

資料

II 氣象測定結果

局別風向頻度表

期間 2013年4月1日～2014年3月31日

項目 風向

単位%

市町村名	測定局	区分	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	CALM	合計
いわき市	揚土	度数	732	437	617	820	197	62	50	55	67	904	521	425	461	480	640	878	1311	8657
		割合	8.5	5.0	7.1	9.5	2.3	0.7	0.6	0.6	0.8	10.4	6.0	4.9	5.3	5.5	7.4	10.1	15.1	100
	中央台	度数	478	659	797	412	183	143	175	227	919	999	307	239	372	769	682	450	940	8751
		割合	5.5	7.5	9.1	4.7	2.1	1.6	2.0	2.6	10.5	11.4	3.5	2.7	4.3	8.8	7.8	5.1	10.7	100
	常磐	度数	460	447	405	366	248	451	919	251	117	84	134	315	759	701	847	660	1543	8707
		割合	5.3	5.1	4.7	4.2	2.8	5.2	10.6	2.9	1.3	1.0	1.5	3.6	8.7	8.1	9.7	7.6	17.7	100
	四倉	度数	647	605	739	571	281	336	296	224	275	273	603	481	391	765	1258	552	458	8755
		割合	7.4	6.9	8.4	6.5	3.2	3.8	3.4	2.6	3.1	3.1	6.9	5.5	4.5	8.7	14.4	6.3	5.2	100
	平	度数	36	27	30	148	903	408	329	579	521	301	249	282	503	1518	2105	389	428	8756
		割合	0.4	0.3	0.3	1.7	10.3	4.7	3.8	6.6	6.0	3.4	2.8	3.2	5.7	17.3	24.0	4.4	4.9	100

局別風速階級別割合表

期間 2013年4月1日～2014年3月31日

項目 風速

単位m/s

市町村名	測定局	区分	0～0.5	0.6～1.0	1.1～3.0	3.1～4.0	4.1～5.0	5.1～6.0	6.1～7.0	7.1～	合計
福島市	南町	度数	1069	1807	4038	841	549	273	127	52	8756
		割合	12.2	20.6	46.1	9.6	6.3	3.1	1.5	0.6	100
	森合	度数	1324	1687	4052	1023	391	147	66	58	8748
		割合	15.1	19.3	46.3	11.7	4.5	1.7	0.8	0.7	100
古川	度数	1704	2391	3455	659	310	156	52	29	8756	
	割合	19.5	27.3	39.5	7.5	3.5	1.8	0.6	0.3	100	
杉妻町	度数	1613	2186	4217	495	181	50	9	5	8756	
	割合	18.4	25.0	48.2	5.7	2.1	0.6	0.1	0.1	100	
二本松市	二本松	度数	755	1665	4415	880	576	272	117	74	8754
		割合	8.6	19.0	50.4	10.1	6.6	3.1	1.3	0.8	100
郡山市	芳賀	度数	672	1170	4460	1275	681	315	121	59	8753
		割合	7.7	13.4	51.0	14.6	7.8	3.6	1.4	0.7	100
	朝日	度数	573	1596	4208	1026	657	365	177	145	8747
		割合	6.6	18.2	48.1	11.7	7.5	4.2	2.0	1.7	100
	堤下	度数	705	1534	5173	872	319	98	41	14	8756
		割合	8.1	17.5	59.1	10.0	3.6	1.1	0.5	0.2	100
日和田	度数	479	1020	3691	1206	1022	673	389	271	8751	
	割合	5.5	11.7	42.2	13.8	11.7	7.7	4.4	3.1	100	
安積	度数	468	1201	4064	1171	835	490	273	253	8755	
	割合	5.3	13.7	46.4	13.4	9.5	5.6	3.1	2.9	100	
台新	度数	611	1592	4306	1111	613	305	136	77	8751	
	割合	7.0	18.2	49.2	12.7	7.0	3.5	1.6	0.9	100	
須賀川市	須賀川	度数	480	1258	4501	1100	630	367	222	192	8750
		割合	5.5	14.4	51.4	12.6	7.2	4.2	2.5	2.2	100
矢吹町	矢吹	度数	772	1378	3238	640	458	371	254	242	7353
		割合	10.5	18.7	44.0	8.7	6.2	5.0	3.5	3.3	100
白河市	白河	度数	1929	2055	3731	584	273	87	24	20	8703
		割合	22.2	23.6	42.9	6.7	3.1	1.0	0.3	0.2	100
棚倉町	棚倉	度数	1914	2005	3616	590	296	142	72	50	8685
		割合	22.0	23.1	41.6	6.8	3.4	1.6	0.8	0.6	100
会津若松市	会津若松	度数	1810	2231	3298	688	431	203	71	15	8747
		割合	20.7	25.5	37.7	7.9	4.9	2.3	0.8	0.2	100
南会津町	南会津	度数	3158	2422	2882	242	42	6	1	1	8754
		割合	36.1	27.7	32.9	2.8	0.5	0.1	0.0	0.0	100
喜多方市	喜多方	度数	2821	2574	2537	553	207	54	7	3	8756
		割合	32.2	29.4	29.0	6.3	2.4	0.6	0.1	0.0	100
新地町	新地	度数	1083	1600	3938	875	470	288	245	255	8754
		割合	12.4	18.3	45.0	10.0	5.4	3.3	2.8	2.9	100
相馬市	相馬	度数	1039	2326	3984	685	361	200	88	71	8754
		割合	11.9	26.6	45.5	7.8	4.1	2.3	1.0	0.8	100
南相馬市	原町	度数	1216	1922	4152	736	380	179	91	74	8750
		割合	13.9	22.0	47.5	8.4	4.3	2.0	1.0	0.8	100
小高	度数	1967	2018	3625	674	300	116	35	18	8753	
	割合	22.5	23.1	41.4	7.7	3.4	1.3	0.4	0.2	100	
檜葉町	檜葉	度数	1067	1876	4232	856	372	176	87	83	8749
		割合	12.2	21.4	48.4	9.8	4.3	2.0	1.0	0.9	100
広野町	広野	度数	304	785	4558	1432	805	401	226	247	8758
		割合	3.5	9.0	52.0	16.4	9.2	4.6	2.6	2.8	100
いわき市	上中田	度数	515	1676	4151	1145	688	343	137	96	8751
		割合	5.9	19.2	47.4	13.1	7.9	3.9	1.6	1.1	100

