

(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. 145)
- (2) 風速 (局別風速階級別割合表) (p. 148)
- (3) 温度 (月間値) (p. 151)
- (4) 湿度 (月間値) (p. 155)
- (5) 日射量 (月間値) (p. 159)
- (6) 紫外線 (月間値) (p. 160)
- (7) 放射収支 (月間値) (p. 161)
- (8) 大気安定度 (月間値) (p. 161)

■■風向（局別風向頻度表）■■

（局別風向頻度表）

期間：令和2年4月1日～令和3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
福島市	南町	度数	437	621	738	415	205	226	392	455	506	444	460	349	301	600	1016	418	1161	8744
		割合	5	7	8	5	2	3	4	5	6	5	5	4	3	7	12	5	13	100
	森合	度数	793	1294	362	99	84	110	294	661	605	277	241	286	374	481	492	717	1541	8711
		割合	9	15	4	1	1	1	3	8	7	3	3	3	4	6	6	8	18	100
古川	度数	459	396	521	701	333	203	167	170	168	224	776	587	333	244	564	557	2325	8728	
	割合	5	5	6	8	4	2	2	2	2	3	9	7	4	3	6	6	27	100	
松浪町	度数	148	268	484	241	155	109	110	301	516	578	807	998	508	163	130	124	3082	8722	
	割合	2	3	6	3	2	1	1	3	6	7	9	11	6	2	1	1	35	100	
二本松市	二本松	度数	513	872	565	400	335	243	301	400	545	820	814	740	665	288	175	172	866	8714
		割合	6	10	6	5	4	3	3	5	6	9	9	8	8	3	2	2	10	100
郡山市	芳賀	度数	542	944	289	130	78	173	296	489	1027	1030	334	287	689	1158	617	291	383	8757
		割合	6	11	3	1	1	2	3	6	12	12	4	3	8	13	7	3	4	100
	堤下	度数	218	652	731	145	71	93	250	348	1192	740	426	296	663	1425	798	171	538	8757
		割合	2	7	8	2	1	1	3	4	14	8	5	3	8	16	9	2	6	100
	日和田	度数	233	917	631	194	97	116	160	212	623	966	583	789	1430	948	170	99	589	8757
割合		3	10	7	2	1	1	2	2	7	11	7	9	16	11	2	1	7	100	
安積	度数	415	253	174	166	234	341	585	643	551	373	440	434	950	667	920	928	681	8755	
	割合	5	3	2	2	3	4	7	7	6	4	5	5	11	8	11	11	8	100	
台新	度数	344	508	697	229	59	59	100	391	1028	700	303	227	321	926	1185	634	1046	8757	
	割合	4	6	8	3	1	1	1	4	12	8	3	3	4	11	14	7	12	100	
須賀川市	須賀川	度数	631	396	149	171	139	244	445	1082	646	438	281	231	520	1170	990	502	686	8721
		割合	7	5	2	2	2	3	5	12	7	5	3	3	6	13	11	6	8	100
矢吹町	矢吹	度数	434	133	110	110	258	290	223	311	571	305	123	91	229	506	1263	1624	2170	8751
		割合	5	2	1	1	3	3	3	4	7	3	1	1	3	6	14	19	25	100
白河市	白河	度数	524	259	266	333	344	394	242	200	310	585	625	372	296	339	845	786	2034	8754
		割合	6	3	3	4	4	5	3	2	4	7	7	4	3	4	10	9	23	100
棚倉町	棚倉	度数	871	1031	236	135	88	81	112	463	1315	816	249	143	135	198	345	529	1972	8719
		割合	10	12	3	2	1	1	1	5	15	9	3	2	2	2	4	6	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2年4月1日～令和3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	446	229	122	98	226	484	556	432	273	196	127	161	296	1078	1402	689	1765	8580
		割合	5	3	1	1	3	6	6	5	3	2	1	2	3	13	16	8	21	100
喜多方市	喜多方	度数	473	458	205	134	129	177	277	240	312	413	511	751	822	662	378	409	2250	8601
		割合	5	5	2	2	1	2	3	3	4	5	6	9	10	8	4	5	26	100
南会津町	南会津	度数	139	191	318	220	283	401	744	545	334	327	300	436	531	500	369	250	2652	8540
		割合	2	2	4	3	3	5	9	6	4	4	4	5	6	6	4	3	31	100
新地町	新地	度数	225	194	244	389	355	540	401	375	381	381	141	127	337	2017	972	507	1170	8756
		割合	3	2	3	4	4	6	5	4	4	4	2	1	4	23	11	6	13	100
相馬市	相馬	度数	371	355	283	314	426	565	387	379	354	305	261	279	407	1377	1210	524	958	8755
		割合	4	4	3	4	5	6	4	4	4	3	3	3	5	16	14	6	11	100
南相馬市	原町	度数	399	427	460	366	331	477	340	338	238	326	623	748	828	863	614	408	969	8755
		割合	5	5	5	4	4	5	4	4	3	4	7	9	9	10	7	5	11	100
	小高	度数	457	345	363	339	373	555	388	493	331	204	158	251	785	1319	966	775	656	8758
		割合	5	4	4	4	4	6	4	6	4	2	2	3	9	15	11	9	7	100
双葉町	双葉	度数	1049	481	209	122	110	228	411	532	568	51	10	5	2	4	5	109	4659	8555
		割合	12	6	2	1	1	3	5	6	7	1	0	0	0	0	0	1	54	100
富岡町	富岡	度数	915	493	404	256	201	228	462	586	702	266	177	206	417	772	1131	1095	446	8757
		割合	10	6	5	3	2	3	5	7	8	3	2	2	5	9	13	13	5	100
檜葉町	檜葉	度数	288	209	305	342	348	444	332	422	470	256	159	294	862	1013	840	1029	1134	8747
		割合	3	2	3	4	4	5	4	5	5	3	2	3	10	12	10	12	13	100
広野町	広野	度数	856	1236	513	206	128	125	115	251	606	614	572	269	420	703	934	764	444	8756
		割合	10	14	6	2	1	1	1	3	7	7	7	3	5	8	11	9	5	100
いわき市	上中田	度数	859	722	428	273	174	415	560	293	374	610	349	399	809	517	466	969	540	8757
		割合	10	8	5	3	2	5	6	3	4	7	4	5	9	6	5	11	6	100
	花ノ井	度数	937	659	384	170	97	229	210	357	321	468	327	157	88	125	216	573	3436	8754
		割合	11	8	4	2	1	3	2	4	4	5	4	2	1	1	2	7	39	100
	金山	度数	792	575	609	357	117	153	222	290	842	490	199	129	159	363	661	1907	893	8758
		割合	9	7	7	4	1	2	3	3	10	6	2	1	2	4	8	22	10	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2年4月1日～令和3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	887	900	548	248	109	189	118	295	517	932	295	139	174	440	1053	1245	530	8619
		割合	10	10	6	3	1	2	1	3	6	11	3	2	2	5	12	14	6	100
	滝尻	度数	670	881	584	271	141	139	186	277	686	630	182	116	165	666	1176	831	1157	8758
		割合	8	10	7	3	2	2	2	3	8	7	2	1	2	8	13	9	13	100
	大原	度数	1103	570	385	351	145	147	216	529	990	221	109	79	97	329	854	1704	582	8411
		割合	13	7	5	4	2	2	3	6	12	3	1	1	1	4	10	20	7	100
	中原	度数	1008	503	282	185	187	325	166	347	636	457	210	108	246	1021	1129	1045	903	8758
		割合	12	6	3	2	2	4	2	4	7	5	2	1	3	12	13	12	10	100
	揚土	度数	675	425	909	615	133	59	39	22	110	1075	339	453	416	437	548	754	1747	8756
		割合	8	5	10	7	2	1	0	0	1	12	4	5	5	5	6	9	20	100
	中央台	度数	736	786	581	241	89	134	158	313	1218	607	216	226	426	765	562	363	1337	8758
		割合	8	9	7	3	1	2	2	4	14	7	2	3	5	9	6	4	15	100
	常磐	度数	482	466	367	328	227	448	905	160	82	51	100	287	661	619	738	561	2275	8757
		割合	6	5	4	4	3	5	10	2	1	1	1	3	8	7	8	6	26	100
	四倉	度数	772	658	849	539	202	208	216	265	227	266	617	526	402	611	1267	551	604	8730
		割合	8	8	10	6	2	2	2	3	3	3	7	6	5	7	15	6	7	100
	平	度数	14	12	20	116	768	360	315	587	504	259	224	299	556	1732	1945	95	952	8758
		割合	0	0	0	1	9	4	4	7	6	3	3	3	6	20	22	1	11	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2年4月1日～令和3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	1161	2007	3961	749	496	242	92	36	8744
		割合	13.3	23.0	45.3	8.6	5.7	2.8	1.1	0.4	100
	森合	度数	1541	1774	3950	894	383	117	37	15	8711
		割合	17.7	20.4	45.3	10.3	4.4	1.3	0.4	0.2	100
古川	度数	2325	2107	2797	675	453	236	91	44	8728	
	割合	26.6	24.1	32.0	7.7	5.2	2.7	1.0	0.5	100	
松浪町	度数	3082	2301	2541	469	224	72	30	3	8722	
	割合	35.3	26.4	29.1	5.4	2.6	0.8	0.3	0.0	100	
