

資料

## II 氣象測定結果

局別風向頻度表

期間 平成27年4月1日～平成28年3月31日

項目 風向

市町村名	測定局	区分	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	CALM	合計
福島市	南町	度数	344	501	666	448	214	231	450	472	537	470	512	346	250	581	1144	394	1221	8781
		割合	4	6	8	5	2	3	5	5	6	5	6	4	3	7	13	4	14	100
	森合	度数	784	1240	302	124	83	103	320	766	636	299	212	218	399	568	484	730	1503	8771
		割合	9	14	3	1	1	1	4	9	7	3	2	2	5	6	6	8	17	100
古川	度数	372	515	901	521	296	205	232	243	228	375	898	454	255	392	636	515	1733	8771	
	割合	4	6	10	6	3	2	3	3	3	4	10	5	3	4	7	6	20	100	
杉妻町	度数	126	943	539	347	219	153	122	218	394	690	950	629	556	549	277	106	1857	8675	
	割合	1	11	6	4	3	2	1	3	5	8	11	7	6	6	3	1	21	100	
二本松市	二本松	度数	616	755	505	448	353	303	427	468	739	751	684	852	486	244	162	171	807	8771
		割合	7	9	6	5	4	3	5	5	8	9	8	10	6	3	2	2	9	100
郡山市	芳賀	度数	582	982	347	140	109	189	357	520	925	905	282	288	636	1019	756	327	415	8779
		割合	7	11	4	2	1	2	4	6	11	10	3	3	7	12	9	4	5	100
	朝日	度数	159	310	211	117	255	136	88	222	304	237	333	316	153	148	562	478	363	4392
		割合	4	7	5	3	6	3	2	5	7	5	8	7	3	3	13	11	8	100
	堤下	度数	191	793	772	220	95	97	174	326	693	1083	524	349	440	917	1359	362	383	8778
		割合	2	9	9	3	1	1	2	4	8	12	6	4	5	10	15	4	4	100
日和田	度数	284	918	700	194	103	142	186	292	678	798	551	855	1412	777	174	132	582	8778	
	割合	3	10	8	2	1	2	2	3	8	9	6	10	16	9	2	2	7	100	
安積	度数	486	690	260	171	159	256	322	562	741	697	467	265	348	997	1410	441	508	8780	
	割合	6	8	3	2	2	3	4	6	8	8	5	3	4	11	16	5	6	100	
台新	度数	484	517	742	267	97	59	137	391	939	758	345	262	321	807	1168	744	743	8781	
	割合	6	6	8	3	1	1	2	4	11	9	4	3	4	9	13	8	8	100	
須賀川市	須賀川	度数	615	476	306	132	144	226	431	1026	656	500	282	229	441	1038	1071	576	620	8769
		割合	7	5	3	2	2	3	5	12	7	6	3	3	5	12	12	7	7	100
矢吹町	矢吹	度数	850	296	118	103	165	327	494	636	777	351	131	70	122	314	770	1812	1394	8730
		割合	10	3	1	1	2	4	6	7	9	4	2	1	1	4	9	21	16	100
白河市	白河	度数	550	237	241	336	422	462	295	224	296	530	531	430	253	338	824	697	2106	8772
		割合	6	3	3	4	5	5	3	3	3	6	6	5	3	4	8	8	24	100
棚倉町	棚倉	度数	937	600	154	97	79	63	165	907	1033	464	217	159	169	300	431	700	2298	8773
		割合	11	7	2	1	1	1	2	10	12	5	2	2	2	3	5	8	26	100
会津若松市	会津若松	度数	489	221	119	101	242	411	555	337	243	197	128	123	377	1018	1287	595	1597	8040
		割合	6	3	1	1	3	5	7	4	3	2	2	2	5	13	16	7	20	100
喜多方市	喜多方	度数	548	467	359	133	24	21	26	33	23	50	79	86	103	869	502	517	1372	5212
		割合	11	9	7	3	0	0	0	1	0	1	2	2	2	17	10	10	26	100
南会津町	南会津	度数	167	148	332	244	268	331	597	534	320	228	291	362	554	573	440	326	3060	8775
		割合	2	2	4	3	3	4	7	6	4	3	3	4	6	7	5	4	35	100
新地町	新地	度数	266	208	237	345	355	526	371	420	392	339	173	173	660	1857	911	530	1017	8780
		割合	3	2	3	4	4	6	4	5	4	4	2	2	8	21	10	6	12	100
相馬市	相馬	度数	399	390	292	283	389	562	453	351	419	292	268	309	424	1309	1270	641	729	8780
		割合	5	4	3	3	4	6	5	4	5	3	3	4	5	15	14	7	8	100
南相馬市	原町	度数	480	368	395	384	353	397	439	384	265	309	437	646	672	812	696	538	1201	8776
		割合	5	4	5	4	4	5	5	4	3	4	5	7	8	9	8	6	14	100
小高	度数	203	166	193	193	288	433	291	349	196	97	71	88	165	549	372	182	1328	5164	
	割合	4	3	4	4	6	8	6	7	4	2	1	2	3	11	7	4	26	100	
双葉町	双葉	度数	154	89	57	25	31	69	99	91	180	10	2	2	1	0	3	65	665	1543
		割合	10	6	4	2	2	4	6	6	12	1	0	0	0	0	0	4	43	100
富岡町	富岡	度数	970	332	369	262	223	231	388	725	723	263	158	195	387	656	1155	1061	618	8716
		割合	11	4	4	3	3	3	4	8	8	3	2	2	4	8	13	12	7	100
檜葉町	檜葉	度数	314	181	266	308	456	492	320	439	480	264	169	347	818	981	820	928	1195	8778
		割合	4	2	3	4	5	6	4	5	5	3	2	4	9	11	9	11	14	100
広野町	広野	度数	816	1166	480	216	148	155	177	348	689	649	485	336	492	780	762	753	328	8780
		割合	9	13	5	2	2	2	2	4	8	7	6	4	6	9	9	9	4	100
いわき市	上中田	度数	747	532	324	205	139	378	522	240	349	488	152	126	238	143	305	774	3117	8779
		割合	9	6	4	2	2	4	6	3	4	6	2	1	3	2	3	9	36	100
	花ノ井	度数	1161	747	386	147	120	353	277	466	324	456	334	205	149	226	398	909	2096	8754
		割合	13	9	4	2	1	4	3	5	4	5	4	2	2	3	5	10	24	100
	金山	度数	861	607	605	339	141	213	225	347	843	577	180	164	147	329	694	1707	800	8779
		割合	10	7	7	4	2	2	3	4	10	7	2	2	2	4	8	19	9	100
	下川	度数	935	907	505	226	126	211	164	399	755	840	250	156	210	509	889	1265	408	8755
		割合	11	10	6	3	1	2	2	5	9	10	3	2	2	6	10	14	5	100
滝尻	度数	857	749	781	542	210	143	192	218	392	736	559	181	129	188	746	946	1212	8781	
	割合	10	9	9	6	2	2	2	2	4	8	6	2	1	2	8	11	14	100	
大原	度数	1226	587	416	348	204	184	249	689	1010	175	105	75	112	303	774	1693	576	8726	
	割合	14	7	5	4	2	2	3	8	12	2	1	1	1	3	9	19	7	100	
中原	度数	1301	706	353	186	189	370	199	491	927	327	144	98	145	525	1129	1133	557	8780	
	割合	15	8	4	2	2	4	2	6	11	4	2	1	2	6	13	13	6	100	

