

# PS-IWハンガー508 取扱説明書

※ご使用前に必ずお読みください。

## 用途

- ウェアーハウザー社の木質型ジョイント「TJI®ジョイント」を2丁合わせで受ける金物です。  
※「TJI®」は、ウェアーハウザー社の登録商標です。

## 特長

- TJI®ジョイント(断面:58×508)2丁合わせ専用金物です。在来工法および金物工法に対応しています。
- 支持梁とTJI®ジョイントの間に設けた24mmの空間にボルトのネジ部が収まり、TJI®ジョイントと干渉することなく施工が可能です。

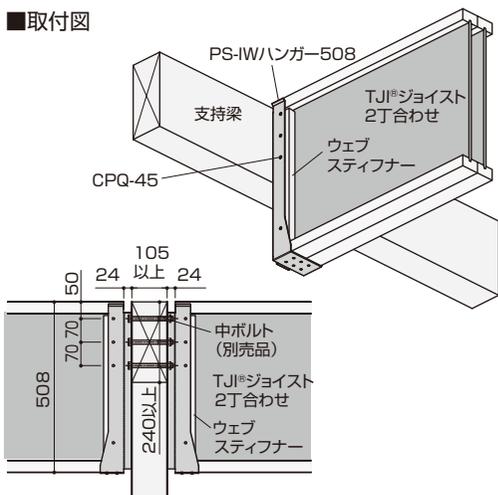
## 付属品

- 専用ビス CPQ-45(シルバー)×8本

## 施工方法

- ① 本体をPS座付ボルトまたは中ボルトで支持梁に固定します。
- ② TJI®ジョイント2丁合わせを掛矢などを使用して本体に落とし込みます。
- ③ 本体とTJI®ジョイント2丁合わせを付属ビスで接合します。

### 取付図



ボルト使用例

	ボルト	部材巾	座掘り
片引き仕様	PS座付ボルト L=125	105	7
	PS座付ボルト L=140	120	7
両引き仕様	中ボルト L=130	105	なし
	中ボルト L=145	120	なし

単位:mm

## 注意事項

- TJI®ジョイントには必ずウェブスティフナーを取付けてください。TJI®ジョイントのみでは、所定の耐力を確保できません。
- 必ず付属の専用ビスで接合してください。  
※ビスの本数を減らしたり、付属部品以外の接合具を使用して取付けた場合、所要の耐力が得られませんのでご注意ください。  
※締めすぎに注意!!ビス頭を金物に接するまでねじ込んだ後、必要以上のトルク(ねじ込み)を加えないでください。
- ビス接合用の四角ビット(#3)、六角ソケット(10mm)は別売品です。
- 本体と付属のビス以外は別売品です。接合具は別途ご用意ください。ボルトの長さは、TJI®ジョイントに干渉しないよう、注意してお選びください。
- TJI®ジョイントの長さは、梁～梁の内寸法より48mm短い長さとしてください。内寸法の長さにすると、本体と干渉します。
- ご使用前に必ずホームページのマニュアルをご確認ください。
- ケガに注意!!手袋を着用するなど金物の切断面に注意して作業をしてください。
- 金物は所定の位置に取り付けてください。
- 金物の干渉に注意しご使用ください。
- 接合・締付け工具類は、適切なものをご使用ください。
- 現場で防錆・防蟻処理他、薬剤を使用する場合は、金物に薬剤が付着しないように注意してください。金物本体や表面処理が著しく劣化する場合があります。
- 放り投げたりハンマーで叩く等、乱暴に取扱おうと破損や変形する恐れがあります。
- 目的用途以外には使用しないでください。



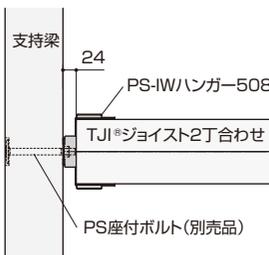
ハウスマーク住宅保証(株)性能試験

## PS-IWハンガー508

型番	短期基準接合せん断耐力
PSIH-W508	23.1kN(11.5kN)

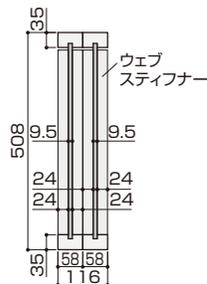
※( )内、長期基準耐力 短期基準接合せん断耐力の1/2で算出  
※支持梁は、105×240mm以上、オウシュウアカマツ対称異等級集成材 E105-F300以上

### ■ 上面図



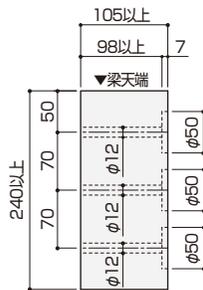
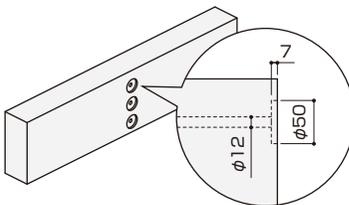
金物との干渉を避けるため、TJI®ジョイント2丁合わせの材長は48mm短くしてください。(片側24mmずつで合計48mm材長が短くなります。)

### ■ TJI®ジョイント2丁合わせ寸法



※上記寸法以外のTJI®ジョイントはご使用いただけません。

### ■ 木材加工図 PS座付ボルト使用時



# BXカネシン株式会社

営業本部 / 〒124-0024 東京都葛飾区新小岩1-53-10 朝日生命新小岩ビル3階 Tel.03-3696-6781 Fax.03-3696-6770  
技術的なご相談は / BXカネシンCSセンター Tel.03-5671-1077