

資料

## II 氣象測定結果

局別風向頻度表

期間 平成29年4月1日～平成30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	377	518	763	383	200	221	393	450	564	466	528	388	297	656	1031	415	1105	8755
		割合	4	6	9	4	2	3	4	5	6	5	6	4	3	7	12	5	13	100
	森合	度数	783	1225	284	115	81	102	299	750	684	376	233	252	470	528	493	707	1369	8751
		割合	9	14	3	1	1	3	9	8	4	3	3	5	6	6	8	16	100	
古川	度数	391	478	895	509	300	188	211	164	212	421	910	523	302	396	608	520	1728	8756	
	割合	4	5	10	6	3	2	2	2	2	5	10	6	3	5	7	6	20	100	
杉妻町	度数	460	371	202	144	257	534	425	202	98	108	917	1140	114	62	63	2200	7717		
	割合	6	5	3	2	3	7	6	5	3	1	1	12	15	1	1	29	100		
二本松市	二本松	度数	430	800	520	378	292	253	326	438	574	819	808	924	649	312	148	141	943	8755
		割合	5	9	6	4	3	3	4	5	7	9	9	11	7	4	2	2	11	100
郡山市	芳賀	度数	494	868	316	112	101	202	313	485	1040	928	275	328	748	1148	613	284	501	8756
		割合	6	10	4	1	1	2	4	6	12	11	3	4	9	13	7	3	6	100
	堤下	度数	265	804	420	139	78	118	224	447	1197	703	361	362	635	1426	869	175	530	8753
		割合	3	9	5	2	1	1	3	5	14	8	4	4	7	16	10	2	6	100
	日和田	度数	208	826	622	176	106	125	185	287	653	897	579	819	1547	970	175	118	464	8757
割合		2	9	7	2	1	1	2	3	7	10	7	9	18	11	2	1	5	100	
安積	度数	412	170	130	189	276	430	708	840	598	256	333	643	1579	632	341	627	587	8751	
	割合	5	2	1	2	3	5	8	10	7	3	4	7	18	7	4	7	7	100	
台新	度数	350	421	653	275	76	61	109	381	982	771	314	244	327	920	1258	640	972	8754	
	割合	4	5	7	3	1	1	1	4	11	9	4	3	4	11	14	7	11	100	
須賀川市	須賀川	度数	557	330	154	207	146	269	521	992	587	451	264	215	490	1133	1137	536	766	8755
		割合	6	4	2	2	2	3	6	11	7	5	3	2	6	13	13	6	9	100
矢吹町	矢吹	度数	497	188	130	129	260	337	232	295	505	294	179	126	230	472	1393	1331	2158	8756
		割合	6	2	1	1	3	4	3	3	6	3	2	1	3	5	16	15	25	100
白河市	白河	度数	457	214	243	267	318	400	232	192	249	529	561	418	288	379	867	698	2442	8754
		割合	5	2	3	3	4	5	3	2	3	6	6	5	3	4	10	8	28	100
棚倉町	棚倉	度数	795	1031	256	126	97	92	88	410	1180	879	258	126	125	212	368	558	2152	8753
		割合	9	12	3	1	1	1	1	5	13	10	3	1	1	2	4	6	25	100
会津若松市	会津若松	度数	490	257	127	93	202	409	628	308	290	170	135	115	302	1116	1522	633	1957	8754
		割合	6	3	1	1	2	5	7	4	3	2	2	1	3	13	17	7	22	100
喜多方市	喜多方	度数	482	414	228	148	161	181	263	222	271	356	483	687	829	613	362	368	2679	8747
		割合	6	5	3	2	2	2	3	3	3	4	6	8	9	7	4	4	31	100
南会津町	南会津	度数	149	151	358	233	261	293	543	501	275	212	224	425	567	576	393	285	3308	8754
		割合	2	2	4	3	3	3	6	6	3	2	3	5	6	7	4	3	38	100
新地町	新地	度数	229	133	189	354	406	505	351	381	387	371	140	132	417	2054	971	531	1206	8757
		割合	3	2	2	4	5	6	4	4	4	4	2	2	5	23	11	6	14	100
相馬市	相馬	度数	387	377	254	263	373	532	439	347	447	333	289	262	389	1319	1302	585	859	8757
		割合	4	4	3	3	4	4	5	4	5	4	3	3	4	15	15	7	10	100
南相馬市	原町	度数	373	296	403	380	334	423	416	323	260	251	501	743	845	834	633	425	1284	8724
		割合	4	3	5	4	4	5	5	4	3	3	6	9	10	10	7	5	15	100
小高	度数	392	234	276	269	322	507	436	435	283	169	129	246	515	1575	1089	666	1205	8748	
	割合	4	3	3	3	4	6	5	5	3	2	1	3	6	18	12	8	14	100	
双葉町	双葉	度数	749	534	221	137	130	269	517	558	722	50	14	5	2	2	9	154	4679	8752
		割合	9	6	3	2	1	3	6	6	8	1	0	0	0	0	0	2	53	100
富岡町	富岡	度数	909	350	377	250	228	202	469	607	756	230	158	219	466	854	1127	1052	499	8753
		割合	10	4	4	3	3	2	5	7	9	3	2	3	5	10	13	12	6	100
檜葉町	檜葉	度数	390	146	230	347	340	530	342	415	450	328	174	384	948	965	785	919	1060	8753
		割合	4	2	3	4	4	6	4	5	5	4	2	4	11	11	9	10	12	100
広野町	広野	度数	760	1128	461	212	151	139	161	334	618	635	485	295	435	789	932	743	480	8758
		割合	9	13	5	2	2	2	2	4	7	7	6	3	5	9	11	8	5	100
いわき市	上中田	度数	654	357	197	108	78	112	153	95	132	185	161	294	578	368	389	709	170	4740
		割合	14	8	4	2	2	2	3	2	3	4	3	6	12	8	8	15	4	100
	花ノ井	度数	997	657	341	141	80	238	260	419	291	474	325	182	109	129	267	750	3095	8755
		割合	11	8	4	2	1	3	3	5	3	5	4	2	1	1	3	9	35	100
	金山	度数	816	568	500	290	95	204	203	342	886	435	167	151	164	410	775	1732	1015	8753
		割合	9	6	6	3	1	2	2	4	10	5	2	2	5	9	20	12	100	
	下川	度数	854	810	519	224	94	165	134	363	554	874	317	157	199	556	1049	1270	618	8757
		割合	10	9	6	3	1	2	2	4	6	10	4	2	2	6	12	15	7	100
滝尻	度数	701	773	529	230	131	163	208	343	661	579	184	146	193	785	1173	862	1096	8757	
	割合	8	9	6	3	1	2	2	4	8	7	2	2	2	9	13	10	13	100	
大原	度数	1127	539	409	309	156	172	244	586	961	228	136	118	415	893	1746	594	8751		
	割合	13	6	5	4	2	2	3	7	11	3	2	1	5	10	20	7	100		
中原	度数	1042	440	319	175	181	376	168	311	487	549	288	140	223	845	1124	1098	991	8757	
	割合	12	5	4	2	2	4	2	4	6	6	3	2	3	10	13	13	11	100	
揚土	度数	501	700	441	500	744	109	57	30	58	205	771	446	506	497	492	571	2124	8752	
	割合	6	8	5	6	9	1	1	0	1	2	9	5	6	6	7	24	100		

