

環境負荷物質削減・省エネ・省資源

クリーンを極め、クリエイティブな発想で解決する。

クリーンルームに携わり続け、クリーンを極めたNTT-ATクリエイティブは、環境パフォーマンスの継続的改善に役立つ付加価値の高い製品を提供しております。環境配慮型製品を主体的に販売することで、地球の環境保全の一躍を担います。



オススメ

■ エンドトキシンプリー洗浄

超純水を使ってエンドトキシンと一緒にパーティクルも除去する洗浄サービスで、繊維類、容器、チューブなど様々な形状・用途の製品に対応可能。洗浄の品質は、残留するエンドトキシン量をトキシノメーターを用いて比濁法で測定して判断も行ってくれる。ただいま DNA 及びプロテインのフリー洗浄についても準備中。医薬製造部材、医療用容器等での実績あり。

■ PSX-700(重防食塗料)

ポリシロキサンの耐候性・光沢保持とエポキシ樹脂の防食性を兼ね備えたハイブリッド塗料。Si-O シロキサン結合で一般塗料 C-C 炭素結合、F-C フッ素結合より、紫外線対候性が強く長持ちする。塗回数が少なくランニングコスト低く、塗替え作業工程も少なく、塗装時間と費用を削減できる。大型船舶、コンビナート、発電所等での実績あり。

■ 酸化被膜工法 水改質装置ザ・バイオウォーター

給水管を通る水道水を改質することで、錆の進行を防止する黒錆を形成する。普段どおりに水を使っているだけで赤錆・赤水・スケール対策になる。簡単な工事で設置可能であるため、従来の給水管の交換やライニング工法に比べ、大幅なコストダウンを可能にし、半永久的に効果が保たれ部材を交換する必要もない。

■ スーパーさびコートII・マイルド

塗料中のさび抑制剤が鋼材(鉄)のアノード溶解を抑制する効果があり、従来の塗料に比べ鋼材腐食を防ぐ機能を有する塗料。従来の変性エポキシ樹脂塗料と比較して少なくとも腐食量を2分の1以下に低減することができ、鋼構造物の長寿命化に有効で塗り替え塗装時期を延ばすことが期待できる。鉄骨塗り替えの下塗り塗料として幅広く使用。



NTT-ATクリエイティブ株式会社

〒771-0212 徳島県板野郡松茂町中喜来字福有開拓 308-6
TEL:088-699-7511 <https://www.ntt-atcr.co.jp/>