

観測地点 農業研究所(名西郡石井町石井)

2007年4月9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     | 東南東  | 0.8         | 南西     | 1.8           | 南西     | 1.5           | 9.8  | 10.5 | 9.6  | 6.2  | 78.4      | 0          | 0        | 0         | 0       | 0          | 0        | 1016.8      | 79.6        | 76.2        | 66.4      |
| 2:00     | 西南西  | 0.5         | 西南西    | 1.4           | 南南東    | 0.8           | 9.6  | 10.1 | 9.6  | 6.1  | 79.1      | 0          | 0        | 0         | 0       | 0          | 0        | 1016.7      | 81          | 76.8        | 66.6      |
| 3:00     | 西    | 1.1         | 北西     | 2.7           | 西      | 1.8           | 9.9  | 9.9  | 9.4  | 6.2  | 78        | 0          | 0        | 0         | 0       | 0          | 0        | 1016.7      | 79.2        | 77.3        | 66.8      |
| 4:00     | 西    | 2.7         | 西北西    | 5.4           | 西北西    | 3.7           | 10.3 | 10.9 | 9.9  | 6.3  | 76.5      | 0          | 0        | 0         | 0       | 0          | 0        | 1016.5      | 78          | 71.1        | 66.9      |
| 5:00     | 西    | 2.1         | 北西     | 5.9           | 西      | 2.7           | 10.1 | 10.8 | 9.5  | 6.6  | 78.8      | 0          | 0        | 0         | 0       | 0          | 0        | 1016.8      | 80.7        | 73.4        | 67.1      |
| 6:00     | 東南東  | 1.1         | 西北西    | 4.5           | 北西     | 2.3           | 8.7  | 10.3 | 8    | 6.9  | 88.8      | 0          | 0        | 0         | 0       | 0          | 0        | 1017.4      | 89.4        | 78.3        | 67.4      |
| 7:00     | 西北西  | 2.1         | 西北西    | 4.2           | 西北西    | 2.1           | 11.3 | 11.3 | 8.7  | 6.8  | 73.8      | 0          | 0        | 0.1       | 0.1     | 0.27       | 0.27     | 1017.9      | 88.8        | 73.8        | 67.5      |
| 8:00     | 北西   | 2.7         | 北西     | 5             | 北西     | 2.9           | 12.3 | 12.4 | 11.3 | 7.6  | 73        | 0          | 0        | 1         | 1.1     | 0.95       | 1.22     | 1018.3      | 73.8        | 69.7        | 67.6      |
| 9:00     | 西    | 3.1         | 西北西    | 5.3           | 西北西    | 3.6           | 14.6 | 14.7 | 12.3 | 5.7  | 55.1      | 0          | 0        | 1         | 2.1     | 1.72       | 2.94     | 1018.5      | 73          | 54.9        | 67.4      |
| 10:00    | 北西   | 2.1         | 西北西    | 6.1           | 西北西    | 3.4           | 15.7 | 16.2 | 14.3 | 2.7  | 41.7      | 0          | 0        | 0.9       | 3       | 2.13       | 5.06     | 1018.6      | 56.4        | 41.5        | 67        |
| 11:00    | 北北東  | 1.4         | 北北西    | 5.8           | 西      | 2.5           | 16.2 | 17   | 15.2 | 1.5  | 37        | 0          | 0        | 0.3       | 3.3     | 1.58       | 6.64     | 1018.2      | 44.2        | 37          | 66.6      |
| 12:00    | 北北東  | 4.1         | 北北東    | 9.2           | 北北東    | 4.1           | 17.3 | 17.3 | 16.2 | 2.7  | 37.6      | 0          | 0        | 0.8       | 4.1     | 2.3        | 8.94     | 1017.5      | 41.1        | 34.8        | 66.2      |
| 13:00    | 北北東  | 4.2         | 北北東    | 9.9           | 北北東    | 6.2           | 18.1 | 18.2 | 16.8 | 1.6  | 33.1      | 0          | 0        | 0.9       | 5       | 2.8        | 11.74    | 1017.2      | 37.6        | 33.1        | 65.7      |
| 14:00    | 北北東  | 5.4         | 北北東    | 9.5           | 北北東    | 5.5           | 18.5 | 18.6 | 17.7 | 1.3  | 31.6      | 0          | 0        | 1         | 6       | 2.85       | 14.59    | 1017        | 34          | 31.1        | 65.2      |
| 15:00    | 北北東  | 5.8         | 北北東    | 9.8           | 北北東    | 5.8           | 18.6 | 19.5 | 18.1 | 0.9  | 30.6      | 0          | 0        | 0.8       | 6.9     | 2.14       | 16.73    | 1016.7      | 32.3        | 29.1        | 64.7      |
| 16:00    | 北    | 3.1         | 北北東    | 9.8           | 北北東    | 5.8           | 18.4 | 19   | 18.4 | 1.2  | 31.5      | 0          | 0        | 0.8       | 7.7     | 1.57       | 18.3     | 1017        | 31.6        | 29.5        | 64.2      |
| 17:00    | 北北東  | 2.6         | 北北東    | 7.4           | 北北東    | 4.9           | 17.3 | 18.5 | 17.3 | 1.2  | 33.9      | 0          | 0        | 0.1       | 7.8     | 0.47       | 18.77    | 1017.6      | 34          | 31.4        | 63.8      |
| 18:00    | 北北東  | 2.3         | 北北東    | 6.3           | 北北東    | 3.8           | 15.7 | 17.3 | 15.7 | 2.1  | 39.9      | 0          | 0        | 0         | 7.8     | 0.2        | 18.97    | 1018.4      | 39.9        | 33.7        | 63.4      |
| 19:00    | 西北西  | 1.6         | 北北東    | 4.2           | 北北東    | 2.3           | 14.7 | 15.7 | 14.7 | 3.4  | 46.6      | 0          | 0        | 0         | 7.8     | 0          | 18.97    | 1019.7      | 46.6        | 39.9        | 63.2      |
| 20:00    | 南    | 1.5         | 北      | 4.3           | 北北東    | 2.8           | 13.5 | 14.8 | 13.3 | 4.9  | 56.2      | 0          | 0        | 0         | 7.8     | 0          | 18.97    | 1020.3      | 56.7        | 45.1        | 63.1      |
| 21:00    | 西南西  | 0.7         | 南      | 2             | 南      | 1.5           | 12.3 | 13.7 | 11.9 | 5.1  | 61.3      | 0          | 0        | 0         | 7.8     | 0          | 18.97    | 1020.8      | 62.9        | 54.5        | 63.1      |
| 22:00    | 西南西  | 1.2         | 北      | 2.2           | 北北西    | 1.7           | 11   | 12.5 | 11   | 4.6  | 64.7      | 0          | 0        | 0         | 7.8     | 0          | 18.97    | 1021        | 64.7        | 57.8        | 63.1      |
| 23:00    | 南南西  | 0.8         | 西北西    | 2             | 南南西    | 1.4           | 9.3  | 11.1 | 9.2  | 4.6  | 72.4      | 0          | 0        | 0         | 7.8     | 0          | 18.97    | 1021        | 72.4        | 64.7        | 63.2      |
| 24:00:00 | 東    | 0.5         | 北      | 1.1           | 北      | 0.8           | 8.8  | 9.4  | 8.6  | 4.8  | 76.1      | 0          | 0        | 0         | 7.8     | 0          | 18.97    | 1021.2      | 76.1        | 72.3        | 63.4      |

