

# インクジェット用 洗濯に強いアイロンプリント紙 (白・淡色布用)

この度は、サンワサプライのインクジェット洗濯に強い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ーで印刷した画像をアイロンを使ってTシャツなどの布にプリント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、100回洗濯後も色落ちやひび割れのない丈夫なアイロンプリント紙ですが、取扱説明書に従って十分なアイロンによる熱と圧力がかかっていないとその効果が十分発揮されません。ご使用前に取扱説明書を十分お読みください。
- この用紙は、インクジェットプリンターで簡単にオリジナル画像のアイロンプリントができる便利な用紙ですが、アイロンプリント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、デリケートな取扱が必要です。これらの布と同等に取扱わないようご注意ください。インクジェットプリンターのインクの性質上、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。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.4の「洗濯について」の欄をご覧ください。
- 一度アイロンプリントしたものはがすことはできませんので、いらぬ布で試してからご使用ください。
- アイロン(熱と圧力)が十分でないときは、プリント部分が割れたり、ひびが入りやすくなっています。生地を焦がさないよう、しっかり圧力をかけてアイロンを押しあててください。
- 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アイロンプリントすると、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。
- 記載の対応する布以外の布にアイロンプリントしたり、取扱説明書に記載されていない洗濯方法で洗濯されたりした結果により生じた事故につきましては、その責を一切負いかねますので予めご了承ください。
- この製品は個人で楽しむことを目的とする製品です。商業目的ではご使用にならないでください。また、高価なもの、貴重なものにはご使用にならないでください。

## 安全上のご注意

- アイロンを使用しますので、やけど、火災に十分にご注意ください。特にお子様だけによる取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扱説明書をよくお読みの上、正しくご使用ください。



## アイロンのかけ方について

この用紙は洗濯を100回繰り返しても、色落ち、はがれのないアイロンプリント紙ですが、その効果を十分に得るためには通常のアイロンプリント紙より**しっかりアイロンをかける必要があります。**

※アイロンプリントをはじめてされる方、アイロンプリントに慣れない方は特にご注意ください。また、詳しくは、P.2-3-4をご覧ください。

## アイロンプリントできる布

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アイロンプリントできます。

### 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、アイロンプリント可能です。(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、プリント不良の起こる可能性があります、おすすめできません。また、対応布以外のものにアイロンプリントされると、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)



- ① 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、プリント不良の起こる可能性があります、おすすめできません)
- ② カノコ・メッシュなぞ、段差や縫い目、凹凸のある生地には使用しないでください。圧力のかかり方に差があると、その部分に下地の色が出てくる場合があります。オモテ面がなめらかなものを選んでください。

### 3. 生地色について

白または、淡い色生地専用です。カラー・濃い色の生地には使用できません。このアイロンプリント紙はアイロンで熱をかけてアイロンプリントすると、透明になるので生地色が透けて見えてきます。生地の色が白または淡い色であれば、プリントした画像が美しく見えますが、生地の色が濃い色だと、プリント画像が生地の色にかぶってはっきり見えなくなります。



生地：濃い色



生地：白または淡色

### 4. 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ことをおすすめします)

## セット内容

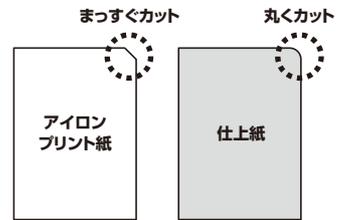
### ●アイロンプリント紙

※右上の角をカットしてある面が表面です。

### ●仕上紙

※再利用できます。  
※つるつるした面が表面です。  
※右上の角が丸くカットしてある面が表面です。

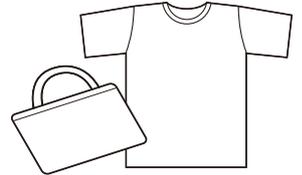
### ●取扱説明書(本書)



