

# I 有機溶剤について

革靴やサンダル、袋物などを作るときに使用する接着剤、ゴム糊、接着テープには、**有機溶剤**が含まれています。

## 1. 有機溶剤中毒とは？

### 急性中毒

#### 症状

#### 酒に酔ったような状態

短時間に多量の有機溶剤を吸入したときに起こるものです。

脳の働きが一時的に麻痺して起り、重症になると死に至ることもあります。



### 慢性中毒

#### 症状

#### 頭痛、不眠、吐き気、食欲不振、手足のしびれ

蒸発した有機溶剤を、長期間にわたり吸い続けることにより起こります。

吸収された有機溶剤は、血液とともに全身を循環します。そして、腎臓や肝臓、腸などを通って体外に排出されます。

しかし、臓器や組織中の濃度が有害なレベルに達すると、その臓器や組織は被害を受けることになります。自覚症状がなくても体内でじわじわと進行していることがありますので、定期的な健康診断が必要です。

