

レンジフード取付説明書

取扱説明書・取付説明書は必ずご使用になるお客様にお渡しください。

安全上のご注意

●取り付けの前に、この「安全上のご注意」をお読みのうえ、正しく取り付けを行ってください。ここに示した注意事項は、製品を安全かつ正しく取り付け、あなたや他の人々への危害や損害を未然に防止するためのものです。また注意事項は、危害や損害の大きさと対応の程度を明示するために、誤った取り扱いをする生ずる事が想定される箇所を「警告」「注意」の2つに分離しています。

いずれも安全に関する重要な内容ですので、必ず守ってください。

△警告:人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容。

△注意:人が傷害を負う可能性及び物的損害のみの発生が想定される内容。

お守りいただく際の種類を次の絵表示で区分し、説明しています。



○記号は行為を禁止する内容を告げるものです。図の中に具体的な指示内容(左図の場合は電源プラグをコンセントから抜いてください)が描かれています。

△警告

●修理技術者以外の人は、絶対に分解したり修理・改造をしないこと
発火・感電したり、異常動作してけがをするおそれがあります

●アースを確実に取り付けること
故障や漏電のときに感電するおそれがあります
アースの取り付けは販売店にご相談ください

●自然排気型のストーブを使用するとき
空気の取入口(給気口)により十分給気される配慮をすること
排気ガスが室内に逆流し、酸化炭素中毒を引き起こすおそれがあります

●排気工事をされる場合は建築基準法(同施工令)および消防法などの関連法規に従って法的有資格者が工事を行うこと
火災などの原因になります

●レンジフードは、薄板の金属部(壁内ラス網など)と接触しないよう取り付けること
漏電した場合、発火するおそれがあります
埋込禁止

△注意

●交流100V以外では使用しないこと
火災・感電の原因になります

●取付注意
記号は行為を強制したり指示する内容を告げるものです。図の中に具体的な指示内容(左図の場合は電源プラグをコンセントから抜いてください)が描かれています。

●取付注意
アースを確実に取り付けること
故障や漏電のときに感電するおそれがあります
アースの取り付けは販売店にご相談ください

●取付注意
自然排気型のストーブを使用するとき
空気の取入口(給気口)により十分給気される配慮をすること
排気ガスが室内に逆流し、酸化炭素中毒を引き起こすおそれがあります

●取付注意
排気工事をされる場合は建築基準法(同施工令)および消防法などの関連法規に従って法的有資格者が工事を行うこと
火災などの原因になります

●取付注意
レンジフードは、薄板の金属部(壁内ラス網など)と接触しないよう取り付けること
漏電した場合、発火するおそれがあります
埋込禁止

△注意

●接触禁止
運転中は指や物を絶対に入れないこと
けがをするおそれがあります

●取付注意
レンジフードの取り付けは十分強度のあるところを選んで確実に行うこと
落によりけがをするおそれがあります

●周囲温度が40°C以上になるところには取り付けないこと
火災・故障の原因になります

△注意

●取付注意
運転中は指や物を絶対に入れないこと
けがをするおそれがあります

●取付注意
取付の際は必ず厚手の手袋をすること
鋼板の切り口や角だけがをするおそれがあります

●取付注意
浴室など温湯の多い場所では絶対に使わないこと(浴室用換気扇をお使いください)
火災・故障の原因になります

取り付け上のお願い

- 下記は「建設工事」に区分され、関連する法令、規定に従って法的有資格者が行う必要があります。
 - 大工工事(設置のための下地工事等)
 - 配線工事(コンセントの設置、コンセント・コネクター利用以外の配線接続等)
 - 管工事(ダクト配管及びレンジフードからのダクト接続等)

流通業者(販売店)を通して組立・設置する場合は、「建設工事」とそれ以外の「組立・設置」を区別して行ってください。

- 調理機器の幅はレンジフードの幅以内のものと使用ください。
調理機器はレンジフードの前面より手前にはみ出しても設置しないでください。排気効率が低下します。

- 電源は専用コンセントおよびブレーカーを設けてください。
火災・故障の原因になります。

- 屋外壁面の排気出口に取り付けるペントキャップまたはハイブリッドの通気抵抗は400m³/h時50Pa以下のものをご使用ください。
防虫網付きのものは目詰まりして排気性能が低下する場合がありますので使用しないでください。