## 準備するもの

### ●プリントする布地(綿及び綿ポリ素材)

※左記の「プリントできる布」をご確認ください。  
※生地が新品の場合は特に、アイロンプリント前に洗濯をしてください。その際、漂白剤などは使用しないでください。



### ●アイロン

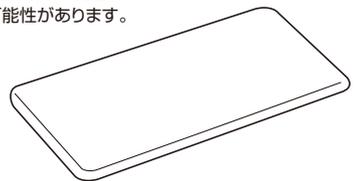
※あらかじめアイロンの取扱説明書をご確認ください。



### ●表面が堅めのアイロン台または、耐熱性のある堅くて丈夫な台

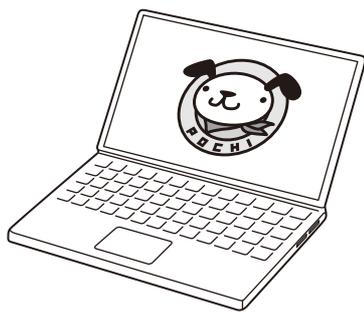
(テーブルやこたつ板などの上に、厚手の紙や布を敷いたもの)  
※アイロン台をご使用の際は脚をたんでご使用ください。体重がかかりにくく密着性が弱くなる可能性があります。

### ●カッター、はさみなど



## 1 デザインをします。

好きな画像、イラストを使ってデザインをします。



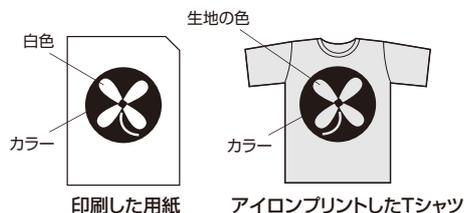
最新の情報、自由に使える画像やイラストなどの素材のダウンロードについては、用紙専用サイト「ペーパーミュージアム」へgo!

「ペーパーミュージアム」<https://paperm.jp/>

### まめ知識

**アイロンプリント紙は白色でも、アイロンで熱を加えると透明に!**

デザインの一部を白色にした場合、アイロンプリントするとその部分は透明になります。白色部分は布地の色が透けて見えることを想定してデザインしましょう。



## 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。

- 1) 用紙サイズを必ず「A4」にしてください。
- 2) まずは、テスト印刷をします。A4の普通紙などで印刷し、反転印刷できているか確認します。

下記の用紙設定に従い、左右反転印刷をします。

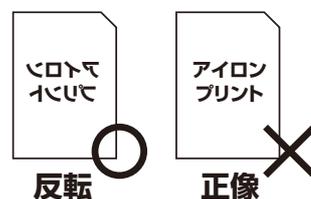
- ※用紙のまわりが汚れやすくなりますので、フチなし全面印刷はしないでください。
- ※印刷前に裏紙をはがさないでください。紙詰まりを起こす恐れがあります。

- 3) アイロンプリント紙をセットし、印刷します。右上の角がカットされている面が印刷面、表面です。

表裏を間違えないようにプリンターにセットしてください。下記の「用紙の給紙の仕方」をご覧ください。

- ※用紙は1枚ずつセットしてください。手差し給紙のできる機種の場合は手差しで給紙してください。
- ※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、用紙の端を持つようにしてください。

**必ず反転印刷してください**



### <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。

プリンター	用紙設定(用紙種類)	印刷モード
エプソン ※1	EP・PM・CCシリーズ	アイロンプリントペーパー/普通紙※2
	PX・MJシリーズ	普通紙※2
キヤノン ※1	Tシャツ転写紙/普通紙※2	きれい

※1:エプソン・キヤノンプリンターでは、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。

※2:普通紙を選んだときは必ずプリンタードライバー上で「左右反転印刷」を設定するか、左右反転画像を作成してください。

※顔料系インクには対応しません。 ※染料インクと顔料インクが選択可能な機種の場合は、染料インクを選択してください。設定については各機種の取扱説明書をご確認ください。

