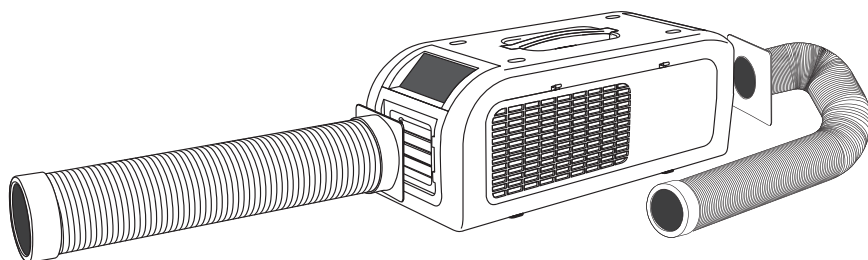


この度は、ポータブルスポットクーラー「カンゲキくん3」をお買い上げいただき、厚くお礼申し上げます。
ご使用になる前に、この取扱説明書をよくお読みになり、本製品の内容と性能を十分にご理解の上で、
適切な取扱いと保守を行ってください。

また、取扱説明書はいつでも取出せるよう大切に保管してください。

ポータブルスポットクーラー 「カンゲキくん3」



YN-KANGEKI-3

- 本製品は家庭用のため、フロン排出抑制法の「業務用(第一種特定製品)」には適合しませんが、安全に使用するために「3ヵ月毎の自主点検」をお勧めします。
- この製品は、海外ではご使用になれません。USE ONLY IN JAPAN

目次

安全上のご注意	1	お手入れ方法	7
警告・注意	1	別売りアクセサリ	8
保守上のご注意	3	こんなときは	9
仕様・サイズ	4	設計上の標準使用期間について	10
組立方法	5	廃棄について	10
使用方法	6	保証書	巻末

⚠️ ご使用になる前に

本製品は、周囲の温度が15℃～40℃の環境でお使いください。
使用環境温度をこえる場所での使用は、不動作や破損・故障の原因になります。

⚠️ フィルターのお手入れについて

フィルターの掃除はこまめに行ってください。フィルターが汚れていると
本体内部が結露し、故障の原因になります。
フィルターをはずしたまま使用しないでください。

火災・感電・ショートを防ぐために 異常・故障時は、すぐに使用を中止する。発煙・発火・感電の原因になります。

❗ 下記の場合、すぐに使用を中止し、販売店または当社へ点検・修理を依頼してください。

- スイッチを入れても、ときどき作動しないことがある。
- 電源コードを動かすと通電したり、しなかったりする。
- 使用中ときどき止まる。
- 使用中に異音がある。
- 本体が変形したり異常に熱い。
- 電源コードの破損やホース・ダクトが破れている。
- こげくさい“におい”などの異臭がする。

安全上のご注意

記載内容の注意事項は、本製品を正しくご使用いただき、ご使用者および周囲の人々への危害、損害を未然に防止するためのものです。
想定される危害や損害を注意喚起シンボルで警告表示しています。誤った取扱いをすると重大な事故、または致命傷になることもあります。
また周囲の人々の安全を確保するため、次の警告を守ってください。

注意喚起シンボル	内 容	
	警 告	取扱いを誤った場合に、危険な状態が起こる可能性があり、死亡または重傷を負う可能性が想定される場合。
	注 意	取扱いを誤った場合に、危険な状態が起こる可能性があり、中程度の障害や軽傷を受ける可能性が想定される場合および物的損害などの発生が想定される場合。
	強 制	必須事項： しなければならないこと。 ※図の中や近くに指示内容や注意事項が描かれているものもあります。
	禁 止	禁止事項： してはならないこと。 ※図の中や近くに具体的な禁止事項が描かれているものもあります。

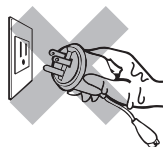
● 注意喚起シンボルは一般的な場合を示しています。

⚠️ 警告 ※取扱いを誤った場合、死亡または重傷を負う可能性が想定される場合を示します。

- 絶対に改造および記載事項以外の分解はしないでください。
修理などのご依頼は販売店および当社へご相談ください。
故障・火災・感電・ケガの原因になります。



- 濡れた手で電源プラグの抜き差しはしないでください。
感電の原因になります。





警告

※取扱いを誤った場合、死亡または重傷を負う可能性が想定される場合を示します。

- AC電源は必ず100Vのコンセントを使用してください。故障・火災・感電の原因になります。



- 電源プラグは、必ずプラグを持って確実に抜き差ししてください。(コードを引張らない)断線による故障・火災・感電の原因になります。



- コードやプラグを破損しないでください。また、傷んだまま使用しないでください。火災・感電の原因になります。



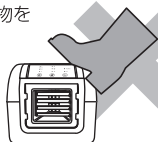
- 本製品の清掃時や使用しない時は、必ずすべての接続をはずしてください。火災・感電の原因になります。



