



木造住宅接合部補強金物

# 制震プレートSTV

鋳びに強く、継手を  
しっかり補強する!!



木造住宅横架材の接合部を守る  
柔軟性と剛性を併せ持つ補強金物  
ステンレス製で高耐久化を実現 !!



株式会社 日本衛生センター

# 制震プレートSTV



## 施工例



## 制震プレートSTVの特長

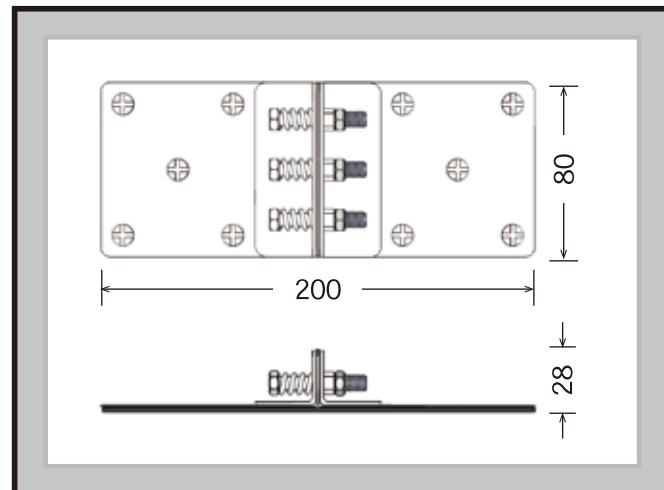
- 横架材の継手補強用金物
- 緩衝システムとしてスプリングを採用
- 高耐久性・耐腐食性のステンレス製
- 取付簡単システム

### 破壊荷重試験データ

最大荷重	12.05kN
最大荷重時 変位	23.0mm

※3試験体による平均値  
実施：鹿児島県工業技術センター

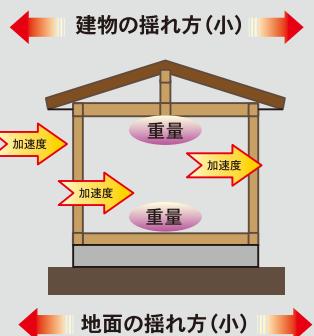
本体材質	ステンレス
寸法	※ゴム厚含む 長さ 200×幅 80×高さ 28×金属厚み 1 mm
重量 (1枚あたり)	327g
数量 (1箱あたり)	20枚
付属品	スクリューピス
取付箇所	木造住宅横架材の継手
備考	柔軟性と剛性を併せ持つ軽量な補強金物



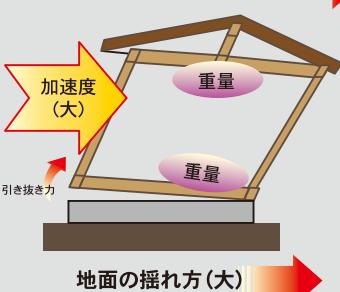
## 地震力 (慣性力) による 建物損壊の 危険性!!

地震力(慣性力)  
= 建物重量 × 加速度

①地震発生により地面が振動する



②建物重量と加速度が大きくなると  
地震力も大きくなる



継手が  
引き抜かれる  
ことも…!!



【ホゾ組が外れかけている大引】

【発売元】

【製造元】



株式会社 日本衛生センター

<http://www.nippon-ec.com/>