

農業研究所(名西郡石井町石井)

2007年8月31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     | 南西   | 0.6         | 南南西    | 1.5           | 東南東    | 1             | 24.5 | 25.2 | 24.4 | 22.8 | 90        | 0          | 0        | 0         | 0       | 0          | 0        | 1003.8      | 90          | 85.2        | 71.7      |
| 2:00     | 北北東  | 0.4         | 南南西    | 1.7           | 南南東    | 1             | 24.6 | 24.7 | 24.1 | 22.9 | 89.9      | 0          | 0        | 0         | 0       | 0          | 0        | 1004        | 91.7        | 89.8        | 72        |
| 3:00     | 西    | 1           | 東      | 2.3           | 東南東    | 1.5           | 24.5 | 24.7 | 24.4 | 22.8 | 90.1      | 0          | 0        | 0         | 0       | 0          | 0        | 1004        | 90.9        | 89.6        | 72.3      |
| 4:00     | 南東   | 0.8         | 東南東    | 1.5           | 南西     | 1.1           | 24.2 | 24.5 | 24.1 | 22.6 | 90.3      | 0          | 0        | 0         | 0       | 0          | 0        | 1004.1      | 91.2        | 90.1        | 72.6      |
| 5:00     | 南南東  | 1.5         | 南南西    | 2.1           | 南南東    | 1.5           | 24.2 | 24.3 | 23.8 | 22.6 | 90.8      | 0          | 0        | 0         | 0       | 0          | 0        | 1004        | 91.9        | 90.3        | 72.9      |
| 6:00     | 南    | 0.9         | 西      | 2.6           | 北西     | 1.5           | 24.3 | 24.8 | 24   | 22.6 | 89.8      | 0          | 0        | 0         | 0       | 0          | 0        | 1004.7      | 90.8        | 86.6        | 73.1      |
| 7:00     | 東南東  | 0.6         | 南東     | 3.1           | 南東     | 1.3           | 25.2 | 25.2 | 24.1 | 22.8 | 86.5      | 0          | 0        | 0         | 0       | 0.2        | 0.2      | 1004.5      | 90.3        | 85.6        | 73.3      |
| 8:00     | 北西   | 1.1         | 西北西    | 2.3           | 北西     | 1.3           | 26.6 | 26.8 | 25.2 | 22.5 | 77.9      | 0          | 0        | 0.4       | 0.5     | 0.73       | 0.92     | 1005.2      | 86.5        | 77.6        | 73.4      |
| 9:00     | 北西   | 1.3         | 北北東    | 2             | 東      | 1.5           | 27   | 27.2 | 26.4 | 22.7 | 77.1      | 0          | 0        | 0         | 0.5     | 0.43       | 1.35     | 1005.9      | 80.4        | 75.3        | 73.5      |
| 10:00    | 北北東  | 0.8         | 西北西    | 2             | 西北西    | 1.3           | 28.2 | 28.2 | 26.9 | 22.8 | 72.5      | 0          | 0        | 0.1       | 0.6     | 0.88       | 2.23     | 1005.6      | 78          | 72.5        | 73.5      |
| 11:00    | 西北西  | 2.2         | 西北西    | 4.7           | 北西     | 2.8           | 29.3 | 29.7 | 28.2 | 22.7 | 67.6      | 0          | 0        | 0.6       | 1.1     | 1.79       | 4.02     | 1005.3      | 72.7        | 64          | 73.4      |
| 12:00    | 西    | 0.8         | 北西     | 4.8           | 西北西    | 3.1           | 28.8 | 29.3 | 28.6 | 22.5 | 68.6      | 0          | 0        | 0         | 1.2     | 0.72       | 4.74     | 1005.1      | 68.7        | 65.8        | 73.3      |
| 13:00    | 西    | 1.2         | 南南西    | 3.9           | 西      | 1.6           | 30.7 | 30.8 | 28.7 | 21.9 | 59.5      | 0          | 0        | 0.2       | 1.4     | 1.46       | 6.2      | 1004.5      | 68.9        | 59.5        | 73.1      |
| 14:00    | 北東   | 3.1         | 北東     | 5.4           | 北東     | 3.1           | 30.5 | 31.3 | 30.5 | 22.6 | 62.6      | 0          | 0        | 0.1       | 1.5     | 1.47       | 7.68     | 1004.5      | 63.4        | 57.9        | 72.9      |
| 15:00    | 北東   | 2.8         | 北東     | 6.7           | 北東     | 3.4           | 28.9 | 30.5 | 28.6 | 21.3 | 63.6      | 0          | 0        | 0         | 1.5     | 0.7        | 8.38     | 1004.7      | 66          | 62.4        | 72.8      |
| 16:00    | 北    | 2.2         | 北北西    | 5             | 北東     | 2.8           | 29.9 | 30   | 28.9 | 21   | 58.8      | 0          | 0        | 0.2       | 1.7     | 0.79       | 9.17     | 1004.8      | 63.6        | 58.8        | 72.6      |
| 17:00    | 北    | 2.2         | 北      | 4.8           | 北北東    | 3             | 29.1 | 29.9 | 29.1 | 20   | 57.9      | 0          | 0        | 0.1       | 1.8     | 0.44       | 9.62     | 1005.2      | 59.8        | 57.2        | 72.4      |
| 18:00    | 北北東  | 2.5         | 北北東    | 5.6           | 北東     | 3.3           | 28.3 | 29.1 | 28.2 | 20.8 | 63.6      | 0          | 0        | 0         | 1.8     | 0.22       | 9.83     | 1005.4      | 66.8        | 57.9        | 72.3      |
| 19:00    | 北東   | 2.1         | 北東     | 4.3           | 北北東    | 2.8           | 27.5 | 28.3 | 27.5 | 21.1 | 68        | 0          | 0        | 0         | 1.8     | 0          | 9.83     | 1006.1      | 68.1        | 63.4        | 72.2      |
| 20:00    | 北東   | 2.1         | 北北東    | 5.1           | 北東     | 2.8           | 26.1 | 27.6 | 26.1 | 21.1 | 73.9      | 0          | 0        | 0         | 1.8     | 0          | 9.83     | 1006.8      | 73.9        | 67.8        | 72.2      |
| 21:00    | 北北西  | 1.3         | 北北東    | 4.2           | 北東     | 2.1           | 25   | 26.2 | 25   | 20.8 | 77.3      | 0          | 0        | 0         | 1.8     | 0          | 9.83     | 1007.3      | 78.1        | 73.9        | 72.3      |
| 22:00    | 南西   | 0.8         | 北西     | 3.5           | 北西     | 2.1           | 23.5 | 25.1 | 23.5 | 20.8 | 84.6      | 0          | 0        | 0         | 1.8     | 0          | 9.83     | 1007.5      | 84.6        | 77          | 72.5      |
| 23:00    | 西南西  | 1.7         | 南南西    | 2.7           | 南南西    | 2             | 24   | 24   | 23.4 | 20.5 | 80.8      | 0          | 0        | 0         | 1.8     | 0          | 9.83     | 1007.7      | 84.9        | 80.8        | 72.6      |
| 24:00:00 | 南西   | 1           | 西南西    | 2.2           | 西南西    | 1.7           | 24   | 24.8 | 23.9 | 20.7 | 81.5      | 0          | 0        | 0         | 1.8     | 0          | 9.83     | 1007.5      | 81.5        | 73.4        | 72.7      |

