

農業研究所(名西郡石井町石井)

2007年8月16日  
日表

|          | 平均風向 | 平均風速<br>m/s | 最大瞬間時風向 | 最大瞬間風速<br>m/s | 最大平均時風向 | 最大平均風速<br>m/s | 気温   | 最高気温 | 最低気温 | 露点温度 | 相对湿度<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 | 最大相对湿度<br>% | 最小相对湿度<br>% | 実効湿度<br>% |
|----------|------|-------------|---------|---------------|---------|---------------|------|------|------|------|-----------|------------|----------|-----------|---------|------------|----------|-------------|-------------|-------------|-----------|
| 1:00     | 南東   | 0.6         | 南南東     | 1.3           | 南東      | 1.1           | 26   | 26.5 | 26   | 23.7 | 87.1      | 0          | 0        | 0         | 0       | 0          | 0        | 1012.7      | 87.1        | 85.8        | 72.5      |
| 2:00     | 南西   | 0.7         | 南南東     | 1.2           | 南西      | 0.7           | 25.8 | 26.1 | 25.5 | 23.7 | 88        | 0          | 0        | 0         | 0       | 0          | 0        | 1012.7      | 88.3        | 86.5        | 72.7      |
| 3:00     | 西    | 1.5         | 西南西     | 3.8           | 西北西     | 2.1           | 26.3 | 26.5 | 25.6 | 23.8 | 85.7      | 0          | 0        | 0         | 0       | 0          | 0        | 1013        | 88.2        | 85.3        | 72.9      |
| 4:00     | 西北西  | 0.7         | 西       | 1.9           | 西       | 1.5           | 26.1 | 26.5 | 26.1 | 23.7 | 86.5      | 0          | 0        | 0         | 0       | 0          | 0        | 1013        | 86.5        | 85.4        | 73.1      |
| 5:00     | 北北西  | 0.7         | 南西      | 1.6           | 南東      | 1.1           | 26.1 | 26.4 | 25.7 | 23.6 | 85.9      | 0          | 0        | 0         | 0       | 0          | 0        | 1013        | 89.2        | 84.5        | 73.3      |
| 6:00     | 西北西  | 0.8         | 西南西     | 2             | 南南西     | 0.9           | 26.1 | 26.1 | 25.4 | 23.5 | 85.6      | 0          | 0        | 0         | 0       | 0.04       | 0.04     | 1013.1      | 89          | 85.6        | 73.5      |
| 7:00     | 北西   | 1.9         | 西北西     | 3.9           | 北西      | 2.4           | 26.9 | 26.9 | 26.1 | 23.8 | 82.9      | 0          | 0        | 0.8       | 0.8     | 0.48       | 0.52     | 1013.2      | 85.6        | 82.9        | 73.6      |
| 8:00     | 西北西  | 2           | 北西      | 4.9           | 西北西     | 2.5           | 28.6 | 28.7 | 26.9 | 23.9 | 75.5      | 0          | 0        | 1         | 1.8     | 1.18       | 1.7      | 1013.1      | 82.9        | 75.2        | 73.6      |
| 9:00     | 西北西  | 2.7         | 北西      | 4.7           | 西北西     | 2.7           | 30.4 | 30.7 | 28.5 | 23.6 | 66.8      | 0          | 0        | 1         | 2.8     | 1.89       | 3.59     | 1013        | 75.5        | 66.3        | 73.5      |
| 10:00    | 北西   | 1.5         | 北西      | 4.4           | 西北西     | 3.1           | 32.6 | 32.6 | 30.4 | 23.7 | 59.4      | 0          | 0        | 1         | 3.8     | 2.5        | 6.09     | 1012.9      | 67          | 58.2        | 73.3      |
| 11:00    | 北    | 1.2         | 北西      | 3.5           | 西北西     | 1.9           | 33.3 | 33.6 | 32.2 | 22.6 | 53.4      | 0          | 0        | 1         | 4.8     | 2.97       | 9.06     | 1012.2      | 59.7        | 53.4        | 73        |
| 12:00    | 東    | 1.5         | 北西      | 3.4           | 西南西     | 2.1           | 34.7 | 34.9 | 33.1 | 23.4 | 51.9      | 0          | 0        | 1         | 5.8     | 3.28       | 12.34    | 1011.7      | 54.4        | 48.9        | 72.7      |
| 13:00    | 東南東  | 2.2         | 東南東     | 4.6           | 東       | 3.3           | 35   | 35.2 | 34.5 | 22.6 | 48.5      | 0          | 0        | 1         | 6.8     | 3.32       | 15.66    | 1010.9      | 52.6        | 48.4        | 72.3      |
| 14:00    | 南東   | 1.9         | 東       | 4.2           | 東南東     | 2.8           | 35.9 | 36.3 | 35   | 21   | 41.9      | 0          | 0        | 1         | 7.8     | 3.11       | 18.77    | 1010.3      | 48.9        | 41.3        | 71.9      |
| 15:00    | 東    | 2.4         | 東       | 4.6           | 東       | 2.6           | 36.3 | 37   | 35.7 | 21.1 | 41.4      | 0          | 0        | 1         | 8.8     | 2.67       | 21.43    | 1009.4      | 43.6        | 38.5        | 71.5      |
| 16:00    | 北東   | 1.6         | 東北東     | 4.3           | 東       | 3.2           | 36.4 | 36.6 | 35.7 | 20.8 | 40.3      | 0          | 0        | 1         | 9.8     | 2          | 23.44    | 1009.1      | 46.6        | 39.5        | 71        |
| 17:00    | 東    | 1.8         | 北東      | 4.4           | 南南東     | 1.9           | 35.5 | 36.4 | 35.3 | 22.4 | 46.6      | 0          | 0        | 1         | 10.8    | 1.32       | 24.76    | 1008.9      | 46.6        | 39.3        | 70.6      |
| 18:00    | 南南西  | 1.8         | 東南東     | 3.1           | 南東      | 1.9           | 32.8 | 35.5 | 32.8 | 23.4 | 57.6      | 0          | 0        | 1         | 11.8    | 0.59       | 25.35    | 1009        | 57.7        | 42.8        | 70.4      |
| 19:00    | 北東   | 0.8         | 南南西     | 3.8           | 南南西     | 3             | 31.4 | 32.8 | 30.6 | 22.9 | 60.4      | 0          | 0        | 0.2       | 12      | 0.07       | 25.42    | 1009.1      | 64.3        | 57.4        | 70.3      |
| 20:00    | 西南西  | 1.1         | 南南西     | 2.6           | 西南西     | 1.8           | 30.3 | 31.6 | 29.6 | 22.7 | 63.8      | 0          | 0        | 0         | 12      | 0          | 25.42    | 1009.9      | 67.6        | 59.6        | 70.2      |
| 21:00    | 西南西  | 0.9         | 南南西     | 1.8           | 南南西     | 1.4           | 28.3 | 30.3 | 28.3 | 23.3 | 74.1      | 0          | 0        | 0         | 12      | 0          | 25.42    | 1010.3      | 74.7        | 63.3        | 70.3      |
| 22:00    | 南南西  | 0.5         | 西       | 2             | 西       | 1.2           | 27.8 | 28.5 | 27.8 | 23.5 | 77.5      | 0          | 0        | 0         | 12      | 0          | 25.42    | 1010.6      | 77.5        | 72.5        | 70.4      |
| 23:00    | 南南西  | 1.1         | 北北東     | 2.1           | 西北西     | 1.2           | 27.6 | 28.2 | 27.4 | 24.1 | 81.1      | 0          | 0        | 0         | 12      | 0          | 25.42    | 1011        | 81.3        | 75.1        | 70.6      |
| 24:00:00 | 南西   | 1.4         | 南       | 2.1           | 南西      | 1.4           | 26.5 | 27.8 | 26.4 | 24   | 86        | 0          | 0        | 0         | 12      | 0          | 25.42    | 1010.8      | 86.1        | 81.1        | 70.8      |