※1 杉妻局のデータは機器故障のため、平成29年5月1日～平成30年3月31日までのデータをまとめたものです。

※2 南町、森合、古川、杉妻町、会津若松、南会津、新地、相馬、双葉、檜葉、広野は検定の有効期限切れのため参考値です。

局別風向頻度表

期間 平成29年4月1日～平成30年3月31日

項目 風向

単位%

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	中央台	度数	472	430	766	619	328	141	154	184	189	865	929	202	187	313	613	621	1687	8700
		割合	5	5	9	7	4	2	2	2	2	2	10	11	2	2	4	7	7	19
	常磐	度数	582	409	418	373	284	197	370	891	213	72	57	60	180	606	594	694	2755	8755
		割合	7	5	5	4	3	2	4	10	2	1	1	1	2	7	7	8	31	100
	四倉	度数	552	647	622	806	460	208	223	268	282	242	276	651	525	347	736	1244	667	8756
		割合	6	7	7	9	5	2	3	3	3	3	3	7	6	4	8	14	8	100
	平	度数	165	25	18	25	181	694	333	322	602	465	273	233	275	564	1593	1980	1008	8756
		割合	2	0	0	0	2	8	4	4	7	5	3	3	3	6	18	23	12	100

## 局別風速階級別割合表

期間 平成29年4月1日～平成30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	1105	1921	4022	772	527	252	115	41	8755
		割合	12.6	21.9	45.9	8.8	6.0	2.9	1.3	0.5	100
	森合	度数	1369	1793	4137	868	393	140	33	18	8751
		割合	15.6	20.5	47.3	9.9	4.5	1.6	0.4	0.2	100
古川	度数	1728	2522	3450	592	317	106	32	9	8756	
	割合	19.7	28.8	39.4	6.8	3.6	1.2	0.4	0.1	100	
杉妻町	度数	2200	2561	2568	295	77	14	2	0	7717	
	割合	28.5	33.2	33.3	3.8	1.0	0.2	0.0	0.0	100	
二本松市	二本松	度数	943	1686	4239	1021	511	186	87	82	8755
		割合	10.8	19.3	48.4	11.7	5.8	2.1	1.0	0.9	100
郡山市	芳賀	度数	501	1154	4661	1314	716	277	91	42	8756
		割合	5.7	13.2	53.2	15.0	8.2	3.2	1.0	0.5	100
	堤下	度数	530	1324	4829	1110	595	228	79	58	8753
		割合	6.1	15.1	55.2	12.7	6.8	2.6	0.9	0.7	100
	日和田	度数	464	1092	3893	1221	928	638	312	209	8757
割合		5.3	12.5	44.5	13.9	10.6	7.3	3.6	2.4	100	
安積	度数	587	1322	4192	1106	753	408	207	176	8751	
	割合	6.7	15.1	47.9	12.6	8.6	4.7	2.4	2.0	100	
台新	度数	972	1666	4503	865	453	178	70	47	8754	
	割合	11.1	19.0	51.4	9.9	5.2	2.0	0.8	0.5	100	
須賀川市	須賀川	度数	766	1786	4284	805	512	314	142	146	8755
		割合	8.7	20.4	48.9	9.2	5.8	3.6	1.6	1.7	100
矢吹町	矢吹	度数	2158	1804	3000	677	473	326	193	125	8756
		割合	24.6	20.6	34.3	7.7	5.4	3.7	2.2	1.4	100
白河市	白河	度数	2442	1992	3496	516	220	69	10	9	8754
		割合	27.9	22.8	39.9	5.9	2.5	0.8	0.1	0.1	100
棚倉町	棚倉	度数	2152	2135	3619	510	224	88	22	3	8753
		割合	24.6	24.4	41.3	5.8	2.6	1.0	0.3	0.0	100
会津若松市	会津若松	度数	1957	2304	3194	666	422	149	48	14	8754
		割合	22.4	26.3	36.5	7.6	4.8	1.7	0.5	0.2	100
喜多方市	喜多方	度数	2679	2641	2668	494	192	48	18	7	8747
		割合	30.6	30.2	30.5	5.6	2.2	0.5	0.2	0.1	100
南会津町	南会津	度数	3308	2356	2827	213	42	7	1	0	8754
		割合	37.8	26.9	32.3	2.4	0.5	0.1	0.0	0.0	100
新地町	新地	度数	1206	1710	3917	765	454	323	163	219	8757
		割合	13.8	19.5	44.7	8.7	5.2	3.7	1.9	2.5	100
相馬市	相馬	度数	859	2271	4021	807	434	170	108	87	8757
		割合	9.8	25.9	45.9	9.2	5.0	1.9	1.2	1.0	100
南相馬市	原町	度数	1284	1883	4047	785	365	199	86	75	8724
		割合	14.7	21.6	46.4	9.0	4.2	2.3	1.0	0.9	100
	小高	度数	1205	2081	3803	843	438	236	80	62	8748
		割合	13.8	23.8	43.5	9.6	5.0	2.7	0.9	0.7	100
双葉町	双葉	度数	4679	2699	1368	6	0	0	0	0	8752
		割合	53.5	30.8	15.6	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	100
富岡町	富岡	度数	499	1208	4553	1136	638	354	174	191	8753
		割合	5.7	13.8	52.0	13.0	7.3	4.0	2.0	2.2	100
檜葉町	檜葉	度数	1060	1869	4259	857	397	173	71	67	8753
		割合	12.1	21.4	48.7	9.8	4.5	2.0	0.8	0.8	100
広野町	広野	度数	480	1023	4777	1224	598	330	167	159	8758
		割合	5.5	11.7	54.5	14.0	6.8	3.8	1.9	1.8	100
いわき市	上中田	度数	170	997	2412	579	316	168	65	33	4740
		割合	3.6	21.0	50.9	12.2	6.7	3.5	1.4	0.7	100
	花ノ井	度数	3095	2167	2749	354	189	88	67	46	8755
		割合	35.4	24.8	31.4	4.0	2.2	1.0	0.8	0.5	100

※1 杉妻局のデータは機器故障のため、平成29年5月1日～平成30年3月31日までのデータをまとめたものです。

※2 南町、森合、古川、杉妻町、会津若松、南会津、新地、相馬、双葉、檜葉、広野は検定の有効期限切れのため参考値です。

## 局別風速階級別割合表

期間 平成29年4月1日～平成30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	金山	度数	1015	2085	4502	841	228	60	15	7	8753
		割合	11.6	23.8	51.4	9.6	2.6	0.7	0.2	0.1	100
	下川	度数	618	1316	4163	1170	745	423	202	120	8757
		割合	7.1	15.0	47.5	13.4	8.5	4.8	2.3	1.4	100
	滝尻	度数	1096	1801	4059	1086	483	150	53	29	8757
		割合	12.5	20.6	46.4	12.4	5.5	1.7	0.6	0.3	100
	大原	度数	594	1036	4617	1083	644	378	194	205	8751
		割合	6.8	11.8	52.8	12.4	7.4	4.3	2.2	2.3	100
	中原	度数	991	2062	4287	762	374	178	69	34	8757
		割合	11.3	23.5	49.0	8.7	4.3	2.0	0.8	0.4	100
揚土	度数	2124	2174	3536	601	232	66	16	3	8752	
	割合	24.3	24.8	40.4	6.9	2.7	0.8	0.2	0.0	100	
中央台	度数	1687	1285	3586	1137	580	277	96	52	8700	
	割合	19.4	14.8	41.2	13.1	6.7	3.2	1.1	0.6	100	
常磐	度数	2755	1696	3585	501	162	37	14	5	8755	
	割合	31.5	19.4	40.9	5.7	1.9	0.4	0.2	0.1	100	
四倉	度数	667	1512	3870	1183	690	389	223	222	8756	
	割合	7.6	17.3	44.2	13.5	7.9	4.4	2.5	2.5	100	
平	度数	1008	1934	4221	857	423	197	77	39	8756	
	割合	11.5	22.1	48.2	9.8	4.8	2.2	0.9	0.4	100	

