

国産「檜」で造る 100年後にも価値ある家

東京大学との共同研究

2つの特許「スーパー」ドライ檜

これは木材を芯まで均一に含水率15%まで乾燥させる技術です。

一般木材

背割れなし
スーパードライ
無垢

背割れあり
狂いが生じる

無垢材でここまでの商品は他にありません!!

背割れがない為

変形しにくい
割れにくい
高強度

檜は腐りにくい

含水率15%以下を実現

通常、何もしないままの木の含水率は30%前後と言われます。乾燥させることにより、20~25%程度(一般の乾燥材と呼ばれる木材)になります。しかし、それらは背割れを必要とするため、経年変化により割れや狂いが生じます。完全乾燥材「スーパー」ドライは含水率約15%を実現!!しかも背割れを必要としないため、木材の割れや狂いが生じにくい!!画期的な材木として全国から注目されています。

長持ちさせる為のこだわり工法の一部を公開

三層剛床工法

28mm合板の上に4mm遮音マット、12mmフローリングで仕上げしており、44mmの厚床厚床になっています。

エポキシ樹脂加工鉄筋工法

エポキシ樹脂加工がされており、鉄筋が腐りません。

千年檜土台工法

1m四方

しっかり組まれた檜土台が建物を長期間支えます。

千年梁組工法

床組の間隔50cm

2階の梁組は床を支える構造上でも大切な部分ですので、50cm間隔に床組を入れています。

耐震パネル貼り工法

骨太構造体をさらにスーパーバードウッドで、一体化する事で、強い構造体を実現します。



この高強度「檜」により実現 新防水技術により実現

自由設計で建てる家 モニター募集・2棟限定

屋上緑化に対応 〔乾式金属防水工法〕

国土交通省の不燃認定取得

従来の防水技術では地震でヒビ割れを起こす可能性がありましたが、この工法では床面に遊びをもてる為、大面積でも地震に強い工法となっています。

高級日本芝「ひめの」7つの特長

1. 短葉 葉が短く、放置しても10cm以下。
2. 少穂 穂がほとんど出ず目立たない。
3. 強健 すりきれ・踏圧への抵抗性は極強。
4. 安定 放置しても安定して高品質。
5. 緻密 非常に密度の高いターフを形成。
6. 耐寒 耐寒性も抜群。春の芽立ちも早い。
7. 濃緑 肥料がなくても自然に色が濃い。



主要構造・土台、1~2階柱はすべて国産檜



陽射しの強い日の屋上緑化による効果

緑化していない屋上

34度

緑化した屋上

21度

住宅保証機構の承認済み、最長で30年の防水保証(ステンレス鋼版)を付けています。

■(社)埼玉県宅地建物取引業協会会員 ■宅建業免許/埼玉県知事(3)第18449号
■(社)全国宅地建物取引業保証協会会員 ■建設業許可/埼玉県知事(般-22)第59741号

オーバーホーム 株式会社
TEL 048-624-1133

〒331-0047 さいたま市西区指扇664-2

オーバーホーム