

# 早い！簡単！印刷現場でのインキ修正が可能！

InkWeighソフトウェアモジュールを使用すると、各クライアント、各ジョブのプレスでインキ補正を計量して追跡することで試行錯誤を解消できます。InkWeighソフトウェアモジュールを使用すると、各クライアント、各ジョブのプレスでインキ補正を計量して追跡することで試行錯誤を解消できます。残肉の保管を最適化および削減し、完全なトレーサビリティを確保することもできます。

InkWeighは、パッケージ市場向けに設計された完全な計量ソリューションで、インクレシピの作成と色補正を迅速かつ簡単に、正確に管理することができます。InkWeighソフトウェアと統合スケールを使用すると、簡単な手順で印刷機側で補正を行うことでインクの計量時間を大幅に短縮できます。

## 特徴 & 利点

- オペレーターが印刷現場でインクレシピを修正し、計量することができるようにすることで、カラー管理ワークフローを簡素化します。
- 誤差による調色の再計算により、最適な色を得るために必要なインク補正の数を大幅に削減します。
- トレーサビリティモジュールを使用して、トレーサビリティと食品の安全性に対する需要の増加を管理します。
- フィルターによる検索、レポートを書き出す際のデータへの素早いアクセスはすべての色情報を簡単に管理できます。
- インク配合ソフトウェアとの互換性、レシピデータベースへの直接アクセス、そして完全に統合されたスケールは、InkWeighを完全なソリューションにします。
- 余分なインクを管理して使用することができるため、インク節約による高い投資回収率を実現します。

## ソフトウェアモジュール

### InkWeigh Basic

インクフォーミュレーションソフトウェアデータベースから直接インクレシピを取得し、“Weigh Progress Bar”を使用して配合を迅速かつ簡単に計量することができます。付属のビューモジュールには、保存されたレシピがCIELAB (L \* a \* b \*) 色空間に表示されます。InkWeigh Basicは他のすべてのInkWeighモジュールを利用する際の必須モジュールです。

### Correction Module

ColorTrackモジュールまたはレシピ作成ソフトウェアから色補正を直接受け取り、画面上の通知を表示します。



InkWeigh Station

### History Module

以前のインク重量測定の実績データベースを作成し、日付、顧客、コンポーネント、レシピ、レシピコストなどの基準による検索を可能にします。

### Leftover Module

残肉の在庫を追跡し、InkWeighシステムで利用できるようにすることで、残肉の適切な管理が可能になります。必要に応じてレシピコスト、残肉の在庫、保管スペースのコストを削減して、新しいインクの代わりに残肉を使用することができます。

### Traceability Module

生産バッチ情報の追跡を可能にし、特定の起源なしにインクの使用を禁止します。このモジュールは、InkWeigh Historyに“Production Batch Search”機能を、InkWeigh Leftoverに“Origin Information”を提供します。

### ColorTrack™ Module

BALDWIN Vision SystemsのColorTrackデータベースとのリンクを作成し、インク重量測定を適切なジョブに接続できるようにします。

## 早い!簡単!印刷現場でのインキ修正が可能!

### ハードウェアオプション

#### InkWeigh Scale 36000

非ATEXおよびATEXゾーン2バージョンで利用可能なInkWeigh Scale 36000は、最大36キログラムの精密測定を提供し、0.1グラム単位で読み取ることができます。

#### InkWeigh Scale 7500 DR (non-ATEX)

0g~950gの0.01グラム単位と950g~7.5kgの0.1グラム単位の正確なダブルレンジ測定を提供します。

#### InkWeigh Station (shown on p. 1)

折り畳まれて溶接されたシートメタル(厚さ15/10)で構成されたキャビネットドアは110°の開きとダブルタブのロックを備えた可逆ヒンジを備えています。RAL 7035テクスチャー仕上げの熱硬化性エポキシ-ポリエステルパウダーで塗装されています。キーボードとマウスが付属しています。



### 要件/仕様

#### User Screen

1920 x 1080ディスプレイ (InkWeighステーション用のVESA取り付け穴) 付きの24インチモニター。

#### コンピューター

- Core 2 Duo、2GHZ
- 4 GB RAM
- 150 GB のハードディスク空き容量
- Windows 7 または 10、32 ビットまたは 64 ビット
- .NET 4.5
- 8 ポート USB o HUB
- ネットワーク接続
- セキュリティとマルウェアの保護

製品に関するお問い合わせ

電話: 048-839-8831

Eメール: Japan\_vs@baldwintech.com

www.baldwin.co.jp

Follow

