

## 参考資料

### 1 輪島観測所における上層気象データ

輪島観測所における上層気象データ（高度 1,000m までを抜粋）を参表 1-1～参表 1-36 に整理する。







参表 1-4 高度別の気温測定結果 (2018年9月、観測時刻9時)

日付	項目	単位	高度別の気温測定結果(観測時刻9時)																
			10	19	124	147	581	883	1,020										
2018/9/1	高度	m	10	19	124	147	581	883	1,020										
	気温	°C	21.9	21.6	20.9	21.7	19.0	16.5	15.8										
2018/9/2	高度	m	10	21	204	589	676	921	1,518										
	気温	°C	24.5	24.4	22.1	19.1	18.9	17.3	13.3										
2018/9/3	高度	m	10	20	276	304	433	601	651	840	1,159								
	気温	°C	25.1	24.8	22.8	23.6	23.0	21.6	21.6	20.3	18.1								
2018/9/4	高度	m	10	22	71	140	258	302	345	417	532	883	1,091						
	気温	°C	28.0	27.7	28.4	28.2	27.6	27.5	27.2	27.7	27.1	25.3	24.4						
2018/9/5	高度	m	10	15	49	411	489	517	570	585	597	622	657	703	733	824	934	970	1,165
	気温	°C	26.9	26.1	25.3	22.0	21.6	21.1	21.2	20.9	21.3	20.7	19.9	19.4	19.9	19.6	18.9	19.1	17.7
2018/9/6	高度	m	10	19	38	135	396	703	746	948	1,199								
	気温	°C	26.7	26.4	25.8	24.5	22.1	19.2	19.3	17.7	17.0								
2018/9/7	高度	m	10	24	76	101	267	346	695	750	1,115								
	気温	°C	24.0	23.7	23.9	24.8	23.7	23.7	21.7	21.7	19.4								
2018/9/8	高度	m	10	18	62	223	383	598	1,089										
	気温	°C	21.4	21.2	20.9	20.0	19.1	19.0	15.7										
2018/9/9	高度	m	10	16	152	359	601	751	1,040										
	気温	°C	19.5	19.5	18.3	16.9	15.6	14.7	13.1										
2018/9/10	高度	m	10	17	204	483	1,164												
	気温	°C	19.2	19.2	17.8	15.3	12.0												
2018/9/11	高度	m	10	19	57	720	851	1,007											
	気温	°C	23.1	22.3	21.4	15.0	14.0	12.7											
2018/9/12	高度	m	10	20	99	158	239	259	440	1,222									
	気温	°C	22.0	21.7	21.1	21.1	20.6	21.3	20.7	15.7									
2018/9/13	高度	m	10	16	58	124	256	501	944	1,152									
	気温	°C	23.7	23.6	22.8	22.1	21.5	19.9	16.7	16.0									
2018/9/14	高度	m	10	16	71	202	352	536	1,032										
	気温	°C	21.7	21.3	20.8	21.2	20.6	19.5	16.2										
2018/9/15	高度	m	10	20	170	407	455	611	698	817	1,090								
	気温	°C	22.4	22.3	21.1	19.7	19.8	19.3	18.9	18.5	16.7								
2018/9/16	高度	m	10	17	74	406	1,033												
	気温	°C	22.4	22.1	22.5	19.8	17.0												
2018/9/17	高度	m	10	16	113	539	708	916	943	1,443									
	気温	°C	22.7	22.6	21.6	18.1	17.0	15.7	16.0	13.3									
2018/9/18	高度	m	10	22	139	958	1,085												
	気温	°C	23.6	23.1	21.6	13.7	12.6												
2018/9/19	高度	m	10	21	86	972	1,125												
	気温	°C	22.8	22.9	21.6	13.2	12.1												
2018/9/20	高度	m	10	16	39	68	358	394	555	676	843	950	1,054						
	気温	°C	20.1	20.0	20.5	21.1	18.8	19.1	18.3	17.6	16.6	16.1	15.9						
2018/9/21	高度	m	10	19	267	811	901	932	992	1,111									
	気温	°C	22.7	22.2	19.4	14.7	14.5	14.8	15.1	14.5									
2018/9/22	高度	m	10	15	645	765	1,128												
	気温	°C	23.9	23.3	17.4	16.7	14.1												
2018/9/23	高度	m	10	27	57	169	606	836	928	1,032									
	気温	°C	23.0	22.0	21.4	20.9	17.0	15.0	14.9	15.0									
2018/9/24	高度	m	10	18	68	115	204	378	428	539	763	902	976	1,046					
	気温	°C	22.1	21.7	21.2	22.1	22.0	21.1	21.7	21.1	19.7	18.4	17.6	17.1					
2018/9/25	高度	m	10	19	400	776	838	1,416											
	気温	°C	18.8	18.8	15.8	13.0	12.4	9.7											
2018/9/26	高度	m	10	13	83	1,143													
	気温	°C	22.3	21.2	19.6	9.8													
2018/9/27	高度	m	10	24	82	109	176	682	831	919	1,049								
	気温	°C	18.0	17.6	17.6	18.6	18.6	14.4	13.3	12.7	12.5								
2018/9/28	高度	m	10	15	103	134	1,114												
	気温	°C	20.2	20.3	19.1	19.4	10.5												
2018/9/29	高度	m	10	20	96	197	370	440	532	673	925	1,706							
	気温	°C	19.7	19.8	19.4	19.1	17.7	17.6	17.3	16.2	15.1	8.2							
2018/9/30	高度	m	10	20	161	301	402	573	671	810	1,014								
	気温	°C	19.0	18.8	17.6	16.8	16.7	15.5	15.9	15.1	14.2								



参表 1-6 高度別の気温測定結果 (2018 年 11 月、観測時刻 9 時)

日付	項目	単位	高度別の気温測定結果(観測時刻9時)																	
2018/11/1	高度	m	10	22	79	100	164	281	640	1,274										
	気温	°C	11.6	11.4	12.2	12.4	12.0	11.3	7.8	1.7										
2018/11/2	高度	m	10	17	93	132	142	210	339	1,034										
	気温	°C	10.3	10.1	9.8	10.5	11.4	11.7	11.2	4.7										
2018/11/3	高度	m	10	16	42	70	95	142	617	774	1,091									
	気温	°C	11.3	11.3	11.3	12.5	12.8	13.9	9.6	8.4	6.2									
2018/11/4	高度	m	10	16	36	68	208	583	632	690	955	1,145								
	気温	°C	11.6	11.7	11.8	14.5	14.4	11.5	11.0	10.7	8.5	7.3								
2018/11/5	高度	m	10	19	41	68	233	742	1,086											
	気温	°C	15.2	15.3	14.8	16.1	15.3	11.0	8.7											
2018/11/6	高度	m	10	20	529	944	1,368													
	気温	°C	17.1	17.0	12.5	9.3	6.7													
2018/11/7	高度	m	10	22	644	899	1,117													
	気温	°C	16.3	16.0	9.9	7.5	5.6													
2018/11/8	高度	m	10	18	37	44	203	442	702	742	993	1,120								
	気温	°C	14.3	14.3	14.2	15.1	14.1	12.5	10.7	10.8	8.8	8.9								
2018/11/9	高度	m	10	18	89	131	156	255	292	315	443	643	664	931	1,124					
	気温	°C	16.8	16.5	16.3	16.3	16.4	16.2	17.4	17.2	18.4	17.0	17.9	17.2	16.1					
2018/11/10	高度	m	10	20	73	678	1,167													
	気温	°C	17.3	17.2	16.3	10.2	5.7													
2018/11/11	高度	m	10	17	55	76	121	862	1,049											
	気温	°C	12.8	12.7	12.4	13.6	14.2	7.3	5.8											
2018/11/12	高度	m	10	19	80	184	338	463	571	796	1,344									
	気温	°C	13.2	13.1	14.4	14.5	14.0	13.1	12.8	10.9	5.7									
2018/11/13	高度	m	10	19	1,030															
	気温	°C	12.9	12.8	3.0															
2018/11/14	高度	m	10	20	223	618	1,085													
	気温	°C	12.6	12.8	10.8	7.1	2.7													
2018/11/15	高度	m	10	16	33	49	65	125	197	238	678	1,129								
	気温	°C	9.0	9.1	8.6	9.6	11.6	11.6	11.0	10.9	6.9	2.8								
2018/11/16	高度	m	10	22	40	51	90	104	130	156	217	734	999	1,702						
	気温	°C	10.0	10.2	10.0	10.7	10.5	11.3	11.4	12.1	12.1	7.7	6.0	-0.2						
2018/11/17	高度	m	10	18	232	904	1,011													
	気温	°C	13.0	12.9	11.0	4.6	3.9													
2018/11/18	高度	m	10	24	57	78	259	519	816	880	1,005									
	気温	°C	9.1	9.0	9.1	10.0	9.4	7.7	5.0	4.7	4.0									
2018/11/19	高度	m	10	13	53	89	167	865	924	958	1,120									
	気温	°C	12.3	11.6	12.0	12.7	12.4	5.9	5.4	5.3	4.0									
2018/11/20	高度	m	10	15	76	105	159	283	1,100											
	気温	°C	7.2	7.1	6.5	7.4	8.6	8.5	0.9											
2018/11/21	高度	m	10	16	34	70	101	143	154	282	325	631	861	1,040						
	気温	°C	7.8	7.6	8.2	9.5	9.8	9.8	10.7	10.0	10.4	8.2	6.1	4.4						
2018/11/22	高度	m	10	22	42	48	54	67	74	82	103	756	785	860	1,351					
	気温	°C	9.9	9.8	10.4	11.5	11.8	11.5	11.7	11.3	11.9	5.9	5.6	5.0	1.0					
2018/11/23	高度	m	10	21	397	952	1,276													
	気温	°C	7.4	7.3	3.8	-1.3	-3.8													
2018/11/24	高度	m	10	24	84	176	440	498	770	951	1,218									
	気温	°C	8.6	8.5	7.6	6.8	4.6	4.0	1.8	0.1	-1.7									
2018/11/25	高度	m	10	19	57	111	171	245	302	321	511	794	902	1,209						
	気温	°C	9.1	8.7	9.2	9.4	8.5	9.5	9.3	10.2	8.9	7.1	6.4	3.8						
2018/11/26	高度	m	10	20	40	61	238	813	1,160											
	気温	°C	10.5	10.7	10.6	11.5	10.4	4.9	2.1											
2018/11/27	高度	m	10	18	45	59	82	181	360	693	883	942	991	1,013						
	気温	°C	9.6	9.6	9.9	11.6	12.7	12.4	11.4	9.4	7.8	7.6	7.1	7.1						
2018/11/28	高度	m	10	18	36	75	564	840	1,038											
	気温	°C	12.8	13.6	14.9	15.2	10.4	7.8	6.2											
2018/11/29	高度	m	10	19	169	1,010														
	気温	°C	9.8	9.6	7.8	0.1														
2018/11/30	高度	m	10	20	84	129	362	544	730	1,687										
	気温	°C	6.6	6.5	6.2	6.4	4.9	3.5	2.2	-3.6										







参表 1-9 高度別の気温測定結果 (2019年2月、観測時刻9時)

日付	項目	単位	高度別の気温測定結果(観測時刻9時)												
			10	19	271	371	464	564	639	704	723	739	804	843	1,493
2019/2/1	高度	m	10	19	271	371	464	564	639	704	723	739	804	843	1,493
	気温	°C	0.0	-0.2	-2.9	-3.8	-4.7	-5.6	-6.3	-7.0	-7.2	-7.2	-7.7	-7.8	-13.2
2019/2/2	高度	m	10	19	49	68	133	253	367	922	1,504				
	気温	°C	3.1	3.1	2.9	4.0	4.0	4.1	3.4	-1.1	-5.0				
2019/2/3	高度	m	10	13	42	56	152	556	757	905	996	1,195			
	気温	°C	6.5	6.6	7.0	8.0	7.6	4.6	3.1	1.8	1.2	-0.4			
2019/2/4	高度	m	10	25	323	447	489	576	627	706	830	850	1,597		
	気温	°C	8.2	8.0	4.9	3.8	3.8	3.2	3.4	2.6	1.5	1.6	-5.3		
2019/2/5	高度	m	10	24	206	382	508	943	1,136						
	気温	°C	3.9	3.9	2.6	1.7	0.9	-3.2	-4.6						
2019/2/6	高度	m	10	24	56	72	84	111	125	424	461	678	906	963	1,439
	気温	°C	3.6	3.5	3.6	4.3	6.3	7.6	9.1	7.8	8.3	6.7	5.4	5.1	1.1
2019/2/7	高度	m	10	16	181	570	652	688	706	818	859	1,066			
	気温	°C	11.4	11.1	9.8	6.2	5.5	5.4	5.7	4.8	5.1	3.5			
2019/2/8	高度	m	10	21	250	738	1,043								
	気温	°C	-0.3	-0.7	-3.1	-7.5	-9.5								
2019/2/9	高度	m	10	21	356	724	842	1,112							
	気温	°C	0.5	0.3	-2.9	-5.9	-6.1	-8.2							
2019/2/10	高度	m	10	24	267	461	732	1,099							
	気温	°C	0.3	0.2	-2.1	-3.9	-6.7	-9.9							
2019/2/11	高度	m	10	18	204	820	854	892	925	946	1,553				
	気温	°C	4.7	4.3	2.1	-3.6	-3.3	-2.6	-2.6	-2.3	-7.8				
2019/2/12	高度	m	10	15	289	1,101									
	気温	°C	2.2	1.8	-0.8	-8.5									
2019/2/13	高度	m	10	18	307	1,111									
	気温	°C	1.7	1.5	-1.8	-9.4									
2019/2/14	高度	m	10	21	230	938	1,651								
	気温	°C	1.3	1.3	-0.7	-7.5	-14.1								
2019/2/15	高度	m	10	23	60	103	190	454	689	1,068					
	気温	°C	-1.3	-1.6	-1.8	-0.1	0.7	-1.7	-3.9	-7.2					
2019/2/16	高度	m	10	24	202	697	1,139								
	気温	°C	4.4	4.3	2.9	-1.8	-5.6								
2019/2/17	高度	m	10	22	146	451	482	665	720	1,201					
	気温	°C	1.9	1.8	1.2	-1.6	-1.5	-2.9	-3.1	-7.4					
2019/2/18	高度	m	10	22	60	117	178	194	216	243	270	467	598	1,098	
	気温	°C	3.5	3.4	4.0	4.0	4.2	4.5	4.0	4.3	5.3	3.4	2.5	-2.4	
2019/2/19	高度	m	10	22	83	119	228	256	280	309	504	703	1,540		
	気温	°C	7.2	6.9	7.2	8.3	7.6	8.0	8.1	8.7	8.0	6.9	-1.1		
2019/2/20	高度	m	10	20	441	633	737	1,137							
	気温	°C	9.9	9.8	6.0	4.8	3.9	1.8							
2019/2/21	高度	m	10	19	217	532	998	1,112							
	気温	°C	4.2	4.3	2.9	0.4	-2.8	-3.5							
2019/2/22	高度	m	10	21	71	104	266	1,092							
	気温	°C	3.7	3.8	3.8	4.3	3.6	-4.4							
2019/2/23	高度	m	10	21	856	1,063									
	気温	°C	6.6	6.5	-1.9	-3.9									
2019/2/24	高度	m	10	16	41	55	110	804	843	866	877	893	973	1,162	
	気温	°C	2.2	2.3	2.1	3.9	4.5	-1.6	-1.5	-0.8	0.3	1.2	1.6	0.6	
2019/2/25	高度	m	10	19	148	805	825	844	876	990	1,015				
	気温	°C	10.4	10.1	9.4	3.1	3.0	2.8	2.9	1.8	1.8				
2019/2/26	高度	m	10	21	63	92	539	1,041							
	気温	°C	3.9	4.1	3.4	4.5	0.3	-4.6							
2019/2/27	高度	m	10	22	51	144	250	827	1,204						
	気温	°C	1.7	1.3	1.8	3.9	3.7	-1.5	-4.7						
2019/2/28	高度	m	10	22	82	158	249	951	1,446						
	気温	°C	5.5	5.4	4.8	5.1	5.3	-0.1	-1.3						



参表 1-11 高度別の気温測定結果 (2019年4月、観測時刻9時)

日付	項目	単位	高度別の気温測定結果(観測時刻9時)																
			10	20	68	145	717	977	1,163										
2019/4/1	高度	m	10	20	68	145	717	977	1,163										
	気温	°C	5.7	5.4	4.4	4.2	-0.8	-3.2	-4.6										
2019/4/2	高度	m	10	17	154	290	685	1,122											
	気温	°C	1.7	1.6	0.8	0.0	-2.7	-5.5											
2019/4/3	高度	m	10	23	281	594	1,123												
	気温	°C	6.6	6.2	3.6	0.5	-4.7												
2019/4/4	高度	m	10	21	175	248	293	355	575	786	837	945	1,135						
	気温	°C	6.9	6.6	5.9	5.9	5.8	5.6	3.9	1.9	1.5	0.9	-0.4						
2019/4/5	高度	m	10	21	50	679	939	967	1,033										
	気温	°C	14.7	14.6	13.8	7.4	4.9	4.9	5.0										
2019/4/6	高度	m	10	21	121	445	614	647	747	912	963	1,065							
	気温	°C	11.3	10.9	9.2	6.1	4.6	4.2	3.3	1.7	1.1	0.1							
2019/4/7	高度	m	10	23	147	409	509	851	1,618										
	気温	°C	12.5	12.5	11.8	10.4	9.9	7.0	0.0										
2019/4/8	高度	m	ND																
	気温	°C	ND																
2019/4/9	高度	m	10	21	243	1,150													
	気温	°C	9.7	9.2	6.5	-2.0													
2019/4/10	高度	m	10	21	212	510	696	1,109											
	気温	°C	6.7	6.4	4.7	2.4	0.6	-1.0											
2019/4/11	高度	m	10	25	79	151	430	817	1,014										
	気温	°C	9.9	9.2	8.5	7.1	4.4	0.6	0.2	-0.9									
2019/4/12	高度	m	10	17	25	229	691	1,051											
	気温	°C	11.5	10.8	10.1	8.0	3.4	0.0											
2019/4/13	高度	m	10	21	77	321	651	718	734	831	884	922	989	1,093					
	気温	°C	11.1	10.5	10.0	7.2	4.6	4.3	4.3	3.5	2.9	2.8	2.7	1.9					
2019/4/14	高度	m	10	19	44	283	613	753	852	1,163									
	気温	°C	14.5	14.2	13.6	11.7	9.2	8.4	8.0	5.5									
2019/4/15	高度	m	10	20	407	876	1,374												
	気温	°C	11.4	11.2	7.4	2.8	-1.7												
2019/4/16	高度	m	10	20	38	398	527	541	546	568	607	678	838	999	1,084				
	気温	°C	13.0	12.6	11.6	8.0	6.9	6.8	7.1	6.9	6.8	6.0	4.8	3.8	3.9				
2019/4/17	高度	m	10	22	66	96	376	506	798	1,520									
	気温	°C	17.6	17.5	16.6	16.9	15.9	16.0	13.7	7.1									
2019/4/18	高度	m	10	21	69	666	909	1,063											
	気温	°C	19.3	18.6	17.8	12.0	10.2	9.8											
2019/4/19	高度	m	10	25	53	129	330	527	536	553	595	730	777	800	839	912	1,079		
	気温	°C	12.4	11.6	10.6	10.0	7.6	5.7	5.7	6.3	6.5	5.9	5.9	6.1	6.9	6.9	5.8		
2019/4/20	高度	m	10	19	76	197	268	431	650	776	838	887	1,061						
	気温	°C	11.3	10.1	9.1	7.9	7.7	6.2	4.9	3.9	3.7	3.7	2.9						
2019/4/21	高度	m	10	18	127	206	281	348	469	653	734	770	869	1,034					
	気温	°C	12.4	12.2	11.8	12.5	12.7	12.9	12.2	10.6	9.8	9.9	9.1	8.0					
2019/4/22	高度	m	10	23	54	137	205	283	328	386	502	637	702	749	911	959	1,404		
	気温	°C	14.3	13.0	12.2	11.7	10.8	9.8	9.8	9.8	9.1	8.6	8.2	9.6	9.4	9.7	6.2		
2019/4/23	高度	m	10	21	58	390	509	532	558	617	647	798	1,098						
	気温	°C	18.5	18.0	17.2	14.5	14.3	15.1	16.0	16.1	17.3	16.2	13.8						
2019/4/24	高度	m	10	19	75	158	287	358	388	430	457	664	743	833	1,377				
	気温	°C	19.3	19.4	19.5	18.9	18.2	17.9	18.0	17.6	17.9	16.9	17.0	16.3	11.6				
2019/4/25	高度	m	10	20	95	176	447	592	1,019										
	気温	°C	15.4	14.7	13.8	13.5	12.4	12.9	11.7										
2019/4/26	高度	m	10	22	433	690	724	959	1,074										
	気温	°C	11.2	10.9	7.0	5.8	6.9	7.2	7.7										
2019/4/27	高度	m	10	14	300	539	949	1,727											
	気温	°C	8.2	7.8	4.7	2.9	-0.7	-6.1											
2019/4/28	高度	m	10	25	67	201	306	328	360	448	477	586	811	971	1,085				
	気温	°C	11.4	10.5	9.4	8.1	7.0	6.8	6.5	5.7	5.5	4.7	3.1	2.3	1.8				
2019/4/29	高度	m	10	21	92	265	372	445	631	817	923	1,375							
	気温	°C	15.6	14.8	13.8	12.6	12.1	11.5	10.2	8.5	7.9	4.1							
2019/4/30	高度	m	10	21	146	210	566	718	1,030										
	気温	°C	13.4	13.3	12.0	11.7	10.7	10.0	8.6										





参表 1-14 高度別の気温測定結果 (2018年7月、観測時刻 21時)

日付	項目	単位	高度別の気温測定結果(観測時刻21時)																	
			10	21	45	82	177	234	298	413	769	863	1,414							
2018/7/1	高度	m	10	21	45	82	177	234	298	413	769	863	1,414							
	気温	°C	26.7	26.4	26.6	28.1	27.3	27.7	27.5	27.3	24.9	24.7	20.2							
2018/7/2	高度	m	10	17	61	78	116	176	252	859	1,597									
	気温	°C	26.3	26.3	26.1	27.8	28.6	28.4	28.9	23.8	18.7									
2018/7/3	高度	m	10	20	61	110	137	222	351	509	619	748	1,139							
	気温	°C	25.7	25.6	25.4	25.2	25.8	25.5	25.2	25.0	25.0	24.3	21.5							
2018/7/4	高度	m	10	18	109	117	163	243	309	418	564	688	700	733	775	1,364				
	気温	°C	23.5	23.2	22.7	23.0	22.5	21.9	21.7	20.8	19.8	19.8	20.6	19.9	20.3	17.9				
2018/7/5	高度	m	10	21	289	424	806	1,273												
	気温	°C	20.4	20.3	18.5	19.0	17.4	15.4												
2018/7/6	高度	m	10	19	261	350	403	668	786	1,118										
	気温	°C	20.1	20.0	18.9	18.9	19.0	18.1	18.3	17.5										
2018/7/7	高度	m	10	17	84	167	216	320	398	433	528	617	834	1,029						
	気温	°C	21.8	21.6	21.7	21.9	22.0	21.4	21.5	21.8	21.0	20.6	19.0	17.6						
2018/7/8	高度	m	10	20	51	135	186	221	313	337	444	469	645	992	1,332					
	気温	°C	24.2	24.1	23.7	24.5	24.3	24.7	24.2	24.5	24.8	25.4	24.9	22.5	19.4					
2018/7/9	高度	m	10	17	66	126	210	282	330	395	424	562	770	805	978	1,254				
	気温	°C	24.9	24.7	24.7	24.6	24.4	24.9	24.6	24.5	24.3	23.7	21.9	22.7	21.6	19.4				
2018/7/10	高度	m	10	18	39	198	439	497	634	970	1,029									
	気温	°C	26.6	26.6	26.0	25.4	24.1	24.1	23.0	21.3	21.3									
2018/7/11	高度	m	10	20	146	205	313	373	757	1,194										
	気温	°C	24.7	24.6	23.8	23.9	22.9	23.3	20.7	17.9										
2018/7/12	高度	m	10	19	101	134	187	234	398	451	608	818	1,042							
	気温	°C	24.6	24.5	24.1	24.4	24.1	23.9	24.0	23.8	23.2	22.2	20.6							
2018/7/13	高度	m	10	23	138	201	395	648	793	1,153										
	気温	°C	24.6	24.5	24.0	24.0	24.1	23.2	22.1	19.7										
2018/7/14	高度	m	10	16	83	185	270	381	710	901	949	1,010								
	気温	°C	25.0	24.9	24.5	24.6	24.2	24.7	23.5	22.6	23.2	23.7								
2018/7/15	高度	m	10	21	128	391	426	527	656	766	881	956	1,228							
	気温	°C	26.0	26.0	25.9	24.7	25.8	24.9	25.0	26.5	26.4	26.8	25.6							
2018/7/16	高度	m	10	17	46	57	68	117	156	273	358	419	485	601	704	721	768	814	879	1,062
	気温	°C	25.3	25.4	24.9	25.4	26.6	26.7	27.5	26.8	26.6	28.5	28.6	28.0	26.8	26.5	26.5	25.9	25.6	24.5
2018/7/17	高度	m	10	20	53	89	151	273	446	603	962	1,188								
	気温	°C	26.2	26.4	26.0	26.6	27.8	27.1	26.9	26.8	24.2	22.0								
2018/7/18	高度	m	10	18	76	102	127	337	455	545	716	965	1,225							
	気温	°C	26.2	26.0	25.4	25.9	26.5	24.9	24.6	24.8	24.0	22.7	20.1							
2018/7/19	高度	m	10	20	87	187	416	661	702	881	996	1,031								
	気温	°C	26.5	26.2	25.5	25.4	23.6	21.9	22.4	21.4	21.6	21.9								
2018/7/20	高度	m	10	20	88	130	260	408	448	599	713	811	871	909	956	1,092				
	気温	°C	27.2	27.0	26.8	27.2	26.5	26.0	27.0	26.6	26.3	25.4	26.1	25.5	24.7	24.3				
2018/7/21	高度	m	10	20	82	127	182	220	485	733	924	989	1,106							
	気温	°C	27.4	27.4	26.5	27.2	27.5	28.1	26.9	26.5	25.0	24.5	24.2							
2018/7/22	高度	m	10	23	64	136	250	603	992	1,142										
	気温	°C	28.2	28.0	27.4	28.4	28.6	26.5	23.7	22.8										
2018/7/23	高度	m	10	17	192	616	699	898	971	994	1,012									
	気温	°C	28.0	27.7	26.4	23.7	23.7	23.6	23.1	23.3	23.8									
2018/7/24	高度	m	10	20	449	479	499	587	658	736	788	821	929	959	998	1,026				
	気温	°C	27.6	27.3	23.2	23.2	24.5	24.3	23.5	22.7	23.0	22.7	22.6	22.8	22.9	23.1				
2018/7/25	高度	m	10	19	54	93	180	248	276	300	456	583	647	684	745	786	863	905	967	1,144
	気温	°C	26.1	26.0	25.5	25.8	26.2	25.8	26.1	26.8	26.4	26.0	25.7	26.6	26.3	26.1	26.0	26.0	25.3	25.1
2018/7/26	高度	m	10	20	432	542	592	701	773	842	1,169									
	気温	°C	27.6	27.4	23.6	22.9	24.3	24.9	25.7	25.9	23.8									
2018/7/27	高度	m	10	23	579	656	680	855	969	994	1,064									
	気温	°C	28.0	27.9	22.7	22.4	22.8	21.7	21.4	21.8	21.2									
2018/7/28	高度	m	10	18	213	252	366	419	621	703	764	799	863	1,153						
	気温	°C	28.0	27.9	26.3	26.8	26.3	26.5	25.2	24.6	24.9	25.2	25.2	23.5						
2018/7/29	高度	m	10	21	54	104	212	369	459	560	816	975	1,274							
	気温	°C	28.7	28.4	28.9	29.6	29.2	28.3	28.1	27.9	26.3	25.6	23.3							
2018/7/30	高度	m	10	18	167	443	634	885	1,103											
	気温	°C	27.3	27.4	27.2	25.3	24.9	24.4	22.3											
2018/7/31	高度	m	10	20	61	142	213	249	362	532	850	923	1,003							
	気温	°C	27.1	26.6	26.5	26.1	25.6	26.2	26.1	27.0	24.7	24.2	23.1							

