

EM-900C/900CN セットアップガイド

プリンタの準備からプリンタソフトウェアのセットアップまでを記載しています。

- 本書は、プリンタの近くに置いてご活用ください -



USBドライバのインストールは、必ず本書の手順に従ってください。 本書以外の手順では正常にインストールできない場合があります。

4010677 K02-02

取扱説明書の種類と使い方

本製品には次の取扱説明書が付属しています。



覧になりセットアップしてください。



- 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おります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。



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。



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 が想定される内容および物的損害のみの発生が想定される内容を 示しています。

また、お守りいただく内容の種類を次の絵記号で区分し、説明しています。 内容をよくご理解の上で本文をお読みください。

\bigcirc	この記号は、してはいけない行為(禁止行為)を示しています。
	この記号は、分解禁止を示しています。
	この記号は、濡れた手で製品に触れることの禁止を示しています。
	この記号は、製品が水に濡れることの禁止を示しています。
	この記号は、電源プラグをコンセントから抜くことを示しています。

安全上のご注意

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・火災の原因となります。 すぐに電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントから 抜いて、販売店またはエプソンサービスセンター/フィールド センターにご相談ください。 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。 (取扱説明書で指示されている以外の)分解や改造はしない でください。 けがや感電・火災の原因となります。 表示されている電源(AC100V)以外は使用しないでくださ *د*۱. 指定外の電源を使うと、感電・火災の原因となります。 ぬれた手で電源プラグを抜き差ししないでください。 感電の原因となります。 破損した電源コードを使用しないでください。 感電・火災の原因となります。 電源コードを取り扱う際は、次の点を守ってください。 • 電源コードを加工しない 電源コードの上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 電源コードが破損したら、販売店またはエプソンフィール ドセンター / サービスセンターにご相談ください。 電源コードのたこ足配線はしないでください。 発熱し火災の原因となります。 家庭用電源コンセント(AC100V)から電源を直接取ってく ださい。



▲ 注意 小さなお子さまの手の届く所には、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。 不安定な場所(ぐらついた台の上や傾いた所など)に置かな 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。 他の機械の振動が伝わる所など、振動しがちな場所には置 かないでください。 落下によって、そばにいる人がけがをするおそれがありま す。 湿気やホコリ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。 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、こわれたりしてけがをするおそれがあります。 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、火災のおそれがあり ます。 次のような場所には設置しないでください。 • 押し入れや本箱など風通しの悪い狭いところ じゅうたんや布団の上 毛布やテーブルクロスのような布をかけない また、壁際に設置する場合は、壁から10cm以上のすき間を あけてください。 連休や旅行などで長期間ご使用にならないときは、安全の ため必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。





安全にお使いいただくために(1)
安全上のご注意 (2)
本書中のマーク、表記について (7)

ご使用の前に

本機の特長	2
各部の名称と働き	4

プリンタの準備

Windows - ソフトのインストール (プリンタドライバ、EPSONプリンタウィンドウ!2)

システム条件の確認 26
プリンタドライバのシステム条件26
USB ケーブル接続時の
システム条件26
EPSON プリンタウィンドウ!2 の
動作環境27

インストールの方法について 28
Windows98 - USBケーブル接続時 28
パラレルケーブル接続時
ネットワーク接続時
Windows98-USB ケーブル接続時
のインストール 29
デバイスドライバのインストール 29
プリンタドライバのインストール 32
パラレルケーブル接続時の
インストール 34
ネットワーク接続時の
インストール
Windows95/98 の場合
WindowsNT4.0 の場合
EPSON プリンタウィンドウ!2 の
インストール 41

Macintosh プリンタドライバの インストール

システム条件の確認	46
プリンタドライバの	
インストール	47
Macintosh 側で行う印刷の準備	49
プリンタドライバについて	49
セレクタでの選択	50



マーク

本書中では、いくつかのマークを用いて重要な事項を記載しています。 マークが付いている記述は、必ずお読みください。 なお、それぞれのマークには次のような意味があります。



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 可能性が想定される内容および物的損害のみの発生が想定される 内容を示しています。



この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、プリンタ本体が 損傷する可能性が想定される内容を示しています。



お取り扱い上、必ずお守りいただきたいこと(操作)知っておいて いただきたいことを記載しています。必ずお読みください。

- <u>用語</u>¹ 分かりにくい用語の説明を、欄外に記載している事を示しています。
 - ∠⑦ 関連した内容の参照ページを示しています。

表記

Microsoft® Windows® 95 operating system 日本語版 Microsoft® Windows® 98 operating system 日本語版 Microsoft® WindowsNT® operating system Version4.0 日本語版

本書中では、上記各オペレーティングシステムをそれぞれ、 Windows95、Windows98、WindowsNT4.0と表記しています。また、 Windows95、Windows98、WindowsNT4.0を総称する場合は 「Windows」、複数のWindowsを併記する場合は「Windows95/98/NT4.0」 のようにWindowsの表記を省略することがあります。

ご使用の前に



ここでは、本機をお使いになる前に知っておいていた だきたいことについて説明しています。

本機の特長	
各部の名称と働き4	



高速印字が可能

カラーで<u>7PPM</u>¹、モノクロで<u>9PPM</u>²のハイスピード印刷を実現 しました。

*1 1分あたりの出力枚数。一般的なカラービジネス文書(A4)普通紙印刷時。
 *2 1分あたりの出力枚数。モノクロテキスト文書(A4)普通紙印刷時。

セミストレートペーパーパス 給紙経路が直線的なので、ハガキなど厚手の用紙送りがスムーズ。 用紙がカールしません。

<u>USB およびパラレルインターフェイスをサポート</u> シリアルインターフェイスの新しい規格であるUSB (Universal Serial Bus) をサポートしています。





