



業務用ロスナイシステム部材
 パワー脱臭カセット形ロスナイ用パネル
 形名

PZ-N115DCP・PZ-N25DCP (ホワイトタイプ)
 PZ-N115DCPZ・PZ-N25DCPZ (天井材組込タイプ)

据付工事説明書

販売店・工事店様用

このパネルは、すでに据付けが完了しているロスナイ本体と組合わせて使用するものです。

■据付けを始める前にこの説明書をよくお読みになり、正しく安全に据付けてください。

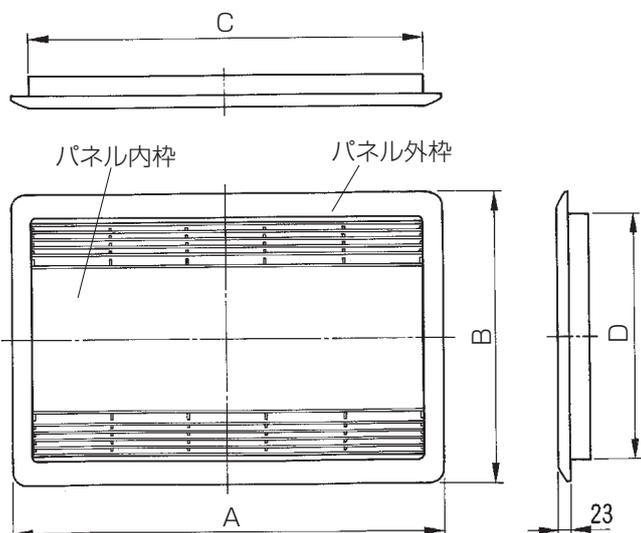
■据付けは販売店・工事店様が実施してください。

安全のために必ず守ること

●誤った取扱いをしたときに生じる危険とその程度を、次の表示で説明しています。

 指示に従い 必ず行う	 注意	誤った取扱いをしたときに軽傷または家屋・家財などの物的損害に結びつくもの
	<ul style="list-style-type: none"> ●据付け中にコントロールスイッチを「入」にしない (羽根が回ってけがをする原因となります) ●据付けは確実に行う (落下によりけがをすることがあります) ●据付け時、手袋を着用する (端面などでけがをすることがあります) 	

外形寸法図



変化寸法表 単位 (mm)

形名	A	B	C	D
PZ-N115DCP	763	506	687	428
PZ-N115DCPZ	763	506	687	428
PZ-N25DCP	955	596	877	518
PZ-N25DCPZ	955	596	877	518

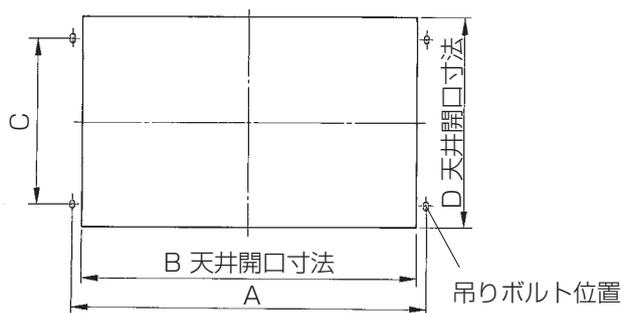
付属部品

部品名	PZ-N115タイプ	PZ-N25タイプ	
		DCP	DCPZ
取付ネジ	6本	8本	
落下防止ワイヤー	2本	2本	
仕切パッキン	なし	4本	2本
PZ-N115・N25DCPZのみ 吸音材……………1枚			

据付方法

図は PZ-N115 タイプを示す

1



天井に開口部を設ける

本体据付位置の中心を求め左図の大きさの開口部を設ける。

変化寸法表		単位 (mm)			
形名	A	B	C	D	
PZ-N115DCP	736	720	330	460	
PZ-N115DCPZ					
PZ-N25DCP	926	910	420	550	
PZ-N25DCPZ					

