## 10.保証規定

- 1.保証期間内に正常な使用状態でご使用の場合に限り品質を保証しております。
- 万一保証期間内で故障がありました場合は、弊社所定の方法で無償修理いたしますので、保証書を製品に添えてお買い 上げの販売店までお持ちください。
- 2.次のような場合は保証期間内でも有償修理になります。
- (1)保証書をご提示いただけない場合。
- (2)所定の項目をご記入いただけない場合、あるいは字句を書き換えられた場合。
- (3)故障の原因が取扱い上の不注意による場合。
- (4)故障の原因がお客様による輸送・移動中の衝撃による場合。
- (5)天変地異、ならびに公害や異常電圧その他の外部要因による故障及び損傷の場合。
- (6)譲渡や中古販売、オークション、転売などでご購入された場合。
- 3.お客様ご自身による改造または修理があったと判断された場合は、保証期間内での修理もお受けいたしかねます。
- 4.本製品の故障、またはその使用によって生じた直接、間接の損害については弊社はその責を負わないものとします。
- 5.本製品を使用中に発生したデータやプログラムの消失、または破損についての補償はいたしかねます。
- 6.本製品は医療機器、原子力設備や機器、航空宇宙機器、輸送設備や機器などの人命に関わる設備や機器、及び高度な信頼性を必要とする設備や機器やシステムなどへの組込みや使用は意図されておりません。これらの用途に本製品を使用され、人身事故、社会的障害などが生じても弊社はいかなる責任も負いかねます。
- 7.修理ご依頼品を郵送、またはご持参される場合の諸費用は、お客様のご負担となります。
- 8.保証書は再発行いたしませんので、大切に保管してください。
- 9.保証書は日本国内においてのみ有効です。

保証書		サンワサプライ株式会社
型 番: 400-PSD074BK		
シリアルナンバー:		
お客様・お名前・ご住所・TEL		
販売店名・住所・TEL		
担当者名		
	保証期間 1年 お買い上	:げ年月日 年 月 日

# サンワサプライ株式会社

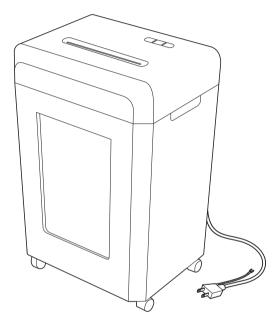
サンワダイレクト 〒700-0825 岡山県岡山市北区田町1-10-1 TEL.086-223-5680 FAX.086-235-2381



400-PSD074BK

保証書付

# マイクロカットシュレッダー 取扱説明書 verili



この度は、マイクロカットシュレッダー「400-PSD074BK」(以下本製品)をお買い上げいただき誠にありがとうございます。この取扱説明書では、本製品の使用方法や安全にお取扱いいただくための注意事項を記載しています。ご使用の前によくご覧ください。読み終わったあともこの取扱説明書は大切に保管してください。

## 最初にご確認ください

お使いになる前に、セット内容がすべて揃っているかご確認ください。 万一、足りないものがありましたら、お買い求めの販売店にご連絡ください。

セット内容

①シュレッダー …… 1台

②取扱説明書・保証書(本書) …… 1部

デザイン及び仕様については改良のため予告なしに変更することがあります。 本書に記載の社名及び製品名は各社の商標又は登録商標です。

# サンワサプライ株式会社

# 目 次

	P.2	1.本製品ができること 細断能力 主な特長
はじめに	P.3	2.安全にお使いいただくためのご注意(必ずお守りください)
	P.5	3.各部の名称とはたらき
	P.7	4.使用上の注意とお願い
	P. <b>8</b>	5 使用方法
基本の使い方	P.9	
	P.10	カード・ディスクの細断方法
	р. <b>11</b>	6 こんなときは
	Р.11	6 こんなときは 紙詰まりを起こしたとき
	P.12	紙詰まりを起こしたとき
必要なとき	P.12	<ul><li>紙詰まりを起こしたとき</li><li>ダストボックスがいっぱいになったとき</li></ul>
必要なとき	P.12 P.13 P.13	紙詰まりを起こしたとき ダストボックスがいっぱいになったとき 7.お手入れ方法
必要なとき	P.12 P.13 P.13 P.14	紙詰まりを起こしたとき ダストボックスがいっぱいになったとき 7.お手入れ方法 8.仕様