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  | 相对湿度<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 | 最大相对湿度<br>% | 最小相对湿度<br>% | 実効湿度<br>% |
|----|------|-------------|--------|---------------|--------|-------|------|------|-------|-----------|------------|-----------|---------|------------|----------|-------------|-------------|-------------|-----------|
| 平均 |      | 1.5         |        |               |        | 26.6  |      |      | 21.9  | 76        |            |           |         |            |          | 1005.3      |             |             | 72.7      |
| 最高 | 北東   | 3.4         | 北東     | 6.7           | 北東     | 31.3  |      |      | 23.5  | 91.9      |            |           |         |            |          | 1007.8      |             |             | 73.6      |
| 起時 |      | 14:41       |        | 14:21         |        | 13:22 |      |      | 10:08 | 4:49      |            |           |         |            |          | 22:38       |             |             | 9:19      |
| 最低 |      |             |        |               |        | 23.4  |      |      | 19.6  | 57.2      |            |           |         |            |          | 1003.6      |             |             | 71.4      |
| 起時 |      |             |        |               |        | 22:15 |      |      | 23:13 | 16:17     |            |           |         |            |          | 0:48        |             |             | 0:01      |
| 積算 |      |             |        |               |        |       |      |      |       |           | 0          | 1.7       | 1.8     | 9.83       | 9.83     |             |             |             |           |

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 | 7.4 | 17.8 | 3.2 | 2.4 | 3.2 | 5.6 | 3.3 | 4.3 | 5.3 | 4.3 | 4.9 | 7.9 | 6.9 | 10.2 | 3.4 | 9.9 | 0  | 0  |