

水洗式ブース処理剤の使用目的

- 水洗式塗装ブースの用水に添加する事により
用水中の塗料ミストを分離回収し、ブース及び
用水を清浄に保つ。

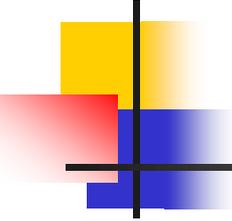


未処理ブース用水

→ 処理剤を添加、攪拌、静置 →



処理後のブース用水



水洗式ブース処理剤を使用するメリット

- ブース循環水に分散された塗料ミストを分離してフロック化させる事で塗料を回収できる形態にします。
- 生成したフロックを除去することによりブース用水は常に透明でブース清掃時期、更新時期が延びます。
- 塗料がブース内壁面等に固化して付着したり、配管等を閉塞させる事を防ぎます。
- 塗料ミストの大気中へ飛散を防ぎます。

現場写真①(実施例)

用水の吸込み口に
薬剤を投入します。



現場写真②(実施例)

ブース横の浮上層にフ
ロックが浮き上がります。

このフロックを網などで
回収除去して下さい。



現場写真③実施例

浮上層のフロックを水ごと土のう袋に入れ、水切り回収している例。

浮上層



塗装用水洗ブース処理剤を利用するメリット

・処理剤を使用しない場合

- ・塗装ブースの異臭が酷い。
- ・塗料がブース内壁に付着・凝固したり閉塞することがある。
- ・塗装ブースの用水交換が多くなる。
- ・塗装ブースの清掃がたいへんである。

・処理剤を使用した場合

- ・塗装ブースの異臭を抑えます。
- ・塗料がブース内壁に付着・凝固した部分を軟化させ清掃が楽になる。
- ・塗装ブースの用水の交換時期が延び、汚泥処理費用等の削減になる。
- ・塗装ブースの清掃時期が延びまた、簡略になる。(費用の削減)



**コスト削減が一番ですが、
臭いの無いのも嬉しいです！**



(水洗ブース処理剤の代表例)

水洗塗料用水洗ブース処理剤(CBD-WP)



投入して攪拌するだけ！
抜群のスラッジ分離
継続的に泡立ち防止

塗装用水洗ブース処理剤(CBD-78) **通常使用の処理剤**



水洗ブース処理剤CBD78投入例



投入して攪拌するだけ！
抜群のスラッジ分離・脱臭
性能を強化・消泡性もあります。
防錆性能も加えました。

塗装用水洗ブース脱臭剤(CBDN-1)



投入して攪拌するだけ！
強力な脱臭効果！防錆効果も
あります。
嫌気性バクテリアが発生した場合
の異変にも効果が有ります。

塗装用水洗ブース原状回復処理剤(CBD78RE)



投入して攪拌するだけ！
ブース用水の強いアルカリ性を
中性にします。
(ブースが正常になればCBD78
に切換えてください。)
抜群のスラッジ分離。

※ 他の種類もございますのでご相談ください。