参表 1-15 高度別の気温測定結果 (2018年8月、観測時刻21時)

日付	項目	単位	高度別の気温測定結果(観測時刻21時)																	
			10	19	77	130	199	215	382	791	908	959	1,053							
2018/8/1	高度	m	10	19	77	130	199	215	382	791	908	959	1,053							
	気温	°C	26.5	26.2	25.7	26.1	26.4	27.4	27.7	25.2	24.6	24.2	23.8							
2018/8/2	高度	m	10	20	89	136	322	426	599	752	882	933	1,057							
	気温	°C	26.1	25.8	25.8	25.9	24.4	24.6	24.7	24.5	24.5	25.4	25.3							
2018/8/3	高度	m	10	17	64	103	301	401	424	439	479	565	611	717	767	793	829	866	977	1,104
	気温	°C	25.6	25.4	25.2	25.6	24.6	23.9	24.3	24.9	25.1	24.7	24.2	24.0	23.5	23.3	23.2	22.8	22.2	21.7
2018/8/4	高度	m	10	13	58	121	170	257	362	475	519	748	902	1,046						
	気温	°C	26.3	26.2	26.1	26.3	26.4	26.4	26.6	26.4	27.1	25.8	24.7	23.4						
2018/8/5	高度	m	10	18	462	575	597	626	652	664	714	733	966	1,068						
	気温	°C	28.4	28.1	24.4	23.8	24.6	25.2	25.5	25.9	26.9	27.5	25.8	24.5						
2018/8/6	高度	m	10	19	747	1,164														
	気温	°C	24.9	24.7	17.6	15.6														
2018/8/7	高度	m	10	20	56	140	845	970	1,114											
	気温	°C	23.3	23.3	22.9	23.7	18.3	18.2	18.0											
2018/8/8	高度	m	10	19	533	879	924	969	1,146											
	気温	°C	26.9	26.6	22.0	20.2	21.9	22.2	21.4											
2018/8/9	高度	m	10	20	341	741	967	972	980	1,194										
	気温	°C	27.1	26.9	23.7	21.4	20.5	20.6	22.2	21.9										
2018/8/10	高度	m	10	15	468	842	1,155													
	気温	°C	26.3	26.1	21.8	20.1	18.6													
2018/8/11	高度	m	10	18	145	605	679	743	921	952	1,064									
	気温	°C	23.6	23.8	23.1	19.4	19.7	20.6	20.7	21.3	21.1									
2018/8/12	高度	m	10	19	320	487	547	568	618	638	704	742	994	1,032						
	気温	°C	25.8	25.7	22.9	22.3	22.7	24.0	24.2	24.1	23.9	25.3	24.5	24.1						
2018/8/13	高度	m	10	20	76	135	293	408	491	790	1,088									
	気温	°C	25.8	25.6	25.7	26.4	26.0	25.6	25.8	24.2	22.0									
2018/8/14	高度	m	10	20	219	321	431	604	673	901	1,076									
	気温	°C	28.0	27.7	26.4	26.7	26.7	25.7	25.4	24.8	23.6									
2018/8/15	高度	m	10	17	58	100	155	338	644	754	1,308									
	気温	°C	27.4	27.1	27.0	27.4	27.5	26.8	24.5	24.2	19.9									
2018/8/16	高度	m	10	13	381	730	880	917	1,114											
	気温	°C	24.2	24.2	20.9	17.7	16.3	16.6	15.1											
2018/8/17	高度	m	10	22	640	1,148														
	気温	°C	21.6	21.7	15.7	10.8														
2018/8/18	高度	m	10	19	67	117	219	639	902	961	1,054									
	気温	°C	18.3	18.3	18.3	20.2	20.4	17.4	16.6	17.3	17.4									
2018/8/19	高度	m	10	19	71	92	182	301	545	801	867	892	1,004							
	気温	°C	22.2	22.1	21.9	22.5	22.2	22.2	20.7	19.0	18.7	18.8	18.0							
2018/8/20	高度	m	10	16	76	102	188	256	325	450	502	639	989	1,461						
	気温	°C	24.5	24.5	24.5	25.1	24.9	24.9	24.9	25.4	26.0	25.0	22.7	20.4						
2018/8/21	高度	m	10	19	40	68	127	173	186	206	462	897	1,169							
	気温	°C	26.9	26.8	26.8	26.9	26.9	28.0	28.6	29.2	29.0	26.0	24.2							
2018/8/22	高度	m	10	20	59	101	123	144	186	318	671	775	933	1,000						
	気温	°C	26.5	26.4	26.7	27.8	28.8	29.5	30.0	30.3	27.8	27.5	26.4	26.1						
2018/8/23	高度	m	10	21	61	90	101	137	193	370	440	493	501	525	612	1,006				
	気温	°C	26.9	26.8	26.8	28.4	30.5	32.0	32.1	31.9	31.8	32.0	31.5	32.0	31.7	28.4				
2018/8/24	高度	m	10	17	126	162	328	429	705	942	1,762									
	気温	°C	30.2	30.1	29.8	30.1	28.4	28.1	27.2	25.7	20.3									
2018/8/25	高度	m	10	26	81	112	130	196	367	401	1,107									
	気温	°C	27.1	26.9	26.7	27.3	27.1	27.1	25.9	26.5	21.5									
2018/8/26	高度	m	10	21	69	132	401	496	718	1,102										
	気温	°C	24.5	24.4	24.0	24.2	23.3	23.1	22.4	20.1										
2018/8/27	高度	m	10	26	156	185	267	290	421	469	483	532	725	859	878	1,285				
	気温	°C	24.7	24.6	24.4	24.6	24.1	23.7	22.5	22.5	22.4	22.8	21.2	20.4	20.7	17.6				
2018/8/28	高度	m	10	18	219	473	553	572	1,002											
	気温	°C	23.6	23.3	22.8	21.1	21.0	21.6	19.1											
2018/8/29	高度	m	10	19	74	111	270	350	515	657	1,365									
	気温	°C	24.7	24.4	24.5	25.7	25.0	25.8	24.9	23.8	18.9									
2018/8/30	高度	m	10	21	145	219	292	487	565	843	1,071									
	気温	°C	26.9	26.8	26.2	25.8	25.5	24.4	24.1	22.4	20.9									
2018/8/31	高度	m	10	20	66	623	1,003													
	気温	°C	23.3	23.2	23.4	20.6	18.5													





参表 1-17 高度別の気温測定結果 (2018年10月、観測時刻21時)

日付	項目	単位	高度別の気温測定結果(観測時刻21時)																
			10	19	37	160	288	909	1,384										
2018/10/1	高度	m	10	19	37	160	288	909	1,384										
	気温	°C	19.7	19.6	19.8	19.0	18.1	12.2	7.8										
2018/10/2	高度	m	10	21	71	111	170	194	224	1,071									
	気温	°C	15.7	15.6	15.3	16.1	17.2	17.8	18.2	10.5									
2018/10/3	高度	m	10	20	49	104	180	200	261	708	1,025								
	気温	°C	13.4	13.4	14.2	17.1	17.6	18.2	18.1	14.1	11.1								
2018/10/4	高度	m	10	18	36	54	114	399	764	841	871	1,012							
	気温	°C	16.9	16.8	16.9	18.9	19.4	17.6	14.3	14.1	14.5	13.9							
2018/10/5	高度	m	10	18	75	101	192	221	264	310	379	404	482	1,157					
	気温	°C	20.7	20.3	20.1	21.3	21.8	21.8	22.3	23.1	23.5	24.3	24.0	19.3					
2018/10/6	高度	m	10	12	31	56	82	107	352	625	751	837	848	856	872	1,063			
	気温	°C	25.2	25.3	25.9	26.6	27.3	27.6	27.0	25.1	24.4	23.9	25.1	25.1	24.4	23.1			
2018/10/7	高度	m	10	17	47	130	175	602	807	975	1,109								
	気温	°C	16.5	16.3	16.6	18.0	18.8	15.2	14.1	13.6	12.7								
2018/10/8	高度	m	10	20	70	108	130	161	239	630	735	842	914	984	1,079				
	気温	°C	17.0	16.8	16.6	17.4	18.5	18.6	18.6	15.3	15.0	14.2	13.8	13.7	13.1				
2018/10/9	高度	m	10	25	105	187	221	611	658	801	1,137								
	気温	°C	17.5	17.4	18.0	17.4	17.7	15.0	15.1	14.1	11.5								
2018/10/10	高度	m	10	22	173	460	557	624	855	984	1,188								
	気温	°C	17.2	17.1	17.0	15.8	15.9	15.6	13.7	13.4	12.2								
2018/10/11	高度	m	10	21	136	236	383	500	1,050										
	気温	°C	16.2	16.2	15.2	14.6	13.6	13.1	10.6										
2018/10/12	高度	m	10	20	57	102	119	138	187	962	1,404								
	気温	°C	11.6	11.4	11.3	14.0	14.6	15.3	15.4	8.3	4.4								
2018/10/13	高度	m	10	20	39	58	73	90	160	451	1,011								
	気温	°C	13.5	13.4	13.3	13.9	13.9	15.4	16.3	14.0	8.9								
2018/10/14	高度	m	10	21	72	113	135	173	278	709	1,027								
	気温	°C	13.2	13.0	13.0	14.7	15.2	15.3	15.4	11.6	8.6								
2018/10/15	高度	m	10	21	86	141	216	279	340	405	428	631	884	922	1,030				
	気温	°C	13.3	13.1	14.1	15.9	16.7	16.7	16.2	15.5	15.5	13.5	11.4	11.5	11.0				
2018/10/16	高度	m	10	20	112	133	251	314	459	526	573	890	1,138						
	気温	°C	15.5	15.4	14.6	15.8	15.6	15.3	14.2	13.7	13.4	10.7	9.3						
2018/10/17	高度	m	10	20	45	70	97	170	791	1,128									
	気温	°C	13.8	13.7	15.3	15.1	15.4	15.2	9.6	7.5									
2018/10/18	高度	m	10	18	958	1,038													
	気温	°C	16.4	16.4	8.5	8.4													
2018/10/19	高度	m	10	21	125	161	271	366	602	875	1,392								
	気温	°C	13.7	13.6	13.4	14.1	13.4	13.1	11.8	9.6	6.4								
2018/10/20	高度	m	10	15	26	48	56	102	114	126	180	314	1,451						
	気温	°C	10.8	11.2	10.4	10.6	10.9	12.3	13.0	13.0	14.4	14.1	3.4						
2018/10/21	高度	m	10	23	51	89	138	168	201	821	1,108								
	気温	°C	11.1	10.9	11.2	12.1	14.8	15.5	15.8	10.2	7.4								
2018/10/22	高度	m	10	17	35	54	63	185	377	581	799	918	1,006						
	気温	°C	12.5	12.4	13.3	15.0	16.1	15.4	15.1	14.1	12.6	12.7	12.2						
2018/10/23	高度	m	10	22	85	140	163	245	264	375	424	559	588	666	804	986	1,153		
	気温	°C	15.2	15.0	14.9	15.0	15.2	15.0	15.4	14.6	14.6	13.6	13.6	13.0	12.5	11.4	10.8		
2018/10/24	高度	m	10	19	55	67	147	164	173	259	824	1,078							
	気温	°C	11.6	11.6	12.2	13.9	14.9	14.9	15.8	15.5	10.1	7.8							
2018/10/25	高度	m	10	20	58	79	112	133	164	514	1,165								
	気温	°C	10.3	10.1	10.6	12.1	13.5	13.8	15.2	12.3	6.1								
2018/10/26	高度	m	10	17	70	213	380	429	517	623	743	894	1,359						
	気温	°C	19.0	18.9	18.8	17.8	17.1	16.9	17.4	16.6	16.5	15.6	12.1						
2018/10/27	高度	m	10	20	41	124	167	204	538	748	1,383								
	気温	°C	11.6	11.5	13.2	13.3	12.8	12.7	10.0	8.9	3.2								
2018/10/28	高度	m	10	23	76	105	146	254	453	1,209									
	気温	°C	10.6	10.4	11.8	12.4	12.9	12.4	12.0	5.4									
2018/10/29	高度	m	10	19	115	197	298	855	1,233										
	気温	°C	10.7	10.6	12.3	13.3	13.5	8.7	5.2										
2018/10/30	高度	m	10	21	84	113	307	821	888	1,121									
	気温	°C	11.1	10.8	11.7	11.7	10.3	5.5	4.8	2.8									
2018/10/31	高度	m	10	15	24	58	71	84	97	152	266	966	1,125						
	気温	°C	10.5	10.2	10.7	12.4	12.3	12.0	12.2	11.3	10.7	4.1	2.6						



参表 1-19 高度別の気温測定結果 (2018年12月、観測時刻21時)

日付	項目	単位	高度別の気温測定結果(観測時刻21時)																	
			10	23	35	70	535	1,101												
2018/12/1	高度	m	10	23	35	70	535	1,101												
	気温	°C	4.7	5.9	7.1	7.2	2.7	-2.6												
2018/12/2	高度	m	10	19	47	88	99	167	228	261	386	534	671	1,135						
	気温	°C	6.3	6.1	6.4	8.7	10.0	9.8	10.3	10.6	10.3	10.4	11.7	8.1						
2018/12/3	高度	m	10	18	78	212	320	433	862	1,086										
	気温	°C	14.9	15.2	16.4	16.7	16.5	17.3	14.0	12.7										
2018/12/4	高度	m	10	19	387	535	577	744	936	1,130										
	気温	°C	12.6	12.6	9.8	9.1	9.7	9.2	8.1	7.6										
2018/12/5	高度	m	10	15	558	813	838	1,028												
	気温	°C	8.0	8.1	3.0	0.6	0.8	0.2												
2018/12/6	高度	m	10	14	90	333	640	677	696	870	935	1,213								
	気温	°C	13.1	13.1	13.1	11.4	8.6	8.5	8.3	6.8	6.4	4.4								
2018/12/7	高度	m	10	21	158	510	684	988	1,132											
	気温	°C	5.0	5.0	3.7	0.3	-1.4	-3.8	-4.8											
2018/12/8	高度	m	10	20	67	108	214	546	940	1,144										
	気温	°C	4.7	4.9	4.7	4.6	3.7	0.6	-3.1	-5.0										
2018/12/9	高度	m	10	22	156	782	1,110													
	気温	°C	3.8	3.7	2.5	-3.6	-6.8													
2018/12/10	高度	m	10	20	276	398	654	1,341												
	気温	°C	4.3	4.1	1.9	1.1	-0.9	-5.5												
2018/12/11	高度	m	10	24	44	59	78	133	433	479	579	968	1,005							
	気温	°C	5.2	5.1	5.1	5.8	6.2	6.5	4.6	4.7	3.9	0.3	0.2							
2018/12/12	高度	m	10	19	139	298	684	1,146												
	気温	°C	5.7	5.5	4.8	3.3	-0.6	-5.1												
2018/12/13	高度	m	10	19	192	335	606	1,290												
	気温	°C	7.9	8.4	7.1	6.2	3.8	-2.7												
2018/12/14	高度	m	10	16	100	307	1,006													
	気温	°C	4.0	4.0	3.6	1.6	-5.1													
2018/12/15	高度	m	10	21	68	99	248	269	544	1,163										
	気温	°C	1.6	1.6	1.5	3.0	2.3	2.8	1.0	-4.7										
2018/12/16	高度	m	10	22	283	579	750	1,377												
	気温	°C	8.5	8.6	7.1	4.8	3.6	-0.4												
2018/12/17	高度	m	10	20	158	828	1,276													
	気温	°C	8.1	8.1	6.9	0.4	-3.6													
2018/12/18	高度	m	10	20	73	89	142	289	337	781	1,417									
	気温	°C	6.5	6.8	7.0	7.3	6.7	5.6	5.5	1.3	-4.5									
2018/12/19	高度	m	10	23	176	325	764	1,090												
	気温	°C	9.9	9.5	8.6	7.2	3.0	-0.1												
2018/12/20	高度	m	10	20	49	100	133	330	727	1,112										
	気温	°C	4.3	4.3	4.4	6.1	7.3	6.1	2.7	-0.4										
2018/12/21	高度	m	10	16	39	50	88	138	296	354	683	846	868	917	941	963	1,001			
	気温	°C	4.3	4.3	5.4	6.8	8.0	8.2	7.7	7.8	5.0	4.5	5.2	4.8	5.9	6.3	7.0			
2018/12/22	高度	m	10	13	27	58	200	489	684	707	924	966	1,096							
	気温	°C	7.6	7.7	7.5	10.1	10.0	7.4	5.6	5.9	4.7	5.2	4.3							
2018/12/23	高度	m	10	22	95	312	606	652	699	924	1,203									
	気温	°C	6.2	6.0	6.6	5.2	2.5	2.5	2.3	1.2	-0.4									
2018/12/24	高度	m	10	22	67	89	170	247	833	1,344										
	気温	°C	0.8	0.6	0.5	1.6	2.1	2.6	-2.3	-6.8										
2018/12/25	高度	m	10	18	47	116	151	245	316	595	1,417									
	気温	°C	6.1	6.1	6.8	8.1	8.2	8.1	7.7	5.6	-1.7									
2018/12/26	高度	m	10	17	728	1,308														
	気温	°C	7.3	7.2	0.6	-3.2														
2018/12/27	高度	m	10	21	119	215	395	914	1,337											
	気温	°C	1.4	1.6	0.7	-0.2	-2.0	-5.8	-7.7											
2018/12/28	高度	m	10	22	111	240	437	515	599	644	737	835	941	970	995	1,011				
	気温	°C	0.4	0.1	-0.7	-1.5	-3.5	-4.1	-4.8	-5.1	-6.2	-6.9	-8.0	-8.2	-8.1	-8.6				
2018/12/29	高度	m	10	24	110	453	1,191													
	気温	°C	1.1	0.8	-0.3	-2.9	-9.3													
2018/12/30	高度	m	10	20	284	483	908	1,165												
	気温	°C	2.6	2.5	0.1	-1.7	-5.9	-7.8												
2018/12/31	高度	m	10	20	78	126	362	611	654	674	698	718	752	771	794	817	919	969	989	1,006
	気温	°C	2.1	2.2	2.9	3.2	1.2	-1.0	-1.4	-1.7	-1.9	-2.1	-2.4	-2.6	-2.8	-3.1	-4.1	-4.4	-4.7	-4.5

参表 1-20 高度別の気温測定結果 (2019年1月、観測時刻21時)

日付	項目	単位	高度別の気温測定結果(観測時刻21時)																
			10	16	90	127	487	857	985	1,288									
2019/1/1	高度	m	10	16	90	127	487	857	985	1,288									
	気温	°C	1.1	1.1	0.6	0.9	-0.1	-2.3	-3.0	-5.0									
2019/1/2	高度	m	10	21	99	246	443	1,022											
	気温	°C	1.3	1.3	0.9	0.8	-0.7	-4.2											
2019/1/3	高度	m	10	19	43	68	144	256	1,050										
	気温	°C	1.9	2.1	1.9	3.6	3.8	3.0	-4.4										
2019/1/4	高度	m	10	18	95	230	311	358	403	416	1,256								
	気温	°C	4.9	5.0	5.1	4.3	3.8	4.0	3.8	4.4	-1.3								
2019/1/5	高度	m	10	18	405	745	952	1,148											
	気温	°C	3.3	3.0	-0.7	-3.8	-5.9	-7.7											
2019/1/6	高度	m	10	17	428	977	1,692												
	気温	°C	4.3	4.3	0.6	-4.6	-10.5												
2019/1/7	高度	m	10	21	107	168	562	847	1,854										
	気温	°C	1.9	1.8	1.3	1.8	-0.9	-2.1	-7.8										
2019/1/8	高度	m	10	19	98	459	955	1,095											
	気温	°C	3.0	3.1	2.7	-0.8	-3.5	-4.2											
2019/1/9	高度	m	10	22	104	126	179	239	529	1,382									
	気温	°C	0.3	0.2	-0.5	0.4	0.0	0.6	-1.5	-9.5									
2019/1/10	高度	m	10	19	69	113	167	350	411	625	928	1,323							
	気温	°C	7.9	7.2	8.1	7.8	8.0	6.3	6.1	4.0	1.2	-2.5							
2019/1/11	高度	m	10	23	58	108	131	178	1,031										
	気温	°C	0.1	0.0	0.9	2.5	2.9	3.5	-4.7										
2019/1/12	高度	m	10	20	43	68	105	124	251	484	1,173								
	気温	°C	0.6	0.4	0.4	1.7	3.1	3.9	3.8	1.7	-4.8								
2019/1/13	高度	m	10	18	45	121	149	216	591	1,298									
	気温	°C	0.5	0.4	0.4	3.9	4.3	4.8	1.5	-4.9									
2019/1/14	高度	m	10	19	111	130	165	221	1,021										
	気温	°C	2.7	2.6	3.2	4.0	4.8	5.0	-1.5										
2019/1/15	高度	m	10	19	154	183	266	546	832	873	1,015								
	気温	°C	7.1	6.9	6.0	5.8	5.6	3.1	0.4	0.4	-0.4								
2019/1/16	高度	m	10	18	198	304	532	991	1,099										
	気温	°C	1.2	1.1	0.0	-0.2	-1.6	-5.7	-6.4										
2019/1/17	高度	m	10	20	146	511	864	1,125											
	気温	°C	3.4	3.3	2.1	-1.5	-3.9	-5.9											
2019/1/18	高度	m	10	19	135	488	1,250												
	気温	°C	4.5	4.6	3.6	0.4	-7.0												
2019/1/19	高度	m	10	21	68	86	99	109	125	137	155	177	205	366	790	966	1,069		
	気温	°C	3.7	3.6	4.0	4.4	5.2	5.2	5.8	5.9	5.9	5.4	6.0	5.3	2.3	0.9	0.2		
2019/1/20	高度	m	10	16	57	126	150	277	526	704	746	923	1,180						
	気温	°C	3.6	3.2	2.6	2.2	1.6	0.4	-2.0	-3.6	-3.9	-5.7	-7.5						
2019/1/21	高度	m	10	18	58	159	216	417	503	661	708	754	915	970	1,006				
	気温	°C	3.5	4.0	4.2	3.4	3.0	1.6	0.8	-0.6	-0.9	-1.2	-2.3	-3.1	-3.2				
2019/1/22	高度	m	10	19	112	196	337	622	989	1,559									
	気温	°C	1.1	0.9	2.2	2.0	2.0	-0.5	-3.6	-8.4									
2019/1/23	高度	m	10	26	63	352	793	1,267											
	気温	°C	3.7	3.5	3.3	0.4	-3.3	-6.2											
2019/1/24	高度	m	10	20	383	688	1,317												
	気温	°C	3.4	3.3	0.2	-2.7	-8.8												
2019/1/25	高度	m	10	17	194	1,591													
	気温	°C	1.9	1.7	0.0	-8.7													
2019/1/26	高度	m	10	15	294	973	1,170												
	気温	°C	2.8	2.6	-0.1	-6.7	-8.5												
2019/1/27	高度	m	10	20	51	78	126	261	456	1,215									
	気温	°C	0.2	0.1	0.2	2.0	3.2	3.2	1.9	-5.5									
2019/1/28	高度	m	10	13	248	293	372	392	428	510	578	618	649	756	813	848	1,154		
	気温	°C	3.6	3.6	1.7	1.3	0.5	0.3	0.0	-0.8	-1.4	-1.8	-2.1	-3.1	-3.6	-3.7	-6.4		
2019/1/29	高度	m	10	22	110	131	179	205	924	1,240									
	気温	°C	2.1	2.0	2.1	2.7	2.3	2.9	-3.8	-6.5									
2019/1/30	高度	m	10	20	54	101	168	195	311	541	572	596	623	762	830	922	1,142		
	気温	°C	1.4	2.0	2.2	4.5	3.7	4.2	3.9	2.5	3.5	3.5	4.2	3.5	3.6	3.1	0.9		
2019/1/31	高度	m	10	23	126	181	388	1,077											
	気温	°C	0.8	1.3	0.5	0.1	-1.9	-8.6											