局別風速階級別割合表

期間 2013年4月1日～2014年3月31日

項目 風速

単位m/s

市町村名	測定局	区分	0～0.5	0.6～1.0	1.1～3.0	3.1～4.0	4.1～5.0	5.1～6.0	6.1～7.0	7.1～	合計
いわき市	花ノ井	度数	1720	2401	3817	381	209	115	73	37	8753
		割合	19.7	27.4	43.6	4.4	2.4	1.3	0.8	0.4	100
	金山	度数	724	1947	4718	903	333	81	33	12	8751
		割合	8.3	22.2	53.9	10.3	3.8	0.9	0.4	0.1	100
	下川	度数	484	1057	4149	1303	804	498	265	195	8755
		割合	5.5	12.1	47.4	14.9	9.2	5.7	3.0	2.2	100
	滝尻	度数	1081	1871	4006	1077	495	154	52	18	8754
		割合	12.3	21.4	45.8	12.3	5.7	1.8	0.6	0.2	100
	大原	度数	540	1141	4372	1092	689	413	245	250	8742
		割合	6.2	13.1	50.0	12.5	7.9	4.7	2.8	2.9	100
	中原	度数	396	1521	4480	1162	651	321	130	74	8735
割合		4.5	17.4	51.3	13.3	7.5	3.7	1.5	0.8	100	
揚土	度数	1709	2016	3736	700	318	103	43	32	8657	
	割合	19.7	23.3	43.2	8.1	3.7	1.2	0.5	0.4	100	
中央台	度数	1267	1266	3773	1150	684	350	178	83	8751	
	割合	14.5	14.5	43.1	13.1	7.8	4.0	2.0	0.9	100	
常磐	度数	2023	1867	3924	617	201	37	28	10	8707	
	割合	23.2	21.4	45.1	7.1	2.3	0.4	0.3	0.1	100	
四倉	度数	660	1358	3930	1182	656	415	218	336	8755	
	割合	7.5	15.5	44.9	13.5	7.5	4.7	2.5	3.8	100	
平	度数	590	1933	4535	945	446	191	78	38	8756	
	割合	6.7	22.1	51.8	10.8	5.1	2.2	0.9	0.4	100	

温度(TMP:月間値)