温度(TEMP:月間値)

市町村名	測定局	区分	単位	平成29年												平成30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	741	720	744	744	720	744	720	744	744	744	672	742	8755		
		平均値	℃	12.2	18.7	20.2	26.4	23.9	20.8	14.9	8.5	3.3	1.3	1.6	7.7	13.3			
		1時間値の最高値	℃	26.3	34.8	33.6	38.1	34.2	31.0	26.7	22.2	14.3	13.1	10.5	25.3	38.1			
		1時間値の最低値	℃	-0.2	5.6	10.4	19.2	16.7	10.5	5.7	-3.2	-3.6	-8.8	-5.7	-2.9	-8.8			
	森合	測定時間	時間	720	735	720	744	744	720	744	720	744	744	672	744	8751			
		平均値	℃	11.9	18.6	20.1	26.3	23.8	20.8	14.8	8.3	3.0	1.1	1.4	7.6	13.1			
		1時間値の最高値	℃	26.9	34.5	33.3	38.0	34.8	32.1	26.8	22.7	13.5	12.8	10.9	26.1	38.0			
		1時間値の最低値	℃	-0.8	5.6	10.4	19.0	16.8	10.0	5.4	-3.3	-3.6	-8.8	-6.3	-2.9	-8.8			
	古川	測定時間	時間	720	740	720	744	744	720	744	720	744	744	672	744	8756			
		平均値	℃	11.8	18.1	19.6	25.8	23.4	20.3	14.5	8.2	3.0	1.1	1.4	7.3	12.9			
		1時間値の最高値	℃	25.4	33.0	32.0	36.9	32.4	29.1	26.0	21.0	13.2	12.0	10.1	24.9	36.9			
		1時間値の最低値	℃	-0.6	5.2	10.7	19.1	16.4	10.4	5.8	-3.2	-3.8	-7.2	-6.4	-2.9	-7.2			
杉妻町	測定時間	時間	720	737	720	744	744	720	744	719	744	744	669	609	8614				
	平均値	℃	11.9	18.5	20.1	26.4	24.0	20.8	15.0	8.6	3.3	1.4	1.6	6.4	13.2				
	1時間値の最高値	℃	23.9	33.3	31.4	36.0	32.7	29.5	25.7	20.3	12.5	11.1	10.2	21.3	36.0				
	1時間値の最低値	℃	0.3	6.6	11.3	19.8	17.4	11.4	7.0	-2.4	-2.7	-7.2	-5.2	-2.4	-7.2				
二本松市	二本松	測定時間	時間	720	743	720	744	744	719	741	720	744	744	672	744	8755			
		平均値	℃	10.7	17.4	18.9	24.9	23.0	19.5	13.6	7.7	2.2	0.3	0.5	6.7	12.1			
		1時間値の最高値	℃	22.9	32.2	30.9	34.9	32.0	29.1	25.1	21.0	12.3	11.1	9.3	22.8	34.9			
		1時間値の最低値	℃	-3.0	4.5	8.6	17.5	15.7	7.7	3.9	-4.0	-4.9	-8.3	-6.7	-5.3	-8.3			
郡山市	芳賀	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	740	720	744	744	672	744	8756			
		平均値	℃	11.2	18.1	19.4	25.5	23.7	20.3	14.2	8.3	2.4	0.9	1.1	6.9	12.7			
		1時間値の最高値	℃	24.3	32.7	30.8	35.7	32.4	28.8	26.4	21.3	12.3	10.4	9.3	22.5	35.7			
		1時間値の最低値	℃	-1.8	6.2	8.4	18.7	15.7	9.9	5.8	-3.9	-4.0	-7.4	-5.4	-3.0	-7.4			
	堤下	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	741	720	744	740	672	744	8753			
		平均値	℃	11.3	18.1	19.5	25.6	23.8	20.4	14.4	8.4	2.5	0.8	1.1	7.0	12.7			
		1時間値の最高値	℃	24.0	33.0	30.5	35.4	32.7	28.6	25.7	20.9	12.5	9.5	9.2	22.8	35.4			
		1時間値の最低値	℃	-0.9	6.0	9.0	18.9	16.4	10.1	6.3	-3.4	-3.6	-7.3	-5.6	-2.7	-7.3			
	日和田	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	741	720	744	744	672	744	8757			
		平均値	℃	10.9	17.8	19.1	25.2	23.1	19.7	13.8	8.0	2.2	0.5	0.7	6.6	12.3			
		1時間値の最高値	℃	23.6	32.4	30.4	35.3	32.1	28.4	26.0	20.9	12.3	9.8	9.3	22.4	35.3			
		1時間値の最低値	℃	-1.9	5.0	8.9	17.6	14.9	8.0	4.9	-4.3	-4.7	-7.2	-5.4	-4.2	-7.2			
安積	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	739	720	744	740	672	744	8751				
	平均値	℃	11.2	18.0	19.5	25.5	23.9	20.2	14.3	8.2	2.4	0.7	1.1	6.9	12.7				
	1時間値の最高値	℃	25.7	33.5	30.8	35.7	32.6	29.4	26.8	21.9	13.3	10.7	11.0	23.6	35.7				
	1時間値の最低値	℃	-1.5	5.9	8.9	18.9	15.5	9.8	5.4	-4.5	-3.7	-7.7	-6.3	-3.0	-7.7				
台新	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	741	720	744	741	672	744	8754				
	平均値	℃	11.1	18.0	19.4	25.5	23.7	20.3	14.2	8.2	2.3	0.6	0.9	6.9	12.6				
	1時間値の最高値	℃	24.3	32.6	30.2	35.1	32.3	29.1	25.7	20.8	12.5	9.3	9.0	22.5	35.1				
	1時間値の最低値	℃	-1.0	6.5	9.5	19.3	16.5	10.7	6.1	-3.4	-3.8	-7.5	-5.6	-2.8	-7.5				
須賀川市	須賀川	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	715	744	744	672	744	8755			
		平均値	℃	10.9	17.7	19.1	25.1	23.6	19.9	13.9	7.8	1.9	0.3	0.6	6.6	12.3			
		1時間値の最高値	℃	24.8	33.1	29.9	34.8	32.7	29.4	26.2	20.6	11.8	10.1	9.6	23.1	34.8			
		1時間値の最低値	℃	-2.2	6.2	8.3	17.9	15.3	9.3	5.0	-4.5	-4.6	-9.1	-8.2	-3.1	-9.1			
矢吹町	矢吹	測定時間	時間	720	743	720	744	744	720	742	720	744	743	672	744	8756			
		平均値	℃	11.5	18.2	19.8	25.8	24.2	20.5	13.9	7.6	1.7	0.1	0.3	6.5	12.5			
		1時間値の最高値	℃	24.9	32.9	30.3	35.8	32.6	29.0	25.7	20.8	11.8	10.8	9.1	22.7	35.8			
		1時間値の最低値	℃	-1.3	5.8	9.4	18.9	16.1	10.1	4.5	-4.8	-5.8	-10.3	-8.7	-3.0	-10.3			
白河市	白河	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	738	720	744	744	672	744	8754			
		平均値	℃	10.6	17.0	18.8	24.7	23.2	19.6	13.7	7.3	1.6	-0.1	0.4	6.6	12.0			
		1時間値の最高値	℃	25.4	31.9	28.1	34.4	32.3	29.1	26.2	20.4	12.0	11.1	9.6	23.2	34.4			
		1時間値の最低値	℃	-2.5	4.7	8.1	17.7	15.2	8.9	3.6	-4.6	-5.1	-9.7	-8.6	-3.7	-9.7			
棚倉町	棚倉	測定時間	時間	720	743	720	744	743	696	740	720	744	744	672	741	8727			
		平均値	℃	11.1	17.6	19.2	25.1	23.9	20.0	13.5	6.8	1.0	-0.4	0.0	6.2	12.0			
		1時間値の最高値	℃	25.0	32.4	29.1	35.5	32.1	29.7	26.2	20.2	12.2	10.5	10.2	23.3	35.5			
		1時間値の最低値	℃	-1.7	3.9	8.0	18.2	15.3	9.6	3.5	-4.8	-7.6	-11.4	-9.9	-4.0	-11.4			
会津若松市	会津若松	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	738	720	744	744	672	744	8754			
		平均値	℃	10.2	17.5	19.3	25.4	24.6	19.7	14.2	5.9	0.8	-0.9	-0.8	5.4	11.8			
		1時間値の最高値	℃	25.4	32.1	31.7	35.9	34.1	28.5	25.4	19.8	8.4	8.4	7.8	21.6	35.9			
		1時間値の最低値	℃	-1.3	4.5	9.3	19.3	15.4	10.1	4.6	-2.9	-4.5	-11.0	-7.4	-4.2	-11.0			
喜多方市	喜多方	測定時間	時間	720	744	720	744	740	718	742	720	739	744	672	744	8747			
		平均値	℃	9.5	17.0	18.9	25.1	24.4	19.2	13.8	5.1	0.6	-1.8	-1.7	4.3	11.2			
		1時間値の最高値	℃	25.2	31.9	32.4	35.6	34.3	29.0	25.5	20.1	9.2	8.2	8.1	21.6	35.6			
		1時間値の最低値	℃	-2.4	3.0	8.0	18.7	15.3	8.2	3.9	-4.3	-4.6	-13.2	-10.0	-7.2	-13.2			

