

メッシュ革命!!

ひび割れ分散に抜群の効果!!

CDメッシュ

JIS G 3551

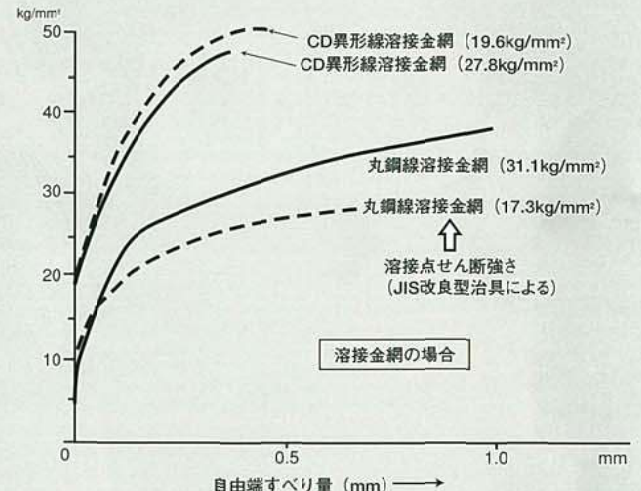
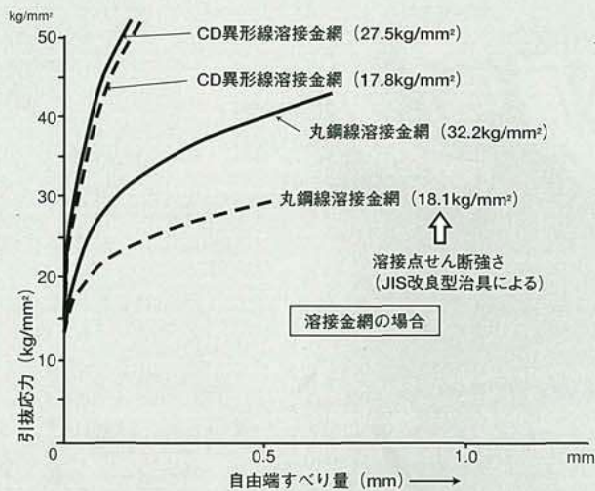
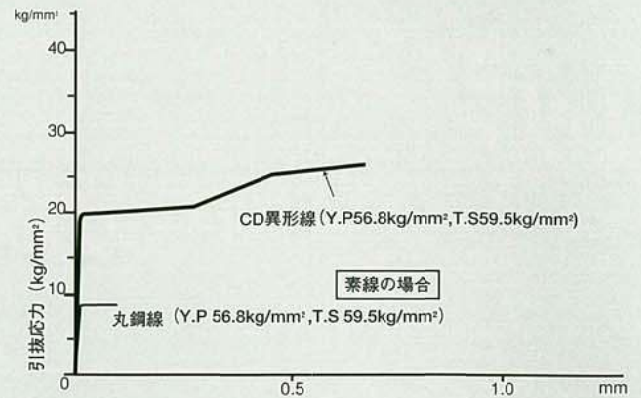
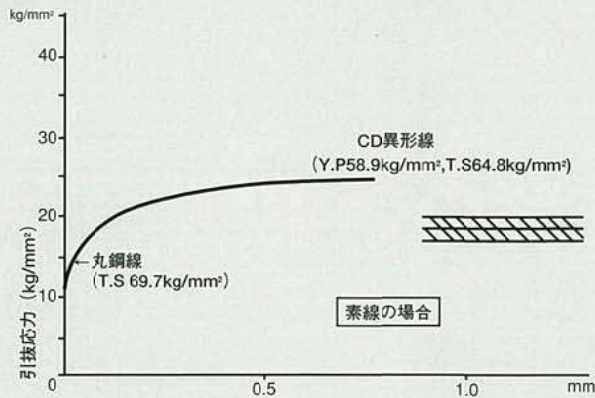
- 異形鉄線なので、コンクリートとの付着が増し、ひび割れ分散に抜群の効果を発揮します



株式  
会社

小財スチール

## 丸鉄線とCD鉄線のひび割れ比較表



引抜応力(付着応力)－自由端すべり量線図(緯径6mm)

引抜応力(付着応力)－自由端すべり量線図(緯径9mm)

### 溶接金網機械的性質

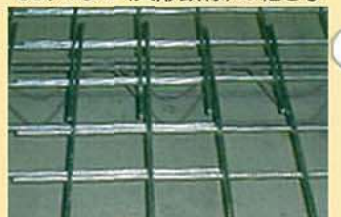
|     | 公称直径 | 公称周長 | 公称断面積           | 単位質量  | 降伏点又は耐力           | 引張り強さ             | 伸び    | 溶接点せん断強さ          |
|-----|------|------|-----------------|-------|-------------------|-------------------|-------|-------------------|
|     | mm   | cm   | cm <sup>2</sup> | Kg/m  | N/mm <sup>2</sup> | N/mm <sup>2</sup> | %     | N/mm <sup>2</sup> |
| CD5 | 5    | 1.6  | 0.196           | 0.154 | 400以上             | 490以上             | 8.0以上 | 220以上             |
| CD6 | 6    | 1.9  | 0.285           | 0.222 |                   |                   |       |                   |

### 既存のメッシュ(丸鉄線)の継ぎ手



4段重ねは、かぶり確保が困難

### CDメッシュ(異形鉄線)の継ぎ手



40Dの定着工法でかぶり確保

(財)日本建築総合試験所性能証明第01-08 号の取得により、画期的な継ぎ手工法を取得

国土交通大臣許可(般)第17452号

## 株式会社 小財スチール

本社 〒810-0022 福岡市中央区薬院3丁目3番33号 TEL:092-522-0002  
 鹿児島営業所 〒892-0822 鹿児島市泉町11番14号第3丸福ビル3F TEL:099-223-8440  
 宮崎営業所 〒880-0875 宮崎県宮崎市曾師町72番地2 TEL:0985-28-5658  
 福岡第1工場 〒830-1113 福岡県久留米市北野町中宇寺田635-1 TEL:0942-78-3758  
 福岡第2工場 〒830-1113 福岡県久留米市北野町中宇下厨子田2400 TEL:0942-78-3757  
 南九州工場 〒889-4302 宮崎県えびの市大字末永字陣ノ迫2343-1 TEL:0984-33-3085