

三菱電機ビル・店舗用  
エアコン別売部品  
メンテナンスパネル

形名

CMP-P36DMWG1  
CMP-P90DMWG1  
CMP-P160DMWG1

取付説明書（販売店・工事店様用）

もくじ	ページ
安全のために必ず守ること	2
1. 使用部品	5
1-1. 同梱部品	5
1-2. 適合機種	5
2. 取付作業	6
2-1. 各部の名称	6
2-2. 取付前の準備	6
2-3. 取付手順	7
2-4. 化粧パネルの開閉方法	7
3. 取付作業後の確認	9
3-1. 取付作業のチェックリスト	9
4. お客様への説明	10
4-1. お客様向け特記事項	10

この製品の性能・機能を十分に発揮させ、また安全を確保するために、正しい取付作業が必要です。取付作業の前に、この説明書を必ずお読みください。

取付作業完了後、お使いになる方に必ずこの説明書をお渡しください。


なお、以下の項目はお客様向け特記事項です。


- ご使用前に、この説明書に記載の「お客様への説明」をよくお読みになり、正しく安全にお使いください。
- 「取付説明書」は大切に保管してください。
- ユニットの添付の別紙「三菱電機 修理窓口・ご相談窓口のご案内」は大切に保管してください。
- お客様ご自身では、取付けないでください。（安全や機能の確保ができません。）
- この製品は、日本国内用に設計されていますので、国外では使用できません。またアフターサービスもできません。

This appliance is designed for use in Japan only and the contents in this document cannot be applied in any other country. No servicing is available outside of Japan.

# 安全のために必ず守ること

- ◆この「安全のために必ず守ること」をよくお読みのうえ、取り付けてください。
- ◆ここに記載した注意事項は、安全に関する重要な内容です。必ずお守りください。

 **警告** 取扱いを誤った場合、使用者が死亡または重傷を負うおそれのあるもの

 **注意** 取扱いを誤った場合、使用者が軽傷を負う、または物的損害が発生するおそれのあるもの

- ◆図記号の意味は次のとおりです。

 (一般禁止)       (一般指示)

- ◆お読みになったあとは、お使いになる方に必ず本書をお渡しください。
- ◆お使いになる方は、本書をいつでも見られるところに大切に保管してください。移設・修理の場合、工事をされる方にお渡しください。また、お使いになる方が代わる場合、新しくお使いになる方にお渡しください。

## 一般事項

### 警告

以下の特殊な環境では使用しない。

- ◆油・蒸気・有機溶剤・腐食ガス（アンモニア・硫黄化合物・酸など）の多いところ

- ◆酸性やアルカリ性の溶液・特殊なスプレーを頻繁に使用するところ



- ◆性能低下・腐食により、冷媒漏れ・水漏れ・けが・感電・故障・発煙・火災の原因になります。

使用禁止

改造はしない。

- ◆改造すると、冷媒漏れ・水漏れ・けが・感電・火災の原因になります。



禁止

### 注意

パネルやガードを外したまま運転しない。

- ◆回転機器に触れると、巻込まれてけがの原因になります。

- ◆高温部に触れると、火傷の原因になります。

- ◆高電圧部に触れると、感電の原因になります。



使用禁止

部品端面・ファン・熱交換器のフィン表面に触れるときは保護具を身に付ける。

- ◆けが・感電・故障の原因になります。



指示を  
実行

作業する場合は保護具を身に付ける。

- ◆けがの原因になります。



指示を  
実行

食品・動植物・精密機器・美術品の保存など特殊用途には使用しない。

- ◆保存品が品質低下する原因になります。



使用禁止

パネルは落下防止用チェーンを取り付けてから閉める。

- ◆ パネルが落下し、けがの原因になります。



パネルに油が付着した場合は取り除く。

- ◆ 少量の油の付着でも樹脂部品が破損し、けがの原因になります。



## 運搬・取付作業をするときに

### 注意

20kg 以上の製品は、1 人で運搬しない。

- ◆ 1 人作業はけがの原因になります。
- ◆ 2 人以上で作業してください。



## 取付作業をするときに

### 警告

梱包材は廃棄する。

- ◆ けがの原因になります。



販売店または専門業者が当社指定の別売部品を取り付ける。

- ◆ 不備があると、水漏れ・けが・感電・故障・火災の原因になります。



袋状の梱包材は破棄する。

- ◆ 窒息事故の原因になります。



地震に備え、取付作業を行う。

- ◆ 工事に不備があると、ユニットが落下し、けがの原因になります。



取付作業は、販売店または専門業者が取付説明書に従って行う。

- ◆ 不備があると、冷媒漏れ・水漏れ・けが・感電・火災の原因になります。
- ◆ お客様ご自身での取付けは、事故の原因になります。



### 注意

ぬれて困るものの上に取り付けない。

- ◆ 湿度が 80% を超えると、露落ちにより天井・床がぬれる原因になります。
- ◆ ドレン出口が詰まっていると、露落ちにより天井・床がぬれる原因になります。