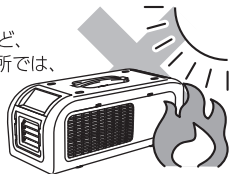
- 本体や電源コード・プラグは絶対に水洗いしないでください。感電・故障の原因になります。



- 本製品を踏み台にしたり、物を載せないでください。故障・ケガの原因になります。



- 火気の近くや炎天下に駐車中の車内など、高温および多湿になる場所では、使用・保管はしないでください。発火・破裂・火災・故障などの原因になります。



- 運転中、ファンに指や頭、衣類、装飾品などを近づけないでください。髪の毛や衣類、装飾品が巻き込まれケガの原因になります。



- 強い振動や衝撃を与えないでください。故障の原因になります。



- 一般の屋内でも、硫黄成分や塩素系汚気中にさらされるなど、化学物質が存在する場所では使用できません。(硫黄成分：一部の食品や薬品、自動車の排気ガスにも含有)(塩素系汚気：プール施設など)本製品に悪影響をおよぼし故障・破壊・火災の原因になります。

- トルエン・ヘキサン・アセトンなど有機溶剤が存在する場所では、使用および保管しないでください。有機溶剤は樹脂や金属を侵し、腐食・故障・火災の原因になります。

- 引火性・可燃性・爆発性・発火性のもの付近では使用しないでください。爆発・火災・ヤケドなどの原因になります。



- 保管・使用時は、お子様やペットなどが容易に触れたりしないよう、手の届かない安全な場所に保管、または設置してください。感電・ケガ・落下・故障などの原因になります。





警告

※取扱いを誤った場合、死亡または重傷を負う可能性が想定される場合を示します。



- 本製品は屋内用です。雨や水のかかる場所では使用しないでください。
火災・感電・故障などの原因になります。
- 本体および部品類が破損した状態で使用しないでください。火災・感電・落下などの原因になります。
- 電線や端子の電極間を接触させないでください。ショート・火災・感電・故障などの原因になります。
- 電源プラグは必ず確実に接続してください。
差込みが浅かったりグラついているとショート・火災・感電・故障などの原因になります。
- 落下や強い衝撃などで損傷のおそれのある状態で、本製品は使用しないでください。
発火・火災・感電などのおそれがあります。
- ご使用になる際は、取扱説明書に記載された内容を守り安全を十分に考慮してお使いください。
- 本製品が異常に変形していたり異音や発煙・異臭など異常を感じたらすぐに電源を切り、
販売店や当社にご相談ください。異常のまま使用すると、火災・感電・事故などの原因になります。
- 本製品に金属物やゴミ・ホコリなどが付着した状態で放置しないでください。
火災・感電・故障の原因になります。



注意

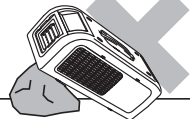
※取扱いを誤った場合、危険な状態が起こる可能性があり、傷害や軽傷などを受ける可能性や
物的損害の発生が想定される場合を示します。

- 本製品は、水平かつ安全で安定した場所で使用してください。

水平



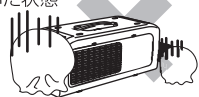
- 本製品を吊下げたり、傾斜状態での運転はしないでください。
落下などにより事故の原因になります。
また、満水センサーが誤作動します。



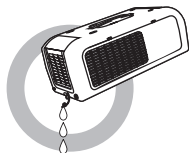
- 吐出されたドレン水や結露した水を飲用しないでください。



- 送風吹出口や排熱口をふさいだ状態で運転しないでください。
故障・火災の原因になります。



- 使用後や持ち運び際は、必ずドレン水の排水を行ってください。
本体内部に水が漏れ故障の原因になります。



- 直接、体に冷風が長時間あたらないようにご注意ください。
体調が悪化したり、健康を害する原因になります。



- 指定外の使用をすると、思わぬ災害や破損の原因になります。
- コードを乱暴に扱ったり、プラグが変形するような乱暴な取扱いはしないでください。
- 使用環境温度をこえる場所では使用・保管しないでください。
火災・感電・故障などの原因になります。
- 本製品は部屋全体を冷房することはできません。
- 冷風時は排熱口から温風が出るため、閉め切った場所での使用は室内の温度が上がります

