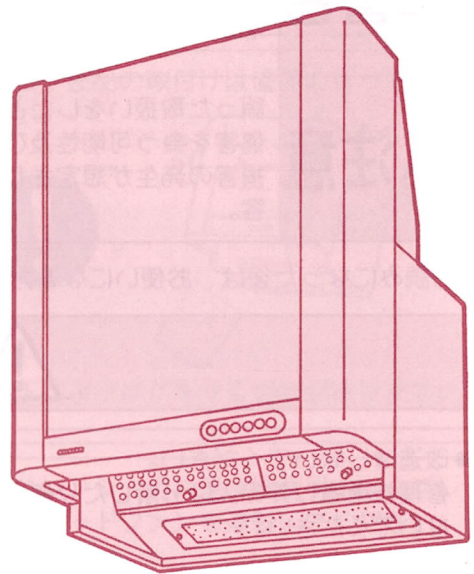


②
TAKARA RANGEHOOD FAN

タカラレンジフードファン

取扱説明書

VRH-60N.75N.90N



も く じ

	ページ
安全上のご注意	1
各部の名称	3
使用方法	4
お手入れのしかた	5
仕 様	7
「故障かな?」と思ったら	8
アフターサービス	8
保証書	9

保証書付

このたびはタカラレンジフードファンをお買い求めいただき、誠に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の上、正しくお使いください。又、お読みになった後はいつでもご覧になれるところに大切に保管してください。

タカラスタンダード株式会社

1. 安全上のご注意

必ずお守りください

- ご使用前に安全上のご注意をよくお読みの上、正しくお使いください。
- ここに示した注意事項は、安全に関する重大な内容を記載していますので、必ずお守りください。
- 表示と絵表示の意味は次のようになっています。

 警告	誤った取扱いをしたときに、死亡や重傷を負う可能性が想定される内容。		必ずしてほしい行為を表わします。
 注意	誤った取扱いをしたときに、傷害を負う可能性及び物的損害の発生が想定される内容。		電源プラグを必ずコンセントから抜いてください。
			禁止を表わします。
			分解しないでください。

- 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ところに大切に保管してください。

警告

- 改造はしないでください。修理技術者以外の人は分解したり修理をしないでください。



分解禁止

火災、感電、けがの原因となります。

- お手入れの際は必ず電源プラグをコンセントから抜くか分電盤のブレーカを切ってください。また、ぬれた手で電源プラグを抜き差ししないでください。



電源プラグを抜く



感電やけがをすることがあります。

- 水につけたり、水をかけたりしないでください。(モータ、スイッチ等の電気部品)



禁止

ショート、感電の恐れがあります。



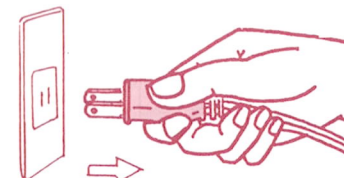
- 電源プラグは、刃及び刃の取付面にほこりが付着している場合はよくふいてください。



