



代表取締役社長 樽川 啓

## 営農型太陽光発電施設「ニノテックソーラーファーム」について

平素は格別なるご愛顧を賜り、厚く御礼申し上げます。  
本年、私ども株式会社ニノテックは、おかげさまで創業 70 周年を迎えます。  
節目の年の記念事業として、ニノテックソーラーファームを開所する運びとなりました。  
近年大きくクローズアップされている安全安心なエネルギーの確保、そして農家の高齢化や減少など、農業の抱える問題解決に貢献できる可能性を秘めた施設と自負しております。  
今後広く PR し、新たな賛同者を集めることで、地域に広く根差した産業となることを目指して参ります。

## 【会社概要】

会社名	株式会社ニノテック <a href="http://www.ninotec.co.jp/">http://www.ninotec.co.jp/</a>
代表者	樽川 啓 (たるかわ ひろむ)
本社所在地	〒963-8577 福島県郡山市島 2-44-2
創業	昭和 21 年 8 月
資本金	9,800 万円
従業員数	190 名
事業内容	産業用電気機器の販売、計装・電気通信・防災工事
拠点	仙台支店・いわき営業所・県南営業所(白河市)・福島営業所・南相馬出張所・物流センター



## ◇営農型太陽光発電に取り組むならい

私たちを取り巻く下記のような問題の解決に、わが社が扱う商品と技術で貢献したいとの思いから、営農型太陽光発電に取り組むこととしました。

### ～エネルギー問題～

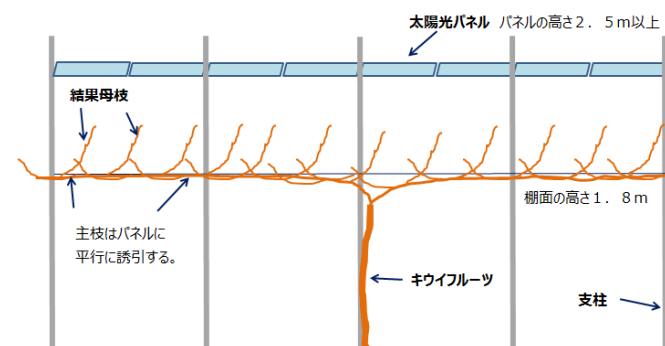
資源に乏しい国でありながら、エネルギーの消費量が多く、海外からの化石燃料に頼っているため、現在ではコストにばらつきが生じ、将来的には枯渇が懸念されている。

### ～農業問題～

我が国の食料自給率は、主要先進国中最下位の 39%。但し米だけは余剰であり、減反政策が打ち出されている。また、就農離れと若い新規就農者が減少し、農業を支える担い手の高齢化が進んでいる。(平均年齢 64.5 歳)

以上の背景から、営農型太陽光発電は、初期投資はかかるものの、同一の土地から営農と売電による収益が見込め、事業としての可能性が見込めます。本施設も、以前は水田であった場所を減反し、転作によりパネルと地面の空間に棚を設置してキウイフルーツを栽培し、更に土地の有効活用のため、地面では野菜の栽培に取り組めます。また、取引先様を数多く有する企業と、栽培のプロである農家のコラボレーションにより、農業の 6 次化をいち早く実現できるモデルケースとしての可能性を秘めています。

更に、キウイフルーツが収穫可能となる 3 年後以降には、子供たちに広く開放し、「太陽光発電と農業」の学習教材や収穫体験施設としての活用も予定しています。



## 【設備概要】

一般家庭約 15 軒分の発電をしながら、キウイフルーツと野菜の栽培に取り組む施設です。キウイフルーツは 3 年後の平成 31 年頃から、野菜は、今年の夏の収穫を予定しています。

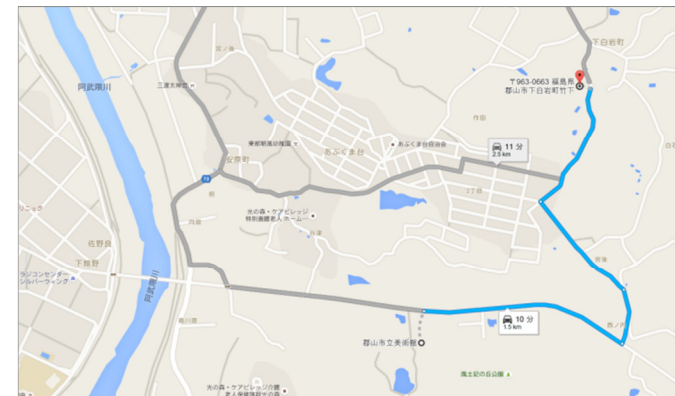
### 設置農地

土地所在地	福島県郡山市下白岩町字竹下 56
面積	1,000 m <sup>2</sup>
作物	キウイフルーツ：品種 ハイワード（果肉緑色品種）・フジゴールド（果肉黄色品種） 野菜：きゅうり・なす・トマト

### 発電設備

発電出力	49.5kW
太陽光パネル	カナディアンソーラー CS6P-260-P (260W) 216 枚
パワーコンディショナ	オムロン KP55M-PJ4 (5.5Kw) 9 台

## 【所在地】 福島県郡山市下白岩町字竹下 56





## 創業70周年記念事業

# ニノテックソーラーファーム



**株式会社ニノテック**  
<http://www.ninotec.co.jp/>



### 本社

〒963-8577 福島県郡山市島2丁目44-2

【制御部】TEL. 024-935-1710 FAX. 024-935-1749

【環境計装部】TEL. 024-935-1745 FAX. 024-935-1749

【情報通信部】TEL. 024-935-1725 FAX. 024-935-1739

【代表】TEL. 024-935-1700 FAX. 024-935-1706

### 仙台支店

〒983-0013 宮城県仙台市宮城野区中野4-1-2

TEL. 022-388-5770 FAX. 022-388-5771

### いわき営業所

〒970-1151 福島県いわき市好間町下好間字鬼越18

TEL. 0246-36-8680 FAX. 0246-36-8681

### 福島営業所

〒960-0113 福島県福島市北矢野目字成田小屋12

TEL. 024-553-1386 FAX. 024-553-1380

### 県南営業所

〒961-0972 福島県白河市立石203-3

TEL. 0248-21-7500 FAX. 0248-21-7501

### 南相馬出張所

〒975-0008 福島県南相馬市原町区本町1-31 四葉ビル3階-C

TEL. 0244-26-7306 FAX. 0244-26-7307

### 物流センター

〒963-8034 福島県郡山市島1-21-3

TEL. 024-953-4350 FAX. 024-953-4351



**株式会社ニノテック**

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