

(資料編) 第3 気象測定結果

1 気象測定結果

- (1) 風向 (局別風向頻度表) (p. 161)
- (2) 風速 (局別風速階級別割合表) (p. 164)
- (3) 温度 (月間値) (p. 167)
- (4) 湿度 (月間値) (p. 171)
- (5) 日射量 (月間値) (p. 175)
- (6) 紫外線 (月間値) (p. 176)
- (7) 放射収支 (月間値) (p. 177)
- (8) 大気安定度 (月間値) (p. 177)

■■風向（局別風向頻度表）■■

（局別風向頻度表）

期間：令和3(2021)年4月1日～令和4(2022)年3月31日

市町村名	測定局	区分	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNNW	NW	NNW	CALM	合計
福島市	南町	度数	421	566	795	387	212	273	541	426	579	455	372	320	378	718	804	374	1044	8665
		割合	5	7	9	4	2	3	6	5	7	4	4	4	4	8	9	4	12	100
	森合	度数	790	1339	368	126	102	125	307	680	722	305	228	196	365	572	456	582	1430	8693
		割合	9	15	4	1	1	1	4	8	8	4	3	2	4	7	5	7	16	100
	古川	度数	436	350	447	631	335	202	157	198	188	307	786	561	329	246	601	539	2371	8684
		割合	5	4	5	7	4	2	2	2	2	4	9	6	4	3	7	6	27	100
松浪町	度数	261	415	648	268	169	110	120	234	609	651	790	1078	559	156	124	147	2348	8687	
	割合	3	5	7	3	2	1	1	3	7	9	9	12	6	2	1	2	27	100	
二本松市	度数	511	824	527	338	294	202	286	424	573	844	753	809	680	327	139	152	1015	8698	
	割合	6	9	6	4	3	2	3	5	7	10	9	9	8	4	2	2	12	100	
芳賀	度数	556	875	326	142	145	224	359	563	986	869	241	317	715	1165	573	283	415	8754	
	割合	6	10	4	2	2	3	4	6	11	10	3	4	8	13	7	3	5	100	
堤下	度数	237	772	523	180	113	128	267	411	1163	653	342	277	725	1388	783	175	619	8756	
	割合	3	9	6	2	1	1	3	5	13	7	4	3	8	16	9	2	7	100	
郡山市	度数	298	855	586	195	111	165	201	283	640	839	502	837	1429	826	175	113	692	8747	
	割合	3	10	7	2	1	2	2	3	7	10	6	10	16	9	2	1	8	100	
安積	度数	338	625	461	186	137	189	320	381	661	695	671	313	305	558	1517	715	681	8753	
	割合	4	7	5	2	2	2	4	4	8	8	8	4	3	6	17	8	8	100	
台新	度数	438	510	577	257	97	96	166	423	893	760	348	241	299	864	1227	696	864	8756	
	割合	5	6	7	3	1	1	2	5	10	9	4	3	3	10	14	8	10	100	
須賀川市	度数	557	384	149	188	127	217	518	1063	508	334	193	198	361	1063	1294	481	977	8612	
	割合	6	4	2	2	1	3	6	12	6	4	2	2	4	12	15	6	11	100	
矢吹町	度数	451	182	101	120	271	332	249	334	553	270	118	95	281	475	1257	1502	2130	8721	
	割合	5	2	1	1	3	4	3	4	6	3	1	1	3	5	14	17	24	100	
白河市	度数	553	243	241	322	388	459	286	250	329	519	580	366	295	412	861	632	1978	8714	
	割合	6	3	3	4	4	5	3	3	4	6	7	4	3	5	10	7	23	100	
棚倉町	度数	794	1040	222	102	103	71	112	436	1247	782	261	165	138	230	367	588	2019	8677	
	割合	9	12	3	1	1	1	1	5	14	9	3	2	2	3	4	7	23	100	

※気象測定結果は参考値としての取扱いとなります。

(局別風向頻度表)

期間：令和3(2021)年4月1日～令和4(2022)年3月31日

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
会津若松市	会津若松	度数	430	265	131	98	232	535	648	432	315	217	142	141	270	1071	1356	617	1728	8628
		割合	5	3	2	1	3	6	8	5	4	3	2	2	3	12	16	7	20	100
喜多方市	喜多方	度数	514	413	236	130	146	206	283	327	343	359	411	627	804	648	352	420	2322	8541
		割合	6	5	3	2	2	2	3	4	4	4	5	7	9	8	4	5	27	100
南会津町	南会津	度数	134	161	333	212	252	321	718	635	325	296	313	439	598	487	334	246	2697	8501
		割合	2	2	4	2	3	4	4	8	7	4	3	4	5	7	6	4	3	32
新地町	新地	度数	225	139	186	376	369	465	383	368	399	425	157	123	326	2075	994	520	1161	8691
		割合	3	2	2	4	4	5	4	4	4	5	2	1	4	24	11	6	13	100
相馬市	相馬	度数	375	292	255	311	420	569	319	374	465	259	252	257	389	1431	1107	516	1124	8715
		割合	4	3	3	4	5	7	4	4	4	5	3	3	3	4	16	13	6	13
南相馬市	原町	度数	361	360	442	357	354	444	397	391	262	294	541	764	908	819	631	451	948	8724
		割合	4	4	5	4	4	5	5	4	3	3	6	9	10	9	7	5	11	100
双葉町	小高	度数	476	346	328	325	283	486	399	526	407	240	152	239	809	1449	909	772	603	8749
		割合	5	4	4	4	3	6	5	5	6	5	2	3	9	17	10	9	7	100
富岡町	双葉	度数	1110	383	201	144	122	258	487	596	640	60	13	8	5	2	9	193	4514	8745
		割合	13	4	2	2	1	3	7	6	7	7	0	0	0	0	0	2	52	100
檜葉町	富岡	度数	797	474	356	192	191	200	402	556	835	319	166	226	457	861	1167	1110	445	8754
		割合	9	5	4	2	2	2	2	5	6	10	4	2	3	5	10	13	13	5
広野町	檜葉	度数	323	147	240	324	267	514	289	393	479	329	189	225	829	969	831	1062	1333	8743
		割合	4	2	3	4	3	6	6	4	5	4	2	3	9	11	10	12	15	100
いわき市	広野	度数	858	1125	419	185	102	152	163	274	553	684	563	270	387	826	993	806	396	8756
		割合	10	13	5	2	1	2	2	2	3	6	8	6	3	4	9	11	9	5
上中田	上中田	度数	948	697	424	239	118	347	553	329	342	618	319	429	807	575	544	921	516	8726
		割合	11	8	5	3	1	4	4	6	4	4	7	4	5	9	7	6	11	6
花ノ井	花ノ井	度数	934	654	316	167	63	197	218	339	366	510	367	180	116	130	230	519	3450	8756
		割合	11	7	4	2	1	2	2	4	4	4	6	4	2	1	1	3	6	39
金山	金山	度数	797	569	539	290	102	174	256	359	780	442	196	144	152	304	743	1709	1200	8756
		割合	9	6	6	3	1	2	2	3	4	9	5	2	2	2	3	8	20	14

※気象測定結果は参考値としての取扱いとなります。

(局別風向頻度表)

