観測地点　　農林水産総合技術支援センター（石井町石井）

2017年8月3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 | 東南東 | 0.9 | 南東 | 3.5 | 東北東 | 1.9 | 27.1 | 28.3 | 27.1 | 21.5 | 71.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1008.1 | 71.6 | 63.4 | 66.7 |
| 2:00 | 南東 | 0.7 | 南東 | 3.5 | 東南東 | 0.9 | 27.9 | 28 | 27.1 | 20.3 | 63.1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1008.2 | 71.5 | 62.8 | 66.6 |
| 3:00 | 東 | 1.8 | 東南東 | 3.6 | 東 | 2.1 | 27.7 | 28.1 | 26.8 | 20.2 | 63.4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1008.1 | 71.2 | 61.6 | 66.6 |
| 4:00 | 東 | 2.4 | 東南東 | 4.9 | 東 | 2.5 | 27.1 | 27.7 | 26.8 | 19.8 | 64.3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1008.2 | 68.2 | 62.6 | 66.6 |
| 5:00 | 東南東 | 2.3 | 東 | 4.4 | 東 | 2.8 | 26.3 | 27.3 | 26 | 21 | 72.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1008.6 | 73 | 64.1 | 66.7 |
| 6:00 | 東南東 | 1.6 | 東南東 | 4.8 | 東南東 | 3 | 26.7 | 26.9 | 26.3 | 21.4 | 72.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.06 | 0.06 | 1009.2 | 72.6 | 68.8 | 66.8 |
| 7:00 | 東 | 2.3 | 東 | 3.8 | 東 | 2.4 | 27.7 | 27.8 | 26.6 | 21.6 | 69.4 | 0 | 0 | 0.5 | 0.6 | 0.6 | 0.66 | 1009.3 | 74.4 | 69.2 | 66.8 |
| 8:00 | 東 | 3.3 | 東 | 5.7 | 東 | 3.3 | 29 | 29.1 | 27.7 | 21.3 | 63 | 0 | 0 | 1 | 1.6 | 1.4 | 2.06 | 1009.3 | 69.5 | 62.4 | 66.7 |
| 9:00 | 東 | 3.3 | 東 | 6.2 | 東南東 | 4.3 | 30.1 | 30.1 | 28.9 | 21.7 | 60.6 | 0 | 0 | 1 | 2.6 | 2.09 | 4.15 | 1009.1 | 63.2 | 60.6 | 66.6 |
| 10:00 | 東 | 4.3 | 東 | 7.4 | 東 | 4.7 | 30.9 | 31.1 | 30 | 20.9 | 55.2 | 0 | 0 | 1 | 3.5 | 2.66 | 6.81 | 1009.2 | 60.6 | 54.6 | 66.4 |
| 11:00 | 東 | 4.5 | 東南東 | 8.2 | 東 | 4.5 | 31.6 | 31.6 | 30.5 | 20.4 | 51.3 | 0 | 0 | 0.5 | 4.1 | 1.94 | 8.75 | 1009.1 | 56.1 | 51.1 | 66.2 |
| 12:00 | 東 | 3.8 | 東 | 7.7 | 東 | 5.1 | 31.7 | 32.2 | 31.4 | 20.2 | 50.6 | 0 | 0 | 0.8 | 5 | 2.58 | 11.32 | 1009.2 | 51.3 | 48.1 | 66 |
| 13:00 | 東南東 | 4.5 | 東 | 7.7 | 東南東 | 4.8 | 32.7 | 33 | 31.6 | 18.1 | 42 | 0 | 0 | 0.9 | 5.9 | 3.29 | 14.61 | 1008.6 | 50.6 | 42 | 65.6 |
| 14:00 | 東南東 | 5 | 東南東 | 9 | 東南東 | 5.1 | 33.1 | 33.5 | 32.7 | 19.2 | 43.9 | 0 | 0 | 1 | 6.9 | 3.3 | 17.91 | 1008.2 | 44.5 | 42.1 | 65.3 |
