

【免責事項】本サイトに掲載されているデータをご利用になる場合には、環境省地球環境局環境保全対策課(KOUSA01@env.go.jp)までご一報いただくとともに、必ず出典を明記の上、お使いください。  
 ただし、環境省は、データ内容の保証(情報の正確性、有用性、確実性等について)は一切致しません。  
 また、環境省は、掲載されているデータを使用したことにより生じるいかなる損害及び損失について、責任を負いません。予めご承知おきください。

黄砂実態解明調査平成14年度～23年度分 ハイボリウムサンプラー(HV)試料の測定結果(浮遊粉じん濃度、金属・イオン濃度:地点順)

- ・「<(値)」は定量下限値未満を示す。
- ・Al<Feの場合、かつ、同一サンプリング日における他の調査地点の結果と金属成分は全て棄却(NA)した。
- ・NG-H18-03H、NI-H19-07H、NI-H19-08Hは、HV試料のTSPが、ローボリウムエアサンプラー(LV)の粒子状物質値よりも低く、かつ、近傍の一般環境大気観測局のSPM濃度よりも低いので欠測(NA)とした。
- ・\*\*\* は、該当する年度において、その必要性・重要性を鑑み、測定対象としなかった未測定値を示す。
- ・空欄 は、該当する年度において、定量限界値以下を示す。
- ・NG-H00-00KHの試料は、長崎県環境保健研究センター(大村)でのサンプリング、その他は、式見ダム酸性雨測定所でのサンプリング
- ・TY-H00-00KHの試料は、富山県環境科学センターでのサンプリング、その他は立山測定所でのサンプリング
- ・TY-H17-01H\*は、2回目のサンプリング試料(1回目は、2005/4/6 13:00～2005/4/8 09:10 TSPは、29 $\mu$ g/m<sup>3</sup>)を示す。
- ・NI-H20-04Hの試料は、捕集時間が62時間の試料である。

試料名	地点名	捕集開始日時	捕集終了日時	浮遊粉じん							金属元素				陰イオン				陽イオン			
				TSP $\mu$ g/m <sup>3</sup>	Mg $\mu$ g/m <sup>3</sup>	Al $\mu$ g/m <sup>3</sup>	Ca $\mu$ g/m <sup>3</sup>	Fe $\mu$ g/m <sup>3</sup>	Sr $\mu$ g/m <sup>3</sup>	Mn $\mu$ g/m <sup>3</sup>	F <sup>-</sup> $\mu$ g/m <sup>3</sup>	Cl <sup>-</sup> $\mu$ g/m <sup>3</sup>	NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> $\mu$ g/m <sup>3</sup>	SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> $\mu$ g/m <sup>3</sup>	Na <sup>+</sup> $\mu$ g/m <sup>3</sup>	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> $\mu$ g/m <sup>3</sup>	K <sup>+</sup> $\mu$ g/m <sup>3</sup>	Mg <sup>2+</sup> $\mu$ g/m <sup>3</sup>	Ca <sup>2+</sup> $\mu$ g/m <sup>3</sup>			
NG-H14-01H	長崎(式見)	2003/3/25 10:00	2003/3/26 10:00	71	NA	NA	NA	NA	NA	***	<0.009	<0.05	1.1	24.6	<0.5	7.4	0.9	<0.2	<0.5			
NG-H14-02H	長崎(式見)	2003/3/30 12:00	2003/3/31 12:00	68	NA	NA	NA	NA	NA	***	<0.009	<0.05	0.7	4.8	<0.5	1.1	<0.2	<0.2	<0.5			
NG-H14-03H	長崎(式見)	2003/3/31 12:00	2003/4/1 12:00	64	NA	NA	NA	NA	NA	***	<0.009	<0.05	0.4	5.8	<0.5	1	<0.2	<0.2	<0.5			
FK-H14-01H	太宰府	2003/3/25 10:00	2003/3/26 10:00	117	0.6	2	1.5	1.2	0.013	***	<0.009	0.3	8.8	28	1.1	10.7	1	0.3	1			
FK-H14-02H	太宰府	2003/3/30 12:00	2003/3/31 12:00	82	0.4	1.7	1	0.9	<0.01	***	<0.009	0.4	5.9	5.2	0.6	2.7	0.3	<0.2	0.6			
FK-H14-03H	太宰府	2003/3/31 12:00	2003/4/1 12:00	65	0.4	1.3	0.9	0.7	<0.01	***	<0.009	0.5	3.4	8.2	0.7	3	0.3	<0.2	0.5			
SM-H14-01H	松江	2003/3/25 10:00	2003/3/26 10:03	64	NA	NA	NA	NA	NA	***	<0.009	0.2	3.9	9.6	1.5	2.4	0.3	0.2	<0.5			
SM-H14-02H	松江	2003/3/30 12:00	2003/3/31 12:00	39	NA	NA	NA	NA	NA	***	<0.009	0.5	2.5	6.2	1.3	1.2	0.3	0.2	<0.5			
SM-H14-03H	松江	2003/3/31 12:05	2003/4/1 12:05	71	0.4	0.8	0.7	0.5	<0.01	***	<0.009	0.6	2.8	10.7	1.9	2.4	0.5	0.3	<0.5			
TY-H14-01H	立山	2003/3/25 10:00	2003/3/26 10:00	25	0.1	<0.5	<0.2	0.1	<0.01	***	<0.009	<0.05	<0.2	7.5	<0.5	2.1	<0.2	<0.2	<0.5			
TY-H14-02H	立山	2003/3/30 12:00	2003/3/31 12:00	61	0.6	1.8	1.8	1.2	<0.01	***	0.018	<0.05	3.6	8.7	<0.5	2.4	0.4	<0.2	1.5			
TY-H14-03H	立山	2003/3/31 12:15	2003/4/1 12:15	39	NA	NA	NA	NA	NA	***	<0.009	<0.05	0.2	8.9	<0.5	2.6	0.3	<0.2	<0.5			
NI-H14-01H	巻	2003/3/25 10:00	2003/3/26 10:00	46	NA	NA	NA	NA	NA	***	<0.009	<0.05	3	8.6	0.4	3.2	0.4	<0.2	0.4			
NI-H14-02H	巻	2003/3/30 12:00	2003/3/31 12:03	48	0.4	0.9	0.6	<0.07	<0.01	***	<0.009	0.5	3.9	5.4	1.5	1.7	0.3	0.2	0.5			
NI-H14-03H	巻	2003/3/31 12:15	2003/4/1 12:15	33	0.3	0.3	0.3	<0.07	<0.01	***	<0.009	0.3	1.7	6.3	1.2	1.7	0.3	<0.2	<0.5			
AI-H14-01H	犬山	2003/3/25 11:16	2003/3/26 11:16	37	0.1	<0.5	0.2	0.2	<0.01	***	<0.009	<0.05	0.2	5.7	<0.5	1.8	<0.2	<0.2	<0.5			
AI-H14-02H	犬山	2003/3/30 12:00	2003/3/31 12:00	66	NA	NA	NA	NA	NA	***	0.01	0.1	4	5	<0.5	2.1	0.3	<0.2	<0.5			
AI-H14-03H	犬山	2003/3/31 12:16	2003/4/1 12:16	63	NA	NA	NA	NA	NA	***	<0.009	<0.05	1.9	7.1	<0.5	2.3	0.4	<0.2	<0.5			
TK-H14-01H	つくば	2003/3/25 10:02	2003/3/26 10:02	41	0.1	<0.5	0.2	0.2	<0.01	***	<0.009	<0.05	5.8	7.5	<0.5	4.1	0.2	<0.2	<0.5			
TK-H14-02H	つくば	2003/3/30 12:03	2003/3/31 11:33	54	NA	NA	NA	NA	NA	***	<0.009	0.5	7.2	5.2	1.1	2.8	0.3	<0.2	<0.5			
TK-H14-03H	つくば	2003/3/31 12:00	2003/4/1 12:00	83	NA	NA	NA	NA	NA	***	<0.009	0.2	15.3	7.7	0.7	5.8	0.4	<0.2	<0.5			
