

二酸化硫黄 (SO₂)

濃度単位:ppb		2005年									2006年		
測定局	項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
利尻	Mean	0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.3	0.1	0.4	0.7	0.3
	Median	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	<0.1	0.2	0.5	0.2
	%	98	98	98	98	98	98	86	97	98	97	95	98
	%*	52	33	44	40	42	34	55	68	46	76	93	80
	Max	0.5	0.3	0.8	0.4	0.4	0.2	0.9	1.7	0.7	2.3	2.2	0.9
	Min	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
竜飛	Mean	0.5	0.3	0.7	0.1	0.3	0.3	0.3	0.7	0.4	0.5	0.7	0.6
	Median	0.4	0.2	0.3	<0.1	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.4
	%	99	98	89	95	99	99	99	99	99	88	99	99
	%*	99	74	86	36	92	85	94	92	96	88	98	98
	Max	1.2	1.4	3.4	0.7	1.4	0.6	0.8	3.3	0.8	1.5	2.0	1.7
	Min	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	0.2	0.1
佐渡関	Mean	0.7	0.3	0.7	0.3	0.3	0.4	0.3	0.8	0.5	0.8	0.6	0.8
	Median	0.4	0.1	0.4	0.1	0.2	0.2	0.2	0.5	0.2	0.3	0.4	0.5
	%	98	98	89	98	96	93	90	79	62	86	98	98
	%*	93	67	67	79	73	81	76	79	58	86	97	94
	Max	3.0	1.2	2.2	1.1	1.1	2.8	0.9	2.2	2.2	3.4	2.3	2.4
	Min	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	0.1	0.1	<0.1
八方尾根	Mean	1.1	0.9	0.6	0.2	0.6	0.2	0.5	1.2	1.0	0.8	0.6	1.4
	Median	0.4	0.4	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.4	0.4	0.4	0.3	0.6
	%	98	98	72	98	89	97	97	98	82	89	99	99
	%*	69	66	55	54	60	57	57	89	78	86	93	88
	Max	4.9	7.1	2.2	1.2	4.7	1.1	5.1	8.4	5.5	3.9	2.6	5.5
	Min	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	0.1	<0.1
隠岐	Mean	0.7	0.4	0.5	0.3	0.6	0.3	0.4	1.6	1.1	1.3	1.0	1.0
	Median	0.5	0.2	0.2	0.1	0.5	0.1	0.2	0.8	0.3	0.4	0.5	0.6
	%	95	96	95	61	70	97	84	95	97	96	96	68
	%*	82	73	68	41	60	53	61	92	89	91	92	65
	Max	2.2	1.4	2.2	1.0	2.1	1.6	2.4	7.5	7.0	15.9	5.5	3.3
	Min	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
梶原	Mean	1.6	0.8	0.8	1.1	0.8	0.4	0.4	1.6	1.7	1.9	1.4	1.6
	Median	1.0	0.5	0.4	0.6	0.3	0.2	0.2	1.1	1.2	1.0	0.8	1.3
	%	98	98	98	89	98	85	98	98	98	99	99	99
	%*	95	92	95	83	79	73	83	96	98	99	97	99
	Max	5.7	2.2	4.0	3.4	4.0	1.7	1.4	5.4	4.8	13.9	4.2	5.8
	Min	0.1	<0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.6	0.1	0.3	0.2
伊自良湖	Mean	0.7	0.9	0.8	0.3	0.2	0.5	0.2	<0.1	<0.1	0.1	0.1	0.3
	Median	0.3	0.3	0.2	0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	0.2
	%	98	99	98	98	99	98	99	92	97	98	99	98
	%*	73	83	72	60	49	76	49	39	48	64	60	91
	Max	2.3	4.4	5.9	1.7	1.6	2.0	0.9	0.2	0.1	1.0	0.3	0.8
	Min	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
鱒竜湖	Mean	1.2	0.7	0.8	0.4	0.7	0.7	0.7	1.2	1.4	-	-	-
	Median	0.9	0.4	0.6	0.3	0.4	0.4	0.3	0.7	1.0	-	-	-
	%	97	97	97	96	97	98	88	97	89	0	0	0
	%*	95	88	91	83	84	95	79	94	89	0	0	0
	Max	2.7	1.9	1.7	1.1	2.4	2.0	2.6	3.7	3.6	<0.1	<0.1	<0.1
	Min	0.2	<0.1	0.1	<0.1	0.1	0.1	<0.1	0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1
辺戸岬	Mean	0.5	0.2	0.3	0.4	0.3	0.2	0.1	0.6	0.6	0.5	0.3	0.9
	Median	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2
	%	98	97	97	98	97	98	97	98	98	98	98	98
	%*	66	56	55	89	51	53	54	84	76	61	65	81
	Max	3.7	2.1	3.2	1.7	2.2	1.8	1.1	2.6	2.1	1.9	2.1	5.9
	Min	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
小笠原	Mean	<0.1	0.1	0.2	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	0.1	<0.1	0.1
	Median	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1
	%	97	97	97	99	97	89	94	97	97	97	97	97
	%*	46	21	25	17	35	12	6	44	65	57	26	43
	Max	0.5	2.0	2.1	0.8	2.5	<0.1	0.2	0.3	0.6	0.7	0.4	0.8
	Min	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
えびの	Mean	1.5	1.3	0.8	0.5	0.4	0.7	0.6	1.4	1.5	1.4	1.3	1.8
	Median	0.7	0.6	0.2	0.1	0.2	0.2	0.4	0.8	0.8	0.7	0.9	1.0
	%	98	98	98	98	97	98	97	98	98	98	97	99
	%*	89	84	84	58	74	75	80	93	98	95	97	96
	Max	4.1	8.0	3.4	6.7	2.3	6.9	2.5	4.0	5.6	7.0	6.8	9.5
	Min	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.4	<0.1	0.1	<0.1

窒素酸化物 (NO_x*)

