

検討対象物質の管理濃度・抑制濃度等一覧

物質名	管理濃度	抑制濃度	規制対象
土石、岩石、鉱物、金属又は炭素の粉じん	$E = \frac{3.0}{0.59Q+1}$ E=管理濃度 (mg/m ³) Q=当該粉じんの遊離けい酸含有率 (%)	粉じん則制御風速	粉じん
アクリルアミド	0.3mg/m ³	0.3mg/m ³	特化物
アクリロニトリル	2ppm	45mg /m ³ 20ppm	特化物
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。）	Hgとして 0.01mg/m ³	0.01mg/m ³	特化物
石綿	0.15本/cm ³ (5μm以上の纖維として)	5本/cm ³ (5μm以上の纖維として)	石綿
エチレンイミン	0.5ppm	1mg/m ³ 0.5ppm	特化物
エチレンオキシド	1ppm	1.8mg/m ³ 1ppm	特化物
塩化ビニル	2ppm	2ppm	特化物
塩素	0.5ppm	3mg/m ³ 1ppm	特化物
塩素化ビフエニル（別名PCB）	0.1mg/m ³	0.5mg/m ³	特化物
カドミウム及びその化合物	Cdとして 0.05mg/m ³	0.05mg/m ³	特化物
クロム酸及びその塩	Crとして 0.05mg/m ³	0.1mg/m ³	特化物
五酸化バナジウム	Vとして 0.03mg/m ³	粉状0.5mg/m ³ ヒューム状0.05mg	特化物
コールタール	ベンゼン可溶性成分として0.2mg/m ³	0.2mg/m ³	特化物
三酸化砒素	Asとして 0.003mg/m ³	0.5mg/m ³	特化物
シアノ化カリウム	CNとして 3mg/m ³	5mg/m ³	特化物
シアノ化水素	3ppm	11mg /m ³ 10ppm	特化物
シアノ化ナトリウム	CNとして 3mg/m ³	5mg/m ³	特化物
3・3'ジクロロ-4・4'ジアミノジフェニルメタン	0.005mg/m ³	特化則制御風速	特化物
臭化メチル	5ppm	60mg/m ³ 15ppm	特化物
重クロム酸及びその塩	Crとして 0.05mg/m ³	0.1mg/m ³	特化物
水銀及びその無機化合物（硫化水銀を除く。）	Hgとして 0.025mg/m ³	0.05mg/m ³	特化物
トリレンジイソシアネート	0.005ppm	0.12mg/m ³ 0.02ppm	特化物
ニッケルカルボニル	0.001ppm	0.007mg/m ³ 0.001ppm	特化物
ニトログリコール	0.05ppm	1.2mg /m ³ 0.2ppm	特化物
パラ-ニトロクロルベンゼン	0.6mg/m ³	1mg/m ³ 0.5ppm	特化物
弗化水素	2ppm	2mg/m ³ 3ppm	特化物
ベータ-プロピオラクトン	0.5ppm	特化則制御風速	特化物
ベリリウム及びその化合物	Beとして 0.002mg/m ³	0.002mg/m ³	特化物
ベンゼン	1ppm	30mg/m ³ 10ppm	特化物
ペンタクロルフェノール（別名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	0.5mg/m ³	特化物
マンガン及びその化合物（塩基性酸化マンガンを除く。）	Mnとして 0.2mg/m ³	5mg/m ³	特化物
沃化メチル	2ppm	28mg/m ³ 5ppm	特化物
硫化水素	5ppm	15mg /m ³ 10ppm	特化物

