

# mitsubishi

この取扱説明書は自然保護  
のためエコマーク認定の再  
生紙を使用しています。

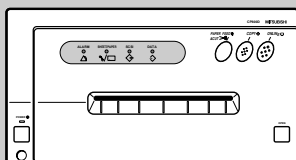


三菱デジタルカラープリンタ

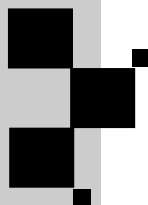
形名

## CP800D

## 取扱説明書



このたびは三菱デジタルカラープリンタを  
お買い上げいただきありがとうございました。  
ご使用前にこの取扱説明書をよくお読みください。  
お読みになった後は、大切に保管してください。  
万一ご使用中にわからないことや不都合が生じたとき  
きっとお役に立ちます。





# DIGITAL COLOR PRINTER

安全のために必ず守ること .....	4 ~ 7
使用上のお願い .....	8 ~ 9
各部の名称とはたらき .....	10 ~ 11
前面 .....	10
プリンティングユニット内部 .....	11
後面 .....	11
コンピュータとの接続 .....	12 ~ 14
パラレルデータインターフェイスとの接続 .....	12
パラレルデータ入力端子信号配置 .....	13
SCSIインターフェイスとの接続 .....	14
モードスイッチの設定 .....	15
ご使用前の準備 .....	16 ~ 22
プリント用紙とインクシートの種類 .....	16
プリンティングユニット固定ネジ・保護クッションのはずしかた .....	16 ~ 17
プリント用紙の入れかた .....	17 ~ 19
インクシートの入れかた .....	19 ~ 20
プリント用紙・インクシートの取扱い .....	21
プリンタードライバーのインストールについて .....	22
トラブルシューティング .....	23
前面インジケータの表示と処置 .....	23
紙づまりの処置 .....	24
サービスをお申しつけの前に .....	25
仕様・別売品 .....	26

# 安全のために必ず守ること


誤った取扱いをしたときに生じる危険とその程度を、次の表示で区分して説明しています。

 <b>警告</b>	誤った取扱いをしたときに、死亡や重傷などの重大な結果に結びつく可能性があるもの	 <b>注意</b>	誤った取扱いをしたときに、傷害または家屋・家財などの損害に結びつくもの
---	---	---	-------------------------------------

図記号の意味は次のとおりです。

	絶対に行わないでください		絶対に分解・修理はしないでください		絶対に触れないでください
	絶対に水にぬらさないでください		絶対にぬれた手で触れないでください		必ずアース線を取り付けてください
	必ず指示に従い、行ってください		必ず電源プラグをコンセントから抜いてください		


製品のイラストは参考例ですので、お買いあげの機種により、形状が異なる場合があります。また、お買いあげの機種には、該当しない説明も含まれています。



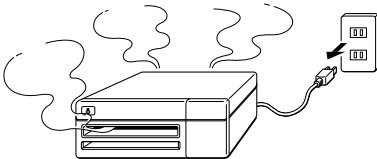

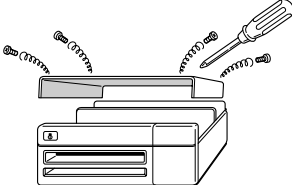

## 警告

**万一異常が発生したときは、電源プラグをすぐ抜く!!**

異常のまま使用すると、火災や感電の原因となります。すぐに電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いて、販売店に修理をご依頼ください。

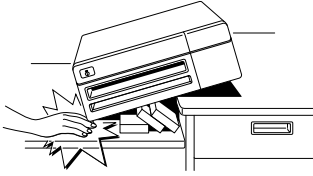


プラグを抜く

<p>煙が出ている、変なにおいがするなど、異常なときは、電源プラグをすぐ抜く!!</p> <div style="text-align: center;">   <p>使用禁止</p> </div> <p>異常状態のまま使用すると、火災や感電の原因となります。すぐに電源を切ったあと電源プラグをコンセントから抜き、煙が出なくなるのを確認してから、販売店に修理をご依頼ください。</p>	<p>キャビネット(天板)をはずしたり、改造しない</p> <div style="text-align: center;">   <p>分解禁止</p> </div> <p>内部には電圧の高い部分があり、さわると感電の原因となります。また、改造すると、ショートや発熱により、火災や感電の原因となります。内部の点検・調整・修理は、販売店にご依頼ください。</p>
--	--

# 警告

不安定な場所には置かない



禁止

ぐらついた台の上や傾いた所などに置くと、落ちたり倒れたりして、けがの原因となります。

落としたり、キャビネット(天板)を破損した場合は使わない

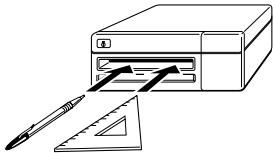


使用禁止

火災や感電の原因となります。

内部に異物を入れない

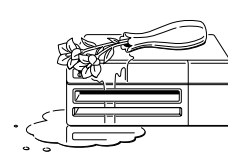
特にお子様にご注意を



禁止

用紙排出口や通風孔から金属類や燃えやすいものなどが入ると、火災や感電の原因となります。

花びんやコップ、植木鉢、小さな金属物などを上に置かない

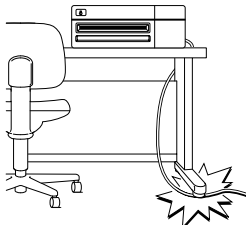


水ぬれ禁止

内部に水や異物が入ると、火災や感電の原因となります。

電源コードを傷つけない

重いものをのせない 引っ張らない ねじらない  
無理に曲げない 加熱しない 加工しない

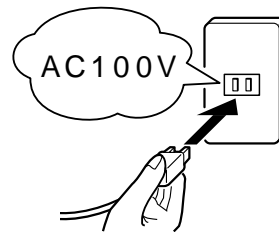


禁止

コードに傷がつくと、火災や感電、故障の原因となります。

電源コードの芯線が露出したり断線するなど、コードが傷んだときは、すぐに販売店に修理をご依頼ください。

正しい電源電圧(交流100V)で使う



交流100V

交流100V以外の電圧で使用すると、火災や感電の原因となります。

水でぬらさない



水ぬれ禁止

火災や感電の原因となります。  
雨天時の窓辺での使用は、特にご注意ください。

付属のACプラグ2P変換アダプタを使用するときは確実に接地する



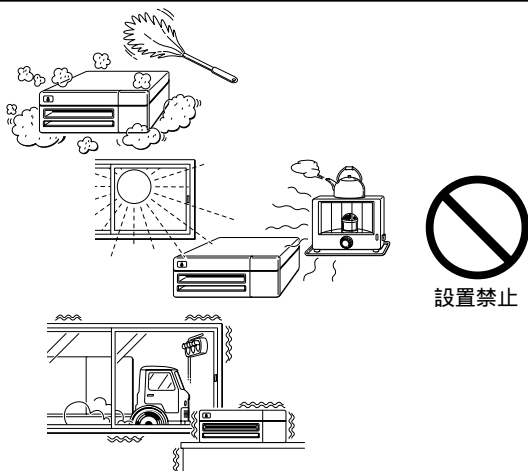
確実に接地する

確実に接地せずに使用すると、感電、火災、故障の原因となります。また、アース線と異電極との接触などにより、感電、火災、故障の原因となります。

# ⚠️ 注意

設置時は、次のような場所には置かない

- 湿気やほこりの多い場所
- 風通しの悪い狭い場所
- 油煙や湯気が当たる場所
- 直射日光の当たる場所や熱器具の近くなど、高温になるところ
- 硫化水素、酸化イオウなどが発生する場所
- 振動がある場所



