## 観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2021年05月17日

|               | 平均風向    | 平均風速  | 最大瞬間時風向 | 最大瞬間風速 | 最大平均時風向 | 最大平均風速 | 気温    | 最高気温 | 最低気温 | 露点温度  | 相対湿度     | 時間雨量  | 雨量   | 時間日照 | 日照  | 時間日射         | 日射            | 現地気圧    | 最大相対湿度 | 最小相対湿度      | 実効湿度  |
|---------------|---------|-------|---------|--------|---------|--------|-------|------|------|-------|----------|-------|------|------|-----|--------------|---------------|---------|--------|-------------|-------|
|               |         | m/s   |         | m/s    |         | m/s    | °C    | °C   | °C   | °C    | %        | mm    | mm   | h    | h   | MJ           | MJ            | hPa     | %      | %           | %     |
| 1:00          | 北西      |       | 北西      | 2.8    | 北東      | 1.9    | 22.4  | 23.9 | 22.2 | 21.1  | 92       | 0     | 0    | 0    | 0   |              | 0             | 1007.4  | 92.8   | 85.6        | 79    |
|               | 南西      |       | 西南西     |        | 北西      | 1.1    | 21.9  | 22.4 | 21.9 | 20.9  | 93.9     | 0     | 0    | 0    | 0   | 0            | 0             | 1007.2  | 94.2   | 92          | 79.2  |
| 3:00          | 南南東     | 0.8   | 西       | 1.9    | 北北西     | 1      | 21.9  | 22.2 | 21.8 | 21.1  | 95       | 0     | 0    | 0    | 0   |              | 0             | 1007.4  | 95.3   | 93.9        | 79.4  |
| 4:00          | 西       | 1     | 西       | 1.9    | 西       | 1      | 21.8  | 21.9 | 21.6 | 21.2  | 96.2     | 0     | 0    | 0    | 0   | 0            | 0             | 1007.5  | 96.3   | 95          | 79.6  |
| 5:00          | 東南東     | 1.9   | 東南東     | 3.9    | 東南東     | 1.9    | 21.9  | 22.1 | 21.6 | 21.3  | 96.2     | 0     | 0    | 0    | 0   | 0            | 0             | 1007.4  | 96.4   | 94.6        | 79.8  |
| 6:00          | 北西      | 1.6   | 南東      | 3.1    | 南南東     | 2.3    | 21.9  | 22.6 | 21.9 | 21.2  | 95.3     | 0     | 0    | 0    | 0   | 0.01         | 0.01          | 1008.5  | 96.4   | 92.1        |       |
|               | 東南東     | 1     | 北西      | 2.7    | 西北西     | 1.8    | 22    | 22   | 21.8 | 21.6  | 97.2     | 1.5   | 1.5  | 0    | 0   | 0.07         | 0.08          | 1007.7  | 97.2   | 95.3        |       |
| 8:00          | 北西      |       | 南南東     | 2.5    | 南       | 1.3    | 22.4  | 22.6 | 22   | 21.8  | 95.9     | 1     | 2.5  | 0    | 0   | 0.19         | 0.28          | 1008.5  | 97.2   | 94.9        | 80.5  |
| 9:00          | 西       | 1.5   | 西北西     | 4.1    | 西北西     | 2.3    | 22.6  | 22.6 | 22.3 | 22.2  | 97.2     | 3     | 5.5  | 0    | 0   | 0.29         | 0.57          | 1009.1  | 97.2   | 95.9        | 80.7  |
| 10:00         |         | 0.6   |         | 1.6    |         | 1.5    | 23.1  | 23.2 | 22.5 | 22.5  | 96.1     | 2     | 7.5  |      | 0   | 0.11         | 0.98          |         | 97.2   | 94.8        |       |
| 11:00         |         | 1.3   |         |        | 南       | 2.7    | 23.8  | 24   | 23.1 | 22.5  | 92       | 1     | 8.5  |      | 0   | 0.01         | 1.59          |         | 96.1   | 92          |       |
| 12:00         |         |       | 東南東     |        | 南東      | 2.9    | 24.2  | 24.3 | 23.7 | 22.8  | 91.5     | 0     | 8.5  |      | 0   |              | 2.27          |         | 92.5   | 90.1        |       |
|               | 北北西     |       | 北北東     |        | 北東      | 1.5    | 23.8  | 24.3 | 23.5 | 22.7  | 93.3     | 0     | 8.5  |      | 0   |              | 2.65          |         | 93.6   | 91.4        |       |
| 14:00         |         |       | 南東      |        | 南東      | 1.1    | 23.9  | 24.1 | 23.7 | 22.8  | 93.4     | 0.5   | 9    |      | •   | 0.00         | 3.18          |         | 94     | 92.9        |       |
|               | 東南東     | 0.7   |         |        | 東南東     | 0.7    | 23.8  | 24.3 | 23.8 | 23    | 94.9     | 2.5   | 11.5 |      | •   |              | 3.44          |         | 94.9   | 92.8        |       |
|               | 北北西     |       | 北北西     |        | 北北西     | 1.7    | 25.1  | 25.5 | 23.8 | 23.1  | 88.2     | 0.5   | 12   |      | 0.1 | 1.04         | 4.48          |         | 95.1   | 87.9        |       |
