

住宅用ロックウール断熱材

# 断熱するならロックウール!



進め!ロックウールちゃん  
炎と音に立ち向かえ!

**事実!**

ロックウールは  
断熱するだけじゃ  
なかった!

今すぐ  
ページをめくってね!



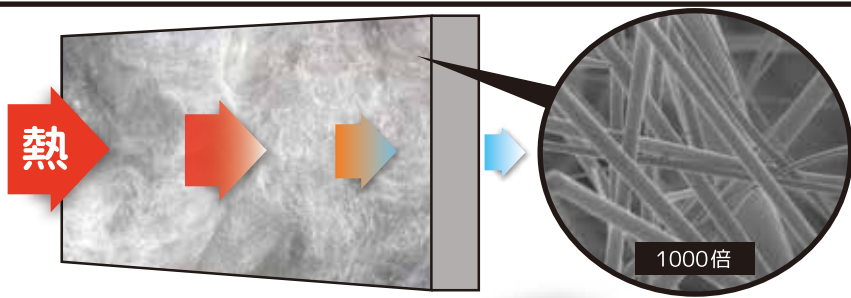
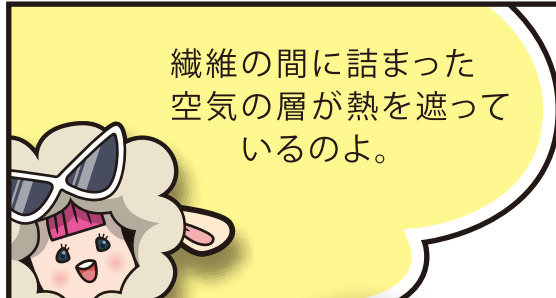
ロックウールちゃん率いる伝説の断熱ロックウールバンドTHE ROCK WOOLS  
住宅用ロックウール断熱材のことなら私たちに任せて!  
断熱だけじゃない!ロックウールのスゴさを知ってほしいの!

事実!

# 火にも音にも強いロックウール



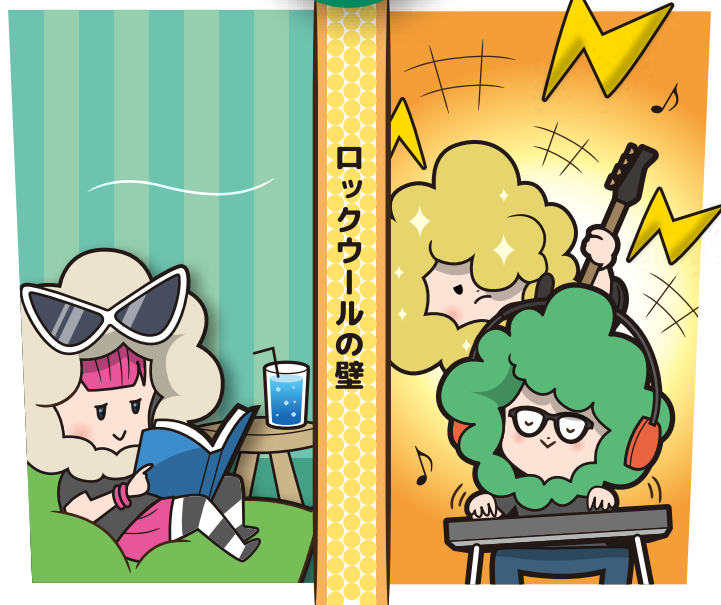
## ●ロックウールが出来るまで



だから **火** にも



**音** にも強い!



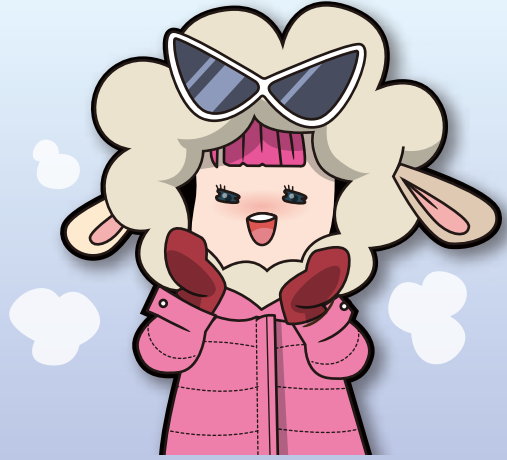
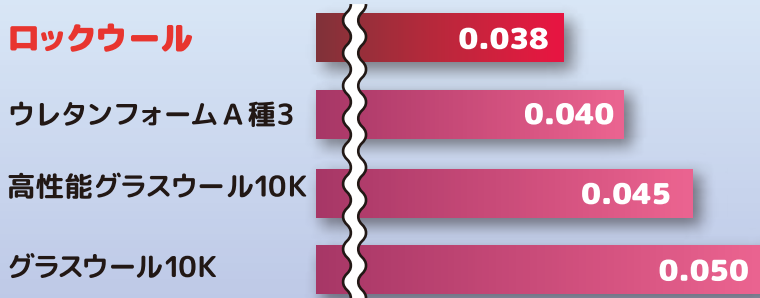
事実!