## 移設・修理をするときに

### 警告

ユニットの移設・分解・修理は、販売店または専門業者に依頼する。

- ◆ 作業に不備があると、けが・感電・火災の原因になります。
- ◆ お客様ご自身での作業は、事故の原因になります。

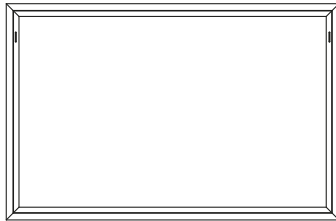


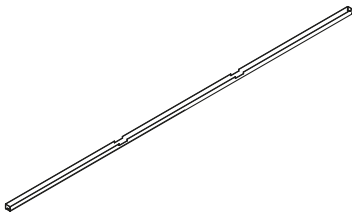


指示を  
実行

# 1. 使用部品

## 1-1. 同梱部品

本製品には、この説明書のほかに、下記の部品が入っています。作業前に確認してください。

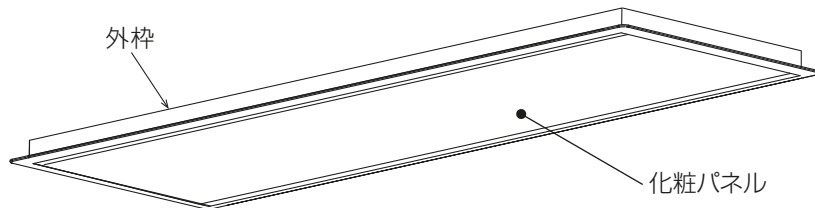
No.	部品名	形状	個数
D-1	メンテナンスパネル		1
D-2	パネル吊り金具		P36,90:4 P160:6
D-3	チョウボルト	(5×5) 	P36,90:4 P160:6
D-4	押さえ金具		2 (P160のみ)

## 1-2. 適合機種

組み合わせる本体ユニットの据付工事説明書にて、本製品が適合していることを確認してください。

## 2. 取付作業

### 2-1. 各部の名称

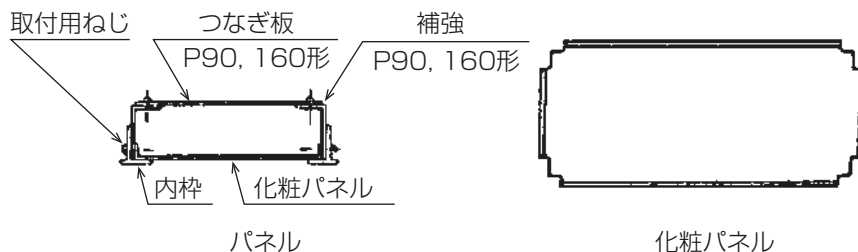


### 2-2. 取付前の準備

#### [1] 建材を使う場合

##### 手順

- 化粧パネル、つなぎ板 (P90, 160 形のみ)、補強 (P90, 160 形のみ) を内枠から取り外す。

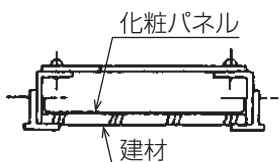


- 建材を化粧パネルの内側に収まるように切断する。
  - ・ 大きさ、形状は化粧パネルの外周に合わせてください。
- 建材を内枠に入れる。
- 化粧パネルを載せて短辺側を取付用ねじで固定する。
- 補強を元どおりに入れ、長辺側の上段の穴を使用して取付用ねじで固定する。(P90, 160 形)
- つなぎ板を元どおりに取り付ける。(P90, 160 形)

