

その他(特許番号、各種適合基準、グリーン購入法、建設技術審査証明書・GISなど)
農林水産省:農業水利施設の補修・補強工事に関するマニュアル【開水路編】品質規格 適合

高耐久性レジンコンクリートパネルの利用による構造物補修

ASフォーム工法



ASフォーム工法は、ASフォーム(高耐久性レジンコンクリートパネル)の様々な優れた特性を活かした既存構造物の補修工法です。

また、新設構造物の埋設型枠として適用する事により、構造物の耐久性が向上し、ライフサイクルコストの低減を図ることができます。

ASフォーム工法の施工例

流下能力(粗度改善)・耐久性向上対策



農業水利施設補修

耐摩耗性向上対策



水路落差部補修

塩害・腐食・鉄筋かぶり不足対策



下水処理施設補修

コンクリート増厚による補強・耐久性向上対策



導水路トンネル補強