

## Raising the Standard in Mail Production

DS-200i

Seal  
糊付けEnclosure  
封入Fold  
折りCollate  
丁合

## Features &amp; Benefits



DS-200i製品仕様	
主な機能	
●処理速度	5,000通/時間
●カラー液晶タッチパネル	
●自動ジョブ設定	
●複数ページの用紙フィード	
●フィーダーリンク	
●ダイバート・ピン	
●ジョブメモリ	無制限
●手差しフィーダー	
●フィーダー積載能力	500枚/1,000枚
●封筒積載能力	最大800枚
●フィーダー数	最大11フィーダー
●折りタイプ	内三つ折り、セット折り、二つ折り、四つ折り、折り無し

●自動ダブル検知	全フィーダー
●用紙サイズ自動測定	全フィーダー
●最大折り能力	8枚(三つ折りの場合)
●最大総厚み	6mm
●各書類セット厚み	6mm

その他の機能	
●折り前の丁合	
●封筒コンベア	
●読取機能	OMR1トラック、OMR2トラック、1次元バーコード 2次元バーコード(Data Matrix)

機械サイズ	
基本モジュール3構成の場合： (インサーター、フレックス・タワーフォルダー、高積載多目的フィーダー)	
●サイズ	2720mm(幅)×640mm(奥行)×920mm(高さ)
●重量	410kg ※専用台含む

使用電源	
115V、50/60Hz	

■お問い合わせ

株式会社 ジェイスキューブ

〒135-0062  
東京都江東区東雲1-7-1 2KDX豊洲グランスクエア5F  
TEL:03-5859-0193 FAX:03-6219-1302  
<https://www.j-scube.com/>

カタログ上のご注意/カタログ記載商品の仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがありますので、あらかじめご了承ください。また、カタログと実際の商品の色とは印刷の関係で多少異なる場合があります。

2020.07

## 書類情報の制御とセキュリティ

DS-200iは、スキャニング・デバイスにより、OMR1トラック、OMR2トラック、1次元バーコード、2次元バーコードなどを読み取ります。さらに、コードを印刷する位置は、自由にレイアウトすることができます。



## 強化されたセキュリティ機能

DS-200iは、宛先によって書類の種類が異なることもある個人向けメールを安全に処理します。宛先に基づき正確に封入されているか、また正しい宛先になっているかをチェックする機能を備えています。マークを順番に読み取ることで、宛先に基づいた封入物選択を正確に自動制御します。



## 8.手差しメール処理



8

## PortOne

## 書類へマークを簡単付与するシステム

PortOneを使えば、データの並べ替えや分割、封入封かん機用のマーク付与が可能です。マークを使用することで封入封かん機を最大限活用することができます。

## 1.「マークの付与」

宛先の区切りを機械が読み取れるマーク(OMR/BCR)として書類(PDF)へ付与。

## 2.「データの並べ替え」

任意のルールに基づいて書類を印刷前に並べ替え。

## 3.「データの分割」

機械で封入できる枚数のものと、それ以上の枚数のものに分割。

## 4.「帳票サイズの変更」

マークの付与スペースがない帳票でも、自由に帳票サイズを変更してマークに必要なスペースを確保。

既存システムの変更は不要です。宛先に基づいてお客様ごとに枚数の異なる書類、異なる同封物の選択封入を簡単に実現します。

By Quadiant  
**PortOne**

## AIMS(自動封入管理システム)

## リアルタイム、メール1通単位で処理状況を確認

DS-200iとリアルタイムで接続・管理をするWindowsをベースにした自動封入管理システムです。

## 1.「リアルタイム」

実行中の作業の状況や進行状況を離れた場所からリアルタイムで確認が可能。

## ●ジョブのステータス、処理数、処理日時

## ●サマリーレポート(ジョブ処理中可)

## ●詳細レポート(カスタマイズ可)

## 2.「1通単位」

メール1通単位での処理状況の確認が可能、かつ1通単位で情報を取得(監査)。

## ●1通単位の処理状況 ●各フィーダー単位での処理情報

## ●いつスタート、封入、封かんされたか等の詳細情報

## 3.「統計分析」

数字やグラフで履歴や過去データを分析。個別部署の実績の確認や、作業の正確性、効率性、柔軟性を高めたい場合など、さまざまなことに対して活用することが可能です。

## ●4種類のフォーマットで提供

## 1. 日別(1日) 2. 曜日別 3. 週別(四半期) 4. 月別(年)

## ●4つのクライテリアから選択可能

## 1. 機器 2. ジョブ(AIMS) 3. ジョブ(インサーター) 4. オペレーター

## ●数字と3つのグラフでKPIを表示

## 1. 総封入数 2. 総封入数/時 3. 稼働時間

## ●スクリーン上、またはPDFに保存して確認可能

## ●設定の保存、閲覧権限のコントロールも可能

**AIMS**  
by Quadiant

Automated  
Insertion  
Management  
System

quadiant  
Because connections matter.

