

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2016年2月22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     | 西北西  | 1.6         | 西       | 4.4           | 西       | 2.6           | 4.2      | 4.6        | 4.2        | -4.1       | 55.1      | 0          | 0        | 0         | 0       | 0          | 0        | 1031.5      | 56.2        | 54.6        | 64.7      |
| 2:00     | 北西   | 1.8         | 西北西     | 3.5           | 北西      | 2.2           | 3.3      | 4.2        | 3.3        | -3         | 63.4      | 0          | 0        | 0         | 0       | 0          | 0        | 1032.8      | 63.4        | 54.9        | 64.7      |
| 3:00     | 西北西  | 2.7         | 北西      | 4.8           | 西北西     | 3             | 2.9      | 3.3        | 2.8        | -2.8       | 66.5      | 0          | 0        | 0         | 0       | 0          | 0        | 1033.1      | 69.1        | 63.4        | 64.7      |
| 4:00     | 西北西  | 2.3         | 西北西     | 5.7           | 西       | 3.3           | 2.5      | 3          | 2.4        | -3         | 67.4      | 0          | 0        | 0         | 0       | 0          | 0        | 1033.1      | 68.5        | 66          | 64.7      |
| 5:00     | 西北西  | 2.6         | 西北西     | 5.2           | 西北西     | 3.3           | 2.1      | 2.7        | 1.8        | -3.2       | 68        | 0          | 0        | 0         | 0       | 0          | 0        | 1033.1      | 71.4        | 64.6        | 64.7      |
| 6:00     | 西    | 0.6         | 西北西     | 3.1           | 西北西     | 2.6           | 1        | 2.1        | 0.7        | -3         | 74.6      | 0          | 0        | 0         | 0       | 0          | 0        | 1032.9      | 78.8        | 67.9        | 64.8      |
| 7:00     | 南西   | 0.7         | 西南西     | 2.9           | 東       | 1.2           | 1.8      | 1.9        | 0.9        | -3.2       | 69.5      | 0          | 0        | 0         | 0       | 0          | 0        | 1033.5      | 75.7        | 68.6        | 64.9      |
| 8:00     | 南南東  | 1           | 北西      | 2.9           | 北西      | 1.9           | 1.6      | 1.9        | 1.6        | -2.6       | 73.8      | 0          | 0        | 0         | 0       | 0.19       | 0.19     | 1034.3      | 74.3        | 68.9        | 65        |
| 9:00     | 東北東  | 0.3         | 東南東     | 2             | 東南東     | 1.5           | 4.2      | 4.2        | 1.6        | -2.6       | 61.3      | 0          | 0        | 0.5       | 0.5     | 0.73       | 0.91     | 1033.7      | 75.2        | 61.2        | 64.9      |
| 10:00    | 南東   | 1           | 南南東     | 2.6           | 南東      | 1.2           | 6.4      | 6.4        | 4.2        | -3.2       | 50.5      | 0          | 0        | 1         | 1.5     | 1.75       | 2.66     | 1032.8      | 61.3        | 48.2        | 64.7      |
| 11:00    | 東北東  | 1.2         | 北北西     | 2.7           | 東南東     | 1.5           | 7.2      | 7.3        | 6.4        | -4.5       | 43.4      | 0          | 0        | 0.7       | 2.3     | 1.63       | 4.29     | 1032.2      | 52          | 43.1        | 64.4      |
| 12:00    | 北北東  | 1.3         | 北東      | 2.7           | 北北東     | 1.3           | 7.3      | 7.6        | 6.8        | -4.3       | 43.5      | 0          | 0        | 0         | 2.3     | 0.92       | 5.21     | 1031.6      | 45.9        | 41.5        | 64.1      |
| 13:00    | 北北東  | 0.9         | 西北西     | 3.2           | 北北西     | 1.4           | 7.7      | 7.7        | 7.1        | -3.6       | 44.7      | 0          | 0        | 0         | 2.3     | 0.83       | 6.04     | 1030.7      | 46.8        | 42.3        | 63.8      |
| 14:00    | 北    | 1           | 東       | 3.2           | 東南東     | 2             | 8        | 8.1        | 7.4        | -3.9       | 42.8      | 0          | 0        | 0         | 2.3     | 0.91       | 6.95     | 1030.1      | 47.4        | 42.8        | 63.5      |
