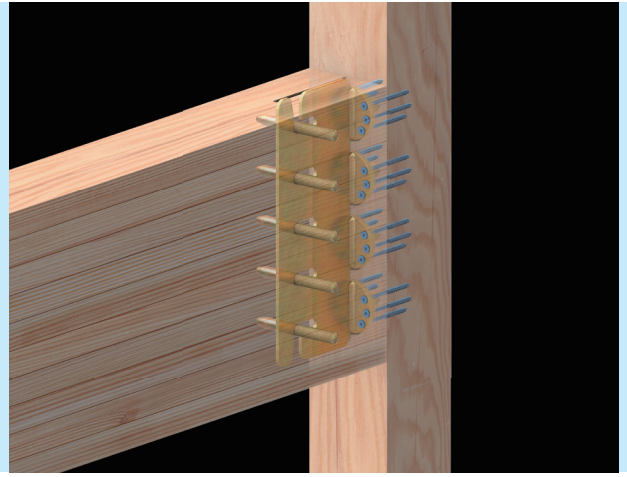


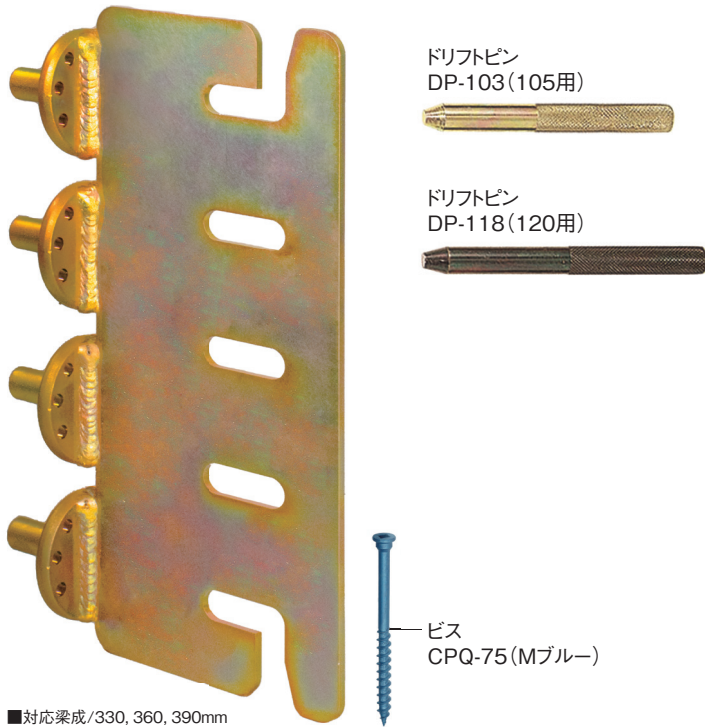
2023年
6月1日発売

あと 後施工金物4〈梁受用〉

330、360、390mmの梁を接合する金物です。ボルトを使用せず、ビスだけで施工できますので、リフォーム等で梁を補強する際に最適です。梁-梁接合での使用も可能です。

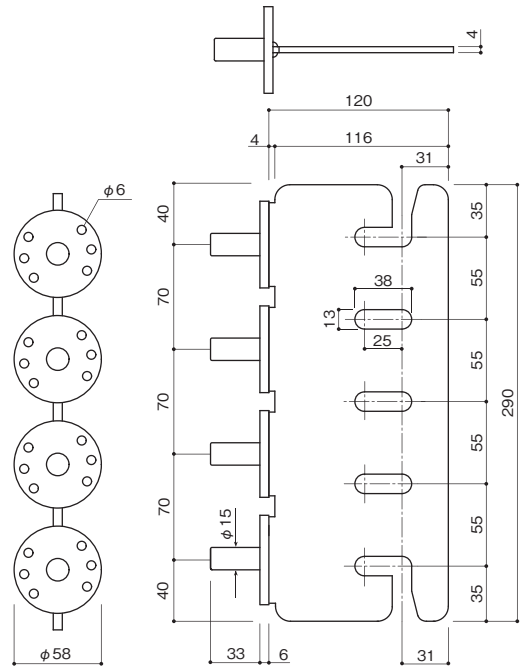


後施工金物4(105用・120用)