ネットワーク対応

EM-900Cは、オプションのインターフェイススロットを装備していますので、ネットワークI/Fカードを装着することで(EM-900CNは標準装備)各種プロトコルに対応したネットワークプリンタとしてお使いいただけます。(EM-900CNをご利用の方は、ネットワーク設定ガイドをご覧ください。)

高品質な印刷結果

EPSON独自のインクジェット方式を採用しています。これにより、高品位な 印刷結果が得られます。フォト印刷とMSDT(マルチサイズドット)機能 によって、「写真」に劣らない高画質を実現しました。



あらゆる要望に応えられるようさまざまなメディア(用紙)をご用意いた しました。

△ コーザーズガイド「さまざまな用紙への印刷」7ページ

かんたん最適オートフォトファイン!3

オートフォトファイン!3は、EPSON独自の画像解析/処理技術を用いて自動的に画像を高画質化する業界初の機能です。デジタルカメラなどで撮影したデータから PhotoCD のデータまで、簡単に最適画像が プリントできます。

Macintosh「詳細設定ダイアログ」85ページ

Status Status Status

<u>カラーマッチングに対応</u>

スキャナから取り込んだ画像、ディスプレイ表示、プリンタでの印刷 結果で、微妙に生じる色の違いを補正するカラーマッチング機能に対応し ています。

ごア ユーザーズガイド Windows「手動設定」44ページ
 Macintosh「ColorSync について」94ページ





用紙サポート 印刷するための用紙を支えます。

エッジガイド

用紙が横にずれないようにします。 用紙を右側のエッジガイドに沿わ せてセットしてから左側のエッジ ガイドを用紙の側面に合わせます。

オートシートフィーダ

セットされた用紙を自動的に、連 続して給紙します。

プリンタカバー

インクカートリッジの取り付けや 交換時に開けます。通常は閉めて 使います。

排紙トレイ

排紙サポート

排紙された用紙を保持します。



Ethernetインターフェイスコネクタ (EM-900CN) 標準装備のネットワークインターフェイスのコネクタです。 カテゴリー 5 のツイストペアケーブルを接続します。 コネクタカバー (EM-900C)

オプションのインターフェイスカードを取 り付けるときに外します。

電源コード

AC100Vの電源に接続します。

パラレルインターフェイスコネクタ

コンピュータからのパラレルインターフェ イスケーブルを接続するコネクタです。

USB インターフェイスコネクタ

コンピュータからの USB ケーブルを接続 するコネクタです。

通風口

プリンタの過熱を防ぐため、内部で発生する 熱を放出します。プリンタの据置の際には、 通風口をふさがないようにしてください。 また通風口のそばに燃えやすい物を置かない でください。

4 ご使用の前に







ここでは、プリンタを使う前にしなくてはならない 準備作業について説明しています。

プリンタを設置します8
電源に接続します10
インクカートリッジを取り付けます
動作確認をします17
コンピュータと接続します



設置上のご注意



本プリンタは、次のような場所に設置してください。







本プリンタは精密な機械・電子部品で作られています。次のような場所 に設置すると動作不良や故障の原因となりますので、絶対に避けてくだ 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。
 本機は、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
 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。
- 本機をプリンタより小さな台の上に設置しないでください。プリンタ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、プリンタ本体より広く歪みのない平らな面の上に、プリンタ底面の脚が確実に載るように設置してください。



設置スペースの確保

用紙やインクカートリッジが交換しやすいように十分なスペースを確保し てください。また、壁際に設置する場合は、壁から 10cm 以上のすき間を あけてください。プリンタの外形寸法図は、次の通りです。



用紙サポートの取り付け

用紙サポートのツメを差し込み口に差し込みます。







- 巻頭の「安全にお使いいただくために」を参照の上、正しくお取り扱いください。
- プリンタを長い間使用しない場合は、コンセントから電源プラグを抜いておいてください。



 電源プラグをコンピュータ背面のコンセントや、スイッチのあるコン セントに接続しないでください。プリントヘッドが右端に戻らないま ま電源が切られ、プリントヘッドが乾燥して印刷できなくなる場合が あります。



●●● ――― 次にインクカートリッジを、プリンタに取り付けます。



インクカートリッジを取り付ける前に、インクカートリッジ使用上の注意 を確認します。

使用上のご注意

インクカートリッジは、取り付ける直前に開封してください。開封した 状態で長時間放置すると、正常に、印刷できない場合があります。 ー旦インクカートリッジを取り付けた後は、次に交換するときまで、インク カートリッジ固定カバーを絶対に開けないでください。もし開けた場合、 カートリッジにインクが残っていても、印刷できない場合があります。 インクカートリッジを寒い所から暖かい所に移した場合は、3時間以上室温 に放置してから使用してください。

インクカートリッジは、個装箱に印刷されている期限までに使用すること をお薦めします。期限を過ぎたものをご使用になると印字品質に影響を 与える場合があります。

ー旦インクカートリッジを取り付けた後は、6ヵ月以内に使い切ってくだ さい。開封後、長時間経過したものは印刷品質が悪くなります。

インクカートリッジを分解しないでください。

インクカートリッジは強く振らないでください。カートリッジからイン クが漏れることがあります。

インクが手などについてしまった場合は、時間がたつと落ちにくくなる ので、すぐに石けんや水で洗い流してください。

インクが目に入ったときは、すぐに水で洗い流してください。万一、異 状がある場合は、直ちに医師にご相談ください。

取り付け時のご注意

プリントヘッドは絶対に手で動かさないでください。故障の原因になります。 インクカートリッジ取り付け作業中は、プリンタの電源をオフにしたり、 電源コードをコンセントから抜いたりしないでください。プリントヘッド が乾燥して印刷できなくなる場合があります。

