

表2-35 ろ過式による雨水測定値の範囲・平均値

測定項目	年度	池田局				国設大阪局			
		範囲	平均*	n		範囲	平均*	n	
pH	昭和58	4.04 ~ 6.80	4.64	19	3.97 ~ 6.54	4.51	17		
	59	3.83 ~ 5.69	4.61	38	4.09 ~ 6.23	4.45	37		
	60	4.16 ~ 6.25	4.68	38	4.15 ~ 7.56	4.66	39		
	61	4.06 ~ 6.38	4.59	41	4.08 ~ 6.63	4.53	41		
	62	3.86 ~ 6.55	4.63	37	3.75 ~ 6.72	4.56	35		
	63	3.82 ~ 6.27	4.53	40	3.63 ~ 6.00	4.46	41		
	平成元	3.91 ~ 6.72	4.63	42	3.89 ~ 6.84	4.64	41		
	2	4.11 ~ 5.71	4.64	44	4.24 ~ 6.40	4.67	36		
EC ($\mu S/cm$)	昭和58	4.99 ~95.9	16.0	19	14.8 ~122	30.2	17		
	59	5.46 ~88.0	17.3	38	10.9 ~213	27.6	37		
	60	5.96 ~80.8	17.8	38	13.1 ~190	25.1	39		
	61	4.96 ~82.6	20.3	41	11.9 ~125	28.8	41		
	62	5.62 ~109	19.7	37	11.6 ~174	32.3	35		
	63	4.36 ~79.2	18.4	40	11.6 ~129	26.9	41		
	平成元	5.46 ~126	16.2	42	8.72 ~123	21.0	41		
	2	4.13 ~112	18.1	44	9.44 ~133	20.2	36		
SO ₄ ²⁻ ($\mu g/ml$)	昭和58	0.29 ~14.44	1.60	19	0.89 ~19.09	2.99	17		
	59	0.51 ~11.21	1.73	37	1.20 ~37.13	2.86	36		
	60	0.55 ~ 9.15	1.91	38	1.05 ~23.71	2.97	39		
	61	0.50 ~ 9.38	2.08	41	0.94 ~14.93	3.13	41		
	62	0.72 ~10.56	1.99	36	1.43 ~16.88	3.31	33		
	63	0.22 ~ 9.05	1.60	40	0.78 ~15.87	2.48	41		
	平成元	0.46 ~16.01	1.46	41	0.89 ~13.35	2.24	40		
	2	0.30 ~ 9.20	1.81	43	0.90 ~16.29	2.31	36		
NO ₃ ⁻ ($\mu g/ml$)	昭和58	0.15 ~ 7.56	0.98	19	0.56 ~15.90	2.04	17		
	59	0.16 ~11.49	0.98	37	0.25 ~17.18	1.41	36		
	60	0.19 ~ 7.32	1.03	38	0.34 ~13.04	1.24	39		
	61	0.38 ~12.48	1.14	41	0.43 ~ 6.84	1.41	41		
	62	0.24 ~ 8.43	1.32	36	0.56 ~ 8.15	1.75	33		
	63	0.22 ~ 4.87	1.05	40	0.28 ~11.47	1.26	41		
	平成元	0.17 ~11.80	0.79	41	0.37 ~ 9.71	1.05	40		
	2	0.24 ~ 6.92	0.99	43	0.30 ~23.10	1.05	36		

