

令和6年1月17日
都市局 都市政策課

Project PLATEAU 都市デジタルツインの社会実装に向けた調達案件等説明会の実施 (令和6年度予算)



都市デジタルツインの実現を目指し国土交通省都市局が推進する **Project PLATEAU (プラトー)** では、令和2年度のスタート以降、全国で官民による3D都市モデルの整備・活用・オープンデータ化の取組を進めてきました。既に多くの地方公共団体において3D都市モデルが整備され、様々な政策領域において活用されるとともに、民間領域でも3D都市モデルのオープンデータを活用した多様なプロダクトやサービスが生まれ、イノベーションが生まれているところです。

都市デジタルツインを社会実装していくためには、PLATEAUに参画する産学官の連携をより一層深め、各プレイヤーが自律的に取組を進める「PLATEAUエコシステム」の構築が重要であり、そのための環境整備施策を強力に推進する必要があります。

つきましては、**都市デジタルツインの社会実装に向けた調達案件等説明会(令和6年度予算)**を下記のとおり開催いたします。説明会は**同内容を2回実施**いたします。

なお、今回説明する調達案件等については、令和6年1月16日(火)から公示を行っています。

日時

第1回 令和6年1月23日(火) 15:30 から 17:00 まで

第2回 令和6年1月29日(月) 10:30 から 12:00 まで

開催方法

オンライン開催

説明する調達案件等

- ① まちづくりDXの推進に向けたユースケース開発業務(商業施設等の立地に関する交通シミュレータの開発)
- ② まちづくりDXの推進に向けたユースケース開発業務(高精度観光動態分析システムの社会実装)
- ③ まちづくりDXの推進に向けたユースケース開発業務(都市再生安全確保計画等の策定支援のための避難シミュレータの社会実装モデルの開発)
- ④ まちづくりDXの推進に向けたユースケース開発業務(汎用的な人流シミュレーションシステムの

社会実装)

- ⑤ まちづくり DX の推進に向けたユースケース開発業務 (都市構造評価ツールの社会実装)
- ⑥ まちづくり DX の推進に向けたユースケース開発業務 (タンジブルインターフェースを活用した住民参加型まちづくりツールの社会実装)
- ⑦ まちづくり DX の推進に向けたユースケース開発業務 (XR 技術を活用した住民参加型まちづくりツールの社会実装)
- ⑧ まちづくり DX の推進に向けたユースケース開発業務 (開発許可 DX システムの社会実装モデルの開発)
- ⑨ まちづくり DX の推進に向けたユースケース開発業務 (地区防災計画作成支援ツールの開発)
- ⑩ まちづくり DX の推進に向けたユースケース開発業務 (XR コンテンツプラットフォームの社会実装)
- ⑪ まちづくり DX の推進に向けたユースケース開発業務 (太陽光発電ポテンシャル推計システムの社会実装モデルの開発)
- ⑫ まちづくり DX の推進に向けたユースケース開発業務 (公園管理 DX システムの社会実装)
- ⑬ まちづくり DX の推進に向けた大規模都市開発における 3D 都市モデルの活用可能性に関する調査検討業務
- ⑭ まちづくり DX の推進に向けた PLATEAU コミュニティ形成事業
- ⑮ まちづくり DX の推進に向けた 3D 都市モデル実証環境構築調査
- ⑯ まちづくり DX の推進に向けた都市デジタルツインの国際展開調査
- ⑰ まちづくり DX の推進に向けた地方公共団体の取組みに対するコーディネート業務
- ⑱ まちづくり DX の推進に向けた 3D 都市モデルのユースケース開発マネジメント等業務

参加申込み方法

第 1 回：令和 6 年 1 月 22 日(月)15:00 まで、第 2 回：令和 6 年 1 月 26 日(金)12:00 までに、下記フォームよりお申込みください。期限までにお申込みいただいた方のメールアドレスにオンライン開催の URL を送付させていただきます。

・参加申込みフォーム：<https://forms.office.com/r/KemL4TWJu0>

参考

Project PLATEAU の概要やこれまでの取組成果等については、以下 URL のウェブサイト等をご参照下さい。

- ・ PLATEAU 2023 年度事業に関する報道発表資料 (2023/4/19)
https://www.mlit.go.jp/report/press/toshi03_hh_000101.html
- ・ PLATEAU ウェブサイト <https://www.mlit.go.jp/plateau/>
- ・ PLATEAU ユースケース紹介記事 (随時アップデート)
<https://www.mlit.go.jp/plateau/use-case/>
- ・ PLATEAU 補助事業ウェブサイト
https://www.mlit.go.jp/toshi/daisei/plateau_hojo.html

<参加申込み・問い合わせ先>

都市局都市政策課デジタル情報活用推進室 谷口、細萱、春名

電話 03-5253-8111 (内線 32264,32237,32238)

メールアドレス taniguchi-m29n★mlit.go.jp

hosogaya-k2p9★mlit.go.jp

haruna-s2jr★mlit.go.jp

(★を@に変えてご連絡ください)



<Project "PLATEAU">

ウェブサイト：www.mlit.go.jp/plateau/

Twitter：@ProjectPlateau