ステンレスワイヤーロープ

耐食性に優れ、美しい光沢があり、 様々な分野に利用されています。

当社ワイヤーロープは1,000m、200m、100m、20m巻をご用意しておりますが、お客様のご要望に応じて、必要分の長さをカットできます。

お気軽に当社へお問い合わせください。

※本数や長さによっては納期がかかる場合があります。



ワイヤーロープ切断機

ワイヤーロープの加工

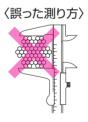
ご要望に応じてワイヤーロープの加工も承っております。弊社までご相談ください。



ワイヤーロープの直径の測り方

ワイヤーロープの直径は外接円の直径を測りますが、ロープ端から1.5M以内を除く任意の点、2ケ所以上を測定し、その平均値で表します。





⚠注意

ワイヤーロープのねじれや曲がりが発生したら修正し、キンクさせないようにしてください。

アイ部および圧縮止め部のき裂、変形、ロープのずれ、または 著しい傷などが発生しているものは、使用しないでください。強度が著しく低下しているので破断事故等の原因となり 危険です。



ターミナルかしめ部のワイヤーに断線や抜け等が発生したら、使用を中止し、新しいものと交換してください。



ステンレスワイヤーロープ 構成 **7**×19

Consists of Strands: 7×19



素線径が細いため、軟かいので、 ワイヤークリップ仕様に適しています。

| | | | SUS | 304 | | SUS316 | | | |
|------------|----------------|--------|-------------------|--------------|-------------------|--------|--------------|-------------------|--|
| | サイズ (ワイヤー経) | No. | メーター 重量 (g) | 破断荷重 (kg) | 200m 価格 (機) | No. | 破断荷重 (kg) | 200m 価格 (機) | |
| | 2 | AK9153 | 16.8 | 281 | ¥21,400 | - | - | _ | |
| | 2.5 | AK9154 | 26.3 | 436 | ¥22,600 | - | - | - | |
| | 3 | AK9155 | 37.8 | 626 | ¥27,200 | AK9255 | 565 | ¥43,000 | |
| | 3.5 | AK9156 | 52.8 | 836 | ¥33,000 | - | - | - | |
| | 4 | AK9157 | 67.1 | 1,092 | ¥38,200 | AK9257 | 970 | ¥84,800 | |
| | 5 | AK9158 | 105 | 1,704 | ¥52,000 | AK9258 | 1,520 | ¥103,000 | |
| | 6 | AK9159 | 152 | 2,459 | ¥62,000 | AK9259 | 2,194 | ¥116,000 | |
| | 7 | AK9160 | 200 | 3,347 | ¥117,600 | - | - | - | |
| | 8 | AK9161 | 268 | 4,367 | ¥118,800 | AK9261 | 3,898 | ¥195,600 | |
| | 9 | AK9162 | 339 | 5,531 | ¥147,600 | - | - | - | |
| | 10 | AK9163 | 420 | 6,827 | ¥178,800 | - | - | - | |
| | 12 | AK9164 | 603 | 9,837 | ¥242,200 | - | - | - | |
| 0 | 14 | AK9165 | 791 | 13,673 | ¥346,000 | - | - | - | |
| \bigcirc | 16 | AK9166 | 991 | 16,938 | ¥452,000 | - | - | - | |
| \bigcirc | 18 | AK9167 | 1,330 | 21,428 | ¥510,000 | - | - | - | |
| \bigcirc | 20 | AK9168 | 1,710 | 26,428 | ¥870,000 | - | - | - | |

