SANWA SUPPLY

LBP-TPR

カラーレーザー用

アイロンプリント紙（白・淡色布用）

この度は、サンワサプライのカラーレーザー用アイロンプリント紙（白・淡色布用）をご購入いただき、誠にありがとうございます。この用紙はカラーレーザープリンタ、カラーコピーで印刷した画像をアイロンを使って白または淡色のTシャツなどの布に転写することのできる用紙です。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。

- ●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。
- ●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、詳しくは下記をご覧ください。
- ●この用紙はカラーレーザープリンタ、カラーコピー専用のアイロンプリント紙です。また、カラーレーザープリンタの機種により使用できない機種もありますので、対応プリンタでのみご使用ください。

※キヤノン製カラーレーザープリンタ、キヤノン製カラーコピー機には対応しておりません。
※モノクロレーザープリンタ、モノクロコピー機には対応しておりません。

⚠ 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。
- ●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上、正しくご使用ください。

転写できる布

白または、淡い色のTシャツなどの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%の混紡率のものまで、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。）

2.生地密度（粗さの目安）

左記の写真（原寸）のように、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。（これより目の粗いものは、転写不良の起こる可能性があり、お奨めできません。）

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。

生地色について

下地:濃い色

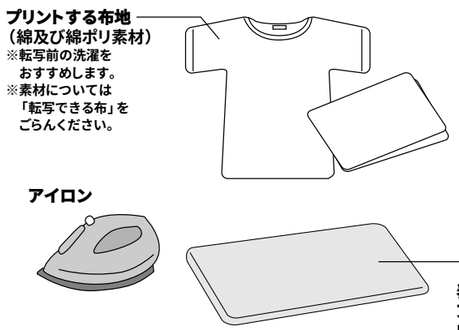
下地:白または淡色

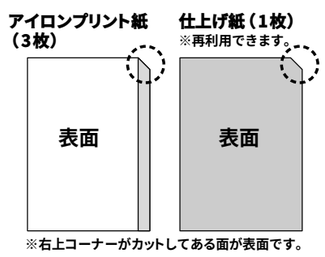
アイロンで熱をかけて転写すると、アイロンプリント紙は透明になるので、下地のTシャツ等の布の色が透けて見えてきます。下地の色が白または淡い色であれば、転写した画像が美しく見えますが、下地の色が濃いカラーだと、転写画像が下地の色にかぶってはっきり見えなくなります。

ご注意

- ●厚手の生地はお勧めできません。
- ●凹凸がある布地や硬い布地に転写した場合、生地の目が表面に出てきて印刷された画像とは少し異なる雰囲気に仕上がることがあります。（押す力を均一にしないと布目がアイロンプリント紙部分に出やすかったり、出にくかったりします。）
- ●凹凸の大きな布地への転写は、凹んだ部分にアイロンプリント紙の樹脂が入り込まず、接着不十分となり、布地の伸縮や洗濯によってひび割れ、剥がれ等が起こることがありますのでお勧めできません。

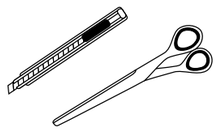
準備するもの





セット内容

アイロンプリント紙 ・・・・・3枚
仕上げ紙 ・・・・・・・・・・・・1枚
説明書 ・・・・・・・・・・・・・・1部



カッター or はさみ

使用方法など 2ページに続く

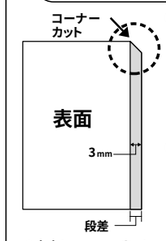
使用方法

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、アイロンプリント紙の表面に反転プリントします。画像は、ソフト側であらかじめ左右反転させておいてください。

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.jp/ へgo!

