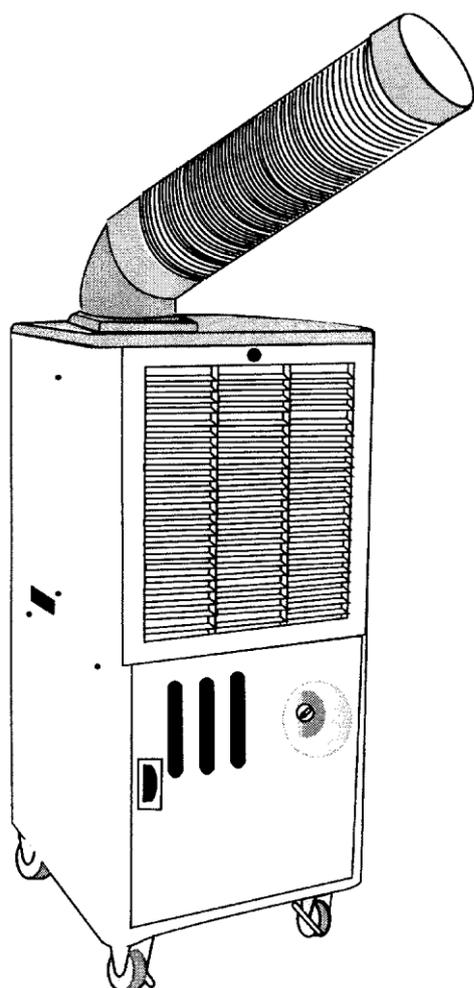


# YAMAZEN

## SPOT AIRCON

型式 YS-22

### 取扱説明書



### もくじ

安全上の注意	1.2 ページ
仕様	2 ページ
各部の名称	3 ページ
取り付け方	3 ページ
本体と電源の接続	3 ページ
操作方法	4 ページ
ドレンタンク	4 ページ
本体の設置	5 ページ
保守と点検	6 ページ
故障の原因と対策	6 ページ
スポットエアコン廃棄方法	6 ページ
延長冷風ダクトの取り付け方	7 ページ

この度は弊社「スポット エアコン YS-22」をお買い上げ頂きましてまことにありがとうございます。  
ご使用前に必ず取扱説明書をお読みください。尚、この取扱説明書は大切に保管してください。

## 【安全上のご注意】

- ご使用になる前に安全上の注意をよくお読みになり正しくお使いください。
- ここに示した注意事項は、守らないと人身事故や家財の損害に結びつく重大な内容を記載していますので必ず守ってください。
- お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見られる場所に保管してください。
- 表示と意味について

表 示		表示の意味
	警告	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	誤った取り扱いをすると、人が傷害を負ったり、物的損害の発生が想定される内容を示しています。

図記号の例		図記号の意味
	分解禁止	⊘の記号は、禁止の行為を示します。(してはいけない事) 具体的な禁止内容は、文章や絵で示します。 左図の場合は、「分解禁止」を示しています。
	プラグを抜く	●の記号は、行為を強制したり指示する内容を示しています。 具体的な強制内容は、文章や絵で示します。 左図の場合は、「差し込みプラグをコンセントから抜く」事を示しています。

### ○警告

	絶対に改造はしない。火災・感電・ケガの恐れがあります。		電源は、交流100Vを使う事。 交流100V以外の電源を使うと、火災・感電の恐れがあります。
	修理技術者以外の方は、分解・修理をしない。火災・感電・ケガの恐れがあります。修理はお買い上げの販売店またはお客様相談窓口にご連絡ください。		お手入れ、取付の時は、電源プラグをコンセントから抜くこと。ぬれた手で抜き差ししないでください。感電の恐れがあります。
	灯油、ガソリン、ベンジン、シンナー、塗料等や、その他引火性のもの、爆発の恐れのあるものの近くでは使用しないこと。 爆発、火災の原因になります。		電源プラグのほこりなどは定期的に乾いた布でふき取るようにする。 プラグにほこりがたまると、湿気等で絶縁不良となり、火災の原因になります。
	定格15A以上のコンセントを単独で使用する。 他の器具と併用すると、分岐コンセントが異常発熱し発火することがあります。		電気部品は水や洗剤をかけた後、吹き付けたりしないこと。 漏電により、火災・感電の恐れがあります。