※ ○マークのサイズは取り寄せ対応となります。

※違うサイズや長さ、価格については当社へお問い合わせください。

※実際に使用する場合は、破断荷重に安全率を除した荷重で使用してください。

ステンレスワイヤーロープ 構成 **7**×**7**

Consists of Strands: 7×7



7×19より硬いので、直線での使用に適しています。ターミナル金具との組合せで様々な場面を演出できます。

| Ī | | | SUS | 304 | | | SUS316 | |
|------------|----------------|--------|---------------|--------------|-------------------|--------|--------------|-------------------|
| | サイズ (ワイヤー怪) | No. | メーター重量 (g) | 破断荷重 (kg) | 200m 価格 (機) | No. | 破断荷重 (kg) | 200m 価格 (概) |
| \odot | 0.54 | AK9105 | 1.2 | 23 | ¥16,200 | - | - | - |
| 0 | 0.62 | AK9106 | 1.6 | 31 | ¥14,200 | - | - | - |
| 0 | 0.72 | AK9107 | 2.1 | 43 | ¥13,600 | _ | - | - |
| 0 | 0.81 | AK9108 | 2.6 | 54 | ¥12,800 | - | - | - |
| \bigcirc | 0.92 | AK9109 | 3.2 | 66 | ¥12,400 | _ | - | - |
| | 1 | AK9110 | 4.2 | 71 | ¥7,600 | - | - | - |
| | 1.2 | AK9111 | 6.1 | 83 | ¥8,800 | _ | - | - |
| | 1.5 | AK9112 | 9.3 | 170 | ¥9,400 | - | - | - |
| | 2 | AK9113 | 16.8 | 290 | ¥11,200 | _ | - | - |
| | 2.5 | AK9114 | 26.4 | 460 | ¥15,000 | - | _ | - |
| | 3 | AK9115 | 37.9 | 660 | ¥19,000 | AK9215 | 586 | ¥35,200 |
| | 3.5 | AK9116 | 53.3 | 901 | ¥27,800 | - | - | - |
| | 4 | AK9117 | 67.3 | 1,143 | ¥30,200 | AK9217 | 1,041 | ¥53,600 |
| | 5 | AK9118 | 105 | 1,796 | ¥43,600 | AK9218 | 1,622 | ¥82,200 |
| | 6 | AK9119 | 151 | 2,571 | ¥62,400 | AK9219 | 2,327 | ¥114,800 |
| | 7 | AK9120 | 200 | 3,500 | ¥115,000 | - | - | - |
| | 8 | AK9121 | 266 | 4,571 | ¥133,000 | AK9221 | 4,133 | ¥208,600 |

※ ◎マークのサイズは取り寄せ対応で、200m単位での販売のみとなります。

※違うサイズや長さ、価格については当社へお問い合わせください。 ※実際に使用する場合は、破断荷重に安全率を除した荷重で使用してください。

ステンレスワイヤーロープ 構成 1×19

Consists of Strands: 1×19



素線が太く強度があるため、 ワイヤー手摺に適しています。

| | | SUS | 316 | |
|----------------|--------|--------------|---------------|-------------------|
| サイズ (ワイヤー怪) | No. | 破断荷重 (kg) | メーター重量 (g) | 200m 価格 (機) |
| 3 | AK9275 | 746 | 46.1 | ¥61,000 |
| 4 | AK9277 | 1,245 | 81.9 | ¥100,400 |
| 5 | AK9278 | 1,816 | 129 | ¥140,800 |
| 6 | AK9279 | 2,602 | 185 | ¥195,600 |
| 8 | AK9281 | 4,602 | 328 | ¥352,000 |

※違うサイズや長さ、価格については当社へお問い合わせください。※実際に使用する場合は、破断荷重に安全率を除した荷重で使用してください。

被覆ステンレスワイヤーロープ(透明) 構成 **7**×19

Consists of Strands: 7×19





| No. | サイズ (ワイヤー径) | 被覆径 | メーター <u>重量</u> (g) | 破断荷重 (kg) | 200m価格 (税抜) |
|--------|----------------|-----|-----------------------|--------------|----------------|
| AK9173 | 3 | 5 | 56 | 626 | ¥38,600 |
| AK9174 | 4 | 6 | 90 | 1,092 | ¥52,800 |
| AK9175 | 5 | 7 | 131 | 1,704 | ¥70,200 |
| AK9176 | 6 | 8 | 180 | 2,459 | ¥88,800 |

※材質:SUS304

- ※違うサイズや長さ、価格については当社へお問い合わせください。
- ※実際に使用する場合は、破断荷重に安全率を除した荷重で使用してください。

被覆ステンレスワイヤーロープ(透明ブルー) 構成 **7**×19

Consists of Strands: 7×19





| No. | サイズ (ワイヤー怪) | 被覆径 | メーター重量 (g) | 破断荷重 (kg) | 200m価格 (税抜) |
|---------|----------------|-----|---------------|--------------|----------------|
| AK9173B | 3 | 5 | 56 | 626 | ¥38,600 |
| AK9174B | 4 | 6 | 90 | 1,092 | ¥52,800 |
| AK9175B | 5 | 7 | 131 | 1,704 | ¥70,200 |
| AK9176B | 6 | 8 | 180 | 2,459 | ¥88,800 |

