

平成29年度アスベスト環境調査結果

単位：本/リットル

地域分類	測定地点	11月6日	11月7日	11月8日	幾何平均
幹線道路沿線	藤沢橋自動車排出ガス測定局	0.22	0.17	0.22	0.20
商工業地域	藤沢市立桐原公園	0.22	0.17	0.62	0.28
住宅地域	藤沢市立湘南台小学校	0.34	0.28	欠測	0.31
その他地域	江の島サムエル・コッキング苑	0.22	0.17	欠測	0.19

平成28年度アスベスト環境調査結果

単位：本/リットル

地域分類	測定地点	11月7日	11月8日	11月9日	幾何平均
幹線道路沿線	藤沢橋自動車排出ガス測定局	0.11	0.056	0.056	0.07
商工業地域	藤沢市立桐原公園	0.056未満	0.056未満	0.056未満	0.056未満
住宅地域	藤沢市立湘南台小学校	0.056未満	0.056	0.056	0.056
その他地域	江の島サムエル・コッキング苑	0.11	0.056	0.11	0.087

平成27年度アスベスト環境調査結果

単位：本/リットル

地域分類	測定地点	10月28日	10月29日	10月30日	幾何平均
幹線道路沿線	藤沢橋自動車排出ガス測定局	0.17	0.17	0.34	0.21
商工業地域	藤沢市立桐原公園	0.22	0.39	0.34	0.30
住宅地域	藤沢市立湘南台小学校	0.22	0.28	0.34	0.27
その他地域	江の島サムエル・コッキング苑	0.45	0.22	0.39	0.33

平成26年度アスベスト環境調査結果

単位：本/リットル

地域分類	測定地点	10月29日	10月30日	10月31日	幾何平均
幹線道路沿線	藤沢橋自動車排出ガス測定局	0.22	0.34	0.34	0.29
商工業地域	藤沢市立桐原公園	0.17	0.28	0.17	0.20
住宅地域	藤沢市立湘南台小学校	0.11	0.22	0.22	0.17
その他地域	江の島サムエル・コッキング苑	0.22	0.28	0.17	0.21

平成25年度アスベスト環境調査結果

単位：本/リットル

地域分類	測定地点	10月30日	10月31日	11月1日	幾何平均
幹線道路沿線	藤沢橋自動車排出ガス測定局	0.34	0.39	0.45	0.39
商工業地域	藤沢市立桐原公園	0.34	0.17	0.34	0.26
住宅地域	藤沢市立湘南台小学校	0.28	0.22	0.28	0.25
その他地域	江の島サムエル・コッキング苑	0.22	0.28	0.17	0.21

平成24年度アスベスト環境調査結果

単位：本/リットル

地域分類	測定地点	11月28日	11月29日	11月30日	幾何平均
幹線道路沿線	藤沢橋自動車排出ガス測定局	0.056未満	0.11	0.056未満	0.070
商工業地域	藤沢市立桐原公園	0.056未満	0.056未満	0.056未満	0.056未満
住宅地域	藤沢市立湘南台小学校	0.056未満	0.056	0.056未満	0.056
その他地域	江の島サムエル・コッキング苑	0.056未満	0.056未満	0.056	0.056

平成23年度アスベスト環境調査結果

単位：本/リットル

地域分類	測定地点	11月8日	11月9日	11月10日	幾何平均
幹線道路沿線	藤沢橋自動車排出ガス測定局	0.11	0.056未満	0.056未満	0.070
商工業地域	藤沢市立桐原公園	0.17	0.056	0.056	0.081
住宅地域	藤沢市立湘南台小学校	0.11	0.056未満	0.056	0.070
その他地域	江の島サムエル・コッキング苑	0.056未満	0.056	0.056	0.056

