

DNT Technical Report on Coatings

DNTコーティング技報

No.21

2021年10月発行

DAI NIPPON TORYO

DNTコーティング技報 No.21

CONTENTS

- ニューノーマル時代での新商品開発 1
- 技術報文(Technical Reports)
 1. 犠牲防食作用を有する粘着テープを用いた防食工法の開発と性能評価 2~8
Development of an Anticorrosion Method Using an Adhesive Tape with the Sacrificial Anticorrosion Effect, and Performance Evaluation of the Adhesive Tape
 2. PFOA定量分析手法の確立 9~15
Establishment of PFOA Quantitative Analysis Method
 3. 大気汚染物質(オゾン)の発生が低減された溶剤形塗料の開発 16~22
Development of Solvent-Borne Coatings with Occurrence Reduced Air Pollutants (Ozone)
- 技術解説(Technical Reviews)
 1. 剥離抑制型塗料適用による効果の検証 23~32
Verification of the Effect by Applying Peeling-Resistance Paint
 2. イムノクロマト方式検査キット用の抗体標識物(高耐性銀ナノプレート) 33~41
Antibody Label for an Immunochromatographic Test Kit. (High Resistance Silver Nanoplates)
- 新商品紹介(New Products)
 1. 基部腐食対策塗装システム「ポールダンサーシステム」 42
「Pole Dancer System」
 2. 鉄・非鉄金属用塩害環境向け高遮断塗装システム「タイエンダーシステム」 43
「Taiender System」
 3. 環境対応低温焼付形一液性ポリウレタン樹脂塗料「Vクロマ#100ECO-LB」 44
「V-CHROMA#100ECO-LB」
 4. 超低臭形皮脂軟化対策塗料「アクアマリンタックレス 凜」 45
「Aqua Marine Tackless Rin」
- 学協会研究発表・技術講演・論文投稿者名と発表タイトル(2020.7~2021.6) 46~47