HK-H14-01H	札幌	2003/3/25 10:00	2003/3/26 10:00	96	0.7	2.5	2.5	2	0.013	***	<0.009	1.1	10.3	9.4	1	4.4	0.4	0.2	1.5			
HK-H14-02H	札幌	2003/3/30 11:30	2003/3/31 11:30	48	0.5	1.3	1.8	1.2	<0.01	***	<0.009	1.4	1.6	2.7	0.9	0.4	<0.2	<0.2	0.9			
HK-H14-03H	札幌	2003/3/31 12:00	2003/4/1 12:00	87	0.8	3.5	3	2.8	0.013	***	<0.009	0.8	2.7	2.9	<0.5	0.7	<0.2	<0.2	1.3			

試料名	地点名	捕集開始日時	捕集終了日時	浮遊粉じん								陰イオン				陽イオン				
				金属元素								F <sup>-</sup>	Cl <sup>-</sup>	NO <sub>3</sub> <sup>-</sup>	SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup>	Na <sup>+</sup>	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	K <sup>+</sup>	Mg <sup>2+</sup>	Ca <sup>2+</sup>
				TSP	Mg	Al	Ca	Fe	Sr	Mn	μg/m <sup>3</sup>									
NG-H15-01H	長崎(式見)	2004/2/24 10:00	2004/2/25 9:57	50	0.3	0.6	0.4	0.4	0.003	***	<0.009	<0.2	1.1	3	1	0.2	<0.2	<0.2	<0.5	
NG-H15-02H	長崎(式見)	2004/2/25 10:00	2004/2/26 9:58	71	0.8	2.1	1.7	1	0.012	***	0.032	1.8	4.7	6.6	2.4	0.6	0.5	0.3	1.1	
NG-H15-03H	長崎(式見)	2004/2/26 10:00	2004/2/27 9:58	62	0.8	2.5	1.7	2.4	0.013	***	0.025	1.9	1.6	4	2	0.4	0.3	<0.2	0.9	
NG-H15-04H	長崎(式見)	2004/3/10 17:00	2004/3/11 16:57	43	0.9	1.2	0.7	0.6	0.008	***	0.014	2.7	3	8.1	4.7	0.3	0.4	0.5	0.7	
NG-H15-05H	長崎(式見)	2004/3/11 17:00	2004/3/12 17:00	98	1.5	6.6	4.2	3.4	0.027	***	0.035	2.4	5.1	5.9	2.3	0.4	0.4	0.3	2.2	
NG-H15-06H	長崎(式見)	2004/3/30 9:00	2004/3/31 9:00	62	1	3.5	2.2	1.8	0.016	***	0.016	3	1.6	3.9	2.6	0.2	0.2	0.3	0.9	
FK-H15-01H	太宰府	2004/2/24 10:00	2004/2/25 9:45	44	0.3	1.7	1.9	0.6	0.009	***	<0.009	0.3	6	4.9	0.9	2.7	0.3	<0.2	<0.5	
FK-H15-02H	太宰府	2004/2/25 10:00	2004/2/26 9:45	71	0.9	2.8	2.9	1.2	0.015	***	0.024	3.1	5.7	5.9	2.7	1.7	0.4	0.3	1.3	
FK-H15-03H	太宰府	2004/2/26 10:00	2004/2/27 9:45	77	1.1	4.3	3.5	1.8	0.021	***	0.032	3.4	3.3	5.9	2.5	1.2	0.3	0.3	1.3	
FK-H15-04H	太宰府	2004/3/10 17:00	2004/3/11 16:45	100	1.6	4.9	3.5	2	0.02	***	0.03	4.6	6.6	11.6	5	2.4	0.5	0.5	1.7	
FK-H15-05H	太宰府	2004/3/11 17:00	2004/3/12 16:45	182	2.4	10	6.5	4.7	0.037	***	0.051	7.3	6.6	7	3.8	1.5	0.5	0.5	3.1	
FK-H15-06H	太宰府	2004/3/30 9:00	2004/3/31 9:00	80	1.1	3.4	1.8	1.8	0.01	***	0.018	4.3	3.2	5.7	2.8	1.4	0.3	0.3	1.3	
FK-H15-07H	太宰府	2004/3/31 9:10	2004/4/1 9:20	118	1.7	7	4.1	4.2	0.029	***	0.038	1.5	3.5	4.7	1	1.4	0.4	<0.2	1.6	
SM-H15-01H	松江	2004/2/24 10:00	2004/2/25 9:45	23	0.2	0.2	0.1	0	0.005	***	<0.009	0.5	2.7	3.9	2.1	0.4	<0.2	<0.2	<0.5	
SM-H15-02H	松江	2004/2/25 10:00	2004/2/26 9:45	48	0.9	1.7	1.7	0.7	0.014	***	0.016	2.8	4.2	6	3.6	0.7	0.4	0.4	0.9	
SM-H15-03H	松江	2004/2/26 10:00	2004/2/27 9:45	37	0.7	1.3	1	0.8	0.01	***	0.012	4.5	1.7	3.4	3.5	0.5	0.2	0.3	0.5	
SM-H15-04H	松江	2004/3/10 17:00	2004/3/11 16:45	119	1.7	6.2	4.1	2.7	0.026	***	0.021	5.3	2.1	8.3	4.4	0.9	0.4	0.4	1.9	
SM-H15-05H	松江	2004/3/11 17:00	2004/3/12 16:45	121	1.6	7.3	4.8	3	0.026	***	0.025	5.5	1.6	3.4	3.3	0.3	0.3	0.3	2.1	
SM-H15-06H	松江	2004/3/30 9:00	2004/3/31 9:00	68	1.1	3.8	2	1.9	0.013	***	0.012	3.4	1.5	4.5	2.5	0.8	0.3	0.3	0.8	
TY-H15-01H	立山	2004/2/24 10:03	2004/2/25 9:50	9	0.1	0.2	0.2	0.1	0.001	***	<0.009	<0.2	1.2	1.7	0.5	0.4	<0.2	<0.2	<0.5	
TY-H15-02H	立山	2004/2/25 10:00	2004/2/26 9:50	30	0.1	0.8	0	0.4	0.002	***	<0.009	<0.2	0.2	0.5	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.5	
TY-H15-03H	立山	2004/2/26 10:00	2004/2/27 9:50	NA	0	0.1	0.1	0.1	<0.001	***	<0.009	<0.2	<0.2	1.2	<0.2	0.3	<0.2	<0.2	<0.5	
TY-H15-04H	立山	2004/3/10 16:35	2004/3/11 15:05	35	0.3	1.1	0.8	0.3	0.005	***	<0.009	<0.2	<0.2	2.6	0.4	0.5	0.2	<0.2	<0.5	
TY-H15-05H	立山	2004/3/11 15:57	2004/3/12 15:30	188	2.5	15	5.9	4.6	0.038	***	0.049	2.1	3.6	6.2	2	<0.2	0.3	0.4	3.6	
TY-H15-06H	立山	2004/3/30 9:51	2004/3/31 9:42	58	0.7	2.6	1.2	1.2	0.009	***	<0.009	0.4	0.7	3.8	0.8	0.5	<0.2	<0.2	0.8	
TY-H15-07H	立山	2004/3/31 10:09	2004/4/1 9:15	117	1.6	5.7	2.8	2.8	0.023	***	0.025	5.3	1.7	4.6	3.8	<0.2	0.3	0.5	1.5	
NI-H15-01H	巻	2004/2/24 10:00	2004/2/25 9:55	52	0.6	0.6	0.3	0.3	0.005	***	<0.009	5.3	2.5	3.9	4.2	0.6	0.2	0.5	<0.5	
NI-H15-02H	巻	2004/2/25 10:00	2004/2/26 9:45	62	1	2.3	2.1	1	0.014	***	<0.009	2.5	5.5	7.3	3.8	1.2	0.4	0.4	0.8	
