■阪神高速グループの求める技術 重点項目

【タイトル】:景観性および施工性に配慮した脱着式の足場吊装置に関する技術
【背景・課題】:既存の足場設置用の桁や橋脚への吊り金具は、近接視点から煩雑に見えるという景観上の課題を有する。一方、脱着式の吊り金具を計画する場合、一般的には外面から設置することが求められ、施工性に課題を有する。従って、景観性および施工性に配慮した吊り金具に関する技術を求めている。
【ゴール・目標】:桁や橋脚梁内面から設置できる吊り金具などにより、景観性および施工性に配慮した吊り金具および足場設置方法を実用化する。
【実現イメージ】: 都市高速道路を建設・管理する総合的な技術 将来にわたる使用のための管理・更新手法の実現
【取組み】: 都市高速道路の建設・管理の経験を活かした新規路線建設及び大規模更新事業に係る技術の開発・活用
【対象設備—対象構造物】: 橋梁 - その他 環境 - その他
【業務分野】: 建設・更新

(2025年7月時点)