

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年2月25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 | 南南西 | 0.4 | 東南東 | 2 | 東南東 | 1.3 | 9.7 | 9.9 | 8.9 | 8.5 | 92.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1018.4 | 92.5 | 92.1 | 74 |
| 2:00 | 西北西 | 1.2 | 南 | 2.3 | 西北西 | 1.3 | 9.1 | 9.7 | 8.5 | 8 | 92.7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1017.9 | 92.8 | 92.4 | 74.3 |
| 3:00 | 北東 | 1.2 | 西南西 | 2.2 | 南南西 | 1.6 | 9 | 9.3 | 8.4 | 7.9 | 92.7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1017.9 | 92.7 | 92.5 | 74.6 |
| 4:00 | 東北東 | 0.6 | 南 | 2.2 | 南南東 | 1.7 | 9.1 | 9.5 | 8.7 | 7.9 | 92.1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1017.7 | 92.7 | 92.1 | 74.9 |
| 5:00 | 東 | 0.9 | 東 | 1.5 | 南西 | 1.2 | 8.9 | 9.2 | 8.7 | 7.7 | 92.3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1017.9 | 92.3 | 91.9 | 75.2 |
| 6:00 | 南南西 | 0.5 | 東 | 1.8 | 南東 | 1.3 | 8.8 | 9.1 | 8.5 | 7.6 | 92.3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1018.2 | 92.4 | 92.2 | 75.5 |
| 7:00 | 南 | 0.7 | 北北東 | 2.8 | 西 | 1.7 | 9.1 | 9.1 | 8.5 | 7.9 | 92.2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1018.6 | 92.3 | 92.1 | 75.7 |
| 8:00 | 東南東 | 1 | 南東 | 1.9 | 南東 | 1.5 | 10.5 | 10.5 | 9 | 9 | 90.2 | 0 | 0 | 0.1 | 0.1 | 0.25 | 0.25 | 1018.7 | 92.2 | 90.2 | 75.9 |
| 9:00 | 西 | 0.8 | 東北東 | 2 | 北北東 | 1.2 | 12.9 | 13 | 10.5 | 9.6 | 80.5 | 0 | 0 | 0.5 | 0.7 | 0.76 | 1.01 | 1018.8 | 90.2 | 80.3 | 76 |
| 10:00 | 北 | 2.3 | 西北西 | 3.6 | 北 | 2.3 | 15.9 | 15.9 | 12.8 | 9.2 | 64.6 | 0 | 0 | 1 | 1.7 | 1.46 | 2.46 | 1018.8 | 80.5 | 64.6 | 75.8 |
| 11:00 | 東 | 1.4 | 東北東 | 3.8 | 北 | 2.3 | 17.4 | 17.4 | 15.8 | 10 | 61.7 | 0 | 0 | 0.7 | 2.4 | 1.5 | 3.96 | 1018.5 | 64.5 | 60.5 | 75.6 |
| 12:00 | 北西 | 3.1 | 西北西 | 8.9 | 西北西 | 5.4 | 19.6 | 20 | 17.3 | 8.4 | 48.2 | 0 | 0 | 0.9 | 3.3 | 2 | 5.96 | 1017.9 | 61.7 | 45.3 | 75.2 |
| 13:00 | 西北西 | 5.8 | 西北西 | 11 | 西北西 | 6.1 | 20.1 | 20.1 | 18.8 | 6.5 | 41.1 | 0 | 0 | 0.9 | 4.2 | 2.09 | 8.06 | 1017 | 51.5 | 41 | 74.7 |
| 14:00 | 西北西 | 6 | 西北西 | 12.8 | 西北西 | 7 | 20.5 | 20.8 | 20.1 | 5.3 | 37.1 | 0 | 0 | 1 | 5.2 | 2.22 | 10.28 | 1016.9 | 41.2 | 36.2 | 74.1 |