市町村名	測定局	区分	単位	2013年												2014年			通年
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
福島市	南町	測定時間	時間	720	744	720	740	744	720	744	720	744	720	744	744	672	744	8756	
		平均値	℃	10.8	16.9	21.3	23.7	26.3	22.0	16.7	8.9	4.0	1.5	1.2	5.8	13.3			
		1時間値の最高値	℃	27.0	30.3	32.0	33.5	36.8	32.5	30.1	19.8	13.4	12.0	17.1	22.7	36.8			
		1時間値の最低値	℃	-0.4	3.5	9.8	17.9	18.8	9.7	6.3	-0.4	-2.7	-6.3	-6.2	-3.4	-6.3			
	森合	測定時間	時間	720	744	720	732	744	720	744	720	744	744	672	744	8748			
		平均値	℃	10.5	16.7	21.1	23.2	26.1	21.7	16.4	8.8	3.7	1.3	1.0	5.6	13.1			
		1時間値の最高値	℃	26.4	31.7	32.1	33.9	36.8	31.9	29.3	20.4	13.7	11.3	16.5	22.7	36.8			
		1時間値の最低値	℃	-0.1	3.7	10.0	17.5	18.7	9.8	6.2	-0.4	-3.0	-6.0	-6.1	-3.4	-6.1			
	古川	測定時間	時間	720	744	720	740	744	720	744	720	744	744	672	744	8756			
		平均値	℃	10.4	16.5	20.8	23.1	25.8	21.5	16.4	8.8	3.9	1.5	1.1	5.7	13.0			
		1時間値の最高値	℃	25.9	29.1	31.1	32.0	35.1	30.6	28.9	19.3	14.0	11.4	17.0	22.6	35.1			
		1時間値の最低値	℃	-0.1	3.7	10.2	17.4	18.9	10.3	6.7	-0.5	-3.1	-6.4	-6.1	-3.0	-6.4			
杉妻町	測定時間	時間	720	744	720	744	744	719	741	720	744	744	672	744	8756				
	平均値	℃	10.8	17.0	21.4	23.9	26.5	22.2	16.9	9.2	4.2	1.6	1.4	5.9	13.5				
	1時間値の最高値	℃	26.3	29.5	32.1	33.6	36.8	32.6	29.6	20.1	13.7	12.3	17.4	22.4	36.8				
	1時間値の最低値	℃	0.0	4.4	10.2	17.9	19.3	10.5	6.9	-0.1	-2.3	-5.8	-5.7	-3.0	-5.8				
二本松市	二本松	測定時間	時間	720	744	720	742	744	720	741	719	744	744	672	744	8754			
		平均値	℃	9.6	15.9	20.2	23.1	25.2	20.8	15.6	7.7	3.0	0.7	0.4	4.6	12.3			
		1時間値の最高値	℃	24.6	27.8	30.3	32.5	35.6	31.8	28.5	21.2	13.0	11.3	18.0	20.4	35.6			
		1時間値の最低値	℃	-1.1	1.7	8.1	17.1	17.5	8.6	3.7	-2.6	-3.5	-6.9	-8.0	-5.8	-8.0			
郡山市	芳賀	測定時間	時間	720	744	720	744	744	717	744	720	744	744	672	740	8753			
		平均値	℃	10.1	16.6	21.1	23.7	26.1	21.4	16.4	8.7	3.7	1.3	1.2	5.3	13.1			
		1時間値の最高値	℃	23.3	29.4	30.4	32.5	35.5	30.3	28.5	21.5	12.9	11.2	16.6	21.1	35.5			
		1時間値の最低値	℃	0.3	5.6	10.2	17.5	18.3	9.5	6.3	-1.3	-3.0	-6.1	-5.2	-3.8	-6.1			
	朝日	測定時間	時間	720	744	720	744	744	707	744	720	744	744	672	744	8747			
		平均値	℃	10.1	16.6	21.2	23.9	26.3	21.6	16.5	8.8	3.8	1.3	1.3	5.3	13.1			
		1時間値の最高値	℃	23.3	28.1	30.6	32.3	35.0	30.1	27.6	21.1	12.6	10.8	16.4	21.1	35.0			
		1時間値の最低値	℃	0.6	5.3	10.8	17.5	18.9	10.5	7.1	-0.5	-2.0	-4.7	-5.4	-3.8	-5.4			
	堤下	測定時間	時間	720	744	720	744	744	717	744	720	744	744	672	743	8756			
		平均値	℃	10.1	16.5	21.1	23.7	26.1	21.4	16.3	8.6	3.7	1.3	1.2	5.3	13.0			
		1時間値の最高値	℃	23.5	29.1	30.7	32.4	34.8	30.2	27.6	20.9	13.3	11.2	17.1	21.1	34.8			