保守上のご注意

器具の点検・清掃時には安全のための注意喚起を再度ご確認ください。

- 器具の清掃について…汚れを落とす場合は、中性の洗剤を浸した柔らかい布をよくしぼって拭取り、洗剤が器具に残らないように乾いた布で仕上げてください。シンナーやベンジンなどの揮発性のものおよび酸・アルカリ性の洗剤などで拭いたり、直接殺虫剤をかけたたりしないでください。変質による器具の破損や変色の原因になります。

YN-KANGEKI-3

- 定格電圧 AC100V
- 定格周波数 50/60Hz
- 入力電圧範囲 90~110V
- 起動電流 (50Hz)13.2A/(60Hz)18.0A
- 冷房能力 (50Hz)0.41kW/(60Hz)0.41kW
- 最大風速 (50Hz)1104m/min
(吹出口)
(60Hz)1152m/min
- 最大風量 (POW)1.68m³/min
(吹出口)
- 騒音レベル 62dB
- 冷媒 HFC R134a
- 冷媒封入量 120g
- 使用環境温度 15℃ ~ 40℃
- 使用環境湿度 0% ~ 90%
- ドレンタンク 0.3L

〈付属品〉

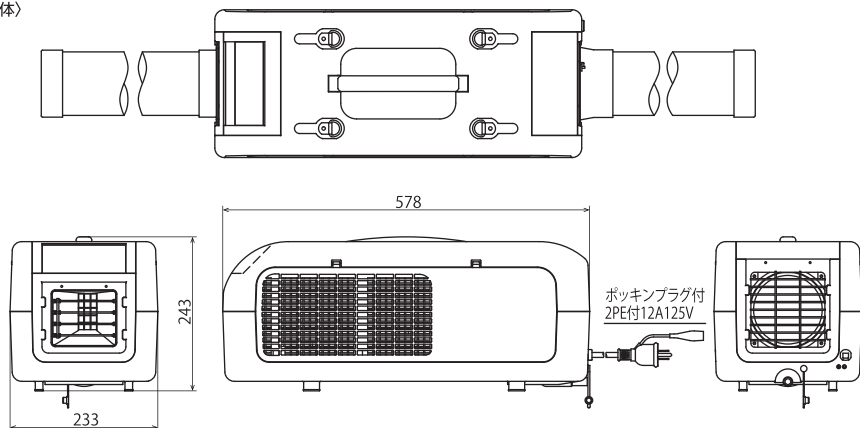
- 送風ダクト
- 排熱ダクト
- ドレンホース
- ショルダーベルト

●定格電流・消費電力

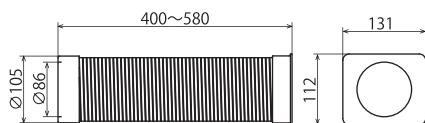
入力電源	モード	定格電流	消費電力
100V	50 Hz	冷風	LOW 2.02A 173W
			MID 2.13A 184W
			HIGH 2.33A 200W
	50 Hz	送風	POW 2.40A 201W
			LOW 0.21A 12W
			MID 0.39A 23W
	60 Hz	冷風	HIGH 0.61A 36W
			POW 0.74A 43W
			LOW 2.22A 204W
100V	60 Hz	冷風	MID 2.40A 220W
			HIGH 2.56A 232W
			POW 2.61A 249W
	60 Hz	送風	LOW 0.20A 12W
			MID 0.36A 23W
			HIGH 0.59A 36W
			POW 0.68A 44W

●サイズ (単位: mm)

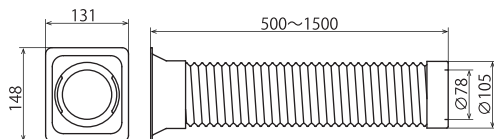
〈本体〉



〈送風ダクト〉

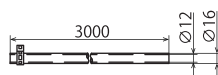


〈排熱ダクト〉



●質量 11.8kg (ダクト除く)

