パナソニック株式会社
ホルムアルデヒド発散区分・認定番号一覧表

2019年12月2日
ＫＳ

商品区分	システム収納	
商品シリーズ名	フレームシェルフ	
建築材料区分	ユニット製品	
ホルムアルデヒド発散等級区分	内装仕上部分	F☆☆☆☆　※この表記は住宅部品表示ガイドラインによるものです。
ロット番号／製造年月日	本体、梱包等に表示	

4VOC基準　※2 ※3	4VOC基準適合（木質建材）

※この写真はシリーズの一例です。
実際とは異なる場合があります。

構成部位	発散建築材料	発散等級区分	認定の種類	認定番号
①棚板	集成材	F☆☆☆☆	大臣認定	MFN-2905
②フレーム	金属	告示対象外		

※1　商品構成により、上記に記載したホルムアルデヒド発散建築材料の一部しか使用しない場合があります。
※2　この表記は（社）日本建材・住宅設備産業協会、（社）リビングアメニティ協会、キッチン・バス工業会が制定した
「住宅部品VOC表示ガイドライン」にもとづき、木質材料が4VOC放散基準に適合している事を示すものです。
※3　4VOCとは、トルエン・キシレン・エチルベンゼン・スチレンを示します。
※4　認定書には当社管理上の記載を付しております。
※5　お問合せ先：お客様相談センター（電話番号：0120－878－709）

認　定　書

国住指第　2464　号
平成 25 年 11 月 13 日

パナソニック株式会社
取締役社長　津賀一宏 様

国土交通大臣　　太田　昭宏

下記の構造方法等については、建築基準法第 68 条の 26 第 1 項（同法第 88 条第 1 項において準用する場合を含む。）の規定に基づき、同法施行令第 20 条の 7 第 4 項（規制対象外のホルムアルデヒド発散建築材料：F☆☆☆☆）の規定に適合するものであることを認める。

記

1. 認定番号
　　MFN-2905

2. 認定をした構造方法等の名称
　　集成材

3. 認定をした構造方法等の内容
　　別添の通り

（注意）この認定書は、大切に保存しておいてください。

1．申請建築材料名

集成材

2．申請建築材料の形状、寸法等

申請仕様の形状・寸法等を表１に示す。

表１　申請建築材料の形状、寸法等

項目	形状、寸法等
形状	平板
表面形状	平滑
厚さ（mm）	20～25　（±0.5）
密度（kg/m³）	550　（±150）

注：表中カッコ内の数値は、製造時公差を示す。

3．申請建築材料の構成

申請建築材料の構成を表２に示す。

表２　申請建築材料の構成

構成材	仕様等
基材	材質：集成材 ラミナ樹種：　アカシア・ハイブリッド 密度(kg/m³)：550　（±150） 積層数：　1 ラミナ幅(mm)：　25～45（＋1.0、－0.0） ラミナ厚さ(mm)：20～25（±0.5） 幅はぎ 方法：バットジョイント 接着剤の種類：規制対象建築材料に該当しない水性高分子－イソシアネート系接着剤 塗布量（g/m²）：275(±27)(液体) 縦継ぎ 方法：フィンガージョイント 接着剤の種類：規制対象建築材料に該当しない酢酸ビニル樹脂系エマルション形接着剤 塗布量（g/m²）：150(±15)(液体)

注：表中カッコ内の数値は、製造時公差を示す。

４．申請建築材料の断面図

申請建築材料の断面詳細を図１に示す。

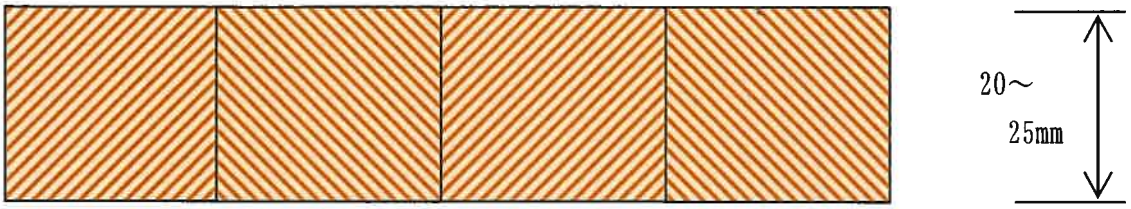

図１　断面詳細図