ISSN 1346-7328 国総研資料 第770号 ISSN 0386-5878 土研資料 第4274号 平成25年12月

国土技術政策総合研究所資料

Technical Note of National Institute for Land and Infrastructure Management, No. 770

土木研究所資料

Technical Note of Public Works Research Institute, No. 4274

December 2013

平成23年 (2011年) 長野県北部の地震による 道路橋等の被害調査報告

Reconnaissance Report on Damage to Road Bridges and Snow-shed by the 2011 Nagano-ken Hokubu Earthquake

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

独立行政法人土木研究所

Incorporated Administrative Agency, Public Works Research Institute, Japan

Copyright $\ensuremath{\mathbb{C}}$ (2013) by N.I.L.I.M. and P.W.R.I.

All rights reserved. No part of this book may be reproduced by any means, nor transmitted, nor translated into a machine language without the written permission of the Director-General of N.I.L.I.M. and Chief Executive of P.W.R.I.

この報告書は、国土交通省国土技術政策総合研究所所長および独立行政法人土木研究所理事長の承認を得て刊行したものである。したがって、本報告書の全部又は一部の転載、複製は、国土交通省国土技術政策総合研究所所長および独立行政法人土木研究所理事長の文書による承認を得ずしてこれを行ってはならない。