

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2010年2月22日
日表

| | 平均風向 | 平均風速 m/s | 最大瞬間時風向 | 最大瞬間風速 m/s | 最大平均時風向 | 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 | 南 | 0.6 | 北北西 | 1.8 | 北西 | 1 | 1.4 | 2.1 | 1.2 | -1.5 | 81.4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1022.7 | 81.4 | 78 | 62.1 |
| 2:00 | 東 | 0.3 | 西北西 | 1.2 | 南南東 | 0.8 | 0.9 | 1.6 | 0.7 | -1.6 | 83.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1022.4 | 83.9 | 80.7 | 62.4 |
| 3:00 | 東 | 0.4 | 東南東 | 1.4 | 南東 | 0.9 | 1 | 1.2 | 0.4 | -1.4 | 84 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1022.2 | 85.8 | 83.6 | 62.7 |
| 4:00 | 南西 | 0.6 | 南南東 | 1.5 | 南東 | 1 | 0.4 | 1 | 0.2 | -1.6 | 86.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1021.6 | 86.6 | 83.9 | 63.1 |
| 5:00 | 南南東 | 0.7 | 西北西 | 1.8 | 南西 | 1.2 | 0.1 | 0.7 | 0 | -1.8 | 87.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1021.4 | 87.6 | 85.8 | 63.5 |
| 6:00 | 南南東 | 1.1 | 南南東 | 1.5 | 南南東 | 1.1 | -0.1 | 0.4 | -0.2 | -1.8 | 88.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1021.7 | 88.6 | 87.3 | 63.9 |
| 7:00 | 南東 | 0.8 | 北西 | 1.4 | 南東 | 1.1 | 0 | 0.2 | -0.3 | -1.6 | 89 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1021.8 | 89 | 88.3 | 64.3 |
| 8:00 | 西北西 | 0.5 | 東南東 | 1.3 | 南東 | 0.9 | 2.2 | 2.2 | -0.1 | -0.2 | 84 | 0 | 0 | 0.5 | 0.5 | 0.37 | 0.37 | 1021.9 | 89.2 | 84 | 64.6 |
| 9:00 | 東 | 1 | 北北西 | 1.7 | 南東 | 1.1 | 5.2 | 5.2 | 2.2 | 0.8 | 73.3 | 0 | 0 | 1 | 1.5 | 1.08 | 1.45 | 1021.8 | 84 | 73 | 64.7 |
| 10:00 | 南南西 | 0.6 | 北北東 | 2.7 | 北 | 1.1 | 8.2 | 8.2 | 5.2 | 1.3 | 62 | 0 | 0 | 1 | 2.5 | 1.7 | 3.15 | 1021.3 | 73.3 | 61.5 | 64.7 |
| 11:00 | 東北東 | 1.3 | 東 | 3.2 | 東北東 | 1.5 | 11.5 | 11.6 | 8.2 | 2.6 | 54.5 | 0 | 0 | 1 | 3.5 | 2.19 | 5.34 | 1020.5 | 62.5 | 54.3 | 64.5 |
| 12:00 | 東北東 | 2.3 | 北東 | 3.8 | 東北東 | 2.3 | 13.7 | 13.8 | 11.4 | 3.6 | 50.5 | 0 | 0 | 1 | 4.5 | 2.5 | 7.84 | 1019.4 | 54.5 | 49.4 | 64.3 |
| 13:00 | 東 | 3 | 東 | 5.6 | 東 | 3.3 | 15.1 | 15.4 | 13.7 | 5.2 | 51.5 | 0 | 0 | 1 | 5.5 | 2.53 | 10.38 | 1018.4 | 51.6 | 48.6 | 64.1 |
| 14:00 | 東 | 3.1 | 東 | 6 | 東 | 3.8 | 16.1 | 16.2 | 15.1 | 6.4 | 52.5 | 0 | 0 | 1 | 6.5 | 2.3 | 12.68 | 1017.9 | 53.7 | 48.7 | 63.9 |
| 15:00 | 北北東 | 3.5 | 東 | 6.8 | 東北東 | 3.6 | 15.7 | 16.5 | 15.7 | 6.5 | 54.5 | 0 | 0 | 1 | 7.5 | 1.87 | 14.55 | 1017.4 | 54.9 | 51.5 | 63.8 |
| 16:00 | 北東 | 2.2 | 北東 | 5.4 | 北北東 | 3.8 | 14.2 | 15.9 | 14.2 | 7 | 61.9 | 0 | 0 | 1 | 8.5 | 1.16 | 15.71 | 1017.7 | 61.9 | 54.5 | 63.8 |
| 17:00 | 東 | 1.6 | 北東 | 3.2 | 北東 | 2.2 | 13.2 | 14.2 | 13.1 | 8 | 70.6 | 0 | 0 | 0.1 | 8.6 | 0.39 | 16.11 | 1017.9 | 70.7 | 61.9 | 63.9 |
| 18:00 | 東 | 0.9 | 東南東 | 1.5 | 東 | 1.6 | 12.1 | 13.2 | 12.1 | 7.5 | 73.5 | 0 | 0 | 0 | 8.6 | 0.05 | 16.15 | 1018.2 | 75.2 | 69.4 | 64 |
| 19:00 | 北西 | 1 | 南 | 2.1 | 北北西 | 1.1 | 12.2 | 12.6 | 11.7 | 7.2 | 71.5 | 0 | 0 | 0 | 8.6 | 0 | 16.15 | 1018.5 | 75.6 | 71.5 | 64.1 |
| 20:00 | 南 | 0.6 | 北西 | 1.4 | 西南西 | 1 | 10.1 | 12.2 | 10.1 | 6.6 | 78.9 | 0 | 0 | 0 | 8.6 | 0 | 16.15 | 1018.5 | 78.9 | 71.5 | 64.3 |
| 21:00 | 西北西 | 0.4 | 西南西 | 1.1 | 北北西 | 0.8 | 9.4 | 10.2 | 9.2 | 6.6 | 82.6 | 0 | 0 | 0 | 8.6 | 0 | 16.15 | 1018.6 | 82.6 | 78.9 | 64.6 |
| 22:00 | 南南西 | 0.4 | 西 | 1.8 | 西 | 1.2 | 8.9 | 9.8 | 8.7 | 6.1 | 82.4 | 0 | 0 | 0 | 8.6 | 0 | 16.15 | 1018.8 | 83.6 | 80.2 | 64.9 |
| 23:00 | 北 | 0.8 | 東南東 | 1.3 | 南東 | 0.9 | 8.1 | 9 | 8.1 | 5.2 | 82.3 | 0 | 0 | 0 | 8.6 | 0 | 16.15 | 1018.4 | 83.8 | 81.7 | 65.2 |
| 24:00:00 | 東北東 | 0.7 | 西 | 1.8 | 東 | 1.2 | 7.6 | 8.4 | 7.5 | 5.1 | 84.4 | 0 | 0 | 0 | 8.6 | 0 | 16.15 | 1018 | 85.1 | 82.2 | 65.5 |