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 | 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 |      | 2.3         |        |               |        | 13.4  |      |      | 4.2   | 57.3      |            |          |           |         |            |          | 1018.2      |             |             | 65.4      |
| 最高 | 北北東  | 6.2         | 北北東    | 9.9           | 北北東    | 19.5  |      |      | 7.8   | 89.4      |            |          |           |         |            |          | 1021.2      |             |             | 67.7      |
| 起時 |      | 12:48       |        | 12:43         |        | 14:37 |      |      | 8:00  | 5:57      |            |          |           |         |            |          | 24:00:00    |             |             | 8:06      |
| 最低 |      |             |        |               |        | 8     |      |      | 0.3   | 29.1      |            |          |           |         |            |          | 1016.5      |             |             | 62.9      |
| 起時 |      |             |        |               |        | 5:52  |      |      | 14:50 | 14:47     |            |          |           |         |            |          | 4:08        |             |             | 19:15     |
| 積算 |      |             |        |               |        |       |      |      |       |           |            |          | 0         | 7.7     | 7.8        | 18.98    | 18.97       |             |             |           |

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 |
|---------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---|------|------|-----|-----|----|----|
| 風速モジュール | 24.6 | 6.1 | 0.4 | 0.8 | 2.5 | 2.6 | 2.2 | 4.2 | 3.5 | 4.7 | 2.2 | 7 | 15.7 | 11.6 | 4.2 | 7.7 | 0  | 0  |