

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2012年9月21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	南西	0.7	北東	1.5	南東	1	19.1	20.1	19.1	15.4	79	0	0	0	0	0	0	1015.7	79.1	70.4	73.9
2:00	東	1.4	東	2.3	東	1.4	19	19.7	18.7	15	77.7	0	0	0	0	0	0	1015.3	79.5	74.5	74
3:00	東北東	1.2	南東	2.5	東北東	1.4	19.5	19.5	18.7	15.3	76.8	0	0	0	0	0	0	1015.8	80.1	76.1	74
4:00	南西	1.2	西北西	4	西北西	2.3	19	19.5	18.8	15.3	79	0	0	0	0	0	0	1015.6	80.2	75	74.1
5:00	南	0.6	西	4.8	西	3.1	18.6	19.7	18.6	15.3	81	0	0	0	0	0	0	1016	81	73	74.2
6:00	南	0.9	西南西	4.2	西南西	1.4	18.4	19.1	18.3	15.1	81.1	0	0	0	0	0	0	1016.3	82.6	77.8	74.3
7:00	東南東	1	西北西	3.4	南西	1.4	19.5	19.5	18.2	15.7	78.7	0	0	0.3	0.3	0.22	0.22	1016.3	82.9	78.7	74.4
8:00	西北西	2.4	西北西	4.3	西北西	2.4	21.1	21.3	19.4	15.5	70.4	0	0	1	1.3	0.92	1.14	1016.5	78.7	70.4	74.3
9:00	西北西	3.9	西北西	6.5	西北西	4.2	23.5	23.5	21.1	15.5	60.6	0	0	1	2.3	1.66	2.8	1016.5	70.4	60.4	74.1
10:00	西北西	4.5	西北西	6.8	西北西	4.5	25.1	25.3	23.5	15.1	53.9	0	0	1	3.3	2.29	5.09	1015.9	61.2	53.2	73.8
11:00	西北西	1.9	西北西	6.2	西北西	4.5	26.5	26.7	25.1	14.8	48.7	0	0	1	4.3	2.75	7.84	1015.1	55	47.5	73.4
12:00	北西	2.8	西北西	6.7	北西	2.8	28	28.3	26.1	15.6	46.8	0	0	1	5.3	3.06	10.9	1014.3	50.4	42	73
13:00	北	1.7	東北東	5.2	北	3.2	27	28.1	26.6	15	47.9	0	0	0.2	5.5	1.43	12.32	1013.8	50.6	46.2	72.6
14:00	北東	3.1	東北東	5.8	北東	3.4	27.3	27.8	26.7	14.9	46.5	0	0	0.6	6.1	1.72	14.05	1013.4	50.4	45.1	72.2
15:00	北	2.2	北北東	4.8	北東	3.1	26.8	27.9	26.8	15.3	49.4	0	0	0.5	6.7	1.42	15.47	1013.4	49.4	46.5	71.9
16:00	北	1	北東	4.3	北北東	2.4	26.4	26.9	26.4	15.4	50.8	0	0	0	6.7	0.55	16.02	1013.5	51.8	49.2	71.6
17:00	南南西	1.3	南南東	2.6	南南東	1.6	24.4	26.6	24.4	17.5	65.5	0	0	0	6.7	0.33	16.35	1014.1	65.5	50	71.5
18:00	南南西	3.2	南南西	4.5	南南西	3.3	23.6	24.4	23.5	18.1	71	0	0	0	6.7	0.07	16.41	1014.5	72.2	65.5	71.5
19:00	南南西	1	南南西	2.9	南南西	3.3	21.7	23.9	21.7	17.5	77	0	0	0	6.7	0	16.41	1014.8	77	66.2	71.6
20:00	南南東	1.1	南南東	1.7	南南東	1.1	21.5	22.1	21.2	17.2	76.6	0	0	0	6.7	0	16.41	1015.1	79.5	75.3	71.7
21:00	北東	0.4	東南東	1.5	南南東	1.1	21.4	21.8	21	17.2	77	0	0	0	6.7	0	16.41	1015.3	80.3	76	71.8
22:00	東南東	0.6	北西	2.4	北西	1.4	19.8	21.5	19.8	17	84	0	0	0	6.7	0	16.41	1015.1	84.2	76.3	72
23:00	東南東	0.6	南南東	2.6	東南東	1.3	19.7	20.1	19.5	16.9	83.5	0	0	0	6.7	0	16.41	1014.7	85.1	80.7	72.2
24:00:00	南南東	0.6	西北西	3.3	西北西	1.8	19.4	20	19.4	16.6	83.6	0	0	0	6.7	0	16.41	1014.8	84.1	81.3	72.4

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	最大平均時風向	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		1.6				22.3	15.9	68.6						1015.1	72.9
最高	西北西	4.5	西北西	6.8	西北西	28.3	18.4	85.1						1016.6	74.5
起時		10:02		9:57		11:59	17:51	22:14						9:00	7:04
最低						18.2	13.6	42						1013.2	71.3
起時						6:21	11:25	11:48						14:49	16:27
積算									0	6.6	6.7	16.42	16.41		

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	7.3	8	4.7	4	6.1	6.2	8.4	5.2	7.9	5.3	3.1	6.5	17.4	3.6	3.4	2.2	0.7	0