コンサルタント業務

当社では、橋梁をはじめとする土木構造物の診断を行なうために、的確な計画・調査・測定・管理・判定を行いそれらに基づいた品質劣化に関する予測及び対策を行なっています。

計画・調査・測定

1 綿密な計画を立て、的確で効率的な現地調査を行ないます。調査結果に基づき、現地非破壊測定や、サンプリング採取など各種測定を行ないます。

判定・予測

2 測定の結果得られた各種データの解析を行い、現状の劣化状況を判定します。また、現状の劣化状況や環境を考慮し、将来の劣化予測を行ないます。

提案・対策

3 構造物の維持・管理に求められる諸条件に対し、最適な補修・補強方法を提案します。また、現地での補修・補強対策を行ないます。

橋梁調査