

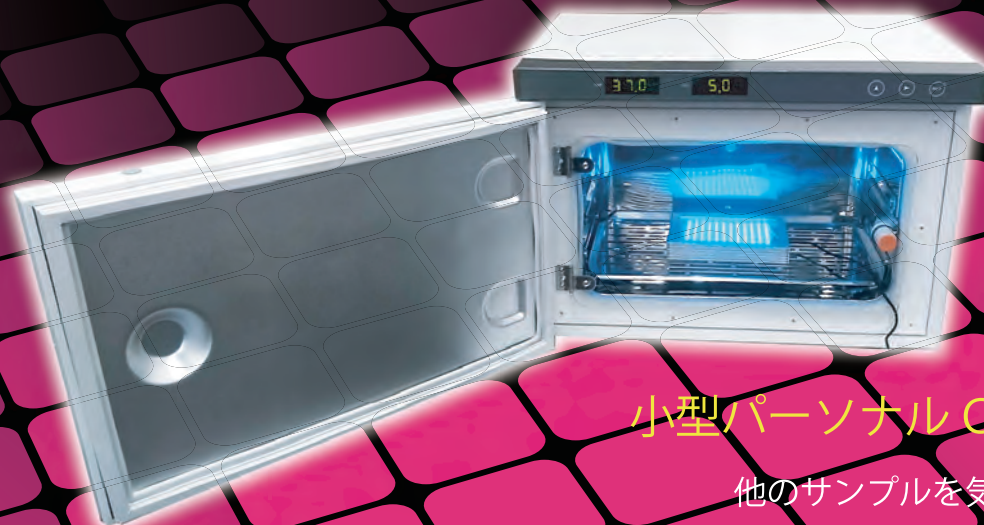
LED アレー内蔵 ミニインキュベータシステム



朝日ライフサイエンス株式会社



バイオオプティクスセンター株式会社



システム税別価格

999,000 円
～ 1,064,000 円

小型パーソナルCO₂インキュベータで
他のサンプルを気にせず思う存分**光刺激**！



■ 4020 型

税別価格 | **580,000 円**

※別途 CO₂ ガスボンベおよびレギュレータが必要です。

ミニ CO₂ インキュベータ (ドライジャケット式)

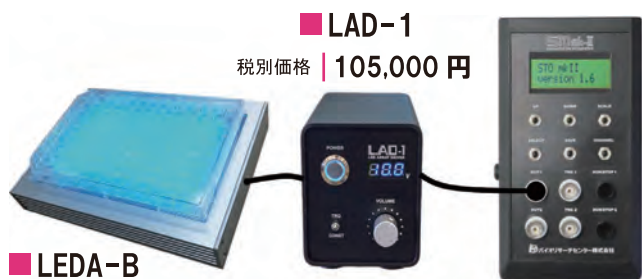
■ クリーンベンチ内に設置可能

プライベート装置として使用することにより、クロスコンタミを防止できるほか、この CO₂ インキュベータ自体をクリーンベンチ内に設置し、無菌環境下で使用するなど、従来の大型、中型 CO₂ インキュベータでは行えなかった使用法も可能です。

■ 培養条件まで短時間到達

小型・軽量ですから、身近な場所に簡単に移動でき、場所を取りません。しかも約 60 分程度の短時間で培養条件まで到達させることができます。

内容積	13.5L
外寸	W480 x D365 x H355mm
内寸	W355 x D200 x H200mm
棚数	2 段
重量	15kg
電源	100V・15A



■ LAD-1

税別価格 | **105,000 円**

■ LEDA-B

税別価格 | **105,000 円**

■ ST0mk-2

税別価格 | **209,000 円**

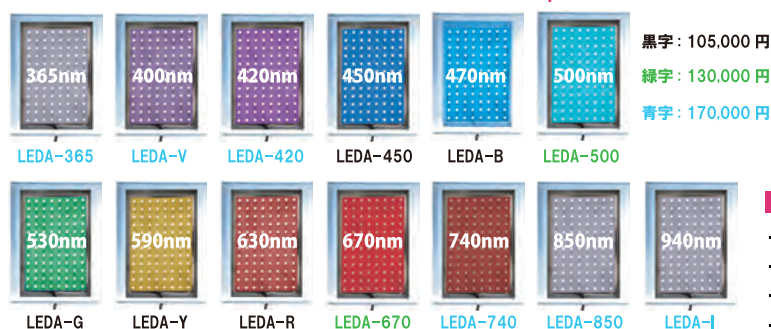
インキュベータ対応 LED アレーシステム

■ マルチウェルプレートにぴったり

LEDA-x LED アレーは市販のマルチウェルプレートに合わせてデザインされており、6、12、24、48、96 ウェルのどれにでも使用できます。特に 96 ウェルではウェルの直下にちょうど LED 素子が 1 つずつくるように配置されていますので、ウェル間の条件のばらつきを最小限に抑えます。

