

DNTコーティング技報

DNT Technical Report on Coatings

No.17

2017年10月発行

DAI NIPPON TORYO

DNTコーティング技報 No.17

CONTENTS

- 持続的成長に向けて技術開発の質的向上と加速に挑む …………… 1
- 技術報文(Technical Reports)
 1. 冬季における水性重防食塗料による鋼道路橋の塗り替え塗装 … 2～11
Recoat of Steel Road Bridge by Water Borne Heavy Duty
Anticorrosive Paint during the Winter Season
 2. メタリック塗料に及ぼす塗料対流の影響に関する考察 …………… 12～18
Consideration about the Influence of the Paint
Convection to Give to Metallic Paint
 3. 浸透性吸水防止材の既設構造物への適用 …………… 19～24
The Evaluation of Performance of Hydrophobic Impregnation
to Existing Concrete Structures
 4. 水道用鋼管外面被覆材100年防食対応への
塗膜物性面でのアプローチ …………… 25～31
100 Years Corrosion Protection Approach of Paint Film
Properties for Waterservice Pipes Steel Outer Materials
- 技術解説(Technical Reviews)
 1. 金属焼付塗料の現状と当社の取り組み …………… 32～36
Present Situation Future Initiatives of Metal Baking Coatings
 2. 工業製品向け色彩開発の変移 …………… 37～40
A Shift of Developing Colors for Industrial Products
 3. 特定化学物質障害予防規則について …………… 41～49
Ordinance on Prevention of Hazards Due to
Specified Chemical Substances
- 新商品紹介(New Products)
 1. 高摩擦有機ジンクリッチペイント「ゼッターEP-HF」 …………… 50～51
High Friction Organic Zinc Rich Paint「ZETTAR EP-HF」
 2. ローラー塗装が可能なふっ素樹脂メタリック塗料
「Vフロン#200スマイルRB メタリック」 …………… 52～53
Fluorocarbon Polymer Metallic Paint Which Can Be Painted
With Rollers 「V-FRON#200 SMILE RB METALLIC」
 3. 労働安全衛生法に基づいた、人と環境にやさしいクリヤー
「Autoブレインクリヤーシリーズ」 …………… 54～55
Eco Coating System「Auto BRAIN CLEAR Series」
 4. 焼付用エポキシ樹脂下塗塗料「FBプライマーECO」 …………… 56～57
Baking Epoxy Resin Coating 「FB PRIMER ECO」
 5. ノンスリップ水性蛍光塗料「ルミノグリップ」 …………… 58～59
Non-Slip Fluorescent Paint 「LUMINO GRIP」
- 学協会研究発表・技術講演・論文投稿者名と発表タイトル
(2016年7月～2017年6月) …………… 60～61