

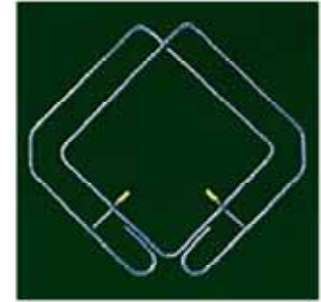
平成 22 年第 1 回 理事会前の勉強会案内

鉄筋コンクリート構造物には必ず梁貫通口が設けられます。その場合、認定商品を日常使っています。認定品の中でも今回は支部賛助会員の「テイエム技研」様のご協力の下記勉強会を開催致します。施工面で困ったこと、補強筋の配置など、基本的なルールも合わせて勉強致します。

開催内容

開催日時 平成 22 年 6 月 18 日 (金) 18:00 ~ 19:00  
開催場所 広陵町グリーンパレス 2 階会議室  
説明内容 「MAX ウエブレン」採用にあたって注意点説明  
講師 テイエム技研 技術部長 浅野芳伸 様  
参加費 無料 (30 名先着順)  
応募方法 奈良県建築士会高田支部 支部長 新田修久まで  
FAX 0745-60-6312 TEL 0745-79-2880

形状



会社概要

テイエム技研は、昭和 54 年創業から一貫して、建築補強資材の開発・製造・販売を基盤に、“社会貢献”を基本ポリシーとして、絶えず新しい分野への挑戦を続けてまいりました。

弊社の主力製品であるビル建築の補強資材は特許製品として現在日本一のシェアを誇り、業界のゆるぎないポジションを確立しております。

近況報告

- 1) 平成 22 年 3 月、有孔梁高強度せん断補強筋「MAX ウエブレン」の BCJ 再評定を取得し、6 月より新シリーズとして、発売を開始致しました。
- 2) 今回の評定 (BCJ-RC0097-4) により、適用範囲、適用材料の拡大、開孔補強筋量の軽減を実現致しました。

A 適用範囲の拡大

- 1, 適用梁成の拡大 . . . . . 最小梁成 450 mm。
- 2, 開孔形状の拡大 . . . . . 長方形、菱形等多角形にも適用可能。
- 3, 開孔位置の拡大 . . . . . 小梁と大梁、大梁同士の交点付近での開孔。
- 4, 開孔部からのかぶり確保 . . . . . RC 規準(2010 年版)「設計かぶり」に対応。

C 開孔補強筋量が大幅に軽減

- 1, 補強有効範囲内のあばら筋比 . . . . . RC 造(0.2%),SRC 造(0.1%)と分けて規定。
- 2, 低減係数の変更 . . . . . 高強度あばら筋使用時も普通強度あばら筋と同様。
- 3, 設計せん断力計算メニュー追加 . . . . . 荒川 mean 式(0.068)/1.1 による終局せん断力算定。

以上