

OGAL導入事例 宮城県亶理町様

新栽培方式の研究促進と早期の地域展開に！

概要

- 宮城県亶理町は、海岸寄りにビニールハウスがあったため東日本大震災時9割以上のハウスが津波の被害にあいましたが、東北一のいちごの産地復興に向け、最新鋭設備を備えたハウス団地で、再びいちご栽培を開始しました。
- 先行的に整備された「亶理いちご団地」の研究棟では、新たな栽培方式の研究を進めています。研究促進のため、キーウェアソリューションズ(株)のOGALモニター（モニタリングシステム及びセンサー12種）を採用しました。

亶理町様

「安全」と「安心」を確保するまちづくり
「暮らしやすさ」と「亶理らしさ」があふれるまちづくり
「なりわい」と「にぎわい」のまちづくり



亶理町いちご団地

研究棟

いちご研究基盤の整備



施設を活かした
栽培ノウハウの蓄積



研究成果の
フィードバック



いちご団地農家様

ハウス建設

選果場整備



東北一のいちご産地の
創造的復興を支援！



導入状況

品質や収量の向上、省エネルギーが可能な新栽培方式に関するノウハウの蓄積及び、地域への展開を目指した施策にご活用いただいております。この取り組みは、ノウハウ抽出の促進が可能と大きな期待が寄せられています。



導入機器

モニタリングシステム

■OGALモニター



自動制御システム

■ク라운加温自動制御基盤

センシングシステム



■ク라운加温温度センサー

(ク라운加温温度)

■複合環境センサー

(屋内：気温/湿度/CO2濃度/光量子量
/土壤温度/土壤湿度/土壤EC)

(屋外：気温/湿度/風速/雨量)

キーウェアソリューションズ株式会社

東北支店

〒980-0021

宮城県仙台市青葉区中央3-2-1 (青葉通プラザ11F)

TEL : 022-713-8191 (代表) / FAX : 022-713-8192

E-mail : agri-support@keyware.co.jp



東証第二部
コード番号：3799

※「OGAL」は、キーウェアソリューションズ株式会社の登録商標です。
※キーウェアソリューションズは、ISO9001品質要求事項に基づいて製品を開発しております。
※個人情報の取扱いには万全の注意を払っており、(社)情報サービス産業協会より認定を受けて、(財)日本情報処理開発協会より「プライバシーマーク」の使用承諾を受けております。