

保証書

保証期間内に取扱説明書等の注意書きにしたがって正常な使用状態で使用して故障した場合には、お買い上げの販売店に本書をご提示の上、修理をご依頼下さい。

型名	コーナーサンダー ACDS-130		※ お買い上げ日	保証期間
			年 月 日	1年
※お客様	ご住所	〒		
	ご芳名			
	電 話	()		
※販売店	住 所 名	☎ ()		

(注)※印欄に記入のない場合は無効となりますから必ずご確認ください。

- 保証期間内でも次のような場合には有料修理となります。
 - (イ) 使用上の誤り、または改造や不当な修理による故障または損傷。
 - (ロ) お買い上げ後の落下、引っ越し、輸送等による故障または損傷。
 - (ハ) 火災、地震、水害、落雷、その他の天災地変、公害や異常電圧による故障または損傷。
 - (ニ) 車両、船舶にとう載して使用された場合に生じた故障または損傷。
 - (ホ) 本書のご提示がない場合。
 - (ヘ) 本書にお買い上げ年月日、お客様名、販売店名の記入のない場合あるいは字句を書き換えられた場合。
- 本書に記入してあるお買い上げの販売店に修理をご依頼になれない場合には、当社までご相談ください。
- 本書は再発行いたしませんので紛失しないように大切に保存してください。
- 本書は日本国内においてのみ有効です。

お客様
相談窓口

商品・修理品についてのお問い合わせは…

☎ 03-3252-8861

修理品の送り先…

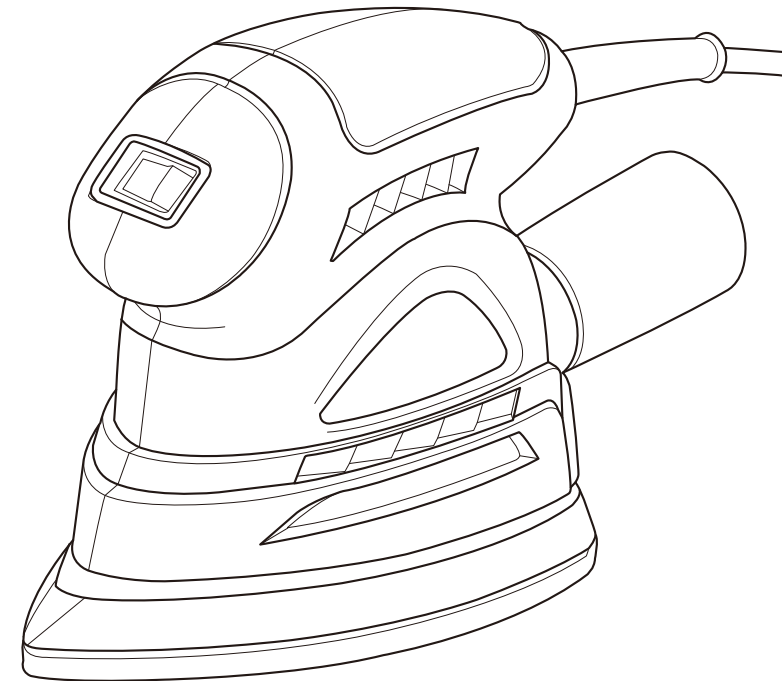
〒340-0002 埼玉県草加市青柳6-30-9
株式会社 新興製作所 埼玉工場
TEL:048-931-4151

修理(見積含む)及び別売品のご購入はお買い上げの販売店にご依頼ください。上記窓口では直接対応できません。あらかじめご了承ください。

SHINKO 株式会社 新興製作所

〒101-0035 東京都千代田区神田紺屋町11番地 TEL03-3252-8861 FAX03-3254-2600
<https://www.shinko-ss.co.jp>

コーナーサンダー ACDS-130 取扱説明書



二重絶縁

家庭用

本製品は家庭用です。業務用にはお使いにならないでください。

このたびはコーナーサンダーをお買い上げいただきましてありがとうございます。
ご使用に際しては、必ずこの取扱説明書をよくお読みいただき、正しくご使用ください。
お読みになった後は、必ず保存してください。

安全にご使用いただくために特に注意していただきたいこと

- 火災、感電、けがなどの事故を未然に防ぐために、次の「△警告」を必ず守って下さい。
 - ご使用前に、この「△警告」をよくお読みの上、指示に従って正しくご使用下さい。
 - お読みになった後は、電動工具をお使いになる方が、いつでも見られる所に保管して下さい。
- ※本文は共通事項であり、製品により合致しないことがあります。