火災の原因になります。

注意

- 電源プラグを抜くときは、電源コードを持たずに必ず先端の電源プラグを持って引き抜いてください。



感電やショートして発火することがあります。

- 長期間ご使用にならない時は、必ず電源プラグをコンセントから抜くか分電盤のブレーカを切ってください。



電源プラグを抜く

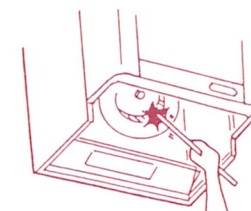


絶縁劣化による感電や漏電火災の原因になります。

- 運転中は危険ですから、羽根の中に指や物を入れないでください。



接触禁止



けがをする恐れがあります。

- 清掃時には、ゴム手袋などをお使いください。

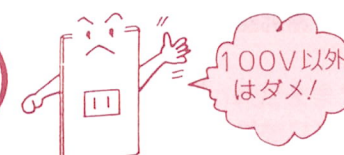


板金の端などで、けがをする恐れがあります。

- 交流100V以外では使用しないでください。



禁止



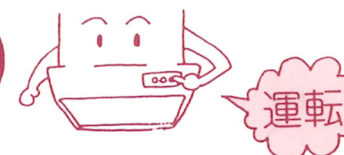
火災、感電の原因となります。

- 羽根や部品の取付けは確実に行ってください。



落下によりけがをする恐れがあります。

- ガスレンジ、ガス湯沸器使用中は必ずレンジフードファンを運転してください。



運転させないと本体内の温度が高くなり故障の原因となります。

- 本体に異常な振動が発生した場合、使用しないでください。



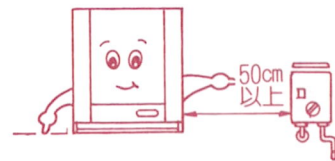
禁止



本体、部品の落下により、けがをする恐れがあります。

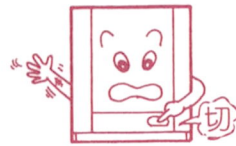
お願い

- 高温になる使いかたはしないでください。
 - ガスレンジの空だきはしない。
 - 湯沸器の取付けは50cm以上離す。



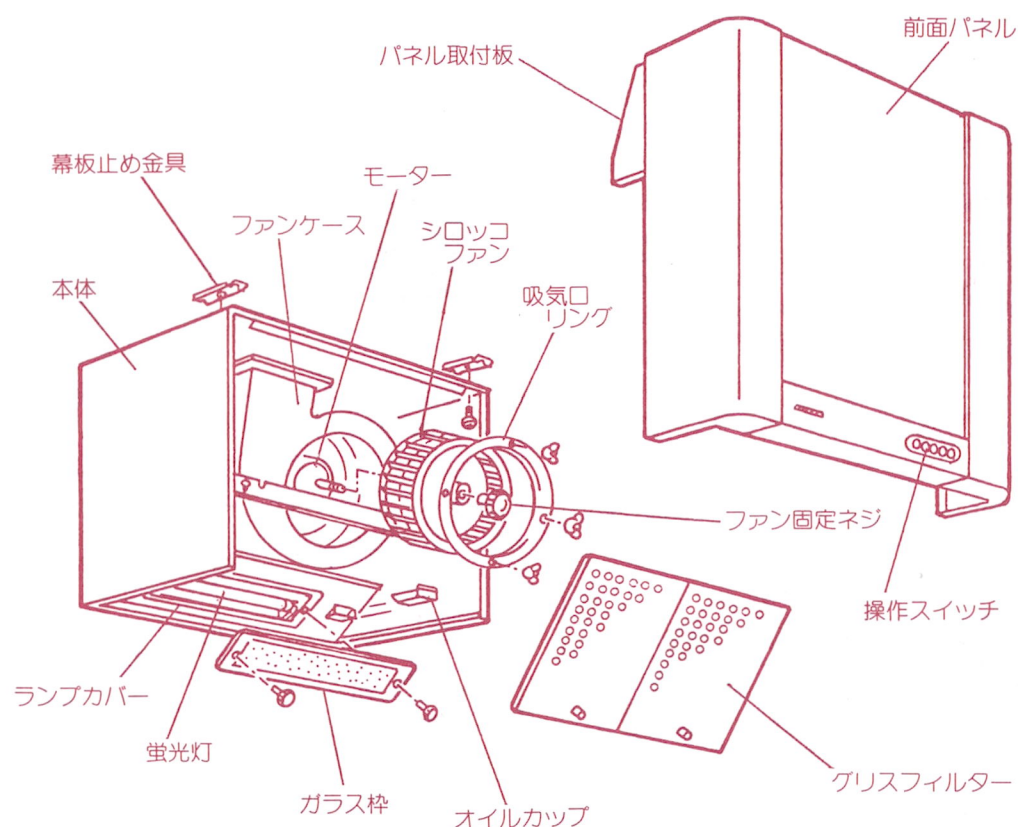
モーター焼損、排ガスによる塗装面のサビ発生の原因となります。

- 誤ってフライパンなどの油に火がついた時は、火を消すと同時にレンジフードファンの運転を停止してください。



運転していると火の勢が強くなります。

2. 各部の名称



3. 使用方法

ご注意

- 操作スイッチは軽く押すだけで動作しますので、無理に押さないでください。
- このレンジフードファンはマイコンでコントロールしていますので、電源をいれたままですとわずかな電力を消費します。長期間ご使用にならない場合などは電源プラグをコンセントから抜くか分電盤のブレーカを切ってください。

1. 運転ボタンを押します。(強・中・弱)

