

(改善事例写真・図・関連資料の添付欄)

**職場改善事例（件名）****塗装場の作業環境改善****1. 改善の目的と背景**

有機溶剤の健康診断で有所見者が発生。一般的な換気扇が4機しかなく、防毒マスクを作業中は装着しているが、換気装置の改善は早急に必要があった。

屋内作業において第2有機溶剤を使用しているため、局所排気装置が必要だった。

**2. 取り組みの方法と内容（概ねの費用・期間）**

塗装場に局所排気装置を設置した。

1台の局所排気装置を設置。

費用は200万円。

**3. 効果**

半年に1回の有機溶剤健康診断で有所見者はいなくなった。

屋外飛散の抑制。

**○改善前**

産業用換気扇数機

**○改善後**