

1-3 大阪府酸性雨共同調査測定結果（湿性沈着量）

平成25年度 梅雨期

(6/3-7/1)

測定地点	降水量	pH	ss-SO ₄ ²⁻ *4	nss-SO ₄ ²⁻ *5	NO ₃ ⁻	Cl ⁻	NH ₄ ⁺	ss-Ca ²⁺ *6	nss-Ca ²⁺ *7	Na ⁺	K ⁺	Mg ²⁺
	mm		mmol/m ²									
池田*1	214	4.58	0.18	1.44	3.18	0.80	0.17	0.03	0.85	0.72	0.10	0.14
茨木*1*3	238	6.46	0.14	1.17	2.32	0.62	3.74	0.02	3.43	0.56	0.42	0.16
摂津	262	5.38	0.14	1.87	3.70	1.06	2.69	0.02	1.44	0.57	0.07	0.19
枚方*2	264	5.68	0.15	1.51	3.29	0.85	2.51	0.02	1.05	0.59	0.10	0.13
東大阪西岩田	233	4.97	0.25	1.96	3.22	0.98	3.31	0.04	0.71	1.00	0.00	0.21
東大阪旭	217	4.95	0.25	1.93	3.26	0.98	2.78	0.04	0.90	0.98	0.04	0.26
大阪	239	4.88	0.22	2.26	4.09	1.18	3.34	0.03	1.19	0.89	0.18	0.18
堺	229	5.54	0.24	2.26	4.01	3.32	5.33	0.04	2.78	0.95	0.26	0.25
岸和田	290	4.90	0.17	2.04	3.43	0.85	3.16	0.03	0.38	0.68	0.23	0.14
最小	214	4.58	0.14	1.17	2.32	0.62	0.17	0.02	0.38	0.56	0.00	0.13
最大	290	6.46	0.25	2.26	4.09	3.32	5.33	0.04	3.43	1.00	0.42	0.26
平均	243	5.26	0.19	1.83	3.39	1.18	3.00	0.03	1.41	0.77	0.16	0.18

*1:鳥の糞が付着

*2:H25年度より測定

*3:校舎耐震工事中

*4:海塩由来硫酸イオン

*5:非海塩由来硫酸イオン

*6:海塩由来カルシウムイオン

*7:非海塩由来カルシウムイオン

1-3 大阪府酸性雨共同調査測定結果（湿性沈着量）

平成25年度 秋雨期^{*3}

(10/7-11/5)

測定地点	降水量 mm	pH	ss-SO ₄ ²⁻ *4	nss-SO ₄ ²⁻ *5	NO ₃ ⁻	Cl ⁻	NH ₄ ⁺	ss-Ca ²⁺ *6	nss-Ca ²⁺ *7	Na ⁺	K ⁺	Mg ²⁺
			mmol/m ²									
池田 ^{*1}	176	5.09	0.86	0.46	1.23	3.62	0.28	0.13	0.38	3.42	0.16	0.38
茨木	254	5.36	0.74	0.75	1.55	2.98	1.02	0.11	0.29	2.93	0.12	0.35
摂津	213	5.38	0.59	0.91	1.75	2.82	1.09	0.09	0.79	2.36	0.10	0.35
枚方	224	5.31	0.70	0.63	1.98	3.03	1.48	0.11	0.64	2.78	0.20	0.34
東大阪西岩田	220	5.18	0.33	0.89	1.47	1.79	1.65	0.05	0.35	1.33	0.15	0.37
東大阪旭	228	5.14	0.60	0.87	1.83	2.90	1.66	0.09	0.60	2.41	0.07	0.61
大阪	213	5.21	0.51	0.88	1.75	2.56	1.90	0.08	0.53	2.05	0.11	0.28
堺	198	5.61	0.60	0.89	2.20	2.93	1.87	0.09	1.10	2.41	0.13	0.31
岸和田 ^{*2}	290	5.11	0.37	0.92	1.67	1.57	1.17	0.06	0.17	1.48	0.11	0.20
最小	176	5.09	0.33	0.46	1.23	1.57	0.28	0.05	0.17	1.33	0.07	0.20
最大	290	5.61	0.86	0.92	2.20	3.62	1.90	0.13	1.10	3.42	0.20	0.61
平均	224	5.26	0.59	0.80	1.71	2.69	1.35	0.09	0.54	2.35	0.13	0.36

*1: 10/8日から開始

*2: 10/17にろ紙交換

*3: 10/8~9、10/15~16 台風

*4: 海塩由来硫酸イオン

*5: 非海塩由来硫酸イオン

*6: 海塩由来カルシウムイオン

*7: 非海塩由来カルシウムイオン