※材質:SUS304

- ※違うサイズや長さ、価格については当社へお問い合わせください。
- ※実際に使用する場合は、破断荷重に安全率を除した荷重で使用してください。

ステンレスワイヤーロープ 構成 **6**×**24**

Consists of Strands: 6×24





| No. | サイズ (ワイヤー怪) | メーター重量 (g) | 破断荷重 (kg) | 200m価格 (税抜) |
|--------|----------------|---------------|--------------|----------------|
| AK9181 | 6 | 121 | 1,908 | ¥74,400 |
| AK9183 | 8 | 210 | 3,418 | ¥110,600 |
| AK9184 | 9 | 271 | 4,418 | ¥153,000 |

※材質:SUS304

- ※違うサイズや長さ、価格については当社へお問い合わせください。
- ※実際に使用する場合は、破断荷重に安全率を除した荷重で使用してください。

ステンレスワイヤーロープ 構成 **6×37**

Consists of Strands: 6 × 37





| No. | サイズ (ワイヤー径) | メーター重量 (g) | 破断荷重 (kg) | 200m価格 (税抜) |
|--------|----------------|---------------|--------------|----------------|
| AK9191 | 6 | 129 | 2,183 | ¥104,000 |
| AK9193 | 8 | 235 | 4,071 | ¥161,800 |
| AK9194 | 9 | 297 | 4,898 | ¥208,800 |

- ※材質:SUS304
- ※当該製品は取り寄せ対応になります。
- ※違うサイズや長さ、価格については当社へお問い合わせください。
- ※実際に使用する場合は、破断荷重に安全率を除した荷重で使用してください。

ステンレスワイヤーロープ (20m)

Stainless Wire Rope 20m



構成 **7**×19

| | | SUS304 | |
|----------------|-----------|--------------|-----------|
| サイズ (ワイヤー怪) | No. | 破断荷重 (kg) | 価格 (機) |
| 2 | AK9153-20 | 281 | ¥2,820 |
| 3 | AK9155-20 | 626 | ¥3,500 |
| 4 | AK9157-20 | 1.092 | ¥4.780 |

※実際に使用する場合は、破断荷重に安全率を除した荷重で使用してください。 ※在庫無くなり次第販売終了と致します。

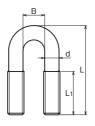
構成 7×7

| ĺ | | | SUS304 | |
|---|----------------|-----------|--------------|------------|
| | サイズ (ワイヤー怪) | No. | 破断荷重 (kg) | 価格 (税款) |
| | 1 | AK9110-20 | 71 | ¥1,130 |
| | 1.5 | AK9112-20 | 170 | ¥1,380 |
| | 2 | AK9113-20 | 290 | ¥1,570 |
| | 3 | AK9115-20 | 660 | ¥2,490 |
| | 4 | AK9117-20 | 1,143 | ¥3,770 |
| | 5 | AK9118-20 | 1,796 | ¥5,450 |

小型Uボルト Small U Bolt







| No. | サイズ | d | L | L1 | В | ねじ径 | 重量 (g) | 価格 (税b) |
|--------|--------|------|----|----|-----|-----|-----------|------------|
| AK6732 | 20×4.5 | 2.6 | 20 | 10 | 4.5 | М3 | 2 | ¥45 |
| AK6733 | 23×5.5 | 3.5 | 23 | 13 | 5.5 | M4 | 4 | ¥50 |
| AK6734 | 26×6.5 | 4.4 | 26 | 14 | 6.5 | M5 | 6 | ¥60 |
| AK6735 | 33×8 | 5.3 | 33 | 16 | 8 | M6 | 11 | ¥85 |
| AK6736 | 40×10 | 7.1 | 40 | 22 | 10 | M8 | 25 | ¥140 |
| AK6737 | 52×13 | 8.9 | 52 | 29 | 13 | M10 | 50 | ¥200 |
| AK6738 | 62×15 | 10.7 | 62 | 36 | 15 | M12 | 85 | ¥380 |

