

観測地点 農業研究所(名西郡石井町石井)

2007年4月28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 | 相对湿度 % | 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 | 南東 | 0.9 | 西北西 | 1.4 | 南東 | 0.9 | 9.9 | 10.8 | 9.8 | 7.5 | 85.2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1018.2 | 85.2 | 81.1 | 64.7 |
| 2:00 | 北北西 | 0.7 | 東 | 2.7 | 東北東 | 1.7 | 10 | 10.3 | 9.6 | 7.7 | 85.7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1017.8 | 86 | 82.6 | 65 |
| 3:00 | 南西 | 0.6 | 西北西 | 2.2 | 西南西 | 1.4 | 9.5 | 10.1 | 9.2 | 7.7 | 88.3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1017.8 | 88.9 | 83.7 | 65.3 |
| 4:00 | 南南東 | 0.7 | 南 | 1.4 | 西北西 | 0.8 | 9 | 9.7 | 8.9 | 7.3 | 89.4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1017.8 | 89.4 | 86.5 | 65.7 |
| 5:00 | 東 | 0.5 | 西 | 1.5 | 南東 | 0.9 | 8.9 | 9.4 | 8.9 | 7.3 | 90 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1017.5 | 90.3 | 88.9 | 66.1 |
| 6:00 | 南西 | 0.4 | 西北西 | 1.9 | 西 | 1.1 | 9.6 | 9.6 | 8.7 | 8 | 89.9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.06 | 0.06 | 1017.4 | 91.5 | 89.2 | 66.5 |
| 7:00 | 東北東 | 0.9 | 東北東 | 2.3 | 北東 | 1.5 | 13.2 | 13.2 | 9.6 | 9 | 75.7 | 0 | 0 | 0.2 | 0.2 | 0.5 | 0.56 | 1017.5 | 90 | 75.7 | 66.6 |
| 8:00 | 西 | 2.2 | 西 | 5 | 西 | 2.2 | 19.2 | 19.2 | 13.2 | 6.6 | 43.8 | 0 | 0 | 1 | 1.2 | 1.23 | 1.79 | 1017.2 | 76.2 | 43.8 | 66.3 |
| 9:00 | 西北西 | 6.6 | 西 | 11.4 | 西北西 | 6.7 | 21 | 21 | 19.2 | 2.6 | 29.7 | 0 | 0 | 1 | 2.2 | 1.7 | 3.49 | 1017.3 | 43.8 | 29.5 | 65.8 |
| 10:00 | 西北西 | 5.5 | 西 | 11.9 | 西北西 | 7 | 22.4 | 22.4 | 21 | 3.3 | 28.6 | 0 | 0 | 1 | 3.2 | 2.52 | 6.01 | 1017.3 | 29.8 | 27.9 | 65.3 |
| 11:00 | 西北西 | 5.7 | 西北西 | 12 | 西北西 | 6.8 | 21.2 | 22.4 | 21.1 | 4.2 | 32.8 | 0 | 0 | 0.2 | 3.4 | 1.5 | 7.51 | 1017.1 | 32.8 | 27 | 64.8 |
| 12:00 | 北西 | 5.4 | 北西 | 10.7 | 北西 | 7 | 21.6 | 21.6 | 21 | 2.8 | 29 | 0 | 0 | 0.2 | 3.6 | 1.62 | 9.13 | 1016.7 | 33 | 28.6 | 64.3 |
| 13:00 | 北西 | 5.7 | 北西 | 12.7 | 北西 | 7 | 22.5 | 22.9 | 21.4 | 2.7 | 27.3 | 0 | 0 | 0.9 | 4.5 | 2.54 | 11.67 | 1016.3 | 29 | 24.8 | 63.8 |
| 14:00 | 西北西 | 6.2 | 北西 | 11.8 | 北西 | 7.1 | 23 | 23.1 | 21.9 | 0.1 | 21.9 | 0 | 0 | 0.9 | 5.4 | 2.75 | 14.42 | 1015.7 | 27.5 | 21.6 | 63.2 |