インクカートリッジ充てん中は、電源をオフにしないでください。充てん が完全に行われずに、印刷できなくなる場合があります。

インク消費について

各色のインクは、印刷時以外に次の場合にも消費されます。

1. 電源オンなどの<u>セルフクリーニング^{*1}時</u>

2. プリントヘッドのクリーニング操作時

保管上のご注意

インクカートリッジは、冷暗所で保管してください。 インクカートリッジは、子供の手の届かないところに保管してください。 また、インクは飲まないでください。 プロンクの進伏

*1 セルフクリーニング: プリントヘッドの 目詰ま、り自動的に プリントヘッドを クリーニングする 機能。



次の手順でインクカートリッジをプリンタに取り付けてください。



インクカートリッジを取り扱うときは、インクが目に入ったり皮膚に付着しない ように注意してください。目に入ったり皮膚に付着した場合は、直ちに水で洗い 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起こすおそれがあ ります。万一、異状がある場合には、直ちに医師にご相談ください。



 インクカートリッジは黄色いテープを必ずはがしてください。黄色い テープをはがさないままセットすると、そのカートリッジは使用でき なくなります。

 EPSON ロゴの印刷された青いラベルは、絶対にはがさないでください。
 EPSONロゴの印刷された青いラベルをはがしたインクカートリッジを 使用すると、プリントヘッドが目詰まりし、印刷できなくなる場合が あります。



*1 初期動作: 電源をオンにしたと きに行われる、ブリ ンタのウォーミング アップです。 プリントヘッドが左 右に少し動き、エ ラー状態などを検 査します。__



初期動作終了後、プリントヘッドが自動的に黒インクカートリッジ交換 位置まで移動し、電源ランプが点滅します。



インクカートリッジを袋から取り出し、EPSONロゴの印刷された青い ラベルをはがさないように黄色いテープをはがします。



(型番:IC1BK04)

(型番:IC3CL04)

黒・カラーインクカートリッジの両方とも取り付けてください。 片方だけ取り付けても、プリンタは動作しません。





5 黒インクカートリッジをセットします。 カートリッジの EPSON ロゴを固定カバー側に向けて取り付けます。 このときはまだカートリッジが浮いていますが、無理に押し込まないで

ください。



インクカートリッジが確実にセットされるように、固定カバーを手前に 倒し、しっかりとロックします。





インクカートリッジをセットした後は、次に交換するときまで絶対に固定 カバーを開けないでください。インクが残っていても印刷できなくなる 場合があります。 an an the state of the



10 インクカートリッジが確実にセットされるように、固定カバーを手前に 倒し、しっかりとロックします。



インクカートリッジをセットした後は、次に交換するときまで絶対に固定 カバーを開けないでください。インクが残っていても印刷できなくなる 場合があります。

11 インクメンテナンス(揓) スイッチを押してインクを充てんします。

プリントヘッドが右へ移動して、インクの充てんが始まります。電源 ランプの点滅が点灯に変わったら充てんは終了です(インクの充てんには、 約2分かかります)。

●●● ● 次に用紙をセットし、プリンタの動作確認をします。

プリンタの動作確認は、プリンタ内部で持っている目詰まりパターンを印刷 する機能です。コンピュータと接続していない状態でプリンタの動作や印刷 状態を確認できます。

• 動作確認には専用紙を使用する必要はありません。普通紙、または再生 紙の使用をお薦めします。

動作確認は、プリンタ購入時やプリンタ輸送後などにプリンタの動作
 や印刷状態を確認したい場合に行ってください。

3 左側のエッジガイドをA4サイズの用紙の幅よりもやや広い位置まで移動します。

4 A4サイズの用紙を用意し、図のように良くさばいてから端をそろえます。

印刷する面を上側にして、用紙を右のエッジガイドに沿わせてセットし、 5 左のエッジガイドをセットした用紙の側面に合わせます。

*1 目詰まりパターン: プリントヘッドの ノズル(インクの 吐出孔)先端まで 完全にインクが充 てんされている か、ノズルが目詰 まりを値認するため のパターン。__ 給紙 / 排紙(1) スイッチを押しながら、 電源 スイッチをオンにします。

<u>給紙 / 排紙(0)</u>スイッチ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。プリンタは用紙を給紙して、<u>目詰まりパターン</u>1を印刷 します。

7

6

印刷された目詰まりパターンの結果を確認します。 以下の印刷サンプル < 良い例 > のように、目詰まりパターンが全て印刷 されているか確認します。

<悪い例>

<悪い例>のように印刷例がかすれていたり、何も印刷されない場合は、 インクの充てんが完全にされていない場合があります。この場合は、 インクメンテナンス(この)スイッチを3秒間押してプリントヘッドをクリーニング してからもう一度 🖉 の手順で目詰まりパターン印刷を実行してください。 3 ユーザーズガイド「パネル操作でのヘッドクリーニング方法」122ページ

プリンタが動作しない、数回ヘッドクリーニングしても正常に印刷できない場合は、 お買い求めいただいた販売店かお近くのエプソンフィールドセンター / サービスセ ンターへご相談ください。

