

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2010年8月18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	東北東	1.1	北西	2.3	東北東	1.3	26.5	26.8	26.2	23.3	82.2	0	0	0	0	0	0	1013.9	84.2	80.8	72.8
2:00	南東	1.2	南東	2.1	南東	1.2	25.7	26.9	25.7	22.9	84.5	0	0	0	0	0	0	1014.1	84.5	79.3	73
3:00	南南東	0.7	東	2	東	1.5	25.6	26	25.4	22.7	83.8	0	0	0	0	0	0	1014.4	85.3	83.2	73.2
4:00	東	0.8	北西	2.1	東南東	1.1	25.2	25.7	25.2	22.7	85.6	0	0	0	0	0	0	1014.8	85.7	83.8	73.4
5:00	南東	0.9	東南東	1.8	北	1.2	25	25.7	25	22.5	85.7	0	0	0	0	0	0	1015.3	85.7	82.9	73.6
6:00	南東	0.8	東南東	2.2	東南東	1.4	25.3	25.4	24.9	22.6	84.9	0	0	0	0	0.04	0.04	1015.6	86.3	84.2	73.8
7:00	西北西	2.4	西北西	4.3	西北西	2.4	27.7	27.7	25.3	22.6	73.8	0	0	0.9	0.9	0.51	0.55	1015.8	85.9	73.8	73.8
8:00	北西	2.1	北西	4.9	西北西	3.1	29	29.1	27.6	22.7	68.7	0	0	1	1.9	1.22	1.77	1016.2	73.8	68.7	73.7
9:00	北北西	1.2	北西	3.3	北西	2.1	30.7	30.9	28.9	23.6	65.7	0	0	1	2.9	1.91	3.68	1016.4	69.5	65.2	73.6
10:00	東	2.2	北北東	5	北北東	2.9	31.8	32	30.6	24.1	63.6	0	0	0.9	3.8	2.32	6	1016.6	66.2	61.7	73.5
11:00	北東	1.7	北北東	4.3	北東	2.6	32.9	33.2	31.8	23.6	58.1	0	0	1	4.8	3.01	9.01	1016.5	63.6	58.1	73.3
12:00	北東	2.3	北東	5.4	北東	3.4	34	34.1	32.5	22.8	51.9	0	0	1	5.8	3.14	12.15	1015.9	59.9	50.8	73
13:00	北東	2.1	北東	5.7	東北東	3.2	34.6	35.2	33.6	21.7	47.1	0	0	1	6.8	3.26	15.41	1015.7	51.9	45.5	72.6
14:00	東	3.2	東北東	6	東	3.3	34.5	35.4	34.5	21.6	47.1	0	0	0.9	7.7	2.84	18.26	1015.2	48.7	43.6	72.2
15:00	東	2.6	東	5.7	東	3.2	35.2	35.7	34.5	21.5	44.9	0	0	1	8.7	2.63	20.89	1015	48.1	43.8	71.8
16:00	東南東	1.8	東	5.2	東北東	2.9	34.7	35.9	34.7	20.7	44	0	0	0.9	9.6	1.65	22.54	1014.9	45.1	42.3	71.4
17:00	北	1.2	北北西	4	北北西	2	35.5	35.5	34.5	21	42.8	0	0	0.8	10.4	0.93	23.47	1015	44.8	40.5	71
18:00	南南西	1.2	北北西	2.9	北西	1.7	32.3	35.5	32.2	24	61.6	0	0	1	11.4	0.62	24.09	1014.9	61.6	41.9	70.9
19:00	南南西	1.7	南東	3	南南西	1.7	29.7	32.4	29.7	23.3	68.3	0	0	0.1	11.5	0.05	24.13	1015.5	68.3	61.6	70.9
20:00	南南西	3.5	南南西	4.9	南南西	3.6	28.7	30.1	28.6	23.2	71.9	0	0	0	11.5	0	24.13	1016.3	71.9	66.9	70.9
21:00	西北西	1.5	南南西	4.8	南南西	3.5	28.9	29.1	27.9	22.8	69.7	0	0	0	11.5	0	24.13	1017.5	76.1	69.7	70.9
22:00	南東	0.8	西北西	2.1	西北西	1.6	27.3	29	26.9	23.4	79.2	0	0	0	11.5	0	24.13	1017.4	81.8	69.6	71
23:00	東南東	0.5	東南東	2	南東	1.5	27.2	27.7	26.8	23.2	78.8	0	0	0	11.5	0	24.13	1017.3	80.4	75.6	71.1
24:00:00	北東	0.8	東	1.9	北東	1.2	27.1	27.6	26.4	23.1	78.8	0	0	0	11.5	0	24.13	1017.2	82.3	76.9	71.2

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	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 %
平均		1.5				29.8			22.7	67.6							1015.7			72.4
最高	南東	3.6	東北東	6	南南西	35.9			24.6	86.3							1017.5			74
起時		20:00		13:52		15:28			10:23	5:32							21:46			6:21
最低						24.9			19.8	40.5							1013.7			70.6
起時						5:34			16:54	16:54							0:45			17:36
積算											0		11.5	11.5	24.13	24.13				

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	4.1	9	10.8	10.4	11.4	7.8	4.2	3.5	8.1	4.4	1.8	3.8	6.3	6.8	4.5	3	0.1	0