

観測地点 農業研究所 (石井町石井)

2009年10月31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	西北西	0.6	南	1.8	南南東	1.3	14.4	15.5	14.3	12	85.3	0	0	0	0	0	0	1024	85.3	81.8	71
2:00	東南東	0.7	南南東	1.6	東	1.1	13.5	14.5	13.5	11.3	86.6	0	0	0	0	0	0	1023.7	86.7	85.3	71.2
3:00	西北西	0.3	東北東	1.5	南東	0.9	13.7	13.7	13.3	11.8	88.1	0	0	0	0	0	0	1023.6	88.4	86.6	71.4
4:00	北東	0.5	北北西	1.7	東南東	1.2	12.7	13.7	12.7	10.8	88.2	0	0	0	0	0	0	1023.2	89	87.2	71.6
5:00	東南東	0.4	南東	1.3	南東	1	12.4	12.7	12	10.7	89.4	0	0	0	0	0	0	1023.1	89.5	87.9	71.9
6:00	北北西	0.4	南南東	1.5	南南東	1	12.1	12.4	11.9	10.5	89.9	0	0	0	0	0	0	1023	90	89.3	72.2
7:00	東南東	0.5	東南東	1.5	東南東	1.3	11.3	12.3	11.3	9.7	90.2	0	0	0	0	0.02	0.02	1023	90.2	88.9	72.5
8:00	西	0.7	東	1.4	東南東	0.9	14.3	14.4	11.3	11.6	83.6	0	0	0.8	0.8	0.48	0.49	1023.2	90.6	83.6	72.7
9:00	南南東	0.7	北西	2.6	北西	1.5	16.4	16.4	14.3	12.1	75.7	0	0	1	1.8	1.15	1.64	1023.2	83.8	75.7	72.7
10:00	西	1	南南東	2.3	西	1.2	19.2	19.4	16.3	11.5	61	0	0	1	2.8	1.7	3.34	1023.1	76.6	61	72.5
11:00	北東	0.9	西北西	3.1	北西	1.3	21.7	21.7	19.2	12.4	55.3	0	0	1	3.8	2.09	5.43	1022.1	61.3	54.3	72.2
12:00	南	0.7	北東	3.7	北東	1.5	23.3	23.3	21.6	13	52.4	0	0	1	4.8	2.26	7.69	1020.3	55.3	50.3	71.9
13:00	西	2.8	西	3.7	西	2.8	24.1	24.5	23.2	13.6	51.9	0	0	1	5.8	2.22	9.91	1018.7	52.4	48.4	71.6
14:00	東南東	3.2	東	8.5	東南東	3.3	25.8	26.3	24.1	12.2	42.8	0	0	1	6.8	1.93	11.84	1018.1	52	41.6	71.2
15:00	東南東	3.8	東南東	10.8	東	4.4	25	25.9	25	13.2	47.8	0	0	1	7.8	1.45	13.3	1018.1	47.8	42.8	70.9
16:00	東南東	3	東	7.2	東南東	3.8	24.2	25.2	24.2	13.7	51.7	0	0	1	8.8	0.81	14.11	1018.1	51.7	47.4	70.6
17:00	南南東	2.5	東南東	6.2	南南東	3.5	22.8	24.2	22.8	13.7	56.3	0	0	0.3	9	0.2	14.31	1018.3	56.3	51.3	70.4
18:00	東北東	2.4	東南東	7.1	東南東	3.6	22.2	22.8	22	14.1	60	0	0	0	9	0	14.31	1018.5	60.3	56.3	70.2
19:00	南西	1.2	東北東	5.1	東	3.3	18.6	22.2	18.5	14.3	75.9	0	0	0	9	0	14.31	1018.8	75.9	59.8	70.3
20:00	南西	0.5	南東	2	南西	1.3	17.5	18.6	17.4	14	79.9	0	0	0	9	0	14.31	1018.8	80.7	75.9	70.4
21:00	南南東	0.6	北北東	2.1	北東	1.4	16.9	17.9	16.9	13.7	81.4	0	0	0	9	0	14.31	1019.2	82.3	77.1	70.6
22:00	南西	0.8	南西	1.6	南南東	1.1	15.6	16.9	15.6	13.1	84.8	0	0	0	9	0	14.31	1019.3	85.5	81.4	70.8
23:00	南南西	0.7	南南東	1.6	東南東	1.2	15	15.6	15	12.7	86.2	0	0	0	9	0	14.31	1018.6	86.2	84.8	71
24:00:00	西	0.6	南	1.3	南南東	0.9	14.5	15.1	14.3	12.6	88.5	0	0	0	9	0	14.31	1017.4	88.6	86.2	71.3

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		1.3				17.8			12.4	73						1020.7			71.4
最高	東南東	4.4	東南東	10.8	東	26.3			14.5	90.6						1024.1			72.9
起時		14:16		14:06		13:46			19:14	7:15						0:57			8:09
最低						11.3			9.6	41.6						1017.4			70
起時						7:03			6:27	13:50						24:00:00			18:05
積算											0	9.1	9	14.31	14.31				

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	3.2	3.6	4.2	9.1	14.4	11.3	9.6	5	3.5	5.7	5.8	7.2	6.1	4	3.1	2.5	1.7	0