期間：令和3(2021)年4月1日～令和4(2022)年3月31日

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	下川	度数	907	871	487	207	81	197	142	329	617	810	285	141	206	638	1120	1307	411	8756	
		割合	10	10	6	2	1	2	2	2	4	7	9	3	2	2	7	13	15	5	100
	滝尻	度数	728	838	535	227	120	178	240	240	242	612	599	238	117	190	653	1160	858	1221	8756
		割合	8	10	6	3	1	2	3	3	3	7	7	3	1	2	7	13	10	14	100
	大原	度数	1174	518	369	315	159	182	196	196	519	934	214	127	116	124	437	999	1727	637	8747
		割合	13	6	4	4	2	2	2	2	6	11	2	1	1	1	5	11	20	7	100
	中原	度数	988	398	285	169	180	417	202	202	397	489	378	280	141	299	1024	1183	1143	784	8757
		割合	11	5	3	2	2	5	2	2	5	6	4	3	2	3	12	14	13	9	100
	揚土	度数	734	445	658	687	138	78	46	46	32	87	952	269	428	420	515	524	684	2059	8756
		割合	8	5	8	8	2	1	1	1	0	1	11	3	5	5	6	6	8	24	100
	中央台	度数	361	629	739	540	246	139	154	154	169	298	1096	550	203	251	480	690	568	1641	8754
		割合	4	7	8	6	3	2	2	2	2	3	13	6	2	3	5	8	6	19	100
	常磐	度数	552	418	450	331	329	215	403	403	866	169	90	61	84	324	778	681	791	2212	8754
		割合	6	5	5	4	4	2	5	5	10	2	1	1	1	4	9	8	9	25	100
	四倉	度数	566	731	643	854	470	218	260	260	233	262	264	270	535	442	376	731	1287	606	8748
		割合	6	8	7	10	5	2	3	3	3	3	3	3	6	5	4	8	15	7	100
平	度数	127	17	19	12	118	755	321	321	305	529	419	216	204	248	500	1727	2209	1030	8756	
	割合	1	0	0	0	1	9	4	4	3	6	5	2	2	3	6	20	25	12	100	

※気象測定結果は参考値としての取扱いとなります。

■■風速（局別風速階級別割合表）■■

（局別風向頻度表、単位：m/s）
 期間：令和3(2021)年4月1日～令和4(2022)年3月31日

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	1044	1830	4025	802	570	273	95	26	8665
		割合	12.0	21.1	46.5	9.3	6.6	3.2	1.1	0.3	100
	森合	度数	1430	1750	4040	857	387	140	61	28	8693
		割合	16.5	20.1	46.5	9.9	4.5	1.6	0.7	0.3	100
	古川	度数	2371	2118	2659	638	485	263	93	57	8684
		割合	27.3	24.4	30.6	7.3	5.6	3.0	1.1	0.5	100
松浪町	度数	2348	2443	2940	580	247	98	18	13	8687	
	割合	27.0	28.1	33.9	6.7	2.8	1.1	0.2	0.2	100	
二本松市	度数	1015	1684	4099	983	527	241	86	63	8698	
	割合	11.7	19.4	47.1	11.3	6.1	2.8	1.0	0.7	100	
郡山市	芳賀	度数	415	1203	4559	1400	722	324	97	34	8754
		割合	4.7	13.7	52.1	16.0	8.2	3.7	1.1	0.3	100
	堤下	度数	619	1438	4549	1175	570	272	104	29	8756
		割合	7.1	16.4	52.0	13.4	6.5	3.1	1.2	0.3	100
	日和田	度数	692	1158	3707	1250	876	561	293	210	8747
		割合	7.9	13.2	42.4	14.3	10.0	6.4	3.3	2.4	100
安積	度数	681	1295	3979	1187	778	449	211	173	8753	
	割合	7.8	14.8	45.4	13.6	8.9	5.1	2.4	2.0	100	
台新	度数	864	1497	4547	1007	504	222	77	38	8756	
	割合	9.9	17.1	52.0	11.5	5.8	2.5	0.9	0.4	100	
須賀川市	度数	977	1686	4211	844	508	234	86	66	8612	
	割合	11.3	19.6	48.9	9.8	5.9	2.7	1.0	0.8	100	
矢吹町	度数	2130	1796	3072	662	478	306	164	113	8721	
	割合	24.4	20.6	35.2	7.6	5.5	3.5	1.9	1.2	100	
白河市	度数	1978	2165	3810	486	209	50	12	4	8714	
	割合	22.7	24.8	43.7	5.6	2.4	0.6	0.1	0.0	100	
柵倉町	度数	2019	2212	3600	543	224	60	18	1	8677	
	割合	23.3	25.5	41.5	6.3	2.6	0.7	0.2	0.0	100	
会津若松市	度数	1728	2231	3264	777	409	151	52	16	8628	
	割合	20.0	25.9	37.8	9.0	4.7	1.8	0.6	0.2	100	

※気象測定結果は参考値としての取扱いとなります。

(局別風向頻度表、単位：m/s)

期間：令和3(2021)年4月1日～令和4(2022)年3月31日

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
喜多方市	喜多方	度数	2322	2603	2877	462	214	53	10	0	8541
		割合	27.2	30.5	33.7	5.4	2.5	0.6	0.1	0.0	100
南会津町	南会津	度数	2697	2567	2968	223	43	3	0	0	8501
		割合	31.7	30.2	34.9	2.6	0.5	0.0	0.0	0.0	100
新地町	新地	度数	1161	1487	3967	983	456	280	184	173	8691
		割合	13.4	17.1	45.7	11.3	5.2	3.2	2.1	1.9	100
相馬市	相馬	度数	1124	2186	3897	793	382	192	90	51	8715
		割合	12.9	25.1	44.8	9.1	4.4	2.2	1.0	0.5	100
南相馬市	原町	度数	948	1777	4258	952	434	218	88	49	8724
		割合	10.9	20.4	48.8	10.9	5.0	2.5	1.0	0.4	100
	小高	度数	603	1254	4451	1173	673	297	164	134	8749
		割合	6.9	14.3	50.9	13.4	7.7	3.4	1.9	1.5	100
双葉町	双葉	度数	4514	2580	1642	8	1	0	0	0	8745
		割合	51.6	29.5	18.8	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	100
富岡町	富岡	度数	445	1093	4365	1206	797	438	222	188	8754
		割合	5.1	12.5	49.8	13.8	9.1	5.0	2.5	2.1	100
檜葉町	檜葉	度数	1333	1612	4059	956	428	193	82	80	8743
		割合	15.2	18.4	46.5	10.9	4.9	2.2	0.9	0.9	100
広野町	広野	度数	396	985	4866	1215	638	341	170	145	8756
		割合	4.5	11.2	55.5	13.9	7.3	3.9	1.9	1.7	100
いわき市	上中田	度数	516	1853	4336	1021	610	272	78	40	8726
		割合	5.9	21.2	49.7	11.7	7.0	3.1	0.9	0.4	100
	花ノ井	度数	3450	2050	2471	343	213	141	65	23	8756
		割合	39.4	23.4	28.2	3.9	2.4	1.6	0.7	0.2	100
金山	金山	度数	1200	2042	4444	791	232	36	9	2	8756
		割合	13.7	23.3	50.7	9.0	2.6	0.4	0.1	0.0	100
下川	下川	度数	411	1307	4219	1228	795	465	196	135	8756
		割合	4.7	14.9	48.2	14.0	9.1	5.3	2.2	1.5	100
滝尻	滝尻	度数	1221	1765	3975	1097	484	164	36	14	8756
		割合	13.9	20.2	45.4	12.5	5.5	1.9	0.4	0.1	100
大原	大原	度数	637	1042	4471	1155	616	419	212	195	8747
		割合	7.3	11.9	51.1	13.2	7.0	4.8	2.4	2.2	100

※気象測定結果は参考値としての取扱いとなります。

(局別風向頻度表、単位：m/s)

期間：令和3(2021)年4月1日～令和4(2022)年3月31日

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	中原	度数	784	2147	4293	855	415	181	53	29	8757	
		割合	9.0	24.5	49.0	9.8	4.7	2.1	0.6	0.3	100	
	揚土	度数	2059	2183	3702	568	181	51	11	11	1	8756
		割合	23.5	24.9	42.3	6.5	2.1	0.6	0.1	0.0	0.0	100
	中央台	度数	1641	1360	3705	1036	604	256	90	62	62	8754
		割合	18.7	15.5	42.4	11.8	6.9	2.9	1.0	0.7	0.7	100
	常磐	度数	2212	2063	3815	485	144	24	6	5	5	8754
		割合	25.3	23.6	43.5	5.5	1.6	0.3	0.1	0.0	0.0	100
	四倉	度数	606	1420	3826	1192	757	425	262	260	260	8748
		割合	6.9	16.2	43.7	13.6	8.7	4.9	3.0	3.1	3.1	100
	平	度数	1030	1991	4094	839	434	244	85	39	39	8756
		割合	11.8	22.7	46.8	9.6	5.0	2.8	1.0	0.4	0.4	100

