

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
1192	都市公園における子育て支援機能導入手法に関する技術資料	緑化生態研究室	山岸裕、舟久保敏、大石智弘	2022	3
1194	B-DASHプロジェクトNo.37 小規模下水処理場を対象とした低コスト・省エネルギー型高濃度メタン発酵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
1195	B-DASHプロジェクト No.3 固定床型アナモックスプロセスによる高効率窒素除去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
1196	コンクリート舗装のWestergaard載荷公式及び剛比半径の考察	空港施設研究室	坪川将丈	2022	3
1197	AISデータを用いた2019年台風15号時の東京湾内船舶の避泊実態に関する分析	港湾計画研究室	篠永龍毅、安部智久	2022	3
1198	係留索の最小切断荷重に基づく津波来襲時における船舶牽引力の概略評価	港湾研究部	平田悠真、佐々木宏和、竹信正寛、宮田正史、米山治男	2022	3
1199	ICT海上地盤改良工（床掘工）の出来形管理への施工履歴データ適用に関する検討	港湾施工システム・保全研究室	小嶋一弘、辰巳大介、小川雅史	2022	3
1200	ICT浚渫工の生産性向上に向けた出来形測量・水路測量の作業効率化に関する検討	港湾施工システム・保全研究室	長田康輝、辰巳大介、坂田憲治	2022	3
1201	みなとオアシス登録施設の配置計画に関する研究	沿岸域システム研究室	小松崎真彦	2022	3
1202	道路橋の洗濯による被災リスク要因に関する研究 -被災事例の統計分析等による検討及び令和3年（2021年）の豪雨災害調査-	構造・基礎研究室	七澤利明、宮原史、藤田智弘、佐々木惇郎、山田薫、島田裕貴	2022	3
1203	まちづくりに資する「優れた公共デザイン」の実現手法に関する手引き(案)	緑化生態研究室	岩本一将、舟久保敏、西村亮彦、大石智弘	2022	3
1204	地震動のスペクトル分析情報-分析情報の概要と検証-	道路地震防災研究室	川崎祥之、増田仁、小嶋啓太、片岡正次郎	2022	3
1205	気候変動を踏まえた治水計画のための降雨量変化倍率に関する技術資料	水循環研究室	川崎祥之、前田裕太、猪股広典、秋田桜彩、工藤俊、森内加南子、山地秀幸	2022	4
1206	道路トンネルの定期点検に関する参考資料(2021年版) -道路トンネル変状・異常事例集-	構造・基礎研究室	七澤利明、落合良隆、佐藤正、佐々木政和	2022	7
1207	下水道技術開発レポート2021	下水道研究部	下水道研究部	2022	5
1208	令和2年度下水道関係調査研究年次報告書集	下水道研究部	下水道研究部	2022	6
1209	地震により被災した既設橋梁基礎の被災要因に対する解析的研究	構造・基礎研究室	七澤利明、宮原史、藤田智弘、佐々木惇郎、島田裕貴、山田薫	2022	6
1210	陸上発生土に含まれる陰イオン界面活性剤の分解実験手法の留意点	海洋環境・危機管理研究室	内藤了二、秋山吉寛、岡田知也	2022	7
1211	ICT浚渫工におけるマルチビーム測深データを対象とした深層学習によるノイズ処理の検討	港湾施工システム・保全研究室	辰巳大介、小川雅史	2022	7
1212	コンテナターミナルにおける遠隔操作RTG導入に対応したレイアウト及びオペレーションに関する基本的考察	港湾計画研究室	上田剛士、安部智久	2022	7
1213	港湾におけるシナリオベースによる外力の確率評価	沿岸防災研究室	岡本侃大、本多和彦、百海郁弥	2022	7
1214	管内水質および付加質量が橋樑固有周期に及ぼす影響に関する解析的検討	港湾施設研究室	菅原法城、竹信正寛、野津厚、長坂陽介、宮田正史	2022	7
1215	港湾の親水空間における転落防止柵の現状	管理調整部	松田茂	2022	7
1216	施工・維持管理段階において入手可能なデータを用いた信頼性指標による施設保有性能の時系列的評価の試行 ~船舶接岸時における橋樑鋼管杭の応力照査を対象として~	港湾施設研究室	三上康光、竹信正寛、菅原法城、宮田正史、辰巳大介、本間翔太、宮島正悟	2022	7
