

熊本県立大学環境共生学部印刷機仕様書

1 使用目的

熊本県立大学環境共生学部印刷機（以下「印刷機」という。）については、主に教職員の教育・研究及び事務等に使用されるものである。

2 借入物品名、数量及び設置場所

借入物品名、数量及び設置予定場所は、以下に示すとおりである。

借入物品名	数量	設置場所
印刷機	2台	環境共生学部南棟5階及び西棟1階

※仕様の詳細は別紙「（仕様書別表）」のとおり

3 納入期限

令和8年（2026年）5月29日（金）

なお、落札者は、落札決定後直ちに納入スケジュールを作成し、本学総務課長の承認を得ること。

4 納入条件

納入の条件は、仕様書別表及び次に掲げる事項を満たすものとし、これらの納入条件を全て満たした時点（稼働後に必要なものについてはそれが保証された時点）で納入が完了したものとする。

また、機器の借入代金には、搬入、配線、接続、設置、設定及び動作確認などに必要な材料その他の一切の経費を含むこと。

なお、仕様書に記載されていない事項については、本学担当者と落札者との打ち合わせによるものとする。特に、技術的内容については、本学担当者に説明のうえ了解を得ること。

- ① 調達した全機器について、外観上異常がないこと及び動作等を確認すること。
- ② 性能検査用サンプルを出力して動作確認すること。
- ③ 据付調整作業により、既設の教育機器などに機能障害が生じた場合は、落札者の責任により速やかに機能復旧に努めること。
- ④ カラー印刷機については物品調達する消耗品に契約期間中（5年間）の無償交換及び修理が含まれる形での保守も可とする。
なおサポートは本学に出向いて行うオンサイト保守とすること。
- ⑤ ハードウェアの故障時、障害発生時の保守対応については、ユーザに配布した時点の状態まで復旧すること。

5 入札及び契約に係る条件

- ① 賃借料の支払いについては、使用月の翌月末払とする（毎月払）
- ② リース期間満了後については物件を撤去し、原型復旧すること。入札にあたっては、金額には撤去費用を含めること。

(仕様書別表)

参考型式 理想科学工業 FT5231/HS7000×2 台

項目	仕様内容
印刷方式	ライン型インクジェット方式
インク	油性顔料タイプ C/M/Y/K
プリント解像度	標準設定時:300dpi×300dpi 高精細設定時:300dpi×600dpi
ファーストプリント	5 秒以下
連続プリント速度	片面:120 枚/分(A4 横) 両面:60 枚/分(A4 横)
用紙サイズ	最大:A3W 相当(340mm×550mm) 最小:ハガキサイズ相当(90mm×148mm)
給紙容量	ストレート給紙台:1,000 枚
対応プロトコル	TCP/IP、HTTP、HTTPS(TLS)、DHCP、ftp、IPP、 SNMP(SNMP v1)、Port9100(RAW ポート)、IPv4、IPv6、 IPSec(IKE v1)
対応 OS	Windows11
インターフェース	Ethernet:1000BASE-T、100BASE-TX、10BASE-T 2ポート USB2.0 1ポート、USB3.0 2ポート
HDD 容量	500GB(使用可能領域:約 430GB)
スキャニングモード	カラー/モノクロ/オート
読み取り速度	スキャンモード時:片面・両面 100 ページ/分以上 コピーモード時:片面・両面 80 ページ/分以上
出力解像度	200dpi/300dpi/400dpi/600dpi
データ保存方法	本体 HDD 保存、メール送信、USB メモリー保存
データ保存形式	白黒:TIFF、PDF、PDF/A グレースケール/フルカラー:TIFF、JPEG、PDF、PDF/A PDF はマルチページかシングルページを選択可能
その他	・USB メモリーに保存した PDF ファイルのダイレクトプリント に対応すること