

漫画でわかる！ 不燃木材ストーリー

THE 不燃木材

～ FPWOOD がつなく、次世代への空間作り～

その悩み、
FPWOODが
“解”になる！



国産材で
理想の空間を
実現！

建築・設計の
プロ必見！
未来を創る
素材の力



とある設計事務所

「内装制限」の資料を前に
意匠設計担当者の成瀬は
頭を抱えている

はあ…



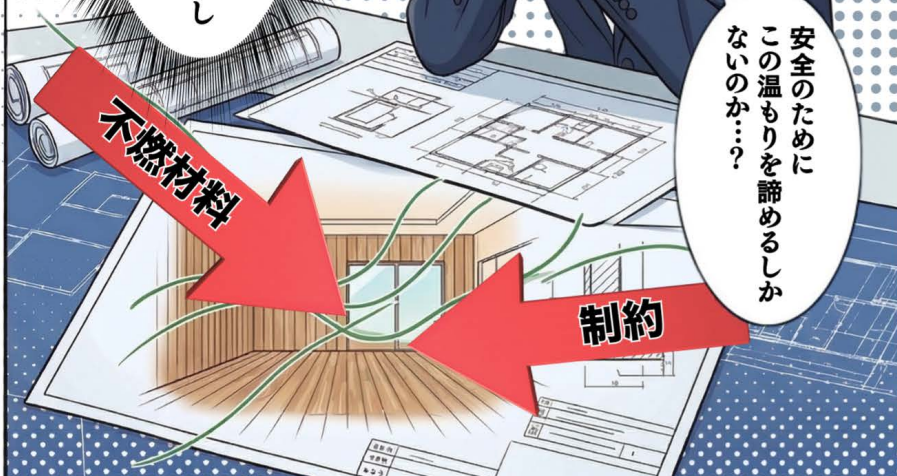
無垢材を
使いたい…

不燃木材は
厚みが出て納まりが悪くなるし
コストも跳ね上がる…

安全のために
この温もりを諦めるしか
ないのか…？

不燃材料

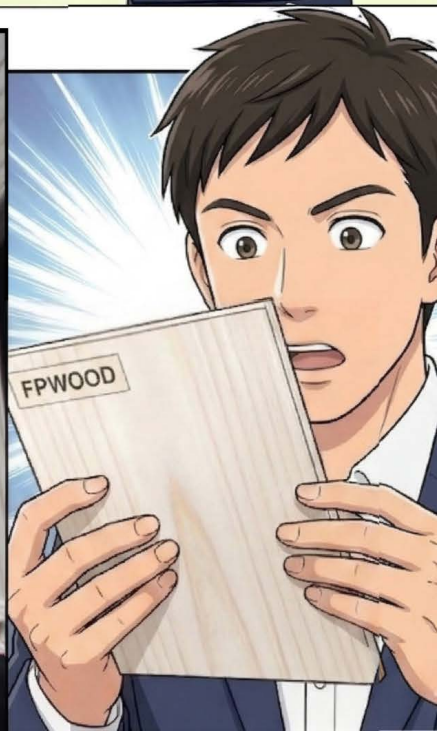
制約



成瀬 これを使って
不燃で12mmから
準不燃なら10mmから

単体でこの薄さを
実現している
認定品だ

【国内最薄12mm】
美しさと安全を
両立する不燃木材



「薄い」ということは
製品単価だけでなく



コスト削減



人件費削減

重量が軽いため運搬費が下がり
現場での施工手間・コストも
大幅に低減できること



なるほど！
この『薄さ』が

全体の予算まで
救ってくれるのか！





塗装済みでも
不燃・準不燃認定取得



現場での塗装判断を
迷わせず



意匠と法規を両立

仕上げの色は
どれにしようか…



塗装品は不燃材特有の
「白華現象」を抑える



塗装済みで認定品：
これならハイエンドな物件でも
意図通りの空間が作れる



高品質ながら低価格を
実現できるのは
この独自のシステムと
加工機の導入があるから



加工機 乾燥機は
不燃木材に適した
改良改造をしています



製材所から不燃木材に適した
厳選素材を仕入れています



風通しのよい工場の立地
良質な製材品の供給
不燃木材への最適な塗装

機械の保守やメンテナンスなど
多くの方々の協力を得て
感謝の和のもとに
成り立っています

某ホテルのエントランス

この空間に少し“遊び心”を
加えてみませんか？

訪れた瞬間に印象に残る
そんな壁面をご提案します！



厚みや幅を自由に
組み合わせる
「リズムウッドNEO」

ほんごね
本実の位置を
統一しているため
バラバラの板でも
施工性が抜群

『シンプル』×『組み合わせ』が生む
凹凸のリズミカルな壁面デザイン！



今回の案件では
ぜひ「地元の木を
使いたいんです

地域の魅力を
しっかり形にしたいくて…

素晴らしいお考えですね
それでしたら
「基材ご支給対応」
という形で実現できます

ご指定の木材に
不燃・準不燃処理を
施すことで…

地場産材をそのまま活かした
内装が可能になりますし
安全性も基準を満たした形で
ご提供できます

これなら「地産地消」の
不燃内装が実現できて
地域への貢献にもなる

リフォームや
工期が厳しい現場

この現場
工期がかなりタイトで…
できるだけ施工の負担を
減らしたいんです



それでしたら
この「ハイブリッドタイプ」を
ご覧ください

下地材と組み合わせることで
板厚6mmを実現しています



非常に軽くて薄いため
施工効率が大きく向上します！



板厚6mmの新発想！

軽さと薄さが施工コストと
運搬の常識を変える！

軽

薄

6mm

改修案件にも
おすすめです

下地材

