

**導 入 事 例**

兵庫県姫路市  
姫路市役所 様

**トータルコストが従来比で約33%低減  
高パフォーマンスのモノクロインクジェット複合機**

**導入製品 PX-K751F**

**低コスト、高速印刷、高耐久性の三拍子が揃った  
A4モノクロインクジェット複合機**

『PX-K751F』はモノクロ文書A4・1枚あたり約1.8円※という低ランニングコストを実現したA4モノクロインクジェット複合機です。また、16ipm※の高速印刷、10万ページ※の耐久性を備え、封筒・厚紙・はがきなどの特殊用紙の給紙にも応える「背面MPトレイ」を搭載しています。プリント、コピー、スキャン、ファクスの機能を1台に集約したいモノクロ印刷用途に最適な1台です。

※：算出方法などにつきましては、カタログまたはホームページをご覧ください。



しろまるしめ

所在地	兵庫県姫路市安田四丁目1番地
業種	自治体
人口	534,287人



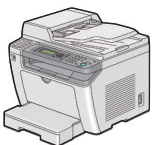
**姫路市役所 様**

**世界遺産 姫路城から眼下に広がる情緒豊かな姫路市。  
益々活気づく市民の皆様のバックアップに日夜いそまれています。**

姫路市は平成8年4月、全国で初めて中核市に移行しました。姫路市の観光名所である国宝姫路城は平成5年12月、奈良法隆寺とともに日本で初の世界文化遺産に登録されました。姫路城は平成21年から開始された大天守の保存修理工事を終え、平成27年3月27日(金)グランドオープンしました。また、近年ではJR姫路駅周辺の駅ビル・駅前広場の再開発や、第1回姫路城マラソンの開催などで国内外から多くの人々が訪れています。中核市では、様々な事務権限が県から委譲されますが、姫路市ではこの委譲された権限を最大限に活用して市民サービスの充実、魅力あふれる都市づくりに尽力しています。歴史と伝統・文化によって育まれた豊かな地域特性がここにあります。

**PX-K751F 導入後のトータルコスト削減効果**

導入前



他社製モノクロページ複合機  
が47台稼働



導入後



PX-K751Fが47台稼働

**約33%の  
コスト低減を実現!**  
(¥84,000/月の削減)

# CASE STUDY

ビジネスインクジェットプリンター

## 導入事例

### 姫路市役所 様

#### 導入の経緯・運用上の課題

- ✓ ページプリンターの故障修理が頻発
- ✓ 印刷コストの圧縮
- ✓ 各部署の業務フローにおけるスキャナーの円滑利用

以前は、出先機関、庁舎内ともに、モノクロページプリンターを導入していたのですが、故障で修理対応が頻発。ダウンタイム発生や代替機の入替えの時間に苦勞していました。また、消耗品コストが想定以上に膨らみ、業務効率を維持しながら圧縮することが課題となっていました。あとは、各部署で紙媒体をスキャンする業務フローがありますので、導入コストを抑えつつ、モノクロプリント、ファクス、スキャナーの3つのファンクションは維持したいという意向がありました。

#### 導入後の状況・ご感想

- ① プリンターの故障トラブル、修理が激減
- ② ビジネスインクジェットプリンターならではの低コストを実感
- ③ 印刷速度、印字品質も業務に全く支障なし



姫路市総務局  
総務部 情報政策課  
主任  
藪上 憲二 様



市役所庁舎内と図書館などの出先機関に計47台導入しました(カラーでの印刷が必要な部署では、カラーモデルPX-B750Fを計37台導入しています)。導入してから現在まで、約1年半が経過していますが、故障トラブルは従来のページプリンターと比較して非常に少なく、胸をなで下ろしております。正直、導入検討時は、従来導入していたページプリンターと比べて印刷スピードや印字品質が落ちないか気になっていましたが、事前評価の中でその懸念は完全に払拭されました。印刷スピードについては、体感的にページプリンターに比べて遜色ありません。印字品質についても、業務で必要とされる可読性に充分なクオリティーです。

課題であったコストの圧縮についても、十分な効果を実感しております。ざっと試算してみると、以前に導入していたページプリン

ターと比較して、トータルコスト(初期投資コスト+ランニングコスト+保守コスト)が1か月あたり、8.4万円も安くなっていました。5年間の稼働を予定しておりますので、単純に約500万円のコストを削減できることとなります。

消費電力もページプリンター比で約90%低減できている点が素晴らしいと思います。夏場、エアコン稼働しているシーズンでは、ページプリンターから出る熱をエアコンが吸収しているということになりますので、間接的にはさらに貢献できていると思っています。

あと、これは実際に導入してから気づいたのですが、ウォームアップ時間がとても短いため、ページプリンターに比べてファーストプリントが格段に速いですね。本当に導入してよかったと思っています。

製品に関するお問い合わせ・資料請求は下記まで

エプソンインフォメーションセンター

☎ 050-3155-8100

受付時間 月～金曜日(祝日・弊社指定休日を除く)

※左記電話番号はKDDI株式会社の電話サービスを利用しております。  
※左記番号がご利用いただけない場合は、携帯電話またはNTT東日本、NTT西日本の  
固定電話(一般回線)からおかけいただくか、042-585-8444までおかけ直してください。

エプソン販売株式会社

<http://www.epson.jp>