

TOSHIBA

東芝ルームエアコン用

防雪フード取付説明書

形名 RB-X102-F, RB-X102S-F

このたびは東芝ルームエアコン用防雪フードをお買いあげいただきまして誠にありがとうございます。
取付工事には、この説明書をよく読み、正しい工事が行われますようお願いいたします。

安全上のご注意

- 取付工事の前にこの「安全上のご注意」をよくお読みのうえ取り付けてください。
- 取付説明書の記載内容を守らないことにより生じた損害に関して、当社は一切責任を負いません。
- 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守ってください。

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あること」を示します。
注意	「誤った取り扱いをすると人が軽傷（※1）を負う可能性、または物的損害（※2）が発生する可能性があること」を示します。

※1：軽傷とは、治療に入院や長期の通院を要さない、けが・やけど・感電などをさします。
※2：物的損害とは、財産・資材の破損にかかわる拡大損害をさします。

警告	取り付けは、お買い上げの販売店または取り付け専門業者に依頼する お客様ご自分で取付工事をされ、不備があると、強風で防雪フードが吹き飛ばされたり、けがの原因になります。
注意	取付工事は、この説明書に従って確実に 取付加工ミスおよび取付ミス等により、冷媒ガス漏れ・けがの原因になります。

取付上のご注意

室外機の据え付けは、積雪の影響を配慮してください。
基礎を高くするか、架台（積雪以上の高さにしてください）を設置してその上に据え付け、架台をアンカーボルトで確実に固定してください。

注意	防雪フードは季節風などを考慮して取り付けてください。
	防雪フードの取り付けは、同梱のねじ以外は使用しない 熱交換器の損傷、電気・電子部品の故障の原因になります。
	取付作業は熱交換器のフィン・パイプを傷つけないよう注意する パイプを傷つけると冷媒ガス漏れの原因になります。
	取付時に発生した切粉は取り除き、取付箇所は防錆処理を行う
	取付部は防錆の為にタッチアップまたはコーキングを行う

据付上の注意

- 防雪フードを取り付けることにより、機器本体の受ける風圧が変わり、強風時の必要据付強度も変わりますので機器アンカー部分の強度の再確認をお願いします。
- フード開口部より強風や季節風が吹き込むような据付けはさけてください。

1. 構成部品

(右表の部品が入っています)

No.	部品名	形名(RB-)	鋼板製	ステンレス製
			RB-X102-F	RB-X102S-F
①	前板		1	1
②	上板		1	1
③	左側板		1	1
④	右側板		1	1
⑤	六角タッピンねじ	(φ4×10L) ナイロンワッシャー付	11	11
⑥	ドリルねじ	(φ4×13L)	6	6
⑦	ナイロンワッシャー	(φ10×0.8t)	6	6
⑧	取付説明書	(本紙)	1	1

深形防雪フード(鋼板製)の塗装仕様:アクリル塗装または粉体塗装(色彩シルキーシェードマンセルNo.1Y8.5/0.5)

2. 取付方法

お願い

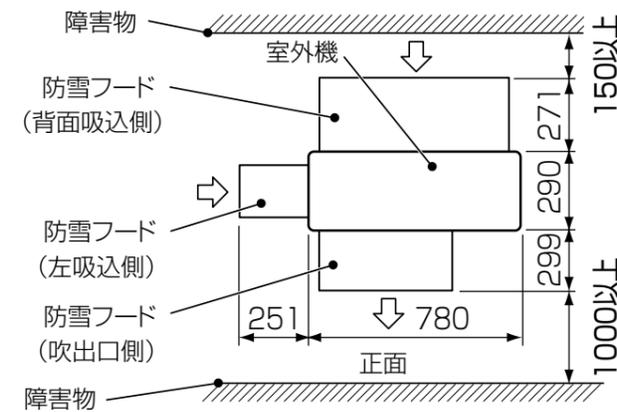
- 取り外したねじは破棄してください。
- 筐体に部材固定用の下穴をあける際は、同梱のドリルねじを使用してください。
- 下穴成形の際は、電動ドライバーを低速回転に設定し、ドリルねじ先端部でφ2.5相当の穴をあけてください。
穴があいたら電動ドライバーの使用を止めてください。そのまま締め付けを続けると、ねじ山がつぶれてねじ締めできなくなります。
- 製品内部には冷凍サイクル配管や、電気・電子部品が近接していますので、電動ドリルを使用しての下穴加工は避けてください。
やむを得ず電動ドリルを使用する場合は、φ2.5径のドリル刃先から10mmの位置にビニールテープを巻きつけるなどして、製品内部にドリルの刃が10mm以上入らない処置をしてください。
- 取付ねじは同梱のタッピンねじを使用してください。
やむを得ず同梱以外のタッピンねじを使用する場合は、長さ10mm以下のねじを使用してください。
- タッピンねじは手締めで1N・m(10kgf/cm)以下のトルクで締め付けてください。
- 据付工事の際、板金の端面で切創しないように保護具を着用のうえ作業してください。

