

資料

II 氣象測定結果

局別風向頻度表

期間 平成21年4月1日～平成22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
福島市	南町	度数	402	548	666	191	134	175	248	282	256	257	198	125	248	437	324	235	752	5478
		割合	7.3	10	12.2	3.5	2.4	3.2	4.5	5.1	4.7	4.7	3.6	2.3	4.5	8	5.9	4.3	13.7	100
	森合	度数	839	1550	401	104	100	151	262	651	568	342	210	216	362	524	429	649	1391	8749
		割合	9.6	17.7	4.6	1.2	1.1	1.7	3	7.4	6.5	3.9	2.4	2.5	4.1	6	4.9	7.4	15.9	100
古川	度数	442	897	634	350	242	238	218	213	407	737	403	264	344	591	413	345	2001	8739	
	割合	5.1	10.3	7.3	4	2.8	2.7	2.5	2.4	4.7	8.4	4.6	3	3.9	6.8	4.7	3.9	22.9	100	
天神	度数	304	1000	723	266	215	224	350	310	271	314	318	564	885	866	361	223	1556	8750	
	割合	3.5	11.4	8.3	3	2.5	2.6	4	3.5	3.1	3.6	3.6	6.4	10.1	9.9	4.1	2.5	17.8	100	
二本松市	二本松	度数	841	474	342	262	243	339	431	774	776	822	826	481	215	150	206	786	694	8662
		割合	9.7	5.5	3.9	3	2.8	3.9	5	8.9	9	9.5	9.5	5.6	2.5	1.7	2.4	9.1	8	100
郡山市	芳賀	度数	910	325	117	97	143	289	536	944	895	249	249	719	1015	560	320	733	649	8750
		割合	10.4	3.7	1.3	1.1	1.6	3.3	6.1	10.8	10.2	2.8	2.8	8.2	11.6	6.4	3.7	8.4	7.4	100
	朝日	度数	441	606	209	359	123	91	233	436	457	559	450	322	463	1266	510	147	586	7258
		割合	6.1	8.3	2.9	4.9	1.7	1.3	3.2	6	6.3	7.7	6.2	4.4	6.4	17.4	7	2	8.1	100
	堤下	度数	985	652	188	76	60	160	333	737	1103	473	324	444	971	1099	360	256	536	8757
		割合	11.2	7.4	2.1	0.9	0.7	1.8	3.8	8.4	12.6	5.4	3.7	5.1	11.1	12.5	4.1	2.9	6.1	100
	日和田	度数	819	989	253	119	127	180	251	550	829	625	664	1289	978	216	129	222	514	8754
割合		9.4	11.3	2.9	1.4	1.5	2.1	2.9	6.3	9.5	7.1	7.6	14.7	11.2	2.5	1.5	2.5	5.9	100	
富久山	度数	820	400	136	87	79	158	313	874	776	256	340	1016	1161	392	269	637	1043	8757	
	割合	9.4	4.6	1.6	1	0.9	1.8	3.6	10	8.9	2.9	3.9	11.6	13.3	4.5	3.1	7.3	11.9	100	
安積	度数	821	375	149	156	214	259	483	775	693	516	262	349	865	1271	443	406	722	8759	
	割合	9.4	4.3	1.7	1.8	2.4	3	5.5	8.8	7.9	5.9	3	4	9.9	14.5	5.1	4.6	8.2	100	
台新	度数	633	729	288	85	73	124	413	936	648	386	271	387	931	1091	604	399	758	8756	
	割合	7.2	8.3	3.3	1	0.8	1.4	4.7	10.7	7.4	4.4	3.1	4.4	10.6	12.5	6.9	4.6	8.7	100	
須賀川市	須賀川	度数	480	262	100	100	211	494	1050	877	446	243	196	358	945	1076	606	743	553	8740
		割合	5.5	3	1.1	1.1	2.4	5.7	12	10	5.1	2.8	2.2	4.1	10.8	12.3	6.9	8.5	6.3	100
矢吹町	矢吹	度数	241	138	97	144	239	586	674	443	255	684	252	286	559	1225	1116	627	1177	8743
		割合	2.8	1.6	1.1	1.6	2.7	6.7	7.7	5.1	2.9	7.8	2.9	3.3	6.4	14	12.8	7.2	13.5	100
白河市	白河	度数	731	603	410	405	474	220	192	309	623	1140	367	245	390	479	722	608	829	8747
		割合	8.4	6.9	4.7	4.6	5.4	2.5	2.2	3.5	7.1	13	4.2	2.8	4.5	5.5	8.3	7	9.5	100
会津若松市	会津若松	度数	232	154	88	274	427	638	358	291	212	137	134	332	1028	1332	712	554	1845	8748
		割合	2.7	1.8	1	3.1	4.9	7.3	4.1	3.3	2.4	1.6	1.5	3.8	11.8	15.2	8.1	6.3	21.1	100
新地町	新地	度数	278	241	239	292	659	438	462	384	380	180	239	577	1717	834	533	341	952	8746
		割合	3.2	2.8	2.7	3.3	7.5	5	5.3	4.4	4.3	2.1	2.7	6.6	19.6	9.5	6.1	3.9	10.9	100
相馬市	相馬	度数	368	298	373	421	557	442	410	400	328	280	304	439	1319	1056	559	427	767	8748
		割合	4.2	3.4	4.3	4.8	6.4	5.1	4.7	4.6	3.7	3.2	3.5	5	15.1	12.1	6.4	4.9	8.8	100
南相馬市	原町	度数	378	529	298	356	426	431	360	272	265	454	638	648	786	603	506	499	1294	8743
		割合	4.3	6.1	3.4	4.1	4.9	4.9	4.1	3.1	3	5.2	7.3	7.4	9	6.9	5.8	5.7	14.8	100
飯館村	飯館	度数	303	386	281	368	576	408	456	255	141	138	273	875	1233	804	600	424	1200	8721
		割合	3.5	4.4	3.2	4.2	6.6	4.7	5.2	2.9	1.6	1.6	3.1	10	14.1	9.2	6.9	4.9	13.8	100
飯館村	飯館	度数	193	174	292	518	718	299	101	108	186	305	410	942	1274	310	124	119	2673	8746
		割合	2.2	2	3.3	5.9	8.2	3.4	1.2	1.2	2.1	3.5	4.7	10.8	14.6	3.5	1.4	1.4	30.6	100
双葉町	双葉	度数	340	108	77	72	115	217	714	1464	162	16	6	2	2	7	226	656	4571	8755
		割合	3.9	1.2	0.9	0.8	1.3	2.5	8.2	16.7	1.9	0.2	0.1	0	0	0.1	2.6	7.5	52.2	100
富岡町	富岡	度数	311	449	246	226	161	378	787	670	189	179	234	558	877	1069	1126	845	440	8745
		割合	3.6	5.1	2.8	2.6	1.8	4.3	9	7.7	2.2	2	2.7	6.4	10	12.2	12.9	9.7	5	100
榎葉町	榎葉	度数	189	308	316	372	356	320	501	439	234	178	284	814	966	848	1067	348	1211	8751
		割合	2.2	3.5	3.6	4.3	4.1	3.7	5.7	5	2.7	2	3.2	9.3	11	9.7	12.2	4	13.8	100
広野町	広野	度数	1552	340	97	71	69	132	383	733	760	370	292	414	718	888	743	808	380	8750
		割合	17.7	3.9	1.1	0.8	0.8	1.5	4.4	8.4	8.7	4.2	3.3	4.7	8.2	10.1	8.5	9.2	4.3	100
川内村	川内	度数	50	124	144	92	199	799	403	147	108	147	495	942	234	62	30	40	4211	8227
		割合	0.6	1.5	1.8	1.1	2.4	9.7	4.9	1.8	1.3	1.8	6	11.5	2.8	0.8	0.4	0.5	51.2	100
いわき市	大高	度数	494	280	386	201	166	596	500	596	185	155	167	200	356	1061	1561	1261	590	8755
		割合	5.6	3.2	4.4	2.3	1.9	6.8	5.7	6.8	2.1	1.8	1.9	2.3	4.1	12.1	17.8	14.4	6.7	100
	上中田	度数	675	520	302	194	473	568	337	463	498	304	502	905	445	457	838	837	434	8752
		割合	7.7	5.9	3.5	2.2	5.4	6.5	3.9	5.3	5.7	3.5	5.7	10.3	5.1	5.2	9.6	9.6	5	100
	花ノ井	度数	889	442	215	116	256	321	338	345	439	314	164	137	147	291	757	1149	2436	8756
		割合	10.2	5	2.5	1.3	2.9	3.7	3	3.9	5	3.6	1.9	1.6	1.7	3.3	8.6	13.1	27.8	100
	金山	度数	682	787	369	114	198	255	348	869	463	203	174	164	396	759	1636	904	436	8757
割合		7.8	9	4.2	1.3	2.3	2.9	4	9.9	5.3	2.3	2	1.9	4.5	8.7	18.7	10.3	5	100	
田部	度数	806	839	311	219	191	220	382	737	1721	1209	594	289	166	133	84	127	724	8752	
	割合	9.2	9.6	3.6	2.5	2.2	2.5	4.4	8.4	19.7	13.8	6.8	3.3	1.9	1.5	1	1.5	8.3	100	
下川	度数	1011	733	270	104	174	156	335	550	835	351	168	187	469	824	1258	909	421	8755	
	割合	11.5	8.4	3.1	1.2	2	1.8	3.8	6.3	9.5	4	1.9	2.1	5.4	9.4	14.4	10.4	4.8	100	
滝尻	度数	955	569	301	160	185	241	381	602	518	212	189	344	1022	1019	811	732	515	8756	
	割合	10.9	6.5	3.4	1.8	2.1	2.8	4.4	6.9	5.9	2.4	2.2	3.9	11.7	11.6	9.3	8.4	5.9	100	

