

インクジェット用 L

JP-TPRHANA6

光に反射するアイロン転写紙

この度は、サンワサプライのインクジェット用光に反射するアイロン転写紙をご購入いただき、誠にありがとうござ います。この用紙はインクジェットプリンタで印刷した画像をアイロンを使って白や濃色のカラー▼シャツなどの布 に転写することができ、暗いところで車のライトなどの光にあたると反射するおもしろい用紙です。この用紙を正 しくお使いいただくために、ご使用前に本書をよくお読みください。

ご使用になる前にご確認ください。

この用紙は、インクジェットプリンタで簡単にオリジナルのアイロン転写ができる便利な用紙ですが、転写後の 布は市販されているプリントTシャツやシルク印刷されている布などと異なり、デリケートな取り扱いが必要です。 これらの布と同様に取り扱わないようご注意ください。インクジェットプリンタのインクの性質上、洗濯を重ね ると色落ちしたり、アイロンが足りないとはがれたり、また洗濯方法に気をつけていただく必要があります。用 紙自体の耐久性も高めましたが、デメリットもご理解いただいた上で、ご使用いただけますようお願いいたし ます。また洗濯方法についてはP.7の「洗濯について」の欄をご覧ください。

洗濯耐久性はあげておりますが、洗濯によりにじみや色落ちが生じることがあります。インクは黒 赤 青 黄の順で色移りしやすくなっています。(黒が一番にじみやすい。)くりかえし洗濯をされるものには黒を メインで使われないことをおすすめします。

一度転写したものははがすことは出来ませんので、いらない布で試してからご使用ください。 失敗しても転 写部分がはがせる、やり直しのできる「はがせる転写紙」もございます。詳しくは、「JP-TPRHAG」という品 番で弊社サイトにて詳細をご覧ください。

ポリエステル100%など対応していない布に転写はできません。対応していない布に転写すると、色落ちや はがれ、にじみなど不具合が発生します。対応する布について、詳しくは下記および取り扱い説明書をご覧く ださい。

・ 大安全上のご注意・

アイロンを使用しますので、やけど、火災に十分にご注意ください。特にお子さまだけによる取り扱いは おやめください。

- 生物色について

ご使用前に本製品とご使用になるアイロンの取り扱い説明書をよくお読みの ト. 正しくご使用ください。

転写できる布

白・淡色の布や、黒や赤など濃色のカラー布で、綿および綿ポリ素材のものに転写できます。

1. 生地素材

綿100%から綿50%・ポリエステル50%の 混紡率の綿ポリ素材まで、転写可能です。(ポ リエステル50%以上の混紡率、及び綿・ポリ エステル以外の混紡生地については、転写不 良の起こる可能性があり、お奨めできません。 また、対応布以外のものに転写されると、色 落ちやにじみ、はがれの原因となります。) ポリエステル50%以上の綿ポリ素材、ナイロ ンなどの化繊布には、化繊用アイロン転写紙 「JP-TPRTE」をご利用ください。詳しくは 弊社サイトをご参照ください。

2.生地密度(粗さの目安)

寸)のように、

でも透けて見えません。下地の色が濃い色でも、転写画像が 下地の色にかぶらず、キレイです。 左記の写真(原

縦目及び、横目のいずれかの大きい方の織り目の間隔が1mm以内のものをご使用 ください。(これより目の知いものは、転写不良の起こる可能性があり、お婆めできま せん。)

下地:濃い色

3.防水加工など特殊な加工がされていないもの 事前に一度洗濯をされる事をおすすめします。

アイロンで熱をかけて転写しても、アイロン転写紙は白色の

ままなので、下地のTシャツ等の布の色が黒や赤などの濃色

下地:白または淡色



使用方法

準備するもの

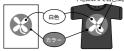
1 デザインをします。

お好きな画像、イラストを使ってあらかじめ デザインをします。その後、アイロン転写紙 の表面にそのまま下像でプリントします。

最新の情報、自由に使える画像やイラストなどの 素材のダウンロードについては、 用紙専用サイト「ペーパーミュージアム」 http://www.sanwa.co.jp/paper/ または、 http://www.sanwa.co.ip/ \qo!

