


連続紙高速モノクロプリンター購入 仕様書

物 件 名	連続紙高速モノクロプリンター購入
納 入 場 所	芽室町役場 2階電算室
納 入 内 容	連続紙高速モノクロプリンター他 詳細は別紙のとおり
納 入 期 日	令和4年1月31日

※ 選定する機種については、現在本庁で行っているコンビニエンスストア決済や料金代理収納用「GS1-128バーコード」高品質印刷に対応できることを目的とする。

1. 選定機種は、現在本庁で稼働中である連続紙高速プリンターの後継機種として、リコー製連続紙高速モノクロプリンターPro F2120Y（PROF2110Y）とする。
2. 選定する機種を過去2年以内に十勝管内で同一メーカーによる納入及び分解搬入の実績があること。
3. 選定機種の導入後の運用サポートを考慮し、十勝管内にメーカー保守拠点があり全て同一メーカーでの保守対応が可能なこと。また、故障時における修理対応を円滑にするため、メーカーの修理拠点もあるものとし、修理部品について部品買い等による組込み式で構成することは認めない。
4. 納入（分解搬入）については、指定期日までに本庁指定場所に納品し、分解前の状態に戻し確実な動作確認が取れ、初期不良がないことを確認した上で引き渡すこと。
5. 納入後、初期動作として汎用紙に試験印刷をし本庁担当者に確認を得ること。また、現行機種に設定しているデータが存在する場合は全て移行すること。
6. 納入後、本庁で使用している専用帳票の文字印字位置調整を本庁担当者立会いのもと行うこと。
7. 選定機種の電源については、本庁電算室の専用コンセント（AC 200V±10%、単相（2線＋接地線）、30A）に接続できること。
8. 選定機種を納入し引き渡し完了後、現在使用中の機種の撤去作業を同時に行うこととする。
9. 納入・分解搬入の日程については、本庁閉庁時に行うこととし、詳細な日程については別途協議し決定するものとする。
10. 開梱時の梱包資材等廃棄物は、納入業者の責任において全て処理すること。

連続紙高速モノクロプリンター等 別紙仕様書

型番	項目		仕様
Pro F2120Y (PROF2110Y)	方式		2ビームレーザー＋電子写真方式
	定着方式		ヒートロール定着方式
	用紙送り速度		16.2m/分
	印刷速度	行/分	5,100行 (8LPI) 、3,820行 (6LPI)
		ページ分(レター,1UP)	75ページ/分
		ページ/分(レター,2UP)	115ページ/分
	解像度		600dpi×600dpi
	用紙サイズ		幅：165.1～457.2mm (6.5～18インチ)
			長さ：152.4～355.6mm (6～14インチ)
	用紙種類		送り穴付き連続紙 (上質紙、再生紙、タック紙、メールシール紙、圧着紙、カード紙など)
	用紙重量		坪量：64～157g/m <sup>2</sup> (連量：55～135kg)
	用紙サイズ (長さは1/3インチまたは1/2インチ単位)		幅：165.1～457.2mm (6.5～18インチ)
			長さ：177.8～355.6mm (7～14インチ)
	印刷非保証領域		用紙長方向：ミシン目から上下8.47mm(1/3インチ)、 用紙幅方向：用紙端から12.7mm(1/2インチ)
	給紙容量		3,000枚(64g/m <sup>2</sup> )
	排紙容量		2,000枚(64g/m <sup>2</sup> )
	インターフェイス		イーサネット (RJ-45コネクタ/10BASE-T/100BASE-X/1000BASE-T 自動切り換え)、IEEE1284/パラレル
	ページ記述言語		AdobePostScript®3(PostScriptモデル)
	エミュレーション		PCL5e ®(HP LaserJet ®4000準拠)
	CPU		RISC PowerPC750FX™ 800MHz
	メモリー容量		256MB
	プリンタードライバー		Windows Server®2012、Windows Server®2012 R2、WindowsServer®2016、WindowsServer®2019、Windows®8.1、Windows®10
	ネットワーク		インターフェース：Ethernet (10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T 自動切換) IEEE1284/パラレル
	フォント	漢字	PCLモデル：PCL ®2書体 (明朝L、ゴシックB)
		欧文	PCLモデル：PCL ® 80書体
	装置寸法 (幅×奥行き×高さ)		890×905×1,323mm (突起部を含めた場合は、890×924×1,383mm)
	質量		約360kg
	電源		AC 200V±10%、単相 (2線＋接地線)、30A電源プラグ：NEMA L6-30形式) 適用
			電源プラグ形状 
	電源ケーブル		3極アース付きケーブル、3メートル (機器添付)
	消費電力		印刷時：2.5kW以下待機時：1.0kW以下エナジーセーブ時：54W以下
	温度条件		動作時：16～32℃、印刷品質保証：19～25℃ 非動作時：-10～40℃
	湿度条件		動作時：20～80%RH、印刷品質保証：30～65%RH、 非動作時：8～90%RH(結露なきこと)

## 連続紙高速モノクロプリンター外形寸法図