| 15:00    | 東北東  | 3           | 東北東     | 4.6           | 東北東     | 3             | 7.8      | 8.2        | 7.7        | -3.1       | 46.2      | 0          | 0        | 0         | 2.3     | 0.75       | 7.7      | 1029.7      | 46.2        | 41.7        | 63.2      |
| 16:00    | 東    | 2.9         | 東       | 5             | 東       | 3.5           | 7.1      | 7.8        | 7          | -2.8       | 49.5      | 0          | 0        | 0         | 2.3     | 0.39       | 8.09     | 1029.8      | 49.5        | 45.7        | 63        |
| 17:00    | 南東   | 1.3         | 東南東     | 3.3           | 東       | 2.9           | 7.1      | 7.3        | 7          | -3.2       | 47.9      | 0          | 0        | 0         | 2.3     | 0.21       | 8.3      | 1030.1      | 50.7        | 45.5        | 62.8      |
| 18:00    | 南    | 1.5         | 南       | 2             | 南       | 1.5           | 6.3      | 7.2        | 6.3        | -1.6       | 57.3      | 0          | 0        | 0         | 2.3     | 0.02       | 8.32     | 1030.2      | 58.9        | 46.5        | 62.7      |
| 19:00    | 南西   | 1.8         | 南西      | 3.7           | 南西      | 1.9           | 6.5      | 6.5        | 5.9        | -2.5       | 52.8      | 0          | 0        | 0         | 2.3     | 0          | 8.32     | 1030.6      | 59.3        | 52          | 62.6      |
| 20:00    | 南南西  | 0.4         | 西       | 1.9           | 西南西     | 1.8           | 5.8      | 6.6        | 5.8        | -0.9       | 62.1      | 0          | 0        | 0         | 2.3     | 0          | 8.32     | 1030.5      | 62.7        | 50.7        | 62.6      |
| 21:00    | 無風   | 0.2         | 南西      | 1.3           | 南西      | 0.8           | 6        | 6.2        | 5.5        | -1.9       | 56.9      | 0          | 0        | 0         | 2.3     | 0          | 8.32     | 1030.5      | 66.4        | 54.4        | 62.5      |
| 22:00    | 南西   | 0.4         | 西南西     | 1.8           | 西       | 1.3           | 5.5      | 6.1        | 5.5        | -1.1       | 62.6      | 0          | 0        | 0         | 2.3     | 0          | 8.32     | 1030.1      | 63.5        | 55.6        | 62.5      |
| 23:00    | 西北西  | 1           | 西北西     | 2.6           | 西北西     | 1.4           | 6.2      | 6.3        | 5.4        | -2.2       | 54.9      | 0          | 0        | 0         | 2.3     | 0          | 8.32     | 1029.6      | 65.4        | 54.8        | 62.4      |
| 24:00:00 | 南東   | 1.1         | 東       | 1.8           | 南東      | 1.1           | 5.3      | 6.2        | 5.2        | -0.7       | 65.3      | 0          | 0        | 0         | 2.3     | 0          | 8.32     | 1029.3      | 69.5        | 54.8        | 62.4      |

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 |      | 1.4         |         |               |         | 5.2      | -2.8       | 57.5      |          |           |         |            |          | 1031.5      | 63.8      |
| 最高 | 西北西  | 3.5         | 西北西     | 5.7           | 東       | 8.2      | 0.2        | 78.8      |          |           |         |            |          | 1034.3      | 65.1      |
| 起時 |      | 15:13       |         | 3:14          |         | 14:39    | 23:34      | 5:38      |          |           |         |            |          | 8:02        | 8:32      |
| 最低 |      |             |         |               |         | 0.7      | -5.2       | 41.5      |          |           |         |            |          | 1029.2      | 62.3      |
| 起時 |      |             |         |               |         | 5:49     | 11:12      | 11:30     |          |           |         |            |          | 23:43       | 23:14     |
| 積算 |      |             |         |               |         |          |            |           | 0        | 2.2       | 2.3     | 8.33       | 8.32     |             |           |

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 | 2.3 | 2.4 | 5.6 | 11.6 | 8.8 | 4.5 | 3.4 | 3.5 | 5.2 | 4  | 3   | 7.6 | 21.2 | 8.2 | 3.1 | 2.4 | 3.2 | 0  |