Windows をご利用の場合はパラレル、USB Nずれかのインターフェイス ケーブルで、Macintoshをご利用の場合はUSBインターフェイスケーブル でコンピュータと直接接続することができます。EM-900CNの場合は、 <u>ツイストペアケーブル(カテゴリー5)</u>⁻¹を使用してネットワーク上に接続 することができます。

EM-900Cをご利用でオプションのインターフェイスカードを使ってネットワークに接続する場合は、以下のページを参照してください。
▲マューザーズガイド「インターフェイスカードの取り付け」146ページ

USB インターフェイスケーブルでご利用の場合 22 ページ Ethernet インターフェイスケーブルをご利用の場合 24 ページ

パラレルインターフェイスケーブルで接続する場合

パラレルインターフェイスケーブルには種類があります。 コンピュータに応じて適切なケーブルをご用意ください。

'99年5月1日現在

	メーカー	機種	接続ケーブル	備	考
	EPSON				
DOS/V系	IBM、富士通、	DOS/V 仕様機	PRCB4N		
	東芝、他各社				_
	NEC	PC-98NX シリーズ			
	EPSON	EPSON PC シリーズデスクトップ	# 8238	1	
		EPSON PC シリーズ NOTE	市販品(ハーフピッチ 20 ピン)	1	
			をご使用ください。	I	
98 系	PC-9821 シリーズ				
	NEC	(ハーフピッチ 36 ピン)	PRCB5N		
		PC-9801 シリーズデスクトップ	# 8238		
		(14ピン)		1	2
		PC-9801 シリーズ NOTE	市販品(ハーフピッチ 20 ピン)		0
		(ハーフピッチ 20 ピン)	をご使用ください。	1	2

 Windows95/98の双方向通信機能及びEPSON プリンタウィンドウ!2 は、コンピュータの機能制限 により対応できません。

2 : ハーフピッチ 36 ピンの PC には PRCB5N をご使用ください。

*1 ツイストペアケーブル (カテゴリー5): Ethernetや電話な どを配線するため のケーブルで、電 気的特性に応じて いくつかの規格が 定められている。 そのうち、カテゴ リー5は100Mbps の高速Ethernet接 続に対応した規格 である。

THE REAL PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE REAL PROPE

プリンタ側

コンピュータ側

ケーブルのもう一方のコネクタを、コンピュータに接続し、止め具を回 して固定します。

次はソフトのインストールです。(34ページへお進みください)

USB インターフェイスケーブルで接続する場合

USBインターフェイスコネクタ装備のコンピュータと本機を接続する場合は、以下のケーブルを使用されることをお薦めします。

• EPSON USB ケーブル(型番: USBCB1)

OSおよびコンピュータの条件

Windows

本機をUSBケーブルで接続するためには、以下の条件をすべて満たす必要 があります。

- Windows98 がプレインストールされているコンピュータ (購入時、すでに Windows98 がインストールされているコンピュータ)
- USB に対応したコンピュータ
- 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コン ピュータ

USB に対応したコンピュータであるか確認するには 1.[マイコンピュータ]を右マウスボタンでクリックし、[プロパティ]を開きます。 2.[デバイスマネージャ]タブをクリックします。 3.<ユニバーサルシリアルバスコントローラ>の下に、< USBのホストコントロー

ランとくUSBルートハブンが表示されていることを確認します。

表示されていれば、USB に対応したコンピュータです。

Windows95/NT4.0 ではご使用になれません。

ノ ・コンピュータのUSBポートに関しては、コンピュータメーカーにお問い へト 合わせください。

Macintosh

Apple 社により USB ポートの動作が保証されているコンピュータとOSの 組み合わせによるシステム

プリンタの準備 23

Ethernet インターフェイスケーブル(EM-900CN)

EM-900CN に標準装備の Ethernet インターフェイスコネクタを使用して ネットワーク上に接続する場合は、以下のケーブルをご用意ください。 接続ケーブル:ツイストペアケーブル(カテゴリー5)

24 プリンタの準備

Windows - ソフトのインストール (プリンタドライバ、EPSON プリンタウィンドウ!2)

シスノムホ什の唯認	
インストールの方法について	
Windows98 - USB ケーブル接続時のインストール 29	
パラレルケーブル接続時のインストール	
ネットワーク接続時のインストール	
EPSON プリンタウィンドウ!2 のインストール 41	

Win

プリンタドライバのシステム条件

付属のプリンタドライバを使用するための必要なハードウェアおよび、 システム条件は次の通りです。

- Windows95				
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 ディスプレイ	: Windows95 日本語版 : i486SX®以上 : 8MByte 以上 : 10MByte 以上 : VGA(640 × 480 ドット)以上の解像度			
オペレーティングシステム	: Windows98日本語版			
CPU	: i486DX [®] 66MHz 以上			
主記憶メモリ	:16MByte 以上			
ハードディスク空き容量	:10MByte 以上			
ディスプレイ	: VGA(640 × 480 ドット)以上の解像度			

– WindowsNT4.0 —	
オペレーティングシステム	:WindowsNT4.0 日本語版
CPU	: i486(25MHz)以上 × 86 系または Pentium®
主記憶メモリ	:16MByte 以上
ハードディスク空き容量	:20MByte 以上
ディスプレイ	:VGA(640 × 480 ドット)以上の解像度

印刷するデータによっては、さらに多くのメモリとハードディスクの空き 容量が必要となります。

USB ケーブル接続時のシステム条件

本機をUSBケーブルで接続するためには、以下の条件をすべて満たす必要 があります。

- Windows98 がプレインストールされているコンピュータ
- USB に対応したコンピュータ
- 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コン ピュータ

