

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2015年11月20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	無風	0	南東	1.5	南南西	1	17.3	18.3	17.2	10.6	64.7	0	0	0	0	0	0	1022.1	66.5	62.2	65.1
2:00	西	0.6	東南東	1.6	西	1.1	17.4	18.2	17.1	10.8	65.2	0	0	0	0	0	0	1021.9	67.2	64.2	65.1
3:00	無風	0.2	西北西	1.5	西北西	1	17.2	17.6	16.9	11.1	67.3	0	0	0	0	0	0	1021.9	67.7	63.9	65.1
4:00	西南西	0.6	西南西	0.9	西南西	0.7	17	17.4	16.9	10.9	67.3	0	0	0	0	0	0	1021.6	68.3	66.9	65.1
5:00	無風	0.1	西南西	2	西北西	1.4	16.3	17.7	16.2	10.2	67.2	0	0	0	0	0	0	1021.8	67.6	62.7	65.1
6:00	南西	0.4	南西	1.7	西	1.1	15.6	16.5	15.3	10	69.4	0	0	0	0	0	0	1022.3	69.8	67	65.2
7:00	南南東	0.6	西北西	2.5	西北西	1.6	14.7	15.6	14.6	9.7	72.1	0	0	0	0	0	0	1022.7	72.1	68.4	65.3
8:00	北北西	1	南東	2.4	東南東	1.1	19.4	19.6	14.6	12.9	66.2	0	0	0.3	0.3	0.32	0.32	1023.2	73.3	66.2	65.3
9:00	北西	2.1	北西	4.3	西北西	2.8	17.9	19.4	17.4	10.9	63.4	0	0	0	0.3	0.58	0.9	1023.6	66.1	60.4	65.3
10:00	西北西	2.6	北西	4.3	西北西	2.8	21.9	21.9	17.9	10.9	49.6	0	0	0.8	1.1	1.41	2.31	1023.3	63.4	49.6	65.1
11:00	西北西	2	西北西	4.1	西北西	2.6	25.7	25.8	21.9	9.8	36.7	0	0	1	2.1	1.98	4.3	1022.6	49.6	36.5	64.7
12:00	東北東	2	北西	4.1	北西	2.6	28.3	28.4	24.7	10.4	32.7	0	0	1	3.1	2.11	6.41	1021.7	38.1	32.5	64.2
13:00	北東	2.7	東	5.4	東	2.9	27.2	28.3	26.8	10	34.1	0	0	1	4.1	2.05	8.46	1021.3	36.4	32.4	63.8
14:00	東北東	2.7	北東	5.8	北東	3.6	26.6	27.2	26.5	11.1	37.8	0	0	1	5.1	1.75	10.21	1021.2	37.8	34.2	63.4
15:00	東北東	3.1	東北東	5.5	東北東	3.1	26.4	27.3	26.4	10.3	36.3	0	0	1	6.1	1.23	11.44	1021.4	37.8	34.2	63
16:00	東南東	2.3	東北東	5.6	東北東	3.9	22.9	26.4	22.8	11.3	47.8	0	0	0.6	6.7	0.53	11.97	1022	47.8	36.2	62.8
17:00	南	2.1	南	3.1	東南東	2.3	22.7	23.5	22	11.7	49.8	0	0	0	6.7	0.07	12.04	1022.5	51.2	46	62.6
18:00	南南東	1.3	南	3.4	南	2.4	19.6	23	19.5	11.2	58.3	0	0	0	6.7	0	12.04	1022.9	58.3	48.3	62.5
19:00	東北東	0.3	南南西	1.9	南南西	1.4	17.7	20	17.6	11.4	66.4	0	0	0	6.7	0	12.04	1023.7	66.4	58.3	62.6
20:00	西	0.9	東北東	1.7	西	0.9	17	18.2	16.8	11.4	69.5	0	0	0	6.7	0	12.04	1023.7	69.6	65.8	62.7
21:00	南南西	0.3	南南西	1.2	北西	1	16.1	17.9	16	11	71.9	0	0	0	6.7	0	12.04	1024.2	72	67.7	62.8
22:00	南東	0.6	南南東	1.2	東南東	0.9	15.5	16.3	15.4	10.6	72.4	0	0	0	6.7	0	12.04	1024.2	72.8	71.1	62.9
23:00	南	0.6	南東	1	南	0.7	15.1	15.8	15	10.3	73.2	0	0	0	6.7	0	12.04	1024.4	73.5	72.1	63.1
24:00:00	無風	0	東南東	1.7	東南東	1.2	15.8	16.1	15.1	11.2	73.9	0	0	0	6.7	0	12.04	1024.5	74.2	72.2	63.3

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 %	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		1.2				19.6			10.8	58.9							1022.7			64
最高	東北東	3.9	北東	5.8	東北東	28.4			13.5	74.2							1024.5			65.4
起時		15:13		13:17		11:53			8:00	23:38							0:00			7:51
最低						14.6			8.6	32.4							1021			62.4
起時						7:10			11:11	12:04							14:25			18:29
積算												0	6.7	6.7	12.03	12.04				

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	0.4	4.7	9.2	9.7	5.3	6.9	4	6	6.5	4.7	3.6	4.7	11.3	8.5	1	0.4	13.1	0