1217	津波発生時の船舶航行実態分析と緊急避難円滑化に向けた視点	港湾計画研究室	安部智久・篠永龍毅	2022	7
1219	地震時の液状化の影響によるカルバートの挙動に関する研究	構造・基礎研究室	七澤利明、伊藤浩和、谷俊秀、佐々木惇郎、佐々木政和	2022	7
1220	都市における緑環境保全・活用の計画・実現手法に関する事例集(案)	緑化生態研究室	金甫炫、大石智弘、松本浩	2022	7
1221	令和3年度 道路調査費等年度報告	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	8
1222	土砂災害分野におけるL積率法を用いた解析雨量プロダクトの確率化手法	土砂災害研究室	中谷洋明、金澤瑛	2022	9
1223	下水道技術開発会議 エネルギー分科会報告 2021	下水道研究部	下水道研究部	2022	8
1224	新型コロナウイルス感染症や脱炭素化による我が国港湾取扱貨物量への影響分析	港湾システム研究室	長津義幸、赤倉康寛	2022	10
1225	港湾計画のマクロ予測にかかる品目別コンテナ貨物量将来予測手法の比較分析	港湾システム研究室	中川元氣、長津義幸、赤倉康寛	2022	10
1226	既存港湾施設の点検・補修・利用制限等の判断に資する情報提供システムの開発及び改良~点検診断結果から保有性能評価・劣化予測・類似施設の情報提供等を行う評価ツールについて~	港湾施工システム・保全研究室	坂田憲治、井山繁、辰巳大介	2022	10
1227	国内航空の実勢運賃推計に関する考察	空港計画研究室	黒田優佳、鎌倉崇、乙幡和利	2022	10
1228	生物の繁殖場としての沿岸生息場の評価手法に関する検討 -東京湾内外のホソウミナに関する事例-	海洋環境・危機管理研究室	秋山吉寛、内藤了二、岡田知也	2022	10
1229	非住宅建築物の外皮・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力データ(2021年度)の分析-	建築環境研究室	宮田征門、三木保弘	2022	10
1230	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37集	緑化生態研究室	緑化生態研究室	2022	10
1231	降雨による土砂災害に関する全国集計データ	土砂災害研究室	中谷洋明、瀧口茂隆	2022	11
1232	道路構造物管理実務者研究(橋梁初級I) 道路橋の定期点検に関するテキスト(その2)	橋梁研究室	白戸真大、岡田太賀雄、上田晴気	2022	11
1233	衛星SARデータを用いたロックフィルダムおよび貯水池周辺斜面の変位計測マニュアル(案)	大規模河川構造物研究室	佐藤弘行、金銅将史、小堀俊秀、櫻井寿之	2022	12
1234	道路土工構造物点検に関する参考資料(2022年版)-特定道路土工構造物変状事例集-	道路基盤研究室	渡邊一弘、青山淳、北島大樹、石原一輝	2022	12
1235	国土技術政策総合研究所研究評価委員会 令和4年度 分科会報告書	研究評価・推進課	研究評価・推進課	2023	1
1236	令和4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	2023	1
1237	既設シェッドの設計法の変遷、維持管理及び被災の実態に関する基礎資料	構造・基礎研究室	七澤敏明、谷俊秀、山田薫、澤口啓希、谷口勝基	2023	2
1245	次世代の協調ITSの実用化に向けた技術開発に関する共同研究報告書	高度道路交通システム研究室	高度道路交通システム研究室	2023	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
68	世界のコンテナターミナルにおける沖待ちの把握・分析手法の構築	港湾システム研究室	赤倉康寛	2022	10
69	新しい木質材料を活用した混構建築物の設計・施工技術の開発	建築研究部	建築研究部	2023	3
70	平成28年熊本地震で被災した道路橋の再度災害の低減と早期道路機能確保を考慮した復旧対策	熊本地震復旧対策研究室	星隈順一、西田秀明、宮原史、澤田守、今村隆浩	2023	3