前面フードの組立方法(図1)と取付方法(図2)は、裏面をご覧ください。

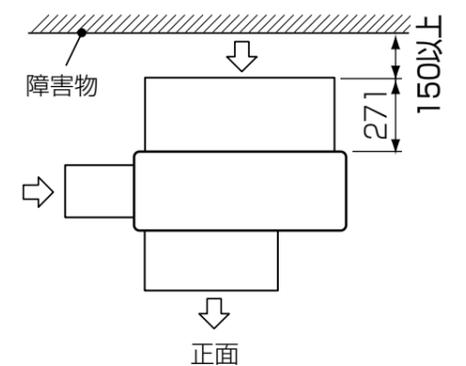
3. 室外機の周囲に必要なスペース

防雪フードを使用する場合、室外機の周囲に下記のようなスペースが必要です。
これ以外で使用しますと保護装置が作動し、運転ができなくなる場合があります。

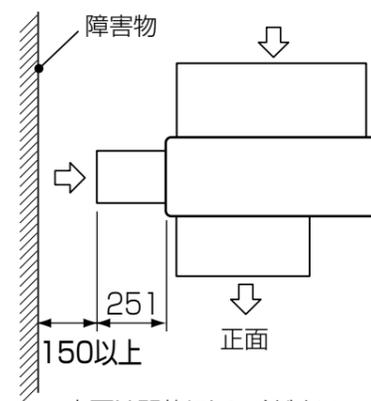
(単位: mm)



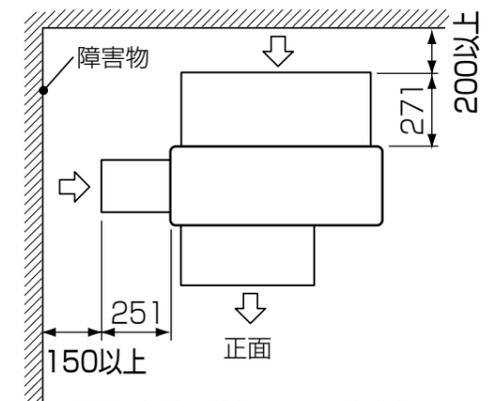
上面・両側面は開放にしてください。
また、正面・背面の障害物のどちらか一方は
室外機の高さ以下にしてください。