△ 警告

1.作業をするときの服装について

- 電動工具を使用するときは長袖、長ズボン、帽子、保護メガネ、手袋等を必ず身につけて下さい。屋外作業するときはゴム手袋、滑り止めのついた履物をおすすめします。
- 作業中、本工具（砥石等）の破損、加工する材料が急に回転したり、飛んだとき、思わぬけがの原因となります。
- 作業中はだぶだぶの衣服や、ネクタイ等は着用しないで下さい。
- 作業中、回転部に巻きこまれ思わぬけがの原因となります。
- 粉じんの多い作業のときは、保護メガネ、防じんマスク等を着用して下さい。

2.作業をする場所について

- 作業場、作業台は整頓して、きれいなところで作業をするようにして下さい。
- ちらかった作業場、作業台は事故の原因となります。
- 作業は常に明るい場所で行うようにして下さい。
- 暗い場所での作業はけがの原因となります。
- 電動工具のモーターが回転するときに火花が発生します。又、研削するときに研削粉が火花となって飛散します。可燃性の液体やガスのある場所では絶対に使用しないで下さい。
- 可燃性の液体やガスに引火しますと火災や爆発の恐れがありますので、特に注意が必要です。
- 作業場は作業員以外は近づけないで下さい。又、作業員以外の人には電動工具や電源コードに触れさせないで下さい。
- 作業場の近くに作業員以外の人がいる、電動工具に触れたりしますと思わぬけがの原因となります。
- 電動工具は雨の中、湿気の多い場所では使用しないで下さい。
- 感電の恐れがあり大変危険です。

△ 警告

3.電気について

- 使用電源は銘板に表示してある電圧でご使用下さい。
- 表示を越える電圧で使用しますと回転が異常に高速となったりし、機体が破損する恐れがあり危険です。
- 感電防止のため漏電しゃ断器が設置されていることをご確認ください。二重絶縁品を除き、必ずアースを接地して下さい。

4.取扱について

- 電動工具を使用するときは取扱方法、作業の仕方、周囲の状況等に十分注意をして作業をしてください。
- 電源に電源プラグを差し込む前に本機のスイッチを切ってください。
- スイッチを入れたまま電源プラグを差し込みますと、不意に起動して思わぬ事故の原因となります。
- ご使用前に本機に損傷がないか、正常に作動するか、工具（砥石等）にひび割れ、キレツがないか、ネジが確実に締まっているか、工具（砥石、ドリル等）が確実に付いているかをご確認ください。万一、本機に損傷、異常がありましたら取扱店、又は当社に修理を依頼して下さい。
- ネジがゆるんでいた、工具が正確にセットされていない時は本機の破損、けがの原因となります。
- 初めて本機を使用するとき、工具（砥石、ドリル等）を交換したときは3分以上試運転をしてください。その日の最初の作業のときは作業前に1分以上動作させてください。
- 試運転をしないで作業を開始しますと、思わぬけがの原因となります。
- 作業の都合で保護カバーを取り除いたり、改造はしないでください。
- 規定外の方法でご使用になりますと本機の破損、けがの原因となり大変危険です。
- 運転中は回転部、工具の作動部（砥石、ドリル等）等には絶対に触れないでください。
- 本機の点検、掃除、工具（砥石、ドリル等）の交換等のときは必ずスイッチを切り、差し込みプラグを抜いてください。又、作業が終わりましたら必ず差し込みプラグを抜いてください。
- スイッチ、差し込みプラグを入れたまま点検、掃除、工具の交換、放置等をしますと不意に起動して思わぬけがの原因となります。

⚠ 警告

- 運転中、本機の調子が悪くなったり、異常に気がついたときはスイッチを切り、電源プラグを抜き、点検、修理に出してください。
 - 異常な状態で連続運転しますと、本機の破損を招くばかりでなく大変危険です。
- コードを持って本機を運んだり、コードを引いて電源プラグを抜いたりしないでください。又、コードが刃物などの鋭利なもの、高熱のものに触れないように注意してください。
 - コードが損傷しますと大変危険ですので直ちに交換をしてご使用ください。
- 工具(スプナ、ネジ回し等)は、運転前に必ず本機から取り除いてください。
 - 工具を本機や至近に置いて運転させますと思わぬけがの原因となります。
- 本機は取扱に不慣れな人、正しい操作のできない人には絶対に使用させないでください。
- 加工するものはクランプや万力でしっかりと固定して加工をしてください。
 - 加工するものがしっかりと固定されていないときは、材料がとんだり振りまわされて思わぬ事故の原因となります。
- 電源プラグを差し込み、スイッチに指をかけて運ばないでください。
 - 不意に回転して思わぬけがの原因となります。
- 安全に能率よく作業をするために、本機的能力を超えた無理な作業はしないでください。
 - 能力を超えた作業は本機の破損のみならず寿命を短くします。又、けがの原因となります。