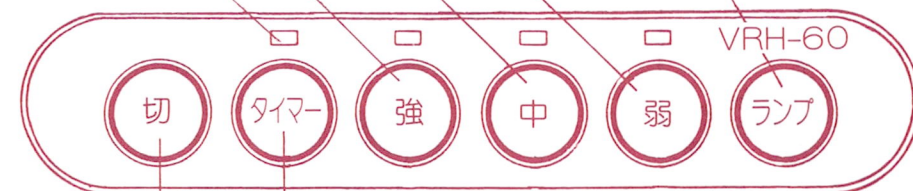
調理中に出る熱やガスコンロの排ガスを屋外に排出します。

- 強ボタン 油煙の多いとき、または、早く換気したいときに押してください。
- 中ボタン 油煙の少ないときに押してください。
- 弱ボタン 調理後の換気をしたいときに押してください。

2. ランプボタンを押します。

本体下面の蛍光灯が点灯し、調理面を照らします。ランプをもう一度押しますと、蛍光灯は消灯します。

表示灯



3. タイマーボタンを押します。

レンジフードファン運転中にタイマーボタンを押しますと、遅延タイマーの働きで約3分後に自動停止します。(蛍光灯は、タイマーと連動していません。)

4. 切ボタンを押します。

レンジフードファンの運転を停止します。

切ボタンはファンの運転中及びタイマー作動中に押しますと運転を停止しますが、蛍光灯は消えません。蛍光灯を消すときはもう一度、ランプボタンを押してください。

各スイッチを押すたびに「ピッ」と電子音がし、運転モードスイッチ上の表示灯が点灯します。

4. お手入れのしかた

いつまでも快適にご使用いただくためには、日頃のお手入れが大切です。

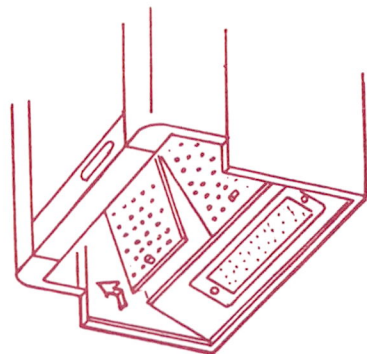
警告 	 本体の切ボタンを押し、必ず電源プラグをコンセントから抜くか、分電盤のブレーカを切ってください。感電やけがをすることがあります。
注意 	 モーター、スイッチ等の電気部品には水をかけないでください。ショート、感電の恐れがあります。また、故障の原因になります。

- 塗装やグリスフィルターの変質、変色等の防止のため、みがき粉、ベンジン、シンナーや、アルカリ性合成洗剤は使用しないでください。
- お手入れには中性洗剤をお使いください。
- ◎ グリスフィルターに油、ほこりなどが付着しますと風量低下や異常音発生の原因になります。約2ヵ月に1度を目安として清掃してください。



グリスフィルターをはずすには

グリスフィルターはつまみを持って押し上げるようにして手前に引けばはずすことができます。



グリスフィルターの汚れは

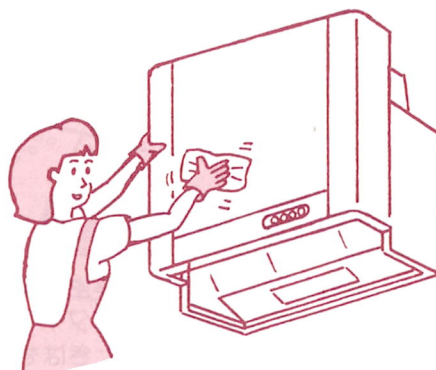
グリスフィルターはつまみのネジをゆるめますと上下に分割できます。中性洗剤を溶かしたぬるま湯に浸しておいてからブラシ等で汚れを落としてください。

(中性洗剤以外では変色する場合があります。)