局別風向頻度表

期間 平成27年4月1日～平成28年3月31日

項目 風向

市町村名	測定局	区分	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	CALM	合計
いわき市	揚土	度数	739	753	478	678	912	200	63	41	30	37	900	495	452	409	343	510	1740	8780
		割合	8	9	5	8	10	2	1	0	0	0	10	6	5	5	4	6	20	100
	中央台	度数	460	534	864	626	396	146	141	175	206	993	993	261	169	269	560	609	1378	8780
		割合	5	6	10	7	5	2	2	2	2	11	11	3	2	3	6	7	16	100
	常磐	度数	648	505	481	368	352	246	410	902	247	94	55	95	207	516	610	861	2182	8779
		割合	7	6	5	4	4	3	5	10	3	1	1	1	2	6	7	10	25	100
	四倉	度数	563	692	596	936	547	255	280	266	326	296	259	537	432	379	515	1128	772	8779
		割合	6	8	7	11	6	3	3	3	4	3	3	6	5	4	6	13	9	100
	平	度数	256	32	32	23	186	746	354	358	620	538	334	272	282	562	1447	2207	532	8781
		割合	3	0	0	0	2	8	4	4	7	6	4	3	3	6	16	25	6	100

局別風速階級別割合表

期間 平成27年4月1日～平成28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	1221	1884	3924	838	513	255	100	46	8781
		割合	13.9	21.5	44.7	9.5	5.8	2.9	1.1	0.5	100
	森合	度数	1503	1686	4142	851	384	119	50	36	8771
		割合	17.1	19.2	47.2	9.7	4.4	1.4	0.6	0.4	100
古川	度数	1733	2546	3411	619	313	95	28	26	8771	
	割合	19.8	29.0	38.9	7.1	3.6	1.1	0.3	0.3	100	
杉妻町	度数	1857	2507	3835	352	90	29	4	1	8675	
	割合	21.4	28.9	44.2	4.1	1.0	0.3	0.0	0.0	100	
二本松市	二本松	度数	807	1726	4519	947	455	206	75	36	8771
		割合	9.2	19.7	51.5	10.8	5.2	2.3	0.9	0.4	100
郡山市	芳賀	度数	415	1147	4818	1381	671	261	66	20	8779
		割合	4.7	13.1	54.9	15.7	7.6	3.0	0.8	0.2	100
	朝日	度数	363	1016	2315	413	176	71	28	10	4392
		割合	8.3	23.1	52.7	9.4	4.0	1.6	0.6	0.2	100
	堤下	度数	383	1285	4998	1252	609	190	48	13	8778
		割合	4.4	14.6	56.9	14.3	6.9	2.2	0.5	0.1	100
日和田	度数	582	1127	3885	1198	960	580	289	157	8778	
	割合	6.6	12.8	44.3	13.6	10.9	6.6	3.3	1.8	100	
安積	度数	508	1318	4313	1179	769	421	178	94	8780	
	割合	5.8	15.0	49.1	13.4	8.8	4.8	2.0	1.1	100	
台新	度数	743	1671	4766	989	425	129	48	10	8781	
	割合	8.5	19.0	54.3	11.3	4.8	1.5	0.5	0.1	100	
須賀川市	須賀川	度数	620	1441	4559	1032	623	283	129	82	8769
		割合	7.1	16.4	52.0	11.8	7.1	3.2	1.5	0.9	100
矢吹町	矢吹	度数	1394	1877	3582	798	466	304	182	127	8730
		割合	16.0	21.5	41.0	9.1	5.3	3.5	2.1	1.5	100
白河市	白河	度数	2106	2266	3717	425	185	59	14	0	8772
		割合	24.0	25.8	42.4	4.8	2.1	0.7	0.2	0.0	100
棚倉町	棚倉	度数	2298	2200	3540	461	192	65	16	1	8773
		割合	26.2	25.1	40.4	5.3	2.2	0.7	0.2	0.0	100
会津若松市	会津若松	度数	1597	2145	3139	687	345	103	24	0	8040
		割合	19.9	26.7	39.0	8.5	4.3	1.3	0.3	0.0	100
喜多方市	喜多方	度数	1372	1580	1846	275	120	18	1	0	5212
		割合	26.3	30.3	35.4	5.3	2.3	0.3	0.0	0.0	100
南会津町	南会津	度数	3060	2603	2884	199	26	3	0	0	8775
		割合	34.9	29.7	32.9	2.3	0.3	0.0	0.0	0.0	100
新地町	新地	度数	1017	1724	4234	838	414	242	171	140	8780
		割合	11.6	19.6	48.2	9.5	4.7	2.8	1.9	1.6	100
相馬市	相馬	度数	729	2206	4288	840	406	180	79	52	8780
		割合	8.3	25.1	48.8	9.6	4.6	2.1	0.9	0.6	100
南相馬市	原町	度数	1201	1965	4349	743	328	110	54	26	8776
		割合	13.7	22.4	49.6	8.5	3.7	1.3	0.6	0.3	100
小高	度数	1328	1321	1901	410	149	46	7	2	5164	
	割合	25.7	25.6	36.8	7.9	2.9	0.9	0.1	0.0	100	
双葉町	双葉	度数	665	544	334	0	0	0	0	0	1543
		割合	43.1	35.3	21.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100
富岡町	富岡	度数	618	1195	4591	1237	589	271	123	92	8716
		割合	7.1	13.7	52.7	14.2	6.8	3.1	1.4	1.1	100
檜葉町	檜葉	度数	1195	1992	4202	858	320	128	48	35	8778
		割合	13.6	22.7	47.9	9.8	3.6	1.5	0.5	0.4	100
広野町	広野	度数	328	986	4734	1338	763	366	154	111	8780
		割合	3.7	11.2	53.9	15.2	8.7	4.2	1.8	1.3	100
いわき市	上中田	度数	3117	728	3123	918	514	231	97	51	8779
		割合	35.5	8.3	35.6	10.5	5.9	2.6	1.1	0.6	100

## 局別風速階級別割合表

期間 平成27年4月1日～平成28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	2096	2618	3203	457	211	92	49	28	8754
		割合	23.9	29.9	36.6	5.2	2.4	1.1	0.6	0.3	100
	金山	度数	800	2214	4634	802	268	50	10	1	8779
		割合	9.1	25.2	52.8	9.1	3.1	0.6	0.1	0.0	100
	下川	度数	408	1171	4551	1194	730	380	190	131	8755
		割合	4.7	13.4	52.0	13.6	8.3	4.3	2.2	1.5	100
	滝尻	度数	1212	2052	4006	967	395	121	24	4	8781
		割合	13.8	23.4	45.6	11.0	4.5	1.4	0.3	0.0	100
	大原	度数	576	1098	4709	1156	566	326	168	127	8726
		割合	6.6	12.6	54.0	13.2	6.5	3.7	1.9	1.5	100
	中原	度数	557	1854	4585	1016	456	213	64	35	8780
		割合	6.3	21.1	52.2	11.6	5.2	2.4	0.7	0.4	100
揚土	度数	1740	2464	3697	596	206	49	20	8	8780	
	割合	19.8	28.1	42.1	6.8	2.3	0.6	0.2	0.1	100	
中央台	度数	1378	1564	3771	1083	595	255	85	49	8780	
	割合	15.7	17.8	42.9	12.3	6.8	2.9	1.0	0.6	100	
常磐	度数	2182	2116	3797	528	131	22	3	0	8779	
	割合	24.9	24.1	43.3	6.0	1.5	0.3	0.0	0.0	100	
四倉	度数	772	1535	3879	1148	706	352	218	169	8779	
	割合	8.8	17.5	44.2	13.1	8.0	4.0	2.5	1.9	100	
平	度数	532	2146	4678	813	375	159	56	22	8781	
	割合	6.1	24.4	53.3	9.3	4.3	1.8	0.6	0.3	100	

温度(TEMP:月間値)

