

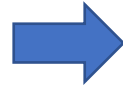
# 床断熱材プレカット 3つの特徴

特徴① 工期短縮



工事 **80%の削減** (カットの手間無し)

特徴② ゴミ処理費用の軽減

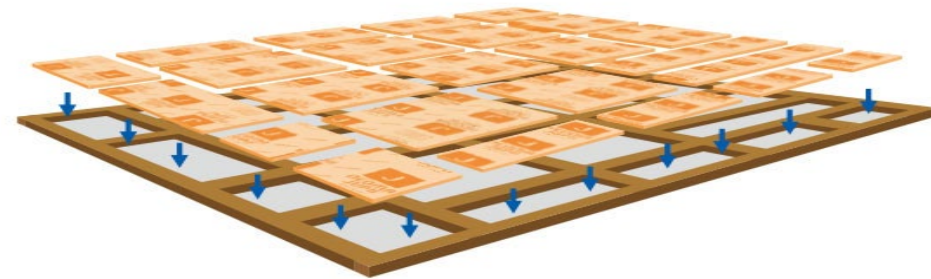


廃棄物 **90%の削減** (廃材処理 無し)

特徴③ 現場環境の改善



現場清掃**75%の削減**(切り屑飛散 無し)



プレカットをするメリット

- 施工時間が大幅に短縮できます。
  - 断熱材の廃材をほとんど発生させません。
  - 歩留り向上・現場での切り間違いによるロスを防止します。
  - 切屑の飛散防止～清掃手間の軽減と近隣クレーム防止につながります。
- 現場切断費用・廃材処理費用・現場清掃費用などを考慮すると、おすすめです。

# カネライトフォーム



## ・カネライトフォーム

### ・(A種押出発砲ポリスチレンフォーム3種b)

- ・熱伝導率 (W/m・k)                    ・0.028以下
- ・密度 (kg/m<sup>3</sup>)                            ・25以上
- ・圧縮強さ (N/cm<sup>2</sup>)                      ・20以下
- ・曲げ強さ (N/cm<sup>2</sup>)                      ・25以上
- ・吸水量 (g/100cm<sup>2</sup>)                    ・0.01以下
- ・透湿係数 (Ng/m<sup>2</sup>・s・Pa)            ・145以下

独立した小さな気泡の中に気体を閉じ込めることにより、熱伝導の三要素として知らせる「対流・輻射・伝導」を抑えています。気体を閉じ込めた独立した気泡が熱をさえぎり、結露を抑制します。

### 優れた断熱性能です

フロン及びPRTR法対象物質の発泡剤としての使用を取りやめました。また、ホルムアルデヒドも含まれておりません。マテリアルリサイクルも可能で、グリーン購入法にも適合しています

# ネオマジューピー



## •ネオマジューピー

- (A種フェノールフォーム保温板3種1号)
- 熱伝導率 (W/m・k)           ・0.020
- 密度 (kg/m<sup>3</sup>)                ・24
- 圧縮強さ (N/cm<sup>2</sup>)           ・11
- 曲げ強さ (N/cm<sup>2</sup>)           ・37
- 吸水量 (g/100cm<sup>2</sup>)        ・1.7
- 透湿係数 (Ng/m<sup>2</sup>・s・Pa)   ・60

ネオマ  
フォーム  
と同性能

ネオマフォームと同性能

等級4にぴったりの**床用断熱材**、ネオマジューピー。

### 高い断熱性

数値が小さいほど、断熱性能が高いことを表す熱伝導率。ネオマジューピーは、世界最高レベルの0.020W/(m・K)で、他の断熱材と比較しても圧倒的な断熱性能を誇ります。

### 環境性能

環境にやさしいノンフロン発泡の断熱材です。  
グリーン購入法の適合商品にもなっています。