

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2013年3月16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	南南東	0.5	東	1.6	北東	1.1	3.5	4.4	3.4	1.3	85.8	0	0	0	0	0	0	1022.9	85.8	83.1	63.3
2:00	北東	0.5	北	1.3	東	0.7	3	3.6	2.7	1	86.7	0	0	0	0	0	0	1022.3	87.1	85.8	63.6
3:00	西	0.5	東南東	1.3	東	1	2.6	3.1	2.5	0.7	87.8	0	0	0	0	0	0	1021.9	87.9	86.1	64
4:00	西北西	0.4	東	1.2	東	0.8	2.4	2.6	1.9	0.6	88.4	0	0	0	0	0	0	1021.8	88.7	87.7	64.4
5:00	南東	0.4	東南東	1.4	南	1	1.8	2.5	1.6	0	88.2	0	0	0	0	0	0	1022.2	88.7	87.5	64.8
6:00	北西	0.8	西北西	2.2	北西	0.8	1.8	2	1.4	0.1	88.8	0	0	0	0	0	0	1022.2	89	88.2	65.2
7:00	東南東	1	東南東	1.7	西北西	1.3	2.3	2.3	1.4	0.6	88.5	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	1022.3	88.9	88.1	65.5
8:00	西南西	1.6	南西	2.4	西南西	1.6	5.1	5.2	2.3	1.1	75.3	0	0	1	1.1	0.72	0.82	1022.5	88.5	75.3	65.6
9:00	北西	2	北西	3.5	北西	2	9.3	9.5	5.1	0.7	55.1	0	0	1	2.1	1.48	2.3	1022.1	75.3	55.1	65.4
10:00	東南東	1.2	北西	3.6	北北西	2.4	11.8	11.8	9.3	1.4	49	0	0	1	3.1	2.12	4.42	1021.6	55.1	48.7	65.2
11:00	北東	1.6	南	2.9	北東	1.6	15.3	15.3	11.8	-0.1	35.1	0	0	1	4.1	2.46	6.88	1021.2	49.4	35.1	64.8
12:00	東北東	2.6	東北東	5.3	東北東	3.3	16.4	16.7	15.2	-0.1	32.5	0	0	1	5.1	2.72	9.6	1020.5	39.5	31.3	64.3
13:00	西北西	3.5	北北西	6.1	西北西	4	18.7	19	16.1	-4.1	21	0	0	1	6.1	2.69	12.28	1019.8	36.3	21	63.7
14:00	北西	4.5	西北西	8.2	北西	4.5	19.1	19.4	18.4	-3.1	22.1	0	0	1	7.1	2.51	14.8	1019.2	22.1	19.9	63.1
15:00	北西	4.6	北西	9.5	北西	5.2	19.1	19.6	18.8	-1	25.8	0	0	1	8.1	2.04	16.83	1019.2	26	21.7	62.5
16:00	北西	4.3	北西	9.4	北西	5.1	18.7	19.2	18.5	-0.2	28.1	0	0	1	9.1	1.47	18.3	1019.3	28.3	25.8	62
17:00	北北西	3.8	北西	7.8	北西	4.8	18.2	18.8	18.1	-0.5	28.3	0	0	0.9	10.1	0.86	19.16	1019.6	28.6	27.6	61.5
18:00	北西	2.3	北西	6.8	北西	3.8	16.7	18.2	16.7	-0.5	31	0	0	0	10.1	0.23	19.39	1020.3	31.5	28.3	61.1
19:00	西南西	0.8	北西	3.9	北西	2.7	13.7	16.8	13.4	1.8	44.4	0	0	0	10.1	0	19.39	1021.1	48.3	30.9	60.9
20:00	南西	0.7	南東	1.6	東南東	1.2	11.6	13.7	11.3	2.5	53.5	0	0	0	10.1	0	19.39	1021.9	54.5	44.4	60.8
21:00	北	2.2	北西	4.8	北	2.3	12.3	12.4	10.4	2.5	51.1	0	0	0	10.1	0	19.39	1023.3	58.2	51.1	60.7
22:00	西南西	0.9	南東	2.2	北	2.2	10.3	12.3	10.1	2.7	59.2	0	0	0	10.1	0	19.39	1023.8	60.6	51.1	60.7
23:00	南東	0.9	西南西	2.5	西南西	1.8	8.3	10.6	8.3	2.5	66.9	0	0	0	10.1	0	19.39	1024	66.9	56.3	60.8
24:00:00	南南西	0.8	南	1.6	南西	1.2	7.6	8.5	7.5	1.9	67.5	0	0	0	10.1	0	19.39	1024	68.9	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		1.7				10.4	0.5	56.7						1021.6	63.1
最高	北西	5.2	北西	9.5	北西	19.6	3.4	89						1024.1	65.8
起時		14:41		14:27		14:25	21:33	5:54						23:21	7:28
最低						1.4	-5	19.9						1019	60.6
起時						6:46	13:15	13:15						15:23	22:39
積算									0	10	10.1	19.4	19.39		

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	0.8	2.6	4.6	6.2	9	6.5	4.7	5.8	6.3	5.3	9.5	5.4	6.8	19.5	2.7	1.5	2.8	0