

ご清聴ありがとうございました

<http://www.infoprint.com/jp>

e-mail: [tohru.iwasaki@infoprint.com](mailto:tohru.iwasaki@infoprint.com)



InfoPrint 5000 フルカラー・プリンティング・システムと  
お客様事例紹介

インフォプリント・ソリューションズ・ジャパン株式会社  
特機営業部 基幹印刷セグメントマネージャー

岩崎 透







## カラー・プリンター・ソリューションズの歴史

RICOH | TRM  
InfoPrint Color and Company



## IP5000 フルカラー・プリンティング・システムの特徴

RICOH | TRM  
InfoPrint Color and Company

-  30年以上の基幹系プリンターとして磨かれた独自プリンター・コントローラーにより高速RIP処理を実現
-  最新のテクノロジー搭載のエンジンにより、高い信頼性・操作性を提供
-  ワークフロー・ソフトウェアとの組み合わせで統合性・セキュリティ管理にすぐれたワークフロー管理システムを構築
-  世界中での導入実績とお客様からの高い評価




## IP5000 フルカラー・プリンティング・システムの特徴

RICOH | IBM  
InfoPrint Solutions Controller

 30年以上の基幹系プリンターとして磨かれた独自プリンター・コントローラーにより高速RIP処理を実現

 最新のテクノロジー搭載のエンジンにより、高い信頼性・操作性を提供

 ワークフロー・ソフトウェアとの組み合わせで統合性・セキュリティ管理にすぐれたワークフロー管理システムを構築

 世界中での導入実績とお客様からの高い評価



## プリンターコントローラにIBMサーバーを採用。 最先端のテクノロジーが高速RIPを生み出します。

RICOH | IBM  
InfoPrint Solutions Controller

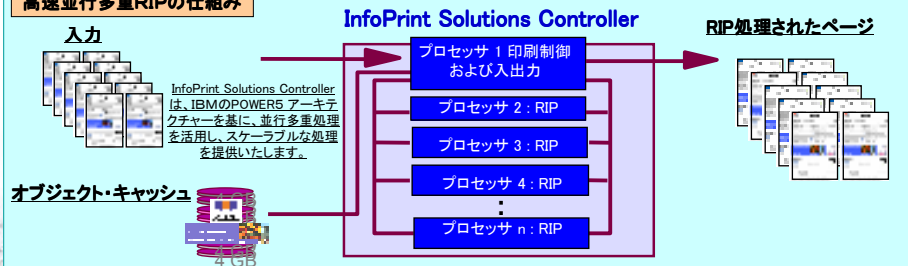
### 最新テクノロジーを搭載した プリンターコントローラ



### ・業界のリーダーシップを握るIBMのサーバー・テクノロジー！！

- ✓ System p と System x のハイブリッドコントローラ！！
  - ページ分割制御とデータ転送に System p を搭載
  - RIP に Blade Center (System x) をフル活用、標準で5枚、最大7枚増設可のブレード・サーバー（両面印刷構成時は、標準で10枚、最大14枚）
  - 各ページごとにブレード・サーバーで並行分割RIP処理
  - アーキテクチャー上は、無限にブレード・サーバーを増設し、パフォーマンスを向上することが可能
- ✓ Linux ベース

