

「EPR工法」は、下水道管渠を「非開削」で補修・更生することのできる技術です。  
ガラス繊維に「常温硬化性エポキシ樹脂」を含ませたライニング材を  
施工現場で硬化させて補修することができます。

## ◆特徴◆

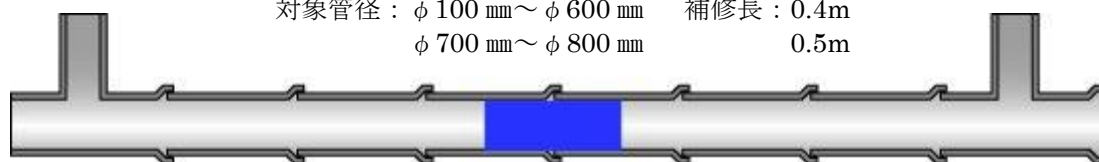
- ・ 下水道を非開削で施工（内側から補修、更生）
- ・ 優れた経済性（破損個所のピンポイント施工。工期短縮コスト低減）
- ・ 水中自然硬化（水中でも短時間で自然硬化する樹脂を使用。  
Aランクの浸入水があっても事前の止水が不要）
- ・ 常温自然硬化（加熱硬化による収縮がないため、止水効果抜群）



## ◆ EPR 工法は、さまざまな管渠に対応できます ◆

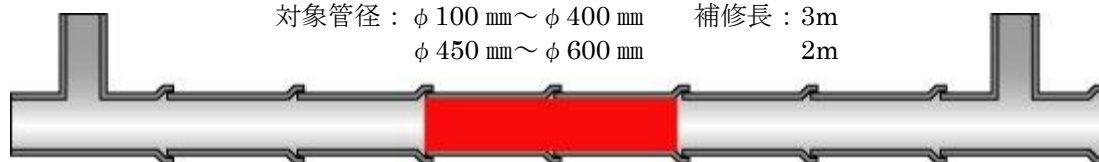
### EPS 型（40cm 程度の補修）

対象管径：φ 100 mm～φ 600 mm 補修長：0.4m  
φ 700 mm～φ 800 mm 0.5m



### EPL 型（3m までの補修）

対象管径：φ 100 mm～φ 400 mm 補修長：3m  
φ 450 mm～φ 600 mm 2m

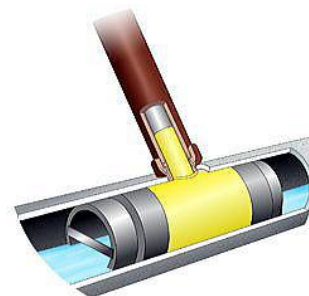


### EPF 型（本管と取付管接合部）

接合部を保護、補強して完全止水する技術です。  
一体型接続技術により抜群の耐久性を発揮します。

対象管径：

- φ 150～φ 600 mm（本管）
- φ 100～φ 200 mm（取付管）



上記は補修箇所の一例です。その他に取付管内の補修も可能です。

株式会社

アースエンタープライズ

公益社団法人 日本下水道管路管理業協会 会員

〒321-4334 栃木県真岡市八木岡 201-1

代表取締役 永島 岩男

TEL 0285-84-8562 FAX 0285-84-8563

ホームページ：<http://earth-ep.com>

## 業務内容

- 下水道清掃・側溝清掃
- 下水道 TV カメラ調査
- 目視調査・流量調査・誤接調査
- 漏水調査
- 下水道 管渠内補修工事 (EPR 工法)
- 下水道 管更生工事 (3SICP)
- マンホール蓋交換工事 (GM ラウンド工法)
- マンホール更生工事 (エバシート工法)
- ステップ交換工事 (ツインドリル工法)
- 産業廃棄物 収集運搬業
- 農業集落排水処理施設 運転管理
- 飲料水貯水槽清掃