

表6 平成9年度揮発性有機化合物及びアルデヒド類等モニタリング結果の詳細

単位：μg/m<sup>3</sup>

地域分類	測定局名	アクリロ ニトリル	アセトアル デヒド	塩化ビニ ルモノ マー	クロロホル ム	1, 2 - ジクロロ エタン	ジクロロ メタン
一般環境	札幌	0.073	2.1	0.012	2.7	0.057	[4.1]
	東京	0.11	7.0	0.14	0.39	<0.2	6.1
	川崎	0.30	3.5	0.069	0.27	0.16	4.4
	新潟	0.16	1.5	0.054	1.6	0.22	2.8
	名古屋	0.11	2.7	0.027	0.44	0.088	4.4
	大阪	0.15	2.5	0.077	0.51	0.25	6.9
	大牟田	0.20	1.5	0.53	1.4	0.12	1.9
	福正寺(千葉市)	0.37	-	0.35	0.46	0.53	3.0
	浜寺(堺市)	2.7	-	1.9	0.59	4.1	5.0
	黒崎(北九州市)	<0.1	-	0.10	0.086	0.19	1.7
バックグラウンド	笹岳(宮城県)	0.030	1.3	0.013	0.16	0.062	1.1
	隠岐(島根県)	0.069	1.4	0.056	0.21	0.20	0.67

注1：かっこ内で示した数値は参照値。

注2：不等号で示した数値は、測定下限値以下であったことを示す。

単位：μg/m<sup>3</sup>(ベンゾ[a]ピレンはng/m<sup>3</sup>)

地域分類	測定局名	テトラク ロロエチ レン	トリクロ ロエチレ ン	1, 3 - ブタジエ ン	ベンゼン	ホルムア ルデヒド	ベンゾ [a]ピ レン
一般環境	札幌	2.1	0.15	0.30	3.5	2.5	0.41
	東京	1.9	3.2	0.43	5.4	3.3	0.22
	川崎	1.7	6.0	0.77	3.6	4.1	0.50
	新潟	0.72	2.6	0.26	4.7	1.6	0.31
	名古屋	0.98	1.6	0.22	2.3	3.2	1.3
	大阪	2.2	2.6	0.22	2.8	3.4	0.89
	大牟田	0.21	2.5	0.22	5.4	2.9	0.97
	福正寺(千葉市)	1.0	1.5	0.47	11	-	-
	浜寺(堺市)	1.4	2.3	0.82	4.4	-	-
	黒崎(北九州市)	0.37	0.19	0.19	5.1	-	-
バックグラウンド	笹岳(宮城県)	0.12	0.10	0.031	0.77	1.6	0.067
	隠岐(島根県)	0.26	0.063	0.066	0.83	1.4	<0.1

注1：ベンゾ[a]ピレンについては参照値。

注2：不等号で示した数値は、測定下限値以下であったことを示す。

表7 平成9年度重金属類モニタリング結果の詳細

単位：ng/m<sup>3</sup>

地域分類	測定局名	ニッケル 化合物	ヒ素及び その化合 物	ベリリウ ム及びそ の化合物	マンガン 及びその 化合物	クロム及 びその化 合物
一般環境	札幌	3.6	2.1	0.027	24	3.4
	東京	4.6	0.89	<2	34	<10
	川崎	24	3.3	0.036	100	33
	新潟	8.9	1.5	<0.1	22	9.2
	名古屋	8.6	4.4	0.038	47	12
	大阪	6.7	7.8	0.027	43	8.7
	大牟田	12	4.3	0.072	40	7.3
	福正寺(千葉市)	-	-	-	-	-
	浜寺(堺市)	-	-	-	-	-
	黒崎(北九州市)	-	-	-	-	-
バックグラウンド	笹岳(宮城県)	1.5	2.0	0.017	9.3	0.90
	隠岐(島根県)	1.5	1.6	<0.1	8.7	2.3

注：不等号で示した数値は、測定下限値以下であったことを示す。