

管理濃度

物の種類	管理濃度 (温度25度、1気圧の空気中での濃度)
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 $E = \frac{3.0}{1.19Q + 1}$ この式において、EおよびQは、それぞれ次の値を表すものとする。 E管理濃度(単位 mg/m ³) Q当該粉じんの遊離けい酸含有率(単位 %)
アクリルアミド	0.1mg/m ³
アクリロニトリル	2 ppm
アルキル水銀化合物(アルキル基がメチル基又はエチル基である物に限る)	水銀として0.01mg/m ³
エチルベンゼン	20ppm
エチレンイミン	0.05ppm
エチレンオキシド	1 ppm
塩化ビニル	2 ppm
塩素	0.5ppm
塩素化ビフェニル (PCB)	0.01mg/m ³
オルト-トルイジン	1 ppm
オルト-フタロジニトリル	0.01mg/m ³
カドミウム及びその化合物	カドミウムとして0.05mg/m ³
クロム酸及びその塩	クロムとして0.05mg/m ³
クロロホルム	3 ppm
五酸化バナジウム	バナジウムとして0.03mg/m ³
コバルト及びその無機化合物	コバルトとして0.02mg/m ³
コールタール	ベンゼン可溶性成分として0.2mg/m ³
酸化プロピレン	2 ppm
三酸化二アンチモン	アンチモンとして0.1mg/m ³
シアン化カリウム	シアンとして3 mg/m ³
シアン化水素	3 ppm
シアン化ナトリウム	シアンとして3 mg/m ³
四塩化炭素	5 ppm
1・4-ジオキサン	10ppm
1・2-ジクロロエタン (二塩化エチレン)	10ppm
3・3'-ジクロロ-4・4'-ジアミノジフェニルメタン	0.005mg/m ³
1・2-ジクロロプロパン	1 ppm
ジクロロメタン (二塩化メチレン)	50ppm
ジメチル-2・2-ジクロロビニルホスフェイト (DDVP)	0.1mg/m ³
1・1-ジメチルヒドラジン	0.01ppm
臭化メチル	1 ppm
重クロム酸及びその塩	クロムとして0.05mg/m ³
水銀及びその無機化合物 (硫化水銀を除く)	水銀として0.025mg/m ³
スチレン	20ppm
1・1・2・2-テトラクロロエタン(四塩化アセチレン)	1 ppm
テトラクロロエチレン (パークロルエチレン)	25ppm
トリクロロエチレン	10ppm
トリレンジイソシアネート	0.005ppm
ナフタレン	10ppm
ニッケル化合物 (ニッケルカルボニルを除き、粉状の物に限る)	ニッケルとして0.1mg/m ³
ニッケルカルボニル	0.001ppm
ニトログリコール	0.05ppm
パラ-ニトロクロルベンゼン	0.6mg/m ³
砒素及びその化合物(アルシン及び砒化ガリウムを除く)	砒素として0.003mg/m ³
弗化水素	0.5ppm

ベータ-プロピオラクトン	0.5ppm
ベリリウム及びその化合物	ベリリウムとして0.001mg/m ³
ベンゼン	1 ppm
ベンゾトリクロリド	0.05ppm
ペンタクロルフェノール(PCP) 及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 ³
ホルムアルデヒド	0.1ppm
マンガン及びその化合物	マンガンとして0.05mg/m ³
メチルイソブチルケトン	20ppm
よ 沃化メチル	2 ppm
リフラクトリーセラミックファイバー	5μm以上の繊維として0.3本/cm ³
硫化水素	1 ppm
硫酸ジメチル	0.1ppm
石綿	5μm以上の繊維として0.15本/cm ³
鉛及びその化合物	鉛として0.05mg/m ³
アセトン	500ppm
イソブチルアルコール	50ppm
イソプロピルアルコール	200ppm
イソペンチルアルコール (イソアミルアルコール)	100ppm
エチルエーテル	400ppm
エチレングリコールモノエチルエーテル (セロソルブ)	5 ppm
エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート (セロソルブアセテート)	5 ppm
エチレングリコールモノノルマル-ブチルエーテル (ブチルセロソルブ)	25ppm
エチレングリコールモノメチルエーテル (メチルセロソルブ)	0.1ppm
オルト-ジクロルベンゼン	25ppm
キシレン	50ppm
クレゾール	5 ppm
クロルベンゼン	10ppm
酢酸イソブチル	150ppm
酢酸イソプロピル	100ppm
酢酸イソペンチル (酢酸イソアミル)	50ppm
酢酸エチル	200ppm
酢酸ノルマル-ブチル	150ppm
酢酸ノルマル-プロピル	200ppm
酢酸ノルマル-ペンチル (酢酸ノルマル-アミル)	50ppm
酢酸メチル	200ppm
シクロヘキサノール	25ppm
シクロヘキサノン	20ppm
1,2-ジクロルエチレン (二塩化アセチレン)	150ppm
N・N-ジメチルホルムアミド	10ppm
テトラヒドロフラン	50ppm
1,1,1-トリクロルエタン	200ppm
トルエン	20ppm
二硫化炭素	1 ppm
ノルマルヘキサノール	40ppm
1-ブタノール	25ppm
2-ブタノール	100ppm
メタノール	200ppm
メチルエチルケトン	200ppm
メチルシクロヘキサノール	50ppm
メチルシクロヘキサノン	50ppm
メチル-ノルマル-ブチルケトン	5 ppm