

化粧品・日焼け防止効果試験用 紫外線照射試験装置

USHIO

ISO 24444準拠

日焼け防止指数 (SPF) in-vivo測定
SPFフィルター装着時 / UVA I (340 ~ 400 nm)、
UVA II (320 ~ 340 nm)、UVB (290 ~ 320 nm)

ISO 24442準拠

日焼け止めUVA防止効果 in-vivo測定
PAフィルター装着時 / UVA I (340 ~ 400 nm)、UVB II (320 ~ 340 nm)



自然太陽光に含まれるUVA (I・II)、UVA+UVB光線を
擬似的に生成し、ヒトを用いた臨床試験により日焼け
防止効果の材料・製品評価・性能向上を支援する光源
ツールです。

FPA/PAフィルター交換



3連×2 アタッチメント装着時



6連 アタッチメント装着時



照射方法：専用ライトガイド照射
照射面積：φ8mmライトガイド×6本
専用アタッチメント：①3連×2列照射用 ②6連×1列照射用

MED (最小紅斑量)
試験機関モデル



TII 東京インスツルメンツ
TOKYO INSTRUMENTS

TII Group Company - グローバルにネットワークを広げ、最先端の科学をお客様に提供 -

UNISOKU
TII Group

超高真空・極低温走査型プローブ顕微鏡
高速分光測定装置、クライオスタット

LOTIS TII

Nd:YAGレーザー、Ti:Sレーザー
OPOLレーザー

SPeCS™ - TII

Enviro ESCA (準大気圧XPS)
ARPESなど

本社：〒134-0088 東京都江戸川区西葛西6-18-14 T.I.ビル ☎03-3686-4711
大阪営業所：〒532-0003 大阪市淀川区宮原4-1-46 新大阪北ビル ☎06-6393-7411
☎ <https://www.tokyoinst.co.jp> | **40th** 東京インスツルメンツ 創立40周年
✉ sales@tokyoinst.co.jp