

高耐力柱頭金物50 取扱説明書

※ご使用前に必ずお読みください。

用途

〈両引きセット〉 梁を介した管柱相互の接合に使用します。

〈片引きセット〉 柱と横架材の接合に使用します。

特長

- 無垢材で50.0kNまでの引抜き耐力に対応可能です。
- 梁成150mm~450mmに対応します。450mmを超える場合はM16六角ボルトが特注になります。詳しくはお問合せください。
- 土台プレートII(別売品)を介して施工できます。

構成

両引きセットの内訳表

	名称	数量(1セット)
本体	高耐力柱頭金物50	2個
	PSCP専用パイプ	4個
付属品	ドリフトピン	12本
	M16六角ボルト(ナット付)	2本

片引きセットの内訳表

	名称	数量(1セット)
本体	高耐力柱頭金物50	1個
	PSCP専用パイプ	2個
付属品	ドリフトピン	6本
	M16六角ボルト(ナット付)	2本
	PSCP片引き専用座金(105・120用)	1枚



ハウスプラス住宅保証(株)性能試験

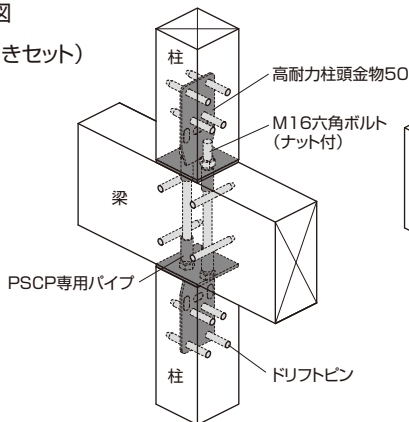
高耐力柱頭金物50

短期基準接合引張耐力 (Pot) : **50.0kN**

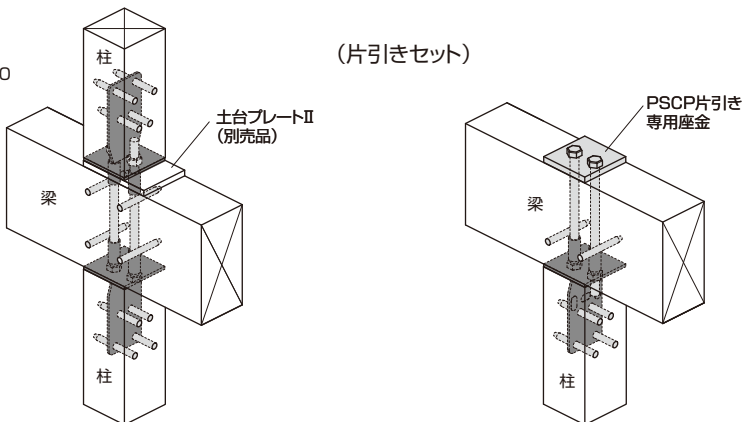
※PSCP-50(105用)による片引きセットで、横架材がスギ類の場合は43.2kNです。

取付図

(両引きセット)

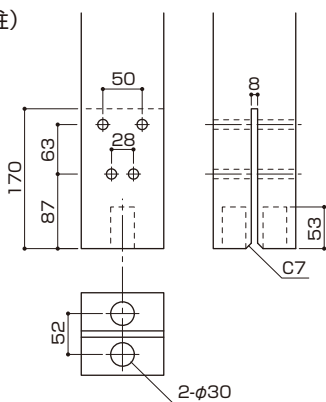


(片引きセット)

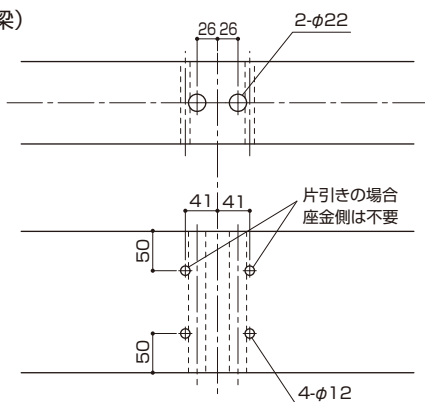


木材加工詳細図

(柱)



(梁)