# データで見よう!

ロックウールは断熱性が高い!

## 断熱性能(熱伝導率)比較 単位 [W/(m·K)]

数値が低いほど断熱性能が高くなります。

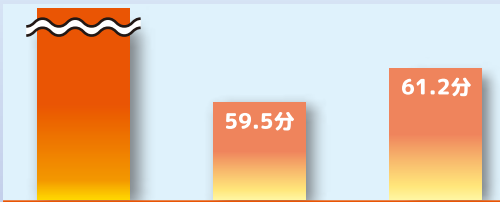


ロックウールは火にも強い!

## 遮炎性能比較

屋内側から炎を当て、炎を通さなかった時間。時間が長いほど遮炎性能は高くなります。

65.3分以上 ※本試験では65.3分まで測定

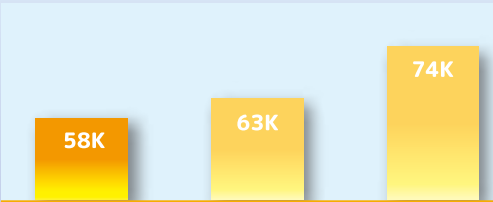


ロックウールを充填した壁      グラスウールを充填した壁      無断熱の壁

## 遮熱性能比較

屋外から60分間炎を当てた場合の、屋内側の上昇温度平均値。

温度上昇が低いほど遮熱性能が高くなります。



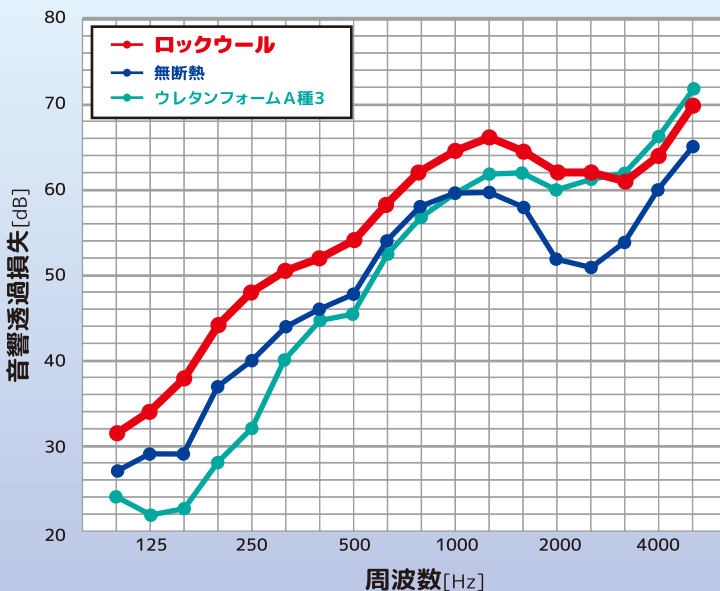
ロックウールを充填した壁      グラスウールを充填した壁      無断熱の壁

ロックウールが一番なんです!



ロックウールは音にも強い!

## 遮音性能(音響透過損失)比較



音響透過損失が大きいほど遮音性能が高くなります。



結論!

一石三鳥が出来るのはロックウールだけ!

ロックウールで家をすっぽり包み込めば  
快適な住まいが実現できる!



断熱

耐火

遮音



ロックウールは  
**火**にも**音**にも強いので  
耐火性能も遮音性能も上がって  
一石三鳥!  
断熱するなら **ロックウール**  
で決まりだね!

ロックウール工業会 Rock Wool Association Japan

〒111-0052 東京都台東区柳橋 2-21-13 東洋ビル4階  
TEL : 03-5835-2569 <http://www.rwa.gr.jp>

ニチアス株式会社 : 製品名「ホームマット」

JFEロックファイバー株式会社 : 製品名「アムマット」

人気声優 小林ゆうさんがロックウールちゃんを演じる  
THE ROCK WOOLSのプロモーションビデオ公開中



ロックウール工業会

検索