



平成 28 年 3 月 28 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 柳澤 哲二
(JASDAQ コード番号 4667)
問合せ先 取締役業務統括本部長 加藤 淳
(Tel 052-950-7500)

UAVによる3次元空間情報ソリューションを実現する
高精度3次元地図計測UAV「W i n s e r (ウインザ)」発売開始のお知らせ

当社は、株式会社プロドローンと岡谷鋼機株式会社との3社協業による、高精度な3次元地図計測を目的としたUAV「W i n s e r (ウインザ)」の発売開始を決定しましたので、別紙の通りお知らせいたします。

以上

平成 28 年 3 月 28 日

UAVによる3次元空間情報ソリューションを実現する 高精度 3 次元地図計測 UAV「W i n s e r（ウインザ）」発売開始のお知らせ

アイサンテクノロジー株式会社（JASDAQ 証券コード：4667、本社：名古屋市中区、代表取締役社長：柳澤 哲二）は、株式会社プロドローン（本社：名古屋市中区、代表取締役社長：河野雅一 以下プロドローン）と岡谷鋼機株式会社（名証 1 部証券コード：7485、本社：名古屋市中区、取締役社長：岡谷篤一 以下岡谷鋼機株）の 3 社協業から、3 次元空間情報ソリューションを実現する高精度 3 次元地図計測 UAV（Unmanned Aerial Vehicle：無人航空機）「W i n s e r（ウインザ）」の発売開始をお知らせいたします。

1. 背景

現在、産業用 UAV の運用ニーズが各方面において急速に進んでおります。当社が得意とする測量市場においても、国土交通省が提唱する ICT を用いた新たな建設業務サイクルである「i-Construction※」をフラッグシップに、そのニーズは一層の高まりをみせております。また、当社では、2010 年からの MMS（モビルマッピングシステム）運用キャリアから、3 次元空間情報ソリューションの実践的なナレッジを積み重ねており、新たな飛行ツールである UAV の W i n s e r と MMS によるハイブリッドなトータル 3 次元地図ソリューションを展開して参ります。

2. 製品名

W i n s e r（ウインザ）

3. 主なスペック

- ①産業用 UAV では国内 No.1 の技術力を誇るプロドローンが有するハイスpekなヘキサコプター（6 枚羽根）を採用。
- ②「自動飛行」「自動帰還」等の自律制御を搭載。
- ③安全対策を重視のフェールセーフ機能の搭載。
- ④高解像度カメラを搭載した写真測量システムの実装。
- ⑤長距離・高密度レーザースキャナによる 3 次元レーザー点群測量システムの搭載。



4. 発売開始

平成 28 年 3 月 28 日より発売開始。

5. 価格

4,500,000 円（消費税別）～

6. 商流

当初より開発を共にすすめてきた岡谷鋼機株を W i n s e r の国内総代理店といたします。該社の有する幅広いネットワークを活用し、営業展開を進めて参ります。

7. その他

第 2 回国際ドローン展に、プロドローン、岡谷鋼機株と共同出展いたします。

会場：幕張メッセ（千葉市美浜区） ブース：No. 7D-301

会期：2016 年 4 月 20 日（水）～22 日（金）

※本製品は、愛知県の「平成 27 年度新あいち創造研究開発補助金」を活用し、開発されたものです。

本件に関するお問い合わせ

■〒460-0003 名古屋市中区錦三丁目 7 番 14 号 AT ビル

アイサンテクノロジー株式会社 MMS 事業部（Tel：052-950-7500 Fax：052-950-7507）

■〒460-8666 名古屋市中区栄二丁目 4 番 18 号

岡谷鋼機株式会社 名古屋本店 エレクトロニクス部

（Tel：052-204-8302 Fax：052-204-8380 E-mail：uav@okaya.co.jp）

以上

※「i-Construction」（アイコンストラクション）とは、国土交通省が推進する建設現場における生産性の向上と魅力ある現場を目指す

新しい取り組みで、本呼称は国土技術政策総合研究所長により商標登録されているものです。

<http://www.aisantec.co.jp>