二本松市	二本松	度数	866	1793	4256	975	475	231	76	42	8714
		割合	9.9	20.6	48.8	11.2	5.5	2.7	0.9	0.4	100
郡山市	芳賀	度数	383	1112	4689	1436	745	280	88	24	8757
		割合	4.4	12.7	53.5	16.4	8.5	3.2	1.0	0.2	100
	堤下	度数	538	1380	4702	1229	599	218	62	29	8757
		割合	6.1	15.8	53.7	14.0	6.9	2.5	0.7	0.3	100
	日和田	度数	589	1100	3819	1309	881	564	306	189	8755
割合		6.7	12.6	43.6	14.9	10.1	6.4	3.5	2.1	100	
安積	度数	681	1250	4000	1229	798	446	194	157	8755	
	割合	7.8	14.3	45.6	14.0	9.1	5.1	2.2	1.8	100	
台新	度数	1046	1612	4407	1007	435	162	63	25	8757	
	割合	12.0	18.4	50.4	11.5	5.0	1.9	0.7	0.2	100	
須賀川市	須賀川	度数	686	1719	4313	898	510	312	168	115	8721
		割合	7.9	19.7	49.4	10.3	5.8	3.6	1.9	1.3	100
矢吹町	矢吹	度数	2170	1878	2880	656	505	377	166	119	8751
		割合	24.8	21.5	32.9	7.5	5.8	4.3	1.9	1.3	100
白河市	白河	度数	2034	2161	3798	488	210	42	19	2	8754
		割合	23.2	24.7	43.4	5.6	2.4	0.5	0.2	0.0	100
棚倉町	棚倉	度数	1972	2277	3609	530	228	72	29	2	8719
		割合	22.6	26.1	41.4	6.1	2.6	0.8	0.3	0.0	100
会津若松市	会津若松	度数	1765	2368	3175	750	335	145	35	7	8580
		割合	20.6	27.6	37.0	8.7	3.9	1.7	0.4	0.1	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2年4月1日～令和3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	2250	2776	2882	445	198	47	1	2	8601
		割合	26.2	32.3	33.5	5.2	2.3	0.5	0.0	0.0	100
南会津町	南会津	度数	2652	2756	2897	204	26	5	0	0	8540
		割合	31.1	32.3	33.9	2.4	0.3	0.1	0.0	0.0	100
新地町	新地	度数	1170	1666	3956	755	463	314	203	229	8756
		割合	13.4	19.0	45.2	8.6	5.3	3.6	2.3	2.7	100
相馬市	相馬	度数	958	2243	4048	759	371	220	92	64	8755
		割合	11.0	25.6	46.3	8.7	4.2	2.5	1.1	0.8	100
南相馬市	原町	度数	969	1805	4300	855	436	222	112	56	8755
	割合	11.1	20.6	49.1	9.8	5.0	2.5	1.3	0.7	100	
	小高	度数	656	1355	4500	996	588	368	176	119	8758
	割合	7.5	15.5	51.4	11.4	6.7	4.2	2.0	1.3	100	
双葉町	双葉	度数	4659	2445	1441	10	0	0	0	0	8555
		割合	54.5	28.6	16.8	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	100
富岡町	富岡	度数	446	1180	4465	1153	724	387	216	186	8757
		割合	5.1	13.5	51.0	13.2	8.3	4.4	2.5	2.1	100
檜葉町	檜葉	度数	1134	1811	4029	962	433	204	105	69	8747
		割合	13.0	20.7	46.0	11.0	5.0	2.3	1.2	0.7	100
広野町	広野	度数	444	995	4812	1169	633	313	207	183	8756
		割合	5.1	11.4	54.9	13.4	7.2	3.6	2.4	2.2	100
いわき市	上中田	度数	540	1899	4336	1060	515	249	110	48	8757
		割合	6.2	21.7	49.5	12.1	5.9	2.8	1.3	0.5	100
	花ノ井	度数	3436	2011	2520	377	211	116	52	31	8754
		割合	39.3	23.0	28.8	4.3	2.4	1.3	0.6	0.4	100
	金山	度数	893	2148	4538	813	283	64	16	3	8758
		割合	10.2	24.5	51.8	9.3	3.2	0.7	0.2	0.0	100
下川	度数	530	1251	4129	1130	766	462	215	136	8619	
	割合	6.1	14.5	47.9	13.1	8.9	5.4	2.5	1.5	100	
滝尻	度数	1157	1811	3927	1111	516	181	40	15	8758	
	割合	13.2	20.7	44.9	12.7	5.9	2.1	0.5	0.2	100	
大原	度数	582	1093	4382	1025	638	333	195	163	8411	
	割合	6.9	13.0	52.1	12.2	7.6	4.0	2.3	1.9	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2年4月1日～令和3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	903	2178	4320	712	389	170	60	26	8758
		割合	10.3	24.9	49.4	8.1	4.4	1.9	0.7	0.3	100
	揚土	度数	1747	2374	3632	652	233	73	25	20	8756
		割合	20.0	27.1	41.5	7.4	2.7	0.8	0.3	0.1	100
	中央台	度数	1337	1457	3663	1142	654	337	120	48	8758
		割合	15.3	16.6	41.8	13.0	7.5	3.8	1.4	0.5	100
	常磐	度数	2275	2048	3717	554	131	23	9	0	8757
		割合	26.0	23.4	42.5	6.3	1.5	0.3	0.1	0.0	100
	四倉	度数	604	1527	3810	1179	707	407	240	256	8730
		割合	6.9	17.5	43.6	13.5	8.1	4.7	2.7	2.9	100
	平	度数	952	2150	4022	860	444	214	74	42	8758
		割合	10.9	24.5	45.9	9.8	5.1	2.4	0.8	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2年												令和3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	743	714	738	744	719	743	719	744	744	672	744	8744			
		平均値	℃	10.6	18.0	22.6	22.8	27.9	22.6	15.0	10.4	3.6	1.2	4.0	9.0	14.0			
		1時間値の最高値	℃	25.0	32.7	36.2	32.9	38.4	34.9	26.3	23.3	13.8	12.8	20.4	25.8	38.4			
		1時間値の最低値	℃	2.1	5.9	13.1	15.8	19.3	12.1	6.0	-1.2	-4.6	-7.4	-5.7	-3.2	-7.4			
	森合	測定時間	時間	720	744	715	731	743	720	743	720	744	744	669	743	8736			
		平均値	℃	10.0	17.2	21.5	22.7	28.1	22.7	15.1	10.4	3.6	1.2	4.0	9.3	13.8			
		1時間値の最高値	℃	24.3	32.6	35.4	33.6	39.9	35.1	27.3	23.7	14.5	13.8	20.8	26.7	39.9			
		1時間値の最低値	℃	1.8	5.4	12.2	16.0	20.0	12.3	5.3	-1.1	-3.7	-7.9	-6.3	-2.7	-7.9			
	古川	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	719	743	744	672	744	8758			
		平均値	℃	10.6	17.8	22.2	22.6	27.4	22.4	14.9	10.4	3.5	1.1	3.8	9.0	13.8			
		1時間値の最高値	℃	23.9	32.0	34.9	31.6	36.7	33.9	26.2	23.5	14.9	13.0	19.8	25.5	36.7			
		1時間値の最低値	℃	2.2	7.1	13.3	15.8	19.6	12.3	4.9	-1.4	-3.0	-7.3	-6.9	-3.4	-7.3			
松浪町	測定時間	時間								249	720	744	744	672	744	3873			
	平均値	℃								13.3	10.8	4.0	1.4	4.1	9.3	7.2			
	1時間値の最高値	℃								19.7	23.1	14.5	12.9	19.7	25.2	25.2			
	1時間値の最低値	℃								6.7	-1.1	-3.2	-6.8	-5.5	-2.5	-6.8			
二本松市	二本松	測定時間	時間	720	744	702	744	744	720	662	277	744	744	672	744	8217			
		平均値	℃	9.1	16.6	21.1	21.8	26.3	21.1	13.9	9.0	2.8	0.1	3.1	7.9	12.7			
		1時間値の最高値	℃	22.1	31.5	33.5	31.6	36.7	32.3	23.8	21.0	13.2	11.6	17.7	22.7	36.7			
		1時間値の最低値	℃	3.0	3.2	11.9	14.8	18.5	10.5	4.4	4.0	-4.6	-10.1	-7.7	-4.8	-10.1			
郡山市	芳賀	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	717	744	744	672	744	8757			
		平均値	℃	9.7	17.4	21.8	22.6	27.3	21.8	14.4	10.1	3.7	0.7	3.3	8.4	13.4			
		1時間値の最高値	℃	22.2	31.8	34.2	31.5	37.1	32.9	24.6	21.5	12.3	10.8	17.8	22.3	37.1			
		1時間値の最低値	℃	1.4	6.8	13.4	15.1	18.8	10.8	5.2	-1.5	-3.6	-8.6	-6.4	-3.4	-8.6			
	堤下	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	717	744	744	672	744	8757			
		平均値	℃	9.8	17.5	22.0	22.7	27.5	22.1	14.7	10.1	3.8	0.8	3.3	8.4	13.6			
		1時間値の最高値	℃	23.1	31.8	34.4	31.3	37.0	33.3	24.9	21.2	11.9	10.9	17.9	21.8	37.0			
		1時間値の最低値	℃	2.1	7.4	14.3	15.2	19.2	11.6	6.0	-7	-3.7	-7.9	-6.3	-3.1	-7.9			
	日和田	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	717	744	744	672	744	8757			
		平均値	℃	9.5	17.2	21.5	22.4	26.8	21.4	14.1	9.7	3.5	0.4	3.0	8.0	13.1			
		1時間値の最高値	℃	22.4	32.0	34.0	31.2	36.4	33.1	24.4	21.7	12.1	10.8	17.6	22.3	36.4			
		1時間値の最低値	℃	1.2	3.9	11.9	15.4	18.3	10.2	3.8	-2.2	-4.1	-9.4	-7.9	-4.7	-9.4			

