

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年9月24日
日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均風向	最大平均風速 m/s	気温	最高気温	最低気温	露点温度	相対湿度 %	時間雨量 mm	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
1:00	南南東	0.9	西北西	2.1	南	1.1	15.4	16.6	15.4	12.8	84.4	0	0	0	0	0	0	1017.5	84.4	80.4	70.3
2:00	南西	1	南南西	2.6	南東	1.2	15.3	15.6	15.3	12.6	84	0	0	0	0	0	0	1017.5	85.1	83.6	70.5
3:00	南東	1	西	3.8	西	2.1	14.8	15.7	14.8	12.2	84.6	0	0	0	0	0	0	1017.7	84.6	80.5	70.7
4:00	西南西	1.4	西	4.4	西	2.3	14.9	15.4	14.7	11.8	81.9	0	0	0	0	0	0	1018.2	85.2	80.9	70.9
5:00	西北西	0.9	北北東	3	西南西	1.6	14.9	15	14.4	12	82.8	0	0	0	0	0	0	1018.8	85.5	81.9	71.1
6:00	西南西	0.8	西	4	西北西	2	14.4	15	14.2	11.7	83.6	0	0	0	0	0	0	1019.3	84.7	81.3	71.3
7:00	東	0.8	西南西	3.1	西南西	1.5	15.5	15.5	14.1	12.1	79.9	0	0	0.2	0.2	0.15	0.15	1020.2	85.6	79.9	71.4
8:00	南東	0.9	南東	2.5	南東	1.6	17.4	17.5	15.5	12.7	74	0	0	0.8	1	0.89	1.04	1020.5	79.8	73.2	71.4
9:00	北北東	1	東	3.1	北西	1.6	20	20	17.3	13.2	64.7	0	0	0.9	1.9	1.47	2.51	1020.6	74	64.7	71.3
10:00	北西	2	北西	4.4	北北西	2.4	21.4	21.9	19.9	11.9	54.6	0	0	0.9	2.9	2.17	4.67	1020.7	64.7	54.6	71.1
11:00	北北東	2.1	北北東	4.4	北西	2.5	22.2	22.4	21.2	9.8	45.3	0	0	0.5	3.4	1.53	6.2	1020.4	54.6	45.3	70.7
12:00	北北東	1.9	北東	4.6	北	2.5	22.9	23.1	22	9.9	43.8	0	0	1	4.4	2.98	9.18	1020.2	47.3	42.2	70.3
13:00	北北東	2.2	東北東	5.7	北北東	2.5	23.9	24	22.4	10.1	41.7	0	0	1	5.4	2.87	12.06	1019.9	44.3	41.1	69.9
14:00	北東	2.7	北東	5.1	北東	3.1	24.2	24.3	23.2	9.3	38.9	0	0	1	6.4	2.68	14.74	1019.4	41.7	38.2	69.4
15:00	北北東	3.2	北北東	7.4	北北東	4.6	24.1	24.5	23.4	6.6	32.4	0	0	1	7.4	2.29	17.03	1019.5	38.9	32.3	68.9
16:00	北北東	3.6	北北東	5.9	北北東	3.8	23.7	24.3	23.7	6.1	32.1	0	0	1	8.4	1.6	18.63	1019.6	33.2	30.2	68.4
17:00	北	1.6	北北東	5.4	北北東	3.6	23.1	23.8	23.1	9.2	41.1	0	0	1	9.4	0.82	19.46	1020	41.4	32.1	68
18:00	南西	1.3	北北西	3.5	北北西	2.1	18.8	23.1	18.8	12.4	66.3	0	0	0.5	9.8	0.16	19.61	1020.3	66.3	41.1	68
19:00	南西	1.5	南西	3.2	南西	1.5	18.7	18.8	18.2	11.1	61.4	0	0	0	9.8	0	19.61	1020.7	69.2	61.4	67.9
20:00	南東	0.7	西南西	3.6	南西	1.8	17.9	18.8	17.7	11.4	65.9	0	0	0	9.8	0	19.61	1021.5	66.2	59.8	67.9
21:00	西北西	0.3	西北西	2.3	西北西	1.3	17.1	18.3	16.6	11.7	70.4	0	0	0	9.8	0	19.61	1022.2	71.8	61.6	67.9
22:00	南西	1	西	1.5	南西	1	15.3	17.1	15.3	11.6	78.5	0	0	0	9.8	0	19.61	1022.2	79.1	70.4	68.1
23:00	北東	0.3	北北東	1.8	北西	1.1	15.3	15.9	15.1	11.9	80.1	0	0	0	9.8	0	19.61	1022.2	80.7	76.1	68.3
24:00:00	西北西	0.8	東北東	2.1	東	1.5	14.8	15.4	14.5	11.6	81	0	0	0	9.8	0	19.61	1022.2	82.8	78.6	68.5

日処理

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均風向	気温	露点温度	相対湿度 %	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa	実効湿度 %
平均		1.5				18.6	11.1	64.7						1020.1	69.7
最高	北北東	4.6	北北東	7.4	北北東	24.5	13.3	85.6						1022.3	71.5
起時		14:39		14:30		14.57	9:03	6:40						23:48	7.47
最低						14.1	5.2	30.2						1017.3	67.6
起時						6:33	15:35	15:36						0:05	17:24
積算									0	9.8	9.8	19.61	19.61		

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	12.8	8.9	4	4.6	5.3	6.3	4	3.3	5.3	8.4	6	7.4	6.5	5.8	4.9	6.2	0.3	0