

この度は、サンワサプライのインクジェット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。

- 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画像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。これらの布と同等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付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裏面の「洗濯について」の欄をごらんください。
- 一度転写したものはがすことは出来ませんので、いらぬ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プリントはできません。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、詳しくは右記をご覧ください。

安全上のご注意

アイロンを使用しますので、やけど、火災に十分ご注意ください。特にお子さまだけの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エステル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折り目の間隔が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



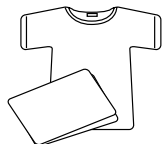
下地:白または淡色

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。

準備するもの



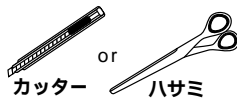
表面が堅めのアイロン台または、堅くて丈夫な台(テーブルやこたつ板などの上に、厚手の紙や布を敷いたもの)



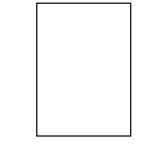
プリントする布地(綿及び綿ポリエステル素材)
転写前の洗濯をおすすめします。



アイロン



カッター or ハサミ



アイロンプリント紙(A3×3枚)
裏面にチェック模様が入っています。



仕上紙(A3×1枚)
再利用できます。つるつるした面が表面です。

セット内容

- アイロンプリント紙(A3)・・・3枚
- 仕上紙(A3)・・・1枚
- 説明書・・・1部

使用方法

1 デザインをします。

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印刷します。

エプソン・キヤノンプリンタでは、「アイロンプリントペーパー」、「Tシャツ転写紙」を選ぶと、プリンタドライバ側で画像が自動的に左右反転されますので、元のデータを左右反転させる必要はありません。

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!>

まめ知識

アイロンで熱をかけて転写すると、転写紙は透明になるので、下地のTシャツ等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。

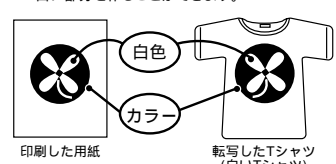


下地:濃い色



下地:白または淡色

この原理を使うと、印刷しない部分を用紙上に作ることで、白い部分を作ることができます。



2 印刷をします。デザインした画像やイラストをアイロンプリント紙に左右反転印刷します。

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、右記のプリンタです。

印刷について

- 用紙サイズを必ず「A3」にしてください。
- アイロンプリント紙の裏面には模様が入っています。模様が入っていない面がプリンタのノズル側になるように用紙をセットしてください。
- この用紙は手差しで1枚1枚給紙してください。
- 下記の用紙設定に従い、左右反転印刷をします。
プリンタドライバに「アイロンプリントペーパー」、「Tシャツ転写紙」という用紙設定がないときは、「普通紙」を選び、プリンタドライバの詳細設定で「反転印刷」を選んでください。この設定がないときは、左右反転画像を作成してください。

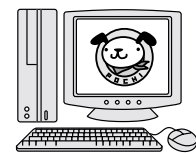
エプソン: フォト・マッハジェットプリンタ (PMシリーズ MC-2000、PM-4000PX、PX-G900・V600、CC-600PXなどの顔料系インクには対応していません) マッハジェット・プリンタ (MJシリーズ)
キヤノン: パブルジェットプリンタ・ワープロ (PIXUS・BJ・BJCシリーズ) hp・NEC: カラーインクジェットプリンタ (フォトプリントカートリッジに対応していません。) レックスマーク: カラーインクジェットプリンタ (フォトプリントカートリッジに対応していません。) 富士ゼロックス: カラーインクジェットプリンタ (JetWindシリーズ)

〈用紙設定・モード設定(例)〉

印刷の際には下記の設定でご利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
エプソン ※1	MJシリーズ PMシリーズ※2	アイロンプリントペーパー/普通紙 3 普通紙※3
キヤノン ※1		Tシャツ転写紙/ バックプリントフィルム/普通紙※3
hp・NEC・富士ゼロックス・レックスマーク 他		普通紙※3
		ベスト/ノーマル/高品位/標準

※1: エプソン・キヤノンプリンタでは、用紙設定で「Tシャツ転写紙」「アイロンプリントペーパー」等を選ぶと、自動的に画像が反転されます。詳しくは、各プリンタの取り扱い説明書を参照ください。
※2: エプソンプリンタPM-4000PX、PX-G900・V600、CC-600PXなどの顔料系インクには対応していません。
※3: 普通紙を選んだときは必ずプリンタドライバ上で「左右反転印刷」を設定してください。



