

環境対応形商品の開発

「健康で快適な暮らし」の実現へ向けて、環境対応形商品を提供しています。

環境対応形商品

「Green & Clean」を掲げ、低VOCをめざす当社は、あらゆる分野で水系化・弱溶剤化・脱重金属化・粉体化を推進し、人と環境に配慮した商品を提供しています。

建築

商品群・商品

- 室内環境対応形水系塗料：ノボクリーン・ノボクリーンビュー・ノボクリーンバイオ
- 室内環境対応形高意匠内外塗装材：ノボクリーンDeCo
- 遮熱塗料：
エコクールマイルドシリーズ(F/Si/U)、
エコクールアクアSi・エコクールペイブアクアU
- 反応硬化形水性強膜塗料：水性ビルデック
- 非汚染形壁面水系塗料：ビューテックス
- 一液反応硬化形水系塗料：
DNTビューシリーズ(ふっ素/シリコン/ウレタン/アクリル)
- 弱溶剤一液反応硬化形ウレタン樹脂塗料：Vトッパー液スマイル
- 低汚染形弱溶剤系ウレタン樹脂塗料：DNTウレタンスマイルクリーン
- 低汚染形弱溶剤系アクリルシリコン樹脂塗料：DNTシリコンスマイルクリーン
- 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料：Vフロン#200スマイル
- 二液形水性ウレタン樹脂床用塗料：水性床コートウレタン
- 多彩模様サイディングボード用クリアー：SBライズコートシステム



ノボクリーンシリーズ

有機溶剤ゼロで
人と暮らしにやさしい
～シックハウス症候群対応～

有機溶剤をゼロにし、従来のエマルジョン塗料特有の臭いがなく、人や地球環境にやさしい、室内用塗料です。

遮熱エコクールシリーズ

光を反射し、
熱を放射する省エネ塗料

～カーボンオフセット対象商品～
塗装することで太陽熱による室内温度の上昇を抑える効果があり、結果として、空調の電気消費量が削減できます。



構造物

商品群・商品

- 高性能水系さび止めペイント：ブルーボーセイ
- 鉛・クロムフリーさび止めペイント：グリーンズボイド、グリーンボーセイ
- 一液湿気硬化形ポリウレタン樹脂下塗塗料：Vグラン下塗
- 浸透性変性エポキシ樹脂塗料 弱溶剤形：エポオールスマイル
- 浸透性変性エポキシ樹脂塗料 弱溶剤形・厚膜形：
エポオールHBスマイル
- ポリウレタン樹脂上塗塗料 弱溶剤形：VトッパーHスマイル
- 厚膜形ポリウレタン樹脂上塗塗料 弱溶剤形：VトッパーHBスマイル
- ふっ素樹脂上塗塗料 弱溶剤形：Vフロン#100Hスマイル
- 低汚染形・厚膜形ふっ素樹脂上塗塗料 弱溶剤形：
VフロンHBクリーンスマイル
- 弱溶剤厚膜形シリコン変性エポキシ樹脂系下上塗兼用塗料：
Vシリコンスーパー



グリーンシリーズ

DNTだからできた無鉛ハイグレードさび止めペイント
～グリーン購入法適合商品～

鉛・クロムなどの有害重金属を含まず「グリーン購入法」に適合した環境に優しいさび止めペイントです。

VフロンHBシリーズ

地球に優しい
超耐久性塗装システム
～厚膜形ふっ素樹脂塗料～

環境に優しく、省工程を可能にした超耐久性 厚膜形ふっ素樹脂塗料シリーズです。



工業用

■ 商品群・商品

- 粉体塗料：V-PET各種
- 薄膜美装粉体塗料：FINE V-PET
- 低VOC水系焼付用塗料・常乾塗料シリーズ：アクマイティシリーズ
- 低VOC水系常乾上塗塗料：ハイマックZ
- 低VOC水系常乾プライマー：アロナ#550
- 水系焼付用塗料：テクノ
- 水系建材用塗料：Vセラン#300/#600
- 水系プラスチック塗料：アクアプラニットシリーズ
- 二液形水性ウレタン塗料：アクマイティ二液ウレタン
- エポキシ樹脂系水溶性塗料：アクマイティエポ#1000
- 合成樹脂系下塗塗料：コスモシリーズ



