    | 13.6      | 12.8      | 1.2       | 44.3      | 0          | 0        | 0.6       | 4.1     | 0.46       | 11.39    | 1014.9      | 50.4        | 43.1        | 64.1      |
| 18:00    | 西北西  | 2.2         | 西北西     | 4.9           | 西北西     | 3.4           | 12      | 13.1      | 11.9      | 1         | 47.1      | 0          | 0        | 0.1       | 4.2     | 0.06       | 11.44    | 1016.1      | 47.1        | 43.7        | 63.8      |
| 19:00    | 北西   | 1.7         | 西北西     | 4.2           | 西北西     | 2.6           | 10.5    | 12        | 10.5      | 2.1       | 56.2      | 0          | 0        | 0         | 4.2     | 0          | 11.44    | 1016.2      | 56.2        | 46.2        | 63.7      |
| 20:00    | 北西   | 3.2         | 西北西     | 5             | 西北西     | 3.4           | 10      | 10.5      | 8.5       | 2.5       | 59.8      | 0          | 0        | 0         | 4.2     | 0          | 11.44    | 1016.3      | 67          | 56.2        | 63.6      |
| 21:00    | 西    | 2.5         | 西       | 4.8           | 北西      | 3.2           | 8.9     | 10        | 7.6       | 2.4       | 63.6      | 0          | 0        | 0         | 4.2     | 0          | 11.44    | 1016.3      | 71.2        | 59.8        | 63.6      |
| 22:00    | 南東   | 0.7         | 西南西     | 3.9           | 西       | 2.7           | 6.8     | 9         | 6.6       | 1.9       | 71.1      | 0          | 0        | 0         | 4.2     | 0          | 11.44    | 1016.8      | 72.3        | 63.5        | 63.7      |
| 23:00    | 東    | 1.3         | 南東      | 2.6           | 東       | 1.3           | 6.1     | 7.4       | 6         | 1.6       | 72.9      | 0          | 0        | 0         | 4.2     | 0          | 11.44    | 1016.9      | 74.8        | 69.4        | 63.8      |
| 24:00:00 | 南南西  | 0.7         | 西       | 2.1           | 南東      | 1.5           | 5       | 6.1       | 4.9       | 1.8       | 80.1      | 0          | 0        | 0         | 4.2     | 0          | 11.44    | 1016.4      | 80.9        | 72.9        | 64        |

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 |      | 1.9         |         |               |         | 11.4    | 4.7       | 66.7      |          |           |         |            |          | 1015.7      | 64.8      |
| 最高 | 西北西  | 6.2         | 北西      | 11.1          | 北西      | 18.1    | 10.5      | 92.4      |          |           |         |            |          | 1017        | 66.8      |
| 起時 |      | 14:19       |         | 14:17         |         | 12:11   | 0:34      | 6:10      |          |           |         |            |          | 23:07       | 8:18      |
| 最低 |      |             |         |               |         | 4.9     | 0.2       | 35.3      |          |           |         |            |          | 1014.6      | 63.4      |
| 起時 |      |             |         |               |         | 0:00    | 18:41     | 13:04     |          |           |         |            |          | 13:11       | 0:01      |
| 積算 |      |             |         |               |         |         |           |           | 0        | 4.2       | 4.2     | 11.44      | 11.44    |             |           |

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 | 1.2 | 1.1 | 2.4 | 3.4 | 5.6 | 6.1 | 4.8 | 4.4 | 4.5 | 4.5 | 5.1 | 5.4 | 23  | 19.4 | 3.3 | 3.2 | 2.6 | 0  |