局別風向頻度表

期間 平成21年4月1日～平成22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	愛宕下	度数	337	891	969	360	146	136	205	420	792	667	153	84	136	344	899	1642	575	8756
		割合	3.8	10.2	11.1	4.1	1.7	1.6	2.3	4.8	9	7.6	1.7	1	1.6	3.9	10.3	18.8	6.6	100
	大原	度数	680	468	347	197	206	252	598	853	187	123	90	143	354	859	1639	1118	611	8725
		割合	7.8	5.4	4	2.3	2.4	2.9	6.9	9.8	2.1	1.4	1	1.6	4.1	9.8	18.8	12.8	7	100
	南富岡	度数	1312	526	185	140	145	145	364	704	699	277	215	183	211	661	1043	1720	226	8756
		割合	15	6	2.1	1.6	1.7	1.7	4.2	8	8	3.2	2.5	2.1	2.4	7.5	11.9	19.6	2.6	100
	鹿島	度数	1325	1223	765	252	161	238	447	1030	381	122	121	196	365	357	406	661	704	8754
		割合	15.1	14	8.7	2.9	1.8	2.7	5.1	11.8	4.4	1.4	1.4	2.2	4.2	4.1	4.6	7.6	8	100
	中原	度数	934	393	155	172	258	207	487	832	369	187	145	206	590	1085	1028	1441	268	8757
		割合	10.7	4.5	1.8	2	2.9	2.4	5.6	9.5	4.2	2.1	1.7	2.4	6.7	12.4	11.7	16.5	3.1	100
	西郷	度数	622	517	357	250	173	311	385	494	526	571	645	614	615	443	335	572	1326	8756
割合		7.1	5.9	4.1	2.9	2	3.6	4.4	5.6	6	6.5	7.4	7	7	5.1	3.8	6.5	15.1	100	
揚土	度数	687	390	907	854	239	86	39	26	49	746	582	493	446	413	484	736	1579	8756	
	割合	7.8	4.5	10.4	9.8	2	1	0.4	0.3	0.6	8.5	6.6	5.6	5.1	4.7	5.5	8.4	18	100	
高坂	度数	513	511	522	579	347	211	379	659	513	221	208	389	783	718	304	453	1446	8756	
	割合	5.9	5.8	6	6.6	4	2.4	0.3	7.5	5.9	2.5	2.4	4.4	8.9	8.2	3.5	5.2	16.5	100	
下神谷	度数	946	852	230	96	126	269	348	287	435	582	314	569	1017	1113	643	592	334	8753	
	割合	10.8	9.7	2.6	1.1	1.4	3.1	4	3.3	5	6.6	3.6	6.5	11.6	12.7	7.3	6.8	3.8	100	
平	度数	24	18	30	91	791	406	350	613	536	346	292	316	579	1335	2071	460	498	8756	
	割合	0.3	0.2	0.3	1	9	4.6	4	7	6.1	4	3.3	3.6	6.6	15.2	23.7	5.3	5.7	100	

局別風速階級別割合表

期間 平成21年4月1日～平成22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	752	1158	2679	456	245	98	64	26	5478
		割合	13.7	21.1	48.9	8.3	4.5	1.8	1.2	0.5	100
	森合	度数	1391	1829	4137	825	366	134	49	18	8749
		割合	15.9	20.9	47.3	9.4	4.2	1.5	0.6	0.2	100
古川	度数	2001	2556	3163	550	280	126	45	18	8739	
	割合	22.9	29.2	36.2	6.3	3.2	1.4	0.5	0.2	100	
天神	度数	1556	2303	3509	686	419	197	62	18	8750	
	割合	17.8	26.3	40.1	7.8	4.8	2.3	0.7	0.2	100	
二本松市	二本松	度数	694	1731	4308	1011	528	191	115	84	8662
		割合	8	20	49.7	11.7	6.1	2.2	1.3	1	100
郡山市	芳賀	度数	649	1172	4654	1250	639	257	85	44	8750
		割合	7.4	13.4	53.2	14.3	7.3	2.9	1	0.5	100
	朝日	度数	586	1433	3657	715	423	250	109	85	7258
		割合	8.1	19.7	50.4	9.9	5.8	3.4	1.5	1.2	100
	堤下	度数	536	1311	5139	1185	434	119	26	7	8757
		割合	6.1	15	58.7	13.5	5	1.4	0.3	0.1	100
	日和田	度数	514	1011	3865	1242	905	611	342	264	8754
割合		5.9	11.5	44.2	14.2	10.3	7	3.9	3	100	
富久山	度数	1043	1419	4416	1055	528	205	59	32	8757	
	割合	11.9	16.2	50.4	12	6	2.3	0.7	0.4	100	
安積	度数	722	1284	4261	1127	719	375	150	121	8759	
	割合	8.2	14.7	48.6	12.9	8.2	4.3	1.7	1.4	100	
台新	度数	758	1626	4669	919	451	206	80	47	8756	
	割合	8.7	18.6	53.3	10.5	5.2	2.4	0.9	0.5	100	
須賀川市	須賀川	度数	553	1400	4739	982	574	285	130	77	8740
		割合	6.3	16	54.2	11.2	6.6	3.3	1.5	0.9	100
矢吹町	矢吹	度数	1177	1648	3792	799	532	350	251	194	8743
		割合	13.5	18.8	43.4	9.1	6.1	4	2.9	2.2	100
白河市	白河	度数	829	1564	4326	1066	577	236	93	56	8747
		割合	9.5	17.9	49.5	12.2	6.6	2.7	1.1	0.6	100
会津若松市	会津若松	度数	1845	2361	3260	750	357	140	22	13	8748
		割合	21.1	27	37.3	8.6	4.1	1.6	0.3	0.1	100
新地町	新地	度数	952	2030	4024	668	392	255	179	246	8746
		割合	10.9	23.2	46	7.6	4.5	2.9	2	2.8	100
相馬市	相馬	度数	767	2196	4390	712	322	180	90	91	8748
		割合	8.8	25.1	50.2	8.1	3.7	2.1	1	1	100
南相馬市	原町	度数	1294	2109	4190	682	287	105	43	33	8743
		割合	14.8	24.1	47.9	7.8	3.3	1.2	0.5	0.4	100
小高	度数	1200	2140	4191	728	290	108	43	21	8721	
	割合	13.8	24.5	48.1	8.3	3.3	1.2	0.5	0.2	100	
飯館村	飯館	度数	2673	1645	2901	450	348	229	185	315	8746
		割合	30.6	18.8	33.2	5.1	4	2.6	2.1	3.6	100
双葉町	双葉	度数	4571	2593	1576	14	1	0	0	0	8755
		割合	52.2	29.6	18	0.2	0	0	0	0	100
富岡町	富岡	度数	440	1001	4752	1248	705	327	136	136	8745
		割合	5	11.4	54.3	14.3	8.1	3.7	1.6	1.6	100
榎葉町	榎葉	度数	1211	1975	4267	676	320	158	75	69	8751
		割合	13.8	22.6	48.8	7.7	3.7	1.8	0.9	0.8	100
広野町	広野	度数	380	845	4429	1334	862	452	245	203	8750
		割合	4.3	9.7	50.6	15.2	9.9	5.2	2.8	2.3	100
川内村	川内	度数	4211	1808	2140	66	2	0	0	0	8227
		割合	51.2	22	26	0.8	0	0	0	0	100
いわき市	大高	度数	590	1779	5138	563	325	173	91	96	8755
		割合	6.7	20.3	58.7	6.4	3.7	2	1	1.1	100
上中田	度数	434	1971	4498	967	541	219	65	57	8752	
	割合	5	22.5	51.4	11	6.2	2.5	0.7	0.7	100	