| 15:00 | 西北西 | 5.8 | 西北西 | 12.2 | 西北西 | 7 | 22.8 | 23.6 | 22.7 | -1.8 | 19.3 | 0 | 0 | 1 | 6.4 | 2.74 | 17.17 | 1015.4 | 22.2 | 18.1 | 62.6 |
| 16:00 | 北西 | 5.4 | 西北西 | 10.7 | 北西 | 5.9 | 23.2 | 23.5 | 22.6 | -3.8 | 16.3 | 0 | 0 | 0.9 | 7.4 | 2.07 | 19.24 | 1015 | 19.3 | 16 | 61.9 |
| 17:00 | 西北西 | 4.4 | 北西 | 10.6 | 北西 | 6 | 22.5 | 23.2 | 22.5 | -3 | 18.1 | 0 | 0 | 1 | 8.3 | 1.24 | 20.47 | 1015.2 | 18.2 | 16.3 | 61.3 |
| 18:00 | 北西 | 3.1 | 北西 | 8.3 | 北西 | 4.6 | 21.7 | 22.6 | 21.7 | -3.2 | 18.6 | 0 | 0 | 0.9 | 9.2 | 0.52 | 20.99 | 1015.9 | 19.7 | 15.8 | 60.7 |
| 19:00 | 西 | 1.1 | 北西 | 5.8 | 北西 | 3.1 | 18.2 | 21.7 | 18.2 | 0.8 | 31.1 | 0 | 0 | 0 | 9.2 | 0.06 | 21.06 | 1016.6 | 31.2 | 18.6 | 60.3 |
| 20:00 | 南西 | 1.6 | 南南西 | 2.1 | 南西 | 1.7 | 15.4 | 18.2 | 15.1 | 3.8 | 45.9 | 0 | 0 | 0 | 9.2 | 0 | 21.06 | 1017.7 | 47.8 | 30.8 | 60.1 |
| 21:00 | 南南西 | 0.8 | 南 | 2.3 | 東南東 | 1.6 | 14.2 | 15.9 | 14.2 | 3.9 | 50.1 | 0 | 0 | 0 | 9.2 | 0 | 21.06 | 1018.6 | 50.1 | 41.6 | 60 |
| 22:00 | 南南西 | 1 | 西南西 | 1.7 | 南東 | 1.1 | 12.6 | 14.3 | 12.5 | 3.2 | 52.8 | 0 | 0 | 0 | 9.2 | 0 | 21.06 | 1018.8 | 54.5 | 48.9 | 59.9 |
| 23:00 | 南南東 | 0.8 | 南南東 | 2.1 | 南東 | 1.3 | 11.9 | 12.8 | 11.5 | 3.9 | 57.9 | 0 | 0 | 0 | 9.2 | 0 | 21.06 | 1018.9 | 59.5 | 52.2 | 59.9 |
| 24:00:00 | 北東 | 0.5 | 西南西 | 3.8 | 西 | 1.5 | 11.2 | 13.7 | 11.2 | 2.7 | 56 | 0 | 0 | 0 | 9.2 | 0 | 21.06 | 1019 | 58.3 | 46.8 | 59.8 |

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 | 最高気温 | 最低気温 | 露点温度 | 相对湿度 % | 時間雨量 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 | | 2.8 | | | | 16.4 | | | 3.5 | 49.3 | | | | | | 1017.2 | | | 63.3 |
| 最高 | 西北西 | 7.1 | 北西 | 12.7 | 北西 | 23.6 | | | 9.8 | 91.5 | | | | | | 1019 | | | 66.8 |
| 起時 | | 13:43 | | 12:37 | | 14:29 | | | 7:14 | 5:15 | | | | | | 24:00:00 | | | 6:46 |
| 最低 | | | | | | 8.7 | | | -4.9 | 15.8 | | | | | | 1015 | | | 59.7 |
| 積算 | | | | | | 5:12 | | | 17:23 | 17:23 | | | | | | 16:31 | | | 23:22 |
| 積算 | | | | | | | | | | | 0 | 9.2 | 9.2 | 21.05 | 21.06 | | | | |

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 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|
| | 1.2 | 1.2 | 2 | 3.9 | 5.6 | 5.1 | 5.3 | 4.1 | 3.8 | 3.5 | 4.2 | 11.3 | 22.4 | 21.7 | 2.1 | 1.5 | 1.1 | 0 |