

コーナーレスボード カドアール[®]
コーナー材を使わないサイディング **KADOR**



日本ウォール建設株式会社

これまでのサイディングの問題点 カドアールで解決！

サイディングメーカーでないからこそ出来た画期的な解決策

サイディングの問題点は、「コーナーは出隅部材で納めるもの」というこれまでの常識が生み出したものでした。でも、これからは違います。カドアールが問題を解決します。カドアールは、木口をR形状にしたボード状のコーナー部材です。ボード状なので、現場でもかさばりません。

1 目地位置のバランスが悪い

規制の出隅を使うと変な位置に目地が出来てしまうことがあります。建物の正面だととても見栄えが悪くなります。



2 コーナーの納まりが複雑で手間がかかる

バルコニー手すりとの取り合いなど、コーナー部の納まりは複雑。L型の出隅部材を加工しても手間のかかる割にきれいに仕上がりにません。



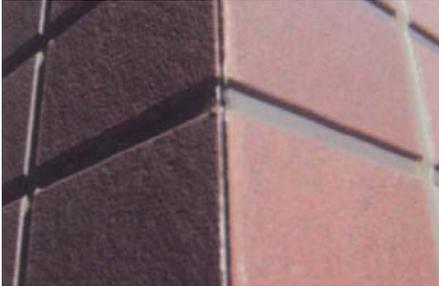
3 幅の細い部材が入って取り付けにくい

細い部材は、施工がやりにくく見栄えも極端に悪くなります。また、耐久性上の問題もあります。



4 接着部分が割れてしまう

下地に不陸があると、押し付けて施工するので無理な力がかかります。そのため、年月が経過すると接着部分で割れてしまいます。



出隅部材を使わないから
割れることが無い

5 出隅を境にした張り分けができない

既製の出隅を使うと片方の柄が出てしまいます。カドアルならコーナーでくっきりと柄を分けることが可能です。



建物の端から端まで
サイディングのデザインを生かせる

6 その他の特徴

- コーナレスだから、施工が早い
- 下地で直角が出ていなくても、ボード状の部材なので施工時の調整が簡単。
- サイディングメーカー各社の商品に対応。長さは最大で製品長さまで生成可能。(*1)
- 表面塗装部分は、基板の仕上げをそのまま生かし、R部分も10年間の高い耐候性を保証。(*2)
- 特許取得：平成21年特許（特許第4244064号）
平成22年特許（特許第4573905号）
- 財団法人建設事業振興基金により「平成18年度 建設業の経営革新モデル事業」として選定。
(*1)特注品となります。(*2)弊社保証基準によります。



