

# 小中学校デジタル印刷機リース業務仕様書

1. 業 務 名            小中学校デジタル印刷機リース業務
2. 業務の目的        小中学校のデジタル印刷機の更新
3. 業 務 場 所        琴浦町内
4. 契 約 期 間        令和5年5月1日から令和10年4月30日まで（60ヶ月）  
                            （地方自治法第234条の3に基づく長期継続契約）
5. 品名、数量及び設置場所  
    A 3判対応デジタル印刷機    1台【東伯中学校】  
    B 4判対応デジタル印刷機    4台  
  【浦安小学校、聖郷小学校、八橋小学校、赤碕小学校に各1台】
6. 仕            様  
    （東伯中学校：A 3判対応デジタル印刷機）

製版方式	高速デジタル製版方式
印刷方式	全自動孔版印刷
画像解像度	読み取り解像度：600dpi×600dpi 書き込み解像度：300dpi×600dpi（マスター穿孔密度 600dpi×600dpi）
原稿サイズ・読み取り 原稿	定型 A3 判サイズ・ブック読み取り、シート読み取り（自動原稿送り装置付き）
印刷サイズ	最大 A3 判サイズ
用紙サイズ	最大 A3 判サイズ～最小はがきサイズ相当
製版速度	標準：約 16 秒（A4 横等倍時）/約 20 秒（A4 縦等倍）以内 速度優先製版時：約 14 秒（A4 横等倍時）/約 18 秒（A4 縦等倍）以内
印刷速度	6 段階可変：60 枚～150 枚/分
給紙容量	1000 枚（64 g / m <sup>2</sup> 神使用時）
排紙方式	ドミノ排紙方式
本体操作	大型カラー液晶タッチパネル
原稿モード	文字・文字写真（標準/文字優先/写真優先・下地カット ON/OFF）写真 （標準/顔写真）えんぴつ（こいめ/うすめ）
各種検知	原稿有無検知・用紙サイズ検知・消耗品残量検知・重曹検知
プリント倍率	等倍・固定変倍〔用紙サイズ連動式（163%・141%・122%・116%・87%・82%・71%・61%）〕・ズーム（50～200%）・独立変倍・変倍オート

	*4・周囲余白（90～99%）・ハガキ変倍（A4 サイズ→ハガキサイズ/B5 サイズ→ハガキサイズ）
その他機能	網点（4種）・読み取り濃度調整（オート/マニュアル）・印刷濃度調節（5段階）・連写（かんたん/1原稿/多原稿/チケット）ブックモード・プログラム印刷・省インク・ホールド機能・180度回転・USBメモリプリント・長尺モード・機密
インターフェイス	LAN（Ethernet：100BASE-TX/10BASE-TX、プロトコル：TCP/IP、USB2.0）
対応 OS	Windows11(64bit), Windows10(32bit/64bit), Windows8.1(32bit/64bit))
オプション	専用架台
参考型番	理想科学工業 SF635 II

（浦安小学校、聖郷小学校、八橋小学校、赤碕小学校：B4判対応デジタル印刷機）

製版方式	高速デジタル製版方式
印刷方式	全自動孔版印刷
画像解像度	読み取り解像度：600dpi×600dpi 書き込み解像度：300dpi×600dpi（マスター穿孔密度 600dpi×600dpi）
原稿サイズ・読み取り原稿	定型 A3 判サイズ・ブック読み取り、シート読み取り（自動原稿送り装置付き）
印刷サイズ	最大 B4 判サイズ
用紙サイズ	最大 A3 判サイズ～最小はがきサイズ相当
製版速度	標準：約 20 秒（A4 縦等倍時）以内 速度優先製版時：約 18 秒（A4 縦等倍時）以内
印刷速度	6 段階可変：60 枚～150 枚/分
給紙容量	1000 枚（64 g/m <sup>2</sup> 神使用時）
排紙方式	ドミノ排紙方式
本体操作	大型カラー液晶タッチパネル
原稿モード	文字・文字写真（標準/文字優先/写真優先・下地カット ON/OFF）写真（標準/顔写真）えんぴつ（こいめ/うすめ）
各種検知	原稿有無検知・用紙サイズ検知・消耗品残量検知・重曹検知
プリント倍率	等倍・固定変倍〔用紙サイズ連動式（163%・141%・122%・116%・87%・82%・71%・61%）〕・ズーム（50～200%）・独立変倍・変倍オート *4・周囲余白（90～99%）・ハガキ変倍（A4 サイズ→ハガキサイズ/B5 サイズ→ハガキサイズ）
その他機能	網点（4種）・読み取り濃度調整（オート/マニュアル）・印刷濃度調節（5段階）・連写（かんたん/1原稿/多原稿/チケット）ブックモード・プログラム印刷・省インク・ホールド機能・180度回転・USBメモリプリント・長尺モード・機密
インターフェイス	LAN（Ethernet：100BASE-TX/10BASE-TX、プロトコル：TCP/IP、USB2.0）

対応 OS	Windows11(64bit ),Windows10(32bit/64bit ),Windows8.1(32bit/64bit))
オプション	専用架台
参考型番	理想科学工業 SF625 II

#### その他

- (1) グリーン購入法適合、国際エネルギースタープログラム適合であること。
- (2) 機器の保守料を含むものとする。  
5年間保守：出張費、技術料、部品代（オーバーホール代、消耗品は含まない）
- (3) リサイクル機は不可とする。
- (4) 修理対応については迅速な対応をすること。また、機器の現状復帰せず印刷ができない場合は台替え機を用意し即対応できるようにすること。

#### 7. その他

- ① 既設の機器の撤去については新規機器の設置に際し、納入業者が行うものとし、事務に支障のないよう配慮すること。
- ② 設置位置については、設置校と協議し決定すること。
- ③ 搬入時においては、適宜、搬入用養生を十分施すこと。
- ④ 納入日時等については発注者側担当者と調整のうえ決定すること。
- ⑤ 契約期間中であっても予算の減額又は削減があった場合は、賃貸人と協議の上、契約を変更又は解除することができる。
- ⑥ その他この仕様書に定めのない事項及び疑義が生じた場合は別途協議するものとする。

#### 8. 納期限 令和5年4月28日（金）

#### 9. 連絡先 琴浦町教育委員会事務局 教育総務課 担当 吉田 0858-52-1160