



# フードプリンター 新製品のご案内



# コンセプト

- 設置面積の縮小化
- 本体重量の軽量化
- 操作性の向上
- メンテナンス性の向上
- 生産性の向上
- コストダウン (装置、可食性インク)
- 小型モデルを追加

# フードプリンター新製品

## ● MMP-F13S

- 最大プリントサイズ

幅：329mm、長さ：210mm、高さ：125mm

## ● MMP-F13

- 最大プリントサイズ

幅：329mm、長さ：483mm、高さ：125mm

# 特徴1

## ● 設置面積の縮小化

- ・MMP-F13S = 幅:466mm 奥行:522mm
- ・MMP-F13 = 幅:466mm 奥行:795mm

## ● 装置の2分割化

- ・プリンター部とベース部を脱着可能

## ● 軽量化

- ・プリンター部 = 約22kg (W:646、D:388、H:502mm)
- ・ベース部 = F13S:約33kg F13:約38kg

## 特徴2

- **プリント時間の高速化**
  - ・専用的高速化プリントソフト(別売)を追加することで従来の半分の時間でプリントが可能になる  
(A3=約2分 ⇒ 約1分)
- **装置、可食性インクのプライスダウン**
  - ・合成色素インクが 従来価格¥9,000(200ml)が  
新価格 ¥ 6, 500(200ml)
  - ・装置についてはオープン価格 貴社お渡し価格は別途御見積

