

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2010年6月28日
日表

| | 平均風向 | 平均風速 m/s | 最大瞬間風向 | 最大瞬間風速 m/s | 最大平均風向 | 最大平均風速 m/s | 気温 | 最高気温 | 最低気温 | 露点温度 | 相対湿度 % | 時間雨量 mm | 雨量 mm | 時間日照 h | 日照 h | 時間日射 MJ | 日射 MJ | 現地気圧 hPa | 最大相対湿度 % | 最小相対湿度 % | 実効湿度 % |
|----------|------|-------------|--------|---------------|--------|---------------|------|------|------|------|-----------|------------|----------|-----------|---------|------------|----------|-------------|-------------|-------------|-----------|
| 1:00 | 北北西 | 0.6 | 北東 | 1.6 | 南西 | 1.3 | 24.4 | 25.1 | 24.4 | 22.5 | 89 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1009.9 | 89.6 | 88 | 81.1 |
| 2:00 | 南南西 | 0.8 | 西 | 1.8 | 西 | 1.4 | 24.1 | 24.6 | 24 | 22.4 | 89.9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1010.1 | 89.9 | 88.8 | 81.2 |
| 3:00 | 南南西 | 0.6 | 南東 | 1.2 | 南東 | 0.9 | 24 | 24.2 | 23.9 | 22.5 | 91 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1010.5 | 91 | 89.9 | 81.3 |
| 4:00 | 東 | 0.5 | 東 | 1.9 | 南東 | 1.5 | 23.9 | 24.1 | 23.8 | 22.4 | 91.2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1010.6 | 91.2 | 91 | 81.4 |
| 5:00 | 西南西 | 0.9 | 南 | 2 | 西南西 | 1 | 23.7 | 23.9 | 23.5 | 22.1 | 90.7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1010.9 | 91.3 | 90.7 | 81.5 |
| 6:00 | 東南東 | 0.8 | 西 | 1.4 | 西北西 | 0.9 | 24 | 24.1 | 23.5 | 22.4 | 90.4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.14 | 0.14 | 1010.7 | 90.8 | 90.4 | 81.6 |
| 7:00 | 東 | 1.1 | 東南東 | 1.9 | 東 | 1.1 | 25.6 | 25.7 | 24 | 22.5 | 83 | 0 | 0 | 0.8 | 0.8 | 0.73 | 0.88 | 1010.5 | 90.4 | 83 | 81.6 |
| 8:00 | 東北東 | 0.7 | 東北東 | 2.2 | 東 | 1.6 | 27 | 27.1 | 25.5 | 23 | 78.5 | 0 | 0 | 0.6 | 1.4 | 1.22 | 2.1 | 1010.4 | 83 | 77.9 | 81.6 |
| 9:00 | 東 | 2.1 | 東南東 | 3.4 | 東 | 2.5 | 27.8 | 27.9 | 26.6 | 23.4 | 76.6 | 0 | 0 | 0.6 | 2 | 1.78 | 3.87 | 1010 | 78.9 | 76.5 | 81.5 |
| 10:00 | 北東 | 2.3 | 北北東 | 4.5 | 北北東 | 2.4 | 29.6 | 29.6 | 27.8 | 22.9 | 67 | 0 | 0 | 0.9 | 2.9 | 2.5 | 6.38 | 1010.1 | 76.6 | 66.5 | 81.3 |
| 11:00 | 南東 | 3.8 | 東南東 | 7.1 | 南東 | 3.9 | 29.1 | 30 | 28.7 | 22.2 | 66.4 | 0 | 0 | 0.8 | 3.7 | 2.62 | 9 | 1009.8 | 68.4 | 63.7 | 81.1 |
| 12:00 | 南東 | 3.3 | 東南東 | 6.8 | 東 | 4.4 | 30 | 30 | 29 | 22.4 | 63.6 | 0 | 0 | 1 | 4.7 | 3.17 | 12.16 | 1009.4 | 69.1 | 63.6 | 80.8 |
| 13:00 | 東 | 2.9 | 東南東 | 5.6 | 東南東 | 3.5 | 30.4 | 30.9 | 29.8 | 23.5 | 66.5 | 0 | 0 | 1 | 5.7 | 3.21 | 15.38 | 1008.7 | 67.3 | 62.8 | 80.6 |
| 14:00 | 東北東 | 3.7 | 東北東 | 6.7 | 東北東 | 3.9 | 31.2 | 31.7 | 30.3 | 23.1 | 61.9 | 0 | 0 | 1 | 6.7 | 2.9 | 18.28 | 1007.9 | 66.8 | 60.1 | 80.3 |
| 15:00 | 北東 | 2.8 | 東北東 | 6.1 | 東北東 | 4.1 | 31.3 | 31.5 | 30.8 | 23.6 | 63.4 | 0 | 0 | 1 | 7.7 | 2.51 | 20.79 | 1007.2 | 63.4 | 61 | 80.1 |
| 16:00 | 北東 | 3.2 | 北北東 | 5.5 | 北北東 | 3.3 | 30.9 | 31.4 | 30.6 | 23 | 62.6 | 0 | 0 | 0.9 | 8.6 | 2.19 | 22.98 | 1006.9 | 65.3 | 62.6 | 79.8 |
| 17:00 | 東 | 2.3 | 北東 | 5.5 | 北東 | 3.4 | 29.2 | 31.1 | 29.1 | 23.2 | 69.9 | 0 | 0 | 0.9 | 9.5 | 1.51 | 24.49 | 1006.5 | 69.9 | 62.5 | 79.7 |
| 18:00 | 東北東 | 2 | 東 | 3.8 | 東 | 2.7 | 27.6 | 29.4 | 27.6 | 22.8 | 74.9 | 0 | 0 | 0.1 | 9.7 | 0.47 | 24.97 | 1006.7 | 74.9 | 69.4 | 79.6 |
| 19:00 | 東北東 | 1.3 | 東北東 | 3.1 | 東北東 | 2 | 27.1 | 27.7 | 27.1 | 22.8 | 77.4 | 0 | 0 | 0 | 9.7 | 0.18 | 25.15 | 1006.8 | 77.4 | 74.9 | 79.6 |
| 20:00 | 東 | 0.4 | 東北東 | 2 | 東 | 1.5 | 26.8 | 27.1 | 26.6 | 23.2 | 80.4 | 0 | 0 | 0 | 9.7 | 0 | 25.15 | 1007.5 | 80.5 | 77.4 | 79.6 |
| 21:00 | 南南東 | 1.2 | 北北東 | 2.5 | 北北東 | 1.5 | 25.8 | 27 | 25.8 | 23.5 | 86.9 | 2 | 2 | 0 | 9.7 | 0 | 25.15 | 1008.6 | 86.9 | 77.6 | 79.7 |
| 22:00 | 南西 | 1.1 | 南西 | 2.8 | 南南西 | 1.8 | 25.4 | 25.9 | 25.3 | 23.5 | 88.9 | 2.5 | 4.5 | 0 | 9.7 | 0 | 25.15 | 1008.1 | 88.9 | 86.9 | 79.8 |
| 23:00 | 南西 | 1 | 南 | 1.8 | 南西 | 1.3 | 25.4 | 25.6 | 25.3 | 23.7 | 90.2 | 0 | 4.5 | 0 | 9.7 | 0 | 25.15 | 1008.1 | 90.2 | 88.9 | 80 |
| 24:00:00 | 西 | 1.1 | 南南東 | 2.7 | 南東 | 2 | 25.1 | 25.6 | 25 | 23.1 | 88.5 | 0 | 4.5 | 0 | 9.7 | 0 | 25.15 | 1008.5 | 90.3 | 88.5 | 80.1 |

