

New!

鉄筋と鉄筋を強固に緊結する金物

# KSアーマー1916

PAT. P



KS brand  
株式会社国元商会

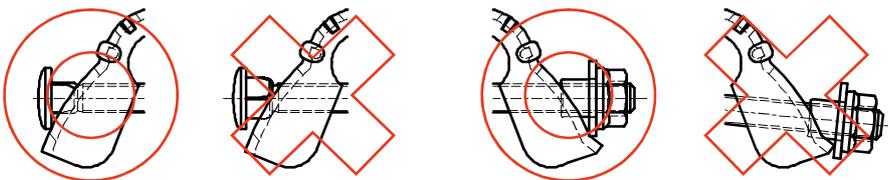
**面倒な溶接番線は一切不要!!**



- 1** **ガッチリ締まる!**  
ナットを締めると本体がしなやかに変形し、鉄筋を確実にホールドします。
- 2** **狭い場所でもOK!**  
ボルトを引掛けて引き寄せる構造の為、狭い場所でも取付け出来ます。
- 3** **取付けカンタン!**  
ナットを締めるだけ、面倒な番線結束や溶接に比べ、格段に効率があがります。

**注意事項**

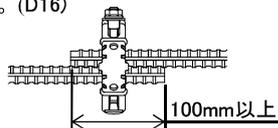
- ※社内強度試験データを基に設定した破断強度の目安であり、許容強度(保証値)ではありません。現場条件、鉄筋の取付状態(節、リブの位置)、鉄筋の性状(種類、メーカー等)によっては強度が大きくバラつく恐れがある為、強度試験成績書(裏面)を基に設計強度を設定することをお勧めします。
- ナット締付トルク (35~40N-m) は厳守して下さい。(トルクレンチを推奨) 締付が不足すると強度が大きく低下する恐れがあります。
- 鉄筋の節が山と山で当たる状態では使用しないで下さい。(右図) 鉄筋がずれた時に金物が緩み、鉄筋が抜ける恐れがあります。出来るだけ鉄筋の節と節を噛み合わせて使用して下さい。
- 竹節の鉄筋にのみ対応します。規格外の鉄筋には使用しないで下さい。
- 角根ボルトの四角部が本体の角穴に正しく収まる様に、また、スリーブナット(平座金)が本体の爪部の内側に収まる様確認し、確実に取付けて下さい。



角穴に正しく収まっていない。

爪部の内側に収まっていない。

- 電動工具を使用する際には、平径17のロングソケットを御用意下さい。(D16)
- 鉄筋は必ず100mm以上ラップさせて下さい。(右図)
- 吊上げ作業に使用しないで下さい。吊荷重が抜けると金具が緩んで鉄筋が抜ける場合があります。
- 引張荷重が掛かった後、もう一度荷重を掛ける場合は、金具が緩んでいないか確認し、緩んでいる場合は再度締め込みして下さい。



適応鉄筋径	D19×D19 D16×D16 D19×D16
ナット締付トルク	35~40N-m
最大引張荷重	※9.8kN
入数	50個
梱包質量	12.5kg

**取付例**



株式会社 国元商会

- 本社 〒541-0043 大阪市中央区高麗橋3-1-8  
TEL(06)6231-8188 FAX(06)6231-8177  
URL: https://www.kunimoto-s.co.jp
- 東京支店 〒102-0093 東京都千代田区平河町2-3-19  
TEL(03)5214-8070 FAX(03)5214-8075
- 九州営業所 〒812-0007 福岡市博多区東比恵3-24-5  
TEL(092)413-6880 FAX(092)413-6888
- 札幌営業所 〒003-0030 北海道札幌市白石区流通センター6-2-40  
TEL(011)896-8180 FAX(011)896-8170
- 沖縄出張所 〒900-0013 沖縄県那覇市牧志2-17-27  
TEL(098)988-3267 FAX(098)988-3268

取扱店

## 現場施工例（ボックスカルバート）



コンクリート側圧による進行方向の鉄筋ズレ防止