〈ドレンホース〉

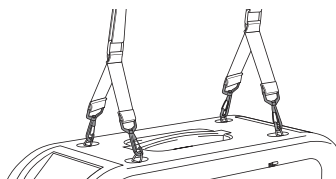


組立方法

■ショルダーベルトの取付け

図のようにショルダーベルトの留め具を、本体天面にある金具に取付けてください。

※必ず4ヶ所取付けてください。



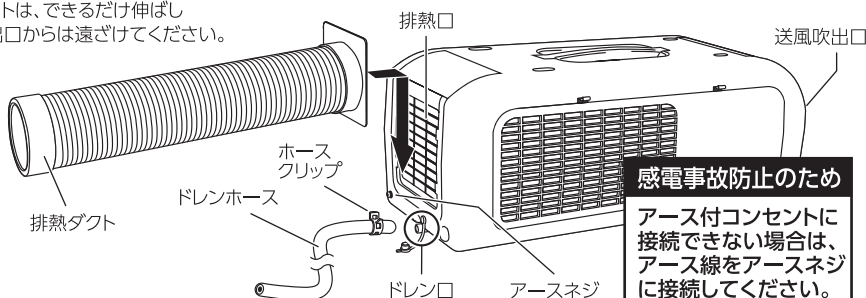
■排熱ダクトの取付け

本体背面の排熱口の溝に排熱ダクトを上から差込み、下までスライドさせてください。

▲ 注意

排熱ダクトや排熱口に棒などの異物を入れないでください。内部部品を破損したり、故障の原因になります。また、排熱口は塞がないでください。冷風機能が妨げられ、能力低下および故障の原因になります。

※排熱ダクトは、できるだけ伸ばし
送風吹出口からは遠ざけてください。



感電事故防止のため

アース付コンセントに接続できない場合は、アース線をアースネジに接続してください。

.....
アース線の接続が法令で禁止されているもの

- 水道管 (感電の危険)
- ガス管 (爆発の危険)
- 電話線や避雷針のアース (落雷のとき危険)

■ドレンホースの取付け

付属のドレンホースをドレン口に差込んで、ホースクリップで固定してください。

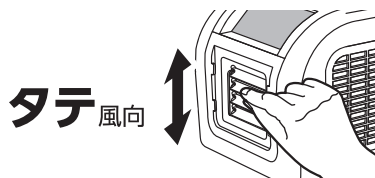
※ご注意：ドレンホースは本体より低い位置になるように設置してください。
本体より高い位置になるとドレン水が逆流し故障の原因になります。

■送風ダクトの取付け

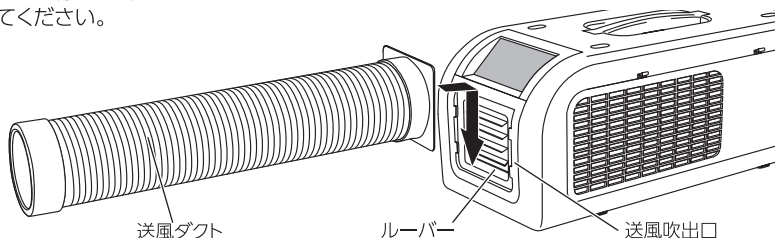
送風ダクトを取付ける際は、各ルーバー風向が真っ直ぐ前面に向くようを調節してください。

※水平ルーバーは上下の風向を調整可能です。

※本製品は左右の風向調整はありません。



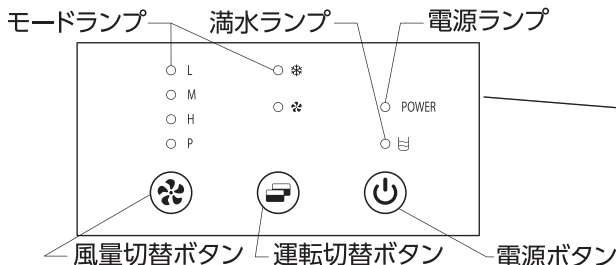
本体正面の送風吹出口の溝に送風ダクトを上から差込み、下までスライドさせてください。