左右反転印刷をする

ご注意

アイロンプリント紙の裏面には模様が入っています。模様が入っていない面がプリンタのノズル側になるように用紙をセットしてください。用紙のまわ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。用紙は1枚ずつプリンタにセットしてください。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。折れや引っ掻きにより表面にキズや指紋などの汚れがつかないように、用紙の端をもつようにしてください。用紙設定では用紙の種類を「アイロンプリントペーパー」、「Tシャツ転写紙」または「普通紙」にしてください。

注: エプソン・キヤノンプリンタなどでは、用紙設定で「Tシャツ転写紙」、「アイロンプリントペーパー」等を選ぶと、自動的に画像が反転されます。詳しくは、各プリンタの取り扱い説明書を参照ください。「普通紙」を選んだ時は、必ずプリンタドライバの詳細設定で「反転印刷」の設定を選んでください。

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。



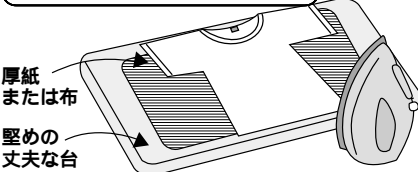
ご注意

画像から5mm程度の余白をとってください。カットする時は角を丸く、単純な形に切ってください。又、切り込みを入れた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。印刷後は、10～20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、ニジミや変色などが生じる恐れがありますので長時間放置しないでください。

4 アイロン台とアイロン、Tシャツなど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エステル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。

一度貼るとはがせません! いらぬ布で試してからお使いください。



厚紙または布
堅めの丈夫な台

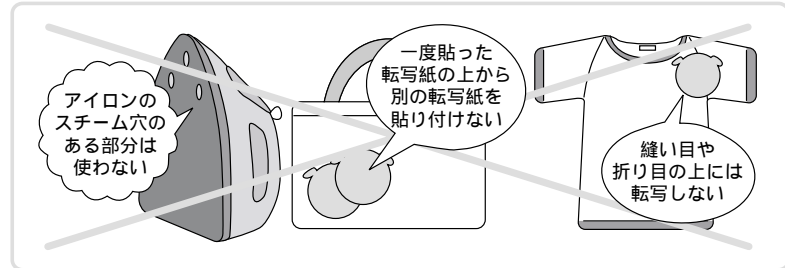
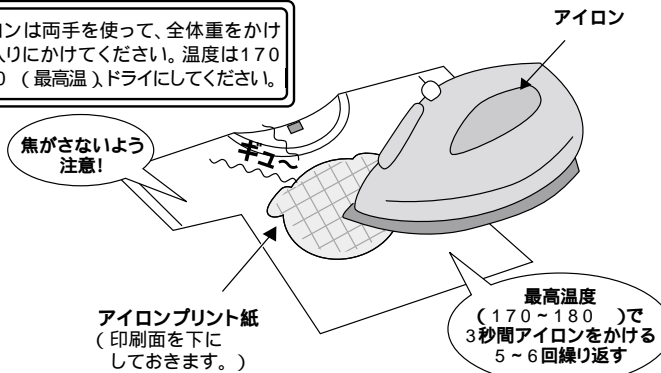
ご注意

綿または綿ポリエステル(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場合があります。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シャツなど布にシワがある時は、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(模様がある面)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170~180(最高温)ドライにしてください。



ご注意

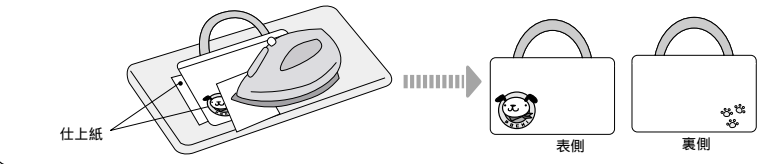
- ・アイロンは約5分間、予熱してください。
- ・必ず1カ所「3~5秒ずつ押さえつける」作業を数回繰り返して、全面に均等に熱と力がかかるようにしてください。特に周辺と角にしっかりアイロンをかけてください。
- ・一度アイロンプリントしたものは、はがすことはできませんので、慣れるまではいらぬ布で試してからご利用されることをおすすめします。

コツ

プリント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。アイロンのあとがつきに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にご注意ください。

- ・均一に熱が加わらないとムラができ、きれいにプリントできません。
- ・アイロンが不十分だと、色落ちしやすかったり、洗濯時にアイロンプリント紙がはがれやすくなります。
- ・プリントする絵柄は、縫い目、折り目、段がない平らな部分に転写してください。
- ・間違えてプリントしたアイロンプリント紙の上から、別のアイロンプリント紙を貼り付けしないでください。色にじみ、色落ち、はがれの原因になります。
- ・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の穴があるときは、その部分でムラが発生しやすいので、穴のない平らな面を使ってプリントしてください。
- ・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、こまめに充電してください。
- ・加熱中に臭気が発生することがありますので、換気の良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。
- ・アイロンプリント紙の裏表を間違えないようにご注意ください。逆に置くと、仕上紙に貼り付いてしまいます。