|               | 東北東     |       | 北西      |        | 北西      | 1.7    | 25.7  | 26   | 24.8 | 22.8  | 83.9     | 0     | 12   |      | 0.3 |              | 5.33          |         | 89.4   | 83.9        |       |
| 18:00         | 11.2    |       | 東南東     |        | 南南東     | 1.3    | 24.4  | 25.7 | 24.4 | 23.2  | 92.9     | 0     | 12   | _    | 0.0 |              | 5.54          |         | 92.9   | 83.9        |       |
|               | 南南西     |       | 東南東     |        | 南東      | 1.1    | 23.5  | 24.4 | 23.5 | 22.8  | 95.8     | 0     | 12   |      | 0.0 |              | 5.54          |         | 95.8   |             |       |
|               | 西北西     |       | 南東      |        | 西南西     | 1      | 23.4  | 23.6 | 23.3 | 22.9  | 96.8     | 0     | 12   |      | 0.0 |              | 5.54          |         | 97     |             |       |
|               | 南南東     |       | 北西      |        | 北北東     | 1.3    | 23    | 23.5 | 22.7 | 21.8  | 92.8     | 0     | 12   |      | 5   |              | 5.54          |         | 97.1   | 92.7        |       |
| 22:00         |         | 2.5   |         | 4.7    |         | 2.6    | 23.3  | 23.6 | 23   | 20.7  | 85       | 0     | 12   |      | •   |              | 5.54          |         | 94.1   | 84.7        |       |
|               | 西北西     |       | 西南西     | 4.7    |         | 2.5    | 22.8  | 23.3 | 22.1 | 19.9  | 83.7     | 0     | 12   |      | •   |              | 5.54          |         | 92.6   | 83.6        |       |
| 24:00:00      | 南       | 0.7   | 西       | 6.3    | 西       | 3.3    | 21.5  | 23   | 21.5 | 20    | 91.1     | 0     | 12   | 0    | 0.3 | 0            | 5.54          | 1010.3  | 91.1   | 80          | 82.9  |
| 日処理           |         |       | 1       | 1      | 1       |        |       |      | 1    |       |          |       |      | T-1  |     | I-1 nn - 4 : | - * :         |         | 1      |             | T     |
|               | 半均風冋    |       | 最大瞬間時風向 | 最大瞬間風速 | 最大平均時風向 |        | 気温    |      |      | 露点温度  | 相对湿度     |       | 雨量   | 時間日照 | 日照  | 時間日射         | 日射            | 現地気圧    |        | i           | 実効湿度  |
| 77.16         |         | m/s   |         | m/s    |         | L l    | °C    |      |      | °C    | %        |       | mm   | h    | h   | MJ           | MJ            | hPa     |        | <b>├</b>    | %     |
| 平均            | 11      | 1     | -       |        | -       |        | 23.1  |      |      | 21.9  | 92.9     |       |      |      |     |              |               | 1008.4  |        | <b>├</b>    | 81.2  |
| 最高            | 北西      | 3.3   | 凸       | 6.3    |         |        | 26    |      |      | 23.8  | 97.2     |       |      |      |     |              |               | 1010.6  |        | <b>├</b>    | 83    |
| 起時            |         | 23:21 |         | 23:12  |         |        | 16:59 |      |      | 15:47 | 9:04     |       |      |      |     |              |               | 23:00   |        | +           | 21:33 |
| 最低            |         |       |         |        |         |        | 21.5  |      |      | 19.3  | 80       |       |      | 1    |     | 1            |               | 1006.7  |        | <del></del> | 78.8  |
| 起時            |         |       |         |        |         |        | 0:00  |      |      | 23:43 | 23:34    |       | 10   | 0.0  | 0.0 | 5.54         |               | 3:32    |        | ⊢—          | 0:01  |
| 積算            | l       | l     | l       |        |         |        |       |      |      |       |          |       | 12   | 0.3  | 0.3 | 5.54         | 5.54          | l       |        |             |       |
| 風向頻度(%)       | JL JL # |       | キルキ     | -      | ***     | ++     | +++   |      | ++=  | ±==   | <b>=</b> | -     | 포ル포  |      | 고   | بال ا        | <b>/</b> m. □ | Ar Stat | Ī      |             |       |
| 日 中 日 油 エンジー・ | 北北東。    | 北東    | 東北東     | 果      | 東南東     | 南東     | 南南東   | 円 「  | 南南西  | 南西    | 西南西      | 西 100 | 西北西  | 北西   | 北北西 | ᄱ            | 無風            | 欠測 0    |        |             |       |
| 風向風速モジュール     | 3       | 3.1   | 3.8     | 5.8    | 8.1     | 7.9    | 5.3   | 5.3  | 4.2  | 4.4   | 3.6      | 10.8  | 9.9  | 8.2  | 7.2 | 4            | 5.4           | 0       |        |             |       |