5. 手入と保管について

- 常に本機の手入れに心がけ、長期間安全にご使用ください。
 - 使用后よごれたままで湿度の高いところに放置しますと、本機の寿命を短くします。
 - 刃物類は常に手入をして良い切れ味でご使用ください。
 - 切れ味が悪いと仕上り面が悪くなるばかりでなく、モーターに負荷が多くかかり作業能率が悪くなります。
 - 本機を常に安全に能率よくご使用していただくため、定期的に点検をしてください。
 - 修理、点検は販売店、又は当社にお申し付けください。
 - 作業が終わりましたら塵を取り除き、手入をしてお子様の手のとどかない湿気の少ないところに保管してください。
- ☞前記は電動工具を使用するときの共通の注意事項です。製品により合致しないところがあります。

コーナーサンダーご使用上の注意

- 先に電動工具としての共通の警告・注意事項を述べましたが、コーナーサンダーとしてさらに述べる警告・注意事項を守ってください。

⚠ 警告

- 使用電源は銘板に表示してあるAC100Vの電圧でご使用ください。表示を越える電源に接続しますとモーターの回転が異常に速くなり本機が破損する原因となります。
- ご使用前に本機の点検を行いネジの緩みが有れば締め付けてください。
- サンディングペーパーを取り付ける時はスイッチを切り電源からプラグを抜いてください。
- サンディングペーパーを取り付けずベースパッドだけでの使用はお止めください。ベースパッドのまま使用しますとベースパッドのマジックテープ面が摩耗してサンディングペーパーを取り付ける事が出来なくなります。
- 使用中、早く研磨しようと無理に押し付けしないでください。研磨効率が落ちるばかりか本機の故障の原因となります。
- 石綿は人体に有害です。このような成分を含んだ材料は研磨しないでください。
- 研磨直後は材料が摩擦で熱くなっています。火傷の恐れがあるのですぐに触らないでください。
- 使用中本機の異常に気づいた時は直ちに使用をやめてお買い上げの販売店もしくは弊社にご連絡ください。

仕様明細

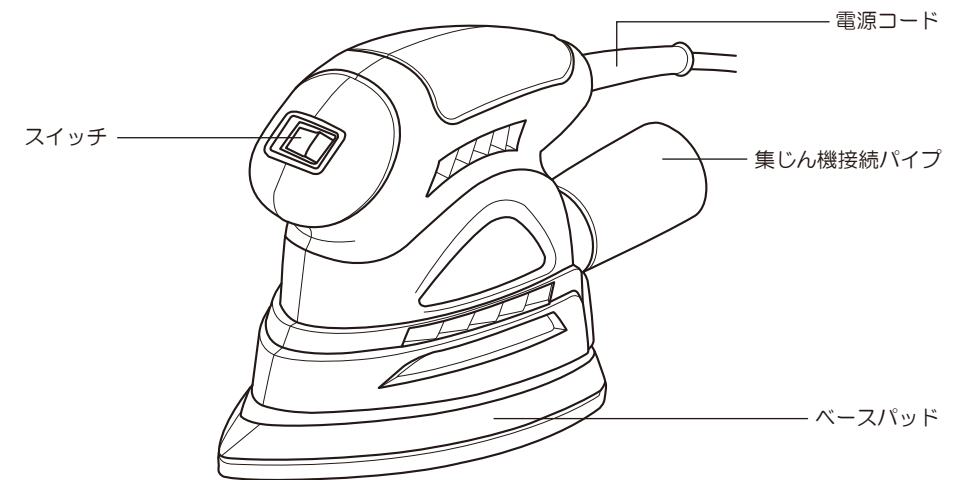
型 式	ACDS-130
電 圧	AC100V
周 波 数	50/60Hz
消 費 電 力	130W
電 流	1.4A
無 負 荷 回 転 数	13,000min ⁻¹
ス ト ロ ー ク 数	26,000min ⁻¹
パ ッ ド サ イ ズ	140×97mm
電 源 コ ー ド 長	2m
質 量	1.1kg
定 格 時 間	20分
絶 縁 方 式	☐二重絶縁

※本機は改良のため予告なしに仕様を変更することがあります。

用途

- 木材、金属の隅や狭い場所の研磨作業

部品の名称



付属部品

サ ン デ ィ ン グ ペ ー パ ー	寸 法	粒 度 数	
		140×97mm	荒目 #60
中目 #120	1		
細目 #240	1		
集じん機接続パイプ	市販集じん機取付け用接続パイプ: 接続可能パイプ径Φ31mm		