V-PET

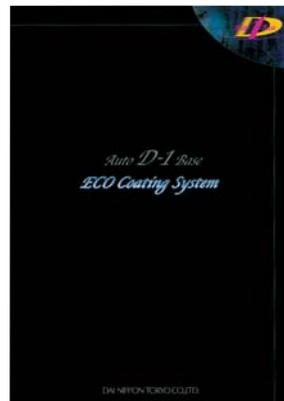
あらゆる金属に
ベストコーティング
～無公害・省資源対応～

無溶剤・省資源・塗装の効率化を可能にした粉体塗料です。用途や性能別に充実した商品をラインアップしています。

自動車補修

■ 商品群・商品

- 環境配慮形自動車補修用システム：
Auto D-1ベース エココーティングシステム
- 環境配慮形ハイビルドプラサフ：AutoプラサフマルチHB ECO
- 環境配慮形ラッカー塗料：DNTラッカー ECO
- 環境配慮形アクリルラッカー塗料：アクローゼスーパー ECO



Auto D-1ベース エココーティングシステム

“高品質”“作業性”
“地球環境”を見つめる
～PRTR届出対象外～

作業性の改善、省力化に対応した一液ベースコート「Auto D-1ベース」をはじめ、より早く、より優れた仕上がりをバックアップするシステムセットです。

環境対応形商品開発の方針

当社では、人と地球に優しい技術をモットーに、「安全」「安心」「健康」「省エネ」「省力化」をテーマとした快適な暮らしを実現する環境対応形商品の開発に取り組んでいます。

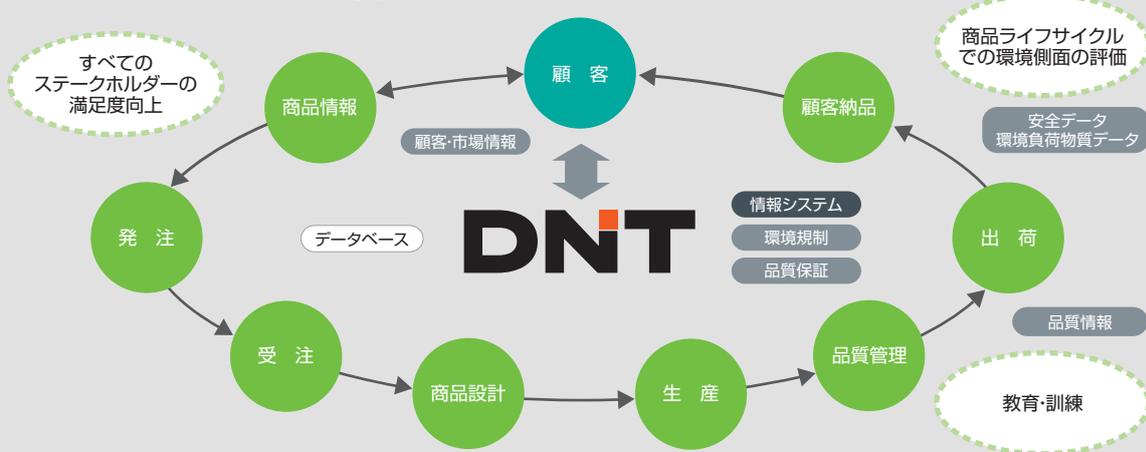
具体的には

- 「環境保全」分野—水系、粉体、ハイソリッド塗料および無溶剤塗料などでVOC削減に努めています。また、鉛やクロムを含有した防錆顔料や着色顔料を含有しない環境に優しい塗料の整備が完了しました。

- 「省エネ」「省資源」「省工程」分野—建築構造物の壁や屋根に塗装し、夏場の室内温度上昇を抑制する遮熱塗料、特に環境に優しい水系遮熱塗料を開発しました。

その他、都市部の景観に著しく影響を及ぼす落書きへの対策として落書き防止塗料の開発を行い、市場から高い評価を得ています。省エネ塗料として、焼付乾燥炉を必要としないUV塗料、1回で通常塗料の2回塗装に匹敵する厚膜形塗料の開発も完了しました。特に、ふっ素樹脂塗料上塗の厚膜化は、世界でも画期的な開発と自負しています。

■ QMS・EMSをベースとした顧客対応システム



ISO9001 (品質)・ISO14001 (環境) マネジメントシステム