白色が簡単に作れる!!

プリンタは白色のインクを持っていないので白 色は印刷できませんが、転写紙の「印刷しない部分がそ のまま白色で布地の上にのる。性質を使って白色を作 ることができます。 印刷しない部分が 下地にのって白色に、



印刷した用紙

転写したTシャツ

ご注意

洗濯耐久性はあげておりますが、洗濯に よりにじみや色落ちが生じることがあります。 インクは黒 赤 青 黄の順で色移りし やすくなっています。(黒が一番にじみや すい。)繰り返し洗濯をされるものには黒 をメインで使われないことをおすすめし

2 印刷をします。

デザインした画像をそのまま正像でアイロン転写紙に印刷します。

プリンタについて このアイロン転写紙が使えるのは、下記のブリンタです。

エ ブ ソ ン :フォト・マッハジェットプリンタ(PMシリーズ) マッハジェット・プリンタ(MJシリーズ)

PM-4000PX、PX-G900・V600、CC-600PXなどの顔料系インク不対応 キャーノーン :パブルジェットプリンタ(PIXUS・BJC・BJシリーズ)

レックスマーク :カラーインクジェットプリンタ

hp・NEC製プリンタでは色落ちが激しいため対応しておりません。

印刷について

- 1)用紙サイズを必ず「A6」にしてください。(A6サイズがない時は「はがき」サイズを選んでください。その 際端の部分が印刷されませんので、デザインにご注意ください。またその時、「フチなし全面印刷」は用紙 の端が汚れることがありますので選ばないでください。)
- 2)用紙を置いた時、右上のコーナーがカットしてある方が表面で印字面になります。表面がブリンタのノズル 側にくるように用紙をプリンタに差し込んでください。
- 3)この用紙は手差しで1枚1枚給紙してください。給紙されにくい時は、用紙の後ろにA6サイズの堅めの台 紙を置いてください。
- 4)使用するブリンタの機種によりわずかに濃淡の差がでることがあります。その場合は、各機種の取扱説明 書に従い濃度調節を行ってください。また、プリンタ各種に応じてカラーバランス・ガンマ補正・各色の濃 度などを調節してください。



· 画像を反転させないでください

用紙設定・モード設定(例)

印刷の際には下記のモード設定でご使用いただくと良好な画像を得ることができます。

プリンタ	用紙設定(用紙種類)	印刷モード
エブソン	専用OHPシート	推奨
キヤノン	OHPフィルム	標準
レックスマーク	OHPシート	ベスト/ノーマル/高品位/標準

注:hp・NEC製プリンタなど上記以外のプリンタには対応しておりません。

ご注意ト

アイロン転写紙の表面がプリンタのノズル側にくるように用紙をセットしてくだ さい。(裏表を間違えないように。)

アイロン転写紙の右上コーナーがカットしてある方が表面です。

「はがきサイズ」を選択した時は用紙の周りが汚れやすくなりますので、フチなし 全面印刷はしないでください。

用紙がカールしていたら、カールを直してセットしてください。

用紙設定でキヤノン、エプソンなどの「Tシャツ転写紙」、「アイロンプリントペー パー」は選ばないでください。画像が反転されてしまいます。



裏表を間違えないようにブリンタ

にセットしてください。

3 アイロン転写紙の余白部分を切り取ります。 イラストにそって余白部分をキレイに切って

ください。



ご注意

画像に合わせて周囲をきれいに切り取っ てください。白く残った部分はすべてその まま白く、転写されてしまいます。 複雑な形にされますと、後ではがしにくく なるのでご注意ください。 印刷後は、20~30分以上乾燥させてか ら速やかに転写してください。 印刷後はにじみや変色などが生じるおそ れがありますので、長時間放置しないでく ださい。