○注意 

	火気に近づけないこと。 本体の変形によりショートする恐れがあります。		電気工事は必ず電気工事士が行うこと 電気設備基準や内線規定に従って 安全・確実に行うこと。誤った電気工 事は火災、感電の原因になります。
	排気口には指や手を入れないこと。		船舶・車両等の空調用としては使用し ないでください。 水漏れ・漏電の原因になります。
	差しプラグを抜く時は、コードをもたず に必ず先端の差しプラグを持って引き 抜くこと。プラグがいたんでいる時は使 用しないでください。コードに傷につき 火災、感電の恐れがあります。		長時間ご使用にならない時は、差し込 みプラグをコンセントから抜くこと。 絶縁劣化による火災、感電の恐れがあ ります。
	アルミニウム・亜鉛・マグネシウム・チ タンなどの爆発性粉塵、ガス蒸気等の 近くでは使用しないでください。		ご使用中に異常(回転停止・異常音・異 常振動・異臭)等が発生した時は直ちに 使用をやめ電源プラグをコンセントか ら抜いてください。 火災感電の恐れがあります。
	運転可能条件の範囲内で使用すること。 感電・火災・故障の原因になります。 25℃・50%～45℃・40%内でご使用く ださい。		運転時は、キャスターのストッパーをON にして本体が動かないように固定するこ と。 本体が不用意に動く、ケガや事故の原 因になります。
	健康を害する恐れがありますので冷風 に長時間、体をあてないでください。		お手入れの際は、必ず電源プラグをコン セントから抜くこと。 感電やケガをすることがあります。
	アースは確実に取り付け、漏電ブレー カー(別売市販品)を使用してください。		屋外、屋内での水のかかる場所では使用 しないでください。

○仕様

型式	YS-22			
電源(V)	AC100			
周波数(Hz)	50		60	
強/弱	強	弱	強	弱
冷房能力(Kw)	2.2		2.5	
定格電流(A)	10.4	10.2	10.8	10.5
消費電力(W)	890	880	1060	1040
圧縮機	全閉型ロータリー・保護装置オーバーロードリレー			
除湿水の処理方法	20リットルドレン用ポリタンク			
送風機モーター保護装置	130℃サーマルプロテクター			
外形寸法(mm)	幅390×奥行450×高さ880			
電源コード	1m80cm			
本体重量	約48kg			

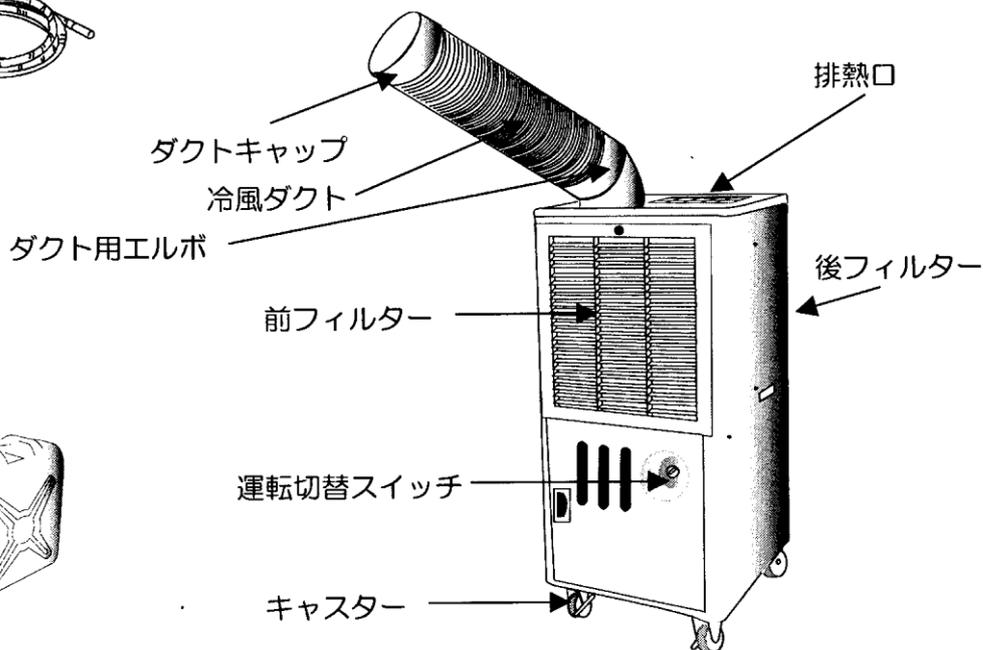
※冷房能力及び、電気特性は室温35℃相対湿度60%の条件で運転したときの値です。