# 1.本製品ができること

### 本製品は用紙類および、カード・ディスクの細断専用機です。



はがき、OHPシート・新聞紙・カーボン紙・感熱紙・ポリ袋・布・ビニール・フィルムのほか、ラベル用紙・シールなどの糊の付いたものは投入しないでください。

## 細断能力

紙詰まりなどによる故障を避けるために、下記の条件を必ず守ってください。

	A4用紙	カード	ディスク
定格細断枚数※1	16枚	1枚	1枚
最大枚数(1回)	I OfX	<b>■ 1</b> X	<b>■ 1X</b>
規定素材	A4コピー用紙(64g/㎡) ※はがき、シール、フィルム、OHPシートビニール、布などは細断できません。	プラスチック製 (厚さ0.2~0.8mm)	特殊な素材 形状でないもの
連続運転時間	約30分		
カットタイプ	マイクロカット(2×10mm)		

- ※1:連続運転時間内において連続して同時に細断できる枚数。
- ※紙質や湿度等により細断枚数は異なります。
- ※用紙・カード・ディスク投入口(A4サイズ)より大きな紙を細断する場合は、投入口より小さい幅に折ってから細断を開始してください。(定格細断枚数を超えないようにしてください。2ツ折/1枚=2枚)

## 主な特長

#### オートカットオフ

連続運転を続けたり、紙詰まりを起こした状態で放置すると、自動的に停止します。その際は、電源をOFFにして電源プラグをコンセントから抜き、そのまま放置してください。

約50分後に再び細断が可能になります。 紙詰まりの際は、P.11「紙詰まりを起こしたとき」を参考に、詰まった用紙を 取除いてください。

#### 満杯センサー

ダストボックスが満杯になるとLEDが 点滅し知らせてくれる、満杯センサー 付きです。

### オートスタート・ストップ

用紙投入口に用紙が投入されると自動的に細断し、終了すると自動的に停止します。

#### リバーススイッチ

紙が詰まった際、カッターを逆回転させて紙を取除くことができます。

#### オーバーロード

定格細断枚数以上の細断時に、運転 を停止し、カッターが逆回転します。 細断物を取り除いてください。

#### インターロックスイッチ

ダストボックスがしっかりと閉じられていない場合(インターロックスイッチが押されていない場合)、安全のため本製品は作動しません。

## 2.安全にお使いいただくためのご注意(必ずお守りください)

この取扱説明書の表示では、製品を安全に正しくお使いいただき、あなた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、様々な表示をしています。その表示と意味は次のようになっています。 内容をよく理解してから、本文をお読みください。

⚠警告	内容を無視して誤った使い方をすると、人が死亡または重傷を負う 可能性がある内容を示しています。
<u> </u>	内容を無視して誤った使い方をすると、人が傷害を負う可能性 または財産に損害が発生する可能性がある内容を示しています。
○禁止	行ってはいけない「禁止」行為の内容を示しています。
●指示	「指示」に従って行っていただく強制の内容を示しています。