※1 南町、森合、古川、杉妻町、会津若松は検定の有効期限切れのため参考値です。

温度(TEMP:月間値)

市町村名	測定局	区分	単位	平成29年												平成30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	738	720	744	744	672	744	8754			
		平均値	℃	7.7	15.1	16.7	23.0	22.2	17.3	12.0	4.3	-1.1	-2.9	-2.6	3.1	9.6			
		1時間値の最高値	℃	24.2	31.1	29.7	33.2	31.6	26.4	24.6	19.1	10.2	7.7	8.3	20.2	33.2			
		1時間値の最低値	℃	-4.3	0.3	4.1	16.2	14.1	6.0	1.1	-6.7	-7.9	-14.5	-14.0	-8.3	-14.5			
新地町	新地	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	741	720	744	744	672	744	8757			
		平均値	℃	11.3	16.5	18.0	24.3	22.5	20.3	14.4	9.2	3.9	1.9	1.9	7.6	12.7			
		1時間値の最高値	℃	26.6	28.4	27.4	33.8	31.7	29.8	25.8	18.9	13.1	12.0	10.7	23.7	33.8			
		1時間値の最低値	℃	0.5	5.6	9.4	18.4	16.4	9.5	7.1	-1.6	-2.5	-6.3	-4.1	-3.4	-6.3			
相馬市	相馬	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	741	720	744	744	672	744	8757			
		平均値	℃	11.7	17.1	18.7	25.0	22.9	20.7	14.7	9.2	3.9	2.1	2.3	7.8	13.0			
		1時間値の最高値	℃	27.5	28.7	29.6	35.7	32.8	31.8	26.1	20.6	15.8	13.7	12.8	25.7	35.7			
		1時間値の最低値	℃	-0.6	5.7	9.6	18.6	16.8	9.6	6.3	-2.7	-3.4	-6.9	-5.5	-3.0	-6.9			
南相馬市	原町	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	737	720	715	744	672	744	8724			
		平均値	℃	11.1	16.8	18.1	24.7	22.6	20.2	14.7	10.1	4.5	2.3	2.2	8.2	13.0			
		1時間値の最高値	℃	24.8	29.2	28.0	33.9	32.6	29.7	26.8	22.6	15.7	13.2	12.2	23.7	33.9			
		1時間値の最低値	℃	-0.7	5.5	9.5	18.3	16.5	10.2	6.9	-0.9	-2.2	-8.2	-5.4	-2.1	-8.2			
	小高	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	739	720	738	743	672	744	8748			
		平均値	℃	11.2	16.7	18.0	24.5	23.1	20.2	14.5	9.1	3.5	1.6	1.5	7.5	12.6			
		1時間値の最高値	℃	26.0	29.0	27.6	34.3	34.8	30.0	25.8	21.8	14.6	12.3	12.4	24.7	34.8			
		1時間値の最低値	℃	-1.3	4.0	8.4	18.1	15.9	9.6	5.4	-2.9	-4.4	-8.4	-6.7	-3.8	-8.4			
双葉町	双葉	測定時間	時間	720	744	718	744	744	720	740	720	744	744	671	744	8753			
		平均値	℃	11.0	16.6	17.8	24.2	22.9	19.8	14.2	8.7	3.3	1.7	1.6	7.5	12.4			
		1時間値の最高値	℃	27.6	28.5	28.0	34.0	32.0	28.8	26.0	20.7	14.6	12.3	11.7	24.1	34.0			
		1時間値の最低値	℃	-1.9	3.9	8.0	18.2	15.6	9.8	3.7	-2.2	-5.4	-8.8	-7.0	-4.2	-8.8			
富岡町	富岡	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	741	720	740	744	672	744	8753			
		平均値	℃	11.7	17.3	18.4	24.8	23.1	20.4	14.7	9.7	4.2	2.6	2.3	8.5	13.1			
		1時間値の最高値	℃	26.9	29.6	30.2	34.2	34.0	30.4	27.4	21.2	14.2	12.3	12.2	23.3	34.2			
		1時間値の最低値	℃	-0.9	5.1	8.9	19.0	16.8	9.8	3.9	-1.3	-4.3	-6.4	-5.2	-2.2	-6.4			
檜葉町	檜葉	測定時間	時間	720	744	720	744	86	103	737	720	744	744	672	744	7478			
		平均値	℃	11.4	17.0	18.3	24.2	21.5	18.4	14.9	9.8	4.6	2.6	2.6	8.2	12.8			
		1時間値の最高値	℃	26.7	28.6	27.9	33.6	25.1	26.9	26.8	21.0	15.4	12.4	12.5	23.3	33.6			
		1時間値の最低値	℃	-1.3	4.8	9.2	18.6	17.3	11.0	3.3	-1.9	-4.1	-5.7	-6.3	-2.6	-6.3			
広野町	広野	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	742	720	744	744	672	744	8758			
		平均値	℃	11.5	16.6	17.8	23.6	22.7	20.0	14.7	10.3	5.0	3.0	2.8	8.4	13.0			
		1時間値の最高値	℃	25.9	27.0	26.7	31.6	30.8	28.3	25.7	19.4	13.7	11.8	12.1	22.5	31.6			
		1時間値の最低値	℃	1.1	7.1	9.3	18.8	16.9	11.4	5.2	1.0	-1.9	-5.7	-3.3	-1.5	-5.7			
いわき市	上中田	測定時間	時間	720	741	720	744	744	717	744	720	744	744	672	744	8754			
		平均値	℃	11.8	17.2	19.1	24.2	24.2	20.9	15.6	10.2	4.6	2.8	3.2	8.8	13.6			
		1時間値の最高値	℃	26.3	28.1	27.7	31.5	33.6	30.9	27.6	21.2	16.3	13.7	13.4	21.9	33.6			
		1時間値の最低値	℃	-1.0	5.2	9.5	18.8	16.5	11.0	4.8	-2.0	-3.4	-7.0	-5.8	-1.3	-7.0			
	金山	測定時間	時間	720	738	720	744	743	720	744	720	744	744	672	744	8753			
		平均値	℃	11.4	16.7	18.6	23.8	23.7	20.5	15.2	10.3	4.8	2.9	3.0	8.8	13.3			
		1時間値の最高値	℃	24.4	27.4	27.2	29.9	32.2	29.8	26.3	20.2	15.1	12.5	12.8	19.5	32.2			
		1時間値の最低値	℃	0.8	6.1	9.6	19.3	16.9	11.0	6.2	-0.9	-2.5	-6.1	-3.7	-1.5	-6.1			
	大原	測定時間	時間	720	737	720	744	744	720	744	720	742	744	672	744	8751			
		平均値	℃	11.6	17.0	19.0	24.0	24.1	21.0	15.6	10.5	5.1	4.1	4.2	9.1	13.8			
		1時間値の最高値	℃	20.7	26.7	26.7	30.0	31.5	31.4	27.5	19.7	15.4	13.4	12.8	19.5	31.5			
		1時間値の最低値	℃	-0.4	5.9	10.3	19.7	17.7	11.4	7.2	-1.0	-2.4	-4.4	-3.0	-0.9	-4.4			
	揚土	測定時間	時間	720	740	720	744	744	720	744	720	740	744	672	744	8752			
		平均値	℃	11.8	17.3	19.0	24.6	23.8	20.7	15.2	10.1	4.4	3.0	2.9	8.8	13.5			
		1時間値の最高値	℃	25.8	28.7	26.7	33.6	32.7	29.7	26.6	21.7	15.4	13.8	12.4	23.5	33.6			
		1時間値の最低値	℃	-1.0	5.4	9.8	19.4	17.7	10.8	6.2	-1.6	-3.3	-5.9	-5.2	-1.5	-5.9			
	中央台	測定時間	時間	720	741	666	742	744	719	744	720	744	744	672	744	8700			
		平均値	℃	11.7	17.1	19.2	24.3	23.8	20.7	15.2	10.0	4.6	2.9	3.0	8.6	13.4			
		1時間値の最高値	℃	24.6	29.0	27.3	32.1	32.9	30.7	26.7	20.2	15.9	12.8	13.4	22.4	32.9			
		1時間値の最低値	℃	-1.0	5.0	9.8	18.2	17.6	11.1	5.4	-1.5	-3.0	-5.7	-5.2	-1.6	-5.7			
	常磐	測定時間	時間	720	741	720	744	744	720	744	720	744	742	672	744	8755			
		平均値	℃	12.1	17.6	19.5	25.1	24.4	21.1	15.7	10.1	4.3	2.9	3.1	9.0	13.7			
		1時間値の最高値	℃	26.6	28.2	28.2	33.8	33.4	31.4	27.7	21.4	15.6	13.6	13.1	23.3	33.8			
		1時間値の最低値	℃	-1.2	5.5	9.8	19.4	17.6	11.4	6.3	-1.6	-3.5	-6.1	-5.1	-1.5	-6.1			
四倉	測定時間	時間	720	740	720	744	744	720	744	720	744	744	672	744	8756				
	平均値	℃	11.6	17.5	18.9	24.6	23.7	20.6	15.3	10.0	4.5	3.0	2.9	8.6	13.4				
	1時間値の最高値	℃	25.6	28.6	27.7	33.4	32.5	30.3	25.8	21.3	14.5	12.9	12.6	22.8	33.4				
	1時間値の最低値	℃	-0.7	5.5	9.2	19.1	17.3	10.0	5.3	-2.0	-4.7	-5.5	-5.5	-1.4	-5.5				

