



平成 29 年 8 月 9 日

各 位

会 社 名 アイサンテクノロジー株式会社  
代表者名 代表取締役社長 加藤 淳  
( JASDAQ コード番号 4667 )  
問合せ先 経営企画室室長 曾我 泰典  
( Tel 052-950-7500 )

## 岡谷鋼機株式会社及び株式会社ティアフォーとの ワンマイルモビリティの事業化に向けた業務提携に関するお知らせ

当社は、平成 29 年 8 月 9 日開催の取締役会において、以下のとおり、当社、岡谷鋼機株式会社(本社：愛知県名古屋市 取締役社長：岡谷篤一)及び株式会社ティアフォー(本社：愛知県名古屋市 代表取締役社長：竹岡尚三)の 3 社による業務提携を行うことを決議し、同日付で 3 社にて業務提携に関する覚書を締結いたしましたので、お知らせいたします。

### 1. 業務提携の背景

当社は、1970 年の創業以来、「測量」に係るシステムの技術発展と共に成長し、測量・不動産登記に関わる多くのお客様の業務効率を向上させる専用ソフトウェアの開発・販売の事業展開を進めてまいりました。

一方、高精度三次元地図(※)の活用を中心として、当社を取り巻くビジネス環境は大きく変化しております。自動車の「自動運転技術」が、ICT/IoT における重要なテーマとして取り上げられる中、自動運転機能を備えた自動車の実用化に向けた実証実験が、自動車メーカーをはじめ自動車部品メーカー、周辺企業、大学等の研究機関、地方自治体等で積極的に進められ、その実用化等の開発が進められております。

現在、国内では過疎・高齢化、環境負荷、物流ドライバー不足や高齢者向け移動手手段の確保等、交通社会における課題が顕著になるとともに、その解決策の一つとして、自動運転技術の実用化が期待されております。また、自動運転技術を用いた自動走行の将来像については、経済産業省や国土交通省をはじめとして全国各地において実証実験が進められておりますが、特に愛知県において、当社はその実現に向けた実証実験を積極的に行っております。また、今年度は、愛知県による「平成 29 年度 自動走行実証推進事業」を受託し、当社及び株式会社ティアフォーを中心とした体制による実証実験を開始しております。

※高精度三次元地図は、三菱電機株式会社が開発した車載型による移動式高精度三次元計測システム「モーターマッピングシステム」に搭載の GPS、レーザースキャナーカメラなどの機器を利用し、走行しながら建物・道路の形状・標識・ガードレール・路面文字・マンホール等の道路周辺の三次元位置情報を精度 10cm 以内の高精度で効率的に取得したデータをベースに、その地図の用途に応じた必要情報を保有するものとして作成される地図です。

### 2. 業務提携の内容

当社は、自動運転技術の中でも先行して将来の新たな市場形成が見込まれる、一般道におけるワンマイルモビリティ(※)に着目し、岡谷鋼機株式会社及び株式会社ティアフォーと業務提携を行います。この業務提携を通じ、各社と緊密に連携しながら新事業創出に必要な知見・ノウハウを獲得し、社会課題解決型ソリューションビジネスの構築を目指します。

具体的には、株式会社ティアフォーの開発する自動運転プラットフォーム「Autoware」と当社事業である「高精度三次元地図」の組み合わせによる、ワンマイルモビリティの実現と、それに伴う新たな技術開発及び一般道における公道実証実験をスピーディに進めるとともに、実証実験等を通じて、岡谷鋼機株式会社との協力による新たなビジネスモデルを構築してまいります。

なお、本業務提携に伴う資本提携の詳細につきましては、当社が本日公表した「岡谷鋼機株式会社との資本提携及び第三者割当による新株式の発行に関するお知らせ」をご参照ください。

※ワンマイルモビリティとは、小型モビリティによる限定地域での低速自動走行技術を活用した、社会課題解決型の「次世代端末交通システム」をいいます。また低速自動走行とは、概ね時速 30km 以下を前提とし、米当局や内閣府の定めるレベル 4（完全自動運転）の走行を指します。

### 3. 業務提携先との関係

#### 1) 岡谷鋼機株式会社

創業以来 348 年の歴史によってグローバルかつ多方面にわたる販売チャネルを築き、当社製産業用ドローン「Winner」の国内総代理店としての事業を担う等、当社とは三次元ソリューション事業を推進する関係にあります。本業務提携においては、同社の持つ事業ノウハウを生かし、一般道におけるワンマイルモビリティ事業の検討を進めます。

#### 2) 株式会社ティアフォー

当社の開発する高精度三次元地図「ADASmap」を活用するオープンソース自動運転ソフトウェア「Autoware」の開発企業として多くのパートナー企業を獲得するとともに、当社とは互いの強みを活かし、一般道における自動走行実証実験を全国各地で推進しております。

### 4. 提携先の概要

#### 1) 岡谷鋼機株式会社

上場株式市場：名古屋証券取引所第一部 証券コード 7485

代表者：取締役社長 岡谷篤一

本社所在地：愛知県名古屋市中区栄二丁目 4 番 18 号

URL：<http://www.okaya.co.jp/>

事業内容：鉄鋼、特殊鋼、非鉄金属、電機・電子部品、化成品、機械・工具、配管住設機器、建設関連、食品等の国内販売・輸出入貿易・建設業・倉庫業・不動産業

#### 2) 株式会社ティアフォー

代表者：代表取締役社長 竹岡尚三

本社所在地：名古屋市中区錦二丁目 17 番 12 号丸の内エステートビル

URL：<http://www.tier4.jp/>

### 5. 業務提携の日程

1) 取締役会決議日 : 平成 29 年 8 月 9 日

2) 本業務提携に関する覚書締結の日 : 平成 29 年 8 月 9 日

### 6. 今後の見通し

平成 30 年 3 月期の連結業績に与える影響につきましては、軽微であると判断しております。

以上