

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2012年6月25日  
日表

|          | 平均風向 | 平均風速<br>m/s | 最大瞬間風向 | 最大瞬間風速<br>m/s | 最大平均風向 | 最大平均風速<br>m/s | 気温   | 最高気温 | 最低気温 | 露点温度 | 相対湿度<br>% | 時間雨量<br>mm | 雨量<br>mm | 時間日照<br>h | 日照<br>h | 時間日射<br>MJ | 日射<br>MJ | 現地気圧<br>hPa | 最大相対湿度<br>% | 最小相対湿度<br>% | 実効湿度<br>% |
|----------|------|-------------|--------|---------------|--------|---------------|------|------|------|------|-----------|------------|----------|-----------|---------|------------|----------|-------------|-------------|-------------|-----------|
| 1:00     | 北西   | 1.1         | 北      | 2.2           | 北西     | 1.1           | 20.4 | 20.7 | 20.4 | 19   | 91.4      | 3          | 3        | 0         | 0       | 0          | 0        | 1007        | 91.5        | 91.4        | 79.7      |
| 2:00     | 東北東  | 1.1         | 北東     | 2.2           | 北東     | 1.2           | 20.3 | 20.4 | 20.2 | 18.9 | 91.6      | 2.5        | 5.5      | 0         | 0       | 0          | 0        | 1006.6      | 91.6        | 91.4        | 79.9      |
| 3:00     | 東南東  | 0.8         | 東      | 1.4           | 東北東    | 1.1           | 20.3 | 20.4 | 20.2 | 18.9 | 91.6      | 0          | 5.5      | 0         | 0       | 0          | 0        | 1005.9      | 91.6        | 91.5        | 80.1      |
| 4:00     | 西    | 1.3         | 南西     | 2.2           | 西南西    | 1.7           | 20.2 | 20.3 | 20.1 | 18.9 | 91.8      | 3.5        | 9        | 0         | 0       | 0          | 0        | 1006.5      | 91.8        | 91.6        | 80.3      |
| 5:00     | 西北西  | 1           | 西北西    | 1.7           | 西      | 1.3           | 20.1 | 20.2 | 20   | 18.7 | 91.7      | 1          | 10       | 0         | 0       | 0          | 0        | 1006.9      | 91.8        | 91.7        | 80.5      |
| 6:00     | 北西   | 1.2         | 北西     | 2.1           | 北西     | 1.5           | 20.3 | 20.3 | 20   | 18.9 | 91.7      | 1          | 11       | 0         | 0       | 0.01       | 0.01     | 1007.4      | 91.7        | 91.6        | 80.7      |
| 7:00     | 南    | 1.1         | 南      | 2.5           | 西      | 1.7           | 20.4 | 20.4 | 20.2 | 19   | 91.3      | 0          | 11       | 0         | 0       | 0.14       | 0.14     | 1007.5      | 91.8        | 91.3        | 80.9      |
| 8:00     | 北北東  | 1.2         | 南南西    | 4.2           | 南南西    | 2.4           | 21   | 21.1 | 20.4 | 19.3 | 89.6      | 0.5        | 11.5     | 0         | 0       | 0.32       | 0.46     | 1007.9      | 91.3        | 89.5        | 81        |
| 9:00     | 北北東  | 0.9         | 北      | 2.4           | 北      | 1.2           | 21.4 | 21.5 | 20.8 | 19.3 | 87.7      | 0.5        | 12       | 0         | 0       | 0.54       | 1        | 1008.3      | 89.6        | 87.7        | 81.1      |
| 10:00    | 北    | 0.8         | 南西     | 1.9           | 南西     | 1.1           | 22.5 | 22.5 | 21.3 | 18.5 | 78.2      | 0.5        | 12.5     | 0         | 0       | 1.06       | 2.06     | 1008.2      | 87.7        | 77.9        | 81.1      |
| 11:00    | 南南東  | 0.9         | 北      | 2.5           | 北北東    | 1.4           | 23.1 | 23.3 | 22.4 | 18.3 | 74.3      | 0          | 12.5     | 0         | 0       | 1.33       | 3.39     | 1008        | 78.8        | 74.1        | 81        |
| 12:00    | 東    | 1.8         | 東      | 2.8           | 東      | 1.8           | 23.9 | 24.2 | 22.9 | 18.6 | 71.9      | 0          | 12.5     | 0         | 0       | 1.5        | 4.89     | 1008        | 74.9        | 70.2        | 80.9      |
| 13:00    | 東    | 1.4         | 東      | 3.2           | 東      | 2.1           | 24.4 | 24.5 | 23.7 | 18.7 | 70.4      | 0          | 12.5     | 0         | 0       | 1.38       | 6.27     | 1007.9      | 73.3        | 69.9        | 80.7      |
| 14:00    | 南東   | 2           | 東      | 4.3           | 東      | 2.8           | 24.9 | 25.1 | 24.3 | 19.2 | 70.3      | 0          | 12.5     | 0.3       | 0.3     | 1.6        | 7.87     | 1007.7      | 71.9        | 69.6        | 80.5      |
| 15:00    | 東南東  | 2.4         | 南東     | 3.6           | 東南東    | 2.6           | 25.3 | 25.4 | 24.9 | 19.4 | 69.6      | 0          | 12.5     | 0         | 0.4     | 1.47       | 9.34     | 1008        | 71.3        | 69          | 80.3      |
| 16:00    | 東    | 2.7         | 東南東    | 4.4           | 東南東    | 3.2           | 25   | 25.5 | 24.9 | 19.7 | 72.2      | 0          | 12.5     | 0         | 0.4     | 1.02       | 10.36    | 1008.1      | 72.8        | 69.4        | 80.2      |
| 17:00    | 東    | 3.5         | 東      | 5.4           | 東      | 3.5           | 24.9 | 25   | 24.6 | 18.9 | 69.3      | 0          | 12.5     | 0         | 0.4     | 0.75       | 11.12    | 1008.5      | 73.1        | 69.3        | 80        |
| 18:00    | 東南東  | 2.7         | 東      | 4.9           | 東      | 3.5           | 24.4 | 25.1 | 24.4 | 17.8 | 66.7      | 0          | 12.5     | 0         | 0.4     | 0.45       | 11.56    | 1008.7      | 69.3        | 64.4        | 79.8      |
| 19:00    | 南東   | 1.6         | 東南東    | 3.9           | 東南東    | 2.8           | 23.7 | 24.5 | 23.7 | 17.6 | 68.7      | 0          | 12.5     | 0         | 0.4     | 0.12       | 11.68    | 1009        | 69          | 66.7        | 79.6      |
| 20:00    | 南    | 0.4         | 南東     | 4.7           | 東南東    | 1.9           | 21.9 | 23.9 | 21.8 | 18.5 | 80.8      | 0          | 12.5     | 0         | 0.4     | 0          | 11.68    | 1009.3      | 80.8        | 65.5        | 79.6      |
| 21:00    | 東    | 3.2         | 東      | 6.2           | 東      | 3.2           | 23.9 | 23.9 | 21.5 | 16.7 | 63.9      | 0          | 12.5     | 0         | 0.4     | 0          | 11.68    | 1009.6      | 81.9        | 63.9        | 79.4      |
| 22:00    | 東    | 2.9         | 東      | 7.8           | 東      | 4.5           | 23.6 | 23.9 | 23.5 | 16.7 | 65.2      | 0          | 12.5     | 0         | 0.4     | 0          | 11.68    | 1009.7      | 65.2        | 63.5        | 79.2      |
| 23:00    | 南東   | 1.2         | 東      | 5.4           | 東      | 3.1           | 21.7 | 23.7 | 21.7 | 17.6 | 77.4      | 0          | 12.5     | 0         | 0.4     | 0          | 11.68    | 1010        | 77.4        | 65.1        | 79.2      |
| 24:00:00 | 東南東  | 0.8         | 南東     | 3.2           | 東南東    | 1.7           | 21.5 | 22.9 | 21.4 | 17.2 | 76.2      | 0          | 12.5     | 0         | 0.4     | 0          | 11.68    | 1010.1      | 79.8        | 69.5        | 79.2      |