日処理

| | 平均風向 | 平均風速 m/s | 最大瞬間風向 | 最大瞬間風速 m/s | 最大平均風向 | 気温 | 露点温度 | 相対湿度 % | 雨量 mm | 時間日照 h | 日照 h | 時間日射 MJ | 日射 MJ | 現地気圧 hPa | 実効湿度 % |
|----|------|-------------|--------|---------------|--------|-------|-------|-----------|----------|-----------|---------|------------|----------|-------------|-----------|
| 平均 | | 1.7 | | | | 27.1 | 22.9 | 78.7 | | | | | | 1008.9 | 80.6 |
| 最高 | 東 | 4.4 | 東南東 | 7.1 | 東 | 31.7 | 24.1 | 91.3 | | | | | | 1011 | 81.7 |
| 起時 | | 11:16 | | 10:54 | | 13:52 | 13:14 | 4:50 | | | | | | 5:13 | 6:43 |
| 最低 | | | | | | 23.5 | 21.8 | 60.1 | | | | | | 1006.4 | 79.5 |
| 起時 | | | | | | 5:30 | 10:31 | 13:51 | | | | | | 17:17 | 18:49 |
| 積算 | | | | | | | | | 4.5 | 9.6 | 9.7 | 25.13 | 25.15 | | |

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 | 5.9 | 13.3 | 19 | 14.3 | 10.7 | 7.4 | 3.7 | 3.8 | 6.4 | 5.7 | 3.4 | 2.4 | 1.1 | 0.6 | 1 | 1.2 | 0.1 | 0 |