

## 外付け梁受け金物のせん断耐力値一覧表

製品種類	最大せん断耐力 Pmax(kgf) (金物2個あたり)※1	最大せん断耐力 Pmax(kN) (金物1個あたり)※2	短期許容 せん断耐力(kN) (金物1個あたり)※3	長期許容 せん断耐力(kN) (金物1個あたり)※4
105巾×210用/120巾×210用	12100	59.3	<b>22.2</b>	<b>12.2</b>
105巾×240用/120巾×240用	13183	64.6	<b>24.2</b>	<b>13.3</b>
105巾×270用/120巾×270用	12766	62.5	<b>23.4</b>	<b>12.8</b>
105巾×300用/120巾×300用	15925	78.0	<b>29.2</b>	<b>16.0</b>
105巾×330用/120巾×330用	18108	88.7	<b>33.2</b>	<b>18.2</b>
105巾×360用/120巾×360用	17941	87.9	<b>32.9</b>	<b>18.0</b>

※1: 社内試験成績書記載値

※2: 最大せん断荷重Pmaxの単位は次式で換算した  
 $(Pmax(kgf)(金物2個あたり)) \times 1/1000 \times 9.806 \times 1/2 = (Pmax(kN)(金物1個あたり))$

※3: 短期許容せん断耐力 =  $Pmax \times 1/2 \times 3/4$  (1/2: 安全率 3/4: ばらつき係数)  
 平成12年建設省告示第1460号に対応した木造住宅用接合金物の使い方  
 -Zマーク表示金物と同等認定金物- (財)日本住宅・木材技術センター刊より

※4: 長期許容せん断耐力 = 短期許容せん断耐力  $\times 1.1/2$   
 木造軸組工法住宅の許容応力度設計(2008年版) (財)日本住宅・木材技術センター刊より