

# GP-700 スタートアップガイド

#### 開梱と設置

開梱と設置の方法を説明します。

#### 準備

コンピュータとの接続、プリンタドライバの インストールについて説明します。

#### 印刷する

基本的な印刷方法と、印刷できる用紙種類を 説明します。

#### 詳細取扱説明書(PDFマニュアル)のご案内

詳細取扱説明書(PDF マニュアル)の見方や 主な記載内容を紹介します。

### メンテナンス

本製品を最適な状態でご使用いただくための メンテナンスなどを説明します。

### 困ったときは(トラブル対処法)

困ったときの対処方法を説明します。

#### 消耗品とオプション

本製品で使用できる消耗品や オプションについて説明します。

### 付録

各種サービス・サポート、 本体仕様について説明します。



## 取扱説明書の種類と使い方

1

GP-700 スタートアップガイド(本書)

本製品の準備や基本的な操作方法、困ったときの対処方法について説明しています。

2

GP-700 詳細取扱説明書(PDF マニュアル) 本製品の機能、操作方法など本製品を使用していく上で必要となる情報を詳しく記載している説明書です。また、 困ったときの対処方法についても詳しく説明しています。 『詳細取扱説明書(PDF マニュアル)』は、本製品に同梱されている『プリンタドライバ CD-ROM』に収録され ています。記載内容は、本書 45 ページ「詳細取扱説明書(PDF マニュアル)のもくじ」をご覧ください。

#### 本文中のマークについて

本書では、以下のマークを用いて重要な事項を記載しています。

注意

ご使用上、必ずお守りいただきたいことを記載しています。この表示を無視して誤った取り扱いをすると、製 品の故障や動作不良の原因になる可能性があります。

参考

補足説明や知っておいていただきたいことを記載しています。

## もくじ

ご使用の前に	3
■安全にお使いいただくために	3
設置上のご注意 電源に関するご注意 使用上のご注意 本製品の不具合に起因する付属的損害につい 本製品の使用限定について	4 5 6 いて8 8

各部の名称と働き	9
■ランプ表示によるプリンタ状態の確認	11

開梱と設置	13
■同梱物の確認	
■プリンタ本体の準備	14
プリンタの組み立てと設置	14

準備	.19
■コンピュータとの接続	19
■プリンタドライバのインストール	22
インストールの前に インストール	22 23
■プリンタドライバのアップデート	25

印刷する	26
■印刷できる用紙	26
■ 用紙のセットへの用紙のセット	28 29 32 34 35
■基本的な印刷	36 36 39

43
43
45
16
+0
<b>4</b> 6
<b>46</b> .46
46 .46 50
<b>46</b> .46 <b>50</b> .51
<b>46</b> .46 <b>50</b> .51 <b>54</b>
46 .46 50 .51 54 55

困ったときは (トラブル対処法)	56
■インクランプや用紙ランプが点灯 / 点滅 いる56	して
■プリンタが動作しない	56
■コンピュータにエラーが表示される	58
■パラレル接続時の印刷速度が遅い	58
■プリンタドライバが認識できない	59
■用紙が詰まる	60
■スジ、色ムラ、汚れがある	64
■文字や罫線がずれて印刷される	64
■連続して印刷している途中に 印刷速度が遅くなった	64

## 

付録	67
■サービス・サポートのご案内	67
■製品仕様	70
基本仕様	70
■索引	74

# ご使用の前に

## 安全にお使いいただくために

- 本製品を安全にお使いいただくために、製品をお使いになる前には、必ず本書および製品に添付されているその他の取扱説明書をお読みください。
- •本書および製品添付のその他の取扱説明書は、製品の不明点をいつでも解決できるように、手元に置いてお使いく ださい。
- 本書および製品添付のその他の取扱説明書では、お客様や他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するために、危険を伴う操作・お取り扱いについて、次の記号で警告表示を行っています。内容をよくご理解の上で本文をお読みください。

▲ 警告	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示して います。
▲ 注意	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性および財産の損害の可能性が想定され る内容を示しています。

$\bigcirc$	してはいけない行為(禁止行為)を示し ています。		製品が水に濡れることの禁止を示してい ます。
	分解禁止を示しています。		電源プラグをコンセントから抜くことを 示しています。
	濡れた手で製品に触れることの禁止を示 しています。	0	必ず行っていただきたい事項(指示、行 為)を示しています。
	特定の場所に触れることの禁止を示して います。		

## 設置上のご注意

本製品は、次のような場所に設置してください。



- テレビ・ラジオに近い場所には設置しないでください。
   本製品は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会(VCCI)基準に適合しておりますが、微弱な電波は発信しております。
   近くのテレビ・ラジオに雑音を与えることがあります。
- 静電気の発生しやすい場所でお使いになるときは、静電気防止マットなどを使用して、静電気の発生を防いで ください。
- •「本製品底面より小さな台」の上には設置しないでください。 本製品底面のゴム製の脚が台からはみ出ていると、内部機構に無理な力がかかり、印刷や紙送りに悪影響を及ぼします。必ず 本体より広い平らな面の上に、本製品底面の脚すべてが確実に載るように設置してください。

▲ 警告	本製品の通風口をふさがないでください。 通風口をふさぐと内部に熱がこもり、火災になるおそれがあります。 布などで覆ったり、風通しの悪い場所に設置しないでください。 また、取扱説明書で指示された設置スペースを確保してください。 設置スペースは、本書 14 ページ「プリンタの組み立てと設置」を確認してください。	$\bigcirc$
------	--	------------

<u>入</u> 注意	不安定な場所、他の機器の振動が伝わる場所に設置・保管しないでください。 落ちたり倒れたりして、けがをするおそれがあります。	$\bigcirc$
	油煙やホコリの多い場所、水に濡れやすいなど湿気の多い場所に置かないでくださ い。 感電・火災のおそれがあります。	$\bigcirc$
	本製品を持ち上げる際は、無理のない姿勢で作業してください。 無理な姿勢で持ち上げると、けがをするおそれがあります。	0

## 電源に関するご注意

<b>企</b> 警告	濡れた手で電源プラグを抜き差ししないでください。 感電のおそれがあります。	
	AC100V 以外の電源は使用しないでください。 感電・火災のおそれがあります。	$\bigcirc$
	破損した電源コードを使用しないでください。 感電・火災のおそれがあります。 電源コードが破損したときは、エプソン修理センターへご相談ください。 また、電源コードを破損させないために、以下の点を守ってください。 ・電源コードを加工しない ・電源コードに重いものを載せない ・無理に曲げたり、ねじったり、引っ張ったりしない ・熱器具の近くに配線しない	$\bigcirc$
	電源プラグは、ホコリなどの異物が付着した状態で使用しないでください。 感電・火災のおそれがあります。	$\bigcirc$
	電源プラグをコンセントから抜くときは、コードを引っ張らずに、電源プラグを 持って抜いてください。 コードの損傷やプラグの変形による感電・火災のおそれがあります。	0
	本製品の電源を入れたままでコンセントから電源プラグを抜き差ししたり、ブレー カを切ったりしないでください。 感電・火災のおそれがあります。	$\bigcirc$
	付属の電源コード以外は使用しないでください。また、付属の電源コードを他の機 器に使用しないでください。 感電・火災のおそれがあります。	$\bigcirc$
	電源プラグは刃の根元まで確実に差し込んで使用してください。 感電・火災のおそれがあります。	0
	電源コードのたこ足配線はしないでください。 発熱して火災になるおそれがあります。 家庭用電源コンセント(AC100V)から直接電源を取ってください。	$\bigcirc$
	電源プラグは、定期的にコンセントから抜いて刃の根元、および刃と刃の間を清掃 してください。 電源プラグを長期間コンセントに差したままにしておくと、電源プラグの刃の根元にホコリ が付着し、ショートして火災になるおそれがあります。	0
1 注意	長期間ご使用にならないときは、安全のため電源プラグをコンセントから抜いてく ださい。	

## 使用上のご注意

▲ 警告	煙が出たり、変なにおいや音がするなど異常状態のまま使用しないでください。 感電・火災のおそれがあります。 異常が発生したときは、すぐに電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いてから、販売 店またはエプソン修理センターへご相談ください。	$\bigcirc$
	開口部から内部に、金属類や燃えやすい物などを差し込んだり、落としたりしない でください。 感電・火災のおそれがあります。	$\bigcirc$
	異物や水などの液体が内部に入ったときは、そのまま使用しないでください。 感電・火災のおそれがあります。 すぐに電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いてから、販売店またはエプソン修理セ ンターへご相談ください。	
	取扱説明書で指示されている箇所以外の分解は行わないでください。	
	お客様による修理は、危険ですから絶対にしないでください。	$\bigcirc$
	製品内部の、取扱説明書で指示されている箇所以外には触れないでください。 感電や火傷のおそれがあります。	
	各種ケーブルは、取扱説明書で指示されている以外の配線をしないでください。 発火による火災のおそれがあります。また、接続した他の機器にも損傷を与えるおそれがあ ります。	$\bigcirc$
	可燃ガスおよび爆発性ガス等が大気中に存在するおそれのある場所では使用しな いでください。また、本製品の内部や周囲で可燃性ガスのスプレーを使用しないで ください。 引火による火災のおそれがあります。	$\bigcirc$
	アルコール、シンナーなどの揮発性物質のある場所や火気のある場所では使用しな いでください。 感電・火災のおそれがあります。	$\bigcirc$

1 注意	本製品の上に乗ったり、重いものを置かないでください。 特に、小さなお子さまのいる家庭ではご注意ください。倒れたり壊れたりしてけがをするお それがあります。	$\bigcirc$
	各種ケーブルやオプションを取り付ける際は、取り付ける向きや手順を間違えない でください。 火災やけがのおそれがあります。 取扱説明書の指示に従って、正しく取り付けてください。	0
	本製品を保管・輸送するときは、傾けたり、立てたり、逆さまにしないでください。 インクが漏れるおそれがあります。	$\bigcirc$
	本製品を移動する際は、電源を切り、電源プラグをコンセントから抜き、すべての 配線を外したことを確認してから行ってください。 コードが傷つくなどにより、感電・火災のおそれがあります。	
	<ul> <li>インクが皮膚に付いてしまったり、目や口に入ってしまったときは以下の処置をしてください。</li> <li>皮膚に付着したときは、すぐに水や石けんで洗い流してください。</li> <li>目に入ったときはすぐに水で洗い流してください。そのまま放置すると目の充血や軽い炎症をおこすおそれがあります。異常がある場合は、速やかに医師にご相談ください。</li> <li>ロに入ったときは、すぐに吐き出し、速やかに医師に相談してください。</li> </ul>	0
	インクカートリッジを分解しないでください。 分解するとインクが目に入ったり皮膚に付着するおそれがあります。	
	インクカートリッジは強く振らないでください。 強く振ったり振り回したりすると、カートリッジからインクが漏れるおそれがあります。	$\bigcirc$
	インクカートリッジは、子供の手の届かない場所に保管してください。	0
	電源投入時および印刷中は、排紙ローラー部に指を近付けないでください。 指が排紙ローラーに巻き込まれ、けがをするおそれがあります。用紙は、完全に排紙されて から手に取ってください。	$\bigcirc$
	い。また、不安定な姿勢で作業しないでください。 急に用紙や用紙カセットが引き抜けると、勢いでけがをするおそれがあります。	$\bigcirc$