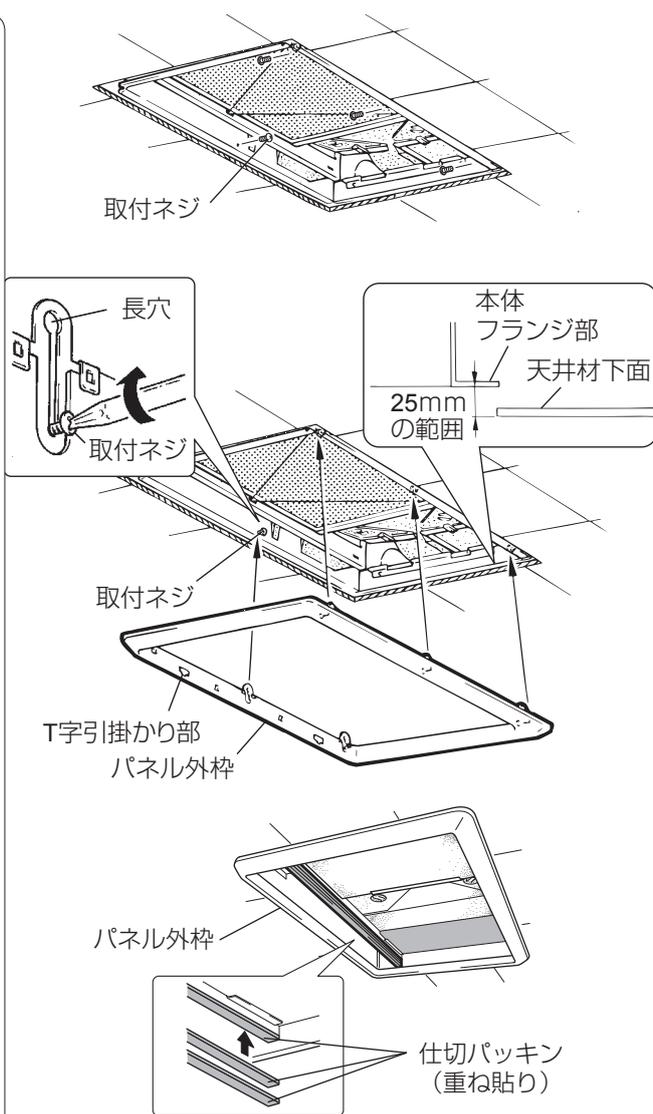
パネル外枠の取付け

1. パネル内枠が可動する範囲に障害物がないことを確認し、開く方向を決める。

お願い

- パネル外枠の T 字引掛かり部 (左下図参照) を支点にしてパネル内枠が開きます。開く方向を確認してください。
2. 付属の取付ネジ 6 本のうち 4 本 (PZ-N25 タイプは 8 本のうち 6 本) をロスナイ本体内の図の位置に仮止めする。
(T 字引掛かり側にある両端のネジ 2 本は後で落下防止ワイヤーと共締めします)
 3. パネル外枠を本体内に入れ、仮止めした取付ネジに引っ掛ける。
 4. パネル外枠を押し上げ全周が天井面に密着する位置で、仮止めした取付ネジを増締めして固定する。(パネル外枠は 0 ~ 25 mm の範囲で可動します)

2



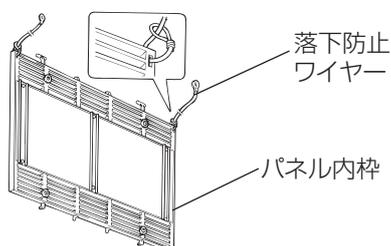
仕切パッキンの貼り付け

- 仕切パッキンはパネル外枠の可動範囲に従い確実に重ね貼りしてください。(給気と排気が混合して確実に排気されない可能性があります)

仕切パッキンの使用本数

形名	パネル外枠の可動範囲	使用本数
PZ-N115DCP	0 ~ 5mm 以下	2 本
	5 ~ 15mm 以下	3 本
PZ-N25DCP	15 ~ 25mm 以下	4 本
PZ-N115DCPZ	0 ~ 5mm 以下	—
	5 ~ 15mm 以下	1 本
PZ-N25DCPZ	15 ~ 25mm 以下	2 本

