

# 豊川商工会議所「News Release」

令和2年5月14日(木)発行 (第13号)

豊川商工会議所は、地元企業の取り組みについて地域の方々に広く知っていただくことを目的に、原則毎月第2木曜日に地元企業の新製品や新規事業、イベントなどの最新情報をお届け致します。

## 千代田電子工業(株)

切らずに0.5秒で果実の甘さ・熟度が数字で明確に！

近赤外フィルター分光方式により低価格を実現！

—— 見やすい表示で作業負担の軽減も ——

豊川市穂ノ原3丁目14-4、伊藤 敏博 代表取締役社長

千代田電子工業株式会社がこの度新たに、果実非破壊測定器「おいし果 CD-H100」のリニューアル版である「おいし果 CD-H300」、および国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構との共同研究成果を用いた糖度・熟度測定器である「おいし果 CD-H240」の製造・販売を1月24日より開始した。

本2機種は、果物・野菜を切らずに0.5秒で測定することが可能な従来製品に、大型タッチパネルやUSBデータ通信による独自アプリとの連携等の改良を加え、農産物の品質保証が求められる昨今において、よりお客様が使いやすい果実非破壊測定器を提供することを目的に開発された。



非常に高いコストパフォーマンスを誇る「CD-H300」



熟度の測定が可能な「CD-H240」。オプションで糖度の測定も可能に。



プリンター（オプション）を使えば、その場で印刷も可能です。

### 【事業開始に至るまでの背景】

昭和44年7月の創業以来、ワイヤーハーネスの設計／製造・販売をはじめ、ハーネス関連部品の販売を行ってきた同社。将来を見据えて、第2の柱として、豊橋技術科学大学との共同研究開発による果実糖度測定器の製造・販売を開始。その後約10年の蓄積と使用者の方へのヒアリング調査から、「使いやすさの向上や測定結果を活かし易い機能の追加」との要望に応えるべく、令和2年1月より、見やすく表示しデータを活用出来る同製品の開発・販売に至った。現在では、生産者～市場迄のあらゆる業態での付加価値向上に貢献できる商品と成っている。

「おいし果」で検索！



検索

## ◆サービスについて

### 【価格】

CD-H100 (糖度測定専用)=300,000円(標準価格・税別)

レンタル(2週間)=20,000円~(税別)

CD-H300 (糖度測定専用)=198,000円(標準価格・税別)

CD-H240(熟度とオプションで糖度の測定も追加可)=400,000円(標準価格・税別)

※CD-H300、CD-H240はレンタルの対象外です。

### ★新製品のアピールポイント★

- ①どの果物もわずか0.5秒で計測し、瞬時に糖度を確認できます！
- ②果物や野菜に光を当てて計測するため、切る手間が省け、廃棄を減らすことができます！
- ③興味はあるけど、いきなり購入は不安…という方のために、レンタルも行っています！
- ④3.5インチの大型タッチパネルディスプレイを搭載し、画面が明るく見やすくなりました！
- ⑤近赤外フィルター分光方式により低価格を実現し、スーパーや流通卸業の方、農家の方など、幅広い方々に購入いただける価格帯になりました！

### ★本事業のターゲット★

- ◆高性能かつ安価な果実非破壊測定器をお求めの方
- ◆農作物を切らずに、品質管理をしたいとお考えの方
- ◆測定結果を大型パネルで見やすく表示出来る果実非破壊測定器をお求めの方
- ◆自社商品の果物の糖度等を測定し、商品価値を高めたいとお考えの方
- ◆自社商品の販売促進と、商品価値を明確にして廃棄を減らしたいとお考えの方

本リリースに関する問い合わせ

千代田電子工業(株)おいし果事業部

URL: <https://www.chiyoda-denshi.co.jp/oishika/index.php>



〒441-1113 愛知県豊橋市東森岡1丁目2-16

TEL:(0532) 88-4732 FAX:(0532) 88-3132

事業内容: 電子部品ハーネスの設計及び製造販売、果実非破壊測定器の製造・販売

## 御社の News(新商品・イベント等)をお知らせください！

豊川商工会議所は、新商品や新規事業、イベントなどにスポットを当て、プレスリリースの支援を行っています。ご要望の方は、是非お知らせください！

【連絡先】豊川商工会議所 経営支援 G 浅井(達)

TEL:0533-86-4101 FAX:0533-84-1808 メール:t-asai@toyokawa-cci.org