

報道関係者各位

2023年6月20日  
株式会社ナイルワークス

## ナイルワークス、北海道・東北に「農業 DX」推進拠点を開設 — 地域密着型で、新しい農業を発信・サポート —

株式会社ナイルワークス（本社：東京都千代田区、代表取締役社長：小嶋 康弘、以下「ナイルワークス」）は、「北海道 空知営業所」と「東北営業所」を新たに開設し、デジタル技術を活用した「新しい農業」を推進します。

### 地域密着型で、地域の発展へ

農業就業人口の減少や高齢化を背景に、担い手への農地集約や経営規模の拡大が進行しています。さらに、国際情勢の影響により肥料などの価格が高騰し、稲作農業は厳しい状況にも置かれています。そのため、農作業の効率化や、需要に応じた米の生産・価値向上が求められています。

このような課題を解決するために、ナイルワークスでは技術開発に努めています。ナイルワークスの農業用の自動飛行ドローンは、水稻栽培の主要地域を中心に、全国延べ 15,000ha 以上の散布実績（2019-2022 年）があります。AI・デジタルツインなどの先端技術を応用し、作物解析や作物シミュレーションの開発にも注力しています。そして、技術を活用した「新しい農業」が農業現場に根付くように、地方自治体や JA と連携し、仕組みづくりも構築しています。今後、さらに各地域のサポートを強化するため、「北海道 空知営業所」と「東北営業所」を立ち上げました。



#### 北海道 空知営業所

〒072-0023 北海道美唄市大通西1条南4-1-1  
TEL: 0126-62-6688  
美唄駅より、徒歩5分

#### 東北営業所

〒989-6117  
宮城県大崎市古川旭4-3-7 第二奈須野テナントビル  
TEL: 0229-25-6955  
古川駅より、徒歩15分

## 北海道屈指の米産地をサポート！

北海道の空知地域は、作付面積 41,500ha（2021 年）と全道の約 43%を占める水稻を中心に、小麦・大豆、野菜・花きなど、多様な農業が盛んです。ナイルワークスは「美唄市 ICT 農業推進協議会」に参画し、2020 年よりドローンのシェアリング実証事業に取り組んでいます。2022 年は農業未経験者によるドローン防除も実施しました。自動飛行ドローンだからこそ、誰もが防除を実現でき、北海道の散布実績は約 900ha でした。また、センシングと画像解析により作物の生育不良の個所を特定し、その特定箇所にのみドローンで追肥する実証も行っています。

空知地域における事業拡大に向けてスタッフを増強し、これまでの美唄拠点と夕張拠点の 2 拠点から、「北海道 空知営業所」に移転しました。



農業未経験者による防除作業



小麦の生育不良個所に追肥

## 東北に初拠点！生産者の声に寄り添う

全国の水稲作付面積のうち、東北はその約 25%を占める米どころです。ナイルワークスの農業用ドローンは、2018 年に上市以来、東北エリアの生産者に利用していただいています。生産者からの声をドローンの改良や導入の仕組みづくりに活かしています。2021 年からは、みやぎ登米農業協同組合（JA みやぎ登米）と連携し、ドローンのレンタルサービスを提供し、地元の生産者に導入しやすい環境を整えました。これにより、ドローンの導入が加速し、2022 年の東北エリアの散布実績は、約 3,000ha にのびます。農業が続いていくように、各地域の特徴にあわせ、サポートに力を入れていきます。

より円滑に、各地域のステークホルダーとコミュニケーションをはかるため、東北の各地にアクセスしやすい宮城県大崎市に「東北営業所」を開設します。



自動飛行ドローンによる水稻防除



生産者への導入が加速

## 肌で感じたことを、製品・サービスへ

ナイルワークスの強みは、営業スタッフはもちろん、エンジニアも、フットワーク軽く全国各地の農業現場に足を運ぶことです。農業現場だからこそ得られる情報が、製品・サービス向上につながります。

「北海道 空知営業所」と「東北営業所」を新たに開設することにより、迅速に市場ニーズを製品・サービスに反映していくことを目指します。



飛行に立ちあうナイルワークスの女性スタッフ

### **北海道 空知営業所：**

〒072-0023 北海道美唄市大通西 1 条南 4-1-1

TEL:0126-62-6688

美唄駅より、徒歩 5 分

### **東北営業所：**

〒989-6117 宮城県大崎市古川旭 4-3-7 第二奈須野テナントビル

TEL:0229-25-6955

古川駅より、徒歩 15 分

■出典

北海道空知総合振興局 空知の農業 2022 :

<https://www.sorachi.pref.hokkaido.lg.jp/ss/num/114204.html>

東北農政局 東北における水稲作関係資料（令和4年10月） :

<https://www.maff.go.jp/tohoku/seisan/suitou/index.html>

■会社概要

設立： 2015年1月

所在地： 東京都千代田区神田錦町一丁目4番3号

代表者： 代表取締役社長 小嶋 康弘

事業内容： 農業用ドローンの開発、製造、販売

デジタル農業・農業DXにおける技術開発、サービス提供

URL： <https://www.nileworks.co.jp>

以上

本件に関する問い合わせ先

株式会社ナイルワークス 広報

TEL:03-5577-3071 Email:pr@nileworks.co.jp