設置禁止

このような場所に置くと、ショートや発熱、電源コードの被膜が溶けるなどにより、火災や感電、故障、変形の原因となることがあります。

通風孔をふさがない

- 風通しの悪い狭い場所に置かない
- テーブルクロスなどをかけない



禁止

通風孔をふさぐと、内部に熱がこもり、火災の原因となることがあります。

本機の上に重いものを置いたり、本機の上にのらない

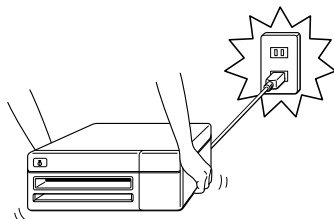
特にお子様にご注意を



禁止

バランスがくずれて倒れたり、落下して、けがの原因となることがあります。

接続したまま本機を移動させない

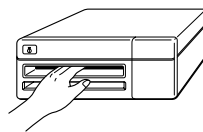


禁止

電源コードが傷つき、火災や感電の原因となることがあります。電源コードや接続機器とのケーブルをはずしたことを確認してから移動させてください。

プリント用紙排出口に手を入れない

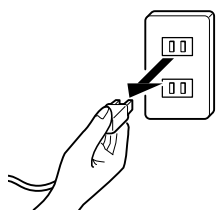
特に小さなお子様にご注意を



禁止

プリント用紙排出口内部には用紙を切るためのカッターがついていますので、手を切るなどのけがの原因となることがあります。

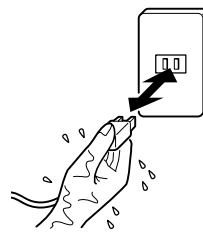
電源プラグを持って抜く



プラグを持つ

電源コードを引っ張ると、コードに傷がつき、火災や感電の原因となることがあります。

ぬれた手で電源プラグを抜き差ししない



ぬれ手禁止

感電の原因となることがあります。

# ⚠ 注意

プリンティングユニットを  
引き出したままにしない



禁止

ユニットを引き出したまま本機を動かすと、ユニットが  
引き戻され、けがや故障の原因となることがあります。

プリンティングユニットは  
確実に押し込んで閉じる



禁止

本機を動かしたときに、ユニットが引き出され、け  
がや故障の原因となることがあります。

本機内部のサーマルヘッド  
には触れない



接触禁止

高温になっている場合があるため、触れるとやけど  
やけがの原因となることがあります。

紙詰まりの処置の際は、  
取扱説明書で指定している  
場所以外には触れない



接触禁止

内部には高温の部分があり、触れるとやけどの原因  
となることがあります。

長期間使用しないときは、  
電源プラグをコンセントか  
ら抜いておく



プラグを抜く

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。

お手入れの際は、電源プラ  
グをコンセントから抜いて  
行う



プラグを抜く

安全のため、電源プラグをコンセントから抜いて行っ  
てください。感電の原因となることがあります。

電源プラグのほこりなどは  
定期的に取り、差し込みの  
具合を点検する



ほこりを取る

ほこりなどがついたり、コンセントへの差し込みが  
不完全な場合は、火災や感電の原因となることがあ  
ります。

1年に1回はプラグとコンセントの定期的な清掃を  
し、最後までしっかり差し込まれているか点検して  
ください。

5年に一度は内部の掃除を  
依頼する



内部掃除

販売店にご依頼ください。

内部にほこりがたまったまま長い間掃除をしないと、火災や故障の原因となることがあります。特に湿気の多くなる梅雨期の前に行うのが効果的です。内部掃除費用については、販売店にご相談ください。

日本国内専用です



日本専用

安全規格、信号方式、電源電圧の異なる海外では使用で  
きません。

This DIGITAL COLOR PRINTER set can not  
be used in foreign country as designed for  
Japan only.

# 使用上のお願い

<p><b>露付きが起こった場合は</b> (本機の内部に水滴がつくことを露付きといいます)</p> <p>露付き状態で本機を使用すると、プリント用紙の表面に湿気や露が付き、印画品質の低下や紙づまりの原因となります。露付きが起こりそうなときは、電源を入れて2時間以上おいてからご使用ください。</p> <p>プリント用紙が装着されているときは、取り出ししてから電源を入れてください。</p> <p>露付きは次のようなときに起こります。</p> <ul style="list-style-type: none"><li>・部屋を急激に暖房したとき</li><li>・エアコンなどの冷風を直接当てたとき</li><li>・本機を寒いところから暖かいところに移動させたとき</li></ul> <p>露付きしたプリント用紙は正常にプリントできない場合がありますので、新しい用紙と取り替えてください。</p>	<p><b>接続機器、接続ケーブル</b></p> <p>本機に接続して使用する機器の取扱説明書に記載されている「使用上のご注意」をよくごらんください。</p> <p>接続ケーブルは指定のものをご使用ください。</p>
<p><b>置き場所、取扱い</b></p> <p>水平においてください。傾いた状態や不安定な場所で使用すると、本機に悪い影響を与えます。</p> <p>殺虫剤など揮発性のものをかけたり、ゴムやビニール製品を長時間接触させないでください。変質したり、塗料がはげるなどの原因となります。</p> <p>周囲温度は5 ~ 40 (プリカットシール紙使用時は5 ~ 35)、湿度は20% ~ 80%でお使いください。本機をシステムラックに組み込んだときは、ラック内の温度、湿度も上記の範囲でお使いください。</p> <p>本機の上に重いものを載せないでください。キャビネットを傷めたり、故障の原因となります。</p> <p>プリンティングユニットを引き出したときは、ユニットを押さえつけないでください。故障やプリント不良の原因となります。</p>	<p><b>プリント中は</b></p> <p>本機を動かしたり、前面ドアを開けたりしないでください。プリント不良の原因となります。</p> <p>プリント用紙を引っ張らないでください。プリント不良やエラーの原因となります。</p> <p><b>プリント用紙、シートカートリッジ</b></p> <p>プリント終了後、ペーパーが紙出口に出てきたら、そのまましておかず1枚ずつ取り出してください。そのままにしておくと紙づまりの原因となります。</p> <p>プリント用紙やシートカートリッジに付着したゴミやホコリ、あるいは低・高温時における変形等のためプリント画の中に微妙な色抜けや色ムラ、スジ、シワが発生することがあります。</p> <p><b>電源を切るときは</b></p> <p>プリント終了後に切ってください。プリント中に電源を切ると、プリントが中断し、紙づまりの原因となります。</p>