※1 南会津、新地、相馬、双葉、檜葉、広野は検定の有効期限切れのため参考値です。

湿度(HUM:月間値)

市町村名	測定局	区分	単位	平成29年												平成30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	741	720	744	744	720	744	720	744	744	744	672	742	8755		
		平均値	%	52.2	56.9	60.6	67.2	75.7	65.9	72.0	64.9	64.4	63.8	60.0	53.5	63.1			
		1時間値の最高値	%	88.4	88.4	88.9	88.7	89.4	89.5	90.1	91.1	86.9	90.5	90.6	94.8	94.8			
		1時間値の最低値	%	10.1	14.7	16.2	17.7	27.3	18.2	28.4	26.4	24.3	28.9	22.6	7.9	7.9			
	森合	測定時間	時間	720	735	720	744	744	720	744	720	744	744	744	672	744	8751		
		平均値	%	60.4	66.0	70.2	78.3	86.5	75.5	81.1	72.3	71.2	70.0	65.6	60.1	71.4			
		1時間値の最高値	%	99.5	99.4	99.4	99.5	99.5	99.5	99.5	98.6	96.5	96.5	97.1	99.5	99.5			
		1時間値の最低値	%	15.1	22.7	24.4	27.0	40.6	26.3	32.5	29.4	32.9	32.6	30.6	12.6	12.6			
	古川	測定時間	時間	720	740	720	744	744	720	744	720	744	744	744	672	744	8756		
		平均値	%	61.7	68.6	72.4	80.5	89.1	77.6	83.0	72.8	71.8	70.5	66.5	60.9	73.0			
		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	99.8	99.9	99.9			
		1時間値の最低値	%	16.1	20.8	24.1	27.1	38.8	28.3	37.1	32.1	31.0	36.2	28.2	15.7	15.7			
杉妻町	測定時間	時間	720	737	720	744	744	720	744	719	744	744	744	669	609	8614			
	平均値	%	54.5	60.4	64.1	70.6	80.2	68.6	75.5	66.3	65.6	65.4	60.6	57.0	65.7				
	1時間値の最高値	%	98.7	98.5	98.7	96.8	96.8	97.6	98.3	97.3	93.5	98.1	97.2	98.6	98.7				
	1時間値の最低値	%	11.3	14.1	22.0	23.6	28.6	20.5	29.7	30.3	26.4	30.1	24.8	10.8	10.8				
二本松市	二本松	測定時間	時間	720	743	720	744	744	719	741	720	744	744	672	744	8755			
		平均値	%	61.8	67.1	71.5	80.5	86.8	77.4	83.5	71.8	68.5	67.0	64.3	61.0	71.8			
		1時間値の最高値	%	97.3	97.6	99.2	99.2	99.2	99.2	99.2	98.7	95.9	96.1	93.8	99.3	99.3			
		1時間値の最低値	%	14.6	18.8	25.6	27.3	43.5	29.4	36.5	24.2	28.0	16.0	29.2	7.3	7.3			
郡山市	芳賀	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	740	720	744	744	672	744	8756			
		平均値	%	69.1	70.9	76.0	82.8	88.9	80.8	83.2	67.8	69.3	67.0	62.3	59.3	73.1			
		1時間値の最高値	%	98.3	98.2	98.2	98.2	98.2	98.3	98.5	96.9	95.3	96.1	94.9	96.4	98.5			
		1時間値の最低値	%	15.0	22.0	19.3	21.7	47.7	28.1	28.2	16.6	26.4	28.5	27.2	10.8	10.8			
	堤下	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	741	720	744	740	672	744	8753			
		平均値	%	69.4	71.0	75.9	82.4	88.2	79.9	81.6	66.4	68.1	66.1	61.7	58.7	72.5			
		1時間値の最高値	%	98.3	98.0	98.1	97.8	97.9	98.0	98.2	96.1	93.7	95.0	92.1	95.3	98.3			
		1時間値の最低値	%	18.7	25.4	21.5	25.9	50.5	31.0	28.5	19.0	28.4	29.6	20.3	12.7	12.7			
	日和田	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	741	720	744	744	672	744	8757			
		平均値	%	71.9	73.1	79.2	84.4	91.8	83.6	86.6	70.4	71.2	69.1	65.0	61.2	75.6			
		1時間値の最高値	%	98.6	98.6	98.6	98.4	98.5	98.8	98.9	96.5	95.4	95.6	94.9	96.3	98.9			
		1時間値の最低値	%	18.5	16.9	24.7	22.6	53.2	38.1	32.5	18.1	28.5	32.3	25.8	13.3	13.3			
	安積	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	739	720	744	740	672	744	8751			
		平均値	%	71.1	73.6	77.8	84.1	89.1	82.1	84.2	68.5	69.6	66.9	62.4	60.7	74.2			
		1時間値の最高値	%	98.4	98.3	98.1	98.0	98.1	98.2	98.5	96.0	94.7	95.1	93.0	95.7	98.5			
		1時間値の最低値	%	21.3	26.3	26.5	27.6	55.2	30.2	30.6	22.8	27.1	28.1	25.8	10.5	10.5			
台新	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	741	720	744	741	672	744	8754				
	平均値	%	71.8	73.5	78.7	84.6	90.4	82.5	84.3	68.7	70.7	68.7	64.5	60.5	74.9				
	1時間値の最高値	%	98.5	98.4	98.4	98.4	98.5	98.6	98.7	96.6	95.2	95.9	93.7	96.5	98.7				
	1時間値の最低値	%	18.8	24.5	31.7	29.0	52.8	33.0	34.3	20.2	32.3	32.0	31.3	13.5	13.5				
須賀川市	須賀川	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	715	744	744	672	744	8755			
		平均値	%	62.4	66.3	70.6	80.0	84.6	77.0	84.1	75.3	76.3	73.2	68.6	67.1	73.8			
		1時間値の最高値	%	97.5	97.5	97.4	97.7	97.6	98.0	98.2	98.0	97.8	97.7	97.4	97.8	98.2			
		1時間値の最低値	%	12.5	14.1	18.6	20.5	43.2	21.8	35.9	33.6	31.0	30.4	28.9	16.0	12.5			
矢吹町	矢吹	測定時間	時間	720	743	720	744	744	720	742	720	744	743	672	744	8756			
		平均値	%	62.2	67.2	70.7	79.2	83.0	74.9	81.1	70.0	69.4	66.5	62.5	62.9	70.8			
		1時間値の最高値	%	97.0	96.7	97.0	98.3	97.3	99.3	98.1	96.7	95.7	96.3	92.0	99.6	99.6			
		1時間値の最低値	%	13.0	17.5	27.0	22.1	40.1	21.8	38.4	33.7	27.2	29.4	26.9	19.7	13.0			
白河市	白河	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	738	720	744	744	672	744	8754			
		平均値	%	72.4	78.1	81.0	88.1	92.0	84.8	83.5	72.1	71.3	68.1	62.3	61.5	76.3			
		1時間値の最高値	%	98.5	98.3	98.4	98.4	98.4	98.5	98.3	96.9	96.5	96.3	95.5	96.8	98.5			
		1時間値の最低値	%	21.3	23.8	35.8	33.7	44.1	44.2	36.7	26.8	27.7	24.7	17.1	10.3	10.3			
棚倉町	棚倉	測定時間	時間	720	743	720	744	743	719	740	720	744	744	672	744	8753			
		平均値	%	69.2	75.7	79.3	87.3	90.6	84.5	88.1	79.7	77.1	71.8	67.4	70.4	78.4			
		1時間値の最高値	%	99.3	99.3	99.3	99.3	99.3	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	97.0	99.3	99.4			
		1時間値の最低値	%	18.0	20.7	41.7	30.0	49.4	41.0	43.9	33.6	29.0	27.3	26.3	20.4	18.0			
会津若松市	会津若松	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	738	720	744	744	672	744	8754			
		平均値	%	63.7	61.3	67.6	75.5	77.7	75.0	80.7	82.0	85.4	83.4	80.7	65.9	74.9			
		1時間値の最高値	%	99.8	97.3	96.4	98.6	98.1	99.3	99.8	99.8	99.8	99.7	98.7	99.1	99.8			
		1時間値の最低値	%	15.3	16.4	14.7	23.6	36.4	23.4	34.0	35.7	46.5	41.8	35.0	8.9	8.9			
喜多方市	喜多方	測定時間	時間	720	744	720	744	740	718	742	720	739	744	672	744	8747			
		平均値	%	62.4	59.8	65.0	73.1	74.6	72.8	78.6	80.4	82.1	77.6	76.7	65.7	72.4			
		1時間値の最高値	%	93.9	92.4	91.1	92.5	92.4	93.3	93.9	95.6	95.7	95.0	94.2	95.9	95.9			
		1時間値の最低値	%	13.9	11.5	19.1	23.1	37.5	22.6	30.1	31.6	38.7	36.1	31.3	5.2	5.2			

※1 南町、森合、古川、杉妻町、会津若松は検定の有効期限切れのため参考値です。

湿度(HUM:月間値)

