

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2009年2月22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	東	1.3	南南西	2.1	東	1.3	0.6	1.5	0.3	-1.9	83.7	0	0	0	0	0	0	1020.5	84.6	79.4	59.1
2:00	南	0.5	西	1.6	東	1.4	0.2	0.6	0.1	-2.2	84.3	0	0	0	0	0	0	1020.3	85.5	83.1	59.5
3:00	東北東	0.5	北北東	1.9	西	1.2	-0.3	0.4	-0.4	-2.1	87.8	0	0	0	0	0	0	1019.9	87.8	83.3	59.9
4:00	西南西	0.6	東南東	1.7	南東	1.3	-0.4	-0.2	-0.5	-2.3	87	0	0	0	0	0	0	1019.7	88.1	87	60.3
5:00	南南西	1	東	2.1	北	1.3	-0.8	-0.4	-0.9	-2.5	88.5	0	0	0	0	0	0	1019.6	88.5	87	60.7
6:00	東南東	1.1	東南東	1.4	東南東	1.1	-1	-0.5	-1	-2.6	88.9	0	0	0	0	0	0	1019.9	89.2	87.9	61.1
7:00	西南西	0.7	東	2.4	東南東	1.6	-0.3	0.3	-1	-2.6	84.6	0	0	0	0	0	0	1020	89.3	81.8	61.4
8:00	南東	0.7	南南西	2.1	南東	1.5	1	1	-0.4	-2	80.6	0	0	0.3	0.3	0.37	0.37	1020.3	85.4	80.6	61.7
9:00	西北西	0.6	北北西	2.6	西	1.5	3.2	3.2	1	-1.7	70.5	0	0	0.6	0.8	0.86	1.23	1020.3	80.6	70	61.8
10:00	北東	0.8	東	1.4	北東	0.9	4.9	4.9	3.2	-1.2	64.9	0	0	0	0.8	0.65	1.89	1019.3	70.5	64.9	61.8
11:00	北北東	1.5	北北東	2.6	北北東	1.6	6.7	6.8	4.9	-1.4	56.3	0	0	0	0.8	0.72	2.61	1018.5	64.9	54.5	61.7
12:00	北西	1	西	2.1	西	1.6	7.3	7.3	6.7	-1.7	52.8	0	0	0	0.8	0.65	3.25	1017.9	59.2	52.8	61.6
13:00	北北西	1	北北西	2.1	北西	1.2	7.8	8	7.2	-0.6	55.6	0	0	0	0.8	0.24	3.5	1018	55.6	48.3	61.5
14:00	東	0.9	南東	2.3	東南東	1.8	7.8	7.9	7.6	0.1	58.5	0	0	0	0.8	0.22	3.72	1016	58.9	53.9	61.5
15:00	南南東	0.6	東	1.7	東南東	1.1	8	8.2	7.8	1.7	64.7	0	0	0	0.8	0.14	3.86	1015.3	64.7	58.5	61.5
16:00	西南西	1.1	南東	1.9	南東	1.3	7.3	8	7.1	4.4	82.1	0	0	0	0.8	0.13	3.99	1015.2	82.1	64.7	61.8
17:00	西北西	0.9	東北東	2.3	西南西	1.3	6.7	7.3	6.6	4.1	83.4	0.5	0.5	0	0.8	0.03	4.02	1014.9	86.1	82	62.1
18:00	南東	0.7	北北西	1.9	北西	1	6.2	6.7	6.1	4.3	88	1.5	2	0	0.8	0	4.02	1014.5	88	83.3	62.5
19:00	南南東	1.1	南東	2.7	南	1.7	6.4	6.4	6.1	4.8	89.5	0.5	2.5	0	0.8	0	4.02	1013.3	89.6	88	62.9
20:00	南南東	3.8	南南東	4.9	南南東	3.8	6.9	6.9	6.4	5.3	89.8	1	3.5	0	0.8	0	4.02	1011.9	90.2	89.5	63.3
21:00	北	1.5	南東	5.1	南東	4	6.7	7.5	6.7	5.2	90.4	0	3.5	0	0.8	0	4.02	1010.9	90.4	89	63.7
22:00	南南西	1.5	西	2.7	南南西	1.7	6.6	6.7	6.5	5.3	91.5	0.5	4	0	0.8	0	4.02	1009.5	91.5	90.4	64.1
23:00	北西	0.7	北	4.2	西北西	2.1	7.1	7.3	6.6	5.9	92.1	0.5	4.5	0	0.8	0	4.02	1008.1	92.1	91.5	64.5
24:00:00	西北西	2.4	北西	5.7	西北西	2.9	6.9	7.2	6.6	5.7	92.1	0.5	5	0	0.8	0	4.02	1007.1	92.2	91.9	64.9

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	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		1				4.4			0.9	79.5						1016.3				61.9
最高	南南東	4	北西	5.7	南東	8.2			6.1	92.2						1020.8				64.9
起時		20:08		23:52		14:52			22:33	23:53						0:12				24:00:00
最低						-1			-3.1	48.3						1007				58.7
起時						6:13			6:47	12:51						23:43				0:01
積算											5	0.9	0.8	4.01	4.02					

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	4	4.4	3.3	6.7	10.6	10.1	6	5.9	5.5	5.6	5.5	7	7.4	8	4.6	4.6	0.8	0