

# LiCONiC 最新情報

StoreX 次世代技術



## iSeries

製品

強化

パッケージ

## iSeriesの概要

新たにパワーアップされたiSeriesにより、LiCONiCは最先端技術のパイオニアとしての地位に更なる拍車を掛けます。新登場のiSeriesは、既存ユーザー様からのアイデアとLiCONiCの応用技術や開発チームが発信した最新のテクノ

ロジーを結集し独自の新機能を発案しています。LiCONiCの研究開発部門は、信頼性の面で妥協することなく、実証済みの既存技術に新機能を入念に組み込むことにより、この度、極めて質の高い機能を実現しました。iSeriesパッケージは、

標準装備或いはオプションとして、LiCONiCの製品を大幅に強化するとともに、全体的なパフォーマンスと安定性を向上させることで、ユーザー様には卓越したアッセイ性能を実感して頂けます。

### LEDレインボーテクノロジー

LEDライトが、システムの状態を即座にかつ明瞭に色で表示します。異常な状態を視覚化出来ることによって、特にインテグレーションされたロボットアプリケーションでその有用性を実感して頂けます。

### GUIユーザーインターフェース

最もパワフルなタイプのインターフェースを装着しました。サンプル、環境、システム、および診断に関するデータを表示、ユーザーフレンドリーを実現しています。

### iMotion – 高速インテリジェントスピード

高速な搬送は重要な一方で、サンプルを丁寧に扱えることが求められています。正にiMotionはその両方のニーズへの対応を実現しました。最高のパフォーマンスの為に、インテリジェントスピード管理機能が自動的に搬送速度の最適化を行います。

### コンパクト設計

完全なプラグ&プレイシステムのため、あらゆるオプションを即座に稼働できます。オプションを追加しても、設置サイズは変わらないコンパクト設計です。

### 実績あるカセット設計

エッジ効果を最小化することで、サンプル保管時の卓越した温度の安定性と均一性を最大限に保ち、かつ、蒸発速度を最小化するデザインで設計されているカセットを使用しています。



### 赤外線技術を使った高精度なガス

第2世代センサーの採用により、業界で最も正確かつ高速なガス制御を実現しています。

### 強化された高速バーコード読み取り

過去最速ながら最高の信頼性あるバーコード読み取り方式を採用。斬新なストップ&ゴー動作においても非常に安定した読み取りを実現しています。

### Safe Erase (セーフイレース) 除染機能

電子機器やロボットに対しても安全性が証明されている除染技術です。熱を利用しないため、オートメーションにも最適なソリューションです。

### nWay (エヌウェイ) 汚染防止セット

ライコニックが提唱する最高水準の汚染防止機能3つをセットにしました:

- ・銅を卓越した独自素材Liconel (ライコネル) の重要なエリアへのコーティング
- ・ウォーターパンに代わるスチームインジェクションによる加湿
- ・庫内のクリーニングを楽に効果的に出来る内部装置取外し可能仕様

### 加湿制御

ウォーターパンの常時設置を無くす事で、庫内から汚染源を排除します。

### 自由にプログラムできるアラーム

温度、湿度、CO2などのあらゆるオプションに対応したアラームを設定できます。