※気象測定結果は参考値としての取扱いとなります。

■■ 温度（月間値） ■■

（温度 月間値）

市町村名	測定局	区分	単位	令和3(2021)年												令和4(2022)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	719	744	691	741	744	672	733	8716			
		平均値	°C	12.3	18.0	22.1	25.3	25.6	20.7	15.8	10.1	4.4	4.4	1.4	1.8	7.2	13.7		
		1時間値の最高値	°C	24.8	28.2	33.0	37.5	38.9	32.8	30.3	20.8	15.4	15.4	9.6	12.9	22.7	38.9		
		1時間値の最低値	°C	0.1	7.2	14.8	18.9	17.3	12.9	5.1	-1.2	-6.9	-6.9	-6.7	-7.3	-3.7	-7.3		
	森合	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	720	737	744	672	744	8753			
		平均値	°C	12.5	18.1	22.3	25.6	25.9	21.0	15.9	10.4	4.2	4.2	1.0	1.6	6.7	13.8		
		1時間値の最高値	°C	25.6	29.2	34.1	38.9	39.3	33.6	31.4	21.2	16.7	16.7	9.2	12.5	22.4	39.3		
		1時間値の最低値	°C	0.5	7.6	15.0	19.0	17.6	13.1	5.1	-1.3	-7.2	-7.2	-7.9	-7.2	-4.0	-7.9		
	古川	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	720	741	744	672	744	8757			
		平均値	°C	12.1	17.7	21.8	25.0	25.3	20.4	15.4	9.9	4.0	4.0	1.0	1.6	6.7	13.4		
		1時間値の最高値	°C	23.7	27.4	31.3	36.6	36.3	31.6	29.6	20.6	15.8	15.8	9.2	12.0	22.3	36.6		
		1時間値の最低値	°C	0.6	7.5	14.7	18.8	17.1	12.8	4.7	-1.8	-6.8	-6.8	-8.3	-5.5	-3.0	-8.3		
松浪町	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	720	741	744	671	744	8756				
	平均値	°C	12.4	18.1	22.2	25.5	25.8	20.9	15.9	10.5	4.4	4.4	1.4	1.9	7.0	13.8			
	1時間値の最高値	°C	24	27.7	32.5	37.4	37.2	31.6	29.8	20.6	15.6	15.6	9.4	12.0	21.5	37.4			
	1時間値の最低値	°C	1.3	8.3	15.5	19.0	17.5	13.6	6.0	-0.3	-6.4	-6.4	-6.7	-5.6	-2.9	-6.8			
二本松市	測定時間	時間	720	744	720	743	744	720	744	720	744	744	672	743	8755				
	平均値	°C	10.7	16.5	20.6	23.9	24.4	19.3	14.5	8.5	3.5	3.5	0.1	0.6	5.8	12.4			
	1時間値の最高値	°C	22.0	25.9	30.5	35.5	35.9	29.8	28.4	18.4	15.5	15.5	8.7	9.0	19.4	35.9			
	1時間値の最低値	°C	-1.7	4.9	12.8	17.9	16.4	11.4	3.0	-3.3	-6.5	-6.5	-8.8	-8.0	-6.1	-8.8			
芳賀	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	720	744	744	672	743	8754				
	平均値	°C	11.2	17.1	21.2	24.4	25.0	19.7	15.2	9.5	3.9	3.9	0.9	1.3	6.5	13.0			
	1時間値の最高値	°C	23.0	26.5	31.1	37.1	36.0	29.7	28.1	19.4	14.7	14.7	9.2	10.7	19.6	37.1			
	1時間値の最低値	°C	-0.2	5.7	13.8	18.3	16.3	12.5	3.5	-2.4	-4.2	-4.2	-6.1	-5.0	-5.6	-6.1			
郡山市	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	720	744	744	672	743	8756				
	平均値	°C	11.3	17.1	21.3	24.5	25.1	19.9	15.4	9.7	4.0	4.0	0.9	1.4	6.6	13.1			
	1時間値の最高値	°C	22.3	26.4	30.8	36.6	36.8	30.2	28.4	20.0	14.9	14.9	9.1	10.5	19.4	36.8			
	1時間値の最低値	°C	0.3	6.9	14.1	18.4	16.5	12.3	4.4	-1.9	-4.0	-4.0	-5.8	-4.5	-5.5	-5.8			
日和田	測定時間	時間	720	744	720	744	742	720	740	716	744	744	672	741	8747				
	平均値	°C	10.9	16.8	20.8	24.1	24.5	19.3	14.9	9.1	3.5	3.5	0.3	0.7	5.8	12.6			
	1時間値の最高値	°C	22.3	25.7	30.4	35.8	35.6	29.7	28.5	19.7	14.8	14.8	9.0	9.9	18.8	35.8			
	1時間値の最低値	°C	-1.3	4.4	13.2	18.0	16.5	11.3	2.9	-2.8	-5.4	-5.4	-7.8	-6.5	-6.0	-7.8			

※気象測定結果は参考値としての取扱いとなります。

(温度 月間値)

市町村名	測定局	区分	単位	令和3(2021)年					令和4(2022)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	安積	測定時間	時間	720	744	720	741	744	720	741	720	744	744	744	743	8753
		平均値	°C	11.3	17.0	21.1	24.4	24.9	19.7	15.2	9.4	3.7	0.7	1.2	6.4	12.9
		1時間値の最高値 1時間値の最低値	°C	23.3 -0.3	26.9 5.9	30.8 13.9	36.5 18.3	35.7 16.4	30.3 11.6	28.8 3.2	21.5 -2.6	15.3 -4.9	9.3 -6.6	11.9 -5.2	21.7 -6.0	36.5 -6.6
須賀川市	台新	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	741	720	744	744	743	8756	
		平均値	°C	11.1	16.9	21.2	24.4	24.9	19.8	15.2	9.6	3.7	0.6	1.0	6.3	12.9
		1時間値の最高値 1時間値の最低値	°C	22.1 0.5	26.0 7.2	30.5 13.9	35.9 18.2	36.6 16.4	29.2 12.8	28.3 4.0	19.5 -2.0	14.7 -4.2	8.7 -5.5	10.5 -4.3	19.5 -5.8	36.6 -5.8
須賀川市	須賀川	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	738	600	744	744	743	8633	
		平均値	°C	10.9	16.6	20.7	24.1	24.7	19.3	14.7	9.7	3.3	0.4	0.7	6.0	12.6
		1時間値の最高値 1時間値の最低値	°C	22.4 -0.8	25.8 6.3	30.7 13.7	36.9 18.0	36.1 16.1	29.1 11.8	28.1 2.9	19.1 -3.0	14.5 -6.1	8.4 -6.2	10.2 -4.8	19.1 -6.7	36.9 -6.7
矢吹町	矢吹	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	742	720	744	744	744	8758	
		平均値	°C	10.6	16.3	20.4	23.7	24.4	19.0	14.4	8.5	3.0	0.1	0.3	5.9	12.2
		1時間値の最高値 1時間値の最低値	°C	22.0 -1.0	25.5 5.1	30.7 13.0	35.9 17.9	35.6 15.8	28.8 11.3	27.2 2.6	18.8 -3.2	13.9 -6.7	7.9 -7.0	10.0 -5.4	19.8 -5.7	35.9 -7.0
白河市	白河	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	739	720	744	744	744	8755	
		平均値	°C	10.9	16.3	20.3	23.8	24.5	19.0	14.4	8.6	3.1	0.2	0.6	6.1	12.3
		1時間値の最高値 1時間値の最低値	°C	22.6 -1.0	27.3 5.4	30.2 12.3	35.5 17.5	35.1 16.1	28.4 11.4	27.5 2.0	19.8 -3.6	13.8 -7.0	9.0 -7.1	11.0 -7.2	18.9 -6.3	35.5 -7.2
棚倉町	棚倉	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	742	720	744	744	744	8755	
		平均値	°C	9.8	15.2	19.2	22.6	23.3	18.0	13.5	7.6	2.2	-0.6	-0.5	5.4	11.3
		1時間値の最高値 1時間値の最低値	°C	22.5 -1.8	26.0 3.5	28.7 11.7	34.4 16.8	33.2 15.3	27.8 9.8	26.2 1.2	18.7 -3.2	13.9 -9.0	9.3 -7.5	11.7 -8.3	17.9 -5.4	34.4 -9.0
会津若松市	会津若松	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	714	744	744	743	8753	
		平均値	°C	11.0	16.6	21.8	25.4	25.7	20.3	15.2	8.4	2.3	-0.6	0.2	4.9	12.6
		1時間値の最高値 1時間値の最低値	°C	24.8 -0.3	26.7 6.5	31.4 13.2	36.5 19.8	36.6 17.9	30.8 13.2	28.2 3.5	19.5 -1.9	13.8 -5.4	5.1 -8.6	9.8 -5.5	18.8 -3.6	36.6 -8.6
喜多方市	喜多方	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	741	720	744	744	744	8757	
		平均値	°C	9.9	15.9	21.0	24.6	24.9	19.4	14.4	7.4	1.7	-1.5	-0.7	3.9	11.7
		1時間値の最高値 1時間値の最低値	°C	24.0 -2.1	25.8 4.2	30.9 12.5	36.6 18.8	36.4 17.0	30.6 11.2	27.7 2.9	19.4 -2.5	14.8 -5.9	5.1 -11.0	8.5 -7.0	18.5 -5.9	36.6 -11.0
南会津町	南会津	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	739	720	744	744	744	8755	
		平均値	°C	8.4	14.2	18.8	22.5	23.0	17.6	12.5	6.1	0.2	-2.7	-2.3	2.4	10.1
		1時間値の最高値 1時間値の最低値	°C	23.1 -4.0	25.4 1.1	29.1 8.6	33.3 16.1	33.5 15.6	29.3 9.8	27.5 0.2	17.7 -5.5	13.7 -10.5	5.9 -12.0	7.1 -9.3	17.4 -9.7	33.5 -12.0