参表 1-21 高度別の気温測定結果 (2019年2月、観測時刻21時)

日付	項目	単位	高度別の気温測定結果(観測時刻21時)																	
			10	17	207	313	783	1,568												
2019/2/1	高度	m	10	17	207	313	783	1,568												
	気温	°C	0.4	0.3	-0.9	-1.4	-3.9	-9.3												
2019/2/2	高度	m	10	18	75	95	143	290	822	846	899	963	1,052							
	気温	°C	2.9	2.8	3.0	5.8	6.9	6.8	1.9	1.8	1.2	0.8	0.1							
2019/2/3	高度	m	10	25	78	96	172	244	290	296	301	310	325	357	458	531	604	650	908	1,100
	気温	°C	8.9	9.0	9.2	9.7	9.2	8.9	9.8	9.9	11.2	12.0	11.4	12.0	10.7	11.4	11.7	11.6	9.6	9.0
2019/2/4	高度	m	10	23	384	891	1,333													
	気温	°C	3.4	3.2	-0.2	-4.9	-8.3													
2019/2/5	高度	m	10	20	49	93	117	172	192	346	388	739	835	852	1,021					
	気温	°C	1.6	1.5	1.6	3.3	5.3	5.5	6.4	5.4	5.7	3.0	2.4	2.9	1.7					
2019/2/6	高度	m	10	20	43	81	140	323	501	605	646	1,074								
	気温	°C	5.4	5.3	5.9	7.4	9.1	7.6	6.7	5.7	6.5	3.3								
2019/2/7	高度	m	10	24	168	567	1,069													
	気温	°C	3.0	2.7	1.3	-2.1	-5.8													
2019/2/8	高度	m	10	24	838	1,294														
	気温	°C	-0.2	-0.4	-8.3	-12.1														
2019/2/9	高度	m	10	24	146	390	822	1,096												
	気温	°C	1.0	0.9	-0.1	-2.5	-6.3	-8.3												
2019/2/10	高度	m	10	20	107	283	654	1,039												
	気温	°C	-0.5	-0.7	-1.4	-2.1	-5.1	-8.5												
2019/2/11	高度	m	10	20	72	109	501	1,369												
	気温	°C	5.1	5.1	4.8	4.8	1.5	-4.1												
2019/2/12	高度	m	10	19	50	99	221	305	392	685	884	981	1,007							
	気温	°C	0.6	0.7	0.3	0.4	0.1	0.0	-0.5	-2.4	-3.6	-4.2	-4.1							
2019/2/13	高度	m	10	13	265	316	338	387	430	450	465	570	652	1,075						
	気温	°C	-0.2	-0.1	-2.3	-2.8	-2.9	-3.3	-3.7	-3.9	-4.7	-5.5	-8.7							
2019/2/14	高度	m	10	14	276	629	1,459													
	気温	°C	1.6	1.6	-0.8	-4.3	-12.1													
2019/2/15	高度	m	10	22	93	123	216	278	293	338	378	537	835	978	1,259					
	気温	°C	2.6	2.5	2.0	3.7	3.3	3.0	3.3	2.8	3.6	2.5	0.3	-0.4	-2.2					
2019/2/16	高度	m	10	24	515	1,040														
	気温	°C	3.2	3.2	-1.5	-6.5														
2019/2/17	高度	m	10	21	69	90	222	488	612	691	961	978	1,036							
	気温	°C	2.0	1.9	1.8	2.9	3.5	1.2	0.2	-0.6	-3.2	-3.3	-3.9							
2019/2/18	高度	m	10	22	59	81	116	149	224	1,129										
	気温	°C	2.5	2.4	2.7	4.3	5.6	5.8	6.8	-0.8										
2019/2/19	高度	m	10	23	48	69	266	357	369	544	588	670	709	880	987	1,315				
	気温	°C	7.8	7.7	7.6	8.1	8.3	8.4	8.8	7.9	8.8	8.3	8.9	8.7	8.8	6.9				
2019/2/20	高度	m	10	16	238	465	489	631	837	896	924	1,051								
	気温	°C	7.2	7.2	5.1	2.9	2.8	1.4	-0.6	-1.1	-1.0	-2.0								
2019/2/21	高度	m	10	29	61	94	110	141	313	1,175										
	気温	°C	0.9	0.7	1.7	2.9	3.8	4.6	3.5	-4.9										
2019/2/22	高度	m	10	18	45	97	125	181	303	930	979	1,050								
	気温	°C	1.3	1.1	1.3	3.2	4.4	4.8	4.2	-1.6	-1.3	-1.3								
2019/2/23	高度	m	10	20	273	1,065														
	気温	°C	3.9	5.5	3.6	-4.0														
2019/2/24	高度	m	10	21	52	66	101	158	296	351	405	450	969	1,019						
	気温	°C	4.8	4.9	5.6	6.4	6.3	7.8	7.7	8.1	9.4	9.7	5.1	4.9						
2019/2/25	高度	m	10	22	533	676	731	748	784	814	1,202									
	気温	°C	6.9	6.9	2.0	0.7	0.4	0.8	0.9	1.4	-1.2									
2019/2/26	高度	m	10	15	45	82	107	122	161	306	1,083									
	気温	°C	1.0	0.8	0.8	2.5	2.4	3.6	4.3	3.5	-4.0									
2019/2/27	高度	m	10	19	42	62	167	466	825	876	905	923	948	987	1,038					
	気温	°C	3.0	2.9	3.3	4.3	5.1	2.7	-0.3	-0.3	-0.2	0.3	0.3	0.5	0.6					
2019/2/28	高度	m	10	19	60	137	467	876	1,131											
	気温	°C	5.3	5.0	4.9	6.2	3.9	0.6	-1.4											

参表 1-22 高度別の気温測定結果 (2019年3月、観測時刻 21時)

日付	項目	単位	高度別の気温測定結果(観測時刻21時)																	
			10	18	53	75	90	110	121	133	459	1,030								
2019/3/1	高度	m	10	18	53	75	90	110	121	133	459	1,030								
	気温	°C	3.4	3.3	3.6	4.1	5.8	7.1	6.4	7.3	4.6	-0.7								
2019/3/2	高度	m	10	22	39	71	103	118	198	878	1,012									
	気温	°C	2.0	1.9	1.8	3.5	4.5	6.1	7.0	0.8	-0.4									
2019/3/3	高度	m	10	22	37	40	84	163	552	668	754	927	981	1,144						
	気温	°C	4.7	4.7	4.9	5.7	7.4	7.4	4.2	3.9	3.9	3.3	3.7	2.7						
2019/3/4	高度	m	10	24	429	590	674	711	924	1,211										
	気温	°C	9.2	9.3	5.4	3.9	3.0	2.8	0.8	-1.5										
2019/3/5	高度	m	10	15	43	60	96	229	365	584	650	712	811	837	1,063					
	気温	°C	5.0	4.8	4.6	5.8	7.1	6.8	6.8	5.0	4.8	4.7	4.0	4.0	2.0					
2019/3/6	高度	m	10	17	39	104	366	415	482	681	824	1,004								
	気温	°C	9.0	9.1	9.0	9.4	7.2	6.8	6.3	5.1	4.4	3.7								
2019/3/7	高度	m	10	15	189	568	663	759	1,091											
	気温	°C	5.8	5.8	4.0	0.4	-0.5	-1.5	-4.7											
2019/3/8	高度	m	10	20	50	72	82	91	169	293	857	1,521								
	気温	°C	1.6	1.5	1.6	2.5	2.8	4.3	5.1	4.7	-0.6	-7.0								
2019/3/9	高度	m	10	20	45	85	209	322	390	413	922	1,097								
	気温	°C	6.9	6.9	8.9	11.0	10.9	10.8	10.4	10.9	6.7	5.3								
2019/3/10	高度	m	10	22	65	139	390	538	637	676	695	938	1,425							
	気温	°C	11.9	11.5	11.2	11.3	9.4	8.5	8.4	9.0	9.5	7.9	3.5							
2019/3/11	高度	m	10	21	196	681	769	812	871	1,011										
	気温	°C	8.8	8.5	7.3	2.7	1.9	1.4	0.9	-0.4										
2019/3/12	高度	m	10	18	51	84	158	353	436	845	1,172									
	気温	°C	5.3	5.1	5.7	7.0	7.7	6.9	6.6	2.8	0.1									
2019/3/13	高度	m	10	18	116	207	640	898	921	932	954	1,036								
	気温	°C	1.7	1.6	1.1	1.3	-2.0	-4.3	-4.2	-4.3	-4.3	-5.1								
2019/3/14	高度	m	10	16	62	87	109	132	308	888	1,092									
	気温	°C	1.7	1.7	1.2	1.6	4.3	4.6	3.1	-2.0	-3.8									
2019/3/15	高度	m	10	16	28	45	81	161	200	219	374	415	789	936	1,020					
	気温	°C	3.1	3.1	2.9	3.3	3.0	2.7	2.4	3.0	3.8	4.2	1.2	0.1	-0.2					
2019/3/16	高度	m	10	16	72	125	146	256	921	973	1,142									
	気温	°C	0.9	0.8	1.3	2.4	4.3	4.2	-2.1	-2.5	-4.0									
2019/3/17	高度	m	10	15	45	57	69	106	153	191	1,069									
	気温	°C	0.2	0.3	0.1	0.4	2.5	2.9	3.6	4.2	-4.2									
2019/3/18	高度	m	10	18	54	83	98	113	163	191	204	226	257	424	467	653	784	900	950	1,470
	気温	°C	3.0	2.9	3.0	4.3	5.4	5.7	5.7	6.1	5.5	6.6	5.6	6.3	5.5	6.1	5.2	4.8	0.0	
2019/3/19	高度	m	10	23	47	80	102	118	138	160	295	356	493	607	636	706	798	892	1,110	
	気温	°C	7.1	7.1	7.7	9.4	9.5	10.1	10.1	10.6	10.3	9.6	8.4	7.8	8.2	7.8	8.0	7.3	5.5	
2019/3/20	高度	m	10	21	207	237	269	334	353	384	431	634	694	721	1,188					
	気温	°C	11.7	11.7	11.0	11.1	11.6	11.6	13.1	14.3	14.9	13.7	13.9	14.1	10.8					
2019/3/21	高度	m	10	19	332	386	453	483	914	1,157										
	気温	°C	14.0	14.0	11.3	11.1	10.5	11.0	7.7	7.7										
2019/3/22	高度	m	10	20	383	876	1,081													
	気温	°C	5.2	5.2	1.7	-3.0	-5.0													
2019/3/23	高度	m	10	21	69	118	186	213	731	930	1,009									
	気温	°C	0.1	-0.1	-0.3	1.9	1.4	2.5	-1.9	-3.6	-4.2									
2019/3/24	高度	m	10	20	64	89	113	154	223	718	1,447									
	気温	°C	2.2	2.1	2.1	3.0	3.8	4.0	4.5	-0.1	-6.7									
2019/3/25	高度	m	10	23	109	154	592	680	753	868	886	898	925	986	1,167					
	気温	°C	10.2	10.1	10.0	9.9	6.2	5.3	4.8	3.7	3.8	3.5	3.7	3.4	2.0					
2019/3/26	高度	m	10	17	622	916	981	1,092												
	気温	°C	8.1	8.2	2.2	-0.4	-0.3	0.0												
2019/3/27	高度	m	10	17	370	802	983	1,460												
	気温	°C	13.8	13.6	10.5	7.5	6.2	2.1												
2019/3/28	高度	m	10	18	60	101	130	187	254	1,035										
	気温	°C	1.3	1.3	0.7	2.4	2.2	3.2	3.1	-4.3										
2019/3/29	高度	m	10	19	287	519	568	668	843	1,051										
	気温	°C	6.9	6.9	4.7	3.1	2.5	2.1	0.9	0.1										
2019/3/30	高度	m	10	14	166	468	504	525	659	952	1,180									
	気温	°C	10.5	10.5	9.8	7.2	7.0	7.1	6.0	3.4	1.5									
2019/3/31	高度	m	10	18	73	265	307	394	536	598	639	710	791	1,135						
	気温	°C	6.0	6.2	6.3	4.4	3.9	2.8	1.5	1.3	1.5	0.8	0.1	-3.3						





参表 1-24 高度別の気温測定結果 (2019年5月、観測時刻21時)

日付	項目	単位	高度別の気温測定結果(観測時刻21時)																				
			10	17	169	432	1,043																
2019/5/1	高度	m	10	17	169	432	1,043																
	気温	°C	12.7	12.7	11.3	9.7	6.3																
2019/5/2	高度	m	10	18	54	72	83	98	110	172	207	258	979	1,313									
	気温	°C	10.0	9.9	10.0	11.2	12.3	12.6	13.8	14.4	15.1	15.2	9.2	6.7									
2019/5/3	高度	m	10	18	59	151	296	351	434	556	658	812	1,078										
	気温	°C	10.2	10.1	10.1	11.3	11.2	11.2	11.3	10.8	11.1	10.3	9.5										
2019/5/4	高度	m	10	21	46	93	109	152	161	245	350	449	576	716	764	922	1,036						
	気温	°C	10.3	10.1	9.9	11.5	13.3	13.3	14.1	13.8	13.9	13.6	13.0	12.3	12.3	11.5	11.9						
2019/5/5	高度	m	10	24	46	61	170	218	250	268	282	332	525	769	1,040								
	気温	°C	16.1	16.3	17.1	18.4	18.0	18.7	19.3	19.2	20.5	21.1	19.9	17.9	15.6								
2019/5/6	高度	m	10	31	388	771	851	880	903	974	1,102												
	気温	°C	11.4	11.4	7.8	4.2	3.8	4.9	5.5	5.2	4.3												
2019/5/7	高度	m	10	22	34	44	321	376	556	607	663	955	1,074										
	気温	°C	9.8	9.9	10.2	11.1	9.3	9.4	7.9	7.8	8.5	6.4	5.5										
2019/5/8	高度	m	10	19	85	240	311	410	469	975	1,181												
	気温	°C	14.7	14.7	14.8	13.7	14.6	15.0	15.6	11.4	10.6												
2019/5/9	高度	m	10	24	61	147	273	379	428	590	610	646	746	1,034									
	気温	°C	15.0	15.2	15.7	15.2	14.6	13.8	13.9	13.5	13.9	13.6	13.1	11.8									
2019/5/10	高度	m	10	21	60	92	107	196	217	287	314	480	560	658	779	1,052							
	気温	°C	14.5	14.3	14.2	15.3	16.1	16.9	17.5	17.3	17.9	17.0	16.6	17.2	16.6	14.7							
2019/5/11	高度	m	10	23	228	240	253	280	318	353	556	709	859	1,057									
	気温	°C	14.2	14.0	12.7	13.4	15.5	16.1	16.1	16.7	17.1	16.4	15.9	15.2									
2019/5/12	高度	m	10	20	39	58	89	212	277	447	477	550	622	694	859	1,080							
	気温	°C	13.6	13.2	12.9	13.0	13.3	12.2	11.9	10.9	12.0	12.5	12.6	13.4	13.8	13.0							
2019/5/13	高度	m	10	20	82	94	211	271	410	428	741	821	918	975	1,566								
	気温	°C	14.9	14.9	16.2	16.9	16.1	18.5	18.4	19.0	16.9	17.4	17.0	16.7	12.5								
2019/5/14	高度	m	10	15	135	277	289	305	395	459	481	488	794	1,360									
	気温	°C	15.8	15.7	14.7	13.1	13.6	13.1	14.0	13.9	15.4	16.0	13.8	9.1									
2019/5/15	高度	m	10	12	65	143	223	305	708	1,028													
	気温	°C	15.4	15.2	14.8	16.4	16.5	17.2	15.0	13.4													
2019/5/16	高度	m	10	23	69	100	121	142	155	187	220	254	348	467	528	559	841	899	942	962	972	996	1,270
	気温	°C	15.9	15.8	16.6	17.1	17.7	17.4	17.4	16.8	17.6	18.3	18.4	18.7	18.5	18.8	16.5	15.9	15.6	15.6	15.4	15.6	13.3
2019/5/17	高度	m	10	23	69	90	146	171	243	597	907	1,083											
	気温	°C	17.3	17.2	16.8	18.2	18.4	19.5	20.3	18.5	16.5	15.4											
2019/5/18	高度	m	10	24	66	136	229	259	295	747	929	989	1,603										
	気温	°C	18.0	17.9	17.7	17.9	18.1	18.9	19.5	17.3	15.7	15.8	10.3										
2019/5/19	高度	m	10	20	72	128	142	189	392	754	975	1,563											
	気温	°C	17.9	17.6	17.9	19.0	20.0	21.2	20.7	18.1	16.6	11.6											
2019/5/20	高度	m	10	18	70	108	222	286	393	532	591	966	1,375										
	気温	°C	17.8	17.6	17.3	18.1	17.4	17.9	18.6	18.3	18.6	15.7	13.2										
2019/5/21	高度	m	10	16	46	127	320	641	692	719	1,048												
	気温	°C	14.4	14.1	14.0	15.3	14.7	12.1	11.9	12.1	10.5												
2019/5/22	高度	m	10	17	39	87	208	341	352	364	402	856	1,528										
	気温	°C	16.2	16.0	16.5	17.5	16.9	16.1	16.5	17.3	17.9	14.7	8.8										
2019/5/23	高度	m	10	15	91	379	439	467	601	661	744	879	923	1,516									
	気温	°C	18.9	18.2	18.5	16.2	16.1	16.7	16.7	17.1	18.1	17.3	17.3	12.1									
2019/5/24	高度	m	10	18	57	75	100	323	351	415	603	811	1,347										
	気温	°C	18.8	18.5	18.7	19.0	19.0	18.0	19.9	21.5	20.9	19.2	15.5										
2019/5/25	高度	m	10	19	36	71	119	151	233	303	327	390	527	605	855	1,056							
	気温	°C	20.2	20.0	20.0	21.0	21.2	22.8	23.1	23.1	23.5	24.9	24.4	25.2	23.2	22.8							
2019/5/26	高度	m	10	15	64	83	94	120	243	265	313	426	441	615	869	1,033							
	気温	°C	20.2	20.2	20.3	21.7	23.2	23.8	23.8	24.2	23.9	23.9	24.9	23.8	21.9	21.0							
2019/5/27	高度	m	10	19	58	74	148	318	426	528	652	860	1,074										
	気温	°C	23.7	23.4	23.5	24.5	24.7	23.7	24.7	25.4	24.8	23.5	21.6										
2019/5/28	高度	m	10	15	78	242	405	510	539	623	819	849	987	1,193									
	気温	°C	14.7	14.4	13.9	13.5	12.4	11.9	12.4	12.5	11.6	11.7	11.2	10.5									
2019/5/29	高度	m	10	17	92	140	319	457	557	587	730	975	1,118										
	気温	°C	14.4	14.4	14.7	15.5	14.7	13.7	13.2	13.7	13.0	11.0	10.2										
2019/5/30	高度	m	10	20	77	90	105	131	243	288	330	401	499	654	879	1,327							
	気温	°C	17.7	17.5	17.3	17.4	18.0	19.2	18.3	18.4	19.0	19.0	19.7	19.3	17.6	13.7							
2019/5/31	高度	m	10	19	56	91	176	260	332	426	970	1,092											
	気温	°C	15.5	15.3	15.3	16.0	15.5	16.1	15.9	16.1	11.2	10.0											

参表 1-25 高度別の風速測定結果 (2018年6月~2018年7月、観測時刻9時)

日付	項目	単位	高度別の風速測定結果(観測時刻9時)												
			10	20	253	602	949	1,179							
2018/6/1	高度	m	10	20	253	602	949	1,179							
	風速	m/s	2.7	2.0	4.0	5.0	5.0	3.0							
	風向	°	340	333	354	331	320	297							
2018/6/2	高度	m	10	19	85	210	412	537	738	1,064					
	風速	m/s	2.2	2.0	3.0	1.0	3.0	3.0	2.0	2.0					
	風向	°	90	67	61	95	218	222	228	237					
2018/6/3	高度	m	10	19	331	655	1,002								
	風速	m/s	2.8	2.0	4.0	6.0	6.0								
	風向	°	200	214	204	228	226								
2018/6/4	高度	m	10	18	207	527	782	943	1,158						
	風速	m/s	2.8	2.0	3.0	5.0	2.0	3.0	3.0						
	風向	°	40	58	286	270	273	21	355						
2018/6/5	高度	m	10	18	331	537	793	1,059							
	風速	m/s	2.1	1.0	2.0	5.0	8.0	7.0							
	風向	°	40	26	236	255	271	279							
2018/6/6	高度	m	10	21	207	425	619	761	1,043						
	風速	m/s	0.5	0.0	3.0	4.0	3.0	4.0	7.0						
	風向	°	270	-	42	41	63	77	105						
2018/6/7	高度	m	10	17	357	673	946	1,277							
	風速	m/s	2.4	2.0	1.0	3.0	2.0	0.0							
	風向	°	10	13	3	26	52	-							
2018/6/8	高度	m	10	17	172	537	904	1,298							
	風速	m/s	6.9	5.0	12.0	14.0	13.0	7.0							
	風向	°	200	198	204	214	214	222							
2018/6/9	高度	m	10	19	343	710	1,065								
	風速	m/s	7.7	5.0	10.0	4.0	2.0								
	風向	°	10	7	10	4	2								
2018/6/10	高度	m	10	17	162	470	748	923	1,130						
	風速	m/s	6.6	5.0	9.0	7.0	5.0	7.0	1.0						
	風向	°	40	44	45	42	75	99	98						
2018/6/11	高度	m	10	22	280	511	805	1,143							
	風速	m/s	3.1	3.0	7.0	10.0	7.0	8.0							
	風向	°	20	33	71	72	89	37							
2018/6/12	高度	m	10	21	158	414	767	1,134							
	風速	m/s	3.2	2.0	4.0	6.0	7.0	6.0							
	風向	°	250	258	263	260	258	269							
2018/6/13	高度	m	10	23	125	315	611	880	1,070						
	風速	m/s	2.4	1.0	3.0	5.0	6.0	6.0	7.0						
	風向	°	320	335	355	15	355	351	4						
2018/6/14	高度	m	10	21	344	686	932	1,176							
	風速	m/s	5.6	5.0	9.0	6.0	4.0	8.0							
	風向	°	40	39	42	70	82	31							
2018/6/15	高度	m	10	19	234	664	972	1,207							
	風速	m/s	6.9	5.0	10.0	6.0	4.0	3.0							
	風向	°	50	52	57	60	74	9							
2018/6/16	高度	m	10	19	319	514	822	1,141							
	風速	m/s	0.6	1.0	1.0	4.0	2.0	2.0							
	風向	°	160	193	19	331	332	311							
2018/6/17	高度	m	10	18	359	690	1,006								
	風速	m/s	2.9	2.0	2.0	6.0	9.0								
	風向	°	40	37	206	207	232								
2018/6/18	高度	m	10	17	272	518	793	1,093							
	風速	m/s	3.4	2.0	7.0	4.0	3.0	5.0							
	風向	°	200	204	160	121	69	106							
2018/6/19	高度	m	10	16	372	666	891	1,142							
	風速	m/s	2.6	2.0	2.0	4.0	4.0	2.0							
	風向	°	20	15	184	227	246	232							
2018/6/20	高度	m	10	16	287	606	912	1,177							
	風速	m/s	1.4	1.0	3.0	7.0	6.0	8.0							
	風向	°	40	44	123	156	183	212							
2018/6/21	高度	m	10	20	172	512	714	950	1,282						
	風速	m/s	3.1	2.0	3.0	7.0	8.0	11.0	9.0						
	風向	°	210	204	217	249	249	265	255						
2018/6/22	高度	m	10	20	330	667	957	1,248							
	風速	m/s	4.4	3.0	6.0	8.0	9.0	8.0							
	風向	°	200	199	220	240	269	272							
2018/6/23	高度	m	10	20	273	494	618	949	1,269						
	風速	m/s	3.7	3.0	5.0	4.0	1.0	3.0	2.0						
	風向	°	200	206	160	127	91	175	222						
2018/6/24	高度	m	10	19	352	820	1,104								
	風速	m/s	2.4	2.0	3.0	4.0	6.0								
	風向	°	220	215	245	262	295								
2018/6/25	高度	m	10	19	308	444	736	849	991	1,254					
	風速	m/s	3.1	2.0	1.0	3.0	4.0	2.0	3.0	4.0					
	風向	°	50	51	6	226	212	168	228	274					
2018/6/26	高度	m	10	17	60	257	545	746	1,059						
	風速	m/s	1.5	0.0	3.0	7.0	7.0	9.0	8.0						
	風向	°	50	-	219	217	242	241	248						
2018/6/27	高度	m	10	16	174	520	830	1,171							
	風速	m/s	11.3	9.0	18.0	26.0	30.0	33.0							
	風向	°	210	211	205	218	226	241							
2018/6/28	高度	m	10	21	372	666	967	1,331							
	風速	m/s	3.3	3.0	10.0	16.0	18.0	14.0							
	風向	°	200	202	212	222	227	242							
2018/6/29	高度	m	10	17	337	587	891	1,219							
	風速	m/s	5.6	4.0	15.0	23.0	28.0	24.0							
	風向	°	200	204	209	204	208	220							
2018/6/30	高度	m	10	14	151	304	505	712	1,038						
	風速	m/s	1.8	1.0	3.0	5.0	8.0	16.0	18.0						
	風向	°	50	75	189	212	213	221	220						