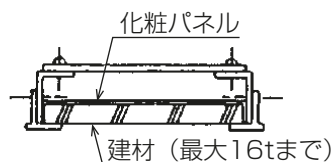
##### お知らせ

- ・ P160 形：組込む建材が重い場合、化粧パネルは使用せずに押さえ金具 (同梱部品 D-4) (2 本) を建材に載せて短辺側で固定してください。

##### ■P36, 90形の場合

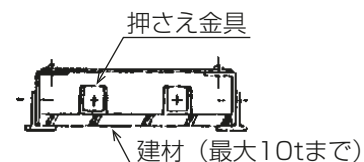


建材厚さ9t以下の場合



建材厚さ10t以上の場合

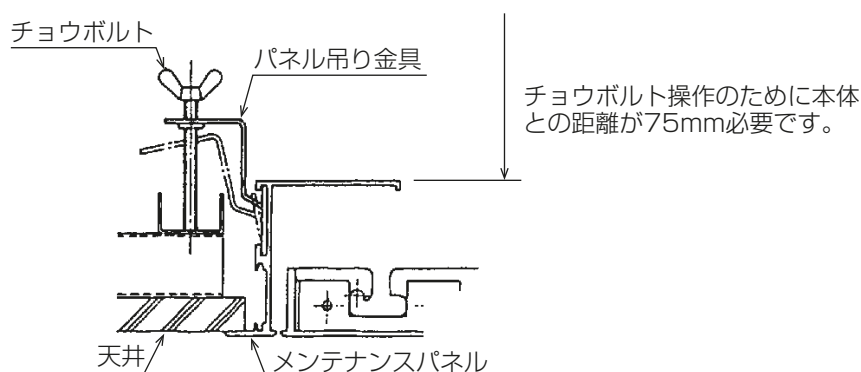
##### ■P160形の場合



## 2-3. 取付手順

### 手順

1. パネル吊り金具（同梱部品 D-3）とチョウボルト（同梱部品 D-4）を使用し、下図のとおり天井に取り付ける。

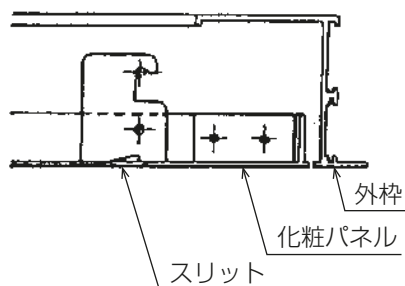


## 2-4. 化粧パネルの開閉方法

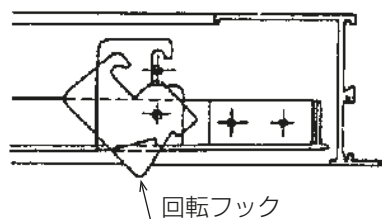
### [1] 開き方

#### 手順

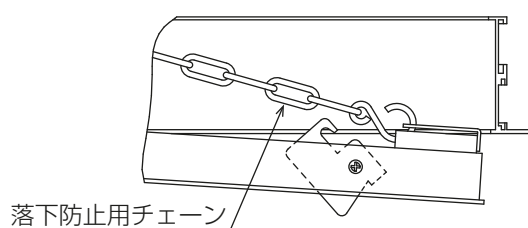
1. 化粧パネルのスリットのある側を少し持ち上げる。



2. スリットから回転フックが出てロックが外れるので、化粧パネルに手をそえて開く。
  - ・スリットから回転フックが出てこない場合は、化粧パネルを持ち上げたまま前後左右に軽くゆすってください。



3. 落下防止用チェーンを取り外す。



## [2] 閉じ方

### **手順**

1. 落下防止用チェーンを取り付ける。
2. 化粧パネルを開く場合と同様に、外枠より奥に化粧パネルを押し込む。
3. スリットより出ている回転フックをパネル内に押し戻し、そのままの状態化粧パネルを下げて閉じる。



## 3. 取付作業後の確認

取付作業が完了しましたら、下表に従ってもう一度点検してください。  
不具合がありましたら必ず直してください。（機能が発揮できないばかりか、安全性が確保できません。）

### 3-1. 取付作業のチェックリスト

確認項目	結果確認
取付作業に漏れはないですか。	
接合部に隙間はないですか。	
取付用ねじに緩み、締め忘れはないですか。	
落下防止用チェーンを取り付けていますか。	

## 4. お客様への説明

---

### 4-1. お客様向け特記事項

- この取付説明書および室内ユニットの取扱説明書に従って、お使いになる方に正しい使い方をご説明ください。とくに「安全のために必ず守ること」の項は、安全に関する重要な注意事項を記載していますので、必ず守るようにご説明ください。
- お使いになる方が不在の場合は、オーナー様、ゼネコン関係者様や建物の管理者様にご説明ください。
- この取付説明書は、取付後、お使いになる方にお渡しください。
- お使いになる方が代わる場合、この取付説明書を新しくお使いになる方にお渡しください。
- お手入れ方法はユニットに同梱している取扱説明書に記載していますのでご使用前によくお読みになり、正しく安全にお使いください。

---

ご不明な点や修理に関しては、お買上げの販売店（工事店・サービス店）か  
「三菱電機 修理窓口・ご相談窓口のご案内」（ユニットに添付の別紙）に記載の  
連絡先にご相談ください。

## 三菱電機株式会社

冷熱システム製作所 〒640-8686 和歌山市手平6-5-66

2023年3月作成  
WT06515X03