

# DALTO FOAM

地球にやさしい、水から生まれた断熱材。

北米販売実績 **NO.1**  
現場発泡断熱材  
**ダルトフォーム**  
® **HUNTSMAN**  
Enriching lives through innovation

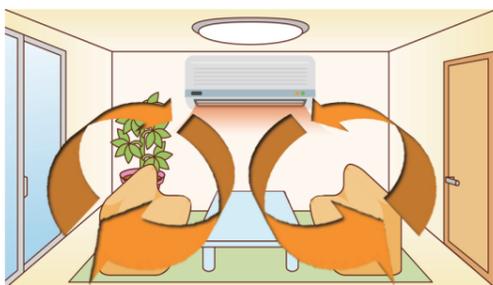


住宅用・自動車用・冷蔵庫用など、様々な断熱材を自社で開発・製造するウレタン総合化学メーカー「ハンツマン・コーポレーション」が提供する製品です。

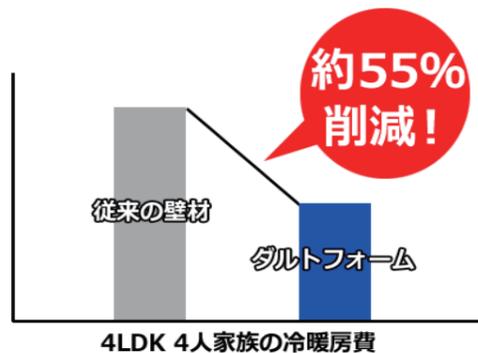
## ダルトフォームの特長



### 高断熱・高気密

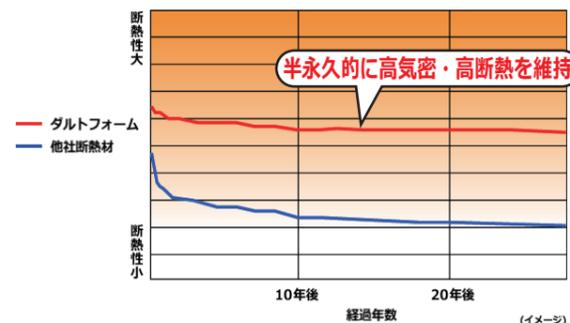


従来の繊維系断熱材は気密性 6~8%ですが、ダルトフォームでは気密性 0.1~0.6%を実現。優れた断熱性、高い気密性で心地よい室温を保ち、冷暖房費用を大幅に抑えます。



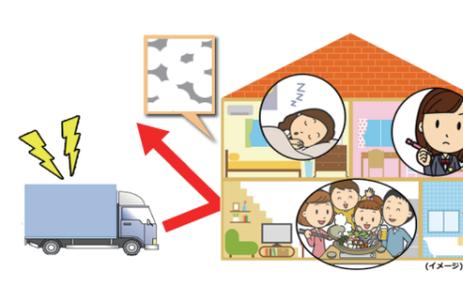
例えば、4LDK4人家族の場合、冷暖房費およそ55%削減! 次世代省エネルギー法にも完全対応し、快適な住環境と省エネ性を両立。

### 経年劣化が小さい



従来の繊維系断熱材は、年数が経つと、自重・湿気によって気密が大きくなりますが、ダルトフォームは、半永久的に高気密を維持。断熱性能の初期値と経年劣化後の差は、ほとんどありません。

### 高い遮音性能



約 400 ミクロンという微細なセル構造が、高い吸音性能を発揮します。優れた遮音性能で、外部からの騒音もシャットアウト、静かで快適な空間を提供します。

### ノンホルムアルデヒド



ホルムアルデヒドなどの揮発性化学物質を使用していないため、厚生労働省が定めるホルムアルデヒド発散規制の対象外です。

### 完全ノンフロン



炭酸ガスを発泡剤として利用するので、地球温暖化の原因となるフロンガスは全く使用しません。また、セル中は空気なので、地球に優しい断熱材です。

### 揺れや振動を吸収



やわらかいフォームでなおかつ連続気泡の動きが、揺れ、振動を吸収。優れた柔軟性で、建物の揺れや振動にも追従します。

### 隙間なく充填



強力な自己接着力で、複雑な形状にも断熱材を隙間なく充填。隙間からの熱損失が大幅に減少します。

### カビ・ダニから守る



微細な連続気泡セルが湿気を吸収して放出。内部結露の発生を抑え、カビやダニの繁殖、木材の腐食から住まいを守ります。壁が水分を含んで垂れ下がる心配もありません。

### JIS 認証



JIS 認証 : TCTW15019  
現場施工型優良断熱システム認定