

Spectrophotometer

防晒係數分析儀

SPF290S

SPF-value Analyser



OPTOMETRICS

www.optometrics.com

美國製

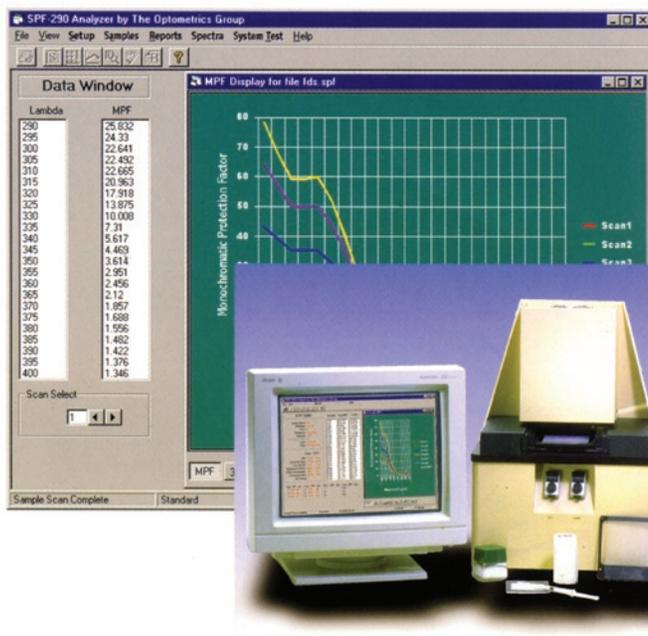
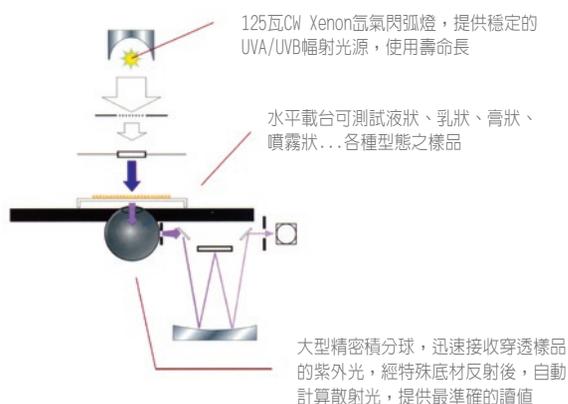
全球150多個知名藥妝品牌指定採用

Avon, BASF, BOOTS, Elizabeth Arden, Johnson & Johnson, L' Oreal, Clairol, Mary Kay, Unilever, Bayer, Pfizer, Amway, Good Housekeeping, ISP, Lever Bros, Merck, Revlon, Rohm & Haas, Proctor & Gamble, Andrew Jergens, Helene Curtis, Whitehall Robins, S/C/Johnson, Bristol-Myers Squibb, Tanning.....

針對防晒試驗設計

分析 SPF 係數：防晒乳、乳液面霜、化妝品、防晒用品、紡織品
記錄 UV 光譜變化，確保品質，縮短研發時間，降低製造成本
符合 Australian TNUV 規範、可顯示 Boots Star* 分級標準
新版電腦分析軟體與 Windows 完全相容，功能完備，操作容易

SPF 精密積分球結構



SPF 測量與分析

20 秒完成多點自動掃描

自動計算 SPF 值、Boots Star*、MPF 值及、吸收度
完整顯示 UVA/UVB 測值，可列印測試報告及曲線圖

自動統計多次結果、可瀏覽單筆讀值

最多可將 36 筆讀值合併，作配方分析

本機亦可應用於「光穩定性試驗」

支援多視窗畫面顯示，如：SPF，ABS，MPF

SPF 全套測試組件

單點測試架、多點測試膠帶（各 3 片）

Transpore 專用測試膠帶（4 捲）、取樣吸管（25 支）

色彩補償濾鏡、散射濾鏡、ND 校正濾鏡（1.0D/1.5D）

RS232 連接線、電源線、電腦分析軟體*（電腦另購）

* 支援 Pentium 處理器，Windows98/NT/2000 均可相容

SPF 自動掃描器

可作多點不同部位掃描

節省取樣時間，減少人工操作的麻煩

提高實驗再現性及準確度

避免塗佈不均所導致的誤差