局別風速階級別割合表

期間 平成21年4月1日～平成22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	2436	2365	3079	438	242	132	46	18	8756
		割合	27.8	27	35.2	5	2.8	1.5	0.5	0.2	100
	金山	度数	436	1622	5446	881	292	59	17	4	8757
		割合	5	18.5	62.2	10.1	3.3	0.7	0.2	0	100
	田部	度数	724	1589	5135	822	325	109	33	15	8752
		割合	8.3	18.2	58.7	9.4	3.7	1.2	0.4	0.2	100
	下川	度数	421	1033	4438	1197	819	467	213	167	8755
		割合	4.8	11.8	50.7	13.7	9.4	5.3	2.4	1.9	100
	滝尻	度数	515	1737	4503	1196	526	185	69	25	8756
		割合	5.9	19.8	51.4	13.7	6	2.1	0.8	0.3	100
	愛宕下	度数	575	1712	4577	964	510	245	97	76	8756
		割合	6.6	19.6	52.3	11	5.8	2.8	1.1	0.9	100
	大原	度数	611	1133	4489	1213	582	325	201	171	8725
		割合	7	13	51.4	13.9	6.7	3.7	2.3	2	100
	南富岡	度数	226	966	4504	1257	850	513	258	182	8756
		割合	2.6	11	51.4	14.4	9.7	5.9	2.9	2.1	100
鹿島	度数	704	1637	4109	1212	638	285	100	69	8754	
	割合	8	18.7	46.9	13.8	7.3	3.3	1.1	0.8	100	
中原	度数	268	1378	4932	1176	581	273	85	64	8757	
	割合	3.1	15.7	56.3	13.4	6.6	3.1	1	0.7	100	
西郷	度数	1326	1861	3677	912	521	244	122	93	8756	
	割合	15.1	21.3	42	10.4	6	2.8	1.4	1.1	100	
揚土	度数	1579	2224	3860	699	281	79	17	17	8756	
	割合	18	25.4	44.1	8	3.2	0.9	0.2	0.2	100	
高坂	度数	1446	2217	3937	785	256	83	25	7	8756	
	割合	16.5	25.3	45	9	2.9	0.9	0.3	0.1	100	
下神谷	度数	334	1026	4151	1011	814	571	349	497	8753	
	割合	3.8	11.7	47.4	11.6	9.3	6.5	4	5.7	100	
平	度数	498	2116	4753	779	361	157	61	31	8756	
	割合	5.7	24.2	54.3	8.9	4.1	1.8	0.7	0.4	100	

温度(TMP:月間値)

市町村名	測定局	区分	単位	平成21年												平成22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	713	744	744	719	744	719	741	744	672	737	8741			
		平均値	℃	12.1	18.2	20.9	24.1	24	20.2	15.2	10.1	4.6	2.5	2.7	5.1	13.4			
		1時間値の最高値	℃	27.3	32.4	35.6	35.9	35.3	32.1	26.1	25.7	16.5	14.2	20.1	22.5	35.9			
		1時間値の最低値	℃	2.2	5.6	10.4	16.8	14.7	11.3	6.4	-0.9	-4.5	-6.6	-6.6	-2.7	-6.6			
	森合	測定時間	時間	720	744	711	744	744	720	744	719	743	744	672	744	8749			
		平均値	℃	12	18.1	20.7	23.8	23.8	20.1	15.1	9.9	4.4	2.2	2.5	4.9	13.2			
		1時間値の最高値	℃	27.4	32.3	35.9	36.1	34.7	32.1	25.1	26.1	15.2	13.5	19.6	22.7	36.1			
		1時間値の最低値	℃	2.6	6	10.1	17	14.7	11.5	6.2	-0.7	-3.8	-6.3	-6.8	-2.7	-6.8			
	古川	測定時間	時間	717	744	713	744	744	712	744	719	743	744	672	743	8739			
		平均値	℃	11.7	17.5	20.2	23.4	23.4	19.6	14.8	9.7	4.3	2.3	2.4	4.9	12.9			
		1時間値の最高値	℃	26.7	31.8	34.4	34.6	32.3	28.7	24.6	25.5	16.5	13.5	19.2	23	34.6			
		1時間値の最低値	℃	1.2	5	10.2	17	14.3	11	6.5	-0.4	-3.9	-5.5	-7.6	-4.1	-7.6			
天神	測定時間	時間	720	744	717	744	739	720	744	719	743	744	672	744	8750				
	平均値	℃	12.1	18.1	20.7	24	23.9	20.1	15.4	10.2	4.6	2.4	2.7	5	13.3				
	1時間値の最高値	℃	25.8	31.6	34.7	35.1	33.7	30	24.9	25.4	15.7	14.6	19.1	21.9	35.1				
	1時間値の最低値	℃	2.9	7.5	10.9	17.9	15.1	12	6.9	0.3	-3.4	-5.7	-6	-2.1	-6				
二本松市	二本松	測定時間	時間	720	744	715	743	744	639	738	718	743	742	672	744	8662			
		平均値	℃	11	16.9	19.9	23.1	23	18.7	14.1	9	3.6	1.4	1.4	3.9	12.2			
		1時間値の最高値	℃	24.8	30.3	33.3	33.4	33.5	29.2	23.3	22.8	14.2	13.2	17.4	20.6	33.5			
		1時間値の最低値	℃	0.1	3.5	9.9	15.7	12.4	9.5	4.5	-2.2	-3.8	-7	-9.7	-5.5	-9.7			
郡山市	芳賀	測定時間	時間	720	744	719	744	744	720	744	716	744	740	672	744	8751			
		平均値	℃	11.6	17.7	20.8	23.7	23.8	19.7	15.2	9.7	4.4	2.1	2.1	4.5	13			
