



## 健康住宅自然素材【無垢フローリング】

### パイン

柔らかい為、歩行性や肌触り（触れたときに感じる温度）は抜群に良く、裸足で過ごす日本の家に向いている床材です。大きめの節や独特の木目は「ナチュラルな雰囲気」がお部屋を包み込んでくれます。

木目は粗く、材質は柔らかいが暖かみがあり、加工性に優れています。乾燥も容易で、乾燥後の材は安定性があります。

清潔感あふれる材面は年月を経て飴色に変化し、マツ特有の美しさを味わうことができます。針葉樹ならではの柔らかさが、素足にぬくもりと心地よさを伝えます。

### 杉（国産）

国産の針葉樹。非常に柔らかい木で、足触りが良く歩行時のショック軽減になりますが、反面傷つきやすいです。

杉は木材中の空隙量（空気の入る隙間）が多いという特性によって、優れた調湿性・断熱性に優れた木ですが、湿度によって、木の伸縮が大きいです。

心材と辺材の色違いが大きく、年輪もはっきりしています。

独特な杉の香りと和の雰囲気で、上品な感じや癒される室内空間になります。防腐効果及び耐久性に優れた樹種です。



## 健康住宅自然素材【無垢フローリング】

### ナラ（オーク）

どんな家具にも合わせやすいため、最も馴染み深く飽きのこない樹種のひとつです。黄白色に明瞭な杣目と虎斑と呼ばれる杣が特徴的で、着色も塗装のりが良いため、フローリングはもとより家具や内装材としても古くから愛用されてきました。また導管孔内にチロースと呼ばれる繊維構造があり樽として使用しても液漏れが起きないため、ウイスキーなどの醸造樽に重宝されており、その優れた耐水性から帆船時代のイギリス艦隊もオークを用いて戦艦を建造していました。

### チーク

タールを帯びた灰褐色の木肌は、やがて年月とともに鮮やかな金褐色への変化していき、その独特の雰囲気インテリアスペースに与えます。

チークに含まれる油性の成分や「tectoguinone」などの作用により、耐久力に富むうえに加工しやすく、フナクイムシやシロアリの害を受けにくい。

また木そのものも腐りにくいほか、寸法安定性（いわゆる木の狂い）が少ないなどの特性から、船舶用材として最良のものとする。ほかに、家具、建築、土木、彫刻用材とされる。

### 桧（ヒノキ）

古来より重用されてきた樹種で、湿気などの影響で発生する腐りに対して非常に強く、耐水性。伊勢神宮をはじめとして多くの社寺仏閣建築に用いられています。現存する世界最古の木造建築物群である法隆寺の西院伽藍にも桧が使用されています。

ヒノキの色彩は、辺材が白み掛かっており心材は淡い紅を帯びています。また部位全体に特有の美しい光沢がみられるのも特徴。

ヒノキの「香り」は有名ですが、同時に殺菌・駆殺虫の作用があり、ダニの発生を防ぐと共に、害虫からも守ってくれます。

### カバ（バーチ）

バーチ（カバ）はカバノキ科シラカンバ属の広葉樹です。淡い色調と優しく肌理が細かくクセのない杣目で明るいフローリングの代表的な樹種です。柔らかい材種で足触りがよく、耐摩耗性に優れているため、ダンスフロアや体育館のフロアにも重用されたり、保育園や幼稚園にも広く採用されます。

ナラほどの硬さはありませんが優しく癖のない木目でお部屋にフィットさせやすい樹種です。また、メープルと似た縮木や波杣があり光のあたり方でその表情は変化して、高級感のある光沢を放ちます。

### アメリカンウォールナット

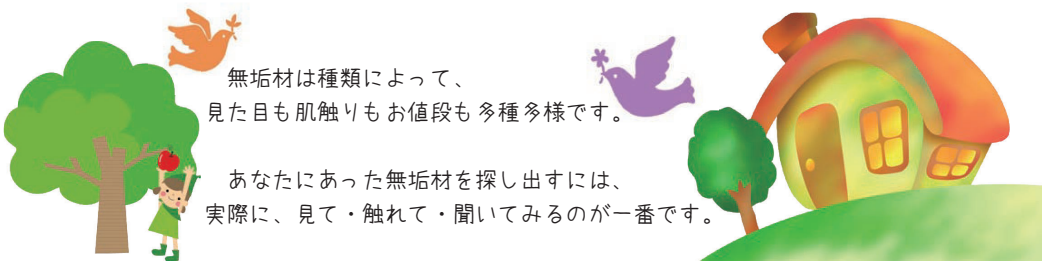
厳しい寒さのもとで時間をかけて生長するため、硬く粘りのある材質を持つ一方、軽量で扱いやすく、加工性や塗装性にも優れています。また、加工後の狂いが少ないため、かつては飛行機のプロペラに使われたことがあるほか、現在でもライフルの銃床や楽器（ピアノなど）にはこの木材が使われています。

辺材は灰白色。心材は濃い茶色のほか、少し赤みがかかった色と繊細な木目を持ち、色味は一概ではなく、辺材から心材にかけての様々な色がグラデーションを描き、美しい模様の表情を形成します。

### アカシア

ミモザノアカシアは非常に堅く、アメリカ西部の開拓時代に駅馬車の車輪や車軸として活躍したばかりでなく、造船用の木釘としても使われるほどでした。非常に丈夫で、乾燥収縮が少ない特性を持っています。衝撃に対して強く、腐食や耐朽性に富んでいます。

心材は濃い茶色で、辺材は白色と色差がはっきりしています。木目は基本的には通直ですが、時として絡み合うことがあり、それがアクセントとなって材としての魅力をより一層高めています。



無垢材は種類によって、見た目も肌触りもお値段も多種多様です。

あなたにあった無垢材を探し出すには、実際に、見て・触れて・聞いてみるのが一番です。

アンハウスギャラリーは様々な材料を比較検討出来るように、いろいろな材料で仕上げています。是非アンハウスギャラリーに遊びに来てください。