

紫外線放射測定用製品のメーカーとして知られるドイツ sglux 社は、妥協のない品質と信頼性、測定の高さを、最大の目標として追求しています。以下すべての製品は、sglux 社内で一環製造されたシリコンカーバイト(SiC)センサチップ技術に基づいています。主な特長は次の通りです。

- すぐれた紫外線耐久性（ドイツ政府 [PTB 認証](#)）
- 10×10 乗の高い可視光不感性能
- sub-fA レベルの超低暗電流

詳細については以下のリンクからご覧ください。お見積りについては国内代理店までお気軽にご連絡ください。

	<p>SiC 紫外線フォトダイオード</p> <ul style="list-style-type: none"> - 最大受光面36 mm²、アレー素子もございます。UVA、UVB、UVCの各波長帯域のほか、広帯域UV、太陽光線量測定に。 - 2009年より社内一環製造を実施。ドイツPTBで紫外線への高い耐久性を認証されました。 - 商品選定にはセレクトションガイドをご利用ください。 - 詳しい情報・資料についてはチュートリアルをダウンロードしてご利用ください。
	<p>プリアンプ内蔵 SiC 紫外線フォトダイオード TOCON シリーズ</p> <ul style="list-style-type: none"> - SiCをベースとしたプリアンプ（出力0-5V）内蔵のハイブリッドセンサー。 - 3.6 pW/cm² ~ 54 W/cm²の入射光測定に対応。 - UV-A/B/Cの各帯域のほか、広帯域UV、太陽光線量測定、青色発光ダイオード測定に。 - 商品選定には製品概要をご利用ください。
	<p>アナログ/デジタル紫外線センサ</p> <ul style="list-style-type: none"> - 各種産業用アプリケーションに対応するさまざまなハウジング。 - 電圧モード・電流モード。 - 高分解能、ワイドダイナミックレンジ。CANベースデジタル出力仕様。高精度。125kbit/s CANバス信号。USBコンバータボックスDIGIBOX、UV放射計UVTOUCHとも接続可能。 - UV-A/B/Cの各帯域のほか、広帯域UV、太陽光線量測定、青色発光ダイオード測定に。 - 校正済ソフトウェア付き、小型コントローラ内蔵。 - 商品選定には製品概要をご利用ください。
	<p>UV 放射計・分光計</p> <ul style="list-style-type: none"> - 波長特性をカスタマイズできるUV放射計・分光計。 - デジタルCANバス信号変換、タッチパネル式操作。 - USBインターフェース、無料ソフト付き。
	<p>UV データロガー・モニター・コントローラ</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1~4チャンネルのデータロガー。最長2年間の連続記録が可能。 - UV-A/B/Cの各帯域のほか、広帯域UV、太陽光線量測定、青色発光ダイオード測定に。 - 放射量・線量表示用モニタつき。 - プロセス制御用にプログラム可能な3つのリレー出力。無料 PC ソフト付き。
	<p>フォトダイオード用アンプ</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1チャンネル・多チャンネルアンプモジュール。 - 校正済検定基準用アンプとして筐体に組み込んでの提供も可能。トレーサビリティ保証付き。 - 商品選定には製品概要をご利用ください。
	<p>紫外線光源</p> <ul style="list-style-type: none"> - ポータブルな UV 光源として。 - 安定した UV 測定用光源として。 - 校正用光源として。