【付属品】

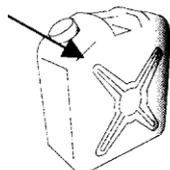
ドレンホース 1本



【各部名称】



ドレンタンク  
(20L)



【取り付け方】

《1》ダクトの取り付け方

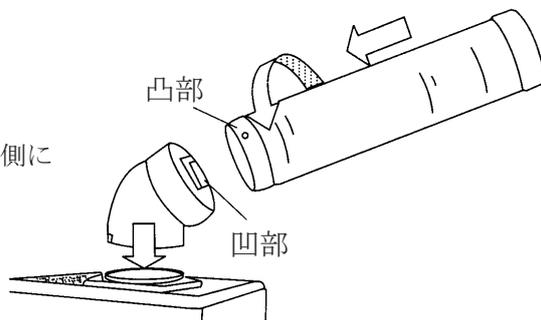
ダクト用エルボを本体上部にあてがい「カチン」と音がするまで確実に押し込んでください。

※注意

- ◆一度装着したエルボは取り外しできません。
- ◆冷風ダクトの吹き出し口を塞いだり物を入れたりしないでください。

《2》冷風ダクトの取り付け方

ダクト用エルボの凹部と冷風ダクトの凸部を合わせて右側に止まるまで回すと取り付けられます。



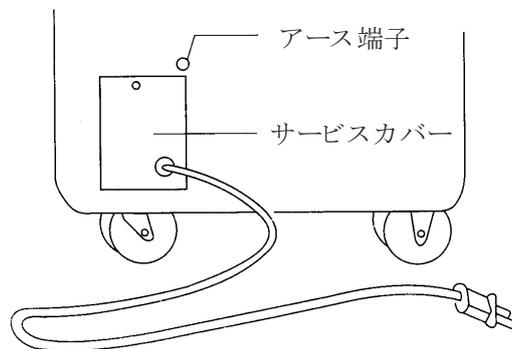
【本体と電源の接続】

《1》電源は、直接コンセントよりおとりください。

※注意

電力は直接取るのが望ましいのですが、やむを得ず延長コードをご使用になる場合は、下記に従ってご使用ください。延長コードが細かったり、長すぎたりしますと電圧降下により冷風が出ないことや運転しない場合があります。

延長コードの長さ	100V
8m以内	2.2mm <sup>2</sup>
14m以内	3.5mm <sup>2</sup>
22m以内	5.5mm <sup>2</sup>



《2》サービスカバーの上のアース端子に市販のアース線を取り付けてください。

アース線の太さは、2.0mm<sup>2</sup>以上のものをご使用ください。

○労働安全衛生規則により、漏電ブレーカーの取り付けが義務づけられています。  
『漏電ブレーカーは15A. 30mA. 動作時間0.1sec以内の物をご使用ください。』