● Windows95/NT4.0 では USB 接続で本機から印刷することはできません。

- コンピュータのUSBポートに関しては、コンピュータメーカーにお問い合わせ ください。
- パラレルインターフェイスの機能であるEPSON プリンタポートおよびDMA 転送は、USB 接続時はご利用いただけません。

EPSON プリンタウィンドウ!2 の動作環境

EPSONプリンタウィンドウ!2は、プリンタの状態を監視してエラーメッセー ジやインクの残量などを表示できるユーティリティソフトです。プリンタ ドライバインストール後、引き続きインストールされます。

Win

対象 OS

Windows95/98/NT4.0

対象機種

IBM PC-AT 互換機(双方向通信機能*1のある機種)*2

NEC PC-9821 シリーズ (双方向通信機能のある機種)*3

- 1 お使いのコンピュータのパラレルインターフェイスが、双方向通信機能に対応しているかは、 各コンピュータメーカーにお問い合わせください。
- 22 パラレルインターフェイスケーブルをご利用の場合は、「PRCB4N」を使用してください。 3 パラレルインターフェイスケーブルをご利用の場合は、「PRCB4N」を使用してください。

- NECのPC-9821シリーズをお使いの場合、WindowsNT4.0でのロー カルプリンタの監視はできません。
- 推奨ケーブル以外のケーブル、プリンタ切換機、ソフトウェアのコピー 防止のためのプロテクタ(ハードウェアキー)などを、コンピュータ ポイント とプリンタの間に装着すると、双方向通信やデータ転送が正常にでき ない場合があります。 EPSONプリンタウィンドウ!2 に関する最新情報がEPSONフォルダの 「EPSON プリンタウィンドウ!2 Readme」に記載されています。内容を ご確認ください。

プリンタポート

- パラレルインターフェイスケーブルで接続している場合、接続ポートは 「LPT1」を選択してください。
- Windows98を使用して、USBケーブルで接続している場合、接続ポート は「EPUSB」を選択してください。

ご利用の接続形態によってインストール方法が異なります。

Windows98 - USB ケーブル接続時

Windowsの機能であるプラグアンドプレイ機能によってインストールします。

USB 接続の場合は、プリンタドライバのインストール前に USB インター フェイスを使用するためのUSBプリンタデバイスドライバもインストール します。

△ 本書「Windows98 - USBケーブル接続時のインストール」29ページ

本書以外の手順でUSBプリンタデバイスドライバをインストールすることはできません。必ず本書の手順に従ってインストールを進めてください。

パラレルケーブル接続時

プリンタドライバ・ユーティリティCD-ROMをコンピュータにセットする と表示されるメニューからインストールを実行します。 *△* 本書「パラレルケーブル接続時のインストール」34 ページ

ネットワーク接続時

ここでは、「プリンタの追加」ウィザードを使用してネットワークプリンタ をインストールする方法をご説明します。ネットワークへの接続形態に よってはこの方法でインストールできない場合もあります。ネットワーク 管理者にご確認の上インストールを実行してください。 △ 本書「ネットワーク接続時のインストール」36ページ

USBインターフェイスを使用するために以下の手順でインストールを進めます。

デバイスドライバのインストール

場合があります。

Windows98をご利用で、USBインターフェイスを使用するためには、 デバイスドライバが必要です。次の手順でインストールしてください。

すべてのアプリケーションを終了してから、インストールしてください。
 USBケーブルで接続した後は、しばらくマウス操作を行わないでください。Windowsがプラグアンドプレイのための処理を行っている間、マウスポインタは待ち状態を示す形状になります。マウスポインタが標準の形状に戻るまでお待ちください。待ち状態で操作を行うと、Windowsの動作が不安定になる可能性があります。

ディスプレイ上に右の画面が表示されていることを確認します。
 右の画面が表示されない場合は、
 プリンタの電源がオンになっているか、Windowsが起動しているかケーブルが接続されているか確認してケーブルを1度抜き差ししてください。

Win

USB 用のデバイスドライバがすでにインストールされている場合は、 本書「プリンタドライバのインストール」32ページへ進んでください。

次へ

ボタンをクリックします。

クリックします

う 「使用中のデバイスに最適なドラ イバを検索する」を選択し、次へ ボタンをクリックします。

「プリンタドライバ・ユーティリティ」CD-ROMをコンピュータにセット します。

「検索場所の指定」を選択し、ディスクのセット先<u>ドライブ名</u>**とディレ クトリ名***「WIN98」を入力例を参考に半角で入力して、次へボタンを クリックします。

セットするドライブ名はご利用のパソコン環境によって異なります。

	セット先例	入力例
CD	Dドライブ	D:¥WIN98
	Eドライブ	E:¥WIN98
	•	•
	•	•

ご利用のコンピュータのドライブ名や入力方法が分からない場合は以下の方法で も次のステップに進むことができます。 5の画面で参照ボタンをクリックします。 [伊 Epson]と表示されている、CD-ROMアイコンの+ をクリックして-の 表示にします。 [Win98]をクリックしてOK ボタンをクリックします。 ? X このデバイス用のドライバ情報 (INF ファイル) があるフォルダを選択 してください。 デスクトップ □ マイコンピュータ ■ 35 インチ FD (A) ■ = (C) = (P Epson (R)*3 クリックして クリックして -クリックします OK <++>とセル

*1 ドライブ名:

