

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6月6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     | 東北東  | 1.1         | 東北東     | 2.1           | 東北東     | 1.1           | 17.4    | 17.5      | 16.5      | 10.1      | 62.2      | 0          | 0        | 0         | 0       | 0          | 0        | 1020.3      | 65          | 59.1        | 52.8      |
| 2:00     | 東北東  | 0.4         | 東北東     | 1.5           | 東北東     | 1.2           | 16.6    | 17.4      | 16.3      | 10.4      | 66.9      | 0          | 0        | 0         | 0       | 0          | 0        | 1020        | 68.6        | 62.2        | 53        |
| 3:00     | 無風   | 0           | 東       | 2.2           | 東北東     | 0.7           | 15.9    | 16.6      | 15.7      | 9.4       | 65.1      | 0          | 0        | 0         | 0       | 0          | 0        | 1019.9      | 69.8        | 62.5        | 53.2      |
| 4:00     | 無風   | 0           | 無風      | 0.1           | 無風      | 0             | 15.2    | 16.3      | 15        | 9.8       | 70.1      | 0          | 0        | 0         | 0       | 0          | 0        | 1020.1      | 71.7        | 64          | 53.4      |
| 5:00     | 無風   | 0           | 無風      | 0             | 無風      | 0             | 14.6    | 15.3      | 14.5      | 10.1      | 74.3      | 0          | 0        | 0         | 0       | 0          | 0        | 1020.3      | 74.7        | 70          | 53.7      |
| 6:00     | 無風   | 0           | 東       | 0.6           | 無風      | 0             | 15.3    | 15.3      | 14.5      | 10.3      | 72        | 0          | 0        | 0.3       | 0.3     | 0.18       | 0.18     | 1020.3      | 75.4        | 69.5        | 54        |
| 7:00     | 無風   | 0           | 無風      | 0             | 無風      | 0             | 17.2    | 17.2      | 15.3      | 10        | 62.5      | 0          | 0        | 1         | 1.3     | 0.92       | 1.09     | 1020.5      | 72          | 62.4        | 54.1      |
| 8:00     | 無風   | 0           | 東北東     | 1.9           | 東北東     | 0.3           | 19.6    | 19.6      | 17.2      | 9.9       | 53.6      | 0          | 0        | 1         | 2.3     | 1.71       | 2.8      | 1020.7      | 62.5        | 53.6        | 54.1      |
| 9:00     | 東北東  | 2           | 東北東     | 3.5           | 東北東     | 2             | 21.2    | 21.3      | 19.4      | 9.8       | 48        | 0          | 0        | 0.9       | 3.2     | 2.05       | 4.85     | 1020.5      | 53.6        | 47.7        | 54        |
| 10:00    | 東    | 3.2         | 東北東     | 5.3           | 東南東     | 3.7           | 21.8    | 22.8      | 21.1      | 10.3      | 47.8      | 0          | 0        | 1         | 4.2     | 2.14       | 6.99     | 1020.5      | 48.3        | 44.8        | 53.9      |
| 11:00    | 東南東  | 3.3         | 東南東     | 5.2           | 東南東     | 3.4           | 22.6    | 23        | 21.7      | 10.7      | 46.8      | 0          | 0        | 0.9       | 5.2     | 2.68       | 9.67     | 1020.3      | 48.7        | 45.9        | 53.8      |
| 12:00    | 東北東  | 2.3         | 東       | 5.6           | 東南東     | 3.5           | 24.4    | 24.4      | 22.5      | 10.8      | 42.3      | 0          | 0        | 1         | 6.2     | 2.84       | 12.51    | 1020        | 47          | 42.1        | 53.6      |
| 13:00    | 東    | 4.2         | 東       | 6.7           | 東       | 4.2           | 25.7    | 25.7      | 24.4      | 10.5      | 38.5      | 0          | 0        | 0.9       | 7.1     | 2.46       | 14.97    | 1019.2      | 43          | 38.5        | 53.4      |
| 14:00    | 東    | 4.3         | 東       | 8.2           | 東       | 4.7           | 26.4    | 26.8      | 25.5      | 8.7       | 32.6      | 0          | 0        | 1         | 8.1     | 2.61       | 17.58    | 1018.6      | 38.9        | 32.6        | 53.1      |
