

Certificate No.: 9999999-999999
 Serial No.: 9999999
 Model: 30A-BB-18-V1
 Part No.: 7Z07124
 Issued To: サンプル

SAMPLE

Calibrated at: CAL STATION 2
 株式会社オフィールジャパン
 埼玉県さいたま市大宮区桜木町4-384
 東和第一ビル 1F
www.ophiropt.com/photonics
 Tel: 81.48.646.4151
 Email: Oj.calib@mksinst.com

測定不確かさ

Power	±2.2 %
Energy	±2.7 %

校正に使用した標準器

Model	F30A-BB-18 SIL MSTR 532	F30A-BB-18 SILVR MSTR 10600	F30A-BB-18 SILVR MSTR 1064		
Serial No.	3113573	3113576	3113575		
有効期限	26-NOV-2025	09-DEC-2025	09-DEC-2025		

調整前測定

Power (W)	Master		Sensor Under Test			Results			
	Wavelength	Scale	Reading	Scale	Reading	λ Setting	Deviation	Tolerance	Pass/Fail*
	532 nm	5 W	2.9336 W	5 W	2.9397 W	532	0.21 %	±3.0 %	PASS
	10600 nm	5 W	4.8454 W	5 W	4.7992 W	10600	-0.95 %	±3.0 %	PASS
	1064 nm	5 W	4.9240 W	5 W	4.9173 W	1064	-0.14 %	±3.0 %	PASS

Energy (J)	Reference		Sensor Under Test		Results		
	λ Setting	Calculated Energy	Energy	Scale	Deviation	Tolerance	Pass/Fail*
	532	1.492 J	1.495 J	3 J	0.20 %	±5.0 %	PASS

備考:	
調整前結果:	PASS

調整後測定

Power (W)	Master		Sensor Under Test			Results			
	Wavelength	Scale	Reading	Scale	Reading	λ Setting	Deviation	Tolerance	Pass/Fail*
	532 nm	5 W	2.9360 W	5 W	2.9334 W	532	-0.09 %	±3.0 %	PASS
	10600 nm	5 W	4.8664 W	5 W	4.8628 W	10600	-0.07 %	±3.0 %	PASS
	1064 nm	5 W	4.9265 W	5 W	4.9269 W	1064	0.01 %	±3.0 %	PASS

Energy (J)	Reference		Sensor Under Test		Results		
	λ Setting	Calculated Energy	Energy	Scale	Deviation	Tolerance	Pass/Fail*
	532	1.493 J	1.490 J	3 J	-0.20 %	±5.0 %	PASS

備考:	管理番号:IS144
調整後結果:	PASS

Calibration Procedure: CL.002

校正者:	Hiroshi Suzuki	校正日:	14-AUG-2025	温度:	24 °C
発行日	14-AUG-2025	推奨再校正日:	AUG 2026	湿度:	56 % RH

株式会社オフィールジャパンは、本器が当該機器の校正手順に従って校正および検査されたことを証明します。この校正は ISO/IEC 17025:2017(E)の要求事項に従って行われました。使用されたすべての標準は、NIST および/またはその他の国内および国際標準にトレーサブルです。この証明書に報告された結果は、校正された項目にのみ適用されます。使用に対する適合性の判断はお客様の責任で行ってください。校正証明書に報告された結果は、規定の校正点で校正された項目にのみ適用されます。製品仕様への適合性は、ILAC G8 に定義された単純受入の判定ルールにより、TUR が 1:1 以上で判定されます。

報告された測定値の拡張不確かさは、測定標準不確かさに包含係数 k=2 を乗じたものとして記載されており、正規分布の場合、包含確率は約 95% に相当します。校正間隔と推奨再校正日は、製造元の推奨に基づき 12 ヶ月となっています。校正間隔はお客様の載量で変更可能ですが、株式会社オフィールジャパンは 1 年間隔での校正を保証するものではありません。この文書は全体を参照する必要があり、その一部を他の文書に複製することは禁止します。

校正証明書



Calibrated at: Display Calibration Lab
株式会社オフィールジャパン
埼玉県さいたま市大宮区桜木町4-384
東和第一ビル 1F
www.ophiropt.com/photonic
Tel: 048-646-4151
Email: OJ.calib@mksinst.com

SAMPLE

Issued To: サンプル

Model	Part #	Serial #	Certificate #
Starlite Meter Assy,RoHS	7Z01565	9999999	3103299-001-999999

測定不確かさ		
Laser Power/Energy Meter	DC Current Accuracy	±0.17 %
	DC Voltage Accuracy	±0.18 %

校正に使用した標準器

Current Source	CBOX2-817-GM
Next Cal. Date	29-NOV-2026

調整前

Range	Test Value	Measured	Deviation	Tolerance	Pass/Fail
High Analog Range	403.785 uA	403.738 uA	-0.012 %	± 0.50 %	PASS
Upper Mid-Range	17.3273 uA	17.3211 uA	-0.036 %	± 0.50 %	PASS
Mid-Range	384.670 nA	384.433 nA	-0.062 %	± 0.50 %	PASS
Lower Mid-Range	33.9050 nA	33.9082 nA	0.009 %	± 0.50 %	PASS

状態: バッテリ不良 LCD損傷 基板故障

備考:

調整前結果: **PASS**

作業

バッテリ交換 ファームウェア更新 基板交換
 調整

調整後

Range	Test Value	Measured	Deviation	Tolerance	Pass/Fail
High Analog Range	403.785 uA	403.769 uA	-0.004 %	± 0.25 %	PASS
Upper Mid-Range	17.3273 uA	17.3277 uA	0.002 %	± 0.25 %	PASS
Mid-Range	384.670 nA	384.615 nA	-0.014 %	± 0.25 %	PASS
Lower Mid-Range	33.9050 nA	33.9031 nA	-0.006 %	± 0.25 %	PASS

備考:

調整後結果: **PASS**

Calibration Procedure: CL.002

校正者: Koki Kizawa 校正日: 02-OCT-2025 温度: 21 to 22 °C
発行日: 02-OCT-2025 推奨再校正日: OCT 2026 湿度: 69 % RH

株式会社オフィールジャパンは、本器が当該機器の校正手順に従って校正および検査されたことを証明します。この校正は ISO/IEC 17025:2017(E)の要求事項に従って行われました。使用されたすべての標準は、NIST および/またはその他の国内および国際標準にトレーサブルです。この証明書に報告された結果は、校正された項目にのみ適用されます。使用に対する適合性の判断はお客様の責任で行ってください。校正証明書に報告された結果は、規定の校正点で校正された項目にのみ適用されます。製品仕様への適合性は、ILAC G8 に定義された単純受入の判定ルールにより、TUR が 1:1 以上で判定されます。

報告された測定の拡張不確かさは、測定の標準不確かさに包含係数 k=2 を乗じたものとして記載されており、正規分布の場合、包含確率は約 95%に相当します。校正間隔と推奨再校正日は、製造元の推奨に基づき 12ヶ月となっています。校正間隔はお客様の裁量で変更可能ですが、株式会社オフィールジャパンは 1年間隔での校正を保証するものではありません。この文書は全体を参照する必要があり、その一部を他の文書に複製することは禁止します。

QF0427-02