平成28年12月13日

各 位

株式会社ミマキエンジニアリング
代 表 取 締 役 社 長　池 田 和 明
（コード番号：６６３８　東証第一部）
問い合わせ先　取締役管理本部長　三宅　洋
電話：０２６８－６４－２２８１（代表）

コストパフォーマンス＆高品質を追求したMimaki純正転写紙

TRS95シリーズ 販売開始に関するお知らせ

当社は、優れたコストパフォーマンスと高い品質を両立した中厚口転写紙「TRS95シリーズ」の販売を平成29年１月５日より開始いたしますので、別紙のとおりお知らせいたします。

以上

2016 年 12 月 13 日

コストパフォーマンス＆高品質を追求した Mimaki 純正転写紙
『TRS95 シリーズ』販売開始のお知らせ

株式会社ミマキエンジニアリング(本社/長野県東御市、代表取締役社長/池田　和明)は、優れたコストパフォーマンスと高い品質を両立した中厚口転写紙『TRS95 シリーズ』の販売を 2017 年 1 月 5 日より開始いたします。

『TRS95 シリーズ』は、これまで販売しておりました昇華転写インク用転写紙「TRS75 シリーズ」の後継品として、コストパフォーマンス＆高品質を追求した転写紙です。転写紙市場のなかでも特に使いやすく需要の高い、坪量 95g/㎡の中厚口転写紙で、インク量の多い屋内外サインやバナーをはじめ、ホームファニシング、ファッションなどさまざまな用途に対応できます。また、滲みにくく、高いガスバリア性といった優れた性能バランスを兼ね備え、高濃度印字が求められる仕事でも力を発揮します。価格は、89 円/㎡(※1)を実現し、他社製品と比べてもコストパフォーマンスに優れたメディアです。メディア幅は、1,320mm、1,620mm、1,900mm の 3 種類からお選びいただけます。

※1:1,320mm幅の場合

◎ 製品特長

1. 高いガスバリア性

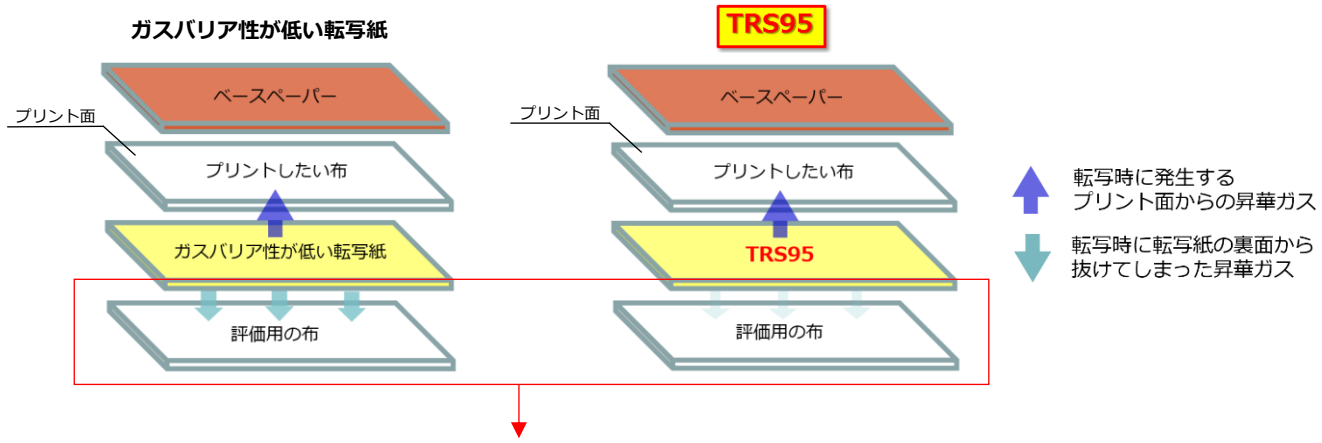
『TRS95 シリーズ』は高いガスバリア性を備えており、高濃度印字でも転写紙裏面からの昇華ガスの発生はほとんどありません。転写機のヒーター汚染を軽減し、プリント品質の向上、製品の歩留まりアップに貢献します。