		1時間値の最低値	℃	0.2	5.5	10.6	17.6	18.3	9.6	6.3	-1.4	-2.7	-5.9	-5.4	-3.8	-5.9			
日和田	測定時間	時間	720	744	720	744	744	717	744	720	744	744	672	739	8751				
	平均値	℃	9.8	16.2	20.5	23.3	25.4	20.8	16.0	8.1	3.4	1.0	1.0	4.9	12.6				
	1時間値の最高値	℃	23.7	27.9	30.3	32.7	34.9	30.9	28.1	21.0	12.9	10.9	16.8	21.1	34.9				
	1時間値の最低値	℃	0.5	3.1	9.3	16.9	18.0	8.7	6.0	-1.3	-2.8	-6.9	-6.5	-3.4	-6.9				
安積	測定時間	時間	720	744	720	744	744	718	744	720	744	743	672	742	8755				
	平均値	℃	10.0	16.6	21.2	23.7	26.0	21.2	16.2	8.3	3.4	1.0	0.9	5.2	12.9				
	1時間値の最高値	℃	23.9	30.3	31.0	34.2	35.9	30.6	28.9	21.2	14.2	11.2	17.4	21.9	35.9				
	1時間値の最低値	℃	-0.3	4.8	9.9	17.4	17.8	8.9	5.7	-1.9	-3.1	-6.8	-5.8	-3.8	-6.8				
台新	測定時間	時間	682	—	661	744	744	718	744	720	744	744	672	742	7915				
	平均値	℃	9.7	—	21.4	23.7	26.0	21.3	16.2	8.4	3.5	1.0	1.1	5.1	12.5				
	1時間値の最高値	℃	23.0	—	29.9	33.1	34.9	30.5	27.7	21.5	13.0	10.8	16.3	21.9	34.9				
	1時間値の最低値	℃	0.3	—	13.4	17.3	18.1	9.4	6.2	-1.4	-2.7	-5.7	-5.7	-3.9	-5.7				
須賀川市	須賀川	測定時間	時間	720	744	719	744	744	720	736	720	744	744	672	743	8750			
		平均値	℃	9.8	16.4	20.9	23.6	25.7	21.0	15.9	8.0	3.1	0.7	0.7	5.0	12.6			
		1時間値の最高値	℃	23.7	29.0	30.3	34.4	35.3	30.9	27.7	21.3	13.0	10.9	16.4	22.1	35.3			
		1時間値の最低値	℃	-0.4	3.9	10.1	17.0	17.3	8.4	5.3	-2.4	-3.6	-6.3	-6.7	-4.3	-6.7			
矢吹町	矢吹	測定時間	時間	720	744	720	744	744	710	679	—	132	744	672	744	7353			
		平均値	℃	9.4	15.9	20.2	23.0	25.0	20.2	15.5	—	1.1	0.2	0.3	4.6	13.3			
		1時間値の最高値	℃	22.3	27.5	29.6	32.7	34.1	28.5	26.6	—	8.6	10.2	16.2	22.4	34.1			
		1時間値の最低値	℃	-1.6	2.7	9.9	16.1	16.7	8.1	4.7	—	-3.0	-6.8	-7.2	-5.1	-7.2			
白河市	白河	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	737	720	744	743	672	695	8703			
		平均値	℃	9.5	15.8	20.1	23.1	25.0	20.5	15.5	7.7	2.8	0.3	0.4	4.3	12.2			
		1時間値の最高値	℃	22.5	28.5	30.0	33.9	34.9	30.0	26.6	20.7	13.1	9.9	15.9	21.9	34.9			
		1時間値の最低値	℃	-1.9	2.1	9.6	16.1	16.3	8.0	3.5	-3.0	-4.4	-6.3	-7.3	-4.9	-7.3			
棚倉町	棚倉	測定時間	時間	720	744	720	673	744	720	740	720	744	744	672	744	8685			
		平均値	℃	9.2	15.5	19.9	23.1	24.7	20.2	15.2	7.1	2.2	-0.2	0.1	4.5	11.8			
		1時間値の最高値	℃	23.3	28.1	29.4	32.7	34.9	29.0	27.0	18.9	12.8	10.4	16.6	22.1	34.9			
		1時間値の最低値	℃	-2.3	0.0	8.9	16.1	15.5	8.0	3.2	-3.2	-4.8	-7.6	-8.6	-5.9	-8.6			
会津若松市	会津若松	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	731	720	744	744	672	744	8747			
		平均値	℃	9.3	16.4	22.1	24.1	25.7	21.2	16.0	6.7	2.2	-1.2	-0.5	3.8	12.2			
		1時間値の最高値	℃	23.7	29.3	31.1	31.9	34.8	33.2	30.6	17.4	10.5	5.0	8.2	21.3	34.8			
		1時間値の最低値	℃	0.0	3.2	12.2	17.4	17.6	9.6	5.6	-0.1	-3.8	-9.9	-7.9	-4.8	-9.9			