		1時間値の最高値	℃	25.3	30.7	33.4	33.4	34	29.7	23.5	22.5	14.5	13.5	17.7	20.2	34			
		1時間値の最低値	℃	0.4	5.7	10	17.1	14.1	11	6.9	0.4	-3.2	-4.9	-6.7	-2.4	-6.7			
	朝日	測定時間	時間	720	744	720	744	735	720	744	720	744	154	-	513	7258			
		平均値	℃	11.7	17.7	20.7	23.6	23.7	19.5	15	9.5	4.1	0.5	-	4.4	15			
		1時間値の最高値	℃	24.9	29.7	32.7	32.2	32.8	28.8	22.5	21.5	13.7	4.6	-	19.1	32.8			
		1時間値の最低値	℃	1	6.9	10.7	17.5	14.6	11.4	7.6	0.7	-3.6	-3.9	-	-3.1	-3.9			
	堤下	測定時間	時間	720	744	720	744	741	720	744	720	744	744	672	744	8757			
		平均値	℃	11.5	17.6	20.6	23.6	23.7	19.7	15.2	9.8	4.4	2	2.2	4.4	13			
		1時間値の最高値	℃	24.7	29.6	32.7	33.4	33.1	29.1	23.2	22.3	14.7	13.2	17.5	19.9	33.4			
		1時間値の最低値	℃	0.5	5.8	10.4	17.3	14.8	11.6	7	1.2	-3.3	-4.7	-6.7	-2.6	-6.7			
	日和田	測定時間	時間	720	744	720	744	742	720	744	716	744	744	672	744	8754			
		平均値	℃	11.2	17.2	20.2	23.2	23.1	18.9	14.6	9.2	3.7	1.5	1.6	3.9	12.4			
		1時間値の最高値	℃	24.6	30.1	32.6	32.9	33.6	29.5	23.3	22.5	14.1	12.6	17.5	20.3	33.6			
		1時間値の最低値	℃	-0.1	5.9	10.2	16.4	12.4	9.7	5.2	-1.5	-3.5	-4.6	-7.7	-3.5	-7.7			
	富久山	測定時間	時間	720	744	720	744	741	720	744	720	744	744	672	744	8757			
		平均値	℃	11.8	17.8	21	23.9	23.8	19.7	15.2	9.8	4.4	2	2.2	4.4	13.1			
		1時間値の最高値	℃	25	30.4	33.6	33.4	34	30.4	23.6	23.1	16	14	18	20.6	34			
		1時間値の最低値	℃	0.7	6.8	10.8	17.5	13.9	11.3	7	0.1	-3.1	-4.1	-6.7	-2.6	-6.7			
	安積	測定時間	時間	720	744	720	744	743	720	744	720	744	744	672	744	8759			
		平均値	℃	11.7	17.8	20.8	23.8	23.9	20	15.2	9.8	4.5	2.1	2.4	4.7	13.1			
		1時間値の最高値	℃	26.5	30.7	33.1	32.9	33.5	30	23.8	22.2	14.9	14.2	17.6	19.7	33.5			
		1時間値の最低値	℃	0.7	5.8	10	16.7	14.4	10.8	6.5	0	-3.2	-5.4	-6.6	-3.3	-6.6			
台新	測定時間	時間	720	744	720	744	741	720	744	720	744	744	672	744	8757				
	平均値	℃	11.4	17.5	20.5	23.4	23.5	19.7	15.1	9.6	4.2	1.8	2	4.1	12.8				
	1時間値の最高値	℃	25	30.2	32.7	33.4	33.7	28.9	23.3	22.1	14.6	12.6	17.5	20.2	33.7				
	1時間値の最低値	℃	0.6	6.4	10.1	17.1	-10	11.8	7	0.3	-3.5	-4.4	-6.8	-2.8	-10				
須賀川市	須賀川	測定時間	時間	720	744	713	744	744	719	744	719	742	744	672	735	8740			
		平均値	℃	11.3	17.4	20.3	23.5	23.4	19.4	14.6	9.2	3.8	1.3	1.7	4.2	12.6			
		1時間値の最高値	℃	25.8	30.8	33.7	33.8	33.5	29.5	23.4	21.5	14.4	13.9	17.1	19.5	33.8			
		1時間値の最低値	℃	0.2	5	9.2	16.8	14.7	10.4	5.9	-0.6	-3.4	-6.7	-7.6	-3.7	-7.6			
矢吹町	矢吹	測定時間	時間	720	744	716	744	744	714	744	719	743	744	672	738	8742			
		平均値	℃	10.6	16.7	19.5	22.8	22.5	18.5	13.9	8.5	3.3	0.7	1.1	3.6	11.9			
		1時間値の最高値	℃	24.4	29.4	33.2	32	32.5	28.2	21.9	20.5	13.6	13.5	15.8	17.7	33.2			
		1時間値の最低値	℃	0	4	8.4	16.6	14.3	9.8	4.9	-1.1	-4.8	-7.8	-8.6	-4.5	-8.6			
白河市	白河	測定時間	時間	720	744	710	744	744	720	736	719	743	744	672	744	8740			
		平均値	℃	11	16.8	19.4	22.8	22.7	18.8	14.1	8.6	3.6	1.2	1.2	4.1	12.1			
		1時間値の最高値	℃	24.7	29.9	33.3	31.9	32.3	29.6	23.3	19.8	14.3	14.1	15.8	20	33.3			
		1時間値の最低値	℃	0	4.3	7.4	16.5	14	9.7	4.5	-2.1	-5.2	-7.3	-9.6	-4.5	-9.6			
会津若松市	会津若松	測定時間	時間	720	744	712	744	744	719	743	719	744	743	672	744	8748			
		平均値	℃	10.8	17.2	21	23.4	24.4	19.8	14.2	8.4	3.1	0.1	0.7	3.7	12.3			
		1時間値の最高値	℃	25.4	30.8	33	34.3	33.4	30.2	24.3	20.4	12.9	7.3	12.8	19.4	34.3			
		1時間値の最低値	℃	0.3	4.2	9.9	16.8	14.9	10.2	6.2	-0.4	-4.6	-5.9	-7.4	-3.2	-7.4			

