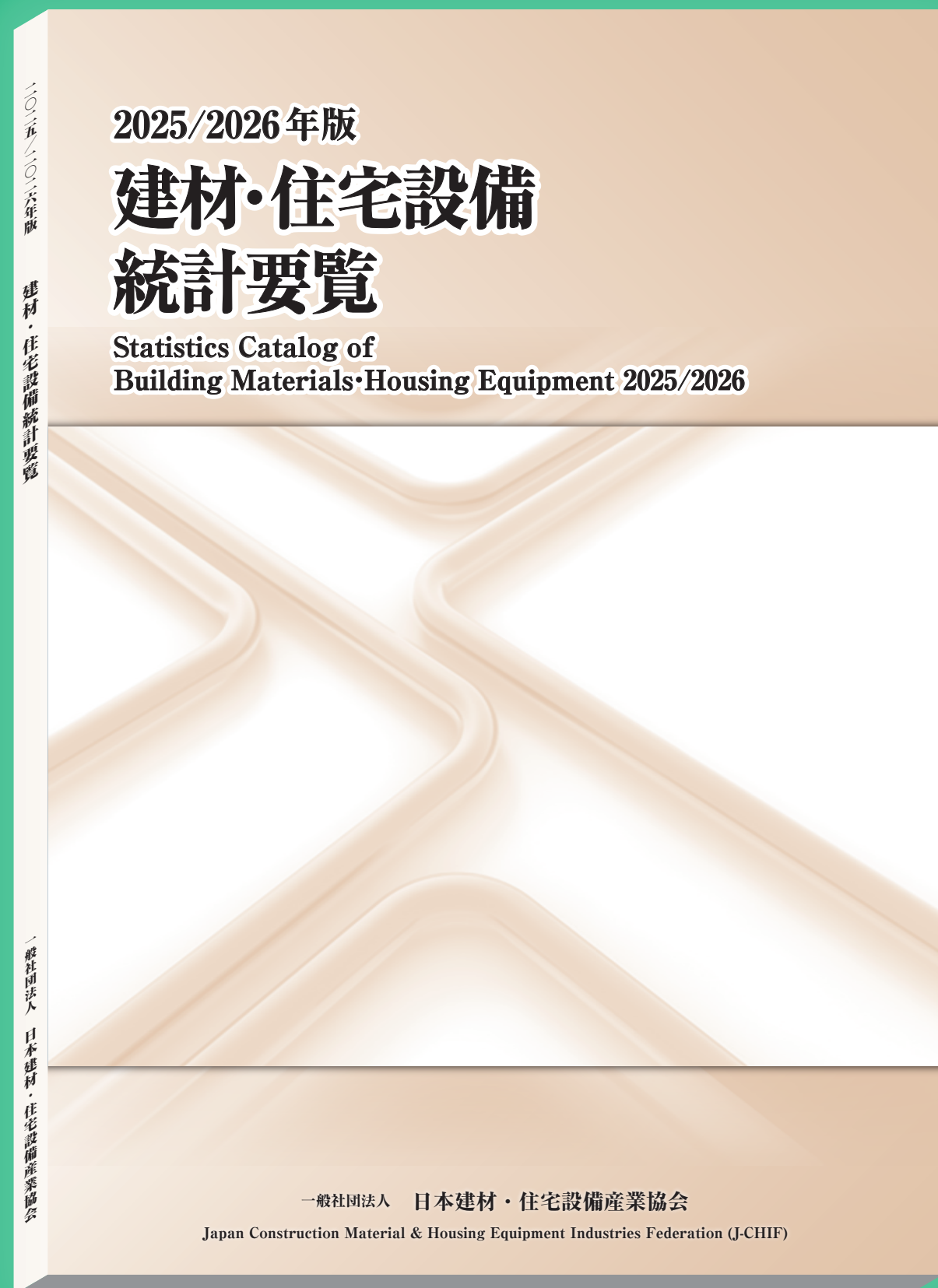


過去10年分の生産量、出荷金額等を取りまとめた、総合的な統計資料!