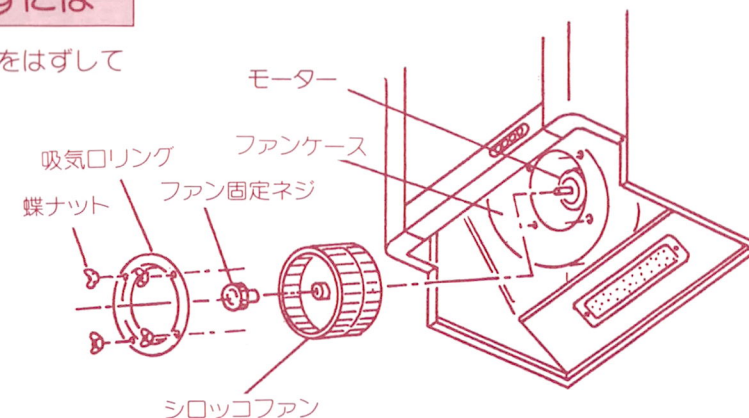
前面パネルの汚れは

中性洗剤を浸した布でふきとり、洗剤が残らないよう乾いた布でよくふきとってください。



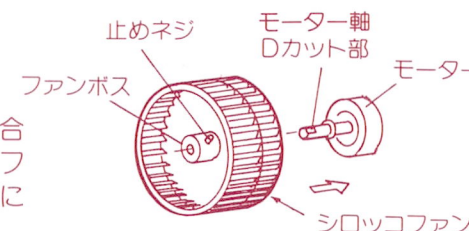
シロッコファンをはずすには

- ① 吸気口リングの蝶ナット(4本)をはずしてください。



- ② ファン固定ネジを「ゆるむ」の方向へ回してください。
- ③ シロッコファンを手前に引き抜いてください。

※シロッコファンを取り付ける場合は、モーター軸のDカット部にファンボスの止めネジがくるようにして、はめてください。



シロッコファンの汚れは

- ① 中性洗剤を溶かしたぬるま湯の中でタワシなどで、汚れを洗い流してください。
- ② 水などがなくなるまでふき取り、乾燥させてください。



レンジフード本体の汚れは

- ◎ 本体の清掃は中性洗剤を浸した布で汚れをふき取り、洗剤が残らないよう乾いた布でよくふき取ってください。

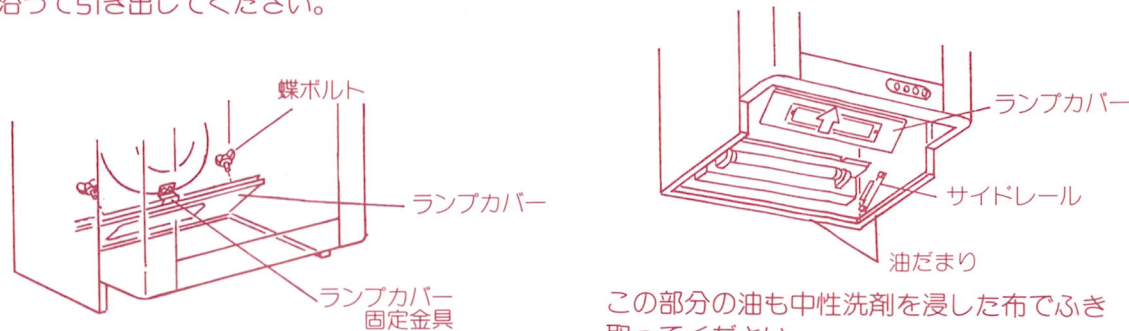


オイルカップに溜まった油は

- ◎ オイルカップは引き出し式になっています。オイルカップを引出して紙などで吸取らせて捨ててください。
排水口には流さないようにしてください。

油だまりの清掃

◎上部2カ所の蝶ボルトをゆるめランプカバー固定金具をはずし、ランプカバーをサイドレールに沿って引き出してください。

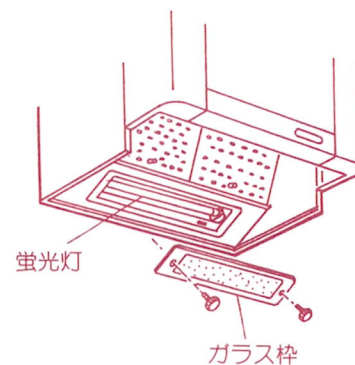


この部分の油も中性洗剤を浸した布でふき取ってください。
溜まった油が滴下してくることがあります。

蛍光灯の取り替えは

- ① 2本のネジをゆるめてください。
- ② ガラス枠をはずしてください。
- ③ 蛍光灯を90度回してははずしてください。

(蛍光灯は市販のFL-15をご使用ください。
(グロー球はFG-1E)



お手入れ後の組立と点検

- ◎お手入れが終わりましたら、取りはずしと逆の順序で組立ててください。
- ◎各部分は十分に乾かしてから本体に取りつけてください。
- ◎操作スイッチの運転ボタン、ランプボタンを押して運転動作を確認してください。

5. 仕様

機種名	電 圧 (V)	風 量 調 整	消費電力(W)		風量(m³/h)		騒 音(dB)		重 量 (kg)
			50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	
VRH	100	強	100	105	575	550	44	42	60間口→22
		中	66	64	320	290	32	30	75間口→25
		弱	51	49	195	165	27	27	90間口→28