※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2年								令和3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	744	744	720	744	715	744	744	672	744	8755
		平均値	℃	9.6	17.3	21.8	22.6	27.2	21.9	14.3	9.9	3.6	0.6	3.1	8.4	13.4
		1時間値の最高値	℃	22.2	31.9	34.1	32.1	37.5	32.4	25.3	21.4	12.9	10.9	19.2	23.0	37.5
		1時間値の最低値	℃	1.0	5.9	13.4	15.2	18.6	10.5	5.0	-1.7	-4.6	-8.8	-7.4	-3.7	-8.8
	台新	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	717	744	744	672	744	8757
		平均値	℃	9.5	17.3	21.8	22.5	27.2	21.9	14.4	9.9	3.6	0.6	3.0	8.1	13.3
		1時間値の最高値	℃	22.7	31.4	34.1	31.8	37.1	32.1	24.8	21.3	11.8	11.1	17.5	21.8	37.1
		1時間値の最低値	℃	2.1	7.4	14.3	15.0	19.1	11.9	6.0	-0.9	-3.6	-8.0	-6.9	-3.1	-8.0
須賀川市	須賀川	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	740	720	744	744	672	744	8756
		平均値	℃	9.3	16.9	21.4	22.3	26.8	21.5	13.9	9.7	3.1	0.2	2.7	8.1	13.0
		1時間値の最高値	℃	22.2	32.1	34.1	30.4	36.1	32.9	24.7	21.1	12.5	10.4	17.7	22.5	36.1
		1時間値の最低値	℃	1.1	5.3	14.4	14.9	18.4	9.9	4.6	-1.9	-6.0	-9.4	-7.2	-4.2	-9.4
矢吹町	矢吹	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	741	720	743	744	671	744	8755
		平均値	℃	9.0	16.6	21.1	21.9	26.4	21.1	13.5	9.3	2.8	-0.1	2.5	7.9	12.7
		1時間値の最高値	℃	21.8	30.9	33.1	29.8	36.4	32.2	24.2	20.9	12.6	10.7	18.5	23.0	36.4
		1時間値の最低値	℃	0.9	4.5	14.6	14.7	18.0	9.3	3.9	-2.1	-6.2	-10.1	-7.5	-4.2	-10.1
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	℃	9.0	16.7	21.0	21.9	26.5	21.1	13.5	9.3	2.9	0.1	2.8	8.1	12.7
		1時間値の最高値	℃	21.2	29.4	33.0	31.1	36.6	32.4	24.2	21.6	13.4	11.9	19.3	22.4	36.6
		1時間値の最低値	℃	0.3	4.1	13.9	14.9	18.0	10.0	4.3	-2.2	-6.1	-9.4	-7.5	-4.2	-9.4
棚倉町	棚倉	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	685	274	744	744	672	744	8255
		平均値	℃	8.1	15.8	20.2	21.3	25.5	20.5	13.1	7.5	1.7	-0.8	1.8	7.3	11.8
		1時間値の最高値	℃	20.5	29.1	32.0	29.1	35.7	31.7	23.7	19.0	12.8	11.3	19.0	21.0	35.7
		1時間値の最低値	℃	-1.9	2.1	13.4	14.7	16.8	9.5	3.1	-2.7	-7.4	-10.6	-8.1	-4.5	-10.6
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	℃	9.1	17.5	22.2	23.3	27.3	22.7	14.1	8.4	2.6	-0.5	0.7	6.9	12.9
		1時間値の最高値	℃	23.6	31.1	34.9	31.0	36.5	34.4	24.8	18.5	10.9	8.7	14.7	21.0	36.5
		1時間値の最低値	℃	0.6	5.3	13.4	17.0	20.1	11.1	4.2	0.0	-3.9	-9.3	-10.3	-4.0	-10.3
喜多方市	喜多方	測定時間	時間	718	738	717	744	742	720	742	720	744	744	672	744	8745
		平均値	℃	8.2	16.7	21.5	22.5	26.2	21.9	13.0	7.5	1.6	-1.4	0.2	6.2	12.0
		1時間値の最高値	℃	23.6	31.8	34.7	30.8	36.7	35.3	24.9	19.3	10.5	6.4	16.2	21.3	36.7
		1時間値の最低値	℃	-0.9	2.9	11.3	15.8	18.9	9.0	2.6	-1.9	-6.9	-10.6	-11.5	-5.1	-11.5
南会津町	南会津	測定時間	時間	720	744	719	744	744	720	740	720	744	744	672	742	8753
		平均値	℃	6.6	15.2	19.7	21.1	24.5	19.9	11.4	6.2	0.1	-2.8	-1.2	5.1	10.5
		1時間値の最高値	℃	21.6	31.1	31.8	29.6	34.1	32.0	22.5	21.7	11.6	7.8	14.3	21.3	34.1
		1時間値の最低値	℃	-3.0	0.3	10.5	14.4	17.9	8.6	1.2	-3.4	-6.9	-14.6	-14.7	-7.4	-14.7