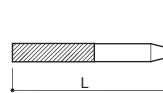


■対応梁成/330, 360, 390mm

■仕様図

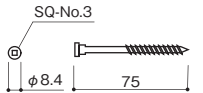


ドリフトピン



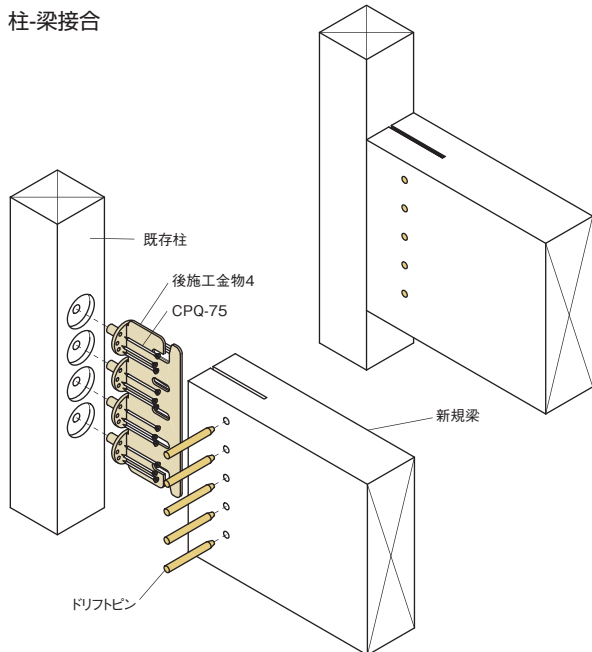
梁	105用	120用
L	103	118

CPQ-75

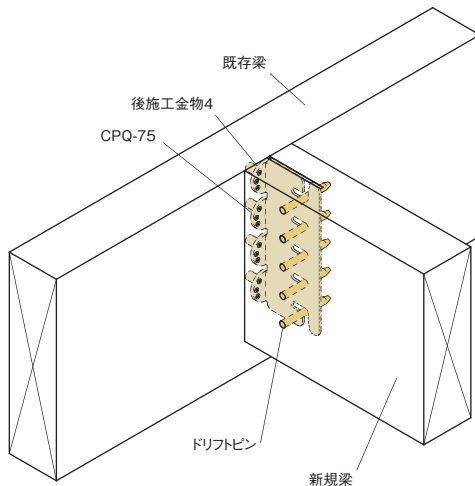


■取付図

柱-梁接合



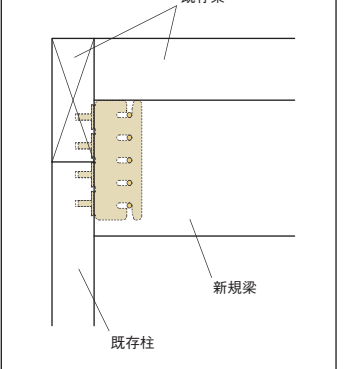
梁-梁接合



⚠ 注意

柱と梁をまたいで取り付けできません。

NG例

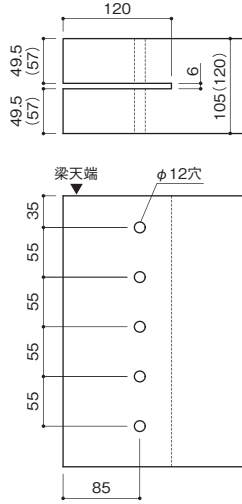
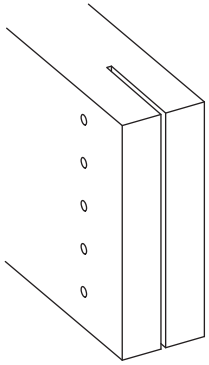


■木材加工詳細図

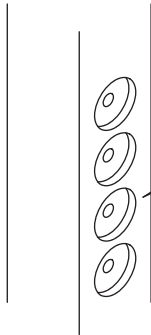
後施工金物4(105用)

()は120用の寸法

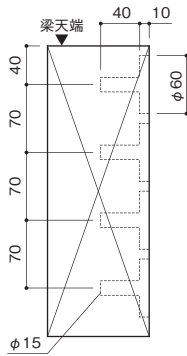
(新規梁側)



(既存柱側)



(既存梁側)



あと 後施工金物4耐力試験

材種	柱・梁接合	梁・梁接合
	既存柱/すぎ 新規梁/集成材(おうしゅうあかまつ)	既存梁・新規梁/ 集成材(おうしゅうあかまつ)
短期基準引張耐力(kN)	15.7	—
短期基準せん断耐力(kN)	45.2	45.6