濃度単位:ppb		2005年										2006年		
測定局	項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
利尻	Mean	1.0	0.8	1.2	0.8	0.8	0.7	1.1	1.0	0.6	0.8	1.2	1.2	
	Median	0.7	0.6	0.8	0.6	0.6	0.5	0.9	0.8	0.5	0.7	1.0	0.9	
	%	98	98	98	98	98	98	86	97	98	97	95	98	
	%*	98	98	98	98	98	98	86	97	98	97	95	98	
	Max	2.7	2.3	3.8	1.6	2.6	1.7	2.0	2.4	1.1	1.5	3.5	2.7	
	Min	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.6	0.4	0.3	0.2	0.4	0.4	
竜飛	Mean	1.4	2.0	2.9	1.5	1.5	1.0	1.2	1.1	0.8	0.9	1.0	1.1	
	Median	1.2	1.2	1.4	0.9	1.0	0.9	1.1	0.9	0.6	0.7	0.7	0.9	
	%	99	99	90	99	99	97	99	99	99	91	99	97	
	%*	99	99	90	99	98	93	99	99	99	91	94	93	
	Max	3.2	7.4	12.8	5.5	4.7	2.1	2.4	2.0	1.8	3.4	3.1	2.9	
	Min	0.4	0.6	0.5	0.4	0.5	<0.1	0.3	0.5	0.4	0.3	0.1	0.1	
佐渡関	Mean	2.0	1.3	1.5	1.0	1.0	1.2	1.2	1.4	1.0	1.1	1.6	2.1	
	Median	1.7	1.0	1.2	0.9	0.8	0.9	0.9	1.1	0.8	0.9	1.3	1.7	
	%	98	98	89	73	20	93	90	79	62	86	98	98	
	%*	98	98	89	73	20	92	90	79	62	86	98	98	
	Max	3.8	3.3	3.5	1.8	1.8	3.7	3.1	3.6	1.8	1.8	4.2	5.2	
	Min	0.9	0.4	0.3	0.4	0.5	0.2	0.4	0.7	0.6	0.6	0.6	0.7	
八方尾根	Mean	2.4	2.7	3.2	2.1	2.1	2.1	2.1	1.8	2.2	1.5	2.9	2.7	
	Median	2.2	2.1	2.9	2.0	1.9	1.9	1.6	1.4	1.8	1.3	1.9	2.3	
	%	98	98	97	98	89	97	95	98	82	89	7	40	
	%*	98	98	97	98	89	97	95	98	82	89	7	40	
	Max	3.7	5.6	7.0	3.4	4.8	5.5	4.8	4.3	4.2	2.7	4.0	4.1	
	Min	1.0	0.9	0.5	0.8	0.5	0.7	0.9	0.7	1.1	0.9	1.6	1.2	
隠岐	Mean	2.2	1.9	1.6	1.4	1.3	1.0	1.3	2.1	1.3	1.2	-	2.2	
	Median	1.8	1.5	1.3	1.2	1.1	0.6	1.0	1.8	0.9	1.0	-	2.0	
	%	95	96	95	61	70	97	84	94	97	19	0	57	
	%*	95	96	89	61	62	81	84	94	94	19	0	57	
	Max	5.2	4.6	3.3	2.5	3.1	2.9	2.6	4.8	3.8	2.2	<0.1	3.3	
	Min	1.0	0.8	<0.1	0.5	<0.1	<0.1	0.4	0.8	<0.1	0.6	<0.1	1.1	
梶原	Mean	2.2	1.6	1.5	1.1	0.5	1.1	1.3	2.1	2.7	2.5	2.4	2.5	
	Median	2.0	1.3	1.3	0.9	0.5	1.0	1.0	1.9	2.6	2.3	2.1	2.3	
	%	98	98	98	89	24	71	98	98	98	99	99	99	
	%*	98	98	98	89	24	71	98	98	98	99	99	99	
	Max	4.2	3.5	3.2	3.1	0.7	2.0	2.5	4.4	5.0	4.6	4.8	4.7	
	Min	1.2	0.8	1.0	0.4	0.3	0.3	0.5	0.8	1.6	1.1	1.1	0.9	
伊自良湖	Mean	4.7	3.8	3.5	4.6	4.3	5.1	3.7	2.5	3.0	1.6	2.2	2.6	
	Median	2.4	2.9	3.3	3.2	3.3	3.0	1.6	1.3	1.9	1.1	1.5	1.7	
	%	98	98	98	98	99	98	98	91	97	98	99	99	
	%*	98	97	98	98	99	98	98	91	97	98	99	99	
	Max	10.5	9.9	6.4	9.3	9.5	14.5	11.2	6.6	9.4	4.1	5.6	5.1	
	Min	0.7	0.4	0.4	0.7	1.0	0.5	0.5	0.6	0.8	0.7	0.6	0.9	
蟠竜湖	Mean	4.4	3.5	3.6	4.3	2.9	3.9	3.9	4.4	3.8	3.4	-	-	
	Median	3.9	3.0	3.2	4.2	2.6	3.5	3.4	3.7	3.3	3.3	-	-	
	%	97	97	43	8	97	98	91	97	97	19	0	0	
	%*	97	97	43	8	97	98	91	97	97	19	0	0	
	Max	6.9	9.6	6.5	4.8	5.2	7.3	7.1	7.9	6.5	4.2	<0.1	<0.1	
	Min	1.9	2.0	1.8	3.5	1.0	2.3	1.5	1.6	2.0	2.3	<0.1	<0.1	
辺戸岬	Mean	1.0	1.3	0.6	0.5	0.5	0.4	0.4	0.8	0.7	0.7	0.8	0.9	
	Median	0.6	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.7	0.6	0.7	0.7	0.7	
	%	73	97	21	63	71	98	97	98	79	79	98	98	
	%*	73	96	21	63	71	98	97	98	79	79	95	98	
	Max	3.9	15.7	1.3	0.9	1.6	0.9	0.9	1.3	1.4	1.4	1.9	2.5	
	Min	0.3	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.4	0.3	0.2	0.2	0.4	
小笠原	Mean	0.3	0.2	1.0	0.4	0.4	<0.1	0.2	0.4	1.4	1.1	0.7	0.9	
	Median	0.2	0.1	0.6	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	0.2	0.9	0.6	0.4	0.4	
	%	97	96	15	97	97	89	94	96	97	97	97	97	
	%*	84	68	9	48	79	42	31	71	96	95	73	78	
	Max	2.0	1.1	1.9	2.4	3.6	0.4	3.1	1.8	3.0	2.7	2.4	3.7	
	Min	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.4	0.2	<0.1	<0.1	

二酸化窒素 (NO₂)

濃度単位: ppb		2005年									2006年		
測定局	項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
蟠竜湖	Mean	4.2	3.3	3.5	3.9	2.6	3.4	3.6	4.0	3.6	3.2	-	-
	Median	3.7	2.8	3.0	3.8	2.2	2.9	3.0	3.3	3.0	3.0	-	-
	%	97	97	43	8	97	98	91	97	97	19	0	0
	%*	96	94	41	8	88	93	88	96	97	19	0	0
	Max	6.7	8.5	6.1	4.3	4.6	6.1	6.9	7.4	6.1	4.1	<0.1	<0.1
	Min	1.8	1.8	1.7	3.2	0.9	2.1	1.4	1.3	1.8	2.2	<0.1	<0.1

オゾン (O₃)

濃度単位: ppb		2005年										2006年		
測定局	項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
利尻	Mean	55	46	45	31	33	36	42	39	40	43	49	54	
	Median	53	45	46	31	32	35	41	37	40	43	48	54	
	%	98	98	98	98	98	98	86	97	98	97	95	98	
	%*	98	98	98	98	98	98	86	97	98	97	95	98	
	Max	79	59	73	54	55	57	58	63	45	48	65	64	
	Min	45	35	29	19	21	22	30	31	33	36	42	47	
竜飛	Mean	65	54	52	40	45	47	52	50	44	49	54	61	
	Median	63	52	51	40	44	47	52	48	44	49	53	61	
	%	99	98	89	99	99	99	99	97	62	81	99	98	
	%*	99	98	89	99	99	99	99	97	62	81	99	98	
	Max	93	82	79	58	65	69	65	72	48	56	64	70	
	Min	53	34	26	26	32	28	44	38	42	42	45	52	
佐渡関	Mean	61	56	61	41	42	42	47	45	40	43	47	55	
	Median	59	54	60	41	41	42	46	43	40	43	46	54	
	%	98	98	89	98	96	93	90	79	62	86	98	98	
	%*	98	98	89	98	96	93	90	79	62	86	98	98	
	Max	83	79	82	61	68	63	59	64	43	50	52	70	
	Min	48	44	41	26	25	21	39	38	35	37	40	46	
八方尾根	Mean	75	73	69	56	50	45	50	56	49	52	60	64	
	Median	75	74	70	56	49	45	50	56	50	52	61	65	
	%	98	98	97	98	89	97	94	98	82	89	99	99	
	%*	98	98	97	98	89	97	94	98	82	89	99	99	
	Max	109	94	93	71	72	61	67	72	55	68	73	80	
	Min	40	57	33	29	27	23	41	37	36	37	43	45	
隠岐	Mean	58	55	49	39	40	37	44	43	37	40	43	50	
	Median	56	53	50	38	38	38	43	41	37	39	43	50	
	%	95	96	95	61	70	97	84	96	97	96	96	97	
	%*	95	96	95	61	70	97	84	96	97	96	96	97	
	Max	73	79	69	60	73	48	54	61	43	53	48	57	
	Min	39	35	16	26	17	19	37	31	33	34	38	42	
梶原	Mean	58	55	41	35	20	32	46	52	49	51	52	66	
	Median	60	55	42	33	18	35	46	53	48	50	53	66	
	%	96	99	99	90	99	83	81	71	99	99	99	99	
	%*	96	99	99	90	99	83	81	71	99	99	99	99	
	Max	77	73	69	55	43	64	64	69	58	71	62	90	
	Min	29	37	16	13	6	3	31	40	41	36	38	42	
伊自良湖	Mean	40	40	17	20	14	8	13	10	13	24	17	14	
	Median	39	39	13	16	10	6	13	10	11	24	16	10	
	%	97	99	98	98	98	99	98	92	97	98	99	98	
	%*	97	99	98	98	98	99	98	92	97	98	99	97	
	Max	61	54	47	32	34	17	22	22	28	31	31	26	
	Min	17	21	6	7	4	4	5	4	5	14	6	2	
蟠竜湖	Mean	53	50	42	30	28	25	31	32	33	29	35	43	
	Median	53	50	43	28	24	25	30	33	34	29	37	45	
	%	97	97	97	94	97	98	91	96	97	97	97	96	
	%*	97	97	97	94	97	98	91	96	97	97	97	96	
	Max	69	68	57	50	52	45	41	49	41	40	44	54	
	Min	33	35	14	15	10	11	23	17	24	16	23	26	
辺戸岬	Mean	51	46	16	8	17	23	33	44	42	44	47	57	
	Median	52	47	11	7	15	21	35	45	42	44	48	55	
	%	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	
	%*	99	99	99	99	99	99	99	99	99	82	99	99	
	Max	77	65	61	24	37	47	55	60	47	56	58	86	
	Min	22	16	3	2	6	9	9	26	36	29	36	42	
小笠原	Mean	43	31	-	-	8	15	24	39	40	41	40	46	
	Median	47	29	-	-	8	14	22	41	41	43	43	49	
	%	98	97	0	0	24	90	94	98	98	94	98	98	
	%*	98	97	0	0	24	90	94	98	98	94	98	98	
	Max	62	56	<1	<1	15	29	46	51	45	52	48	57	
	Min	15	9	<1	<1	6	5	7	20	31	29	25	28	

