

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2010年8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	南東	0.9	南	1.7	南南東	1.1	26.3	27	26.2	23	81.8	0	0	0	0	0	0	1019.5	82.2	77.8	70.5
2:00	東	1	東	1.5	西	1.3	26.3	26.5	26	23.5	84.2	0	0	0	0	0	0	1019.5	84.4	81.8	70.7
3:00	南南西	0.5	南南東	1.3	南南西	1	25.8	26.3	25.6	23.3	85.7	0	0	0	0	0	0	1019.7	86.3	84.1	70.9
4:00	南	0.3	東北東	1.3	南東	0.9	25.6	25.9	25.5	23	85.4	0	0	0	0	0	0	1019.9	86.2	85.2	71.1
5:00	南東	0.6	北北西	1.5	東北東	0.8	25.2	25.7	25.1	22.9	87	0	0	0	0	0	0	1020.3	87	85.1	71.3
6:00	南西	0.5	東南東	1.2	東	0.8	25.3	25.4	24.9	22.7	85.3	0	0	0	0	0.03	0.03	1020.5	87	85.1	71.5
7:00	南南東	0.6	北東	2	北東	1.3	26.8	26.8	25.2	23	79.3	0	0	0.5	0.5	0.44	0.47	1020.8	85.6	79.3	71.6
8:00	北西	2	北西	3.3	北西	2	28.5	28.6	26.8	22.4	69.3	0	0	1	1.5	1.13	1.6	1020.8	79.3	69.3	71.6
9:00	西北西	1.1	西北西	3	北西	2.2	30.7	30.7	28.5	23.5	65.5	0	0	1	2.5	1.87	3.47	1020.5	70	63.3	71.5
10:00	東	1.7	北西	3.3	東	1.7	32.4	32.6	30.5	22.8	56.9	0	0	1	3.5	2.49	5.96	1020.3	65.6	56.9	71.3
11:00	東	2.1	南東	4.3	東	2.1	33.5	33.9	32	22.1	51.3	0	0	0.9	4.4	2.89	8.85	1019.6	57.4	50.4	71
12:00	東	2.9	東	5.4	東	2.9	33.3	33.6	32.5	23.2	55.4	0	0	0.2	4.7	1.44	10.29	1018.9	57.5	51.3	70.8
13:00	東南東	4	東南東	6	東南東	4.3	34	34.1	32.9	21.5	48.2	0	0	1	5.7	2.81	13.1	1018.3	55.9	48.2	70.5
14:00	東南東	2.6	東南東	5.5	東南東	4	34.3	34.5	33.7	21.1	46.2	0	0	1	6.7	2.95	16.05	1017.4	49.8	45.9	70.1
15:00	東南東	3	南東	4.9	南東	3.1	34.6	35	34.2	22.1	48.2	0	0	1	7.7	2.52	18.58	1016.8	48.3	45.1	69.8
16:00	東	4.4	東南東	5.9	東	4.4	34	35	33.9	22.2	50.1	0	0	1	8.7	1.91	20.48	1016.5	51	48	69.5
17:00	東南東	4.8	東南東	7.5	東南東	5.4	32.9	34.1	32.9	22.4	53.9	0	0	1	9.7	1.2	21.68	1016.6	54	50.1	69.3
18:00	南東	3	東南東	6.8	東南東	4.8	31.9	33.1	31.9	22.8	58.7	0	0	0.4	10.1	0.44	22.12	1016.4	58.7	53.4	69.1
19:00	南	2.7	南南東	4.5	南東	3.3	30.1	32	30.1	22.9	65.3	0	0	0	10.1	0.01	22.13	1016.9	65.4	58.7	69
20:00	東南東	1.4	南	3	南	2.7	28.8	30.1	28.6	23.5	72.7	0	0	0	10.1	0	22.13	1017.6	72.9	65.3	69.1
21:00	南南西	2.1	南南西	2.9	南南西	2.2	28.3	29.4	28.2	23.3	74.3	0	0	0	10.1	0	22.13	1018	74.3	69.6	69.2
22:00	南南西	1.9	南南東	3.6	南南西	2.2	27.4	28.4	27.4	23.2	77.8	0	0	0	10.1	0	22.13	1018	77.8	74.1	69.3
23:00	南南東	0.6	南南西	1.7	南南西	1.9	26.9	27.8	26.9	23.2	79.9	0	0	0	10.1	0	22.13	1018.2	79.9	75.5	69.5
24:00:00	東	0.8	南	2.9	南西	1.9	27	27.1	26.6	23.1	79.2	0	0	0	10.1	0	22.13	1017.8	80.8	78.1	69.6

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 %	時間雨量 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		1.7				29.6			22.8	68.4						1018.7			70.3
最高	東	5.4	東南東	7.5	東南東	35			23.7	87						1020.9			71.7
起時		16:25		16:19		15:05			9:04	5:03						7:45			7:33
最低						24.9			21	45.1						1016.4			68.9
起時						5:34			14:11	14:53						18:03			19:03
積算											0	10	10.1	22.13	22.13				

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	1.5	4.2	10.1	22.8	13.1	9.9	9.2	7	3.5	3.1	2.1	3.4	6.2	1.8	0.5	0.6	0