※気象測定結果は参考値としての取扱いとなります。

(温度 月間値)

市町村名	測定局	区分	単位	令和3(2021)年												令和4(2022)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	743	720	744	743	720	744	716	744	744	670	714	8722			
		平均値	°C	11.1	16.6	20.0	23.3	24.2	19.9	5.0	10.8	5.0	2.0	2.1	6.4	13.1			
		1時間値の最高値 1時間値の最低値	°C	24.4 0.8	26.4 7.9	27.3 14.7	31.4 17.9	34.0 16.4	28.9 14.4	15.3 4.2	19.5 1.5	15.3 -3.7	9.6 -4.6	14.0 -4.3	19.1 -4.6	34.0 -4.6			
相馬市	相馬	測定時間	時間	720	743	720	744	743	720	744	720	744	744	670	726	8734			
		平均値	°C	11.7	17.3	20.6	23.7	24.8	20.5	10.9	5.2	10.9	2.2	2.4	6.4	13.5			
		1時間値の最高値 1時間値の最低値	°C	25.6 0.9	28.7 7.5	27.7 14.7	32.0 17.9	36.3 16.8	30.0 14.1	31.7 4.7	16.5 -0.8	16.5 -3.5	11.6 -4.9	15.7 -4.8	20.3 -5.2	36.3 -5.2			
南相馬市	原町	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	720	744	743	672	743	8753			
		平均値	°C	12.0	17.3	20.8	24.0	25.0	20.6	11.5	5.7	11.5	2.5	2.3	6.7	13.7			
		1時間値の最高値 1時間値の最低値	°C	25.0 2.4	27.0 7.4	29.1 14.8	33.2 17.8	35.4 17.0	30.9 14.7	30.6 5.7	17.6 0.5	17.6 -3.6	11.2 -3.6	13.5 -4.0	23.6 -4.1	35.4 -4.1			
小高	小高	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	720	744	744	672	744	8758			
		平均値	°C	11.2	16.4	19.7	23.2	24.2	19.9	10.3	4.8	10.3	1.6	1.4	5.7	12.8			
		1時間値の最高値 1時間値の最低値	°C	24.2 0.2	26.7 5.6	26.9 13.7	31.2 17.6	33.5 16.7	29.0 12.9	30.4 3.9	19.6 -1.6	17.0 -4.9	10.5 -5.2	14.2 -7.0	21.4 -5.3	33.5 -7.0			
双葉町	双葉	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	720	744	744	672	744	8757			
		平均値	°C	11.3	16.6	19.9	23.4	24.4	20.0	15.4	10.3	5.1	1.7	1.7	6.0	13.0			
		1時間値の最高値 1時間値の最低値	°C	25.6 -0.9	27.1 5.9	27.3 13.4	31.5 18.3	35.0 17.1	29.3 12.9	29.3 4.4	19.8 -1.0	16.4 -4.9	11.6 -4.9	14.1 -7.0	20.2 -3.9	35.0 -7.0			
富岡町	富岡	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	720	744	744	672	743	8756			
		平均値	°C	11.8	17.0	20.2	23.6	24.7	20.1	16.1	10.7	5.1	1.7	1.2	6.1	13.2			
		1時間値の最高値 1時間値の最低値	°C	24.2 0.3	25.9 6.2	27.3 13.9	32.2 17.5	34.5 17.1	28.2 14.1	29.0 5.3	19.1 -0.8	16.5 -5.5	10.7 -5.4	13.4 -7.8	18.9 -6.3	34.5 -7.8			
楡葉町	楡葉	測定時間	時間	720	744	720	744	742	720	744	715	744	744	672	743	8752			
		平均値	°C	11.9	16.9	20.0	23.3	24.6	20.3	16.2	11.5	6.2	2.9	2.6	6.9	13.6			
		1時間値の最高値 1時間値の最低値	°C	24.9 -0.4	26.1 7.3	26.3 13.5	30.9 18.0	33.7 17.4	28.6 15.0	29.9 5.3	20.1 1.1	17.0 -3.4	11.8 -5.1	15.2 -6.9	18.5 -3.9	33.7 -6.9			
広野町	広野	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	720	744	744	672	743	8757			
		平均値	°C	11.7	16.3	19.4	22.6	24.0	19.8	15.9	11.7	6.3	3.0	2.6	6.7	13.3			
		1時間値の最高値 1時間値の最低値	°C	23.6 0.8	24.2 8.0	24.3 14.1	28.8 17.6	32.5 17.1	26.4 15.2	27.6 5.9	18.5 3.0	16.8 -2.7	11.2 -2.7	14.8 -4.2	17.4 -2.7	32.5 -4.2			
いわき市	上中田	測定時間	時間	720	740	720	744	744	720	744	720	744	744	657	744	8726			
		平均値	°C	12.5	17.3	20.5	24.0	25.5	20.8	16.6	11.7	6.3	3.1	3.1	7.4	14.1			
		1時間値の最高値 1時間値の最低値	°C	23.9 1.1	26.0 7.0	27.5 14.6	32.4 18.2	36.8 18.4	28.9 13.1	29.9 4.5	21.3 -1.0	17.1 -4.0	13.6 -5.0	15.6 -4.7	19.1 -3.8	36.8 -5.0			

※気象測定結果は参考値としての取扱いとなります。

(温度 月間値)