CD-ROMやハード

*3 (R:): この画面の場合 CD-ROMのドライ ブ名はRになりま す

ത

Sector Prints

クリックします

多 引き続き、プリンタドライバをインストールします。 次のページへ進んでください。 Win

プリンタドライバのインストール

プリンタを使用するには、プリンタドライバをインストールしなければな りません。次の手順でインストールしてください。

3
「検索場所の指定」を選択し、30
ページの
グで入力したドライブ
名とディレクトリ名と同一であ
ることを確認して、次へボタン
をクリックします。
不明な場合は30ページの
クと
同じ手順を実行してください。

表示されている内容を確認して次へボタンをクリックします。
 プリンタドライバはEM-900C/900CN共通です。EM-900CNをご利用の場合も[EPSON EM-900C]と表示されます。

プリンタドライバのインストールにはいくつかの方法がありますが、本書 では、インストールプログラムのメニューからインストールする方法につ いて説明します。

WindowsNT4.0の場合、管理者権限(Administrator)のあるユーザーで ログオンする必要があります。

この後は、本書「EPSONプリンタウィンドウ!2のインストール」 41ページへ進んでください。

ここでは、サーバを使用した環境での一般的な(Microsoftワークグルー プ)接続方法について説明します。ご利用の環境によっては以下の手順 で接続できない場合もありますので、その場合は、ネットワーク管理者 にご相談ください。

Windows95/98 の場合

● 画面左下の スタート ボタンをクリックし、[設定]にカーソルを合わせ [プリンタ]をクリックします。

 [プリンタの追加]アイコンをダ ブルクリックします。
 画面はWindows98のものを使 用しています。

ファイル・D 編集(D) 泉市(D) 時期(D) 糸市(D) 小川/グ(D) この 小川 小川 小川/グ(D) ごの アドレス コアン/ク アリンク アリンク フリンク アリンク アリンク アリンク ロシア・パルビ 夏 アリンク ロシア・パルビ 夏 アリンク アリンク ロシア・パルビ 夏 アリンク アリンク	ファイル・D 編集の 表示の 移動の お知に入り(の ヘルプ(の) また 上へ (の) また 上へ (の) また 上へ (の) アドレス ヨッツク アリンタ アリンタクシアルへの アリンタクシアルへの アリンタクシアルへの アリンタクシャルへの アリンタクシャルへの マンテルの活 アリンタクシャルへの マンテルの活 アリンタクシャルへの マンテルの活 アリンタクシャルへの マンテルの活 データシャル マンテルの活	17928				_ [1:
		ファイル(E) 編集(E) 表示	RW 移動(G) ,	お気に入り(A) ヘルゴ(田)		
アドレス 2 7759 <u>×</u> ア・リンタ 「アリンスのの通 ア・リンスのの通 アリンスのの通 アリンスのの通 マリンスのの通 マリンスのの通 マリンスのの通 マリンスのの通 マリンスのの通 マリンスのの通	アドレス (ヨ) 757分 アリンタ アリンク アリン	◆ • → • 戻5 · 进:		, <u>p</u>	いた 脳リ付け	い) 元に戻す	
	プリンタ プリンタ プリンク プリンク プリング プリング	アドレス 🗊 フリンタ					٣
- 0.07+1-V3には、現 在のブリンを行んい ジリンのの(- 2.0 k-)-1 を手動灯するアペサー ドが含まれています。 ▼ 4	このフォルやには、現 在のプリンを注所しい フリンのかくプレート が抱きれていてきす。 ▼ 【	▲ プリンタ	(1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)				
		このフォルダには、現 在のフリンタと新しい ブリンタのインストール を手助けするウィザー ドが含まれています。 マーイ	1				١

ダブルクリックします

フリンダが接続されているコンピューダ(またはサーバ)か、フリンダ の名称を変更している場合があります。ご利用のネットワークの管理者 にご確認ください。

NEW STREET

NAME OF A DESCRIPTION OF A

🖌 この後は、39ページの 🍠 に進みます。

WindowsNT4.0 の場合 WindowsNT4.0の場合、ローカルマシンの管理者権限のあるユーザー (Administrator) でログオンし、インストールしてください。 ポイント 画面左下のスタートボタンをクリックし、[設定]にカーソルを合わせ [プリンタ]をクリックします。 💋 [プリンタの追加]アイコンをダブルクリックします。 名 [ネットワークプリンタサーバ] このウィザードを使うと、フリンタのインストールまたしよ接続をすばやく 容易に行うことができます。このフリンタの管理をどのように行うか を指定してくたきし、 をクリックし、次へ ボタンをク ○ このコンビュー知道 すべての設定をこのコンビュータで管理し、構成する場合 リックします。 クリックして ネットワーク フリンタ サーバー(匠) 別のコンピュータ上のフリンタに接続し、そのフリンタのすべての設定 本、管理者がセットアッフリ、たフリントサーバーによって管理する場合 クリックします 次へ(N)> キャンセル 🥢 プリンタが接続されているコン 7リンダ(P): ¥¥EPSON28¥EM900 ピュータ(またはサーバ)をダブ

🗲 この後は、39ページの タ に進みます。

Wir

Windows95/98/NT4.0 共通

画面はWindows98のものを使用しています。

- 10 プリンタドライバ・ユーティリテイCD-ROMをコンピュータにセット します。
- セット先ドライブ名とディレク
 トリ名を入力例を参考に半角文
 字で入力し、OK
 ボタンをク
 リックします。

