

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2009年9月21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	東南東	1.2	北西	2.1	西北西	1.3	16.8	18.3	16.8	12.6	76.4	0	0	0	0	0	0	1014.8	76.6	70.5	60.9
2:00	南東	0.5	西	1.5	東南東	1.2	15.8	16.9	15.8	12.6	81	0	0	0	0	0	0	1014.8	81	75.5	61.2
3:00	東北東	0.5	南東	1.6	南南東	1.1	15.5	16	15.1	12.6	83	0	0	0	0	0	0	1015	84	81	61.5
4:00	西南西	0.8	北	1.5	西北西	1	15.2	15.5	14.8	12.7	85.2	0	0	0	0	0	0	1014.7	85.3	82.8	61.8
5:00	西	0.3	西	1.5	西南西	1	14.9	15.3	14.6	12.5	85.6	0	0	0	0	0	0	1014.7	86	84.5	62.2
6:00	南東	0.6	北西	1.2	南東	0.9	14.3	14.9	14.2	12.3	87.5	0	0	0	0	0	0	1015	87.5	85.4	62.6
7:00	南南東	0.8	東南東	2.2	東	1.5	16.4	16.4	14.3	13.1	80.7	0	0	0.6	0.6	0.3	0.3	1015.3	87.6	80.7	62.9
8:00	北西	0.6	東	1.8	南東	0.9	19.1	19.2	16.4	13.6	70.2	0	0	1	1.6	1.04	1.34	1015.5	80.7	70.2	63
9:00	北北西	1.6	東南東	2.8	西	1.7	23	23	19	13.1	53.7	0	0	1	2.6	1.79	3.13	1015.6	70.2	53.7	62.9
10:00	東北東	1.6	北北西	3.2	北西	1.9	25.6	25.7	23	12.4	43.8	0	0	1	3.6	2.4	5.53	1015.2	53.7	43.8	62.6
11:00	北東	3.3	北東	6.4	北東	3.3	28.5	28.5	25.2	14.7	42.9	0	0	1	4.6	2.75	8.28	1014.4	45.1	42.2	62.3
12:00	南南東	3.3	東北東	10.4	東	5.6	30.1	30.8	28.3	10.9	30.6	0	0	1	5.6	2.94	11.22	1013.7	42.9	30	61.8
13:00	南南東	3.9	南南東	8.7	南南東	4	31.1	32	30	13.1	33.4	0	0	0.9	6.6	3.04	14.26	1013.1	33.4	28.3	61.4
14:00	北北西	2.8	南東	7.9	南南東	4.2	29.1	31.2	28.9	14.9	41.9	0	0	0	6.7	0.72	14.97	1013	42.7	32.7	61.1
15:00	南	2.5	南	6.6	南南東	4.6	29.9	30.2	28.6	15.5	41.8	0	0	0.3	7	1.14	16.11	1013.1	44.5	41.2	60.8
16:00	南東	3	南南東	7.1	南東	3.4	28.3	30.2	28.3	16	47.3	0	0	0.2	7.2	0.77	16.88	1013.3	47.3	39.3	60.6
17:00	南	4.4	東南東	10.5	南南東	4.9	27.1	28.5	27.1	16.6	52.6	0	0	0.2	7.4	0.36	17.24	1014	52.6	47.2	60.5
18:00	東南東	1.7	南南東	8.2	南	4.5	25.7	27.1	25.7	17.1	58.9	0	0	0.2	7.5	0.14	17.38	1014.5	58.9	52.6	60.5
19:00	東南東	2.3	東南東	6.5	南東	3.2	24.8	25.7	24.8	17.2	62.4	0	0	0	7.5	0	17.38	1015.4	62.4	58.9	60.5
20:00	東南東	2.1	東南東	5.5	東南東	3.2	24.4	24.8	24.2	17.1	63.6	0	0	0	7.5	0	17.38	1016.2	64.2	62.4	60.5
21:00	東	2.5	東北東	5.9	東北東	3.5	24.4	24.4	22.3	17	63.4	0	0	0	7.5	0	17.38	1016.1	72.4	63.4	60.5
22:00	東南東	3.6	南東	8.1	南東	4.9	23.8	24.4	23.8	17.4	67.3	0	0	0	7.5	0	17.38	1016.1	67.4	63.3	60.6
23:00	南東	3.3	南東	7	南東	4.7	24	24.3	23.6	17	64.7	0	0	0	7.5	0	17.38	1016	67.8	64	60.7
24:00:00	北	0.6	南東	3.5	南東	3.3	21	24	20.9	17	77.6	0	0	0	7.5	0	17.38	1016	77.6	64.7	60.9

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 %	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		2				22.9			14.5	62.3						1014.8				61.4
最高	東南東	5.6	東南東	10.5	東	32			17.8	87.6						1016.3				63.2
起時		11:19		16:48		12:48			20:48	6:04						20:21				7:12
最低						14.2			10.5	28.3						1012.9				60.4
起時						5:56			12:36	12:52						13:41				17:41
積算											0	7.4	7.5	17.39	17.38					

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	1.4	4.1	5.6	7.4	18	22.4	11	4.9	2.8	3	2.4	3.5	4	4.2	2.9	1.8	0.6	0