NI-H15-03H	巻	2004/2/26 10:00	2004/2/27 9:45	44	0.9	1.2	0.6	0.5	0.008	***	<0.009	8.4	0.7	5.3	5.7	0.4	0.3	0.5	<0.5	
NI-H15-04H	巻	2004/3/10 17:00	2004/3/11 16:45	109	1.4	7	4	1.3	0.03	***	0.016	3.6	1.7	6.6	3	0.7	0.3	0.4	1.2	
NI-H15-05H	巻	2004/3/11 17:00	2004/3/12 16:45	233	3.6	16	10	7.3	0.055	***	0.026	10.7	1	4.6	7.6	0.2	0.4	0.7	3.4	
NI-H15-06H	巻	2004/3/30 9:00	2004/3/31 9:00	69	0.8	3.3	4.6	1.4	0.014	***	<0.009	2.2	2.9	6.3	1.6	0.2	0.2	<0.2	2.5	
AI-H15-01H	犬山	2004/2/24 10:15	2004/2/25 10:00	31	0.3	0.8	0.9	0.5	0.005	***	0.028	1.3	2.4	2.3	1.2	0.6	0.2	<0.2	<0.5	
AI-H15-02H	犬山	2004/2/25 10:15	2004/2/26 10:00	55	0.3	2.1	0.9	1	0.007	***	0.067	0.5	6.9	7.5	1	2.9	0.4	<0.2	0.7	
AI-H15-03H	犬山	2004/2/26 10:15	2004/2/27 10:00	20	0.2	0.8	0.6	0.4	0.004	***	<0.009	0.5	1	2.4	0.8	0.3	<0.2	<0.2	<0.5	
AI-H15-04H	犬山	2004/3/10 16:15	2004/3/11 16:00	60	0.5	1.4	0.6	0.8	0.007	***	0.021	1	5.5	10.3	1.5	3.1	0.5	0.2	0.7	
AI-H15-05H	犬山	2004/3/11 17:00	2004/3/12 16:45	89	1.1	5	2.9	2.5	0.018	***	0.03	1	2.5	4.6	1	0.7	0.3	0.2	1.5	
AI-H15-06H	犬山	2004/3/30 9:00	2004/3/31 9:35	34	0.4	1.2	0.9	0.8	0.006	***	<0.009	<0.2	1.3	4.7	0.7	0.9	0.2	<0.2	0.6	
AI-H15-07H	犬山	2004/3/31 10:25	2004/4/1 10:10	73	1	3.5	1.5	1.7	0.014	***	0.02	4.1	1.4	3.2	2.7	0.6	0.3	<0.2	0.9	
TK-H15-01H	つくば	2004/2/24 10:10	2004/2/25 9:55	52	NA	NA	NA	NA	NA	***	<0.009	0.6	4.5	3.1	1.5	0.9	0.2	<0.2	0.4	
TK-H15-02H	つくば	2004/2/25 10:00	2004/2/26 9:45	58	NA	NA	NA	NA	NA	***	<0.009	0.1	6.3	3.5	0.7	2	0.2	<0.2	0.5	
TK-H15-03H	つくば	2004/2/26 9:58	2004/2/27 9:43	53	NA	NA	NA	NA	NA	***	0.013	0.1	1.9	2.6	<0.5	0.9	<0.2	<0.2	0.5	
TK-H15-05H	つくば	2004/3/11 17:00	2004/3/12 16:45	154	1.3	7	3.7	2.6	0.026	***	0.019	5.8	3.6	5	3	0.3	0.2	0.4	2.2	
TK-H15-06H	つくば	2004/3/30 9:00	2004/3/31 8:45	30	NA	NA	NA	NA	NA	***	<0.009	<0.05	0.8	4.4	1.2	0.5	<0.2	<0.2	<0.5	
HK-H15-01H	札幌	2004/2/24 10:00	2004/2/25 9:45	30	NA	NA	NA	NA	NA	***	<0.009	1.8	3.1	4.9	1.9	1.5	<0.2	<0.2	<0.5	
HK-H15-02H	札幌	2004/2/25 10:00	2004/2/26 9:46	34	0.4	0.4	0.6	0.4	0.006	***	<0.009	1.7	2.3	5.8	2.1	1	0.2	<0.2	<0.5	
HK-H15-03H	札幌	2004/2/26 10:00	2004/2/27 9:46	14	0.2	0.2	0.4	0.1	0.003	***	<0.009	0.4	0.3	3.3	1	0.2	<0.2	<0.2	<0.5	
HK-H15-04H	札幌	2004/3/10 17:00	2004/3/11 16:50	166	1.9	9	5.3	4.1	0.035	***	0.019	2.2	4.2	8.3	2.3	0.8	0.5	0.3	2.7	
HK-H15-05H	札幌	2004/3/11 17:00	2004/3/12 17:00	142	1.7	10	5.2	2.9	0.032	***	0.019	6.7	0.7	5.7	3.5	0.2	0.2	0.4	1.7	
HK-H15-06H	札幌	2004/3/30 9:00	2004/3/31 9:00	66	0.8	2.1	2.6	1.1	0.011	***	<0.009	0.4	4.1	7.6	0.8	2	0.2	<0.2	1	
HK-H15-07H	札幌	2004/3/31 13:00	2004/4/1 13:00	41	0.7	1.7	2	1	0.01	***	<0.009	4.5	0.5	3.3	2.6	0.2	<0.2	0.3	0.5	

試料名	地点名	捕集開始日時	捕集終了日時	浮遊粉じん								陰イオン				陽イオン				
				金属元素								F <sup>-</sup>	Cl <sup>-</sup>	NO <sub>3</sub> <sup>-</sup>	SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup>	Na <sup>+</sup>	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	K <sup>+</sup>	Mg <sup>2+</sup>	Ca <sup>2+</sup>
				TSP	Mg	Al	Ca	Fe	Sr	Mn	μg/m <sup>3</sup>									
NG-H16-01H	長崎(式見)	2004/4/23 16:00	2004/4/24 15:45	123	1.1	6.9	3.2	2.9	0.024	***	0.027	0.5	2.8	4.7	1.5	0.3	0.3	0.2	1.5	
NG-H16-02H	長崎(式見)	2004/4/24 16:05	2004/4/25 16:05	66	0.8	5.1	2.2	2.2	0.016	***	0.015	<0.2	2.1	2.4	0.4	0.3	<0.2	<0.2	1	
NG-H16-03H	長崎(式見)	2004/5/7 16:00	2004/5/8 16:00	74	0.5	2.5	1.4	1.2	0.011	***	0.011	<0.2	0.6	18.8	0.4	4.7	1	<0.2	1.1	
NG-H16-04H	長崎(式見)	2005/3/18 17:00	2005/3/19 17:00	51	0.5	0.8	1	0.5	0.008	***	0.016	0.4	3.2	4.4	1.9	0.7	0.2	<0.2	0.7	
NG-H16-05H	長崎(式見)	2005/3/29 15:00	2005/3/30 14:55	65	0.6	2.6	2	1	0.013	***	0.027	2.4	2.3	3.1	2.3	0.2	<0.2	0.3	1.4	
NG-H16-06H	長崎(式見)	2005/3/30 15:02	2005/3/31 15:10	59	0.4	1.1	0.9	0.5	0.009	***	0.032	0.4	4.2	7.8	2.2	1.5	0.7	0.3	0.9	
FK-H16-01H	太宰府	2004/4/23 16:00	2004/4/24 15:45	117	1.4	6.2	3.3	3.7	0.024	***	0.035	1.5	3.4	4.8	1.6	0.9	0.3	0.2	1.6	
FK-H16-02H	太宰府	2004/4/24 16:00	2004/4/25 16:00	76	1	5.4	2.6	2.1	0.014	***	0.015	0.3	3.3	2.9	0.4	1	0.2	<0.2	1	
FK-H16-03H	太宰府	2004/5/7 16:00	2004/5/8 16:00	119	0.8	3.1	2.5	1.6	0.015	***	0.012	<0.2	6	21.6	0.5	6.9	1	<0.2	2	
