

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2010年11月11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 | 東南東 | 0.8 | 西北西 | 1.8 | 西 | 1.2 | 5.3 | 6.6 | 4.8 | 2.8 | 84.3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1022 | 84.3 | 76.4 | 65.4 |
| 2:00 | 東南東 | 1.4 | 北 | 2 | 東南東 | 1.4 | 4.7 | 6 | 4.3 | 2.4 | 85.1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1022 | 85.2 | 79.4 | 65.7 |
| 3:00 | 西南西 | 0.7 | 東南東 | 1.9 | 東南東 | 1.4 | 5.4 | 5.4 | 4.5 | 3 | 84.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1022 | 85.5 | 84 | 66 |
| 4:00 | 西 | 0.8 | 南 | 3.4 | 西南西 | 1.3 | 5.9 | 6.2 | 5 | 2.8 | 80.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1021.8 | 84.6 | 80.3 | 66.2 |
| 5:00 | 西北西 | 3.3 | 西北西 | 4.8 | 西北西 | 3.3 | 7.1 | 7.1 | 5.3 | 3.2 | 76.2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1021.9 | 83.4 | 76.2 | 66.3 |
| 6:00 | 東 | 1.5 | 西北西 | 5.1 | 西北西 | 3.5 | 5.5 | 7.3 | 5.2 | 3 | 84.2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1022.1 | 84.5 | 75.2 | 66.6 |
| 7:00 | 西 | 3.1 | 西 | 4.9 | 西 | 3.2 | 7.7 | 8.2 | 4.7 | 2.8 | 71.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.01 | 0.01 | 1022.3 | 85.8 | 71 | 66.7 |
| 8:00 | 西北西 | 1.1 | 西 | 3.1 | 西 | 3.1 | 7.7 | 7.9 | 7.5 | 3.8 | 76.3 | 0 | 0 | 0.3 | 0.3 | 0.36 | 0.37 | 1022.9 | 76.3 | 71.5 | 66.8 |
| 9:00 | 西北西 | 0.9 | 西北西 | 2.3 | 東 | 1.3 | 9.4 | 9.4 | 7.6 | 4.5 | 71.6 | 0 | 0 | 0.4 | 0.7 | 0.82 | 1.19 | 1023 | 76.8 | 71.6 | 66.9 |
| 10:00 | 北西 | 1.2 | 西北西 | 2.4 | 西北西 | 1.3 | 11.4 | 11.5 | 9.4 | 4.8 | 63.9 | 0 | 0 | 0.6 | 1.3 | 1.15 | 2.34 | 1022.8 | 71.6 | 63.6 | 66.9 |
| 11:00 | 北 | 1 | 南南東 | 2.8 | 北北東 | 1.5 | 14.5 | 14.5 | 11.4 | 4.8 | 52.2 | 0 | 0 | 1 | 2.3 | 1.99 | 4.33 | 1022.2 | 64.7 | 52.1 | 66.7 |
| 12:00 | 東南東 | 1.1 | 北北東 | 2.6 | 北北東 | 1.4 | 15.5 | 15.5 | 14.2 | 4.9 | 49.4 | 0 | 0 | 1 | 3.3 | 1.64 | 5.96 | 1021.4 | 52.1 | 49.4 | 66.4 |
| 13:00 | 東南東 | 2.3 | 北北東 | 4.6 | 東 | 2.6 | 15.7 | 16.7 | 15.3 | 5 | 48.9 | 0 | 0 | 0.8 | 4.1 | 1.62 | 7.59 | 1020.7 | 49.4 | 41.3 | 66.1 |
| 14:00 | 東南東 | 2.9 | 東南東 | 4.9 | 東南東 | 3.5 | 15.7 | 16.1 | 15.5 | 6.6 | 54.8 | 0 | 0 | 0.7 | 4.8 | 1.18 | 8.77 | 1020.5 | 56.4 | 48.9 | 65.9 |
| 15:00 | 東南東 | 3.4 | 東南東 | 5.8 | 東南東 | 3.9 | 16 | 16.5 | 15.7 | 7 | 55.1 | 0 | 0 | 1 | 5.8 | 1.3 | 10.07 | 1020.1 | 55.1 | 50.7 | 65.7 |
| 16:00 | 東 | 2.9 | 東 | 5.4 | 東 | 3.8 | 15.7 | 16.1 | 15.6 | 7.4 | 57.8 | 0 | 0 | 1 | 6.8 | 0.66 | 10.74 | 1020.3 | 58.1 | 54.2 | 65.6 |
| 17:00 | 西南西 | 0.9 | 東 | 3.7 | 東 | 2.9 | 13 | 15.7 | 12.8 | 8.4 | 73.7 | 0 | 0 | 0.1 | 6.9 | 0.13 | 10.87 | 1020.6 | 74.4 | 57.7 | 65.7 |
| 18:00 | 南東 | 0.3 | 西南西 | 1.4 | 南西 | 0.9 | 11.2 | 13 | 11.2 | 8 | 81 | 0 | 0 | 0 | 6.9 | 0 | 10.87 | 1021.1 | 81.3 | 73.7 | 65.9 |
| 19:00 | 北 | 0.5 | 南西 | 1.1 | 西 | 0.8 | 10.7 | 11.4 | 10.5 | 7.7 | 81.9 | 0 | 0 | 0 | 6.9 | 0 | 10.87 | 1021.4 | 82.5 | 80 | 66.1 |
| 20:00 | 南南西 | 0.7 | 西 | 1.4 | 西南西 | 0.9 | 9.8 | 10.9 | 9.8 | 7.4 | 85.1 | 0 | 0 | 0 | 6.9 | 0 | 10.87 | 1020.9 | 85.1 | 81.9 | 66.4 |
| 21:00 | 東北東 | 0.8 | 南 | 1.5 | 南東 | 0.9 | 8.9 | 10 | 8.9 | 6.8 | 86.9 | 0 | 0 | 0 | 6.9 | 0 | 10.87 | 1020.4 | 87.6 | 85.1 | 66.7 |
| 22:00 | 西北西 | 1.3 | 北西 | 2.1 | 南南東 | 1.5 | 8.9 | 9.2 | 8.4 | 7 | 87.9 | 0 | 0 | 0 | 6.9 | 0 | 10.87 | 1020.4 | 88.3 | 86.7 | 67 |
| 23:00 | 南 | 0.5 | 西北西 | 2.1 | 北西 | 1.5 | 8.5 | 9.1 | 8.3 | 6.7 | 88.6 | 0 | 0 | 0 | 6.9 | 0 | 10.87 | 1019.7 | 88.6 | 86.8 | 67.3 |
| 24:00:00 | 西南西 | 1.3 | 西北西 | 2.2 | 西南西 | 1.3 | 8.6 | 9.3 | 8.3 | 6.6 | 87.6 | 0 | 0 | 0 | 6.9 | 0 | 10.87 | 1019 | 88.9 | 86.3 | 67.6 |