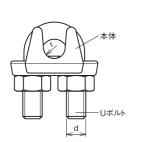
※材質:SUS304

※ナットは別売です

ワイヤークリップ

Wire Rope Clip





| SUS316 | 重量 | 価格 | SUS304 | 重量 | 価格 | サイズ | | | 締付トルク | | 取付間隔 |
|---------|--------------------|---------|---------|-------------|--------|-------------|------|-----|-------|------|--------------|
| No. | _ <u>里里</u> (g) | (税抜) | No. | . 里里 (g) | (税抜) | リイス (ワイヤー径) | r | d | (N·m) | 取付個数 | (CM) 就別间機 |
| AK15200 | 3 | ¥230 | _ | | _ | 1.5 | 0.8 | M2 | _ | 3 | 5 |
| AK15201 | 9 | ¥250 | AK15901 | 7 | ¥180 | 2 | 1.3 | M3 | _ | 3 | 5 |
| AK15202 | 11 | ¥260 | AK15902 | 10 | ¥190 | 3 | 1.8 | М3 | 1.3 | 3 | 5 |
| AK15203 | 18 | ¥280 | AK15903 | 17 | ¥200 | 4 | 2.3 | M4 | 2.2 | 3 | 5 |
| AK15204 | 28 | ¥320 | AK15904 | 24 | ¥230 | 5 | 3.0 | M5 | 3.0 | 3 | 5 |
| AK15205 | 45 | ¥330 | AK15905 | 40 | ¥270 | 6 | 3.5 | M6 | 4.4 | 3 | 5 |
| AK15206 | 84 | ¥550 | AK15906 | 78 | ¥390 | 8 | 4.5 | M8 | 10 | 4 | 5 |
| AK15207 | 108 | ¥720 | _ | | _ | 9 | 5.0 | M8 | 10 | 4 | 6 |
| _ | | _ | AK15907 | 134 | ¥650 | 9 | 5.0 | M10 | 16 | 4 | 7 |
| AK15208 | 148 | ¥900 | AK15908 | 155 | ¥710 | 10 | 5.5 | M10 | 16 | 4 | 7 |
| AK15209 | 232 | ¥1,050 | AK15909 | 236 | ¥950 | 12 | 6.5 | M12 | 20 | 4 | 8 |
| AK15210 | 289 | ¥2,000 | AK15910 | 283 | ¥1,350 | 14 | 7.5 | M12 | 30 | 4 | 9 |
| AK15211 | 421 | ¥2,620 | AK15911 | 414 | ¥1,900 | 16 | 8.5 | M14 | 45 | 4 | 10 |
| AK15212 | 499 | ¥3,500 | _ | | _ | 18 | 9.5 | M14 | 45 | 5 | 12 |
| AK15213 | 868 | ¥5,900 | _ | | _ | 20-22 | 12.0 | M18 | 80 | 5 | 13 |
| AK15214 | 1,191 | ¥10,600 | _ | | _ | 24-25 | 13.5 | M20 | 100 | 5 | 16 |
| AK15215 | 1,589 | ¥13,800 | _ | | _ | 26-28 | 15.0 | M22 | 120 | 5 | 17 |
| AK15216 | 1,860 | ¥17,100 | | | - | 30-32 | 17.0 | M22 | 150 | 6 | 20 |

※材質:SUS316の場合本体はSCS14、SUS304の場合本体はSCS13。

※ワイヤークリップの保持力は、下記のように正しい止め方をした場合でワイヤーロープの破断荷重の約80%です。実際に使用する場合は、それに安全率を除 した荷重で使用してください。

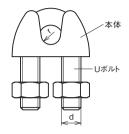
ワイヤークリップの正しい止め方

- ●クリップの間隔と、クリップ終端末部のワイヤーロープの長さは、ロープ径の6倍以上にしてください。
- ●荷重をかけた前後においてもう一度ナットの締付けを行なってください。
- ●ワイヤーコースをできる限り付けるようにしてください。
- ●ワイヤークリップの本体はワイヤーロープの荷重がかかる側にあるようにしてください。
- ●マーキングを施し使用中にスリップしていないか(ずれていないか)確認してください。
- ●締付トルクを順守して使用してください。



