



技術評価書

申込者：JFE条鋼株式会社 代表取締役社長 渡邊 誠
東京都港区新橋五丁目11番3号
藤工業株式会社 代表取締役社長 藤田 清志
埼玉県さいたま市岩槻区古ヶ場二丁目7番1号

技術名称： Jフープ785 溶接継手性能

技術概要： Jフープ785は、JFE条鋼(株)水島製造所が製造する大臣認定(認定番号MSRB-0096：平成27年8月10日)取得のせん断補強筋用高強度鉄筋棒鋼JH785を用いた鉄筋コンクリート造柱、梁の785N/mm²級高強度せん断補強筋であり、溶接閉鎖型、フック形式およびキャップタイ形式として用いることができる。

Jフープ785溶接継手は、2015年版建築物の構造関係技術基準解説書に示された建設省告示第1463号(平成12年5月31日)に基づく「鉄筋の溶接継手性能判定基準」によるA級継手と同等の性能を有することとしている。

本委員会は、一般社団法人建築構造技術支援機構「建築構造技術検証要綱」で定めた技術基準と照らし合わせ、下記の通り、本技術は妥当なものであると判断した。

2016年12月2日

一般社団法人
建築構造技術支援機構
建築構造技術審議委員会
委員長 窪田 敏行

記

評価方法： 申込者提出の下記資料によって、技術評価を行った。
Jフープ785標準製造要領書、溶接試験説明資料および関連資料
これらの資料には、本技術の目標性能達成の妥当性を確認した技術資料がまとめられている。

評価内容： Jフープ785溶接継手は、2015年版建築物の構造関係技術基準解説書に示された建設省告示第1463号(平成12年5月31日)に基づく「鉄筋の溶接継手性能判定基準」によるA級継手と同等の性能を有すると判断される。