### 高速並行多重RIPの仕組み



## IP5000 フルカラー・プリンティング・システムの特徴

RICOH | TRM  
Inkjet Color Solutions Company



30年以上の基幹系プリンターとして磨かれた独自プリンター・コントローラーにより高速RIP処理を実現



最新のテクノロジー搭載のエンジンにより、高い信頼性・操作性を提供



ワークフロー・ソフトウェアとの組み合わせで統合性・セキュリティ管理にすぐれたワークフロー管理システムを構築



世界中での導入実績とお客様からの高い評価



## 最新のテクノロジー：ピエゾ・ドロップオンデマンド

RICOH | TRM  
Inkjet Color Solutions Company

ピエゾ・ドロップオンデマンド・プリントヘッドは、表現力豊かな印刷品質を実現します。



ピエゾ・ドロップオンデマンドによりインク径を4段階に調整。写真画像などイメージを美しく表現できます。



## 最新のテクノロジー：先進のプリント・エンジン

RICOH | TRM  
Infinite Business Company

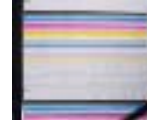
数々の先進技術を駆使したプリント・エンジンは、信頼性・操作性を向上します。



インクの供給は  
パック方式で簡単  
に交換



モジュール交換  
可能なピエゾ・オ  
ンデマンド方式の  
印刷ヘッド



印字の自動自己  
診断機能と自己  
修復機能



用紙の乾燥は2ロー  
ル方式で効率アップ



正確な印字を保証  
する検証装置(オブ  
ション)



用紙のテンションを調節  
し、搬送をコントロール



タッチパネル方式の見  
やすい操作パネル

## IP5000 フルカラー・プリンティング・システムの特徴

RICOH | TRM  
Infinite Business Company



30年以上の基幹系プリンターとして磨かれた独自プリンター・コントローラーにより高速RIP処理を実現



最新のテクノロジー搭載のエンジンにより、高い信頼性・操作性を提供



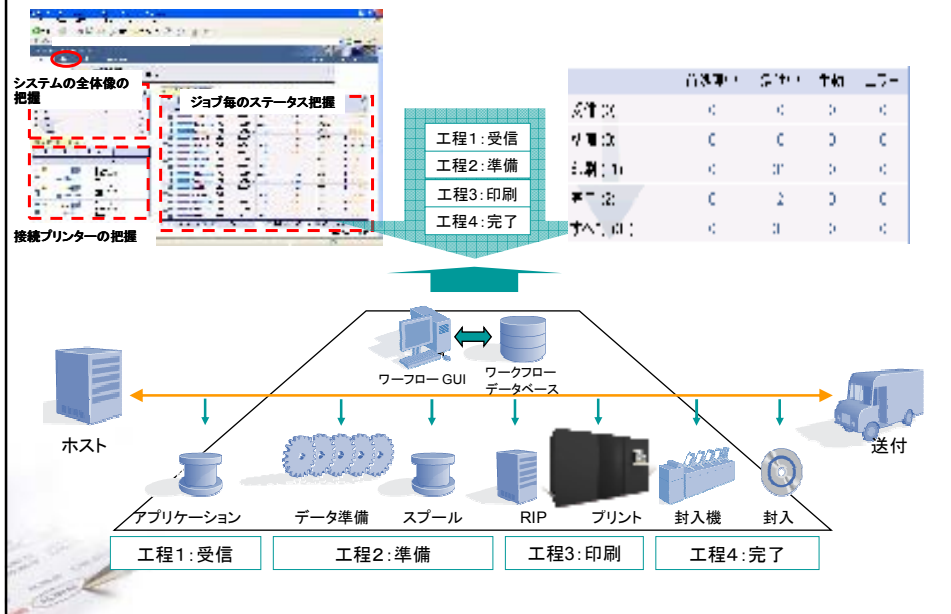
ワークフロー・ソフトウェアとの組み合わせで統合性・セキュリティ管理にすぐれたワークフロー管理システムを構築



世界中での導入実績とお客様からの高い評価



## ワークフロー管理システムとの連携



## IP5000 フルカラー・プリンティング・システムの特徴

- 30年以上の基幹系プリンターとして磨かれた独自プリンター・コントローラーにより高速RIP処理を実現
- 最新のテクノロジー搭載のエンジンにより、高い信頼性・操作性を提供
- ワークフロー・ソフトウェアとの組み合わせで統合性・セキュリティ管理にすぐれたワークフロー管理システムを構築
- 世界中での導入実績とお客様からの高い評価



