

国産材・木質化のご提案エリア

住宅・非住宅から非建築分野まで！スギの新たな活用方法



**C** 木質化の新しい領域へ

内装の木質化だけでなく、外装や小物など、これまで無垢材が使われることの少なかった領域への取り組みをご紹介します。



菊池建設(株)による立礼席の茶室。素材となる国産材の特性を活かしたデザイン。

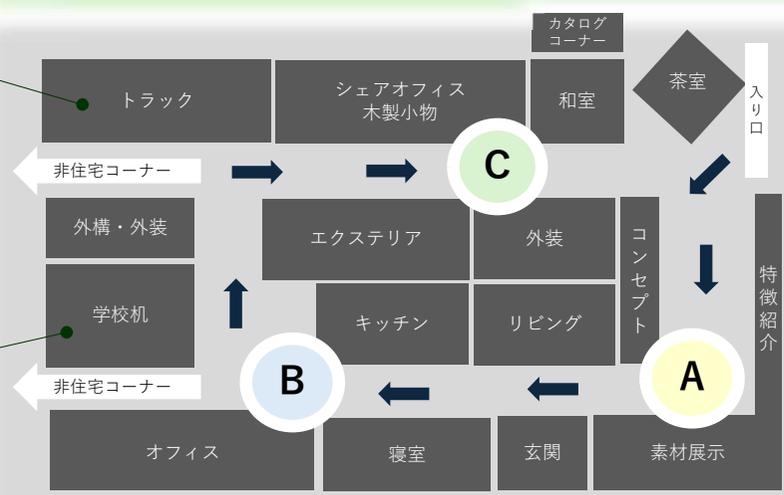
トラック 特設コーナー

国産材を床板に使用し、走行後、9カ月が経過した8tトラック。国産材活用で環境問題にも貢献。



学校机 特設コーナー

森林環境譲与税の用途提案にもオススメな学校机。無垢のぬくもりが感じられる学校机は、教育環境に最適。



**A** 素材ストーリー

国産スギの圧密材Gywood®を中心に、開発のコンセプトや活用の意義、素材の特性などをご紹介します。



軟らかい針葉樹の表層をギュッと圧密することで、無垢材の可能性を広げた素材

- 表層部が硬くて、つるつるすべすべ
- 硬いけれど、軽い、ぬくもりがある
- 薄型の無垢材だけど、反りにくい

製造工程



**B** プロダクト

様々なメーカーとGywood®がコラボレーションした新しいプロダクトを、空間シーンの再現とともにご覧ください。



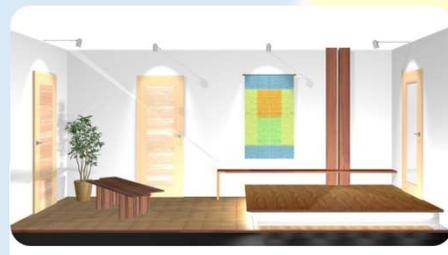
腰壁

フローリング



サウンドシステム

マグネットタイル



カウンター材