<p><b>お手入れ</b></p> <p>前面パネル部分の汚れは柔らかい布でふいてください。</p> <p>汚れがひどいときは、水で薄めた中性洗剤に浸した布をよくしぼって汚れをふき取り、乾いた布で仕上げてください。</p> <p>化学ぞうきんをご使用の際は、その注意書にしたがってください。</p> <p>ベンジン、シンナーなどの溶剤は、使わないでください。変質したり、塗料がはげるなどの原因となります。</p>	<p><b>サーマルヘッドの磨耗と交換</b></p> <p>サーマルヘッドは磨耗します。サーマルヘッドが磨耗すると鮮明な画像がプリントできなくなることがあります。このような場合はサーマルヘッドの交換が必要です。</p> <p>サーマルヘッドの交換は販売店にご相談ください。</p>
<p><b>引っ越しや輸送のときは</b></p> <p>シートカートリッジおよびペーパーカセット内のプリント用紙を取り出し、保護クッションを入れてから梱包してください。</p> <p>プリンティングユニットを固定できる機種の場合は、梱包前に輸送用固定ネジでプリンティングユニットを固定してください。</p>	<p><b>著作権</b></p> <p>ご自身が制作、撮影した映像以外からのプリントは、個人として楽しむなどのほかは、著作権上、権利者に無断で使用できません。</p>

この装置は、第一種情報装置( 商工業地域において使用されるべき情報装置 )で商工業地域での電波障害防止を目的とした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。

従って、住宅地域またはその隣接した地域で使用すると、ラジオ、テレビジョン受信機等に受信障害を与えることがあります。

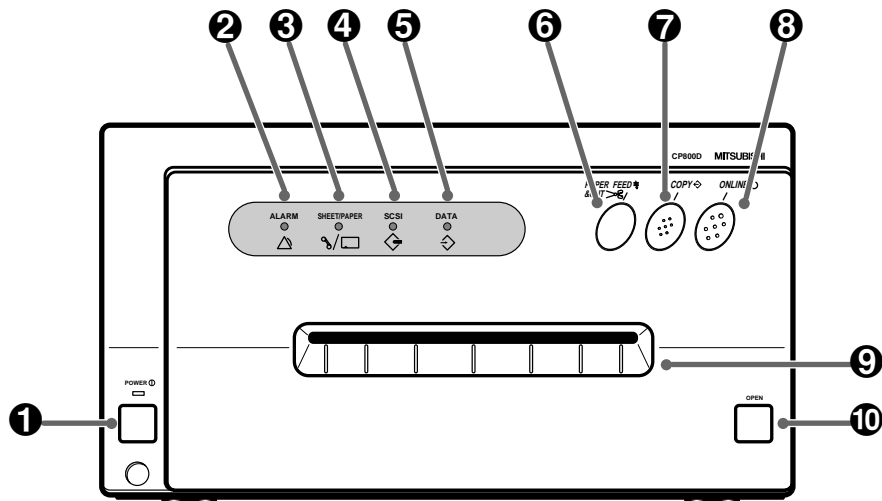
取扱説明書に従って正しい取扱いをしてください。

本機を使用中に万一発生した故障等の不具合によりプリントされなかった内容の補償についてはご容赦願います。



# 各部の名称とはたらき

## 前面



### パワ ー

#### ① POWERボタン

電源のON/OFFに使います。ボタンを押す度にON / OFFが切り換ります。

電源が入ると、ボタン上部のインジケータが点灯します。

### アラーム

#### ② ALARMインジケータ

本機がオーバーヒートしたときに点滅します。また、その他のエラーが生じたときにインジケータが点灯します。23ページをごらんください。

### シ ー ト ペ ー パ ー

#### ③ SHEET / PAPERインジケータ

インクシートまたはプリント用紙に関するエラー(プリント用紙終了など)が起こったときインジケータが点灯します。

### スカジー

#### ④ SCSIインジケータ

後面のMODEスイッチの1番でSCSIを選択したとき(OFFに設定したとき)に点灯します。

PARALLELを選択したとき(ONに設定したとき)は消灯しています。

### デ ー タ

#### ⑤ DATAインジケータ

データ転送中にインジケータが点滅します。

### ペーパーフィードアンドカット

#### ⑥ PAPER FEED & CUTボタン

このボタンを押すと、プリント用紙が一定幅送り出された後、切断されます。

⑧ON LINEボタン上のランプが点灯しているときは、このボタンは無効となります。

### コピ ー

#### ⑦ COPYボタン

このボタンを押すと本機に転送されたデータがもう一度コピー・プリントされます。

⑧ON LINEボタン上のランプが点灯しているときは、このボタンは無効となります。

### オンライン

#### ⑧ ON LINEボタン

このボタンを押して、オンライン/オフラインを切り換えます。オンライン状態にすると、接続しているコンピュータから本機をコントロールできます。オンライン状態ではボタン上のランプが点灯します。

もう一度このボタンを押すとオフライン状態(ランプ消灯)になります。

ボタン上のランプが点灯しているときに、ON LINEボタンを押しながら⑦COPYボタンを押すと、連続プリントモードになり、プリント用紙が終了するまでプリントをくり返します。連続プリントを中止するときは、ON LINEボタンを押してください。

#### ⑨ プリント出口

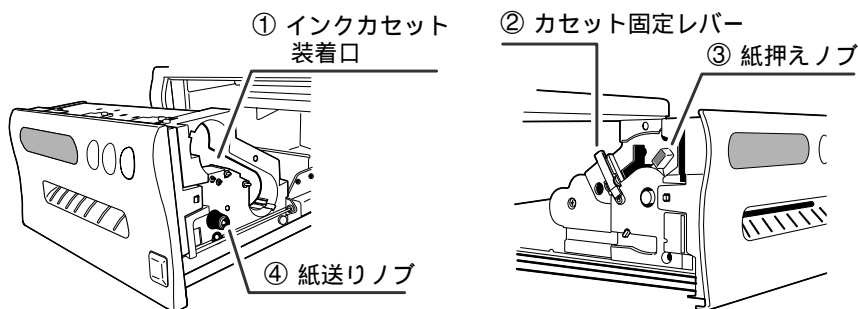
プリントされた用紙の出口です。

### オープン

#### ⑩ OPENボタン

押すとプリンティングユニット全体が押し出されます。プリンティングユニットはインクカセットやプリント用紙を入れるとき、または紙づまりの処理をするときに引き出します。