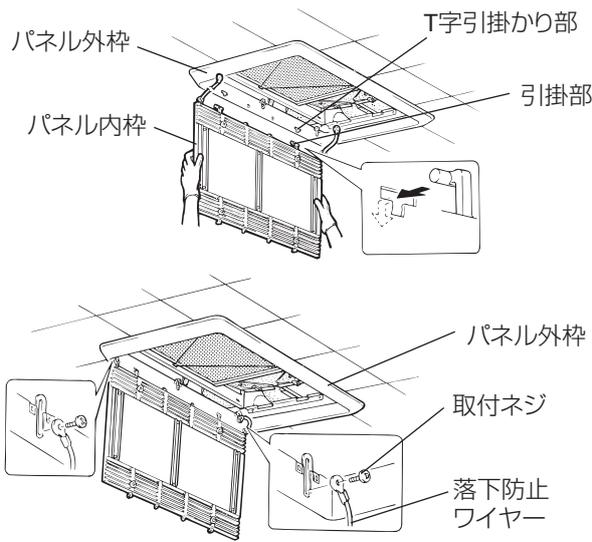
3



パネル内枠の取付け

1. 落下防止ワイヤー (2 か所) をパネル内枠の角に図のように通す。

3



2. パネル内枠の引掛部をパネル外枠の T 字引掛かり部に引っ掛ける。
3. 落下防止ワイヤー（2 か所）を残りの取付ネジ 2 本でパネル外枠とともに本体に固定する。（落下防止ワイヤーは図の方向に取付ける）

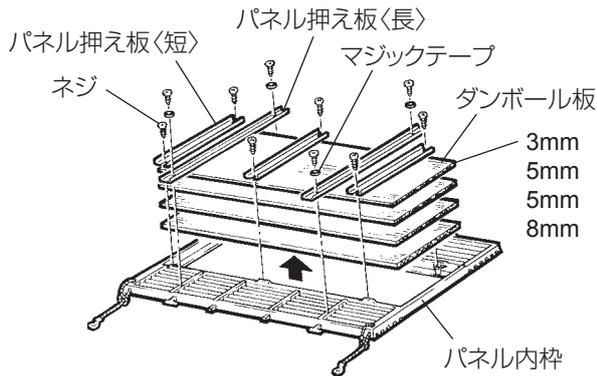
お願い

- 落下防止ワイヤーは必ず取付けてください。パネル内枠の落下を防止します。
- 4. 両手でパネル内枠を押し上げ引掛部をパネル外枠にはめ込む。
- 5. パネル内枠の引掛部分がパネル外枠にはまっていることを確認する。

天井材の組みかた …PZ-N115・N25DCPZ のみ

パネル内枠を取付ける前に天井材を組み込みます。

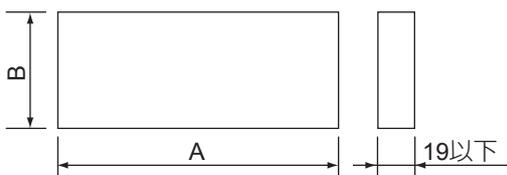
1



パネル内枠の分解

1. パネル押え板<短>のネジ 2 本をはずし、パネル押え板<短>を取りはずす。
2. パネル押え板<長>のネジをはずし、パネル押え板<長>とマジックテープをはずす。
3. ダンボール板 4 枚（8 mm、5 mm、5 mm、3 mm）を取り出す。

2



単位 (mm)

