

補修設計

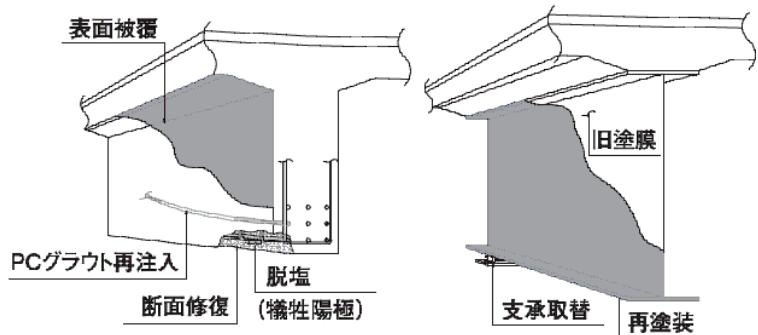
補修対策工法から 施工計画、工事費算出まで

概要

PCグラウト充填不良、断面欠損・塗装劣化などに対し、補修工法の比較検討および設計を行います。

<主な設計内容>

PCグラウト再注入
断面修復
支承取替
表面被覆
脱塩
再塗装



<補修設計の流れ>

1. 事前調査

机上調査
現地踏査
調査実施計画

2. 詳細調査

外観・詳細調査
調査結果の整理・分析
損傷原因の整理
対策要否判定
補修工法の比較・選定

3. 詳細設計

補修設計
図面・数量
施工計画
工事費の算出