使用方法

■コントロールパネル

各ボタンを押すと作動しているモードのランプが点灯します。



■操作方法

- プラグ接続…電源プラグをコンセントに差込むと、ランプ類が一度全点灯し、ブザーが1回なり電源ランプが点灯します。
- ON/OFF… 電源ボタンを押すと、前回の運転状態からスタートし、ブザー音が2回鳴ります。
※プラグを抜くとメモリがリセットされ、 冷風のMIDからスタートします。
- 風量切替… 風量切替ボタンを押すごとに、ブザー音が鳴り風量が切替わります。
冷風・送風 各4段階(Low・MID・HIGH・POW)
- 運転切替… 運転切替ボタンを押すごとに、ブザー音が1回鳴り 冷風・ 送風が切替わります。
※冷風は15℃未満で使用しないでください。
- 満水ランプ… ドレンタンクが満水状態になるとブザー音が連続して鳴り、赤点滅します。
ドレン水を排水してください。

■表示およびブザー音と警告・対処方法

表示およびブザー音	警 告	対処方法
●コントロールパネルの電源ランプが点灯し満水ランプ以外の全ランプが点滅。 ●ブザー音が連続して鳴る。ビッビッビッ	本製品が傾いている。または、転倒している。	本製品を水平で安定した場所に置いて、再度始動してください。
●満水ランプが赤点滅し、送風になる。 ●ブザー音が連続して鳴る。ビッビッビッ	ドレンタンクが満水状態。	ドレンタンク内の水を排水してください。

※ブザー音は、対処するまで鳴り続けます。 ※ドレンタンクの水量は気温・湿度などで、大きく変化します。

【使用環境の注意】

- 排熱口は壁や障害物から40cm以上あけてください。また、本体両側は20cm以上あけてください。
- 雨や雪のあたる場所および水気のある環境では使用できません。

お手入れ方法

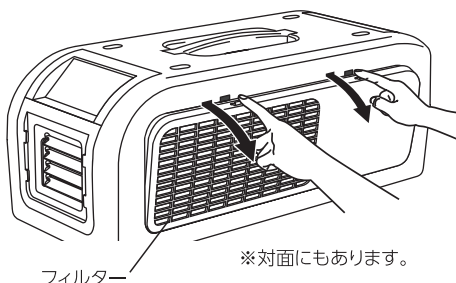
〈フィルターの掃除〉

フィルターの掃除はこまめに行ってください。
フィルターが汚れていると本体内部が結露し、
故障の原因になります。

- ①図のように本体のフィルターをはずしてください。
- ②フィルターのホコリを掃除機などで吸いとり、
水洗いしてください。
- ③完全に乾かした後、本体へはめ込んでください。

※指ツメに注意してください。

※はめ込む際は、フィルター横にあるツメを軽く押さえながら
行くと、はめ込みやすいです。



〈ドレン水の排水〉

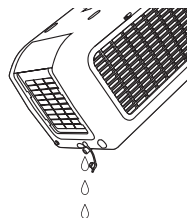
※使用後や持ち運ぶ際は、必ずドレン水の排水を行ってください。
本体内部に水が漏れ故障の原因になります。

●本体のドレンタンクの場合

満水センサーがドレンタンクの満水を検知すると、
ピッピッピッと連続してブザー音がなり
満水ランプが赤点滅し、送風に切替わります。

ドレン水を排水してください。

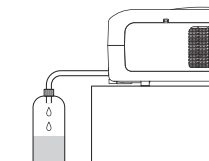
※湿度の高い環境で運転を行うと、ドレン水が溜まりやすくなります。



●ドレンホースを使用の場合

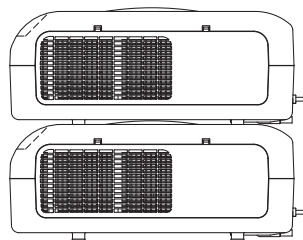
ドレンホースは本体より低い位置になるようにしてください。
屋外に流れるようにするか、別の容器にたまるようにしてください。

※満水センサーは動きませんので、水もれには注意してください。



〈使用後の収納〉

複数台保有の場合、段積み収納が可能です。
※段積みは安全性を考え、2段までにしてください。



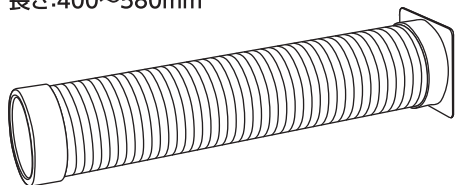
別売アクセサリー

(※)の製品は付属品と同じです。

送風ダクト

SPA-D04C(※)

