

■ お肌向け油水分測定機 WSK-P500U ■

製品概要



この測定機は生体表層の水分量と肌表面に分泌された皮脂量を測定すると同時に環境の温度と湿度のデータも測定します。従来環境無視のお肌測定装置と違って、環境を配慮し、より正確なお肌の健康状態の評価に役に立つ皮膚測定機です。

いままでの油水分計と違い、水分量と皮脂量の測定を同時に行う(特許出願済)ことができますので、店頭でのカウンセリングが敏速になります。USB インタフェースでホストコンピュータにデータ伝送機能もあり、お客様のカルテ作成に役に立つと思います。



また、皮脂量測定方法は従来の粗面化したアクリルシートにより皮脂の毛管現象で粗面化されたアクリルシートの透明度を測定方法と違い独自の圧延面積測定法(特許出願済)により消耗品なしで、ごく微量の皮脂量を測定することが可能になりました。水分センサーの特殊構造により、お肌表面から約30ミクロンまでの水分を測定します。(特許出願済)。

パソコンでのアプリケーション画面

特長

- 独自の水分センサー形状で、水分センサーと油分センサーの一体化を実現。
- 油分センサーでは、独自の皮脂圧延面積測定方式ので、お肌表面の汗の影響を受けずに、微量の油分でも測定できます。
- ワンタッチで環境温度、湿度、皮膚水分と皮膚の皮脂量4要素の測定と評価を完了し、測定結果は肌の総合評価を7段階に分けてわかりやすく表示します。
- 環境の変化によって、皮膚の水分と皮脂量への影響もキャッチできます。
- 最新の25組データが自動保存されます。USB端子でパソコンに伝送(リアルタイム伝送/後伝送)。
- USB端子により、パソコンから自動充電するので、低ランニングコスト、使い勝手抜群。

主な仕様

- 測定部
皮脂量 皮脂圧延面積測定方式で0~99の相対値測定
水分量 0~99の相対値測定 評価 A~Gで7段階
測定時間 約7秒
- 通信 USB1.1 標準準拠
- 使用環境
温度 15~30℃ 湿度 60%以下、但し結露なし
- サイズ 110mm×43mm×25mm
- 電源 充電式バッテリー/USBバスパワー兼用

製造元 株式会社 ウェイブサイバー

販売代理店 サンインストルメント株式会社

〒141-0031 東京都品川区西五反田 2-26-9 五輪プラザビル

TEL:03(5436)9361

FAX:03(5436)9364

http://www.sun-ins.com

sun@sun-ins.com