## 本製品の不具合に起因する付属的損害について

万一、本製品(添付のソフトウェアなども含みます)の不具合によって所期の結果が得られなかったとしても、その ことから生じた付随的な損害(本製品を使用するために要した諸費用、および本製品を使用することにより得られた であろう利益の損失など)は、補償致しかねます。

## 本製品の使用限定について

本製品を航空機・列車・船舶・自動車などの運行に直接関わる装置・防災防犯装置・各種安全装置など機能・精度な どにおいて高い信頼性・安全性が必要とされる用途に使用される場合は、これらのシステム全体の信頼性および安全 維持のためにフェールセーフ設計や冗長設計の措置を講じるなど、システム全体の安全設計にご配慮いただいた上で 当社製品をご使用いただくようお願いいたします。

本製品は、航空宇宙機器、幹線通信機器、原子力制御機器、医療機器など、きわめて高い信頼性・安全性が必要とされる用途への使用を意図しておりませんので、これらの用途には本製品の適合性をお客様において十分ご確認のうえ、ご判断ください。

# 各部の名称と働き



	本体前面
1	インクカートリッジカバー(左)
2	インクカートリッジカバー(右)
	インクの交換時などに開けます。
З	排紙トレイ
	印刷された用紙を保持します。
4	給紙カセット
	セットした用紙を自動的に給紙します。
5	エッジガイド
6	用紙サポート
	手差し印刷(1枚)をするとき用紙をここにセットします。
	本体背面
7	上面カバー
	排紙部での紙詰まりを除去するときに開けます。
8	背面カバー
	- 給紙部での紙詰まりを除去するときに開けます。
9	ケーブル固定サドル
	。 電源コードや USB/ パラレルケーブルを固定します。
10	USB インターフェイスコネクタ
	USB ケーブルを差し込みます。
11	パラレルインターフェイスコネクタ
	パラレルケーブルを差し込みます。
12	通風口
	本製品の加熱を防ぐため、内部で発生する熱を放出します。 設置の際は通風口から約10cm以上のすき間をあけ風通し を良くしてください。
13	ACインレット
L	電源コードを差し込みます。



		操作パネル(LED ランプ)
	1	電源ランプ
		印刷可能状態のときに点灯し、データの受信処理中 / プリ ンタの終了処理中 / インクカートリッジの交換作業中 / お よびクリーニング中に点滅します。
	2	インクランプ(ブラック)
		<ul> <li>ブラックインクの残量が少ないときに点滅します。</li> <li>ブラックインクの交換時期になると点灯します。</li> </ul>
	З	用紙ランプ
		<ul> <li>紙詰まりのときに点滅します。</li> <li>用紙がないとき、または給紙カセットがセットされていないときに点灯します。</li> </ul>
1 8	4	インクカートリッジカバーオープンランプ(左)
/2 7\	5	インクカートリッジカバーオープンランプ(右)
		インクカートリッジカバーが開いているときに点灯しま す。
	6	インクランプ(マゼンタ)
	7	インクランプ(シアン)
	8	インクランプ(イエロー)
		<ul> <li>各インクの残量が少ないときに点滅します。</li> <li>各インクの交換時期になると点灯します。</li> </ul>
		操作パネル(ボタン類)
	9	【電源】ボタン
		プリンタの電源をオン/オフします。
	10	【クリーニング】ボタン

プリントヘッドのクリーニングをします。

11 【給排紙】ボタン

- 用紙を給紙または排紙します。通常の印刷時は自動的に 給紙/排紙されますので、このボタンを押す必要はあり ません。
- 電源投入時に【給排紙】ボタンを押したまま【電源】ボ タンを押すと、本製品の動作確認(ノズルチェックパター ン印刷)を行います。
- 印字中に押すと、印刷を中止して用紙を排紙します。
- 用紙なしエラーが起きた場合、このボタンを押してから 用紙をセットしてください。

11\_

## ランプ表示によるプリンタ状態の確認

操作パネルのランプ表示によるプリンタの状態を説明します。 各ランプの名称 / 配置 / 働きについては、本書 10 ページ「操作パネル(LED ランプ)」を参照してください。

### 正常な状態

電源ランプ	インクランプ	用紙ランプ	カバーオープン ランプ	状態
点灯(緑)	消灯	消灯	消灯	印刷データ待ちの状態です。
淡	$\bigcirc$	0	0	
点滅(緑)	消灯 [] ()	消灯	消灯	電源オン処理中 / 電源オフ処理中 / 印刷中 / イン クカートリッジの交換中 / インクの確認中 / ク リーニング中のいずれかの状態です。
点灯(緑)	消灯 [] 人	消灯	点灯 (赤)	インクカートリッジカバーが開いています。 インクカートリッジカバーを閉じてください。

### エラー状態

#### 用紙に関するエラー

電源ランプ	インクランプ	用紙ランプ	カバーオープン ランプ	状態
点灯(緑)	消灯	点灯(赤)	消灯	給紙力セットに用紙がセットされていません。
淡	$\bigcirc$	***	0	用紙をセットしてから【結排紙】 ホタノを押して ください。
点灯(緑)	消灯	点灯(赤)	消灯	給紙力セットがセットされていません。
淡	$\bigcirc$	淡	0	
点灯(緑)	消灯	点滅(赤)	消灯	用紙が詰まりました。
淡	$\bigcirc$		0	本音 50 パーク 「用風が面よる」を参照して、用 紙を取り除いてください。

### インクに関するエラー

電源ランプ	インクランプ	用紙ランプ	カバーオープン ランプ	状態
点灯(緑)	点滅(赤)	消灯	消灯	いずれかのインクの残量が少なくなっています。
淡		0	0	
点灯(緑)	点灯(赤)	消灯	消灯	いずれかのインクが交換時期になったか、インク
淡	澎	0	0	品で使用できないインクカートリッジがセットされています。 以下を参照してインクカートリッジをセットして ください。 • 本書 16 ページ「インクカートリッジの取り付け」 • 本書 47 ページ「インクカートリッジの交換方法」



この他のエラーに関しては『プリンタドライバ CD-ROM』に収録の『詳細取扱説明書(PDF マニュアル)』 に記載されている「トラブルシューティング」をご覧ください。

開梱と設置

## 同梱物の確認

開梱したら、付属品がすべてそろっていることと、本体および付属品に損傷がないことを確認してください。 万一、不足や不良がございましたら、お買い上げいただいた販売店までご連絡ください。 コンピュータに接続するためのケーブルやテスト印刷時に使う普通紙などは、別途ご用意ください。







・プリンタ本体

・排紙トレイ

・電源コード



・インクカートリッジ (ブラック)



・インクカートリッジ (マゼンタ、シアン、イエロー)



・スタートアップガイド(本書)
 ・詳細取扱説明書

 (PDF マニュアル\*)
 \*プリンタドライバ CD-ROM に収録

·保証書

## プリンタ本体の準備

## プリンタの組み立てと設置

本製品に付いている<u>保護テープや保護材</u>をすべて取り外したことを確認します。

注意

給紙カセット内にある保護材も忘れずに取り外してください。





## 3 水平で安定した場所に本製品を設置します。

作業しやすいように十分なスペースを確保して設置してください。本製品の前面には排紙トレイが装着できるスペースが必要です。

また、壁際に設置する場合は、本体背面に接する壁から約10cm 以上離してください。

注意

本製品の背面は約10cm以上のすき間をあけて風通しを良くしてください。風通しが悪くなると動作不良や 故障の原因になります。





## インクカートリッジの取り付け

ここでは、初めてインクカートリッジを取り付けるときの手順を説明します。

日常のご使用の中でインクカートリッジを交換する手順については本書 46 ページ 「インクカートリッジの交換」 を ご覧ください。



【電源】ボタンを押して、プリンタの電源をオンにします。

電源ランプが緑色に点滅します。



2 左右のインクカートリッジカバーを開けます。



3 インクカートリッジを 4 ~ 5 回振ってから、袋から取り出します。



- ・ プラスチック袋を開封したインクカートリッジは、すぐにプリンタに取り付けてください。
   袋から取り出した状態で長時間放置したインクカートリッジを使用すると、印刷品質が低下するおそれがあります。
   ・ プラスチック袋開封時に、落下しないよう注意してください。インク漏れの危険があります。
   ・ インクカートリッジのインク供給孔を下にして置かないでください。ゴミなどの付着により本製品が正常に作動しないことがあります。
   ・ インクカートリッジは、強く振らないでください。強く振ったり振り回したりすると、カートリッジから
  - インクカートリッシは、強く振らないでください。強く振ったり振り回したりすると、カートリッシから インクが漏れることがあります。
  - インクカートリッジに付いている緑色の基板部分には触れないでください。また、インクカートリッジに 貼られているラベルやフィルムは、絶対にはがさないでください。正常にセット・動作・印刷ができなく なったり、インクが漏れたりするおそれがあります。



4 色すべてのインクカートリッジをプリンタ本体のインクカートリッジホルダにカチッと音がするまで、 静かに押し込みます。

インクカートリッジの◎の部分を押して、まっすぐに確実に押し込みます。

インクカートリッジのラベルの色と、本製品のラベルの色を確認して、同じ色の位置にインクカートリッジをセット してください。





4色すべてのインクカートリッジをセットしてください。1色でもセットされていないと印刷できません。

#### 5 左右のインクカートリッジカバーを閉じます。



インクカートリッジカバーオープンランプが消灯し、インクの充てんが始まります。 初期のインクの充てんは、<u>約5分</u>かかります。電源ランプの点滅が点灯に変わると、インクの充てんは終了です。



参考

初めてインクカートリッジを取り付ける際(セットアップ時)は、充てんによりインクが消費されますので、 通常より早く交換時期になります。

## コンピュータとの接続

コンピュータとの接続には、USB ケーブルまたはパラレルケーブルを使用します。

## USB ケーブルの接続

対象 OS: Windows 2000/Server 2003/XP/Vista/Server 2008/7

USB ケーブル(USB2.0 対応)<sup>\*</sup>



<sup>\*</sup>:Windows NT4.0 では使えません。

1 プリンタの電源をオフにします。 プリンタの【電源】ボタンを押すと、電源ランプが点滅した後、消灯して電源がオフになります。



2 USB ケーブルで本製品とコンピュータを接続します。 USB ケーブルは、奥までしっかりと差し込んでください。 コンピュータ側は USB ケーブルが奥までしっかりと差さらない場合がありますが、突き当たるまで差し込んであれば問題ありません。





## パラレルケーブルの接続

3

対象 OS: Windows 2000/Server 2003/NT4.0/XP/Vista/Server 2008/7

パラレルケーブル (IEEE1284 パラレルインターフェイス)



1 プリンタの電源をオフにします。 プリンタの【電源】ボタンを押すと、電源ランプが点滅した後、消灯し電源がオフになります。



2 パラレル ケーブルで本製品とコンピュータを接続します。 プリンタ側は左右の固定金具で固定します。コンピュータ側のコネクタにネジが付いているときは、ネジで固定しま す。