市町村名	測定局	区分	単位	令和3(2021)年												令和4(2022)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				
				時間	時間	時間	時間	時間	時間	時間	時間	時間	時間	時間	時間	時間	時間		
いわき市	金山	測定時間	720	741	720	744	744	744	720	744	720	744	744	744	744	743	8756		
		平均値	12.2	16.8	20.1	23.6	24.9	20.3	16.4	11.8	6.3	2.9	7.2	13.8	35.5	18.3	13.8		
		1時間値の最高値	22.3	24.6	26.6	28.1	29.9	27.8	27.7	20.7	17.1	15.0	18.3	35.5	18.3	35.5	18.3		
	1時間値の最低値	2.0	7.9	14.7	19.1	17.9	13.9	5.2	1.0	-4.2	-4.4	-3.1	-4.6	-3.1	-4.6	-3.1			
	大原	測定時間	720	736	720	744	744	744	720	744	720	744	744	744	744	744	8747		
		平均値	12.5	17.2	20.6	23.9	25.3	20.8	16.7	11.7	6.3	3.1	7.2	14	14	7.2	14		
1時間値の最高値		21.3	25.2	25.9	29.8	35.6	28.4	28.1	20.6	17.9	14.4	17.7	35.6	17.7	35.6	35.6			
1時間値の最低値	2.0	7.7	15.5	18.5	18.3	14.0	5.6	-0.4	-3.3	-3.9	-4.1	-4.1	-2.8	-4.1	-4.1				
いわき市	揚士	測定時間	720	740	720	744	744	744	720	744	720	744	744	744	744	744	8756		
		平均値	12.2	17.1	20.5	23.8	25.2	20.3	16.3	11.5	6.1	2.9	7.3	13.8	34.4	19.3	13.8		
		1時間値の最高値	25.1	25.8	27.9	32.4	34.4	27.6	28.6	20.7	16.9	12.2	13.8	34.4	19.3	34.4	34.4		
	1時間値の最低値	1.5	7.7	14.7	18.2	18.1	14.3	4.8	-0.6	-3.5	-3.7	-4.3	-4.3	-3.4	-4.3	-4.3			
	中央台	測定時間	719	740	720	743	744	744	720	744	720	744	744	744	744	744	8754		
		平均値	12.2	16.9	20.4	23.7	25.0	20.4	16.1	11.2	5.9	2.7	7.0	13.7	36.0	19.9	13.7		
1時間値の最高値		23.2	26.0	27.9	31.9	36.0	27.6	27.4	19.9	17.3	12.8	15.0	36.0	19.9	36.0	36.0			
1時間値の最低値	0.6	7.3	14.4	18.3	18.0	13.7	4.3	-1.0	-4.1	-4.5	-4.8	-4.8	-3.8	-4.8	-4.8				
常磐	測定時間	718	740	720	744	744	744	720	744	720	744	744	744	744	744	8754			
	平均値	12.6	17.6	21.1	24.5	25.8	21.0	16.7	11.5	6.1	3.0	7.7	14.2	36.8	22.2	14.2			
	1時間値の最高値	25.8	26.4	28.2	32.8	36.8	28.6	29.3	21.8	17.3	13.5	15.2	36.8	22.2	36.8	36.8			
1時間値の最低値	1.2	7.1	15.0	18.4	18.3	14.1	5.0	-1.0	-4.2	-4.6	-5.2	-5.2	-3.1	-5.2	-5.2				
四倉	測定時間	720	741	718	741	744	744	720	744	720	744	744	744	744	744	8748			
	平均値	12.1	17.1	20.4	23.9	25.4	20.6	16.6	11.5	6.2	3.0	7.7	13.9	34.6	18.7	13.9			
	1時間値の最高値	23.9	25.2	26.4	31.5	34.6	28.9	29.2	19.7	17.8	12.5	14.4	34.6	18.7	34.6	34.6			
1時間値の最低値	-0.6	6.7	14.5	18.5	18.4	13.0	4.7	-0.4	-3.1	-4.4	-6.2	-6.2	-4.1	-6.2	-6.2				

※気象測定結果は参考値としての取扱いとなります。

■■湿度（月間値）■■

（湿度 月間値）

市町村名	測定局	区分	単位	令和3(2021)年												令和4(2022)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	744	719	744	691	741	744	672	733	8716		
		平均値	%	57.4	65.5	75.9	82.1	81.8	81.3	79.6	69.2	67.6	61.9	58.8	70.3				
		1時間値の最高値	%	96.9	96.9	96.8	97.6	97.5	97.5	93.8	89.4	88.2	89.4	89.9	97.6				
		1時間値の最低値	%	10.8	16.6	29.0	35.2	36.4	34.0	36.5	28.2	30.9	24.4	22.0	16.4	10.8			
	森合	測定時間	時間	720	744	720	744	744	744	720	744	720	737	744	672	744	8753		
		平均値	%	59.3	67.3	76.8	82.7	82.2	81.8	80.7	75.1	75.6	69.2	65.7	73.9				
		1時間値の最高値	%	99.5	99.5	99.5	99.5	99.5	99.5	99.6	99.6	99.6	96.6	97.9	99.6				
		1時間値の最低値	%	14.9	18.8	28.2	35.8	34.3	30.0	37.3	34.0	34.1	27.3	21.2	14.9				
	古川	測定時間	時間	720	744	720	744	744	744	720	744	720	741	744	672	744	8757		
		平均値	%	55.1	63.3	73.5	80.5	79.5	79.2	77.6	71.2	70.7	63.7	60.7	70.0				
		1時間値の最高値	%	95.7	96.4	96.2	98.2	98.1	97.9	96.8	96.5	96.3	91.8	91.1	93.2	98.2			
		1時間値の最低値	%	10.0	16.6	28.5	40.5	32.9	31.2	34.2	20.4	31.5	29.0	18.8	10.0				
松浪町	測定時間	時間	720	744	720	744	744	744	720	744	720	741	744	671	744	8756			
	平均値	%	52.1	60.3	70.7	77.7	76.9	76.6	74.9	68.5	68.5	61.9	58.9	67.5					
	1時間値の最高値	%	93.2	93.6	93.6	95.5	95.6	96.1	95.3	94.1	90.0	90.4	91.2	96.1					
	1時間値の最低値	%	8.2	14.6	28.5	38.9	33.9	27.4	34.2	22.5	33.3	23.6	26.6	18.8					
二本松市	測定時間	時間	720	744	720	743	744	744	720	744	720	744	744	672	743	8755			
	平均値	%	63.6	71.6	81.2	87.0	85.8	85.5	84.0	80.3	73.9	66.5	76.3						
	1時間値の最高値	%	99.2	99.2	99.2	99.2	99.2	99.2	99.2	99.2	99.3	98.3	98.4	99.3					
	1時間値の最低値	%	15.5	19.0	33.4	43.0	40.7	33.3	38.3	34.0	35.3	36.4	30.4	23.8	15.5				
芳賀	測定時間	時間	720	744	720	744	744	744	720	744	720	744	744	672	743	8754			
	平均値	%	56.8	63.9	71.2	79.7	77.7	80.3	77.9	74.7	73.2	68.4	66.6	71.2					
	1時間値の最高値	%	97.0	96.4	96.5	96.9	97.0	97.2	97.2	97.5	97.0	97.1	97.2	97.5					
	1時間値の最低値	%	7.0	6.6	22.0	23.8	33.6	26.8	32.3	28.7	28.9	28.2	23.2	15.9	6.6				
郡山市	測定時間	時間	720	744	720	744	744	744	720	744	720	744	744	672	743	8756			
	平均値	%	55.4	62.0	68.6	76.4	74.6	75.9	74.1	70.9	70.3	66.0	64.4	62.0	68.4				
	1時間値の最高値	%	95.4	93.6	93.7	95.7	94.8	95.8	95.6	96.6	95.1	95.5	95.1	95.6	96.6				
	1時間値の最低値	%	9.2	8.7	24.0	26.1	36.6	26.7	33.8	31.0	31.8	28.0	24.7	18.0	8.7				
日和田	測定時間	時間	720	744	720	744	744	744	720	744	720	744	744	672	741	8747			
	平均値	%	59.3	66.4	73.5	81.6	79.9	82.2	79.9	73.5	69.3	64.2	63.8	62.1	71.3				
	1時間値の最高値	%	96.5	96.1	96.5	97.3	97.2	97.3	97.5	97.4	96.0	93.1	93.8	94.7	97.5				
	1時間値の最低値	%	7.0	10.1	28.0	30.8	33.3	35.0	27.5	30.9	32.4	28.4	30.0	18.0	7.0				