日付	項目	単位	高度別の風速測定結果(観測時刻9時)												
			10	21	255	584	882 <th>1,171 <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> </th>	1,171 <th></th> <th></th> <th></th> <th></th>							
2018/7/1	高度	m	10	21	255	584	882	1,171							
	風速	m/s	2.6	2.0	5.0	11.0	13.0	14.0							
	風向	°	230	237	220	218	218	218							
2018/7/2	高度	m	10	20	256	558	730	889	1,028						
	風速	m/s	3.5	2.0	6.0	5.0	3.0	3.0	4.0						
	風向	°	180	180	145	151	169	196	202						
2018/7/3	高度	m	10	21	308	511	862	1,206							
	風速	m/s	1.5	1.0	3.0	4.0	4.0	5.0							
	風向	°	60	46	216	221	175	200							
2018/7/4	高度	m	10	19	368	726	1,107								
	風速	m/s	4.0	3.0	11.0	12.0	11.0								
	風向	°	180	182	177	184	194								
2018/7/5	高度	m	1												

参表 1-26 高度別の風速測定結果 (2018年8月~2018年9月、観測時刻9時)

日付	項目	単位	高度別の風速測定結果(観測時刻9時)																	
2018/8/1	高度	m	10	18	346	622	978	1,121												
	風速	m/s	2.2	2.0	2.0	3.0	3.0	3.0												
	風向	°	40	39	179	256	295	310												
2018/8/2	高度	m	10	20	212	381	718	1,005												
	風速	m/s	0.4	1.0	3.0	4.0	5.0	6.0												
	風向	°	100	101	294	279	271	271												
2018/8/3	高度	m	10	20	177	380	531	734	1,057											
	風速	m/s	3.8	2.0	4.0	2.0	3.0	4.0	6.0											
	風向	°	360	347	316	293	247	303	355											
2018/8/4	高度	m	10	20	347	610	769	1,105												
	風速	m/s	1.7	1.0	2.0	3.0	2.0	2.0												
	風向	°	30	10	163	315	307	259												
2018/8/5	高度	m	10	14	185	496	801	1,146												
	風速	m/s	7.4	5.0	9.0	9.0	8.0	5.0												
	風向	°	200	197	203	230	257	263												
2018/8/6	高度	m	10	21	330	703	974	1,187												
	風速	m/s	6.4	4.0	8.0	6.0	4.0	4.0												
	風向	°	40	39	47	27	21	8												
2018/8/7	高度	m	10	19	334	576	739	1,050												
	風速	m/s	2.3	1.0	2.0	3.0	1.0	1.0												
	風向	°	330	341	19	51	43	190												
2018/8/8	高度	m	10	16	344	692	1,050													
	風速	m/s	2.8	2.0	4.0	6.0	5.0													
	風向	°	50	50	34	44	52													
2018/8/9	高度	m	10	18	354	560	859	1,204												
	風速	m/s	4.6	4.0	5.0	4.0	6.0	12.0												
	風向	°	20	23	16	34	67	63												
2018/8/10	高度	m	10	18	228	451	665	971	1,248											
	風速	m/s	3.1	2.0	5.0	3.0	3.0	1.0	3.0											
	風向	°	330	333	324	283	285	250	256											
2018/8/11	高度	m	10	18	342	664	849	1,099												
	風速	m/s	4.0	3.0	5.0	4.0	3.0	3.0												
	風向	°	30	33	28	24	8	307												
2018/8/12	高度	m	10	15	301	403	547	772	1,094											
	風速	m/s	5.1	3.0	3.0	1.0	3.0	2.0	2.0											
	風向	°	30	34	63	85	127	123	244											
2018/8/13	高度	m	10	21	329	609	800	920	1,019											
	風速	m/s	0.5	0.0	3.0	3.0	2.0	3.0												
	風向	°	190	-	171	151	186	198	249											
2018/8/14	高度	m	10	20	352	593	878	1,209												
	風速	m/s	2.2	2.0	3.0	4.0	4.0	3.0												
	風向	°	20	28	234	233	238	247												
2018/8/15	高度	m	10	23	334	561	761	1,069												
	風速	m/s	2.6	2.0	3.0	4.0	3.0	1.0												
	風向	°	40	56	166	148	219	198												
2018/8/16	高度	m	10	23	110	335	539	763	946	1,157										
	風速	m/s	7.4	5.0	15.0	14.0	13.0	18.0	22.0	22.0										
	風向	°	280	273	263	276	282	272	269	262										
2018/8/17	高度	m	10	21	308	668	1,065													
	風速	m/s	6.2	5.0	8.0	9.0	9.0													
	風向	°	10	10	19	15	4													
2018/8/18	高度	m	10	23	344	681	943	1,148												
	風速	m/s	3.9	3.0	5.0	5.0	5.0	4.0												
	風向	°	50	46	70	62	83	49												
2018/8/19	高度	m	10	21	290	643	971	1,182												
	風速	m/s	2.2	1.0	3.0	3.0	6.0	6.0												
	風向	°	30	58	212	234	238	253												
2018/8/20	高度	m	10	22	302	594	773	1,074												
	風速	m/s	1.3	1.0	4.0	3.0	0.0	0.0												
	風向	°	30	17	316	324	-	-												
2018/8/21	高度	m	10	16	286	603	971	1,324												
	風速	m/s	3.3	2.0	5.0	3.0	7.0	9.0												
	風向	°	230	224	169	191	203	191												
2018/8/22	高度	m	10	22	206	495	707	870	1,048											
	風速	m/s	2.7	2.0	2.0	3.0	4.0	9.0	15.0											
	風向	°	220	221	211	150	164	213	214											
2018/8/23	高度	m	10	13	342	552	822	1,154												
	風速	m/s	1.6	1.0	2.0	8.0	8.0	5.0												
	風向	°	80	73	124	107	112	76												
2018/8/24	高度	m	10	17	180	455	720	1,060												
	風速	m/s	8.4	6.0	17.0	21.0	30.0	33.0												
	風向	°	210	212	214	214	217	223												
2018/8/25	高度	m	10	18	141	476	664	1,012												
	風速	m/s	7.8	6.0	11.0	17.0	20.0	19.0												
	風向	°	210	210	210	226	227	241												
2018/8/26	高度	m	10	16	314	629	976	1,312												
	風速	m/s	8.5	6.0	14.0	15.0	16.0	16.0												
	風向	°	230	229	222	242	260	257												
2018/8/27	高度	m	10	19	322	616	959	1,316												
	風速	m/s	1.9	1.0	2.0	5.0	9.0	8.0												
	風向	°	10	355	265	274	275	272												
2018/8/28	高度	m	10	26	230	561	890	1,200												
	風速	m/s	1.0	1.0	3.0	7.0	8.0	8.0												
	風向	°	230	246	296	278	258	255												
2018/8/29	高度	m	10	22	319	620	951	1,263												
	風速	m/s	2.0	1.0	3.0	5.0	6.0	6.0												
	風向	°	200	198	214	243														



参表 1-28 高度別の風速測定結果 (2018年12月～2019年1月、観測時刻9時)

日付	項目	単位	高度別の風速測定結果(観測時刻9時)																	
			10	19	176	368	850	1,362												
2018/12/1	高度	m	10	19	176	368	850	1,362												
	風速	m/s	4.1	4.0	7.0	10.0	16.0	16.0												
	風向	°	230	220	246	286	279	287												
2018/12/2	高度	m	10	20	154	325	484	824	1,074											
	風速	m/s	0.9	1.0	3.0	2.0	4.0	4.0	4.0											
	風向	°	200	256	41	76	87	115	153											
2018/12/3	高度	m	10	18	187	486	790	1,091												
	風速	m/s	5.3	4.0	10.0	10.0	10.0	10.0												
	風向	°	210	202	200	211	205	218												
2018/12/4	高度	m	10	17	231	502	809	1,137												
	風速	m/s	3.7	3.0	10.0	16.0	13.0	13.0												
	風向	°	220	214	211	215	211	210												
2018/12/5	高度	m	10	18	101	413	722	1,021												
	風速	m/s	7.7	5.0	9.0	11.0	9.0	7.0												
	風向	°	10	360	352	358	4	360												
2018/12/6	高度	m	10	18	298	635	910	1,263												
	風速	m/s	4.8	3.0	8.0	10.0	6.0	8.0												
	風向	°	60	57	65	88	129	200												
2018/12/7	高度	m	10	16	202	584	928	1,227												
	風速	m/s	7.8	6.0	18.0	20.0	25.0	26.0												
	風向	°	240	247	238	256	263	252												
2018/12/8	高度	m	10	18	154	454	754	1,039												
	風速	m/s	2.3	1.0	3.0	7.0	5.0	8.0												
	風向	°	190	218	345	343	337	301												
2018/12/9	高度	m	10	19	300	493	845	1,091												
	風速	m/s	1.7	1.0	4.0	6.0	7.0	7.0												
	風向	°	340	296	335	338	342	334												
2018/12/10	高度	m	10	20	353	480	866	1,294												
	風速	m/s	2.1	1.0	1.0	4.0	9.0	10.0												
	風向	°	200	252	322	341	338	332												
2018/12/11	高度	m	10	23	151	413	736	1,041												
	風速	m/s	1.6	1.0	3.0	8.0	9.0	8.0												
	風向	°	230	181	51	47	47	50												
2018/12/12	高度	m	10	13	152	443	777	1,131												
	風速	m/s	5.1	3.0	8.0	15.0	15.0	14.0												
	風向	°	280	274	314	298	291	283												
2018/12/13	高度	m	10	14	237	594	1,023													
	風速	m/s	1.8	1.0	3.0	7.0	7.0													
	風向	°	210	218	309	305	298													
2018/12/14	高度	m	10	21	200	575	911	1,204												
	風速	m/s	7.1	4.0	7.0	8.0	9.0	10.0												
	風向	°	340	347	334	319	303	298												
2018/12/15	高度	m	10	24	162	612	1,028													
	風速	m/s	3.7	2.0	4.0	7.0	7.0													
	風向	°	310	322	347	314	320													
2018/12/16	高度	m	10	22	282	558	721	1,043												
	風速	m/s	3.4	3.0	10.0	9.0	11.0	13.0												
	風向	°	220	219	187	225	245	239												
2018/12/17	高度	m	10	21	192	294	478	834	1,181											
	風速	m/s	2.3	2.0	4.0	4.0	7.0	10.0	13.0											
	風向	°	220	228	249	277	254	246	234											
2018/12/18	高度	m	10	19	329	686	1,085													
	風速	m/s	5.1	4.0	8.0	12.0	12.0													
	風向	°	210	210	221	244	261													
2018/12/19	高度	m	10	17	336	711	1,042													
	風速	m/s	3.1	3.0	13.0	16.0	19.0													
	風向	°	210	211	248	257	253													
2018/12/20	高度	m	10	17	181	533	903	1,226												
	風速	m/s	3.2	2.0	4.0	6.0	6.0	11.0												
	風向	°	200	218	277	280	277	267												
2018/12/21	高度	m	10	20	149	480	666	838	1,237											
	風速	m/s	2.4	2.0	3.0	5.0	2.0	3.0	5.0											
	風向	°	200	192	80	54	93	164	220											
2018/12/22	高度	m	10	22	343	630	938	1,166												
	風速	m/s	1.6	1.0	2.0	3.0	6.0	5.0												
	風向	°	190	180	357	353	353	319												
2018/12/23	高度	m	10	21	222	486	825	1,160												
	風速	m/s	1.9	1.0	3.0	1.0	2.0	8.0												
	風向	°	200	202	65	114	183	218												
2018/12/24	高度	m	10	18	362	878	1,211													
	風速	m/s	4.1	3.0	7.0	7.0	8.0													
	風向	°	350	352	346	340	337													
2018/12/25	高度	m	10	20	180	525	849	1,188												
	風速	m/s	1.9	1.0	4.0	8.0	10.0	12.0												
	風向	°	220	201	195	262	270	268												
2018/12/26	高度	m	10	19	213	453	834	1,241												
	風速	m/s	2.8	2.0	3.0	5.0	8.0	12.0												
	風向	°	200	212	239	273	260	253												
2018/12/27	高度	m	10	20	364	709	1,074													
	風速	m/s	3.7	3.0	6.0	7.0	9.0													
	風向	°	310	300	299	279	264													
2018/12/28	高度	m	10	19	163	442	751	1,097												
	風速	m/s	5.9	5.0	14.0	13.0	13.0	13.0												
	風向	°	300	300	303	312	311	317												
2018/12/29	高度	m	10	24	154	532	774	1,043												
	風速	m/s	7.5	5.0	13.0	16.0	13.0	16.0				</								

参表 1-29 高度別の風速測定結果 (2019年2月~2019年3月、観測時刻9時)

日付	項目	単位	高度別の風速測定結果(観測時刻9時)												
			10	19	321	650	837	1,061							
2019/2/1	高度	m	10	19	321	650	837	1,061							
	風速	m/s	3.5	3.0	9.0	7.0	4.0	5.0							
	風向	°	300	296	300	293	293	311							
2019/2/2	高度	m	10	19	310	633	1,021								
	風速	m/s	2.4	2.0	7.0	5.0	8.0								
	風向	°	200	202	254	272	249								
2019/2/3	高度	m	10	13	63	387	678	1,001							
	風速	m/s	3.2	3.0	5.0	11.0	11.0	8.0							
	風向	°	220	197	192	214	223	231							
2019/2/4	高度	m	10	25	90	413	674	995	1,336						
	風速	m/s	3.8	3.0	4.0	8.0	14.0	16.0	15.0						
	風向	°	280	293	303	278	273	281	285						
2019/2/5	高度	m	10	24	180	402	738	1,073							
	風速	m/s	1.6	1.0	3.0	6.0	6.0	3.0							
	風向	°	230	211	139	139	168	203							
2019/2/6	高度	m	10	24	371	744	1,121								
	風速	m/s	1.9	2.0	10.0	10.0	8.0								
	風向	°	210	213	232	241	256								
2019/2/7	高度	m	10	16	420	781	1,124								
	風速	m/s	6.4	4.0	12.0	17.0	16.0								
	風向	°	220	211	219	238	250								
2019/2/8	高度	m	10	21	310	647	1,056								
	風速	m/s	4.2	3.0	10.0	10.0	8.0								
	風向	°	340	350	344	341	336								
2019/2/9	高度	m	10	21	256	621	930	1,273							
	風速	m/s	4.8	4.0	6.0	5.0	5.0	3.0							
	風向	°	80	72	59	98	134	105							
2019/2/10	高度	m	10	24	79	317	727	1,055							
	風速	m/s	4.2	3.0	4.0	8.0	7.0	7.0							
	風向	°	340	326	320	346	335	325							
2019/2/11	高度	m	10	18	154	484	825	1,034							
	風速	m/s	1.5	3.0	6.0	10.0	9.0	6.0							
	風向	°	140	137	137	138	143	163							
2019/2/12	高度	m	10	15	108	404	775	1,145							
	風速	m/s	4.9	4.0	8.0	7.0	7.0	6.0							
	風向	°	10	360	347	352	1	355							
2019/2/13	高度	m	10	18	301	705	1,073								
	風速	m/s	4.2	3.0	7.0	7.0	6.0								
	風向	°	360	7	359	354	340								
2019/2/14	高度	m	10	21	121	320	631	973	1,285						
	風速	m/s	2.5	1.0	3.0	6.0	7.0	8.0	8.0						
	風向	°	320	348	12	2	350	349	347						
2019/2/15	高度	m	10	23	290	646	1,000								
	風速	m/s	3.0	2.0	3.0	3.0	6.0								
	風向	°	210	214	69	55	103								
2019/2/16	高度	m	10	24	296	682	1,016								
	風速	m/s	4.0	3.0	9.0	10.0	8.0								
	風向	°	320	320	330	324	325								
2019/2/17	高度	m	10	22	331	707	1,097								
	風速	m/s	2.2	1.0	5.0	9.0	9.0								
	風向	°	350	336	319	277	274								
2019/2/18	高度	m	10	22	172	259	356	693	1,025						
	風速	m/s	2.4	2.0	4.0	3.0	4.0	6.0	6.0						
	風向	°	200	194	177	234	285	294	292						
2019/2/19	高度	m	10	22	228	514	844	1,209							
	風速	m/s	4.9	3.0	6.0	10.0	11.0	10.0							
	風向	°	230	223	188	202	208	215							
2019/2/20	高度	m	10	20	197	358	745	1,124							
	風速	m/s	3.4	3.0	5.0	8.0	12.0	15.0							
	風向	°	250	263	274	257	257	248							
2019/2/21	高度	m	10	19	111	311	580	939	1,288						
	風速	m/s	2.2	2.0	4.0	7.0	5.0	5.0	5.0						
	風向	°	250	274	307	316	301	290	330						
2019/2/22	高度	m	10	21	328	639	987	1,326							
	風速	m/s	1.0	1.0	1.0	2.0	2.0	3.0							
	風向	°	180	202	71	42	17	334							
2019/2/23	高度	m	10	21	210	541	881	1,228							
	風速	m/s	6.3	4.0	8.0	9.0	9.0	9.0							
	風向	°	10	6	360	2	13	16							
2019/2/24	高度	m	10	16	344	613	860	1,011							
	風速	m/s	2.0	1.0	4.0	4.0	5.0	6.0							
	風向	°	200	208	218	255	229	194							
2019/2/25	高度	m	10	19	364	776	1,124								
	風速	m/s	2.9	2.0	8.0	10.0	15.0								
	風向	°	230	229	249	244	241								
2019/2/26	高度	m	10	21	280	639	1,002								
	風速	m/s	0.8	1.0	3.0	5.0	2.0								
	風向	°	180	86	349	349	345								
2019/2/27	高度	m	10	22	264	582	827	1,157							
	風速	m/s	2.7	2.0	3.0	3.0	1.0	3.0							
	風向	°	200	214	74	53	45	247							
2019/2/28	高度	m	10	22	142	443	728	1,047							
	風速	m/s	2.1	2.0	4.0	1.0	1.0	3.0							
	風向	°	200	214	187	89	247	255							

日付	項目	単位	高度別の風速測定結果(観測時刻9時)												
			10	23	342	681	1,033								
2019/3/1	高度	m	10	23	342	681	1,033								
	風速	m/s	2.3	2.0	3.0	4.0	5.0								
	風向	°	180	189	242	261	279								
2019/3/2	高度	m	10	17	349	702	1,038								
	風速	m/s	2.8	2.0	1.0	1.0	3.0								
	風向	°	190	202	108	70	11								
2019/3/3	高度	m	10	18	306	443	745	1,079							
	風速	m/s	1.7	1.0	3.0	4.0	2.0	2.0							
	風向	°	200	210	108	106	87	156							
2019/3/4	高度	m	10	18	160	514	909	1,297							
	風速	m/s	8.6	7.0	14.0	14.0	13.0	12.0							
	風向	°	40	47	49	52	56	57							
2019/3/5	高度	m	10	25	354	700	894	1,100							
	風速	m/s	1.5	1.0	2.0	3.0	3.0	2.0							
	風向	°	190	192	17	11	359	348							
2019/3/6	高度	m	10	18	358	595	928	1,271							
	風速	m/s	3.1	3.0	13.0	16.0	13.0	13.0							
	風向	°	200	201	214	225	239	232							
2019/3/7	高度	m	10	22	257	418	720	1,036							
	風速	m/s	1.4	1.0	3.0	3.0	6.0	7.0							

参表 1-30 高度別の風速測定結果 (2019年4月~2019年5月、観測時刻9時)

日付	項目	単位	高度別の風速測定結果(観測時刻9時)																		
2019/4/1	高度	m	10	20	313	647	1,004														
	風速	m/s	1.4	1.0	3.0	4.0	5.0														
	風向	°	170	173	320	298	294														
2019/4/2	高度	m	10	17	191	423	709	1,007													
	風速	m/s	2.2	2.0	10.0	10.0	12.0	11.0													
	風向	°	260	260	284	291	297	300													
2019/4/3	高度	m	10	23	253	617	1,062														
	風速	m/s	5.0	3.0	8.0	9.0	9.0														
	風向	°	320	313	322	321	318														
2019/4/4	高度	m	10	21	293	532	684	804	997	1,119											
	風速	m/s	3.0	2.0	8.0	9.0	11.0	13.0	12.0	12.0											
	風向	°	200	201	216	239	231	245	246	247											
2019/4/5	高度	m	10	21	458	974	1,363														
	風速	m/s	10.5	6.0	19.0	24.0	22.0														
	風向	°	210	213	215	237	262														
2019/4/6	高度	m	10	21	41	168	486	726	1,014												
	風速	m/s	4.4	3.0	3.0	8.0	4.0	4.0	9.0												
	風向	°	270	289	303	290	268	238	267												
2019/4/7	高度	m	10	23	307	648	992	1,292													
	風速	m/s	2.6	2.0	8.0	10.0	11.0	12.0													
	風向	°	210	207	231	253	260	252													
2019/4/8	高度	m	ND																		
	風速	m/s	ND																		
	風向	°	ND																		
2019/4/9	高度	m	10	21	59	261	568	900	1,249												
	風速	m/s	4.6	3.0	4.0	8.0	8.0	8.0	8.0												
	風向	°	320	306	296	313	310	317	328												
2019/4/10	高度	m	10	21	307	598	801	996	1,198												
	風速	m/s	2.0	2.0	6.0	9.0	8.0	7.0	7.0												
	風向	°	60	59	67	89	86	95	119												
2019/4/11	高度	m	10	25	101	313	671	1,026													
	風速	m/s	6.3	4.0	6.0	8.0	8.0	8.0													
	風向	°	360	12	12	349	348	341													
2019/4/12	高度	m	10	17	314	526	793	1,110													
	風速	m/s	1.2	1.0	1.0	4.0	4.0	6.0													
	風向	°	120	286	349	335	307	324													
2019/4/13	高度	m	10	21	362	711	1,067														
	風速	m/s	0.7	0.0	1.0	1.0	1.0														
	風向	°	30	-	175	214	50														
2019/4/14	高度	m	10	19	322	665	1,000														
	風速	m/s	4.9	4.0	10.0	12.0	8.0														
	風向	°	210	211	205	214	217														
2019/4/15	高度	m	10	20	149	505	857	989	1,322												
	風速	m/s	7.4	7.0	13.0	17.0	19.0	20.0													
	風向	°	240	254	256	254	268	265	260												
2019/4/16	高度	m	10	20	411	563	860	1,127													
	風速	m/s	3.3	2.0	3.0	3.0	3.0	4.0													
	風向	°	220	232	193	180	245	263													
2019/4/17	高度	m	10	22	196	506	774	955	1,190												
	風速	m/s	2.8	2.0	4.0	6.0	4.0	4.0	3.0												
	風向	°	200	213	175	219	227	223	235												
2019/4/18	高度	m	10	21	87	193	327	644	961	1,193											
	風速	m/s	2.2	2.0	3.0	3.0	4.0	6.0	6.0	5.0											
	風向	°	190	212	219	195	207	229	236	249											
2019/4/19	高度	m	10	25	222	547	749	928	1,113												
	風速	m/s	4.6	3.0	5.0	5.0	6.0	8.0	9.0												
	風向	°	10	8	352	349	338	305	287												
2019/4/20	高度	m	10	19	362	688	851	1,087													
	風速	m/s	2.8	2.0	1.0	4.0	5.0	5.0													
	風向	°	40	37	98	111	86	47													
2019/4/21	高度	m	10	18	348	658	971	1,133													
	風速	m/s	2.9	2.0	6.0	10.0	11.0	12.0													
	風向	°	190	197	237	247	235	238													
2019/4/22	高度	m	10	23	181	357	604	702	1,042												
	風速	m/s	3.4	2.0	4.0	6.0	4.0	2.0	2.0												
	風向	°	30	20	62	25	64	41	10												
2019/4/23	高度	m	10	21	330	447	690	791	890	1,204											
	風速	m/s	2.3	0.0	3.0	4.0	4.0	3.0	3.0	1.0											
	風向	°	240	-	127	127	150	171	200	231											
2019/4/24	高度	m	10	19	315	641	981	1,364													
	風速	m/s	4.0	4.0	14.0	17.0	10.0	7.0													
	風向	°	180	185	160	166	175	194													
2019/4/25	高度	m	10	20	242	428	755	1,096													
	風速	m/s	3.0	2.0	2.0	4.0	6.0	7.0													
	風向	°	350	347	8	315	299	306													
2019/4/26	高度	m	10	22	337	616	769	1,021													
	風速	m/s	3.6	3.0	4.0	4.0	3.0	2.0													
	風向	°	20	14	22	42	357	287													
2019/4/27	高度	m	10	14	194	521	861	1,195													
	風速	m/s	6.3	5.0	11.0	11.0	9.0	10.0													
	風向	°	340	330	326	328	339	330													
2019/4/28	高度	m	10	25	384	676	1,023														
	風速	m/s	2.0	2.0	1.0	4.0	6.0														
	風向	°	120	104	39	62	35														







