

**【総務省「地域情報化大賞2015」地域サービス創生部門賞】
地域をつないで一つのバリューチェーン「リコピン人参プロジェクト」
（NKアグリ(株)【和歌山県和歌山市】）**

○取組前の状況

通常の人参は1地域での出荷可能期間は1ヶ月余り



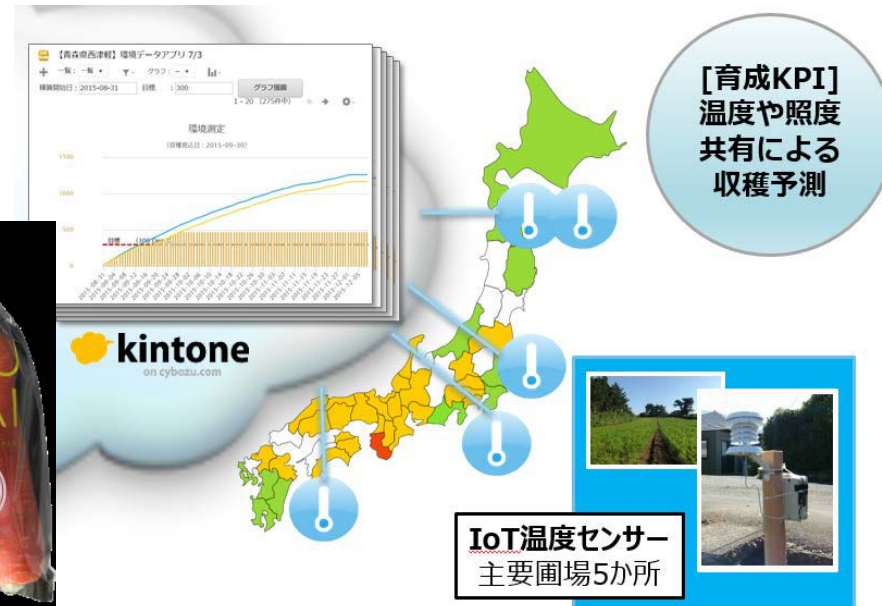
○取組の概要

- ・NKアグリのリコピン高含有人参「こいくれない」は、育成、栄養価と相関性のある環境条件を解明、IoT環境センサーを設置することにより複数の産地でも導入可能な収穫時期予測システムを構築
- ・開始から2年で10都道府県約60人の生産者との連携し、6カ月間出荷出来るブランドを構築。全国5カ所のIoTセンサーによる収穫予測により、相場に左右されない安定価格での買取,販売で,生産者の作業計画性,経営の安定化に寄与。全国の量販店で流通。

取組の成果

複数地域の生産者の経営安定化に寄与。地域間の共創環境を創生

- ・リコピン人参500トンの生産で経済波及効果4.5億円（2015年度目標）
- ・全国30都道府県、約40社の量販店で6か月流通（2015年度目標）
- ・10都道府県の約60人の農業生産者の所得の安定化
- ・現在も生産者を募集中。今後、品目の増強と海外への販売も視野



【参考】NKアグリ(株) <http://www.nk-agri.co.jp/koikurenai/index.html>