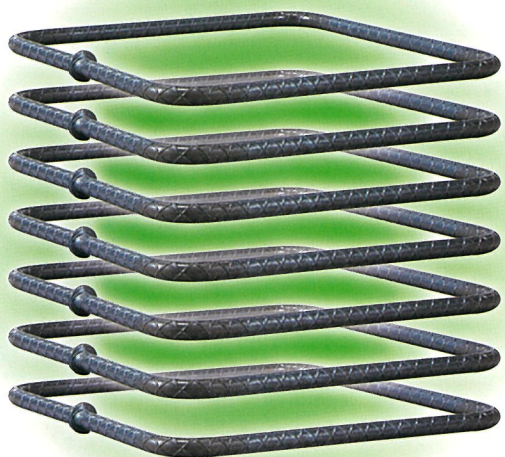




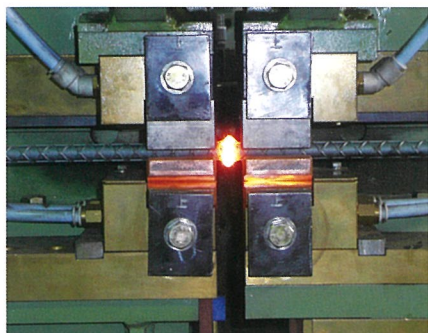
T-コンフープ

サイズ:D10~D16 鋼種:SD295A.SD345.SD390



特徴

- 溶接閉鎖形なので、柱の耐久性、耐震性を高める。
- アプセットバット溶接方式により、溶接部の強度は、母材強度と同等以上の強度を有する。
- 定着用のフック、継ぎ手がいらぬ為、重量の軽減が図れる。
- フックがないためコンクリートのまわりがよく、ジャンカ(空隙部)の発生を少なくし、均一な打設ができる。



T-コンフープ

T-コンフープは、RC造(鉄筋コンクリート構造)等の鉄筋工事などで、柱の主筋、梁を囲む形で使用するリング状に溶接されたせん断補強筋です。閉鎖形である為、強度的にも優れ、地震に対する強さは従来のフックのあるものより大きく優っており、安全性の高い構造物の建設が可能となっております。

また、現場の条件に合わせた口径を製作し、出荷する事から施工時間の短縮など、建築事情に不可欠で、画期的な商品であります。

BCJ 評定-RC0298-02

評 定 書

拓南製鐵株式会社
代表取締役社長 古波津 昇 様

財団法人 日本建築センター
理事長 立石 真

平成 23 年 2 月 16 日付けで、評定申し込みのあった下記の件について、当財団コンクリート構造評定委員会(委員長:林静雄)において慎重審議の結果、平成 23 年 3 月 23 日付け評定報告書(評定番号:BCJ 評定-RC0298-02)のとおり、本件は、申し込みの範囲において、当委員会が定めた基準に照らし、妥当なものであると評定します。

なお、本評定書の有効期間は、本評定日より平成 28 年 3 月 22 日までとします。

平成 23 年 3 月 23 日

記

1. 件 名	T-コンフープ
2. 継手の概要	種 類: SD295A, SD345, SD390 呼 び 名: D10, D13, D16 形 状: JIS G 3112 (鉄筋コンクリート用棒鋼) に適合した拓南製鐵 製異形棒鋼 加工形状: 矩形(正方形を含む)、円形 加工工場: 新中城工場
3. 継手の性能	A 級(2007 年版建築物の構造関係技術基準解説書「鉄筋継手性能判定基準」による)
4. 評定区分	変更
5. 変更の内容	評定報告書(BCJ 評定-RC0298-02)のとおり