市町村名	測定局	区分	単位	平成27年												平成28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	744	744	720	741	720	744	744	696	744	8781			
		平均値	℃	13.0	19.7	21.2	26.1	24.7	20.6	15.7	10.6	5.6	2.5	3.7	7.6	14.3			
		1時間値の最高値	℃	31.6	32.1	32.8	39.2	39.3	33.3	26.3	22.3	15.2	15.5	19.5	21.9	39.3			
		1時間値の最低値	℃	1.0	7.1	10.3	16.8	17.0	12.6	5.1	0.5	-1.6	-6.6	-6.1	-3.4	-6.6			
	森合	測定時間	時間	720	744	720	744	743	720	733	720	743	744	696	744	8771			
		平均値	℃	12.5	19.3	20.7	25.5	24.2	20.0	15.1	9.9	5.0	2.0	3.0	7.0	13.7			
		1時間値の最高値	℃	31.8	31.7	32.9	37.7	38.8	33.2	26.8	22.0	14.4	15.6	18.5	21.9	38.8			
		1時間値の最低値	℃	0.9	7.2	9.8	16.3	16.3	12.2	4.6	-0.1	-2.4	-6.2	-6.7	-3.7	-6.7			
	古川	測定時間	時間	720	736	720	744	744	720	739	720	744	744	696	744	8771			
		平均値	℃	12.6	19.1	20.7	25.4	24.1	20.1	15.2	10.3	5.5	2.4	3.6	7.4	13.9			
		1時間値の最高値	℃	29.9	30.0	30.8	37.2	37.5	30.3	25.3	21.5	15.1	15.1	20.9	22.1	37.5			
		1時間値の最低値	℃	0.9	7.2	10.4	17.0	16.8	13.2	4.7	0.2	-3.1	-5.0	-6.4	-3.6	-6.4			
杉妻町	測定時間	時間	720	712	720	744	744	715	672	720	744	744	696	744	8675				
	平均値	℃	13.0	19.5	21.2	26.0	24.7	20.6	15.9	10.7	5.8	2.7	3.9	7.8	14.3				
	1時間値の最高値	℃	31.1	31.1	32.7	38.1	38.6	32.5	25.8	23.1	15.2	15.6	19.7	22.1	38.6				
	1時間値の最低値	℃	1.1	7.9	10.7	17.4	17.2	13.2	5.1	0.5	-1.6	-5.4	-5.5	-2.7	-5.5				
二本松市	二本松	測定時間	時間	720	744	720	744	744	718	740	720	744	744	696	737	8771			
		平均値	℃	11.9	18.6	19.9	24.9	23.6	19.4	14.6	9.4	4.7	1.9	2.7	6.3	13.2			
		1時間値の最高値	℃	29.7	29.4	30.9	36.1	37.9	30.0	24.2	22.7	15.2	14.3	19.4	19.2	37.9			
		1時間値の最低値	℃	-0.7	4.6	8.1	14.9	16.0	11.3	4.9	0.2	-3.3	-6.0	-7.7	-3.9	-7.7			
郡山市	芳賀	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	739	720	744	744	696	744	8779			
		平均値	℃	12.2	18.8	20.4	25.3	24.1	19.9	15.0	10.3	5.2	2.4	3.1	6.7	13.6			
		1時間値の最高値	℃	30.1	30.2	29.7	36.0	37.0	28.2	24.2	21.2	13.7	14.3	17.7	20.2	37.0			
		1時間値の最低値	℃	-1.0	6.5	10.2	16.8	16.0	13.0	5.7	0.3	-3.1	-5.7	-5.3	-3.0	-5.7			
	朝日	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	-	-	-	-	-	-	4392			
		平均値	℃	12.6	19.3	20.7	25.8	24.5	20.4	-	-	-	-	-	-	20.6			
		1時間値の最高値	℃	29.8	30.2	29.7	35.2	36.2	28.7	-	-	-	-	-	-	36.2			
		1時間値の最低値	℃	0.1	7.8	11.5	17.7	16.6	14.5	-	-	-	-	-	-	0.1			
	堤下	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	740	720	744	744	694	744	8778			
		平均値	℃	12.6	19.1	20.6	25.5	24.3	20.2	15.3	10.4	5.4	2.5	3.2	6.8	13.8			
		1時間値の最高値	℃	29.8	30.1	31.0	35.5	36.4	28.2	24.0	21.2	13.8	14.1	17.5	19.8	36.4			
		1時間値の最低値	℃	-0.2	6.8	10.6	17.2	16.3	13.4	6.1	0.6	-2.4	-5.4	-4.9	-2.1	-5.4			
	日和田	測定時間	時間	720	744	720	743	744	720	739	720	744	744	696	744	8778			
		平均値	℃	12.0	18.6	20.1	25.0	23.6	19.5	14.7	9.8	4.8	2.0	2.7	6.3	13.3			
		1時間値の最高値	℃	29.4	29.5	30.6	35.9	36.1	28.5	23.8	21.2	13.5	14.2	16.8	20.1	36.1			
		1時間値の最低値	℃	-0.8	6.4	9.9	15.5	15.9	12.0	5.2	0.3	-3.1	-5.1	-6.1	-4.6	-6.1			
	安積	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	740	720	744	744	696	744	8780			
		平均値	℃	12.2	18.9	20.3	25.1	24.1	19.9	15.1	10.3	5.3	2.3	3.1	6.7	13.6			
		1時間値の最高値	℃	30.6	31.6	30.5	35.1	37.6	29.5	25.4	21.9	14.0	15.5	17.6	20.4	37.6			
		1時間値の最低値	℃	-1.6	6.7	10.3	16.5	16.2	12.4	5.3	0.4	-2.8	-6.1	-5.4	-2.4	-6.1			
	台新	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	741	720	744	744	696	744	8781			
		平均値	℃	12.2	18.9	20.3	25.2	24.0	20.0	15.1	10.2	5.2	2.2	2.9	6.6	13.6			
		1時間値の最高値	℃	29.7	30.1	29.4	35.5	36.7	28.5	24.1	20.8	13.4	14.0	16.7	20.3	36.7			
		1時間値の最低値	℃	-0.2	6.8	10.6	16.9	16.0	13.2	5.9	0.2	-2.2	-5.3	-4.7	-2.5	-5.3			
須賀川市	須賀川	測定時間	時間	718	744	717	744	744	720	734	720	744	744	696	744	8769			
		平均値	℃	11.9	18.7	20.2	24.9	23.9	19.7	14.8	9.9	4.9	1.8	2.7	6.3	13.3			
		1時間値の最高値	℃	29.9	31.3	30.1	35.8	36.9	29.1	24.3	21.2	13.2	14.9	17.6	19.7	36.9			
		1時間値の最低値	℃	-2.5	6.3	9.9	16.6	16.2	12.2	4.8	0.3	-3.9	-7.7	-5.7	-2.8	-7.7			
矢吹町	矢吹	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	740	720	744	744	696	694	8730			
		平均値	℃	11.6	18.3	19.9	24.5	23.5	19.2	14.4	9.6	4.7	1.4	2.4	6.1	13.0			
		1時間値の最高値	℃	29.3	30.6	29.6	34.6	36.1	29.4	23.9	20.3	13.4	15.2	17.1	19.6	36.1			
		1時間値の最低値	℃	-2.5	5.0	9.5	16.6	15.9	11.7	3.9	0.2	-4.6	-7.9	-6.0	-3.1	-7.9			
白河市	白河	測定時間	時間	720	744	57	-	-	-	-	-	-	-	-	655	2176			
		平均値	℃	11.5	17.9	19.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.6	14.0		
		1時間値の最高値	℃	29.0	30.5	26.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18.6	30.5		
		1時間値の最低値	℃	-3.0	5.9	11.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-3.0	-3.0		
棚倉町	棚倉	測定時間	時間	720	744	720	744	744	718	740	720	744	744	696	737	8771			
		平均値	℃	11.2	17.6	19.2	23.8	23.1	18.9	13.9	9.3	4.2	0.7	2.1	5.8	12.5			
		1時間値の最高値	℃	30.2	29.2	29.1	34.8	35.1	28.1	24.0	20.1	16.7	15.7	17.9	19.7	35.1			
		1時間値の最低値	℃	-3.0	3.6	8.0	15.8	15.7	10.2	3.4	-0.5	-6.0	-8.1	-6.4	-4.7	-8.1			
会津若松市	会津若松	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	735	720	744	744	696	744	8775			
		平均値	℃	11.7	18.5	20.5	24.9	24.6	19.7	13.6	9.8	4.0	1.2	1.8	5.7	13.0			
		1時間値の最高値	℃	28.8	30.9	29.9	36.0	36.7	29.4	24.3	18.6	13.2	11.3	11.5	19.9	36.7			
		1時間値の最低値	℃	0.5	5.7	9.9	16.6	17.0	11.9	4.5	1.4	-2.4	-4.2	-6.2	-2.8	-6.2			