オゾン (O₃)

濃度単位: ppb		2005年										2006年		
測定局	項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
籠岳	Mean	52	43	37	27	30	34	36	36	35	40	42	49	
	Median	51	42	35	26	28	31	36	36	36	41	43	49	
	%	99	99	97	99	99	74	82	99	99	99	99	99	
	%*	99	99	97	99	99	74	82	99	99	99	99	99	
	Max	65	53	63	41	47	49	45	46	41	48	49	56	
	Min	43	32	23	18	16	12	28	31	25	22	30	40	
筑波	Mean	36	34	28	25	18	28	25	28	22	23	30	42	
	Median	37	32	24	20	16	27	27	28	23	24	32	43	
	%	100	100	99	100	100	100	99	100	100	100	99	99	
	%*	99	100	98	96	84	96	99	99	99	98	98	99	
	Max	53	48	50	44	42	48	40	44	30	27	39	54	
	Min	12	18	14	11	2	2	8	8	10	5	14	23	
赤城	Mean	68	61	59	50	49	45	46	50	43	47	51	59	
	Median	66	58	59	48	45	43	47	50	43	48	51	58	
	%	85	72	100	96	98	97	100	100	100	100	100	100	
	%*	85	72	100	96	98	97	100	100	100	100	100	100	
	Max	82	97	88	83	83	78	56	61	51	60	59	71	
	Min	36	47	32	23	28	15	32	40	36	40	36	52	
新潟巻	Mean	52	50	51	37	36	34	39	39	38	41	43	52	
	Median	53	50	50	39	36	35	43	42	40	43	45	53	
	%	99	99	99	99	99	98	92	99	99	99	99	99	
	%*	99	99	99	99	99	98	92	99	99	99	99	99	
	Max	70	69	69	53	54	47	54	50	45	51	52	58	
	Min	39	38	23	20	21	18	18	28	21	27	31	43	
犬山	Mean	40	42	36	29	26	24	20	19	18	27	22	33	
	Median	43	42	31	25	22	19	19	19	19	30	23	36	
	%	100	100	100	99	99	99	99	99	99	98	98	99	
	%*	99	100	100	99	96	95	94	94	91	96	94	98	
	Max	50	53	57	43	43	43	36	32	35	58	45	49	
	Min	11	27	8	6	7	7	5	6	6	<1	6	6	
京都八幡	Mean	37	40	37	26	25	26	22	15	20	-	-	-	
	Median	39	41	35	21	19	25	21	10	22	-	-	-	
	%	99	99	99	99	99	99	99	99	51	0	0	0	
	%*	99	99	99	99	99	99	97	96	50	0	0	0	
	Max	51	53	59	59	44	41	36	27	29	-	-	-	
	Min	17	23	9	10	10	6	9	5	9	-	-	-	
倉橋島	Mean	51	53	45	36	33	33	35	30	28	20	18	36	
	Median	51	54	44	31	30	32	34	30	29	22	20	36	
	%	99	99	99	88	99	99	99	99	99	99	99	99	
	%*	99	99	99	88	99	99	99	99	99	99	99	99	
	Max	68	74	66	72	61	49	48	49	33	32	31	64	
	Min	22	26	13	18	9	12	18	11	19	2	3	7	
対馬	Mean	56	54	39	28	64	39	52	49	44	48	51	62	
	Median	58	54	38	27	66	41	50	48	44	47	51	61	
	%	71	53	84	69	9	70	96	97	100	100	99	100	
	%*	71	53	84	69	9	70	96	97	100	100	99	100	
	Max	73	70	50	44	84	50	71	66	57	68	65	80	
	Min	27	32	23	11	48	20	33	36	38	36	45	49	
筑後小郡	Mean	42	44	38	28	22	24	28	21	21	22	31	35	
	Median	42	42	32	27	18	21	26	15	18	17	32	36	
	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	99	
	%*	100	99	100	100	100	100	100	99	99	100	100	95	
	Max	53	64	59	49	53	42	50	36	37	34	50	51	
	Min	30	23	8	10	9	6	14	9	6	8	18	12	
えびの	Mean	34	33	22	20	18	21	28	28	26	24	29	48	
	Median	33	32	22	18	16	20	29	27	25	23	29	47	
	%	99	99	99	98	98	99	98	99	98	99	97	98	
	%*	99	99	99	98	98	99	98	99	98	99	97	98	
	Max	49	47	35	38	35	39	42	38	36	36	40	69	
	Min	19	19	7	9	8	7	13	19	22	14	15	37	

粒子状物質 (PM₁₀)

濃度単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$		2005年										2006年		
測定局	項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
利尻	Mean	21	-	8	12	17	14	16	19	8	11	21	18	
	Median	10	-	8	9	15	9	13	14	7	9	16	15	
	%	74	0	20	88	88	88	74	85	88	86	85	88	
	%*	68	0	19	80	84	81	72	80	80	84	84	86	
	Max	150	<1	11	29	52	51	44	62	18	41	69	42	
	Min	4	<1	5	5	4	4	5	2	3	4	6	5	
竜飛	Mean	33	16	21	14	19	18	22	24	10	14	24	26	
	Median	20	12	16	12	17	14	18	20	10	12	20	23	
	%	100	100	100	100	100	100	100	89	100	92	100	100	
	%*	98	98	100	98	99	99	99	87	100	90	97	96	
	Max	163	44	55	37	40	53	63	64	27	32	61	54	
	Min	8	6	6	5	11	8	11	12	5	5	11	8	
佐渡関	Mean	37	24	28	20	21	20	20	29	18	19	26	34	
	Median	28	17	24	16	20	16	17	24	18	18	21	30	
	%	100	100	100	100	100	25	93	100	56	90	99	100	
	%*	98	98	100	98	98	24	92	99	53	87	99	98	
	Max	88	75	81	42	43	37	38	70	31	32	76	69	
	Min	16	7	6	8	11	10	7	10	8	5	7	6	
八方尾根	Mean	27	18	20	13	23	-	11	11	3	7	5	18	
	Median	19	13	19	12	23	-	10	9	2	4	4	13	
	%	82	90	97	99	20	0	17	36	65	91	33	70	
	%*	74	77	92	88	20	0	16	31	42	70	25	63	
	Max	65	57	44	31	32	<1	21	28	9	18	7	45	
	Min	4	5	5	1	15	<1	5	4	1	1	3	<1	
隠岐	Mean	48	29	28	24	25	19	24	36	24	27	30	46	
	Median	40	26	24	20	24	16	19	27	21	24	25	39	
	%	100	99	99	99	100	100	100	98	100	100	100	100	
	%*	100	99	99	99	100	99	99	98	99	99	100	100	
	Max	116	65	77	56	51	41	55	108	52	90	76	98	
	Min	21	9	11	9	11	9	10	11	7	8	7	7	
梶原	Mean	34	24	22	27	21	20	16	23	14	15	14	28	
	Median	30	21	18	23	16	14	12	18	10	11	10	22	
	%	95	94	90	78	81	76	85	93	94	100	100	100	
	%*	95	92	88	76	78	73	83	92	93	94	86	92	
	Max	71	55	39	52	32	40	28	66	42	60	33	72	
	Min	7	7	6	7	4	4	3	7	5	3	4	4	
伊自良湖	Mean	36	24	29	30	25	24	17	18	7	11	15	23	
	Median	31	22	28	29	23	22	16	14	7	9	12	18	
	%	100	100	100	100	99	100	100	100	99	100	100	100	
	%*	97	99	99	99	98	99	96	97	97	99	99	98	
	Max	71	56	47	51	39	47	27	41	12	30	37	59	
	Min	9	7	12	9	13	4	8	5	4	5	5	7	
蟠竜湖	Mean	46	32	30	29	26	25	26	30	23	25	29	48	
	Median	40	30	29	25	23	22	23	25	21	21	22	38	
	%	100	100	100	99	99	100	100	100	100	100	100	100	
	%*	99	99	100	99	99	100	100	99	100	100	100	99	
	Max	95	62	67	67	43	48	53	90	65	74	71	191	
	Min	20	8	13	13	12	14	11	10	7	10	12	11	
辺戸岬	Mean	41	37	37	40	27	30	29	43	37	33.2	31.4	54.2	
	Median	32	31	27	35	24	27	27	33	34	29.0	27.0	40.0	
	%	100	100	99	100	100	100	100	100	100	80.8	100.0	97.3	
	%*	100	100	97	93	97	98	98	100	100	80.5	99.7	96.6	
	Max	111	83	77	77	62	71	50	89	60	67.3	61.3	145.7	
	Min	12	14	17	15	12	11	8	18	9	17.4	11.5	20.4	
小笠原	Mean	18	9	10	11	9	7	9	13	13	13	12	19	
	Median	17	8	9	8	8	6	8	12	12	12	10	15	
	%	100	93	54	28	27	91	99	100	100	98	99	100	
	%*	98	86	52	27	26	85	96	97	94	90	93	99	
	Max	39	22	28	21	16	16	16	20	22	27	27	46	
	Min	3	2	4	5	4	2	4	4	7	6	4	7	

