

出展
分野

メ-18

団体名

日本 SPR 工法協会 九州支部

SPR 工法・オメガライナー工法

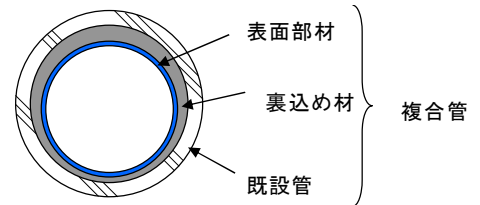
～老朽管路の更生工法～

SPR 工法

◎概要

帯状の硬質塩化ビニル材を用い老朽化した管路を修復し、漏水防止、強度復元を行う更生工法

SPR 工法は、既設管、表面部材(プロファイル)、裏込め材の強度で外圧を担保する複合管



◎適応条件、特長

円形：φ250～5000 mm 矩形、馬蹄渠：900～6000 mm

プロファイル種類：15 種類 (既設管強度によって使い分ける)

流水施工が可能：水位が管径の 30% 以下かつ 60cm 以下

オメガライナー工法

◎概要

形状記憶塩ビパイプを老朽化した管路に引込、化学反応なしで更生部材のみで外圧を担保する自立管更生工法

◎適応条件、特長

円形：φ150～400 mm

臭気：化学反応なしのためゼロ

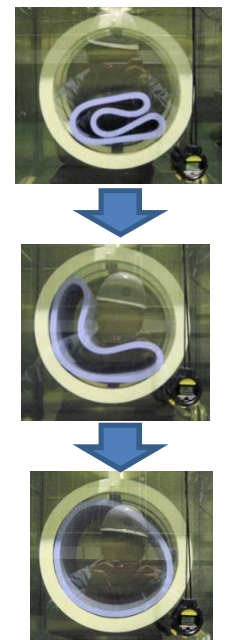
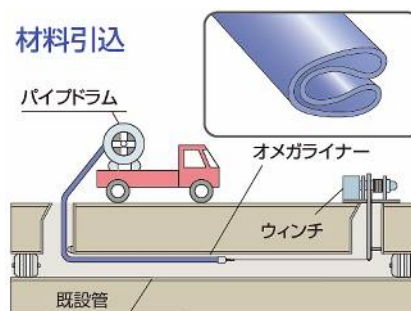
狭小地：専用ドラム使用時

道路幅員 1.6m

耐震性：継手追従性、耐衝撃性を審査証明にて認可

材料：製品規格 (I 類資器材) に認可予定

※ I 類資器材：JSWAS K-1、JSWAS K-2 など



お問い合わせ先

日本 SPR 工法協会 九州支部

福岡市博多区大博町 1-2 担当：吉峯 翔太

TEL：092(271)1314 FAX：092(271)1314