※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2年								令和3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	744	719	741	720	744	744	671	744	8754
		平均値	℃	10.0	16.4	20.2	20.6	25.8	21.9	15.0	10.9	4.3	1.6	4.2	8.5	13.3
		1時間値の最高値	℃	23.2	29.7	32.0	29.2	35.2	32.1	23.6	24.0	14.3	13.6	19.7	19.8	35.2
		1時間値の最低値	℃	2.6	5.6	12.9	15.4	18.5	13.0	7.7	0.5	-3.9	-6.9	-3.8	-1.9	-6.9
相馬市	相馬	測定時間	時間	720	742	720	744	744	718	741	720	744	744	671	744	8752
		平均値	℃	10.4	16.9	20.8	21.0	26.5	22.3	15.3	11.3	4.4	1.8	4.5	8.9	13.7
		1時間値の最高値	℃	24.4	33.0	32.6	28.6	37.8	33.5	25.2	26.6	16.7	14.0	21.5	20.9	37.8
		1時間値の最低値	℃	0.6	5.1	13.3	15.8	18.6	13.1	6.8	-1.0	-4.3	-6.9	-6.1	-2.3	-6.9
南相馬市	原町	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	739	720	744	744	672	744	8755
		平均値	℃	10.3	17.3	21.3	21.2	26.9	22.6	15.5	11.4	4.7	2.2	5.1	9.4	14.0
		1時間値の最高値	℃	23.5	32.6	32.6	30.3	36.3	34.7	24.2	26.3	14.9	13.7	21.6	20.7	36.3
		1時間値の最低値	℃	2.0	6.0	15.1	15.8	18.8	14.3	6.9	1.0	-2.8	-6.9	-4.6	-1.5	-6.9
	小高	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	742	720	744	744	672	744	8758
		平均値	℃	9.5	16.3	20.2	20.5	25.7	22.0	14.7	10.4	3.6	1.5	4.4	8.5	13.1
		1時間値の最高値	℃	22.9	32.3	31.7	28.6	35.8	33.8	24.7	24.4	14.6	16.2	20.8	18.9	35.8
		1時間値の最低値	℃	0.4	3.8	13.3	15.5	17.9	13.2	4.4	-0.7	-5.3	-7.9	-6.4	-3.3	-7.9
双葉町	双葉	測定時間	時間	720	744	720	744	742	720	490	253	744	744	672	744	8037
		平均値	℃	9.8	16.6	20.7	21.1	26.1	22.3	15.8	9.4	3.9	1.8	4.7	8.9	13.4
		1時間値の最高値	℃	22.7	31.8	32.4	30.6	36.2	35.1	24.6	24.5	15.6	14.7	20.4	20.3	36.2
		1時間値の最低値	℃	0.6	4.4	13.5	15.9	17.6	13.8	7.1	0.7	-5.8	-7.9	-5.7	-2.4	-7.9
富岡町	富岡	測定時間	時間	699	733	719	744	744	720	740	720	744	744	672	744	8723
		平均値	℃	10.0	16.9	20.7	20.8	26.4	22.1	15.2	11.4	4.6	2.3	5.4	9.5	13.8
		1時間値の最高値	℃	22.9	28.7	31.8	29.9	36.5	35.1	24.7	24.2	16.0	14.3	21.5	20.3	36.5
		1時間値の最低値	℃	0.9	5.1	14.1	15.5	17.9	13.6	5.1	0.8	-5.5	-6.7	-5.5	-2.4	-6.7
楡葉町	楡葉	測定時間	時間	720	744	719	744	744	720	739	720	744	744	672	744	8754
		平均値	℃	10.1	16.7	20.4	20.9	26.0	22.3	15.5	11.5	5.0	2.9	5.6	9.5	13.9
		1時間値の最高値	℃	22.1	28.2	30.9	29.0	36.5	35.2	24.7	23.6	15.6	15.5	21.0	19.8	36.5
		1時間値の最低値	℃	0.6	4.7	14.3	16.0	17.9	13.4	4.5	1.5	-4.0	-7.2	-5.5	-2.3	-7.2
広野町	広野	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	741	720	744	744	672	744	8757
		平均値	℃	9.9	16.3	19.7	20.4	25.2	21.8	15.4	11.9	5.4	3.1	5.9	9.6	13.7
		1時間値の最高値	℃	22.5	27.5	29.6	26.9	33.1	32.0	22.3	22.5	14.3	14.4	19.4	17.8	33.1
		1時間値の最低値	℃	1.5	6.8	14.7	15.6	18.5	14.3	6.3	3.5	-1.7	-5.4	-2.7	-0.8	-5.4
いわき市	上中田	測定時間	時間	720	741	720	744	744	720	744	720	744	744	672	744	8757
		平均値	℃	10.5	17.3	21.0	21.6	26.3	23.1	16.2	11.6	5.1	3.2	5.4	10.2	14.3
		1時間値の最高値	℃	22.4	26.7	31.6	29.4	35.3	33.3	24.8	23.3	16.1	15.2	21.9	20.8	35.3
		1時間値の最低値	℃	0.5	5.8	15.8	17.0	18.5	13.4	6.2	0.3	-4.6	-7.3	-5.0	-1.9	-7.3