上面は開放にしてください。



上面は開放にしてください。



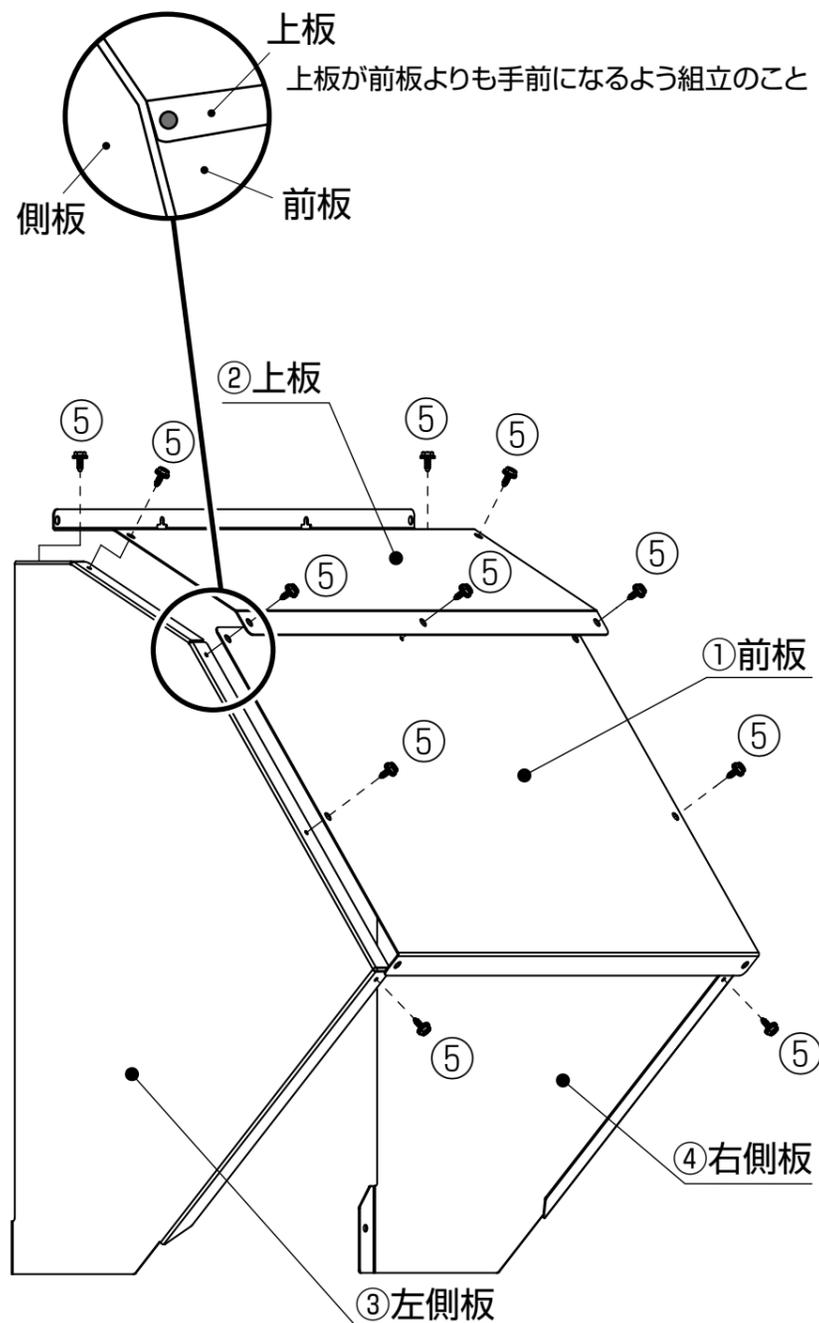
正面・上面は開放にして、障害物の
高さは室外機以下にしてください。

4. 取付工事確認

取付工事完了後、試運転を行い、異常ないことを確認してください。

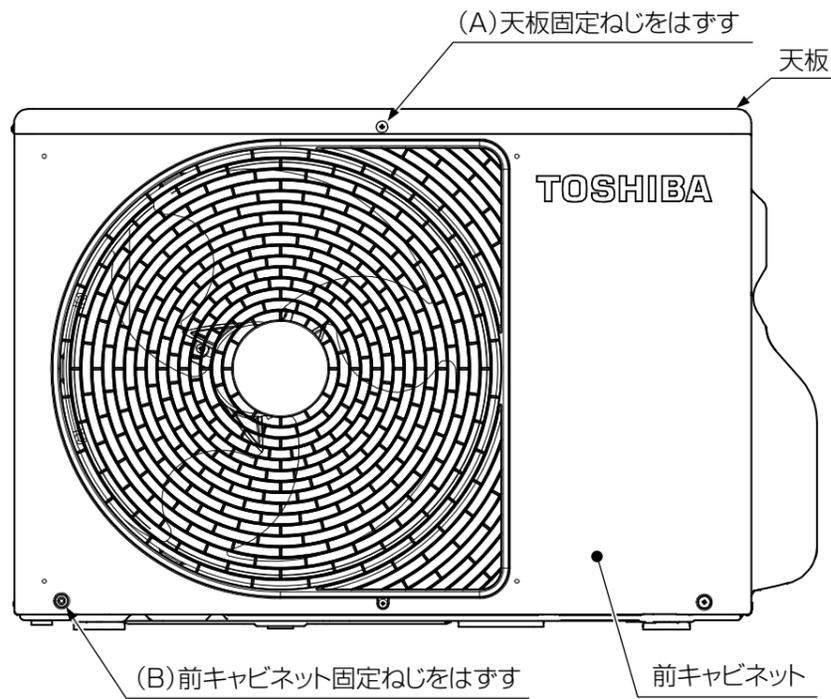
1. 組立方法 (図1)