平成22年度アスベスト環境調査結果

単位:本/リットル

地域分類	測定地点	10月13日	10月14日	10月15日	幾何平均
幹線道路沿線	藤沢橋自動車排出ガス測定局	0.056	0.056未満	0.056未満	0.056
商工業地域	藤沢市立桐原公園	0.056未満	0.056未満	0.056未満	0.056未満
住宅地域	藤沢市立湘南台小学校	0.056未満	0.056未満	0.056未満	0.056未満
その他地域	江の島サムエル・コッキング苑	0.056未満	0.056	0.056未満	0.056

平成21年度アスベスト環境調査結果

単位:本/リットル

地域分類	測定地点	10月20日	10月21日	10月22日	幾何平均
幹線道路沿線	藤沢橋自動車排出ガス測定局	0.057未満	0.057未満	0.057未満	0.057未満
商工業地域	藤沢市立桐原公園	0.057未満	0.057未満	0.057未満	0.057未満
住宅地域	藤沢市立湘南台小学校	0.057未満	0.057未満	0.057未満	0.057未満
その他地域	江の島サムエル・コッキング苑	0.057未満	0.057未満	0.057未満	0.057未満

平成20年度アスベスト環境調査結果

単位:本/リットル

地域分類	測定地点	10月20日	10月21日	10月22日	幾何平均
幹線道路沿線	藤沢橋自動車排出ガス測定局	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
	藤沢市立下の谷東公園	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
商工業地域	藤沢市立桐原公園	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
住宅地域	藤沢市立鶴洋小学校	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
	藤沢市立湘南台小学校	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
その他地域	江の島サムエル・コッキング苑	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満

平成19年度アスベスト環境調査結果

単位:本/リットル

地域分類	測定地点	11月19日	11月20日	11月21日	幾何平均
幹線道路沿線	藤沢橋自動車排出ガス測定局	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
	藤沢市立下の谷東公園	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
商工業地域	藤沢市立桐原公園	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
住宅地域	藤沢市立鶴洋小学校	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
	藤沢市立湘南台小学校	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
その他地域	江の島サムエル・コッキング苑	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満

平成18年度アスベスト環境調査結果

単位:本/リットル

地域分類	測定地点	夏期 6月8日	秋期 9月15日	冬期 12月5日	春期 3月8日	幾何平均
幹線道路沿線	藤沢橋自動車排出ガス測定局	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
	藤沢市立下の谷東公園	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
商工業地域	藤沢市立桐原公園	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
住宅地域	藤沢市立鶴洋小学校	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
	藤沢市立湘南台小学校	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
その他地域	江の島サムエル・コッキング苑	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満

参考:環境省実施アスベスト大気濃度全国調査結果(幾何平均値) 単位:本/リットル

地域分類	H17年度	H18年度	H19年度	H20年度	H21年度	H22年度	H23年度	H24年度	H25年度	H26年度
住宅地域	0.81	0.45	0.37	0.21	0.43	0.08	0.09	0.13	0.21	0.16
商工業地域	0.66	0.55	0.33	0.18	0.33	0.13	0.12	0.33	0.25	0.18
農業地域	0.49	1.00	0.45	0.17	0.75	0.11	0.18	0.34	0.27	0.15
内陸山間地域	0.72	0.68	0.45	0.20	0.51	0.10	0.05	0.18	0.19	0.14
離島地域	0.24	0.90	0.48	0.11	0.35	0.14	0.06	0.33	0.26	0.19
高速道路及び幹線道路沿線	1.13	1.08	0.59	0.30	0.88	0.14	0.15	0.21	0.26	0.15

地域分類	H27年度	H28年度
住宅地域	0.14	0.17
商工業地域	0.14	0.20
農業地域	0.14	0.18
内陸山間地域	0.14	0.19
離島地域	0.12	0.20
高速道路及び幹線道路沿線	0.14	0.21

大気汚染防止法に基づく石綿製品製造工場に対する敷地境界基準：10本/L(リットル)

WHO環境保健クライテリア(EHC 53)：「都市における大気中の石綿濃度は、一般に1本以下～10本/Lであり、それを上回る場合もある。」「一般環境においては、一般住民への石綿曝露による中皮腫及び肺がんのリスクは、検出できないほど低い。すなわち、実質的には、石綿のリスクはない。」