3 本製品に接続したパラレルケーブルは、ケーブル固定サドルで図のように留めてください。



## プリンタドライバのインストール

## インストールの前に

本製品を使用するために必要な以下のソフトウェアをインストールします(コンピュータに組み込みます)。

- プリンタドライバ
- EPSON プリンタウィンドウ!3

・各ソフトウェアは必ず本書の手順説明に従ってインストールしてください。

- Windows 2000/ Server 2003/ NT4.0 にソフトウェアをインストールする場合は、管理者権限のある ユーザー(Administrators グループに属するユーザー)でログオンする必要があります。
  - Windows XP/Vista/Server 2008/7 にインストールする場合は、「コンピュータの管理者」 アカウントのユーザーでログオンする必要があります。「制限」 アカウントのユーザーではインストールできません。

### システム条件の確認

#### プリンタドライバの動作条件

付属のプリンタドライバを使用するために最小限必要なハードウェアおよびシステム条件は以下の通りです。

オペレーティングシステム	CPU	主記憶メモリ	ハードディスク空き容量
Windows NT4.0	300MHz 以上	128MB以上	150MB以上
Windows 2000	300MHz 以上	128MB以上	150MB以上
Windows XP(32bit)	300MHz 以上	128MB以上	150MB以上
Windows XP(64bit)	OS のシステム条件に準じる		150MB以上
Windows Vista	OS のシステム条件に準じる		150MB以上
Windows 7(32bit)	OS のシステム条件に準じる		150MB以上
Windows 7(64bit)	OS のシステム条件に準じる		150MB以上
Windows Server 2003	550MHz以上	256MB 以上	150MB以上
Windows Server 2008(32bit)	OS のシステム条件に準じる		150MB以上
Windows Server 2008(64bit)	OS のシステム条件に準じる		150MB以上



本製品を USB 接続で使用するには、コンピュータメーカーにより USB ポートの動作が保証されている必要があります。

#### EPSON プリンタウィンドウ!3 の動作条件

EPSON プリンタウィンドウ!3 はプリンタの状態を監視して、エラーメッセージなどを表示するユーティリティです。プリンタドライバのインストール後、引き続きインストールすることができます。

EPSON プリンタウィンドウ !3 の詳細な説明は、本製品に同梱の『プリンタドライバ CD-ROM』に収録の『詳細 取扱説明書(PDF マニュアル)』をご覧ください。

対象 OS	監視可能なプリンタの接続形態
Windows 2000/Server 2003/XP/Vista/Server 2008/7	パラレル /USB 接続でのローカルプリンタ
お使いのコンピュータが双方向通信機能をサポー きません。	- トしていないと、EPSON プリンタウィンドウ!3は使用で

## インストール

プリンタドライバをインストールするときは、以下をご確認ください。

#### USB 接続でのインストール条件

Windows 2000/Server 2003/XP/Vista/Server 2008/7 プレインストールモデル (または、Windows がプレインストールされているパソコンを上記にアップグレードしたパソコン)

#### インストール時のアカウント

- Windows 2000/Server 2003:
   管理者権限のあるユーザー(Administrator グループに属するユーザー)でログオン
- Windows XP/Vista/Server 2008/7:
   「コンピュータの管理者」アカウントのユーザーでログオン

#### パラレル接続時でのインストール条件

Windows 2000/Server 2003/NT4.0/XP/Vista/Server 2008/7 がインストールされているパソコン

Windows を起動して、本製品に同梱の『プリンタドライバ CD-ROM』をパソコンにセットします。



#### 参考

他のアプリケーションやウィルスチェックプログラムを起動している場合は、インストールを開始する前に すべて終了してください。



2 以下の画面の [おすすめインストール] をクリックします。

以降は、画面の指示に従ってインストールを進めます。



上記の画面が表示されないときは…

- Windows Vista/Server 2008/7 の場合: [スタート] -- [コンピュータ] の順にクリックし、CD-ROM のアイコンをダブルクリックして開きます。 [EPSETUP] アイコンをダブルクリックします。
- Windows XP の場合: [スタート] -- [マイコンピュータ] の順にクリックし、CD-ROM のアイコンをダブルクリックして開きます。 [EPSETUP] アイコンをダブルクリックします。
- Windows NT4.0/2000/Server 2003 の場合: デスクトップ上の [マイコンピュータ] アイコンをダブルクリックし、CD-ROM のアイコンをダブルクリックして 開きます。[EPSETUP] アイコンをダブルクリックします。

参考

インストールするソフトウェアを個別に指定するには画面上の[カスタムインストール]ボタンをクリック してください。

以上で、プリンタドライバのインストールは終了です。

#### EPSON プリンタウィンドウ!3 をご使用の場合

本製品(GP-700)のプリンタドライバの[印刷設定]から[ユーティリティ]の[環境設定]で「EPSON プリ ンタウィンドウ!3を使用しない」のチェックを外してください。 詳細な使用方法は、『詳細取扱説明書(PDF マニュアル)』を参照してください。

## プリンタドライバのアップデート

最新のプリンタドライバは、インターネットを使用してエプソンのホームページの [ダウンロード] から入手できます。

アドレス	http://www.epson.jp/
サービス名	ダウンロード

### 最新プリンタドライバの入手方法

参考
----

郵送にて CD-ROM をご希望の場合は、「エプソンディスクサービス」で実費にて承っております。「エプソン ディスクサービス」について詳しくは、本書の裏表紙をご覧ください。

#### ホームページ上のダウンロードサービスから対象機種を選択します。

参考

ドライバの最新情報については、エプソンのホームページまたは FAX インフォメーションにてご確認ください。ホームページまたは FAX インフォメーションの詳細は、本書巻末にてご案内しています。

2 プリンタドライバをハードディスク内の任意のフォルダへダウンロードし、解凍してからインストールを 実行してください。



参考

上記の画面は変更する可能性があります。

# 印刷する

## 印刷できる用紙

エプソンでは、お客様のさまざまなご要望にお応えできるよう、各種用紙をご用意しています。市販の普通紙にも印 刷することができますが、よりきれいに印刷するためにエプソン製専用紙のご使用をお勧めします。

### 給紙力セットにセットできる用紙

#### 市販の用紙

用紙名称	サイズ	セット可能枚数	備考
事務用普通紙 コピー用紙	A4	150 枚 給紙カセット内側の▼マークの 位置までセットできます。	坪量 64 ~ 90g/ ㎡、 厚み 0.08 ~ 0.11mm 範囲のものをご使用ください。

### 用紙サポートにセットできる用紙

#### エプソン製専用紙

(2013年12月現在)

	用紙名称	特長	サイズ	入り 枚数	型番	セット可能 枚数
マット組	フォトマット紙	光沢のない落ち着いた質感の マット紙で、耐久性、耐光性に優 れた専用紙です。	A4	50 枚	KA450PM	〕枚
λLL	スーパーファイン紙	写真入りカラー文書、インター ネット出力、さまざまな用途に最 適な用紙です。	A4	100 枚 250 枚	KA4100SFR KA4250SFR	
ハガキ	スーパーファイン 専用八ガキ	デジタルカメラで撮影した、写真 入の八ガキ印刷に適した、ハガキ サイズのマット紙です。	ハガキ	50 枚	MJSP5	
	PM マットハガキ	しっかりとした厚みのあるマッ トタイプの高耐光八ガキです。光 沢のない落ち着いた質感に仕上 げます。	八ガキ	50 枚	KH50PM	

注意

• 用紙の取り扱い上の注意については、用紙の取扱説明書をご確認ください。

• 必要な枚数だけを袋から取り出し、残りは袋に入れて保管してください。

### 市販の用紙

用紙名称	サイズ	セット可能枚数	備考
事務用普通紙 コピー用紙	A4、B5、A5、A6、ユーザー 定義サイズ(横 89 ~ 215.9 ×縦 127 ~ 297mm)	丨枚	坪量 64 ~ 90g/ ㎡、 厚み 0.08 ~ 0.11mm 範囲のものをご使用ください。

### 印刷可能領域

印刷可能領域とは、用紙に印刷ができる領域です。 用紙の各端面から 3mm を除いた領域が印刷可能領域です。



## 用紙のセット

ここでは、給紙カセットと用紙サポートへの用紙のセット方法について説明します。

## 給紙カセットへの用紙のセット

給紙カセットは、A4 サイズの普通紙専用です。

セットできる用紙の種類については、本書 26 ページ「給紙カセットにセットできる用紙」を参照してください。

**プリンタの電源がオンになっていることを確認します。** 電源がオンになっているときは、電源ランプが緑色に点灯します。





2

**給紙力セットに用紙をセットします**。 用紙の四隅を揃えてセットします。 印字したい面を下向きにセットしてください。



給紙カセット内側側面の赤い線を超えないように用紙をセットしてください。 注意 給紙カセット内側側面の赤い線を超えないように 用紙をセットします。 **△** 給紙カセットをプリンタ本体に差し込みます。

■ 給紙カセットがきちんとプリンタ本体に装着するように、奥までしっかり差し込んでください。



以上で、給紙力セットへの用紙のセットは終了です。

## 用紙サポートへの用紙のセット

用紙サポート対応の定型用紙のサイズは、<u>A4、B5、A5、A6、ハガキサイズ</u>です。 対応可能な定形外のサイズは、<u>横 89 ~ 215.9 × 縦 127 ~ 297mm</u>です。



ユーザー定義サイズは 1117.6mm までの長さが設定できますが、297mm を超える場合は印刷品質が低下 する恐れがあります。

セットできる用紙の種類については、本書26ページ「用紙サポートにセットできる用紙」を参照してください。

#### プリンタの電源がオンになっていることを確認します。

電源がオンになっているときは、電源ランプが緑色に点灯します。

2 用紙サポートにある2箇所の切り欠き部を両手の親指で押し上げるようにして、用紙サポートを起こしま す。









4

用紙サポートにサイズを示す刻印がありますので、エッジ ガイドの左端を┃マークに合わせてください。

定形紙のときは:



印刷する面を上にして用紙を用紙サポートの右端に揃え、用紙の幅にエッジガイドを合わせます。 エッジガイドを動かすときは、用紙を持ってゆっくりと動かしてください。



注意

- 用紙サポートにセットできる用紙の枚数は1枚です。
- 用紙は縦方向にセットしてください。横方向にセットすると、正常に印刷や排紙ができません。
- エッジガイドは用紙をセットするごとに正しい位置に合わせてください。エッジガイドが正しい位置にないと正しく給紙ができず、印刷傾きや紙詰まりの原因になることがあります。