※1 平成27年6月～平成28年3月の間、機器移設のため白河局における温度の測定を休止していました。

温度(TEMP:月間値)

市町村名	測定局	区分	単位	平成27年												平成28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				
喜多方市	喜多方	測定時間	時間	720	744	720	720	301	-	-	-	254	744	744	696	742	5665		
		平均値	℃	11.2	18.1	20.2	22.0	-	-	-	7.2	3.6	0.7	1.0	5.1	9.9			
		1時間値の最高値	℃	28.2	30.6	30.4	35.6	-	-	-	15.4	13.6	10.7	10.5	19.7	35.6			
		1時間値の最低値	℃	-1.0	4.5	8.9	15.3	-	-	-	1.9	-2.8	-5.7	-8.1	-2.5	-8.1			
南会津町	南会津	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	735	720	744	744	696	744	8775			
		平均値	℃	9.4	15.8	17.8	22.5	22.0	17.3	11.6	7.9	2.1	-0.8	-0.5	3.4	10.7			
		1時間値の最高値	℃	26.7	29.0	28.2	34.7	34.4	27.6	23.0	19.1	13.6	12.7	11.0	18.2	34.7			
		1時間値の最低値	℃	-2.4	2.0	5.6	11.9	14.3	8.4	1.2	-0.7	-8.2	-9.8	-10.8	-6.0	-10.8			
新地町	新地	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	716	744	744	696	744	8780			
		平均値	℃	11.4	17.3	19.2	23.8	23.5	19.9	15.4	10.8	6.2	3.1	3.8	6.8	13.4			
		1時間値の最高値	℃	26.9	31.2	28.3	34.4	33.4	31.9	26.0	21.2	15.3	13.8	20.2	18.3	34.4			
		1時間値の最低値	℃	1.1	7.1	10.0	16.8	16.7	11.6	6.3	1.8	-1.9	-3.7	-4.0	-3.0	-4.0			
相馬市	相馬	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	716	744	744	696	744	8780			
		平均値	℃	11.8	17.9	19.9	24.3	23.9	20.2	15.7	10.8	6.0	3.0	4.0	7.1	13.7			
		1時間値の最高値	℃	27.8	32.4	31.1	34.7	34.3	32.7	26.6	21.5	15.9	15.0	21.6	20.1	34.7			
		1時間値の最低値	℃	1.2	7.2	9.5	16.2	17.2	12.2	5.6	0.5	-2.1	-5.2	-4.9	-3.6	-5.2			
南相馬市	原町	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	712	744	744	696	744	8776			
		平均値	℃	12.4	18.7	20.5	25.0	24.5	20.9	16.5	11.2	6.2	3.0	4.1	7.1	14.2			
		1時間値の最高値	℃	29.3	31.1	30.3	37.1	35.6	32.9	27.0	24.0	15.5	15.9	21.4	20.6	37.1			
		1時間値の最低値	℃	1.7	8.5	10.4	16.6	17.3	14.0	6.7	1.1	-3.0	-4.5	-4.0	-3.4	-4.5			
	小高	測定時間	時間	720	743	720	744	744	720	742	713	744	744	696	741	8771			
		平均値	℃	11.4	17.4	19.4	23.7	23.8	20.1	15.5	10.8	5.7	2.8	3.8	6.5	13.4			
		1時間値の最高値	℃	27.2	31.5	28.5	34.2	34.2	32.6	26.7	23.7	14.0	15.9	20.1	19.3	34.2			
		1時間値の最低値	℃	0.5	5.7	8.0	14.9	17.0	11.6	4.1	0.2	-4.8	-5.5	-5.5	-5.2	-5.5			
双葉町	双葉	測定時間	時間	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	696	742	1543			
		平均値	℃	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.7	3.6	6.3	4.2		
		1時間値の最高値	℃	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.6	20.6	19.6	20.6		
		1時間値の最低値	℃	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-1.8	-5.9	-5.1	-5.9		
富岡町	富岡	測定時間	時間	656	744	720	744	744	720	744	716	744	744	696	744	8716			
		平均値	℃	11.0	16.9	18.8	23.1	22.9	19.4	14.9	10.6	6.4	3.4	4.2	7.0	13.2			
		1時間値の最高値	℃	26.6	28.2	30.3	33.9	34.8	30.5	24.6	23.7	16.6	15.2	21.7	19.7	34.8			
		1時間値の最低値	℃	-0.7	5.3	8.4	14.0	15.8	11.1	3.9	1.4	-3.5	-4.6	-4.8	-4.2	-4.8			
檜葉町	檜葉	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	738	720	744	744	696	744	8778			
		平均値	℃	11.4	17.0	19.4	23.3	23.6	20.0	15.6	11.6	6.7	3.7	4.3	7.1	13.6			
		1時間値の最高値	℃	25.9	27.6	27.3	34.1	35.0	31.1	24.6	22.3	18.3	15.2	18.0	20.1	35.0			
		1時間値の最低値	℃	0.4	5.0	8.9	14.4	17.1	11.0	3.2	1.3	-3.4	-4.9	-5.1	-4.9	-5.1			
広野町	広野	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	716	744	744	696	744	8780			
		平均値	℃	11.4	16.8	19.0	23.0	23.1	19.9	15.7	11.8	7.3	4.2	4.7	7.3	13.7			
		1時間値の最高値	℃	25.7	27.3	25.6	33.1	32.2	30.0	22.4	21.2	18.2	14.6	18.1	19.1	33.1			
		1時間値の最低値	℃	0.2	7.1	10.5	15.9	17.1	13.0	6.9	3.3	-0.9	-1.5	-2.4	-2.7	-2.7			
いわき市	上中田	測定時間	時間	720	739	720	744	744	720	744	720	744	744	696	744	8779			
		平均値	℃	11.7	17.4	19.9	23.7	24.6	21.2	16.6	12.3	7.3	3.9	4.7	7.6	14.2			
		1時間値の最高値	℃	24.2	29.9	29.0	33.6	33.6	31.4	25.8	22.9	23.3	14.9	22.3	18.8	33.6			
		1時間値の最低値	℃	-0.7	5.5	10.4	16.5	18.0	12.8	5.4	1.8	-4.2	-4.5	-4.6	-2.9	-4.6			
	金山	測定時間	時間	720	739	720	744	744	720	744	720	744	744	696	744	8779			
		平均値	℃	11.5	17.2	19.4	23.1	24.1	20.6	16.1	12.2	7.3	4.0	4.5	7.2	13.9			
		1時間値の最高値	℃	25.2	28.3	25.7	30.8	33.2	30.7	24.9	22.3	22.5	13.8	20.0	17.3	33.2			
		1時間値の最低値	℃	-0.9	7.9	10.7	16.8	17.9	13.6	8.0	1.8	-3.6	-2.8	-3.2	-2.5	-3.6			
	大原	測定時間	時間	720	736	720	744	744	720	744	720	694	744	696	744	8726			
		平均値	℃	11.6	17.6	19.9	23.6	24.5	21.0	16.5	12.3	7.5	4.1	4.7	7.4	14.2			
		1時間値の最高値	℃	22.0	28.2	26.1	31.6	33.3	31.2	25.0	21.8	21.0	14.1	19.3	16.9	33.3			
		1時間値の最低値	℃	-0.3	6.7	11.1	17.6	18.5	14.1	7.2	2.1	-3.4	-3.1	-3.9	-1.9	-3.9			
	揚土	測定時間	時間	720	740	720	744	744	720	744	720	744	744	696	744	8780			
		平均値	℃	11.9	17.7	19.8	24.1	24.3	20.6	16.1	12.0	7.0	4.0	4.5	7.4	14.1			
		1時間値の最高値	℃	27.7	28.6	28.2	33.3	34.2	30.6	24.3	22.3	20.7	16.6	20.4	19.8	34.2			
		1時間値の最低値	℃	0.1	6.0	10.7	16.3	17.8	13.2	6.6	2.4	-3.1	-3.4	-4.0	-2.4	-4.0			
	中央台	測定時間	時間	720	740	720	743	744	720	744	720	744	744	696	744	8779			
		平均値	℃	11.6	17.5	19.9	23.8	24.3	20.7	16.1	12.1	7.1	3.9	4.5	7.4	14.1			
		1時間値の最高値	℃	28.4	28.9	28.8	32.9	34.1	31.8	24.4	22.1	20.7	15.6	20.0	18.6	34.1			
		1時間値の最低値	℃	0.6	5.0	10.3	16.5	18.3	12.6	5.9	1.7	-3.9	-4.0	-4.3	-2.7	-4.3			
	常磐	測定時間	時間	720	739	720	744	744	720	744	720	744	744	696	744	8779			
		平均値	℃	12.3	18.1	20.4	24.4	24.9	21.1	16.6	12.3	7.0	3.8	4.7	7.7	14.4			
		1時間値の最高値	℃	28.2	29.4	28.8	34.7	34.3	32.0	26.9	22.7	20.4	15.4	21.2	18.8	34.7			
		1時間値の最低値	℃	-0.3	5.9	10.8	17.3	18.3	13.1	6.0	1.9	-3.9	-3.6	-4.1	-2.8	-4.1			
四倉	測定時間	時間	720	740	720	744	744	720	744	719	744	744	696	744	8779				
	平均値	℃	11.4	17.3	19.8	23.7	24.2	20.4	15.9	12.0	6.9	3.7	4.4	7.1	13.9				
	1時間値の最高値	℃	24.4	27.9	27.6	33.3	34.7	30.3	24.2	22.8	19.4	14.4	20.0	19.5	34.7				
	1時間値の最低値	℃	0.2	6.3	10.6	15.6	17.9	12.6	5.7	2.1	-3.9	-4.1	-4.1	-4.4	-4.4				