4 アイロン転写紙をゆっくりとはがします。



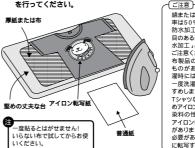
ご注意

デニム地に転写する時は、転写紙をはがさ ないでください。P.6の「デニム地に転写 する時」の説明をご覧ください。 アイロン転写紙を勢いよくはがすと、アイ ロン転写紙が伸びるおそれがありますので、 はがすときはゆっくりはがしてください。 複雑な形にすると、アイロン転写紙がまる まったり、やぶれたりして、上手く転写でき ないことがありますのでご注意ください。

国 堅めのアイロン台とアイロン、転写する布、普通紙を用意します。

表面の堅いアイロン台または厚紙や布を敷いた堅くて丈夫な台と、Tシャツなど綿また は綿ポリ素材の布、普通紙を用意します。転写できる布についてよくご確認の上、作業

を行ってください。



綿または綿ポリ素材(ポリエステルの混紡 率は50%まで)の布に転写できます。 防水加工のもの、織り目の粗いもの、縫い 目のある部分への転写には適しません。「防 水加工、と表示がない商品もありますので ご注意ください。

布製品の中には表面に油分を含んでいる ものがあります。そのまま転写すると、洗 濯時にはがれやすくなることがあります。 一度洗濯をおこなって転写することをおす すめします.

Tシャツなど布にしわがある時は、あらかじ めアイロンでしわをのばしておいてください。 染料の性質 ト. デニム地に転写する時は. アイロン転写紙の白い部分が青くなること があります。通常と異なる転写方法をする 必要があります。詳しくはP.6の「デニム地 に転写する時」をご参照ください。

る アイロンをかけます。

って、全体重をかけ

て念入りにかけてく

温)、ドライにしてく

ださい。

ださい。

プリントする位置にアイロン転写紙を印刷面を上にして置き、普通紙をあてて、両手で 体重をかけて上から強く押さえつけるようにしっかりアイロンをかけます。

デニム地に転写される際は、P.6の アイロン 「デニム地に転写する時」の欄をご覧ください。 アイロンは両手を使 温度は180 (最高 最高温度 アイロン転写紙 (180)で (印刷面を上に 20~30秒間 しておきます。) 念入りに。





⊤シャツなどで背中・胸側の両面にアイロン転写するとき。

Tシャツなどで背中・胸側の両面にアイロン転写をするとき、転写紙部分とアイロン台の間に必ず普通紙をひいてください。普通紙がないと、アイロンの熱でアイロン台に直接ふれた転写部分が、アイロン台にはりてくまるがあります。その際、普通紙は切ってお使いください。



ご注意

アイロンについて

アイロンは約5分間、予熱してください。

スチームの使用はしないでください。

家庭用アイロンでスチーム穴があるときは、その部分でムラが発生しやすいため、穴のない平らな面を使って転写してください。

コードレスアイロンの場合、アイロン中に温度が低下しますので、こまめに充熱してください。

転写について(アイロンがけのコツと注意)

転写する画像の大きさ、印刷内容によって、アイロンをかける時間を変えてください。画像の濃度が濃い もの、また押さえつけるアイロンが小さく転写部分がアイロンからはみ出すときは、アイロンをかける回 数と時間を多めにしてください。その際、布やアイロン転写紙が焦げないようご注意ください。

必ず1カ所「20~30秒ずつ押さえつける」作業を2~3回繰り返して、全面に均等に熱と力が加わるようにしてください。 特に周辺と角にしっかりアイロンをかけてください。

アイロン転写紙の裏表を間違えないようご注意ください。逆に置くとアイロンまたは普通紙についてしまいます。

普通紙なしで、直接転写部分にアイロンをかけないでください。転写部分が溶けてしまいます。

均一に熱が加わらないとムラができ、きれいに転写できません。

アイロンが不十分だと色落ちしやすかったり、洗濯時に転写部分がはがれやすくなります。
明漢って転写した転写紙の上から、別の転写紙を貼りつけないでください。 色には、色落す

