

LPGタンク基礎補修工事

【炭素繊維、エポキシ樹脂ライニング】

施工後

施工前

経年劣化によりひび割れや浮きが発生、水の浸入により内部鉄筋が発錆し爆裂した箇所もあります。美観や安全面が不安です。

施工手順



樹脂注入



素地調整



繊維シート貼付



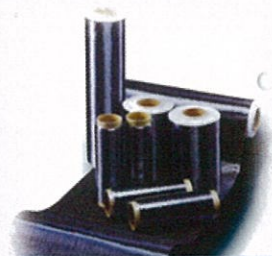
仕上げ塗装

概要

【炭素繊維、エポキシ樹脂ライニング】とは、劣化したLPGタンク基礎コンクリートに炭素繊維シートを高性能エポキシ樹脂を用いて一体化させることにより、耐力向上を図る工法です。

特長

- 炭素繊維とエポキシ樹脂による強靱な防食塗膜で耐力が向上します。
- ひび割れや浮きの再発を抑えます。
- 美観に優れ、清掃性も向上します。



耐震補強で使用される炭素繊維シート

日米レジン株式会社