硫酸ジメチル	0.1ppm	5mg/m3 Pbとして 0.05mg/m3	1ppm	特化物
鉛及びその化合物	Pbとして 0.05mg/m3	Pbとして 0.15mg/m3		鉛
アセトン	500ppm	有機則制御風速		有機溶剤
イソブチルアルコール	50ppm	有機則制御風速		有機溶剤
イソプロピルアルコール	200ppm	有機則制御風速		有機溶剤
イソペンチルアルコール(別名 イソアミルアルコール)	100ppm	有機則制御風速		有機溶剤
エチルエーテル	400ppm	有機則制御風速		有機溶剤
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	有機則制御風速		有機溶剤
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	有機則制御風速		有機溶剤
エチレングリコールモノノール マルーブチルエーテル(別名ブ チルセロソルブ)	25ppm	有機則制御風速		有機溶剤
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)	5ppm	有機則制御風速		有機溶剤
オルトージクロルベンゼン	25ppm	有機則制御風速		有機溶剤
キシレン	50ppm	有機則制御風速		有機溶剤
クレゾール	5ppm	有機則制御風速		有機溶剤
クロルベンゼン	10ppm	有機則制御風速		有機溶剤
クロロホルム	10ppm	有機則制御風速		有機溶剤
酢酸イソブチル	150ppm	有機則制御風速		有機溶剤
酢酸イソプロピル	100ppm	有機則制御風速		有機溶剤
酢酸イソペンチル(別名酢酸イ ソアミル)	100ppm	有機則制御風速		有機溶剤
酢酸エチル	200ppm	有機則制御風速		有機溶剤
酢酸ノルマルーブチル	150ppm	有機則制御風速		有機溶剤
酢酸ノルマループロピル	200ppm	有機則制御風速		有機溶剤
酢酸ノルマルーペンチル(別名 酢酸ノルマルーアミル)	100ppm	有機則制御風速		有機溶剤
酢酸メチル	200ppm	有機則制御風速		有機溶剤
四塩化炭素	5ppm	有機則制御風速		有機溶剤
シクロヘキサノール	25ppm	有機則制御風速		有機溶剤
シクロヘキサン	25ppm	有機則制御風速		有機溶剤
1・4-ジオキサン	10ppm	有機則制御風速		有機溶剤
1・2-ジクロルエタン(別名 二塩化エチレン)	10ppm	有機則制御風速		有機溶剤
1・2-ジクロルエチレン(別 名二塩化アセチレン)	150ppm	有機則制御風速		有機溶剤
ジクロルメタン(別名二塩化メ チレン)	50ppm	有機則制御風速		有機溶剤
N・N-ジメチルホルムアミド	10ppm	有機則制御風速		有機溶剤
スチレン	20ppm	有機則制御風速		有機溶剤
1・1・2・2-テトラクロル エタン(別名四塩化アセチレ ン)	1ppm	有機則制御風速		有機溶剤
テトラクロルエチレン(別名 パークロルエチレン)	50ppm	有機則制御風速		有機溶剤
テトラヒドロフラン	200ppm	有機則制御風速		有機溶剤
1・1・1-トリクロルエタン	200ppm	有機則制御風速		有機溶剤
トリクロルエチレン	25ppm	有機則制御風速		有機溶剤
トルエン	50ppm	有機則制御風速		有機溶剤
二硫化炭素	10ppm	有機則制御風速		有機溶剤
ノルマルヘキサン	40ppm	有機則制御風速		有機溶剤
1-ブタノール	25ppm	有機則制御風速		有機溶剤
2-ブタノール	100ppm	有機則制御風速		有機溶剤

メタノール	200ppm	有機則制御風速	有機溶剤
メチルイソブチルケトン	50ppm	有機則制御風速	有機溶剤
メチルエチルケトン	200ppm	有機則制御風速	有機溶剤
メチルシクロヘキサノール	50ppm	有機則制御風速	有機溶剤
メチルシクロヘキサン	50ppm	有機則制御風速	有機溶剤
メチルーノルマルーブチルケトン	5ppm	有機則制御風速	有機溶剤

管理濃度がないもの

物質名	管理濃度	抑制濃度	規制対象
ジクロルベンジン及びその塩	—	特化則制御風速	特化物
アルファーナフチルアミン及びその塩	—	特化則制御風速	特化物
オルトートリジン及びその塩	—	特化則制御風速	特化物
ジアニシジン及びその塩	—	特化則制御風速	特化物
ベンゾトリクロリド	—	特化則制御風速	特化物
オーラミン	—	特化則制御風速	特化物
オルトーフタロジニトリル	—	0.1mg/m ³	特化物
クロロメチルメチルエーテル	—	特化則制御風速	特化物
パラージメチルアミノアズベンゼン	—	特化則制御風速	特化物
マゼンタ	—	特化則制御風速	特化物