注意事項

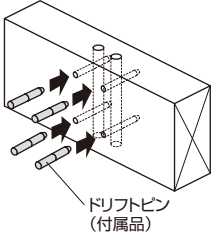
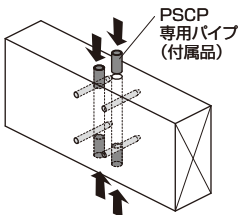
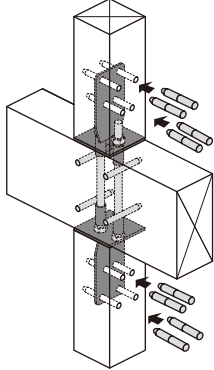
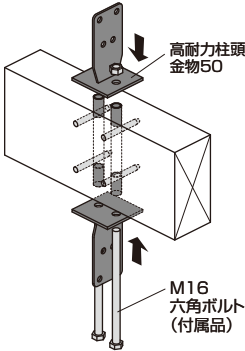
- 必ず付属のドリフトピンで接合してください。
※ドリフトピンの本数を減らしたり、付属部品以外の接合具を使用して取付けた場合、所要の耐力が得られませんのでご注意ください。
- ケガに注意!!手袋を着用するなど金物の切断面に注意して作業をしてください。
- 金物は所定の位置に取り付けてください。
- 金物の干渉に注意しご使用ください。
- 接合・締付け工具類は、適切なものをご使用ください。
- 現場で防腐・防蟻処理他、薬剤を使用する場合は、金物に薬剤が付着しないように注意してください。金物本体や表面処理が著しく劣化する場合があります。
- 放り投げたりハンマーで叩く等、乱暴に取扱うと破損や変形する恐れがあります。
- 目的用途以外には使用しないでください。

高耐力柱頭金物50 取扱説明書

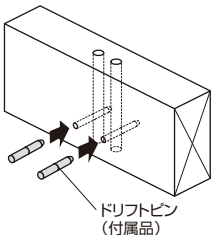
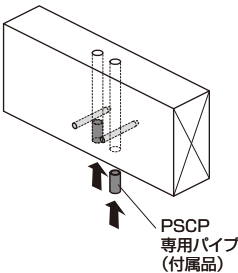
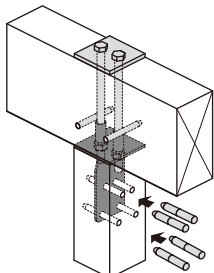
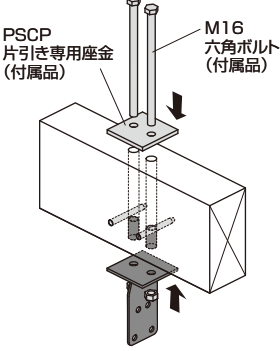
※ご使用前に必ずお読みください。

施工方法

■両引きセット

事前取付		建て方時施工
<p>① 梁側面にドリフトピン4本を打ち込みます。</p> <p>※PSCP専用パイプの位置を決めるために打ち込みます。</p>  <p>ドリフトピン (付属品)</p>	<p>② PSCP専用パイプ4個を梁の孔(φ22)の上下に差込みます。差込みにくい場合は、ゴムハンマーなどで軽くたたいてください。</p>  <p>PSCP専用パイプ (付属品)</p>	<p>④ 柱のスリットに本体を差込み、柱と本体のドリフトピン孔が合っていることを確認し、ドリフトピンで接合します。</p> 
<p>③ 本体同士をM16六角ボルトとナットで接合します。</p> <p>※M16六角ボルトは、上下どちらからでも接合できます。</p> <p>※PSCP専用パイプにM16六角ボルトが通ります。①で施工したドリフトピンとは干渉しません。</p> <p>※土台プレートII(別売品)を併用する場合は、木材と金物本体の間に土台プレートIIを取付けます。</p>  <p>高耐力柱頭金物50</p> <p>M16六角ボルト (付属品)</p>		

■片引きセット

事前取付		建て方時施工
<p>① 梁側面にドリフトピン2本を打ち込みます。</p> <p>※PSCP専用パイプの位置を決めるために打ち込みます。</p>  <p>ドリフトピン (付属品)</p>	<p>② PSCP専用パイプ2個を梁の孔(φ22)の下部に差込みます。差込みにくい場合は、ゴムハンマーなどで軽くたたいてください。</p>  <p>PSCP専用パイプ (付属品)</p>	<p>④ 柱のスリットに本体を差込み、柱と本体のドリフトピン孔が合っていることを確認し、ドリフトピンで接合します。</p> 
<p>③ 本体およびPSCP片引き専用座金をM16六角ボルトとナットで接合します。</p> <p>※M16六角ボルトは、上下どちらからでも接合できます。座金側にナットがくる場合、出幅が大きくなりますので、納まりにご注意ください。</p> <p>※PSCP専用パイプにM16六角ボルトが通ります。①で施工したドリフトピンとは干渉しません。</p>  <p>PSCP片引き専用座金 (付属品)</p> <p>M16六角ボルト (付属品)</p>		

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