粒子状物質 (PM_{2.5})

濃度単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$		2005年									2006年		
測定局	項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
利尻	Mean	10	7	11	7	10	8	11	9	5	7	10	9
	Median	7	6	8	6	9	6	9	7	4	6	9	8
	%	100	100	100	100	100	100	100	98	100	99	98	100
	%*	99	98	100	99	99	98	100	98	97	98	98	100
	Max	40	14	40	22	30	33	35	28	11	17	31	16
隠岐	Min	3	2	3	3	2	4	4	3	2	3	4	4
	Mean	19	15	20	15	19	13	14	17	9	15	13	17
	Median	18	14	17	12	17	11	12	13	8	10	11	16
	%	99	99	99	97	100	70	53	94	94	69	99	99
	%*	99	99	99	96	98	68	53	94	93	69	98	99
隠岐	Max	30	28	55	43	40	29	27	55	25	55	37	35
	Min	9	5	5	4	5	3	6	6	4	5	5	2

塩化水素 (HCl)

濃度単位:ppb		2005年										2006年		
測定局	項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
利尻	Mean	0.3	0.5	0.7	0.6	0.7	0.6	0.4	0.4	0.2	0.3	0.4	0.4	
	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	0.4	0.6	0.9	0.8	0.8	1.0	0.4	0.8	0.2	0.3	0.5	0.5	
	Min	0.1	0.4	0.6	0.4	0.6	0.2	0.3	0.1	0.1	0.3	0.3	0.3	
竜飛	Mean	0.5	0.4	0.8	0.7	0.8	0.6	0.5	0.6	0.3	0.3	0.5	0.5	
	%	50	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	0.5	0.6	1.0	0.8	0.9	0.7	0.6	0.9	0.3	0.4	0.6	0.5	
	Min	0.5	0.2	0.6	0.6	0.7	0.6	0.5	0.4	0.3	0.3	0.4	0.5	
佐渡関	Mean	1.0	1.2	1.1	1.4	1.3	1.3	0.8	1.1	0.4	0.7	0.9	0.9	
	%	100	100	100	100	57	50	93	100	100	100	100	100	
	Max	1.1	1.5	1.3	1.5	-	-	0.8	1.4	0.5	0.7	1.0	0.9	
	Min	1.0	1.0	0.7	1.3	-	-	0.7	0.9	0.3	0.7	0.8	0.9	
八方尾根	Mean	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	<0.1	0.2	0.3	
	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.1	0.1	0.2	0.4	
	Min	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	<0.1	0.2	0.2	0.1	<0.1	0.2	0.2	
隠岐	Mean	1.0	1.1	1.0	1.0	1.3	1.2	0.7	1.1	0.7	0.8	1.0	0.9	
	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	1.1	1.3	1.0	1.4	1.5	1.5	0.8	1.3	0.9	0.8	1.2	1.0	
	Min	0.9	0.9	0.9	0.7	1.2	0.9	0.6	0.8	0.5	0.8	0.8	0.8	
椿原	Mean	0.5	0.4	0.3	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.6	0.4	0.4	0.6	
	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	0.6	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	0.6	0.4	0.5	0.9	
	Min	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.6	0.3	0.4	0.3	
伊自良湖	Mean	0.4	0.5	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	<0.1	0.2	0.1	0.2	
	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	0.4	0.6	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.6	<0.1	0.2	0.1	0.3	
	Min	0.3	0.4	0.2	0.1	0.2	0.3	0.2	0.1	<0.1	0.2	<0.1	0.2	
蟠竜湖	Mean	1.2	0.9	0.9	0.9	0.7	1.3	0.8	0.7	0.8	0.7	0.9	1.0	
	%	100	48	100	100	100	50	52	100	100	100	100	100	
	Max	1.4	-	1.1	1.1	0.9	-	-	0.9	0.9	0.9	1.0	1.0	
	Min	1.0	-	0.7	0.7	0.5	-	-	0.4	0.7	0.5	0.8	1.0	
辺戸岬	Mean	1.5	1.1	0.9	1.4	0.8	0.6	0.8	1.5	1.1	1.2	0.9	1.2	
	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	2.4	1.2	1.4	1.6	0.9	0.7	0.9	2.3	1.1	1.2	1.2	1.3	
	Min	0.6	0.9	0.6	1.3	0.7	0.6	0.7	0.8	1.0	1.2	0.6	1.1	
小笠原	Mean	0.6	0.3	0.2	0.5	0.3	0.5	0.1	0.7	0.7	0.4	0.4	0.1	
	%	100	100	75	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	0.9	0.5	0.3	0.8	0.6	1.5	0.3	1.2	2.3	0.9	0.7	0.2	
	Min	0.1	0.2	0.1	0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	

アンモニアガス (NH₃)

濃度単位: ppb		2005年									2006年		
測定局	項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
利尻	Mean	0.3	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5	0.4	<0.1	0.1	0.1	0.2
	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
	Max	0.3	0.5	1.1	0.6	0.5	0.8	0.5	0.9	0.1	0.1	0.2	0.3
	Min	0.3	0.5	0.3	0.6	0.5	0.3	0.5	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
竜飛	Mean	0.2	0.3	0.3	0.3	0.5	0.5	0.5	0.8	-	-	-	0.2
	%	50	100	100	100	100	100	100	34	0	0	0	100
	Max	0.2	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.6	-	-	-	-	0.3
	Min	0.2	0.2	0.2	0.1	0.4	0.5	0.5	-	-	-	-	0.1
佐渡関	Mean	0.9	1.4	1.0	0.9	0.4	0.8	0.5	0.6	<0.1	<0.1	0.2	0.4
	%	100	100	100	100	57	50	93	100	100	100	100	100
	Max	1.0	1.8	1.3	1.1	-	-	0.5	0.9	0.1	<0.1	0.3	0.5
	Min	0.9	0.9	0.7	0.8	-	-	0.5	0.3	<0.1	<0.1	0.1	0.3
八方尾根	Mean	0.7	0.9	1.4	0.9	0.5	0.4	0.5	0.3	0.2	0.2	0.2	0.6
	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
	Max	0.8	1.1	1.9	1.1	0.6	0.5	0.5	0.3	0.2	0.2	0.2	0.7
	Min	0.5	0.7	0.9	0.8	0.4	0.3	0.5	0.3	0.2	0.1	0.2	0.5
隠岐	Mean	1.4	1.1	1.0	1.1	1.0	1.0	0.7	0.8	0.5	0.2	0.4	1.0
	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
	Max	1.6	1.2	1.3	1.4	1.2	1.2	0.8	0.9	0.8	0.2	0.4	1.2
	Min	1.2	1.0	0.8	0.8	0.8	0.9	0.6	0.7	0.2	0.2	0.2	0.8
栲原	Mean	1.3	0.6	0.5	0.9	0.4	0.4	0.3	0.2	<0.1	0.2	0.2	0.4
	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
	Max	1.7	0.6	0.5	1.2	0.5	0.4	0.3	0.2	<0.1	0.2	0.2	0.5
	Min	0.9	0.5	0.4	0.6	0.4	0.3	0.3	0.1	<0.1	0.2	0.2	0.2
伊自良湖	Mean	1.6	1.6	1.7	1.7	1.9	1.6	1.4	0.7	0.3	0.5	0.4	0.7
	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
	Max	2.0	2.3	2.0	1.8	2.4	1.7	1.4	0.9	0.3	0.8	0.6	0.7
	Min	1.3	1.0	1.2	1.6	1.4	1.6	1.3	0.5	0.3	0.2	0.2	0.7
蟠竜湖	Mean	1.7	1.5	1.4	1.5	1.5	1.5	1.1	1.0	0.4	0.6	0.6	1.0
	%	100	48	100	100	100	50	52	100	100	100	100	100
	Max	1.8	1.5	1.6	1.6	2.1	1.5	1.1	1.3	0.4	0.7	0.8	1.3
	Min	1.7	1.5	1.2	1.4	0.8	1.5	1.1	0.8	0.4	0.6	0.4	0.8
辺戸岬	Mean	1.6	1.1	0.8	0.8	1.1	0.9	1.0	0.9	0.3	0.4	0.5	1.1
	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
	Max	1.9	1.2	1.1	1.1	1.2	0.9	1.2	1.0	0.4	0.4	0.6	1.3
	Min	1.2	0.9	0.6	0.6	1.1	0.8	0.7	0.8	0.3	0.3	0.4	0.8
小笠原	Mean	1.2	0.6	0.8	1.0	0.9	1.4	1.4	1.0	0.6	0.6	0.5	0.7
	%	100	100	75	100	100	100	100	100	100	100	100	100
	Max	1.4	0.8	1.1	1.3	1.2	1.9	2.1	1.6	0.7	0.9	0.7	1.2
	Min	1.0	0.5	0.5	0.6	0.5	1.0	0.6	0.7	0.6	0.3	0.4	0.5

