ダイナミックマップ基盤株式会社への投資決定

ジャパン・インフラストラクチャー・イニシアティブ株式会社は、このたび、高精度 3 次元道路地図 (以下「HD*マップ」) の提供を行うダイナミックマップ基盤株式会社 (本社:東京都港区、代表取締役社長:中島 務、以下「DMP」) の新たな事業展開を行うための成長資金として、20億円を上限とする出資を行うことを決定しました。本件は DMP の既存株主である株式会社 INCJ および三菱電機株式会社との共同での出資であり、DMP による米国 Ushr Inc. (以下「Ushr」) の買収費用に加え DMP の北米展開に向けた成長資金に充てられます。Ushr は、自動運転用の HD マップの開発・販売を行う会社で、米国において DMP と同水準の HD マップデータを保有し、世界で初めてゼネラルモーターズ社 (以下「GM」) の量産車両への採用・実用化を行うなど、その技術力と製品は高く評価されています。DMP と Ushr の両社はグローバル市場での展開において互いを最適なパートナーと判断しており、今回の買収合意は、急速な成長が見込まれる北米地域での自動運転車の普及を力強く支援することになります。両社は、株主間で株式譲渡契約を締結しており、所定の手続きを終えた後、速やかにクロージングする予定です。

DMP は、自動運転・先進運転支援システム(ADAS)の実現に必要な HD マップの協調領域に おける整備や実証・運営に向け 2016 年 6 月に設立され、現在は国内高速道路や自動車専用道路の HD マップデータの整備に取り組んでいます。

また、HDマップの導入は、交通事故やそれに伴う死傷者数の減少、交通制約者の移動支援、渋滞緩和による環境負荷の軽減などを目指す自動運転・先進運転支援システムの高度化に貢献するとともに、防災・減災、社会インフラの維持管理、建設生産システム全体の生産性向上を目指すi-Construction**など、幅広い分野への展開が検討されています。

国交省が掲げる 20 個の生産性革命プロジェクトのうちの一つで、測量から設計、施工、検査、維持管理に至る全ての事業プロセスで ICT を導入することにより建設生産システム全体の生産性向上を目指す取組み。

^{*} HD: High Definition

^{**} i-Construction(アイ・コンストラクション)

関係当事者概要

ダイナミックマップ基盤株式会社

設 立 : 2016年6月(2017年6月に事業会社に移行)

本 社 : 東京都港区 代表者 : 中島 務

事業内容:高精度3次元道路地図データの研究・開発・実証

高精度3次元道路地図データの提供

Ushr Inc.

設 立 : 2016年12月

本 社 :米国、ミシガン州

代表者 : Bruce Gordon (ブルース・ゴードン) CEO, Director

事業内容:自動運転用高精度3次元道路地図の開発・販売

株式会社 INCI

設 立 : 2018 年 9 月 (株式会社 産業革新機構から新設分割)

本 社 :東京都千代田区

代表者 :代表取締役会長(CEO) 志賀俊之

代表取締役社長(COO)勝又幹英

事業内容:オープンイノベーションの推進を通じた次世代産業の育成・創出を目指し、革新性

を有する事業に対して出資を行う

三菱電機株式会社

設 立 : 1921 年 1 月

本 社 : 東京都千代田区

代表者 : 執行役社長 杉山武史

事業内容:重電システム、産業メカトロニクス、情報通信システム、電子デバイス、家庭電器

などの開発・製造・販売

ジャパン・インフラストラクチャー・イニシアティブ株式会社

設 立 : 2017年1月

本 社 :東京都千代田区

代表者 : 代表取締役社長 西田直樹 事業内容: 海外インフラ事業への投融資

ストラクチャー図



^{*}いすゞ自動車、スズキ、SUBARU、ダイハツ工業、トヨタ自動車、日産自動車、日野自動車、本田技研工業、マツダ、三菱自動車

以上