FK-H16-04H	太宰府	2005/3/18 17:00	2005/3/19 17:00	47	0.2	0.7	0.6	0.4	0.004	***	<0.009	<0.2	4.5	5.6	1.1	2.2	0.2	<0.2	0.6	
FK-H16-05H	太宰府	2005/3/29 15:00	2005/3/30 15:07	103	1	6.8	7.4	1.8	0.036	***	0.031	2.6	4.6	4.8	2.3	1.2	0.3	0.3	2	
FK-H16-06H	太宰府	2005/3/30 15:44	2005/3/31 15:44	75	0.6	2.2	1.4	1	0.009	***	0.028	1	7.5	6.5	1.6	2.7	0.5	0.3	1.2	
SM-H16-01H	松江	2004/4/23 17:00	2004/4/24 15:45	66	1	4.8	2.3	2.1	0.015	***	0.012	1.4	0.8	1.7	1.1	<0.2	<0.2	<0.2	0.7	
SM-H16-02H	松江	2004/4/24 16:00	2004/4/25 16:00	29	0.3	1.4	0.7	0.8	0.006	***	<0.009	0.2	1.5	1.9	0.6	0.3	<0.2	<0.2	<0.5	
SM-H16-03H	松江	2004/5/7 16:00	2004/5/8 16:00	61	0.7	2.9	1	1.4	0.01	***	0.009	<0.2	1.2	13	1.2	3.1	0.7	<0.2	0.7	
SM-H16-04H	松江	2005/3/18 17:00	2005/3/19 17:00	18	0.1	0.2	0.1	0.1	0.001	***	<0.009	<0.2	0.8	3.5	0.9	0.8	<0.2	<0.2	<0.5	
SM-H16-05H	松江	2005/3/29 15:00	2005/3/30 15:07	57	0.4	2	1.3	0.8	0.009	***	0.013	1.1	2.1	3.6	1.4	0.3	0.2	<0.2	1.2	
SM-H16-06H	松江	2005/3/30 15:44	2005/3/31 15:44	49	0.4	1.1	0.9	0.6	0.007	***	0.015	1.4	4.8	5	2.3	1.3	0.4	0.3	0.8	
IS-H16-04H	金沢	2005/3/18 17:00	2005/3/19 17:00	29	0.4	0.2	0.3	0.1	0.005	***	<0.009	5.7	0.6	4	5	0.3	0.2	<0.2	<0.5	
IS-H16-05H	金沢	2005/3/29 15:00	2005/3/30 15:00	24	0.2	0.4	0.5	0.1	0.003	***	<0.009	1.2	0.6	2.9	1.8	0.3	0.2	<0.2	<0.5	
IS-H16-06H	金沢	2005/3/30 17:06	2005/3/31 17:06	25	0.2	0.7	1	0.3	0.004	***	<0.009	0.2	1.4	2.7	1	0.4	<0.2	<0.2	<0.5	
TY-H16-01H	立山	2004/4/23 16:00	2004/4/24 16:00	37	0.6	2.1	1.6	1	0.01	***	<0.009	0.4	0.8	1.7	0.6	<0.2	<0.2	0.1	0.4	
TY-H16-02H	立山	2004/5/6 10:30	2004/5/8 15:29	71	0.7	2.8	1.5	1.5	0.013	***	<0.009	<0.2	3.2	10.1	0.9	2.7	0.7	0.2	0.9	
TY-H16-05H	立山	2005/3/29 14:50	2005/3/30 14:20	28	0.2	0.3	0	0.2	0.002	***	<0.009	0.5	0.6	4	1.7	0.3	<0.2	<0.2	<0.5	
TY-H16-06H	立山	2005/3/30 14:45	2005/3/31 14:55	33	0.2	0.8	0.5	0.4	0.004	***	<0.009	<0.2	0.6	2.4	0.3	0.4	0.2	<0.2	<0.5	
NI-H16-01H	巻	2004/4/23 16:00	2004/4/24 15:45	16	0.5	0.9	0.2	0.4	0.006	***	<0.009	3.7	0.3	1.9	2.4	<0.2	<0.2	0.2	<0.5	
NI-H16-02H	巻	2004/4/24 16:00	2004/4/25 16:00	21	0.6	1.1	0.8	0.4	0.007	***	<0.009	4.4	0.7	2.9	3.1	0.2	0.2	0.3	<0.5	
NI-H16-03H	巻	2004/5/7 16:00	2004/5/8 16:00	118	1.5	7.9	8.8	4.1	0.029	***	0.019	0.9	4.2	5.4	1.1	0.5	0.3	<0.2	3.4	
NI-H16-04H	巻	2005/3/18 17:00	2005/3/19 17:00	45	0.8	1	0.6	0.4	0.009	***	<0.009	7.3	0.7	5.5	5.6	0.7	0.3	0.6	<0.5	
NI-H16-05H	巻	2005/3/29 17:00	2005/3/30 17:00	58	0.7	1.1	0.8	0.7	0.009	***	<0.009	7.9	0.6	4.8	6.2	0.5	0.3	0.6	<0.5	
NI-H16-06H	巻	2005/3/30 17:15	2005/3/31 17:15	57	0.7	1.4	1.3	0.7	0.011	***	<0.009	6.8	1.2	3.7	5	0.5	0.3	0.5	0.7	
AI-H16-01H	犬山	2004/4/23 16:00	2004/4/24 15:45	47	0.5	2.3	1.2	1	0.007	***	0.009	1	0.6	1.8	0.7	0.3	<0.2	<0.2	<0.5	
AI-H16-02H	犬山	2004/4/24 16:15	2004/4/25 16:00	29	0.3	1.5	0.9	0.4	0.007	***	<0.009	<0.2	0.5	2	0.3	0.4	0.2	<0.2	<0.5	
AI-H16-03H	犬山	2004/5/7 16:00	2004/5/8 16:00	81	0.6	2.6	1.5	1.5	0.013	***	0.014	<0.2	3.9	16.7	1.4	4.5	0.7	<0.2	1	
AI-H16-04H	犬山	2005/3/18 16:54	2005/3/19 16:54	27	0.2	0.5	0.5	0.1	0.007	***	<0.009	2.2	0.5	3.2	2.1	0.6	0.2	<0.2	<0.5	
AI-H16-05H	犬山	2005/3/29 15:23	2005/3/30 15:08	31	0.2	0.5	0.5	0.2	0.003	***	<0.009	0.6	0.6	3.7	1.1	0.8	<0.2	<0.2	<0.5	
AI-H16-06H	犬山	2005/3/30 15:37	2005/3/31 15:22	48	0.2	0.8	0.3	0.6	0.005	***	0.023	0.4	2.9	4.4	1	1.2	0.2	<0.2	0.7	
TK-H16-01H	つくば	2004/4/23 16:03	2004/4/24 15:48	48	NA	NA	NA	NA	NA	***	<0.009	0.1	0.7	1.7	0.6	<0.5	<0.2	<0.2	<0.5	
TK-H16-02H	つくば	2004/4/24 16:20	2004/4/25 16:05	39	NA	NA	NA	NA	NA	***	<0.009	0.07	0.7	2.2	<0.5	0.5	<0.2	<0.2	<0.5	
TK-H16-03H	つくば	2004/5/7 16:07	2004/5/8 16:07	79	NA	NA	NA	NA	NA	***	<0.009	<0.05	2.5	7.8	0.6	2.4	0.3	<0.2	0.7	
TK-H16-04H	つくば	2005/3/18 17:35	2005/3/19 17:35	82	0.3	3	0.8	1.3	0.005	***	0.016	0.8	0.7	3.1	0.6	1	<0.2	<0.2	<0.5	
TK-H16-05H	つくば	2005/3/29 15:00	2005/3/30 15:00	29	0.1	0.6	0.3	0.3	0.001	***	<0.009	0.2	1	3.2	0.3	1.2	0.2	<0.2	<0.5	
TK-H16-06H	つくば	2005/3/30 15:05	2005/3/31 15:05	27	0.1	0.6	0.3	0.3	0.001	***	0.009	<0.2	1.8	2.6	0.2	1.2	<0.2	<0.2	<0.5	
