

荷重および衝撃試験を行い性能を確認しています

300kgの耐荷重、さらに体重100kgの人が30cm飛び跳ねた時を想定した衝撃にも耐える堅牢設計。

デザインと性能を両立しました。

公共空間でも安心してお使いいただける強さを兼ね備えています。

【荷重試験】

①
20kg×5袋=100kgの重りを
ベンチの座板中央にのせる試験



②
20kg×15袋=300kgの重りを
ベンチ全体にのせる試験



【衝撃試験】

20kgの重りを高さ1.5mから落とす試験
=100kgの人が30cm飛び跳ねる
エネルギーと同様の衝撃



※試験結果は保証値ではありません

注意事項・メンテナンスについて

座板について

・本製品は天然木を使用していますので、木材そのものの持つ湿気の吸収、放出に伴うスギ、反り、割れ、波打ちが発生する場合があります。また、節や白太、入皮など木材の特性を活かしたデザインとなっており1製品ごとに特性の出現や色柄などが異なります。

・天然木は年月を経る中で太陽光や照明などの光の影響により、材色が濃くなったり、薄くなったり変化します。座布団などを使用する場合や複数台設置する場合など使用条件により製品内や同一製品間でも色に違いが発生する可能性があります。

・座板表面はクリア塗装されています。塗膜を貫通するような深い傷は水分が染み込みやすく、変形や膨れ、反り、割れなどが発生する原因になりやすいため、ご注意ください。

メンテナンス方法

・汚れをふき取る場合、乾拭きにて拭き取りください。拭き取れない場合、布に水または水で薄めた中性洗剤を染み込ませ、硬く絞ってから拭き取ってください。

・消毒掃除で使用する「次亜塩素酸ナトリウム」や「アルコール」も問題なく使用できます。

【天然銘木のもつ特徴の例】