	CD-ROM		
	セット先例	入力例	
Windows95	Dドライブ	D:¥WIN95	
	Eドライブ	E:¥WIN95	
Windows98	Dドライブ	D:¥WIN98	
	Eドライブ	E:¥WIN98	
WindowsNT4.0	Dドライブ	D:¥WINNT40	
	Eドライブ	E:¥WINNT40	

ドライブ名が分からない場合は、以下のページを参照してください。 - プユーザーズガイド「ドライブ名の確認方法について」154ページ

Windows - $y_7 + o_7 +$

(EM-900C]をクリックして、 次へボタンをクリックします。 プリンタドライバはEM-900C/ 900CN共通です。EM-900CNを ご利用の場合も[EPSON EM-900C]を選択してください。

この後は、画面の指示に従って設定してください。 インストールが終了したら、次はEPSONプリンタウィンドウ!2のイン ストールです。本書「EPSONプリンタウィンドウ!2のインストール」41 ページへ進んでください。

「EPSON プリンタウィンドウ!2」は、プリンタドライバのインストール終 了後、引き続きインストールされます。プリンタドライバのインストール 終了後 🥂 の画面が表示されましたら次の手順に従ってインストールを進 めてください。

Win

クリックします

はキッンだいはそりメックンセットアップ支持了した後、 加速使用やうコージンを考っておするせていてい。 等時、のプログラムは、著作権法あよび国際条約によって保護されています。 このプログラムは、表だはその一部を要問で理想または起 希子をことは、法部により単正されています。 「次へ低」ン まやンセル 次へボタンをクリックします。 インストール先のディレクトリ を変更する場合は参照ボタンを クリックし、ディレクトリを選 択してください。

クリックします 🗕

EPSONプリンタウィンドウ!2がすでにインストールされている状態で再度イン ストールを実行した場合、この画面は表示されません。

ご利用のコンピュータにプリン タドライバがインストールされ ていないネットワークプリンタ を監視するかどうか選択し、次へ ボタンをクリックします。 管理者のための機能です。通常 は[監視しない]を選択してくだ さい。

Win

WindowsNTの場合、管理者権限(Administrator)でログオンしないと、選択できません。

ネットワークプリンタを管理するユーザーは、[監視する]を選択してください。

- NetWare共有プリンタを監視す るための設定です。通常は変更 しないでください。次へボタン をクリックします。
 - [NetWare共有プリンタを監視 する]を選択した場合のみ表 示されます。
 - 設定を変更する場合は、必ず ネットワーク管理者にご相談 の上変更してください。

NetWareを使用しているお客様でネットワークの中にダイヤルアップ ルータなどがある場合に回線接続がされ課金されるおそれがあります。 最大ホップ数の変更の場合は以上のことに十分ご注意ください。

 Windows共有プリンタサービス機能を設定し、次へボタンをクリックします。
 プリンタをネットワーク上で共有させ、そのプリンタを利用するユーザーにプリンタの状態を 監視させる場合のみ[監視させる]を選択してください。

Windows95/98をご利用の場合、お使いのコンピュータにNetWareを使用するためのプロトコルやサービスが組み込まれている場合、上記の画面は表示されません。

EPSON プリンタウィンドウ!2 のインストールが終了したら、プリンタの セットアップは完了です。この後は、実際に印刷を実行することができま す。印刷のこと、プリンタ本体のことなど知りたい内容があるときは、ユー ザーズガイドをご覧ください。

Macintosh プリンタドライバのインストール

Mac ここでは、Macintosh プリンタドライバをインストー ルするための詳細な手順について説明しています。 システム条件の確認.......46

Mac

付属のプリンタドライバを使用するために必要なハードウェアおよび、 システム条件は、次の通りです。

動作可能コンピュータ

USB 接続の場合

USB 接続可能な Power Macintosh

ネットワーク接続の場合

EtherTalk が使用可能な Macintosh (ローカルトーク不可)

EM-900Cの場合は、オプションインターフェイスカード、PRIF14を装着していただくことでIEEE1394規格のインターフェイスをご利用いただくことができます。

動作可能環境

システムソフトウェア: MacOS7.6.1 以上

	汪) 漢子 Ⅰ a □ K / . 5 以降に添付されている
	QuickDrawGX には対応していません。
メモリ	:フォアグラウンドプリント時 : 5MByte以上の空き
	メモリ容量(12MByte 以上を推奨します。)
	バックグラウンドプリント時:12MByte以上の
	空きメモリ容量(23MByte 以上を推奨します。)
	注) 上記の値はA4サイズの用紙へ印刷する場合です。
ハードディスク	:8MByte 以上の空き容量 + 印刷する文書サイズの
	約2倍の空き容量

 漢字 Talk7.5 以降で QuickDrawGX をインストールしてご使用の場合、 QuickDrawGX で本製品に添付のプリンタドライバを使用することはで きません。以下の手順で QuickDrawGX を使用停止にしてください。 caps lock キーを解除します。 スペースバーを押したままにして Macintosh を起動します。 (機能拡張マネージャが開きます。) QuickDrawGX 機能拡張をクリックして「使用停止」にします。 (チェック印(✔)のない状態になります。) 機能拡張マネージャを閉じます。