※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2年												令和3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				
いわき市	金山	測定時間	時間	720	742	720	744	744	720	744	720	744	744	672	744	8758			
		平均値	℃	10.2	16.8	20.4	21.1	25.9	22.6	15.8	11.8	5.4	3.2	5.6	10.0	14.1			
		1時間値の最高値	℃	19.9	26.3	28.9	27.9	33.4	32.4	23.9	22.6	14.8	14.4	20.3	19.5	33.4			
		1時間値の最低値	℃	1.3	6.6	15.3	16.6	18.8	14.4	7.1	1.8	-2.6	-5.3	-3.4	-1.0	-5.3			
	大原	測定時間	時間	720	737	720	744	744	720	744	720	739	744	672	407	8411			
		平均値	℃	10.4	17.2	20.7	21.3	26.3	23.0	16.1	11.8	5.4	3.2	5.6	11.3	14.4			
		1時間値の最高値	℃	20.4	24.8	30.8	28.3	33.2	31.7	23.7	22.7	14.6	14.9	17.1	19.7	33.2			
		1時間値の最低値	℃	0.8	6.7	15.9	16.7	19.5	14.0	6.9	1.5	-2.9	-6.0	-4.2	-1.3	-6.0			
	揚土	測定時間	時間	720	741	720	744	744	720	743	720	744	744	672	744	8756			
		平均値	℃	10.5	17.3	20.9	21.5	26.4	22.6	15.7	11.5	5.3	2.9	5.4	9.9	14.2			
		1時間値の最高値	℃	22.7	27.2	31.3	29.3	34.7	33.5	23.0	22.6	15.7	15.4	21.2	22.3	34.7			
		1時間値の最低値	℃	1.2	7.6	14.8	16.5	18.9	14.5	7.1	1.7	-2.0	-6.3	-4.2	-1.7	-6.3			
	中央台	測定時間	時間	720	742	720	744	744	720	744	720	744	744	672	744	8758			
		平均値	℃	10.3	16.9	20.7	21.2	26.1	22.6	15.6	11.3	5.0	2.8	5.2	9.8	14.0			
		1時間値の最高値	℃	21.9	25.8	31.3	29.1	34.7	33.1	23.6	22.3	15.2	16.0	20.2	21.9	34.7			
		1時間値の最低値	℃	0.1	5.6	14.7	16.4	18.6	13.4	6.0	0.5	-3.6	-6.5	-4.5	-2.1	-6.5			
	常磐	測定時間	時間	720	741	720	744	744	720	744	720	744	744	672	744	8757			
		平均値	℃	10.9	17.7	21.5	22.0	27.2	23.4	16.1	11.6	5.1	2.9	5.4	10.4	14.5			
		1時間値の最高値	℃	22.8	30.2	33.4	29.3	35.7	33.8	25.0	23.1	16.4	15.8	20.1	22.2	35.7			
		1時間値の最低値	℃	0.2	6.1	15.9	17.2	19.5	13.7	6.7	1.4	-3.9	-6.4	-4.6	-1.5	-6.4			
	四倉	測定時間	時間	719	737	720	744	744	720	744	718	744	725	672	743	8730			
		平均値	℃	10.3	17.3	20.9	21.5	26.3	22.8	15.7	11.6	5.0	3.0	5.4	9.8	14.1			
		1時間値の最高値	℃	22.7	26.9	30.9	28.5	35.3	34.4	24.0	23.3	15.3	15.0	21.0	19.6	35.3			
		1時間値の最低値	℃	0.5	5.3	15.8	16.8	18.3	13.3	4.6	0.9	-4.7	-7.1	-5.0	-2.7	-7.1			

※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2年												令和3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	743	714	738	744	719	743	719	744	744	672	744	8744			
		平均値	%	60.0	66.1	72.1	87.3	77.3	84.0	77.7	71.0	74.9	71.7	63.8	59.7	72.1			
		1時間値の最高値	%	96.1	96.9	97.4	97.6	97.3	97.4	97.3	95.2	95.1	95.5	96.0	96.2	97.6			
		1時間値の最低値	%	15.9	10.5	24.8	46.1	37.0	44.5	35.0	26.6	40.9	23.7	18.4	16.2	10.5			
	森合	測定時間	時間	720	744	715	731	743	720	743	720	744	744	669	743	8736			
		平均値	%	62.4	68.1	73.3	88.6	77.6	85.0	78.9	72.7	77.0	73.8	67.2	61.7	73.9			
		1時間値の最高値	%	99.5	99.5	99.5	99.5	99.5	99.5	99.5	99.5	99.5	98.8	99.5	99.5	99.5			
		1時間値の最低値	%	19.5	14.5	25.8	45.1	39.0	40.9	33.1	21.8	37.4	26.8	21.5	17.3	14.5			
	古川	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	719	743	744	672	744	8758			
		平均値	%	57.1	63.2	69.5	85.3	75.4	81.7	75.1	67.0	71.0	67.7	61.3	56.1	69.2			
		1時間値の最高値	%	93.8	94.9	96.4	98.1	97.5	97.2	96.6	94.3	90.8	93.4	95.0	94.8	98.1			
		1時間値の最低値	%	14.8	12.6	23.2	42.2	35.2	38.9	35.1	15.3	34.8	26.2	14.7	6.9	6.9			
	松浪町	測定時間	時間								249	720	744	744	672	744	3873		
		平均値	%								65.3	64.0	68.0	65.2	58.2	53.4	62.4		
		1時間の最高値	%								93.6	91.7	87.5	89.6	91.1	90.6	93.6		
		1時間の最低値	%								33.6	19.1	34.3	26.0	13.8	7.6	7.6		
二本松市	二本松	測定時間	時間	720	744	702	744	744	720	662	277	744	744	672	744	8217			
		平均値	%	64.5	71.0	77.6	91.1	81.7	88.4	84.4	74.4	77.5	75.0	65.1	65.5	76.4			
		1時間値の最高値	%	99.2	99.2	99.2	99.2	99.2	99.2	99.2	99.2	99.2	97.5	99.2	99.0	99.3	99.3		
		1時間値の最低値	%	19.7	16.8	23.2	40.0	36.0	54.1	43.1	43.7	20.0	27.9	23.2	19.8	16.8			
郡山市	芳賀	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	717	744	744	672	744	8757			
		平均値	%	60.6	63.7	69.5	84.0	70.9	81.1	76.5	70.7	72.9	73.3	64.3	61.0	70.7			
		1時間値の最高値	%	96.6	96.3	96.3	97.0	97.0	96.6	97.3	97.3	96.0	97.3	97.0	97.0	97.3			
		1時間値の最低値	%	11.4	4.6	16.7	30.5	26.4	38.9	27.7	14.1	12.9	17.5	14.6	1.5	1.5			
	堤下	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	717	744	744	672	744	8757			
		平均値	%	59.5	62.0	67.2	81.0	68.5	76.9	72.6	68.0	70.1	70.7	62.9	59.6	68.3			
		1時間値の最高値	%	94.5	94.4	94.3	95.4	95.3	94.0	96.5	95.5	92.5	95.8	95.3	95.3	96.5			
		1時間値の最低値	%	13.1	7.4	18.8	36.6	27.2	40.3	30.0	14.6	16.4	19.9	16.0	4.2	4.2			
	日和田	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	717	744	744	672	744	8757			
		平均値	%	62.8	65.5	71.1	85.4	73.4	82.6	78.7	72.4	74.2	74.8	66.5	62.6	72.5			
		1時間値の最高値	%	96.1	96.3	96.5	96.9	97.2	96.7	97.4	96.6	95.2	96.2	95.9	96.4	97.4			
		1時間値の最低値	%	15.0	7.3	19.0	41.3	25.4	44.2	32.3	17.8	14.8	21.0	16.8	4.9	4.9			