# ♠ 警告



### 幼児、お子様には絶対に 触れさせない。

ケガなどの事故につながる恐れがあります。



## 投入口に髪の毛、 ネックレスなどを近づけない。

引き込まれてケガなどの事故につながる 恐れがあります。



# 投入口にネクタイなどの

投入口に

投入口を

のぞきこまない。

細断ゴミが飛び散り、ケガなどの

事故につながる恐れがあります。

衣類を近づけない。

手や指を入れない。

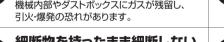
引き込まれてケガなどの事故につながる 恐れがあります。

ケガなどの事故につながる恐れがあります。



可燃性スプレー(エアダスター等) は使用しない。

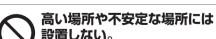
機械内部やダストボックスにガスが残留し、





## 細断物を持ったまま細断しない。

細断物と一緒に引き込まれ、ケガなどの 事故につながる恐れがあります。



転倒して、故障やケガなどの事故につながる 恐れがあります。



## 本体の上に乗ったり、 腰掛けたりしない。

転倒して、故障やケガなどの事故につながる 恐れがあります。

分解・修理・改造は絶対にしない。

火災や感電の原因となります。修理は販売店

または弊社営業所にご依頼ください。



## 表示された電源・電圧(100V) 以外で使用しない。

火災や感電の原因となります。



### 高温になる場所や湿気、 ホコリが多い場所に設置しない。 火災や感電の原因となります。

# ⚠警告



## 異常な状態(発煙・異臭など) のまま使用しない。

火災や感電の原因となります。主電源をOFFに して、電源プラグを抜いてから、販売店または 弊社営業所にご相談ください。



調理台や加湿器の近くなど、 油煙や湿気が多い場所に設置 しない。また、水をかけない。

火災や感雷の原因となります。



## 本体が転倒、落下などにより 破損した場合は使用を中止する。

火災や感電の原因となります。販売店または 弊社営業所まで修理をご依頼ください。



異物(金属・水など)が入った場合は 電源を切り、電源プラグを抜く。

火災や感電の原因となります。販売店または 弊社営業所まで修理をご依頼ください。

電源プラグはコンセントに

根元まで確実に差し込む。

火災や感雷の原因となります。



## 電源コード・プラグが 破損するようなことはしない。

・雷源コードの上にものを乗せない。

- ・加工したり、傷つけたりしない。
- ・無理に曲げたり、ねじったりしない。
- ・無理に引っ張らない。
- ・熱器具に近づけない。加熱しない。
- 水に濡らさない。

火災や感電の原因となります。



電源プラグを抜く時は 電源コードを引っ張らない。

ショートして火災や感電の原因となります。



投入口や排出口にネクタイなどの衣類、髪の 毛やネックレスを近ついない。」。ここと ケガなどの事故につながる恐れがあります。



刃の部分に触れないでください。

ケガなどの事故につながる恐れがあります。

# ⚠注意



## ぬれた手で電源プラグに さわらない。

感電やケガの原因となります。



長時間使用しない時は、 電源プラグを抜く。

漏電や火災の原因となります。



## お手入れ・点検の際や細断ゴミの 廃棄時は、電源プラグを抜く。

感雷やケガの原因となります。



移動させる際は、 電源プラグを抜く。

電源コードが傷つき、火災や感電の原因となり



## 本体の上にものを置かない。

倒れたり、落下してケガの原因となります。 また誤作動、故障の原因となります。



## 直射日光のあたる場所に 設置しない。

誤作動、故障の原因となります。



### ダストボックスが満杯の状態で 逆回転させない。

誤作動、故障の原因となります。



## クリップなどの金具は 必ず取除く。

誤作動、故障の原因となります。

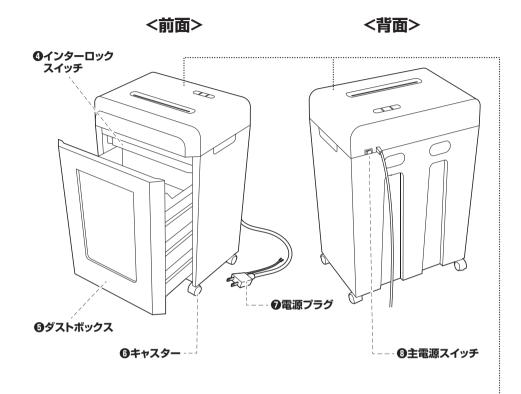


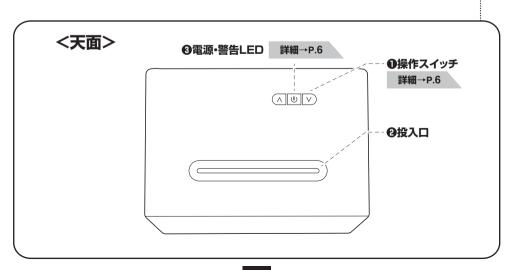
必ず定格細断枚数、規定素材、連続運転時間を守る。(P.2)