- レンジフード取り付け面の木部に取り付け用座付ねじが確実に届くことを確認してください。
本体の取り付け用座付ねじは、45mmの長さのものが同梱されていますが、壁下地に石膏ボード等が貼られている場合は、石膏ボード等の厚さを確認し、取り付け用座付ねじが確実に木部に届くことを確認してください。

- ダクトの不燃処理について
 - ダクトを50mm以上の不燃材料、または20mm以上の国土交通大臣不燃認定品の不燃材料で被覆してください。
 - 施工要領は、各メーカーの「標準施工要領技術指導書」に従ってください。

- 製品は調理機器の真上に取り付けてください。
なお、製品取付高さは、製品の下端が調理機器の真上80cm以上になるようにしてください。

- 建物が密閉されている場合は必ず、約400cm程度の空気取入口を設けてください。

- 寒い地域ではダクトが結露し本体内に結露水が流れ込む場合がありますので断熱材を巻くなどの対応をしてください。

- 部屋の中央で料理される場合は、油煙が捕集しきれませんので、お台所の全体換気のために、他の換気扇と併用していただければ、よりすぐれた換気ができます。

取り付け前の調査と準備

△警告

- 修理技術者以外の人は、絶対に分解したり修理・改造をしないこと
発火・感電したり、異常動作してけがをするおそれがあります

- 排気工事をされる場合は建築基準法(同施工令)および消防法などの関連法規に従って法的有資格者が工事を行うこと
火災などの原因になります

- レンジフードは、薄板の金属部(壁内ラス網など)と接触しないよう取り付けること
漏電した場合、発火するおそれがあります

- 本体とダクトは可燃物との間を10cm以上離すか、不燃材料を使用して可燃物を覆うこと
火災などの原因になります

- レンジフードの壁への埋め込みはしないこと
詳しくは、所轄の消防署に問い合わせてください

△注意

- レンジフードの取り付けは十分強度のあるところを選んで確実に行うこと
落によりけがをするおそれがあります

- 周囲温度が40°C以上になるところには取り付けないこと
火災・故障の原因になります

- 取り扱いの際は、必ず厚手の手袋をすること
鋼板の切り口や角だけがをするおそれがあります

- 周囲温度が40°C以上になるところには取り付けないこと
火災・故障の原因になります

- 1. 取り付け面の強度確認
.....製品を支える強さが必要です。

- | | |
|------|-------------------------------|
| 600幅 | 製品質量 13.0kg (整流板なしモデル 12.0kg) |
| 750幅 | 製品質量 14.5kg (整流板なしモデル 13.0kg) |
| 900幅 | 製品質量 16.0kg (整流板なしモデル 14.5kg) |