HK-H16-01H	札幌	2004/4/23 16:00	2004/4/24 15:45	25	0.4	1.3	0.8	0.7	0.004	***	<0.009	2.1	0.2	1.3	1.5	<0.2	<0.2	<0.2	<0.5	
HK-H16-02H	札幌	2004/4/24 16:10	2004/4/25 16:00	15	NA	NA	NA	NA	NA	***	<0.009	0.9	0.5	1.6	1.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.5	
HK-H16-03H	札幌	2004/5/7 16:00	2004/5/8 16:00	29	0.3	1.4	1.6	0.8	0.006	***	<0.009	0.8	1.1	1	0.9	<0.2	<0.2	<0.2	<0.5	
HK-H16-04H	札幌	2005/3/18 16:25	2005/3/19 15:00	30	NA	NA	NA	NA	NA	***	<0.009	6.4	0.5	4.1	4.7	0.9	0.2	0.4	<0.5	
HK-H16-05H	札幌	2005/3/29 15:00	2005/3/30 15:00	16	NA	NA	NA	NA	NA	***	<0.009	1	0.5	1.3	0.9	<0.2	<0.2	<0.2	<0.5	
HK-H16-06H	札幌	2005/3/30 15:10	2005/3/31 15:10	19	0.2	0.2	0.6	0.1	0.005	***	<0.009	3.4	0.5	2.6	2.3	0.7	0.2	<0.2	<0.5	

試料名	地点名	捕集開始日時	捕集終了日時	浮遊粉じん								陰イオン				陽イオン				
				金属元素								F <sup>-</sup>	Cl <sup>-</sup>	NO <sub>3</sub> <sup>-</sup>	SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup>	Na <sup>+</sup>	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	K <sup>+</sup>	Mg <sup>2+</sup>	Ca <sup>2+</sup>
				TSP	Mg	Al	Ca	Fe	Sr	Mn	μg/m <sup>3</sup>									
NG-H17-01H	長崎(式見)	2005/4/7 16:00	2005/4/8 16:00	21	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	<0.2	7.1	1.3	1.2	<0.2	<0.2	<0.2
NG-H17-02H	長崎(式見)	2005/4/14 16:00	2005/4/15 16:00	35	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	1	6.5	0.8	1.4	0.4	<0.2	0.5
NG-H17-03H	長崎(式見)	2005/4/21 12:05	2005/4/22 12:05	95	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	1.6	2.7	8.2	2.8	<0.2	0.5	0.4	1.9
NG-H17-04H	長崎(式見)	2005/4/28 17:00	2005/4/29 17:00	35	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	0.8	6.3	1.5	0.7	<0.2	<0.2	0.3
NG-H17-05H	長崎(式見)	2006/3/11 17:00	2006/3/12 17:00	115	1.3	4.8	2.4	2.5	0.015	0.063	0.063	<0.1	0.3	1.9	12.6	1.4	2.3	0.5	0.3	1.7
NG-H17-06H	長崎(式見)	2006/3/28 11:00	2006/3/29 11:00	112	1.6	5.1	1.9	2.4	0.016	0.065	0.065	<0.1	6.2	1.8	5.9	4.3	0.6	0.4	0.6	1.2
FK-H17-01H	太宰府	2005/4/7 16:00	2005/4/8 16:00	80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	1.1	12	1.4	3.1	0.5	<0.2	0.4
FK-H17-02H	太宰府	2005/4/14 16:00	2005/4/15 16:00	75	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	6.9	9.5	1.3	3.2	0.5	0.2	1.2
FK-H17-03H	太宰府	2005/4/21 11:45	2005/4/22 11:45	115	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	2.5	4.2	9.6	2.5	1.9	0.5	0.4	2.3
FK-H17-04H	太宰府	2005/4/28 17:20	2005/4/29 17:20	51	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	0.9	7	0.8	1.2	<0.2	<0.2	0.7
FK-H17-05H	太宰府	2006/3/11 17:00	2006/3/12 17:00	154	2	8.7	3.6	3.9	0.025	0.12	0.12	<0.1	0.8	5.7	16.2	1.7	3.7	0.6	0.4	2.5
FK-H17-06H	太宰府	2006/3/28 11:00	2006/3/29 11:00	128	1.9	8.9	2.5	3.4	0.019	0.098	0.098	<0.1	5.3	2.3	7	4.1	0.8	0.4	0.6	1.5
SM-H17-01H	松江	2005/4/7 16:03	2005/4/8 16:03	68	0.1	1.1	0.8	0.9	0.006	0.029	0.029	<0.1	1.2	1.8	8	2.6	0.7	0.4	0.3	0.7
SM-H17-02H	松江	2005/4/14 16:02	2005/4/15 16:02	53	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	1.9	7.3	0.9	1.5	0.4	<0.2	0.6
SM-H17-03H	松江	2005/4/21 11:50	2005/4/22 11:50	76	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	2	2.1	5.2	2.2	<0.2	0.2	0.3	1.4
SM-H17-04H	松江	2005/4/28 17:12	2005/4/29 17:12	34	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	1.1	6.3	2.1	0.3	0.2	0.2	0.4
SM-H17-05H	松江	2006/3/11 17:00	2006/3/12 17:00	117	1.5	5.4	3	3	0.018	0.066	0.066	<0.1	0.5	2.1	12.3	3.1	0.4	0.4	0.5	2.2
SM-H17-06H	松江	2006/3/28 10:55	2006/3/29 10:55	71	1	3.4	1.1	2.1	0.009	0.044	0.044	<0.1	2	0.8	4.9	2.6	<0.2	0.3	0.4	0.8
IS-H17-01H	金沢	2005/4/7 16:00	2005/4/8 16:00	68	0.2	1.8	1.1	1.3	0.008	0.036	0.036	<0.1	0.9	0.8	7.4	1.5	1.4	0.5	<0.2	0.7
IS-H17-02H	金沢	2005/4/14 16:00	2005/4/15 16:00	40	0.3	2.6	0.7	0.7	0.005	0.022	0.022	<0.1	<0.1	1.4	4.9	0.6	1.2	0.3	<0.2	0.4
IS-H17-03H	金沢	2005/4/21 11:30	2005/4/22 11:30	64	0.2	3.9	1.7	1.7	0.011	0.046	0.046	<0.1	0.5	1.4	4.5	1.2	0.2	<0.2	<0.2	1.2
IS-H17-04H	金沢	2005/4/28 17:00	2005/4/29 17:00	55	0.4	4.5	1.3	0.9	0.008	0.028	0.028	<0.1	<0.1	0.6	9.6	1	1.4	0.4	0.2	1.1
IS-H17-05H	金沢	2006/3/11 17:00	2006/3/12 17:00	78	1	4.1	2	2	0.013	0.053	0.053	<0.1	<0.1	0.9	12.2	0.8	2.2	0.4	0.3	1.5
