

PICTORICO PROOF

ピクトリコ 本紙プルーフシリーズ

IJ本紙プルーフ、さらに広がる。

印刷本紙を使用したインクジェットプルーフペーパー

ピクトリコプルーフ用紙は、印刷本紙をベースに使用しております。色再現力・高精細印刷に対応する用紙の品質は勿論の事、印刷本紙を使用する事により紙色・紙厚・質感までのプルーフイングを可能にします。また厚手・薄手や様々な印刷本紙銘柄をベースに使用しているため幅広い媒体のプルーフイングが可能です。

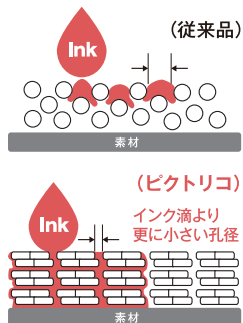
ピクトリコプルーフ用紙は、インクジェットプルーフの可能性を最大限に引き出し、校正出力に於けるインクジェットプルーフの運用率を高め、お客様のコストダウンに貢献します。

特長

質感	印刷本紙を使用しているため、 紙色・紙厚・質感 までプルーフイングが可能。
表面	独自のインク吸収層により、 安定したインク吸収量 を実現。
インク	染料・顔料インク に対応。
精度	きめ細かな画像再現と広い色域表現 を実現。
色表現	Japan Color 2007 Coated の色域に対応。
コスト	インクジェットだからこそ、 イニシャルコスト・ランニングコスト 軽減。

独自のインク吸収層

ピクトリコプルーフ用紙は、印刷本紙の上にインクジェットでプリントできるように、独自の高い配向性を持つセラミックスの層（インク吸収層）をコーティングしています。この技術により印刷本紙の質感はそのままに、きめ細かな画像再現と広い色域表現を実現しました。



インクジェットプリンタの柔軟性

インクジェットプリンタは様々な解像度でプリントできるので、色の確認だけでなく、面付け確認や刷版の検版もコストを抑えて高速出力することが可能です。「外校品質」「内校検版」両面的に十分インクジェットプリンタで対応できる高い柔軟性と、低いランニングコスト、また専用機ではないため年間保守費用も非常に安くなり、ビジネスに新しい付加価値が生まれます。

印刷本紙へのこだわり

用途で使い分けられるよう、グロス・マット、厚手・薄手と多彩な本紙ラインナップを展開。業界標準の本紙をラインナップすることでクライアントの要求に対し柔軟に対応することが出来ると共に、紙厚を選べるので、ポスターからカタログ、パンフレット、チラシ、ページ物の折丁まで仕上がりの質感をそのままダイレクトにクライアントへ伝えることが可能です。

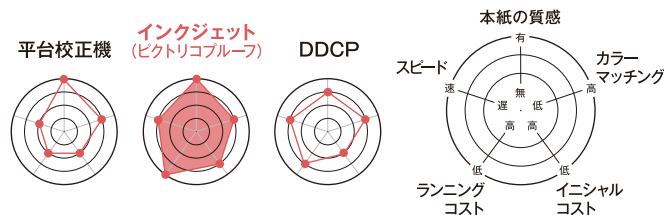
ベースに採用している本紙一覧

製紙会社	タイプ	グロス	マット
三菱製紙	厚手	パールコートN <110>127.9g/m ²	ニューVマット <110>127.9g/m ²
	薄手	パールコートN <73>84.9g/m ²	ニューVマット <70>81.4g/m ²
王子製紙	厚手	OKトップコート+ <110>127.9g/m ²	ニューエイジ <110>127.9g/m ²
	薄手	OKトップコート+ <73>84.9g/m ²	—

メリット

校正といっても様々な方式があり、それぞれにメリットがあります。インクジェットプルーフの魅力は「コスト」と「スピード」、それに加え昨今の目覚ましいプリンタやインクジェット用紙の品質向上によって「色」も納得できるレベルまで到達し、バランスの良いプルーフ出力が可能です。

校正出力機別グラフ



テクニカルデータ

商品名	DC90K	DCP6	DC90P	DC110P	DC90V	DC110V	DCM6
メーカー	王子製紙		三菱製紙		三菱製紙		王子製紙
使用本紙	OKトップコート+		パールコートN		ニューVマット		ニューエイジ
本紙坪量	84.9g/m ²	127.9g/m ²	84.9g/m ²	127.9g/m ²	81.4g/m ²	127.9g/m ²	127.9g/m ²
厚さ	95μm	140μm	95μm	140μm	105μm	155μm	155μm
坪量	112g/m ²	155g/m ²	112g/m ²	155g/m ²	112g/m ²	151g/m ²	151g/m ²
表面	コート紙光沢				コート紙マット		
光沢度	45	45	42	45	21	18	18
色相 ^{*1}	L	93.14	93.07	93.61	93.73	93.82	95.08
	a	1.14	1.05	0.40	0.36	0.95	0.04
	b	-1.45	-0.88	0.54	0.25	-0.14	2.65

王子製紙 OKトップコート+ <73>ベース (84.9g/m²)