静圧OPa(0mmH₂O)時の値です。

6. 故障かな?と思ったら



修理サービスをお申し付けになる前に、次の点をお調べください。

症 状	原 因
運転ボタンを押してもファンが回転しない。	停電ではありませんか。 ご家庭のブレーカやヒューズが切れていませんか。
運転中に異常音や振動がする。	本体に前面フード、グリスフィルター、ファンが確実に取付けられていますか。
ランプボタンを押しても点灯しない。	蛍光灯、グロー球が切れていませんか。
換気風量が少ない。	グリスフィルターが汚れていませんか。

以上のことをお調べになり、それでも具合の悪いときは押ボタンスイッチを切り、電源プラグを抜くか、分電盤のブレーカを切り、販売店にご連絡ください。

7. アフターサービス

愛情点検

長年ご使用のレンジフードファンの点検を!!



このような症状はありませんか

- スイッチを入れても回転音が不規則に聞こえたり回転しない。
- 運転中に異常音がしたり振動がある。
- 異臭がする。
- その他、異常を感じる。

このような症状の時は、事故防止のためにすぐ電源を切ってからお買い上げの販売店または工事店に点検・修理をご依頼ください。

タカラレンジフードファンのアフターサービスは、お買い求めの販売店へお申し付けください。また、おわかりにならないときは最寄りの当社支店・営業所にお問い合わせください。(別紙添付)アフターサービスをお申し付けの際は、次のことをお知らせください。

- (1) 製 品 名 レンジフードファン
- (2) 型 式 VRH-60N・75N・90N
- (3) 故障または異常の内容(できるだけ詳しく)
- (4) ご住所、ご氏名、電話番号、道順

補修用性能部品の最低保有期間

換気扇の補修用性能部品の最低保有期間は、製造打切後、6年です。この期間は通商産業省の指導によるものです。

(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。)

8. 保証書

レンジフード 保証書

品 番	VRH-60N・75N・90N
-----	-----------------

保証期間		1 年間	★お買い上げ日	年 月 日
★お客様	ご住所	〒		
	お名前	様 TEL ()		
★販売店	住 所			
	店 名	TEL ()		



★印欄に記入のない場合には有効とはなりませんから、必ず記入の有無を確認ください。もし、記入がない場合には直ちにお買い上げの販売店にお申し出ください。
本書は再発行致しませんので紛失しないよう大切に保管してください。

記

本書は、本書記載内容で、無料修理させていただくことをお約束するものです。

- お客様の取扱説明書、本体貼付ラベルなどの注意書による正常な使用状態で、保証期間中に故障した場合には、お買い上げの販売店に出張修理をご依頼のうえ、修理に際して、本書をご提示ください。
無料修理をさせていただきます。
- なお、保証期間中の修理などアフターサービスについてのご不明の場合は、お買い上げの販売店またはお近くの支社、支店、営業所（別紙一覧参照）にご相談ください。
- つぎのような場合には保証期間中でも有料修理になります。
(1)ご使用上の誤り、および不当な修理や改造による故障および損傷。
(2)お買い上げ後の落下や輸送上の故障および損傷。
(3)火災、塩害、ガス害、地震、風水害、落雷、異常電圧およびその他の天災地変による故障および損傷。
(4)本書の提示がない場合。
(5)本書にお客様名、お買い上げ日、販売店名のない場合、あるいは字句を書き換えられた場合。
(6)一般家庭用以外（たとえば業務用など）に使用された場合の故障および損傷。
(7)車両・船舶などに、備品として使用した場合に生ずる故障および損傷。
- 本書は日本国内においてのみ有効です。
This warranty is valid only in Japan.
- ご転居の場合は事前にお買い上げの販売店またはお近くの支社、支店、営業所（別紙一覧表参照）にご相談ください。
- 離島および離島に準ずる遠隔地へのお出張修理をおこなった場合は、出張に要する実費を申し受けます。

この保証書は、本書に明示した期間、条件のもとにおいて、無料修理をお約束するものです。
したがって、この保証書によって、お客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理、補修用性能部品の保有期間などについて、詳しくは取扱説明書をご覧ください。なお、ご不明の場合は、お買い上げの販売店またはお近くの支社、支店、営業所（別紙一覧表参照）にお問い合わせください。

お客様へ

修理記録	年 月 日	修 理 内 容	担 当 者

タカラスタANDARD株式会社

本社 〒536 大阪市城東区嶋野東1丁目2番1号

☎ (06) 962 - 1531