

シックハウス対策

個別の揮発性有機化合物(VOC)の指針値について

「厚生労働省 室内空气中化学物質の室内濃度指針値について
(平成31年01月17日薬生発第117001号)に基づく」

No.	揮発性有機化合物	室内濃度指針値
1	ホルムアルデヒド	100 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (0.08ppm) 以下
2	アセトアルデヒド	48 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (0.03ppm) 以下
3	トルエン	260 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (0.07ppm) 以下
4	キシレン	200 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (0.05ppm) 以下
5	エチルベンゼン	3800 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (0.88ppm) 以下
6	スチレン	220 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (0.05ppm) 以下
7	パラジクロロベンゼン	240 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (0.04ppm) 以下
8	テトラデカン	330 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (0.04ppm) 以下
9	クロルピリホス	1 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (0.07ppb) 以下 但し、小児の場合は 0.1 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (0.007ppb) 以下
10	フェノブカルブ	33 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (3.8ppb) 以下
11	ダイアジノン	0.29 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (0.02ppb) 以下
12	フタル酸ジ-n-ブチル	17 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (1.5ppb) 以下
13	フタル酸ジ-2-エチルヘキシル	100 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (6.3ppb) 以下

※単位の換算は25°Cの場合による