※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2年								令和3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	744	744	720	744	715	744	744	672	744	8755
		平均値	%	66.8	69.9	75.0	87.6	76.9	84.0	80.0	72.1	71.4	71.6	64.7	61.6	73.5
		1時間値の最高値	%	97.4	97.6	97.2	97.4	97.5	97.2	97.9	97.5	95.1	96.4	96.1	95.9	97.9
		1時間値の最低値	%	18.2	13.0	23.8	46.8	31.9	45.8	35.6	15.8	18.4	23.7	18.4	8.6	8.6
	台新	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	744	717	744	744	672	744	8757
		平均値	%	63.0	65.3	70.4	84.9	72.8	80.7	76.1	71.4	73.0	73.6	66.6	62.6	71.7
		1時間値の最高値	%	96.1	96.3	96.5	97.1	97.3	96.4	97.4	96.0	94.8	97.0	97.0	96.8	97.4
		1時間値の最低値	%	15.6	10.5	21.5	39.5	25.9	42.6	32.7	23.2	20.5	24.9	21.1	7.1	7.1
須賀川市	須賀川	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	740	720	744	744	672	744	8756
		平均値	%	59.8	63.9	69.5	83.4	70.9	79.1	75.2	69.0	69.9	70.1	62.3	59.3	69.4
		1時間値の最高値	%	95.4	95.8	96.1	96.9	97.3	96.1	97.4	96.8	96.8	96.7	96.1	96.2	97.4
		1時間値の最低値	%	11.4	5.7	15.9	36.6	25.1	37.8	26.7	10.4	16.8	27.1	13.5	3.5	3.5
矢吹町	矢吹	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	741	720	743	744	671	744	8755
		平均値	%	64.5	70.0	76.5	88.5	77.8	84.6	80.4	73.1	71.8	71.6	63.9	63.8	73.9
		1時間値の最高値	%	97.5	99.6	99.7	99.7	99.6	99.5	99.6	99.6	99.2	99.2	99.6	99.7	99.7
		1時間値の最低値	%	18.6	13.6	25.0	50.9	36.9	45.7	40.8	27.1	29.0	29.4	21.6	20.3	13.6
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	%	63.7	68.5	76.0	89.1	77.3	84.4	80.2	72.8	73.8	73.2	62.6	62.6	73.7
		1時間値の最高値	%	97.2	96.8	97.2	97.2	97.3	96.8	97.4	97.3	97.2	97.3	96.7	96.9	97.4
		1時間値の最低値	%	17.3	8.9	21.0	51.3	37.5	43.5	32.8	22.0	30.1	18.4	19.8	13.3	8.9
棚倉町	棚倉	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	685	274	744	744	672	744	8255
		平均値	%	75.4	80.0	86.8	95.6	87.1	92.2	90.9	85.0	80.5	78.4	69.0	72.2	82.8
		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	99.4	99.4	99.4
		1時間値の最低値	%	22.8	22.9	37.1	63.1	42.3	53.9	46.4	48.9	34.2	27.3	25.2	24.1	22.8
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	%	66.3	66.2	70.4	84.1	75.9	77.3	79.6	79.1	82.4	80.9	77.8	69.0	75.8
		1時間値の最高値	%	95.9	94.1	97.4	99.2	98.6	98.4	98.4	97.9	96.0	95.5	95.9	96.5	99.2
		1時間値の最低値	%	21.4	17.0	25.1	50.3	33.2	38.7	40.0	44.5	52.1	49.4	34.8	22.6	17.0
喜多方市	喜多方	測定時間	時間	718	738	717	744	742	720	742	720	744	744	672	744	8745
		平均値	%	65.7	67.0	70.2	86.1	78.0	79.7	82.8	81.4	85.1	82.9	76.8	67.7	77.0
		1時間値の最高値	%	96.7	96.6	97.6	97.7	97.5	97.5	97.4	97.0	96.7	96.1	96.4	96.3	97.7
		1時間値の最低値	%	13.2	13.0	16.9	43.7	37.2	30.6	32.5	31.6	41.1	42.6	32.9	17.2	13.0
南会津町	南会津	測定時間	時間	720	744	719	744	744	720	740	720	744	744	672	742	8753
		平均値	%	67.8	68.0	77.2	89.0	82.1	85.9	85.8	84.0	85.3	82.5	78.3	70.5	79.7
		1時間値の最高値	%	96.8	97.4	97.7	97.8	97.9	97.7	97.6	97.3	96.7	97.1	97.0	98.0	98.0
		1時間値の最低値	%	11.4	14.7	26.2	44.5	30.7	49.8	35.9	21.0	42.4	32.4	14.5	10.0	10.0

※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2年								令和3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	744	719	741	720	744	744	671	744	8754
		平均値	%	67.4	77.4	88.0	96.8	90.5	91.4	82.6	72.1	73.0	70.4	63.8	66.8	78.4
		1時間値の最高値	%	100.0	100.0	99.9	99.9	99.9	99.9	100.0	100.0	99.9	99.9	100.0	100.0	100.0
		1時間値の最低値	%	22.0	21.9	37.4	57.6	56.6	50.6	36.1	36.8	27.4	36.0	31.6	22.7	21.9
相馬市	相馬	測定時間	時間	720	742	720	744	744	718	741	720	744	744	671	744	8752
		平均値	%	66.2	75.7	84.3	94.8	85.7	89.0	81.4	70.8	72.5	69.7	62.8	65.9	76.6
		1時間値の最高値	%	99.8	99.9	99.8	99.8	99.8	99.8	99.8	99.8	99.8	99.8	99.8	99.8	99.8
		1時間値の最低値	%	20.5	21.3	34.7	64.6	47.3	52.4	32.8	32.9	24.6	31.8	28.2	19.1	19.1
南相馬市	原町	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	739	720	744	744	672	744	8755
		平均値	%	65.5	72.7	81.2	93.7	82.4	86.4	79.0	69.1	67.8	65.4	56.2	62.3	73.5
		1時間値の最高値	%	97.9	99.2	99.3	99.3	99.3	99.3	99.3	96.8	93.6	96.8	99.2	99.0	99.3
		1時間値の最低値	%	18.1	21.6	29.0	58.7	48.1	52.8	36.7	32.8	16.4	29.9	24.3	20.8	16.4
	小高	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	742	720	744	744	672	744	8758
		平均値	%	68.4	76.8	84.7	93.8	85.9	88.4	82.3	72.9	72.2	67.3	57.1	65.9	76.3
		1時間値の最高値	%	97.0	97.9	97.8	98.1	98.5	98.1	98.1	97.3	96.7	96.8	97.2	97.5	98.5
		1時間値の最低値	%	18.7	21.7	30.9	56.7	40.8	50.0	35.7	33.1	17.7	27.1	21.5	21.4	17.7
双葉町	双葉	測定時間	時間	720	744	720	744	742	720	490	253	744	744	672	744	8037
		平均値	%	71.4	78.6	83.7	95.1	84.9	90.7	89.3	72.6	75.0	69.2	58.4	67.7	78.1
		1時間値の最高値	%	99.3	99.3	99.2	99.1	99.1	99.2	99.3	99.3	99.3	99.3	99.3	99.3	99.3
		1時間値の最低値	%	20.5	27.9	23.6	57.4	29.9	42.9	26.6	28.7	13.6	21.1	19.0	21.8	13.6
富岡町	富岡	測定時間	時間	699	733	719	744	744	720	740	720	744	744	672	744	8723
		平均値	%	68.4	76.6	83.9	95.2	83.7	90.1	81.6	70.7	69.4	66.0	55.2	65.8	75.6
		1時間値の最高値	%	98.9	99.5	99.5	99.5	99.5	99.5	99.5	97.7	97.2	97.7	99.1	99.5	99.5
		1時間値の最低値	%	27.3	28.7	33.6	58.7	43.9	50.2	35.0	32.7	17.6	25.1	15.9	21.8	15.9
檜葉町	檜葉	測定時間	時間	720	744	719	744	744	720	739	720	744	744	672	744	8754
		平均値	%	68.3	74.8	81.3	91.3	80.0	83.8	77.0	68.7	67.6	63.9	53.3	65.0	72.9
		1時間値の最高値	%	95.1	96.1	96.4	98.2	96.3	95.5	96.2	95.5	95.1	94.6	95.8	96.3	98.2
		1時間値の最低値	%	29.8	27.3	31.1	58.2	42.3	52.2	31.7	31.6	28.0	23.2	16.6	13.7	13.7
広野町	広野	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	741	720	744	744	672	744	8757
		平均値	%	66.0	75.6	84.1	92.7	84.2	86.7	77.7	66.9	64.7	61.0	49.0	62.6	72.6
		1時間値の最高値	%	96.0	96.1	96.0	96.4	95.9	96.2	96.9	95.8	95.6	95.7	95.4	95.9	96.9
		1時間値の最低値	%	28.5	27.9	37.8	62.0	53.4	55.1	31.4	36.4	30.4	21.5	15.4	12.0	12.0
いわき市	上中田	測定時間	時間	720	741	720	744	744	720	744	720	744	744	672	744	8757
		平均値	%	72.3	80.2	84.9	91.6	83.6	83.9	77.2	71.5	68.7	65.0	57.4	66.2	75.2
		1時間値の最高値	%	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
		1時間値の最低値	%	29.2	28.0	42.1	55.0	50.2	42.7	32.2	29.2	30.9	18.9	19.7	27.7	18.9