※1 平成27年7月～平成27年11月の間、機器故障のため喜多方局における温度の測定を休止していました。

湿度(HUM:月間値)

市町村名	測定局	区分	単位	平成27年												平成28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	744	744	720	741	720	744	744	696	744	8781			
		平均値	%	57.3	49.1	65.1	66.5	72.3	71.9	58.6	72.9	66.5	66.1	58.8	53.0	63.2			
		1時間値の最高値	%	90.6	89.1	89.4	89.4	90.5	90.8	87.6	91.8	91.6	91.1	89.7	89.3	91.8			
		1時間値の最低値	%	7.0	11.5	25.0	17.8	22.0	26.4	24.2	27.8	30.1	27.8	25.2	12.4	7.0			
	森合	測定時間	時間	720	744	720	744	743	720	733	720	743	744	696	744	8771			
		平均値	%	64.5	57.2	74.4	76.2	82.1	80.9	66.6	80.4	72.5	70.8	64.9	59.7	70.9			
		1時間値の最高値	%	99.5	99.5	99.5	99.5	99.5	99.5	96.6	99.5	99.5	95.5	98.4	99.0	99.5			
		1時間値の最低値	%	13.4	16.7	31.5	26.4	30.1	33.5	31.3	35.0	37.5	35.7	30.3	18.8	13.4			
	古川	測定時間	時間	720	736	720	744	744	720	739	720	744	744	696	744	8771			
		平均値	%	66.0	58.9	76.4	79.4	84.5	82.8	68.5	82.7	73.2	72.0	64.9	60.2	72.5			
		1時間値の最高値	%	99.9	99.9	99.9	99.9	99.9	99.9	99.9	99.9	99.9	99.9	99.9	99.9	99.9			
		1時間値の最低値	%	16.9	16.3	33.7	29.4	32.5	37.0	31.1	38.9	37.3	37.4	28.2	19.2	16.3			
杉妻町	測定時間	時間	720	712	720	744	744	715	672	720	744	744	696	744	8675				
	平均値	%	59.3	50.4	68.5	70.2	77.2	77.2	61.3	77.0	68.4	67.4	59.2	53.2	65.8				
	1時間値の最高値	%	99.9	98.7	97.6	98.2	99.7	100.0	94.5	99.6	100.0	99.9	98.0	96.4	100.0				
	1時間値の最低値	%	7.4	11.6	22.0	16.6	20.8	27.1	23.7	30.6	29.9	25.8	24.0	13.3	7.4				
二本松市	二本松	測定時間	時間	720	744	720	744	744	718	740	720	744	744	696	737	8771			
		平均値	%	67.9	59.8	77.5	79.4	85.2	83.6	70.0	85.9	75.9	73.2	67.2	60.3	73.8			
		1時間値の最高値	%	99.0	98.9	98.9	98.9	98.9	99.0	98.9	99.0	99.0	99.1	99.0	98.9	99.1			
		1時間値の最低値	%	10.5	19.9	33.3	25.0	27.5	39.2	33.1	42.2	38.6	34.9	34.9	14.0	10.5			
郡山市	芳賀	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	739	720	744	744	696	744	8779			
		平均値	%	67.0	56.6	75.0	76.9	82.5	82.4	72.0	85.5	79.4	77.6	71.6	69.2	74.6			
		1時間値の最高値	%	97.9	97.6	97.9	98.0	98.2	98.3	97.7	98.4	98.2	98.2	97.9	97.9	98.4			
		1時間値の最低値	%	10.3	14.5	26.8	22.0	31.7	39.8	34.5	42.1	46.4	33.5	22.9	13.9	10.3			
	朝日	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	-	-	-	-	-	-	4392			
		平均値	%	68.8	58.5	75.4	75.8	81.2	80.7	-	-	-	-	-	-	73.4			
		1時間値の最高値	%	98.1	97.8	97.8	97.8	98.0	98.0	-	-	-	-	-	-	98.1			
		1時間値の最低値	%	12.9	15.8	32.0	23.6	38.0	39.3	-	-	-	-	-	-	12.9			
	堤下	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	740	720	744	744	694	744	8778			
		平均値	%	71.8	61.2	78.6	79.5	84.0	83.6	73.0	85.9	80.2	78.8	73.1	70.4	76.7			
		1時間値の最高値	%	98.6	98.4	98.6	98.5	98.8	98.8	98.3	98.6	98.3	98.1	98.1	98.1	98.8			
		1時間値の最低値	%	13.6	21.6	34.1	26.6	39.7	43.9	37.6	45.6	48.6	36.4	26.0	17.7	13.6			
	日和田	測定時間	時間	720	744	720	743	744	720	739	720	744	744	696	744	8778			
		平均値	%	74.1	64.2	81.0	82.0	87.1	86.6	76.6	88.5	83.4	82.1	75.8	72.6	79.5			
		1時間値の最高値	%	98.7	98.7	98.6	98.5	98.7	98.9	98.8	98.5	98.5	98.5	98.4	98.5	98.9			
		1時間値の最低値	%	13.9	20.5	33.8	30.1	42.6	43.8	36.0	48.0	52.0	36.2	32.3	20.4	13.9			
	安積	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	740	720	744	744	696	744	8780			
		平均値	%	73.2	63.3	79.7	81.8	84.6	84.5	74.2	86.5	80.5	78.6	73.9	71.6	77.7			
		1時間値の最高値	%	98.6	98.1	98.1	98.2	98.3	98.3	98.0	98.7	98.5	98.4	98.4	98.2	98.7			
		1時間値の最低値	%	15.6	21.1	35.0	30.0	36.2	43.5	34.0	43.8	45.9	38.5	26.3	22.2	15.6			
	台新	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	741	720	744	744	696	744	8781			
		平均値	%	73.0	62.9	80.2	81.3	85.2	84.7	74.7	86.9	81.6	80.6	75.3	72.1	78.2			
		1時間値の最高値	%	98.7	98.3	98.4	98.4	98.6	98.7	98.1	98.6	98.5	98.3	98.3	98.3	98.7			
		1時間値の最低値	%	17.2	18.5	36.1	28.8	40.5	43.3	39.9	48.9	51.9	39.5	29.8	22.6	17.2			
須賀川市	須賀川	測定時間	時間	718	744	717	744	744	720	734	720	744	744	696	744	8769			
		平均値	%	70.6	61.8	79.6	83.3	86.5	85.1	72.6	83.6	73.4	71.0	66.6	66.8	75.1			
		1時間値の最高値	%	99.9	99.9	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	99.9	99.8	99.7	99.7	99.9	100.0			
		1時間値の最低値	%	16.8	19.0	35.9	28.5	39.2	40.9	30.5	37.5	41.8	29.1	24.4	19.2	16.8			
矢吹町	矢吹	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	740	720	744	744	696	694	8730			
		平均値	%	69.0	62.0	77.3	81.3	84.2	83.6	70.6	83.1	70.7	69.6	64.5	64.7	73.4			
		1時間値の最高値	%	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	98.5	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0			
		1時間値の最低値	%	16.3	18.5	33.0	33.1	42.9	39.5	35.1	42.2	39.0	28.8	21.1	17.5	16.3			
白河市	白河	測定時間	時間	720	744	57	-	-	-	-	-	-	-	-	655	2176			
		平均値	%	74.9	65.2	74.2	-	-	-	-	-	-	-	-	72.2	71.6			
		1時間値の最高値	%	98.2	98.0	96.6	-	-	-	-	-	-	-	-	98.0	98.2			
		1時間値の最低値	%	16.3	16.3	48.5	-	-	-	-	-	-	-	-	16.7	16.3			
棚倉町	棚倉	測定時間	時間	720	744	720	744	744	718	740	720	744	744	696	737	8771			
		平均値	%	69.0	60.3	75.2	78.5	80.6	80.5	71.3	82.3	72.6	70.5	66.1	65.9	72.7			
		1時間値の最高値	%	95.8	95.4	95.3	96.1	94.9	95.8	95.3	97.7	95.6	94.9	94.3	95.8	97.7			
		1時間値の最低値	%	12.1	13.3	27.8	31.1	38.3	29.7	28.4	38.4	30.7	23.8	18.3	14.4	12.1			
会津若松市	会津若松	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	735	720	744	744	696	744	8775			
		平均値	%	64.0	53.3	68.4	73.4	72.5	77.6	73.6	83.7	80.9	83.6	74.4	66.5	72.7			
		1時間値の最高値	%	98.8	97.0	96.7	97.2	97.1	98.6	99.8	99.9	99.6	98.6	98.1	99.9	99.9			
		1時間値の最低値	%	7.2	14.3	22.1	18.9	24.5	31.8	27.8	36.7	42.5	43.1	28.9	14.5	7.2			

