

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年9月10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	0.7	南南西	2.4	南	2.1	23.4	26	23.4	20.7	84.5	0	0	0	0	0	0	1019.7	84.5	68.6	71.4
2:00	南東	1.1	南南西	1.8	南東	1.4	23.1	23.9	23	20.9	87.3	0	0	0	0	0	0	1019.4	87.3	83.2	71.6
3:00	南南西	0.7	西	2.3	西	1.5	22.8	23.4	22.8	20.7	88	0	0	0	0	0	0	1019.3	88	85.7	71.8
4:00	東北東	0.8	北北西	1.8	西北西	1.2	22.7	23	22.6	20.8	88.6	0	0	0	0	0	0	1019.1	88.6	87.5	72
5:00	西南西	0.8	南東	1.7	南南東	1.2	22.3	22.7	22.3	20.5	89.4	0	0	0	0	0	0	1019	89.6	88.4	72.3
6:00	南西	0.6	南南東	1.6	南南東	1.2	22.2	22.4	22.1	20.5	90.1	0	0	0	0	0	0	1019.2	90.1	89.4	72.6
7:00	西北西	0.7	西北西	2.6	北西	1.2	23.5	23.5	22.2	21.1	86	0	0	0.6	0.6	0.32	0.32	1019.4	90.1	86	72.8
8:00	東	0.8	東	1.8	南東	1	25.7	25.7	23.4	21.4	77	0	0	1	1.6	1.05	1.37	1019.3	86	77	72.9
9:00	西北西	1.6	北西	3.1	西北西	1.6	29.4	30.1	25.7	22.4	65.9	0	0	1	2.6	1.78	3.15	1019.3	77	65.5	72.8
10:00	東南東	4.4	東南東	8.3	東南東	4.4	30.8	31	29.4	21.7	58.4	0	0	1	3.6	2.45	5.6	1019.4	66.2	57.9	72.6
11:00	東	3.1	東南東	8.2	東南東	5.6	32.3	32.3	30.7	20.7	50.5	0	0	1	4.6	2.89	8.49	1019.3	58.5	50.5	72.3
12:00	東	4.6	東	7.7	東	4.6	32.5	33	32.2	21.2	51.2	0	0	1	5.6	3.14	11.64	1018.8	51.2	48.7	72
13:00	東	4.6	東南東	9.7	東	5.6	33	33.5	32.5	21.1	49.5	0	0	1	6.6	3.12	14.76	1018.4	51.6	48.9	71.7
14:00	東南東	4.8	東南東	10.9	東	7.1	32.4	33.5	32.2	21.5	52.7	0	0	1	7.6	2.86	17.62	1018.1	53	49	71.4
15:00	東南東	3.7	東南東	10.8	東南東	5.4	32.3	32.6	32	20.8	50.7	0	0	1	8.6	2.4	20.02	1017.7	54.2	50.6	71.1
16:00	南東	3.8	東	9.4	東南東	5.4	31.8	32.3	31.6	21.1	53.1	0	0	1	9.6	1.8	21.83	1017.4	54.2	50.5	70.8
17:00	南南東	2.6	南東	8.4	南東	3.8	31.5	32	31.4	21	53.6	0	0	1	10.6	1.06	22.89	1017.6	54.1	52.3	70.5
18:00	南南東	2.8	南南東	6.5	南東	3.6	29.8	31.5	29.8	20.7	58	0	0	0.7	11.3	0.31	23.2	1017.5	58	53.6	70.3
19:00	南南東	0.8	南東	4.2	南東	3.2	27.6	29.8	27.6	21.1	67.5	0	0	0	11.3	0	23.2	1017.9	67.5	58	70.3
20:00	南南東	2.6	南東	5.8	南南東	4.4	26.8	28.3	26.8	20.7	69.2	0	0	0	11.3	0	23.2	1018.6	69.2	63.1	70.3
21:00	東南東	1.3	南南東	3.7	南南東	3	25.5	27.1	25.5	20.8	75.1	0	0	0	11.3	0	23.2	1018.8	75.3	68.9	70.4
22:00	西南西	0.8	南東	2.1	南東	1.6	25.5	25.7	25	21.1	76.6	0	0	0	11.3	0	23.2	1019	78.2	75.1	70.5
23:00	南東	1.2	南南東	4.3	南南東	3.5	25.1	25.9	25.1	21	77.7	0	0	0	11.3	0	23.2	1019	77.7	74.5	70.6
24:00:00	南南東	3.3	南南東	5.6	南東	3.6	26.1	26.4	24.4	21.4	75.3	0	0	0	11.3	0	23.2	1019	82.1	74.8	70.7

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	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		2.3				27.4			21	69.8							1018.8			71.5
最高	南南東	7.1	東南東	10.9	東	33.5			23.1	90.1							1019.9			73
起時		13:27		13:52		13:09			8:56	6:07							0:24			8:03
最低						22.1			19.7	48.7							1017.3			70.1
起時						5:56			0:02	11:17							16:27			18:04
積算											0		11.3	11.3	23.18	23.2				

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	0.6	1.6	2.8	10.2	20.1	21.2	17	5.8	3.6	2	3.5	2.6	3.3	2.6	1.8	0.8	0.5	0