

計測機器の校正は国際認証のある弊社へお任せください

空気圧力計(低圧)

空気圧力計(高圧)

流体圧力計



ISO/IEC 17025 認定
(ilac: MRA 対応)

- 対象機種…… 機械式圧力計(ブルドン管)
 - 対象項目…… 空気圧力計(低圧)、空気圧力計(高圧)、流体圧力計(油)
 - 校正範囲
- 1) 空気圧力計(低圧) 1kPa~1000kPa / 0.145psi~145.037psi
 - 2) 空気圧力計(高圧) 0.1MPa~7MPa / 14.503psi~1015.26psi
 - 3) 流体圧力計 0.1MPa~100MPa / 14.503psi~14503.7psi

照度計

紫外線強度計

輝度計



ISO/IEC 17025 認定
(ilac: MRA 対応)

- 対象機種……照度計、紫外線強度計、輝度計
 - 対象項目……照度、紫外線強度、輝度
 - 校正範囲……光学的校正
- 1) 照度計 1Lux ~ 10,000Lux
 - 2) 紫外線強度計 50μW / cm² ~ 30,000μW / cm² (波長 365nm)
 - 3) 輝度計 100FL ~ 200,000FL
(342.63cd / m² ~ 685,251.82cd / m²)

ISO / IEC17025:2017 認定



弊社ご利用のメリット

- 国際標準認証のため諸外国にも受け入れられます
- ポリウムディスクウントいたしますのでご相談ください
- 校正機器の日程管理でお困りの方は管理も含め承ります
- 照度計、輝度計、紫外線強度計を新規にご購入いただくと
納入時に「校正証明書」を無料で発行しております。



ilac, APLAC とは

ilac(国際試験所認定協力機構)とは、貿易における技術的障壁を排除することを目的として設立された試験所 / 校正機関の認定に関する国際協力機関です。APLAC(アジア太平洋試験所認定協力機構)はアジア太平洋地域の国際協力機関です。
PJLAはilac, APLACとの間で相互承認協定(MRA)を結んでいます(以下、ilac MRA)。このilac MRAがあることで、認定を受けたお客様の試験・校正結果はISO/IEC 17025:2017認定を要求する諸外国にも受け入れられるものとなり、海外でのビジネスを大いにサポートします。



ISO17025 とは

試験所・校正機関が正確な測定 / 校正結果を生み出す能力があるかどうかを、権威ある第三者認定機関が認定する規格です。

ISO/IEC 17025:2017は「試験所認定」と呼ばれ、製品検査や分析・測定などを行う試験所及び計測機器の校正業務を行う校正機関に対する要求事項が定められています。

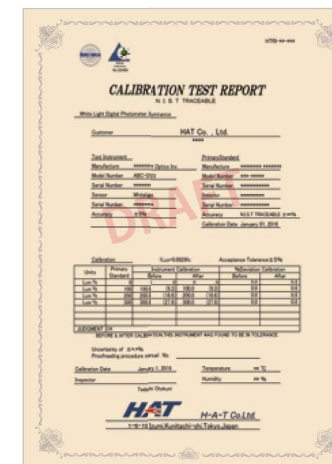
ILAC, APLACとの間で相互承認協定(MRA)を締結している認定機関であるPJLAは、規格の要求事項に沿って審査を行い、その試験所・校正機関が認定を取得するのに妥当であるかを判断します。

<PJLA サイト URL <http://www.pjla.jp>>

証明書サンプル



校正証明書サンプル(日本語)



校正証明書サンプル(英語版)

デジタル紫外線・照度計

■XRP-3000 AccuMAX™ Digital Radiometer/Photometer Kit



照度計、輝度計、紫外線強度計を新規にご購入いただくと
納入時に「校正証明書」を無料で発行しております。

寸法 W108mm L197mm D32mm
重さ 360g
画面表示 モノクロ 2.8inch
4桁オートレンジ バックライト付
精度 ±5%
電源 006P型 9V 角型アルカリ電池 2本

■Readout Unit (XR-1000)

測定範囲 紫外線強度 0 ~ 100mW/cm²
320 ~ 400nm
可視光照度 0 ~ 5,300lux(0 ~ 500fc)
460 ~ 675nm
寸法 W51mm L121mm D22mm
重さ 100g



【OPTION】

■Luminance Sensor Detector (XS-555/L)



測定範囲 可視光輝度
0 ~ 1,000,000 cd/m²
460 ~ 675nm
(0 ~ 285,000fL)

■AccuPRO™ SERIES XP-2000 & XP-4000

新型のデザインはコンパクト軽量設計で工場など厳密に測定
が必要な場所で使用に最適です。



XP-2000
XP-4000

- UV-A 放射照度と可視光線の正確な読み取り照度
- NIST 標準 ±5%を超える精度
- 優れたバンドパス干渉フィルターは優れたコサイン応答
- リセット機能付きワンタッチ PEAK
- ユーザー定義の省電力と自動シャットオフ
- メーターに直接取り付けられた多波長センサー
- コード 90cm
- 便利な機内充電
- 充電式ニッケル水素電池 (付属)
- AC 充電器とキャリングケース



【仕様】
＜読み出しユニット＞
寸法：長さ15.2×幅7.6厚さ×2.5 cm
重量：227g
センサー検出器
寸法：長さ7.6×幅5.1×厚さ1.3 cm
重量：159g
＜スペクトル範囲＞
UV-A センサー：320~400nm
可視センサー：460~675nm
ブルーライトセンサー：410~475nm (XP-4000のみ)

校正のご用命は昭島事業所にご連絡ください。



株式会社エイチ・エー・ティー

☑ 昭島事業所 〒196-0024 東京都昭島市宮沢町2-39-1 TEL.042-519-7825 FAX.042-519-7826
☐ 国立事業所 〒186-0012 東京都国立市泉1-6-10 TEL.042-580-3480 FAX.042-573-4480
☐ 福島事業所 〒975-0076 福島県南相馬市原町区沢字下信田210 TEL.0244-25-4155 FAX.0244-25-4156

<http://www.keisokuki-kousei.jp/>

2021.12.for web



計測機器の校正業務は HAT で安心

航空部品加工の経験と実績を生かし確かな技術と信頼をご提供いたします。



経験豊かなプロが対応いたします



細やかな対応で任せて安心です



国際認証のトレーサビリティは NIST を
含む国際承認国にトレースされています。



www.h-a-t.co.jp