#### 5 エッジガイドを正しくセットしたら、用紙をゆっくりと挿入します。

奥に突き当たるまで用紙を挿入してください。用紙が引き込まれたら、セットは完了です。

注意

用紙が引き込まれてストップするまで手を離さないでください。手を離してしまうと、正しく給紙ができず 印刷傾きや紙詰まりの原因になる場合があります。



以上で、用紙サポートへの用紙のセットは終了です。

## ・ 普通紙のセット

#### 用紙の準備

用紙をセットする前に、以下をご確認ください。





## 普通紙のセット時のポイント

給紙装置	サイズ	セットの向き	セット可能枚数		
給紙力セット	Α4	印刷面を下にして、用 紙の四隅を揃えて セットします。	カセット内側側面の赤い▼マークと線(セット可能枚数: 150枚)を超えないように用紙をセットします。 ホル線		
用紙サポート	A4、B5、A5、A6、 ユーザー定義サイ ズ(横89〜215.9 ×縦127〜 297mm)	印刷面を手前にして、 縦方向にセットしま す。			

## ハガキ(エプソン製専用紙)のセット

## ハガキの準備

ハガキを用紙サポートにセットする前に、以下をご確認ください。

	• 写真を貼り付けた八ガキや、シールなどを貼ったハガキは、使用しないでください。
注意	● 用紙の取り扱いの注意については、用紙の取扱説明書をご確認ください。
	• エプソン製専用ハガキは、必要な枚数だけを袋から取り出し、残りは袋に入れて保管してください。
	• 用紙に穴を空けて使用しないでください。
	• 右図のように、5mm 以上反っているハガキや、下向きに反っ 💦 💊 🛛 🛶
	ている(両端が浮いている)ハガキは、セットしないでくださ
	い。印刷面が汚れたり、正常に給排紙されないなどの原因にな ( 🏭 🔪 🛛 📲 🔪
	るおそれがあります。
	• 片面に印刷後その裏面に印刷するときは、よく乾かした後、反
	りを修正して平らにしてください。先に宛名面から印刷するこ 5mm 以上 下向き反り
	とをお勧めします。

## ハガキのセット時のポイント

種類	給紙位置	セット枚数	セットの向き
スーパーファイン専用八ガキ PM マットハガキ	用紙サポート	1 枚	宛先用の郵便番号枠を下側にし、印刷面を手前 にして挿入してください。 縦方向に挿入してください。


## 用紙の準備

用紙をセットする前に、以下をご確認ください。

注意	<ul> <li>用紙取り扱いの注意については、用紙の取扱説明書をご確認ください。</li> <li>必要な枚数だけを袋から取り出し、残りは袋に入れて保管してください。</li> </ul>
	<ul> <li>用紙に穴を空けて使用しないでください。</li> <li>用紙をセットするときは、用紙の反りを平らにしてからセットしてください。</li> </ul>

### 用紙のセット時のポイント

用紙	給紙方法	セット可能 枚数	印刷する面	セットの向き
フォトマット紙 スーパーファイン紙	用紙サポート	1枚	より白い面	印刷する面を手前にして、縦方向に挿入してください。

# 基本的な印刷

ここでは、基本的な印刷の手順を説明します。

オペレーションシステムが Windows Vista の場合を例に、Microsoft Word を使った印刷の手順を説明します。

給紙力セットから印刷する						
1 用紙をセットします。 セット方法は本書 28 ページ「給紙力セットへの用紙のセット」を参照してください。						
2 お使いのアプリケーションで印刷設定を行います。 Microsoft Word などでは、[印刷] 画面を開きます。						
		文書 5 - Microsoft Word 最近使用したドキュメント クリック	校開 表示			

3

**プリンタドライバで印刷の設定をします。** Microsoft Word などでは、[プリンタ名] で [EPSON GP-700] を選択し、[プロパティ] をクリックします。

印刷	? 🗙	
プリンタ プリンタ名(N): - EPSON GP-700 状態: アイドリング中 種類: EPSON GP-700 場所: USB002 コメント:	プロパティ(P) プリンタの検索(D) ファイルへ出力(L) 手差し両面印刷(2)	クリック
印刷範囲	印刷語教 部教(2): 11	
ED刷技象(W): 文書 ▼ ED刷指定(B): すべてのページ ▼	拡大/縮小 1 枚あた9のページ数(出) 1 ページ ▼ 用紙サイズの指定(Z): 倍率指定なし ▼	
オプション(0)	OK キャンセル	

プリンタドライバの [基本設定] タブをクリックし、[用紙種類] で [普通紙] を選択します。



[用紙設定] タブをクリックし、[給紙方法] で [給紙カセット] を選択します。





7 [印刷] 画面で [OK] をクリックします。

印刷	? 🗙	
プリンター		
プリンタ名(N): 🖶 EPSON GP-700	▼ プロパティ(P)	
状態: アイドリング中	ブリンタの検索(D)	
1 種類: EPSON GP-700 場所: USB002	□ ファイルへ出力(L)	
אַגאָאָר אַגאָד אַכאָב	◎ 手差し両面印刷(※)	
白刷筆面	白巾刷白部数	
	部数( <u>C</u> ): 1	
●現在のページ(E) 違択した部分(S) ●ページ指定(G): 1.3.6のよびページ番号をわンマで区切って指 定するが、5-12のよびページ難囲を指定してく ださい。p1st, p12や、p1s3-p83のよびに、 ページとセンジョンを指定することをできます。		
印刷対象(W): 文書	拡大/縮小	
印刷指定(B): すべてのページ	1 枚あたりのページ数(出): 1 ページ ・ 用紙サイズの指定(Z): 倍率指定なし ・	
		ク

以上で、給紙カセットからの印刷の手順は終了です。

#### 用紙サポートから印刷する • 用紙サポートにセットできる用紙の枚数は1枚です。複数枚セットすることはできません。 注意 • 用紙は縦方向にセットしてください。横方向にセットすると、正常に印刷や排紙ができません。 用紙をセットします。 セット方法は本書 29 ページ「用紙サポートへの用紙のセット」を参照してください。 2 お使いのアプリケーションで印刷設定を行います。 Microsoft Word などでは、[印刷] 画面を開きます。 () · · · · · · · · 文書 5 - Microsoft Word 校閲 最近使用したドキュメント 新規作成(N) りイック スタイ) スタイル = 変更 ☐ 第(0) + 上書き保存(S) 名前を付けて保存(A)・ ■ クリック 白 ED局(P) \* 記布準備(E) 送信(D) 第行(U) プリンタドライバで印刷の設定をします。 3 Microsoft Word などでは、[プリンタ名] で [EPSON GP-700] を選択し、[プロパティ] をクリックします。

印刷	? 🗙	
プリンタ プリンタ名(N):	プロパティ(P)     プリンタの検索(D)     プライルへ出力(L)     テ手し両面印刷(X)	ーーー クリック
<ul> <li>● すべて(A)</li> <li>● すべて(A)</li> <li>● 現在のページ(E)</li> <li>● 還択した部分(S)</li> <li>● ページ指定(G):</li> <li>1.3.6 のようにページ番号を力シマで区切って指定するか、5-12 のようにページ範囲を指定してください。p13.1 p132 や、p132-p838 のように、ページとびションを指定することをできすす。</li> </ul>		
<ul> <li>印刷指定(B): 文書</li> <li>すべてのページ</li> <li>オブション(Q)</li> </ul>	拡大/縮小 1 枚あたりのページ数(出): 1 ページ ▼ 用紙サイズの指定(Z): 倍率指定なし ▼ OK キャンセル	

#### **4** プリンタドライバの [基本設定] タブをクリックし、[用紙種類] で用紙種類を選択します。



5 [用紙設定] タブをクリックし、[給紙方法] で [手差し(背面)] を選択します。



参考

用紙種類で [EPSON スーパーファイン紙] / [EPSON フォトマット紙] を選択した場合は、自動的に [給 紙方法] が [手差し(背面)] になります。

#### 6 用紙サイズを一覧から選択し、[OK] をクリックします。

手差し印刷で可能な用紙サイズは、A4、B5、A5、A6、ハガキ、ユーザー定義サイズ<sup>\*</sup> (横 89 ~ 215.9 × 縦 127 ~ 297mm) です。

参考

ユーザー定義サイズは 1117.6mm までの長さが設定できますが、297mm を超える場合は印刷品質が低下する恐れがあります。



\* ユーザー定義サイズ

用紙サイズの一覧にないサイズを自分で登録して印刷することができます。 一覧からユーザー定義サイズを選択すると [ユーザー定義用紙サイズ] 設定画面が表示されます。 任意のサイズ(横89~215.9 × 縦 127~297mm)を設定するときは、この画面でサイズを定義して登録して ください。

#### ユーザー定義サイズの登録手順

①[用紙サイズ名]に任意でサイズ名を登録します。

②サイズを設定します。

③ [保存] をクリックすると、[用紙サイズ:] にサイズ名が表示されます。





プリンタドライバではユーザー定義サイズとして A4 以上のサイズを設定できますが、A4 以上は通紙保証外のため定形サイズに拡大縮小して印刷することをお勧めします。

## 7 [印刷] 画面で [OK] をクリックします。

白扇	? 🗙	
プリンター		
プリンタ名(N): 🚔 EPSON GP-700	▼ プロパティ(P)	
状態: アイドリング中		
種類: EPSON GP-700	- ファイルへ出力(L)	
- 1場所: USB002 コメント:	□ 手差し両面印刷(≥)	
白刷範囲	白刷語際数	
<ul> <li>すべて(<u>A</u>)</li> </ul>	音哆裝(C): 1 🚔	
○ 現在のページ(E) 選択した部分(S)		
○ページ指定(G):	3 ↓3 ▼ 部単位で印刷(1)	
1,3,6 のようにページ番号をカンマで区切って指 定するか、5-12 のようにページ範囲を指定してく		
ださい。p1s1,p1s2や、p1s3-p8s3のように、 ページとセクションを指定することもできます。		
	拡大/縮小	
	1 枚あたりのページ数(H): 1 ページ	
□助相定(氏): 9へ(のへこう) ▼	田紙サイズの指定(7) 伊密指定なし、	
オプション(0)	OK twee 2!	ノック

以上で、用紙サポートからの印刷の手順は終了です。

# 詳細取扱説明書(PDFマニュアル)のご案内

本製品に同梱の『プリンタドライバ CD-ROM』に『詳細取扱説明書(PDF マニュアル)』が収録されています。 ここでは、『詳細取扱説明書(PDF マニュアル)』の見方と主な記載内容を紹介します。

# 詳細取扱説明書(PDFマニュアル)の見方

本製品をWindows でお使いいただくための方法と詳細な仕様については、『プリンタドライバ CD-ROM 』に収録の『詳細取扱説明書(PDF マニュアル)』に記載されています。ここでは、PDF マニュアルの見方について説明しています。

参考

『詳細取扱説明書(PDF マニュアル)』には、上記内容のほか本書の内容も併せ、本製品をご使用いただく上 で必要なすべての情報を記載しています。

#### Adobe® Reader と PDF ファイルについて

本製品に添付の『プリンタドライバ CD-ROM』に収録されています電子マニュアルは、PDF (Portable Document Format) というファイル形式で作成されています。この PDF ファイルを開くためには、「Adobe® Reader」などの PDF 表示ソフトウェアが必要です。Adobe Reader は本製品に添付の CD-ROM に収録されています。ご利用のコンピュータに PDF 表示ソフトがインストールされていない場合は、Adobe Reader を画面の指示に従ってインストールしてください。

