

2022年5月11日
日本工営株式会社

西新宿エリアにおける自動運転移動サービス実現に向けた 5Gを活用したサービスモデル構築に関するプロジェクトを公募

日本工営株式会社（本社：東京都千代田区、代表取締役社長：新屋浩明 以下「日本工営」）は、東京都より「令和4年度西新宿エリアにおける自動運転移動サービス実現に向けた検討調査業務委託」を受託しました。西新宿エリアを対象に、5Gを活用した自動運転移動サービスの実証支援や事業化に向けた検証等を実施する事業プロモーターを務めます。

東京都では「『未来の東京』戦略」において、2025年の無人自動運転による移動サービスの実現を政策目標として掲げているとともに、「スマート東京実施戦略」においても、5G（第5世代移動通信システム）を活用した自動運転の実用化により、都の課題解決を目指しています。プロジェクトの対象となる西新宿は、高い輸送ニーズを有し、東京都が推進する「スマート東京」の先行実施エリアです。

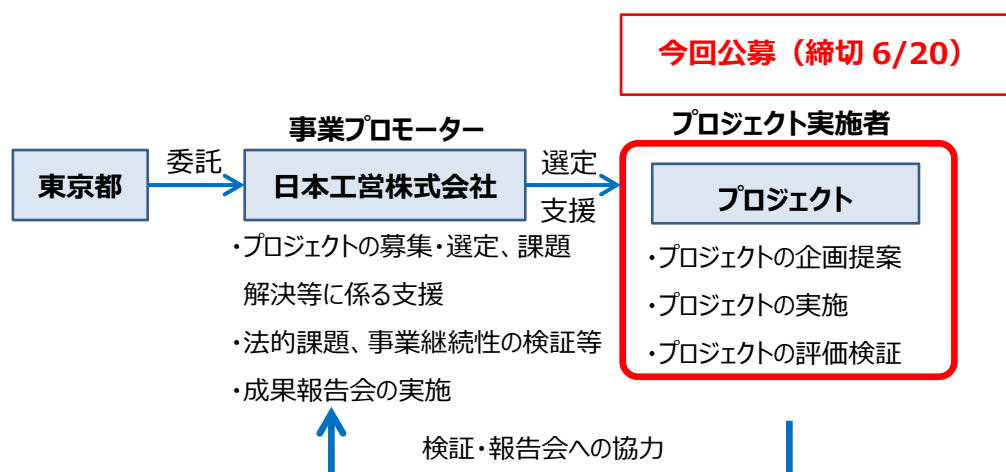
本事業では、自動運転移動サービスの事業化に向けた課題抽出、採算性やニーズの分析等により、移動環境の整備や地域の魅力創出といった西新宿の課題解決に向け、5Gの利活用による実証を通じて、自動運転移動サービスの可能性を探り、西新宿での早期事業化（2023年度）を促すことを目指します。

本事業において、西新宿エリアでの自動運転移動サービスの事業化に向けたプロジェクトを公募します。

1. 概要

事業プロモーター（日本工営）が、自動運転技術と5Gを組み合わせた、「西新宿エリアにおける自動運転移動サービス実現に向けた5Gを活用したサービスモデルの構築に関するプロジェクト」を募集し、2023年度内の自動運転の事業化の有力な候補となり得る優れた取り組みを1件程度選定します。

事業プロモーターは、プロジェクトの実施に係る支援を行うとともに、実証を通じて得られた結果をもとに、法的課題や事業継続性の検証等を実施いたします。



2. 支援内容

事業プロモーター（日本工営）は、プロジェクト実施者に対して、実施にかかる費用負担やアドバイス等の実施サポート、プロジェクトの運営支援を行います。

3. 募集対象

西新宿エリアにおいて、将来の事業化を目指した自動運転での移動サービスや輸送サービスの実証を行い、スマート東京実施戦略の推進や、西新宿エリアの地域課題解決（回遊性の向上、公共交通の使いやすさ向上、バリアフリー満足度向上等）に寄与することをテーマ・目的としたプロジェクトを募集します。

対象は、西新宿エリアでの自動運転移動サービスの早期事業化が可能なプロジェクトかつ自動運転移動サービスにおける5Gの利活用方法がより明確であるプロジェクトとします。

4. 応募要件等

公募の詳細、提案書様式、その他の詳細は外部サイトをご参照ください。

URL : <https://autonomouscar-tokyo.jp/>

5. 今後のスケジュール（予定）

(1) 公募期間：2022年5月11日（水）～6月20日（月）

(2) プロジェクトの選定：2022年7月頃

(3) プロジェクトの期間：選定後から2023年3月まで

(4) 公道での検証：2023年1月までを目途に実施

<本公募に関するお問い合わせ先>

日本工営株式会社

E-mail ml-autonomous-car-tokyo@dx.n-koei.co.jp

<本件に関する報道関係者からのお問い合わせ先>

日本工営株式会社 コーポレートコミュニケーション室

TEL :03-5276-2454 Email : c-com@n-koei.co.jp

ホームページ : <https://www.n-koei.co.jp/>