参表 1-33 高度別の風速測定結果 (2018年10月~2018年11月、観測時刻21時)

日付	項目	単位	高度別の風速測定結果(観測時刻21時)																	
2018/10/1	高度	m	10	19	324	736	1,134													
	風速	m/s	5.8	5.0	19.0	20.0	21.0													
	風向	°	240	239	252	250	251													
2018/10/2	高度	m	10	21	306	642	981	1,138												
	風速	m/s	2.3	1.0	3.0	3.0	3.0	5.0												
	風向	°	200	196	301	319	293	263												
2018/10/3	高度	m	10	20	194	423	730	1,081												
	風速	m/s	2.5	2.0	3.0	7.0	8.0	8.0												
	風向	°	210	210	58	56	52	51												
2018/10/4	高度	m	10	18	114	374	699	943	1,275											
	風速	m/s	1.7	1.0	2.0	9.0	9.0	6.0	4.0											
	風向	°	220	229	65	64	73	93	142											
2018/10/5	高度	m	10	18	63	174	298	640	909	1,205										
	風速	m/s	3.1	2.0	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0											
	風向	°	180	198	211	172	117	158	219	207										
2018/10/6	高度	m	10	12	31	382	723	1,063												
	風速	m/s	3.8	4.0	3.0	15.0	21.0	31.0												
	風向	°	230	225	196	204	206	203												
2018/10/7	高度	m	10	17	339	614	877	975	1,109											
	風速	m/s	2.5	2.0	2.0	2.0	3.0	3.0	3.0											
	風向	°	210	208	18	358	199	208	247											
2018/10/8	高度	m	10	20	213	357	514	786	1,073											
	風速	m/s	2.7	2.0	3.0	3.0	2.0	2.0	4.0											
	風向	°	210	217	201	248	236	266	222											
2018/10/9	高度	m	10	25	166	353	633	869	1,218											
	風速	m/s	2.1	1.0	3.0	7.0	2.0	3.0	3.0											
	風向	°	210	186	80	72	76	122	150											
2018/10/10	高度	m	10	22	359	660	903	1,220												
	風速	m/s	2.2	2.0	9.0	7.0	7.0	8.0												
	風向	°	190	210	218	255	276	271												
2018/10/11	高度	m	10	21	289	461	731	993	1,249											
	風速	m/s	1.4	1.0	3.0	3.0	3.0	4.0	5.0											
	風向	°	300	303	252	208	206	219	219											
2018/10/12	高度	m	10	20	235	629	956	1,307												
	風速	m/s	3.3	2.0	3.0	4.0	2.0	2.0												
	風向	°	200	205	326	327	319	341												
2018/10/13	高度	m	10	20	172	336	661	981	1,131											
	風速	m/s	2.7	2.0	2.0	4.0	5.0	5.0	3.0											
	風向	°	210	233	49	55	47	44	44											
2018/10/14	高度	m	10	21	168	482	776	1,086												
	風速	m/s	2.9	3.0	2.0	2.0	2.0	1.0												
	風向	°	200	206	197	6	21	274												
2018/10/15	高度	m	10	21	353	706	846	1,124												
	風速	m/s	3.2	2.0	2.0	3.0	3.0	4.0												
	風向	°	210	215	136	176	159	247												
2018/10/16	高度	m	10	20	335	625	900	1,180												
	風速	m/s	2.1	1.0	3.0	6.0	6.0	4.0												
	風向	°	210	193	83	39	43	48												
2018/10/17	高度	m	10	20	170	523	941	1,199												
	風速	m/s	1.0	1.0	7.0	8.0	6.0	5.0												
	風向	°	110	111	63	57	38	35												
2018/10/18	高度	m	10	18	314	649	975	1,303												
	風速	m/s	3.4	2.0	9.0	10.0	9.0	5.0												
	風向	°	80	69	60	63	84	124												
2018/10/19	高度	m	10	21	291	649	982	1,118												
	風速	m/s	3.1	1.0	4.0	6.0	5.0	5.0												
	風向	°	230	240	33	30	35	45												
2018/10/20	高度	m	10	15	314	640	956	1,181												
	風速	m/s	3.1	2.0	2.0	3.0	3.0	3.0												
	風向	°	210	204	3	351	17	10												
2018/10/21	高度	m	10	23	147	457	797	1,157												
	風速	m/s	3.4	3.0	2.0	3.0	3.0	3.0												
	風向	°	210	211	189	36	39	51												
2018/10/22	高度	m	10	17	182	341	484	759	971	1,300										
	風速	m/s	4.2	3.0	4.0	6.0	3.0	3.0	7.0	6.0										
	風向	°	210	211	155	120	169	210	241	222										
2018/10/23	高度	m	10	22	194	549	868	1,166												
	風速	m/s	2.1	2.0	7.0	12.0	14.0	13.0												
	風向	°	240	232	184	210	201	192												
2018/10/24	高度	m	10	19	107	282	663	976	1,359											
	風速	m/s	2.1	1.0	3.0	9.0	8.0	6.0	2.0											
	風向	°	190	187	7	3	353	8	324											
2018/10/25	高度	m	10	20	203	406	745	1,069												
	風速	m/s	3.6	2.0	3.0	5.0	5.0	5.0												
	風向	°	210	211	88	70	49	43												
2018/10/26	高度	m	10	17	248	445	757	1,042												
	風速	m/s	4.5	4.0	7.0	13.0	13.0	16.0												
	風向	°	190	180	162	145	170	193												
2018/10/27	高度	m	10	20	156	466	825	1,179												
	風速	m/s	1.1	1.0	4.0	8.0	14.0	15.0												
	風向	°	200	221	265	264	247	242												
2018/10/28	高度	m	10	23	230	497	860	1,199												
	風速	m/s	3.3	2.0	6.0	12.0	15.0	15.0												
	風向	°	210	217	203	218	230	236												
2018/10/29	高度	m	10	19	354	681	1,010													
	風速	m/s	3.2	2.0	11.0	16.0	17.0													

参表 1-34 高度別の風速測定結果 (2018年12月~2019年1月、観測時刻21時)

日付	項目	単位	高度別の風速測定結果(観測時刻21時)																	
2018/12/1	高度	m	10	23	257	586	883	1,171												
	風速	m/s	1.7	2.0	5.0	4.0	3.0	3.0												
	風向	°	30	21	17	27	26	7												
2018/12/2	高度	m	10	19	156	277	520	736	1,066											
	風速	m/s	2.6	2.0	3.0	4.0	7.0	12.0	12.0											
	風向	°	200	206	171	156	220	215	222											
2018/12/3	高度	m	10	18	101	234	588	910	1,226											
	風速	m/s	3.3	2.0	4.0	8.0	14.0	20.0	18.0											
	風向	°	210	222	196	159	201	218	222											
2018/12/4	高度	m	10	19	347	577	799	1,125												
	風速	m/s	2.4	2.0	4.0	9.0	15.0	16.0												
	風向	°	10	22	341	319	317	302												
2018/12/5	高度	m	10	15	248	600	988	1,356												
	風速	m/s	4.5	3.0	6.0	7.0	3.0	1.0												
	風向	°	20	19	31	38	60	172												
2018/12/6	高度	m	10	14	308	664	1,052													
	風速	m/s	4.0	4.0	12.0	18.0	17.0													
	風向	°	230	237	248	253	255													
2018/12/7	高度	m	10	21	210	565	908	1,208												
	風速	m/s	6.5	5.0	9.0	10.0	11.0	11.0												
	風向	°	10	357	353	348	337	317												
2018/12/8	高度	m	10	20	84	359	735	1,140												
	風速	m/s	3.1	4.0	10.0	14.0	15.0	16.0												
	風向	°	250	279	291	285	282	278												
2018/12/9	高度	m	10	22	292	590	937	1,345												
	風速	m/s	5.2	3.0	8.0	10.0	10.0	6.0												
	風向	°	330	334	325	322	313	316												
2018/12/10	高度	m	10	20	287	587	917	1,221												
	風速	m/s	4.4	3.0	5.0	5.0	5.0	5.0												
	風向	°	10	10	11	28	43	27												
2018/12/11	高度	m	10	24	185	472	638	959	1,138											
	風速	m/s	2.7	1.0	3.0	6.0	5.0	6.0	9.0											
	風向	°	210	210	70	101	114	166	193											
2018/12/12	高度	m	10	19	207	546	934	1,306												
	風速	m/s	4.8	3.0	13.0	14.0	11.0	11.0												
	風向	°	330	319	322	322	325	320												
2018/12/13	高度	m	10	19	301	613	991	1,387												
	風速	m/s	6.0	4.0	12.0	14.0	15.0	17.0												
	風向	°	250	252	277	271	275	277												
2018/12/14	高度	m	10	16	73	225	600	1,024												
	風速	m/s	4.7	4.0	7.0	9.0	11.0	13.0												
	風向	°	300	321	328	315	309	292												
2018/12/15	高度	m	10	21	150	286	399	695	1,065											
	風速	m/s	3.4	2.0	4.0	4.0	1.0	4.0	5.0											
	風向	°	190	195	187	179	231	294	267											
2018/12/16	高度	m	10	22	153	489	821	1,171												
	風速	m/s	2.6	2.0	6.0	15.0	20.0	20.0												
	風向	°	220	232	230	215	222	230												
2018/12/17	高度	m	10	20	352	687	1,086													
	風速	m/s	5.4	4.0	12.0	11.0	13.0													
	風向	°	310	313	320	316	319													
2018/12/18	高度	m	10	20	41	226	416	691	1,004											
	風速	m/s	3.8	3.0	4.0	13.0	17.0	15.0	17.0											
	風向	°	260	304	328	301	302	289	289											
2018/12/19	高度	m	10	23	200	360	753	1,140												
	風速	m/s	6.6	4.0	11.0	16.0	15.0	18.0												
	風向	°	260	269	309	288	279	274												
2018/12/20	高度	m	10	20	347	715	1,002													
	風速	m/s	1.9	2.0	3.0	1.0	3.0													
	風向	°	200	213	69	49	247													
2018/12/21	高度	m	10	16	177	310	497	687	828	1,043										
	風速	m/s	2.9	2.0	3.0	5.0	5.0	3.0	6.0	12.0										
	風向	°	200	205	151	144	168	184	234	229										
2018/12/22	高度	m	10	13	123	507	815	918	1,091											
	風速	m/s	1.5	0.0	3.0	7.0	3.0	1.0	3.0											
	風向	°	210	-	56	29	15	307	262											
2018/12/23	高度	m	10	22	205	555	884	1,246												
	風速	m/s	1.5	1.0	3.0	2.0	8.0	13.0												
	風向	°	210	183	319	325	311	277												
2018/12/24	高度	m	10	22	275	575	751	974	1,099											
	風速	m/s	2.9	2.0	3.0	4.0	3.0	3.0	3.0											
	風向	°	210	211	142	179	173	215	273											
2018/12/25	高度	m	10	18	322	534	836	1,159												
	風速	m/s	2.5	2.0	14.0	18.0	17.0	17.0												
	風向	°	200	198	240	246	247	250												
2018/12/26	高度	m	10	17	121	492	831	1,058												
	風速	m/s	3.7	2.0	3.0	6.0	5.0	8.0												
	風向	°	320	327	336	317	295	259												
2018/12/27	高度	m	10	21	134	374	776	1,240												
	風速	m/s	4.6	4.0	11.0	16.0	16.0	10.0												
	風向	°	310	301	315	319	323	304												
2018/12/28	高度	m	10	22	51	316	639	907	1,181											
	風速	m/s	7.2	4.0	4.0	11.0	11.0	18.0	16.0											
	風向	°	310	301	293	303	305	307	307											
2018/12/29	高度	m	10	24	208	453	724	1,019												
	風速	m/s	6.9	4.0	11.0	10.0	10													

参表 1-35 高度別の風速測定結果 (2019年2月~2019年3月、観測時刻21時)

日付	項目	単位	高度別の風速測定結果(観測時刻21時)												
			10	17	218	529	864	1,184							
2019/2/1	高度	m	10	17	218	529	864	1,184							
	風速	m/s	3.1	2.0	5.0	8.0	10.0	10.0							
	風向	°	230	217	188	224	244	251							
2019/2/2	高度	m	10	18	325	666	1,009								
	風速	m/s	2.9	3.0	8.0	9.0	9.0								
	風向	°	200	210	246	254	259								
2019/2/3	高度	m	10	25	290	387	611	898	1,216						
	風速	m/s	6.3	5.0	14.0	22.0	29.0	28.0	26.0						
	風向	°	210	211	199	204	220	236	251						
2019/2/4	高度	m	10	23	347	669	790	1,123							
	風速	m/s	2.3	1.0	3.0	4.0	2.0	2.0							
	風向	°	10	350	345	353	342	254							
2019/2/5	高度	m	10	20	245	577	828	1,049							
	風速	m/s	3.3	3.0	2.0	5.0	7.0	8.0							
	風向	°	210	213	213	223	208	188							
2019/2/6	高度	m	10	20	232	550	867	1,095							
	風速	m/s	3.3	2.0	8.0	13.0	13.0	12.0							
	風向	°	200	211	203	221	239	245							
2019/2/7	高度	m	10	24	286	612	1,017								
	風速	m/s	6.0	4.0	11.0	8.0	9.0								
	風向	°	330	334	333	339	331								
2019/2/8	高度	m	10	24	114	459	783	938	1,146						
	風速	m/s	3.4	2.0	4.0	6.0	4.0	4.0	5.0						
	風向	°	10	355	346	348	352	338	336						
2019/2/9	高度	m	10	24	132	505	949	1,302							
	風速	m/s	9.3	5.0	11.0	13.0	14.0	13.0							
	風向	°	20	8	9	20	9	14							
2019/2/10	高度	m	10	20	355	710	1,022								
	風速	m/s	1.9	2.0	1.0	3.0	4.0								
	風向	°	210	224	325	342	333								
2019/2/11	高度	m	10	20	122	464	890	1,303							
	風速	m/s	6.8	5.0	8.0	14.0	14.0	16.0							
	風向	°	240	250	285	298	299	292							
2019/2/12	高度	m	10	19	204	513	805	1,132							
	風速	m/s	2.1	2.0	5.0	8.0	10.0	15.0							
	風向	°	200	219	206	260	264	252							
2019/2/13	高度	m	10	13	149	430	737	1,093							
	風速	m/s	7.2	5.0	11.0	10.0	11.0	10.0							
	風向	°	20	20	19	31	23	32							
2019/2/14	高度	m	10	14	82	255	470	927	1,355						
	風速	m/s	4.1	2.0	3.0	6.0	7.0	7.0	5.0						
	風向	°	10	339	323	345	335	341	344						
2019/2/15	高度	m	10	22	256	561	906	1,266							
	風速	m/s	4.2	3.0	9.0	14.0	13.0	15.0							
	風向	°	220	215	198	216	222	251							
2019/2/16	高度	m	10	24	351	747	1,316								
	風速	m/s	3.4	2.0	8.0	9.0	10.0								
	風向	°	280	284	298	298	296								
2019/2/17	高度	m	10	21	247	579	967	1,347							
	風速	m/s	3.6	3.0	8.0	6.0	9.0	9.0							
	風向	°	220	219	236	252	269	277							
2019/2/18	高度	m	10	22	131	239	471	727	1,085						
	風速	m/s	3.8	3.0	2.0	3.0	2.0	3.0	6.0						
	風向	°	210	204	200	258	234	203	193						
2019/2/19	高度	m	10	23	216	481	704	1,065							
	風速	m/s	2.4	2.0	6.0	15.0	23.0	28.0							
	風向	°	220	215	205	224	226	236							
2019/2/20	高度	m	10	16	385	673	1,045								
	風速	m/s	3.5	3.0	10.0	13.0	16.0								
	風向	°	290	284	284	283	279								
2019/2/21	高度	m	10	29	244	615	865	1,210							
	風速	m/s	2.8	2.0	3.0	4.0	4.0	4.0							
	風向	°	190	212	334	325	331	293							
2019/2/22	高度	m	10	18	181	532	889	1,251							
	風速	m/s	2.6	2.0	3.0	6.0	6.0	2.0							
	風向	°	200	200	63	38	36	10							
2019/2/23	高度	m	10	20	171	531	879	1,060							
	風速	m/s	1.1	1.0	5.0	5.0	4.0	3.0							
	風向	°	80	333	322	337	325	311							
2019/2/24	高度	m	10	21	279	530	916	1,255							
	風速	m/s	2.0	2.0	8.0	13.0	15.0	13.0							
	風向	°	200	219	214	227	225	238							
2019/2/25	高度	m	10	22	366	725	1,063								
	風速	m/s	5.0	4.0	5.0	7.0	7.0								
	風向	°	10	11	5	7	356								
2019/2/26	高度	m	10	15	211	556	898	1,228							
	風速	m/s	2.9	2.0	2.0	4.0	4.0	5.0							
	風向	°	210	207	6	354	339	316							
2019/2/27	高度	m	10	19	342	594	820	958	1,277						
	風速	m/s	1.8	1.0	3.0	3.0	1.0	3.0	10.0						
	風向	°	210	217	85	92	61	251	226						
2019/2/28	高度	m	10	19	313	660	1,003								
	風速	m/s	2.4	2.0	3.0	4.0	5.0								
	風向	°	200	198	36	32	28								

日付	項目	単位	高度別の風速測定結果(観測時刻21時)												
			10	18	184	587	1,014								
2019/3/1	高度	m	10	18	184	587	1,014								
	風速	m/s	3.3	2.0	4.0	8.0	7.0								
	風向	°	190	210	309	323	314								
2019/3/2	高度	m	10	22	64	137	284	614	947	1,183					
	風速	m/s	3.7	3.0	3.0	1.0	3.0	4.0	3.0	4.0					
	風向	°	200	218	226	189	37	38	47	42					
2019/3/3	高度	m	10	22	106	392	689	1,018							
	風速	m/s	2.0	0.0	3.0	8.0	5.0	1.0							
	風向	°	220	-	66	59	76	133							
2019/3/4	高度	m	10	24	190	522	879	1,221							
	風速	m/s	6.9	6.0	9.0	9.0	8.0	8.0							
	風向	°	20	19	18	21	28	31							
2019/3/5	高度	m	10	15	141	263	542	894	1,219						
	風速	m/s	3.3	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0	4.0						
	風向	°	210	213	178	122	146	199	215						
2019/3/6	高度	m	10	17	325	638	924	1,234							
	風速	m/s	1.4	2.0	6.0	8.0	9.0	10.0							
	風向	°	230	256	281	254	216	218							
2019/3/7	高度	m	10	15	332	749	1,153								

参表 1-36 高度別の風速測定結果 (2019年4月~2019年5月、観測時刻21時)

日付	項目	単位	高度別の風速測定結果(観測時刻21時)												
			10	18	287	610	959	1,306							
2019/4/1	高度	m	10	18	287	610	959	1,306							
	風速	m/s	2.1	2.0	6.0	7.0	11.0	12.0							
	風向	°	320	318	342	347	350	334							
2019/4/2	高度	m	10	19	39	289	649	1,018							
	風速	m/s	4.9	3.0	3.0	12.0	11.0	11.0							
	風向	°	310	292	275	308	300	290							
2019/4/3	高度	m	10	21	358	726	1,065								
	風速	m/s	1.3	1.0	7.0	10.0	10.0								
	風向	°	210	218	224	252	255								
2019/4/4	高度	m	10	16	250	609	949	1,288							
	風速	m/s	4.4	4.0	12.0	18.0	21.0	19.0							
	風向	°	210	203	216	228	250	260							
2019/4/5	高度	m	10	21	335	672	989	1,329							
	風速	m/s	1.9	2.0	4.0	11.0	17.0	18.0							
	風向	°	300	283	283	279	279	278							
2019/4/6	高度	m	10	12	327	660	1,010								
	風速	m/s	2.2	2.0	5.0	5.0	9.0								
	風向	°	190	168	211	237	235								
2019/4/7	高度	m	ND												
	風速	m/s	ND												
	風向	°	ND												
2019/4/8	高度	m	10	23	306	622	944	1,252							
	風速	m/s	1.8	2.0	2.0	5.0	8.0	6.0							
	風向	°	230	221	35	15	22	356							
2019/4/9	高度	m	10	20	351	689	1,034								
	風速	m/s	2.1	2.0	2.0	2.0	3.0								
	風向	°	210	209	334	327	304								
2019/4/10	高度	m	10	20	177	512	848	1,168							
	風速	m/s	5.5	5.0	9.0	8.0	6.0	6.0							
	風向	°	30	35	34	36	47	42							
2019/4/11	高度	m	10	21	345	477	702	845	1,085						
	風速	m/s	3.1	2.0	3.0	3.0	4.0	3.0	4.0						
	風向	°	200	211	316	306	314	319	317						
2019/4/12	高度	m	10	20	199	553	831	1,180							
	風速	m/s	3.5	3.0	1.0	2.0	2.0	2.0							
	風向	°	200	207	227	335	352	327							
2019/4/13	高度	m	10	21	157	280	604	921	1,257						
	風速	m/s	4.1	3.0	3.0	4.0	7.0	6.0	12.0						
	風向	°	210	218	192	136	145	217	231						
2019/4/14	高度	m	10	14	313	599	809	996	1,200						
	風速	m/s	3.1	3.0	10.0	16.0	22.0	25.0	27.0						
	風向	°	220	204	188	208	218	217	220						
2019/4/15	高度	m	10	23	363	720	1,080								
	風速	m/s	2.5	2.0	7.0	7.0	6.0								
	風向	°	230	240	271	289	318								
2019/4/16	高度	m	10	27	222	520	843	1,186							
	風速	m/s	5.0	3.0	7.0	5.0	5.0	6.0							
	風向	°	200	201	178	234	243	248							
2019/4/17	高度	m	10	19	306	545	771	1,118							
	風速	m/s	3.3	2.0	4.0	4.0	4.0	5.0							
	風向	°	210	198	123	152	167	146							
2019/4/18	高度	m	10	16	327	649	994	1,323							
	風速	m/s	4.3	4.0	11.0	12.0	15.0	15.0							
	風向	°	210	207	232	253	242	242							
2019/4/19	高度	m	10	22	320	650	820	959	1,100						
	風速	m/s	3.3	2.0	5.0	4.0	3.0	3.0	4.0						
	風向	°	360	358	3	8	7	235	210						
2019/4/20	高度	m	10	18	83	301	601	943	1,118						
	風速	m/s	5.0	3.0	3.0	4.0	3.0	3.0	6.0						
	風向	°	210	221	213	95	127	218	244						
2019/4/21	高度	m	10	22	358	714	939	1,293							
	風速	m/s	1.9	1.0	4.0	7.0	8.0	17.0							
	風向	°	220	226	233	237	241	248							
2019/4/22	高度	m	10	19	240	444	779	1,107							
	風速	m/s	2.4	2.0	3.0	6.0	9.0	5.0							
	風向	°	200	208	68	60	48	43							
2019/4/23	高度	m	10	18	198	331	612	930	1,267						
	風速	m/s	5.2	4.0	7.0	11.0	16.0	14.0	13.0						
	風向	°	220	223	184	184	214	231	242						
2019/4/24	高度	m	10	21	201	401	671	960	1,250						
	風速	m/s	1.5	1.0	2.0	8.0	15.0	20.0	24.0						
	風向	°	20	45	186	161	201	213	225						
2019/4/25	高度	m	10	21	292	629	746	1,087							
	風速	m/s	6.4	4.0	7.0	5.0	2.0	1.0							
	風向	°	40	43	52	58	104	165							
2019/4/26	高度	m	10	21	85	484	792	1,134							
	風速	m/s	2.2	2.0	3.0	6.0	7.0	4.0							
	風向	°	330	3	19	342	336	320							
2019/4/27	高度	m	10	26	133	456	651	1,101							
	風速	m/s	1.8	1.0	3.0	3.0	4.0	6.0							
	風向	°	210	246	300	327	335	330							
2019/4/28	高度	m	10	18	153	248	439	808	1,106						
	風速	m/s	3.4	2.0	2.0	3.0	5.0	8.0	8.0						
	風向	°	220	209	173	112	111	96	116						
2019/4/29	高度	m	10	16	200	327	598	848	1,164						
	風速	m/s	2.4	2.0	3.0	3.0	6.0	5.0	7.0						
	風向	°	200	201	166	109	138	191	214						
2019/4/30	高度	m	10	17	330	634	938	1,209							
	風速	m/s	1.0	1.0	1.0	2.0	8.0	13.0							
	風向	°	40	30	44	225	258	226							