#### 詳細取扱説明書(PDF マニュアル)の見方

『詳細取扱説明書(PDF マニュアル)』は、通常、プリンタドライバや EPSON プリンタウィンドウ !3 などをイン ストールすると同時に、コンピュータにインストールされます。

#### 起動方法

デスクトップの [EPSON GP-700 詳細取扱説明書] ショートカットアイコンをダブルクリックするか、[スタート] – [すべてのプログラム] (または [プログラム]) – [EPSON] から、[EPSON GP-700 詳細取扱説明書] を選択して起動します。

#### 詳細取扱説明書のみのインストール方法

詳細取扱説明書のみをインストールする場合は、以下の手順でインストールしてください。



2

本製品に同梱の『プリンタドライバ CD-ROM』をコンピュータにセットします。

メニュー画面で [カスタムインストール] をクリックします。

#### [電子マニュアル]のインストール開始ボタンをクリックします。

以降は画面の指示に従って操作します。

[スタート] - [すべてのプログラム] (または [プログラム]) - [EPSON] に [EPSON GP-700 詳細取扱説明 書] が登録されます。また、デスクトップの [EPSON GP-700 詳細取扱説明書] ショートカットアイコンが作成さ れます。

### Adobe Reader の使い方

ここでは、Adobe Reader の基本的な使い方を説明します。Adobe Reader の詳細は、オンラインヘルプか Adobe 社のホームページをご覧ください(http://www.adobe.co.jp)。



#### ①しおりとページ

[しおり] タブをクリックすると、目次を表示します。

#### ②印刷

表示されているマニュアルを印刷する場合は、アイコンをクリックするか [ファイル] メニューの [印刷] をクリッ クします。

#### ③ヘルプ

オンラインヘルプを表示するほか、インターネットに接続されている場合は、Adobe 社のホームページを表示したり、ユーザー登録などができます。Adobe<sup>®</sup> Reader の詳しい情報を見る場合は、こちらをご利用ください。

#### ④表示の切り替え

■ 最初のページを表示します。/ ▶ 次のページを表示します。

📔 最後のページを表示します。/ 🖪 前のページを表示します。

# 詳細取扱説明書(PDFマニュアル)のもくじ

『詳細取扱説明書(PDF マニュアル)』の主な記載内容は、以下の通りです。

#### 取扱説明書の種類と使い方

#### 製品概要

特長

#### 印刷する

印刷できる用紙 給紙方法 給紙カセットから印刷する 用紙サポートから印刷する

#### プリンタドライバの使い方

プリンタドライバのシステム条件 プリンタドライバの再インストール方法 プリンタドライバのバージョンアップ プリンタドライバの削除 プリンタドライバの表示方法 ヘルプの表示方法 プリンタドライバの各画面と項目の説明 EPSON プリンタウィンドウ!3とは プリンタ接続先の変更

#### メンテナンス

インクカートリッジの交換 ノズルチェックとプリントヘッドのクリーニング ギャップ調整 プリンタが汚れているときは プリンタを使用しないときは プリンタ輸送時のご注意

#### トラブルシューティング

修理プロセス 印刷に関するトラブル 用紙のトラブル プリンタドライバのトラブル インクランプや用紙ランプが点灯 / 点滅している どうしても解決しないときは

#### 消耗品とオプション

#### 付録

サービス・サポートのご案内 製品仕様 索引

# メンテナンス

# インクカートリッジの交換

## インク残量の確認方法

4 つのインクカートリッジのうち、ひとつでもインクがなくなると印刷ができなくなります。 インク残量は、以下のように操作パネルのインクランプで確認できます。

- 操作パネルのインクランプが点滅したら、その色のインク残量が少なくなっています。
- 操作パネルのインクランプが点灯したら、その色のインクの交換時期です。

#### 各色のインクランプの位置



EPSON プリンタウィンドウ!3 でもインクの残量を確認することができます。EPSON プリンタウィンドウ!3 は、 プリンタドライバのインストールと同時にインストールされます。EPSON プリンタウィンドウ!3 の使い方は、本 書 24 ページ「EPSON プリンタウィンドウ!3 をご使用の場合」を参照してください。詳細な説明は、『プリンタ ドライバ CD-ROM』に収録の『詳細取扱説明書(PDF マニュアル)』をご覧ください。



モノクロ印刷を指定した場合でも、印刷、およびプリントヘッドを良好な状態に保つための動作で全色のイ ンクが使われます。

### インクカートリッジの交換方法

ここでは、インクカートリッジの交換手順を"マゼンタ"を例にして説明します。ほかの色の場合も、交換位置は異なりますが、同様の手順で交換できます。

インクカートリッジの型番は、本書 66ページ「インクカートリッジ」をご覧ください。



#### インクカートリッジカバーを開け、内部の動作が停止するまで3秒以上待ちます。



- 2 秒以内にインクを取り出してしまった場合、インクが大量に噴出しインクカートリッジを汚すことがあります。
- 2 カチッと音がするまでインクカートリッジを静かに押し込んでロックを解除してから、ゆっくりと手前に 引き抜きます。





6 インクカートリッジカバーを閉じます。



以上で、インクカートリッジの交換作業は終了です。

#### 使用済みインクカートリッジの取り扱いについて

使用したインクカートリッジはポリ袋などに入れ、地域の条例や自治体の指示に従って破棄してください。

# ノズルチェックとプリントヘッドのクリーニング

プリントヘッド(用紙にインクを吹き付ける部分)が目詰まりすると、インクはあるのに印刷がかすれたり、変な色で印刷されます。プリントヘッドのノズルが目詰まりしている可能性があります。ノズルチェック機能を使って、ノズルの目詰まりを確認してください。ノズルが目詰まりしているときは、プリントヘッドをクリーニングしてください。



<目詰まり>



ノズルチェック :ノズルの状態を確認するためにパターンを印刷し、そのパターンを見てノズルが目詰まりして ないかを確認します。

ヘッドクリーニング:ノズルが目詰まりしているときに、インクの噴射と吸引を行うことによってプリントヘッド (ノズル)を清掃する機能です。インクが少しだけ消費されます。

プリントヘッドの乾燥の原因と対処方法				
原因	これを防ぐには			
万年筆やボールペンなどにペン先の乾燥を防ぐためのキャッ プがあるように、本製品にもプリントヘッドの乾燥を防ぐた めのキャップがあります。通常は印刷終了後などに自動的に キャップされますが、動作中に突然電源が切れたりすると、正 しくキャップされずに乾燥してしまいます。	<ul> <li>電源プラグは、スイッチ付きテーブルタップなどに接続せず、壁などに直付けされたコンセントに差し込んでください。</li> <li>電源のオン / オフは、必ず操作パネル上の【電源】ボタンで行ってください。</li> </ul>			
万年筆などを長期間放置すると乾燥して書けなくなるのと同 じように、本製品も長期間使用しないでいると、プリントヘッ ドが乾燥して目詰まりすることがあります。	定期的に印刷することをお勧めします。定期的に印刷することで、プリントヘッドを常に最適な状態に保つことができます。			
インクカートリッジを取り外したまま放置すると、プリント ヘッドが乾燥してしまいます。	インクカートリッジを取り外したまま放置しないでくださ い。			

## ノズルチェックとヘッドクリーニングの操作手順

ノズルチェックとヘッドクリーニングはそれぞれ2つの方法があります。

- •「コンピュータ上の操作で行う」
- 「プリンタのスイッチ操作で行う」

### コンピュータ上の操作で行う





#### 3 プリンタドライバの設定画面を表示します。

#### Windows 7 の場合

ティ]を選択します。

#### Windows Vista/Server 2008 の場合

[スタート] -- [コントロールパネル] -- [プリンタ] -- [EPSON GP-700] のアイコン上で右クリックし、[印刷 設定]を選択します。

#### Windows XP の場合

[スタート] ー [プリンタと FAX] ー [EPSON GP-700] のアイコン上で右クリックし、[印刷設定] を選択します。

#### Windows 2000/Server 2003/NT4.0 の場合

場合は [ドキュメントの既定値] または [プロパティ] を、Windows 2000/Server 2003 の場合は [印刷設定] または「プロパティ」をクリックします。「印刷設定」を選択します。

#### ▲ [ユーティリティ] タブをクリックして、用途に応じて [ノズルチェック] または [ヘッドクリーニング] ボタンをクリックします。





5 この後は、画面の指示に従って操作してください。

### プリンタのスイッチ操作で行う

ノズルチェック





- 2 用紙を給紙カセットに複数枚セットします。
- 2

3 【給排紙】ボタンを押したまま、【電源】ボタンを押します。 【給排紙】ボタンは、動作音がするまで押したままにしてください。 【電源】ボタンは、押した後すぐに離してください。



#### **4** 印刷されたノズルチェックパターンを確認します。

正常な例のようにすべてのラインが印刷されていれば、目詰まりしていません。 かすれたり、印刷されないラインがある場合は、目詰まりしていますので、プリントヘッドをクリーニングします。



ヘッドクリーニング



プリンタの電源がオンになっていることを確認して、【クリーニング】ボタンを3秒間押したままにしま す。

電源ランプが点滅して、ヘッドクリーニングが約2分間行われます。電源ランプの点滅が点灯に変わったら、ヘッド クリーニングは終了です。



**2** ヘッドクリーニング後は再度ノズルチェックを行って、ノズルの目詰まりが解消されたかをご確認ください。

### 注意

ヘッドクリーニングはインクを消費します。必要以上にヘッドクリーニングを行うとインクカートリッジの寿 命を早めますのでご注意ください。

# ギャップ調整

縦の罫線がずれたり、ぼやけたような印刷結果になるときは、プリントヘッドのギャップがずれている可能性があり ます。下記の手順でギャップ調整をしてください。

#### プリンタの電源をオンにします。

#### 2 用紙をプリンタに複数枚セットします。

#### 3 プリンタドライバの設定画面を表示します。

#### Windows 7 の場合

[スタート] -- [デバイスとプリンタ] -- [EPSON GP-700] のアイコン上で右クリックし、[プリンタのプロパティ]を選択します。

#### Windows Vista/Server 2008 の場合

[スタート] ー [コントロールパネル] - [プリンタ] ー [EPSON GP-700] のアイコン上で右クリックし、[印刷 設定] を選択します。

#### Windows XP の場合

[スタート] -- [プリンタと FAX] -- [EPSON GP-700] のアイコン上で右クリックし、[印刷設定] を選択します。 Windows 2000/Server 2003/NT4.0 の場合

[スタート] -- [設定] -- [プリンタ] -- [EPSON GP-700] のアイコン上で右クリックし、Windows NT4.0 の 場合は [ドキュメントの既定値] または [プロパティ] を、Windows 2000/Server 2003 の場合は [印刷設定] または [プロパティ] をクリックします。[印刷設定] を選択します。

