

第4-16表 浮遊粒子状物質に含まれる金属物質の経年変化

(単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$)

物質	測定地点	年平均値						物質	測定地点	年平均値					
		8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度			8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度
鉄	芦屋市	0.39	0.31	0.27	0.26	0.28	0.31	鉛	赤穂市	0.028	0.028	0.028	0.023	0.022	0.018
	伊丹市	0.35	0.36	0.31	0.31	0.36	0.42		宝塚市	0.030	0.032	0.023	0.024	0.024	0.019
	相生市	0.50	0.46	0.42	0.38	0.53	0.51		高砂市	0.059	0.055	0.048	0.038	0.037	0.028
	加古川市	0.49	0.46	0.43	0.38	0.52	0.38		稲美町	0.058	0.051	0.040	0.033	0.034	0.030
	龍野市	0.30	0.30	0.28	0.24	0.37	0.36	カドミウム	芦屋市	0.0012	0.0006	0.0005	0.0005	0.0005	0.0006
	赤穂市	0.26	0.24	0.28	0.23	0.30	0.19		伊丹市	0.0009	0.0008	0.0006	0.0008	0.0007	0.0008
	宝塚市	0.27	0.36	0.30	0.29	0.40	0.36		相生市	0.0013	0.0010	0.0009	0.0009	0.0009	0.0010
	高砂市	0.56	0.48	0.50	0.44	0.60	0.48		加古川市	0.0014	0.0013	0.0010	0.0011	0.0010	0.0010
	稲美町	0.44	0.43	0.40	0.35	0.42	0.41		龍野市	0.0011	0.0009	0.0007	0.0008	0.0008	0.0009
	芦屋市	0.017	0.014	0.011	0.011	0.011	0.013		赤穂市	0.0011	0.0011	0.0010	0.0009	0.0010	0.0009
	伊丹市	0.015	0.017	0.014	0.013	0.015	0.014		宝塚市	0.0008	0.0008	0.0006	0.0007	0.0007	0.0006
	相生市	0.046	0.040	0.035	0.032	0.046	0.041		高砂市	0.0014	0.0012	0.0011	0.0010	0.0010	0.0010
	加古川市	0.024	0.023	0.021	0.017	0.022	0.017		稲美町	0.0015	0.0012	0.0010	0.0010	0.0010	0.0010
	龍野市	0.016	0.017	0.014	0.012	0.020	0.017	ニッケル	芦屋市	0.0040	0.0030	0.0025	0.0030	0.0026	0.0029
マンガン	赤穂市	0.013	0.013	0.013	0.010	0.014	0.009		伊丹市	0.0030	0.0035	0.0030	0.0030	0.0032	0.0039
	宝塚市	0.012	0.017	0.013	0.012	0.016	0.013		相生市	0.0040	0.0037	0.0035	0.0032	0.0040	0.0035
	高砂市	0.031	0.027	0.026	0.021	0.027	0.021		加古川市	0.0040	0.0043	0.0040	0.0040	0.0047	0.0036
	稲美町	0.024	0.024	0.022	0.018	0.021	0.021		龍野市	0.0030	0.0031	0.0029	0.0028	0.0033	0.0030
亜鉛	芦屋市	0.072	0.048	0.047	0.047	0.037	0.046		赤穂市	0.0040	0.0078	0.0079	0.0080	0.0084	0.0035
	伊丹市	0.085	0.081	0.074	0.082	0.068	0.070		宝塚市	0.0030	0.0037	0.0027	0.0032	0.0035	0.0031
	相生市	0.092	0.088	0.081	0.076	0.080	0.078		高砂市	0.0060	0.0061	0.0053	0.0050	0.0065	0.0052
	加古川市	0.123	0.118	0.111	0.093	0.098	0.080		稲美町	0.0040	0.0039	0.0040	0.0040	0.0045	0.0035
	龍野市	0.066	0.064	0.059	0.051	0.062	0.053	全浮遊粉じん	芦屋市	25.4	18.1	17.7	19.4	17.9	24.3
	赤穂市	0.064	0.065	0.069	0.066	0.062	0.051		伊丹市	28.8	28.3	24.5	26.7	26.1	27.9
	宝塚市	0.062	0.067	0.057	0.058	0.056	0.052		相生市	28.3	28.8	26.9	27.4	29.0	27.5
	高砂市	0.109	0.103	0.102	0.080	0.092	0.075		加古川市	32.5	31.5	28.2	28.9	27.5	29.6
	稲美町	0.131	0.120	0.112	0.097	0.099	0.097		龍野市	31.8	27.5	25.6	24.7	23.5	28.2
鉛	芦屋市	0.035	0.024	0.021	0.020	0.017	0.018		赤穂市	25.3	22.5	23.9	22.8	24.5	16.5
	伊丹市	0.034	0.032	0.024	0.026	0.025	0.024		宝塚市	27.1	27.4	23.9	26.0	26.9	28.9
	相生市	0.035	0.031	0.027	0.024	0.025	0.023		高砂市	34.6	30.4	29.0	27.3	27.6	29.2
	加古川市	0.048	0.046	0.040	0.034	0.037	0.026		稲美町	36.0	33.3	30.0	29.3	27.6	32.2
	龍野市	0.034	0.031	0.027	0.023	0.023	0.021								