

## 優良住宅部品「<sup>へだていた</sup>隔板」の第一号認定を行いました

2024年1月5日

一般財団法人ベターリビング

一般財団法人ベターリビングは、優良住宅部品（BL 部品）「隔板」第一号認定として、ビニフレイム工業株式会社の「ビートレス隔板」を2023年12月25日付で認定しました。

優良住宅部品「隔板」の認定基準は、隔板に係る設計者や製造者、施工者、使用者等が共有できるよう、隔板に求める性能を整理し基準化したものであり、2022年2月15日付で新規に制定し、公表・施行しています。

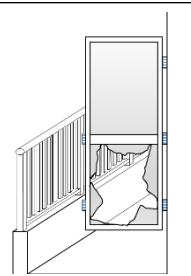
### 1 優良住宅部品認定基準「隔板」制定の背景

隔板は、近年の大型台風による強風が原因でボードが破損したり、隔板自体が飛ばされたりするケースがあります。また、一方で、火災時等には避難経路を確保するためにボードを破壊する必要があります。そのため、隔板には風圧に対する強さとボードの割りやすさのバランスが求められます。

隔板に求める性能を一つに取りまとめ、隔板に係る設計者や製造者、施工者、使用者等が共有できる基準を制定することとしました。

#### <sup>へだていた</sup>隔板とは？

集合住宅や福祉施設、宿泊施設等のバルコニーを住戸ごとに仕切り、火災時等にはそれを蹴破る等して避難経路を形成するために設置されるものです。



### 2 認定した製品の概要

認定企業名	ビニフレイム工業株式会社
認定番号	BLPP012328
認定機種名および型式	ビートレス隔板 BLBH-TK-1 他 全10型式
用途	避難経路
ボード材質等	ケイ酸カルシウム板 厚さ5mm
等級	Pp1*1、Pp2*2

\*1 等分布荷重 1,950N/m<sup>2</sup>、\*2 等分布荷重 3,000N/m<sup>2</sup>

### 3 優良住宅部品「隔板」の特徴

「隔板の等分布荷重試験」を行い、台風（各地方の基準風速以内）で飛ばされることがない安定性を確保しています。