粒子成分：SO₄²⁻

濃度単位：μg/m ³		2005年										2006年		
測定局	項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
利尻	Mean	2.85	2.29	4.10	4.37	3.71	2.77	2.27	2.64	0.72	1.77	2.92	2.59	
	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	3.31	2.29	4.82	4.95	4.32	4.12	2.27	5.80	0.92	2.10	3.88	2.85	
	Min	2.40	2.29	3.10	3.78	3.11	1.41	2.27	0.69	0.52	1.44	1.96	2.32	
竜飛	Mean	4.29	4.26	7.44	4.77	5.10	2.67	2.74	5.00	2.22	2.95	5.50	5.67	
	%	50	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	4.29	4.26	12.70	5.79	6.72	3.30	2.96	6.23	2.91	3.11	5.55	6.10	
	Min	4.29	4.26	4.15	3.76	3.47	2.04	2.52	4.01	1.52	2.79	5.44	5.24	
佐渡関	Mean	3.12	1.77	6.54	6.83	9.31	5.46	2.50	2.30	1.37	2.90	2.05	4.19	
	%	100	100	100	100	57	50	93	100	100	100	100	100	
	Max	4.71	2.83	8.33	7.63	-	-	3.29	2.73	2.06	3.07	2.38	4.71	
	Min	1.53	0.72	3.53	6.02	-	-	1.70	1.86	0.69	2.73	1.73	3.67	
八方尾根	Mean	2.92	1.79	3.94	5.05	5.62	1.65	1.64	2.52	0.58	1.24	1.99	3.57	
	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	3.09	3.32	6.00	5.95	8.93	3.19	1.79	2.69	0.73	2.25	2.12	3.79	
	Min	2.75	0.25	1.89	4.15	3.96	0.10	1.49	2.35	0.42	0.51	1.86	3.35	
隠岐	Mean	6.60	5.74	11.32	9.26	9.42	5.97	3.27	5.53	4.83	3.78	6.26	6.98	
	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	6.96	6.77	13.87	11.99	11.12	7.44	3.53	6.55	6.52	3.82	6.43	7.12	
	Min	6.24	4.71	8.77	6.53	7.72	4.50	3.02	4.51	3.14	3.74	6.14	6.84	
梶原	Mean	7.32	7.09	9.25	11.30	6.25	5.10	3.53	5.40	4.83	4.86	4.39	7.10	
	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	7.98	7.91	9.79	12.27	6.38	7.29	4.08	6.17	4.83	6.33	5.28	7.71	
	Min	6.65	6.28	8.50	10.34	6.12	2.91	2.97	4.20	4.83	3.39	3.50	6.50	
伊自良湖	Mean	4.93	5.84	8.61	10.61	7.63	6.30	3.38	3.60	1.15	1.52	3.61	4.69	
	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	5.58	6.10	9.19	11.88	10.15	6.45	3.66	4.14	1.15	2.89	3.87	5.41	
	Min	4.29	5.59	7.92	9.35	5.10	6.15	3.11	2.98	1.15	0.15	3.36	3.98	
蠍竜湖	Mean	7.06	5.54	10.07	9.97	7.64	7.22	3.97	5.94	3.95	5.05	6.07	8.15	
	%	100	48	100	100	100	50	52	100	100	100	100	100	
	Max	7.07	-	11.29	10.21	8.06	-	-	7.61	4.51	6.55	6.57	9.10	
	Min	7.06	-	8.15	9.72	7.23	-	-	2.66	3.40	3.56	5.57	7.20	
辺戸岬	Mean	2.93	6.73	5.78	8.89	4.37	6.33	4.74	7.95	7.88	7.70	6.65	8.22	
	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	5.64	7.51	7.27	9.18	5.14	6.60	5.38	10.85	8.51	7.71	7.77	9.01	
	Min	0.22	5.94	4.07	8.60	3.60	6.05	4.10	4.74	7.26	7.70	5.54	7.43	
小笠原	Mean	2.30	0.16	0.58	2.59	1.07	1.09	0.31	0.57	1.55	1.46	2.55	1.60	
	%	100	100	75	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	5.79	0.18	1.13	4.71	3.09	3.17	1.24	2.11	4.40	4.88	3.87	1.99	
	Min	0.19	0.14	0.09	0.17	0.13	0.17	0.02	0.03	0.13	0.03	1.29	1.32	

粒子成分：NO₃⁻

濃度単位：μg/m ³		2005年										2006年		
測定局	項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
利尻	Mean	0.89	0.77	0.49	0.37	0.42	0.61	0.86	0.84	0.10	0.26	0.80	0.47	
	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	1.03	0.79	0.86	0.51	0.58	0.76	0.97	2.15	0.11	0.30	1.35	0.48	
	Min	0.76	0.76	0.24	0.22	0.26	0.46	0.74	0.11	0.09	0.21	0.26	0.47	
竜飛	Mean	1.38	2.03	0.44	0.69	0.57	0.91	1.38	1.27	0.38	0.70	1.72	1.85	
	%	50	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	1.38	2.14	0.72	0.90	1.11	1.08	1.63	2.42	0.51	0.79	2.10	1.96	
	Min	1.38	1.91	0.04	0.47	0.04	0.74	1.13	0.46	0.25	0.62	1.34	1.74	
佐渡関	Mean	1.52	0.74	0.28	0.73	0.12	1.29	1.09	0.59	0.09	0.59	0.47	1.46	
	%	100	100	100	100	57	50	93	100	100	100	100	100	
	Max	2.62	1.10	0.54	0.75	-	-	1.52	1.00	0.12	0.68	0.73	1.67	
	Min	0.42	0.37	0.08	0.71	-	-	0.66	0.16	0.06	0.51	0.21	1.26	
八方尾根	Mean	0.88	0.50	0.09	0.07	0.01	0.05	0.09	0.38	<0.01	0.02	0.05	1.09	
	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	0.90	0.92	0.15	0.09	0.02	0.09	0.15	0.72	<0.01	0.04	0.11	1.18	
	Min	0.87	0.08	0.03	0.06	<0.01	0.02	0.02	0.05	<0.01	<0.01	<0.01	1.00	
隠岐	Mean	2.70	1.54	0.34	0.41	0.44	0.65	1.16	1.75	1.79	0.77	1.93	2.66	
	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	2.92	1.69	0.45	0.51	0.54	0.81	1.29	1.77	2.66	0.78	2.68	2.77	
	Min	2.48	1.40	0.22	0.31	0.34	0.49	1.04	1.73	0.92	0.76	1.23	2.55	
梶原	Mean	1.11	0.35	0.02	<0.01	0.10	0.13	0.48	1.35	0.43	0.63	0.45	1.60	
	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	1.70	0.51	0.06	0.02	0.12	0.15	0.83	2.42	0.43	0.91	0.55	1.65	
	Min	0.51	0.19	<0.01	<0.01	0.08	0.12	0.14	0.65	0.43	0.35	0.35	1.55	
伊自良湖	Mean	1.34	0.70	0.27	0.14	0.08	0.22	0.39	0.63	0.47	0.20	0.46	1.56	
	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	1.54	0.76	0.36	0.22	0.09	0.39	0.47	0.76	0.47	0.35	0.78	1.89	
	Min	1.15	0.63	0.12	0.06	0.06	0.04	0.32	0.43	0.47	0.05	0.14	1.23	
蠍竜湖	Mean	2.82	1.46	0.50	0.20	0.58	0.56	1.13	1.74	1.89	1.81	2.28	3.28	
	%	100	48	100	100	100	50	52	100	100	100	100	100	
	Max	3.28	-	0.83	0.34	0.83	-	-	3.16	2.18	1.88	2.31	3.41	
	Min	2.36	-	0.34	0.05	0.34	-	-	0.93	1.60	1.75	2.26	3.15	
辺戸岬	Mean	0.95	1.23	0.91	0.78	1.00	0.90	1.69	1.95	1.91	1.43	1.52	2.56	
	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	1.77	1.38	1.69	1.12	1.40	1.35	2.17	2.52	2.05	1.58	1.61	3.42	
	Min	0.13	1.08	0.48	0.45	0.60	0.45	1.20	1.41	1.77	1.29	1.44	1.70	
小笠原	Mean	0.60	0.02	0.04	0.11	0.09	0.11	0.04	0.16	0.29	0.31	0.70	0.41	
	%	100	100	75	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	1.49	0.04	0.07	0.24	0.33	0.19	0.17	0.55	0.97	1.03	0.98	0.56	
	Min	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	0.01	0.38	0.34