コーナレスだから、施工が早い

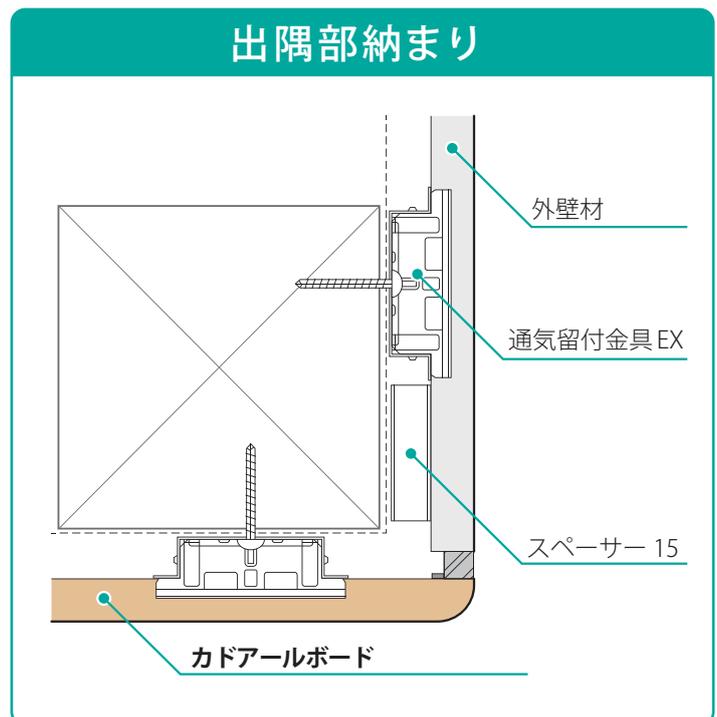
品質は10年間の現場実証試験により、メーカー確認済み！

R 3尺左右カドアールで自然な外観

★カドアールボードの長さ 最小100mm～最大3,030mm



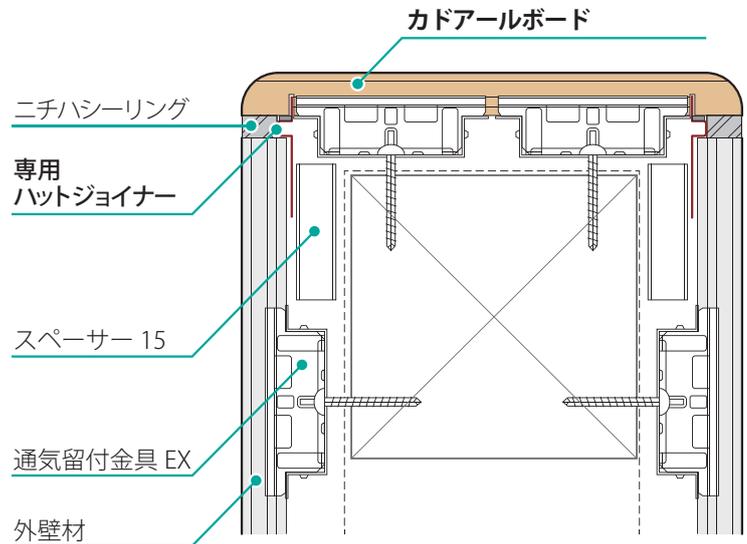
R 出隅が強調されないので意匠が引き立つ 柄の違いもコーナーでしっかり張り分け



R 袖壁正面にも目地が出ない

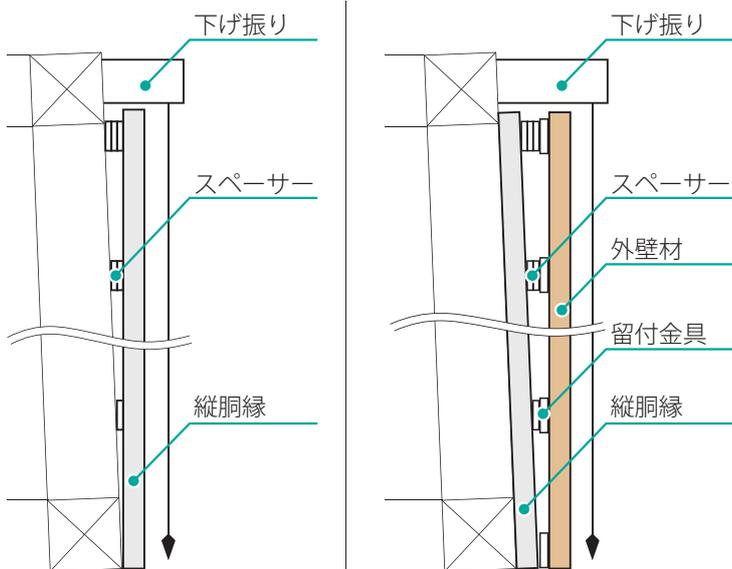


袖壁部納まり



ベランダまわりもスッキリ!