■ トリガー入力モード

LAD-1 LED アレードライバの正面のモードスイッチで継続照射 / トリガーモードを切り替えできます。トリガーモードでは背面の BNC に ST0mk-2 スティムレータを繋いでパルスレインを入力し、任意のタイミングで光刺激を行うことができます。



黒字：105,000 円

緑字：130,000 円

青字：170,000 円

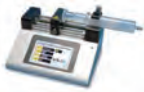
■ 活用事例

- ・オプトジェネティクス
- ・光線力学療法 / がん治療
- ・再生医療 / 発生学
- ・光薬理学 / 光スイッチング分子
- ・光ゲノム編集
- ・DNA 修復 (フォトリペア)
- ・アンチエイジング
- ・光代謝工学

論文リスト



...など

型式	品名	税別価格	
PL2602	PowerLab2/26 2ch データ収録システム	¥1,360,000	
PL2604	PowerLab4/26 4ch データ収録システム	¥1,890,000	
FE231	バイオアンプ 心電図 / 脳波 / 筋電図等生体電位アンプ・PowerLab 専用	¥440,000	
FE232	デュアルバイオアンプ 上記の 2ch 仕様・アース共通・PowerLab 専用	¥820,000	
FE221	ブリッジアンプ カ、圧力、変位測定用アンプ・PowerLab 専用（写真左）	¥310,000	 
MLT0402	アイソメトリックフォーストランスジューサ（0～2g）（写真右）	¥500,000	
MLT0420	アイソメトリックフォーストランスジューサ（0～20g）（写真右）	¥300,000	
2701	UFI スキンコンダクタンスメータ（アナログ出力付き） 指先に電極を取り付けて情動反応を測定する装置です。	¥391,000	
Myoton PRO 1B	組織硬度計 Tone、硬度、弾力性、緩和、クリープの 5 つの項目を正確に測定します。	¥1,320,000	
TAIJI-IE	小動物用麻酔器	¥390,000	
R510-30	エアポンプ	¥70,000	
73-0044	MiniVent 845 小動物用ベンチレータ（30-350μL）	¥1,052,000	
73-3591	MicroVent 848 小動物用ベンチレータ（0-130μL）	¥1,262,000	
69020	ThermoStar 体温保持装置（ラット用パッド付）	¥260,000	
VSS4000	実験動物用バイポーラ高周波電気メス （切開用黒ハンドグローブ / コード付アース板 / フットスイッチ / 電極メス）	¥770,000	
Legato 100	1 本架シリンジポンプ	¥432,000	
Legato 101	2 本架シリンジポンプ	¥519,000	
Legato 270	プッシュプルシリンジポンプ	¥1,006,000	
PTM1	小型デジタル温度計（T タイプ熱電対プローブ用）	¥87,000	
FPS-050-A1	ファインパーティクルスプレイヤー（マウス用） 液体を超微粒子（数十 μm オーダ）にして噴霧できるマイクロ噴霧器です。	¥435,000	
CODA M1	1ch 小動物用非観血式血圧計 CODA モニター マウス用力キット	¥1,400,000 ¥430,000	
SMARTBASIC	SMART v3 ビデオ画像行動解析システムベーシックパック	¥1,300,000	
SMARTSUPER	SMART v3 ビデオ画像行動解析システムスーパーパック（マルチアリーナ、3 方向）	¥2,000,000	
SMARTPREMIUM	SMART v3 ビデオ画像行動解析システムプレミアムパック（社会行動性）	¥3,200,000	
Teleopto-set	テレオプト基本セット（ワイヤレスオプトジェネティクス）	¥473,000	
TeleFipho-set	テレファイフォ基本セット（ワイヤレスファイバーフォトメトリー）	¥979,000	
ELG-2-Set	脳波ロガー基本セット（マウス用）	¥440,000	 
ELG-2-Head-Hum	ヒト用脳波ロガー	¥330,000	

