

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年6月20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	南西	0.8	西	2	西	1.2	20.9	21.2	20.9	19.4	90.7	0	0	0	0	0	0	1010.8	90.7	89.7	82.9
2:00	西	0.4	南西	1.2	南西	0.8	20.7	21	20.6	19.3	91.6	0	0	0	0	0	0	1009.9	91.6	90.7	83
3:00	西南西	0.4	南西	1.5	西南西	0.9	21	21	20.7	19.6	91.4	0	0	0	0	0	0	1010	91.6	91.4	83.1
4:00	南東	0.7	南東	1.4	南東	0.8	20.7	21.1	20.7	19.3	91.8	0.5	0.5	0	0	0	0	1009.9	91.9	91.4	83.2
5:00	南南西	2.3	南南西	4	南南西	2.7	20.4	20.8	20.4	19	91.5	1	1.5	0	0	0	0	1010.2	91.8	91.5	83.3
6:00	東	0.7	北北西	2.3	南南西	2.3	20.6	20.7	20.4	19.3	91.8	0.5	2	0	0	0	0	1009.4	91.8	91.5	83.4
7:00	北	0.6	南南西	2	南東	1.1	20.8	20.8	20.5	19.5	92.1	1	3	0	0	0.05	0.05	1010.2	92.1	91.8	83.5
8:00	西北西	2.6	西北西	4.9	西北西	2.6	20.9	20.9	20.7	19.6	92.2	8.5	11.5	0	0	0.01	0.05	1011.4	92.2	92	83.6
9:00	南南東	2	西北西	7.4	西北西	4.4	20.8	20.9	20.6	19.5	92.1	23	34.5	0	0	0.03	0.08	1010.6	92.3	92.1	83.7
10:00	南東	3.9	南南東	5.9	南東	4	21.2	21.2	20.7	19.8	91.5	6.5	41	0	0	0.08	0.16	1010.3	92.1	91.5	83.8
11:00	南南西	0.8	南東	5.7	南東	3.9	21.3	21.5	21.2	19.9	91.5	4.5	45.5	0	0	0.03	0.19	1009.8	91.5	90.5	83.9
12:00	西北西	1.5	西北西	3.1	西北西	2	21.4	21.5	21.3	20.1	92	1	46.5	0	0	0.2	0.4	1010.1	92	91.5	84
13:00	北北西	0.5	西北西	2.6	西北西	2	22.8	22.8	21.4	20.8	88.5	0	46.5	0	0	1.2	1.6	1010.8	92	88.5	84.1
14:00	北東	1	北北西	2.7	北北西	1.8	23.2	23.3	22.8	20.3	83.6	0	46.5	0	0	0.96	2.56	1010.5	88.6	83.6	84.1
15:00	西北西	1	西北西	1.9	西北西	1.2	23.6	24	23.2	20.5	82.5	0	46.5	0	0	0.61	3.17	1011	83.7	82.1	84.1
16:00	西北西	0.7	南西	1.8	西北西	1.2	23	23.8	22.9	21.1	88.8	1	47.5	0	0	0.14	3.31	1010.8	88.8	82.5	84.2
17:00	東南東	1.2	南東	2	東南東	1.2	23.3	23.4	22.7	21.2	88	0	47.5	0	0	0.28	3.59	1010.4	89.5	87.6	84.3
18:00	東南東	2.4	南東	6.1	東南東	4.1	22.5	23.3	22.4	20.5	88.1	0	47.5	0	0	0.15	3.74	1010.2	88.9	88	84.4
19:00	西北西	1.5	東	4.6	東南東	2.5	22.6	22.9	22.4	20.5	87.5	0	47.5	0	0	0.11	3.85	1010.5	88.1	86.3	84.4
20:00	西	1.2	西	2.6	西	1.8	21.8	22.6	21.8	20.1	89.8	0	47.5	0	0	0	3.85	1010.8	89.8	87.5	84.5
21:00	西北西	1	西	2.1	西北西	1.5	21.8	21.9	21.7	20.2	90.4	0	47.5	0	0	0	3.85	1011.9	90.4	89.8	84.6
22:00	南	0.9	西南西	2.2	西南西	1.6	21.7	21.8	21.7	20.2	90.8	0	47.5	0	0	0	3.85	1011.8	90.8	90.4	84.7
23:00	北西	0.4	南西	1.5	西	1	21.4	21.7	21.4	20	91.4	0	47.5	0	0	0	3.85	1011.9	91.4	90.8	84.8
24:00:00	東南東	2	西北西	7.2	南西	3.2	21.4	21.5	21.4	20	91.7	4	51.5	0	0	0	3.85	1011.9	91.7	91.4	84.9

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	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		1.2				21.7	20	90.1						1010.6	83.9
最高	西北西	4.4	西北西	7.4	西北西	24	21.3	92.3						1013.3	84.9
起時		8:45		8:40		14:49	16:57	8:48						23:27	0:00
最低						20.4	19	82.1						1009.4	82.8
起時						5:10	5:10	14:45						6:01	0:01
積算									51.5	0	0	3.85	3.85		

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	1.7	0.7	0.8	2.7	8.7	9.2	4.4	5.6	7.6	6.3	7.6	13.8	14.4	7.6	3.4	3.8	1.7	0