温度(TMP:月間値)

市町村名	測定局	区分	単位	2013年												2014年			通年
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
南会津町	南会津	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	739	720	744	744	672	743	8754			
		平均値	°C	7.3	13.8	19.1	21.9	23.0	18.4	13.5	4.9	0.1	-3.4	-2.6	1.1	9.8			
		1時間値の最高値	°C	21.0	28.2	29.4	31.8	33.0	30.9	26.9	18.9	13.6	7.8	9.8	18.5	33.0			
		1時間値の最低値	°C	-3.7	-1.3	7.1	14.0	14.1	5.9	2.4	-4.9	-8.8	-14.2	-12.2	-10.0	-14.2			
喜多方市	喜多方	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	740	720	744	744	672	744	8756			
		平均値	°C	8.7	15.9	21.8	23.7	25.1	20.7	15.7	6.0	1.6	-1.7	-0.7	3.2	11.7			
		1時間値の最高値	°C	23.1	29.9	33.0	32.0	35.0	32.7	29.2	16.7	10.4	5.1	8.8	21.1	35.0			
		1時間値の最低値	°C	-0.7	2.5	11.2	16.9	17.7	8.4	5.1	-1.7	-5.2	-11.4	-8.6	-7.3	-11.4			
新地町	新地	測定時間	時間	720	744	720	744	744	715	744	720	744	744	672	743	8754			
		平均値	°C	10.1	14.2	18.3	21.8	25.0	21.2	16.4	9.6	5.1	2.5	1.9	5.8	12.7			
		1時間値の最高値	°C	27.8	27.5	27.6	34.5	35.8	33.1	28.6	22.1	14.7	13.9	13.3	22.8	35.8			
		1時間値の最低値	°C	0.2	4.9	8.5	17.0	16.8	11.6	7.5	0.5	-2.0	-4.4	-5.0	-2.8	-5.0			
相馬市	相馬	測定時間	時間	720	744	720	744	744	715	744	720	744	744	672	743	8754			
		平均値	°C	10.5	14.6	18.7	22.3	25.6	21.7	16.7	9.7	5.2	2.5	1.9	6.2	13.0			
		1時間値の最高値	°C	23.7	27.1	27.0	35.0	38.1	35.1	29.9	21.6	16.3	14.8	12.5	22.4	38.1			
		1時間値の最低値	°C	0.4	2.6	8.9	17.1	17.3	10.6	6.3	-1.2	-2.5	-5.4	-6.7	-2.7	-6.7			
南相馬市	原町	測定時間	時間	720	744	720	744	744	710	744	720	744	744	672	744	8750			
		平均値	°C	10.8	15.1	19.1	22.7	25.9	22.0	17.1	10.3	5.6	3.0	2.3	6.5	13.4			
		1時間値の最高値	°C	23.6	28	28.0	33.9	36.0	31.7	29.7	21.3	15.0	14.2	13.8	22.5	36.0			
		1時間値の最低値	°C	0.5	3.3	9.6	16.8	17.1	12.2	6.6	0.5	-2.9	-4.5	-8.0	-3.4	-8.0			
	小高	測定時間	時間	720	744	720	744	744	715	744	720	744	742	672	744	8753			
		平均値	°C	9.9	13.9	18.2	21.9	24.9	21.1	16.5	9.2	4.7	2.0	1.6	5.9	12.6			
		1時間値の最高値	°C	20.9	25.7	27.5	35.8	36.0	31.3	29.4	20.7	15.2	14.7	14.9	20.9	36.0			
		1時間値の最低値	°C	-1.2	0.5	7.2	15.3	16.4	9.0	5.3	-1.4	-5.5	-6.6	-10.2	-6.9	-10.2			
楡葉町	楡葉	測定時間	時間	720	744	720	744	744	709	744	720	744	744	672	744	8749			
		平均値	°C	10.7	14.4	18.0	21.7	24.7	21.3	16.8	10.3	5.8	3.0	2.6	6.5	13.0			
		1時間値の最高値	°C	21.6	24.8	28.1	34.5	35.6	30.4	29.7	24.4	15.4	15.6	17.3	21.5	35.6			
		1時間値の最低値	°C	-1.5	1.5	7.4	14.6	16.6	11.0	6.5	-0.7	-2.5	-5.7	-7.5	-4.7	-7.5			
広野町	広野	測定時間	時間	720	744	720	742	744	720	744	720	744	744	672	744	8758			