※気象測定結果は参考値としての取扱いとなります。

(湿度 月間値)

市町村名	測定局	区分	単位	令和3(2021)年												令和4(2022)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	安積	測定時間	時間	720	744	720	741	744	720	741	720	744	744	744	744	743	8753		
		平均値	%	57.7	65.6	72.0	79.4	78.2	78.9	76.8	73.8	72.6	67.6	65.7	64.1	71.0			
		1時間値の最高値	%	96.2	95.5	94.9	96.4	96.0	96.4	96.3	96.7	95.9	95.9	95.9	96.1	96.7			
		1時間値の最低値	%	11.0	9.2	27.2	32.1	42.1	25.5	36.2	30.7	34.6	29.9	23.5	17.7	9.2			
須賀川市	台新	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	741	720	744	744	744	743	8756			
		平均値	%	58.5	65.5	72.3	80.2	79.0	79.6	77.4	73.8	73.9	69.2	67.7	65.0	71.8			
		1時間値の最高値	%	96.9	96.1	96.3	97.4	96.8	97.5	97.2	97.4	96.7	96.6	96.6	96.9	97.5			
		1時間値の最低値	%	11.0	9.0	27.0	28.1	39.8	27.2	37.2	34.1	35.0	31.3	29.5	18.3	9.0			
須賀川市	須賀川	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	738	744	744	744	743	8633			
		平均値	%	55.0	63.6	70.7	78.2	76.8	78.8	76.7	73.4	71.2	63.9	64.6	62.4	69.6			
		1時間値の最高値	%	96.1	95.5	96.1	96.7	96.3	97.4	97.3	97.4	96.7	95.7	95.8	96.4	97.4			
		1時間値の最低値	%	6.4	6.9	21.8	21.3	32.6	23.3	32.3	29.6	29.3	25.4	21.9	20.3	6.4			
矢吹町	矢吹	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	742	720	744	744	744	744	8758			
		平均値	%	61.2	70.8	78.5	84.8	83.8	84.9	81.7	76.6	73.9	66.1	67.7	66.7	74.7			
		1時間値の最高値	%	99.7	99.6	99.6	99.6	99.6	99.6	99.6	99.6	99.6	99.3	99.7	99.7	99.7			
		1時間値の最低値	%	14.1	20.5	30.4	31.9	44.1	35.3	43.8	31.1	35.2	31.9	25.7	30.4	14.1			
白河市	白河	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	739	720	744	744	744	744	8755			
		平均値	%	59.2	70.7	77.3	82.7	81.7	83.4	81.0	75.9	75.1	66.3	67.1	65.1	73.8			
		1時間値の最高値	%	96.7	97.2	96.8	97.1	97.2	97.3	97.4	97.2	97.2	97.0	96.8	97.2	97.4			
		1時間値の最低値	%	8.6	17.3	27.5	26.4	38.4	29.1	37.5	21.5	34.6	32.2	22.6	20.0	8.6			
棚倉町	棚倉	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	742	720	744	744	744	744	8755			
		平均値	%	70.6	81.3	86.9	91.6	91.4	92.4	89.4	86.1	82.2	71.0	74.1	73.8	82.6			
		1時間値の最高値	%	99.4	99.4	99.4	99.4	99.3	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4	99.3	99.4	99.4			
		1時間値の最低値	%	19.8	24.5	39.7	42.1	46.2	47.7	48.7	34.2	41.6	37.4	27.3	27.5	19.8			
会津若松市	会津若松	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	714	744	744	744	743	8753			
		平均値	%	61.2	70.8	71.0	78.0	78.8	77.5	79.5	83.1	84.4	80.1	78.4	73.9	76.4			
		1時間値の最高値	%	96.7	96.8	97.3	99.2	99.2	99.2	99.2	98.7	98.8	95.3	95.2	95.8	99.2			
		1時間値の最低値	%	15.2	18.9	23.4	33.1	35.3	30.4	42.3	40.0	50.3	47.6	39.8	35.0	15.2			
喜多方市	喜多方	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	741	720	744	744	744	744	8757			
		平均値	%	60.9	70.7	72.0	79.2	79.5	79.1	81.2	84.4	83.5	80.2	77.9	73.8	76.9			
		1時間値の最高値	%	96.8	97.1	97.2	97.6	97.8	97.6	97.2	97.2	97.1	95.4	95.9	96.8	97.8			
		1時間値の最低値	%	7.9	15.1	25.0	34.7	28.6	28.8	37.8	31.1	44.8	46.9	38.6	14.8	7.9			
南会津町	南会津	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	739	720	744	744	744	744	8755			
		平均値	%	65.2	75.9	79.8	86.5	87.0	87.7	87.4	85.4	87.2	81.8	81.1	76.9	81.8			
		1時間値の最高値	%	98.2	98.5	98.7	99.0	99.3	99.1	98.9	98.7	98.6	97.6	97.7	98.6	99.3			
		1時間値の最低値	%	12.2	9.9	27.1	42.2	43.3	27.1	38.2	37.5	46.7	40.4	34.4	31.0	9.9			

※気象測定結果は参考値としての取扱いとなります。

(湿度 月間値)

市町村名	測定局	区分	単位	令和3(2021)年												令和4(2022)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	743	720	744	743	720	744	716	744	744	670	714	8722			
		平均値	%	67.7	77.8	89.9	94.8	91.2	89.3	85.6	74.6	69.2	61.0	63.9	67.7	77.7			
		1時間値の最高値	%	100.0	100.0	99.9	99.9	99.9	100.0	99.9	100.0	100.0	99.8	99.9	100.0	100.0			
相馬市	相馬	1時間値の最低値	%	16.2	29.2	48.3	65.5	51.9	49.1	41.6	39.3	32.6	32.1	24.1	23.0	16.2			
		測定時間	時間	720	743	720	744	743	720	740	720	744	744	670	726	8734			
		平均値	%	65.8	74.9	86.4	92.6	89.1	86.8	84.0	77.2	73.3	63.8	66.5	71.1	77.6			
南相馬市	原町	1時間値の最高値	%	99.8	99.8	99.8	99.8	99.8	99.8	99.8	99.8	99.8	99.8	99.8	99.9	99.9			
		1時間値の最低値	%	16.9	26.8	50.5	53.9	41.9	39.7	40.3	32.9	29.8	33.2	21.9	26.4	16.9			
		測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	739	720	744	743	672	743	8753			
小高	小高	平均値	%	61.6	72.3	82.9	88.8	86.1	83.7	79.3	71.9	68.1	60.0	63.1	68.0	73.8			
		1時間値の最高値	%	99.2	99.3	99.3	99.4	99.3	99.4	99.3	96.6	96.6	96.5	95.6	96.7	99.4			
		1時間値の最低値	%	12.6	21.8	47.4	54.5	44.0	41.8	27.8	31.8	28.2	29.4	24.4	12.6				
双葉町	双葉	測定時間	時間	720	744	720	744	744	711	680	670	685	-	-	-	6418			
		平均値	%	67.6	77.5	86.5	90.9	90.0	89.8	81.1	74.3	-	-	-	-	83.1			
		1時間値の最高値	%	99.3	99.3	99.2	99.0	99.1	99.2	99.3	99.3	99.3	99.3	99.3	99.3	99.3			
富岡町	富岡	1時間値の最低値	%	16.3	18.9	37.6	39.2	32.8	40.0	33.1	30.0	30.2	-	-	-	16.3			
		測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	741	720	744	744	672	743	8756			
		平均値	%	65.5	76.3	85.8	90.8	89.3	88.7	82.7	73.4	67.9	58.6	63.8	70.0	76.1			
楡葉町	楡葉	1時間値の最高値	%	98.2	99.5	99.5	99.5	99.5	99.5	99.0	99.5	98.2	97.7	97.4	97.6	99.5			
		1時間値の最低値	%	23.6	24.1	52.6	52.8	51.8	48.5	42.4	31.6	31.5	25.8	25.8	27.6	23.6			
		測定時間	時間	720	744	720	744	742	720	744	715	744	744	672	743	8752			
広野町	広野	平均値	%	64.0	73.6	81.6	86.8	84.6	83.0	79.0	70.8	65.8	56.6	61.0	68.1	72.9			
		1時間値の最高値	%	95.3	96.2	96.0	97.3	97.8	96.3	95.8	95.7	94.4	94.7	94.2	94.7	97.8			
		1時間値の最低値	%	19.0	20.0	49.4	50.3	45.2	41.2	35.1	26.9	29.2	24.1	22.9	23.9	19.0			
いわき市	上中田	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	742	720	744	744	672	743	8757			
		平均値	%	61.5	75.1	83.5	89.0	86.9	85.2	79.6	69.5	62.7	53.4	58.4	67.3	72.7			
		1時間値の最高値	%	96.0	96.6	95.8	96.1	96.6	96.9	96.4	96.6	95.6	96.0	96.2	96.7	96.9			
上中田	上中田	1時間値の最低値	%	14.3	25.8	48.3	57.8	51.6	50.3	38.5	29.0	30.0	26.7	22.2	23.8	14.3			
		測定時間	時間	720	740	720	744	744	720	743	720	744	744	657	744	8726			
		平均値	%	66.3	79.8	86.4	90.1	88.9	86.1	82.6	75.1	68.2	58.6	57.3	66.5	75.5			
いわき市	上中田	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	93.9	96.9	100.0			
		1時間値の最低値	%	16.3	24.9	41.6	49.4	43.0	39.7	35.1	32.0	31.3	29.9	22.6	23.1	16.3			

