

空気を快適に変える。
優しい温度を保つ。
柔らかな肌触りを作る。
虫から身を守る。
芳香でリラックス。
それは杉の本来のチカラ

天然乾燥装置愛工房は
本来のチカラを残したまま
住まいの木材に変えます。

森林の空気を住まいの中に

森林浴成分フィトンチッドを保つ 「45℃」特許低温乾燥

Ethicalの杉材

45℃ 愛工房天然乾燥材

親から子、子から孫へ受け継がれる
人に優しい住まいを

杉は日本の風土で1000年以上生きる力を持っています。その本来の力を活かす事で、人に優しい住まいを創ることが出来ます。動物のように動けない杉は、生命を保つ為に周囲の環境を整える能力を持ちます。杉の香りは森林浴成分フィトンチッドと呼ばれるもので、消臭・抗菌・防虫を持ち、人には安眠・リラックス効果があります。また、多孔質の杉は呼吸をする中で湿度を整え、熱を蓄積することで、適度な室内環境に整えてくれます。杉材として住まいでその力を活かす事で永く快適に暮らせる環境へ役立ちます。

人の健康を守り、地域の環境も守る
だから 100%国産材

木材の工業化により多くが海外からの輸入材や集成材となっています。集成材は接着剤を混ぜ合わせる事で歪みが少ないものになりますが、健康面や耐久性に課題があります。無垢の杉材は歪みを減らす為の乾燥作業が難しいものとされてきましたが、エシカルでは愛工房という乾燥装置にて45℃低温乾燥を行う事で、良質な乾燥ができるようになりました。日本の森林から木材を使わなくなると森林の公益的保全機能が失われます。地域の木材を使う事は、人の健康を守り、地域の環境も守ることにつながります。



自然素材住宅



リノベーション古民家



乾燥工房事務所



乾燥装置「愛工房」内

エシカルの低温乾燥材は、国産材100%使用し、自社の工房にて乾燥を行っています。

本社・ショールーム（繭久里カフェ）所在地

347-0026 埼玉県加須市油井ヶ島 1393 番地 1 エシカル合同会社

低温乾燥杉材の問い合わせ先：080-3586-1484

ショールーム・総合的な問い合わせ先：080-6785-2255

<http://ethicalgp.com> info@kazoyui.com

人に優しい暮らしをデザインする

 Ethical

Ethicalの杉材 ラインナップ

45℃愛工房天然乾燥材(定型)

・加工の有無、種類については、様々なご要望にお応えできます。

働き巾 108mm	x	厚 12mm	源平	本実加工 (長 2000mm / 900mm)	天井・腰壁材向け
働き巾 165mm	x	厚 13mm	源平	本実加工 (長 4000mm / 2000mm)	壁材向け
働き巾 120mm	x	厚 15mm	赤身	本実加工 (長 4000mm / 2000mm)	床材向け
巾 110mm	x	厚 32mm	無加工 (長 2900mm)	下地・デッキ・DIY向け	

天然植物系防腐剤使用 国産杉デッキ材

・耐久性と安全性。施工のシンプルさを両立したデッキ材です。

巾 150mm x 厚 90mm (長 4000mmまで)

巾 90mm x 厚 90mm (長 1500mmまで)

＊その他、地域の杉材を中心に様々なご要望にお応えできます。



デッキ



フェンス



杉チップ



杉家具販売

新築・店舗・リノベーション・リフォーム・庭

カフェで無垢杉材のご活用相談承ります。

モデルルームにもご案内します。080-6785-2255

無農薬農園にあるライフスタイル提案型カフェ

“コンシェルジュ”にご相談ください。



OPEN 9:30 - CLOSE 16:30

ランチタイム 11:30 - 13:30(LO) ＊木曜日はランチタイム限定営業

カフェタイム 9:30 - 11:00(LO) / 14:00 - 16:00(LO)

定休日 水曜 / 夜間営業・イベント・貸切など有り 詳しくはホームページにて

エシカルパーク <http://park.ethicalgp.com>



児玉乾燥工房（愛工房設置）

本庄児玉の国道 254 号線沿い「塙保一己」の看板が立つ場所に児玉乾燥工房があります。工房には天然乾燥装置「愛工房」が導入され 45℃天然乾燥材を生産しています。45℃は従来では考えられない低い温度ですが、特許技術で乾燥を可能にしています。45℃は地球上に自然に存在する温度。生きている木が知っている温度だからこそ、木の本来の性質を保つ事ができます。

〒367-0217 埼玉県本庄市児玉町八幡山1-1 エシカル合同会社 児玉乾燥工房