4 [ユーティリティ] タブをクリックして、[ギャップ調整] ボタンをクリックします。





5 この後は、画面の指示に従って操作してください。

# プリンタが汚れているときは

いつでも快適にお使いいただくために、以下の方法でプリンタのお手入れをしてください。

#### 外装面のお手入れ

**1** 電源をオフにして、電源ランプが消えてから、電源プラグをコンセントから抜きます。

#### 2 柔らかい布を使って、ほこりや汚れを払います。

プリンタ外装面の汚れがひどいときは、中性洗剤を少量入れた水に柔らかい布を浸し、よく絞ってから汚れをふきとります。最後に、乾いた柔らかい布で水気をふきとります。



注意

- プリンタ内部に水気が入らないように、上面カバーを閉めた状態で拭いてください。プリンタ内部が濡れると、電気回路がショートするおそれがあります。
  - ベンジン、シンナー、アルコールなどの揮発性の薬品は使用しないでください。プリンタの表面や内部が変質・変形するおそれがあります。
- 硬いブラシを使用しないでください。プリンタ表面を傷付けるおそれがあります。

# プリンタを使用しないときは

プリンタをご使用にならないときは用紙サポートを閉じてください。プリンタ内部にホコリや異物が入るのを防ぎます。



# 困ったときは(トラブル対処法)

# インクランプや用紙ランプが点灯 / 点滅している

エラー状態を示しています。本書 11 ページ「ランプ表示によるプリンタ状態の確認」をご覧ください。

# プリンタが動作しない

本製品が動作しない場合には、次の項目を確認してください。

#### 電源プラグがコンセントから抜けていませんか?

電源プラグがきちんとコンセントに差し込まれていますか?本書 14 ページ「プリンタの組み立てと設置」の手順 4 を参照し、確認してください。

#### コンセントに電源はきていますか?

ほかの電化製品のプラグを差し込んで動作するか確認してください。 ほかの電化製品が正常に動作するときは、本製品の故障が考えられます。

#### コンピュータの画面に「プリンタが接続されていません」、「用紙がありません」などメッセージ が表示されていませんか?

画面上に何らかのメッセージ(エラーの内容と対処方法)が表示されている場合は、メッセージに従って原因を解決 してください。

#### プリンタケーブルはしっかりと接続されていますか?

プリンタケーブルの接続方法は、本書19ページ「コンピュータとの接続」を参照してください。

#### インクの残量はありますか?

インクの残量がなくなったとき、本製品は動作しなくなります。

操作パネルのインクランプが点灯していませんか?インク残量の確認の仕方は、本書46ページ「インクカートリッジの交換」を参照してください。

EPSON プリンタウィンドウ!3 でもインクの残量が確認できます。EPSON プリンタウィンドウ!3 での確認の仕方は、本製品に同梱の『プリンタドライバ CD-ROM』に収録の『詳細取扱説明書(PDF マニュアル)』をご覧ください。

#### USB ハブを使用していますか?

USB ハブを使用して接続する場合は、コンピュータに直接接続された1 段目の USB ハブに接続してご使用いただ くことをお勧めします。また、お使いのハブによっては動作が不安定になるものがありますので、そのような場合は コンピュータの USB ポートに直接接続してください。

上記の 点を確認してもトラブルが解決できない場合には次ページの手順で本製品本体の動作確認を行い、本体が故障していないかを確認してください。

### プリンタ本体の動作確認方法

以下の方法でノズルチェックパターンを印刷し、プリンタ本体に問題がないか確認します。



#### プリンタの電源をオフにします。

電源ランプが点滅してから消灯し、電源がオフになります。





2 用紙を給紙カセットに複数枚セットします。

3

【給排紙】ボタンを押したまま、電源をオンにします。

【給排紙】ボタンは、プリントヘッドが動き出すまで押したままにしてください。



# コンピュータにエラーが表示される

#### 「LPT1 への書き込みエラー」と表示される場合

本製品に接続したポートと、プリンタドライバのプリンタ接続先が合っていますか?

コンピュータ側のポートが正しく設定されているか確認します。接続先が、パラレルインターフェイスの場合は 「LPT1」、USB インターフェイスの場合は「USBxxx」に設定します。接続先の設定は、プリンタドライバの [接 続ポート] で確認してください。

設定の確認が終了したら、ノズルチェックパターンを印刷し、接続の確認を行ってください。ノズルチェックパターンの印刷方法は、本書 51 ページ「コンピュータ上の操作で行う」を参照してください。

プリンタの接続先の変更は、本製品に同梱の『プリンタドライバ CD-ROM』に収録の『詳細取扱説明書(PDF マニュアル)』をご覧ください。

#### コンピュータの画面に「通信エラーが発生しました」と表示される場合

仕様に合ったインターフェイスケーブルで正しく接続されているか、本製品の電源がオンになっているか、用紙が正 しくセットされているかを確認してください。インターフェイスケーブルについては、本書 73 ページ「インター フェイス」を参照してください。

#### プリンタの接続先の設定は正しいですか?

コンピュータ側のポートが正しく設定されているか確認します。接続の確認は、ノズルチェックパターンを印刷しま す。ノズルチェックパターンの印刷方法は、本書 51 ページ「ノズルチェックとヘッドクリーニングの操作手順」を 参照してください。

プリンタの接続先の変更は、本製品に同梱の『プリンタドライバ CD-ROM』に収録の『詳細取扱説明書(PDF マニュアル)』をご覧ください。

# パラレル接続時の印刷速度が遅い

#### Windows NT4.0 の場合:

パラレルインターフェイスの設定が ECP モードでない場合は、印刷が極端に遅くなります。BIOS セットアップで パラレルインターフェイスの設定を確認して、ノーマルまたはスタンダードモードになっている場合は ECP モード に変更してください。BIOS セットアップについての詳細は、お使いのコンピュータの取扱説明書を参照してください。

#### Windows 2000/Server 2003/XP/Vista/Server 2008/7 の場合:

これらの OS では、パラレルインターフェイスの ECP モードに対応していませんので、印刷速度が遅くなります。 最適な印刷速度をお求めの場合は、USB インターフェイスをご使用ください。

# プリンタドライバが認識できない

本製品が、[プリンタと FAX] または [プリンタ] フォルダにアイコンとして登録されていますか?また、アプリケーションによっては、印刷時に印刷するプリンタを選択できない場合もありますので、以下の手順に従って通常使うプリンタとして選ばれているか確認してください。

### プリンタドライバがインストールされているか確認する

#### 1 【スタート】メニューから【プリンタと FAX】または【プリンタ】を開きます。

#### Windows 7 の場合

[スタート] ー [デバイスとプリンタ] の順にクリックします。

#### Windows Vista/Server 2008 の場合

[スタート] -- [コントロールパネル] -- [プリンタ] の順にクリックします。

#### Windows XP の場合

[スタート] ー [プリンタと FAX] の順にクリックします。

#### Windows 2000/Server 2003/NT4.0 の場合

[スタート] -- [設定] -- [プリンタ] の順にクリックします。

#### 2 [通常使うプリンタに設定] になっているか確認します。

#### Windows XP/Vista/Server 2008/7 の場合

[EPSON GP-700] アイコンにチェックマークが付いていれば、[通常使うプリンタに設定] の状態になっています。 チェックマークが付いていない場合は、プリンタアイコンを右クリックし、表示されたメニューで [通常使うプリン タに設定] を選択します。

#### Windows 2000/Server 2003/NT4.0 の場合

[EPSON GP-700] アイコンを右クリックし、表示されたメニューで [通常使うプリンタに設定] が選択されている か確認します。

# 用紙が詰まる

プリンタ内部で用紙が詰まった場合は、むやみに用紙を引っ張ったりせずに、下記の手順で取り除いてください。

### 用紙の取り除き方

1 【給排紙】ボタンを押し、用紙が排紙されるか確認します。



2 用紙が排紙されない場合は電源をオフにしてから、排紙トレイと給紙カセットをプリンタ本体から取り外します。











以上で、用紙の取り除き方の手順は終了です。

### 用紙サポートでの紙詰まり

用紙サポート部分で紙が詰まったときは、むやみに用紙を引っ張ったりせずに、以下の手順で取り除いてください。



2 用紙が排紙されない場合は電源をオフにしてから、用紙サポートで詰まっている用紙をゆっくりと引き抜きます。



3 用紙が取り除けない場合は、本書 60 ページ 「用紙の取り除き方」の手順 4 から以降を参照してください。

以上で、用紙サポートでの用紙の取り除き方の手順は終了です。

# スジ、色ムラ、汚れがある

インクはあるのに印刷がかすれたり、変な色で印刷されたりするときは、プリントヘッドのノズルが目詰まりしてい る可能性があります。ノズルチェック機能を使って、ノズルの目詰まりを確認してください。確認後、ノズルが目詰 まりしている場合は、プリントヘッドをクリーニングしてください。

ノズルチェック、プリントヘッドクリーニングの方法については、本書 51 ページ「ノズルチェックとヘッドクリーニングの操作手順」を参照してください。

# 文字や罫線がずれて印刷される

縦の罫線がずれたり、黒とほかの色とのすき間があくときに印刷ギャップの調整を行ってください。 ギャップ調整の方法については、本書 54 ページ「ギャップ調整」を参照してください。

# 連続して印刷している途中に印刷速度が遅くなった

印刷状況により異なりますが、約40分以上連続印刷を行うと、用紙を送る動作やヘッドの動作が一旦停止するなど、 印刷速度が遅くなることがあります。

これは、高温により本製品内部の部品が損傷するのを防ぐためです。

印刷速度が遅くなっても、そのまま印刷を続けることはできますが、印刷を中断し 30 分程度放置することをお勧め します。

その後印刷を再開すると、通常の速度で印刷できるようになります。

# 消耗品とオプション

本製品で使用可能な消耗品とオプション(別売品)の紹介をします。以下の記載内容は2013年12月現在のものです。

### 用紙

本製品では、以下のエプソン製専用紙が使用できます。市販の普通紙にも印刷することはできますが、よりきれいに 印刷するためには、エプソン製専用紙のご使用をお勧めします。

#### エプソン製専用紙

用紙名称		サイズ	入り 枚数	型番	特長
マット	フォトマット紙	A4	50 枚	KA450PM	光沢のない落ち着いた質感のマット紙で、 耐久性、耐光性に優れた専用紙です。
ト紙	スーパーファイン紙	A4	100 枚 250 枚	KA4100SFR KA4250SFR	写真入りカラー文書、インターネット出力、 さまざまな用途に最適な用紙です。
ハガキ	スーパーファイン 専用ハガキ	ハガキ	50 枚	MJSP5	デジタルカメラで撮影した、写真入の八ガ キ印刷に適した、八ガキサイズのマット紙 です。
	PM マットハガキ	ハガキ	50 枚	КН50РМ	しっかりとした厚みのあるマットタイプの 高耐光ハガキです。光沢のない落ち着いた 質感に仕上げます。

#### 市販の用紙

用紙名称	サイズ		備考
事務用普通紙 コピー用紙	A4、B5、A5、 A6、ユーザー 定義サイズ(横 89~215.9 ×縦127~ 297mm)	坪量64~90g/m、	厚み0.08~0.11mm範囲のものをご使用ください。