日処理

| | 平均風向 | 平均風速 m/s | 最大瞬間時風向 | 最大瞬間風速 m/s | 最大平均時風向 | 気温 | 最高気温 | 最低気温 | 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 | 最大相対湿度 % | 最小相対湿度 % | 実効湿度 % |
|----|------|-------------|---------|---------------|---------|-------|------|------|-------|-----------|----------|-----------|---------|------------|----------|-------------|-------------|-------------|-----------|
| 平均 | | 1.2 | | | | 7.8 | | | 3.1 | 73.8 | | | | | | 1019.9 | | | 64 |
| 最高 | 東 | 3.8 | 東 | 6.8 | 北北東 | 16.5 | | | 8 | 89.2 | | | | | | 1022.9 | | | 65.5 |
| 起時 | | 15:05 | | 14:13 | | 14:40 | | | 17:49 | 7:17 | | | | | | 0:30 | | | 24:00:00 |
| 最低 | | | | | | -0.3 | | | -2.2 | 48.6 | | | | | | 1017.3 | | | 61.8 |
| 起時 | | | | | | 6:55 | | | 1:42 | 12:13 | | | | | | 15:15 | | | 0:01 |
| 積算 | | | | | | | | | | | 0 | 8.6 | 8.6 | 16.14 | 16.15 | | | | |

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 | 4 | 10.2 | 8.9 | 15.6 | 9.2 | 7.4 | 5.6 | 5 | 6.6 | 4.4 | 4.2 | 4.9 | 3.4 | 3.1 | 3.5 | 3.2 | 0.8 | 0 |