

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2009年9月13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	西	4.2	西南西	7.5	西	4.2	20.9	21	18.9	15.2	69.8	0	0	0	0	0	0	1008.3	82.7	69.8	66.3
2:00	北西	2.7	西	7.1	西	4.2	19.7	21.1	19.7	15.4	76	0	0	0	0	0	0	1009	76	68.2	66.4
3:00	西北西	2.4	西	5.7	西	3.6	20.5	20.6	19.4	15.3	72	0	0	0	0	0	0	1009.5	78.5	72	66.5
4:00	北西	2.3	西北西	5.2	西北西	2.7	20.1	20.6	20	15.4	74.3	0	0	0	0	0	0	1009.6	75.5	72	66.6
5:00	南南東	0.9	西北西	2.8	北西	2.3	18.8	20.1	18.5	16.2	84.6	0	0	0	0	0	0	1010.4	85.4	74.3	66.9
6:00	南南東	1	南西	2	東南東	1.3	18.7	18.8	18.3	16.5	87.2	0	0	0	0	0	0	1011.4	87.9	84.6	67.2
7:00	北北西	0.5	北東	2.8	北東	1.7	20.2	20.2	18.7	17.4	83.9	0	0	0.1	0.1	0.18	0.18	1012.3	87.2	83.9	67.4
8:00	西北西	2.7	西北西	4.9	西北西	2.8	23.8	23.9	20.2	16.9	65	0	0	1	1.1	1.07	1.26	1012.8	83.9	65	67.4
9:00	西北西	3.3	西北西	5.6	西北西	3.5	24.8	24.8	23.7	16.9	61.5	0	0	1	2	1.72	2.97	1013.1	66	61.4	67.3
10:00	西	3	西北西	6.1	西北西	3.7	25.6	26.2	24.7	15.9	54.9	0	0	1	3	2.23	5.2	1013	61.7	54.2	67.1
11:00	西北西	2.6	西	5.9	西北西	3	27.2	27.3	25.6	16.1	50.7	0	0	1	4	2.57	7.77	1012.8	55.3	50.7	66.9
12:00	北	2.5	北北西	6.3	北北東	3.5	27.1	27.9	26	15.3	48.3	0	0	0.6	4.7	2.06	9.83	1012.2	54.1	47.7	66.6
13:00	北北東	4.7	北北東	8.1	北北東	4.7	27.9	27.9	26.5	14.8	44.6	0	0	0.6	5.3	2.18	12.01	1011.9	48.5	44.5	66.3
14:00	北北東	3.4	北北東	7.7	北北東	4.7	26.8	28.2	26.8	13.8	44.7	0	0	0.4	5.7	1.58	13.6	1011.9	45.7	43.2	66
15:00	北北西	3.2	北北西	7.5	北北東	3.9	26.8	27	26.5	12.9	42.2	0	0	0	5.7	0.46	14.06	1012	45	42.2	65.6
16:00	北西	2.6	北北西	6.2	北北西	3.5	28.4	28.5	26.8	11.4	34.9	0	0	0.4	6.1	1.08	15.14	1012.3	42.2	34.9	65.1
17:00	南西	1.4	北西	4.8	北西	3	25.8	28.5	25.7	14.3	49.1	0	0	0.5	6.7	0.68	15.82	1012.6	49.2	33.1	64.9
18:00	南南東	1	南西	2.7	南西	1.4	24.4	26.3	24.4	14.8	55	0	0	0.1	6.8	0.2	16.02	1013.2	57.6	46.8	64.8
19:00	南南東	1.2	南南東	2.8	南東	2	22.4	24.6	22.4	16.3	68.2	0	0	0	6.8	0	16.02	1013.6	68.2	54.6	64.9
20:00	西北西	1.2	南南西	3.5	南西	2.5	22.5	23	22	16	66.7	0	0	0	6.8	0	16.02	1014.1	70.6	66.3	64.9
21:00	西南西	1	北西	2.1	西北西	1.3	20.7	22.5	20.7	16	74.6	0	0	0	6.8	0	16.02	1015	75.6	66.5	65
22:00	東北東	0.7	東	3.2	北東	1.7	20.7	21	20.1	16	74.3	0	0	0	6.8	0	16.02	1015	77.2	72.5	65.1
23:00	南南東	0.9	西北西	3.1	北西	1.7	19.3	20.7	19.3	15.4	78	0	0	0	6.8	0	16.02	1015.3	78	73.6	65.3
24:00:00	東北東	1.1	東南東	2.1	南東	1.5	19.3	19.6	18.9	15.5	78.4	0	0	0	6.8	0	16.02	1015.3	80.7	77.5	65.5

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	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		2.1				23			15.4	64.1						1012.4			66.1
最高	西北西	4.7	北北東	8.1	北北東	28.5			17.8	87.9						1015.5			67.6
起時		13:01		12:51		16:22			7:18	5:52						23:35			7:19
最低						18.3			10.4	33.1						1008.1			64.6
起時						5:50			16:30	16:28						0:56			17:14
積算											0	6.7	6.8	16.01	16.02				

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	11.4	2.4	1.9	3.1	5.5	4.9	5.7	4.4	3.3	4	3.8	11.7	17.1	10.1	6.8	3.6	0.3	0