

地域	愛知県豊川市	認定日	平成23年2月2日	4-22-141
事業分類	製造(測定)	テーマ分類	基盤技術	

事業名: 果実を傷つけることなく糖度や硬度を簡単に測定できるハンディ式測定器の製造・販売事業

○事業概要(新規性、市場性等)

- ・本連携事業は、果実を切断することなく、糖度(甘さ)や熟度(硬度)を瞬時に測定する非破壊測定器を製造し、県やJA(農業協同組合)等の農業関連事業者へ販売する事業である。
- ・本連携製品は、従来の製品に比べ販売価格30万円と低価格であり、複数種類の果実を測定することが可能な製品である。また、ハンディタイプと使い易く、収穫前の果実についても測定可能な製品であり、測定対象果実は、トマト、日本なし、メロン、もも、かき等である。
- ・農業振興に力を入れている県やJA、糖度等の品質を重要視している果実出荷組合、ブランド力のある果実を出荷している農家、観光農園、高級青果販売事業者等に対して販売を行う。

事業推進体制

販売先

県、JA、農家

支援予定メニュー

①補助金

連携体の構成

非破壊測定器の製造・販売

コア企業: 千代田電子工業(株)
(愛知県豊川市)

- ・非破壊測定器の特許権者
- ・非破壊測定器の製造、ノウハウ
- ・西日本方面への販売

非破壊測定器の販売・メンテナンス

ワーテックス
(千葉県千葉市)

- ・県、JAへの販売ルート
- ・非破壊測定器のメンテナンス
- ・東日本方面への販売



本連携商品



< 測定結果 >

糖度 16.2 大変甘い
熟度 1.09 未熟
食べ頃あと4日

糖度測定方法