

(M)

最大施工サイズ

(高さ)915mm×(幅)1830mm

組立説明書

4~4.5mmのポリカ中空板を別途をお買い求めください。パネルサイズ910mm×1820mmが1枚必要になります。

△施工上の注意

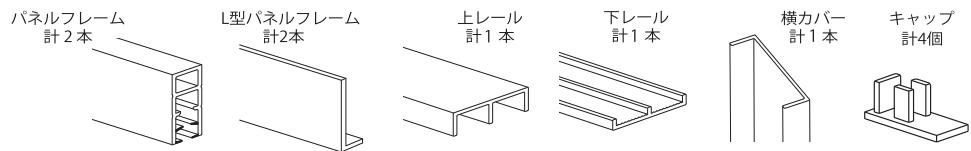
- ・組立説明書をお読みになり、正しくお使いください。
- ・寸法はメジャーで正確に測ってください。

◆樹脂製品のため、使用場所、使用環境、温度変化により曲がる場合があります。◆樹脂製品のため、パネルの取り付け方向や長さで曲がる場合があります。

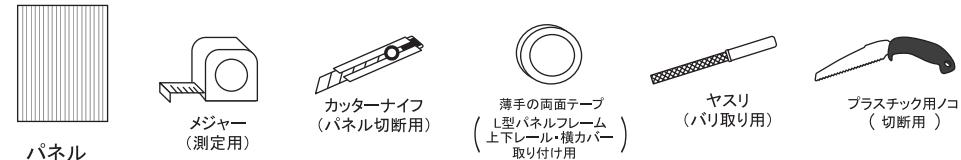
- ・切断にはカッターナイフ、プラスチック用ノコをご使用ください。
- ・切断したあと、ヤスリでバリを取り除いてください。
- ・カッターナイフ、ノコ刃、切断した部材の端面等で、ケガをしないようにご注意ください。

- ・取り付けには薄手の両面テープをご使用ください。
- ・カットした部材は、窓枠に固定する前に寸法が正確に出ているか一度、施工場所にてご確認ください。
- ・断熱・結露軽減・防音などの効果は施工状態によりバラツキが生じます。あらかじめご了承ください。

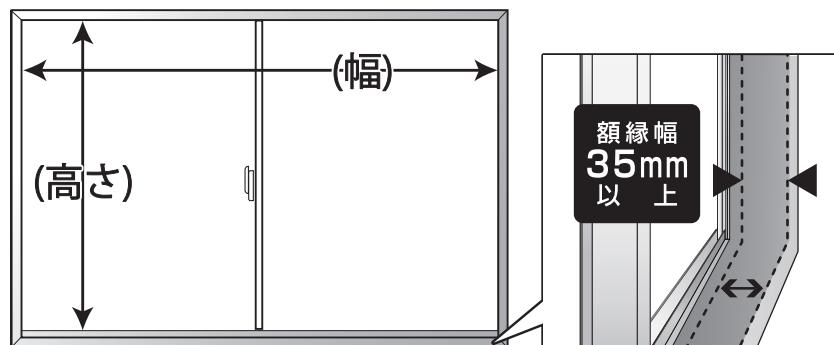
【セット内容】



【ご用意頂く物】



1 取り付けの確認～寸法の測り方(高さ・幅)



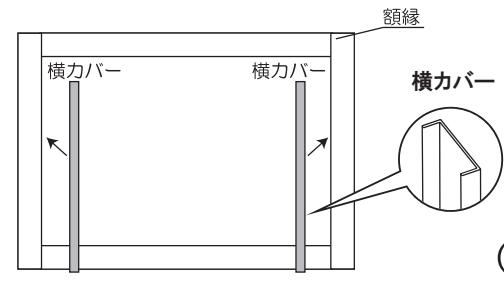
既存窓の額縁の幅が35mm以上必要です。

内窓が納まる額縁の寸法をメモしてください。

高さ () mm
幅 () mm

※額縁にゆがみがある場合は、窓枠の修正が必要となります。

2 横力バーの切断～取り付け方

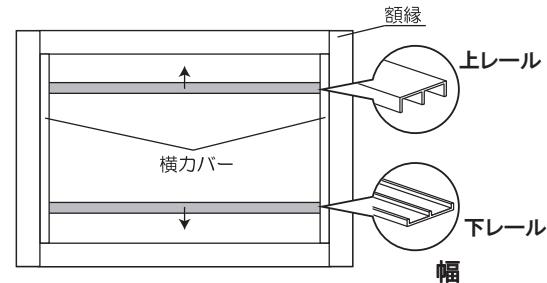


【両面テープ貼り付けイメージ】
※横力バーの横幅いっぱいに両面テープを貼り付けてください。

測った寸法の高さをもとにして切断寸法を出します。
切断にはプラスチック用ノコをご使用ください。
取り付けには薄手の両面テープをご使用ください。

※取付け箇所の汚れ等は除去し、乾燥させてから作業を行ってください。
下地の表面にホコリや付着物、油分、水分、深い凹があると十分に固定できない場合があります。

3 上レール・下レールの切断～取り付け方



【両面テープ貼り付けイメージ】
※上下レールの横幅いっぱいに両面テープを貼り付けてください。

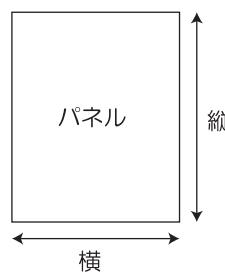
測った寸法の幅をもとにして切断寸法を出します。
切断にはプラスチック用ノコをご使用ください。