クアディエントジャパン株式会社

〒101-0052 東京都千代田区神田小川町3-7-1 ミツワ小川町ビル6F  
Tel: 03-3518-9036 Fax: 03-3518-9734

quadiant  
Because connections matter.

# Raising the Standard in Mail Production

クアディエントは、お客様の要望に応えるべく、最先端の紙折り・封入封かんシステムを開発しました。DS-200i は操作性、機能に非常に優れています。

- ジョブ登録を無制限に設定ができ、パワフルで直観的な操作が可能
- 手動での調整時間を軽減する自動設定機能
- ほとんどのドキュメント・コーディングに対応するスキャンニング・デバイスを装備した優れたモジュール
- 稼働音の静音設計
- 高速処理を実現する横向き封筒での封入方法を採用
- 封入作業を安定させるために空気噴射で封筒を開口

DS-200i はモジュール型なので、封入や封かんの作業内容が変更になった場合、モジュールを追加・拡張することができます。

## 1. 稼働中に書類の積載が可能



## 2. 様々な書類セットに対応



## 3. 6mmまでの小冊子を封入



## 4. フィーダーリンク

一つのフィーダーが空になると別のフィーダーに自動的に切り替わるフィーダーリンクにより、機械を停止せずに連続運転が可能となります。この機能を使用すると最大2,000枚の用紙が休止することなく処理されます。

## 5. 誤封入防止機能

すべてのフィーダーで、エレクトロ・メカニカル・センサーによる厚み検知が行われるので、誤封入の心配はありません。また、このセンサーは用紙の厚さ、トナーやカラー印刷にも影響を受けずに、正しく検知します。



## 6. スキャナー

スキャナーが2箇所になったことで、用紙のどちらの面にマークがあっても読み取り可能



## 7. ダイバート

処理を途中で中断することなく生産性を最大限に高めるために、作業内容とは異なる用紙または書類セットをダイバート・ビンに分離します。



### 人間工学に基づき、直観的に操作ができる設計

DS-200iは、すべてのモジュールで、安全かつ、簡単に用紙搬送経路にアクセスができます。また、人間工学に基づき、直観的に操作ができるよう設計されているため、封入封かん処理が非常に簡単です。

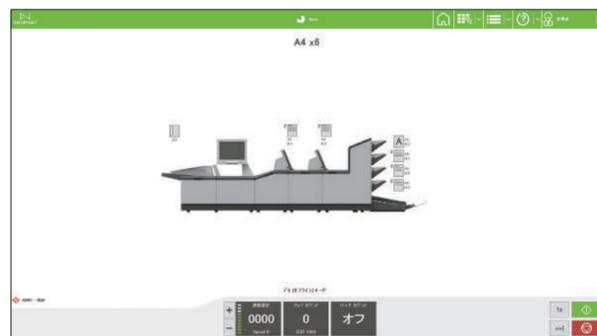
- 戸惑うことなく簡単に書類の積載が可能です。
- 手差しメールは、セミオートマチック・フィード・トレーを介して処理が可能です。

### 操作性の高いフルカラータッチパネル

～ジョブの最初から最後まで自動制御される生産性～

一新したユーザーインターフェイスは、アイコンを多く取り入れたフルカラーの高画質タッチスクリーンです。22インチ大画面で、複雑な処理手順を簡単に設定することができます。封入封かんする書類などをセットした後、

予めメモリに登録した複数のジョブの中から今回行うジョブを選択しスタートボタンを押すだけです。DS-200iでは、稼働しながら用紙を積載でき、自動制御機能を備えているので、作業の効率を高めます。



### 様々なメールに対応



A4用紙が折りなしで封入できる封筒に、最大50枚まで封入できます。

DS-200iの高い積載力は生産性を高めます。また、システムの休止時間を削減し自動処理を行うよう設計されています。

DS-200iは、様々な箇所で優れた性能を発揮します。高積載多目的フィーダーや、一つのフィーダーが空になると別のフィーダーに自動で切り替わるフィーダーリンク、出来上りの封筒を大量にスタックするコンベアなどは、処理速度を高めます。



- 高積載多目的フィーダーや稼働中に封筒を積載できる設計など、オペレータの作業時間を短縮します。

### 50枚までの用紙または6mmまでの小冊子を封入封緘

DS-200iは、多様な書類を高速で処理し大容量の用紙を積載するフィーダーを装備するだけでなく、様々な作業内容にも対応します。コート紙または光沢紙を表裏に採用した小冊子やCD紙ケースまでも封筒に封入できます。

ジョブを登録することができるので、作業内容が変わるたびに毎回設定する必要はありません。また登録数は無制限です。

DS-200iでは、タッチパネルにより異なるジョブに瞬時に切り替えることができます。直観で操作が行えるため、様々な作業内容や書類セットを簡単に設定できます。また、単なる用紙から厚みのある小冊子まで、機械を停止せずに積載できます。