IS-H17-06H	金沢	2006/3/28 11:00	2006/3/29 11:00	50	0.8	2.2	1.1	0.8	0.006	0.028	0.028	<0.1	2.5	0.8	4.7	2.4	0.2	0.2	0.3	0.7
TY-H17-01H*	立山	2005/4/8 9:22	2005/4/8 16:00	127	1.1	9.7	2.1	3.9	0.018	0.089	0.089	<0.1	<0.1	1.3	3.9	0.8	0.3	0.2	<0.2	0.9
TY-H17-02H	立山	2005/4/14 16:00	2005/4/15 16:00	93	0.2	1.7	1.1	1	0.007	0.03	0.03	<0.1	<0.1	0.9	5.8	0.3	1.3	0.3	<0.2	0.6
TY-H17-03H	立山	2005/4/21 15:20	2005/4/22 9:00	71	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	0.8	6.4	0.5	0.5	<0.2	<0.2	1.5
TY-H17-04H	立山	2005/4/28 17:00	2005/4/29 17:00	78	0.6	3	1.4	1.5	0.008	0.038	0.038	<0.1	<0.1	0.3	9.5	0.3	2.1	0.4	<0.2	1
TY-H17-05H	立山	2006/3/11 15:51	2006/3/12 15:30	87	0.9	3.8	1.6	1.9	0.012	0.047	0.047	<0.1	<0.1	0.5	12.3	1	1.9	0.5	0.3	1.4
TY-H17-06KH	富山	2006/3/28 11:00	2006/3/29 11:00	70	0.9	3	1.2	1.3	0.009	0.035	0.035	<0.1	1.9	0.8	7.2	2.9	0.3	0.3	0.4	0.9
NI-H17-01H	巻	2005/4/7 15:54	2005/4/8 15:54	67	0.6	5.6	1	1.5	0.009	0.041	0.041	<0.1	2.2	0.7	3.9	2.2	0.3	0.2	0.2	0.5
NI-H17-02H	巻	2005/4/14 15:56	2005/4/15 15:56	64	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	0.2	1.8	3.2	0.5	0.6	<0.2	<0.2	1
NI-H17-03H	巻	2005/4/21 11:20	2005/4/22 11:20	107	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	2.8	2.8	4.5	2.2	<0.2	0.2	0.3	2
NI-H17-04H	巻	2005/4/28 17:49	2005/4/29 17:49	62	0.7	3.4	1.3	1.2	0.009	0.031	0.031	<0.1	3.1	1.3	5.2	3.2	0.4	0.2	0.4	0.8
NI-H17-05H	巻	2006/3/11 17:00	2006/3/12 17:00	64	0.8	3.3	1.2	1.7	0.009	0.038	0.038	<0.1	0.5	2.2	5.5	0.8	0.6	0.2	0.2	0.9
NI-H17-06H	巻	2006/3/28 11:15	2006/3/29 11:15	44	0.5	1.6	0.8	0.9	0.006	0.024	0.024	<0.1	2	0.8	3.6	1.9	0.4	<0.2	0.3	0.5
AI-H17-01H	犬山	2005/4/7 16:00	2005/4/8 16:00	60	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	0.8	4.5	0.5	1	0.4	<0.2	0.4
AI-H17-02H	犬山	2005/4/14 15:45	2005/4/15 15:30	62	0.3	7.2	0.7	0.9	0.005	0.043	0.043	<0.1	<0.1	1.2	6	0.4	1.5	0.4	<0.2	0.5
AI-H17-03H	犬山	2005/4/21 13:30	2005/4/22 13:30	92	0.7	3.2	2.3	2	0.013	0.066	0.066	<0.1	0.2	2.5	6.4	0.8	0.9	0.3	<0.2	1.7
AI-H17-04H	犬山	2005/4/28 17:00	2005/4/29 17:00	73	0.2	1	0.8	0.7	0.004	0.034	0.034	<0.1	<0.1	1.1	12	1	3.1	0.5	<0.2	0.7
AI-H17-05H	犬山	2006/3/11 17:00	2006/3/12 17:00	53	0.2	0.8	0.8	0.7	0.004	0.024	0.024	<0.1	<0.1	3.5	7.3	0.3	2.7	0.3	<0.2	0.7
AI-H17-06H	犬山	2006/3/28 10:59	2006/3/29 10:59	49	0.5	2.3	1	1.3	0.007	0.036	0.036	<0.1	<0.1	1.1	4.5	0.4	0.9	0.2	<0.2	0.6
TK-H17-01H	つくば	2005/4/7 16:00	2005/4/8 16:00	121	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	0.1	1.2	4.9	0.9	0.8	0.3	<0.2	0.6
TK-H17-02H	つくば	2005/4/14 16:00	2005/4/15 16:00	60	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	2.3	6.2	0.6	1.9	<0.2	<0.2	0.4
TK-H17-03H	つくば	2005/4/21 11:31	2005/4/22 11:31	52	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	0.2	1.9	2.7	1.8	0.4	<0.2	<0.2	0.2
TK-H17-04H	つくば	2005/4/28 17:00	2005/4/29 17:00	90	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	<0.1	2.8	13	2.7	2.4	0.4	0.3	0.7
TK-H17-05H	つくば	2006/3/11 17:00	2006/3/12 17:00	109	0.5	2.9	1.9	2.1	0.007	0.052	0.052	<0.1	1.2	8.8	7.7	1.3	3.1	0.5	0.2	1.6
TK-H17-06H	つくば	2006/3/28 11:00	2006/3/29 11:00	67	0.7	2.8	1.5	1.6	0.01	0.042	0.042	<0.1	0.2	3.2	7.5	1	1.7	0.3	0.2	1.1
HK-H17-01H	札幌	2005/4/7 16:00	2005/4/8 16:00	33	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	3.3	0.5	1.7	2.2	0.2	<0.2	<0.2	<0.2
HK-H17-02H	札幌	2005/4/14 16:00	2005/4/15 16:00	68	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	0.6	3.5	4.8	0.8	1.3	<0.2	<0.2	0.9
HK-H17-03H	札幌	2005/4/21 11:30	2005/4/22 11:30	74	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	1.6	1.7	2.7	1.4	0.2	<0.2	<0.2	0.9
HK-H17-04H	札幌	2005/4/28 17:00	2005/4/29 17:00	93	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	<0.1	0.9	4.1	8.9	2.4	1.7	0.3	0.4	0.9
HK-H17-05H	札幌	2006/3/11 17:00	2006/3/12 17:00	50	0.5	2	1	1.3	0.006	0.024	0.024	<0.1	0.5	0.9	4.1	0.9	0.7	0.2	<0.2	0.6
HK-H17-06H	札幌	2006/3/28 11:00	2006/3/29 11:00	38	0.3	1	0.9	0.7	0.005	0.014	0.014	<0.1	0.1	1.4	3.3	0.9	0.4	<0.2	<0.2	0.6



試料名	地点名	捕集開始日時	捕集終了日時	浮遊粉じん							金属元素				陰イオン				陽イオン			