Mac

ここでは、プリンタドライバのインストール手順について説明します。

Macintoshを起動し、「プリンタドライバ・ユーティリティ」CD-ROM をセットします。

Mac

 [ネットワークユーティリティ]フォルダ内の各ユーティリティは、EM-900CN を EtherTalk 接続してご利用いただくために必要なユーティリ ティです。

[はじめにお読みください]アイコンをダブルクリックして、内容をご確認ください。プリンタドライバに関する最新の情報が記載されています。

ポイント

プリンタドライバは、EM-900C/900CN共通です。EM-900CNをご利用 の場合も EM-900C プリンタドライバを使用します。

ポップアップメニューの中から [削除]を選択すると、一度インストールした ファイルを削除することができます。 ▲ コーザーズガイド「プリンタドライバの削除」99ページ

続行 ボタンをクリックします。 ご利用の環境によっては、右の 画面は、表示されません。

クリックします

画面に表示されるメッセージに 従って、再起動ボタンをクリック します。 プリンタドライバがインストール されました。

インストールが完了しました。 Macintosh の再起動が必要な ソフトウェアがインストールをれたため"再起動"をクリック してください。別のインストールを行う場合は"読行"をク リックしてください。 () 続行 () 再起動 クリックします

●●● ――― 次にセレクタで印刷するプリンタを選択します。

プリンタドライバについて

インストーラを使用してプリンタドライバをインストールすると、以下の プリンタドライバがインストールされます。プリンタドライバはEM-900C/900CN共通です。EM-900CNをご利用の場合もEM-900Cのプリ ンタドライバを選択してください。

• USB 接続用プリンタドライバ

プリンタとMacintoshをUSB接続する場合に使用する プリンタドライバです。(USB接続可能なPower Macintoshのみ)

[システムフォルダ]の中の、[機能拡張]フォルダの中に インストールされます。

このプリンタドライバは、プリンタと Macintosh を EtherTalkでネットワーク接続する場合は、必要ありませ んので削除してもかまいません。

• 68K Macintosh をご利用の場合はインストールされません。

 EM-900Cをご利用でオプションのインターフェイスカードPRIF14を 使用してIEEE1394インターフェイスに接続される場合はこのプリン タドライバを使用してください。

• EtherTalk接続用プリンタドライバ

プリンタと Macintosh を EtherTalk で接続する場合に 使用するプリンタドライバです。

[システムフォルダ]の中の、[機能拡張]フォルダの中に インストールされます。

このプリンタドライバは、プリンタと Macintosh を USB接続する場合は必要ありませんので削除してもか まいません。

セレクタでの選択

プリンタドライバをインストールした後は、次の手順でプリンタドライバ を選択します。この作業をしないとアプリケーションソフトから印刷する ことができません。

インターフェイスケーブルがしっかり接続されていることを確認して、 プリンタの電源をオンにします。

Macintoshを起動した後、アップル メニューから[セレクタ]を選択 して開きます。

ファイル 編集 表示 特別 ヘルプ このコンピュータについて…

 接続形態に合わせ、プリンタドラ イバのアイコンをクリックします。
 EtherTalk 接続: EM-900C(AT)
 USB 接続: EM-900C

・[EM-900C]のアイコンが表示されない場合は、漢字 Talk7.5 以降に添付されている QuickDrawGX を使用停止にしてください。
 金 本書「動作可能環境」46ページ
 ・ AppleTalk ゾーンが表示されない場合は、コントロールパネル内のAppleTalkの設定が[Ethernet]に設定されているか確認してください。

Mac

プリンタの選択(EtherTalk接続時)またはポートの確認(USB接続時)をします。

EtherTalk 接続の場合: AppleTalk ゾーンと接続する EM-900C を選択 します。

USB 接続の場合 :USBポー

:USBポートが表示されていることを確認します。

USBポートが表示されない場合は、プリンタの電源がオンになっているか、ケーブルがしっかり接続されているか確認して / からやり直してください。

セレクタでのプリンタの選択が終了したらプリンタのセットアップは完了 です。この後は実際に印刷を実行することができます。印刷のこと、プリ ンタ本体のことなど知りたいことがあるときは、ユーザーズガイドをご覧 ください。 EPSON ESC/P はセイコーエプソン株式会社の登録商標です。

PC-9800シリーズ、PC-98XA/XL/XL2/RL/LT/DO、PC-9801LV/LX/LS/Nシリーズ、

PC-9821シリーズ、PC-98 NXシリーズ、PC-H98は日本電気株式会社の商標です。

Appleの名称、Macintosh、PowerMacintosh、AppleTalk、EtherTalk、漢字TalkはApple Computer, Inc.の登録商標または商標 です。

IBM PC、IBMはInternational Business Machines Corporationの商標または登録商標です。

Microsoft、Windows、WindowsNTは米国マイクロソフトコーポレーションの米国およびその他の国における登録商標です。 その他の製品名は各社の商標または登録商標です。

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。

電波障害自主規制について - 注意 -

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会(VCCI)の基準に基づくクラス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ください。

本装置の接続において指定ケーブルを使用しない場合、VCCIルールの限界値を越えることが考えられますので、 必ず指定されたケーブルを使用してください。

瞬時電圧低下について

本装置は、落雷等による電源の瞬時電圧低下に対し不都合が生じることがあります。 電源の瞬時電圧低下対策としては、交流無停電電源装置等を使用されることをお薦めします。(社団法人日本電 子工業振興協会のパーソナルコンピュータの瞬時電圧低下対策ガイドラインに基づく表示)

漏洩電流自主規制について

この装置は、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)に適合しております。

電源高調波について

この装置は、高調波抑制対策ガイドラインに適合しております。

国際エネルギースタープログラムについて

当社は国際エネルギースタープログラムの参加事業者として、本製品が国際エネルギースタープログラムの基準に 適合していると判断します。

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は固くお断りします。
- (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理・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。