

3 Kの由来

ユーザーの皆様が当社のロープスリングを安心してご利用いただく為に必要不可欠だと思われる、

『 3つの【K】 』

をキーワードにして商品名とさせて頂いております。

『 **Keep up safety** 』 (安全性を維持します)

『 **Keep up trust** 』 (信頼を維持します)

『 **Keep up high cost performance** 』 (高いコストパフォーマンスを維持します)

この3つの【K】を維持することにより、当社とユーザーの皆様との間に、

【 信用と信頼 】

を築きあげていきたいと考えております。

3 Kロックとは

JIS B 8817の規格を基に、ロック加工技術において日本ワイヤロープロック加工協同組合の指導を受け、定められた製法で加工を施した製品を3Kロックといいます。

3Kロックの締結効率は、

『 **95%以上で、従来のアイスプライス加工(70~90%)よりも優れた締結効率を保持した商品** 』

です。
製品には右図の様な、

【 K K K 】

【 カンガルー 】

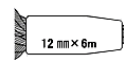
【 寸法・径の表示 】



【カンガルー】



【 KKK 】



【寸法・径の表示】

をスリーブ(アルミクランプ管)に打刻し製品を保証と作業性の向上に役立てて頂いております。

3 Kロックの特長

- ① **品質管理の徹底** … 定期的な引張り試験を実施しています。
- ② **寸法・径の表示** … ロープスリングの寸法・径をアルミクランプ管に打刻しています。
- ③ **締結効率** … ワイヤロープの保証破断荷重の95%以上を確保しています。
(JIS規定破断荷重 ÷ 3Kロック最小破断荷重)
- ④ **加工法の管理** … 厳正な作業基準のもとに、ロープ加工技能士によって加工している為、どの製品も安定した特性を示します。
- ⑤ **経済的** … 従来のアイスプライス加工(編込み)に比べて、加工余尺が節約できます。
- ⑥ **作業性の向上** … アルミクランプ管の先端にテーパーを施している為(9mm~24mm)、従来のクランプ管に比べ荷が引っ掛かりにくくなっています。
- ⑦ **ロープスリングの安全性** … 素線のヒゲが出ない為(9mm~24mm)、取扱い易く安全。
- ⑧ **高耐食の加工金具** … JIS規格に適合した特殊アルミ合金管(5052)を使用しています。