		平均値	°C	10.5	14.1	17.6	21.5	24.4	21.0	16.7	10.6	6.0	3.4	2.8	6.4	13.0			
		1時間値の最高値	°C	20.0	24.7	26.2	32.6	33.6	28.4	28.4	21.2	14.0	14.2	15.2	21.0	33.6			
		1時間値の最低値	°C	-0.1	3.8	8.8	16.1	17.0	11.5	7.8	0.6	-0.4	-4.0	-4.8	-2.5	-4.8			
いわき市	上中田	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	720	738	742	672	743	8751			
		平均値	°C	11.4	14.9	19.0	22.7	25.3	22.0	17.6	10.6	5.8	3.2	3.4	7.2	13.6			
		1時間値の最高値	°C	24.9	26.1	27.8	33.2	34.5	33.6	29.2	21.2	16.1	14.2	16.5	22	34.5			
		1時間値の最低値	°C	-1.0	2.9	9.2	16.1	17.7	10.2	7.7	-0.1	-4.9	-4.5	-7.2	-3	-7.2			
	金山	測定時間	時間	720	743	719	744	744	720	744	717	743	742	672	743	8751			
		平均値	°C	11.1	14.4	18.7	22.4	24.8	21.5	17.2	10.5	5.9	3.2	3.0	6.9	13.3			
		1時間値の最高値	°C	23.4	24.2	25.6	31.2	32.4	32.4	28.1	19.8	15.3	13.8	13.8	18.0	32.4			
		1時間値の最低値	°C	-0.4	5.8	9.2	16.5	7.2	10.4	8.6	0.2	-3.4	-5.1	-6.1	-2.3	-6.1			
	大原	測定時間	時間	720	744	720	741	744	720	744	710	740	744	672	743	8742			
		平均値	°C	11.5	14.7	19.3	22.6	25.5	22.1	17.5	10.6	6.0	3.4	3.3	7.1	13.6			
		1時間値の最高値	°C	22.5	23.4	25.5	30.5	33.8	32.7	26.9	20.4	15.4	13.8	13.7	18.2	33.8			
		1時間値の最低値	°C	-0.4	5.3	9.9	17.1	18.8	10.7	7.5	0.9	-2.4	-4.9	-4.7	-2.7	-4.9			
	揚土	測定時間	時間	720	744	720	744	740	719	744	720	740	744	579	743	8657			
		平均値	°C	11.1	15.0	19.0	22.9	25.4	21.6	17.1	10.2	5.6	3.1	3.2	6.8	13.4			
		1時間値の最高値	°C	23.6	24.5	27.3	32.6	34.4	31.8	27.9	21.9	15.5	13.8	16.4	21.9	34.4			
		1時間値の最低値	°C	-0.6	4.6	9.4	16.0	18.0	10.8	7.1	0.4	-1.7	-4.5	-4.6	-3.3	-4.6			
	中央台	測定時間	時間	719	744	720	744	744	720	744	715	742	744	672	743	8751			
		平均値	°C	11.2	14.8	19.0	22.6	25.2	21.5	17.2	10.1	5.7	3.0	3.2	7.0	13.4			
		1時間値の最高値	°C	23.8	25.7	28.5	32.3	33.9	32.4	27.3	20.6	15.4	13.9	16.2	21.7	33.9			
		1時間値の最低値	°C	-1.2	4.7	8.3	16.3	17.1	-4.3	6.6	0.1	-3.9	-4.5	-5.3	-3.2	-5.3			
	常磐	測定時間	時間	720	744	720	744	744	673	744	716	744	743	672	743	8707			
		平均値	°C	11.6	15.6	20.0	23.6	26.1	22.2	17.5	10.2	5.7	3.0	3.1	7.2	13.8			
		1時間値の最高値	°C	24.3	26.7	28.1	33.3	35.8	33.9	28.4	21.8	16.2	14.1	15.9	20.3	35.8			
		1時間値の最低値	°C	-0.5	4.1	9.8	16.7	18.2	10.7	6.1	0.1	-3.3	-5.4	-6.6	-3.0	-6.6			
四倉	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	716	744	744	672	743	8755				
	平均値	°C	10.8	14.7	18.6	22.4	25.1	21.4	17.1	10.2	5.6	2.9	2.8	6.5	13.2				
	1時間値の最高値	°C	22.1	24.5	29.6	32.2	34.4	30.7	28.4	22.1	14.4	14.1	16.1	20.6	34.4				
	1時間値の最低値	°C	-0.2	4.6	8.9	15.8	17.3	9.6	6.6	-0.6	-2.0	-5.1	-4.7	-3.0	-5.1				