誤作動、故障の原因となります。

3

# 3.各部の名称とはたらき





#### ●操作スイッチ

#### 正回転

用紙投入カッターが正回転作動します。 紙を入れると自動作動します。







#### 電源

電源ボタンを押すと、 LEDが青色に点灯します。

#### 逆回転

用紙投入カッターが逆回転作動します。
紙詰り時、カッターを逆回転させて紙を取出します。

## **②**投入口

細断する用紙・カード・ディスクを投入します。 細断能力に対応した細断物を投入してください。(P.2) 投入口中央付近にある細断センサーの前を 通過するように細断物を投入してください。

③電源・警告LED ※警告(LED:赤色点灯)中は安全のために本製品は作動しません。



## 自動運転(LED:青色)

電源ON時、使用可能な状態の場合に青色点灯します。



## オーバーヒート(LED:赤)

細断作業が続き、モーターの温度が上昇した場合に赤色点灯します。 点灯した場合は約50分休止してください。



## ゴミ捨て(LED:青点滅)

細断ゴミがダストボックスにいっぱいになると青色点滅します。細断ゴミを 取除いてください。



## 紙詰まり(LED:赤点滅)

紙が詰まると赤色点滅します。紙詰まりを取除いてください。

## **4**インターロックスイッチ

ダストボックスを閉めることにより、 インターロックスイッチが押された状態になります。 ダストボックスがしっかりと閉じられていない場合 (インターロックスイッチが押されていない場合)は、 安全のため本製品は作動しません。

## **①**キャスター

前方2つのキャスターはストッパー付きです。

## ❸主電源スイッチ

## **⑤**ダストボックス

細断ゴミを収容します。

廃棄する際は引き出して細断ゴミを取出します。 各地方自治体の法令に従って分別し、廃棄してください。 細断ゴミは溜まりすぎないようにこまめに 取出してください。(P.12)

# ₽電源プラグ

必ず家庭用AC100Vのコンセントに 直接接続して使用してください。 タコ足配線は避けてください。 タップや延長コードを使用しないでください。(**P.8**)

# 4.使用上の注意とお願い





投入口にネクタイなどの衣類を近づけない。

引き込まれてケガなどの事故につながる恐れがあります。



分解、修理、改造をしないでください。

感電やケガをすることがあります。



使用前、使用後に異物が混入していないか ご確認ください。



インターロックスイッチに手を触れないでください。



インターロックスイッチの周囲をきれいに 保ってください。



対応物以外のものは入れないでください。

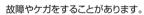
金属や衣類は、カッターに損傷をあたえ、故障の原因となります。







投入口を間違えて細断物を投入しないでください。





必要以上に逆回転させないでください。

細断ゴミが投入口に溜まり、故障の原因となります。



使用後は必ず電源をOFFにして、 コンセントから電源プラグを抜いてください。



ダストボックスがしっかり閉まっていない状態では、 安全装置により本製品は作動しません。



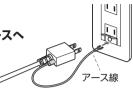
必ず定格細断枚数、規定素材、連続運転時間を 守ってご使用ください。(p.2)

モーターを傷めたり、故障の原因となります。

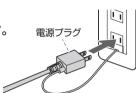
# 使用方法

# 準備をする

電源プラグのアース線を コンセント(AC100V)のアースへ 接続します。

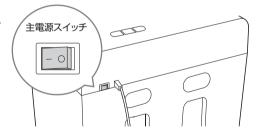


電源プラグをコンセント **▲** (AC100V)に差し込みます。



# 注意

- ●必ずアース接続を行ってください。
- ●アース接続は、必ず電源プラグをコンセントに接続する前に行ってください。
- ●アース接続を外す場合は、必ず先にコンセントから電源プラグを取外してください。
- 背面の主電源をONにします。



電源ボタンを押します。 LEDが青色に点灯します。









逆回転 電源

# 注意

- ●必ずコンセントに近く、電源プラグを容易に取外しできる場所に設置してください。
- ●電源プラグはコンセントに根元まで確実に差し込んでください。
- ●電源プラグとコンセントの間にタップなどを使用しないでください。 タコ足配線などで定格を超えると、発熱して火災の原因になります。

