国土技術政策総合研究所 プロジェクト研究報告

PROJECT RESEARCH REPORT of
National Institute for Land and Infrastructure Management

No.43 March 2014

3次元データを用いた設計、施工、維持管理の 高度化に関する研究

Research on Advancement of Design, Construction and Maintenance Management Using 3D-Data

国土交通省 国土技術政策総合研究所

National Institute for Land and Infrastructure Management Ministry of Land, Infrastructure, Transport and Tourism, Japan