## プリンティングユニット内部



### ① インクカセット装着口

インクシートが入ったカセットを入れます。

### ② カセット固定レバー

カセットを取出すとき内側に押します。

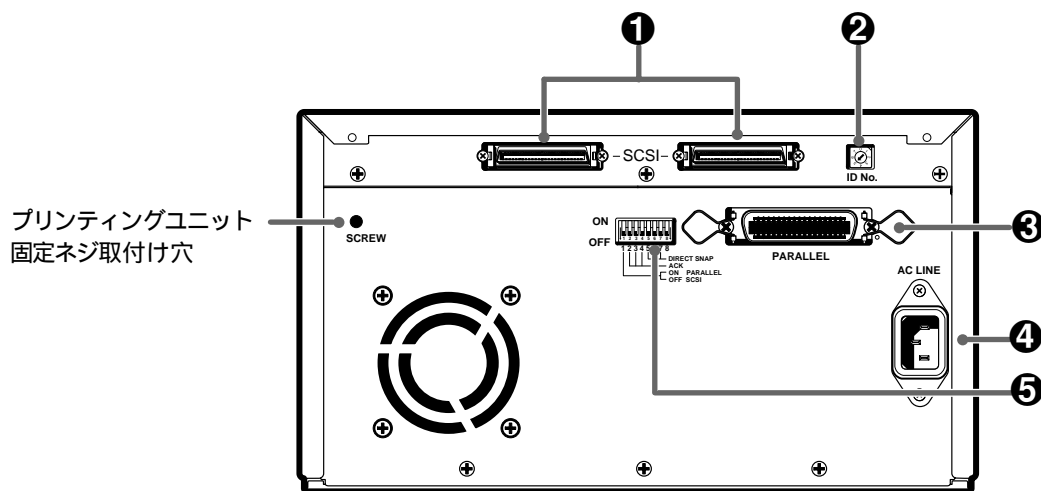
### ③ 紙押さえノブ

プリント用紙を装着するときに上げ、下げします。

### ④ 紙送りノブ

プリント用紙を巻き戻すときに時計方向にまわします。

## 後面



### ① SCSIポート

パソコンなどのSCSI規格の機器と接続します。

### ② SCSI IDスイッチ

SCSI IDを設定します。  
設定については14ページをごらんください。

### ③ PARALLEL端子

パソコンなどのパラレルデータを扱う機器と接続します。  
設定については13ページをごらんください。

### ④ AC LINEソケット

付属の電源コードを接続するソケットです。  
確実に接続してください。

### ⑤ MODEスイッチ

接続機器のPARALLEL/SCSIの切換、アクノリッジ信号の時間設定およびダイレクトスナップの設定を行います。  
設定については15ページをごらんください。

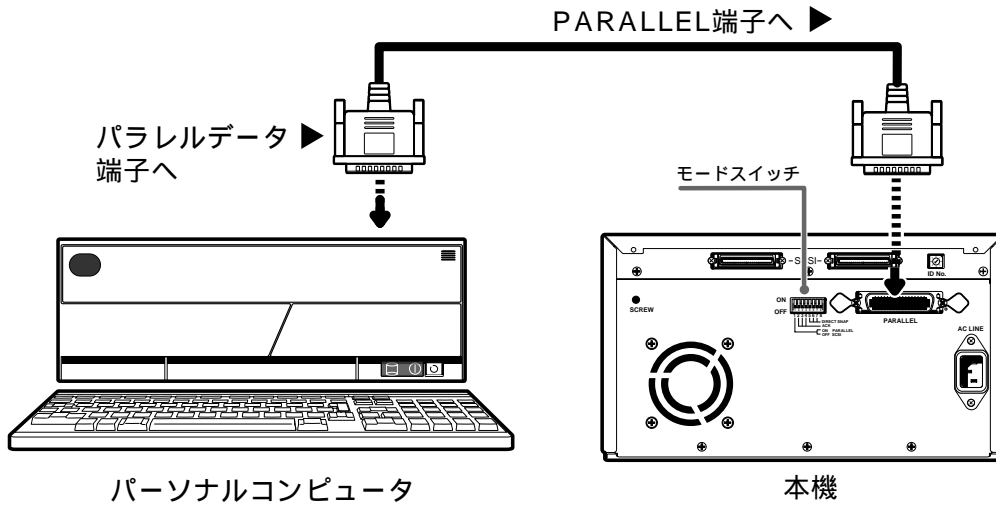
# コンピュータとの接続

## パラレルデータインターフェイスとの接続

### パソコンと接続する（例）

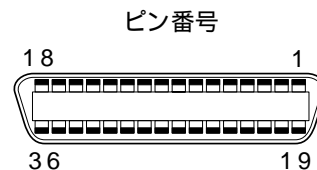
本機とパソコンを以下のように接続します。

接続するときは、必ず各機器の電源を"OFF"にしてください。



## パラレルデータ入力端子信号配置

コネクタ.....JD36SL同等品( 36ピン )  
 入力レベル.....TTL  
 パラレルデータ入力端子 信号配置



ピン番号	リターン側 ピン番号	信 号	発 信 先	機 能
1	19	$\overline{\text{STROBE}}$	ホストコンピュータ	データを読み込むためのストロブパルス パルス幅は受電端にて0.5 μs以上必要 定常状態では“ High ”であり“ Low ”となった後にデータを読み込む。
2	20	DATA1 ( LSB )	ホストコンピュータ	“ High ” はデータが1であり“ Low ” はデータが0となる。各信号はパラレルデータの1ビット目から8ビット目までの情報を表わす。
3	21	DATA2	”	
4	22	DATA3	”	
5	23	DATA4	”	
6	24	DATA5	”	
7	25	DATA6	”	
8	26	DATA7	”	
9	27	DATA8 ( MSB )	”	
10	28	$\overline{\text{ACK}}$ ( ACKNOWLEDGE )	本機	データ受取り認知パルスでデータ入力完了後に生じる。
11	29	BUSY	本機	“ High ”は本機がデータを受け取れないことを示す。 逆に“ Low ”は本機がデータを受け取れることを示す。この信号が“ High ”になるのは次の場合である。 オフライン中 データエントリー中 プリント中にコマンドを受信したとき ( 但し、プリント中データを受けたとき“ High ”となりプリント終了で“ Low ”になる。プリント中にデータを受けないときは“ Low ”のままとなる。 )
12		P · E ( PAPER END )	本機	High : 紙なし Low : 紙あり
13		SELECT	本機	High : オンラインスイッチONの時 Low : オンラインスイッチOFFの時
16・17		GND		アース
18		DC5V	本機	
19～30 33		ツイストペア リターン用信号		
32	$\overline{\text{FAULT}}$	$\overline{\text{FAULT}}$	本機	Low : VCPに異常発生 ( 紙づまり等のエラー )
14・15・ 34・35・36		NC		未使用
31	16	$\overline{\text{INIT}}$ ( INITIALIZE )	ホストコンピュータ	本機へ転送中のデータをクリアする。 パルス幅は受電端にて100 μs以上必要 定常状態では“ High ”であり“ Low ”になった後に本機へ転送中のデータをクリアする。