粒子成分：Cl⁻

濃度単位：μg/m ³		2005年										2006年		
測定局	項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
利尻	Mean	3.25	2.53	0.16	0.37	1.37	2.48	6.06	3.80	0.90	1.07	2.96	2.88	
	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	3.49	3.44	0.37	0.63	2.56	3.04	6.40	5.69	1.04	1.72	5.23	3.91	
	Min	3.01	1.61	0.02	0.12	0.19	1.92	5.72	2.39	0.77	0.42	0.69	1.84	
竜飛	Mean	12.07	7.61	0.10	0.29	0.66	2.49	4.13	18.93	7.46	5.96	16.30	12.16	
	%	50	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	12.07	8.22	0.22	0.37	1.28	3.03	4.94	28.66	10.61	7.12	17.64	17.55	
	Min	12.07	6.99	<0.01	0.21	0.03	1.95	3.33	13.85	4.31	4.79	14.96	6.77	
佐渡関	Mean	2.21	1.70	0.13	0.26	0.20	2.13	1.92	5.28	4.84	5.50	4.05	4.87	
	%	100	100	100	100	57	50	93	100	100	100	100	100	
	Max	2.43	2.07	0.34	0.41	-	-	2.25	7.67	7.19	6.90	5.14	6.31	
	Min	2.00	1.32	<0.01	0.12	-	-	1.58	1.45	2.49	4.09	2.96	3.43	
八方尾根	Mean	0.03	0.04	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	0.02	0.05	<0.01	<0.01	<0.01	0.07	
	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	0.03	0.05	<0.01	<0.01	0.02	0.05	0.05	0.09	<0.01	<0.01	<0.01	0.09	
	Min	0.02	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.06	
隠岐	Mean	2.91	0.70	0.10	0.26	0.19	1.09	2.47	3.02	6.63	3.64	3.15	4.03	
	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	3.39	0.96	0.17	0.38	0.33	1.41	3.02	3.53	6.68	4.00	3.53	4.17	
	Min	2.42	0.45	0.03	0.13	0.05	0.77	1.92	2.51	6.58	3.27	2.53	3.89	
梶原	Mean	0.04	0.03	<0.01	0.11	0.06	0.13	0.06	0.18	0.06	0.11	0.14	0.15	
	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	0.06	0.04	0.03	0.11	0.07	0.15	0.09	0.43	0.06	0.12	0.22	0.18	
	Min	0.02	0.02	<0.01	0.11	0.06	0.12	0.03	0.06	0.06	0.11	0.06	0.12	
伊自良湖	Mean	0.08	0.04	0.02	0.01	<0.01	0.01	0.04	0.07	0.03	0.05	0.04	0.07	
	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	0.10	0.05	0.04	0.02	0.01	0.03	0.06	0.10	0.03	0.05	0.06	0.12	
	Min	0.07	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.03	0.03	0.04	0.02	0.02	
蟠竜湖	Mean	1.37	1.15	0.04	0.04	0.03	1.61	0.57	1.38	3.47	1.52	2.00	1.52	
	%	100	48	100	100	100	50	52	100	100	100	100	100	
	Max	1.68	-	0.05	0.06	0.04	-	-	2.05	3.61	1.74	2.08	1.84	
	Min	1.07	-	0.02	0.02	0.01	-	-	0.10	3.33	1.31	1.91	1.20	
辺戸岬	Mean	1.34	1.93	5.26	2.74	3.24	21.11	10.92	7.22	22.87	6.75	7.96	7.60	
	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	2.31	2.31	7.53	4.02	5.47	39.43	14.72	9.19	30.93	7.42	8.81	7.61	
	Min	0.36	1.54	3.68	1.46	1.01	2.79	7.13	5.02	14.80	6.08	7.11	7.60	
小笠原	Mean	1.68	0.17	0.48	0.97	1.21	1.51	1.37	0.94	1.92	1.63	3.66	2.20	
	%	100	100	75	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	5.05	0.26	0.81	2.66	4.54	2.36	6.66	3.22	4.40	5.12	4.16	4.78	
	Min	0.04	0.12	0.02	0.16	<0.01	0.27	<0.01	0.01	0.09	0.10	3.45	1.04	

粒子成分：NH₄⁺

濃度単位：μg/m ³		2005年										2006年		
測定局	項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
利尻	Mean	0.52	0.31	0.85	0.93	0.64	0.36	0.29	0.49	0.09	0.27	0.54	0.43	
	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	0.71	0.31	1.19	1.24	0.78	0.48	0.33	1.18	0.11	0.33	0.76	0.50	
	Min	0.34	0.30	0.60	0.62	0.51	0.24	0.26	0.11	0.06	0.21	0.32	0.36	
竜飛	Mean	0.11	0.60	1.62	0.92	0.96	0.35	0.41	0.59	0.22	0.36	0.79	0.97	
	%	50	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	0.11	0.70	2.80	1.13	1.32	0.46	0.44	1.00	0.28	0.36	0.94	0.99	
	Min	0.11	0.50	0.86	0.71	0.59	0.24	0.38	0.33	0.15	0.36	0.63	0.96	
佐渡関	Mean	0.46	0.20	1.28	1.27	1.56	0.74	0.32	0.24	0.10	0.32	0.24	0.75	
	%	100	100	100	100	57	50	93	100	100	100	100	100	
	Max	0.73	0.37	1.65	1.54	-	-	0.46	0.39	0.14	0.34	0.28	0.77	
	Min	0.19	0.03	0.65	1.00	-	-	0.19	0.12	0.05	0.31	0.19	0.73	
八方尾根	Mean	0.87	0.40	1.21	1.57	1.49	0.40	0.49	0.51	0.15	0.19	0.40	0.68	
	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	0.88	0.71	1.80	1.86	2.74	0.78	0.53	0.63	0.19	0.34	0.41	0.77	
	Min	0.86	0.09	0.62	1.27	0.86	<0.01	0.44	0.39	0.11	0.09	0.39	0.58	
隠岐	Mean	1.12	1.14	3.01	2.03	1.75	0.97	0.56	1.10	0.83	0.57	1.35	1.38	
	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	1.24	1.37	3.84	2.97	2.18	1.21	0.65	1.33	1.22	0.64	1.45	1.44	
	Min	1.00	0.91	2.17	1.08	1.32	0.73	0.47	0.86	0.43	0.50	1.29	1.33	
梶原	Mean	1.56	1.68	1.99	2.59	1.38	0.95	0.72	1.39	0.95	1.29	1.12	1.99	
	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	1.62	1.95	2.20	2.89	1.44	1.55	0.75	1.71	0.95	1.60	1.35	2.28	
	Min	1.50	1.41	1.69	2.30	1.31	0.36	0.69	1.03	0.95	0.99	0.89	1.70	
伊自良湖	Mean	1.22	1.46	2.71	3.25	2.04	1.65	0.83	1.06	0.47	0.38	0.99	1.59	
	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	1.29	1.67	2.87	3.58	2.84	1.70	0.93	1.27	0.47	0.72	1.04	2.08	
	Min	1.15	1.26	2.45	2.92	1.25	1.60	0.73	0.70	0.47	0.03	0.94	1.10	
蟠竜湖	Mean	1.37	0.92	2.89	2.57	1.55	0.91	0.54	1.42	0.85	1.44	1.53	2.10	
	%	100	48	100	100	100	50	52	100	100	100	100	100	
	Max	1.54	-	3.58	2.73	1.57	-	-	1.99	1.00	1.86	1.79	2.54	
	Min	1.21	-	2.01	2.42	1.53	-	-	0.36	0.70	1.02	1.27	1.66	
辺戸岬	Mean	0.51	1.00	0.64	1.08	0.56	0.69	0.59	1.00	0.84	1.02	0.94	0.94	
	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	0.96	1.17	0.98	1.13	0.58	1.13	0.63	1.44	0.85	1.19	1.08	1.02	
	Min	0.07	0.82	0.35	1.04	0.54	0.26	0.55	0.76	0.84	0.86	0.81	0.86	
小笠原	Mean	0.27	0.01	0.05	0.26	0.07	0.04	0.02	0.07	0.15	0.15	0.29	0.19	
	%	100	100	75	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	0.65	0.02	0.08	0.79	0.20	0.08	0.07	0.26	0.41	0.50	0.47	0.21	
	Min	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.12	0.18	

