



各位

2017年9月19日

パイオニア株式会社  
代表者名 代表取締役 兼 社長執行役員 小谷 進  
(コード番号 6773 東証第一部)  
HERE Technologies (HERE International B.V.)  
代表者名 CEO Edzard Overbeek

## パイオニアとHERE Technologiesの業務・資本提携に関するお知らせ

パイオニア株式会社(本社:東京都文京区、社長:小谷 進、以下「パイオニア」)とオランダの地図および位置情報サービスのグローバルプロバイダーであるHERE Technologies(本社:オランダ・アムステルダム、社長:Edzard Overbeek、以下「HERE」)は、2017年9月19日、業務提携および資本提携に関し合意しましたので、下記の通りお知らせいたします。

記

### 1. 業務・資本提携の目的

2015年9月以来、パイオニアとHEREは自動運転の開発に貢献することが可能な、それぞれが保有する技術の活用について協議してまいりました。2016年5月11日、自動運转向け地図データの効率的な更新・運用を可能にする“データエコシステム”の開発にパイオニアの「3D-LiDAR」センサーを活用する実証実験に合意したことに続き、2017年2月8日、グローバルな地図ソリューションと自動車業界などさまざまな業界向けの次世代位置情報サービスにおいて、戦略的な提携を進めていくことに合意しました。また、2017年6月26日、パイオニアの子会社で地図事業を担うインクリメント・ピー株式会社(本社:東京都文京区、社長:神宮司 巧、以下「インクリメントP」)およびHEREは、自動運転時代に向けたグローバルな地図ソリューションの実現を目的とした基本契約を締結しています。

このたび、パイオニアとHEREは、ドライバーの安全性を高めることを目的としたグローバルなテレマティクス保険市場向けに、地図を活用した事故リスク予測プラットフォームとADASソリューションの開発を進めることに合意しました。

さらに、両社は、業務提携を確実に進めていくために、資本提携についても合意しました。この資本提携により、両社の戦略的提携は、より緊密なものとなると考えます。

### 2. 業務・資本提携の内容

#### 2-1 グローバルなデジタル地図サービス

HEREとインクリメントPは、従来より提供しているデジタル地図データのグローバルな提供において協業を進めています。両社は、各々が保有するデジタル地図データを既存および将来の商品やサービスに活用することが可能となり、今年中にグローバルにデジタル地図データの提供を開始する予定です。また、両社は、共通フォーマットなど一貫性のあるグローバルデジタル地図データの供給を検討していく予定で、これにより顧客にも品質管理などのメリットを提供できるものと考えます。

## 2-2 自動運転をサポートするグローバル高精度地図サービス

HERE とインCREMENT P は、安全・快適で効率的な自動運転を可能とするために必須となる高精度地図の共用化に向けて評価を開始しており、今後、自動運転車両メーカー向けに、グローバルで一貫性のある高精度地図データの提供を目指します。また、両社は、それぞれ日本で高精度地図の協調領域における基盤を提供するダイナミックマップ基盤株式会社の活動と連携していきます。INCREMENT P は同社の出資者の一員であり、HERE は同社と高精度地図制作における協業に向けての議論を開始しています。

## 2-3 グローバルなテレマティクス保険市場向けに地図を活用した事故リスク予測プラットフォームおよび ADAS ソリューションの開発

パイオニアと HERE は、両社の技術を活用した ADAS ソリューションの開発について協業を進めています。地図および位置情報技術を活用し、自動車の速度や交通情報、天候、災害情報などの情報から、ドライブ時の事故リスクを予測するソリューションの開発を目的とし、保険業界を最初のターゲットに取り組みを進めています。

このほか、両社では、パイオニアが開発中の「3D-LiDAR」センサー技術を活用し、自動運転用地図の更新・運用を行う“データエコシステム”の開発検討のほか、自動車業界などさまざまな業界向けにパイオニアの市販用デバイスから収集したデータを HERE の位置情報サービスへ活用する検討や、HERE と INCREMENT P の両社が地図を供給している地域については、両社のメリットを活かせる協業の可能性を検討していくなど、継続して協業を進めてまいります。

## 2-4 資本提携

パイオニアと HERE は、株式を相互に保有することにより、上記の業務提携を確実に進めていくことに合意いたしました。HERE は、パイオニアが新規に発行する普通株式 11,117,500 株(本日現在の発行済株式総数に対する割合:約 3%)を総額 17,343,300 ユーロで取得します。一方、パイオニアは、AUDI AG、BMW Group、Daimler AG による持株会社である There Holding B.V.より、同社が保有する HERE の株式(本日現在の発行済株式総数に対する割合:1%未満)を同額で取得することについて合意しました。両取引のクロージング日は、2017 年 10 月 5 日を予定しています。

## 3. 日程

2017 年 9 月 19 日	パイオニア:取締役会決議
同日	業務・資本提携に関する合意書締結

## 4. 今後の見通し

本業務・資本提携は中長期的な業績の向上に貢献するものと考えますが、パイオニアの 2018 年 3 月期の業績に与える影響は軽微なものと考えています。