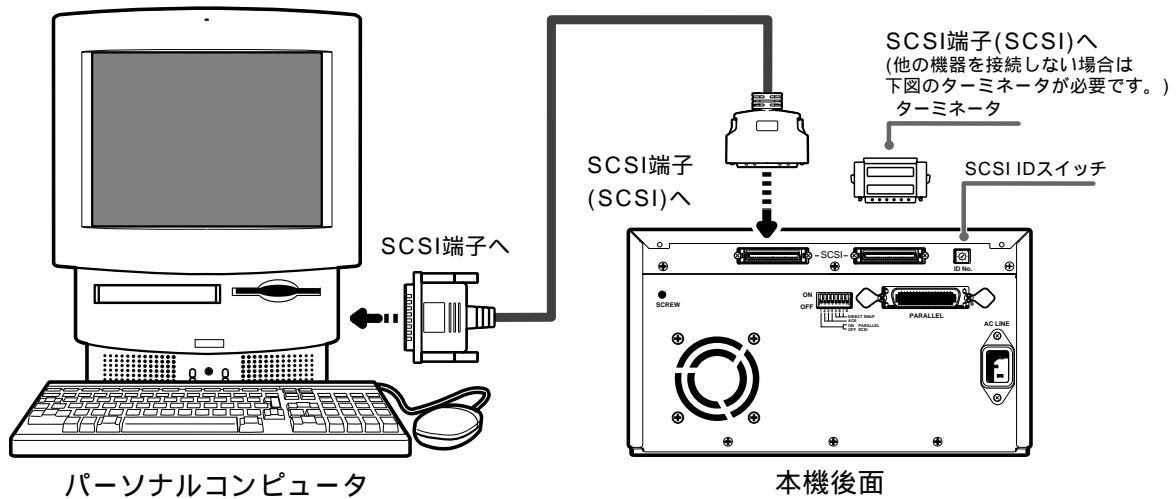
## SCSIインターフェイスとの接続

### パソコンと接続する(例)

本機とパソコンを以下のように接続します。

接続するときは、必ず各機器の電源を"OFF"にしてください。

MODEスイッチの1番は"OFF"(SCSI)に設定してください。



### SCSI IDスイッチを設定する

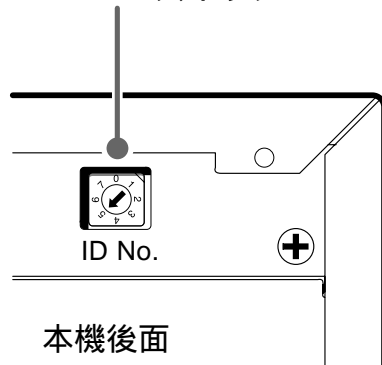
本機後面のSCSI IDスイッチを接続するパソコンにあわせて設定します。

SCSI ID番号は"7"がご使用になるパソコン用、"0"がパソコンの内蔵ハードディスク用として、あらかじめ割り当てられています。

また、ご使用になるパソコンに本機以外のSCSI機器が接続されている場合は、本機のSCSI ID番号と、すでに設定されている他の機器のSCSI ID番号が重複しないように設定します。

SCSI ID番号は"1"から"6"の間から重複しない番号を割り当ててください。

### SCSI IDスイッチ



細いマイナスドライバなどでSCSI IDスイッチ中央の↑を回転させます。

工場出荷時は"5"番に設定されています。

### お知らせ

本機の電源が入った状態でSCSI IDスイッチ番号を変更したときは、必ず電源を入れなおしてください。

## モードスイッチの設定

### モードスイッチ (MODE) を設定する

本機後面のモードスイッチ (MODE) を接続するパソコンにあわせて設定します。

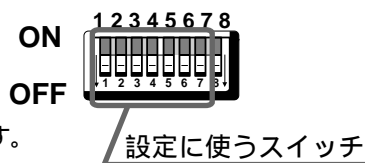
モードスイッチの1番でSCSI/PARALLELの切換えを行います。

ON...PARALLEL

OFF...SCSI

モードスイッチの2番、3番、4番でアクノリッジ信号(ACK)の時間設定を行います。

設定する時間については接続するパソコンの取扱説明書をごらんください。



モードスイッチNo.				ACK 時間
	2	3	4	
スイッチ位置	OFF(下側)	OFF(下側)	OFF(下側)	0.5 μs
	OFF(下側)	OFF(下側)	ON(上側)	1.0 μs
	ON(上側)	OFF(下側)	OFF(下側)	1.5 μs
	ON(上側)	OFF(下側)	ON(上側)	2.0 μs
	OFF(下側)	ON(上側)	OFF(下側)	2.5 μs
	OFF(下側)	ON(上側)	ON(上側)	3.0 μs
	ON(上側)	ON(上側)	OFF(下側)	3.5 μs
	ON(上側)	ON(上側)	ON(上側)	4.0 μs

モードスイッチの5番、6番、7番でDS-300(FUJIXデジタルカメラ)と接続した時のプリント結果を選択します。

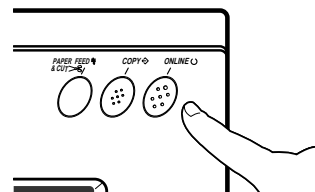
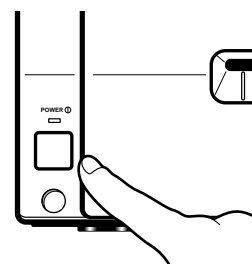
モードスイッチNo.				プリント結果
	5	6	7	
スイッチ位置	OFF(下側)	ON / OFF	ON / OFF	通常のプリント(パーソナルコンピュータと接続する時のプリント)
	ON(上側)	OFF(下側)	ON / OFF	拡大率1倍でプリント
	ON(上側)	ON(上側)	OFF(下側)	拡大率1.375倍でプリント
	ON(上側)	ON(上側)	ON(上側)	画像の周囲に余白をつけて拡大率1.375倍でプリント

モードスイッチの8番は使用しません。

モードスイッチの設定を変更した時は、必ず電源を入れなおしてください。

### オンライン状態にする

- 1 POWERボタンを押して、本機の電源を入れます。  
電源が入ると電源ボタンのランプが点灯します。
- 2 接続したパソコンの電源をいれます。
- 3 本機前面のON LINEボタンを押し、ボタン上のランプを点灯させます。  
ランプ点灯中は本機がオンライン状態になっています。



#### お知らせ

すでにON LINEボタン上のランプが点灯している場合は、このページの操作は不要です。  
オンラインボタン上のランプは本機が以下の状態のとき、電源を入ると点灯します。

- ・プリント用紙及びインクシートが装着されている。
- +
- ・プリンティングユニットが確実に押し込まれている。
- +
- ・データ受信可能状態

# ご使用前の準備

プリントする前に次の準備をしておきます。

- 1 プリンティングユニット固定ネジ、保護クッションを外します。(下記)
- 2 プリント用紙とインクカセットを入れます。(17～19ページ)

## プリント用紙とインクシートの種類

故障の原因となることがありますので、当社純正のプリント用紙とインクシートをご使用ください。他社製をご使用になった場合は、保証いたしかねます。

### ■ プリント用紙+インクシート

品名	インクシートサイズ	プリント数	用途
CK800FL4P	Lサイズ	60枚	表面保護コーティングカラープリント用
CK800FS4P	Sサイズ	100枚	表面保護コーティングカラープリント用

