



国土交通省

Ministry of Land, Infrastructure, Transport and Tourism

ISSN 1347-3387

NILIM 2021

国総研レポート 2021



国土技術政策総合研究所

NILIM National Institute for Land and Infrastructure Management

<http://www.nilim.go.jp/>

○ 「NILIM2021 国総研レポート 2021」とは

国総研の研究活動の理念、2020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幅広く紹介する、研究活動のいわゆる「総合カタログ」です。

より詳細な内容についてお知りになりたい場合は、研究紹介の中で示しております詳細情報等をご覧ください。

※巻末にアンケートがございます。ご協力をお願いいたします。



表紙写真

- ① 写真左上：国土技術政策総合研究所
建設DX実験フィールド
- ② 写真右上：富士市東部浄化センター
- ③ 写真左下：小屋組のユニット試験体
- ④ 写真右下：横浜ハンマーヘッドパーク

NILIM 2021

国総研レポート 2021

CONTENTS

所長メッセージ	2
巻頭クローズアップ	4
各研究部・センターからのメッセージ	20
研究紹介	46
1. 国土を強靱化し、国民のいのちと暮らしをまもる研究	46
2. 社会の生産性と成長力を高める研究	88
3. 豊かで暮らしやすい地域・環境を創る研究	102
災害対応の支援	135
現場技術力の向上の支援	142
データの収集・分析・管理、社会への還元	145
技術連携	150
国際研究活動	152

詳細な目次は 17 ページに掲載しています