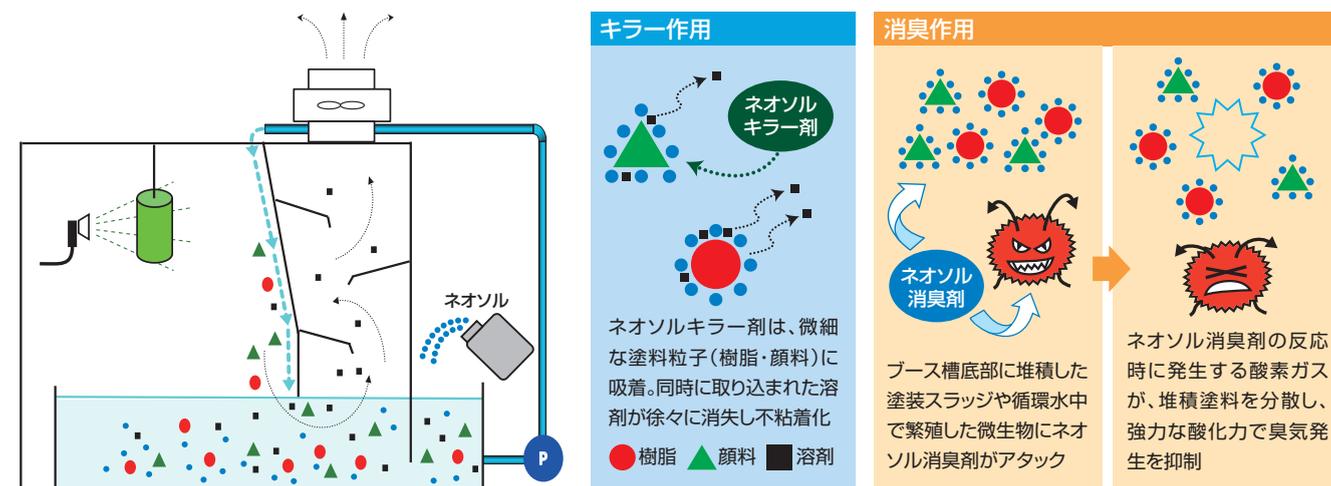


ネオソルシリーズ

一般的に塗装工場では、未塗着塗料を水で捕集する「水洗式塗装ブース」が採用されています。塗装ブースでは未塗着塗料が粘着し、固形化するなどして様々な障害を引き起こします。また循環水が徐々に濃縮し、悪臭を発生させたり、泡立ち、pH 低下による腐食障害などを引き起こします。これらの問題を解決するには、その障害に応じた適切な薬剤を用いることが必要になります。

ダイヤアクアソリューションズでは塗装ブースの維持管理に必要な「ネオソルシリーズ薬剤」を障害の種類に応じて取り揃えとともに、過酸化水素（ネオソルDP、PQ）との併用による更なる分散性の向上や塗装ブース水の臭気問題の解決が図れる特許（登録特許第 4471209 号）も有しております。

▶ ネオソルシリーズの作用機構



▶ ネオソルシリーズ用途別一覧

名称	用途	適用	性状	主成分	荷姿
ネオソル AQ	キラー剤	油性・UV塗料	液体	粘土鉱物	18L ローヤル缶
ネオソル AG		油性塗料	粉体	粘土鉱物	10kg 紙袋
ネオソル AU		UV塗料	粉体	粘土鉱物	10kg 紙袋
ネオソル AP		油性・UV塗料	粉体	粘土鉱物	10kg 紙袋
ネオソル BC	特殊添加剤	油性・UV塗料	液体	合成高分子	18L ローヤル缶
ネオソル DP・DP-6	消臭剤	塗装ブース循環水	液体	過酸化水素	20kg ポリ缶
ネオソル PQ			粉体	過酸化水素	1kg×12個入りダンボール
ネオソル SA	凝集剤	分散塗料捕集	粉体	合成高分子共重合体	0.5kg ポリビン

ネオソルシリーズ

▶ 使用法

名称	性状	初期建浴 (対保有水量)	維持投入
ネオソル AQ	液体	5,000mg/L	処理計画にて算出
ネオソル AG	粉体	500 ~ 1,000mg/L (固形重量比)	処理計画にて算出
ネオソル AU	粉体	500 ~ 1,000mg/L (固形重量比)	処理計画にて算出
ネオソル AP	粉体	500 ~ 1,000mg/L (固形重量比)	処理計画にて算出
ネオソル BC	液体	50 ~ 100mg/L	処理計画にて算出
ネオソル DP / DP-6	液液	600mg/L / 3,000mg/L	対保有水 100mg/L / 500mg/L
ネオソル PQ	粉体	1,000mg/L	対保有水 100mg/L

名称	性状	使用方法
ネオソル SA	粉体	凝集剤として使用。対保有水 5 ~ 10mg/L

塗装ブース



ネオソルキラー剤の適用例



無処理1ヵ月後



ネオソル使用1ヵ月後

▶ ネオソル使用上の注意

- ご使用前に必ず「安全データシート」(SDS)を確認してください。
- 作業時の安全性
 - ① 粉末製品を取り扱う場合には、粉塵が発生する恐れがあります。保護眼鏡・保護手袋・防塵マスクなどを着用してください。
 - ② 液体製品を取り扱う場合は保護眼鏡、保護手袋、保護マスクを着用し、内容物が眼、皮膚および着衣に触れないようにしてください。
- 誤って、皮膚に触れたり、眼や口に入った場合は清水で十分洗い流してください。
水洗後、痛みが継続する場合は、医師の診断を受けてください。
- 使用しない時は冷暗所に保管してください。

DAS ダイヤアクアソリューションズ株式会社

URL: <http://www.dia-aqua.co.jp/>

本社・東京営業所 〒100-0006 東京都千代田区有楽町 1-7-1(有楽町電気ビル南館 5F)
TEL.(03)5224-4871 FAX.(03)5224-4873

大阪営業所 〒541-0042 大阪市中央区今橋 4-4-7(京阪神淀屋橋ビル 8F)
TEL.(06)6229-5600 FAX.(06)6229-7755

福岡営業チーム 〒821-0013 福岡県福岡市博多区博多駅東 1-11-5(アサコ博多ビル)
TEL.(092)451-3510 FAX.(092)481-1909

取扱店名・工事店名