市町村名	測定局	区分	単位	平成29年								平成30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	738	720	744	744	672	744	8754	
		平均値	%	68.9	72.5	77.3	84.6	87.4	82.6	86.6	81.1	81.5	79.6	76.5	70.4	79.1	
		1時間値の最高値	%	99.5	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.3	99.5	99.5	96.2	99.5	99.5	
		1時間値の最低値	%	14.9	18.1	23.5	26.2	46.7	23.4	36.4	28.0	29.5	36.8	29.4	13.2	13.2	
新地町	新地	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	741	720	744	744	672	744	8757	
		平均値	%	66.4	78.7	82.4	89.1	94.3	81.2	85.9	70.0	66.0	65.1	60.3	63.8	75.3	
		1時間値の最高値	%	100	100	100	99.9	99.9	100	100	99.9	99.9	99.9	99.9	99.9	100	100
		1時間値の最低値	%	21.6	21.1	36.9	45.8	42.0	40.5	38.9	33.0	35.6	33.3	21.5	17.2	17.2	17.2
相馬市	相馬	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	741	720	744	744	672	744	8757	
		平均値	%	66.7	77.5	80.4	87.2	93.7	80.8	85.7	71.5	67.2	65.0	60.6	64.6	75.1	
		1時間値の最高値	%	99.9	99.8	99.8	99.8	99.8	99.8	99.8	99.8	99.8	99.8	99.8	98.0	99.8	99.9
		1時間値の最低値	%	23.7	21.5	37.0	42.3	41.7	36.1	38.8	29.4	31.4	31.5	25.4	17.5	17.5	17.5
南相馬市	原町	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	737	720	715	744	672	744	8724	
		平均値	%	59.2	67.6	72.0	77.0	86.0	71.8	79.0	64.3	60.2	56.1	54.0	56.4	67.0	
		1時間値の最高値	%	97.1	97.7	97.6	97.8	98.3	98.0	98.0	96.4	94.9	92.0	88.6	96.8	98.3	
		1時間値の最低値	%	14.9	14.8	30.5	30.2	26.7	22.0	31.4	22.0	23.7	22.8	21.0	12.0	12.0	12.0
	小高	測定時間	時間	-	-	-	-	-	-	-	-	-	153	743	672	744	2312
		平均値	%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54.2	59.2	57.3	61.4	58.0
		1時間値の最高値	%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.7	94.7	91.5	96.0	96.0
		1時間値の最低値	%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29.5	22.9	19.8	7.3	7.3
双葉町	双葉	測定時間	時間	720	744	718	744	744	720	740	720	744	744	671	744	8753	
		平均値	%	75.0	81.1	85.8	91.3	95.6	88.5	92.2	81.8	76.2	71.6	68.9	72.5	81.7	
		1時間値の最高値	%	99.3	99.3	99.3	99.1	99.1	99.3	99.3	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4
		1時間値の最低値	%	19.7	21.8	41.1	46.9	43.1	39.2	44.1	24.9	29.1	30.9	28.2	20.4	19.7	19.7
富岡町	富岡	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	741	720	740	744	672	744	8753	
		平均値	%	69.6	76.7	81.5	87.3	93.1	83.4	86.7	72.5	64.8	56.3	54.8	60.5	73.9	
		1時間値の最高値	%	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	96.4	93.4	98.9	99.4
		1時間値の最低値	%	21.7	24.3	37.1	51.7	43.5	44.4	48.8	26.3	25.3	20.9	23.5	14.7	14.7	14.7
楡葉町	楡葉	測定時間	時間	720	744	720	744	86	103	737	720	744	744	672	744	7478	
		平均値	%	80.2	83.9	88.3	93.7	97.5	90.0	91.0	78.3	70.5	69.7	66.1	74.3	82.0	
		1時間値の最高値	%	99.2	99.3	99.3	99.3	99.3	99.2	99.3	98.5	98.4	98.4	97.8	98.5	99.3	
		1時間値の最低値	%	22.4	28.9	42.6	56.3	87.1	70.0	49.9	24.0	32.4	32.2	27.8	21.5	21.5	
広野町	広野	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	742	720	744	744	672	744	8758	
		平均値	%	76.2	82.7	88.0	93.6	95.8	89.3	89.6	67.0	58.2	56.5	53.9	61.9	76.1	
		1時間値の最高値	%	99.1	99.0	98.8	98.5	98.7	98.6	99.1	96.1	95.9	96.3	94.5	96.1	99.1	
		1時間値の最低値	%	27.2	25.4	50.0	54.6	51.0	54.2	41.4	20.6	24.1	23.1	21.8	12.2	12.2	
いわき市	上中田	測定時間	時間	720	741	720	744	744	717	744	720	744	744	672	744	8754	
		平均値	%	72.5	79.1	79.2	89.2	89.7	82.2	85.2	71.9	67.2	64.5	59.5	69.4	75.8	
		1時間値の最高値	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	98.9	100	100
		1時間値の最低値	%	18.6	22.3	29.7	59.0	41.7	33.6	32.3	28.7	27.0	20.3	20.0	21.0	18.6	18.6
	金山	測定時間	時間	720	738	720	744	743	720	744	720	744	744	672	744	8753	
		平均値	%	82.7	81.2	77.7	86.5	88.0	80.4	85.1	71.1	66.1	63.9	60.0	67.0	75.8	
		1時間値の最高値	%	99.0	99.0	97.2	97.1	97.2	97.4	97.6	97.3	97.4	97.4	97.4	97.3	99.0	
		1時間値の最低値	%	25.2	28.9	31.4	52.9	24.5	27.8	36.6	31.3	26.7	18.0	18.5	17.3	17.3	
	大原	測定時間	時間	720	737	720	744	744	720	744	720	742	744	672	744	8751	
		平均値	%	70.6	78.0	77.7	87.9	89.0	81.9	85.3	72.4	68.3	64.2	61.5	70.4	75.6	