延長コードについて

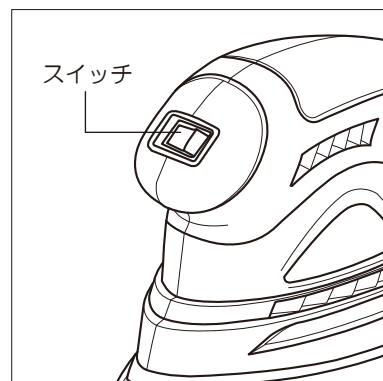
- 電源が離れていて延長コードが必要なときは、最高の能率でご使用いただくために、十分な太さのコードを、できるだけ短くご使用ください。
- コードの太さ（導体公称断面積）と最大長さの関係（ご参考）

コードの太さ（導体公称断面積）	延長コードの長さ
1.25 mm ²	15 m
2.0 mm ²	20 m

☑ドラム式の延長コードをご使用の場合は、使用中の発熱などによる電圧降下を防止するため、コードはすべて引き出してご使用ください。

スイッチの操作

- スイッチをONに入れると本機が動作し、OFFに入れると動作が止ります。ONの状態ではスイッチから指を離しても動き続けますのでしっかり本機を保持し続けてください。



サンディングペーパーの取付け、取外し

● サンディングペーパーの取付け

サンディングペーパーの穴とベースパッドの穴の位置を合わせて取り付けてください。

Ⓜ集じん機に接続して集じんする場合はサンディングペーパーの穴を通して粉じんを吸うのでベースパッドとサンディングペーパーの穴の位置が異なると集じんできません。

● サンディングペーパーの取外し

本機のサンディングペーパーはマジックテープ方式で取付けられていますので、端から少しずつ剥がしていけば取り外すことができます。

集じん機接続パイプの取付け

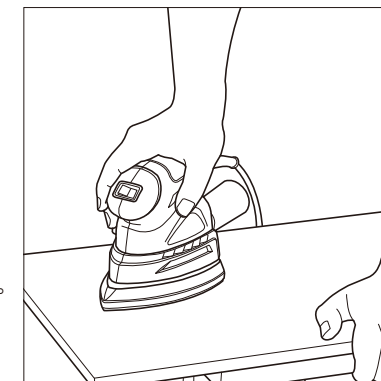
- 本機は集じん機接続パイプに市販の集じん機を接続することで集じんしながら作業することができます。本機に接続可能な集じん機ホース外径はΦ31mmです。
- 集じん機接続パイプの2か所の突起を本体後部の集じん機接続パイプ取付け口に合わせたら奥まで差し込んで時計回りに回して固定してください。

ベースパッドの交換

- ベースパッドのマジックテープが弱くなるとサンディングペーパーが付きにくくなりますのでその場合はベースパッドを交換してください。
- ベースパッドは5本の固定ネジで本体に取り付けているのでネジを外すと取り外すことができます。取付けは逆の方法でおこなってください。

研磨方法

- 本機を動作させたらそのまましっかり保持しながら静かに加工面に当ててください。押しつけ過ぎてモーターの回転が遅くならないよう気をつけながらサンディングペーパーが均一に当たるように作業してください。
- サンディングペーパーを長時間使用すると粉じんにより目詰まりを起こします。ときどきサンディングペーパー表面の粉じんを取り除いてください。



保守、点検について

- 作業が終わりましたらスイッチを切り、プラグを電源から抜いてください。
 - 作業の前、後に本機の各部を点検してネジのゆるみがないかを確認して下さい。万一、ゆるんでいるときは締めなおして下さい。そのまま使用しますと大変危険です。
 - 作業が終わりましたらゴミを取り除き乾いた布でヨゴレをふきとり、屋内の湿気の少ない、お子様の手の届かない所に保管してください。
- Ⓜ屋外に放置したり、水洗いは絶対にしないで下さい。故障の原因となります。
- 本機に異常がありましたらお買い上げの販売店または弊社にご連絡ください。(又は、修理に出してください。)

別売品について

●別売品については本製品ご購入の販売店にてご注文をお願いします。

品名	サンディングペーパー #60(穴付)
枚数	5枚
JANコード	4954008991906

品名	サンディングペーパー #120(穴付)
枚数	5枚
JANコード	4954008991913

品名	サンディングペーパー #240(穴付)
枚数	5枚
JANコード	4954008991920

メモ