## お客様事例紹介: I社様

RICOH | TRM  
InfoPrint Solutions Company

プリンティングのプロが、新サービス展開に向け  
進めたハイレベルなフルカラー品質。  
そのシビアなテストに匹敵したのはInfoPrint 5000。

「印刷品質を、厳格に管理する」というI社様の思いが、高品質な印刷を実現し、お客様の満足度を向上させました。



代表取締役  
中野 隆雄 氏

「印刷品質を、厳格に管理する」というI社様の思いが、高品質な印刷を実現し、お客様の満足度を向上させました。



営業部長  
大塚 浩二 氏

「印刷品質を、厳格に管理する」というI社様の思いが、高品質な印刷を実現し、お客様の満足度を向上させました。

**全世界で日本の  
お客様が最初の  
1セット(両面機)  
を導入し、現在  
稼動しています**



InfoPrint 5000の稼働状況

InfoPrint 5000 両面機 (フルカラー) の詳細情報とお問い合わせ先。

## お客様事例紹介: (株)KDC様

RICOH | TRM  
InfoPrint Solutions Company

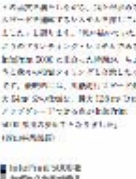
請求書などのプリント業務、その厳しい要求を  
満たすシステムとして選ばれた InfoPrint 5000。

「印刷品質を、厳格に管理する」というI社様の思いが、高品質な印刷を実現し、お客様の満足度を向上させました。



営業部長  
田中 浩二 氏

「印刷品質を、厳格に管理する」というI社様の思いが、高品質な印刷を実現し、お客様の満足度を向上させました。



営業部長  
田中 浩二 氏

「印刷品質を、厳格に管理する」というI社様の思いが、高品質な印刷を実現し、お客様の満足度を向上させました。

**全世界で日本の  
お客様が最初の  
1セット(両面機)  
を導入し、現在  
稼動しています**



InfoPrint 5000の稼働状況

InfoPrint 5000 両面機 (フルカラー) の詳細情報とお問い合わせ先。

## お客様事例紹介: J社様



**InfoPrint 5000** 4色・3面印刷機

文字データはもちろん、精微なページ数も可変。  
先進のリアプル・カラー・フーに InfoPrint 5000 を採用。

印刷業務の効率化とコスト削減を目的として、従来のモノクロ印刷機からカラー印刷機へ移行し、業務の効率化を図りました。また、印刷業務の自動化により、作業の負担を軽減し、コスト削減を実現しました。

**InfoPrint 5000** 4色・3面印刷機

業務の効率化とコスト削減を目的として、従来のモノクロ印刷機からカラー印刷機へ移行し、業務の効率化を図りました。また、印刷業務の自動化により、作業の負担を軽減し、コスト削減を実現しました。

業務の効率化とコスト削減を目的として、従来のモノクロ印刷機からカラー印刷機へ移行し、業務の効率化を図りました。また、印刷業務の自動化により、作業の負担を軽減し、コスト削減を実現しました。

業務の効率化とコスト削減を目的として、従来のモノクロ印刷機からカラー印刷機へ移行し、業務の効率化を図りました。また、印刷業務の自動化により、作業の負担を軽減し、コスト削減を実現しました。

業務の効率化とコスト削減を目的として、従来のモノクロ印刷機からカラー印刷機へ移行し、業務の効率化を図りました。また、印刷業務の自動化により、作業の負担を軽減し、コスト削減を実現しました。

**InfoPrint 5000 導入の理由**

業務の効率化とコスト削減を目的として、従来のモノクロ印刷機からカラー印刷機へ移行し、業務の効率化を図りました。また、印刷業務の自動化により、作業の負担を軽減し、コスト削減を実現しました。

**InfoPrint 5000 の特徴**

業務の効率化とコスト削減を目的として、従来のモノクロ印刷機からカラー印刷機へ移行し、業務の効率化を図りました。また、印刷業務の自動化により、作業の負担を軽減し、コスト削減を実現しました。

