

2016年2月17日

透明度が高く新設・既設に対応できる  
防煙たれ壁サンスモーク  
「防煙シートテンションタイプBTS」  
を2月22日より発売

三和シャッター工業株式会社(本社:東京都板橋区/社長:長野敏文)は、防煙たれ壁サンスモーク「防煙シートテンションタイプBTS」を2月22日より全国発売いたします。

防煙たれ壁は火災時に煙の流動を防ぐためのもので、建築基準法施行令第126条の2より定めた防煙区画を形成するために設置が義務づけられています。主流であるガラス製防煙たれ壁は大規模地震発生時にガラスの飛散や落下により、2次災害を誘発するリスクがありました。

今回発売する「防煙シートテンションタイプBTS」は透明の不燃材料であるグラスファイバーシートで構成され、

ガラス同様の透明度を保ちながら燃えない・割れない・軽いが特長の安全性の高い防煙たれ壁です。中間部は縦枠がなく、製品の取付は天井面のみに行うため、新設・既設物件問わず様々な箇所に簡単な施工が可能となっております。

防煙たれ壁サンスモークにはシートタイプ以外にもスクリーンタイプ、パネルタイプなどの商品を取り揃えております。三和シャッター工業は今後も社会に適応した防災商品を開発し、お客様に安心・安全・快適を提供してまいります。



◆商品名 防煙たれ壁サンスモーク「防煙シートテンションタイプBTS」  
※BTSはB(防煙たれ壁)、T(テンションタイプ)、S(シート)の略です。

◆発売時期 2016年2月22日

## ◆特徴

### ①高い安全性

シートには国土交通省の不燃認定NM-0895を取得したグラスファイバーシートを使用しています。軽量の不燃シートのため、大規模地震発生時にガラス製たれ壁のようにガラスの飛散や落下のリスクがありません。

### ②明るくスッキリとした見た目

シート透過率は90%以上と高い透明度を有し、下枠や中間部の縦枠もないため意匠性を損ないません。

### ③簡単施工で設置コストを低減

端部レールは天井面に固定するため、壁面に取付下地が不要です。

また、シートを挟んで片側からの施工が可能のため、両側に足場を設置する必要がなく、設置時のコストが低減できます。

## ◆基本仕様

設計範囲： $500\text{mm} \leq W \leq 2500\text{mm}$

$H = 300、500、800、1000\text{mm}$

構成部材：シート      グラスファイバー（透明不燃シート）

上レール      アルミニウム

端部レール      スチール（端部レールカバーはアルミニウム）

## ◆参考価格（写真掲載モデル）

価格：191,700円

（取付工事費、搬入費、諸経費、消費税は含まれておりません）

仕様： $W = 10,000\text{mm}$      $H = 500\text{mm}$

## ◆販売目標

初年度（1年間）：1億円

※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。