※1 平成27年6月～平成28年3月の間、機器移設のため白河局における湿度の測定を休止していました。

湿度(HUM:月間値)

市町村名	測定局	区分	単位	平成27年								平成28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	
喜多方市	喜多方	測定時間	時間	720	744	720	301	-	-	-	254	744	744	696	742	5665	
		平均値	%	62.7	53.5	66.4	68.7	-	-	-	82.5	79.4	83.5	74.2	65.7	70.7	
		1時間値の最高値	%	92.5	91.9	90.4	92.1	-	-	-	94.0	95.4	95.0	95.0	95.9	95.9	
		1時間値の最低値	%	13.0	11.4	24.1	14.5	-	-	-	58.0	32.4	35.4	32.7	11.8	11.4	
南会津町	南会津	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	735	720	744	744	696	744	8775	
		平均値	%	68.8	62.1	77.8	81.3	82.9	84.9	77.7	87.4	82.8	81.5	74.2	72.1	77.8	
		1時間値の最高値	%	99.4	97.9	98.7	98.0	99.1	99.5	99.4	99.5	99.5	99.5	99.5	99.5	99.5	
		1時間値の最低値	%	13.6	14.8	35.1	27.7	38.7	37.3	30.9	32.8	42.0	37.1	28.8	17.8	13.6	
新地町	新地	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	716	744	744	696	744	8780	
		平均値	%	76.1	70.9	87.2	88.0	91.6	87.2	69.5	82.3	68.5	66.1	62.4	63.9	76.1	
		1時間値の最高値	%	100.0	100.0	99.9	99.9	99.9	99.9	100.0	99.9	99.9	100.0	100.0	100.0	100.0	
		1時間値の最低値	%	17.0	19.8	37.3	44.4	54.5	39.8	31.6	41.1	36.9	36.8	28.6	21.1	17.0	
相馬市	相馬	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	716	744	744	696	744	8780	
		平均値	%	75.6	69.5	85.0	87.4	91.3	87.9	70.9	84.3	71.4	68.6	63.6	64.5	76.7	
		1時間値の最高値	%	99.9	99.8	99.8	99.8	99.8	99.8	99.8	99.9	99.9	99.8	99.8	99.8	99.8	
		1時間値の最低値	%	19.2	21.2	32.6	41.0	51.4	40.5	29.3	37.3	36.0	30.9	23.3	20.6	19.2	
南相馬市	原町	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	712	744	744	696	744	8776	
		平均値	%	66.5	57.8	74.2	75.5	80.5	77.9	60.0	76.3	65.5	63.2	57.5	58.6	67.8	
		1時間値の最高値	%	96.8	96.5	96.1	97.0	97.3	98.3	96.2	97.2	97.3	96.1	95.9	97.8	98.3	
		1時間値の最低値	%	12.3	12.6	24.5	29.7	37.3	28.1	26.2	32.1	30.8	27.8	19.7	14.4	12.3	
南相馬市	小高	測定時間	時間	720	743	720	744	744	720	742	389	-	-	-	177	5699	
		平均値	%	70.4	62.7	76.7	76.0	77.4	74.6	60.6	72.1	-	-	-	-	60.6	70.1
		1時間値の最高値	%	96.6	97.0	96.5	93.0	89.3	88.7	89.8	89.3	-	-	-	-	87.3	97.0
		1時間値の最低値	%	12.4	10.5	25.9	28.6	36.1	27.3	23.3	28.7	-	-	-	-	16.8	10.5
双葉町	双葉	測定時間	時間	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	181	181	
		平均値	%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.9	71.9
		1時間値の最高値	%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99.5	99.5
		1時間値の最低値	%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27.6	27.6
富岡町	富岡	測定時間	時間	656	744	720	744	744	720	744	716	744	744	696	744	8716	
		平均値	%	74.7	69.3	83.9	85.6	89.6	85.5	71.8	83.2	71.3	67.0	65.3	67.9	76.3	
		1時間値の最高値	%	99.5	99.5	99.5	99.4	99.5	99.4	99.4	99.4	99.4	98.3	99.4	99.4	99.5	
		1時間値の最低値	%	26.8	23.3	34.0	41.6	50.1	41.1	33.3	41.3	36.6	36.5	26.5	26.2	23.3	
楡葉町	楡葉	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	738	720	744	744	696	744	8778	
		平均値	%	85.1	79.0	89.5	92.3	93.5	92.0	81.3	89.8	81.6	78.0	76.6	79.0	84.8	
		1時間値の最高値	%	98.6	98.4	98.6	98.7	98.8	98.9	98.6	98.8	98.7	98.6	98.6	98.8	98.9	
		1時間値の最低値	%	33.3	26.0	41.0	47.1	64.0	47.2	42.0	49.4	44.0	39.6	27.8	25.3	25.3	
広野町	広野	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	716	744	744	696	744	8780	
		平均値	%	81.5	76.5	89.8	92.5	94.1	91.1	79.5	88.0	76.1	72.2	71.1	74.5	82.2	
		1時間値の最高値	%	99.1	98.6	98.5	98.7	98.7	98.7	98.5	99.1	99.1	99.1	99.1	99.1	99.1	
		1時間値の最低値	%	30.3	23.2	40.3	51.2	67.7	46.1	38.9	49.7	40.2	36.0	29.6	23.9	23.2	
いわき市	上中田	測定時間	時間	720	739	720	744	744	720	744	720	744	744	696	744	8779	
		平均値	%	81.6	77.4	87.7	92.0	91.1	86.6	73.7	84.9	72.3	69.5	67.4	71.4	79.6	
		1時間値の最高値	%	99.9	99.9	99.9	99.9	99.9	99.9	99.9	99.9	99.9	99.9	100.0	99.9	99.9	100.0
		1時間値の最低値	%	33.6	26.7	31.4	46.8	45.4	32.8	26.5	32.6	32.5	24.3	24.7	20.7	20.7	
	金山	測定時間	時間	720	738	720	744	744	720	744	720	744	743	696	744	8777	
		平均値	%	85.9	80.8	91.2	93.7	92.9	90.4	81.3	89.7	80.7	78.5	77.2	80.4	85.2	
		1時間値の最高値	%	98.8	98.6	98.7	98.8	98.8	98.9	98.6	99.0	98.9	99.0	98.9	99.1	99.1	
		1時間値の最低値	%	25.1	32.6	36.1	61.2	60.2	44.0	36.2	45.2	42.0	33.8	33.1	26.6	25.1	
	大原	測定時間	時間	720	736	720	744	744	720	744	720	694	744	696	744	8726	
		平均値	%	75.0	68.8	82.2	87.2	86.0	82.2	64.4	79.6	64.6	62.1	59.3	64.5	73.0	
		1時間値の最高値	%	99.9	99.6	99.9	99.9	99.9	99.9	99.9	100.0	99.9	99.9	99.9	100.0	100.0	
		1時間値の最低値	%	15.7	22.1	24.1	41.2	44.9	28.1	22.2	28.8	25.2	21.1	20.9	15.0	15.0	
	揚土	測定時間	時間	720	740	720	744	744	720	744	720	744	744	696	744	8780	
		平均値	%	71.6	63.5	78.0	84.6	85.0	81.8	63.7	79.0	64.8	61.0	58.9	62.9	71.2	
		1時間値の最高値	%	99.8	99.7	99.7	99.8	99.8	99.8	99.8	99.8	99.8	100.0	100.0	99.8	100.0	
		1時間値の最低値	%	15.1	15.3	26.6	29.2	41.3	30.1	24.9	31.3	29.0	20.3	16.9	14.6	14.6	
	中央台	測定時間	時間	720	740	720	744	744	720	743	720	744	743	696	744	8778	
		平均値	%	83.1	76.7	89.0	93.4	91.7	87.5	73.2	84.3	70.0	66.9	64.0	69.1	79.1	
		1時間値の最高値	%	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
		1時間値の最低値	%	17.1	20.7	26.4	32.7	46.0	9.9	24.2	33.9	29.4	23.5	21.0	14.8	9.9	
	常磐	測定時間	時間	720	739	720	744	744	720	744	720	744	744	696	744	8779	
		平均値	%	80.7	74.2	84.8	87.6	87.7	86.3	75.8	86.6	77.5	74.6	71.6	74.2	80.1	
		1時間値の最高値	%	98.1	97.8	97.9	97.9	97.9	98.0	97.8	98.3	98.2	98.2	98.2	98.2	98.3	
		1時間値の最低値	%	20.8	31.0	32.6	42.8	47.8	37.2	32.0	43.3	36.9	29.1	24.3	21.4	20.8	
	四倉	測定時間	時間	720	740	720	744	744	720	744	719	744	744	696	744	8779	
		平均値	%	69.2	64.6	75.1	81.6	83.2	81.3	58.2	79.1	69.3	67.3	64.8	59.4	71.1	
		1時間値の最高値	%	92.5	98.5	98.9	98.9	99.4	99.4	99.1	99.4	99.8	100.0	99.9	99.8	100.0	
		1時間値の最低値	%	23.2	15.4	23.3	42.3	46.7	34.9	24.8	34.9	30.0	25.2	28.5	12.5	12.5	