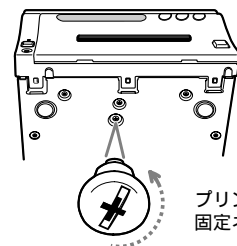
## プリンティングユニット固定ねじ・保護クッションのはずしかた

本機内部には輸送用の保護クッションが入っています。また、プリンティングユニットがねじで固定されていますので、本機をご使用の前に次の手順で取りはずしてください。

### ■ プリンティングユニット固定ネジの外しかた

プリンティングユニット固定ネジは本機の底面にあります。

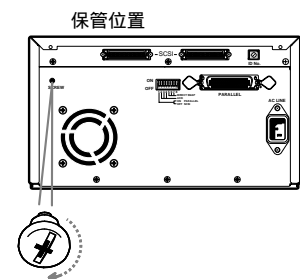
- 1 ドライバーやコインなどで、プリンティングユニット固定ねじを取り外します。



プリンティングユニット  
固定ネジ

- 2 取り外した固定ねじを、本機後面の穴へ固定します。

取りはずした固定ネジは本機を輸送する場合にもう一度、取付けますので、上図のように本機後面に固定し、保管しておいてください。



## ■ 保護クッションの外しかた

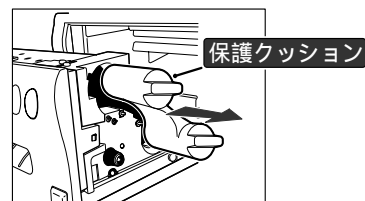
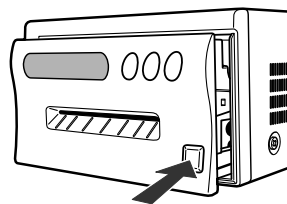
安全のため電源プラグはコンセントから抜いてください。

- 1 前面のOPENボタンを押します。  
プリンティングユニットが押し出されます。

お知らせ

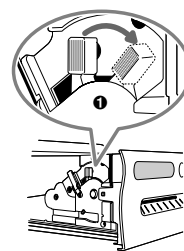
ヘッドには触れないようにしてください。  
ヘッドにゴミや指紋が付くと印画不良の原因となります。

- 2 インクシート装着口内の保護クッションを右側から取り外します。  
取り外した保護クッションは本機を輸送する場合にもう一度、取付けますので保管しておいてください。

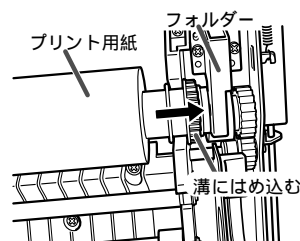


## プリント用紙の入れかた

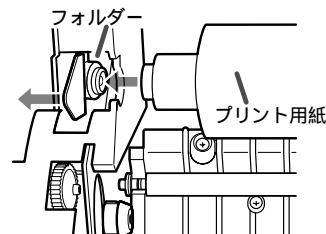
- 1 プリンティングユニット側面の紙押えノブを右図、矢印の方向へ動かします。



- 2 プリント用紙を図の位置に入れます。  
ギアの付いている部分を右側にします。



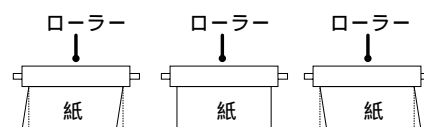
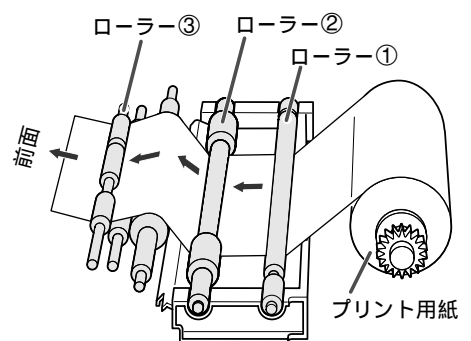
左側に入れる場合は本体側のフォルダーを左へ押して、プリント用紙ローラーをはめ込みます。



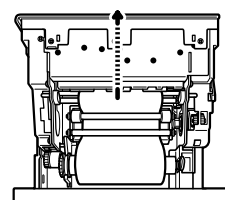


## ご使用前の準備

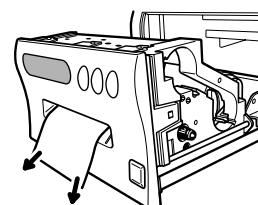
- 3 ローラー①、②の下のすき間に、順にプリント用紙を通します。
- 4 プリント用紙の先端をローラー③の下に差し込みます。  
このとき、プリント用紙が斜めに入らないようにします。



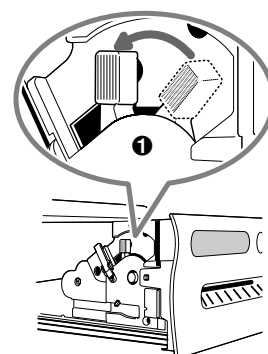
- 5 プリント出口からプリント用紙が出てくるまで用紙を手で送り出します。



- 6 プリント用紙の両端を手で引っ張り、たるみを取ります。



- 7 プリンティングユニット側面の紙押えノブを矢印の方向へ動かします。



### お知らせ

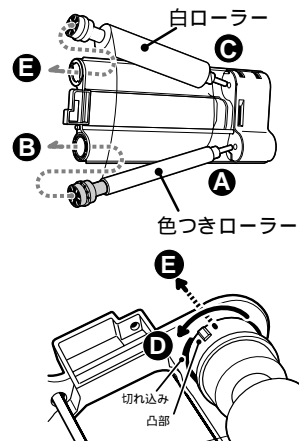
プリント用紙装着時に用紙を引き出し過ぎると ALARMインジケータが点滅し、エラーとなる場合があります。この場合は本機前面の PAPER FEED & CUT ボタンを押してください。

## インクシートの入れかた

### ■ インクシートの組込み

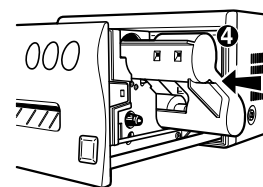
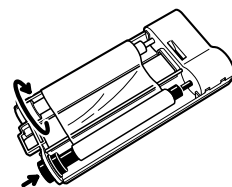
本機にインクカセットを装着する前に、別売のインクシートをインクカセットに組込んでください。

- 1 インクシートの色のついたローラーをインクカセットに差し込みます。 ①②
- 2 白いローラーの細い軸をインクカセットに差し込みます。 ③
- 3 白いローラーの太い軸をインクカセットに差し込みます。 ④⑤  
④ ではローラを回転させてローラー側の凸部をカセット側の切れ込みにあわせませす。  
凸部を切れ込みに通すとローラーを取付けることができます。



### ■ インクカセットの装着

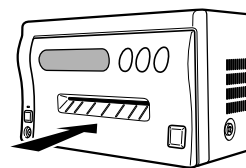
- 1 インクシートのたるみを取ります。  
色つきのローラーを押さえて、白いローラーを回します。
- 2 インクシートが入ったインクカセットを収納部に入れます。  
カバーが付いている方を手前にして、本体に入れます。カチッと音がするまで押し込みます。  
カセット交換などでカセットを取り出すときは、"カセット固定レバー"を押してロックを解除してください。(11ページ参照)



