

道路橋の健全度に関する基礎的調査に関する研究 —道路橋に関する基礎データ収集要領(案)—

玉越 隆史*
小林 寛**
武田 達也***
平塚 慶達****

概要

道路構造物管理研究室では、従来より報告されてきた損傷事例や過去の直轄管理の橋梁の点検結果から、道路橋の劣化の傾向等を分析し、できるだけ少ないデータで道路橋の健全度について概略把握できる手法について検討してきた。

本報告書では、道路橋の劣化傾向等に関する調査結果を整理するとともに、それらの分析結果から、道路橋の健全度の把握にあたって最低限必要と考えられる基礎的情報を得るための手法について提案の形でとりまとめた。

キーワード：道路橋、総合評価指標、維持管理、安全点検

-
- * 道路構造物管理研究室室長
 - ** 元道路構造物管理研究室主任研究官 現在：外務省
 - *** 元道路構造物管理研究室研究官
現在：国土交通省北陸地方整備局高田河川国道事務所
 - **** 元道路構造物管理研究室交流研究員 現在：ショーボンド建設(株)

Study on the basic survey of highway bridge conditions

— Basic data collection manual of highway bridge conditions (draft) —

Takashi TAMAKOSHI
Hiroshi KOBAYASHI
Tatsuya TAKEDA
Yoshisato HIRATSUKA

Synopsis

Bridge and Structures Division has been carry out a study on the method to grasp the highway bridges condithion with minimum data. Which come from the analysis the tendency of bridges deterioration by the result of inspections and examples of bridge dameges. This report proposes the method to obtain the essential infomation to grasp the condithion based on the analysis.

Key Words : highway bridge , inspection method , soundness, deterioration

-
- * Head, Bridge and Structures Division, Road Department, NILIM
 - ** Ministry of foreign affairs, Global Issues Cooperatin Division
 - *** Ministry of Land Infrastructure and Transport,Hokuriku Regional Dvelopment Burean,Takada Office of River and Natinalhighway
 - **** SHO-BOND Corporation