※1 平成27年7月～平成27年11月の間、機器故障のため喜多方局における湿度の測定を休止していました。

※2 平成27年11月～平成28年3月の間、機器故障のため小高局における湿度の測定を休止していました。

日射量(INS:月間値)

市町村名	測定局	区分	単位	平成27年												平成28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	744	743	720	733	720	743	744	696	744	8771			
		平均値	MJ/m <sup>2</sup>	0.67	0.93	0.68	0.68	0.52	0.46	0.49	0.25	0.27	0.28	0.42	0.57	0.52			
		1時間値の最高値	MJ/m <sup>2</sup>	3.60	3.67	3.65	3.62	3.33	3.03	2.80	2.26	1.92	2.16	2.60	3.13	3.67			
郡山市	朝日	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	-	-	-	-	-	-	4392			
		平均値	MJ/m <sup>2</sup>	0.68	0.93	0.69	0.69	0.56	0.49	-	-	-	-	-	-	0.67			
		1時間値の最高値	MJ/m <sup>2</sup>	3.53	3.78	3.67	3.65	3.43	3.04	-	-	-	-	-	-	3.78			
須賀川市	須賀川	測定時間	時間	717	744	717	744	744	720	734	720	744	744	696	744	8768			
		平均値	MJ/m <sup>2</sup>	0.68	0.96	0.73	0.73	0.57	0.50	0.55	0.30	0.31	0.37	0.52	0.61	0.57			
		1時間値の最高値	MJ/m <sup>2</sup>	3.53	3.67	3.75	3.88	3.40	3.14	3.07	2.42	2.12	2.71	2.76	3.39	3.88			
白河市	白河	測定時間	時間	720	744	719	744	744	720	744	712	744	744	696	741	8772			
		平均値	MJ/m <sup>2</sup>	0.64	0.86	0.64	0.65	0.51	0.46	0.55	0.29	0.32	0.37	0.52	0.59	0.53			
		1時間値の最高値	MJ/m <sup>2</sup>	3.72	3.80	3.69	3.59	3.42	3.05	3.47	2.34	2.09	2.33	2.84	3.47	3.80			
会津若松市	会津若松	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	735	720	744	744	696	744	8775			
		平均値	MJ/m <sup>2</sup>	0.66	0.94	0.73	0.73	0.65	0.47	0.45	0.24	0.21	0.21	0.40	0.53	0.52			
		1時間値の最高値	MJ/m <sup>2</sup>	3.46	3.70	3.65	3.51	3.31	3.01	2.76	2.20	1.85	2.29	2.51	3.17	3.70			
南会津町	南会津	測定時間	時間	719	744	720	744	744	720	735	720	744	744	696	744	8774			
		平均値	MJ/m <sup>2</sup>	0.67	0.95	0.68	0.68	0.67	0.48	0.49	0.26	0.21	0.18	0.43	0.54	0.52			
		1時間値の最高値	MJ/m <sup>2</sup>	3.55	3.71	3.65	3.59	3.61	3.18	2.82	2.31	1.92	2.18	2.93	3.30	3.71			
南相馬市	原町	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	712	744	744	696	744	8776			
		平均値	MJ/m <sup>2</sup>	0.71	0.95	0.75	0.73	0.55	0.48	0.57	0.29	0.32	0.35	0.49	0.61	0.57			
		1時間値の最高値	MJ/m <sup>2</sup>	3.58	3.69	3.71	3.57	3.37	3.10	2.85	2.28	2.07	2.41	2.96	3.26	3.71			
檜葉町	檜葉	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	738	720	744	744	696	744	8778			
		平均値	MJ/m <sup>2</sup>	0.66	0.91	0.73	0.69	0.55	0.47	0.51	0.30	0.30	0.35	0.48	0.55	0.54			
		1時間値の最高値	MJ/m <sup>2</sup>	3.41	3.68	3.60	3.53	3.29	3.06	2.78	2.25	1.99	2.26	2.84	3.19	3.68			
いわき市	大原	測定時間	時間	720	736	720	744	744	720	744	720	694	744	696	744	8726			
		平均値	MJ/m <sup>2</sup>	0.65	0.91	0.75	0.73	0.63	0.51	0.52	0.32	0.34	0.37	0.52	0.60	0.57			
		1時間値の最高値	MJ/m <sup>2</sup>	3.39	3.59	3.54	3.45	3.21	3.07	2.79	2.26	2.26	2.20	2.68	3.23	3.59			