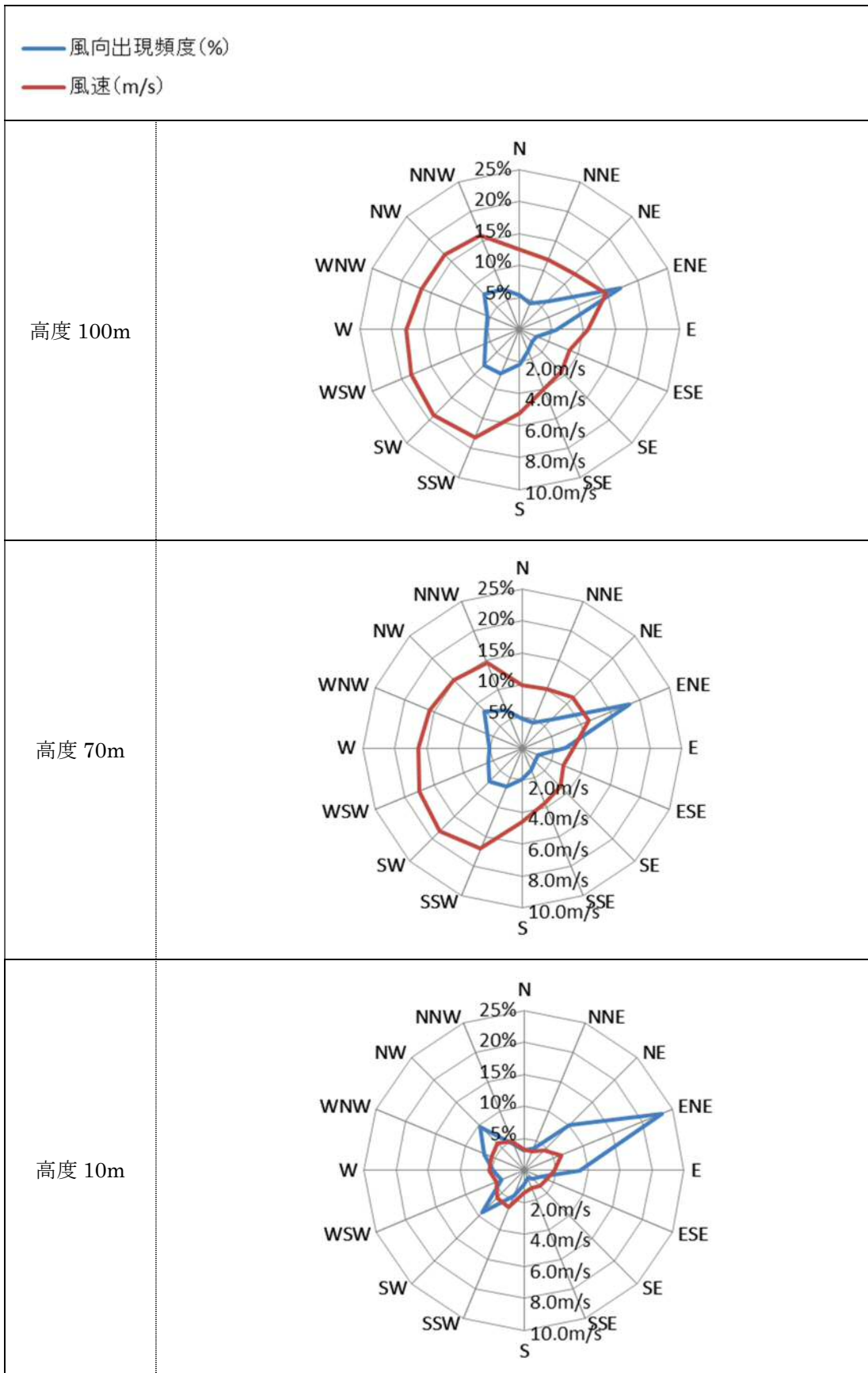
日付	項目	単位	高度別の風速測定結果(観測時刻21時)												
			10	17	236	589	951	1,212							
2019/5/1	高度	m	10	17	236	589	951	1,212							
	風速	m/s	0.8	1.0	4.0	4.0	5.0	6.0							
	風向	°	230	245	289	282	270	287							
2019/5/2	高度	m	10	18	228	557	865	1,198							
	風速	m/s	3.4	2.0	7.0	8.0	8.0	13.0							
	風向	°	200	210	220	231	251	250							
2019/5/3	高度	m	10	18	177	479	734	1,057							
	風速	m/s	2.1	1.0	3.0	3.0	2.0	2.0							
	風向	°	200	201	77	61	82	345							
2019/5/4	高度	m	10	21	245	511	722	850	1,097						
	風速	m/s	2.5	2.0	3.0	6.0	5.0	5.0	4.0						
	風向	°	210	217	71	77	87	103	87						
2019/5/5	高度	m	10	24	230	489	839								

## 2 志賀原子力発電所における気象データ

志賀原子力発電所における気象データ（2018年4月～2019年5月）を参表 2-1～参表 2-15、参図 2-1 に整理する。

参表 2-1 志賀原子力発電所における気象データ（月別集計表）

年月	気温			湿度 %	降水量 mm	風向・風速												積算 日射量 MJ/m <sup>2</sup>	積算 放射 収支量 MJ/m <sup>2</sup>	大気 安定度 -	
	平均	最高	最低			高度 100m				高度 70m				高度 10m							
						最多 風向	平均 風速 m/s	日最大		最多 風向	平均 風速 m/s	日最大		最多 風向	平均 風速 m/s	日最大					
	風向	風速	風向					風速	風向			風速	風向			風速					
°C	°C	°C	16 方向	m/s	16 方向	m/s	16 方向	m/s	16 方向	m/s	16 方向	m/s	16 方向	m/s	16 方向	m/s	MJ/m <sup>2</sup>	MJ/m <sup>2</sup>	-		
2018 年	4 月	11.8	22.5	1.6	84.6	161.0	ENE	6.2	SSW	20.9	ENE	5.3	SSW	18.7	ENE	2.1	SW	7.2	126.7	-12.9	D
	5 月	16.2	25.8	8.6	84.5	178.0	ENE	6.1	SW	17.7	ENE	5.2	SW	16.4	ENE	2.0	SW	7.0	144.0	-11.3	D
	6 月	20.1	30.3	11.4	87.5	56.0	ENE	5.0	SSW	18.9	ENE	4.2	SSW	16.4	ENE	1.7	SW	6.0	162.3	-9.7	D
	7 月	26.0	34.0	19.5	89.9	156.0	ENE	3.9	SSW	17.1	ENE	3.4	SSW	15.2	ENE	1.5	ENE	6.9	178.7	-9.3	D
	8 月	25.9	35.6	16.6	90.5	408.5	ENE	5.3	SSW	18.0	ENE	4.5	SW	16.5	ENE	1.7	SW	6.8	140.3	-11.1	D
	9 月	21.2	31.7	13.7	92.4	375.5	ENE	5.5	WSW	26.6	ENE	4.7	WSW	25.2	ENE	1.9	S	8.2	91.8	-9.5	D
	10 月	16.8	29.8	8.9	84.8	93.5	ENE	6.5	SW	24.0	ENE	5.9	SW	23.0	ENE	2.2	SW	8.5	88.1	-14.6	D
	11 月	11.9	21.1	3.8	86.2	45.5	ENE	5.5	NW	14.7	ENE	4.9	NW	13.8	ENE	1.9	SW	6.0	57.2	-14.9	D
	12 月	6.5	19.2	-0.6	85.9	121.5	NNW	8.0	WNW	19.5	NW	7.2	WNW	18.6	NW	2.6	SW	7.7	34.5	-11.6	D
2019 年	1 月	3.3	11.7	3.3	87.1	134.5	NNW	7.2	SW	20.8	NNW	6.6	SW	20.3	NW	2.3	SW	9.8	40.4	-10.2	D
	2 月	4.2	13.4	-3.5	85.2	42.5	ENE	6.2	SW	21.5	ENE	5.5	WNW	20.7	ENE	2.1	SW	7.7	60.9	-10.9	D
	3 月	6.9	16.6	-1.9	81.5	80.0	ENE	6.6	SSW	19.2	ENE	5.9	WSW	17.7	ENE	2.3	SW	6.5	101.3	-15.4	D
	4 月	10.2	21.4	10.2	80.6	117.5	ENE	5.6	SSW	15.8	ENE	4.9	SSW	14.4	ENE	2.1	SSW	6.1	135.3	-14.1	D
	5 月	17.1	28.8	17.1	79.1	41.5	ENE	5.0	SSW	15.1	ENE	4.4	SSW	14.0	ENE	1.8	SW	5.7	197.6	-16.4	D
集計	14.2	35.6	-3.5	85.7	143.7	ENE	5.9	SSW	26.6	ENE	5.2	SSW	25.2	ENE	2.0	SW	9.8	111.4	-12.3	D	



参图 2-1 高度別風配図



参表 2-2 志賀原子力発電所における気象データ (2018年4月)

日付	気温	湿度	降水量	風向・風速						日射量	放射 収支量	大気 安定度
				高度:100m		高度:70m		高度:10m				
	平均值	平均值	平均值	風向	風速	風向	風速	風向	風速	平均值	平均值	最頻値
	℃	%	mm	16方向	m/s	16方向	m/s	16方向	m/s	kW/m <sup>2</sup>	kW/m <sup>2</sup>	-
2018/4/1	12.5	83.9	0.0	SSW	8.1	SSW	6.3	SW	1.7	0.38	-0.045	G
2018/4/2	13.9	85.9	0.0	SW	4.7	SW	3.7	SW	1.2	0.31	-0.041	G
2018/4/3	14.5	86.0	0.0	SSW	8.4	S	6.7	SW	1.7	0.44	-0.025	D
2018/4/4	10.6	98.4	0.3	NNE	5.3	SW	4.4	S	1.5	0.09	-0.012	D
2018/4/5	6.5	73.1	0.0	ENE	7.3	ENE	5.8	ENE	3.2	0.33	-0.034	D
2018/4/6	10.1	96.9	1.4	ENE	7.9	ENE	6.3	ENE	2.9	0.09	-0.004	D
2018/4/7	8.5	78.3	0.2	W	10.5	W	9.8	W	3.2	0.18	-0.031	D
2018/4/8	6.4	74.6	0.1	WSW	10.5	WSW	9.9	WSW	3.5	0.32	-0.021	D
2018/4/9	8.0	83.8	0.5	SW	9.5	SW	9.0	WNW	3.1	0.05	-0.048	D
2018/4/10	8.9	74.8	0.0	E	3.6	E	3.2	ENE	2.0	0.46	-0.057	G
2018/4/11	13.0	86.0	0.2	S	10.9	S	9.6	SW	2.7	0.14	-0.053	D
2018/4/12	11.4	86.8	0.0	SSW	6.8	S	6.0	W	2.0	0.41	-0.056	G
2018/4/13	8.0	76.3	0.0	NW	4.2	NNE	3.6	NW	1.9	0.49	-0.069	G
2018/4/14	9.6	89.5	0.9	ENE	7.1	ENE	5.4	ENE	3.0	0.18	-0.023	D
2018/4/15	10.3	91.3	1.0	W	8.8	W	8.1	NW	2.5	0.10	-0.010	D
2018/4/16	9.0	87.6	0.0	NW	3.1	NNW	2.7	NE	1.4	0.44	-0.046	G
2018/4/17	10.0	86.0	0.2	ENE	7.0	ENE	5.2	ENE	3.0	0.30	-0.037	D
2018/4/18	10.4	94.8	0.3	ENE	3.9	ENE	3.4	ENE	1.6	0.36	-0.036	D
2018/4/19	10.9	74.4	0.0	SW	3.8	SSE	3.3	ENE	1.4	0.49	-0.056	G
2018/4/20	13.6	90.3	0.0	SW	3.9	SW	3.5	SW	1.4	0.49	-0.067	G
2018/4/21	16.1	70.9	0.0	WSW	5.0	WSW	3.8	E	1.4	0.52	-0.061	G
2018/4/22	16.4	79.5	0.0	SSW	4.8	SSW	4.1	S	1.4	0.49	-0.044	G
2018/4/23	15.7	85.1	0.0	ENE	4.0	ENE	3.0	ENE	1.8	0.39	-0.020	D
2018/4/24	13.4	100.0	1.2	ENE	6.5	ENE	4.9	ENE	2.8	0.10	-0.007	D
2018/4/25	12.7	99.2	0.5	NW	6.7	NW	6.0	NW	2.4	0.07	-0.007	D
2018/4/26	11.4	83.2	0.0	WNW	3.3	WNW	3.1	WNW	1.4	0.52	-0.043	G
2018/4/27	13.7	90.5	0.0	SW	4.6	SE	4.1	ENE	1.5	0.32	-0.051	G
2018/4/28	12.9	86.0	0.0	S	4.0	WSW	3.8	WSW	1.5	0.52	-0.056	G
2018/4/29	15.8	65.5	0.0	S	4.1	S	3.1	ENE	1.3	0.53	-0.063	G
2018/4/30	16.7	79.5	0.0	SSW	9.0	SW	7.8	SSW	2.1	0.27	-0.060	G

参表 2-3 志賀原子力発電所における気象データ (2018年5月)

日付	気温	湿度	降水量	風向・風速						日射量	放射 収支量	大気 安定度
				高度:100m		高度:70m		高度:10m				
	平均値	平均値	平均値	最頻値	平均値	最頻値	平均値	最頻値	平均値	平均値	最頻値	
	℃	%	mm	16方向	m/s	16方向	m/s	16方向	m/s	kW/m2	kW/m2	-
2018/5/1	17.4	84.8	0.0	SSW	4.6	SSW	3.9	ENE	1.6	0.45	-0.053	A
2018/5/2	16.7	91.4	0.7	ESE	4.1	E	3.3	E	1.8	0.11	-0.030	D
2018/5/3	14.5	84.8	0.2	WSW	9.7	WSW	9.1	W	2.9	0.19	-0.031	D
2018/5/4	12.4	81.0	0.6	WSW	10.8	WSW	10.4	SW	3.5	0.28	-0.041	D
2018/5/5	16.1	77.0	0.0	SW	13.0	SW	12.0	SW	4.6	0.50	-0.053	D
2018/5/6	16.5	73.8	0.1	SSW	5.8	S	4.8	SSW	1.3	0.32	-0.041	D
2018/5/7	12.7	100.0	0.8	ENE	7.5	ENE	5.6	ENE	3.1	0.06	-0.009	D
2018/5/8	14.2	95.2	0.0	ENE	2.8	ENE	2.3	NNW	0.9	0.16	-0.016	D
2018/5/9	13.7	89.8	0.0	NW	5.4	NW	5.0	NW	1.9	0.40	-0.023	D
2018/5/10	12.0	78.6	0.0	NW	7.1	NW	6.7	NW	2.5	0.44	-0.050	D
2018/5/11	14.4	73.3	0.0	SSW	7.0	SSW	6.1	SW	2.2	0.51	-0.067	G
2018/5/12	15.5	74.6	0.0	S	4.0	S	3.5	ENE	1.0	0.26	-0.037	D
2018/5/13	15.7	96.3	1.1	SSE	5.2	SSE	4.3	ENE	1.2	0.06	-0.010	D
2018/5/14	14.4	92.3	0.0	WNW	4.2	WNW	4.0	NW	1.5	0.51	-0.036	D
2018/5/15	17.4	80.0	0.0	S	4.6	S	3.8	S	1.4	0.52	-0.041	G
2018/5/16	20.1	76.2	0.0	SW	6.9	WSW	5.4	WSW	1.4	0.45	-0.031	D
2018/5/17	20.1	93.5	0.2	SW	12.1	SW	10.1	SW	2.5	0.04	-0.005	D
2018/5/18	19.7	97.1	1.5	SSW	8.7	SSW	7.1	SSW	1.8	0.21	-0.006	D
2018/5/19	11.6	91.3	0.4	NW	7.3	NW	6.6	NW	2.0	0.11	-0.015	D
2018/5/20	13.5	76.8	0.0	ENE	6.6	ENE	5.2	ENE	2.9	0.56	-0.039	C
2018/5/21	15.5	71.4	0.0	ENE	5.7	ENE	4.1	ENE	2.1	0.41	-0.064	B
2018/5/22	17.1	79.4	0.0	ENE	3.8	ENE	3.2	ENE	1.8	0.56	-0.059	A
2018/5/23	16.7	90.0	1.2	SSE	2.3	SW	1.9	E	0.8	0.18	-0.018	D
2018/5/24	15.4	96.7	0.0	NW	4.4	NW	4.1	NW	1.3	0.47	-0.041	D
2018/5/25	17.8	79.3	0.0	S	7.7	S	6.2	SW	1.7	0.51	-0.067	G
2018/5/26	17.7	75.8	0.0	ENE	7.8	ENE	5.9	ENE	3.4	0.53	-0.068	E
2018/5/27	17.4	77.1	0.0	ENE	6.3	ENE	4.8	ENE	2.8	0.49	-0.053	E
2018/5/28	19.3	81.4	0.0	ESE	2.2	E	2.0	ENE	1.2	0.35	-0.042	G
2018/5/29	21.2	75.7	0.0	ENE	3.1	ENE	2.9	ENE	1.7	0.39	-0.037	AB
2018/5/30	19.5	89.3	0.0	SSE	3.0	ENE	2.6	ENE	1.1	0.15	-0.040	D
2018/5/31	16.5	99.1	0.7	S	3.8	NNW	3.5	ENE	1.2	0.11	-0.025	D

参表 2-4 志賀原子力発電所における気象データ (2018年6月)

日付	気温	湿度	降水量	風向・風速						日射量	放射 収支量	大気 安定度
				高度:100m		高度:70m		高度:10m				
				風向	風速	風向	風速	風向	風速			
				最頻値	平均値	最頻値	平均値	最頻値	平均値			
	°C	%	mm	16方向	m/s	16方向	m/s	16方向	m/s	kW/m2	kW/m2	-
2018/6/1	16.2	87.1	0.0	SSW	4.4	NW	4.0	NNW	1.5	0.46	-0.052	G
2018/6/2	17.3	84.9	0.0	E	3.5	ENE	3.1	ENE	1.7	0.54	-0.067	AB
2018/6/3	20.6	72.8	0.0	E	3.5	ENE	3.0	ENE	1.6	0.54	-0.054	A
2018/6/4	21.4	71.6	0.0	E	3.7	E	3.2	ENE	1.5	0.52	-0.045	G
2018/6/5	20.2	80.0	0.0	W	2.3	W	2.0	ENE	0.9	0.26	-0.036	D
2018/6/6	19.8	90.9	0.0	NNW	2.2	NW	2.1	NW	0.8	0.13	-0.023	D
2018/6/7	20.6	87.3	0.0	NW	3.1	NW	2.8	NW	1.5	0.52	-0.037	D
2018/6/8	21.8	87.8	0.0	WSW	6.7	WSW	5.4	ENE	1.8	0.50	-0.033	D
2018/6/9	19.9	88.6	0.0	ENE	5.6	ENE	4.9	ENE	1.9	0.28	-0.027	D
2018/6/10	17.8	89.3	0.0	ENE	5.8	ENE	4.4	ENE	2.6	0.29	-0.031	D
2018/6/11	19.3	96.8	0.3	ENE	4.6	ENE	3.6	ENE	1.5	0.23	-0.012	D
2018/6/12	18.0	99.9	0.2	W	5.3	W	4.9	W	1.3	0.12	-0.011	D
2018/6/13	15.8	92.9	0.0	N	4.4	N	3.6	NE	1.3	0.25	-0.041	D
2018/6/14	15.8	82.4	0.0	ENE	6.6	ENE	5.5	ENE	2.9	0.54	-0.061	F
2018/6/15	15.9	86.6	0.0	ENE	7.2	ENE	5.4	ENE	2.9	0.25	-0.033	D
2018/6/16	15.7	83.9	0.0	NW	4.2	NW	3.9	NNW	1.4	0.51	-0.043	G
2018/6/17	17.9	80.4	0.0	ENE	2.9	ENE	2.6	ENE	1.6	0.53	-0.046	D
2018/6/18	21.5	79.0	0.0	ENE	5.5	ENE	4.4	ENE	2.5	0.44	-0.032	E
2018/6/19	22.0	81.1	0.0	ESE	2.1	E	2.1	ENE	1.2	0.47	-0.029	D
2018/6/20	20.5	98.8	0.9	NW	3.1	NW	2.4	NW	1.0	0.18	-0.011	D
2018/6/21	20.6	96.1	0.0	W	5.8	W	5.3	W	1.6	0.31	-0.044	G
2018/6/22	19.2	84.9	0.0	SSW	3.3	SW	2.7	SW	1.2	0.56	-0.061	G
2018/6/23	20.6	83.9	0.0	E	3.9	E	3.4	ENE	1.5	0.26	-0.045	G
2018/6/24	21.4	91.8	0.0	SW	5.4	SW	4.6	SW	1.9	0.53	-0.047	G
2018/6/25	22.5	89.0	0.0	SW	4.8	SW	4.0	SW	1.7	0.46	-0.041	D
2018/6/26	23.5	84.8	0.1	SSW	4.0	E	3.2	ENE	1.6	0.33	-0.034	D
2018/6/27	24.4	90.6	0.2	SSW	15.1	SSW	12.8	SW	4.0	0.13	-0.009	D
2018/6/28	23.1	97.4	0.2	SSW	7.2	SSW	6.1	SSW	1.7	0.13	-0.021	D
2018/6/29	23.4	93.3	0.4	S	8.6	SSW	7.2	SSW	2.0	0.18	-0.031	D
2018/6/30	24.9	90.7	0.0	ENE	3.9	ENE	3.1	ENE	1.3	0.37	-0.021	D

参表 2-5 志賀原子力発電所における気象データ (2018年7月)

日付	気温	湿度	降水量	風向・風速						日射量	放射 収支量	大気 安定度
				高度:100m		高度:70m		高度:10m				
				風向	風速	風向	風速	風向	風速			
				最頻値	平均値	最頻値	平均値	最頻値	平均値			
	°C	%	mm	16方向	m/s	16方向	m/s	16方向	m/s	kW/m2	kW/m2	-
2018/7/1	26.5	82.9	0.0	SSW	4.2	ENE	3.6	ENE	2.0	0.46	-0.037	E
2018/7/2	27.5	76.8	0.0	ENE	3.2	E	2.8	ENE	1.5	0.52	-0.040	G
2018/7/3	26.0	87.1	0.0	ENE	3.1	ENE	2.4	ENE	1.3	0.26	-0.028	D
2018/7/4	25.0	93.0	0.2	ESE	9.4	WSW	8.2	E	2.5	0.14	-0.013	D
2018/7/5	21.1	99.8	0.8	ENE	5.1	ENE	4.4	ENE	1.6	0.10	-0.009	D
2018/7/6	19.9	100.0	1.9	ENE	6.4	ENE	4.8	ENE	2.6	0.11	-0.008	D
2018/7/7	21.4	100.0	3.3	ENE	7.7	ENE	6.5	ENE	2.7	0.06	-0.007	D
2018/7/8	23.5	95.9	0.3	ENE	4.7	ENE	4.0	ENE	1.8	0.33	-0.013	D
2018/7/9	24.8	89.9	0.0	ENE	3.5	ENE	2.7	ENE	1.5	0.40	-0.040	D
2018/7/10	26.1	86.0	0.0	NW	2.6	NW	2.5	ENE	1.2	0.52	-0.032	G
2018/7/11	25.0	94.3	0.0	NNW	2.1	NNW	1.9	NW	0.7	0.29	-0.027	D
2018/7/12	24.2	98.4	0.1	SSW	2.9	SSW	2.6	SW	0.9	0.19	-0.016	D
2018/7/13	25.2	97.5	0.0	SW	4.1	SW	3.6	SW	1.5	0.29	-0.026	D
2018/7/14	25.5	93.6	0.0	SSW	3.1	SSW	2.7	ENE	1.3	0.48	-0.030	D
2018/7/15	25.7	92.4	0.0	SW	2.9	SW	2.7	SW	1.3	0.52	-0.046	G
2018/7/16	26.1	86.9	0.0	SSW	2.4	SSW	2.3	SSW	0.9	0.50	-0.043	G
2018/7/17	26.3	90.7	0.0	SSW	2.5	SSW	2.4	SSW	0.9	0.45	-0.042	G
2018/7/18	26.7	89.8	0.0	SSW	2.9	SSW	2.8	SW	1.1	0.47	-0.043	G
2018/7/19	26.1	91.2	0.0	WNW	2.4	WNW	2.2	ENE	1.1	0.49	-0.048	G
2018/7/20	27.3	88.0	0.0	E	2.6	E	2.4	ENE	1.3	0.50	-0.049	G
2018/7/21	27.9	89.3	0.0	SSW	2.9	SSW	2.6	ENE	1.3	0.46	-0.040	G
2018/7/22	27.7	89.2	0.0	WSW	2.6	WSW	2.4	SW	1.1	0.46	-0.037	G
2018/7/23	28.2	91.8	0.0	SW	4.4	SW	4.3	SW	1.8	0.47	-0.029	D
2018/7/24	28.0	88.5	0.0	WNW	3.4	WNW	3.1	WNW	1.4	0.45	-0.032	D
2018/7/25	26.9	90.4	0.0	ENE	3.6	ENE	3.0	ENE	1.4	0.41	-0.051	G
2018/7/26	27.6	89.3	0.0	ENE	3.3	ENE	2.8	ENE	1.4	0.46	-0.048	G
2018/7/27	26.8	88.7	0.0	ENE	3.3	NW	2.8	NW	1.1	0.43	-0.043	G
2018/7/28	27.8	79.6	0.0	NE	5.2	NE	4.4	E	2.0	0.48	-0.038	G
2018/7/29	30.0	79.2	0.0	NNW	7.9	NNW	6.3	ENE	2.8	0.41	-0.029	D
2018/7/30	28.7	83.0	0.0	ENE	3.9	ENE	3.0	ENE	1.6	0.44	-0.038	G
2018/7/31	27.5	83.8	0.0	ENE	3.1	ENE	2.4	ENE	1.0	0.50	-0.040	G

