

# 有機溶剤は危険!?

# 化学物質の リスクアセスメントって?



には

よく使われている有機溶剤

トルエン スチレン キシレン アセトン  
ベンゼン メタノール クレゾール ジクロロメタン

これらの有機溶剤には、  
がたくさん使用されています。

危険&健康障害

急性毒性  
引火性  
皮膚腐食性・刺激性  
呼吸器感作性  
発がん性  
生殖毒性

労働者の危険  
または健康障害を  
生じる恐れが  
あります。

「局所排気装置」を使って作業場の環境を整えましょう!

「プッシュプル」換気装置はほかの排気装置と比較して **省エネ** **小型** です。



## プッシュプル型換気装置の構成

### 1 プッシュフード

パンチングメタルとハニカムとルーバーの3層構造により整流された直進性のある風を供給します。

### 2 プルフード

給気側からくる整流された風を十分な風量で排気します。

### 3 給気ファン

高効率のターボファンを採用。ダクト圧損があっても十分な風量を供給します。

### 4 排気ファン

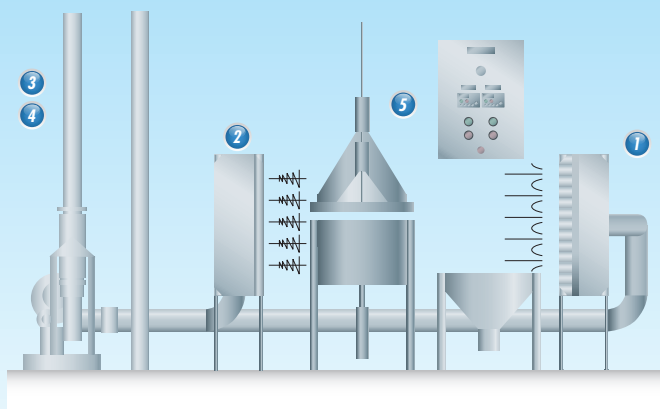
防爆形インバータ対応の耐圧防爆形モータ搭載。爆発性のある溶剤排気にも対応できます。

### 5 操作盤

インバータを搭載。最低限の電力で必要な風量調整をおこないます。

### 6 ダクト

作業性を考慮した無駄の無い配管をご提案します。



ご相談ください