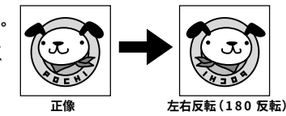
⚠ デザインするときのご注意



※右上にコーナーカットがある方が表面です。

①用紙の搬送性をよくするため、アイロンプリント紙の長い辺の片側に約3mm幅の段差をつけております。この部分には印刷できませんので、デザインおよび印刷の際にはご注意ください。また段差の方からプリンタに給紙してください。※このアイロンプリント紙は折りや引っ掻きにより、表面にキズがついたり剥がれたりする恐れがありますので、取り扱いには十分ご注意ください。また、キズや指紋などの汚れがつかないよう用紙の端を持つようにしてください。

②画像は反転させる必要があります。お使いのソフトで、画像、文字をあらかじめ左右反転させておいてください。※左右反転（180°反転）の方法については、各ソフトの取り扱い説明書をご覧ください。



正像　　左右反転（180 反転）

2 印刷をします

左右反転させた画像をアイロンプリント紙に印刷します。

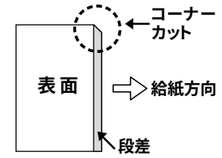
〈プリンタについて〉

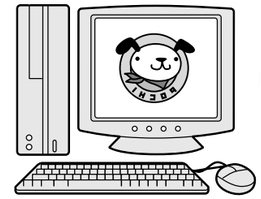
このアイロンプリント紙が使えるのは、右記のプリンタのみです。

エプソン：LP-8800C・8500C・8300C・8200C・8000C・7800C
富士ゼロックス：Color Laser Wind 3320PS・3310、Docu Print C620・C411、Docu Color 1250CP
※キヤノン製カラーレーザープリンタ、カラーコピー機には対応しません。
※モノクロレーザープリンタ、モノクロコピー機には対応しません。

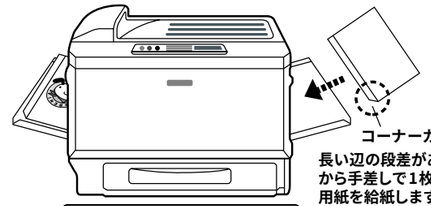
〈印刷について〉

1）用紙サイズを必ず「A4」にして下さい。
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になります。また、搬送性をよくするため、給紙方向に段差を設けております。用紙の裏表に気をつけて、この段差側から給紙してください。（プリンタには、長い辺から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。連続給紙はしないでください。
4）下記の用紙設定に従い、左右反転でプリントします。





デザインした画像を左右反転（180 反転）する。



手差し給紙で印刷する。（厚紙設定をする）

画像は左右反転印刷をします。

〈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。

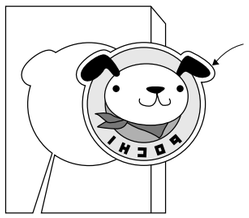
プリンタ	用紙設定	印刷モード
エプソン	厚紙	きれい
富士ゼロックス	厚紙	きれい

ご注意

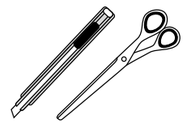
- ●アイロンプリント紙の裏表を間違えないよう用紙をセットしてください。
- ●連続給紙をせず、1枚ずつ印刷してください。
- ●必ず、「厚紙」設定で、手差しで給紙してください。
- ●用紙がカールしたら、カールを直してセットしてください。
- ●印刷画像が左右反転になるようにしてください。
- ●印刷前に転写紙をはがすことはプリンタトラブルの原因にもなりますのでお避けください。

3 アイロンプリント紙の余白部分を切り取ります。

画像から5mm程度の余白をとって、はさみまたはカッターでキレイに切り取ります。



画像の周囲を5mm程度あける

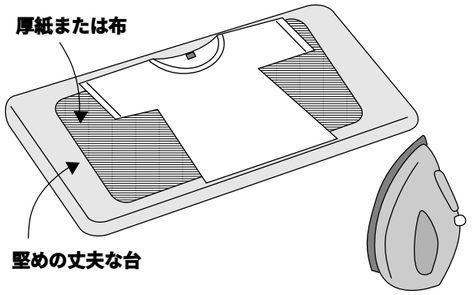


ご注意

- ●切り取る際、勢いをつけて切り取ると、アイロンプリント紙の端部分がめくれてはがれることがあります。ていねいに切り取るよう、ご注意ください。
- ●画像から5mm程度の余白をとってください。白い余白部分はアイロンで熱をかけると透明になります。
- ●カットする時は角を丸く、単純な形に切ってください。又、切り込みを入れると後ではがしにくくなるので、切り込みは入れないでください。
- ●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。
- ●印刷後は長時間放置しないでください。