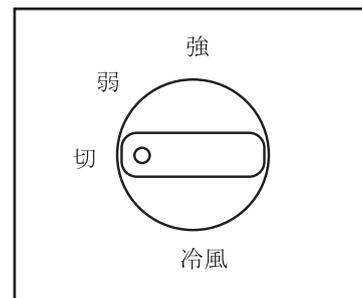
## 【操作方法】

### ○運転方法と風量調節

ドレンタンクの横にある運転切り替えスイッチの「切」「弱」「強」の操作で運転が開始されます。

### ※ 注意

スイッチを「切」にした直後は、3分以上お待ちになってから運転を行ってください。  
保護装置が働き、運転しない場合があります。



### ○コンプレッサ用オーバーロードリレー

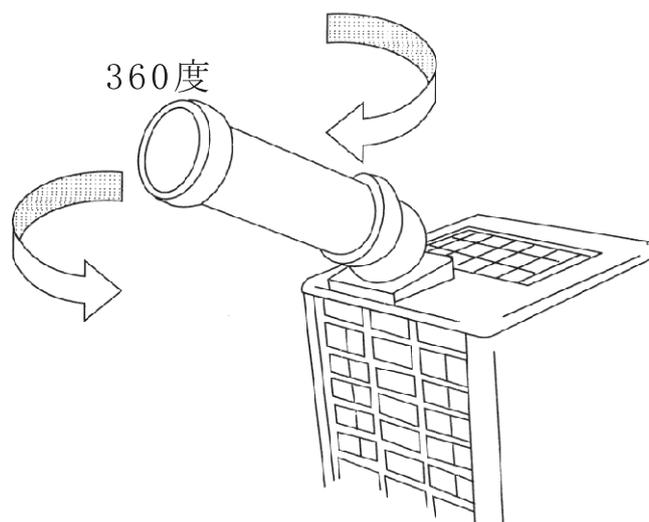
電圧の低下などによる過電流や異常過熱からコンプレッサを保護する為にオーバーロードリレーが作動します。

### ※注意

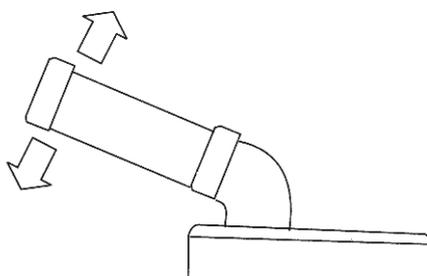
オーバーロードリレーが頻繁に作動する場合は、原因を取り除いてからご使用ください。

### ○風向き調節

冷風ダクトは、お好みの方向に動かさますので、調節してご使用ください。



### ○操作範囲



## 【ドレンタンク】

### ○除湿した水はドレンタンクに溜まりますので定期的に水を捨ててください。

ドレンタンクの容量は20Lです。

ドレンタンクは、手前に引き、持ち上げると本体から取り外せます。

### ○除湿した水はホースを使って排出が出来ます。

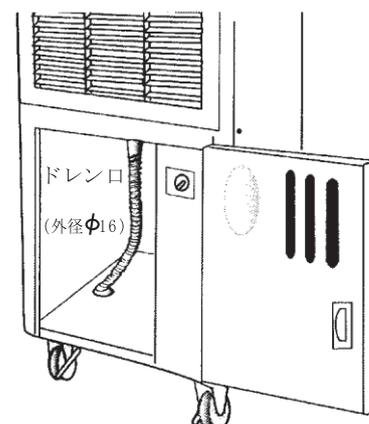
付属のホースをドレン口に差し込み、除湿した水をタンクを使わずに直接排出できます。