日射量(INS: 月間値)

市町村名	測定局	区分	単位	2013年												2014年			通年
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
福島市	森合	測定時間	時間	720	744	720	732	744	720	744	720	744	744	672	744	8748			
		平均値	MJ/m ²	0.68	0.89	0.73	0.46	0.70	0.51	0.33	0.31	0.24	0.32	0.40	0.51	0.50			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	3.56	3.57	3.57	3.41	3.27	3.28	2.61	2.47	1.84	2.22	2.63	3.21	3.57			
郡山市	朝日	測定時間	時間	720	744	720	744	744	706	744	720	744	744	671	744	8745			
		平均値	MJ/m ²	0.66	0.91	0.76	0.56	0.74	0.53	0.38	0.36	0.27	0.36	0.42	0.54	0.54			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	3.57	3.78	3.76	3.57	3.37	3.13	2.74	2.49	2.11	2.16	2.84	3.66	3.78			
須賀川市	須賀川	測定時間	時間	720	744	719	744	744	720	736	720	744	744	672	742	8749			
		平均値	MJ/m ²	0.69	0.94	0.76	0.57	0.77	0.58	0.38	0.38	0.30	0.41	0.47	0.59	0.57			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	3.57	3.70	3.70	3.63	3.44	3.17	2.72	2.29	2.21	2.27	2.85	3.40	3.70			
白河市	白河	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	737	720	744	743	672	695	8703			
		平均値	MJ/m ²	0.66	0.85	0.68	0.56	0.71	0.56	0.35	0.37	0.31	0.42	0.47	0.60	0.54			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	3.61	3.91	3.69	3.59	3.35	3.16	2.81	2.31	2.06	2.24	3.32	3.38	3.91			
会津若松市	会津若松	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	731	720	744	744	672	744	8747			
		平均値	MJ/m ²	0.63	0.88	0.87	0.57	0.73	0.57	0.35	0.24	0.18	0.29	0.35	0.47	0.51			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	3.37	3.60	3.77	3.68	3.32	3.20	2.68	2.18	2.02	2.51	3.01	3.27	3.77			
南会津町	南会津	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	740	720	744	744	672	744	8756			
		平均値	MJ/m ²	0.64	0.90	0.76	0.60	0.70	0.54	0.38	0.28	0.17	0.24	0.27	0.47	0.50			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	3.36	3.61	3.90	3.58	3.27	3.08	2.57	2.26	1.92	2.74	2.81	3.11	3.90			
南相馬市	原町	測定時間	時間	720	744	720	744	744	710	744	720	744	744	672	744	8750			
		平均値	MJ/m ²	0.73	0.88	0.68	0.50	0.76	0.53	0.37	0.38	0.32	0.42	0.49	0.55	0.55			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	3.53	4.02	3.78	3.55	3.41	3.14	2.72	2.30	2.02	2.24	2.88	3.40	4.02			
檜葉町	檜葉	測定時間	時間	720	744	720	744	744	709	744	720	744	744	672	744	8749			
		平均値	MJ/m ²	0.68	0.88	0.66	0.55	0.78	0.56	0.37	0.37	0.31	0.40	0.46	0.56	0.55			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	3.47	3.60	3.59	3.53	3.39	3.13	2.67	2.40	1.91	2.36	2.62	3.17	3.60			
いわき市	大原	測定時間	時間	720	744	720	741	744	720	744	710	740	744	672	743	8742			
		平均値	MJ/m ²	0.70	0.89	0.75	0.68	0.80	0.60	0.40	0.38	0.34	0.43	0.45	0.60	0.58			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	3.61	3.55	3.58	3.52	3.17	3.20	2.64	2.49	2.15	2.32	2.70	3.22	3.61			

紫外線(UV: 月間値)

市町村名	測定局	区分	単位	2013年												2014年			通年
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
福島市	森合	測定時間	時間	720	744	720	732	744	720	744	720	744	744	672	744	8748			
		平均値	MJ/m ²	0.04	0.05	0.04	0.03	0.04	0.03	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.03	0.03			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	0.21	0.21	0.22	0.21	0.19	0.20	0.15	0.11	0.09	0.11	0.14	0.17	0.22			
郡山市	朝日	測定時間	時間	720	743	720	744	744	706	744	720	744	744	671	744	8744			
		平均値	MJ/m ²	0.03	0.04	0.04	0.03	0.04	0.03	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.03			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	0.17	0.19	0.20	0.20	0.18	0.17	0.14	0.11	0.08	0.09	0.13	0.17	0.20			
須賀川市	須賀川	測定時間	時間	720	744	719	744	744	720	736	720	744	744	672	742	8749			
		平均値	MJ/m ²	0.03	0.04	0.04	0.03	0.03	0.03	0.02	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	0.14	0.16	0.16	0.17	0.15	0.15	0.11	0.09	0.07	0.08	0.11	0.13	0.17			
白河市	白河	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	737	720	744	743	672	695	8703			
		平均値	MJ/m ²	0.03	0.04	0.04	0.03	0.04	0.03	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.03	0.03			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	0.17	0.19	0.19	0.19	0.17	0.17	0.14	0.10	0.08	0.09	0.14	0.16	0.19			
会津若松市	会津若松	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	731	720	744	744	672	744	8747			
		平均値	MJ/m ²	0.03	0.04	0.05	0.03	0.04	0.03	0.02	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.03			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	0.17	0.19	0.20	0.20	0.19	0.18	0.14	0.10	0.08	0.09	0.13	0.15	0.20			
南会津町	南会津	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	740	720	744	744	672	744	8756			
		平均値	MJ/m ²	0.03	0.04	0.04	0.03	0.04	0.03	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.03			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	0.16	0.18	0.20	0.19	0.17	0.16	0.13	0.10	0.08	0.10	0.12	0.15	0.20			
南相馬市	原町	測定時間	時間	720	744	720	744	744	710	744	720	744	744	672	744	8750			
		平均値	MJ/m ²	0.03	0.04	0.04	0.03	0.04	0.03	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.03			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	0.17	0.19	0.20	0.20	0.19	0.17	0.14	0.10	0.08	0.09	0.12	0.16	0.20			