4 アイロン台とアイロン、転写する布を用意します。

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。



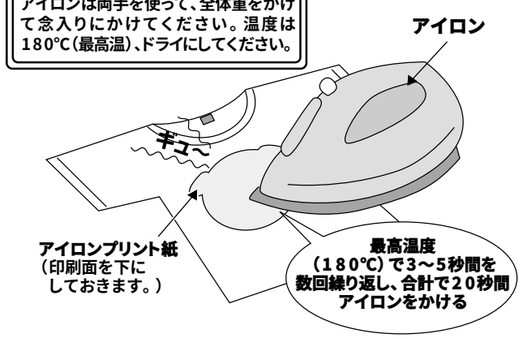
ご注意

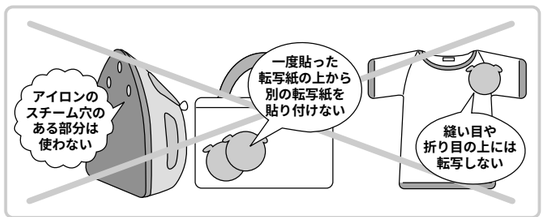
- ●綿または綿ポリ素材（ポリエステルの混紡率は50%まで）の布に転写できます。
- ●素材の色は白など、薄い色のものがおすすめです。
- ●防水加工のもの、織り目の粗いもの、縫い目のある部分への転写には適しません。「防水加工」と表示がない商品もありますのでご注意ください。
- ●布製品の中には表面に油分を含んでいるものがあります。そのまま転写すると、洗濯時にはがれやすくなることがあります。一度洗濯をおこなって転写することをおすすめします。
- ●Tシャツなど布にしわがある時は、あらかじめアイロンでしわをのばしておいてください。

5 アイロンをかけます。

プリントする位置にアイロンプリント紙を置いて、裏面からアイロンを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かけます。

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180℃（最高温）、ドライにしてください。





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。

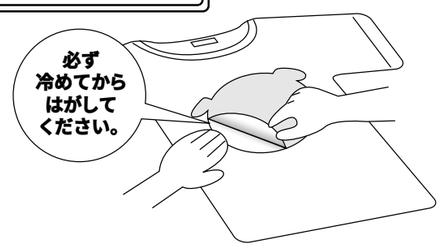
★転写について（アイロンがけのコツと注意）

- ●転写する画像の大きさによって、押さえつける時間を変えてください。アイロンが小さく、アイロンプリント紙がアイロンからはみ出すときは、「3秒ずつ押さえつける」作業を数回繰り返してください。アイロンの跡がつきにくく キレイに仕上がります。また、その際、布やアイロンプリント紙が焦げないようご注意ください。
- ●必ず1カ所「3〜5秒ずつ押さえつける」作業を数回繰り返して、合計で20秒間はアイロンをかけて、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。
- ●アイロンプリント紙および仕上げ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についてしまいます。
- ●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。
- ●転写する絵柄は、縫い目、折り目、段などがない平らな部分に転写してください。
- ●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下さい。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、アイロン時間が長いと素材を焦がす恐れがあります。注意しながら作業をすすめてください。
- ●布地に転写したものは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。
- ●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。

