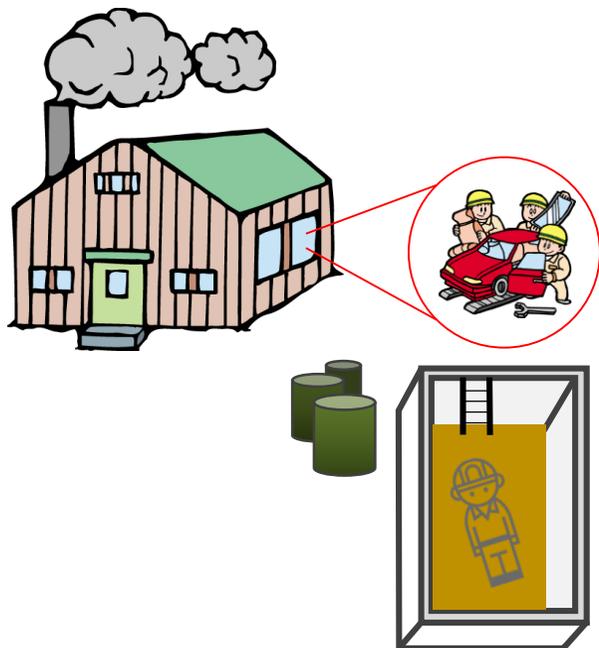


# トリクロロエチレンを用いて脱脂槽の洗浄作業中、急性有機溶剤中毒



## 【発生場所】

自動車部品の研磨加工、金属表面処理を行っている工場のトリクロロエチレン洗浄槽

## 【被災原因】

トリクロロエチレン槽の中に入って、トリクロロエチレンを染み込ませたウエスで内壁の付着物除去作業を行っていた作業員が、トリクロロエチレン槽内の台座にしゃがみ込んだ姿で倒れていた。

## 【被災状況】

直ちに救出し、病院に移送したが、意識不明のまま翌日死亡。

## 【対策】からの抜粋

- 1 作業環境の把握と改善を行うこと
- 4 安全衛生教育を実施すること
- 5 有機溶剤作業主任者の職務を履行させること



～理研計器からのご提案～

作業員が個人用PID式モニターを装着して作業することで、ばく露状況を確認することができ、化学物質のリスクアセスメントにお役立ていただけます