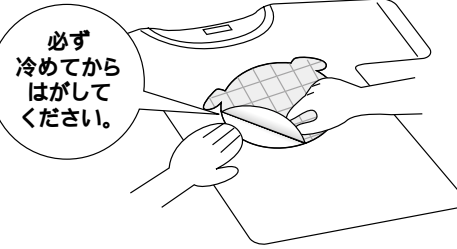
③バッグやTシャツなどで裏表の両面にアイロンプリントをするとき、アイロンプリント紙部分とアイロン台の間に必ず仕上紙をひいてください。仕上紙がないと、アイロンの熱でアイロン台に直接ふれたプリント部分が、アイロン台にはりつくおそれがあります。その際、仕上紙は切ってお使いください。



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

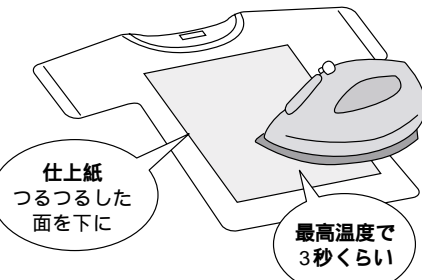
アイロンをかけた布が完全に冷めてからのはがしてください。冷めないうちにはがすと、絵柄などがはがれる場合があります。めくりにくい時は、まだ完全に転写できていません。もう一度アイロンで軽く熱をかけてください。アイロン直後は転写部分の用紙がとて熱くなっていますので、2~3分間は触らないでください。アイロンプリント紙が冷えた後は、放置せず速やかにシートをはがしてください。アイロンプリント紙をはがす時は、片手でTシャツなどを押さえながら、ゆっくりとはがしてください。勢いをつけてはがしたり、ひっぱったりすると画像にひび割れが入ることがあります。布の両面(前後)に転写する場合は両方の面を転写してから、シートをはがしてください。(5の「注意」を参照)

7 仕上紙を使ってもう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。

仕上紙はしわが入ったり汚れたりするまで、何度でも再利用可能です。ご使用後も大切にしておいてください。なお、しわが転写されてしまいますので、仕上紙のしわの入った部分は使わないでください。

少し力を入れて両手でかけるのがコツです。



ご注意

仕上紙の表面はつるつるしています。つるつるした面を下にしてください。裏表を間違えるとプリント部分が仕上紙に貼り付いてしまいます。一度使用すると、使用前のつるつる感はなくなりますので、2回目以降の使用時には裏表に十分気を付けてください。

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、全体に均等に熱と力をつけてください。この作業を怠ると、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170~180(最高温度)で、仕上紙なしで、直接転写部分にアイロンをかけないでください。アイロンをかけることで仕上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、仕上紙に転写部分が色移りするようなら、仕上紙の使用はやめてください。

8 できあがり!!

アイロンをかけた布が十分に冷めてから、仕上紙をはがします。

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若干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)

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。仕上紙はアイロンをかけた布が完全に冷めてからのはがして下さい。冷めないうちにはがすと、絵柄などがはがれる場合があります。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。

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り扱いが必要となります。市販されているプリントT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。

転写部分を裏返しにしてください。まれに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。冷水、または30℃の水で洗ってください。(お風呂の残り湯などには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。)

洗濯後は直ちに取り出し、形を整えて自然乾燥してください。乾燥機はなるべく使わないでください。(そのまましておく、転写部分の色移り、にじみがおこることがあります。)

洗濯するときの注意

漫くお洗濯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。漂白剤に長時間浸しておく、転写部分の変色することがありますので使わないでください。洗濯機で洗う場合は、裏返しにしてネットに入れることをお勧めします。洗濯にはかならず冷水をお使いください。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。

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付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に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の布にしてください。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、カラーレーザープリンタ、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インクジェットプ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。開封したまま、長期間保管されると、印刷したとき文字がにじむなど、印刷がうまく出来なくなるおそれがあります。

開封後は、なるべく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えいたします。それ以外の責はご容赦いただきます。本製品は光や保管条件によって変色、退色いたしますが、この点についてのお取り替え、その他の補償はご容赦いただきます。商品改良のため、仕様・外觀は予告無しに変更することがありますのでご了承ください。記載の社名及び製品名は一般に各社の商標又は登録商標です。

サンワサプライ株式会社
www.sanwa.co.jp/