

## 食肉脂質測定装置

# S-7740

食肉の脂肪酸組成（オレイン酸、飽和脂肪酸、一価不飽和脂肪酸、他）が、枝肉冷蔵庫内で測定可能です。従来品と比較して、オプチカルファイバを強化したので使い勝手が向上しています。



- 写真はイメージです
- 外観・仕様は予告なく変更することがあります

# 食肉脂質測定装置 S-7740

## 装置外観

- ・ハンディタイプ
- ・本体とプローブが一体化
- ・防滴仕様に準拠
- ・別置型リファレンスホルダを採用
- ・プローブヘッドの小型化

## 装置内部

- ・データ抜き取りは MicroSD
- ・無線通信によるパラメータ（測定回数は露光時間等）の変更可能
- ・測定時のみランプ点灯



## ソフトウェア

- ・ソフトウェアは装置本体と別 PC の 2 種類
- ・構成名は英数字 16 文字まで
- ・枝番ファイル名は英数字 8 文字まで
- ・保存ボタンがなくなり自動保存のみ

## ディスプレイ表示

- ・WindowsPC を廃止し、マイコンによる制御に変更
- ・5 インチの液晶ディスプレイ
- ・英数字での表記（構成名、枝番ファイル名、成分値名称など）

## ●仕様

|      |  |                 |                                |                      |
|------|--|-----------------|--------------------------------|----------------------|
| 測定項目 | ①オレイン酸<br>②飽和脂肪酸<br>③一価不飽和脂肪酸<br>(①~③出荷時インストール済み項目)<br>※検量線作成により他の項目測定可能 | 光源              | 平均寿命 40,000 時間                 |                      |
|      | 測定波長範囲   | 700 ~ 1050nm    | ソフトウェア                         | 食肉脂質測定プログラム (PC 専用)  |
|      | 測定時間   | 2 ~ 3 秒 / 1 回測定 | インタフェース                        | USB 2.0              |
|      | ファイバ   | 本体組込型           | 電源                             | 専用リチウムイオンバッテリー (1 本) |
|      |  | 連続作動時間          | 約 7 時間                         |                      |
|      |  | 充電時間            | 約 3 時間                         |                      |
|      |  | 形状              | 149 (H) × 100 (W) × 516 (D) mm |                      |
|      |  | 質量              | 約 1.7kg                        |                      |

## ●標準構成

本体  
別置型リファレンスホルダ  
リチウムイオンバッテリー  
バッテリー充電用 AC アダプタ  
ソフトウェアバックアップ用 CD-R  
設定変更用専用ソフトウェア  
肩掛けベルト  
専用収納ケース  
取扱説明書 (microSD 内に収納)  
※各 1 式が標準付属

## ●オプション

バーコードオプション  
制御用別 PC  
黒毛和種一般成分検量線 (水分含量、粗脂肪含量、粗タンパク質含量)  
家畜改良センター豚一般成分検量線 (水分含量、粗脂肪含量、粗タンパク質含量)

外観・仕様は予告なく変更することがあります。

製造元

**Soma** 株式会社 相馬光学

〒190-0182  
東京都西多摩郡日の出町平井23-6  
TEL : 042(597)3256 FAX : 042(597)3208  
E-mail : sales@somaopt.co.jp  
URL : http://www.somaopt.co.jp

販売代理店

**FHK** 富士平工業株式会社  
〒113-0033 東京都文京区本郷6丁目11番6号  
TEL(03)3812-2271(代) FAX(03)3812-3663  
URL/http://www.fujihira.co.jp  
北海道富士平工業株式会社  
〒001-0027 札幌市北区北27条西9丁目5番22号  
TEL(011)726-6576(代) FAX(011)717-4406  
帯広支店 〒080-0027 帯広市西17条南1丁目15番27号  
TEL(0155)58-1811(代) FAX(0155)58-1815