

特定化学物質障害予防規則が改正されました

「溶接ヒューム」及び「塩基性酸化マンガン」が、労働者に神経障害等の健康障害を及ぼすおそれがあることが明らかになったため、特定化学物質（第2類物質）に加えられる等の改正が行われました。

● 溶接ヒュームへのばく露防止のため

令和3年4月1日から施行

「**金属アーク溶接等作業**」について下記のことが規定されてます。

- 全体換気装置による換気等
- 空気中の溶接ヒューム濃度の測定
- 呼吸用保護具の使用
- **床の掃除等**

床面の掃除は水洗い等粉塵の**飛散しない方法**によって、
毎日1回以上掃除すること

飛散しない方法とは…

水洗いや超高性能【HEPA】フィルター付き真空掃除機による清掃方法。
掃除機を用いる際は粉塵の再飛散に注意することが必要です。※①

※①第2細部事項より

床面のヒューム掃除は三立機器の掃除機で改善できます！

+HEPA掃除機のフィルターイメージ

吸塵物 >>> 1次フィルター



プラスチックフィルター
プラスチックフィルターで
2 μ mを99.9%捕集！
ヒュームのような**粉体に強い**
フィルターです。

捕集率99.97%以上
at0.3 μ m

>>> 2次フィルター

さらにHEPAフィルターで
粉塵の**再飛散も改善！**



HEPAフィルター



JX-6010+HEPA

水も乾いた物も同時吸引が
可能。さらにHEPAフィルター
で、クリーンな排気です。