| 15:00    | 東    | 3.6         | 東南東     | 9.3           | 東南東     | 5.4           | 26.4    | 27        | 26.1      | 9.8       | 35.2      | 0          | 0        | 1         | 9.1     | 2.33       | 19.91    | 1018.2      | 35.2        | 32.2        | 52.8      |
| 16:00    | 南南東  | 3.2         | 東       | 6.1           | 東       | 3.8           | 25.2    | 26.6      | 25.2      | 10.8      | 40.4      | 0          | 0        | 0.3       | 9.5     | 1.35       | 21.26    | 1017.7      | 40.4        | 34.8        | 52.6      |
| 17:00    | 南東   | 1.8         | 南東      | 6.4           | 南南東     | 3.3           | 25      | 25.5      | 24.8      | 10.4      | 39.9      | 0          | 0        | 0.1       | 9.6     | 0.93       | 22.19    | 1017.3      | 41.5        | 39.9        | 52.4      |
| 18:00    | 南南東  | 3           | 南南東     | 8.8           | 南東      | 4             | 24      | 25.1      | 24        | 9.1       | 38.7      | 0          | 0        | 0         | 9.6     | 0.43       | 22.62    | 1017.8      | 40.2        | 38.5        | 52.2      |
| 19:00    | 東南東  | 2.3         | 東南東     | 10.1          | 東南東     | 4.7           | 23.1    | 24        | 23.1      | 9.1       | 40.8      | 0          | 0        | 0         | 9.6     | 0.11       | 22.73    | 1018.3      | 40.8        | 38          | 52        |
| 20:00    | 南南東  | 1.2         | 南東      | 9.9           | 南東      | 4.7           | 22.5    | 23.1      | 22.5      | 11.2      | 48.7      | 0          | 0        | 0         | 9.6     | 0          | 22.73    | 1019.1      | 48.7        | 40.7        | 52        |
| 21:00    | 南東   | 1.4         | 南東      | 5.6           | 東南東     | 3.2           | 22      | 22.5      | 22        | 13        | 56.7      | 0          | 0        | 0         | 9.6     | 0          | 22.73    | 1019.5      | 56.7        | 48.7        | 52.1      |
| 22:00    | 東南東  | 2.4         | 東南東     | 3.8           | 東南東     | 2.4           | 21.8    | 22.1      | 21.3      | 14.3      | 62.4      | 0          | 0        | 0         | 9.6     | 0          | 22.73    | 1019.2      | 62.4        | 56.7        | 52.3      |
| 23:00    | 東南東  | 5.2         | 東南東     | 7.8           | 東南東     | 5.2           | 21.6    | 21.8      | 21.6      | 15.7      | 68.9      | 0          | 0        | 0         | 9.6     | 0          | 22.73    | 1019        | 69          | 62.4        | 52.5      |
| 24:00:00 | 東南東  | 3.9         | 東南東     | 7.1           | 東南東     | 5.2           | 21.5    | 21.7      | 21.5      | 15.4      | 68        | 0          | 0        | 0         | 9.6     | 0          | 22.73    | 1018.1      | 68.9        | 67.4        | 52.7      |

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 |      | 2           |         |               |         | 21.1    | 10.8      | 53.4      |          |           |         |            |          | 1019.4      | 53.1      |
| 最高 | 東南東  | 5.4         | 東南東     | 10.1          | 東南東     | 27      | 15.8      | 75.4      |          |           |         |            |          | 1020.8      | 54.3      |
| 起時 |      | 14:23       |         | 18:28         |         | 14:11   | 23:02     | 5:13      |          |           |         |            |          | 8:18        | 6:05      |
| 最低 |      |             |         |               |         | 14.5    | 8.6       | 32.2      |          |           |         |            |          | 1017.3      | 51.8      |
| 起時 |      |             |         |               |         | 5:33    | 14:33     | 14:16     |          |           |         |            |          | 17:04       | 19:13     |
| 積算 |      |             |         |               |         |         |           |           | 0        | 9.4       | 9.6     | 22.74      | 22.73    |             |           |

風向頻度(%)

| 風向        | 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   | 0  | 12.1 | 18.5 | 22.4 | 10.5 | 6.7 | 0.2 | 0   | 0  | 0   | 0 | 0   | 0  | 0   | 29.6 | 0  |    |