2025/2026年版

建材・住宅設備 統計要覧

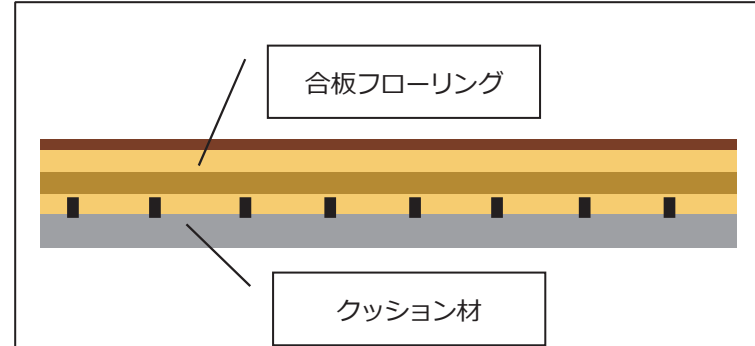
A4版 124 ページ 本体6,270円(税込)

建築材料・住宅設備全体8分野200を超えるアイテムを網羅 巻頭に主要な建材・住宅設備25年間の変遷グラフ、約40アイテムについて画像と解説を掲載

- 収録建材項目
- | | | | |
|------------|----------|-------------|---------|
| 1. 木質建材 | 2. 窯業建材 | 3. プラスチック建材 | 4. 金属建材 |
| 5. 住宅用断熱建材 | 6. インテリア | 7. 住宅設備機器 | 8. 副資材 |

木質建材の例

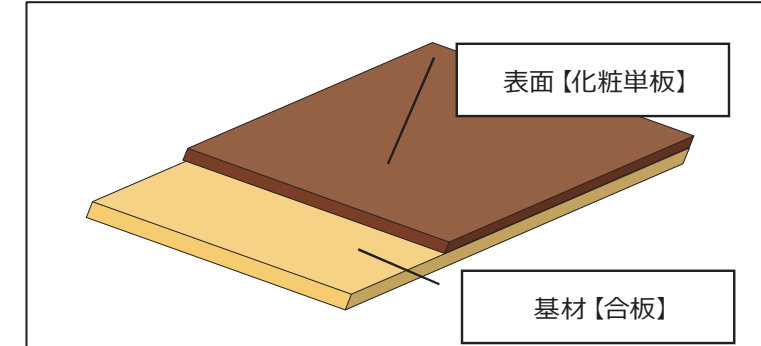
防音床材



床にスプーン等の硬いものを落とした際等に発生する硬くて耳障りな音(軽軌床衝撃音)を、階下に伝わりにくくする機能を備えたフローリングのこと。その性能を表す指標としてL値(例:LL-45)またはΔL等級(例:ΔLL(1)-4)が定められている。L値は数字が小さい程、ΔL等級では数字が大きい程高性能となる。

日本複合・防音床材工業会
データ掲載 P.25

複合フローリング



合板などの基材に、化粧材を貼り合わせたフローリングのこと(一枚の木材から製造されたものは単層フローリングという)で、日本の住宅の主流である。木材を断った挽き板や、薄くスライスした突き板を化粧材とした天然木化粧フローリング、木目柄等を印刷したシートを化粧材とする特殊加工化粧フローリングがある。

日本複合・防音床材工業会
データ掲載 P.25

硬質繊維板(ハードボード)



木材を小片化(木材チップ)し蒸蒸、繊維化して、水とサイズ剤(耐水化剤)を加えて熱圧成型した板材のこと。5mm以下の薄物が中心。表面は平滑で、固く強い曲げ強度を持っているのが特長。密度は0.80g/cm³以上。養生ボード、梱包材、自動車内装材、フローリング基材等に用いられる。

日本繊維板工業会
データ掲載 P.27

中質繊維板(MDF)



木材を小片化(木材チップ)し蒸蒸、繊維化して、乾燥後に接着剤と撥水剤を加えて熱圧成型した板材のこと。表面は非常に緻密で平滑。塗装、各種オーバーレイ加工に適している。密度を高めに設定した構造用MDF(耐力面材)もある。密度は0.35g/cm³以上。収納・内装ドア、キッチン・家具、フローリング基材等に用いられる。

日本繊維板工業会
データ掲載 P.27

軟質繊維板(インシュレーションボード)



木材を小片化(木材チップ)し蒸蒸、繊維化して、水とサイズ剤(耐水化剤)を加えて熱圧せずに乾燥、成型した板材のこと。断熱性、吸放湿性、吸音性に優れ、軽くて、(寸法安定性も良く)加工・施工が容易。主に密度は0.35g/cm³未満。アスファルト処理したシーシングボードは密度0.40g/cm³未満。養生ボード、畳床、断熱材、壁・屋根下地等に用いられる。

