



# SCプラグ工法

特許工法

汚水を完全**止水**、メンテナンスフリーで長期間設置可能  
 作業の安全性を重視した理想の衛生環境を確保  
 機材の分割搬入でさまざまな作業状況に対応可能

## SCプラグ工法の特徴

SCプラグ工法は、止水プラグとバイパス管を連結した新工法です。  
 管内汚水を完全止水し、自然流下で常時排水を可能にしました。  
 それにより、安全で衛生的な環境のもとで効率的な作業が可能になります。

### 1. 止水効果

汚水を完全止水することができるため、従来工法と比較し漏水等の心配もなく、乾燥状態での確実な施工および検査が可能です。

### 2. メンテナンス

機械的構造のため、長期間の設置にも耐えメンテナンスが不要です。

### 3. 安全性・衛生環境

従来工法では、硫化水素ガスや細菌・ウイルス等で、有害かつ劣悪環境下での作業となっていました。安全衛生環境面にも配慮されたシステムです。

### 4. 設置方法

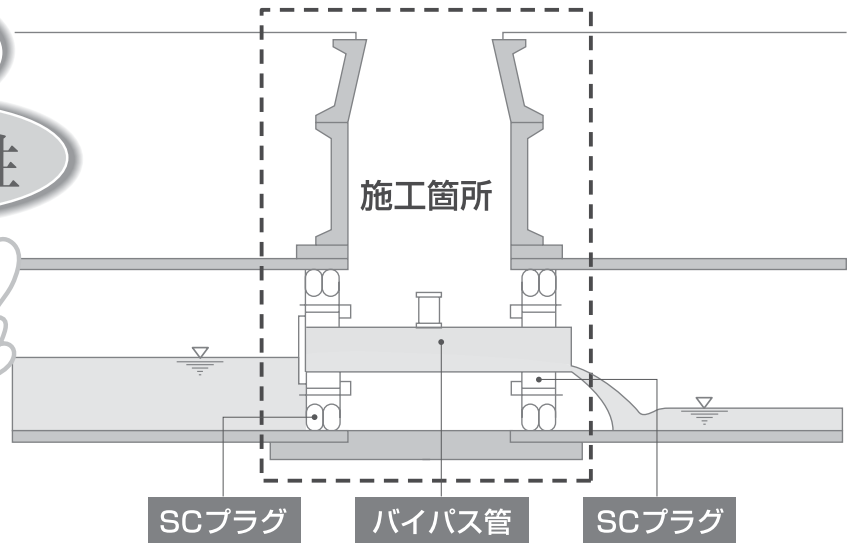
マンホール蓋より分割搬入が可能であり既設構造物を壊す事なく、大口径にも対応出来ます。バイパスユニットの管径および曲がり等は、本工事に支障なく取り付けることが可能です。

完全止水

経済性

安全性

下水道の水替えで  
苦勞していませんか？



SCプラグ工法は  
さまざまな用途で使用が可能です。

- 下水処理施設内 耐震補強
- 下水処理施設内 水替
- 割込マンホール築造
- マンホールポンプ 撤去改修



業界をリードする完全止水の水替え技術

高橋秋和建設株式会社

詳しくはホームページをご覧ください  
 E-mail: info@takahashi-shuwa.co.jp

www.takahashi-shuwa.co.jp