粒子成分：Na⁺

濃度単位：μg/m ³		2005年										2006年		
測定局	項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
利尻	Mean	2.15	1.97	0.77	0.80	1.47	1.99	3.73	2.49	0.69	0.94	2.14	2.07	
	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	2.44	2.36	0.95	1.18	2.04	2.65	3.83	4.01	0.83	1.26	3.45	2.54	
	Min	1.87	1.59	0.45	0.43	0.90	1.34	3.64	1.38	0.55	0.61	0.82	1.61	
竜飛	Mean	8.57	5.14	0.93	1.04	1.11	2.08	3.10	10.86	4.63	3.90	9.71	7.73	
	%	50	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	8.57	5.18	1.32	1.20	1.47	2.27	3.50	15.36	6.58	4.51	10.04	10.83	
	Min	8.57	5.10	0.53	0.87	0.75	1.89	2.70	8.41	2.69	3.28	9.38	4.63	
佐渡関	Mean	1.91	1.36	0.66	1.38	1.19	2.50	1.78	3.38	2.82	3.62	2.63	3.38	
	%	100	100	100	100	57	50	93	100	100	100	100	100	
	Max	2.34	1.88	0.93	1.41	-	-	1.81	4.43	4.11	4.35	3.11	4.32	
	Min	1.47	0.84	0.44	1.36	-	-	1.76	1.52	1.53	2.89	2.15	2.44	
八方尾根	Mean	0.10	0.10	0.02	0.02	0.06	0.04	0.11	0.18	0.03	0.05	0.04	0.21	
	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	0.10	0.19	0.03	0.02	0.07	0.06	0.19	0.24	0.04	0.07	0.06	0.23	
	Min	0.10	0.02	0.02	0.02	0.05	0.02	0.03	0.11	0.02	0.03	0.03	0.20	
隠岐	Mean	2.79	1.53	1.00	1.25	1.47	1.85	2.15	2.70	4.45	2.80	2.82	3.28	
	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	2.94	1.58	1.10	1.64	1.51	2.24	2.39	2.81	4.69	3.00	3.09	3.44	
	Min	2.64	1.48	0.89	0.86	1.43	1.46	1.91	2.60	4.21	2.61	2.56	3.13	
梶原	Mean	0.50	0.53	0.50	0.37	0.38	0.44	0.40	0.48	0.42	0.32	0.45	0.48	
	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	0.63	0.54	0.59	0.39	0.40	0.60	0.42	0.62	0.42	0.39	0.55	0.50	
	Min	0.37	0.51	0.40	0.35	0.36	0.28	0.38	0.40	0.42	0.26	0.35	0.46	
伊自良湖	Mean	0.50	0.51	0.24	0.18	0.21	0.32	0.35	0.25	0.05	0.18	0.18	0.34	
	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	0.61	0.58	0.24	0.23	0.24	0.35	0.38	0.30	0.05	0.34	0.20	0.48	
	Min	0.39	0.44	0.24	0.13	0.18	0.29	0.32	0.17	0.05	0.03	0.15	0.20	
蟠竜湖	Mean	2.08	1.49	0.88	0.90	0.68	2.11	1.14	1.35	2.61	1.46	2.00	1.89	
	%	100	48	100	100	100	50	52	100	100	100	100	100	
	Max	2.52	-	1.17	1.17	0.77	-	-	1.90	2.62	1.51	2.13	2.03	
	Min	1.64	-	0.73	0.63	0.59	-	-	0.75	2.60	1.42	1.88	1.74	
辺戸岬	Mean	1.26	2.48	4.00	3.20	2.76	13.72	8.12	6.00	13.93	5.24	5.90	5.84	
	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	2.27	2.55	4.84	4.27	4.09	24.65	10.69	7.32	18.17	5.52	6.71	5.85	
	Min	0.26	2.41	3.38	2.12	1.42	2.78	5.55	3.74	9.69	4.95	5.10	5.84	
小笠原	Mean	1.22	0.10	0.45	1.21	0.88	1.00	0.75	0.66	1.25	1.19	2.69	1.45	
	%	100	100	75	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	3.56	0.17	0.66	2.65	3.27	1.63	3.61	2.28	3.09	3.83	2.94	2.96	
	Min	0.02	0.05	0.07	0.33	<0.01	0.19	<0.01	0.02	0.06	0.05	2.20	0.76	

粒子成分：K⁺

濃度単位：μg/m ³		2005年										2006年		
測定局	項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
利尻	Mean	0.15	0.11	0.12	0.11	0.13	0.14	0.26	0.21	0.04	0.08	0.17	0.16	
	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	0.18	0.14	0.15	0.13	0.16	0.20	0.28	0.46	0.05	0.08	0.26	0.17	
	Min	0.11	0.09	0.09	0.09	0.10	0.09	0.23	0.07	0.02	0.08	0.09	0.16	
竜飛	Mean	0.33	0.25	0.13	0.07	0.06	0.11	0.22	0.54	0.19	0.17	0.47	0.44	
	%	50	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	0.33	0.27	0.25	0.09	0.07	0.13	0.25	0.66	0.27	0.23	0.48	0.60	
	Min	0.33	0.23	0.06	0.05	0.05	0.09	0.19	0.38	0.11	0.12	0.45	0.28	
佐渡関	Mean	0.15	0.07	0.11	0.12	0.10	0.19	0.12	0.17	0.10	0.16	0.11	0.23	
	%	100	100	100	100	57	50	93	100	100	100	100	100	
	Max	0.21	0.10	0.17	0.14	-	-	0.14	0.18	0.16	0.19	0.11	0.28	
	Min	0.08	0.04	0.06	0.10	-	-	0.11	0.15	0.05	0.14	0.10	0.19	
八方尾根	Mean	0.10	0.06	0.11	0.07	0.05	0.03	0.06	0.08	0.01	0.02	0.03	0.13	
	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	0.11	0.11	0.18	0.08	0.05	0.04	0.07	0.09	0.02	0.04	0.04	0.17	
	Min	0.10	<0.01	0.04	0.06	0.04	<0.01	0.04	0.08	<0.01	<0.01	0.03	0.09	
隠岐	Mean	0.35	0.22	0.28	0.19	0.16	0.20	0.21	0.36	0.40	0.20	0.28	0.38	
	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	0.36	0.24	0.33	0.21	0.18	0.24	0.24	0.38	0.54	0.23	0.29	0.41	
	Min	0.33	0.20	0.23	0.17	0.14	0.17	0.18	0.33	0.25	0.17	0.26	0.35	
梶原	Mean	0.28	0.16	0.23	0.27	0.19	0.14	0.15	0.31	0.17	0.24	0.18	0.35	
	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	0.33	0.17	0.30	0.28	0.20	0.20	0.17	0.52	0.17	0.28	0.24	0.37	
	Min	0.22	0.15	0.17	0.25	0.18	0.09	0.14	0.19	0.17	0.20	0.12	0.32	
伊自良湖	Mean	0.21	0.16	0.26	0.26	0.21	0.17	0.13	0.24	0.22	0.17	0.07	0.16	
	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	0.26	0.20	0.30	0.28	0.23	0.18	0.13	0.43	0.22	0.29	0.10	0.18	
	Min	0.16	0.13	0.24	0.24	0.19	0.16	0.12	0.13	0.22	0.06	0.04	0.13	
蟠竜湖	Mean	0.33	0.15	0.22	0.15	0.14	0.18	0.13	0.33	0.21	0.21	0.24	0.33	
	%	100	48	100	100	100	50	52	100	100	100	100	100	
	Max	0.33	-	0.24	0.17	0.18	-	-	0.50	0.22	0.25	0.25	0.37	
	Min	0.33	-	0.19	0.13	0.09	-	-	0.17	0.19	0.17	0.23	0.29	
辺戸岬	Mean	0.14	0.22	0.27	0.16	0.18	0.54	0.36	0.46	0.67	0.34	0.34	0.43	
	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	0.28	0.23	0.34	0.19	0.22	0.88	0.49	0.63	0.84	0.35	0.40	0.49	
	Min	<0.01	0.22	0.19	0.12	0.13	0.21	0.24	0.26	0.49	0.34	0.29	0.37	
小笠原	Mean	0.06	<0.01	0.03	0.05	0.02	0.03	0.03	0.02	0.07	0.08	0.12	0.06	
	%	100	100	75	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	0.18	0.02	0.04	0.09	0.08	0.05	0.13	0.08	0.18	0.21	0.15	0.10	
	Min	<0.01	<0.01	0.02	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.08	0.03	

