

管理濃度

物質名		管理濃度
1	土石, 岩石, 鉱物, 金属または炭素の粉じん	次の式により算定される値 $E = 3.0 / (1.19Q + 1)$ E: 管理濃度(mg/m <sup>3</sup> ) Q: 当該粉じんの遊離けい酸含有率(%)
2	アクリルアミド	0.1mg/m <sup>3</sup>
3	アクリロニトリル	2ppm
4	アルキル水銀化合物(アルキル基がメチル基またはエチル基である物に限る)	水銀として0.01mg/m <sup>3</sup>
4の2	エチルベンゼン	20ppm
5	エチレンイミン	0.05ppm
6	エチレンオキシド	1ppm
7	塩化ビニル	2ppm
8	塩素	0.5ppm
9	塩素化ビフェニル(別名:PCB)	0.01mg/m <sup>3</sup>
9の2	オルト-フタロジニトリル	0.01mg/m <sup>3</sup>
10	カドミウムおよびその化合物	カドミウムとして0.05mg/m <sup>3</sup>
11	クロム酸およびその塩	クロムとして0.05mg/m <sup>3</sup>
12	五酸化バナジウム	バナジウムとして0.03mg/m <sup>3</sup>
12の2	コバルト及びその無機化合物	コバルトとして0.02mg/m <sup>3</sup>
13	コールタール	ベンゼン可溶性成分として0.2mg/m <sup>3</sup>
13の2	酸化プロピレン	2ppm
14	シアン化カリウム	シアンとして3mg/m <sup>3</sup>
15	シアン化水素	3ppm
16	シアン化ナトリウム	シアンとして3mg/m <sup>3</sup>
17	3,3'-ジクロロ-4,4'-ジアミノジフェニルメタン	0.005mg/m <sup>3</sup>
17の2	1,1-ジメチルヒドラジン	0.01ppm
18	臭化メチル	1ppm
19	重クロム酸およびその塩	クロムとして0.05mg/m <sup>3</sup>
20	水銀およびその無機化合物(硫化水銀を除く)	水銀として0.025mg/m <sup>3</sup>
21	トリレンジイソシアネート	0.005ppm
21の2	ニッケル化合物(ニッケルカルボニルを除き, 粉状のものに限る)	ニッケルとして0.1mg/m <sup>3</sup>
22	ニッケルカルボニル	0.001ppm
23	ニトログリコール	0.05ppm
24	パラ-ニトロクロルベンゼン	0.6mg/m <sup>3</sup>
24の2	砒素およびその化合物(アルシンおよび砒化ガリウムを除く)	砒素として0.003mg/m <sup>3</sup>
25	弗化水素	0.5ppm
26	ベータ-プロピオラクトン	0.5ppm
27	ベリリウムおよびその化合物	ベリリウムとして0.001mg/m <sup>3</sup>
28	ベンゼン	1ppm
29	ペンタクロルフェノール(別名:PCP)およびそのナトリウム塩	ペンタクロルフェノールとして0.5mg/m <sup>3</sup>
29の2	ホルムアルデヒド	0.1ppm
30	マンガンおよびその化合物(塩基性酸化マンガンを除く)	マンガンとして0.2mg/m <sup>3</sup>
31	沃化メチル	2ppm
32	硫化水素	1ppm
33	硫酸ジメチル	0.1ppm
33の2	石綿	5μ m以上の繊維として0.15本/cm <sup>3</sup>
34	鉛およびその化合物	鉛として0.05mg/m <sup>3</sup>
35	アセトン	500ppm
36	イソブチルアルコール	50ppm
37	イソプロピルアルコール	200ppm

38	イソペンチルアルコール(別名:イソアミルアルコール)	100ppm
39	エチルエーテル	400ppm
40	エチレングリコールモノエチルエーテル(別名:セロソルブ)	5ppm
41	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート(別名:セロソルブアセテート)	5ppm
42	エチレングリコールモノノルマル-ブチルエーテル(別名:ブチルセロソルブ)	25ppm
43	エチレングリコールモノメチルエーテル(別名:メチルセロソルブ)	0.1ppm
44	オルト-ジクロルベンゼン	25ppm
45	キシレン	50ppm
46	クレゾール	5ppm
47	クロルベンゼン	10ppm
48	クロロホルム	3ppm
49	酢酸イソブチル	150ppm
50	酢酸イソプロピル	100ppm
51	酢酸イソペンチル(別名:酢酸イソアミル)	50ppm
52	酢酸エチル	200ppm
53	酢酸ノルマル-ブチル	150ppm
54	酢酸ノルマル-プロピル	200ppm
55	酢酸ノルマル-ペンチル(別名:酢酸ノルマル-アミル)	50ppm
56	酢酸メチル	200ppm
57	四塩化炭素	5ppm
58	シクロヘキサノール	25ppm
59	シクロヘキサノン	20ppm
60	1,4-ジオキサン	10ppm
61	1,2-ジクロルエタン(別名:二塩化エチレン)	10ppm
62	1,2-ジクロロエチレン(別名:二塩化アセチレ)	150ppm
63	ジクロルメタン(別名:二塩化メチレン)	50ppm
64	N,N-ジメチルホルムアミド	10ppm
65	スチレン	20ppm
66	1,1,2,2-テトラクロルエタン(別名:四塩化アセチレン)	1ppm
67	テトラクロルエチレン(別名:パークロルエチレ)	50ppm
68	テトラヒドロフラン	50ppm
69	1,1,1-トリクロルエタン	200ppm
70	トリクロルエチレン	10ppm
71	トルエン	20ppm
72	二硫化炭素	1ppm
73	ノルマルヘキサン	40ppm
74	1-ブタノール	25ppm
75	2-ブタノール	100ppm
76	メタノール	200ppm
77	メチルイソブチルケトン	20ppm
78	メチルエチルケトン	200ppm
79	メチルシクロヘキサノール	50ppm
80	メチルシクロヘキサノン	50ppm
81	メチル-ノルマル-ブチルケトン	5ppm