ISSN 1347-3387

国土交通省
Ministry of Land, Infrastructure, Transport and Tourism

NILIM 2017

国総研レポート 2017

国土技術政策総合研究所
NILIM National Institute for Land and Infrastructure Managemant
http://www.nilim.go.jp/

○ 「NILIM2017　国総研レポート 2017」とは

国総研の研究活動の理念、2016年に進めてきた研究活動や成果および今後本格化しようとする取り組みを取り上げ、国総研が現在進めている3つの重点分野に分けて幅広く紹介する国総研の研究活動の「カタログ」です。

表紙写真　国総研の災害対応

①災害発生（写真左上：阿蘇大橋付近の大規模な斜面崩壊(4 月 16 日)）
②災害対策本部会議の開催（写真右上：本省非常災害対策本部会議と並行して開いた災害対策本部会議の様子(4 月 15 日)）
③現地被害状況調査
（写真左下：阿蘇大橋落橋現場での被災状況調査(4 月 17 日)）
④緊急点検結果報告（写真右下：土砂災害危険箇所の緊急点検結果について南阿蘇村長に説明(4 月 28 日)）

NILIM 2017

国総研レポート 2017

CONTENTS

所長メッセージ 2
巻頭クローズアップ 4
各研究部・センターから 24
研究紹介 50
1．防災・減災・危機管理 50
2．インフラの維持管理 100
3．生産性革命（i-Constructionの推進、賢く使う、暮らしやすさの向上） 126
災害時の専門家派遣及び技術支援活動 190
技術相談・技術支援 197
国際研究活動 201

詳細な目次は 19 ページに掲載しています