



包括連携協定締結式

令和4年8月25日

経緯

一般社団法人ヴァンフォーレススポーツクラブは、令和3年から北杜市白州地内で選手や子供達などによる、米作り体験を通じた、食育プログラムを実施しています。

有機米デザイン株式会社は、最新デジタル技術を活用したアイガモロボを開発し、有機米栽培の省力化の取り組みを、本市などをフィールドに実証実験しています。

両社と北杜市は包括連携協定を結び、相互に協力して地域課題解決に向けた取組を行います。

目 的

世界に誇る豊かな地域資源をもつ北杜市は、県内唯一のプロサッカースポーツクラブとして知名度も高く、市民に夢を与える一般社団法人ヴァンフォーレススポーツクラブ及び最先端技術を活用した有機農業の普及、促進を目指す、有機米デザイン株式会社と包括連携する中で、農業、観光、地域DX、新たな食育や循環型社会の推進による地域の活性化と市民サービスの向上を図ることを目的とする。



包括連携協定締結式

令和4年8月25日



×



×



有機米デザイン

包括連携協定

令和4年8月25日

具体的な取組み内容

(1) デジタル技術を活用した地域課題の解決（地域DX）に関すること

アイガモロボなどを活用した循環型スマート農業の確立

北杜市は、生物多様性保全と地球温暖化防止に高い効果を示す循環型農業の推進を進めております。

しかしながら、農薬や化学肥料に依存しない循環型農業は、除草などをはじめとする労力がかかり、担い手不足の課題もある農業分野において、ICTなどの先進技術を取り入れた新しい農業技術の確立が必要不可欠であり、有機米デザイン株式会社の先進的技術を取り入れて循環型スマート農業の技術確立に取り組んでまいります。



■役割■

北 杜 市

循環型スマート農業実証圃場の提供及び、北杜市内における循環型スマート農業を普及拡大

(一社) ヴァンフォーレストクラブ

循環型スマート農業の技術を活用した水稻栽培のチャレンジ及び、普及拡大のための情報発信

※2023年産でアイガモロボを導入した有機米の生産（体験型）を開始し、北杜市学校給食に提供。

有機米デザイン（株）

農業ロボットの開発及び提供や労力削減につながるスマート農業技術の提案及び研究

（２）農業を核とした食育プログラムの開発に関すること

基幹産業である水稲を中心とした食育プログラムの開発

北杜市は、子どもたちの学力と体力の基礎を育むとともに、思考力・判断力・主体性を伸ばす教育を推進しております。

農業は、自然の中で体を動かす産業であり、五感を通じた学びができるプログラムでもあります。

（一社）ヴァンフォーレススポーツクラブは、スポーツを通じて子どもたちのやる気を引き出す技術を有しております。

また、有機米デザイン株式会社が開発する農業ロボットは、生きたICT教育としても注目されており、両者と北杜市は独自の食育プログラムの開発に取り組んでまいります。

■役割■

北 杜 市
食育プログラム開発に関する調整及び、普及拡大

（一社）ヴァンフォーレススポーツクラブ
運動を通じた食育プログラムの開発及び循環型農業の情報発信

有機米デザイン（株）
農業ロボットの活用したICT教育プログラムの開発及び提供



(3) 有機農業により生産された米の普及啓発に関すること

有機米の一般消費拡大及び学校給食への利用拡大の挑戦

北杜市は、学校給食への有機農産物活用を積極的に行っており、全国的にも先進的な地産地消給食を展開しております。

日本における有機市場は、世界と比較すると発展途上であり、世界的に環境負荷を軽減させた農業を拡大する流れのなかで取り残されないことが極めて重要です。

有機市場を拡大しなければ、生産拡大に繋げることは出来ません。そこで、有機米デザイン株式会社及び一般社団法人ヴァンフォーレススポーツクラブと連携し、県内給食への有機米導入や一般消費の拡大に取り組んでまいります。



■役割■

北 杜 市

学校給食への有機米の導入及び、地産地消協力店及び一般消費者への消費拡大

(一社) ヴァンフォーレススポーツクラブ

県内ホームタウン及びスポーツ業界への有機米の普及拡大及びスタジアムでの販売

有機米デザイン (株)

有機米市場の拡大に向けた普及啓発

(4) サステナブルツーリズムに関すること

循環型農業・食を通じたサステナブルツーリズム

北杜市は、循環型農業・有機生産物の拡大など、サステナブルな農業を確立する取り組みを推進しています。

一方、本市の主幹産業の一つである観光業においても、地域社会や環境を守り、経済的にも持続する「持続可能な観光地」の構築が必要とされており、また、観光客、特に外国人においては、それらが訪れる判断基準になると言われています。

本市のこれまでの、農業分野に関するサステナブルな取り組みを、観光分野に拡大し、サステナブルツーリズムの具現化、構築を目指します。



■役割■

北 杜 市

循環型農業・有機米など食を通じたサステナブルツーリズムプログラム確立

(一社) ヴァンフォーレスポーツクラブ

循環型農業・食を融合させたサステナブルツーリズムの開発と誘客

有機米デザイン (株)

農業ロボットを活用したサステナブルツーリズムの開発協力