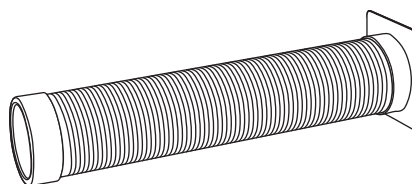
長さ:400~580mm



排熱ダクト

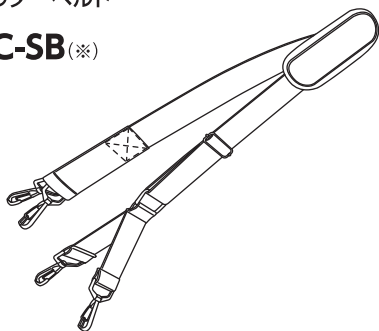
SPA-D15H(※)

長さ:500~1500mm



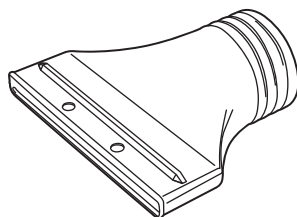
ショルダーベルト

SPC-SB(※)



排熱ダクト用アタッチメント

SPA-ATM



こんなときは

必ず、取扱説明書の記載内容を先にお読みください。

状 態	可能性のある原因	対 処 法
本製品が作動しない。	電源プラグが交流100Vコンセントに挿されていない。	電源プラグを交流100Vコンセントに挿してください。
	内部機器の故障。	販売店もしくは当社にご相談ください。
風量が弱い。	⊗ LOWモードが選択されている。	⊗ HIGHやPOWモードにしてください。
風がでない。	電波ノイズなどによる一過性のマイコン誤動作。	一度、電源プラグをコンセントから抜き2～3秒後に再接続してください。(電源リセット)
冷風がでない。	❄ 冷風モードが選択されていない。	❄ 冷風モードにしてください。
	送風吹出口や本体の通風部を壁や障害物などで塞いでいる。	本体の周りにものを置かないでください。
	傾いた場所で使用している。	水平で安定した場所で使用してください。
	エアフィルターに埃が溜まりすぎている。	エアフィルターを掃除してください。
	電圧が低すぎる。	交流100Vを単独で使用してください。
	周囲の温度が使用环境温度範囲をこえている。	15℃～40℃以内で使用してください。
	❄ 冷風ボタンを押した直後。	❄ 冷風モードにしてから数秒～数分が必要です。
	電波ノイズなどによる一過性のマイコン誤動作。	一度、電源プラグをコンセントから抜き2～3秒後に再接続してください。(電源リセット)
コントロールパネル(スイッチ類)の点滅	電波ノイズなどによる一過性のマイコン誤動作。	一度、電源プラグをコンセントから抜き2～3秒後に再接続してください。(電源リセット)
水が漏れている。	ドレンタンクが満水状態。	ドレン水を排水してください。
	ドレンホースが正しくセットされていない。	ドレンホースを正しくセットしてください。P5参照
	ドレン口が詰まっている。	ドレン口を掃除してください。
	傾いた場所で使用している。	水平で安定した場所で使用してください。
霜がつく。	周囲の温度が15℃未満で❄ 冷風を使用している。	15℃以上で使用してください。
	エアフィルターが汚れている。	エアフィルターを掃除してください。
異音・異臭・振動。	不安定な場所で使用している。	水平で安定した場所で使用してください。
	脚ゴムがはずれている。	脚ゴムを正しく取り付けてください。
	ファンや内部から異音がする。	速やかに使用を中止し、販売店もしくは当社にご相談ください。
	焼けた臭いなど異臭がする。	

上記の対処をしても改善されない場合は、使用を中止し販売店が当社に点検・修理をご依頼ください。



当社技術者以外の方が、本製品を分解したり、修理や改造は絶対にしないでください。

お客様へ 本製品を安全にご使用いただくために記載の内容を必ずお守りください。

■本体への表示内容

経年劣化により危害の発生が高まるおそれがあることを注意喚起するために、電気用品安全法で義務付けられた右記の内容を本体に表示しています。

■設計上の標準使用期間

- 運転時間や温度・湿度など、標準的な使用条件に基づく経年劣化に対して、製造した年から安全上支障なく使用することができる標準的な期間です。
- 設計上の標準使用期間は、無償の保証期間とは異なります。また、偶発的な故障を保証するものでもありません。