| 15:00 | 南東 | 1.8 | 東南東 | 8.3 | 東 | 5.9 | 33.5 | 33.5 | 32.7 | 19.3 | 43.2 | 0 | 0 | 1 | 7.9 | 2.72 | 20.63 | 1007.9 | 45.1 | 42 | 65 |
| 16:00 | 東南東 | 4.1 | 東南東 | 7.3 | 東南東 | 5.2 | 33 | 33.5 | 32.7 | 19 | 43.5 | 0 | 0 | 0.9 | 8.8 | 2.12 | 22.76 | 1007.7 | 45.2 | 42.7 | 64.7 |
| 17:00 | 南 | 2.5 | 東 | 8 | 東 | 4.4 | 32.1 | 33.2 | 31.5 | 20.2 | 49.3 | 0 | 0 | 0.8 | 9.7 | 1.46 | 24.21 | 1007.9 | 50.6 | 43.4 | 64.5 |
| 18:00 | 東南東 | 1.9 | 南南東 | 5.8 | 南東 | 3.2 | 30.6 | 32.1 | 30.6 | 19.9 | 52.9 | 0 | 0 | 0 | 9.8 | 0.39 | 24.61 | 1008.5 | 53 | 49 | 64.3 |
| 19:00 | 東南東 | 2.1 | 東 | 4.8 | 東南東 | 2.6 | 29.8 | 30.7 | 29.7 | 20.5 | 57.2 | 0 | 0 | 0 | 9.8 | 0.06 | 24.66 | 1009.1 | 57.2 | 52.9 | 64.2 |
| 20:00 | 南 | 1.8 | 東南東 | 4.4 | 東南東 | 2.6 | 29.4 | 29.8 | 29.3 | 20.4 | 58.3 | 0 | 0 | 0 | 9.8 | 0 | 24.66 | 1009.4 | 59.3 | 57 | 64.1 |
| 21:00 | 南東 | 1 | 南南東 | 5.6 | 南東 | 2.2 | 29.2 | 29.5 | 29.1 | 20.6 | 59.9 | 0 | 0 | 0 | 9.8 | 0 | 24.66 | 1009.8 | 59.9 | 58.2 | 64 |
| 22:00 | 東南東 | 1.4 | 東南東 | 4.8 | 東南東 | 2.5 | 28.9 | 29.3 | 28.8 | 20.6 | 60.9 | 0 | 0 | 0 | 9.8 | 0 | 24.66 | 1010.1 | 61.1 | 59.3 | 64 |
| 23:00 | 東南東 | 2.3 | 東南東 | 4.2 | 東南東 | 2.5 | 28.4 | 28.9 | 28.3 | 21 | 64.1 | 0 | 0 | 0 | 9.8 | 0 | 24.66 | 1010.3 | 64.8 | 60.6 | 64 |
| 24:00:00 | 東南東 | 1.6 | 東南東 | 5.6 | 東南東 | 2.4 | 28.3 | 28.5 | 28.1 | 21 | 64.5 | 0 | 0 | 0 | 9.8 | 0 | 24.66 | 1009.8 | 65.6 | 63.8 | 64 |

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 | | 2.5 | | | | | 29.7 | | | 20.4 | 58.2 | | | | | | | 1008.9 | | | 65.5 |
| 最高 | 東南東 | 5.9 | 東南東 | 9 | 東 | | 33.5 | | | 22.1 | 74.4 | | | | | | | 1010.4 | | | 66.9 |
| 起時 | | 14:15 | | 13:57 | | | 15:01 | | | 6:38 | 6:25 | | | | | | | 22:56 | | | 6:48 |
| 最低 | | | | | | | 26 | | | 18.1 | 42 | | | | | | | 1007.6 | | | 63.9 |
| 起時 | | | | | | | 4:59 | | | 13:00 | 14:57 | | | | | | | 16:10 | | | 22:07 |
| 積算 | | | | | | | | | | | | | 0 | 9.4 | 9.8 | 24.67 | 24.66 | | | | |

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 | 0 | 0 | 4 | 26.8 | 46.4 | 11.7 | 4.1 | 4.1 | 0.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2.3 | 0 |