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 | 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 % |
|----|------|-------------|--------|---------------|--------|-------|------|------|-------|-----------|------------|----------|-----------|---------|------------|----------|-------------|-------------|-------------|-----------|
| 平均 | | 1.3 | | | | 10.1 | | | 5.3 | 73.7 | | | | | | | 1021.3 | | | 66.4 |
| 最高 | 東南東 | 3.9 | 東南東 | 5.8 | 東南東 | 16.7 | | | 8.6 | 88.9 | | | | | | | 1023.1 | | | 67.6 |
| 起時 | | 14:54 | | 14:54 | | 12:38 | | | 16:39 | 23:22 | | | | | | | 8:16 | | | 0:00 |
| 最低 | | | | | | 4.3 | | | 1.7 | 41.3 | | | | | | | 1019 | | | 65.1 |
| 起時 | | | | | | 1:53 | | | 1:52 | 12:40 | | | | | | | 0:00 | | | 0:01 |
| 積算 | | | | | | | | | | | 0 | | 6.9 | 6.9 | 10.86 | 10.87 | | | | |

風向頻度(%)

| 風向風速モジュール | 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 |
|-----------|-----|-----|-----|------|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---|-----|----|
| | 2.8 | 4.3 | 4.3 | 14.2 | 16 | 8 | 4.5 | 3.8 | 4.2 | 5.3 | 6.5 | 8.1 | 9.2 | 2.8 | 1.8 | 4 | 0.2 | 0 |