				TSP	Mg	Al	Ca	Fe	Sr	Mn	F <sup>-</sup>	Cl <sup>-</sup>	NO <sub>3</sub> <sup>-</sup>	SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup>	Na <sup>+</sup>	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	K <sup>+</sup>	Mg <sup>2+</sup>	Ca <sup>2+</sup>			
				μg/m <sup>3</sup>	μg/m <sup>3</sup>	μg/m <sup>3</sup>	μg/m <sup>3</sup>	μg/m <sup>3</sup>	μg/m <sup>3</sup>	μg/m <sup>3</sup>	μg/m <sup>3</sup>	μg/m <sup>3</sup>	μg/m <sup>3</sup>	μg/m <sup>3</sup>	μg/m <sup>3</sup>	μg/m <sup>3</sup>	μg/m <sup>3</sup>	μg/m <sup>3</sup>	μg/m <sup>3</sup>	μg/m <sup>3</sup>		
NG-H19-01H	長崎(式見)	2007/4/1 16:10	2007/4/2 16:10	461	***	***	***	***	***	***	0.07	1.5	8.7	9	1.6	1.8	0.8	0.6	6.2			
NG-H19-02H	長崎(式見)	2007/4/2 16:10	2007/4/3 16:10	68	***	***	***	***	***	***	0.018	2.4	4	6	2.8	0.9	0.3	0.5	1.3			
NG-H19-03KH	長崎	2007/5/8 15:30	2007/5/9 15:30	103	***	***	***	***	***	***	0.015	<0.1	2.6	23.2	0.5	6.1	0.9	0.3	2.8			
NG-H19-04KH	長崎	2007/5/9 15:30	2007/5/10 15:30	46	***	***	***	***	***	***	<0.001	<0.1	0.6	10.4	1.5	2.1	0.3	0.2	0.5			
NG-H19-05KH	長崎	2007/5/26 11:00	2007/5/27 11:00	153	***	***	***	***	***	***	0.04	<0.1	6	16.3	1.1	2.2	0.9	0.7	4.2			
NG-H19-06KH	長崎	2007/5/27 11:00	2007/5/28 11:00	232	***	***	***	***	***	***	0.049	0.2	11.1	33	1.9	5.5	1.1	1.2	7.4			
NG-H19-07KH	長崎	2008/3/26 11:48	2008/3/27 11:48	53	***	***	***	***	***	***	0.06	0.9	6.6	10	1	3.7	0.3	0.3	1.4			
NG-H19-08KH	長崎	2008/3/27 11:50	2008/3/28 11:50	17	***	***	***	***	***	***	<0.02	0.4	3.1	5.2	0.7	1.9	0.2	0.1	<0.3			
FK-H19-01H	太宰府	2007/4/1 10:57	2007/4/2 14:49	509	***	***	***	***	***	***	0.073	2.5	10.4	11.1	2.3	1.8	0.8	0.6	7.2			
FK-H19-02H	太宰府	2007/4/2 15:00	2007/4/3 15:00	69	***	***	***	***	***	***	0.018	1.1	3.7	5.9	2	1	0.2	0.3	1.3			
FK-H19-03H	太宰府	2007/5/8 15:00	2007/5/9 15:00	122	***	***	***	***	***	***	0.02	<0.1	6.7	24.3	0.5	8.5	1	0.3	2.2			
FK-H19-04H	太宰府	2007/5/9 15:10	2007/5/10 15:10	54	***	***	***	***	***	***	0.007	1	2.1	11	2	2.6	0.4	0.3	0.7			
FK-H19-05H	太宰府	2007/5/26 9:30	2007/5/27 9:30	194	***	***	***	***	***	***	0.074	0.6	10.1	19.7	1.3	4.6	1.1	0.6	4.6			
FK-H19-06H	太宰府	2007/5/27 9:45	2007/5/28 9:45	195	***	***	***	***	***	***	0.076	3.4	11.2	18.2	3.4	2.5	0.8	0.9	6.3			
FK-H19-07H	太宰府	2008/3/26 11:00	2008/3/27 11:00	56	***	***	***	***	***	***	0.01	0.9	5.2	8.3	1	3	0.3	0.2	0.9			
FK-H19-08H	太宰府	2008/3/27 11:10	2008/3/28 12:40	47	***	***	***	***	***	***	0.005	0.2	6.9	8.1	0.5	3.7	0.3	0.1	0.7			
SM-H19-01H	松江	2007/4/1 14:00	2007/4/2 13:50	419	***	***	***	***	***	***	0.051	2.9	5.4	8.1	2.1	0.6	0.6	0.6	5.7			
SM-H19-02H	松江	2007/4/2 14:00	2007/4/3 14:00	39	***	***	***	***	***	***	0.007	0.9	1.1	3.2	1.6	<0.2	0.1	0.2	0.5			
SM-H19-03H	松江	2007/5/8 15:00	2007/5/9 14:50	96	***	***	***	***	***	***	0.024	<0.02	1	23.6	1.2	6.3	1	0.3	1.7			
SM-H19-04H	松江	2007/5/9 15:06	2007/5/10 15:00	39	***	***	***	***	***	***	<0.001	1.6	0.5	7.9	2.4	1.2	0.3	0.3	0.4			
SM-H19-05H	松江	2007/5/26 9:03	2007/5/27 9:03	205	***	***	***	***	***	***	0.063	1	7.6	19.6	2.9	2.2	0.8	0.8	5.1			
SM-H19-06H	松江	2007/5/27 9:23	2007/5/28 9:23	48	***	***	***	***	***	***	0.007	2.8	2.4	4.4	3	<0.2	0.3	0.4	1			
SM-H19-07H	松江	2008/3/26 11:00	2008/3/27 10:50	25	***	***	***	***	***	***	<0.003	0.04	1.5	6.1	0.5	1.9	0.2	0.1	<0.2			
SM-H19-08H	松江	2008/3/27 11:00	2008/3/28 10:50	37	***	***	***	***	***	***	0.004	0.03	2.9	7.7	0.4	2.4	0.3	0.1	0.6			
IS-H19-01H	金沢	2007/4/1 18:15	2007/4/2 14:58	261	***	***	***	***	***	***	0.021	5.4	3.4	5.2	3.4	0.5	0.4	0.5	3.8			
IS-H19-02H	金沢	2007/4/2 15:03	2007/4/3 15:03	89	***	***	***	***	***	***	0.009	0.9	1.2	2.6	0.7	0.5	<0.2	0.2	1.2			
IS-H19-03H	金沢	2007/5/8 15:00	2007/5/9 15:26	107	***	***	***	***	***	***	0.047	<0.2	3.3	18.9	1	5.5	0.9	0.3	2.2			
IS-H19-04H	金沢	2007/5/9 15:28	2007/5/10 15:00	55	***	***	***	***	***	***	0.001	<0.2	0.6	15.1	0.7	4	0.5	0.2	0.7			
IS-H19-05H	金沢	2007/5/26 10:00	2007/5/27 10:00	271	***	***	***	***	***	***	0.08	3	9	14.3	2.9	1.9	0.7	0.8	5.5			
IS-H19-06H	金沢	2007/5/27 10:01	2007/5/28 10:00	31	***	***	***	***	***	***	0.003	3	1.1	2	2.1	<0.2	<0.2	0.3	0.4			