6 アイロンプリント紙の裏紙をゆっくりはがします。

アイロンをかけた布が完全に冷めるまで待ってから、アイロンプリント紙の裏紙をはがします。

はがすときは、端や角からゆっくりとめくると簡単にできます。

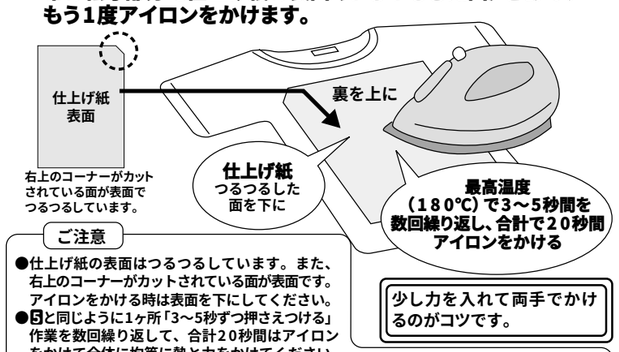


ご注意

- ●アイロンをかけた布が完全に冷めてからはがしてください。冷めないうちにはがすと、絵柄や樹脂がはがれる場合があります。
- ●めくりにくい時は、まだ完全に転写できていません。もう一度アイロンで軽く熱をかけてください。
- ●アイロン直後は転写部分の用紙がとても熱くなっていますので、2〜3分間は触らないでください。
- ●アイロンプリント紙が冷えた後は、放置せず速やかにシートをはがしてください。
- ●アイロンプリント紙をはがす時は、片手でTシャツなどを押さえながら、ゆっくりとはがしてください。勢いをつけてはがしたり、ひっぱったりすると画像にひび割れが入ることがあります。
- ●布の両面（前後）に転写する場合は両方の面を転写してから、シートをはがしてください。

7 仕上げ紙を使ってもう1度アイロンをかけます。

布の転写部分に仕上げ紙の表面（つるつるした面）をあて、もう1度アイロンをかけます。



少し力を入れて両手でかけるのがコツです。

ご注意

- ●仕上げ紙の表面はつるつるしています。また、右上のコーナーがカットされている面が表面です。アイロンをかける時は表面を下にしてください。
- ●5と同じように1ヶ所「3〜5秒ずつ押さえつける」作業を数回繰り返して、合計20秒間はアイロンをかけて全体に均等に熱と力をかけてください。
- ●この処理を怠ると、洗濯時にアイロンプリント紙がはがれやすくなります。
- ●アイロンの温度は180℃（最高温度）で。
- ●**仕上げ紙なしで、直接転写部分にアイロンをかけないでください。**
- ●アイロンをかけると仕上げ紙の色が部分的に変わりますが、機能的な変化はなく繰り返し使えます。
- ●仕上げ紙は10〜20回程度使用できますので、大切に保管してください。なお20回未満であっても、仕上げ紙に転写された部分が色移りするようなら使用をやめてください。

8 できあがり!!

アイロンをかけた布が十分に冷めてから、仕上げ紙をはがします。完成したプリントは洗濯しても色落ちなどの心配はありません。

色々なアイデアであなただけのオリジナルプリントグッズを作ろう!

ご注意

- ●転写後のTシャツなどの着用中、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。
- ●仕上げ紙はアイロンをかけた布が完全に冷めてからはがして下さい。冷めないうちにはがすと、絵柄や樹脂がはがれる場合があります。

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。

①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色落ちすることがありますので、白い衣類とは分けて洗濯してください。
②冷水で、家庭用洗濯機で弱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。）
③市販の洗濯洗剤を使用してください。（但し、漂白剤入りの洗剤、漂白剤、柔軟剤は使用しないでください。）
④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、形を整えて陰干ししてください。乾燥機のご使用はお避けください。
⑤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。

洗濯する際のご注意

- ●つけおきはしないでください。　●色落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。
- ●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。
- ●漂白剤に長時間浸しておくと、転写部分が変色することがあります。　●乾燥機は使わないでください。

洗濯後のアイロンがけについて

- ●洗濯堅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仕上げ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、転写紙は元通りに貼り付けられます。アイロンのかけ方は、5 7 を参照ください。
- ●転写した部分にアイロンをかけるときは、必ずその部分に仕上げ紙を置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具合について、当社では一切の責任を負いかねます。予めご了承ください。
- ●このアイロンプリント紙は表面にキズがつきやすくなっております。折れや引っ掛けにより、表面にキズがついたりはがれたりする恐れがありますので、取り扱いには十分ご注意ください。またキズや指紋などの汚れがつかないよう用紙の端を持つようにしてください。
- ●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。
- ●プリンタの種類、プ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をしてください。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。（お買い上げ後2ヶ月まで）
- ●モノクロコピー機、インクジェットプリンタ、モノクロレーザープリンタ、ドットプリンタ、熱転写プリンタなど対応のカラーレーザープリンタ、カラーコピー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ビ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。
- ●開封後はなるべく早めにお使いください。

お買い上げ後、2ヶ月以内に早めにお使いください。

サンワサプライ株式会社
www.sanwa.co.jp