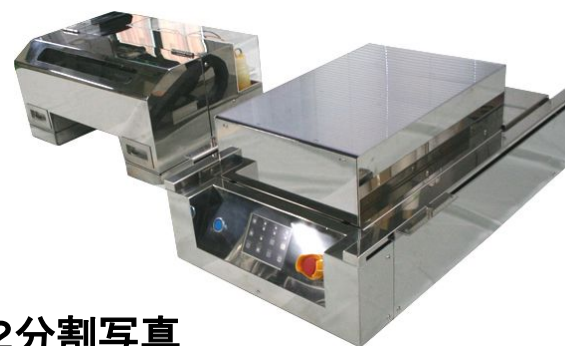
# MMP-F13 写真



MMP-F13

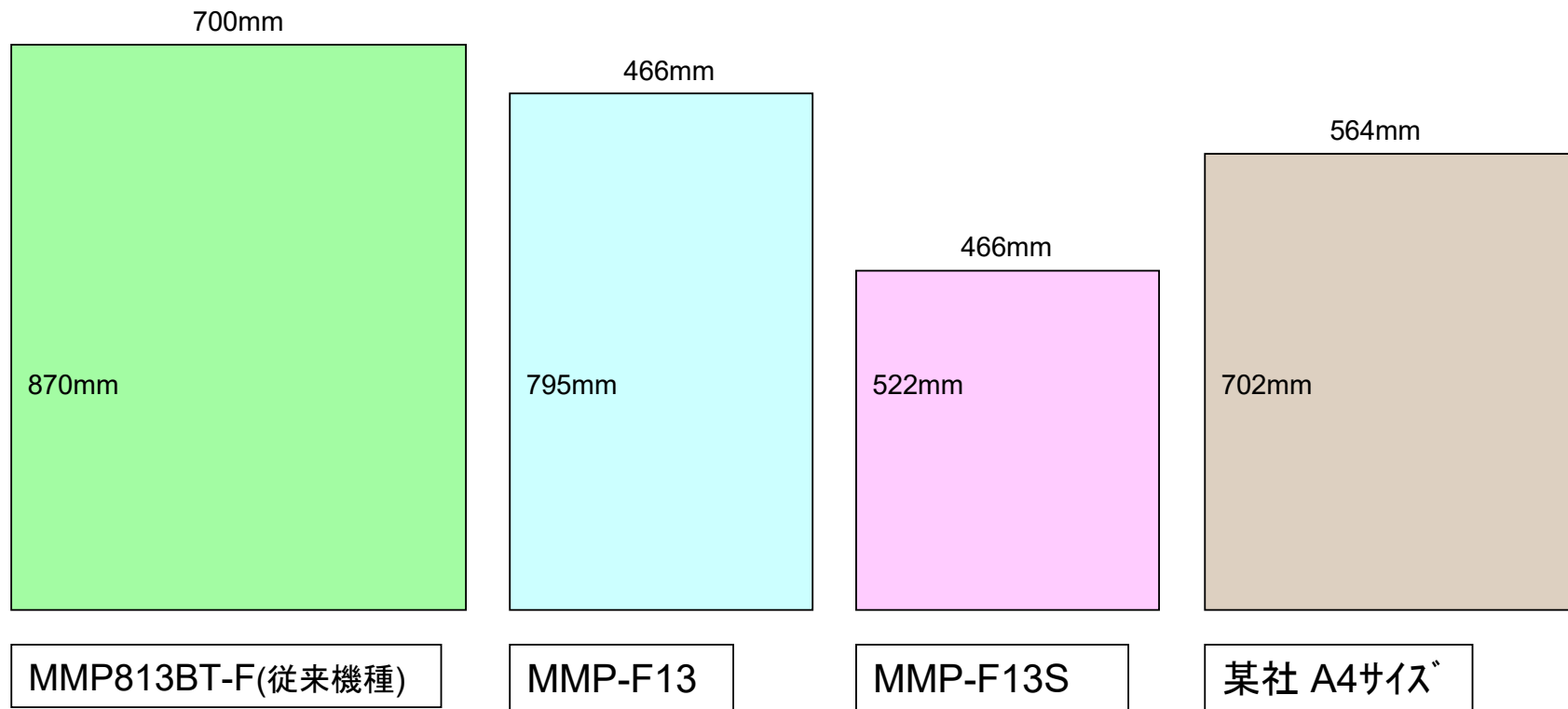


背面



2分割写真

# 設置面積の比較



## MMP813BT-F(旧製品)との仕様の比較

### ● 装置を脱着(2分割)できる利点

- 搬入時の経路が狭かったり、2階など階段での搬入も容易に行えます。
- プリンターが故障し即座に復旧が困難な場合、プリンター部のみの交換で回復します。
- お客様が使用しない場合にプリンター部を外して収納できます。
- MMP-F13Sを購入後、プリントサイズを拡張したい場合はベース部だけ新規購入いただければ、大きなサイズに対応できるようになります。
- 配送は2つの箱でお送りします。

### ● 素材の高さ検出方法について

- 従来は、テーブルに素材を並べてプリントヘッドを印刷開始位置に移動させる際に素材が規定よりも高い場合、センサーが反応しプリントヘッドが停止しましたが、MMP-F13では停止し、さらに自動で既定の高さまで調整します。



# インクコストの相違

- 従来インク ¥9,000 → ¥6,500での差
  - M社ユーザー数 = 63社
  - インク出荷本数 = 756本/年(14年11月~15年10月)
  - 1店舗あたり年間 12本購入
  - ☆ 1社あたり年間 ¥108,000 ⇒ ¥78,000 ¥30,000お得。
- 某社インクとの差(赤、青、黄、黒の4色)
  - 某社インク価格 = 45ml: ¥7,000    ▪ 200ml換算 = ¥31,111(クロは¥20,000)
  - 1社あたり年間 赤、青、黄 = ¥279,999. 黒 = ¥60,000. 合計 ¥339,999
  - 1年間で ▲ ¥261,999の差 (¥339,999 - ¥78,000)

# 比較表

【比較表】	MMP813BT-F	MMP-F13	MMP-F13S	NE-300F
総合仕様	一体型	プリンタ部 脱着方式	プリンタ部 脱着方式	一体型
稼働方式	プリンタ部稼働方式	プリンタ部稼働方式	プリンタ部稼働方式	搬送トレイ稼働方式
インク仕様	合成色素/7色、天然色素/4色	合成色素/7色、天然色素/4色	合成色素/7色、天然色素/4色	合成色素/4色、天然色素/4色
インク供給方法	ボトル方式	ボトル方式	ボトル方式	カートリッジ方式
印刷領域	329×500mm	329×483mm	329×210mm	297×210mm
印刷素材厚さ	125mmまで	125mmまで	125mmまで	50mmまで
高さ調整機構	電動（センサーによる自動検知）	電動（センサーによる自動調整）	電動（センサーによる自動調整）	手動（センサーによる手動調整）
印刷解像度	360～2880dpi・4段階	360～2880dpi・4段階	360～2880dpi・4段階	600/1200dpi・2段階
印刷速度				
本体重量(ベース部)		約38Kg	約33Kg	
(プリンタ部)	約70kg	約22kg	約22kg	約33kg
本体外形寸法(ベース部)		466(W)×795(D)mm	466(W)×522(D)mm	
(プリンタ部)	700(W)×870(D)×500(H)mm	646(W)×388(D)×502(H)mm	646(W)×388(D)×502(H)mm	564(W)×702(D)×382(H)mm
電源	100V 50/60Hz 約0.6A	100V 50/60Hz 約0.6A	100V 50/60Hz 約0.6A	100～120V 約1.5A
インク価格	200ml=¥9,000-（合着）	200ml=¥6,500-（合着）	200ml=¥6,500-（合着）	45ml=7,000-（合着）※1 <b>200ml換算=¥31,111</b>
洗浄液価格	200ml=¥2,000-	200ml=¥2,000-	200ml=¥2,000-	45ml=¥3,000- ※1 <b>200ml換算=7,111</b>
ソフトウェア	自社開発オリジナルソフト	自社開発オリジナルソフト	自社開発オリジナルソフト	他社製ソフト
サポート体制	全国約40箇所ある拠点から派遣	全国約40箇所ある拠点から派遣	全国約40箇所ある拠点から派遣	センドバックのみ
製品保証期間	1年間	1年間	1年間	3ヶ月

4.8倍

4.4倍

表内※1…BKインクカートリッジ及びBK専用洗浄液カートリッジは、70ml