* 加重平均

測定項目	年度	池田局				国設大阪局			
		範	囲	平均*	n	範	囲	平均*	n
Cl ⁻ ($\mu\text{g}/\text{ml}$)	昭和58	0.23	~12.16	0.81	19	0.73	~12.80	2.37	17
	59	0.18	~ 8.80	1.08	37	0.71	~14.67	1.95	36
	60	0.13	~ 9.90	0.97	38	0.67	~22.67	1.86	39
	61	0.19	~ 5.99	0.81	41	0.84	~16.20	1.66	41
	62	0.25	~ 2.91	0.86	36	0.91	~12.77	2.26	33
	63	0.16	~ 6.17	0.67	40	0.71	~ 6.29	1.64	41
	平成元	0.14	~10.45	0.67	41	0.43	~11.05	1.16	40
	2	0.09	~ 5.86	0.74	43	0.38	~17.46	1.03	36
NH ₄ ⁺ ($\mu\text{g}/\text{ml}$)	昭和58	0.04	~ 2.40	0.25	19	0.14	~ 4.09	0.60	17
	59	0.07	~ 2.10	0.31	38	0.25	~ 9.86	0.68	37
	60	0.07	~ 2.35	0.33	38	0.25	~ 3.31	0.59	39
	61	0.12	~ 3.09	0.41	41	0.28	~ 2.59	0.64	41
	62	0.12	~ 1.93	0.40	37	0.10	~ 2.69	0.73	33
	63	0.08	~ 1.67	0.33	40	0.20	~ 3.64	0.61	41
	平成元	0.09	~ 2.77	0.28	41	0.20	~ 2.85	0.54	40
	2	0.08	~ 1.60	0.32	43	0.17	~ 4.02	0.50	36
Ca ²⁺ ($\mu\text{g}/\text{ml}$)	昭和58	0.02	~ 8.14	0.43	19	0.16	~ 9.40	1.34	17
	59	0.15	~ 3.25	0.41	38	0.18	~ 9.22	0.88	37
	60	0.09	~ 4.81	0.38	38	0.32	~ 9.94	0.97	39
	61	0.15	~ 5.28	0.40	41	0.27	~ 7.28	0.88	41
	62	0.10	~ 1.95	0.37	36	0.44	~ 6.70	1.18	33
	63	0.00	~ 2.85	0.26	40	0.07	~ 6.50	0.66	41
	平成元	0.02	~ 5.12	0.18	41	0.06	~ 7.20	0.57	40
	2	0.00	~ 3.42	0.30	43	0.03	~ 7.87	0.59	36
Mg ²⁺ ($\mu\text{g}/\text{ml}$)	昭和58	0.030	~ 0.965	0.070	19	0.049	~ 0.847	0.139	17
	59	0.011	~ 0.688	0.070	38	0.020	~ 1.128	0.077	37
	60	0.010	~ 1.049	0.074	38	0.019	~ 1.240	0.088	39
	61	0.012	~ 0.598	0.051	41	0.023	~ 0.748	0.074	41
	62	0.013	~ 0.271	0.056	36	0.029	~ 0.526	0.094	33
	63	0.006	~ 0.382	0.042	40	0.011	~ 0.624	0.063	41
	平成元	0.006	~ 2.040	0.038	41	0.017	~ 0.876	0.051	40
	2	0.001	~ 0.524	0.049	43	0.004	~ 1.244	0.056	36

* 加重平均

測定項目	年度	池田局				国設大阪局			
		範圍	平均*	n		範圍	平均*	n	
K ⁺ ($\mu\text{g}/\text{ml}$)	昭和58	0.01 ~ 0.80	0.08	19	0.08 ~ 1.04	0.20	17		
	59	0.01 ~ 0.50	0.07	38	0.04 ~ 1.36	0.11	37		
	60	0.00 ~ 0.85	0.07	38	0.04 ~ 1.70	0.21	39		
	61	0.01 ~ 1.04	0.06	41	0.05 ~ 1.12	0.12	41		
	62	0.00 ~ 0.32	0.05	36	0.04 ~ 0.50	0.11	33		
	63	0.00 ~ 0.34	0.03	40	0.00 ~ 0.52	0.07	41		
	平成元	0.00 ~ 0.68	0.03	41	0.00 ~ 0.61	0.06	40		
	2	0.00 ~ 0.70	0.06	43	0.00 ~ 0.93	0.05	36		
Na ⁺ ($\mu\text{g}/\text{ml}$)	昭和58	0.27 ~ 6.10	0.54	19	0.44 ~ 4.87	0.90	17		
	59	0.06 ~ 4.55	0.51	38	0.12 ~ 4.85	0.49	37		
	60	0.04 ~ 6.20	0.51	38	0.12 ~ 10.60	0.57	39		
	61	0.09 ~ 7.90	0.42	41	0.18 ~ 4.70	0.56	41		
	62	0.10 ~ 1.87	0.38	36	0.20 ~ 3.00	0.56	33		
	63	0.03 ~ 2.67	0.25	40	0.07 ~ 1.98	0.33	41		
	平成元	0.02 ~ 2.70	0.24	41	0.05 ~ 3.44	0.25	40		
	2	0.01 ~ 2.80	0.36	43	0.03 ~ 7.36	0.32	36		
降水量 (mm)	昭和59	1404.8			1277.0				
	60	1405.7			1105.5				
	61	1322.1			1253.6				
	62	1045.0			883.8				
	63	1628.2			1508.9				
	平成元	1625.5			1465.7				
2	1582.0			1649.7					

* 加重平均