

国総研研究報告・資料・プロジェクト研究報告リスト

<国土技術政策総合研究所資料>

番号	タイトル	課室等名	執筆者名	刊行年	月
970	木造3階建学校の火災安全性～研究概要～～実大火災実験～	防火基準研究室	国土技術政策総合研究所、(国研)建築研究所	2017	4
1131	港湾分野における技術基準類の国際展開方策に関する検討(その4)～港湾維持管理基準のベトナム国家基準への反映に向けた取組を事例として～	港湾施設研究室	菅原法城、宮田正史、加藤絵万、川端雄一郎、稲葉正明、岩波光保、福手勤、中野敏彦	2020	9
1134	船舶の係留施設への衝突事故に関する基礎的分析	情報・施工システム研究官	松田茂、宮田正史	2020	12
1135	UAV・AIを活用した港湾等のインフラ維持管理に関する点検・診断システム開発(第1報)	沿岸防災研究室	里村大樹、辻澤伊吹、山本康太	2020	12
1136	空港地上支援車両自動走行シミュレーションモデルの構築	空港計画研究室	黒田優佳、森井達也、平野誠哉、高橋良正、井上岳	2020	12
1146	令和元年度下水道関係調査研究年次報告書	下水道研究部	下水道研究部	2021	2
1147	道路橋脚への高強度鉄筋の適応性に関する研究	橋梁研究室	国土技術政策総合研究所	2021	2
1150	B-DASHプロジェクト No.34 AIによる音響データを用いた雨天時浸水検知技術導入ガイドライン(案)	下水道研究室	岡安祐司、松浦達郎	2021	3
1152	3次元基板構造モデル作成ガイドライン(案)インフラ施設の液状化ハザードマップ整備を目的として	国土防災研究官(併任)企画部	植田彰	2021	3
1153	下水道技術開発レポート2020	下水道研究部	下水道研究部長 他	2021	3
1154	伊勢湾台風・阪神大震災における港湾での被害状況及び復旧・復興過程に関する記録整理～災害対策基本法の制定・改正との関係を踏まえて～	沿岸海洋新技術研究官	岡本修	2021	3
1155	我が国の対欧米コンテナ輸送において海外港湾に依存するリスクの分析	港湾システム研究室	赤倉康寛、佐々木友子	2021	3
1156	特異値分析による線形次元削減と代替モデルに基づく耐震性能照査手法の高度化に向けた基礎的研究(その2)～重力式岸壁に対する地震応答解析への適用～	港湾施設研究室	住岡直樹、宮田正史、福永勇介、大竹雄	2021	3
1157	港湾分野でのマルチビーム測定の効率化と施工履歴データをを用いた海上地盤改良工の出来形管理の導入に関する検討	港湾施工システム・保全研究室	吉野拓之・櫻井義夫・坂田憲治	2021	3
1158	B-DASHプロジェクト No.35 ヒートポンプで低LCCと高COPを実現する下水熱融雪システム導入ガイドライン(案)	下水道研究室	岡安祐司、松浦達郎	2021	3
1159	災害時における開閉レーダー(SAR)の散乱変化事例解説集	土砂災害研究室	鈴木大和、松田昌之、中谷洋明	2021	4
1160	大規模崩壊時の気候特性	土砂災害研究室	中谷洋明、内田太郎	2021	5
1161	一般道路における自動運転サービスの社会実装に向けた研究～手動介入発生要因の特定と対策及び社会受容性の把握～	高度道路交通システム研究室	中田諒、藤村亮太、中川敏正、関谷浩孝、坪坪慎二、岩里泰幸	2021	5
1162	道路橋の設計における諸課題に関する調査(2018-2019)	橋梁研究室	国土技術政策総合研究所	2021	6
1163	急傾斜地崩壊対策における有限要素法を用いた待ち受け擁壁安定解析手法	土砂災害研究室	小嶋孝徳、中谷洋明	2021	6
1164	国際海上物流のホットスポットの通航貨物量・価値及び閉塞による経済影響の推計	港湾システム研究室	赤倉康寛、小野憲司	2021	7
1165	LCC就航後の国内航空運賃の分析	空港計画研究室	黒田優佳、森井達也	2021	7
1166	国土交通省国土技術政策総合研究所 緑化生態研究室報告書 第36集	緑化生態研究室	緑化生態研究室	2021	7
1167	密集市街地におけるきめ細かな整備事例集	都市研究部	勝又清、竹谷修一	2021	8
1168	住宅確保要配慮者世帯数推計支援プログラムの利用手引き及び技術解説	建築研究部	長谷川洋	2021	9