- 板張りの場合
●板厚が20mm以下の場合には壁に補強板を設置してください。

- コンクリート・タイル壁の場合
●あらかじめ補強板を壁に埋め込んでおくか、カールプラグ等を使用して固定してください。

- 土壁の場合
●柱などに固定した補強板をあらかじめ壁に埋め込んでください。

- 2. 別売部品の準備
排気工事に応じた別売部品の準備が事前に必要です。

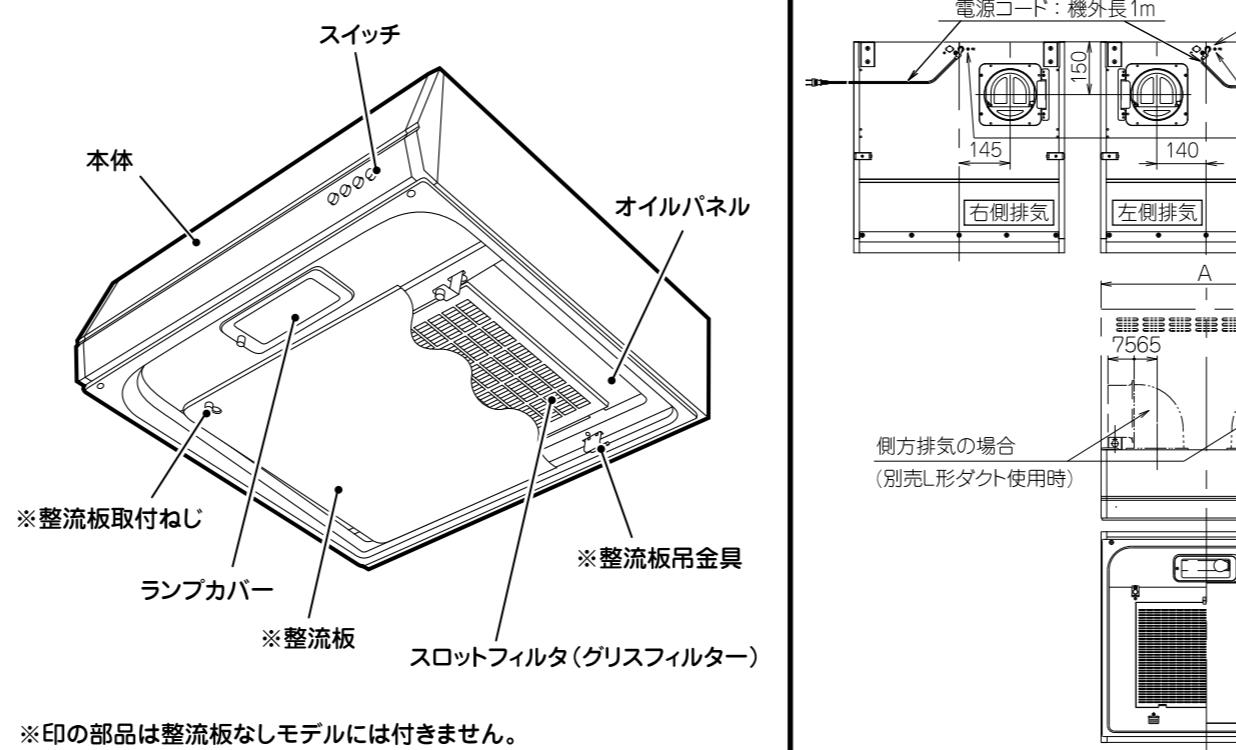
- 3. 標準取付寸法
本製品の標準取付寸法は調理機器の上面から製品の下端まで80cmです。

- ※火災予防条例では、グリスフィルターの下端が調理機器の真上80cm以上必要となっています。

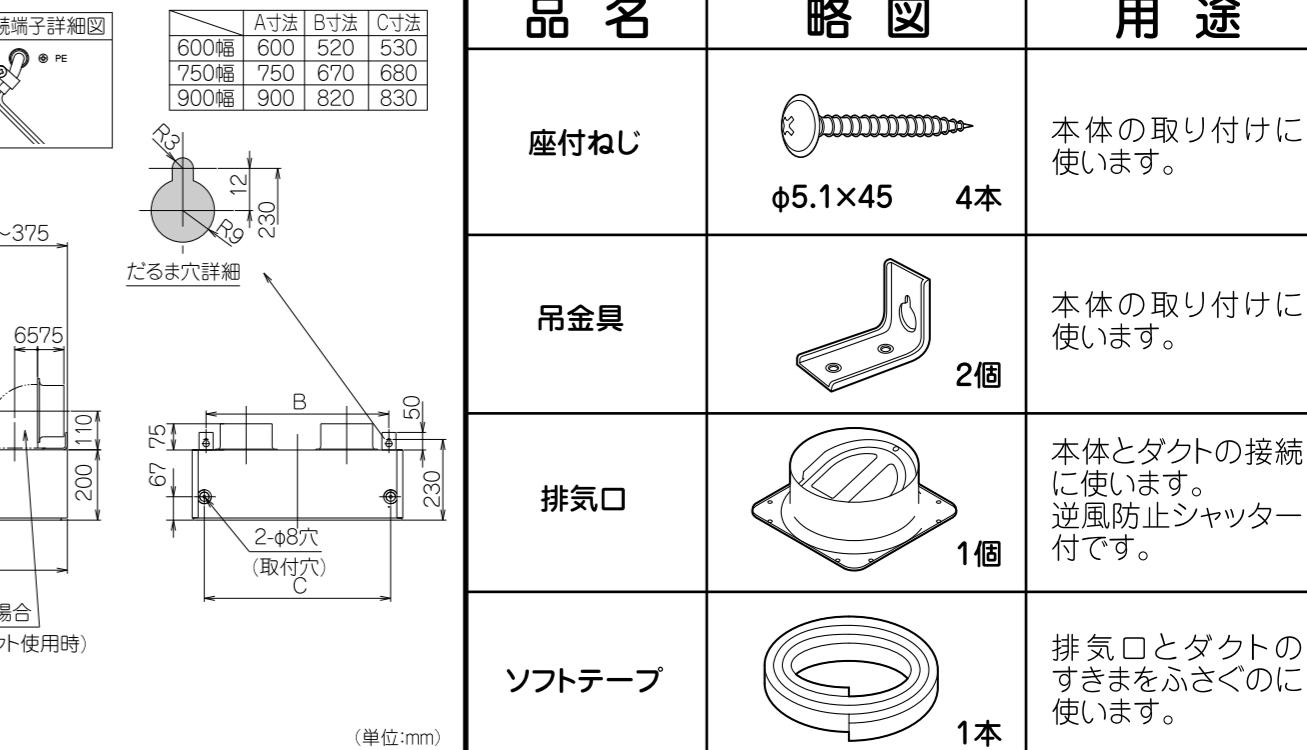
- 4. 電源コンセント・ブレーカー
電源コンセント・ブレーカーは専用のものを設置してください。(交流・単相 100V
コンセントは、JIS C 8303 2極差込接続器(15A 125V)をご使用ください。)