財団法人日本建築センター
The Building Center of Japan

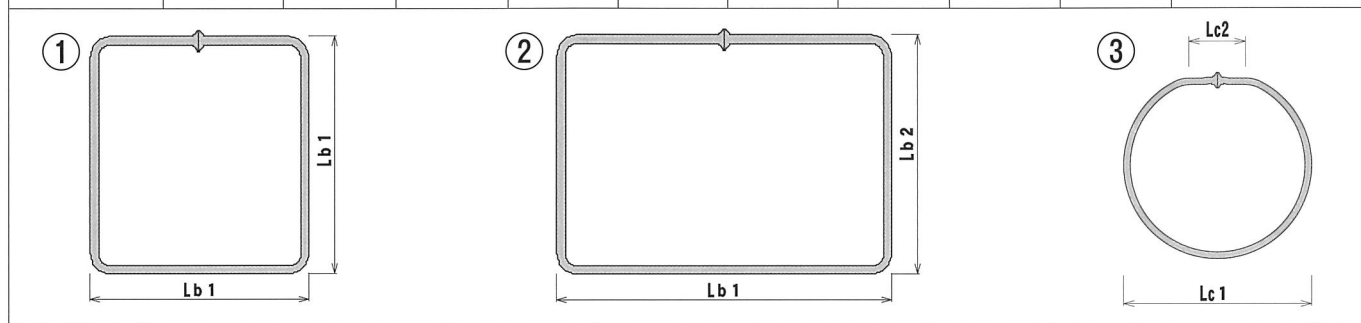
- 財団法人日本建築センター
A級評価取得 T-コンフープ BCJ評定-RC0298-02

■製品機械的性質

製品名称	サイズ(呼び名)	規格記号	降伏点(N/mm ²)	引張強さ(N/mm ²)	伸び(%)	溶接方法
T-コンフープ	D10	SD295A	295以上	440~600	16以上	アブセットバット
	D13	SD345	345~440	490以上	18以上	
	D16	SD390	390~510	560以上	16以上	

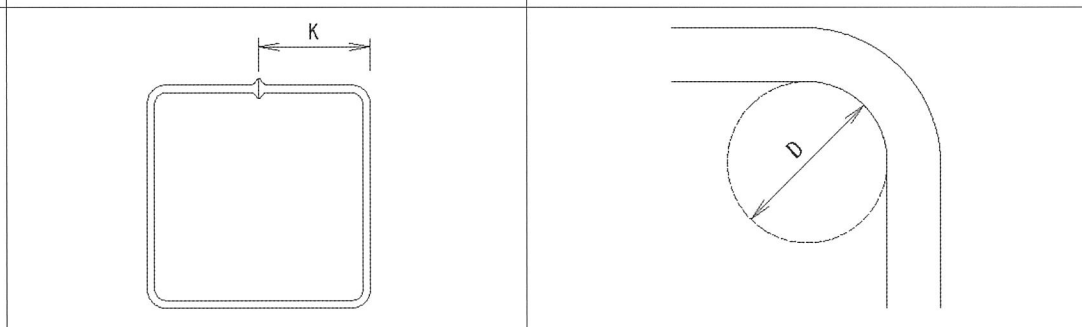
■形状及び寸法

サイズ	規格記号	①正方形		②長方形				③円形		Lc2(溶接箇所)
		La1		Lb1(溶接箇所)		Lb2		Lc1		
		最小	最大	最小	最大	最小	最大	最小	最大	
D10 D13	SD295A SD345	250 mm	1500 mm	250 mm	3000 mm	150 mm	3000 mm	500 mm	2000 mm	D10:35mm D13:45mm D16:53mm
D16	SD390	300 mm		300 mm		200 mm				



■最短溶接位置及び折り曲げ内法直径

サイズ (呼び名)	規格記号	最短溶接位置	折り曲げ内法直径
		K	D
D10 D13 D16	SD295A SD345	100mm	3d以上
D10 D13 D16	SD390	100mm	5d以上



注) dは呼び名を表す。

■問い合わせ先

拓南製鐵株式会社

●新中城工場

〒904-2162 沖縄県沖縄市海邦町3番26(営業部)

TEL 098-934-6811 FAX 098-934-6833