日処理

|    | 平均風向 | 平均風速<br>m/s | 最大瞬間風向 | 最大瞬間風速<br>m/s | 最大平均風向 | 気温    | 最高気温 | 最低気温 | 露点温度  | 相対湿度<br>% | 時間雨量<br>mm | 時間日照<br>h | 日照<br>h | 時間日射<br>MJ | 日射<br>MJ | 現地気圧<br>hPa | 最大相対湿度<br>% | 最小相対湿度<br>% | 実効湿度<br>% |
|----|------|-------------|--------|---------------|--------|-------|------|------|-------|-----------|------------|-----------|---------|------------|----------|-------------|-------------|-------------|-----------|
| 平均 |      | 1.5         |        |               |        | 22.5  |      |      | 18.5  | 78.9      |            |           |         |            |          | 1008.1      |             |             | 80.2      |
| 最高 | 東    | 4.5         | 東      | 7.8           | 東      | 25.5  |      |      | 19.9  | 91.8      |            |           |         |            |          | 1010.1      |             |             | 81.2      |
| 起時 |      | 21:14       |        | 21:06         |        | 15:11 |      |      | 15:55 | 6.25      |            |           |         |            |          | 0:00        |             |             | 9:12      |
| 最低 |      |             |        |               |        | 20    |      |      | 16.5  | 63.5      |            |           |         |            |          | 1005.8      |             |             | 79        |
| 起時 |      |             |        |               |        | 5:01  |      |      | 22:42 | 21:13     |            |           |         |            |          | 2:59        |             |             | 22:44     |
| 積算 |      |             |        |               |        |       |      |      |       |           | 12.5       | 0.3       | 0.4     | 11.69      | 11.68    |             |             |             |           |

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 | 5.1 | 4.4 | 6.9 | 21.9 | 19  | 9.3 | 4.1 | 3.3 | 1.9 | 1.9 | 1.3 | 3.3 | 2.5 | 3.5 | 2.1 | 5.3 | 4.2 | 0  |