- 標準取付例(単位:mm)

各部のなまえ



製品寸法図



品名	略図	用途
座付ねじ		本体の取り付けに使用します。 Φ5.1×45 4本
吊金具		本体の取り付けに使用します。 2個
排気口		本体とダクトの接続に使用します。 逆風防止シャッター付で。
ソフトテープ		排気口とダクトのすきまをふさぐのに使用します。 1本

取り付けかた

△注意

●取り扱いの際は、必ず厚手の手袋をすること
鋼板の切り口や角だけがをするおそれがあります

お願い 取り付け作業の際はキズ・破損のないように十分注意してください。

1.本体の準備

(1) 整流板をはずします(整流板なしモデルの場合)(2)へ進んでください)

整流板を固定している左右の整流板取付ねじをゆるめます。

整流板取付ねじがだらま穴の中心位置までくるよう整流板を手前につずらし、開きながら整流板吊金具からはずします。

お願い 必ず左右同時にはずしてください。

整流板吊金具の変形の原因になります。

(2) スロットフィルタをはずします
フィルタ押さえをランプカバー側にスライドさせ、スロットフィルタのとてを持って、ランプカバー側や上側に引いてはずします。

(3) オイルパネルをはずします
オイルパネル取付ねじ2ヶ所をゆるめ、上に持ち上げながら本体の引っ掛け部からはずします。

(4) 付属品を取り出します

(5) 右上頂の付属品一覧により不足がないか確認します。

2.排気方向の決定

△警告

●メタルラス張り、ワイヤラス張り、または金属板張りの木造の造営物に金属製ダクトが貫通する場合、金属製ダクトとメタルラス、ワイヤラス、金属板とが電気的に接触しないよう取り付けること

漏電した場合、発火したり感電するおそれがあります

火災などの原因になります

詳しく述べ、所轄の消防署に問い合わせてください

3.排気用部品の準備

■上方排気の場合

(1) ソフトテープを排気口に貼り付けます。

(2) 排気口は本体上面の排気口引掛金具に差し込み、取付ねじで取り付けます。

(取付ねじはあらかじめ本体の排気口取付部に取り付けてあります)

(3) オイルパネルをはします

オイルパネル取付ねじ2ヶ所をゆるめ、上に持ち上げながら本体の引っ掛け部からはずします。

(4) 付属品を取り出します

(5) 右上頂の付属品一覧により不足がないか確認します。

4.本体の取り付け

(1) 吊金具2個を取り付けます。

本体上面に2本ずつあらかじめ取り付けられているねじ2本を使い、吊金具2個を本体上面に取り付けます。

(2) だらま穴用座付ねじ2本を壁面にねじ込みます。

だらま穴用位置(左右各1ヶ所)に座付ねじ(Φ5.1×45)を壁面とのすきま5mmまで締め付けます。

(3) 吊金具を取り付けます。