粒子成分：Mg²⁺

濃度単位：μg/m ³		2005年										2006年		
測定局	項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
利尻	Mean	0.26	0.23	0.09	0.10	0.18	0.24	0.44	0.30	0.07	0.11	0.26	0.25	
	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	0.29	0.27	0.11	0.14	0.25	0.32	0.45	0.50	0.09	0.15	0.42	0.31	
	Min	0.23	0.18	0.06	0.06	0.11	0.16	0.43	0.16	0.06	0.08	0.10	0.19	
竜飛	Mean	0.93	0.63	0.12	0.13	0.14	0.26	0.39	1.31	0.54	0.47	1.17	0.92	
	%	50	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	0.93	0.64	0.18	0.15	0.18	0.28	0.44	1.85	0.75	0.54	1.23	1.28	
	Min	0.93	0.61	0.07	0.11	0.10	0.25	0.33	1.00	0.33	0.40	1.11	0.57	
佐渡関	Mean	0.26	0.17	0.08	0.18	0.15	0.34	0.21	0.39	0.35	0.41	0.30	0.42	
	%	100	100	100	100	57	50	93	100	100	100	100	100	
	Max	0.34	0.22	0.13	0.18	-	-	0.22	0.54	0.53	0.50	0.32	0.52	
	Min	0.18	0.11	0.05	0.18	-	-	0.21	0.19	0.17	0.32	0.27	0.31	
八方尾根	Mean	0.04	0.03	<0.01	0.02	<0.01	0.01	0.01	0.05	<0.01	<0.01	0.02	0.04	
	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	0.04	0.06	<0.01	0.03	0.02	0.02	0.02	0.07	0.01	<0.01	0.03	0.06	
	Min	0.04	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	<0.01	<0.01	0.02	0.02	
隠岐	Mean	0.41	0.21	0.13	0.15	0.18	0.24	0.27	0.36	0.58	0.34	0.37	0.46	
	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	0.41	0.21	0.14	0.20	0.19	0.29	0.30	0.37	0.63	0.37	0.40	0.49	
	Min	0.41	0.20	0.11	0.11	0.18	0.19	0.23	0.34	0.53	0.32	0.33	0.44	
梶原	Mean	0.14	0.10	0.06	0.06	0.05	0.05	0.05	0.10	0.07	0.06	0.06	0.11	
	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	0.19	0.11	0.07	0.06	0.06	0.07	0.06	0.14	0.07	0.07	0.08	0.12	
	Min	0.10	0.09	0.05	0.06	0.05	0.03	0.05	0.07	0.07	0.05	0.05	0.11	
伊自良湖	Mean	0.10	0.08	0.03	0.03	0.03	0.04	0.05	0.05	<0.01	0.02	0.04	0.06	
	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	0.13	0.11	0.03	0.05	0.03	0.04	0.05	0.06	<0.01	0.05	0.05	0.08	
	Min	0.08	0.05	0.03	0.02	0.03	0.04	0.04	0.04	<0.01	<0.01	0.03	0.04	
蟠竜湖	Mean	0.33	0.18	0.11	0.11	0.10	0.26	0.14	0.21	0.33	0.20	0.27	0.30	
	%	100	48	100	100	100	50	52	100	100	100	100	100	
	Max	0.35	-	0.14	0.13	0.12	-	-	0.32	0.33	0.21	0.28	0.32	
	Min	0.30	-	0.09	0.09	0.09	-	-	0.12	0.32	0.19	0.26	0.27	
辺戸岬	Mean	0.23	0.33	0.50	0.41	0.33	1.66	0.98	0.74	1.79	0.67	0.74	0.79	
	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	0.44	0.34	0.60	0.54	0.49	2.98	1.31	0.90	2.43	0.70	0.84	0.83	
	Min	0.02	0.32	0.42	0.28	0.17	0.34	0.66	0.46	1.16	0.64	0.64	0.75	
小笠原	Mean	0.14	0.01	0.05	0.15	0.10	0.12	0.09	0.08	0.16	0.14	0.33	0.19	
	%	100	100	75	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	0.44	0.02	0.07	0.31	0.38	0.19	0.44	0.27	0.40	0.47	0.36	0.37	
	Min	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.27	0.12

粒子成分：Ca²⁺

濃度単位：μg/m ³		2005年										2006年		
測定局	項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
利尻	Mean	0.36	0.16	0.08	0.08	0.09	0.14	0.24	0.20	0.03	0.07	0.21	0.17	
	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	0.52	0.23	0.09	0.08	0.12	0.17	0.29	0.42	0.03	0.08	0.35	0.20	
	Min	0.20	0.10	0.06	0.08	0.07	0.12	0.18	0.07	0.02	0.07	0.07	0.14	
竜飛	Mean	0.51	0.50	0.11	0.08	0.07	0.20	0.29	0.62	0.06	0.23	0.65	0.64	
	%	50	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	0.51	0.72	0.17	0.09	0.09	0.27	0.39	0.73	0.12	0.23	0.69	0.75	
	Min	0.51	0.29	0.05	0.06	0.06	0.13	0.18	0.46	<0.01	0.22	0.62	0.54	
佐渡関	Mean	0.49	0.18	0.09	0.12	0.10	0.30	0.19	0.25	0.19	0.18	0.24	0.44	
	%	100	100	100	100	57	50	93	100	100	100	100	100	
	Max	0.80	0.24	0.16	0.14	-	-	0.28	0.30	0.32	0.23	0.33	0.48	
	Min	0.17	0.12	0.06	0.10	-	-	0.10	0.23	0.06	0.13	0.15	0.40	
八方尾根	Mean	0.43	0.27	0.02	0.11	0.05	0.04	0.02	0.23	0.01	<0.01	0.14	0.57	
	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	0.43	0.51	0.04	0.12	0.08	0.05	0.04	0.40	0.02	<0.01	0.19	0.61	
	Min	0.43	0.03	<0.01	0.10	0.02	0.03	<0.01	0.06	<0.01	<0.01	0.10	0.53	
隠岐	Mean	0.98	0.33	0.20	0.14	0.16	0.19	0.24	0.39	0.47	0.19	0.34	0.81	
	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	1.01	0.38	0.22	0.16	0.17	0.20	0.33	0.40	0.66	0.20	0.47	0.87	
	Min	0.95	0.28	0.17	0.13	0.15	0.18	0.16	0.38	0.27	0.17	0.20	0.75	
梶原	Mean	0.69	0.41	0.29	0.16	0.04	0.08	0.09	0.37	0.12	0.18	0.12	0.57	
	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	0.97	0.47	0.56	0.19	0.05	0.12	0.12	0.52	0.12	0.19	0.13	0.64	
	Min	0.40	0.34	0.13	0.13	0.04	0.04	0.07	0.21	0.12	0.17	0.11	0.49	
伊自良湖	Mean	0.51	0.29	0.18	0.13	0.09	0.11	0.11	0.19	<0.01	0.04	0.16	0.23	
	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	0.66	0.44	0.20	0.17	0.13	0.13	0.12	0.20	<0.01	0.06	0.24	0.30	
	Min	0.37	0.15	0.15	0.09	0.06	0.10	0.09	0.18	<0.01	0.01	0.08	0.17	
蟠竜湖	Mean	0.81	0.36	0.19	0.11	0.10	0.12	0.09	0.42	0.21	0.19	0.34	0.65	
	%	100	48	100	100	100	50	52	100	100	100	100	100	
	Max	1.05	-	0.27	0.11	0.11	-	-	0.74	0.25	0.20	0.47	0.71	
	Min	0.56	-	0.12	0.11	0.09	-	-	0.21	0.18	0.19	0.21	0.59	
辺戸岬	Mean	0.28	0.34	0.28	0.23	0.18	0.57	0.39	0.50	0.76	0.35	0.36	0.84	
	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	0.55	0.38	0.36	0.30	0.26	0.99	0.53	0.74	0.82	0.39	0.40	1.19	
	Min	0.02	0.30	0.21	0.15	0.11	0.16	0.26	0.21	0.70	0.32	0.31	0.49	
小笠原	Mean	0.14	0.02	0.03	0.05	0.03	0.05	0.04	0.03	0.09	0.07	0.15	0.17	
	%	100	100	75	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
	Max	0.46	0.04	0.05	0.09	0.10	0.07	0.17	0.10	0.24	0.23	0.17	0.20	
	Min	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.12	0.09