※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2年								令和3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	
いわき市	金山	測定時間	時間	720	742	720	744	744	720	744	720	744	744	672	744	8758	
		平均値	%	65.8	77.4	85.6	92.5	83.9	85.5	77.5	69.2	64.3	61.6	53.1	64.0	73.4	
		1時間値の最高値	%	96.5	97.4	98.0	98.3	98.2	98.1	97.9	97.7	96.8	97.2	97.7	98.1	98.3	
		1時間値の最低値	%	26.1	25.6	42.7	57.2	53.7	45.1	34.3	28.2	27.8	16.9	17.8	28.5	16.9	
	大原	測定時間	時間	720	737	720	744	744	720	744	720	739	744	672	407	8411	
		平均値	%	73.5	83.8	88.6	94.9	87.0	88.8	81.2	74.6	71.8	70.2	59.9	72.1	78.9	
		1時間値の最高値	%	99.7	99.9	99.6	99.2	98.5	98.2	98.2	98.3	98.2	98.2	97.7	98.1	99.9	
		1時間値の最低値	%	30.7	21.2	40.1	61.6	57.6	49.4	34.0	25.7	31.1	13.7	14.8	31.1	13.7	
	揚土	測定時間	時間	720	741	720	744	744	720	743	720	744	744	672	744	8756	
		平均値	%	62.4	73.5	85.1	97.5	83.1	88.5	77.5	66.9	63.5	61.0	50.7	61.2	72.6	
		1時間値の最高値	%	99.9	99.8	99.9	99.9	99.9	99.9	99.9	99.9	99.8	99.8	100.0	99.8	99.8	100.0
		1時間値の最低値	%	25.6	16.2	31.2	55.1	41.1	47.2	30.6	25.5	26.6	14.1	16.6	19.6	14.1	
	中央台	測定時間	時間	720	742	720	744	744	720	744	720	744	744	672	744	8758	
		平均値	%	67.1	79.1	85.9	93.1	85.7	87.0	79.9	72.7	67.4	63.8	56.1	66.1	75.3	
		1時間値の最高値	%	96.8	97.6	97.9	98.2	98.1	98.0	98.1	98.1	97.6	97.7	97.5	97.9	98.2	
		1時間値の最低値	%	26.7	20.9	39.7	59.4	49.6	49.0	33.3	28.9	30.1	17.1	18.9	23.3	17.1	
	常磐	測定時間	時間	720	741	720	744	744	720	744	720	744	744	672	744	8757	
		平均値	%	68.2	76.8	83.5	91.6	81.0	85.0	80.5	73.8	72.0	68.9	59.1	66.4	75.6	
		1時間値の最高値	%	97.2	97.3	97.5	97.5	97.4	97.5	97.5	97.6	97.6	97.5	96.9	97.4	97.6	
		1時間値の最低値	%	27.5	18.3	37.5	59.9	44.1	43.5	32.8	25.8	33.0	16.9	17.9	23.6	16.9	
	四倉	測定時間	時間	719	737	720	744	744	720	744	707	683	717	672	743	8650	
		平均値	%	72.6	81.4	88.7	95.1	88.9	90.5	83.7	73.8	68.0	64.0	51.5	64.8	76.9	
		1時間値の最高値	%	97.5	97.9	98.4	98.4	98.1	98.3	98.4	100.0	100.0	100.0	96.2	96.8	100.0	
		1時間値の最低値	%	36.6	27.4	43.9	68.8	54.8	59.4	37.3	40.5	32.8	19.0	18.0	18.1	18.0	

※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2年												令和3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	715	731	743	720	743	720	744	744	744	669	743	8736		
		平均値	MJ/m ²	0.68	0.73	0.72	0.42	0.73	0.41	0.33	0.32	0.25	0.27	0.42	0.55	0.49			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	3.42	3.66	3.58	3.22	3.23	2.96	2.56	2.26	1.89	2.09	2.68	3.08	3.66			
須賀川市	須賀川	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	740	720	744	744	670	744	8754			
		平均値	MJ/m ²	0.74	0.79	0.75	0.48	0.83	0.50	0.38	0.39	0.31	0.33	0.49	0.62	0.55			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	3.53	3.70	3.74	3.26	3.40	2.96	2.83	2.42	2.10	2.31	3.00	3.14	3.74			
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 ²	0.71	0.73	0.67	0.43	0.77	0.48	0.39	0.39	0.32	0.34	0.53	0.62	0.53			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	3.66	3.76	3.70	3.59	3.43	2.97	2.81	2.22	2.16	2.23	2.88	3.20	3.76			
会津若松市	会津若松	測定時間	時間	720	744	720	743	744	719	738	720	744	744	672	744	8752			
		平均値	MJ/m ²	0.62	0.79	0.80	0.51	0.76	0.50	0.32	0.26	0.20	0.26	0.39	0.51	0.49			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	3.38	3.51	3.51	3.44	3.33	2.99	2.66	2.04	1.90	2.02	2.70	3.01	3.51			
南会津町	南会津	測定時間	時間	720	744	720	744	744	719	740	720	744	744	672	742	8753			
		平均値	MJ/m ²	0.68	0.83	0.78	0.52	0.82	0.51	0.36	0.30	0.20	0.18	0.36	0.59	0.51			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	3.63	3.88	3.82	3.54	3.62	3.21	3.00	2.24	1.97	2.43	2.95	3.42	3.88			
南相馬市	原町	測定時間	時間	720	744	720	743	744	719	739	720	744	744	671	744	8752			
		平均値	MJ/m ²	0.70	0.76	0.76	0.38	0.79	0.43	0.38	0.40	0.31	0.34	0.53	0.62	0.53			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	3.44	3.69	3.60	3.30	3.37	2.97	2.72	2.21	1.95	2.17	2.77	3.10	3.69			
檜葉町	檜葉	測定時間	時間	720	744	717	744	744	720	739	720	744	744	671	744	8751			
		平均値	MJ/m ²	0.71	0.74	0.74	0.38	0.80	0.46	0.34	0.37	0.31	0.34	0.53	0.57	0.52			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	3.43	3.71	3.61	3.65	3.40	3.06	2.82	2.25	1.97	2.25	2.75	3.39	3.71			
いわき市	大原	測定時間	時間	720	737	720	744	744	720	744	720	739	744	672	407	8411			
		平均値	MJ/m ²	0.76	0.76	0.72	0.44	0.89	0.54	0.38	0.40	0.33	0.37	0.57	0.60	0.56			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	3.37	3.57	3.54	3.35	3.33	2.98	2.79	2.20	1.89	2.23	2.79	3.07	3.57			