### <おすすめプリンター>

エプソン EP-PX-PM-CCシリーズ、MJシリーズ  
キヤノン PIXUS MG-MX-iPシリーズ  
ブラザー MFCシリーズ DCPシリーズ

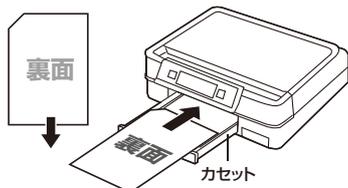
※HP製プリンターでは、洗濯時の色落ちが激しいため対応しておりません。

### 用紙の給紙の仕方

プリンターが前面給紙か背面給紙かによって用紙のセットの仕方が異なりますので、ご注意ください。

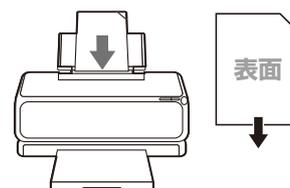
#### <前面給紙>

**裏面を上**にして用紙をセットする。



#### <背面給紙>

**表面を上**にして用紙をセットする。



## 3 乾燥後、アイロンプリント紙の余白部分を切り取ります。

10～20分以上乾燥させてから、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。

※カットする時は角を丸く、単純な形に切ってください。また、切込みを入れると後ではがしにくくなるので、切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アイロンプリントしてください。

※印刷後は、にじみ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。やむを得ず保存する際は、十分に乾燥させた上で台紙の間にはさみ、用紙が入っていた袋に入れて保存してください。



## 4 アイロン台とアイロン、Tシャツなどプリントする布を用意します。

表面の堅いアイロン台、アイロン、プリントする布、上紙を用意します。

アイロンは高温にセットし、温度が上がるのを待ちます。

**注意** 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。

※プリント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。

※スチームは絶対に使用しないでください。

※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。そのままアイロンプリントすると、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アイロンプリント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ぼしておいてください。



## 5 アイロンをかけます。

1) 布地にアイロンプリント紙の印字面を下にして置きます。

- ※プリントする絵柄は、縫い目、折り目、段などが無い平らな部分にアイロンプリントしてください。
- ※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、アイロンに貼り付いてしまいます。

2) 軽くアイロンをあてて、仮止めをします。

3) 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押しあてます。

温度は高温(170~180℃)で、1ヶ所につき5秒ずつアイロンを押しあてて5回繰り返します。

4) 最後に周囲にしっかりとアイロンを押しあてます。

※アイロンによっては、「綿」など素材でアイロン温度表示をしているものがあります。「綿」表示のあるときは「綿」を選んでください。  
※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とアイロンを押しあててください。また、Tシャツなど焦がさないようにご注意ください。

- ※アイロンが不十分の場合、プリント部分のひび割れ、色落ちの原因になります。また、洗濯時にアイロンプリント紙がはがれやすくなります。
- ※アイロンプリントした上から、別のアイロンプリント紙を貼りつけないでください。色にしみ、色落ち、はがれの原因になります。
- ※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アイロンをかけてください。また、スチームの使用はしないでください。
- ※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、換気のよい所で作業してください。
- ※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、「5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にご注意ください。



### 注意 両面にアイロンプリントする場合の注意

バッグやTシャツなどの両面にアイロンプリントするときは、プリント部分がアイロン台に直接触れないよう、アイロン台とプリント部分の間に必ず仕上紙をおいてください。仕上紙がないと、アイロン台に直接ふれたプリント部分が、アイロンの熱でアイロン台にはりつく恐れがあります。仕上紙は切ってお使いください。



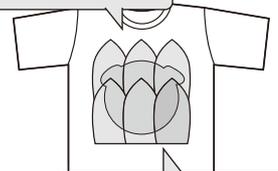
### 2) まずは、軽くアイロンを押しあてる



### 3) しっかりと体重をかけてアイロンを押しあてる



### 用紙全体に均一に押しあてる



高温(170~180℃)で  
5秒×5回程度

## 6 アイロンプリント紙の裏紙をゆっくりとはがします。

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。

- ※アイロンをかけた布が完全に冷めてからをはがしてください。冷めないうちにはがすと、絵柄などが伸びたり、破れたり、はがれたりすることがあります。
- ※めくりにくい時は、まだ完全にアイロンプリントできていません。もう一度アイロンをかけてください。
- ※アイロン直後はプリント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、放置せず速やかに裏紙をはがしてください。
- ※裏紙をはがす時は、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。勢いをつけると伸びたり、ひび割れが入ることがあります。
- ※布の両面(前後)にアイロンプリントする場合は両方の面をアイロンプリントしてから、裏紙をはがしてください。



