

高機能が翔く

# 電気防食管理計

電気防食状況の確認や  
防食設備の保守点検の為の  
専用計測器としてお届けします。



日本防蝕工業株式会社

# DIGITAL C.P. CHECKER

# DIGITAL C.P. CHECKER

海洋

陸

## 防食状況をすばやくチェック

日防のデジタルC.P.チェッカー（電気防食管理計）は、電気防食装置を設置した鋼構造物の防食状況の確認や防食装置の保守点検を、現場で容易に測定できるように開発したハンディタイプの計測器です。

大型の液晶表示を採用しておりますので、測定環境の悪い現場でも指示値が見やすく、正確な測定が能率よく簡便にできます。



## 各種照合電極

### 地中鋼構造物用



飽和硫酸銅照合電極 (RE-5型)

#### 主な測定対象物

- ガス・水道・電力埋設管
- 貯蔵用地下タンク
- 建造物基礎杭
- 取水排水設備

### 水中鋼構造物用



人工海水塩化銀照合電極 (AC-2型)

#### 主な測定対象物

- 海洋採油施設
- 沖合人工島
- 岸壁・護岸・栈橋
- 冷却系機器類

た  
L

# 最高のパフォーマンス

## 先進のエレクトロニクスでマルチ機能、日防の電気防食管理計

1

### 測定値が直読できる

測定値は大型の液晶表示で直読になっていますので読み違いのミスを防ぐことができます。

2

### オートパワーダウン

電源を切り忘れても約1時間で自動的にパワーオフ、電池の消耗を防ぎます。

3

### 照合電極の種類が豊富

測定対象物の規模や状況に合致した照合電極の選定ができますので、測定精度の高い数値を求めることができます。

4

### ポータブルでしかも丈夫

計器は小型で軽量にできていますので、持ち運びが簡単で且つ手持ちで測定ができます。



#### ■ 計器仕様

|         |                                                      |
|---------|------------------------------------------------------|
| 品 名     | デジタルC.P. チェッカー                                       |
| 型 式     | 3256-50                                              |
| 表 示 方 式 | 液晶表示                                                 |
| 電 源     | 乾電池 単4形×2個                                           |
| 外 観 寸 法 | 76 (W) × 167 (H) × 33 (D) mm                         |
| 重 量     | 約260g (乾電池含む)                                        |
| ケ ー ス   | 110 (W) × 180 (H) × 45 (D) mm<br>(携帯ケース：皮製肩掛けベルト付黒地) |

#### ■ 計器機能

|         |                             |
|---------|-----------------------------|
| 直 流 電 圧 | 0.1mV～1,000V                |
| 交 流 電 圧 | 0.1mV～1,000V                |
| 直 流 電 流 | 0.01 $\mu$ A～10A            |
| 交 流 電 流 | 0.001 $\mu$ A～10A           |
| 抵 抗     | 100m $\Omega$ ～42M $\Omega$ |

※製品の仕様は、予告なく変更する場合があります。

#### 地中鋼構造用セット

本体、飽和硫酸銅電極1本、接続用電線10m (巻取付)、キャリングケース

#### 水中鋼構造用セット

本体、人工海水塩化銀電極 (電線10m付) 1本、キャリングケース



## DIGITAL C.P. CHECKER

<http://www.nitibo.co.jp>

E-mail: [eiso@nitibo.co.jp](mailto:eiso@nitibo.co.jp)



日本防蝕工業株式会社

本社 〒144-8555 東京都大田区南蒲田 1-21-12 (昭和ビル)  
☎ (03) 3737-8455 (代) FAX (03) 3737-8459

### 全国を網羅するサービスネットワーク

- 本社** 〒144-8555 東京都大田区南蒲田 1-21-12 (昭和ビル)  
☎ (03) 3737-8455 (代) FAX (03) 3737-8459
- 北海道地区 ●北海道支店**  
〒060-0807 札幌市北区北七条西1丁目2 (SE山京ビル606号)  
☎ (011) 736-6591 (代) FAX (011) 736-6593
- 東北地区 ●東北支店**  
〒980-0804 仙台市青葉区大町 1-1-8 (第3青葉ビル)  
☎ (022) 264-5511 (代) FAX (022) 265-6506
- 関東地区 ●東京支店**  
〒144-8555 東京都大田区南蒲田 1-21-12 (昭和ビル)  
☎ (03) 3737-8441 (代) FAX (03) 3737-8458
- 千葉支店**  
〒260-0834 千葉市中央区今井 1-20-1 (Y's 21ビル)  
☎ (043) 263-2118 (代) FAX (043) 263-2558
- 甲信越地区 ●新潟営業所**  
〒950-0086 新潟市中央区花園 2-1-16 (三和ビル)  
☎ (025) 244-0911 FAX (025) 247-6030
- 中部地区 ●名古屋支店**  
〒464-0075 名古屋市千種区内山 1-10-10  
☎ (052) 735-3481 (代) FAX (052) 735-3480
- 四日市営業所**  
〒510-0093 四日市市本町 1-1 (服部ビル)  
☎ (0593) 51-7163 FAX (0593) 53-8599
- 関西地区 ●大阪支店**  
〒530-6004 大阪市北区天満橋 1-8-30 (OAPタワービル)  
☎ (06) 6356-9800 (代) FAX (06) 6356-9820
- 神戸営業所**  
〒651-0085 神戸市中央区八幡通 4-1-38 (東洋ビル7F)  
☎ (078) 242-2535 FAX (078) 242-5426
- 中国四国地区 ●中国支店**  
〒730-0051 広島市中区大手町 4-6-24 (重岡ビル)  
☎ (082) 243-2720 (代) FAX (082) 248-2364
- 本四営業所**  
〒700-0818 岡山市蕃山町 4-5 (岡山繊維会館新館)  
☎ (086) 227-0280 FAX (086) 235-4450
- 九州地区 ●九州支店**  
〒810-0013 福岡市中央区大宮 1-4-34 (五常物産ビル)  
☎ (092) 523-8001 (代) FAX (092) 523-8002
- 沖縄営業所**  
〒900-0006 那覇市おもろまち 4-10-18 (高田新都心マンション202)  
☎ (098) 862-0226 FAX (098) 864-2383