横力バーの内側に取り付けてください。
取り付けには薄手の両面テープをご使用ください。



切断寸法
() mm - 3mm = () mm × 各1本

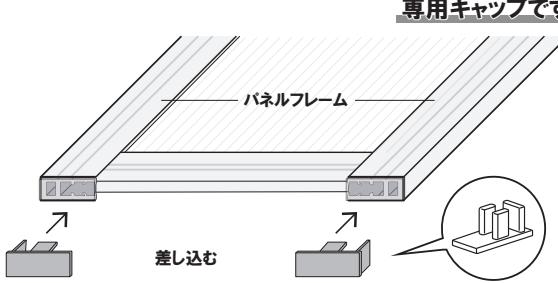
4 パネルの切断



測った寸法の高さ、幅をもとにして切断寸法を出します。
切断にはカッターナイフをご使用ください。

$$\begin{array}{l} \text{高さ} \\ \text{縦(}) \text{ mm} - 11\text{mm} = () \text{ mm} \\ \text{幅} \\ \text{横(}) \text{ mm} \div 2 - 7\text{mm} = () \text{ mm} \end{array} \quad \begin{array}{l} \text{切断寸法} \\ \times 2 \text{枚} \end{array}$$

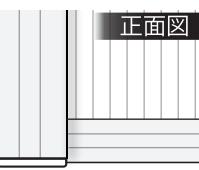
7 キャップの取り付け方



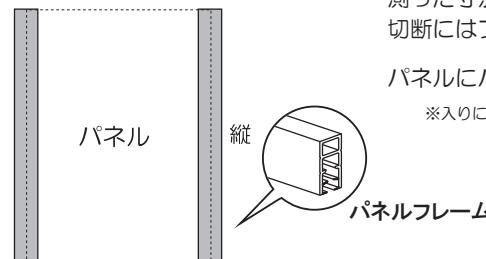
専用キャップすべり滑らかに!!

パネルフレームの底に
キャップを差し込み取り付けてください。

※キャップはパネル1枚につき2個使用します。
※キャップは下側に取り付けてください。



5 パネルフレームの切断～取り付け方

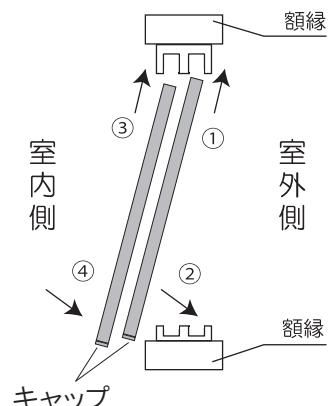


測った寸法の高さをもとにして切断寸法を出します。
切断にはプラスチック用ノコをご使用ください。

パネルにパネルフレームを差し込んで取り付けてください。
※入りにくい場合は、ゴムハンマー等で、端から叩きながらいれてください

$$\begin{array}{l} \text{高さ} \\ \text{縦(}) \text{ mm} - 11\text{mm} = () \text{ mm} \times 4 \text{本} \end{array} \quad \begin{array}{l} \text{切断寸法} \end{array}$$

8 内窓をレールにはめ込む～完成



パネルフレームとパネルをセットした内窓を
レールにはめ込みます。

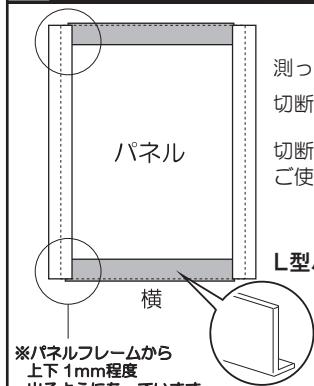
奥のレールから手前のレール
①②③④の順番にはめ込んでください。

※L型パネルフレームを取り付けた面が
室内側にくるようにはめ込んでください。

※取り付け完成後、閉めた状態で隙間がないか、
開閉に支障がないかご確認ください。

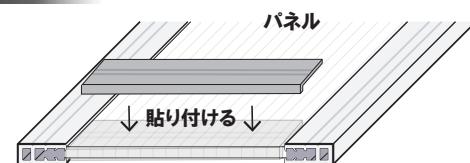
隙間がある場合は市販の隙間テープや、
モヘヤテープ等をご使用ください。

6 L型パネルフレームの切断～取り付け方



測った寸法の幅をもとにして
切断寸法を出します。

切断にはプラスチック用ノコをご
使用ください。



パネルの同じ面の上下に、L型パネルフレームを
貼り付けて取り付けてください。

※パネルの断面に隙間がないように貼り付けてください。

$$\begin{array}{l} \text{幅} \\ \text{横(}) \text{ mm} \div 2 - 47\text{mm} = () \text{ mm} \times 4 \text{本} \end{array} \quad \begin{array}{l} \text{切断寸法} \end{array}$$

開閉に便利なパネルフレーム用【差込取っ手】(別売)をおすすめします。



開閉に
便利!!

パネルフレームに
差し込むだけで取付OK!!

ネジ・接着剤等は
不要です!!

△ 使用上の注意 外窓を開け、内窓だけを閉めた状態にはしないでください。強風で内窓がはずれる可能性があり、危険ですのでおやめください。

HIKARI MOBOL

〒583-0033大阪府藤井寺市小山6丁目4番1号
TEL 072-930-0123/FAX 072-930-0155
HPをご覧いただけます▶