■ガスバリア性の評価

【評価方法】

転写紙の裏面に評価用の布を敷いて転写し、転写紙の裏面から発生した昇華ガスの吸着状況を確認。

◇転写中のイメージ



【評価結果】(昇華ガスを吸着した布の比較)※高濃度部分のカラーパッチ部分を抜粋

転写紙	結果	ガスバリア性評価サンプルの写真 K　C　M　Y　MY　CY　CM　CMY
ガスバリア性が低い転写紙	昇華ガスの付着が目視でわかるほど、ガスバリア性が低く、転写機のヒーターを汚染してしまう	
TRS95	昇華ガスの付着が目視ではほとんどわからないほど、ガスバリア性が高い	

【プリント条件】プリンタ:JV300-160、インク:Sb54(B,M,Y,K,Lb,Lm)、印刷モード:720×1080dpi VD/16P/Bi/Hi、カラーマッチング:有効 グレーバランス、ヒーター温度:OFF/OFF/OFF

【転写条件】布:トロピカル、転写機:システム MP、転写条件:200℃、60 秒、ベースペーパー:ハシマ HBS-1700

※当データは実験値であり、保証値ではありません。

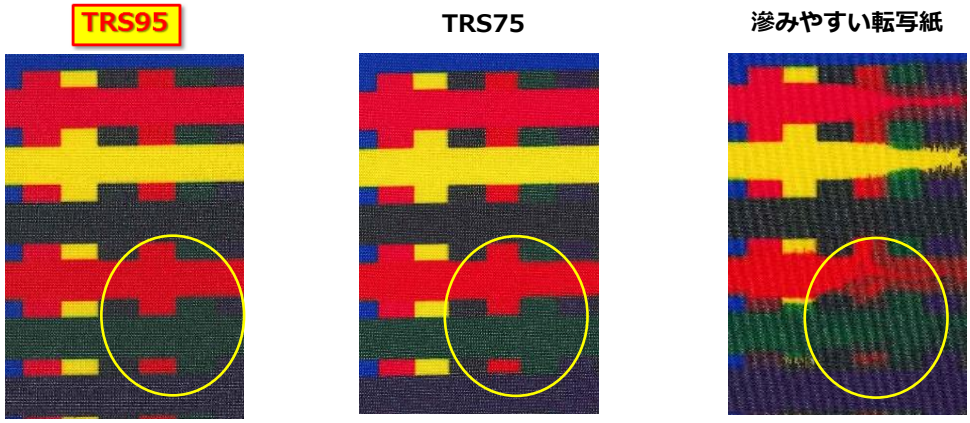
2. インクが滲みにくい

『TRS95 シリーズ』は、色間でインクが滲みにくいため、高濃度印字の場合でも紙の表面でインクが混ざりにくく、きれいな画質と発色を表現できます。

■プリント物の色間の滲み状態

【評価方法】

プリント 24 時間後に転写し、色間の滲み状態を比較。



滲みにくい
TRS75 よりもさらに
色間でインクが滲みにくい

滲みにくい

滲みやすい

【プリント条件】プリンタ:JV300-160、インク:Sb54(B,M,Y,K,Lb,Lm)、印刷モード:720×1080dpi VD/16P/Bi/Hi、カラーマッチング:無効、インクリミット OFF
ヒーター温度:OFF/OFF/OFF
【転写条件】布:トロピカル、転写機:システム MP、転写条件:200℃、60 秒、ベースペーパー:ハシマ HBS-1700
※当データは実験値であり、保証値ではありません。