(1) 上板と前板・右側板・左側板を下图のように⑤ワッシャー付六角タッピンねじ(11本)で固定します。

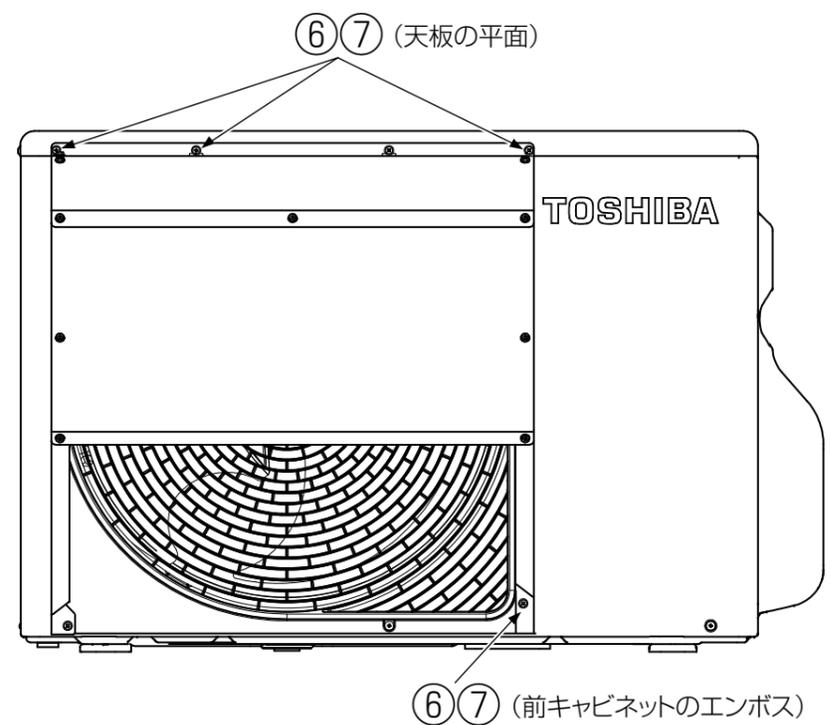


2. 取付方法 (図2)

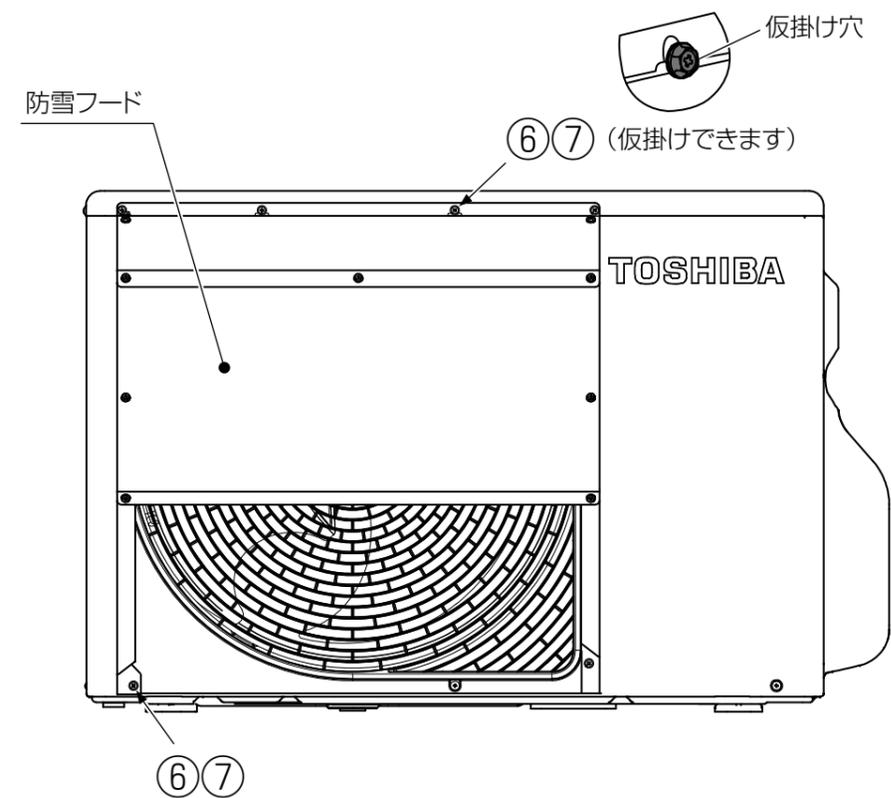
(1) ⑥ドリルねじに⑦ナイロンワッシャーを取り付けてください。(6本)
 (2) 天板を固定しているねじ(A)と前キャビネットを固定している(B)のねじははずしてください。



(4) 天板の平面3カ所に(1)ドリルねじで穴をあけながら固定してください。
 (5) 前キャビネットのエンボス部に(1)ドリルねじで穴をあけながら固定してください。



(3) (A)と(B)部に(1)ドリルねじで防雪フードを固定してください。



吹出口側正面の穴あけ位置 (単位: mm)