### インクカートリッジ

インクカートリッジは4色あります。本製品で使用可能なインクカートリッジは次の通りです。

色	型番茄
ブラック	ICTM70B-S
シアン	ICTM70C-S
マゼンタ	ICTM70M-S
イエロー	ICTM70Y-S

#### 使用済みインクカートリッジの取り扱いについて

使用したインクカートリッジは産業廃棄物として処分してください。処分の方法については、地方自治体の取り決め に従ってください。

### パラレルケーブル

パラレルインターフェイスコネクタ装備のコンピュータと本製品を接続する場合は、以下のオプションのケーブルを 使用してください。

商品名	型番
EPSON プリンタケーブル	PRCB4N

### USB インターフェイスケーブル

USB インターフェイスコネクタ装備のコンピュータと本製品を接続する場合は、以下のオプションのケーブルを使用してください。

商品名	型番
EPSON USB ケーブル	USBCB2

# サービス・サポートのご案内

弊社が行っている各種サービス、サポートをご案内いたします。

### [MyEPSON]

「MyEPSON」とは、EPSON の会員制情報提供サービスです。「MyEPSON」にご登録いただくと、お客様の登録 内容に合わせた専用ホームページを開設してお役に立つ情報をどこよりも早く、また、さまざまなサービスを提供い たします。

•「MyEPSON」へのユーザー登録には、インターネット接続環境(プロバイダ契約が済んでおり、かつメールアド レスを保有)が必要となります

#### 例えば、ご登録いただいたお客様にはこのようなサービスを提供しています。

- お客様にピッタリのおすすめ最新情報のお届け
- 愛用の製品をもっと活用していただくためのお手伝い
- •お客様の「困った!」に安心&充実のサポートでお応え
- 会員限定のお得なキャンペーンが盛りだくさん
- 他にもいろいろ便利な情報が満載

#### すでに「MyEPSON」に登録されているお客様へ

「MyEPSON」登録がお済みで、「MyEPSON」ID とパスワードをお持ちのお客様は、本製品の「MyEPSON」への機種追加登録をお願いいたします。追加登録していただくことで、よりお客様の環境に合ったホームページとサービスの提供が可能となります。

#### 「MyEPSON」への新規登録、「MyEPSON」への機種追加登録

どちらも本製品に同梱の『プリンタドライバ CD-ROM』から簡単にご登録いただけます。

#### インターネットサービス

EPSON 製品に関する最新情報などをできるだけ早くお知らせするために、インターネットによる情報の提供を行っています。また、プリンタドライバやマニュアルは、エプソンのホームページ上で提供されています。

アドレス

http://www.epson.jp/

#### エプソンインフォメーションセンター

EPSON プリンタに関するさまざまなご質問やご相談に電話でお答えします。 電話番号につきましては本書裏表紙の一覧表をご覧ください。

#### ショールーム

EPSON 製品を見て、触れて、操作できるショールームです。所在地およびオープン時間などにつきましては、本 書裏表紙の一覧表をご覧ください。

#### 保守サービスのご案内

「故障かな?」と思ったときは、あわてずに、まず本書の「困ったときは(トラブル対処法)」をよくお読みください。そして、接続や設定に間違いがないことを必ず確認してください。

#### 保証書について

保証期間中に、万一故障した場合には、保証書の記載内容に基づき保守サービスを行います。ご購入後は、保証書の記載事項をよくお読みください。

保証書は、製品の「保証期間」を証明するものです。「お買い上げ年月日」「販売店名」に記入もれがないかご確認く ださい。これらの記載がない場合は、保証期間内であっても、保証期間内と認められないことがあります。記載漏れ があった場合は、お買い求めいただいた販売店までお申し出ください。保証書は大切に保管してください。保証期 間、保証事項については、保証書をご覧ください。

#### 補修用性能部品および消耗品の最低保有期間

本製品の補修用性能部品および消耗品の最低保有期間は、製品の製造終了後6年間です。

#### 保守サービスの受付

保守サービスに関してのご相談、お申し込みは、次のいずれかで承ります。

- お買い求めいただいた販売店
- エプソンサービスコールセンターまたはエプソン修理センター(本書裏表紙参照)

### 保守サービスの種類

エプソン製品を万全の状態でお使いいただくために、下記の保守サービスをご用意しております。使用頻度や使用目的に合わせてお選びください。詳細につきましては、お買い求めの販売店、エプソンサービスコールセンターまたは エプソン修理センターまでお問い合わせください。

種類		107 255	修理代金	
		风女	保証期間内	保証期間外
年間保守契約	出張保守	<ul> <li>製品が故障した場合、最優先で技術者が製品の設置場所に出向き、現地で修理を行います。</li> <li>修理のつど発生する修理代・部品代*が無償になるため予算化ができ便利です。</li> <li>定期点検(別途料金)で、故障を未然に防ぐことができます。</li> <li>*消耗品(リボン、用紙等)は保守対象外となります。</li> </ul>	年間一定の保守料	金
	持込保守	<ul> <li>製品が故障した場合、お客様に修理品をお持ち込みまたは送付いただき、一旦お預りして修理をいたします。</li> <li>修理のつど発生する修理代・部品代*が無償になるため予算化ができ便利です。</li> <li>持込保守契約締結時に【保守契約登録票】を製品に貼付していただきます。</li> <li>*消耗品(リボン、用紙等)は保守対象外となります。</li> </ul>	年間一定の保守料金	
スポット出張		<ul> <li>お客様からご連絡いただいて数日以内に製品の設置場所に技術者が出向き、現地で修理を行います。</li> <li>故障した製品をお持ち込みできない場合に、ご利用ください。</li> </ul>	有償 (出張料のみ)	出張料+技術 料+部品代修 理完了後、その つどお支払い ください。
持込 / 送付修理		故障が発生した場合、お客様に修理品をお持ち込みま たは送付いただき、一旦お預りして修理いたします。	有償 基本料+技術 料+部品代修 理完了品をお 届けしたとき にお支払いく ださい。	
引取修理サービス (ドア to ドアサービス)		<ul> <li>指定の運送会社がご指定の場所に修理品を引き取りにお伺いするサービスです。</li> <li>保証期間外の場合は、引取料金とは別に修理代金が必要となります。</li> </ul>	有償 (引取料金のみ)	有償 (引取料金 + 修 理代)

# 製品仕様

# 基本仕様

## 外形·重量

項目	
外形寸法	444mm(幅)× 461mm(奥行き)× 227mm(高さ)
重量	10.2kg(カートリッジは含まない)

#### <概観図>



## 印字仕様

項目		内容	
印字方式		インクジェット方式	
ヘッド	ノズル数	ブラック シアン マゼンタ イエロー	: 360 ノズル : 360 ノズル : 360 ノズル : 360 ノズル
印字解像度		2,880 × 1,440dpi*	
印字方向		双方向最短距離印字(ロジカルシーキング付き)	
入力バッファ		64Kバイト	

\*dpi:25.4mm あたりのドット数 (dots per inch)
# 紙送り仕様

項目	内容
紙送り方式	フロント ASF 式フリクションフィード / リア手差し
改行間隔	0.0176mm(1/1440 インチ)
紙送り時間	<ul> <li>25.4mm(1インチ)改行時:155ms</li> <li>連続紙送り時:203.2ms(=8インチ/秒)</li> </ul>

# インクカートリッジ

項		内容						
形態		各色別体型インクカートリッジ						
色		ブラック、シアン、マゼンタ、	イエロー					
推奨使用期限		個装箱に記載されている期限。開封から 6ヶ月以内						
保存温度	個装輸送時	-30°C~60°C	60℃の場合は5日間以内					
	個装保存時	-30°C~40°C	40℃の場合は1ヶ月以内					
	本体装着時	-20°C~40°C	40℃の場合は1ヶ月以内					
寸法	ブラック	42.00mm (W) × 83.00mm (D) × 26.50mm (H)						
	カラー	42.00mm (W) × 83.00mm (D) × 13.00mm (H)						
質量	ブラック	約 64.0g/カートリッジ						
	カラー	約 32.0g/カートリッジ						

# 電気関係

項	ie	内容						
定格電圧		AC100V						
入力電圧範囲		$AC100V \pm 10\%$						
定格周波数		$50 \sim 60 Hz$						
入力周波数範囲		49~61Hz						
定格電流		0.6A						
定格電力	連続印刷時平均	約 18W(ISO/IEC10561 レターパターン印字)						
	待機時(省電力モード)	約 1.3W						
	電源オフ時	約 0.3W						
絶縁抵抗		100MΩ 以上 (DC500V にて AC ラインとシャーシ間)						
漏電電流		0.25mA 以下 [社団法人 日本電子工業振興協会のパソコン業界基準(PC-11- 1988)に適合]						
適合規格、規制		高調波制御対策ガイドライン適合 VCCI クラス B に適合(AC ケーブル:3 芯、長さ約 2m、シール ドなし)						
電源コード		AC ケーブル(同梱)						

# 信頼性

項目	内容
総印字量	5 年(12 時間 / 日:電源オン時間) または 100,000 ページ(普通紙) の短い方(プリントヘッドは除く)
プリントヘッド寿命	280 億ドット(ノズルあたり)
キャリッジの印字動作	400万パス

# 環境条件

項目		内容								
温度	動作時	10℃~35℃ 40℃の場合:1ヶ月以内								
	保存時	-20℃~40℃ 60℃の場合:120時間以内								
	輸送時	-20 °C~ 60 °C								
湿度	動作時	20%~ 80%	結露のないこと							
	保存時	20%~ 85%								
	輸送時	5%~ 85%								
		以下の条件による 27°C <sup>30</sup> <sup>40</sup> <sup>40</sup> <sup>40</sup> <sup>40</sup> <sup>40</sup> <sup>40</sup> <sup>40</sup> <sup>4</sup>	55% 40							
耐振動	動作時	0.15G, 10~55Hz	X, Y, Z 方向							
	保存時	0.50G, 10~55Hz								
耐衝撃	動作時	lG, lms以内								
	保存時	2G. 2ms以内								

# インターフェイス

パラレルインターフェイス	IEEE1284
USB インターフェイス	USB Series B Universal Serial Bus Specifications Revision 2.0

# 索引

### 英数字

AC インレット	9
EPSON プリンタウィンドウ!32	3, 24
IEEE1284 パラレルインターフェイス	. 20
MyEPSON	. 67
USB インターフェイスケーブル	. 66
USB インターフェイスコネクタ	9
USB ケーブル	. 19

#### い

1 / / / / / / / / / / / / / / / / / / /	0
インクカートリッジカバー	9
インクカートリッジカバーオープンランプ1	0
インクカートリッジの交換方法4	7
インク残量4	:6
インクランプ1	0
印刷可能領域 2	$^{27}$
印刷できる用紙2	6
インストール 22,2	3

### え

エッジガイド			•	•	•	 •		•	•	•	•	•	•	•		•		• •		. (	9
エプソン製専用紙	•	•	•	•	•	 • •	•	•	•	•	•	•	•	•	 •	•	4	26	Ó,	65	5

### き

ギャップ調整 54	ł
合紙カセット 9,20	3
給排紙】ボタン 10	)