間違って転写した転写紙の上から、別の転写紙を貼りつけないでください。色にじみ、色落ち、はがれの 原因になります。

加熱中に蒸気および臭気が発生することがありますので、換気のよい所で作業してください。

アイロンの熱や作業によっては、素材を焦がす恐れ、またカラー布は変色する恐れがあります。注意しながら作業をすすめてください。

一度転写すると、はがすことはできませんので、慣れるまではいらない布で試してからご利用されること をおすすめします。

普通紙について

普通紙に色移りがあるようなら、別の普通紙をお使いください。

アイロンをかけた布が十分に冷めてから、普通紙をはがしてください。

注意!! デニム地に転写する時

デニム地は染料の性質上、通常の方法(P.4の 6の方法)でアイロンをかけると、白い部分が 青く染まることがあります。デニム地に転写する時は、以下の方法で転写作業を行ってください。



転写紙にアイロンをかける。(予め余白部分を切り取っても可) 熱が十分に冷めてから余白部分を切り取り転写部分をゆっくりとはがす。(一 農業をかけているので周りが少しはがし に切り面上) にいます。関りが汚くならな いよう気をつけてはがしてください。)

転写紙の上に普通紙を置き、180 で20~30秒間ずつ全体にまんべんなくアイロンをかける。

この過程で熱をかけることで転写紙の表面に耐水性被膜をつくり、色にじみ・色落ちを防ぎます。

5 の準備をしてアイロンをかける。

プリントすの位置に、アイロン転写紙を印刷面を上にして置き、 普通紙をあてて、両手で体重をかけて上から強く押さえつ けるようにしっかリアイロンをかけます。(転写する時の段 定温度が低くなっています。アイロンが十分に冷えてから 作業を行ってください。ここでアイロンの温度が高いと、転 写紙の白い部分が靑く染まってしまいます。)

アイロンは両手を使って、全体重をかけて念入りにかけて ください。温度は120~130 、ドライにしてください。

その他注意事項は56および6の「ご注意」をご参照ください。

7 できあがり!!

アイロンをかけることで水性インクが染まり、色落ちしにくくなります。またアイロンで加熱・加圧されることでアイロン転写紙の印刷発面に耐水性被膜が形成されるので色落ちしたくくなり、洗濯を繰り返しても色が鮮やかです。

初めは余分なインクが火売いなどにより多少流れ出てきます。10回程度の洗濯では色落ちなどの心配はありません。それ以上の洗濯では信千色があせてくる事があります。(但し、全ての条件に従って印刷・転写されている場合。決定、転写順、温度や圧力が・転写さと表層面がはくりしてしまいます。徐々に色も薄くなりますのでご注意ください。

色々なアイデアであなた だけのオリジナルブリン トグッズを作ろう!



(ご注意)

転写後の布を身につけたまま、海水や水の中に入らないでください。 にじみや色落ちが起こることがあります

転写後のTシャツなどの布を着用中、または着用後に肌荒れなど肌に異常があった場合は直ちに着 用をやめてください。

重ね着による色移りなどがありますので、一度洗濯をしてからの着用をおすすめします。転写後、半 日くらいおいてから洗濯を行ってください。

留 暗いところで、車のライトなどの光に反射します。

明るい所では普通のアイロン転写⊤シャツ



暗い所で車などの強い光にあたると、ピカッと反射します

強い光源がないと転写紙自体は光りません。

アイロンのかけ方が不十分だと洗濯後反射する力がおちることがあります。





洗濯について

重要

誤った洗濯方法は、色落ちやにじみ、はがれなど不具合をおこす原因となります。 下記の指示に従ってください。

用紙自体の耐久性を高めてはいますが、インクジェットプリンタで印刷しているため、通常の洗濯ものと異なるデリケートな取扱いが必要となります。市販されているプリント下シャツなどと同様に扱わないようにしてください。下記の注意に従って、洗濯機で洗濯してください。(手洗いはしないでください。) 以下の方法に従わない洗濯方法ではご使用にならないでください。