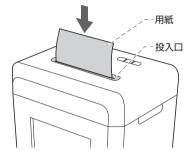
# 使用方法 の続き

# 用紙の細断方法

投入口に手動で用紙を投入して一度に最大16枚ずつ細断することができます。

投入口に 細断する用紙をまっすぐに入れ、 すぐに手を離します。

細断物が通過し終えるとカッターが停止します。



# ⚠注意

- ●投入口中央付近にある細断センサーが感知できるように、まっすぐ入れてください。
- ●定格細断枚数を超えないでください。(P.2)

- ●用紙の幅が投入口よりも広い用紙を折りたたんで投入する場合、紙厚が増しますので、 その分一度に細断できる枚数が減ります。
- ●定格細断枚数より多い用紙の投入で故障する場合は、保証期間内であっても 有償修理になりますのであらかじめご注意ください。

細断が終わったら ▲ 電源スイッチを押し、 電源をOFFにします。

電源LEDが消灯します。



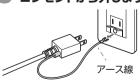
背面の主電源を OFFにします。



雷源プラグを コンセントから抜きます。



アース線を コンセントから外します。



**|**| 注意

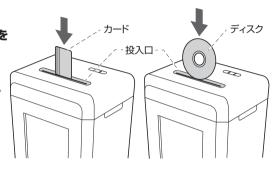
●アース接続を外す場合は、必ず先にコンセントから電源プラグを取外してください。

# カード・ディスクの細断方法

カード・ディスクを 投入口に入れて細断できます。

投入口に、細断するカード・ディスクを 投入口の中央付近を通過するように 投げ入れます。

細断物が通過し終えるとカッターが停止します。



●投入口に手や指を入れないでください。投入口にカード・ディスクを入れたらすぐに手を 離してください。

# ⚠注意

- ●投入口中央付近にある細断センサーが感知できるように入れてください。
- ●定格細断枚数を超えないでください。(P.2)
- ●カード・ディスクが細断センサーに感知されず、投入口に残ってしまった場合、 「紙詰まりを起こしたとき」を参考にカードを取除いてください。(P.11)

細断が終わったら 雷源スイッチを押し、 電源をOFFにします。

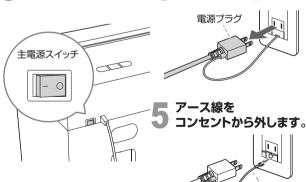
電源LEDが消灯します。





背面の主電源を OFFにします。

電源プラグを **コンセントから抜きます。** 



**!** 注意

●アース接続を外す場合は、必ず先にコンセントから電源プラグを取外してください。

# 紙詰まりを起こしたとき

# 注意

- ●頻繁に正回転・逆回転を繰り返さないでください。
- ●紙詰まりを起こしたままの状態で放置しないでください。

※モーターに負担がかかり、故障の原因になります。

■ 「逆回転」ボタンを押し、詰まった用紙を 取り出します。

紙詰まりを起こすと電源LEDが赤色に点滅します。





カードまたは

ディスクが

細断されず投入口に

残ってしまった場合も

こちらをご確認

# ⚠注意

- ●カッターに触れてケガをしないようにご注意ください。
- ●逆回転の際、以前細断した用紙が出てくる場合がありますが、製品の異常ではありません。
- **2** 詰まった用紙が取除けたら、再び細断を開始してください。 <sub>用紙の細断方法→P.9</sub>

細断能力に対応した細断物を投入してください。(P.2)