| 15:00 | 西北西 | 7.7 | 西北西 | 13.6 | 西北西 | 8.1 | 20.2 | 20.5 | 20.2 | 3.2 | 32.5 | 0 | 0 | 1 | 6.2 | 1.95 | 12.23 | 1017 | 38.1 | 32.5 | 73.5 |
| 16:00 | 西北西 | 6 | 西北西 | 14 | 西北西 | 7.7 | 20.1 | 20.4 | 20 | 2.5 | 31.2 | 0 | 0 | 1 | 7.2 | 1.41 | 13.64 | 1017.8 | 32.6 | 29.3 | 72.9 |
| 17:00 | 西北西 | 5.8 | 西北西 | 12 | 西北西 | 6.5 | 18.2 | 20.1 | 18.2 | 3.3 | 37 | 0 | 0 | 0.3 | 7.5 | 0.52 | 14.17 | 1018.9 | 37 | 30.2 | 72.4 |
| 18:00 | 北西 | 3.3 | 西北西 | 8.8 | 西北西 | 5.8 | 16.3 | 18.2 | 16.3 | 2.3 | 38.9 | 0 | 0 | 0 | 7.5 | 0.08 | 14.25 | 1020 | 42.1 | 37 | 71.9 |
| 19:00 | 北東 | 3.5 | 北西 | 9.1 | 北西 | 4.5 | 13.3 | 16.3 | 13.3 | 1.9 | 46 | 0 | 0 | 0 | 7.5 | 0 | 14.25 | 1022.3 | 46.8 | 31.5 | 71.5 |
| 20:00 | 北東 | 1.4 | 北北東 | 7.8 | 北北東 | 4.2 | 11.7 | 13.3 | 11.7 | 2.1 | 51.7 | 0 | 0 | 0 | 7.5 | 0 | 14.25 | 1024 | 51.7 | 45.6 | 71.2 |
| 21:00 | 北西 | 2.7 | 北西 | 6.9 | 北西 | 3.6 | 10.8 | 11.9 | 10.8 | -0.8 | 44.8 | 0 | 0 | 0 | 7.5 | 0 | 14.25 | 1025.4 | 52 | 44.8 | 70.8 |
| 22:00 | 北西 | 3.6 | 北西 | 8.3 | 北西 | 3.8 | 9.7 | 10.8 | 9.7 | -1.6 | 45.4 | 0 | 0 | 0 | 7.5 | 0 | 14.25 | 1026 | 45.4 | 41.5 | 70.4 |
| 23:00 | 北西 | 2.8 | 北北西 | 9 | 北西 | 4.7 | 8.8 | 9.8 | 8.8 | -1.9 | 47.2 | 0 | 0 | 0 | 7.5 | 0 | 14.25 | 1026.6 | 47.2 | 44.3 | 70.1 |
| 24:00:00 | 西北西 | 3.1 | 北西 | 7 | 北西 | 3.7 | 8.3 | 8.9 | 8.3 | -1.8 | 48.9 | 0 | 0 | 0 | 7.5 | 0 | 14.25 | 1027.1 | 49.3 | 47.2 | 69.8 |

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 | 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 | | 2.8 | | | | 13.3 | 5.1 | 62.2 | | | | | | 1019.9 | 73.6 |
| 最高 | 西北西 | 8.1 | 西北西 | 14 | 西北西 | 20.8 | 10.2 | 92.8 | | | | | | 1027.2 | 76.1 |
| 起時 | | 14:22 | | 15:04 | | 13:49 | 11:07 | 1:37 | | | | | | 0:00 | 9:03 |
| 最低 | | | | | | 8.3 | -2.2 | 29.3 | | | | | | 1016.8 | 69.8 |
| 起時 | | | | | | 0:00 | 22:44 | 15:29 | | | | | | 14:23 | 0:00 |
| 積算 | | | | | | | | | 0 | 7.4 | 7.5 | 14.24 | 14.25 | | |

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 | 4.4 | 6.6 | 3.7 | 5 | 4.6 | 4.5 | 3.3 | 2 | 2.1 | 2.6 | 1.3 | 5.1 | 20.7 | 26.6 | 2.9 | 3.9 | 0.7 | 0 |