紫外線(UV:月間値)

市町村名	測定局	区分	単位	平成27年												平成28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	744	743	720	733	720	743	744	696	744	8771			
		平均値	MJ/m <sup>2</sup>	0.04	0.05	0.04	0.04	0.03	0.03	0.03	0.01	0.01	0.02	0.02	0.03	0.03			
		1時間値の最高値	MJ/m <sup>2</sup>	0.21	0.21	0.22	0.21	0.20	0.18	0.16	0.12	0.09	0.11	0.14	0.17	0.22			
郡山市	朝日	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	-	-	-	-	-	-	4392			
		平均値	MJ/m <sup>2</sup>	0.03	0.05	0.04	0.04	0.03	0.03	-	-	-	-	-	-	0.04			
		1時間値の最高値	MJ/m <sup>2</sup>	0.17	0.19	0.19	0.19	0.18	0.16	-	-	-	-	-	-	0.19			
須賀川市	須賀川	測定時間	時間	717	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	717			
		平均値	MJ/m <sup>2</sup>	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02			
		1時間値の最高値	MJ/m <sup>2</sup>	0.13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.13			
白河市	白河	測定時間	時間	720	744	719	744	744	720	744	712	744	744	696	741	8772			
		平均値	MJ/m <sup>2</sup>	0.03	0.04	0.03	0.03	0.03	0.02	0.03	0.01	0.01	0.02	0.02	0.03	0.03			
		1時間値の最高値	MJ/m <sup>2</sup>	0.17	0.19	0.19	0.18	0.17	0.15	0.16	0.10	0.09	0.11	0.13	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	735	720	744	744	696	744	8775			
		平均値	MJ/m <sup>2</sup>	0.03	0.05	0.04	0.04	0.04	0.03	0.02	0.01	0.01	0.01	0.02	0.03	0.03			
		1時間値の最高値	MJ/m <sup>2</sup>	0.18	0.19	0.20	0.20	0.19	0.17	0.14	0.10	0.08	0.10	0.11	0.16	0.20			
南会津町	南会津	測定時間	時間	719	744	720	744	744	720	735	720	744	744	696	744	8774			
		平均値	MJ/m <sup>2</sup>	0.03	0.05	0.04	0.04	0.04	0.03	0.02	0.01	0.01	0.01	0.02	0.03	0.03			
		1時間値の最高値	MJ/m <sup>2</sup>	0.17	0.18	0.19	0.18	0.19	0.16	0.14	0.10	0.08	0.08	0.12	0.15	0.19			
南相馬市	原町	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	712	744	744	696	744	8776			
		平均値	MJ/m <sup>2</sup>	0.03	0.05	0.04	0.04	0.03	0.03	0.03	0.01	0.01	0.01	0.02	0.03	0.03			
		1時間値の最高値	MJ/m <sup>2</sup>	0.18	0.19	0.20	0.20	0.19	0.17	0.14	0.10	0.08	0.09	0.12	0.15	0.20			
檜葉町	檜葉	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	738	720	744	744	696	744	8778			
		平均値	MJ/m <sup>2</sup>	0.03	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03	0.02	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.03			
		1時間値の最高値	MJ/m <sup>2</sup>	0.17	0.19	0.19	0.18	0.18	0.15	0.13	0.10	0.08	0.09	0.12	0.15	0.19			

※1 平成27年5月～平成28年3月の間、機器故障のため須賀川局における紫外線量の測定を休止していました。

## 放射収支(EMIT:月間値)

市町村名	測定局	区分	単位	平成27年												平成28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	744	743	720	733	720	743	744	696	744	8771			
		平均値	MJ/m <sup>2</sup>	0.32	0.43	0.34	0.36	0.30	0.24	0.17	0.07	0.04	0.05	0.12	0.22	0.22			
		1時間値の最高値	MJ/m <sup>2</sup>	2.72	2.53	2.56	2.43	2.29	2.20	2.06	1.55	1.25	1.44	1.91	2.22	2.72			
郡山市	朝日	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	-	-	-	-	-	-	4392			
		平均値	MJ/m <sup>2</sup>	0.34	0.49	0.38	0.38	0.26	0.24	-	-	-	-	-	-	0.35			
		1時間値の最高値	MJ/m <sup>2</sup>	2.40	2.61	2.52	2.38	2.32	2.13	-	-	-	-	-	-	2.61			
会津若松市	会津若松	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	735	720	744	744	696	744	8775			
		平均値	MJ/m <sup>2</sup>	0.26	0.36	0.31	0.33	0.30	0.20	0.13	0.06	0.03	0.04	0.12	0.18	0.19			
		1時間値の最高値	MJ/m <sup>2</sup>	2.05	2.27	2.24	2.10	2.23	1.96	1.71	1.30	1.21	1.10	1.51	1.94	2.27			
南相馬市	原町	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	712	744	744	696	744	8776			
		平均値	MJ/m <sup>2</sup>	0.39	0.53	0.44	0.44	0.32	0.26	0.22	0.08	0.04	0.06	0.15	0.27	0.27			
		1時間値の最高値	MJ/m <sup>2</sup>	2.68	2.71	2.75	2.64	2.53	2.47	2.10	1.62	1.54	1.60	2.18	2.31	2.75			
いわき市	大原	測定時間	時間	720	736	720	744	744	720	744	720	694	744	696	744	8726			
		平均値	MJ/m <sup>2</sup>	0.27	0.44	0.38	0.40	0.34	0.24	0.19	0.08	0.05	0.07	0.14	0.20	0.23			
		1時間値の最高値	MJ/m <sup>2</sup>	1.93	2.22	2.17	2.24	2.12	2.07	1.79	1.45	1.33	1.33	1.63	1.97	2.24			

## 大気安定度(ST:月間値)

市町村名	測定局	区分	単位	平成27年												平成28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	744	743	720	733	720	743	744	696	744	8771			
		最大大気安定度	-	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D			
		割合	%	66.5	55.4	64.0	62.8	71.9	73.5	67.8	83.6	77.9	76.5	70.1	65.6	69.7			
郡山市	朝日	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	-	-	-	-	-	-	4392			
		最大大気安定度	-	D	G	D	D	D	D	-	-	-	-	-	-	D			
		割合	%	39.2	26.7	39.9	35.9	44.6	48.3	-	-	-	-	-	-	38.7			
会津若松市	会津若松	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	-	720	744	744	696	744	8040			
		最大大気安定度	-	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D			
		割合	%	66.7	54.7	58.6	61.6	64.0	69.6	-	81.4	84.1	84.9	70.7	68.8	69.6			
南相馬市	原町	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	712	744	744	696	744	8776			
		最大大気安定度	-	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D			
		割合	%	65.0	57.7	61.4	62.9	70.6	71.3	62.6	79.4	71.4	72.4	67.4	63.2	67.2			
いわき市	大原	測定時間	時間	720	736	720	744	744	720	744	720	694	744	696	744	8726			
		最大大気安定度	-	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D			
		割合	%	41.0	30.7	36.7	39.4	51.7	47.4	38.2	49.2	43.5	58.6	65.9	48.5	46.0			