

## 【BRIDGE(研究開発型)対象施策(令和7年度当初予算措置分)一覧】

対象施策名	PD(プログラムディレクター)	配分額 (百万円)	配分機関(百万円)
i-Construction×AI ～現場取得データによるインフラ品質・機能の 管理・モニタリング技術の開発実証～	国土交通省 大臣官房 参事官(イノベーション) 森下 博之	20	本省大臣官房(20)
3D都市モデルにおけるAIを活用した環境シミュレーションの 高度化および高速化手法の開発	国土交通省 都市局 デジタル情報活用推進室 室長 高峯 聡一郎	95	本省都市局(95)
大規模災害・気候変動に対応した地下水資源の活用 に関する研究開発	筑波大学 教授 辻村 真貴	20	本省水管理・国土保全局(20)
グリーンインフラにおける導入手法・実装プロセス標準化及び 地域産業の活性化に資する事業モデルの社会実装 に向けた調査研究	国土交通省 総合政策局 環境政策課 課長 清水 充	20	本省総合政策局(20)
港湾工事の遠隔操作、自動・自律化の基盤技術の構築	東京科学大学 教授 岩波 光保	214	(国研)海上・港湾・航空技術研究所 港湾空港技術研究所(100) 国土技術政策総合研究所(114)

計

369

(参考資料) BRIDGE 国土交通省 継続施策一覧

【BRIDGE(研究開発型)対象施策(令和7年度当初予算措置分)一覧】

対象施策名	PD(プログラムディレクター)	配分額 (百万円)	配分機関(百万円)
インフラ分野のDXの推進 ～デジタルイゼーションからデジタルイゼーションそしてDXへ～	国土技術政策総合研究所 所長 福田 敬大	105	本省大臣官房(105)
地方自治体における新技術・人的資源の戦略的活用 に向けた取組	国土交通省 総合政策局 公共事業企画調整課 課長 池口 正晃	71	本省総合政策局(71)
都市デジタルツインの実現	国土交通省 都市局 国際・デジタル政策課 課長 武藤 祥郎	175	本省都市局(175)
局地的・突発的な荒天対策のためのスタートアップとの連携 :AIを用いたリアルタイム防災フィールド構築	京都大学 防災研究所 教授 竹見 哲也	92	気象庁気象研究所(92)
革新的な統合気象データを用いた洪水予測の高精度化	九州大学 名誉教授 小松 利光	74	九州地方整備局(74)
ダム運用高度化による流域治水能力向上と 再生可能エネルギー増強の加速化プロジェクト	国立研究開発法人海洋研究開発機構 付加価値情報創生部門 部門長 堀 宗朗	209	本省水管理・国土保全局(209)
IDR4Mの全国展開の加速化プロジェクト	国立研究開発法人海洋研究開発機構 付加価値情報創生部門 部門長 堀 宗朗	190	本省水管理・国土保全局(190)
CO2排出削減効果の定量化による公共調達のGXの推進	国土技術政策総合研究所 社会資本マネジメント研究センター 研究センター長 安原 達	75	国土技術政策総合研究所(73) 本省大臣官房(2)
建設機械施工のオートメーションハブの構築	国土交通省 大臣官房 参事官(イノベーション) 森下 博之	100	本省大臣官房(100)
港湾施設の被災状況把握・利用可否判断の迅速化	京都大学経営管理大学院 客員教授 小野憲司	150	(国研)海上・港湾・航空技術研究所 港湾空港技術研究所(150)

計 1,241

【BRIDGE(システム改革型(標準活用加速化支援事業))(令和6年度補正予算措置分)一覧】

対象施策名	配分額 (百万円)	配分機関(百万円)
国際民間航空機関(ICAO)での国際航空運送の安全・保安等に関する国際標準化	82	本省航空局(82)

計 82

【BRIDGE(システム改革型(新SBIR制度加速事業))(令和7年度当初予算措置分)一覧】

対象施策名	配分額 (百万円)	配分機関(百万円)
交通運輸技術開発推進制度(SBIR 省庁連携型)	138	本省総合政策局(138)

計 138