

2021年6月11日

軽量引き戸では業界初<sup>\*</sup>の遮音性  
内廊下用玄関引き戸「スムード悠楽」に高遮音タイプを追加  
ユニバーサルデザイン化が進むマンションやホテルに最適

三和シャッター工業株式会社(本社:東京都板橋区/社長:高山盟司)は、軽量引き戸では業界初<sup>\*</sup>の遮音性 T-3 を満たした「スムード悠楽 T-3 仕様」を6月11日より追加します。

三和の内廊下用玄関引き戸「スムード悠楽」は、医療・福祉施設用のロングセラー商品である引き戸「スムード」に、玄関ドアとして必要な気密性や遮音性をプラスし、豊富なデザインを取り揃えています。

従来よりも高い遮音性 T-3 を満たした「スムード悠楽 T-3 仕様」は、引き戸ならではのバリアフリー構造と軽い操作性に高い遮音性が加わり、マンションなどの内廊下の玄関ドアや、ホテル客室ドアとしても最適です。国土交通省より公表されている「ホテル又は旅館における高齢者、障害者等の円滑な移動等に配慮した建築設計標準」に適合した、ユニバーサルデザインの玄関引き戸です。

三和シャッター工業はお客様の多様なニーズにお応えできるよう、安全・安心・快適を提供することにより社会に貢献するという使命のもとに、お客様の視点に立った商品を今後も提供してまいります。

※ 当社調べ(2021年6月現在)



- ◆商品名 内廊下用玄関引き戸「スムード悠楽<sup>ゆうらく</sup>T-3 仕様」
- ◆発売時期 2021年6月11日

## ◆特長

## ①業界初の遮音性 T-3 を満足

扉のしん材に防音しん材を使用することで、軽量引き戸では業界初の遮音性 T-3 を満たしました。遮音性は JIS A 4702 にて T-1 から T-4 まで定められており、数値が大きいほど遮音性が優れています。T-3 では約 35dB の騒音をカットすることができます。また、A-3 の気密性、特定防火設備適合品としての防火性も満足しており、オプションで耐震性を表す面内変形追随性<sup>\*</sup>1/100rad への対応も可能です。

※ 面内変形追随性とは、地震などの外力により枠に変形が生じても戸の開放が可能であることを表す性能です。

## ②ホテル客室ドアとしても使用可能

電気錠とカードリーダーの組み合わせによりホテル客室ドアとして使用が可能です。「ホテル又は旅館における高齢者、障害者等の円滑な移動等に配慮した建築設計標準」ではホテルにおいて一定数以上の車いす使用者用客室を設けることを定めており、これに適合したユニバーサルデザインの玄関引き戸です。

## ③豊富なカラーバリエーションをラインアップ

カラーバリエーションは単色や木目調など計 26 色を取り揃えています。

## ◆仕様

### 用途

内廊下用玄関引き戸、ホテル客室引き戸(屋内限定)

### 設計範囲

幅(W):915~1315mm 高さ(H):1900~2100 mm

### 構成部材

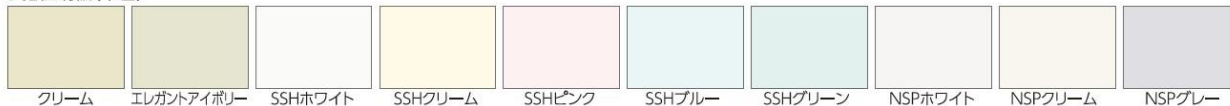
部材		仕様
扉	扉厚	40mm
	表面材	化粧鋼板 0.6mm
		溶融亜鉛めっき鋼板 0.6mm
しん材	防音しん材	
枠	主要枠部材	溶融亜鉛めっき鋼板 1.6mm

### 基本性能

- ・遮音性:T-3
- ・気密性:A-3
- ・防火性:特定防火設備
- ・耐震性:面内変形追随性 1/100rad(オプション)

### カラーバリエーション

#### ●化粧鋼板(単色)



#### ●化粧鋼板(縦木目)



#### ●化粧鋼板(横木目)



※化粧鋼板仕様の他に、防錆塗装もあります。  
 ※DP-201、DP-203 以外の化粧鋼板(縦木目、横木目)はW=1138mm 以下となります。  
 一部例外もあります。詳しくは当社営業所にお問い合わせください。  
 ※印刷物と実物では色が多少ちがいますのでご了承ください。

## ◆参考価格(写真掲載モデル)

価格 700,000 円 (消費税込、取付工事費・搬入費・諸経費は含まれておりません)

仕様 サイズ:W1000mm H2000mm

カラー:G3 ゼブラアンバー 引き棒:(木目調)集成メープル 電気錠

## ◆販売目標

5,000万円(初年度)

※上記に記載されている情報は、発表日現在のものです。

予告無く仕様、価格など変更する場合がありますので、あらかじめご了承ください。