

## プロテックPコン

NETIS登録番号：(旧) QS-110027-VE

## ゼン技研株式会社

〒818-0105 福岡県太宰府市都府楼南5-16-13

TEL 092-925-8161 FAX 092-925-3449

URL https://www.zen-g.co.jp/

mail info@zen-g.co.jp

【拠点】東京営業所(東京都港区芝5-26-30-3F、TEL.03-6435-3899、FAX.03-6435-3842)



塩害防止コーン・インサート「プロテックPコン」



プロテックP コンシリーズ「MC コンFタイプ」

### 概要

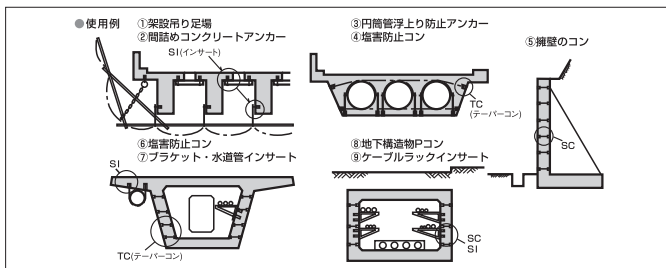
プロテックPコンとは、セラミックス（陶磁器）を加圧成形、焼結により製品化したセラミックスのコーンである。セラミックスの特性を鉄筋コンクリート構造物の従来型プラスチックコーンに代え、セラミックス製コーン（スリーブ）を用いることにより、塩害対策・止水性・“かぶり”の諸問題を一挙に解決した画期的な製品である。

### 特長

- ・セラミックスで“かぶり”を確保。
- ・セラミックスはコンクリートと同材質。
- ・セラミックス+金属=組み合わせ製品。
- ・埋込み栓は※エラストマーを採用、耐候性に優れた物性である。 ※エラストマー：オレフィン系熱可塑性ゴム弾性体樹脂(住友化学)
- ・埋込み栓は、ワンタッチ押し込み仕上げ。

### 用途

- 土木構造物：  
塩害・腐食性環境構造物（海岸、河川、水中、地下構造物等）
- 建築構造物：  
耐力壁・土に接する構造物（基礎・水槽等）



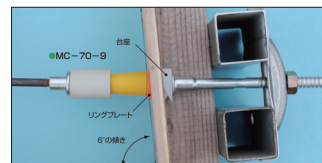
### 納入実績

国土交通省、北海道開発局、沖縄総合事務局、NEXCO 東日本・中日本・西日本、首都高速道路、各都府県高速道路公社、電力会社各社、農林水産省、水資源機構、鉄道建設・運輸施設整備支援機構、JR・私鉄各社、各都道府県庁ほか、全国に多数実績あり。

### シリーズ製品

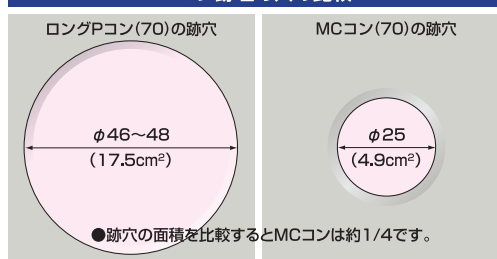
#### 【プロテックPコンシリーズ MC コンFタイプ】

- ・橋梁用壁高欄の主流であるフロリダ型壁高欄の傾斜面の施工が可能な、型枠勾配自在 MC コン F タイプ。
- ・型枠勾配自在 MC コン F タイプは、



- ①「マッシュパイプ・SET-38」の回転機能により、型枠勾配11°まで自在に対応。
- ②Pコンの跡穴処理は、独自の埋込み栓により無収縮モルタルはゼロである。
- ③耐久性・止水性もプロテックPコンと同様である。

#### Pコン跡埋め穴の比較



#### 〈ゼン技研 主な製品〉

- プロテックPコン（Pコン、インサート）
- プロテックPコンシリーズ MCコン ZCコン
- ゼスロック 鉄筋組立結束金具/New 現場打ち杭用（太径）
- 吊りカーン 吊り足場のチェーン吊り金具
- テンパー コンクリート床版天端出し表示具
- プレートアンカー 壁つなぎアンカー金具

#### 【新製品】

- 大型荷重用 SI アンカー “かぶり”を守るブラケット用コネクター
- RCT-107、RCT-108 コンクリート専用ねじ込みアンカー