温度(TMP:月間値)

市町村名	測定局	区分	単位	平成21年												平成22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				
新地町	新地	測定時間	時間	720	744	712	744	744	719	744	719	743	744	672	743	8748			
		平均値	℃	11.4	16	18.8	22.1	22.5	19.4	15.5	10.3	5.2	3.4	2.1	4.8	12.7			
		1時間値の最高値	℃	27.4	30.2	33.4	32.7	30.3	27.3	23.7	26.1	14.7	15.5	14.6	18.6	33.4			
		1時間値の最低値	℃	2.9	6.8	10.8	16.5	15.2	13.5	8.1	0.6	-3.1	-3.7	-7.9	-2.7	-7.9			
相馬市	相馬	測定時間	時間	720	744	695	744	744	718	744	719	743	744	672	742	8729			
		平均値	℃	11.6	16.6	19.2	22.7	22.9	19.9	15.6	10.3	5.4	3.5	2.1	5.2	13			
		1時間値の最高値	℃	25.5	30.3	33.9	34.2	32	27.6	25.3	26.3	17.3	16	17.4	19.8	34.2			
		1時間値の最低値	℃	1.7	6.5	10.1	16.5	15.2	11.6	6.3	-0.3	-3.1	-5.2	-9.8	-2.7	-9.8			
南相馬市	原町	測定時間	時間	720	744	710	744	744	719	740	719	744	743	672	744	8743			
		平均値	℃	11.7	16.8	19.4	22.9	22.9	19.7	15.8	10.5	5.8	3.5	2.5	5.5	13.1			
		1時間値の最高値	℃	26.7	29.9	34.7	34.3	30	27	23.9	25.2	16.6	16.5	17.8	21.1	34.7			
		1時間値の最低値	℃	2.6	6.3	10.4	15.9	15.3	12.8	7.6	-0.1	-3.4	-4.8	-5.5	-2.4	-5.5			
南相馬市	小高	測定時間	時間	720	744	716	744	744	713	744	719	741	744	672	285	8286			
		平均値	℃	11.3	16.3	19	22.5	22.6	19.3	15.4	10	5.1	2.9	2.1	3.9	13.1			
		1時間値の最高値	℃	28	30	34.5	33.9	29.9	27.2	22.7	25.4	16.4	16.1	17.4	12.5	34.5			
		1時間値の最低値	℃	1	4.7	10	15.2	14.3	10.8	6.5	-0.9	-4.9	-6.3	-6.9	-3	-6.9			
飯舘村	飯舘	測定時間	時間	720	744	716	743	744	713	744	719	744	744	671	744	8746			
		平均値	℃	8.4	14.7	17.6	21.4	20.7	16.5	11.9	7	1.7	-0.3	-1.1	2.1	10.1			
		1時間値の最高値	℃	23.6	27.9	31.1	32.9	29.7	25.6	21	21.2	12.4	11.3	17.9	18.9	32.9			
		1時間値の最低値	℃	-2.5	-0.2	6.2	13.4	9.5	5.9	1.2	-3.8	-9.9	-11	-13	-7.6	-13			
双葉町	双葉	測定時間	時間	720	744	716	744	744	720	744	719	744	744	672	744	8755			
		平均値	℃	11.2	16.2	18.9	22.6	22.5	19.1	15.4	10.1	5.4	3.1	2.3	5.1	12.7			
		1時間値の最高値	℃	28.2	31	33.3	33.4	29.4	26.1	23.6	24.2	16.4	17.2	17.9	18.6	33.4			
		1時間値の最低値	℃	-0.6	4.9	9.6	15.8	14.6	10.8	7.2	-0.6	-3.6	-5.7	-8.4	-2.5	-8.4			
富岡町	富岡	測定時間	時間	720	744	717	744	744	712	744	719	742	744	672	743	8745			
		平均値	℃	11.7	16.6	19	22.6	22.4	19.4	15.9	10.5	5.9	3.6	2.6	5.2	13			
		1時間値の最高値	℃	27.5	28.8	32	33.9	29.2	27.3	24	25.6	17.6	17.4	17.7	18.8	33.9			
		1時間値の最低値	℃	0	6	10.1	15.5	15.4	13	8	0.6	-2.7	-5.1	-7	-2.6	-7			
榧葉町	榧葉	測定時間	時間	720	744	714	744	744	720	744	719	742	744	672	744	8751			
		平均値	℃	11.6	16.4	18.8	22.4	22.4	19.4	15.7	10.3	6	3.6	2.8	5.3	12.9			
		1時間値の最高値	℃	25.5	28.8	32.2	33.2	30	28.5	24.5	25.8	16.6	17.8	17	19.1	33.2			
		1時間値の最低値	℃	-0.4	4.8	9.6	15.7	15.5	13	7.5	-0.6	-3.9	-5.5	-8.7	-3.2	-8.7			
広野町	広野	測定時間	時間	720	744	711	744	744	720	744	719	744	744	672	744	8750			
		平均値	℃	11.7	16.1	18.3	21.9	21.9	19.2	15.7	10.6	6.3	4	2.9	5.2	12.9			
		1時間値の最高値	℃	24.8	25.4	30.6	31.7	27.9	26	23.1	23.1	15.3	17.2	16.5	19.5	31.7			
		1時間値の最低値	℃	2.1	5.3	11.9	16.3	14.9	13.9	8.2	1.4	-1.7	-3.6	-6	-1.6	-6			
川内村	川内	測定時間	時間	720	744	715	744	744	713	744	719	744	744	671	225	8227			
		平均値	℃	9.1	14.9	17.8	21.9	20.8	16.5	12.4	7.4	2.4	0.2	-0.4	1.9	11			
		1時間値の最高値	℃	24.2	28.2	31.8	33.1	30.1	26.6	22.4	22.1	14.1	13.1	17.4	15.3	33.1			
		1時間値の最低値	℃	-2.6	-0.8	5.4	13.7	10.1	5.1	1.8	-3.2	-5.6	-10	-13	-4.6	-13			
いわき市	上中田	測定時間	時間	720	744	720	744	744	713	744	720	744	744	672	743	8752			
		平均値	℃	12.3	17	19.3	22.9	23.3	20.2	16.2	11	6.5	3.6	3.4	6.1	13.5			
		1時間値の最高値	℃	23.6	26.8	30.9	33.2	32.5	29	25.4	23.3	16	16.8	17.6	19.1	33.2			
		1時間値の最低値	℃	1.2	5.9	10	17.3	16.4	12.2	7.4	0.2	-4.5	-5.2	-6.1	-2.7	-6.1			
	花ノ井	測定時間	時間	720	744	720	744	743	716	744	720	744	744	672	744	8755			
		平均値	℃	12.2	16.8	19.1	22.7	22.9	19.8	16.1	10.8	6.2	3.5	3.3	5.8	13.3			
		1時間値の最高値	℃	24.3	25.8	30.2	34.5	30.5	27.5	24.3	22.7	15.5	16.4	17.6	19.1	34.5			
		1時間値の最低値	℃	0.9	6	10.6	9.5	17	12.3	8.4	0.9	-3.7	-5	-5.6	-1.8	-5.6			
	愛宕下	測定時間	時間	720	744	720	742	744	716	743	720	744	743	672	744	8752			
		平均値	℃	12.7	17	19.2	22.4	23.5	20.6	16.8	11.4	6.9	4.2	3.6	6	13.7			
		1時間値の最高値	℃	22.8	25.4	26.8	29.9	30.5	27.9	25.3	21	15.5	16.4	17	18.6	30.5			
		1時間値の最低値	℃	3.8	7.8	12.3	18	16.5	14	8.6	-1	-3.1	-3.4	-4.5	-3.1	-4.5			
	大原	測定時間	時間	720	744	720	744	737	720	716	720	744	744	672	744	8725			
		平均値	℃	12.6	17.2	19.6	23	23.5	20.3	16.3	11	6.5	3.7	3.2	5.6	13.6			
		1時間値の最高値	℃	23.5	27.2	31.4	30.5	30.9	27.5	25.1	21	15.6	16.5	18	18.3	31.4			
		1時間値の最低値	℃	2.7	6.5	10.8	17.9	16.1	13	8	1.4	-3.6	-4.7	-5.2	-2.6	-5.2			
	西郷	測定時間	時間	720	744	720	744	744	716	744	720	744	744	672	744	8756			
		平均値	℃	12.4	17.3	19.4	22.9	23.1	20.3	16.4	11.1	6.4	3.4	3.5	6.1	13.6			
		1時間値の最高値	℃	24.2	26.2	31.9	32.3	30.5	28.2	26	22.1	16.1	16.8	18.5	18.8	32.3			
		1時間値の最低値	℃	1.5	6.4	10.4	17.5	15.8	12.2	7.1	0.9	-3.7	-4.6	-5.5	-2.4	-5.5			
	揚土	測定時間	時間	720	744	720	744	740	720	744	720	744	744	672	744	8756			
		平均値	℃	12.3	17.1	19.4	23.1	22.9	19.7	16	10.8	6.2	3.6	3	5.6	13.4			
		1時間値の最高値	℃	23.6	27.3	31.7	32.7	29.3	27.8	24.5	22.2	16.5	16.2	18.8	19.4	32.7			
		1時間値の最低値	℃	2.6	5.9	11	17.3	16.3	12.3	7.5	0.8	-3.7	-3	-5.8	-3.1	-5.8			
下神谷	測定時間	時間	720	744	720	744	744	713	744	720	744	744	672	744	8753				
	平均値	℃	11.8	16.7	18.9	22.7	22.7	19.3	15.8	10.5	5.8	3.3	2.8	5.5	13				
	1時間値の最高値	℃	24.2	28.8	32.6	33.3	29.6	27.3	24	22	15.9	15.9	15.9	19.2	33.3				
	1時間値の最低値	℃	2	5.7	10.7	17.5	15.5	11.4	7.2	0	-4.5	-3.8	-5.7	-3	-5.7				

湿度(HUM:月間値)