※気象測定結果は参考値としての取扱いとなります。

(湿度 月間値)

市町村名	測定局	区分	単位	令和3(2021)年												令和4(2022)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				
				時間	時間	時間	時間	時間	時間	時間	時間	時間	時間	時間	時間				
いわき市	金山	測定時間	720	741	720	744	744	744	720	744	744	720	744	744	744	672	743	8756	
		平均値	64.3	78.4	85.8	90.0	88.9	86.8	82.2	71.6	64.8	55.7	59.3	69.0	74.7	59.3	69.0	74.7	
		1時間値の最高値	98.3	98.6	98.6	98.9	99.0	99.0	98.7	98.8	98.3	97.9	97.4	98.9	99.0	97.4	98.9	99.0	
		1時間値の最低値	14.9	24.6	43.0	56.0	44.6	42.1	36.5	34.3	31.9	25.6	24.8	25.1	14.9	24.8	25.1	14.9	
	大原	測定時間	720	736	720	744	744	744	720	744	744	720	739	744	744	672	744	8747	
		平均値	66.8	79.2	86.4	90.3	88.8	87.2	83.7	76.7	70.4	61.2	64.4	73.3	77.4	64.4	73.3	77.4	
		1時間値の最高値	98.1	98.3	98.0	98.1	98.1	98.1	98.1	98.1	98.1	98.0	97.9	98.2	98.3	97.9	98.2	98.3	
		1時間値の最低値	10.7	22.1	47.6	58.7	41.5	37.1	33.2	32.4	32.1	24.3	23.5	23.3	10.7	23.5	23.3	10.7	
	揚士	測定時間	720	740	720	744	744	744	720	744	744	720	744	744	744	672	744	8756	
		平均値	59.8	73.8	81.4	89.0	86.9	84.3	79.9	68.5	61.8	53.3	56.6	64.0	71.6	56.6	64.0	71.6	
		1時間値の最高値	99.8	99.9	99.9	99.9	99.9	99.9	99.9	99.9	99.8	99.9	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
		1時間値の最低値	9.8	21.2	40.3	49.7	36.6	33.6	31.7	27.3	27.8	25.8	20.8	20.4	9.8	20.8	20.4	9.8	
中央台	測定時間	719	740	720	743	744	744	720	744	744	720	744	744	744	672	744	8754		
	平均値	66.4	80.3	86.5	90.6	89.3	87.8	84.2	76.2	67.8	57.8	60.9	70.8	76.6	60.9	70.8	76.6		
	1時間値の最高値	98.0	98.3	98.4	98.6	98.6	98.6	98.4	98.4	98.0	97.3	96.8	98.3	98.6	96.8	98.3	98.6		
	1時間値の最低値	14.0	26.3	49.8	55.9	44.8	38.0	35.9	38.3	32.5	24.9	25.4	24.5	14.0	25.4	24.5	14.0		
常磐	測定時間	718	740	720	744	744	744	720	744	744	720	744	744	744	672	744	8754		
	平均値	66.1	76.8	82.0	86.6	86.0	85.2	82.8	77.2	70.1	61.0	63.8	70.0	75.6	63.8	70.0	75.6		
	1時間値の最高値	97.3	97.5	97.3	97.5	97.5	97.6	97.6	97.5	97.6	97.3	97.0	97.5	97.6	97.0	97.5	97.6		
	1時間値の最低値	11.4	22.6	41.6	55.1	41.8	39.9	34.3	33.6	29.8	25.0	24.1	22.9	11.4	24.1	22.9	11.4		
四倉	測定時間	720	741	718	744	744	744	720	744	744	720	718	744	744	670	744	8562		
	平均値	64.8	76.9	84.5	87.9	88.4	89.0	85.0	75.9	63.7	53.9	58.4	67.2	74.6	58.4	67.2	74.6		
	1時間値の最高値	96.7	97.1	97.3	100.0	97.6	97.6	97.7	97.7	95.4	95.0	94.4	96.3	100.0	94.4	96.3	100.0		
	1時間値の最低値	14.4	27.4	49.1	57.9	53.0	53.1	42.8	30.1	31.8	27.9	23.6	27.3	14.4	23.6	27.3	14.4		

※気象測定結果は参考値としての取扱いとなります。

■■日射量（月間値）■■

（日射量 月間値）

市町村名	測定局	区分	単位	令和3(2021)年												令和4(2022)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	744	744	720	744	720	744	744	744	744	744		
		平均値	MJ/m ²	0.73	0.66	0.70	0.67	0.56	0.46	0.36	0.32	0.42	0.32	0.42	0.54	0.50			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	3.56	3.62	3.59	3.44	3.41	3.13	2.90	2.32	2.07	2.24	2.67	3.22	3.62			
須賀川市	須賀川	測定時間	時間	720	744	720	744	744	744	720	719	600	744	744	743	8614			
		平均値	MJ/m ²	0.78	0.69	0.78	0.73	0.65	0.50	0.43	0.44	0.26	0.32	0.45	0.54	0.55			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	3.65	3.70	3.69	3.54	3.47	3.40	3.04	2.36	1.89	2.18	2.69	3.13	3.70			
白河市	白河	測定時間	時間	720	744	720	744	744	744	720	739	720	744	744	744	8755			
		平均値	MJ/m ²	0.76	0.63	0.73	0.68	0.61	0.49	0.44	0.41	0.30	0.38	0.49	0.63	0.55			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	3.66	3.71	3.84	3.79	3.53	3.17	3.25	2.38	2.23	2.63	3.18	3.46	3.84			
会津若松市	会津若松	測定時間	時間	720	744	720	744	744	744	720	744	714	744	744	743	8753			
		平均値	MJ/m ²	0.70	0.64	0.80	0.72	0.63	0.54	0.40	0.28	0.19	0.29	0.39	0.46	0.50			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	3.59	3.50	3.55	3.44	3.29	3.14	2.71	2.14	1.86	2.06	2.65	3.01	3.59			
南会津町	南会津	測定時間	時間	720	744	720	744	744	744	720	739	720	744	744	744	8755			
		平均値	MJ/m ²	0.79	0.68	0.80	0.76	0.67	0.57	0.43	0.34	0.19	0.17	0.28	0.56	0.52			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	3.71	3.76	3.82	3.66	3.59	3.50	2.87	2.51	2.03	2.58	2.91	3.28	3.82			
南相馬市	原町	測定時間	時間	720	744	720	744	744	744	720	739	720	744	743	743	8753			
		平均値	MJ/m ²	0.77	0.75	0.75	0.64	0.58	0.50	0.42	0.42	0.31	0.39	0.48	0.60	0.55			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	3.76	3.59	3.59	3.61	3.39	3.03	2.79	2.29	2.01	2.31	2.75	3.08	3.76			
榎葉町	榎葉	測定時間	時間	720	744	720	744	744	744	720	744	715	744	744	743	8754			
		平均値	MJ/m ²	0.75	0.72	0.76	0.69	0.60	0.47	0.42	0.38	0.31	0.39	0.48	0.61	0.55			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	3.55	3.79	3.58	3.56	3.41	3.11	2.82	2.26	1.97	2.25	2.68	3.16	3.79			
いわき市	大原	測定時間	時間	720	736	720	744	744	744	720	744	720	739	744	744	8747			
		平均値	MJ/m ²	0.79	0.72	0.80	0.76	0.66	0.52	0.48	0.45	0.35	0.44	0.54	0.64	0.60			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	3.48	3.53	3.54	3.42	3.35	3.13	2.75	2.32	2.01	2.29	2.69	3.05	3.54			