## ご使用前の準備

### ■ プリンティングユニットを収納する

- ① プリンティングユニットをカチッと音がするまで押し込みます。
- ② 本機の電源プラグをコンセントに差した後、前面のPOWERボタンを押して電源を入れます。
- ③ 本機前面のON LINEボタンを押して、ボタン上のランプを消灯させます。
- ④ PAPER FEED & CUTボタンを押します。  
プリント用紙が約10cm送り出された後、裁断されます。
- ⑤ 4項をもう1～2回行います。  
(この動作は初期化動作で、プリント用紙装着時に指紋やごみが付いた部分を取り除くためのものです。またプリント準備のために、機械的な位置が初期状態に戻ります。)
- ⑥ ON LINEボタンを押して、ボタン上のランプを点灯させます。



#### お知らせ

紙送り操作は、2～3回程度にしてください。プリント用紙は余裕を持って準備されていますが、繰り返し紙送りすると、所定の枚数分のプリント(16ページ参照)ができなくなる場合があります。

プリント用紙とインクカセットの装着は以上で完了です。

## プリント用紙の取扱い

### ■ プリント前の取扱い

プリント用紙の表面に指紋やゴミ等が付いた場合、印画品質の低下や紙づまりの原因になる場合があります。また、プリント用紙交換直後のプリント画 2～3 枚は、手のゴミや脂等により部分的にプリントできないことがあります。(20ページ参照)

本機を低温の場所から高温の場所へ急に移動した場合、紙の表面に湿気または露が付き、印画品質の低下や紙詰まりの原因になることがあります。このような場合には、本機をしばらく室内に放置してからご使用ください。

プリント中にプリント用紙やインクシートがなくなった場合はプリント動作が停止し、前面のSHEET/PAPERエラーインジケータが点灯しますので、新しいインクシートとプリント用紙をセットしてください。

プリント用紙装着時に紙送り操作を繰り返すと、所定の枚数分のプリントできなくなる場合があります。

### ■ プリント後の取扱い

本機は保存性、耐久性に優れた表面保護コーティング付プリント用紙に対応しています。表面保護コーティングのないプリント用紙をご使用の場合は、特に下記の項目にご注意ください。

プリントされた紙を湿った手で持つと、変色することがあります。

紙が揮発性有機溶剤(アルコール・エステル・ケトン類など)を吸収すると、画像が退色します。

セロテープ、軟質塩ビなどに密着させると、化学反応で退色が早くなりますのでご注意ください。

### ■ プリント用紙の保管

プリント後の紙は、なるべく直射日光など強い光の当たらない湿度の低い場所で保管してください。

軟質塩ビなどのフォルダーに保管しないでください、化学反応で脱色します。

プリント用紙は直射日光や暖房器具のそばを避け、温度5～40以下、湿度20%～80%RHの冷暗所で保管してください。

#### お知らせ

プリント用紙を本機に装着した状態で、本機を2日間以上放置していると、プリントを行った時に、最初に排出されたプリント用紙が曲がっている場合があります。

これは、本機内部のローラーでプリント用紙が曲げられていたための現象ですので、故障ではありません。

### プリンタードライバーのインストールについて

接続したパーソナルコンピュータのデータを本機でプリントするためには、プリンタードライバーが必要です。

本機にはWindows NT®が動作するコンピューター用のプリンタードライバー(CPD-01NT)が別売で用意されています。

CPD-04とCPD-05は本機に同梱されています。

プリンタードライバー名	動作環境
CPD-01NT*	Microsoft® Windows NT® Workstation operating system Version 4.0 日本語版上で動作可能
CPD-04**	Microsoft® Windows® 95 operating system 日本語版上で動作可能
CPD-05**	Macintosh™ 漢字Talk7以降のシステムソフトウェアで動作可能

\* Version 2.4以降

\*\* Version 2.3以降

プリンタードライバーのインストール方法等、くわしくはドライバーソフトの説明書またはREAD MEをごらんください。

Macintosh™ はアップルコンピューター社の商標です。

Microsoft® Windows®, WindowsNT® は米国 Microsoft Corporationの米国及びその他の国における登録商標です。

# トラブルシューティング

## 前面インジケータの表示と処置

本機がプリントできなくなったり、プリント中にエラーが生じた場合は本機前面のインジケータが、点灯しエラーを知らせます。この場合は下表を参考に処置を行ってください。

インジケータとエラーの意味	原因	処置のしかた
☹ “ SHEET/PAPER ”が点灯 プリント用紙なし	プリント用紙が装着されていない。 プリント用紙の装着方法が不完全。 または、プリント中に用紙が終了した。*注:1 シートカートリッジが装着されていない。 *注:2 インクシートが終了した。*注:2	プリント用紙を正しく装着してください。 16 ~ 18ページをごらんください。  シートカートリッジを装着してください。 18 ~ 19ページをごらんください。 新しいインクシートを装着してください。 18 ~ 19ページをごらんください。
☹ “ ALARM ”が点滅 オーバーヒート	サーマルヘッドの温度が高くなった。	エラーメッセージが消えるまでしばらくお待ちください。*注:3
☹ “ ALARM ”と ☹ “ SHEET/PAPER ”が点灯 紙詰まり	紙詰まりが発生した。	紙詰まりの処置 24 ページをごらんの上、 処置してください。
☹ “ ALARM ”が点灯 エラー	その他のエラー。	ON LINEボタン上のランプが消灯している ことを確かめた上、PAPER FEED & CUT ボタンを押してください。*注:4 この処置を1度行っても症状が改善されな い場合は、販売店にご相談ください。

\*注：1 プリント用紙が終了したときは、プリントを未完了で終了しますので、ご注意ください。

\*注：2 データ転送終了後、プリント動作開始前にエラーを表示します。

\*注：3 連続プリントを設定中の場合は、エラーメッセージが消えた後、継続してプリントを再開します。

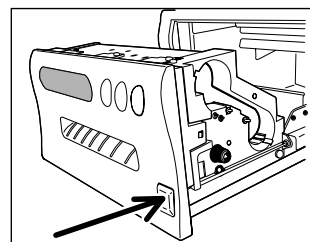
\*注：4 プリンティングユニットが引き出された状態では、PAPER FEED & CUTボタンは無効となります。プリンティングユニットが確実に押し込まれていることを確かめた上、ボタンを押してください。

Lサイズプリント中にこのエラーが発生した場合は、この処置を2度行なってください。

# トラブルシューティング

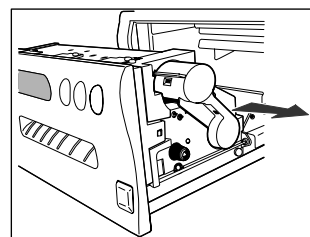
## 紙づまりの処置

1 前面のOPENボタンを押して、プリンティングユニットを引き出す。



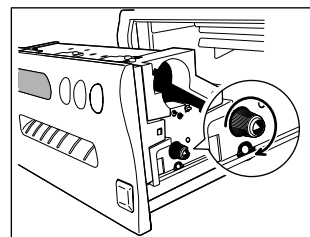
2 インクカセットを外す。

カセット固定レバーを内側に押し、インクカセットのロックをはずしてください。(11ページ参照)