### ※ 注意

◆ 除湿した水は満水になると漏れ出しますので、早めに除湿した水を捨ててください。

◆ 除湿した水の量はドレンタンクで確認してください。

◆ 本機を移動させる際に、水を捨ててから移動させてください。

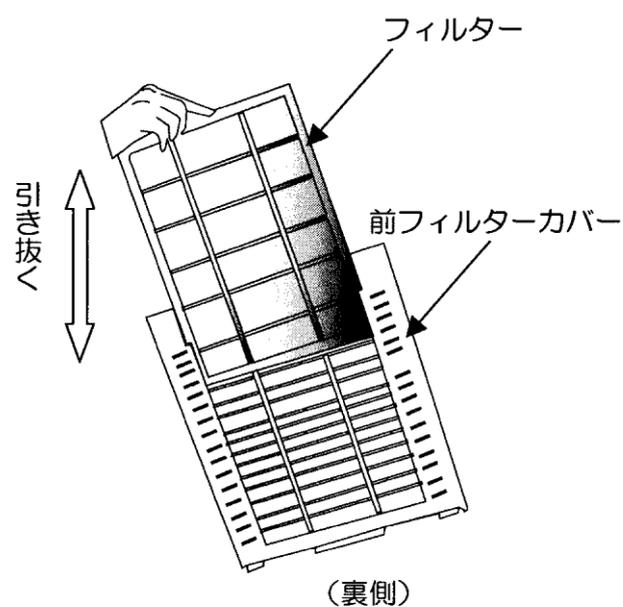
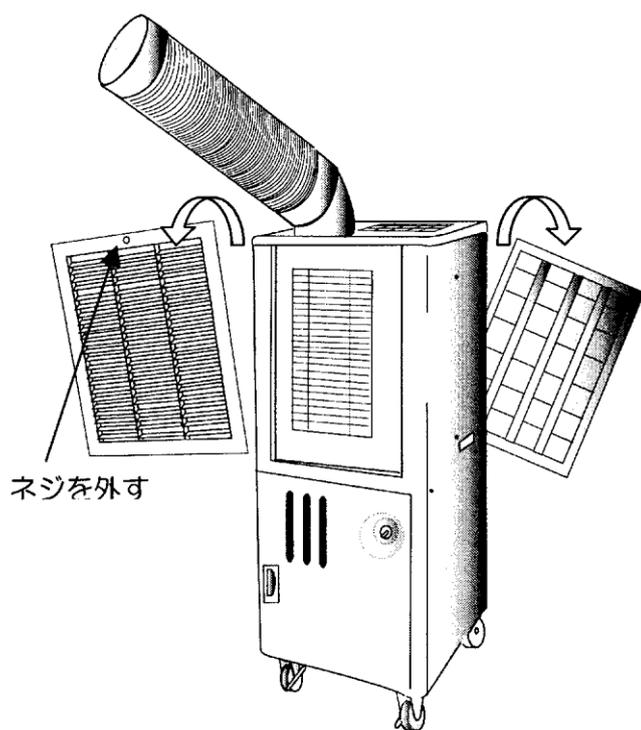
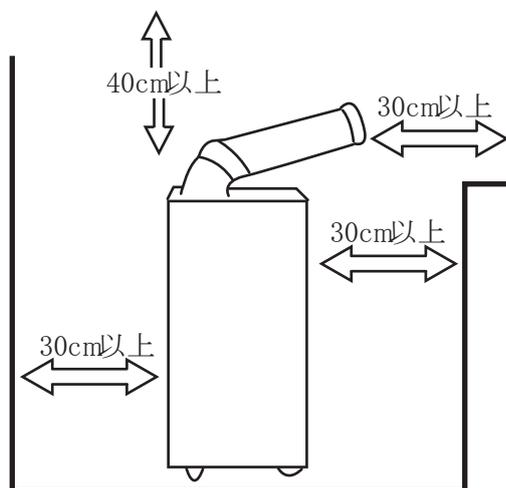


【本体の設置】

- 前フィルター・後フィルター・冷風ダクト・  
吹き出し口から30～40cm以上離して設置してください。

【お手入れと保管】

- フィルターのお掃除は、フィルターのホコリを掃除機等で  
吸い取り、水洗いをして完全に乾かしてからご使用ください。
- 前フィルター、後フィルターの両方をお掃除してください。  
前フィルターはフィルターカバーから外してお掃除してください。
- ドレンタンク内の水を捨てて、中を乾燥させてホコリなどが  
溜まらないように保管してください。
- 本体を横にして保管しないでください。



※注意

シンナー・ベンジン・薬品・みがき粉等をご使用になると、  
塗装面を傷めたり、故障の原因になります。

**【保守と点検】**

- ネジ等のゆるみがないか確認し、ゆるみがある場合は締め直してください。
- ご使用後は、乾いた布等で汚れを拭き取ってください。みがき粉、ガソリン、ベンジン等での清掃は、本体を傷める恐れがありますので、避けてください。
- 本機は、お子様の手の届かない所に保管し、湿度の高い所、雨のかかる所、直射日光の当たる所は避けてください。

