

検討対象物質の局所排気装置の性能要件について

	物質名	許容濃度等	現行の管理濃度	管理濃度 (改正案)	性能要件 (改正案)
1	エチレンイミン	0.05ppm (ACGIH)	0.5ppm	0.05ppm	0.05ppm
2	ニッケル化合物	0.01mg/m ³ (水溶性; 産業衛生学会)	ニッケルとして 0.1mg/m ³	ニッケルとして 〇mg/m ³	ニッケルとして 〇mg/m ³
3	ベリリウム 及びその化合物	ベリリウムとして 0.00005mg/m ³ (ACGIH)	ベリリウムとして 0.002mg/m ³	ベリリウムとして 〇mg/m ³	ベリリウムとして 〇mg/m ³
4	硫化水素	1ppm (ACGIH)	5ppm	1ppm	1ppm
5	エチレングリコー ルモノメチルエー テル	0.1ppm (産業衛生学会)	5ppm	0.1ppm	制御風速
6	酢酸イソペンチル	50ppm (産業衛生学会)	100ppm	50ppm	制御風速
7	酢酸ノルマルペ ンチル	50ppm (産業衛生学会)	100ppm	50ppm	制御風速
8	メチルイソブチル ケトン	20ppm (ACGIH)	50ppm	20ppm	制御風速
9	オルト-フタロジニ トリル	0.01mg/m ³ (産業衛生学会)	設定無し	〇mg/m ³	〇mg/m ³
10	ベンゾトリクロリド	0.1ppm(C) (ACGIH)	設定無し	〇ppm	〇ppm