

観測地点 農業研究所 (石井町石井)

2010年10月18日
日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	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	無風	0	北北西	1.5	東南東	0.9	12.8	13.3	12.6	10.3	84.7	0	0	0	0	0	0	1022.6	85.1	82.4	66.6
2:00	東南東	1.2	東南東	1.8	東南東	1.2	12.1	12.8	12	10	87.2	0	0	0	0	0	0	1022.7	87.2	84.6	66.9
3:00	西北西	0.9	東南東	2.1	東南東	1.5	12.4	12.4	12	10.3	87.3	0	0	0	0	0	0	1022.8	87.8	87	67.2
4:00	南	0.5	西	1.6	東南東	1	11.9	12.5	11.7	10.1	88.6	0	0	0	0	0	0	1023.1	88.6	86.9	67.5
5:00	南南西	0.3	東南東	1	南東	0.8	11.9	12.2	11.8	10.1	89	0	0	0	0	0	0	1023.7	89	88.2	67.8
6:00	無風	0.2	南南西	1.9	南南東	1.3	11.9	12.1	11.5	10.3	89.9	0	0	0	0	0	0	1024.4	90	88.8	68.1
7:00	東南東	1.3	南南東	2	南東	1.5	12.7	12.7	11.6	11.2	90.3	0	0	0.2	0.2	0.11	0.11	1024.5	90.6	89.7	68.4
8:00	東南東	1.4	東南東	2.7	南東	1.5	16	16	12.7	12.7	80.8	0	0	1	1.2	0.72	0.83	1024.6	90.3	80.8	68.6
9:00	西	1.4	西南西	3.7	西北西	2	18.4	18.6	16	13.1	71.2	0	0	1	2.2	1.3	2.14	1024.4	80.8	71.1	68.6
10:00	西北西	2.7	西北西	4.5	西北西	2.9	21.5	21.5	18.4	13.5	60.2	0	0	1	3.2	1.84	3.97	1024	71.4	60.2	68.5
11:00	北西	2.2	西北西	4.7	西北西	2.7	22.5	22.5	20.9	13	55	0	0	1	4.2	2.08	6.05	1023.5	60.2	54.6	68.3
12:00	北	2	北	5.7	北北西	2.6	23.5	23.5	22.3	11.8	47.7	0	0	1	5.1	2.14	8.19	1023	55	47.7	68
13:00	北東	2.6	北北東	5.3	北北東	3.2	23.9	24.2	23.4	7.7	35.4	0	0	1	6.1	2.16	10.35	1022.2	47.7	35.4	67.5
14:00	北	2.7	北北東	5.3	北北東	3.6	23.8	24.2	23.6	8.5	37.7	0	0	1	7.1	1.67	12.02	1022.1	37.8	33	67.1
15:00	北北西	2.2	北	5.6	北北東	3.5	23.4	24.2	23.3	9.6	41.5	0	0	1	8.1	1.49	13.51	1022.3	41.6	36.9	66.7
16:00	北北西	2.2	北北西	5.3	北	2.6	22.7	23.7	22.6	8	39	0	0	0.5	8.6	0.85	14.36	1022.3	42.3	37.8	66.3
17:00	西南西	1.3	北北西	3.6	北北西	2.3	20.2	22.7	20.1	10.7	54.5	0	0	0	8.6	0.29	14.65	1022.2	54.5	37.9	66.1
18:00	南西	1.2	南	2.2	南南西	1.3	19.2	20.4	18.2	9.7	54	0	0	0	8.6	0.01	14.66	1022.7	64.3	53.5	65.9
19:00	西北西	1.3	北西	2.4	西北西	1.4	18.8	19.6	18.7	9.1	53.3	0	0	0	8.6	0	14.66	1023.4	56.7	50.5	65.7
20:00	北北西	1.1	西北西	2.8	西北西	1.7	17.6	18.9	17.6	9	57	0	0	0	8.6	0	14.66	1024	60.6	52.8	65.6
21:00	西南西	0.5	南東	1.9	東北東	1.2	15.8	17.6	15.6	10.2	69.4	0	0	0	8.6	0	14.66	1024.4	71.3	57	65.7
22:00	南	0.6	北東	1.6	東北東	0.9	14.8	16.1	14.8	10.2	73.8	0	0	0	8.6	0	14.66	1024.6	74.2	67.6	65.8
23:00	東北東	1.2	北東	2.4	西北西	1.5	14.3	15.1	14.2	10	75.1	0	0	0	8.6	0	14.66	1024.5	75.1	71.7	65.9
24:00:00	北	1.2	西北西	2.6	東	1.8	14	15	13.8	9.9	76.1	0	0	0	8.6	0	14.66	1023.9	78.9	73.3	66.1

日処理

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	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		1.3				17.3	10.4	66.6						1023.4	67
最高	北	3.6	北	5.7	北北東	24.2	13.9	90.6						1024.7	68.8
起時		13:50		11:17		14:20	9:25	6:33						8:05	8:04
最低						11.5	6.8	33						1022	65.5
起時						5:22	13:19	13:18						14:31	20:24
積算									0	8.7	8.6	14.66	14.66		

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	7.8	4.9	2.4	4.7	8.1	6.7	4.7	5.6	4	4.2	4.1	6.2	12.9	6.9	9.1	6.3	1.3	0.1