洗濯する際のご注意

つけおきはしないでください。 色酒ちの原因になりますので、ドライクリーニングはしないでください。 洗濯にはかならず冷水をお使いください。風呂の残り湯は使わないでく ださい。また、手洗いはしないでください。 濡白部、柔変射は使わないでください。

マイナスイオン洗濯、タンブラー洗濯など、特殊な洗濯方法は選ばないでください。激しく色落ちすることがあります。

注:洗濯耐久性を上げましたが、なるべく汗や雨など水に濡れた状態で長時間放置しないでください。にじ みが出たり、色移りしていくことがあります。(やむなく放置される時は、転写部分が他の布に触れないよう、 形を整えてください)。色移りを避けることができます。)

転写部分を裏返し、ネットに入れてください。アイロンのかけ方が不十分だと洗濯後、色落ちすること、また 反射する力がおちることがありますので、他の衣類とは分けて洗濯してください。 冷水で、家庭用洗濯機で劈流にして洗ってください。30 以上の温水での洗濯は避けてください。

(お風呂の残り湯などはにじみや色落ちの原因になることがありますので、使用しないでください。) 市販の洗濯洗剤を使用してください。(但し、漂白剤/)りの洗剤、漂白剤、柔軟剤は使用しないでください。) 洗濯後・脱水後は、ねじれた状態となり、転写部分が貼り付きやすい状態となりますので、直ちに取り出し、形を整えて降干ししてください。乾燥機のご使用はお選けください。

シートの特性上、少しずつ劣化しひび割れが生じることがあります。

洗濯後のアイロンがけについて

洗濯壁牢性に優れていますが、万一転写物の一部がはがれ、浮き上がりが見られたら再度普通紙を介して加 熱加圧することをお勧めします。アイロンをかけると、転容域は元通りに貼り付けられます。アイロンのか け方は、閏/を無収ください。(デニム性の時は、PG デニム地に転写する時、を参照ください。) 数写した部分にフィロンをかけるときは、必ずその部分に普通紙を看いて行ってください。)

使用上の注意

対応布、対応プリンタ、転写方法、洗濯方法など。ここに記載されている以外の方法でご使用になられた 場合に生じた不見合について、当社では一切の責を負いがねます。予めご了承ください。 アイロンを使用しますので、やけど、火災にご注意ください。特にお子さまだけによる取り扱いはおやめ ください。

ご使用前に本製品とアイロンの取り扱い説明書をよくお読みの上、正しくご使用ください。 印刷面をこすったり、傷をつけたり、折り曲げたりしないでください。

ブリンタの種類、ブリンタの印刷モード、インク、ドライバソフトなどにより画像色・画像の精細さが変わることがあります。

布地に転写されたものははがすことはできませんので、テストをしてから本番の布に転写してください。 また、失敗の責任は負いかねますのでご了承ください。

用紙は必要なだけ取り出し、開封後はなるべく早めにお使いください。(開封後2ヶ月まで) コピー機、レーザーブリンタ、ドットブリンタ、熱転写ブリンタなどインクジェットブリンタ以外では使 用できません。

保管上の注意

使用しない用紙は必ずピニール袋に入れて気温40 以下、湿度80%以下の場所で重量がかからないようにして、水平にして保管してください。外で長い時間放置いたしますと、反りが発生したりする可能性があります。

高温、高湿、直射日光、蛍光灯の光など、また空気の流れ(空調など)のある場所を避けて保管してください。 閉め切った車内やトランクなど、高温になる条件での保管は避けてください。 開封後はなるベく早めにお使いください。

開封後、2ヶ月以内に早めにお使いください。

万一製造上の不備がございました場合には、同数の新しい製品とお取り替入したします。それ以外の責はご容赦いただきます。本製品はどや保管条件によって変色、進色いたしますが、この点こいでのお取り替え、その他の帰償はご容赦いただきます。商品改良のため、仕様・外観よ子告無しに変更することがありますのでご了承ください。

サンワサプライ株式会社 www.sanwa.co.jp