

国土交通省

Ministry of Land, Infrastructure, Transport and Tourism

令和7年11月4日 大臣官房参事官(イノベーション)ヴループ 国土技術政策総合研究所

国土交通データプラットフォームの利活用促進に向けた 実証調査の公募(第2期)を開始します!

~AI·データ駆動型エコシステム実現に向けた社会実験始動~

戦略的イノベーション創造プログラム(SIP)第3期課題「スマートインフラマネジメントシステムの構築」と連携し、国土交通データプラットフォームの更なる利活用促進に向けて、実証調査の参加者を募集することとしましたので、お知らせします。

本実証においては、国土交通データプラットフォームを介して参加主体が保有するデータを提供するタイプ A(データ提供者)、国土交通データプラットフォームよりデータを利用し、新たなサービスの創出を目指すタイプB(データ利用者)および AI 技術の活用によるデータの価値創出・利活用促進を目指すタイプ C(インフラ AI 共創パートナー)の3つの公募タイプがあります。

詳細については、公募要領をご覧いただくとともに、オンライン説明会も開催予定です。

また公募開始にあわせて、利用者向け API と大規模言語モデル(LLM)をつなぐ MCP(Model Context Protocol)サーバの提供を開始します。

〇 公募概要

- (1)応募資格:地方公共団体、民間企業等、大学・高等専門学校又は同附属試験研究機関や その他公的研究開発機関他、一般社団法人、一般財団法人、公益社団法人又は公益 財団法人
- (2)募集期間: 令和7年 11 月4日(火) ~ 令和7年 12 月 19 日(金)
- (3)公募内容:タイプA(データ提供者)、タイプB(データ利用者)およびタイプ C(インフラ AI 共創パートナー) の3つのタイプを公募します。

詳細は別添公募要領および参考資料を参照して下さい。

〇 公募説明会

本公募に関し、令和7年 11 月 17 日(月)11 時より、オンライン説明会を開催します。説明会に参加を希望される方は、11 月 14 日(金)12 時までに、以下の申込フォームよりご登録お願いします。申し込みいただいたメールアドレスに、オンライン説明会の会議 URL を事務局より送付します。

<申込フォーム> https://forms.office.com/r/p3Z7duy5Wh

フォームにアクセスできない場合は、以下のとおりメールにてご連絡ください。

- ■件 名:【参加希望】国土交通 DPF の利活用促進に向けた実証調査の公募(第2期)オンライン説明会
- ■本 文:所属(会社名等)、部署、役職、氏名(ふりがな)、連絡先(電話番号、メールアドレス)
- ■送付先:mlitdata-rcv★aigid.jp
- ※「★」を「@」に置き換えた上で、送付願います。
- ※取得した個人情報は適切に管理し、必要な用途以外に利用しません。

(参考)

- 〇国土交通データプラットフォーム https://www.mlit-data.jp/
- ○戦略的イノベーション創造プログラム(SIP)第3期課題「スマートインフラマネジメントシステムの構築」 サブ課題:D:サイバー・フィジカル空間を融合するインフラデータベースの共通基盤の構築と活用 (研究開発責任者:東京大学大学院新領域創成科学研究科 教授 本田 利器) https://www.pwri.go.jp/jpn/research/sip/sub-assignment d.html
- MCP サーバ(MLIT DATA PLATFORM MCP Server)の提供開始

国土交通データプラットフォームは令和2年4月の公開以降、WEB 画面上で「操作する」GUI(Graphical User Interface) や他のシステムやアプリケーションと「連携する」API(Application Programming Interface)の提供、改良を行ってきました。

今般、従来の GUI や API で難しかった曖昧な指示や複雑な条件検索が可能となり、また専門的な知識や技術的な操作無しに「AI を用いて自然言語で検索・分析する」MCP(Model Context Protocol)サーバの提供を開始します。

詳細は以下のページを確認ください。

https://www.mlit-data.jp/#/Page?id=apps_mcp

<問合せ先>

(全般について)

大臣官房 参事官(イノベーション)グループ 西上、柴田、黛 代表:03(5253)8111(内線 22339、22338、22326)、直通:03(5253)8120

(国土交通データプラットフォームのシステムについて)

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 澤、光谷

代表:029(864)2211(内線 3812、3847)、直通:029(864)4916