※既存木材の座掘深さは、すべて10mmです。 BXカネシン試験データ
 ※木造軸組工法住宅の許容応力度設計(2017年版)の評価・試験方法に則り、
 BXカネシン社内試験により上記の性能を有することを確認しています。

後施工金物4(梁受用)

型番	商品コード	出荷単位	梱包	作業工程別 梱包の分類	メーカー希望小売価格 円/個(税抜)
後施工金物4(105用)	175140	1個	4個/ケース	構造	12,300
後施工金物4(120用)	175150				12,940

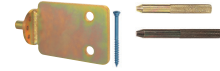
材質	プレート部: JIS G 3131 SPHC 座部: JIS G 3507-1 SWRCH10R相当
表面処理	クロメートメッキ (JIS H 8610に規定するEp-Fe/Zn8/CM2)
付属品	ビスCPQ-75(Mブルー)×24本、ドリフトピン×5本

No.28P 超硬P型座掘錐

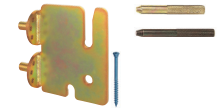
型番	商品コード	出荷単位	梱包	作業工程別 梱包の分類	メーカー希望小売価格 円/個(税抜)
28P-1560	790010	1個	1個	土台	13,000

後施工金物梁受用(別売品)

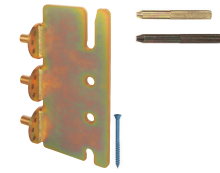
後施工金物1(105用・120用)



後施工金物2(105用・120用)



後施工金物3(105用・120用)



推奨座掘錐



No.28P 超硬P型座掘錐

- パイプ径/15mm
- 座掘径/60mm
- 座掘錐とパイプはセット販売です。

用途

- 柱と梁、梁と梁を緊結する時に使用します。
- せん断力のみを伝える金物(せん断キー)としても使用できます。
 ※詳しくはホームページの「後施工金物4 せん断キー用補足資料」をご確認ください。

特長

- 既存住宅等の耐震補強に「後施工金物」を使用することにより容易に梁増設ができます。新規梁を下から施工でき、羽子板等で施工できない場合でもビス止めなので容易に施工できる画期的な金物です。
- ビス止め金物なので新築の化粧梁等に使用でき、木材の欠損を抑えられます。
- 外壁等がある場合でも梁等の増設が容易で羽子板ボルトの施工ができない部分でも可能です。

使用方法

- 1 新規梁が正確に取り付けられるように柱・梁間、梁・梁間の寸法を正確に測定します。
- 2 柱または梁のソリ曲がり等がある場合は、水平器を使用して垂直になるようにカンナ等で加工します。
- 3 既存柱または梁に加工寸法を墨出し、φ15のドリルで穴開けを行います。
- 4 既存柱または梁に、φ60の座掘錐で座掘加工します。(座掘深さは10mmです)
- 5 穴に合わせて上下に注意し本体を取り付け、付属のビスを打ち込みます。
- 6 新規梁は木材加工詳細図を確認しながら6mmのスリットを鋸で、φ12の穴をドリルで加工し、先行ピンを打ち込みます。
- 7 本体に新規梁を掛け、残りのドリフトピンで固定します。

注意事項

- 必ず付属品で接合してください。
- ビス接合用の四角ビット(#3)は別売品です。
- 座掘深さ等加工寸法に注意して施工してください。

BXカネシン株式会社

本社 〒124-0022 東京都葛飾区奥戸4-19-12

営業拠点

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
 大阪支店 / 〒541-0046 大阪府大阪市中央区平野町3-2-13 平野町中央ビル7階 Tel.06-4708-3326 Fax.06-4708-3925
 仙台営業所 / 〒983-0852 宮城県仙台市宮城野区榴岡4-5-22 宮城野センタービル5階 Tel.022-349-8981 Fax.022-349-9033
 新潟営業所 / 〒955-0001 新潟県三条市三貴地新田134 Tel.0256-47-1451 Fax.0256-64-8499
 名古屋営業所 / 〒460-0005 愛知県名古屋市中区東桜2-22-18 日興ビルディング6階 Tel.052-325-8700 Fax.052-325-8701
 福岡営業所 / 〒812-0011 福岡県福岡市博多区博多駅前2-17-19 安田第5ビル5階 Tel.092-260-3335 Fax.092-260-3338

お問い合わせ ▶ **Tel.0120-106781 Fax.0120-677010 Tel.03-5671-1077**
<https://www.kaneshin.co.jp/> BXカネシンCSセンター

取扱店