

自然のまんまを、強く優しく

スギの持つ暖かさ、風合いを存分にいかしたフローリング。
住宅・店舗・公共施設にとオールラウンドに最適です。



介護施設



吉野杉の赤身材を活かした従来の床材に表面特殊硬化処理したフローリング材の開発に成功しました。圧縮フローリングのように全体を圧縮するのではなく、表面だけを処理してあるので内層はそのまま、杉材の特徴でもある断熱性を損なうことはありません。また、表面は硬くキズが付きにくく、滑りにくい製品です。製造に要するエネルギーも圧縮材に比べ極端に少なく表面硬化度が大きい、まさに「吉野発!床材革命」と言えるエコフローリングです。



※その他のカラーもご用意できます。ご相談下さい。

木の断熱性を保ちつつ、表面硬さと安全性を追求した
フローリングが誕生しました。

針葉樹の表面強化法の「熱ロールプレス法」+自然塗料をUV処理した硬くて安全な「自然(じねん)シリーズ」を開発しました。
熱ロールプレスだけでは補えない「撥水性」や「硬さ」と「美しさ」を兼ね備え、水周りなどでもシミや汚れが付きにくいワックス不要のフローリングです。

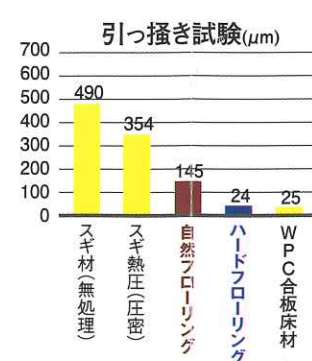


和風レストラン

■落球試験 直径25mm、重さ66.7gの鋼球を1mの高さからフローリングの上に自然落下させ、その際にできたぼみの深さを計測。



■引っ掻き試験 750gのおもりを載せた鉛筆引っ掻き試験機で、5Hの鉛筆を使用し45度の角度で塗面を引っ掻き、キズ(へこみ)の深さを計測。



■摩耗試験 摩耗試験機で、研磨紙を巻き付けた摩耗輪を塗面に接触させ500回転し、その際にできた摩耗の深さを計測。



注)自然素材につき数値に多少の誤差が有ります。



熱ロールプレス作業



撥水の状態