放射収支(EMIT:月間値)

市町村名	測定局	区分	単位	2013年												2014年			通年
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
福島市	森合	測定時間	時間	720	744	720	732	744	720	744	720	744	744	672	744	8748			
		平均値	MJ/m ²	0.30	0.40	0.35	0.27	0.37	0.23	0.13	0.04	0.02	0.04	0.10	0.20	0.20			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	2.41	2.62	2.55	2.62	2.35	2.40	1.72	1.64	1.20	1.41	1.69	2.23	2.62			
郡山市	朝日	測定時間	時間	720	744	720	744	744	706	744	720	744	744	671	744	8745			
		平均値	MJ/m ²	0.35	0.49	0.42	0.33	0.42	0.26	0.17	0.09	0.07	0.11	0.16	0.27	0.26			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	2.43	2.68	2.54	2.40	2.33	2.24	2.03	1.83	1.54	1.60	2.03	2.61	2.68			
会津若松市	会津若松	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	731	720	744	744	672	744	8747			
		平均値	MJ/m ²	0.27	0.38	0.39	0.28	0.34	0.19	0.11	0.05	0.01	-0.02	0.05	0.17	0.19			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	2.13	2.38	2.31	2.54	2.04	2.01	1.70	1.35	0.95	0.88	1.56	2.02	2.54			
南相馬市	原町	測定時間	時間	720	744	720	744	744	710	744	720	744	744	672	744	8750			
		平均値	MJ/m ²	0.39	0.52	0.43	0.33	0.47	0.28	0.15	0.07	0.03	0.07	0.14	0.24	0.26			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	2.71	3.02	2.82	2.73	2.63	2.34	2.03	1.61	1.38	1.50	2.00	2.50	3.02			
いわき市	大原	測定時間	時間	720	744	720	741	744	720	744	710	740	744	672	743	8742			
		平均値	MJ/m ²	0.29	0.44	0.41	0.39	0.39	0.29	0.17	0.07	0.04	0.06	0.09	0.19	0.24			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	2.16	2.30	2.35	2.26	2.07	2.16	1.79	1.63	1.36	1.45	1.53	1.92	2.35			

大気安定度(ST:月間値)

市町村名	測定局	区分	単位	2013年												2014年			通年
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
福島市	森合	測定時間	時間	720	744	720	732	744	720	744	720	744	744	672	744	8748			
		最大大気安定度	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D			
		割合	%	41.5	32.1	39.9	63.8	33.5	46.4	56.7	35.8	42.2	32.4	39.9	43.3	42.4			
郡山市	朝日	測定時間	時間	720	744	720	744	744	706	744	720	744	744	671	744	8745			
		最大大気安定度	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D				
		割合	%	43.6	37.0	37.1	49.5	30.2	37.5	53.2	34.9	48.9	39.4	49.9	44.9	42.3			
会津若松市	会津若松	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	731	720	744	744	672	744	8747			
		最大大気安定度	G	G	G	D	G	G	D	D	D	D	D	D	D				
		割合	%	31.0	27.8	29.6	36.0	39.2	36.5	39.9	46.8	66.9	48.8	49.3	44.2	38.8			
南相馬市	原町	測定時間	時間	720	744	720	744	744	710	744	720	744	744	672	744	8750			
		最大大気安定度	D	D	D	D	G	D	D	G	G	G	D	D	D				
		割合	%	32.4	32.4	48.2	61.3	30.2	40.6	52.7	41.4	36.4	38.4	33.0	41.7	38.1			
いわき市	大原	測定時間	時間	720	744	720	741	744	720	744	710	740	744	672	743	8742			
		最大大気安定度	D	D	D	D	G	D	D	G	D	D	D	D	D				
		割合	%	46.8	37.2	49.2	52.4	28.2	36.9	53.1	32.4	51.8	74.2	74.0	56.1	49.3			