

レシオビーム分光光度計 HITACHI U-5100

台数限定！

2025 年度末 2026年
3月末まで
特別価格キャンペーン！

限定
30
台

U-5100 通常¥980,000(税抜)のところ
¥690,000 税抜

● 特別価格に、据付調整費は含まれておりません。



持込みデモ受付中

立上げ2分で快適測定!!

小形軽量化、省電力化、光源のロングライフにこだわり、性能面においても、分光光度計のテクノロジーを余すことなく投入しています。SUSTAINABLE、そしてPERFORMANCEの両立を高次元で実現しました。

キセノンフラッシュランプ

安定待ちが不要で短時間測定

ランニングコストが抑えられる交換不要のランプ



その他数々の特長

大きく押しやすいボタンで快適操作

日本語、英語、ドイツ語、中国語に対応

最長5年の保証延長オプション(¥8,000)

6セルターレット

広い試料室はサンプルセットが容易

自動測定も可能な6セルターレット

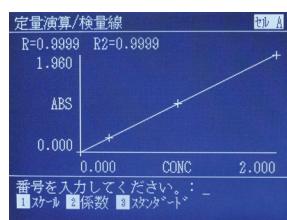


測定メニュー



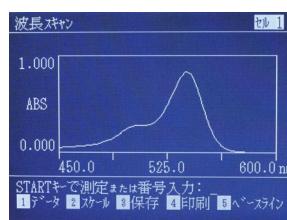
モニタ

指定波長の吸光度、(または透過率)を表示します。最も簡単でシンプルな使い方ができます。



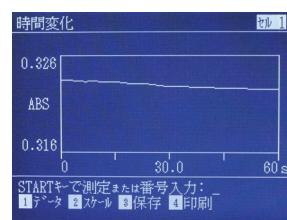
定量演算

標準溶液を測定し、検量線を作成することにより未知溶液の定量分析が可能です。



波長スキャン

190~1,100nm の範囲において、吸収スペクトル(または透過スペクトル)を測定します。



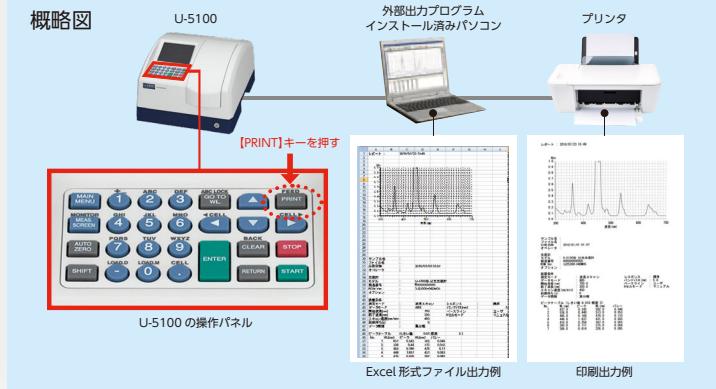
時間変化

指定波長における測光値の時間変化を確認できます。試料の分解や反応分析に使用します。

出力オプション

●外部出力プログラム

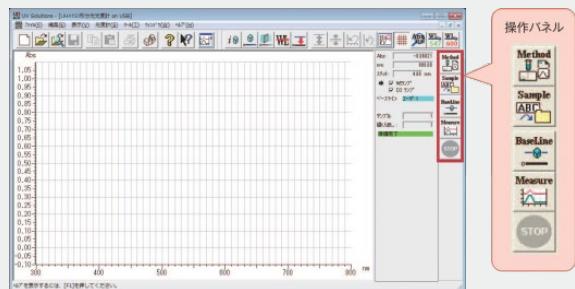
外部出力プログラムをインストールしたPCをU-5100とUSB接続することにより、Excel形式での保存やPCに接続されたプリンタでの出力が可能となります。出力条件設定後は、操作パネル上のPRINTキーを押すだけで実行できるようになります。



フリーダウンロード [ダウンロード](#)

●UV Solutions プログラム ¥69,000(税抜)

UV Solutions プログラムをインストールしたPCをU-5100とUSB接続することにより、パソコン上からU-5100の操作が行えるようになります。定量演算、波長スキャンや時間変化測定などスタンダードアロンの機能はもちろん、豊富なデータ処理やWordやExcelへのデータの貼り付けが可能となり、プレゼンテーション用の資料や報告書の作成などをサポートします。



測定において操作ボタンは右側に配置し基本操作は4ステップで測定できます。

レシオビーム分光光度計 U-5100

仕様

型式	U-5100
商品コード	3J2-0020
波長範囲	190 ~ 1,100nm
測光レンジ	Abs: -3.000 ~ 3.000
光源	キセノンフラッシュランプ
セル	6セルターレット(自動) ※シングルセルホールダはオプション
測定条件保存	50件
測定データ保存	30件
言語	日本語、英語、中国語(簡体字)、ドイツ語
外形寸法 / 重さ	W355×D425×H235mm / 13kg
通常価格(税抜)	¥980,000

●小型サーマルプリンタ

¥85,800(税抜)

本体と直接接続することにより、PC不要で測定結果を出力できるコンパクトなプリンタです。手軽に結果印刷が出来ます。(英語印刷のみ)



外形寸法: W177×D213×H147mm

商品の詳細は
WEBへ



ミクロセル、微量セル、長セルホールダ等の各種オプションもあります。別途、お問い合わせ下さい。

「本製品の持込みデモ」承ります。お気軽にお問い合わせ下さい。

注意

本カタログに掲載された製品の仕様・性能数値は、一般的な使用条件における、ユーザーガイドとして提示しています。ご使用の際は、取扱説明書の内容をご理解いただき、正しくご使用ください。取扱説明書の記載使用条件を外れて使用され、人的・物的損害が発生しても、当社はその責任を負いかねますのでご注意ください。

●仕様および外観、価格は、改良のため予告なく変更することがありますのでご了承ください。●製品カラーは、撮影・印刷インキの関係で実際の色と異なって見えることがあります。●価格には、消費税が含まれておりません。
●記載されている会社名、製品名およびロゴは、当社または各社の商標および登録商標です。本文中に「TM」、「®」は記載しておりません。

お問い合わせは、信用とサービスの行き届いた当店へ

Cat.No: C2037A