※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2年												令和3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	715	731	743	720	743	720	744	744	744	669	743	8736		
		平均値	MJ/m ²	0.04	0.04	0.04	0.03	0.05	0.03	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	0.20	0.22	0.22	0.20	0.20	0.17	0.14	0.12	0.09	0.11	0.14	0.18	0.22	0.22		
須賀川市	須賀川	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	738	720	744	744	744	670	744	8752		
		平均値	MJ/m ²	0.04	0.04	0.04	0.03	0.05	0.03	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	0.18	0.20	0.20	0.19	0.20	0.17	0.15	0.11	0.09	0.11	0.14	0.17	0.20	0.20		
白河市	白河	測定時間	時間	720	744	720	744	744	720	738	720	744	744	744	672	744	8754		
		平均値	MJ/m ²	0.03	0.04	0.03	0.02	0.04	0.03	0.02	0.02	0.01	0.01	0.02	0.03	0.03	0.03		
		1時間値の最高値	MJ/m ²	0.17	0.18	0.19	0.18	0.17	0.15	0.13	0.10	0.09	0.09	0.12	0.14	0.19	0.19		
会津若松市	会津若松	測定時間	時間	720	744	720	743	744	719	738	720	744	744	744	672	744	8752		
		平均値	MJ/m ²	0.04	0.05	0.05	0.04	0.05	0.03	0.02	0.02	0.01	0.01	0.03	0.03	0.03	0.03		
		1時間値の最高値	MJ/m ²	0.20	0.22	0.22	0.20	0.21	0.18	0.16	0.12	0.12	0.13	0.17	0.18	0.22	0.22		
南会津町	南会津	測定時間	時間	720	744	720	744	744	719	740	720	744	744	744	672	742	8753		
		平均値	MJ/m ²	0.04	0.05	0.05	0.03	0.05	0.03	0.02	0.02	0.01	0.01	0.02	0.03	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	0.16	0.11	0.09	0.11	0.15	0.17	0.20	0.20		
南相馬市	原町	測定時間	時間	720	744	720	743	744	719	739	720	744	744	744	671	744	8752		
		平均値	MJ/m ²	0.04	0.05	0.05	0.03	0.06	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.04	0.03	0.03		
		1時間値の最高値	MJ/m ²	0.22	0.24	0.25	0.23	0.24	0.21	0.18	0.13	0.11	0.12	0.16	0.20	0.25	0.25		
檜葉町	檜葉	測定時間	時間	720	744	717	744	744	720	739	720	744	744	744	671	744	8751		
		平均値	MJ/m ²	0.03	0.04	0.04	0.02	0.04	0.03	0.02	0.02	0.01	0.01	0.02	0.03	0.03	0.03		
		1時間値の最高値	MJ/m ²	0.16	0.19	0.19	0.19	0.19	0.17	0.14	0.10	0.08	0.09	0.12	0.16	0.19	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2年												令和3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	715	731	743	720	743	720	744	744	744	669	743	8736		
		平均値	MJ/m ²	0.32	0.36	0.37	0.27	0.43	0.24	0.13	0.08	0.05	0.05	0.14	0.23	0.22			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	2.47	2.62	2.58	2.42	2.36	2.11	1.83	1.57	1.29	1.51	1.89	2.38	2.62			
会津若松市	会津若松	測定時間	時間	720	744	720	743	744	718	737	720	744	744	672	743	8749			
		平均値	MJ/m ²	0.29	0.37	0.39	0.29	0.39	0.25	0.10	0.07	0.03	0.00	0.07	0.20	0.20			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	2.30	2.48	2.45	2.42	2.60	2.11	1.89	1.43	1.23	1.34	1.79	2.15	2.6			
南相馬市	原町	測定時間	時間	720	744	720	743	744	719	739	720	744	744	671	743	8751			
		平均値	MJ/m ²	0.38	0.45	0.48	0.25	0.51	0.26	0.13	0.09	0.00	0.05	0.15	0.28	0.25			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	2.70	2.79	2.84	2.58	2.58	2.36	2.11	1.68	1.34	1.57	1.87	2.42	2.84			
いわき市	大原	測定時間	時間	720	737	720	744	744	720	744	720	739	744	672	407	8411			
		平均値	MJ/m ²	0.31	0.41	0.41	0.27	0.52	0.29	0.15	0.09	0.05	0.08	0.16	0.24	0.25			
		1時間値の最高値	MJ/m ²	2.23	2.46	2.41	2.37	2.44	2.24	1.99	1.62	1.37	1.58	1.89	1.97	2.46			

※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2年												令和3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	715	727	741	720	743	720	744	742	669	743	8728			
		最大大気安定度	-	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D			
		割合	%	36.8	43.5	39.4	65.5	37.8	57.9	43.7	37.5	42.2	45.0	38.0	38.6	43.9			
会津若松市	会津若松	測定時間	時間	720	744	720	743	744	718	738	720	731	645	617	737	8577			
		最大大気安定度	-	G	G	G	D	G	G	G	D	D	D	D	D	D			
		割合	%	31.7	33.7	30.3	38.6	40.3	33.4	43.4	42.2	58.3	50.7	47.6	33.4	36.5			
南相馬市	原町	測定時間	時間	720	744	720	742	744	719	739	720	744	744	671	744	8751			
		最大大気安定度	-	D	D	D	D	G	D	G	G	G	D	D	D	D			
		割合	%	33.8	36.2	37.9	66.4	32.5	47.6	39.9	36.9	37.8	35.9	29.8	33.9	36.8			
いわき市	大原	測定時間	時間	720	737	720	744	744	720	744	720	739	744	672	407	8411			
		最大大気安定度	-	D	D	D	D	G	D	D	D	D	D	D	D	D			
		割合	%	39.0	42.9	41.3	61.3	30.0	46.1	43.5	39.4	53.0	77.4	62.4	47.9	48.5			

※気象測定結果は参考値としての取扱いとなります。