日本繊維板工業会
データ掲載 P.27

パーティクルボード



木材を切削、破砕して小片化し、乾燥後に接着剤と撥水剤を加えて熱圧成型した板材のこと。表面は中心層より細かくなっている。塗装、各種オーバーレイ加工も可能。構造用パーティクルボード(耐力面材)もある。遮音2重床、収納・家具、キッチンキャビネット、フローリング基材等に用いられる。

日本繊維板工業会
データ掲載 P.27

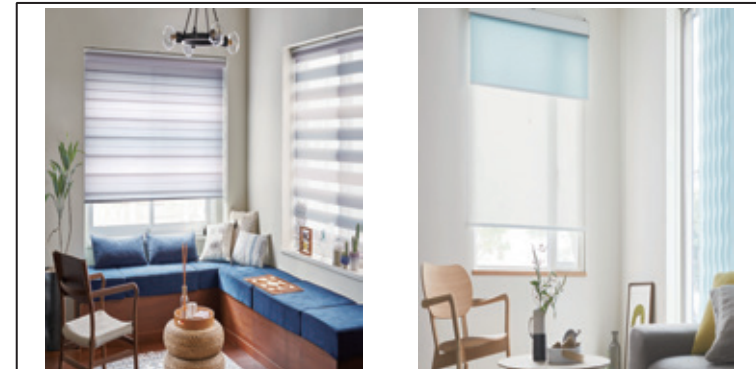
タイルカーペット



正方形や長方形のパネル状のカーペットで、カラーや柄を組み合わせて、並べ方を変えたり、好みに合わせてインテリアを楽しめる。オフィス、ホテル、店舗、住宅、医療・福祉施設などでの採用が多い。近年は、無地系も含めて意匠性が向上、原材料としてリサイクル材料の使用が増えるなど、環境性能も高まっている。

日本カーペット工業組合
データ掲載 P.66

スクリーン類



表面を樹脂などで加工した生地(ファブリック)。ロールスクリーン、ブリーズスクリーン、ローマンシェードがある。住宅の小窓などへの対応が便利で近年採用が増えている。

日本インテリア協会
データ掲載 P.67

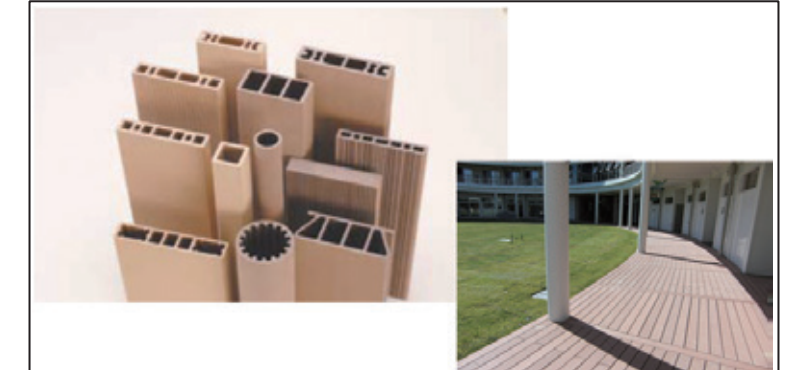
パーティション



工場やオフィスなど様々な施設で使用でき遮音や防火等基本的性能・機能に優れた製品。解組用途など使用環境の変化にフレキシブルに対応し、経済的にも環境の面でも安心して利用できる。

日本パーティション工業会
データ掲載 P.68

木材・プラスチック再生複合材(WPRC)



廃棄物として発生した木質系原料やプラスチック系原料を一定量用いて混練・成形された素材を木材・プラスチック再生複合材(Wood-plastic recycled composite)と定義している(JIS A5741)。日本においてはウッドデッキやルーバー、ベンチなどの主にエクステリア用途に用いられている。

日本建材・住宅設備産業協会 WPRC部会
データ掲載 P.50

重量シャッター



主に、ビル・工場・倉庫等の管理(防犯)・防火・防煙を目的として、建物外壁・屋内開口部に使用されるシャッター。鉄製スラット(カーテン部)の板厚が1.2mm以上で、管理用シャッターは電動式、防火・防煙シャッターは電動式と手動式がある。

日本シャッター・ドア協会
データ掲載 P.58

高速シートシャッター



工場・倉庫等で使用されるシート製(ポリエステル等)のシャッター。ハイスピードで開閉するため搬入・搬出作業の効率を高め、又、屋内外の空気の流入を最小限に抑えることで空調保持やホコリ等の侵入を防止する。工場ライン等の各設備との連動制御も可能。

日本シャッター・ドア協会
データ掲載 P.58