

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2010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	南南西	0.5	東	1.6	南東	1.3	23.6	24	23.6	20.6	83.1	0	0	0	0	0	0	1013.8	83.7	82.2	63.9
2:00	東	0.8	東	1.7	東南東	1.2	23.3	23.8	23.3	20.7	84.9	0	0	0	0	0	0	1013.6	84.9	82.9	64.2
3:00	南東	0.7	南東	2.4	南東	1.3	23.4	23.6	23	20.5	83.6	0	0	0	0	0	0	1013.7	85.5	83.2	64.5
4:00	南東	0.8	南	1.2	南東	0.8	23.5	23.6	23.2	20.7	84	0	0	0	0	0	0	1013.4	84.3	83.4	64.8
5:00	西南西	1.5	西北西	4	西北西	2.4	24.7	25.2	23.5	20.6	78	0	0	0	0	0	0	1013.6	84	76.4	65
6:00	南南東	1.1	西	4.1	南東	1.6	23.7	25.1	23.5	20.9	84.1	0	0	0	0	0	0	1013.8	84.2	76.6	65.3
7:00	東南東	1.2	東南東	2	東南東	1.2	26.3	26.3	23.7	21.5	74.8	0	0	0.1	0.1	0.39	0.39	1014	84.1	74.5	65.4
8:00	南南東	0.5	東南東	2.8	東	1.8	29	29	26.2	21.3	63.1	0	0	0.4	0.5	0.89	1.28	1014.1	74.9	63.1	65.4
9:00	西	3.1	西	8	西	4.8	29.9	30.2	28.9	20.4	56.7	0	0	0.6	1.1	1.14	2.42	1014.3	63.1	55.6	65.3
10:00	西北西	4.1	西	7.6	西北西	4.1	32	32.2	29.9	19.6	47.9	0	0	0.9	2.1	1.87	4.29	1013.9	56.7	47.9	65
11:00	西北西	3.9	西北西	7.5	西北西	4.6	32.9	33	31.8	19.3	44.6	0	0	1	3.1	2.4	6.68	1013.2	47.9	43.9	64.7
12:00	西	4.3	西北西	9.6	西北西	5.4	33.2	33.6	32.8	19	43.2	0	0	1	4.1	2.45	9.14	1012.7	44.7	41.9	64.4
13:00	西	3.7	西北西	8	西	4.5	34.1	34.1	32.8	19	40.9	0	0	0.9	5	2.41	11.54	1011.8	43.9	40.9	64.1
14:00	西	4	西	7.7	西	4.8	34.2	34.4	33.7	18.4	39.3	0	0	1	6	2.36	13.9	1011.1	40.9	39	63.7
15:00	西南西	2.1	西	6	西	4	33.5	34.5	33.4	18.4	40.9	0	0	1	7	1.41	15.31	1010.7	41.1	38.8	63.4
16:00	南南東	2.2	南南東	4.7	西南西	2.6	33.1	34.2	32.8	20.7	48.2	0	0	0.8	7.8	1.09	16.39	1010.5	48.3	39	63.2
17:00	東南東	2.8	東南東	6.7	東南東	4.7	31.5	33.1	31.5	21.1	54	0	0	0.5	8.3	0.65	17.04	1011	54.2	48.1	63.1
18:00	南	0.7	東南東	3.3	東南東	2.8	29.3	31.5	29.3	21.8	64.1	0	0	0	8.3	0.11	17.15	1011.3	64.1	54	63.1
19:00	南西	1	南西	1.3	南西	1	27.7	29.3	27.7	21.8	70.1	0	0	0	8.3	0	17.15	1011.5	70.1	64.1	63.2
20:00	南西	0.5	南南西	2	南	1.2	27	27.9	27	21.8	73.1	0	0	0	8.3	0	17.15	1012	73.2	70	63.3
21:00	南	0.5	南	1.2	西南西	0.8	26.3	27.1	26.1	22.3	78.4	0	0	0	8.3	0	17.15	1012.3	78.8	73.1	63.5
22:00	南西	0.3	東南東	1.5	南南東	1	26	26.5	25.8	22	78.3	0	0	0	8.3	0	17.15	1012.3	78.6	76.6	63.7
23:00	北東	0.8	南東	2.1	東南東	1.4	25.8	26.1	25.4	20.9	74.2	0	0	0	8.3	0	17.15	1012.3	79.2	74.2	63.9
24:00:00	西北西	0.7	西北西	1.5	東	1	24.7	25.9	24.5	21	79.6	0	0	0	8.3	0	17.15	1012.1	80.7	73.7	64.1

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	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		1.9				28.3	20.6	65.4						1012.6	64.2
最高	西	5.4	北西	9.6	西北西	34.5	22.3	85.5						1014.3	65.6
起時		11:41		11:17		14:16	21:02	2:19						9:24	6:08
最低						23	18	38.8						1010.5	63
起時						2:15	15:23	14:22						16:03	17:41
積算									0	8.2	8.3	17.17	17.15		

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	1.5	1.7	7.8	16.5	7.2	5.1	5.9	4.1	8	5.7	18.2	12.1	3.1	0.7	0.7	1.1	0