グロスDC90K	610mm×60m	DC90K-24200/3 ^{*2}
	914mm×60m	DC90K-36200/3 ^{*2}

- ・印刷本紙 (OKトップコート+) をベースに使用した薄手軽量のコート系グロスブルー用紙。
- ・薄手でも安定したインク吸収量を実現したことにより、様々なプリンタに対応可能。
- ・用紙を折ってもひび割れせず、本紙のしなやかさはそのままなので折丁に最適。
- ・Japan Color 2007 Coatedの色域に対応。

王子製紙 OKトップコート+ <110>ベース (127.9g/m²)

グロスDCP6	A4 (30枚入)	DCP6-A4/30
	A3+ (30枚入)	DCP6-A3+/30
	A3+ (100枚入)	DCP6-A3+/100
	432mm×30m	DCP6-17100/2
	610mm×30m	DCP6-24100/2
	610mm×60m	DCP6-24200/2
	914mm×30m	DCP6-36100/2
	914mm×60m	DCP6-36200/2
1118mm×30m	DCP6-44100/3 ^{*2}	

- ・印刷本紙 (OKトップコート+) をベースに使用したコート系グロスブルー用紙。
- ・シート品をラインアップし、デスクトッププリンタにも対応。
- ・Japan Color 2007 Coatedの色域に対応。

三菱製紙 パールコートN <73>ベース (84.9g/m²)

薄手グロスDC90P	610mm×30m	DC90P-24100/2
	610mm×60m	DC90P-24200/2
	914mm×30m	DC90P-36100/2
	914mm×60m	DC90P-36200/2
	1118mm×30m	DC90P-44100/2

- ・印刷本紙 (パールコートN) をベースに使用した薄手軽量のコート系グロスブルー用紙。
- ・薄手でも安定したインク吸収量を実現したことにより、様々なプリンタに対応可能。
- ・用紙を折ってもひび割れせず、本紙のしなやかさはそのままなので折丁に最適。
- ・Japan Color 2007 Coatedの色域に対応。

三菱製紙 パールコートN <110>ベース (127.9g/m²)

グロスDC110P	432mm×30m	DC110P-17100/2
	610mm×30m	DC110P-24100/2
	610mm×60m	DC110P-24200/2
	914mm×30m	DC110P-36100/2
	914mm×60m	DC110P-36200/2
	1118mm×30m	DC110P-44100/3 ^{*2}

- ・印刷本紙 (パールコートN) をベースに使用したコート系グロスブルー用紙。
- ・Japan Color 2007 Coatedの色域に対応。

三菱製紙 ニューVマット <70>ベース (81.4g/m²)

薄手マットDC90V	610mm×30m	DC90V-24100/2
	610mm×60m	DC90V-24200/2
	914mm×30m	DC90V-36100/2
	914mm×60m	DC90V-36200/2
	1118mm×30m	DC90V-44100/2

- ・印刷本紙 (ニューVマット) をベースに使用した薄手軽量のコート系マットブルー用紙。
- ・薄手でも安定したインク吸収量を実現したことにより、様々なプリンタに対応可能。
- ・用紙を折ってもひび割れせず、本紙のしなやかさはそのままなので折丁に最適。
- ・落ち着きのあるマット面により、可読性良好。
- ・Japan Color 2007 Coatedの色域に対応。

三菱製紙 ニューVマット <110>ベース (127.9g/m²)

マットDC110V	A3+ (100枚入)	DC110V-A3+/100
	432mm×30m	DC110V-17100/2
	610mm×30m	DC110V-24100/2
	610mm×60m	DC110V-24200/2
	914mm×30m	DC110V-36100/2
	914mm×60m	DC110V-36200/2
	1118mm×30m	DC110V-44100/3 ^{*2}

- ・印刷本紙 (ニューVマット) をベースに使用したコート系マットブルー用紙。
- ・落ち着きのあるマット面により、可読性良好。
- ・Japan Color 2007 Coatedの色域に対応。
- ・シート品をラインアップし、デスクトッププリンタにも対応。

王子製紙 ニューエイジ <110>ベース (127.9g/m²)

マットDCM6	432mm×30m	DCM6-17100/2
	610mm×30m	DCM6-24100/2
	914mm×30m	DCM6-36100/2
	1118mm×30m	DCM6-44100/3 ^{*2}

- ・印刷本紙 (ニューエイジ) をベースに使用したコート系マットブルー用紙。
- ・落ち着きのあるマット面により、可読性良好。
- ・Japan Color 2007 Coatedの色域に対応。

上質紙ラインアップ

IJC120	610mm×45m	IJC120-24150/2
	914mm×45m	IJC120-36150/2
	1067mm×45m	IJC120-42150/2
IJC190	914mm×30m	IJC-914/190

テクニカルデータ: IJC120: 厚さ120μm/坪量90g/m² IJC190: 厚さ190μm/坪量146g/m²

- ・印刷本紙の質感・色味を再現するリーズナブルなインクジェットプリンタ専用紙。
- ・頁物・本文などのブルーフ、面付け確認、内校用専用紙。
- ・落ち着きのあるマット面により、可読性良好。

※これらの商品は印刷本紙ベースではありません。