

「品質」への3つの徹底したこだわりから生まれる質の高い眠り。

品質への
こだわり
健康

シックハウス症候群の原因となるホルムアルデヒドへの対策。

全日本ベッド工業会では「フレーム環境基準」を設け、木質材料のホルムアルデヒド放散等級としてF☆☆☆ (JIS・JAS規格等級区分)以上を規定し、達成された商品にマークを付しています。しかし、お客様に配送される梱包状態では、商品は密閉されていて換気されません。そのため、F☆☆☆☆の木質材料を使用しても、ホルムアルデヒドの濃度が厚生労働省指針値(0.08ppm)以下を達成できない場合があります。

ASLEEPではすべての木質材料が



ホルムアルデヒド等の放散量が極めて少ない
F☆☆☆☆を採用

JIS・JAS規格等級区分では、ホルムアルデヒドの放散量によって、制限なく使えるもの、使用量が制限されるもの等に
分かります。

■ホルムアルデヒド発散材の区分

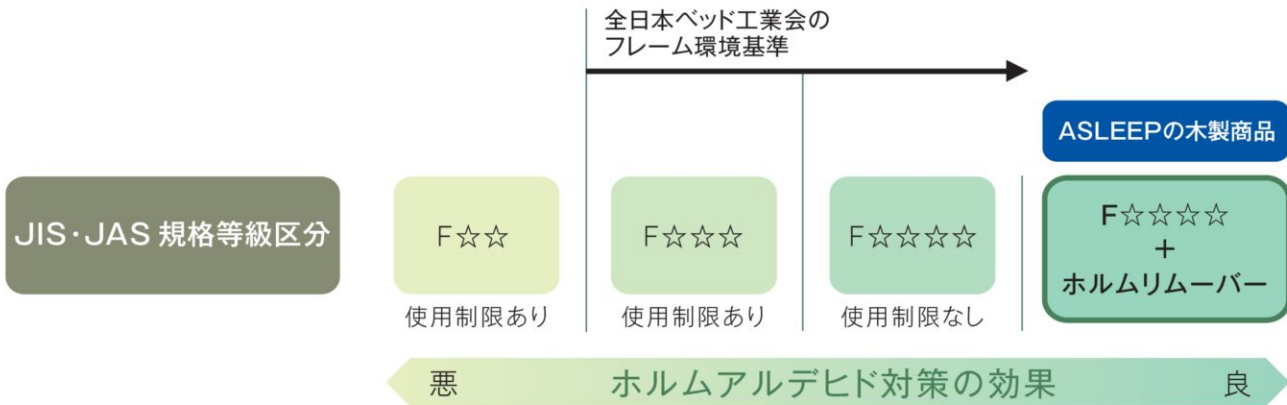
等級区分	表示区分	ホルムアルデヒドの放散量	使用制限
規制対象外	F☆☆☆☆	↑ 少ない ↓ 多い	なし
第3種	F☆☆☆		あり
第2種	F☆☆		あり
第1種	F☆		使用禁止

木部の梱包内に**ホルムリムーバー**を同梱
(ホルムアルデヒド分解・吸着シート)

ホルムリムーバーは、ASLEEPがホルムアルデヒド対策にいち早く着目し、開発したものです。

■ホルムリムーバーの性能評価 (当社比)
※梱包内におけるホルムアルデヒド放散量の評価

ホルムリムーバー
材質:セビオライト紙、セルロース不織布
成分:セビオライト、セルロース、アミノ系促進剤
※写真は家庭用A6サイズです 1袋(4シート入)¥525(税込)



品質への
こだわり

2

耐久

さまざまな使用環境を考慮した安心・安全な品質をお届けします。

例として…

	試験項目	試験方法	
		JISでは…	ASLEEPでは…
JIS規格	耐久性の評価試験	マットレスの上から100kgの静荷重を、サイズにより1カ所あるいは2カ所に8万回加えます。	<p>マットレスの上から100kgの静荷重を、製品により最大9カ所に10万回以上加えます。</p> <p>↓</p> <p>マットレスのヘタリ量およびベッドフレームの破損等の異常がないことを確認します。</p> 
	ヘッドボード寄り掛かり評価試験	マットレスに座り、ヘッドボードに寄り掛かった時を想定して、ヘッドボードに45kgの荷重を加えます。	<p>JIS規格の試験を遵守。</p> <p>↓</p> <p>破損等の異常がないことを確認します。</p> 
	引き出しの耐久性試験	引き出しにオモリを入れ、垂直方向に支えることなく、5000回軽く開閉します。	<p>JIS規格の試験を遵守。</p> <p>↓</p> <p>試験前と試験後の引き出しの外観および機能を調べます。</p> 
JIS規格以外	腰かけた時の安全評価試験	規定なし	<p>立った状態からベッドのマットレスに腰掛けた時を想定して、マットレスの側端部に荷重を加えます。</p> <p>↓</p> <p>破損等の異常がないことを確認します。</p> 
	各パーツの耐候性試験	規定なし	<p>製品を高湿度状態と低湿度状態に置くことを一定期間繰り返します。</p> <p>↓</p> <p>材料の変形、割れ、き裂などの異常の有無を確認します。</p> 

品質への
こだわり

3

安全

使用時の安全に配慮したデザインです。

使う人のことを考え、きめ細かい心遣いで安全対策を施しています。

ヘッドボードよりフレームが飛び出ないことを規定としています。

ひっかいたり、つまずいたりする危険性を低減しています。



フレームのエッジ(縁部分)を削っています。

ぶつかったりした時の危険性を低減しています。