1169	風・流れによる船舶牽力への評価への静的釣合い計算の適用性検討	港湾研究部	宮田正史、米山治男、柴下達哉、平田悠真、佐々木宏和、竹信正寛	2021	9
1170	港湾内外における船舶の走锚事故に関する基礎的分析	管理調整部	松田茂、宮田正史	2021	9
1171	3次元FEM解析による既存アンカー耐力式の係留柱用アンカーへの適用性検討～先付けアンカー方式を対象として～	港湾研究部	竹信正寛、宮田正史、佐々木宏和、平田悠真	2021	9
1172	新型コロナウイルス感染症による影響を中心とした近年の海事動向に関するデータ分析	港湾研究部	上田剛士、安部智久	2021	9
1173	港湾における防波堤・倉庫の津波フラジリティカーブ	沿岸海洋・防災研究部	本多和彦	2021	9
1174	道路における基礎の施工法と設計法の変遷	構造・基礎研究室	七澤利明	2021	10
1175	道路トンネルの定期点検結果データ集(平成26年度～30年度)	構造・基礎研究室	七澤利明、落合良隆、佐々木政和	2021	11
1176	都市公園における高齢者の健康づくり機能導入手法に関する技術資料	緑化生態研究室	緑化生態研究室	2021	12
1177	発泡ウレタンによる空港プレストレストコンクリート版下面の空洞充填に関する研究	空港施設研究室	坪川将丈、河村直哉、足立雅樹、蛭川愛志、今真吾、伊藤茂雄、亀倉和彦	2021	12
1178	港湾計画における取扱貨物量の将来予測手法の分析	港湾システム研究室	赤倉康寛、中川元気	2021	12
1179	港湾分野における消波ブロックを対象としたUAV写真測量の効率的な標定点の配置方法に関する検討	港湾施工システム・保全研究室	小川雅史、辰巳大介、櫻井義夫	2021	12
1180	拡張されたパナマ運河の利用動向等に関する基礎的な分析～LPG船、LNG船、ドライバルク船を対象として～	国際業務研究室	寺西裕之、佐野透	2021	12
1181	技術基準の性能規定化の動向を踏まえた道路構造物分野の新技術導入に関する政策研究	道路構造物研究部	福田敬大、牧野浩志、星隈順一、片岡正次郎	2021	12
1182	セメント系外壁の塗り仕上げの長寿命化改修設計に資する劣化調査のポイント	材料・部材基準研究室	根本かおり、三島直生、土屋直子、脇山善夫	2021	12
1183	住宅確保要配慮者世帯数推計支援プログラム【町村版】の利用手引き及び技術解説	建築研究部	長谷川洋	2021	12
1184	非住宅建築物の外壁・設備設計仕様とエネルギー消費性能の実態調査～省エネ基準適合性判定プログラムの入出力データ(2020年度)の分析～	建築環境研究室	宮田征門、三木保弘	2022	1
1185	令和2年度道路調査等年度報告	道路交通研究部 道路構造物研究部 社会資本マネジメント研究センター	道路交通研究部 道路構造物研究部 社会資本マネジメント研究センター	2022	1
1186	国土技術政策総合研究所研究評価委員会 令和3年度 分科会報告書	研究評価・推進課	研究評価・推進課 評価係	2022	1
1187	令和3年度 国土技術政策総合研究所研究評価委員会報告書	研究評価・推進課	研究評価・推進課 評価係	2022	1
1188	B-DASHプロジェクト No.36 水位計と光ファイバー温度分布計測システムにAIを組み合わせた雨天時浸水調査導入ガイドライン(案)	下水道研究室	岡安祐司、松浦達郎	2022	2
1189	熊本地震復旧対策研究室5年の歩み～熊本地震の災害復旧現場に設置した国総研研究室の活動～	熊本地震復旧対策研究室	西田秀明	2022	3
1190	B-DASHプロジェクト No.38 単槽型硝化脱窒プロセスのICT・AI制御による高度処理技術導入ガイドライン(案)	下水処理研究室	下水処理研究室	2022	3
1191	下水道管路を対象とした総合マネジメントに関する研究	下水道研究室	岩崎宏和、岡安祐司、川島靖弘、田本典秀、茨木誠、日下部包、野田康江、原口翼、成瀬直人	2022	3
1193	技術提案・交渉方式の適用事例(I)～効果的な施工技術の活用とリスクへの対応～	社会資本マネジメント研究室	社会資本マネジメント研究室	2022	3

<国土技術政策総合研究所研究報告>

番号	タイトル	課室等名	執筆者名	刊行年	月
67	地震により空洞が生じた空港舗装のFWDによる空洞検出と健全性評価に関する研究	空港施設研究室	河村直哉	2021	3