市町村名	測定局	区分	単位	平成21年												平成22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	713	670	744	719	744	719	738	744	672	737	8664			
		平均値	%	59.9	61.3	72	76.1	75.4	72	72.5	72.4	69.1	63.6	66.7	66.1	68.9			
		1時間値の最高値	%	98.9	95.1	97.6	95.8	98.2	97.2	98.8	97.2	98.9	96.9	94.1	98.9	98.9			
		1時間値の最低値	%	12.7	16.5	22.5	39.5	34.8	34.1	28.1	35.5	34.7	27.1	29.7	19.9	12.7			
	森合	測定時間	時間	720	744	711	744	744	720	744	719	743	744	672	744	8749			
		平均値	%	56.9	57.3	68.4	73.8	72.7	69	69.6	71.4	69.8	65.9	68.3	65.6	67.4			
		1時間値の最高値	%	93.2	90.9	92.3	91.9	92.5	92.1	92.2	93.3	92.8	92.6	93.2	92.6	93.3			
		1時間値の最低値	%	8.6	12.3	16.6	34.1	31.4	28.3	26.5	31.8	32.4	26.4	27.7	18.6	8.6			
	古川	測定時間	時間	717	744	713	744	744	712	744	719	743	744	672	743	8739			
		平均値	%	63.3	65.8	77	82	82.1	79.2	79.5	79.9	73.9	67.4	71.7	68.3	74.2			
		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	99.2	99.9	99.9	99.9			
		1時間値の最低値	%	16.1	17.5	23.7	44.2	38	40.5	33.1	37.2	36.1	29.4	30.3	20.8	16.1			
	天神	測定時間	時間	720	744	717	744	739	720	744	719	743	744	672	744	8750			
		平均値	%	58.1	63.3	72.4	78.9	77.8	66.9	66.7	66.1	63.3	60.6	64	60.1	66.5			
		1時間値の最高値	%	98.8	98.8	98.7	98.7	98.6	95.2	97.3	97.9	97.8	95.3	98.2	98.1	98.8			
		1時間値の最低値	%	8	17.5	20.1	41.9	35.2	27.6	24	28.1	26.6	23.3	24.7	16.5	8			
二本松市	二本松	測定時間	時間	720	744	715	743	744	639	738	718	743	742	672	744	8662			
		平均値	%	60.3	64.2	73.4	79.9	78.9	76.1	75.4	77	73.2	65.7	73.4	70.3	72.3			
		1時間値の最高値	%	96.2	94.7	97.5	97.7	98.4	97.8	99.1	98	97.8	95.7	97	96.3	99.1			
		1時間値の最低値	%	11.4	15.6	28	42.1	32.2	31.4	28.5	40.3	35.9	29.9	33.6	24.2	11.4			
郡山市	芳賀	測定時間	時間	720	744	719	744	744	720	744	716	744	740	672	744	8751			
		平均値	%	60.7	61.7	70.9	77.1	74.6	71.8	71.3	73.7	70.6	65.8	72.9	69.2	70			
		1時間値の最高値	%	98.3	95.6	97.6	96.2	96.1	96.5	96.9	96.9	96.4	97.2	96.8	97.1	98.3			
		1時間値の最低値	%	12.7	16	22.2	44.5	26.9	25.9	30.1	30.8	30.6	24.7	30.8	16	12.7			
	朝日	測定時間	時間	720	744	720	744	735	720	744	720	744	154	-	513	7258			
		平均値	%	54.4	55.3	64.4	71.6	69.5	66.1	65	68.1	65.4	64.1	-	66.8	64.6			
		1時間値の最高値	%	91.8	89	91	90.7	91.2	91.9	91.8	92.1	91.5	89.9	-	97.7	97.7			
		1時間値の最低値	%	11.3	13.3	20	40	23.4	21.8	27.1	27.1	28.2	39.2	-	16.5	11.3			
	堤下	測定時間	時間	720	744	720	744	741	720	744	720	744	744	672	744	8757			
		平均値	%	56.5	57.4	66.7	74	72.5	69.1	69	71.7	67.6	62.8	69.4	66.6	66.9			
		1時間値の最高値	%	93.2	91.3	92.8	92.5	94.5	94	95.4	95.6	95.2	94.5	95.1	94.4	95.6			
		1時間値の最低値	%	12.3	15.2	20.2	43.3	29.3	26.7	31.4	30.7	29.3	25	25.7	14.9	12.3			
	日和田	測定時間	時間	720	744	720	744	742	720	744	716	744	744	672	744	8754			
		平均値	%	57.6	59.1	68.9	76.2	74.8	73.3	70.7	73.2	70.8	65.1	70.6	68.5	69.1			
		1時間値の最高値	%	93.3	92	92.8	93.2	94.2	94.4	94.1	94.1	93.8	92.8	93.7	93.5	94.4			
		1時間値の最低値	%	12.6	15.7	21.5	39.4	27.4	23.3	28.8	31.6	33.8	28.7	29.7	15.9	12.6			
	富久山	測定時間	時間	720	744	720	744	741	720	744	720	744	744	672	744	8757			
		平均値	%	56.5	57.2	65.9	72.7	71.1	68.6	67.4	69.7	66.9	62	68.1	65.7	66			
		1時間値の最高値	%	92.6	90.7	91.2	91.4	92.3	91.8	91.4	91.8	92.4	89.1	91.4	91.4	92.6			
		1時間値の最低値	%	12.1	14.7	19.3	39.7	24.4	24.4	29.2	26.1	28.1	25.9	25.3	14.2	12.1			
	安積	測定時間	時間	720	744	720	744	743	720	744	720	744	744	672	744	8759			
		平均値	%	58.7	59.3	68.4	75.4	73.2	68.8	69.9	72	68.1	63.8	70.1	67.5	67.9			
		1時間値の最高値	%	94.7	93.2	94.3	93.7	94.2	94.4	94.7	94.6	94.6	95.1	94.6	94.2	95.1			
		1時間値の最低値	%	12.2	14	20.2	35.8	25.8	27.1	24.9	29.5	24.9	21.8	27.4	17.9	12.2			
台新	測定時間	時間	720	744	720	744	741	718	743	715	744	744	672	744	8749				
	平均値	%	57.4	58.5	69.2	78.6	75.7	72.5	71.5	74.5	70.8	65.8	72.5	70.1	69.8				
	1時間値の最高値	%	97.8	95.2	98.1	97.4	98.7	99.9	99.9	100	99.8	99	100	99	100				
	1時間値の最低値	%	11.3	14.2	20.6	39.8	0	27.9	28.8	30.5	31.7	27	29	14.8	0				
須賀川市	須賀川	測定時間	時間	720	744	713	744	744	719	744	719	742	744	672	735	8740			
		平均値	%	66.3	68.1	78.9	84.9	82.7	78.4	79.3	79.7	74.1	70.5	77.6	75	76.3			
		1時間値の最高値	%	99.7	99.7	99.7	99.7	99.7	99.7	99.7	99.7	99.7	99.7	99.7	99.7	99.7			
		1時間値の最低値	%	16.5	20.5	26.4	45.3	35.9	32.6	32.3	43.6	33	25.6	35	26.4	16.5			
矢吹町	矢吹	測定時間	時間	720	744	716	744	744	714	744	719	743	744	672	738	8742			
		平均値	%	63.3	64.8	76.1	80.9	80.5	76.1	75.7	75.5	69.7	66.3	72.3	70.2	72.6			
		1時間値の最高値	%	96.2	95.3	96.7	97.7	98.1	98.1	99.2	98	96.3	93.9	97.3	95.2	99.2			
		1時間値の最低値	%	14.9	19.6	25.9	49.2	31.7	35.5	33.9	41.7	31.1	24.4	32.3	24.9	14.9			
白河市	白河	測定時間	時間	720	744	710	744	744	720	736	719	743	744	672	744	8740			
		平均値	%	60	62.8	74.4	79.1	77.1	72.7	72.6	74.5	69.2	64.8	74	68.6	70.8			
		1時間値の最高値	%	95.1	94.2	94.8	94.4	94.9	95	94.6	95.8	95.5	95.3	95.2	96.4	96.4			
		1時間値の最低値	%	9.9	10.8	22.8	36.6	26.9	29.2	25.7	31.6	27.4	22.4	25.9	16.3	9.9			
会津若松市	会津若松	測定時間	時間	720	744	712	744	744	719	743	719	744	743	672	744	8748			
		平均値	%	62.9	59.7	66.2	79.8	73.3	71.8	76.3	80.7	81.1	84.7	80.6	75.4	74.4			
		1時間値の最高値	%	99	97.3	97.5	99	98.4	97.2	99.4	99.5	99.6	99.7	99.2	97.6	99.7			
		1時間値の最低値	%	10.8	12.8	17.8	33.8	27.6	27.2	33.7	42.2	42.2	41.2	39.6	23.5	10.8			

湿度(HUM:月間値)

