

道路付帯構造物の維持管理

道路構造物の保守点検

技術概要

道路が常時良好な状態に保たれるよう付帯構造物等について細部の状況を把握し、道路管理上に必要な情報及び資料を収集整理することを目的に調査を行います。調査は、法面、溝渠、歩道、横断歩道橋及び地下道について、**緊急対策が必要なAランク**から**異常なしのDランク**の4段階に分類し評価します。これにより、道路の安全性を維持するための優先度を把握する基礎資料が作成されます。

解析物性値の妥当性検討

当社では、土木施工管理技師資格を保有する調査員が、現地調査から分析、判定までを適切に実施します。また、各調査員が行うランク付けについては、客観的な視野が求められることから、定期的な会議を実施し、ランクの適正化を図ることに努めています。

調査時に**緊急対策が必要なAランク**を発見した場合は、速やかにその状況を取りまとめ、必要に応じて対策案の提案をします。



社内会議の様様

区画	区画名	区画種	種別	一帯の名称・目的	点検	調査	評価	備考
2-1	点検箇所	点検箇所	点検箇所	点検箇所	点検箇所	点検箇所	A	
2-2	点検箇所	点検箇所	点検箇所	点検箇所	点検箇所	点検箇所	B	
2-3	点検箇所	点検箇所	点検箇所	点検箇所	点検箇所	点検箇所	C	
2-4	点検箇所	点検箇所	点検箇所	点検箇所	点検箇所	点検箇所	C	
2-5	点検箇所	点検箇所	点検箇所	点検箇所	点検箇所	点検箇所	D	
2-6	点検箇所	点検箇所	点検箇所	点検箇所	点検箇所	点検箇所	D	
2-7	点検箇所	点検箇所	点検箇所	点検箇所	点検箇所	点検箇所	D	

調査票の一例

業務実績

- 佐賀国道事務所管内構造物定期巡回業務 (H. 20 年度)
：国土交通省
- 北九州国道管内道路構造物定期点検業務 (H. 21 年度)
：国土交通省
- 遠賀川下流域堤防等状態調査業務 (H. 23 年度)
：国土交通省

調査結果は、変状箇所毎に調査位置、構造物の諸元、変状の状態及びランク付けを行い、台帳として取扱いの利便性を考慮した資料を作成いたします。この他、堤防等河川管理施設の治水機能の確保に資することを目的とした河川管理施設の点検も実績があります。

お問い合わせ



日鉄鉦コンサルタント株式会社

九州本社 〒812-0013 福岡市博多区博多駅東 2-6-23
TEL 092-451-6467 (代表) FAX 092-414-2826
福岡支店 〒820-0053 福岡県飯塚市伊岐須 1-356
TEL 0948-22-0184 (代表) FAX 0948-29-5340



日鉄鉦コンサルタント株式会社