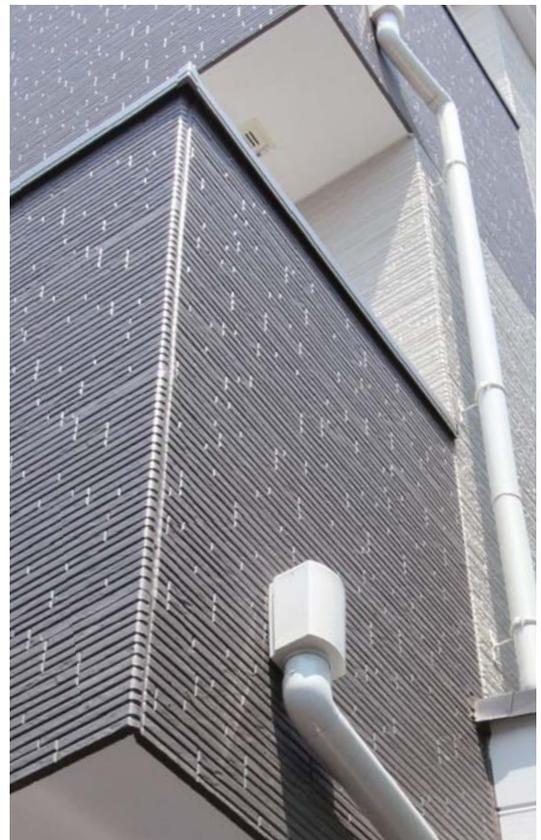
躯体倒れ調整



1. 胴縁施工時に調整

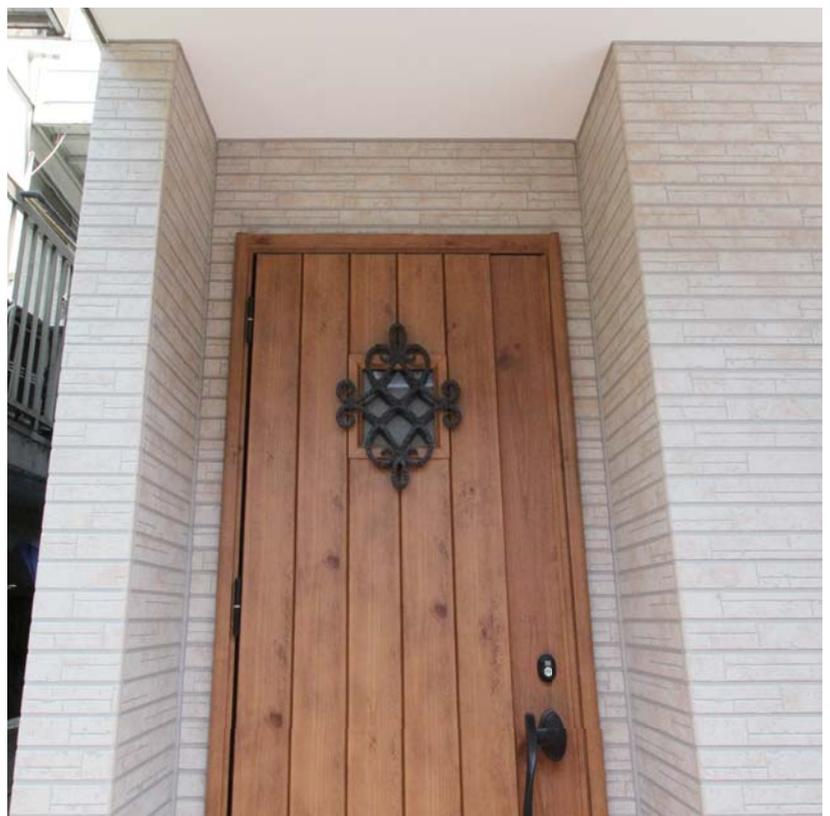
2. 必要に応じ外壁材施工時に調整

躯体倒れを下げ振り等で確認し、スペースを使用して胴縁にて調整を行ってください。必要に応じて、金具の裏にもスペースを使用してください。躯体倒れを調整しないで施工しますと、カドアルボードの飛び出し、シーリング目地幅の広がり、縮まりが発生します。





R カドアールとは サイディング端部を R 加工して表面と同じ意匠に仕上げたコーナーレス部材です。

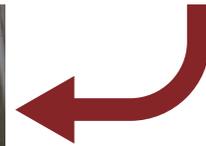


R カドアールを使うと

既製品の出隅部材を使わないので出隅近くに目地が入らず
自然なデザインを表現できます。



<リフォーム事例>



古くなったモルタル壁を
カドアールでリフォーム

コーナーレスだから応用も自由自在。店舗・室内にも使用可能。



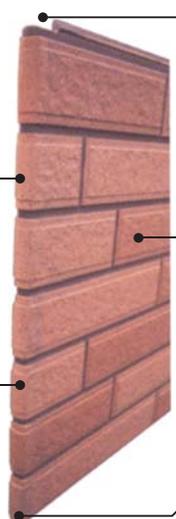
◆「カドアール」の構造

●R加工

基板の厚みに合わせた
自然なR形状です。

●塗装

R部分の塗装は、耐候性の高い
アクリルシリコン塗料の複層仕上げ。
しかも、表面と同様の微妙な
風合いを表現しています。



●あいじゃくり

端部は、あいじゃくりがありません。
「カドアール」が隠します。

●基板

サイディングメーカーの
基盤をそのまま
使っています。

●木口下端

あいじゃくりは見えません。

コーナレスボード カドアール®
KADOR

対応メーカーとシリーズ

ニチハ株式会社 モエンエクセラード 18
モエンエクセラード 16
モエンサイディング S
モエンサイディング M

上記以外のメーカーについては別途ご相談下さい



販売元

日本ウォール建設株式会社

〒194-0004 東京都町田市鶴間 1573-5

TEL.042-799-3003 FAX.042-799-3010

<http://www.nihonwall.co.jp>