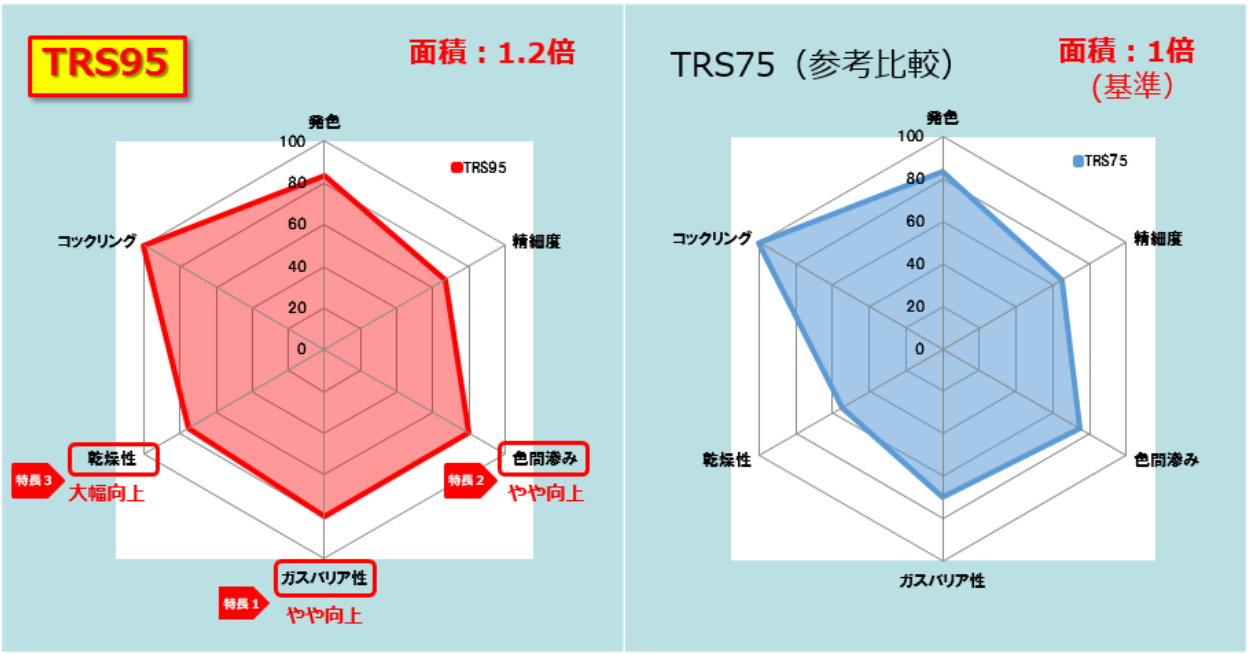
3. 優れたコスパ＆高性能の両立

『TRS95 シリーズ』は、コストパフォーマンスを追求し、89 円/㎡(※1)を実現しました。当社純正の転写紙のなかでも最も安価にご利用いただけます。さらに「TRS75 シリーズ」と比べ、全体的に性能が向上。低コストと高品質を兼ね備えた転写紙です。

※1:1,320mm幅の場合

■TRS95 シリーズと TRS75 シリーズの性能比較(レーダーチャート)

TRS75 シリーズの性能を基準に面積比を比較。



◎ 仕 様

製品名	TRS95-1320	TRS95-1620	TRS95-1900
品番	MTW-110-132-150	MTW-110-162-150	MTW-110-190-120
メディア幅	1,320mm	1,620mm	1,900mm
メディア厚	123μm	123μm	123μm
巻長	150m	150m	120m
プリント面	外側	外側	外側
紙管内径	3 インチ	3 インチ	3 インチ
外径(原反+紙管)	約 17cm	約 17cm	約 16.3cm
重量(原反+紙管)	約 19kg	約 23kg	約 22kg

※記載の仕様、寸法などは、技術改善等により予告なく変更する場合があります。

◎ 販売価格　TRS95-1320　17,700 円(税別)
TRS95-1620　21,500 円(税別)
TRS95-1900　23,600 円(税別)

◎ 販売開始日　2017 年 1 月 5 日

◎ 販売目標　10,000 本/年(国内)

◎ 記事に関するお問合せ先

株式会社ミマキエンジニアリング
営業本部プロモーショングループ　所　康武
長野県東御市滋野乙1628-1
TEL:0268-64-2281 / FAX:0268-80-0041