

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2009年10月1日  
日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	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	0.9	南西	3.1	南	1.6	20.8	20.8	20.6	19.3	90.9	0	0	0	0	0	0	1018.3	91.1	90.9	78
2:00	南	1.2	北東	2.8	南	2.1	20.7	20.9	20.6	19.2	90.9	0	0	0	0	0	0	1018.2	91	90.8	78.2
3:00	北西	0.5	西南西	2.1	西	1.5	20.6	20.8	20.5	19.1	91	0	0	0	0	0	0	1017.7	91.1	90.9	78.4
4:00	南南東	0.7	西	1.9	西	1.4	20.7	20.7	20.5	19.2	90.9	0	0	0	0	0	0	1017.8	91	90.6	78.6
5:00	南南西	0.7	南南東	1.5	南東	1.2	20.6	20.7	20.5	19.1	91.2	0	0	0	0	0	0	1018.3	91.2	90.9	78.8
6:00	西南西	1	南西	2.7	南	1.2	20.2	20.6	20.2	18.5	89.9	0	0	0	0	0	0	1018.3	91.3	89.9	79
7:00	南	0.8	西南西	1.9	西北西	1.2	21	21	20.2	19.2	89	0	0	0	0	0.15	0.15	1018.8	89.9	87.4	79.1
8:00	東南東	0.5	東南東	1.5	東	0.9	21.7	21.7	20.9	19	84.5	0	0	0	0	0.53	0.67	1018.8	89	84.5	79.2
9:00	北西	1.1	西北西	2.8	北西	1.6	23.9	24.1	21.6	18.5	71.8	0	0	1	1	1.62	2.29	1018.9	84.6	71.7	79.1
10:00	東南東	1.3	東	2.7	東	1.8	24.9	25	23.9	19.6	72.1	0	0	1	2	1.66	3.95	1018.2	73.3	70	79
11:00	東	2.4	東北東	4.2	東北東	2.7	25.2	26.1	24.6	19.8	71.7	0	0	0.8	2.7	1.98	5.93	1018	73.6	68	78.9
12:00	東	2.4	東北東	4.6	東南東	3.1	25.1	25.4	24.6	20.2	74.2	0	0	0	2.7	0.75	6.68	1017.3	75.3	71.6	78.8
13:00	東北東	2.3	東	5.1	東	3.4	25.5	25.5	24.9	20.5	73.8	0	0	0	2.7	0.75	7.43	1016.4	75.3	73.3	78.7
14:00	東	3	東	5.7	東南東	3.6	26.4	26.4	25.5	20.1	68.1	0	0	0	2.8	0.9	8.33	1015.5	73.8	68.1	78.5
15:00	東	3.9	東	5.8	東	4	26.5	26.6	26.1	19.9	67	0	0	0	2.8	0.79	9.12	1015.2	68.7	65.7	78.3
16:00	南南東	4	東南東	7.2	東	4.5	26.9	27.3	26.5	19.5	63.8	0	0	0.7	3.6	1.23	10.35	1014.9	67.5	63	78.1
17:00	東南東	2.9	南南東	7.2	南南東	4	26.5	27.4	26.5	19	63.4	0	0	0.9	4.5	0.7	11.05	1014.9	64.6	59.9	77.9
18:00	南東	3.4	南東	6.5	南東	3.4	25.5	26.6	25.5	19.2	67.9	0	0	0.2	4.8	0.08	11.13	1015.4	68.4	63.4	77.8
19:00	東南東	4.2	東南東	6.6	東南東	4.2	24.9	25.7	24.8	19.7	72.7	0	0	0	4.8	0	11.13	1015.8	72.7	67.6	77.7
20:00	東南東	1.9	東南東	8.3	東南東	5.2	23.5	25.1	23.5	20.4	82.7	0	0	0	4.8	0	11.13	1015.9	82.7	71.8	77.8
21:00	南東	3.1	東南東	7.4	南東	3.9	23	23.6	23	20.2	84.3	3	3	0	4.8	0	11.13	1015.7	84.7	82.4	77.9
22:00	東	3	東	8.7	東南東	4.7	23.1	23.4	23	19.9	82.1	1	4	0	4.8	0	11.13	1015.2	84.3	80.8	78
23:00	東	1.6	南東	6.2	南東	3.7	23.1	23.2	23	19.7	80.9	0.5	4.5	0	4.8	0	11.13	1014.4	82.1	80.7	78
24:00:00	東南東	5.1	東南東	6.8	東南東	5.1	22.9	23.2	22.9	19.6	81.7	0	4.5	0	4.8	0	11.13	1014.1	81.8	80.5	78.1

日処理

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	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				23.5			19.5	79						1016.8			78.4
最高	東南東	5.2	東	8.7	東南東	27.4			20.7	91.3						1019.1			79.3
起時		19:15		21:39		16:27			13:09	5:23						0:05			8:17
最低						20.2			18.3	59.9						1014.1			77.6
起時						6:01			9:14	16:32						24:00:00			19:15
積算											4.5	4.6	4.8	11.14	11.13				

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	0.9	1.4	8.1	20.5	21.7	14.2	5.2	5.6	3.9	4.1	3.4	2.6	3.7	2.6	1.2	0.5	0.4	0