参表 2-6 志賀原子力発電所における気象データ (2018年8月)

日付	気温	湿度	降水量	風向・風速						日射量	放射 収支量	大気 安定度
				高度:100m		高度:70m		高度:10m				
				風向	風速	風向	風速	風向	風速			
				最頻値	平均値	最頻値	平均値	最頻値	平均値			
	℃	%	mm	16方向	m/s	16方向	m/s	16方向	m/s	kW/m2	kW/m2	-
2018/8/1	27.9	85.9	0.0	SSW	3.8	ENE	3.2	ENE	1.5	0.49	-0.040	G
2018/8/2	27.2	91.4	0.0	NNW	2.8	NNW	2.6	NW	1.2	0.40	-0.043	G
2018/8/3	26.5	86.1	0.0	NNW	3.5	NNW	3.2	NW	1.2	0.48	-0.043	G
2018/8/4	26.8	85.5	0.0	WSW	3.0	WSW	2.7	ENE	1.3	0.47	-0.047	G
2018/8/5	28.4	89.1	0.0	SW	5.8	SW	5.5	SW	2.1	0.51	-0.034	G
2018/8/6	25.8	98.0	0.2	NE	5.1	NE	4.5	NE	1.7	0.17	-0.025	D
2018/8/7	24.2	87.4	0.0	NE	3.5	NW	3.1	NNE	1.2	0.48	-0.041	G
2018/8/8	25.3	90.7	0.0	NNE	3.6	N	2.9	NNE	0.9	0.21	-0.027	G
2018/8/9	27.0	93.9	0.0	NNW	5.4	NNW	4.6	NW	1.1	0.40	-0.030	G
2018/8/10	26.5	92.5	0.0	NNW	3.8	NNW	3.3	NW	1.0	0.38	-0.020	D
2018/8/11	25.7	87.5	0.0	ENE	4.1	ENE	3.3	ENE	1.7	0.36	-0.039	D
2018/8/12	26.0	86.9	0.0	ENE	6.4	ENE	4.9	ENE	2.7	0.40	-0.039	D
2018/8/13	26.2	95.0	0.1	ENE	3.8	ENE	3.2	ENE	1.5	0.27	-0.026	D
2018/8/14	28.3	88.4	0.0	SSW	3.3	ENE	3.0	ENE	1.2	0.48	-0.031	D
2018/8/15	28.4	84.2	0.3	S	2.9	E	2.6	ENE	1.1	0.31	-0.026	D
2018/8/16	24.1	96.4	3.9	SW	8.9	SW	8.0	SW	2.6	0.06	-0.029	D
2018/8/17	20.4	83.5	0.0	NE	6.6	NE	5.8	NE	2.1	0.40	-0.063	AB
2018/8/18	21.1	81.9	0.0	ENE	6.8	ENE	5.7	ENE	2.7	0.50	-0.065	F
2018/8/19	23.2	86.2	0.0	ENE	3.8	ENE	3.2	ENE	1.5	0.41	-0.050	G
2018/8/20	24.7	86.8	0.0	ENE	4.6	ENE	3.8	ENE	1.9	0.49	-0.041	D
2018/8/21	27.8	85.0	0.0	ENE	3.7	ENE	3.3	ENE	1.6	0.37	-0.030	D
2018/8/22	28.8	81.6	0.0	ENE	3.3	ENE	2.7	ENE	1.3	0.49	-0.032	D
2018/8/23	29.4	83.5	0.0	ENE	4.8	ENE	3.8	ENE	1.9	0.46	-0.039	G
2018/8/24	27.2	90.9	1.6	SW	13.8	SW	11.5	SW	3.6	0.19	-0.023	D
2018/8/25	27.0	97.0	0.9	SSW	10.5	SW	8.7	SW	2.5	0.25	-0.022	D
2018/8/26	26.3	95.4	0.6	SW	7.0	SW	5.8	SW	1.5	0.43	-0.021	D
2018/8/27	25.7	96.7	0.0	SSW	3.1	SSW	2.5	E	0.8	0.27	-0.020	D
2018/8/28	24.9	100.0	0.8	SW	6.8	SW	6.2	SW	2.2	0.09	-0.018	D
2018/8/29	24.4	97.9	0.4	SSW	2.7	SSW	2.4	SSW	0.9	0.28	-0.028	D
2018/8/30	25.1	98.8	0.3	S	6.3	S	5.6	SW	1.6	0.14	-0.022	D
2018/8/31	24.0	100.0	7.9	SSW	9.4	SSW	8.9	SSW	3.0	0.01	-0.012	D

参表 2-7 志賀原子力発電所における気象データ (2018年9月)

日付	気温	湿度	降水量	風向・風速						日射量	放射 収支量	大気 安定度
				高度:100m		高度:70m		高度:10m				
				風向	風速	風向	風速	風向	風速			
				最頻値	平均値	最頻値	平均値	最頻値	平均値			
	°C	%	mm	16方向	m/s	16方向	m/s	16方向	m/s	kW/m <sup>2</sup>	kW/m <sup>2</sup>	-
2018/9/1	22.2	97.3	2.9	SSW	3.0	N	2.5	NE	0.8	0.21	-0.024	D
2018/9/2	23.0	92.3	0.0	ENE	5.0	ENE	4.0	ENE	2.0	0.44	-0.048	G
2018/9/3	25.5	85.2	0.0	ENE	4.0	ENE	3.5	ENE	1.9	0.49	-0.041	F
2018/9/4	25.3	93.3	1.4	ESE	10.6	E	9.2	ENE	3.2	0.22	-0.023	D
2018/9/5	25.8	83.3	0.0	WSW	10.0	WSW	9.5	SW	2.9	0.40	-0.025	D
2018/9/6	25.7	82.0	0.1	SW	8.6	SW	8.3	SW	2.9	0.40	-0.029	D
2018/9/7	23.2	96.3	0.6	S	5.7	SSE	5.2	E	1.5	0.12	-0.013	D
2018/9/8	20.7	100.0	1.3	SSE	4.9	SSE	4.4	SE	1.3	0.11	-0.011	D
2018/9/9	18.7	100.0	3.8	ENE	8.8	ENE	6.8	ENE	3.6	0.06	-0.007	D
2018/9/10	19.0	100.0	2.4	ENE	6.7	ENE	5.3	ENE	2.3	0.09	-0.016	D
2018/9/11	20.6	88.2	0.0	ENE	7.3	NE	6.2	NE	2.9	0.40	-0.042	E
2018/9/12	21.8	92.9	0.0	ENE	4.0	ENE	3.3	ENE	1.7	0.22	-0.028	D
2018/9/13	21.7	92.1	0.1	SSE	2.5	SSE	2.5	ENE	1.0	0.19	-0.019	D
2018/9/14	22.0	96.1	0.1	E	3.1	ENE	2.7	ENE	1.3	0.25	-0.017	D
2018/9/15	22.3	97.7	0.7	ENE	4.6	ENE	3.6	ENE	1.8	0.26	-0.016	D
2018/9/16	23.0	95.0	0.1	SW	3.1	SW	3.1	SW	1.3	0.31	-0.025	D
2018/9/17	22.6	94.3	0.0	WNW	3.1	WNW	2.9	WNW	1.0	0.27	-0.027	D
2018/9/18	20.6	82.6	0.0	ENE	4.0	ENE	3.4	NE	1.3	0.45	-0.056	G
2018/9/19	19.5	83.0	0.0	ENE	5.4	ENE	4.1	E	1.8	0.39	-0.055	G
2018/9/20	18.9	95.6	0.1	ENE	6.8	ENE	5.0	ENE	2.4	0.11	-0.023	D
2018/9/21	20.2	96.0	0.0	ENE	5.4	ENE	4.0	ENE	2.0	0.14	-0.016	D
2018/9/22	22.3	88.9	0.4	WNW	6.2	WNW	5.8	WNW	1.9	0.36	-0.027	D
2018/9/23	20.3	87.8	0.0	NW	2.2	ENE	2.1	NE	1.2	0.36	-0.042	G
2018/9/24	21.3	94.4	0.0	S	4.2	S	3.7	ENE	1.2	0.16	-0.024	D
2018/9/25	18.1	95.1	0.2	NE	5.6	NE	4.7	ENE	1.8	0.12	-0.022	D
2018/9/26	18.4	84.6	0.1	NE	7.7	NE	6.6	NE	2.8	0.23	-0.034	D
2018/9/27	18.3	92.2	0.0	ENE	4.3	ENE	3.9	NE	1.4	0.25	-0.032	D
2018/9/28	18.6	85.1	0.0	NE	5.0	NE	4.4	NE	1.9	0.25	-0.046	D
2018/9/29	17.8	99.6	0.6	ESE	5.4	ENE	4.1	ENE	1.8	0.07	-0.025	D
2018/9/30	18.3	99.9	0.6	ENE	9.0	ENE	7.0	ENE	3.4	0.08	-0.010	D

参表 2-8 志賀原子力発電所における気象データ (2018年10月)

日付	気温	湿度	降水量	風向・風速						日射量	放射 収支量	大気 安定度
				高度:100m		高度:70m		高度:10m				
				風向	風速	風向	風速	風向	風速			
				最頻値	平均値	最頻値	平均値	最頻値	平均値			
	°C	%	mm	16方向	m/s	16方向	m/s	16方向	m/s	kW/m2	kW/m2	-
2018/10/1	20.5	81.5	0.9	SSW	14.6	WSW	13.8	W	4.0	0.24	-0.021	D
2018/10/2	18.9	77.0	0.0	W	6.4	W	6.0	W	1.9	0.29	-0.043	G
2018/10/3	17.8	82.8	0.0	ENE	4.9	ENE	4.2	NE	2.0	0.33	-0.057	G
2018/10/4	18.7	89.4	0.0	ENE	8.3	ENE	7.0	ENE	3.4	0.22	-0.048	D
2018/10/5	21.5	92.5	0.0	ENE	6.2	ENE	4.6	ENE	2.4	0.27	-0.030	D
2018/10/6	25.0	85.8	0.0	ENE	7.5	ENE	6.6	ENE	2.7	0.29	-0.027	D
2018/10/7	21.0	90.7	0.0	NNW	9.2	NNW	8.8	NW	3.1	0.28	-0.034	D
2018/10/8	18.5	87.3	0.0	N	2.6	N	2.3	NW	1.2	0.38	-0.047	G
2018/10/9	18.2	91.7	0.0	ENE	4.2	ENE	3.5	ENE	1.7	0.18	-0.030	D
2018/10/10	18.9	98.3	0.5	ENE	6.1	ENE	5.3	ENE	2.1	0.06	-0.019	D
2018/10/11	15.8	100.0	0.9	ESE	3.6	ESE	3.2	ENE	1.2	0.05	-0.014	D
2018/10/12	15.5	77.7	0.2	NW	7.1	NW	6.4	NW	2.2	0.29	-0.031	D
2018/10/13	15.2	83.3	0.0	NE	6.0	NE	5.3	NE	1.9	0.31	-0.036	G
2018/10/14	16.4	88.3	0.0	NE	4.9	NE	4.6	NE	1.7	0.35	-0.046	G
2018/10/15	15.9	86.1	0.0	ENE	2.6	ENE	2.3	ENE	1.2	0.31	-0.046	G
2018/10/16	16.6	88.0	0.0	SSE	4.4	SE	4.0	ENE	1.4	0.29	-0.032	G
2018/10/17	15.7	89.6	0.0	NE	5.6	NE	5.0	NE	2.1	0.16	-0.037	D
2018/10/18	15.6	85.8	0.0	NE	8.4	ENE	7.2	ENE	3.5	0.33	-0.051	E
2018/10/19	15.5	92.7	0.2	ENE	5.4	ENE	4.5	ENE	2.1	0.28	-0.033	D
2018/10/20	13.9	84.7	0.0	NNE	5.0	NNE	4.2	NE	1.4	0.27	-0.046	G
2018/10/21	13.9	83.5	0.0	NE	3.5	NNE	3.3	NNE	1.4	0.32	-0.053	G
2018/10/22	14.9	85.3	0.0	ENE	3.6	ENE	3.2	ENE	1.7	0.34	-0.054	G
2018/10/23	16.5	84.3	0.2	ESE	4.2	E	3.5	ENE	1.5	0.26	-0.034	D
2018/10/24	16.3	85.2	0.3	NW	4.7	NW	4.2	NW	1.4	0.26	-0.028	D
2018/10/25	14.4	82.4	0.0	NNE	4.6	NNE	4.3	NE	1.5	0.25	-0.052	G
2018/10/26	16.1	81.2	0.0	SW	6.0	SW	5.1	SW	1.8	0.23	-0.041	D
2018/10/27	17.2	74.6	0.2	WSW	12.3	WSW	11.8	W	3.6	0.12	-0.024	D
2018/10/28	15.8	70.0	0.0	WSW	9.6	WSW	9.3	WSW	2.6	0.19	-0.045	D
2018/10/29	15.1	77.3	0.5	SSW	10.7	SSW	10.4	SW	3.5	0.09	-0.026	D
2018/10/30	13.7	77.3	0.0	WNW	10.5	WNW	10.0	WNW	3.0	0.19	-0.041	D
2018/10/31	12.6	74.5	0.1	WNW	9.2	WNW	8.7	NW	2.8	0.24	-0.037	D

参表 2-9 志賀原子力発電所における気象データ (2018年11月)

日付	気温	湿度	降水量	風向・風速						日射量	放射 収支量	大気 安定度
				高度:100m		高度:70m		高度:10m				
				風向	風速	風向	風速	風向	風速			
				最頻値	平均値	最頻値	平均値	最頻値	平均値			
	°C	%	mm	16方向	m/s	16方向	m/s	16方向	m/s	kW/m2	kW/m2	-
2018/11/1	10.6	87.7	0.1	SSW	4.1	NW	3.7	ENE	1.4	0.16	-0.037	D
2018/11/2	10.7	89.8	0.0	SSE	3.0	SSE	3.0	E	1.1	0.29	-0.037	G
2018/11/3	12.6	82.9	0.0	NE	2.7	NE	2.7	NE	1.2	0.35	-0.036	G
2018/11/4	13.4	94.1	0.0	ENE	3.9	ENE	3.1	ENE	1.5	0.18	-0.029	D
2018/11/5	15.8	93.2	0.0	ENE	4.3	ENE	3.4	ENE	1.6	0.27	-0.029	D
2018/11/6	15.1	96.4	0.0	ENE	6.1	NE	5.1	NE	2.1	0.08	-0.036	D
2018/11/7	14.4	84.4	0.0	NE	7.0	NE	6.0	NE	2.5	0.28	-0.050	G
2018/11/8	15.8	89.1	0.0	ENE	7.2	ENE	5.9	ENE	3.1	0.26	-0.045	D
2018/11/9	16.7	95.8	0.3	SSW	6.1	E	5.4	ENE	1.9	0.15	-0.016	D
2018/11/10	15.4	77.4	0.0	W	5.2	W	4.8	WNW	1.6	0.26	-0.029	D
2018/11/11	13.2	81.6	0.0	N	3.9	NNW	3.5	NE	1.2	0.22	-0.034	G
2018/11/12	13.0	92.9	0.1	NW	5.2	NW	4.5	ENE	1.5	0.07	-0.021	D
2018/11/13	11.1	84.8	0.0	N	5.4	N	4.4	NNE	1.4	0.15	-0.037	G
2018/11/14	10.9	85.5	0.0	NE	5.6	NE	4.9	NE	1.8	0.16	-0.043	G
2018/11/15	11.0	83.0	0.0	NE	5.8	NE	5.1	NE	2.1	0.20	-0.051	F
2018/11/16	12.5	78.6	0.0	SW	5.2	SW	5.1	SW	1.8	0.20	-0.043	G
2018/11/17	12.3	85.3	0.5	NE	6.1	NE	5.4	NE	2.0	0.23	-0.031	D
2018/11/18	11.3	86.0	0.0	E	5.4	NE	4.6	ENE	1.9	0.22	-0.030	D
2018/11/19	10.8	82.5	0.2	NNE	7.9	NNW	7.3	NE	2.3	0.17	-0.039	D
2018/11/20	7.9	89.1	0.0	NNE	3.1	NNE	2.8	ENE	1.3	0.16	-0.034	D
2018/11/21	11.7	73.7	0.0	SW	6.2	SW	6.0	SW	1.9	0.20	-0.036	G
2018/11/22	10.2	87.3	0.3	NW	8.1	NW	7.3	NW	2.3	0.04	-0.026	D
2018/11/23	5.6	93.7	0.1	ENE	6.1	ENE	5.2	NW	2.0	0.04	-0.022	D
2018/11/24	7.0	89.0	0.0	ENE	3.2	ENE	2.8	ENE	1.3	0.25	-0.024	D
2018/11/25	11.3	83.2	0.2	W	8.6	W	8.1	W	2.6	0.16	-0.029	D
2018/11/26	11.5	82.8	0.0	E	4.0	E	3.6	ENE	1.5	0.24	-0.050	G
2018/11/27	13.2	82.4	0.0	SW	7.4	SW	7.2	SW	2.7	0.24	-0.050	D
2018/11/28	14.1	81.7	0.0	W	6.2	W	5.7	W	1.8	0.15	-0.028	D
2018/11/29	9.7	78.3	0.0	NNE	7.0	NNE	6.4	NNE	2.2	0.21	-0.051	D
2018/11/30	7.4	94.8	0.1	ENE	4.8	ENE	4.1	ENE	2.0	0.17	-0.041	D



参表 2-10 志賀原子力発電所における気象データ (2018年12月)

日付	気温	湿度	降水量	風向・風速						日射量	放射 収支量	大気 安定度
				高度:100m		高度:70m		高度:10m				
	平均值	平均值	平均值	最頻値	平均値	最頻値	平均値	最頻値	平均値	平均値	最頻値	
	℃	%	mm	16方向	m/s	16方向	m/s	16方向	m/s	kW/m2	kW/m2	-
2018/12/1	9.7	77.0	0.0	SSW	9.4	W	8.7	W	2.7	0.11	-0.052	D
2018/12/2	7.8	86.1	0.0	NE	4.4	NE	4.1	ENE	1.9	0.23	-0.053	F
2018/12/3	13.4	94.3	0.0	SE	5.1	ESE	4.4	ENE	1.7	0.11	-0.011	D
2018/12/4	16.2	97.6	0.4	S	8.6	S	7.2	SSW	1.9	0.06	-0.005	D
2018/12/5	8.4	92.2	0.0	N	5.8	N	4.8	NE	1.6	0.07	-0.030	D
2018/12/6	9.4	89.6	0.3	ENE	10.1	ENE	8.8	ENE	3.7	0.07	-0.022	D
2018/12/7	9.5	83.0	0.1	WSW	12.8	WSW	12.0	W	3.8	0.07	-0.025	D
2018/12/8	2.8	96.1	1.1	WNW	8.2	WNW	7.9	WNW	2.7	0.07	-0.011	D
2018/12/9	2.5	90.5	0.1	NW	8.1	NW	7.1	NW	2.7	0.09	-0.021	D
2018/12/10	2.7	96.7	0.0	ENE	4.2	ENE	3.5	ENE	1.6	0.18	-0.027	D
2018/12/11	4.8	86.8	0.1	ENE	8.1	ENE	6.5	ENE	3.3	0.16	-0.038	D
2018/12/12	7.1	83.2	0.1	NNW	9.4	NNW	8.2	NW	2.8	0.13	-0.022	D
2018/12/13	5.9	71.8	0.2	NW	7.5	NW	6.8	NW	2.4	0.18	-0.025	D
2018/12/14	3.7	75.0	0.1	NNW	10.6	NNW	9.5	NW	3.3	0.09	-0.029	D
2018/12/15	3.4	77.2	0.0	NNW	5.0	NNW	4.6	NW	1.6	0.11	-0.029	D
2018/12/16	6.9	77.2	0.0	SSW	10.0	SSW	9.4	E	3.8	0.18	-0.032	D
2018/12/17	9.5	86.0	0.4	NW	9.4	NW	8.7	NW	3.1	0.11	-0.015	D
2018/12/18	6.8	80.8	0.2	WNW	9.8	WNW	9.1	WNW	2.9	0.11	-0.024	D
2018/12/19	8.4	81.0	0.6	WNW	12.8	WNW	12.2	WNW	4.1	0.10	-0.023	D
2018/12/20	9.1	76.2	0.0	WNW	5.7	WNW	5.4	NW	2.1	0.17	-0.037	D
2018/12/21	7.3	90.7	0.0	ENE	5.4	ENE	4.5	ENE	2.4	0.20	-0.041	D
2018/12/22	10.3	94.4	0.1	NE	4.4	ENE	3.8	NE	1.2	0.16	-0.028	D
2018/12/23	8.0	98.0	0.2	NNW	4.7	NE	4.0	NE	1.4	0.05	-0.032	D
2018/12/24	3.1	85.4	0.1	ENE	6.5	ENE	5.5	NE	2.1	0.09	-0.040	D
2018/12/25	6.5	83.1	0.1	SW	9.3	SW	8.7	SW	3.1	0.12	-0.029	D
2018/12/26	9.2	79.2	0.0	W	7.4	W	6.9	W	2.2	0.08	-0.018	D
2018/12/27	2.9	97.0	0.5	NW	7.9	NW	7.0	NW	2.4	0.08	-0.012	D
2018/12/28	1.1	76.0	0.0	NW	13.0	NW	11.8	NW	4.3	0.11	-0.027	D
2018/12/29	1.1	85.7	0.1	NW	11.8	NW	10.8	NW	4.0	0.09	-0.016	D
2018/12/30	1.9	83.9	0.0	NNW	10.0	NW	8.9	NW	3.0	0.13	-0.032	D
2018/12/31	1.3	93.0	0.3	ENE	4.2	E	3.7	E	1.5	0.04	-0.015	D

参表 2-11 志賀原子力発電所における気象データ (2019年1月)

日付	気温	湿度	降水量	風向・風速						日射量	放射 収支量	大気 安定度
				高度:100m		高度:70m		高度:10m				
	平均值	平均值	平均值	風向	風速	風向	風速	風向	風速	平均值	平均值	最頻値
	℃	%	mm	16方向	m/s	16方向	m/s	16方向	m/s	kW/m2	kW/m2	-
2019/1/1	2.2	95.8	0.7	SSW	4.4	ENE	3.9	ENE	1.6	0.05	-0.012	D
2019/1/2	1.2	99.9	0.3	N	3.9	ESE	3.3	E	1.1	0.06	-0.012	D
2019/1/3	2.3	87.9	0.3	NNW	6.0	NW	5.2	NW	1.8	0.11	-0.014	D
2019/1/4	5.4	79.5	0.0	SSE	6.3	SE	6.2	E	2.6	0.20	-0.018	D
2019/1/5	5.7	91.9	0.3	N	8.7	N	7.7	N	2.6	0.13	-0.015	D
2019/1/6	0.8	96.9	0.1	N	4.3	NNE	3.8	NE	1.3	0.09	-0.021	D
2019/1/7	2.2	91.5	0.3	E	3.4	E	3.2	ENE	1.4	0.17	-0.015	D
2019/1/8	4.0	91.5	0.2	WSW	6.2	WSW	5.6	ENE	2.2	0.15	-0.020	D
2019/1/9	0.2	92.8	0.3	N	6.8	NNW	5.9	NNW	1.8	0.11	-0.014	D
2019/1/10	4.4	87.7	0.0	SSE	9.3	SSE	8.7	SW	3.1	0.07	-0.011	D
2019/1/11	4.0	77.7	0.0	N	6.0	N	5.2	N	1.8	0.26	-0.052	G
2019/1/12	2.7	82.9	0.0	NNE	4.7	NNE	4.4	NE	1.6	0.20	-0.051	G
2019/1/13	3.8	83.0	0.0	NNE	4.5	NNE	4.0	NE	1.4	0.21	-0.044	G
2019/1/14	3.8	89.5	0.0	NE	3.9	NE	3.6	ENE	1.6	0.26	-0.047	G
2019/1/15	6.0	81.9	0.3	S	11.3	SSE	10.6	ENE	3.8	0.12	-0.046	D
2019/1/16	1.5	98.8	0.2	N	6.7	N	5.8	NE	2.2	0.04	-0.012	D
2019/1/17	4.1	93.5	0.3	WSW	12.4	WSW	11.6	WNW	3.6	0.08	-0.016	D
2019/1/18	3.4	66.1	0.0	WNW	9.4	WNW	8.8	WNW	3.2	0.17	-0.022	D
2019/1/19	4.5	83.8	0.0	SE	4.9	SSE	4.4	ESE	1.4	0.16	-0.026	D
2019/1/20	6.6	88.0	0.5	NNW	12.1	NNW	11.5	NW	4.2	0.02	-0.015	D
2019/1/21	1.9	94.7	0.2	NNW	8.2	NNW	7.4	NNW	2.4	0.05	-0.015	D
2019/1/22	2.6	88.4	0.2	SSE	5.4	NW	4.9	NW	1.7	0.21	-0.018	D
2019/1/23	5.3	92.4	0.3	WSW	12.1	WSW	11.3	SSW	3.6	0.08	-0.021	D
2019/1/24	2.6	75.6	0.0	NW	9.8	NW	8.9	NW	3.1	0.13	-0.023	D
2019/1/25	2.5	85.3	0.2	NW	5.0	NW	4.3	NW	1.4	0.18	-0.022	D
2019/1/26	0.2	93.3	0.2	N	6.9	N	5.6	N	1.8	0.15	-0.015	D
2019/1/27	3.2	69.8	0.0	NW	6.6	NW	6.1	NW	2.0	0.19	-0.021	D
2019/1/28	5.6	83.8	0.4	SSW	15.4	SSW	14.4	SSW	5.3	0.04	-0.019	D
2019/1/29	2.5	81.4	0.0	NNW	7.7	NNW	6.9	NNW	2.3	0.12	-0.032	D
2019/1/30	3.7	84.5	0.0	S	3.9	SE	3.9	ENE	1.4	0.27	-0.037	G
2019/1/31	3.8	91.5	0.3	NNE	7.0	NNE	6.2	NNE	2.3	0.04	-0.013	D