プレス板型ワイヤークリップ Wire Rope Clip (Pressed Plate Body)





| No. | サイズ (ワイヤー怪) | r | d | 締付トルク (N·m) | 取付個数 | 取付間隔 (cm) | 重量 (g) | 価格 (機) |
|--------|----------------|-----|----|----------------|------|--------------|-----------|-----------|
| AK7440 | 4 | 2 | M4 | 2.2 | 3 | 5 | 8 | ¥110 |
| AK7441 | 5 | 2.5 | M5 | 3.0 | 3 | 5 | 15 | ¥140 |
| AK7442 | 6 | 3 | M6 | 4.4 | 3 | 5 | 25 | ¥190 |
| AK7443 | 8 | 4 | M8 | 10 | 4 | 5 | 52 | ¥280 |

※材質:SUS304

| 板型ワイヤークリップ Wire Rope Clip (Single) / (Double) | |
|--|------|
| Wire Rope Ctip (Single) / (Double) | |
| | シングル |
| [使用例] | |
| | ダブル |

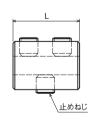
| 仕様 | No. | 使用 ワイヤー径 | サイズ | L | В | 重量 (g) | 価格 (概) | | |
|-----------------------------|---------|-------------|-----|------|------|-----------|-----------|--|--|
| シングル | AK7410 | 1.5 | 2 | 15 | 11 | 4 | ¥100 | | |
| | AK7411 | 2 | 3 | 17 | 14 | 5 | ¥110 | | |
| | AK7412 | 3 | 4 | 20 | 17.5 | 10 | ¥140 | | |
| | AK7413 | 4 | 5 | 25 | 19 | 14 | ¥200 | | |
| | AK7414 | 5 | 6 | 30 | 25 | 26 | ¥300 | | |
| | AK7415 | 6 | 8 | 38 | 31 | 49 | ¥550 | | |
| | AK7416 | 8 | 10 | 47.5 | 37.5 | 92 | ¥850 | | |
| ダブル | AK7420 | 1.5 | 2 | 30 | 11 | 9 | ¥170 | | |
| | AK7421 | 2 | 3 | 34 | 14 | 11 | ¥180 | | |
| | AK7422 | 3 | 4 | 40 | 17.5 | 21 | ¥230 | | |
| | AK16813 | 4 | 5 | 50 | 19 | 27 | ¥340 | | |
| | AK16814 | 5 | 6 | 60 | 25 | 52 | ¥540 | | |
| | AK16815 | 6 | 8 | 75 | 30.5 | 100 | ¥1,000 | | |
| | AK16816 | 8 | 10 | 95 | 39 | 184 | ¥1,500 | | |
| W ++ MF + C 1 C O A | | | | | | | | | |

※材質:SUS304 ※サイズと使用ワイヤーロープ径が異なります。

サーキュラークリップ Circular Clip







| No. | サイズ (ロープ怪) | L | D | D ₁ | 六角 レンチ | 重量 (g) | 締付トルク (N•m) | 使用荷重 (kg) | 価格 (税抜) |
|---------|---------------|----|----|----------------|-----------|-----------|----------------|--------------|------------|
| AK15177 | 1 | 12 | 6 | 2 | 0.9 | 2 | 0.15 | 10 | ¥520 |
| AK15178 | 1.2/1.5 | 15 | 9 | 3 | 1.5 | 7 | 0.5 | 20/30 | ¥540 |
| AK15179 | 2 | 16 | 10 | 4 | 2 | 8 | 1.2 | 40 | ¥550 |
| AK15180 | 2.5 | 18 | 13 | 5 | 2.5 | 15 | 2.2 | 50 | ¥620 |
| AK15181 | 3 | 20 | 16 | 6 | 2.5 | 27 | 2.2 | 70 | ¥730 |

※材質:SUS304(サイズ1のみSUS303)

※使用荷重は、ワイヤー構成7×7または7×19を使用し、上表の締付トルクで止めねじを固定した場合の値です。

※六角レンチは別売となります。