形名	A	B	質量
PZ-N115DCPZ	666	238	4kg以下
PZ-N25DCPZ	852	302	5kg以下

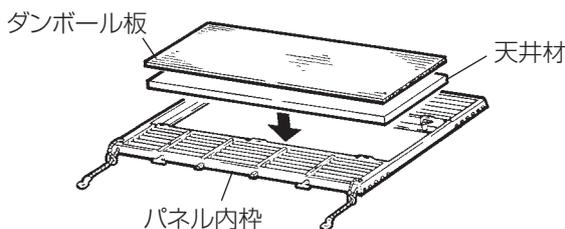
天井材の切断

天井材を図の寸法に切断する。

お願い

- 天井材の厚みは 19 mm までとしてください。
- 天井材の質量は左表を必ずお守りください。

3



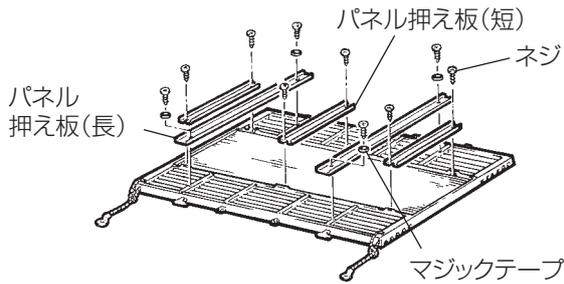
天井材の組み込み

1. 天井材をパネル内枠にはめ込む。
2. 天井材の厚さに応じてダンボール板をはめ込む。

天井材の厚み	使用ダンボール板	
	PZ-N115DCPZ	PZ-N25DCPZ
9mm	8mm と 3mm 各 1 枚	8mm と 5mm 各 1 枚
12mm	8mm 1 枚	8mm と 3mm 各 1 枚
15mm	5mm 1 枚	5mm 1 枚
19mm	0 枚	3mm 1 枚

据付方法 つづき

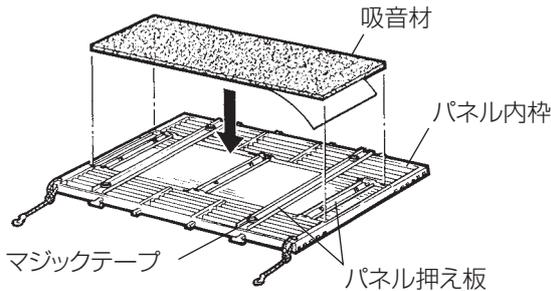
4



天井材の固定

1. パネル押え板（短）を元通りはめ込み、各2本のネジで確実に固定する。
2. パネル押え板（長）とマジックテープを元通りの位置にネジで固定する。

5



吸音材の貼り付け

1. パネル内枠の中央部分に付属の吸音材を貼り付ける。

お願い

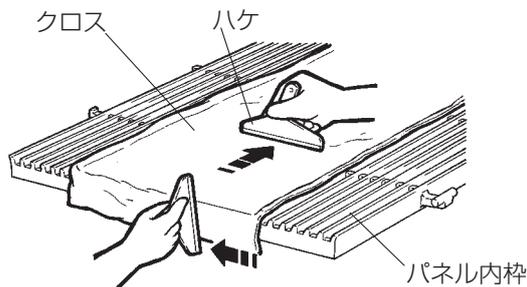
- パネル押え板の上から確実に貼り付けてください。
2. パネル内枠フィルター（2枚）をパネル内枠のマジックテープに貼り付ける。

クロスの貼りかた …PZ-N115・N25DCPのみ

パネル内枠を取付ける前にクロスをパネルに貼り付けることができます。

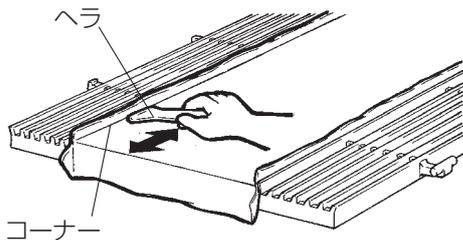
(PZ-N25DCPには凹部がありません)

1



PZ-N115DCPは約35×75cm、
PZ-N25DCPは約35×90cmに切りとった
クロスの裏側にのりを塗りパネル内枠（凹部）
に貼ってハケでしわを伸ばす。
※のりは水溶性のものを使用してください。

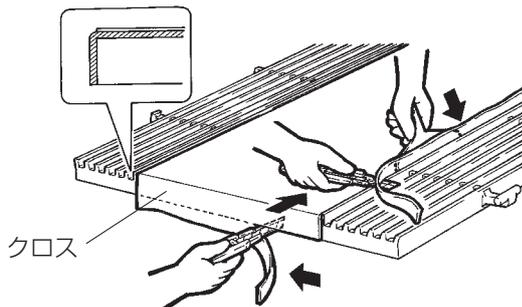
2



パネル内枠（凹部）のコーナーまでしわを伸ばして貼り付ける

※ヘラを使用しますと便利です。

3



仕上げ

1. 余ったクロスを切断する。
2. パネル内枠周辺部についているのりをふきとる。

三菱電機株式会社

中津川製作所 〒508-8666 岐阜県中津川市駒場町1番3号