※気象測定結果は参考値としての取扱いとなります。

■ ■ 紫外線（月間値） ■ ■

（紫外線 月間値）

市町村名	測定局	区分	単位	令和3(2021)年												令和4(2022)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	744	720	744	744	720	744	737	744	672	744	744	8753
		平均値	MJ/m ²	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03	0.02	0.02	0.03	0.01	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03
		1時間値の最高値	MJ/m ²	0.20	0.22	0.22	0.22	0.21	0.19	0.19	0.19	0.17	0.12	0.09	0.11	0.15	0.15	0.18	0.22
須賀川市	須賀川	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	738	720	744	744	744	672	743	743	8633
		平均値	MJ/m ²	0.04	0.04	0.05	0.04	0.04	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03
		1時間値の最高値	MJ/m ²	0.19	0.21	0.21	0.21	0.20	0.18	0.18	0.15	0.15	0.11	0.08	0.10	0.13	0.13	0.16	0.21
白河市	白河	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	739	720	744	744	744	672	744	744	8755
		平均値	MJ/m ²	0.04	0.03	0.04	0.04	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03
		1時間値の最高値	MJ/m ²	0.17	0.18	0.19	0.19	0.18	0.15	0.13	0.10	0.13	0.10	0.08	0.10	0.14	0.14	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	744	744	720	744	744	744	672	743	743	8753
		平均値	MJ/m ²	0.04	0.04	0.05	0.05	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03
		1時間値の最高値	MJ/m ²	0.22	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.19	0.16	0.16	0.13	0.12	0.13	0.17	0.17	0.18	0.22
南会津町	南会津	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	739	720	744	744	744	672	744	744	8755
		平均値	MJ/m ²	0.04	0.04	0.05	0.05	0.04	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.03	0.03
		1時間値の最高値	MJ/m ²	0.19	0.20	0.20	0.20	0.20	0.19	0.19	0.16	0.16	0.12	0.10	0.11	0.15	0.15	0.17	0.20
南相馬市	原町	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	739	720	744	744	744	672	743	743	8753
		平均値	MJ/m ²	0.05	0.05	0.05	0.05	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.03	0.03	0.04	0.04
		1時間値の最高値	MJ/m ²	0.24	0.24	0.25	0.25	0.25	0.20	0.18	0.18	0.20	0.14	0.12	0.13	0.16	0.20	0.20	0.25
榎葉町	榎葉	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	744	720	744	744	744	672	743	743	8754
		平均値	MJ/m ²	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03
		1時間値の最高値	MJ/m ²	0.17	0.18	0.19	0.19	0.19	0.16	0.14	0.14	0.14	0.10	0.08	0.09	0.12	0.14	0.14	0.19

※気象測定結果は参考値としての取扱いとなります。

■ ■ 放射収支（月間値） ■ ■

(放射収支 月間値)

市町村名	測定局	区分	単位	令和3(2021)年												令和4(2022)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	744	744	720	743	720	737	744	672	744	744	8752	
		平均値	MJ/m ²	0.32	0.33	0.38	0.39	0.34	0.39	0.25	0.15	0.07	0.03	0.07	0.13	0.22	0.22	0.22	
		1時間値の最高値	MJ/m ²	2.56	2.56	2.64	2.49	2.43	2.18	2.07	1.51	1.32	1.32	1.51	1.83	2.29	2.29	2.64	
会津若松市	会津若松	測定時間	時間	720	744	720	744	743	744	719	744	714	744	744	672	743	743	8751	
		平均値	MJ/m ²	0.30	0.31	0.39	0.39	0.35	0.35	0.27	0.15	0.06	0.02	0.03	0.09	0.18	0.18	0.21	
		1時間値の最高値	MJ/m ²	2.53	2.38	2.51	2.47	2.39	2.47	2.25	1.99	1.56	1.25	1.30	1.79	2.15	2.15	2.53	
南相馬市	原町	測定時間	時間	720	744	720	744	743	743	720	739	720	744	743	672	743	743	8751	
		平均値	MJ/m ²	0.41	0.46	0.47	0.43	0.38	0.43	0.27	0.16	0.09	0.01	0.04	0.14	0.27	0.27	0.26	
		1時間値の最高値	MJ/m ²	2.89	2.78	2.83	2.88	2.84	2.88	2.35	2.13	1.63	1.27	1.42	1.99	2.42	2.42	2.89	
いわき市	大原	測定時間	時間	720	736	720	744	744	744	720	744	720	739	744	672	744	744	8747	
		平均値	MJ/m ²	0.32	0.35	0.43	0.43	0.39	0.43	0.27	0.21	0.13	0.07	0.11	0.19	0.29	0.29	0.27	
		1時間値の最高値	MJ/m ²	2.20	2.38	2.37	2.41	2.46	2.34	2.34	2.13	1.84	1.60	1.67	2.06	2.47	2.47	2.47	

※気象測定結果は参考値としての取扱いとなります。

■ ■ 大気安定度（月間値） ■ ■

(大気安定度 月間値)

市町村名	測定局	区分	単位	令和3(2021)年												令和4(2022)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	744	744	720	744	720	727	738	643	729	729	8693	
		最大大気安定度割合	%	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D
		平均値	%	36.0	45.0	45.0	52.3	49.7	55.1	45.2	37.5	47.2	42.3	37.6	33.5	33.5	33.5	44.5	
会津若松市	会津若松	測定時間	時間	720	744	720	744	744	744	720	744	714	717	714	608	739	739	8628	
		最大大気安定度割合	%	G	D	G	G	G	G	G	G	G	D	D	D	D	G	D	D
		平均値	%	30.0	33.9	31.0	31.6	33.6	33.6	42.3	42.0	64.2	55.3	42.8	36.0	36.0	36.0	37.6	
南相馬市	原町	測定時間	時間	720	744	720	744	744	744	720	739	720	744	743	656	730	730	8724	
		最大大気安定度割合	%	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	G	D	D
		平均値	%	29.9	36.7	34.0	44.9	39.7	39.7	38.0	38.1	37.0	33.1	33.8	34.7	34.7	34.7	34.9	
いわき市	大原	測定時間	時間	720	736	720	744	744	744	720	744	720	739	744	672	744	744	8747	
		最大大気安定度割合	%	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D
		平均値	%	34.9	43.3	28.1	39.2	45.7	42.8	38.8	29.2	58.5	80.0	71.1	47.8	47.8	47.8	46.5	

※気象測定結果は参考値としての取扱いとなります。