

## 「塗料・塗装のトラブル対策」(978-4-526-07386-1)

## 【正誤表】

P36 表 2-1

文献番号表示 (2) が欠落していました。

【正】表 2-1 東京タワーの塗装仕様<sup>2)</sup>

P36 表 2-2

文献番号表示 (3) が欠落していました。

【正】表 2-2 スカイツリーの塗装仕様 (一般部)<sup>3)</sup>

仕様「C-5 塗装系」列の工程「一次素地調整」行と「二次素地調整」行 (2 箇所) に下記を追加。

【正】ブラスト処理 ISO Sa2 1/2

P37 表 2-3

文献番号表示 (3) が欠落していました。

【正】表 2-3 スカイツリーの塗装仕様 (溶接部)<sup>3)</sup>

P40 本文 上から 4~5 行目

【誤】・・・(2011年に水性ジンクリッチペイント<sup>5)</sup>が開発されたも市場に・・・【正】・・・(2011年に水性ジンクリッチペイント<sup>5)</sup>が開発されたも市場に・・・

P41 表 2-4

文献番号表示 (2) が欠落していました。

【正】表 2-4 東京タワー全面塗替塗装システムの経過<sup>2)</sup>

P41 図 2-6

文献番号表示 (2) が欠落していました。

【正】図 2-6 東京タワー全面塗替塗装の経過を示す塗膜断面状況<sup>2)</sup>

P42 表 2-5

文献番号表示 (3) が欠落していました。

【正】表 2-5 スカイツリーの塗替塗装仕様<sup>3)</sup>

P62 図 2-26 (5 箇所)

【誤】収縮力

【正】圧縮力

P69 引用・参考文献の 3)

【誤】・・・: 旭リナック(株) ユーザー技術教室、第 107 回資料 (2011)

【正】・・・: 防錆管理、Vol. 54、No. 2、p. 49-57 (2010)

P85 図 3.1-17 のキャプション

【誤】図 3.1-17 渦対流 (ベナールヒル)

【正】図 3.1-17 渦対流 (ベナールセル)

P116 図 3.4-5 の右下の囲み内

【誤】UM1380 (宇部丸善製) 1.92

【正】UM1380 (宇部丸善製) 2.09

P117 表 3.4-1

【正】  $h_1$  行の PE-UM1380①列と同②列の数値を入れ替え

【正】  $h_1+h_2$  行の PE-UM1380①列と同②列の数値を入れ替え

【正】  $\sigma_s$  [g/mm<sup>2</sup>] 行の PE-UM1380①列を 229.2 に、同②列を 213 に修正

【正】  $\sigma_s$  [kg/cm<sup>2</sup>] 行の PE-UM1380①列を 22.92 に、同②列を 21.30 に修正

【正】  $\sigma_s$  [MPa] 行の PE-UM1380①列を 2.25 に、同②列を 2.09 に修正

P140 本文 下から 1 行目

【誤】 ④  $c_1 < 17.44$ 、・・・

【正】 ④  $c_1 > -17.44$ 、・・・

P149 図 4.2-4 図中下部の「Ba 粒子の平均径の経時変化」の単位 (2 箇所)

【誤】  $\mu\text{m}$

【正】  $\text{nm}$

P168 図 4.3-21 「メタリックベース、パールベースの塗り方」中の③と⑤ (2 箇所)

【誤】 半つや状態で、・・・

【正】 つや有り状態で、・・・

P168 図 4.3-21 「クリヤの塗り方：3 回に分けて塗る」中の③

【誤】 指触で粘着が感じられるようになったら・・・

【正】 指触で粘着が感じられなくなったら・・・

P178 本文 上から 3~4 行目

【誤】 ……の硬化障害になる・・・

【正】 ……の硬化触媒になる・・・

P199 図 5.2-3

【誤】 A : 断面積 = 奥行 × 膜厚

【正】 A : 断面積 = 幅 × 膜厚

P200 図 5.2-5 のキャプション

【誤】 図 5.2-5 A 塗料にするためのエポキシ樹脂のシリコーン素材

【正】 図 5.2-5 A 塗料にするためのエポキシ樹脂のシリコーン変性

P215 図 5.2-20 のキャプション

【誤】 図 5.2-20 PP 内面コートのはく離機構

【正】 図 5.2-20 PE 内面コートのはく離機構

P215 図 5.2-20 の右下文字

【誤】 内側 PE : 鋼表面かろ・・・

【正】 内側 PE : 鋼表面から・・・

P252 索引の「か」行 (右段)

【誤】 ガラス転位温度

【正】 ガラス~~転移~~温度

【誤】 傷が消える塗料

【正】 (索引から削除)

P253 索引の「さ」行 (左段)

【誤】 収縮力と膜圧の関係

【正】 収縮力と~~膜厚~~の関係

P254 索引の「な」行 (右段)

【誤】 ナニツボコート

【正】 ナ~~ツ~~ツボコート

P254 索引の「は」行 (右段)

【誤】 ビヒクル間相互作用

【正】 ~~顔料~~ビヒクル間相互作用、(「か」行に移動)

P255 索引の「は」行 (左段)

【誤】 紛体塗料

【正】 ~~粉体~~塗料

以上