# <

【クリーニング】	ボタン	 	 10

#### け

ケーブル固定サドル	
-----------	--

# さ

	サービス・サポ	ート.			• • •				67
--	---------	-----	--	--	-------	--	--	--	----

### し

詳細取扱説明書	•	•	•	•	•				•		•	•	•		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	4	13
上面カバー・・・	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	9

### つ

通風口	••	•••	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	Ģ	)
-----	----	-----	---	--	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

### τ

電源オン	10,16
電源コード	. 9,13
【電源】ボタン	10
電源ランプ	10

### Ø

ノズルチェック		 	•	 	50, 52
ノズルチェックパターン	•••	 		 •••	53, 57

### は

排紙トレイ	9
背面カバー	9
ハガキのセット	34
パラレルインターフェイスコネクタ	9
パラレルケーブル	66.20

#### ふ

普通紙のセット・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	. 28,	32
プリンタドライバ 22	2, 25,	59
プリントヘッド		50

#### ~

ヘッドクリーニング.		. 53
------------	--	------

#### ほ

#### Þ

ユーザー定義サイズ..... 41

# 

用紙が詰まる	60
用紙サポート	26
用紙ランプ	10

# 

ランプ表示															1	1	-

#### Windows の表記について

Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> NT4.0 operating system 日本語版 Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> 2000 operating system 日本語版 Microsoft<sup>®</sup> Windows Server<sup>®</sup> 2003 operating system 日本語版 Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> XP operating system 日本語版 Microsoft<sup>®</sup> Windows Vista<sup>®</sup> operating system 日本語版 Microsoft<sup>®</sup> Windows Server<sup>®</sup> 2008 operating system 日本語版 Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> 7 operating system 日本語版 本書では、Windows オペレーティングシステムの各バージョンを「Windows

本書では、Windows オペレーティングシステムの各バージョンを「Windows NT4.0」、「Windows 2000」、「Windows Server 2003」、 「Windows XP」、「Windows Vista」、「Windows Server 2008」、「Windows 7」と表記しています。またこれらを総称する場合は 「Windows」、複数の Windows を併記する場合は「Windows 2000/XP/Vista/7」のように Windows の表記を省略することがあります。

#### 本製品を日本国外へ持ち出す場合の注意

本製品(ソフトウェアを含む)は日本国内仕様のため、本製品の修理・保守サービスおよび技術サポートなどの対応は、日本国外ではお受け できませんのでご了承ください。

また、日本国外ではその国の法律または規制により、本製品を使用できないことがあります。このような国では、本製品を運用した結果罰せ られることがありますが、当社といたしましては一切責任を負いかねますのでご了承ください。

#### 複製が禁止されている印刷物

紙幣、有価証券などをプリンタで印刷すると、その印刷物の使用如何に係わらず、法律に違反し、罰せられます。

(関連法律)刑法第148条、第149条、第162条 通貨及証券模造取締法第1条、第2条など以下の行為は、法律により禁止されています。 • 紙幣、貨幣、政府発行の有価証券、国債証券、地方証券を複製すること(見本印があっても不可)

- 日本国外で流通する紙幣、貨幣、証券類を複製すること
- 政府の模造許可を得ずに未使用郵便切手、郵便はがきなどを複製すること
- 政府発行の印紙、法令などで規定されている証紙類を複製すること次のものは、複製するにあたり注意が必要です。
- 民間発行の有価証券(株券、手形、小切手など)、定期券、回数券など
- パスポート、免許証、車検証、身分証明書、通行券、食券、切符など

#### 著作権

写真、絵画、音楽、プログラムなどの他人の著作物は、個人的にまたは家庭内その他これに準ずる限られた範囲内において使用することを目的とする以外、著作権者の承認が必要です。

#### 電波障害自主規制

この装置は、クラス B 情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

VCCI-B

#### 電源高調波

この装置は、高調波電流規格 JIS C 61000-3-2 に適合しております。

#### ご注意

(1)本書の内容の一部または全部を無断転載することを固くお断りします。

- (2)本書の内容については、将来予告なしに変更することがあります。
- (3)本書の内容については、万全を期して作成いたしましたが、万一ご不審な点や誤り、記載もれなど、お気づきの点がありましたらご連絡 ください。
- (4)運用した結果の影響については、(3)項にかかわらず責任を負いかねますのでご了承ください。
- (5)本製品がお客様により不適当に使用されたり、本書の内容に従わずに取り扱われたり、またはエプソンおよびエプソン指定の者以外の第 三者により修正・変更されたこと等に起因して生じた障害等につきましては、責任を負いかねますのでご了承ください。
- (6)エプソン純正品および、エプソン品質認定品以外のオプションまたは消耗品を装着し、それが原因でトラブルが発生した場合には、保証 期間内であっても責任を負いかねますのでご了承ください。この場合、修理などは有償で行います

	<b>洪、サポート案内等のさまざま</b>	アラロコーファ な情報を満載したエプソンのテ	ホームページです。	
129-375 FAQ http://www.epsc	安心。皆様からのお問い合わせの in.jp/faq/	多い内容をFAQとしてホームへ	ページに掲載しております。ぜ	ひご活用ください。
●製品に関するご質問・ご 製品に関するご質問・ご相談に留	相談先(エプソンインフォ 話でお答えします。	ォメーションセンター)		
050-3155-8	066			
◎上記電話番号をご利用でき	ない場合は、042-585-85	82へお問い合わせくださし	١٥	
●修理品送付・持ち込み依 お買い上げの販売店様へお持	₹ 頼先 *─部対象外機種がご ち込みいただくか、下記修理セン	ざいます。詳しくは下記のエフ ノターまで送付願います。	シンのホームページでご確	認ください。
拠 点 名	所	在地		電話番号
札幌修理センター 〒003-0		7 エプソンサービス(株)		011-805-2886
松本修理センター 〒390-0	2863 松本市白板2-4-14 エ	プソンサービス(株)		050-3155-7110
鳥取修理センター 〒689-	121 鳥取市南栄町26-1 エア	プソンリペア(株)		050-3155-7140
沖縄修理センター 〒900-(	0027 那覇市山下町5-21 ウ-	イングビル2F エプソンサービ	ス(株)	098-852-1420
* 修理について詳しくは、エ ◎上記電話番号をご利用でき ・松本修理センター:0263	ブソンのホームページ http:// きない場合は、下記の電話番号 3-86-7660 ・鳥取修理	www.epson.jp/support/ 7 へお問い合わせください。 センター:0857-77-220	ごご確認ください。 2	
●引取修理サービス(ドア *一部対象外機種がございます。詳	toドアサービス)に関する しくは下記のエプソンのホームペー	5お問い合わせ先 ジでご確認ください。		
引取修理サービス(ドアtoドアt 修理完了後弊社からご自宅へお	ナービス)とはお客様のご希望日 6届けする有償サービスです。※	に、ご指定の場所へ、指定業 梱包は業者が行います。	者が修理品をお引取りにお	伺いし、
050-3155-7	150			
<ul> <li>○上記電話番号をご利用で</li> </ul>	<u></u> きない場合は、0263-86-	9995へお問い合わせくた	ごさい。	
*引取修理サービス(ドアtoドフ	アサービス)について詳しくは、コ	エプソンのホームページ http:	//www.epson.jp/support	/でご確認ください。
●修理に関するお問い会	わせ、出進修理・保守切	約のお申し込み失(エ	プァルサービフコール	$(\tau)(\sigma_{-})$
				(2) (2)
050-3155-8				
◎上記電話番号をご利用でき	ない場合は、042-511-29	49へお問い合わせくたさし	) <sub>0</sub>	
●製品の新規ご購入に関	するご質問・ご相談先(購	入ガイドインフォメーシ	<b>タン</b> )	
製品の購入をお考えになっている	方の専用窓口です。製品の機能や	し仕様など、お気軽にお電話くだ	さい。	
050-3155-8	100			
◎上記電話番号をご利用でき	ない場合は、042-585-84	44へお問い合わせくださし	۱°	
▶?/⊐━━━/、∞言¥細(+击	1.ページズキュブな表示した+ナジトキ:	t http://www.opcop	in/chowroom/	
●ノヨ ル ム *評和はハーム エプソンスクエア新宿	160-8801 東京都新宿区	9。 IIIIP.//www.epson 《新宿四丁月1番6号 JR新	.jp/snowroon/ 宿ミライナタワ— 29階	
	【開館時間】月曜日~金曜日	10:00~17:00(祝日、弊社	出たした除く)	
MyEPSON				
エプソン製品をご愛用の方も、 おすすめ最新情報をお届けした さあ、今すぐアクセスして会員登	お持ちでない方も、エプソンに ±り、プリンターをもっと楽しくま 録しよう。	興味をお持ちの方への会員 決しいいただくお手伝いをしま	制情報提供サービスです。 す。製品購入後のユーザー	3客様にピッタリの 登録もカンタンです。
インターネットでアクセス!	http://m	nyepson.jp/	】▶ カンタンな質問( 会員登録。	こ答えて
●消耗品のご購入 お近くのエブソン商品取扱店及 でお買い求めください。	ごびエプソンダイレクト(ホーム^	ページアドレス http://www.e	epson.jp/shop/ または通	活料無料 0120-545-101
上記050で始まる電話番号 上記電話番号をご利用いた おかけくださいますようお願	はKDDI株式会社の電話サーヒ ごけない場合は、携帯電話またに いいたします。	ごスKDDI光ダイレクトを利用 はNTTの固定電話(一般回線)	しています。 からおかけいただくか、各◎	印の電話番号に
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	キーノ亦声にたる担合がふ	ざいます あらかじめでて	承ください。	
本ページに記載の情報は予治 最新の情報はエプソンのホー	mmで変更になる場合がで ームページ(http://www.e	epson.jp/support/)[27	こで確認ください。	
本ページに記載の情報は予行 最新の情報はエプソンのホー	コース (http://www.e	pson.jp/support/)にて 京都新宿区新宿四丁目1番6	こご確認ください。 号 JR新宿ミライナタワー	- 29階
本ページに記載の情報は予行 最新の情報はエブソンのホ- エプソン販売株式会 セイコーエプソン株式	-ムページ(http://www.e 社 〒160-8801 東: 【会社 〒392-8502 長!	spson.jp/support/)にて 京都新宿区新宿四丁目1番6 野県諏訪市大和三丁目3番5	こご確認ください。 送 JR新宿ミライナタワ- 送	- 29階 ジネス(インク)2016.03
本ページに記載の情報は予行 最新の情報はエブソンのホ- エプソン販売株式会 セイコーエプソン株式	-ムページ(http://www.e 社 〒160-8801 東 て会社 〒392-8502 長!	ppson.jp/support/)にて 京都新宿区新宿四丁目1番6 野県諏訪市大和三丁目3番6	こご確認ください。 時 JR新宿ミライナタワー 時 ビ	- 29階 ジネス(インク)2016.03
本ページに記載の情報は予行 最新の情報はエブソンのホー エプソン販売株式会 ヒイコーエプソン株式		京都新宿区新宿四丁目1番6 野県諏訪市大和三丁目3番6	こご確認ください。 時 JR新宿ミライナタワー 時 ビ	– 29階 ジネス(インク)2016.03



© セイコーエプソン株式会社 2010 2016 年 2 月発行 Printed in China