

## ■ 阪神高速グループの求める技術 重点項目

【タイトル】：鋼構造物の長寿命化に資する防食に関する技術
【背景・課題】： 湾岸線など供用後30年近く経過するが一度も塗装塗替が行われていない橋梁など、塗装塗替における環境に配慮した施工性の高いブラスト技術、耐久性の高い塗装が求められる。
【ゴール・目標】： ・1種ケレンにおける、塗膜に含まれる有害物を回収し、研磨効率の高いブラスト技術 ・50年程度の耐久性が期待できる塗装
【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】： ・構造物・施設の長寿命化技術や施工法の開発
【対象設備－対象構造物】： ・橋梁 － 鋼構造物
【業務分野】： ・建設・更新

(2022年9月時点)