端や角から  
ゆっくりとはがす

## 7 仕上紙を使ってもう1度アイロンをかけます。

布のプリント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。

1ヶ所につき5秒ずつ高温(170~180℃)で5回程度、しっかりと体重をかけながら押しあててください。

- ※仕上紙はしわが入ったり汚れたりするまで、何でも再利用可能です。ご使用後も大切に保管しておいてください。なお、しわがアイロンプリント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。
- ※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。右上の角が丸くカットしてある面が表面です。
- ※全体に均等に熱と力をかけてください。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。
- ※仕上紙なしで、直接プリント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紙の色が部分的に変りますが、機能的な変化はなく繰り返し使えます。
- ※仕上紙は10~20回程度使用できずすので、大切に保管してください。なお20回未満であっても、仕上紙にプリント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。



仕上紙はつるつるした面を下に

高温(170~180℃)で  
5秒×5回程度

## 8 完全に冷めるまで待ってから仕上紙をゆっくりとはがして完成です。

- ※熱が冷めないうちに仕上紙をはがすと、プリント部分が仕上紙にくっついてはがれてしまいます。
- ※アイロンが不足しているときは、プリント部分が割れたりひびが入りやすくなります。万が一、プリント部分が割れたりひびが入ったりしたときは、仕上紙をあてて、しっかりと体重をかけてアイロンを押しあててください。割れ、ひびが改善されます。
- ※アイロンプリント後のTシャツなどの着用前、または着用後に肌荒れなど肌用に異常があった場合は直ちに着用をやめてください。
- ※アイロンプリント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。にじみや色落ちがおこることがあります。

### しっかりと貼り付いているか確認しよう!

生地が目が少し浮き出ている状態がしっかりと貼り付いている状態です。



× 生地から浮いている。圧着が足りない。



○ しっかりと貼り付いている

## 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ー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。



- ①プリント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。
- ②冷水、または30℃以下の水で洗ってください。  
(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洗濯後は直ちに取出し、形を整えて自然乾燥してください。乾燥機は使わないでください。  
(そのままにしておくと、プリント部分の色移り、にじみがおこることがあります)

### 洗濯するときの注意

- 浸け置き洗い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と、プリント部分に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すすめします。
- 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。

## 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、万一アイロンプリントした部分の一部にはがれや浮き上がりが見られたら、再度仕上紙を介して加熱加圧することをおすすめします。アイロンをかけると、プリント部分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。
- プリント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紙を置いておこなってください。

### 注意

### アイロンプリント紙と仕上げ紙の見分け方

- アイロンプリント紙と仕上げ紙を間違えないようご注意ください。コーナーが丸い方が仕上げ紙です。
- 用紙には、表・裏があります！印刷時・アイロン時は、向きにご確認ください。



右上の角をカットしてある面が表面



右上の角を丸くカットしてある面が表面  
光沢がありツルツルした面が表面  
アイロン時は表面を下にします。

### 使用上の注意

- 対応布、対応プリンター、アイロンプリント方法、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、弊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います。折れや引っ掛かりにより、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、取扱い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ご注意ください。
- 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。特にお子様だけによる取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扱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、キズをつけたり、折り曲げたりしないでください。
- プリンターの種類、プリンターの印刷モード、インク、ドライバースoftware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。
- 布地にアイロンプリントされたもの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。
- コピー機、カラーレーザープリンター、モノクロレーザープリンター、ドットプリンター、熱転写プリンターなど対応のインクジェットプリンタ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。
- 開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。(開封後2ヶ月まで)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、印刷がうまくできなくなる恐れがあります。

※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替えいたします。それ以外の責はご容赦ください。  
※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替え、その他の補償はご容赦ください。  
※製品改良のため、仕様・外観は予告な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。

開封後は、なるべく早めにお使いください。

サンワサプライ株式会社

<https://www.sanwa.co.jp/>

BJ/AI/THME