

MOCHIKOU

省エネ通信

2021年 5月 第21号

発行元：MK 株式会社 望月工業所
Mochizuki Kougyousho

“ボロボロの工場設備”が蘇る！？

超密着型補強コーティングで 補強・補修・防錆

このようなお困りごとはありませんか？

- ✓ 工場設備がボロボロで新品に入れ替えたいけど、コストが高い…
- ✓ 塩害で屋外の設備（キュービクル・分電盤・クレーン等）が錆びる…
- ✓ 塩害で補修や塗装直後でもすぐに腐食してしまう…
- ✓ 工場設備が経年劣化による影響で錆や腐食が進行している…
- ✓ 塩害地域に活用できる良い塗装が知りたい…

“超密着の塗着補強コーティング”にお任せください！



独自開発した「ナノ密着技術」と「塗装補強技術」によるあらゆるものの防錆・補強コーティングを可能にします。塗料の粒子をナノサイズ化することで微細な隙間に入りこみ、粒子が塗装面にしっかり密着し、塗装の剥がれを抑制することができます（通常の塗装は粒子が大きい）。さらに、補強成分を混ぜることでボロボロの金属（屋根・配管・鉄骨・タンク）を防錆・補強・補修コーティングできます。**塗膜面の強度はなんとコンクリート対比“20倍”**となり、塗装対象物の長寿命化を実現させます。塩害雰囲気でも効果抜群！

◀◀ ボロボロの工場設備が蘇る！超密着の塗着型補強コーティングの事例は裏面をご覧ください

株式会社望月工業所

住所：静岡県富士宮市青木50-16
TEL：0544-24-1957 FAX：0544-23-0835

省エネ・コスト削減のことならお任せください！

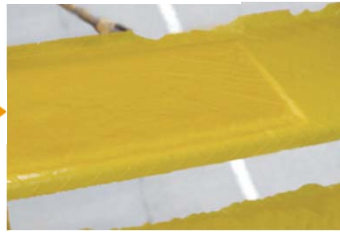
プラント工場配管の設計施工保守、
空調・製造機械の設置、メンテナンスも得意な会社です。



“超密着の塗着補強コーティング”で 補強・補修・防錆ができた事例紹介

ボロボロで数千万円以上かけて交換しないといけなかった鉄骨階段が再生！

ボロボロの鉄骨階段が再生



屋外の鉄骨階段が経年劣化や塩害の影響で腐食して、穴が空いており、朽ち果てた状態でした。そこへ防錆・補強コーティングを実施！**数千万円以上かけて、交換しないといけなかった鉄骨階段を数100万円で補修・補強**することに成功。強度も上がり、作業者の労働環境も改善することができました！

錆でボロボロに穴の開いたキュービクルが塗着型補強コーティングで再生・延命！



キュービクルの錆が余りにひどいものの、新設の予算がありませんでした。また、錆びた穴から雨水がたまり、漏電の危険性を抱えていました。そこで、**溶接不要で電気設備を止めることなく行える防錆・塗着補強コーティング**を実施。諦めるしかなかった錆や腐食を再生させ、**キュービクルを延命化**することができました！

クレーンの塩害による劣化および錆を防止！新品以上の補強を可能に！



クレーンが塩害の影響でいくら補修してもすぐに錆がでてしまいました。そこで、溶接や交換が不要な補強・延命できる超密着型塗着補強コーティングを実施。**耐久性もアップし、補強・延命**ができました。新品に交換しても錆が発生しやすい環境では新品でも錆は進行するため、塗着補強なら新品以上に延命することが可能です。

建屋や設備（鉄骨・配管・タンク・キュービクル・クレーン）の
補強・補修・防錆に超密着型補強コーティングをご活用下さい！

超密着の塗着補強コーティングの説明資料、
製品のご相談は以下からお問い合わせ下さい！



FAXでご返送ください！

◆◆◆ お客様お問い合わせ記入欄 ◆◆◆

今回の記事内容に関して、ご質問・ご不明な点などございましたら下記ご記入の上、FAXして頂くか、電話にてお問い合わせ下さい。

- ☐ 塗着補強コーティングの詳細を知りたい
- ☐ 現場をみて提案してほしい

〒418-0047 静岡県富士宮市青木50-16

HP: <http://haikankouji.com/>

お名前

貴社名

ご住所 〒

電話番号

FAX: 0544-23-0835

TEL: 0544-24-1957

担当: 小林