※「経年劣化」とは長期間にわたる使用や放置にともない生じる劣化をいいます。

■標準的な使用条件

日本工業規格 JIS C 9921-3 による

環境条件	電圧	100V	機器の定格による
	周波数	50/60Hz	
	温度	27℃	
	湿度	相対湿度 47%	水平で安定した場所
	設置条件	標準設置	
想定時間	1日の使用時間	9時間/日	
	1年間の使用日数	112日/年	
	1年間の使用時間	1008時間/年	

- 設置状況や環境・使用頻度が上記条件と異なる場合、または本来の使用目的以外でご使用された場合は、設計上の標準使用期間より短い期間で、発火・けがなどの事故に至るおそれがあります。

廃棄について

本製品を廃棄するときは、下記にご注意ください。

本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。



注意

【設計上の標準使用期間】

5年

設計上標準期間をこえて使用されますと、経年劣化による発火・けがなどの事故に至るおそれがあります。

《保証規定》

1. 製品および取扱説明書の記載事項に従った正常な使用状態で故障した場合は、お買い上げ後、表記の期間、無償修理または交換のみさせていただきます。
- 保証期間は「**お買い上げ日より1年間**」です。
2. 保証期間内でも次の場合は、有償にて修理または交換となります。
- イ. 異常電圧や指定外の使用電源（電圧・周波数）などによる故障。
- ロ. 法令および取扱説明書に違反した使用や誤用・乱用など取扱い不注意による故障。
- ハ. 火災・地震・水害および落雷その他天災地変や盗難などの災害による故障。
- ニ. 使用上の不備や不当な修理・改造および使用不可の場所での使用が起因する故障。
- ホ. 使用中に生じた傷など外観上の変化。
- ヘ. 本書の提示がない場合。
3. 遠隔地への出張修理を行った場合には出張に要する実費を申し受ける場合もあります。
4. 交換の必要が生じた場合は、製品に本書を添えてお買い上げ店へご持参または、当社へ直接ご送付ください。
5. 故障原因確認のため、修理・交換前の部品および製品は、販売店もしくは当社にて引取らせていただきます。

本書は再発行いたしませんので紛失しないよう大切に保管してください。

《免責事項》

1. 第三者による修理などが原因の故障に関して、当社は一切の責任を負いません。
2. 通常とは異なる使用方法が原因の故障に関して、当社は一切の責任を負いません。
3. 製品の発送・輸送の際に起こった問題に関して、当社は一切の責任を負いません。
4. 本製品の使用により直接または間接的に発生した被害・損害、設備財産の損害、逸失利益などの損害および第三者への影響や損害、信用、また、それらの修復の際に生じる費用（人件費・交通費・諸経費）に関して、当社は一切の責任を負いません。
- 〈責任制限〉
- いかなる故障・事故・法的判断につきましても当社の責任範囲は、製品の修理または交換のみに限ります。従いまして、製品の使用による直接および間接的に生じたいかなる損害についても、当社に故意または重大な過失がある場合を除き、一切責任を負うものではありません。また、当社が責任を負う場合でも重大な人身損害の場合を除き、お客様が購入された製品価格をこえて責任を負うものではありません。当社業務対応時間内に対処できないことから発生する直接および間接的損失・損害および逸失利益の責任は、当社は一切負いません。当社が発行する取扱説明書やその他文書、または紙面上、事務上、電子情報にその他誤りや記述漏れがある場合は、当社は説明なしに修正することがあります。

保証書	商品名	ポータブルスポットクーラー		保証期間	お買い上げ 年月日より			
					年	月	日	1 年
	お客様	ご住所			販売店			
		氏名	電話	店住所				
	型式	YN-KANGEKI-3		ロットNo.				

● 製品改良のため、仕様などを予告なく変更することがあります。

■販売元  株式会社 山善

〒550-8660 大阪市西区立売堀3-2-5

個人情報の取り扱いについて

株式会社 山善 及びその関係会社は、お客様の個人情報やご相談内容を、ご相談への対応や修理、その確認などのために利用し、その記録を残すことがあります。また個人情報を適切に管理し、修理業務などを委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者には提供しません。

■製造元  日動工業株式会社
NICHIDO IND.CO.,LTD

〒572-0076 大阪府寝屋川市仁和寺本町1-3-22 TEL.072(803)6905(代) FAX.072(803)6908