# ダストボックスがいっぱいになったとき

ダストボックスが細断ゴミでいっぱいになると、電源LEDが青色点滅し、カッターの回転が止まります。

電源ボタンを押します。 電源LEDが青色点滅から 消灯に変わります。





逆回転 電源 正回転

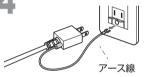
2 背面の主電源を OFFにします。/



🥤 電源プラグをコンセントから抜きます。

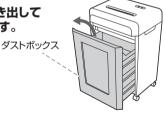


**▼** アース線をコンセントから外します。



⚠注意

- ●アース接続を外す場合は、必ず先にコンセントから電源プラグを取外してください。
- **5** ダストボックスを引き出して 細断ゴミを取出します。



⚠注意

インターロックスイッチを押す 突起部などを破損しないように 丁寧に取扱ってください。

🎅 ダストボックスの細断ゴミを捨てます。

注意

各地方自治体の法令に従って分別し、廃棄してください。

**ダストボックスを元に戻します**。 ダストボックス



# 注意

ダストボックスがしっかり閉まって いないと安全のため本製品は 作動しません。

11

# 7.お手入れ方法

本製品の外側の汚れは、柔らかい布でから拭きしてください。 汚れがひどい時は、薄めた中性洗剤を少し含ませた柔らかい布で拭いてください。

# 

●お手入れの際は、電源をOFFにして主電源も切り、電源プラグをコンセントから抜いた 状態で行ってください。

感電やケガをすることがあります。

●ガソリン・ベンジン・シンナー・磨き粉などでは絶対に拭かないでください。 ひびわれ、変形、変色、故障の原因となります。

# 8.仕様

<del>1.t.</del> 1	大田乡	<b>年 + /</b>	- 7"	A4コピー用紙	
א הע	ᄱᆌ	エンコ	^	八十二   一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一	
投	,	λ	幅	220mm	
				用紙/16枚(A4コピー用紙64g/平方メートルが目安)	
細	断	枚	数	カード/1枚 ディスク/1枚	
				※10号針以下のホッチキス針をしたままの細断に対応しています。	
細	断	形	状	マイクロカット	
細	断	速	度	2m/分	
細	断	サイ	ズ	2×10mm	
ダフ	ダストボックス容量 30L		30L		
電			源	AC100V 50/60Hz	
消	費	電	力	500W	
連	続 使	用時	間	30分(50分休止後再運転可)	
騒			音	60dB	
細	細断可能なもの コピー用紙、カード、ディスク、ホッチキス				
製品	製品サイズ(外寸)·重量 W416×D306×H618mm・約17.1kg				



本製品はカードやディスクを細断することにより、一般のドライブ装置などで読取りを不可能にするものであり、データを完全に破壊するものではありません。特殊な手段により読取られる可能性がありますので、高度な機密と判断されるデータを含むものには使用しないでください。データを不正読取りされた場合の損害に対し、弊社は製品故障の如何を問わず一切の責任を負いません。

13

# 9.故障かな?と思ったら・・・

# ⚠注意

**点検の際は、電源をOFFにして主電源も切り、電源プラグをコンセントから抜いてください。** 感電やケガをすることがあります。

状況	調べるところ	直し方
動かない	電源プラグが正しくコンセントに入っていますか?	電源プラグを正しくコンセント(AC100V)に 入れ直してください。( <b>P.8</b> )
	電源がOFFになっていませんか?	主電源をONにし 操作スイッチの電源もONにしてください。( <b>P.8</b> )
	細断物が投入口の 細断センサーを通過していますか?	投入口の中央付近にある細断センサーが 感知できるようにまっすぐに投入してください。
	ダストボックスが しっかりと閉まっていますか?	しっかり閉まっていないと安全装置が働き作動しません。 最後まできちんと閉めてください。
	紙詰まりを起こしていませんか?	P.11の手順に従い、詰まった用紙を取除いてください。
細断中に止まった または 細断できない	長時間の使用により、 オートカットオフ機能が 働いていませんか?	連続運転を続けると、自動的に停止します。 その際は、電源をOFFにして主電源も切り、 電源プラグをコンセントから抜き、 そのまま放置してください。 約50分後に再び細断が可能になります。
	用紙を多く入れすぎていませんか?	定められた枚数以下にして細断してください。( <b>P.2</b> )
	投入口の幅より大きな用紙を 入れていませんか?	投入幅口の幅より小さな用紙で細断を行ってください。
	投入口に細断物が斜めに入れられていませんか?	それぞれの投入方法に合わせて、投入口に細断物を まっすぐに入れてください。( <b>P.9</b> ~)

14

<sup>※</sup>点検後、なお異常がある場合は販売店までご連絡ください。