市町村名	測定局	区分	単位	平成21年												平成22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				
新地町	新地	測定時間	時間	720	744	712	744	744	719	744	719	743	744	672	743	8748			
		平均値	%	67.3	75.8	84	87.6	86.6	81.2	77.3	78.8	70.9	61.2	75.9	71.6	76.5			
		1時間値の最高値	%	99.8	99.7	99.7	99.7	99.7	99.7	99.7	99.7	99.7	99.7	99.7	99.8	99.8	99.8		
		1時間値の最低値	%	17.3	16.9	36.6	42.5	44.2	39.9	36.6	32.1	38.3	30.8	37.7	27	16.9			
相馬市	相馬	測定時間	時間	720	744	695	744	744	718	744	719	743	744	672	742	8729			
		平均値	%	67.7	74.2	84.7	87.9	87.5	81.6	78.3	80.7	72.9	62.2	78.1	73.9	77.4			
		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	100	99.9	100		
		1時間値の最低値	%	20.2	17.7	33.3	44.5	43.2	39.1	33.6	30.4	37.3	27.7	38.3	26.6	17.7			
南相馬市	原町	測定時間	時間	720	744	710	744	744	719	740	719	744	743	672	744	8743			
		平均値	%	61.4	66.5	76.3	78	78.4	73.5	70.3	72.9	63.9	55.4	69.9	65.9	69.3			
		1時間値の最高値	%	93.3	93.5	94	93.9	94.3	93.3	94	94.9	94.7	93.8	94.2	95	95			
		1時間値の最低値	%	13.2	12.8	22.4	35.4	38.4	33.2	26.1	28.4	30.7	17.9	25.7	19.4	12.8			
	小高	測定時間	時間	720	744	716	744	744	713	744	719	741	744	672	742	8286			
		平均値	%	66.1	71.6	81.2	83.3	84	80	76.3	80.3	69.6	59.2	75.4	80.9	75.4			
		1時間値の最高値	%	96.7	96.5	98.6	99.1	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100		
		1時間値の最低値	%	10.1	12.7	28.2	33.5	38.5	34	31	32.6	29.4	18.5	32.3	27.7	10.1			
飯舘村	飯舘	測定時間	時間	720	744	716	743	744	713	744	719	744	744	671	744	8746			
		平均値	%	66.8	68.2	78.9	80.8	83.7	81.3	78.8	79.2	75.6	68.2	76.3	72.5	75.8			
		1時間値の最高値	%	95.7	95.7	95.5	96.6	96.7	97.3	97.2	98.2	98.1	97.5	97.6	97	98.2			
		1時間値の最低値	%	12.9	13.4	22.2	39.1	39.8	39.8	28.9	32.4	34.6	28.6	18.7	20.5	12.9			
双葉町	双葉	測定時間	時間	720	744	716	744	744	720	744	719	744	744	672	744	8755			
		平均値	%	72.6	77.5	87.3	88.1	90.1	86.3	83.8	85.2	75.3	64.2	79.6	76.6	80.5			
		1時間値の最高値	%	99.5	99.5	99.5	99.4	99.4	99.4	99.5	99.5	99.4	99.5	99.5	99.5	99.5	99.5		
		1時間値の最低値	%	12.2	19	30.1	41.5	51	40.1	28.7	42.8	32.8	24.2	33	29.2	12.2			
富岡町	富岡	測定時間	時間	720	744	717	744	744	712	744	719	742	744	672	743	8745			
		平均値	%	68	74.8	85.9	87.7	89.6	83.1	77.6	79.9	67.6	58.7	75.8	74.3	76.9			
		1時間値の最高値	%	99.8	99.7	99.7	99.7	99.7	99.7	99.7	99.8	99.7	99.7	99.7	99.8	99.8	99.8		
		1時間値の最低値	%	16.5	18.1	36.3	46.8	52.3	40	33.3	38	32.1	22.4	38.1	19.8	16.5			
榑葉町	榑葉	測定時間	時間	720	744	714	744	744	720	744	719	742	744	672	744	8751			
		平均値	%	66.3	72.5	83.9	83	80.6	74	72	75	62.4	54.4	71.3	70.3	72.1			
		1時間値の最高値	%	100	100	100	100	97.8	95.2	95.4	96.5	95.7	96.7	98.5	98	100			
		1時間値の最低値	%	17.5	12.4	30	32.7	43.4	28.1	25.9	29.8	22.4	16.5	29.9	15.3	12.4			
広野町	広野	測定時間	時間	720	744	711	744	744	720	744	719	744	744	672	744	8750			
		平均値	%	64	71.7	82.4	83.3	85	77.7	74	75.5	61.9	54	70.5	70.4	72.5			
		1時間値の最高値	%	94.2	94.5	94.5	94.7	95.2	94.7	94.7	94.9	94.5	94.3	94.2	94.5	95.2			
		1時間値の最低値	%	15.3	14.8	33.2	39.7	56.7	39.1	32.1	34.4	26.3	18.2	31.5	17.9	14.8			
川内村	川内	測定時間	時間	720	744	715	744	744	713	744	719	744	744	671	744	8227			
		平均値	%	67.4	70	79.7	80.3	83.7	81.7	79.8	80.2	73.7	65.5	78.4	84.4	76.6			
		1時間値の最高値	%	94.7	94.8	95.3	95	95.7	95.7	95.8	96.3	96.5	96.2	96.6	95.4	96.6			
		1時間値の最低値	%	11.5	13.8	20.6	37.8	41.7	39.9	26	36.8	30.8	21.3	25.2	50.8	11.5			
いわき市	上中田	測定時間	時間	720	744	720	744	744	713	744	720	744	744	672	743	8752			
		平均値	%	67.5	75.7	84.8	85.4	86.6	80	80.8	81.1	68.5	63	76.3	75.4	77.1			
		1時間値の最高値	%	99.4	98.6	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	%	16.3	21.6	49.6	47.3	46.6	37.5	35.5	38.9	23.8	23.9	30.7	28.4	16.3			
	花ノ井	測定時間	時間	720	744	720	743	744	716	744	719	743	744	672	744	8753			
		平均値	%	68.9	75	84	83.9	84	77.6	76.6	78.9	67.7	61.4	74.9	73.7	75.5			
		1時間値の最高値	%	97.4	96.3	96.9	96.8	96.4	96.8	96.6	96.7	96.8	96.2	96.6	96.1	97.4			
		1時間値の最低値	%	13.3	21.5	42.2	42.1	29.4	34.3	33.3	20	19.5	24	30.1	26.9	13.3			
	愛宕下	測定時間	時間	720	744	720	744	743	716	744	720	743	744	672	744	8754			
		平均値	%	64.6	72.7	81.4	82.5	80.8	72.5	71.1	72.9	60.3	55.4	69.2	68.7	71			
		1時間値の最高値	%	96.5	95.4	98.9	98.6	96.5	91.9	93.4	93.9	94	92.5	94.7	94.6	98.9			
		1時間値の最低値	%	14.1	18.2	43.8	41.6	40.7	30.1	28.7	14.8	21.1	20.8	29.7	27.7	14.1			
	大原	測定時間	時間	720	744	720	744	737	720	716	720	744	744	672	744	8725			
		平均値	%	70.9	77.4	84.3	84.4	83.8	77.8	75.7	76.1	63.9	59.8	73.6	72.7	75			
		1時間値の最高値	%	99.1	98.9	98.8	98.9	98.7	98.7	98.7	97.2	97.9	98.5	98.4	99.8	99.8			
		1時間値の最低値	%	18.5	22.1	44.2	43.8	43.1	33.7	30.7	35.4	20.6	22	29.5	26.8	18.5			
	西郷	測定時間	時間	720	744	720	744	744	716	744	720	744	744	672	744	8756			
		平均値	%	71.7	77.8	83.1	80.9	81.3	76	74.3	76.4	64	62.3	71.9	68.1	74			
		1時間値の最高値	%	100	100	100	99.8	99.9	99.9	99.7	99.8	99.1	99.9	99.9	98	100			
		1時間値の最低値	%	16.4	23.7	27.4	39.5	41.7	27.7	26.5	28.8	22	18.9	26.3	26.8	16.4			
	揚土	測定時間	時間	720	744	720	744	740	720	744	720	744	744	672	744	8756			
		平均値	%	64.4	71.2	81.1	82.1	82.9	75.9	74.1	75.9	63.7	58.1	73.4	71.2	72.8			
		1時間値の最高値	%	98	96.7	97.9	99.3	98	96.9	97.1	97.3	98.6	98.2	98.7	99	99.3			
		1時間値の最低値	%	17.5	16.8	33.1	35.4	47.1	35.2	29.1	35.8	21.3	22.4	26.4	24.1	16.8			
下神谷	測定時間	時間	720	744	720	744	744	713	744	720	744	744	672	744	8753				
	平均値	%	71.9	76	81.7	79.1	81.3	78	75.6	77.2	68.9	63.9	76.3	74.2	75.3				
	1時間値の最高値	%	99.8	99.8	99.7	95.5	97.5	99.2	97.7	99.1	99.3	99.5	99.6	99.3	99.8				
	1時間値の最低値	%	24.4	24.4	31.7	40.3	36.2	33.6	37.4	37.7	29.1	30.8	30.5	34	24.4				

日射量(INS:月間値)