参表 2-12 志賀原子力発電所における気象データ (2019年2月)

日付	気温	湿度	降水量	風向・風速						日射量	放射 収支量	大気 安定度
				高度:100m		高度:70m		高度:10m				
	平均値	平均値	平均値	最頻値	平均値	最頻値	平均値	最頻値	平均値	平均値	最頻値	
	℃	%	mm	16方向	m/s	16方向	m/s	16方向	m/s	kW/m2	kW/m2	-
2019/2/1	0.7	81.0	0.1	SSW	6.4	NNW	5.7	SW	1.9	0.20	-0.013	D
2019/2/2	7.6	72.7	0.0	WSW	9.5	WSW	9.2	WSW	2.6	0.30	-0.030	D
2019/2/3	7.8	88.1	0.3	S	7.5	S	6.6	SW	2.2	0.07	-0.014	D
2019/2/4	6.4	89.4	0.2	NNW	11.2	NNW	10.4	NW	3.6	0.12	-0.019	D
2019/2/5	4.4	80.3	0.0	ENE	4.6	ENE	3.9	ENE	2.0	0.29	-0.036	D
2019/2/6	7.2	85.3	0.0	S	4.2	S	3.7	ENE	1.5	0.17	-0.042	G
2019/2/7	8.4	88.0	0.1	SSW	11.1	SSW	10.3	SW	3.9	0.14	-0.030	D
2019/2/8	-1.1	97.9	0.0	N	6.1	N	5.0	NNE	1.8	0.11	-0.032	D
2019/2/9	-1.0	99.3	0.1	NE	7.3	NE	6.0	ENE	2.7	0.09	-0.028	D
2019/2/10	-1.2	98.0	0.1	N	5.3	N	4.4	ENE	1.6	0.09	-0.020	D
2019/2/11	1.8	95.2	0.1	ENE	8.1	ENE	7.2	ENE	2.8	0.11	-0.020	D
2019/2/12	1.1	95.0	0.0	N	4.7	NNE	3.8	NE	1.5	0.13	-0.026	D
2019/2/13	0.6	93.3	0.1	NNE	5.6	NNE	4.7	NE	2.0	0.18	-0.013	D
2019/2/14	-0.1	85.5	0.0	NNE	4.8	NNE	3.9	NE	1.4	0.20	-0.027	D
2019/2/15	1.3	77.6	0.0	S	3.3	NE	3.0	E	1.1	0.18	-0.040	G
2019/2/16	4.3	81.4	0.1	NW	8.7	NW	7.9	NW	2.6	0.10	-0.014	D
2019/2/17	4.3	64.4	0.0	NW	6.0	NW	5.7	WNW	2.0	0.27	-0.024	D
2019/2/18	5.8	84.6	0.0	S	3.7	SSE	3.4	ENE	1.5	0.23	-0.030	D
2019/2/19	6.8	95.0	0.5	E	5.6	E	4.7	ENE	2.3	0.05	-0.009	D
2019/2/20	9.0	87.3	0.1	W	9.7	WNW	9.2	W	2.6	0.10	-0.016	D
2019/2/21	5.0	78.0	0.0	NNW	5.9	NNW	5.2	NW	1.8	0.20	-0.038	D
2019/2/22	4.8	75.9	0.0	ENE	4.3	ENE	4.1	ENE	2.1	0.34	-0.043	D
2019/2/23	5.2	71.0	0.0	NNW	5.4	NNW	4.9	NE	2.0	0.34	-0.046	G
2019/2/24	3.9	86.3	0.0	SSW	2.5	S	2.3	ENE	1.2	0.38	-0.056	G
2019/2/25	8.8	80.1	0.0	WSW	6.7	WSW	6.2	WSW	1.7	0.33	-0.045	G
2019/2/26	4.4	75.2	0.0	NNE	4.7	NNE	4.2	NNE	1.6	0.39	-0.060	G
2019/2/27	4.8	82.1	0.0	ENE	4.2	ENE	3.4	NE	1.7	0.28	-0.046	G
2019/2/28	6.2	98.5	0.1	ENE	5.9	ENE	4.5	ENE	2.3	0.14	-0.019	D

参表 2-13 志賀原子力発電所における気象データ (2019年3月)

日付	気温	湿度	降水量	風向・風速						日射量	放射 収支量	大気 安定度
				高度:100m		高度:70m		高度:10m				
	平均值	平均值	平均值	最頻値	平均値	最頻値	平均値	最頻値	平均値	平均値	最頻値	
	℃	%	mm	16方向	m/s	16方向	m/s	16方向	m/s	kW/m2	kW/m2	-
2019/3/1	5.4	89.0	0.0	SSW	4.3	NNW	3.9	ENE	1.4	0.29	-0.046	G
2019/3/2	5.8	67.6	0.0	NE	4.1	NE	3.7	NE	1.7	0.40	-0.055	G
2019/3/3	7.8	70.3	0.0	ENE	7.0	ENE	5.3	ENE	2.9	0.32	-0.047	D
2019/3/4	6.2	98.8	0.1	NE	5.9	NE	4.8	NE	2.2	0.08	-0.017	D
2019/3/5	6.7	81.5	0.0	N	4.0	N	3.3	NNE	1.5	0.41	-0.053	G
2019/3/6	9.1	84.5	0.0	S	5.1	S	4.5	ENE	1.6	0.27	-0.023	D
2019/3/7	6.2	92.2	0.4	N	4.7	N	3.7	NNE	1.2	0.11	-0.018	D
2019/3/8	4.3	69.2	0.0	NNW	4.9	NW	4.4	NW	1.6	0.34	-0.052	G
2019/3/9	7.2	77.8	0.0	S	7.3	SSE	6.6	E	2.0	0.44	-0.062	G
2019/3/10	10.0	78.3	0.0	S	5.4	S	4.1	ENE	1.7	0.19	-0.029	D
2019/3/11	8.6	93.4	1.0	WNW	7.2	WNW	6.7	WNW	2.3	0.06	-0.018	D
2019/3/12	7.5	97.2	0.2	SSW	6.6	SSW	6.2	SW	2.0	0.15	-0.031	D
2019/3/13	5.8	87.3	0.3	W	14.1	WNW	13.4	WNW	4.4	0.17	-0.027	D
2019/3/14	5.6	62.9	0.1	W	8.5	W	8.0	W	2.9	0.34	-0.030	D
2019/3/15	5.6	85.7	0.3	SSE	8.1	SSE	7.6	SW	2.7	0.33	-0.026	D
2019/3/16	4.6	82.8	0.0	NE	4.1	NE	3.7	NE	1.7	0.22	-0.051	G
2019/3/17	2.0	94.1	0.1	SSE	4.4	SSE	3.9	ENE	1.6	0.11	-0.071	G
2019/3/18	3.7	75.6	0.0	ESE	3.0	E	2.9	ENE	1.5	0.40	-0.064	G
2019/3/19	9.0	81.3	0.0	SW	4.5	SSW	3.7	ENE	1.5	0.38	-0.050	G
2019/3/20	9.4	89.2	0.0	E	2.8	S	2.6	ENE	1.5	0.39	-0.047	D
2019/3/21	12.3	93.2	0.1	SSW	10.3	SSW	8.6	SW	2.7	0.05	-0.011	D
2019/3/22	7.5	75.2	0.0	NNW	8.7	NNW	7.9	NW	2.7	0.17	-0.024	D
2019/3/23	3.8	62.1	0.0	NW	4.6	NW	4.2	NW	1.8	0.29	-0.044	G
2019/3/24	4.9	65.8	0.0	NW	7.0	NW	6.6	NW	2.4	0.38	-0.048	D
2019/3/25	9.5	79.1	0.0	SW	10.2	SW	9.6	SW	3.5	0.33	-0.042	D
2019/3/26	9.4	85.6	0.0	S	6.5	S	5.7	SW	1.9	0.31	-0.066	G
2019/3/27	9.3	84.8	0.0	WSW	8.9	WSW	8.1	WSW	2.4	0.27	-0.049	G
2019/3/28	5.6	77.1	0.1	NW	6.1	NW	5.3	NW	2.2	0.36	-0.044	D
2019/3/29	5.5	71.3	0.0	ENE	5.2	ENE	4.2	ENE	2.6	0.36	-0.059	D
2019/3/30	8.6	91.7	0.3	ENE	10.1	ENE	8.6	ENE	4.2	0.15	-0.050	D
2019/3/31	8.4	81.3	0.3	NW	12.0	NW	11.2	NW	3.7	0.37	-0.036	D

参表 2-14 志賀原子力発電所における気象データ (2019年4月)

日付	気温	湿度	降水量	風向・風速						日射量	放射 収支量	大気 安定度
				高度:100m		高度:70m		高度:10m				
				風向	風速	風向	風速	風向	風速			
				最頻値	平均値	最頻値	平均値	最頻値	平均値			
	°C	%	mm	16方向	m/s	16方向	m/s	16方向	m/s	kW/m2	kW/m2	-
2019/4/1	4.9	76.9	0.1	SSW	4.4	NW	3.9	NW	1.6	0.40	-0.055	D
2019/4/2	2.7	90.6	0.2	NW	6.6	NW	5.9	NW	2.0	0.17	-0.041	D
2019/4/3	6.4	65.0	0.0	NW	7.4	NW	6.8	NW	2.4	0.33	-0.052	D
2019/4/4	10.1	82.3	0.0	SSW	11.5	SW	10.9	SW	4.3	0.44	-0.053	D
2019/4/5	12.9	74.5	0.0	SSW	11.9	SSW	11.0	SW	4.0	0.41	-0.065	D
2019/4/6	9.9	70.5	0.0	NW	3.8	NW	3.6	WNW	1.4	0.46	-0.032	G
2019/4/7	10.7	81.2	0.0	S	4.7	ENE	3.9	ENE	1.6	0.29	-0.038	B
2019/4/8	7.7	80.2	0.2	NE	4.8	NE	4.3	NE	2.1	0.35	-0.038	AB
2019/4/9	7.3	74.3	0.0	NW	4.7	NW	4.0	NW	1.6	0.50	-0.045	G
2019/4/10	5.7	98.1	0.8	ENE	7.0	ENE	5.2	ENE	2.7	0.08	-0.017	D
2019/4/11	7.4	73.8	0.0	NNE	5.9	NNW	5.1	NW	2.0	0.44	-0.038	G
2019/4/12	7.7	78.6	0.0	NNW	3.3	NW	3.2	ENE	1.7	0.42	-0.064	G
2019/4/13	8.8	75.1	0.0	E	4.0	ENE	3.6	ENE	2.0	0.50	-0.060	G
2019/4/14	10.8	89.0	0.4	SSE	6.9	SSE	5.9	E	1.7	0.19	-0.027	D
2019/4/15	9.9	77.2	0.2	W	9.7	W	9.0	W	2.9	0.21	-0.048	D
2019/4/16	9.4	72.3	0.0	S	3.0	S	3.0	ENE	1.7	0.53	-0.073	G
2019/4/17	14.1	60.3	0.0	E	2.9	E	2.6	ENE	1.7	0.42	-0.050	G
2019/4/18	14.0	75.9	0.0	S	4.0	S	3.5	S	1.4	0.45	-0.040	G
2019/4/19	12.1	83.1	0.0	NNW	6.4	NW	5.8	NW	2.2	0.45	-0.029	D
2019/4/20	10.4	69.1	0.0	ENE	5.1	ENE	4.3	ENE	2.4	0.53	-0.074	D
2019/4/21	12.1	91.9	0.0	ENE	4.0	ENE	3.7	ENE	1.8	0.14	-0.029	D
2019/4/22	13.3	85.9	0.0	ENE	4.6	ENE	3.8	ENE	1.9	0.51	-0.058	G
2019/4/23	14.2	73.1	0.0	ENE	5.2	ENE	4.0	ENE	2.3	0.47	-0.056	E
2019/4/24	16.8	90.5	0.8	SE	4.5	SE	3.9	ENE	1.6	0.11	-0.012	D
2019/4/25	14.0	100.0	1.0	ENE	4.7	ENE	3.8	ENE	1.5	0.08	-0.006	D
2019/4/26	10.0	99.8	0.5	N	4.8	N	3.9	N	1.5	0.10	-0.014	D
2019/4/27	7.7	83.3	0.1	NNW	8.5	NNW	7.4	NNW	2.5	0.42	-0.042	D
2019/4/28	8.4	74.3	0.0	E	3.9	E	3.5	ENE	1.8	0.44	-0.073	G
2019/4/29	13.4	74.0	0.0	ENE	5.6	ENE	4.3	ENE	2.5	0.43	-0.046	D
2019/4/30	13.3	97.3	0.5	ENE	5.3	ENE	4.1	ENE	2.2	0.20	-0.012	D

参表 2-15 志賀原子力発電所における気象データ (2019年5月)

日付	気温	湿度	降水量	風向・風速						日射量	放射 収支量	大気 安定度
				高度:100m		高度:70m		高度:10m				
				風向	風速	風向	風速	風向	風速			
				最頻値	平均値	最頻値	平均値	最頻値	平均値			
	°C	%	mm	16方向	m/s	16方向	m/s	16方向	m/s	kW/m2	kW/m2	-
2019/5/1	14.2	96.6	0.0	SSW	4.5	NNW	3.9	NW	1.7	0.22	-0.012	D
2019/5/2	13.7	77.5	0.0	SW	4.6	SW	4.2	SW	1.6	0.51	-0.045	D
2019/5/3	14.7	87.6	0.0	ENE	7.2	ENE	6.1	ENE	2.3	0.49	-0.075	B
2019/5/4	14.1	72.3	0.0	ENE	5.8	ENE	4.4	ENE	2.3	0.52	-0.081	G
2019/5/5	16.5	67.9	0.0	ENE	4.3	ENE	3.6	ENE	1.9	0.51	-0.070	F
2019/5/6	15.0	82.8	0.0	S	7.7	SSE	6.5	NW	1.9	0.30	-0.046	G
2019/5/7	11.4	65.0	0.0	W	4.8	W	4.4	SW	1.7	0.53	-0.072	G
2019/5/8	14.6	67.9	0.0	SSW	7.2	SSW	6.6	SSW	2.6	0.53	-0.075	B
2019/5/9	16.5	81.0	0.0	SW	9.7	SSW	8.4	SW	2.5	0.49	-0.065	G
2019/5/10	15.8	79.5	0.0	SSW	3.8	SW	3.4	SW	1.5	0.51	-0.068	G
2019/5/11	16.1	77.3	0.0	NNW	3.9	NNW	3.7	ENE	1.8	0.49	-0.064	G
2019/5/12	15.2	82.8	0.0	ENE	5.7	ENE	4.2	ENE	2.4	0.49	-0.066	G
2019/5/13	15.9	73.1	0.0	ENE	7.5	ENE	5.6	ENE	3.3	0.47	-0.064	E
2019/5/14	16.4	92.5	0.0	ENE	4.8	ENE	4.0	ENE	2.2	0.24	-0.032	D
2019/5/15	17.3	84.4	0.0	ENE	4.9	ENE	4.2	ENE	2.4	0.53	-0.060	AB
2019/5/16	18.0	79.4	0.0	E	4.8	ENE	4.0	ENE	1.8	0.54	-0.062	F
2019/5/17	19.2	78.8	0.0	ENE	3.6	ENE	3.3	ENE	1.9	0.53	-0.051	F
2019/5/18	19.8	81.4	0.0	ENE	3.4	ENE	3.0	ENE	1.5	0.43	-0.028	G
2019/5/19	20.3	72.3	0.0	ENE	3.2	E	2.9	ENE	1.4	0.53	-0.046	G
2019/5/20	19.7	78.0	0.2	NNW	3.7	NNW	3.3	NW	1.3	0.36	-0.032	D
2019/5/21	16.9	87.3	1.3	WSW	5.3	WSW	5.1	SW	1.7	0.43	-0.041	D
2019/5/22	16.1	82.9	0.0	S	5.0	S	4.6	E	1.6	0.54	-0.070	G
2019/5/23	17.8	74.5	0.0	S	4.3	SSE	3.6	SSW	1.4	0.57	-0.062	G
2019/5/24	19.2	86.6	0.0	SW	5.3	SW	5.0	SW	2.1	0.55	-0.066	AB
2019/5/25	21.1	67.5	0.0	S	2.7	S	2.4	ENE	1.1	0.57	-0.057	G
2019/5/26	21.0	74.6	0.0	S	3.0	SW	2.6	ESE	1.0	0.45	-0.050	G
2019/5/27	22.2	69.0	0.0	S	3.0	S	2.5	ENE	1.0	0.46	-0.034	G
2019/5/28	18.2	96.2	0.2	SSW	8.4	SSW	7.4	SW	2.4	0.06	-0.017	D
2019/5/29	16.8	79.9	0.0	WSW	5.0	WSW	4.7	SW	1.5	0.54	-0.055	G
2019/5/30	18.1	64.1	0.0	S	3.8	S	3.3	ENE	1.5	0.52	-0.061	G
2019/5/31	17.3	91.4	0.0	SW	5.2	S	4.5	S	1.2	0.14	-0.030	D

### 3 大気質の予測結果における煙突高さの影響

汚染物質は、煙突高さが高くなるほど拡散効果によって、煙突排ガスによる影響は低減される傾向がある。煙突高さ 50m、59m、100m の条件における予測結果を参表 3-1、参表 3-2 に整理する。

煙突が高い条件ほど、施設稼働による寄与濃度の減少傾向が確認された。しかし、施設稼働による寄与濃度は、バックグラウンド濃度に比べて小さい値であるため、煙突高さによる予測結果への影響は、軽微であった。

参表 3-1 長期平均濃度予測における煙突高さの影響

汚染物質	単位	バック グラウンド 濃度	施設稼働による 寄与濃度			予測結果					
						年平均			日平均		
			50m	59m	100m	50m	59m	100m	50m	59m	100m
二酸化硫黄	ppm	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002
窒素酸化物	ppm	0.002	0.000	0.000	0.000	0.002	0.002	0.002	—	—	—
二酸化窒素	ppm	—	—	—	—	0.001	0.001	0.001	0.003	0.003	0.003
浮遊粒子状物質	mg/m <sup>3</sup> N	0.017	0.000	0.000	0.000	0.017	0.017	0.017	0.060	0.060	0.060
塩化水素	ppm	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0002	0.0002	0.0002	—	—	—
ダイオキシン類	pg-TEQ/m <sup>3</sup> N	0.0029	0.0001	0.0001	0.0000	0.0030	0.0030	0.0029	—	—	—
水銀	μg/m <sup>3</sup> N	0.002	0.000	0.000	0.000	0.002	0.002	0.002	—	—	—

参表 3-2 短期平均濃度予測における煙突高さの影響

汚染物質	単位	バック グラウンド 濃度	施設稼働による 寄与濃度			予測結果*		
						1時間値		
			50m	59m	100m	50m	59m	100m
二酸化硫黄	ppm	0.004	0.001	0.001	0.001	0.005	0.005	0.005
窒素酸化物	ppm	0.010	0.004	0.004	0.003	0.014	0.014	0.013
二酸化窒素	ppm	—	—	—	—	0.014	0.014	0.012
浮遊粒子状物質	mg/m <sup>3</sup> N	0.085	0.001	0.001	0.001	0.086	0.086	0.086
塩化水素	ppm	0.0001	0.0015	0.0014	0.0010	0.0016	0.0015	0.0011
ダイオキシン類	pg-TEQ/m <sup>3</sup> N	0.0043	0.0008	0.0007	0.0006	0.0051	0.0050	0.0049
水銀	μg/m <sup>3</sup> N	0.002	0.002	0.002	0.002	0.004	0.004	0.004

※「不安定時」における予測結果



## 4 煙突高さ 50m、100m の条件における景観予測図

煙突高さ 50m、100m の条件における眺望の変化の程度を参表 4-1、参表 4-2、景観予測図を参図 4-1～参図 4-16 に整理する。

参表 4-1 予測地点からの眺望の変化の程度（煙突高さ 50m）

予測地点	眺望の変化の程度	備考
景観①	ごみ処理施設は、山林等に隠れて、繁茂季、落葉季ともに眺望されず、眺望の変化はないと予測される。	参図 4-1 参図 4-2
景観②	ごみ処理施設は、山林等に隠れて、繁茂季、落葉季ともに眺望されず、眺望の変化はないと予測される。	参図 4-3 参図 4-4
景観③	ごみ処理施設は、山林等に隠れて、繁茂季、落葉季ともに眺望されず、眺望の変化はないと予測される。	参図 4-5 参図 4-6
景観④	ごみ処理施設は、山林等に隠れて、繁茂季、落葉季ともに眺望されず、眺望の変化はないと予測される。	参図 4-7 参図 4-8

参表 4-2 予測地点からの眺望の変化の程度（煙突高さ 100m）



予測地点	眺望の変化の程度	備考
景観①	ごみ処理施設の煙突が、繁茂季、落葉季ともに眺望される結果となった。建設予定地周辺は、山林等の自然に囲まれた地域であり、ごみ処理施設以外に高い建造物等がないことからごみ処理施設の存在による眺望の変化は大きいものと予測される。	参図 4-9 参図 4-10
景観②	ごみ処理施設の煙突が、繁茂季、落葉季ともに眺望される結果となった。建設予定地周辺は、山林等の自然に囲まれた地域であり、ごみ処理施設以外に高い建造物等がないことから、ごみ処理施設の存在による眺望の変化は大きいものと予測される。	参図 4-11 参図 4-12
景観③	ごみ処理施設の煙突が、繁茂季、落葉季ともに眺望される結果となった。建設予定地周辺は、山林等の自然に囲まれた地域であり、ごみ処理施設以外に高い建造物等がないことから、ごみ処理施設の存在による眺望の変化は大きいものと予測される。	参図 4-13 参図 4-14
景観④	ごみ処理施設の煙突の一部が、繁茂季、落葉季ともに眺望される結果となった。しかし、眺望される煙突部はわずかであり、眺望の変化は軽微と予測される。	参図 4-15 参図 4-16

条件	景観
現況	
ごみ処理施設整備後 (煙突 50m)	

参図 4-1 現況とごみ処理施設整備後の景観（景観①：繁茂季）

条件	景観
現況	
ごみ処理施設整備後 (煙突 50m)	

参図 4-2 現況とごみ処理施設整備後の景観（景観①：落葉季）

条件	景観
現況	
ごみ処理施設整備後（煙突 50m）	

参図 4-3 現況とごみ処理施設整備後の景観（景観②：繁茂季）

条件	景観
現況	
ごみ処理施設整備後（煙突 50m）	

参図 4-4 現況とごみ処理施設整備後の景観（景観②：落葉季）

条件	景観
現況	
ごみ処理施設整備後（煙突 50m）	

参図 4-5 現況とごみ処理施設整備後の景観（景観③：繁茂季）

条件	景観
現況	
ごみ処理施設整備後（煙突 50m）	

参図 4-6 現況とごみ処理施設整備後の景観（景観③：落葉季）

条件	景観
現況	
ごみ処理施設整備後 (煙突 50m)	

参図 4-7 現況とごみ処理施設整備後の景観（景観④：繁茂季）



条件	景観
現況	
ごみ処理施設整備後（煙突 50m）	



参図 4-8 現況とごみ処理施設整備後の景観（景観④：落葉季）

条件	景観
現況	
ごみ処理施設整備後 (煙突 100m)	

参図 4-9 現況とごみ処理施設整備後の景観（景観①：繁茂季）

条件	景観
現況	
ごみ処理施設整備後 (煙突 100m)	

参図 4-10 現況とごみ処理施設整備後の景観（景観①：落葉季）

条件	景観
現況	
ごみ処理施設整備後（煙突 100m）	

参図 4-11 現況とごみ処理施設整備後の景観（景観②：繁茂季）

条件	景観
現況	
ごみ処理施設整備後（煙突 100m）	

参図 4-12 現況とごみ処理施設整備後の景観（景観②：落葉季）

条件	景観
現況	
ごみ処理施設整備後 (煙突 100m)	

参図 4-13 現況とごみ処理施設整備後の景観（景観③：繁茂季）

条件	景観
現況	
ごみ処理施設整備後（煙突 100m）	

参図 4-14 現況とごみ処理施設整備後の景観（景観③：落葉季）

条件	景観
現況	
ごみ処理施設整備後 (煙突 100m)	

参図 4-15 現況とごみ処理施設整備後の景観 (景観④) : 繁茂季)



条件	景観
現況	
ごみ処理施設整備後 (煙突 100m)	

参図 4-16 現況とごみ処理施設整備後の景観（景観④：落葉季）