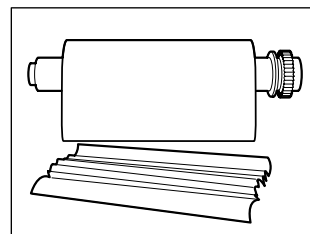
3 プリンティングユニット右側のノブを時計方向に回す。

プリント用紙を完全に巻き取ります。



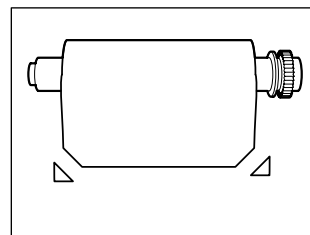
4 プリント用紙を取りはずす。

5 プリント用紙の、しわになっている等の不良部分をはさみで切り取る。



6 プリント用紙の両先端を切り取る。

7 プリント用紙を装着する。(17 ~ 20ページ参照)



### お知らせ

本機はパーソナルコンピュータを通して、プリント用紙の残量を検出する機能を備えています。この機能を使用中に、紙づまりの処置を行なう時は、次の手順で行なってください。

1 ON LINEボタン上のランプが点灯していることを確認する。

(消えているときは、ON LINEボタンを押して点灯させる。)

2 ON LINEボタンを押したまま、PAPER FEED & CUTボタンを押す。

この手順で処置すると、本機内部の残量カウンターはリセットされません。

## サービスをお申しつけの前に

このようなときは以下の表を参考にもう一度点検してください。

症 状	原 因 / 処 置
電源が入らない	電源プラグがコンセントからはずれていませんか？ 本機のプラグを電源コンセントに差し込んでください。 保護回路が働いている場合がありますので、電源を"OFF"にして約2分間お待ちください。その後電源を"ON"にしてください。
プリントできない	プリントする画像をデータ転送していますか？ 再確認してください。 プリント用紙、またはインクシートが終了していませんか？ 再確認してください。 プリンティングユニットは確実に押し込まれていますか？ 再確認してください。
用紙いっぱいプリントできない	Lサイズの画像データを転送していますか？ Lサイズの用紙にSサイズの画像データを印画していませんか？
画像を転送できない	ON LINEスイッチランプが点灯していますか？
COPYボタンが効かない	ON LINEスイッチランプが点灯していませんか？ ON LINEスイッチランプを消灯させて下さい。



# 仕様・別売品

## 仕様

種類	デジタルカラープリンタ		
形名	CP800D		
プリント方式	昇華染料熱転写フルカラー方式	3色面順次印画(イエロー、マゼンダ、シアン)	
印画品質	プリント画素数	Sサイズ最大	1280×1040pixel
	244PPI	Lサイズ最大	1280×1768pixel
階調数	256階調(8ビット 約1,670万色)		
印画時間	約69秒/画面(Lサイズ/表面保護コーティングあり)		
	約43秒/画面(Sサイズ/表面保護コーティングあり)		
印画シート	専用インクシート方式		
プリント用紙	専用ロール紙 Lサイズ	127mm×178mm	印画サイズ 127mm×178mm
	専用ロール紙 Sサイズ	127mm×102mm	印画サイズ 127mm×102mm
給紙方法	自動給紙		
入力端子	パラレルデータ入力端子(36ピン) ハーフピッチ(50ピン)		
電源	AC100V 50/60Hz		
消費電流	印画時 1.5A(常温) (待機時0.2A)		
使用環境条件	温度5 ~ 40 湿度20% ~ 80%(結露なし)		
設置条件	動作姿勢水平±5°(以内)		
外形寸法	幅280mm×高さ150mm×奥行398mm		
質量	14.5kg		
付属品	電源コード(1本) ACプラグ2P変換アダプタ(1個) インクカセット(1個) 脚(4個) 取扱説明書(1冊) プリント用紙・インクシートの入れ方シート(1枚) SCSIターミネータ(1個) プリンタードライバー (CPD-04, CPD-05) 保証書(1冊) MODEスイッチ説明ラベル(1枚)		

仕様および外観は改良のため変更することがあります。

## 別売品

### ■ プリント用紙+インクシート

品名	インクシートサイズ	プリント数	用途
CK800FL4P	Lサイズ	60枚	表面保護コーティングカラープリント用
CK800FS4P	Sサイズ	100枚	表面保護コーティングカラープリント用

### ■ プリンタードライバー

品名	動作環境	用途
CPD-01NT	Microsoft® WindowsNT® Version 4.0 日本語版	Windows NT® 用

# 保証とアフターサービス

## 保証書(別添付)

保証書は必ず「お買上げ日・販売店名」などの記入をお確かめの上、販売店からお受け取りください。保証書の記載内容をよくお読みのあと、大切に保存してください。

## 補修用性能部品の最低保有期間

当社は、デジタルカラープリンタの補修用性能部品を、製造打切り後最低8年間保有しています。(性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。)

修理・取扱い・お手入れなどのご相談は、お買上げの販売店へお申し付けください

## 修理を依頼されるときは

「修理を依頼する前にをよくごらんになって、今一度お調べください。

それでも異常のあるときは、必ず電源プラグを抜いてから、お買上げの販売店にご連絡ください。

### 保証期間中は

- ・修理の際には、保証書をご提示ください。
- ・保証の規定に従って、販売店が修理させていただきます。

### 保証期間が過ぎているときは

- ・修理すれば使用できる場合は、ご希望により修理いたします。


### 修理料金は

- ・修理技術料 + 部品代( + 出張料)で構成されています。

INTERNET INFORMATION この製品に関する詳細情報、使用応用例などを、wwwサーバでもご提供しています。

<http://www.vcp.melco.co.jp/>

技術的なお問い合わせは三菱カラープリンタテクニカルセンターへ。

 0120-710-391 (フリーダイヤル)

受付時間/AM9:00 ~ 12:00・PM1:00 ~ 5:00  
(土、日、祭日を除く)

FAX 075-325-4195 E-mail pep-m@mbox.kyoto-inet.or.jp

## 愛情点検

長年ご使用のデジタルカラープリンタの点検をぜひ!

( 熱、湿気、ホコリなどの影響や、使用の度合により部品が劣化したり、ときには安全性を損なって事故につながることもあります。 )



このような症状はありませんか

電源コード、プラグが異常に熱い。  
コゲくさい臭いがする。  
製品に触れるとビリビリと電気を感じる。  
電源スイッチを入れても、表示が出ない。  
その他の異常・故障がある。

ご使用中止

故障や事故防止のため、スイッチを切り、コンセントから電源プラグをはずして、必ず販売店にご相談ください。

デジタルカラープリンタの補修用性能部品の最低保有期間は、製造打切り後8年です。

 三菱電機株式会社

京都製作所 〒617-8550 京都府長岡京市馬場園所1番地

871C958D1