



樹上の果実硬度も測定できる

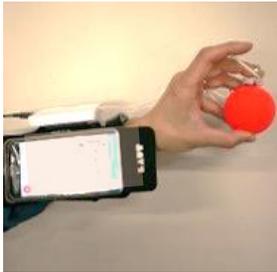
ゆびけん (果実硬度非破壊測定器・携帯型)

果実の「取りごろ」が知りたい！

果物の熟度は、押したり切ったりすればわかりますが、これでは大切に育てた果実が傷ついてしまいます。また、果物の種類や品種によって収穫に適した硬さはちがっています。

『ゆびけん』は当社の『果振台』を小型化したもので、果実を傷つけることなく硬度を測定できます。

生育中の果実も測れる「携帯型」



『ゆびけん』は片手に装着できるので、樹上で生育中の果実硬度を測定できます。コントローラと接続し、指にはめたセンサーで果実に触れると自動的に測定が始まります。測定結果は画面に表示されます。

軟化曲線を作成すると、果実の「食べごろ」や「取りごろ」を予測することもできます。測定できる果実は、リンゴ、モモ、メロン、マンゴー、スイカ、ナシ、カキ、アボカド、キウイ、ブドウ(粒)などです。また「モモの核割れ判別機能」をオプションで追加することもできます。

機能・仕様	本体価格 (税込価格)	
重量 A/D変換・アンプボックス 36g センサー 40g	★販売	
電源 コントローラより給電	ゆびけん【A/D変換・アンプボックス +センサー】 (基本ソフト+コントローラ付) M-R1	600,000円 (税込:660,000円)
測定周波数 100~2000Hz	※核割れ判別機能付 (M-R1への追加機能) M-R1A	650,000円 (税込:715,000円)
周波数分能 3Hz	★レンタル	
測定時間 2~5秒	ゆびけん M-R1 一式	150,000円/1ヶ月 (税込:165,000円/1ヶ月)
連続使用可能時間 約3時間	ゆびけん 核割れ判別機能付 M-R1A 一式	150,000円/1ヶ月 (税込:165,000円/1ヶ月)

【お問い合わせ先】

有限会社 生物振動研究所

〒739-0014 広島県東広島市西条昭和町5-28-1303

Tel : 082-421-3746

E-mail : nsakura@hiroshima-u.ac.jp