IS-H19-07H	金沢	2008/3/26 11:00	2008/3/27 11:29	20	***	***	***	***	***	***	<0.001	<0.2	0.9	4.6	0.5	1.3	<0.2	0.1	0.2			
IS-H19-08H	金沢	2008/3/27 11:31	2008/3/28 11:00	27	***	***	***	***	***	***	<0.001	<0.2	1.6	7.1	0.6	2	<0.2	0.1	0.3			
TY-H19-01KH	富山	2007/4/1 14:00	2007/4/2 13:30	404	***	***	***	***	***	***	0.035	5.6	4.6	7.6	3.7	0.3	0.6	0.7	5.8			
TY-H19-02KH	富山	2007/4/2 14:00	2007/4/3 14:00	111	***	***	***	***	***	***	0.023	1.2	1.9	4.1	1.2	0.5	0.2	0.3	1.6			
TY-H19-03H	立山	2007/5/8 15:30	2007/5/9 15:20	189	***	***	***	***	***	***	0.092	0.3	6.2	16.4	1.5	3.9	0.9	0.4	4.5			
TY-H19-04H	立山	2007/5/9 15:30	2007/5/10 14:30	96	***	***	***	***	***	***	0.006	<0.2	1.2	11.6	0.4	3	0.5	0.2	1.2			
TY-H19-05KH	富山	2007/5/26 9:30	2007/5/27 9:20	298	***	***	***	***	***	***	0.087	2.5	12.1	19.8	3.5	1.7	0.8	1.1	7.3			
TY-H19-06KH	富山	2007/5/27 9:30	2007/5/28 9:30	41	***	***	***	***	***	***	0.005	3.1	1.3	2.8	2.6	<0.2	0.2	0.4	0.6			
TY-H19-07H	立山	2008/3/26 11:00	2008/3/27 10:50	20	***	***	***	***	***	***	<0.02	<0.2	0.4	6	0.3	1.8	0.2	0.1	0.1			
TY-H19-08H	立山	2008/3/27 11:00	2008/3/28 11:00	31	***	***	***	***	***	***	<0.02	<0.2	1.4	7	0.4	2.2	0.2	0.1	0.3			
NI-H19-01H	巻	2007/4/1 14:00	2007/4/2 14:00	202	***	***	***	***	***	***	0.013	4.7	1.4	3.6	2.9	<0.1	0.3	0.4	3			
NI-H19-02H	巻	2007/4/2 14:10	2007/4/3 14:10	106	***	***	***	***	***	***	0.008	1.5	0.8	2.5	1	0.2	0.2	0.2	1.4			
NI-H19-03H	巻	2007/5/8 15:30	2007/5/9 15:30	151	***	***	***	***	***	***	0.015	0.3	4.7	16.7	3	2.8	0.7	0.5	2.3			
NI-H19-04H	巻	2007/5/9 15:35	2007/5/10 15:30	120	***	***	***	***	***	***	0.001	0.4	5.2	19.2	3.2	4.7	0.7	0.5	1.3			
NI-H19-05H	巻	2007/5/26 10:00	2007/5/27 10:00	202	***	***	***	***	***	***	0.04	5.5	7.2	12.4	5	0.8	0.6	1	4.1			
NI-H19-06H	巻	2007/5/27 10:05	2007/5/28 10:07	22	***	***	***	***	***	***	0.001	3.3	0.2	0.9	2.1	<0.1	0.1	0.2	<0.3			
NI-H19-07H	巻	2008/3/26 11:15	2008/3/27 11:15	NA	***	***	***	***	***	***	<0.001	<0.02	0.4	3.4	0.4	0.9	0.1	0.1	<0.2			
NI-H19-08H	巻	2008/3/27 11:20	2008/3/28 11:14	NA	***	***	***	***	***	***	<0.001	<0.02	0.1	0.6	<0.2	0.1	<0.05	<0.05	<0.2			
AI-H19-01H	犬山	2007/4/2 11:33	2007/4/3 11:33	267	***	***	***	***	***	***	0.03	0.8	2.9	4.8	0.8	0.9	0.4	0.3	3.4			
AI-H19-02H	犬山	2007/4/3 11:41	2007/4/4 11:41	22	***	***	***	***	***	***	0.002	<0.02	0.5	2.7	0.4	0.7	0.1	0.1	<0.3			
AI-H19-03H	犬山	2007/5/8 15:18	2007/5/9 15:18	97	***	***	***	***	***	***	0.029	0.03	2	13.6	0.6	3.6	0.7	0.2	1.8			
AI-H19-04H	犬山	2007/5/9 15:32	2007/5/10 15:32	87	***	***	***	***	***	***	0.013	0.02	1.5	11.1	0.6	2.5	0.7	0.2	1.1			
AI-H19-05H	犬山	2007/5/26 10:30	2007/5/27 10:30	203	***	***	***	***	***	***	0.11	1.1	6.7	14.1	1.4	2	0.5	0.6	5.4			
AI-H19-06H	犬山	2007/5/27 10:42	2007/5/28 10:42	44	***	***	***	***	***	***	0.009	<0.2	1.4	2.7	0.6	0.3	0.2	0.1	0.8			
AI-H19-07H	犬山	2008/3/26 10:53	2008/3/27 10:53	27	***	***	***	***	***	***	0.002	<0.2	1.1	6.6	0.3	1.9	0.2	0.1	0.5			
AI-H19-08H	犬山	2008/3/27 11:01	2008/3/28 11:01	28	***	***	***	***	***	***	0.003	<0.2	2.2	4.9	0.3	1.7	0.2	0.1	0.4			
TK-H19-01H	つくば	2007/4/1 14:30	2007/4/2 14:30	178	***	***	***	***	***	***	0.021	4	4	6.2	2.9	0.7	0.4	0.5	3.2			
TK-H19-02H	つくば	2007/4/2 14:38	2007/4/3 14:30	169	***	***	***	***	***	***	0.017	1.7	4	3.8	1.2	0.4	0.3	0.3	2.5			
TK-H19-03H	つくば	2007/5/8 15:40	2007/5/9 15:43	83	***	***	***	***	***	***	0.005	<0.2	5	10.6	1.1	3.3	0.4	0.2	1			
TK-H19-04H	つくば	2007/5/9 15:48	2007/5/10 15:48	100	***	***	***	***	***	***	0.006	<0.2	8.3	14.6	1.6	5.3	0.5	0.3	1.1			
TK-H19-05H	つくば	2007/5/26 10:00	2007/5/27 10:00	95	***	***	***	***	***	***	0.016	0.4	6.6	5.3	1.2	0.9	0.3	0.4	2.4			
TK-H19-06H	つくば	2007/5/27 10:05	2007/5/28 10:05	67	***	***	***	***	***	***	0.011	1	2.8	4.2	1.3	0.6	0.2	0.3	1.2			
TK-H19-07H	つくば	2008/3/26 11:00	2008/3/27 11:00	47	***	***	***	***	***	***	0.005	0.1	2.4	7.7	0.6	2.4	0.3	0.1	0.5			
TK-H19-08H	つくば	2008/3/27 11:10	2008/3/28 11:10	35	***	***	***	***	***	***	0.001	0.6	3.7	5.7	0.7	2.3	0.2	0.1	0.3			
HK-H19-01H	札幌	2007/4/1 15:30	2007/4/2 15:30	28	***	***	***	***	***	***	<0.005	<0.2	1.5	3.1	0.4</							





