

報道関係各位

2013年11月18日

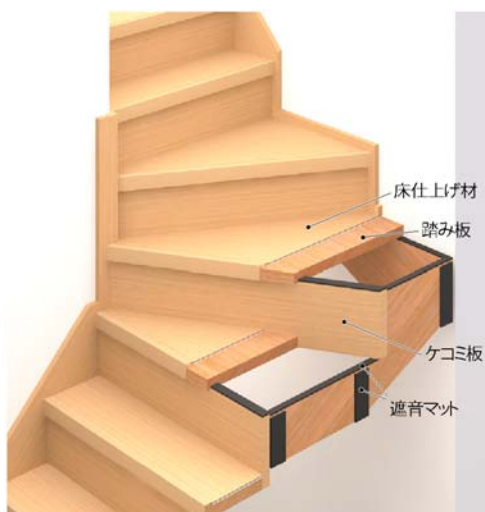
大東建託オリジナル「高遮音階段」を開発(特許出願済み) 新商品『ビオーラ EP 奏(ソウ)』に採用し販売開始します!

大東建託株式会社(本社:東京都港区、代表取締役・社長執行役員:熊切直美)は、このたび、床仕上げ材と遮音マットの導入で、音や衝撃を低減する内階段を開発しました。(特許出願済み)

2013年11月から新しい賃貸住宅のスタンダード仕様として当社の新商品に導入を開始し、入居者様の住環境の更なる向上を提供してまいります。

■「遮音」・「吸収」・「防振」の材料を組み合わせ、高遮音の階段と床を実現!

当社では、新たに開発した高遮音階段『ノイズレスステア』(特許出願済み)と、これに、2011年6月から導入している高遮音床(LH-55、LL-40)『ノイズレスフロア』を合わせて『ノイズレスシステム』と名付け、新商品に採用してまいります。「遮音」「吸収」「防振」の材料を組み合わせた構造で、上階からの衝撃音を床・階段ともに大幅低減することができました。

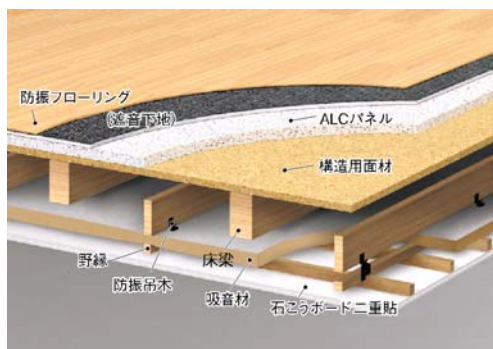


●【ノイズレスステア】 高遮音階段(特許出願済み)

木質系階段に「床仕上げ材」と「遮音マット」を施工することで、階段を昇り降りするときの音を低減させました。上下階に暮らす方々がお互いを気兼ねすることのない、快適な生活をご提供いたします。

【高遮音階段仕様】

- ① 床仕上げ材… 弾性のある表面材を張って、階段を踏む際の衝撃を和らげます。
- ② 踏み板… 材厚を増すことで踏み板自体のたわみを減らします。
- ③ ケコミ板… 材厚を増すことで階段自体の剛性を上げています。
- ④ 遮音マット… 各部位に遮音マットを介することで踏板からの衝撃を吸収する効果を発揮します。



●【ノイズレスフロア】(LH-55、LL-40)

2011年6月より導入済み

一般的な木造賃貸住宅に比べて、ドスンやコツンは約1/3に!
RCマンション並の遮音性能!

(財団法人建材試験センターで実施した遮音性能測定による)

ご注意) 音の感じ方は参考値であり、個人差があります。

〈次のページに続く〉

■『ノイズレスシステム』を人気のビオーラシリーズの新商品から採用します。

ノイズレスシステムを採用した新商品『ビオーラEP奏(ソウ)』を、2013年11月18日から販売開始いたします。昨年2012年8月から販売しているビオーラシリーズは、「ビオーラ悠(ユウ)」「ビオーラ凜(リン)」「ビオーラ燦(サン)」と展開しており、今回第4弾となる人気シリーズです。落ち着いたある現代邸宅風デザインが住宅街にマッチする賃貸住宅と好評であり、販売数はシリーズ合計1,119棟(2013年10月末現在)となっております。

奏^{そう}
Biorla EP

ビオーラ・・・街並みに調和する伸びやかなフォルムが生まれ出す、美しいオーラ(美・オーラ)に包まれた邸宅をイメージ。

奏(ソウ)・・・住まう人ひとりひとりが奏でる心地よい暮らしのハーモニーをイメージ。暮らすひとの視線で生まれた新しい住まい。

EP・・・エコプレカット工法 (※1)

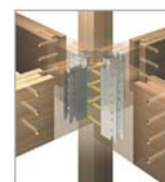


伸びやかな水平ラインを描く寄棟屋根と静かに個性を主張するフォルム
落ち着いた感じさせる佇まいです。

※1) エコプレカット工法とは

耐震・耐風性に優れ、環境に優しい建物を実現

「エコプレカット工法」は「集成材+接合金物」で、精度・強度を高めたフレームを採用し、構造用面材を耐力壁として外壁全面に張ることで高い耐震性・耐風性を発揮します。工場でプレカットした集成材を施工現場で金物接合することで、施工現場から発生する廃材を削減することができ、環境に優しい工法です。



以上

<この件に関するお問い合わせ>
大東建託株式会社・経営企画室
TEL (03)6718-9068