**InfoPrint 5000 導入の理由**

業務の効率化とコスト削減を目的として、従来のモノクロ印刷機からカラー印刷機へ移行し、業務の効率化を図りました。また、印刷業務の自動化により、作業の負担を軽減し、コスト削減を実現しました。

**InfoPrint 5000 の特徴**

業務の効率化とコスト削減を目的として、従来のモノクロ印刷機からカラー印刷機へ移行し、業務の効率化を図りました。また、印刷業務の自動化により、作業の負担を軽減し、コスト削減を実現しました。

**InfoPrint 5000 導入の理由**

業務の効率化とコスト削減を目的として、従来のモノクロ印刷機からカラー印刷機へ移行し、業務の効率化を図りました。また、印刷業務の自動化により、作業の負担を軽減し、コスト削減を実現しました。

**InfoPrint 5000 の特徴**

業務の効率化とコスト削減を目的として、従来のモノクロ印刷機からカラー印刷機へ移行し、業務の効率化を図りました。また、印刷業務の自動化により、作業の負担を軽減し、コスト削減を実現しました。

## お客様事例紹介: Vesa Direct 社様



### VESA DIRECT 社

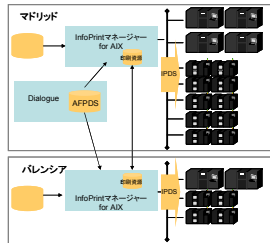
スペインの固定電話シェアの90%を占める Telefonica 社からユーザーへの請求明細書の印刷を受託(総量の30%)している。2008年より、Kodak社のVersaMark から IP5000 へ置き換え、フルカラー印刷のトランスプロモの実践している。月当たり11M Sheet (A4, 両面)をマドリッド工場2ライン、バレンシア工場1ラインの合計3ラインの IP5000-AD1/AD2 で、6-8日/月で印刷している

### VESA DIRECT が InfoPrint 5000 を選んだ理由

1. 他社機と比べて印刷品質が優れている。返品されてくるメールより、色合いとインクの滲みなどが優れていることがわかっていてる。
2. 操作が簡単。操作パネルを通しての操作が易しく、カラーマネジメントもプロファイルを登録することで手間が掛からない。
3. シンプルな機械構造。Kodak VMと比べ、複雑な操作、事前準備がない。また、スムーズに稼動し続け、ほとんどとまることがない。
4. AFPのアーキテクチャーは、すばらしいものと認識しており、将来のシステムの拡張などに欠かせないと考えている。



導入前 導入後  
トランス・プロモ導入前後



Vesa Direct のシステム



Vesa Direct での風景



## 世界でご導入いただいたお客様

RICOH | TRM  
Infiniti Business Company



dsitalisman



## インフォプリントはお客様のパートナー

RICOH | TRM  
Infiniti Business Company

導入前

- 要求、ゴール、チャレンジの理解
- 準備状況の評価
- アプリケーションと印刷テスト

導入時

- 厳格にソリューションを評価するプロセス
- オペレーター、アプリケーションスタッフへの教育
- プロジェクト・マネジメント

導入後

- ビジネス開発
- プロフェッショナル・サービス・サポート

ご清聴ありがとうございました

<http://www.infoprint.com/jp>

e-mail: [tohru.iwasaki@infoprint.com](mailto:tohru.iwasaki@infoprint.com)



[InfoPrint.com/jp](http://InfoPrint.com/jp)



**InfoPrint Solutions Company**

ご清聴ありがとうございました。  
引き続き、インフォプリント・ソリューションズ・ジャパンをよろしくお願いたします。  
尚、セミナー内容に関するお問合せは下記メールアドレスへお願いたします。

[eventinfo\\_jp@infoprint.com](mailto:eventinfo_jp@infoprint.com)