日処理

|    | 平均風向 | 平均風速<br>m/s | 最大瞬間時風向 | 最大瞬間風速<br>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<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 | 最大相对湿度<br>% | 最小相对湿度<br>% | 実効湿度<br>% |
|----|------|-------------|---------|---------------|---------|-------|------|------|-------|-----------|------------|----------|-----------|---------|------------|----------|-------------|-------------|-------------|-----------|
| 平均 |      | 1.4         |         |               |         | 30.3  |      |      | 23.1  | 67.8      |            |          |           |         |            |          | 1011.4      |             |             | 72        |
| 最高 | 西北西  | 3.3         | 北西      | 4.9           | 東       | 37    |      |      | 24.5  | 89.2      |            |          |           |         |            |          | 1013.3      |             |             | 73.7      |
| 起時 |      | 12:13       |         | 7:36          |         | 14:30 |      |      | 23:08 | 4:23      |            |          |           |         |            |          | 6:45        |             |             | 7:44      |
| 最低 |      |             |         |               |         | 25.4  |      |      | 20.1  | 38.5      |            |          |           |         |            |          | 1008.9      |             |             | 70.1      |
| 起時 |      |             |         |               |         | 5:43  |      |      | 16:23 | 14:35     |            |          |           |         |            |          | 18:28       |             |             | 20:08     |
| 積算 |      |             |         |               |         |       |      |      |       |           |            |          | 0         | 12      | 12         | 25.42    | 25.42       |             |             |           |

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 | 0.8 | 1.7 | 3.8 | 9.8 | 9.9 | 8.4 | 5.1 | 5.8 | 10.9 | 5.8 | 4   | 6.9 | 13.4 | 10.8 | 2.2 | 0.7 | 0  | 0  |