		1時間値の最高値	%	97.6	97.7	97.9	98.1	98.3	98.6	98.9	98.4	98.6	99.1	98.1	98.9	99.1	
		1時間値の最低値	%	21.4	15.9	24.0	54.6	30.6	33.6	35.2	29.0	26.3	15.3	21.3	19.0	15.3	
	揚土	測定時間	時間	720	740	720	744	744	720	744	720	740	744	672	744	8752	
		平均値	%	63.9	71.7	74.1	86.6	91.9	77.1	84.2	65.7	61.2	56.5	53.4	60.1	70.5	
		1時間値の最高値	%	99.8	99.8	99.8	99.9	99.9	99.9	99.9	99.9	99.8	99.8	100	100	99.9	100
		1時間値の最低値	%	13.9	14.7	28.8	33.0	28.6	30.8	31.0	21.1	22.9	18.8	18.6	17.0	13.9	13.9
	中央台	測定時間	時間	720	741	666	742	744	719	744	720	744	744	672	744	8700	
		平均値	%	70.8	78.3	80.2	89.5	91.8	82.6	86.6	71.9	63.3	59.7	57.3	67.6	75.0	
		1時間値の最高値	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
		1時間値の最低値	%	21.5	14.8	28.2	49.7	31.0	31.5	32.1	27.2	24.1	17.0	19.4	17.9	14.8	
	常磐	測定時間	時間	720	741	720	744	744	720	744	720	744	742	672	744	8755	
		平均値	%	76.2	81.3	82.0	89.4	91.8	85.8	88.8	79.7	76.0	71.9	67.9	74.1	80.4	
		1時間値の最高値	%	98.1	98.2	98.2	98.1	98.1	98.3	98.4	98.5	98.5	98.5	98.3	98.5	98.5	
		1時間値の最低値	%	20.1	23.6	31.9	53.0	31.0	41.5	43.9	37.6	33.5	25.0	27.3	26.4	20.1	
四倉	測定時間	時間	720	740	720	744	744	720	744	720	744	744	672	744	8756		
	平均値	%	70.5	74.5	78.7	87.0	90.2	82.5	84.8	71.3	64.2	60.1	57.4	68.1	74.1		
	1時間値の最高値	%	96.1	96.6	96.8	97.0	97.0	97.3	97.2	96.7	96.5	96.6	94.7	97.0	97.3		
	1時間値の最低値	%	18.9	21.0	36.8	41.7	40.9	40.5	36.5	33.5	28.0	23.3	22.5	24.2	18.9		

※1 平成29年4月～平成29年11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。

※2 南会津、新地、相馬、双葉、楡葉、広野は検定の有効期限切れのため参考値です。

日射量(INS:月間値)

市町村名	測定局	区分	単位	平成29年												平成30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	735	720	744	744	720	744	720	744	744	672	744	8751			
		平均値	MJ/m <sup>2</sup>	0.72	0.73	0.79	0.68	0.43	0.57	0.30	0.30	0.26	0.31	0.45	0.59	0.51			
		1時間値の最高値	MJ/m <sup>2</sup>	3.55	3.56	3.95	3.45	3.12	3.22	2.79	2.30	2.06	2.07	2.59	3.33	3.95			
須賀川市	須賀川	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	715	744	744	672	744	8755			
		平均値	MJ/m <sup>2</sup>	0.74	0.77	0.76	0.72	0.53	0.63	0.35	0.36	0.35	0.36	0.54	0.63	0.56			
		1時間値の最高値	MJ/m <sup>2</sup>	3.47	3.57	3.69	3.51	3.47	3.21	2.82	2.26	1.98	2.28	2.65	3.21	3.69			
白河市	白河	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	738	720	744	744	672	744	8754			
		平均値	MJ/m <sup>2</sup>	0.72	0.70	0.75	0.64	0.49	0.60	0.35	0.37	0.35	0.36	0.54	0.63	0.54			
		1時間値の最高値	MJ/m <sup>2</sup>	3.63	3.76	3.87	3.52	3.44	3.39	2.87	2.39	2.05	2.29	2.64	3.29	3.87			
会津若松市	会津若松	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	738	720	744	744	672	744	8754			
		平均値	MJ/m <sup>2</sup>	0.65	0.78	0.77	0.72	0.62	0.56	0.31	0.26	0.21	0.23	0.38	0.56	0.50			
		1時間値の最高値	MJ/m <sup>2</sup>	3.59	3.64	3.83	3.49	3.39	3.34	2.76	2.20	2.12	2.08	2.86	3.20	3.83			
南会津町	南会津	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	739	720	744	744	672	744	8755			
		平均値	MJ/m <sup>2</sup>	0.68	0.74	0.73	0.67	0.60	0.58	0.31	0.30	0.22	0.19	0.42	0.62	0.51			
		1時間値の最高値	MJ/m <sup>2</sup>	3.61	3.76	3.81	3.53	3.67	3.16	2.82	2.31	2.06	2.42	2.93	3.38	3.81			
南相馬市	原町	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	737	720	715	744	672	744	8724			
		平均値	MJ/m <sup>2</sup>	0.75	0.77	0.79	0.73	0.36	0.61	0.32	0.39	0.34	0.40	0.53	0.63	0.55			
		1時間値の最高値	MJ/m <sup>2</sup>	3.60	3.60	3.73	3.46	3.31	3.32	2.81	2.30	1.92	2.18	2.72	3.23	3.73			
檜葉町	檜葉	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	737	720	744	744	672	744	8753			
		平均値	MJ/m <sup>2</sup>	0.74	0.76	0.76	0.73	0.40	0.56	0.33	0.34	0.34	0.38	0.49	0.59	0.54			
		1時間値の最高値	MJ/m <sup>2</sup>	3.54	3.52	3.97	3.50	3.16	3.10	2.63	2.19	1.99	2.21	2.59	3.32	3.97			
いわき市	大原	測定時間	時間	720	737	720	744	744	720	744	720	742	744	672	744	8751			
		平均値	MJ/m <sup>2</sup>	0.74	0.74	0.79	0.76	0.52	0.60	0.37	0.38	0.37	0.43	0.53	0.62	0.57			
		1時間値の最高値	MJ/m <sup>2</sup>	3.35	3.48	3.62	3.44	3.24	3.17	2.79	2.21	2.01	2.24	2.54	3.17	3.62			