市町村名	測定局	区分	単位	平成21年												平成22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	711	744	744	718	744	719	743	744	672	744	8747			
		平均値	MJ/m ²	0.66	0.67	0.63	0.53	0.52	0.49	0.37	0.29	0.23	0.29	0.34	0.46	0.46			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	3.54	3.58	3.69	3.53	3.36	3.26	2.85	2.15	1.86	2.05	2.42	3.26	3.69			
郡山市	朝日	測定時間	時間	720	744	720	744	736	720	744	720	744	694	669	739	8694			
		平均値	MJ/m ²	0.71	0.72	0.68	0.55	0.54	0.56	0.43	0.33	0.26	0.31	0.36	0.42	0.49			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	3.63	3.63	3.62	3.52	3.41	3.53	2.83	2.29	1.98	2.29	2.61	3.33	3.63			
須賀川市	須賀川	測定時間	時間	720	744	713	744	744	627	744	717	742	744	672	735	8646			
		平均値	MJ/m ²	0.73	0.75	0.67	0.6	0.6	0.58	0.44	0.35	0.29	0.36	0.41	0.49	0.52			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	3.66	3.71	3.76	3.62	3.48	3.43	2.78	2.32	1.96	2.36	2.69	3.38	3.76			
白河市	白河	測定時間	時間	719	744	709	744	744	720	743	719	743	744	672	744	8745			
		平均値	MJ/m ²	0.78	0.75	0.63	0.56	0.58	0.57	0.43	0.35	0.31	0.36	0.37	0.51	0.52			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	4.1	3.75	3.77	3.58	3.35	3.22	2.85	2.63	2.13	2.26	3.05	3.37	4.1			
会津若松市	会津若松	測定時間	時間	720	744	712	744	744	719	743	719	744	743	672	744	8748			
		平均値	MJ/m ²	0.63	0.7	0.71	0.56	0.65	0.55	0.41	0.28	0.2	0.24	0.33	0.42	0.47			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	3.45	3.53	3.57	3.44	3.32	3.08	2.64	2.2	2.11	2.1	2.58	3.19	3.57			
南相馬市	原町	測定時間	時間	720	744	710	744	744	718	740	719	744	743	672	744	8742			
		平均値	MJ/m ²	0.77	0.74	0.59	0.54	0.53	0.55	0.47	0.35	0.31	0.4	0.39	0.53	0.52			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	3.63	3.79	3.94	3.64	3.39	3.39	2.91	2.49	1.96	2.28	2.73	3.4	3.94			
榑葉町	榑葉	測定時間	時間	720	744	713	744	744	720	744	719	742	744	672	744	8750			
		平均値	MJ/m ²	0.73	0.7	0.59	0.59	0.55	0.56	0.43	0.33	0.32	0.39	0.39	0.46	0.5			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	3.5	3.47	3.45	3.4	3.37	3.13	2.7	2.13	1.89	2.16	2.57	3.24	3.5			
いわき市	大原	測定時間	時間	720	744	720	744	737	720	716	720	744	744	672	744	8725			
		平均値	MJ/m ²	0.82	0.79	0.7	0.66	0.65	0.63	0.47	0.34	0.34	0.39	0.39	0.49	0.56			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	3.74	3.73	3.65	3.53	3.59	3.46	2.91	2.51	1.89	2.23	2.52	3.16	3.74			
	下神谷	測定時間	時間	720	744	720	744	744	713	744	720	744	744	672	744	8753			
		平均値	MJ/m ²	0.76	0.74	0.65	0.63	0.62	0.57	0.43	0.33	0.32	0.39	0.38	0.47	0.52			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	3.6	3.63	3.51	3.51	3.35	3.26	2.75	2.34	1.92	2.25	2.53	3.18	3.63			

紫外線(UV:月間値)

市町村名	測定局	区分	単位	平成21年												平成22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	711	744	744	718	744	719	743	744	672	744	8747			
		平均値	MJ/m ²	0.03	0.03	0.03	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	0.16	0.16	0.18	0.18	0.17	0.16	0.13	0.1	0.08	0.08	0.11	0.14	0.18			
郡山市	朝日	測定時間	時間	720	744	720	744	735	720	744	720	744	694	669	739	8693			
		平均値	MJ/m ²	0.03	0.04	0.04	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.01	0.01	0.02	0.02	0.03			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	0.17	0.18	0.19	0.19	0.19	0.17	0.14	0.1	0.08	0.09	0.11	0.14	0.19			
須賀川市	須賀川	測定時間	時間	720	744	713	744	744	702	744	717	742	744	672	735	8721			
		平均値	MJ/m ²	0.03	0.04	0.03	0.03	0.03	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	0.17	0.18	0.18	0.18	0.16	0.13	0.1	0.08	0.09	0.11	0.14	0.18			
白河市	白河	測定時間	時間	719	744	611	744	744	720	743	719	743	744	672	744	8647			
		平均値	MJ/m ²	0.03	0.03	0.03	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	0.18	0.18	0.18	0.19	0.18	0.16	0.13	0.1	0.08	0.09	0.12	0.14	0.19			
会津若松市	会津若松	測定時間	時間	720	744	712	744	744	719	743	719	744	743	672	744	8748			
		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	0.02	0.02	0.02			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	0.17	0.18	0.2	0.2	0.19	0.17	0.14	0.1	0.08	0.09	0.12	0.15	0.2			
南相馬市	原町	測定時間	時間	720	744	710	744	744	718	740	719	744	743	672	744	8742			
		平均値	MJ/m ²	0.04	0.04	0.03	0.03	0.03	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	0.2	0.2	0.2	0.2	0.19	0.18	0.12	0.09	0.07	0.08	0.1	0.14	0.2			

放射収支(EMIT:月間値)

市町村名	測定局	区分	単位	平成21年												平成22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				
郡山市	朝日	測定時間	時間	720	744	720	744	736	720	744	720	744	694	669	739	8694			
		平均値	MJ/m ²	0.38	0.38	0.39	0.22	0.32	0.31	0.18	0.12	0.07	0.09	0.15	0.22	0.24			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	2.7	2.66	2.67	2.58	3.11	2.77	2.05	1.69	1.46	1.69	1.91	2.51	3.11			
会津若松市	会津若松	測定時間	時間	720	744	712	744	744	719	743	719	744	743	670	744	8746			
		平均値	MJ/m ²	0.23	0.26	0.31	0.29	0.3	0.21	0.1	0.05	0.01	-0	0.06	0.17	0.17			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	2	2.31	2.25	2.21	2.19	1.87	1.43	1.25	1.37	0.96	1.6	2.06	2.31			
南相馬市	原町	測定時間	時間	720	744	710	744	715	718	740	719	744	743	672	744	8713			
		平均値	MJ/m ²	0.41	0.41	0.37	0.35	0.34	0.31	0.17	0.1	0.03	0.06	0.12	0.24	0.24			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	2.69	2.76	3	2.78	2.75	2.58	2.05	1.64	1.28	1.41	1.75	2.43	3			
いわき市	大原	測定時間	時間	720	744	720	744	737	720	716	720	744	744	672	744	8725			
		平均値	MJ/m ²	0.36	0.41	0.39	0.39	0.37	0.29	0.16	0.07	0.03	0.04	0.07	0.16	0.23			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	2.42	2.44	2.56	2.44	2.51	2.26	1.8	1.52	1.06	1.22	1.36	1.81	2.56			

大気安定度(ST:月間値)

市町村名	測定局	区 分	単 位	平成20年												平成21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				
郡山市	朝日	測定時間	時間	720	744	720	744	735	720	744	720	744	154	-	512	7257			
		最大大気安定度		D	D	D	D	D	D	G	D	D	D	-	D	D			
		割合	%	40.3	37.9	39.4	45.2	41.4	33.1	35.9	44.4	48	64.3	-	47.5	41.8			
会津若松市	会津若松	測定時間	時間	720	744	712	744	744	719	743	719	744	743	672	744	8748			
		最大大気安定度		D	G	G	D	G	G	G	D	D	D	D	D	D			
		割合	%	34.9	33.3	31.6	33.9	34.1	39.5	42.4	41.6	59.5	68	55.8	49.2	39.8			
南相馬市	原町	測定時間	時間	720	744	710	744	733	718	740	719	744	743	672	744	8731			
		最大大気安定度		D	D	D	D	D	D	G	D	G	G	D	D	D			
		割合	%	33.3	36.4	49.2	54.7	48.7	37.2	39.3	38.4	37	35.4	40.5	42.5	39.6			
いわき市	大原	測定時間	時間	720	744	720	744	737	720	716	720	744	744	672	744	8725			
		最大大気安定度		D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D			
		割合	%	36.8	37.9	43.3	49.5	43.3	34.2	37	42.8	40.9	41.4	48.8	52.6	42.5			