

## 国土交通省 新規施策一覧

### BRIDGE(研究開発型)(令和6年度補正予算措置分)

	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)
新規	インフラの事故対策に活用する生成AIの技術開発実証	国土交通省 大臣官房 参事官(イノベーション) 森下 博之	256	本省 技術調査課(146) (国研)土木研究所(110)

**BRIDGE(研究開発型)(令和6年度当初予算措置分)**

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 ～デジタルイノベーションからデジタルイノベーションそしてDXへ～	国土技術政策総合研究所 所長 福田 敬大	382	本省大臣官房(192) 国土技術政策総合研究所(190)
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	70	本省総合政策局(70)
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	250	本省都市局(250)
住宅・社会資本分野における人工衛星等を活用した リモートセンシング技術の社会実装	国土技術政策総合研究所 所長 福田 敬大	237	国土技術政策総合研究所(177) (国研)建築研究所(61)
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	京都市大学 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	193	九州地方整備局(193)
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	198	本省水管理・国土保全局(198)
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	214	本省水管理・国土保全局(214)
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(75)
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(59) 国土技術政策総合研究所(1) 近畿地方整備局(20) 中国地方整備局(20)
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		1,961	

**BRIDGE(研究開発型)(令和5年度補正予算措置分)**

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)
生成AIを活用したインフラ施設管理高度化AIの開発効率化	国土交通省 大臣官房 参事官(イノベーション) 森下 博之	800	本省 技術調査課(189) (国研)土木研究所(611)

**BRIDGE(システム改革型(新SBIR制度加速化事業))(令和6年度当初予算措置分)**

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)	94	総合政策局技術政策課(94)

**BRIDGE(システム改革型(標準活用加速化支援事業))(令和5年度補正予算措置分)**

対象施策名	配分額 (百万円)	配分機関(百万円)
航空機・装備品の環境新技術に関する国際標準化	190	本省航空局(190) 経済産業省製造産業局
水防災分野の国際標準化	105	本省水管理・国土保全局(105)
建設機械のDX・GXに係る国際標準化	30	本省大臣官房(30)
建築分野における国際規格の開発・整備の推進	180	国土技術政策総合研究所(107) (国研)建築研究所(73)
国際民間航空機関(ICA)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)
レジリエンス分野におけるスマートシティに関する国際標準化	40	本省総合政策局(40)
計		627