※1 森合、会津若松、南会津、檜葉は検定の有効期限切れのため参考値です。

紫外線(UV:月間値)

市町村名	測定局	区分	単位	平成29年												平成30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	735	720	744	744	720	744	720	744	744	672	744	8751			
		平均値	MJ/m <sup>2</sup>	0.04	0.04	0.05	0.04	0.03	0.03	0.02	0.02	0.01	0.02	0.03	0.03	0.03			
		1時間値の最高値	MJ/m <sup>2</sup>	0.21	0.21	0.23	0.21	0.20	0.19	0.16	0.11	0.10	0.11	0.14	0.19	0.23			
須賀川市	須賀川	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	715	744	744	672	744	8755			
		平均値	MJ/m <sup>2</sup>	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03			
		1時間値の最高値	MJ/m <sup>2</sup>	0.18	0.20	0.20	0.20	0.19	0.17	0.14	0.10	0.09	0.11	0.12	0.15	0.20			
白河市	白河	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	738	720	744	744	672	744	8754			
		平均値	MJ/m <sup>2</sup>	0.04	0.03	0.04	0.03	0.03	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 <sup>2</sup>	0.18	0.19	0.19	0.18	0.18	0.17	0.13	0.10	0.09	0.11	0.12	0.15	0.19			
会津若松市	会津若松	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	738	720	744	744	672	744	8754			
		平均値	MJ/m <sup>2</sup>	0.03	0.04	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	0.20	0.20	0.20	0.20	0.18	0.14	0.10	0.08	0.10	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	739	720	744	744	672	744	8755			
		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	0.01	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	0.19	0.19	0.16	0.13	0.10	0.08	0.09	0.13	0.15	0.19			
南相馬市	原町	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	737	720	715	744	672	744	8724			
		平均値	MJ/m <sup>2</sup>	0.04	0.04	0.04	0.04	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.04	0.03			
		1時間値の最高値	MJ/m <sup>2</sup>	0.18	0.19	0.20	0.19	0.19	0.18	0.14	0.10	0.10	0.13	0.16	0.19	0.20			
檜葉町	檜葉	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	737	720	744	744	672	744	8753			
		平均値	MJ/m <sup>2</sup>	0.03	0.04	0.04	0.04	0.02	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 <sup>2</sup>	0.17	0.18	0.20	0.19	0.17	0.16	0.13	0.10	0.08	0.09	0.11	0.15	0.20			

※1 森合、会津若松、南会津、檜葉は検定の有効期限切れのため参考値です。

## 放射収支(EMIT:月間値)

市町村名	測定局	区分	単位	平成29年												平成30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	735	720	744	744	720	735	720	744	744	672	744	8742			
		平均値	MJ/m <sup>2</sup>	0.31	0.33	0.38	0.36	0.27	0.27	0.12	0.05	0.03	0.04	0.12	0.21	0.21			
		1時間値の最高値	MJ/m <sup>2</sup>	2.45	2.47	2.76	2.48	2.24	2.30	1.87	1.61	1.31	1.36	1.67	2.30	2.76			
会津若松市	会津若松	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	738	720	744	735	672	744	8745			
		平均値	MJ/m <sup>2</sup>	0.25	0.31	0.33	0.35	0.32	0.23	0.10	0.06	0.00	0.00	0.07	0.19	0.18			
		1時間値の最高値	MJ/m <sup>2</sup>	2.05	2.45	2.24	2.25	2.19	1.94	1.70	1.30	1.11	1.18	1.45	1.91	2.45			
南相馬市	原町	測定時間	時間	720	744	720	744	744	713	737	720	715	744	672	744	8717			
		平均値	MJ/m <sup>2</sup>	0.39	0.43	0.46	0.47	0.23	0.32	0.12	0.10	0.05	0.06	0.16	0.27	0.26			
		1時間値の最高値	MJ/m <sup>2</sup>	2.82	2.73	2.76	2.68	2.65	2.54	2.08	1.63	1.35	1.44	1.86	2.34	2.82			
いわき市	大原	測定時間	時間	720	737	720	744	744	720	744	720	742	744	672	744	8751			
		平均値	MJ/m <sup>2</sup>	0.29	0.37	0.43	0.45	0.30	0.28	0.14	0.08	0.05	0.08	0.14	0.21	0.24			
		1時間値の最高値	MJ/m <sup>2</sup>	2.04	2.31	2.34	2.42	2.26	2.11	1.89	1.50	1.28	1.44	1.57	1.84	2.42			

※1 森合、会津若松は検定の有効期限切れのため参考値です。

## 大気安定度(ST:月間値)

市町村名	測定局	区分	単位	平成29年												平成30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	735	720	744	744	720	744	720	744	744	672	744	8751			
		最大大気安定度	-	D	D	D	D	D	D	D	D	G	D	D	G	D	D		
		割合	%	35.3	59.6	35.7	46.4	66.5	43.1	57.8	35.7	39.4	36.3	34.4	35.5	43.5			
会津若松市	会津若松	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	738	720	744	744	672	744	8754			
		最大大気安定度	-	G	D	G	D	D	G	D	D	D	D	D	D	D			
		割合	%	33.8	54.2	31.8	33.9	31.0	36.1	48.9	52.5	59.7	63.6	42.0	35.8	42.3			
南相馬市	原町	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	737	720	715	744	672	744	8724			
		最大大気安定度	-	G	D	D	D	D	D	D	G	G	D	G	G	D			
		割合	%	29.7	59.0	30.1	42.7	67.3	34.9	50.6	40.0	38.7	34.7	35.6	31.6	39.2			
いわき市	大原	測定時間	時間	720	737	720	744	744	720	744	720	742	744	672	744	8751			
		最大大気安定度	-	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D			
		割合	%	34.3	38.3	36.0	39.5	50.9	34.4	53.5	39.2	61.1	75.9	71.3	47.3	48.5			

※1 森合、会津若松は検定の有効期限切れのため参考値です。