**※注意**

保守、点検、部品交換等の際は、必ずプラグを電源から抜いて行ってください。

**【故障の原因と対策】**

故障の種類	原因	対策
運転しない	電源プラグが外れている。	電源プラグをコンセントに差し込んでください。
	オーバーロードリレーが作動している。	スイッチを「切」にして3分以上時間を置いてから再起動してください。
	電源用ヒューズが切れている。	お買い上げ販売店へご相談ください。
冷えない	前フィルター、後フィルター、冷風吹き出し口、排熱口が傷害物でふさがれている。	障害物を取り除いてください。
	フィルターが汚れている。	フィルターのお掃除をしてください。
	周囲の温度が45℃を超えている。	25℃～45℃以内でご使用ください。
水が漏れる	ドレン管が詰まっている。	ドレン管をお掃除してください。
	ドレンタンクが正しくセットされていない。	正しくセットしてください。
	フィルターが汚れている。	フィルターをお掃除してください。
	ドレンタンクが満水になっている。	水を捨ててください。

**【スポットエアコン廃棄方法】**

本製品は、フロンガスが使用されており、フロン回収破壊法における第一種特定製品として扱われます。製品を廃棄するときは、下記にご注意ください。

- ・この製品は、特定家庭用機器再商品化法(家電リサイクル法)の適用製品ではありません。
- 廃棄する場合は、使用者ご自身の負担により、専門の回収業者(登録制)に委託し、適切に処理してください。
- 廃棄についてご不明な点は、各地方自治体の窓口を確認をお願いいたします。

## 延長冷風ダクトの取り付け方(別売品)

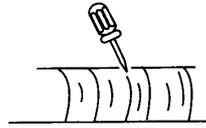
延長冷風ダクト(内径Φ118mm×長さ3m)を別売りで用意しています。  
ダクトキャップが両端に付いているのでそのままの状態に取り付ける事が出来ます。

●作業場所の近くに本体を設置できない場合は下記の方法でご利用ください。

### 1、延長冷風ダクトの切断

延長する長さに合わせて、延長冷風ダクトを切断してご使用してください。

- ①切ろうとする部分をマイナスドライバー等の鋭利なもので図のようにしてダクトの溝を外します。

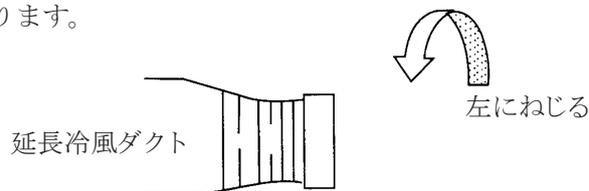


- ②ダクトの溝を外したら、ニッパーやはさみ等で切断します。



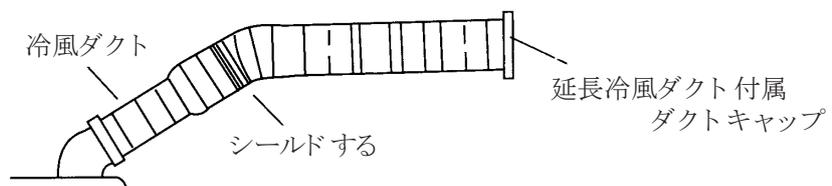
### 2、冷風ダクトの口径を小さくさせる

ダクトを左にひねると口径が小さくなります。



### 3、冷風ダクトに延長冷風ダクトを接続する

- ①冷風ダクトのダクトキャップを取り外します。
- ②延長冷風ダクトを、冷風ダクトにかぶせて先端をしぼり、シールドして、必要に応じて止めバンドで止めてください。
- ③延長冷風ダクトに付属のダクトキャップを接着剤等で固定します。



### 4、延長冷風ダクトを固定する

延長冷風ダクトは、ワイヤー等で天井から吊るすか、壁面にしっかりと固定してください。

発売元 株式会社 山 善 家庭機器営業本部

輸入元 シー・エヌ・ティ・シージャパン株式会社  
〒382-0836 長野県上高井郡高山村大字高井6445-2

●商品についてのお問い合わせ等は、下記のお客様相談窓口までご連絡ください。

TEL. 026-245-3105 FAX. 026-248-9615