

標準スチール製チェーンに表面処理をおこなって美観を向上させたり耐食性を持たせた製品です。耐環境用として用途に合った表面処理チェーンをお選び下さい。

ラストップ(N)

全部品に特殊ニッケルメッキ。

- ニッケルメッキの美しい外観と軽度の耐食性が得られます。
- 標準スチールチェーンに比べると最大許容張力が15%程度低下します。(次ページ参照)
- -10℃～+60℃の範囲でお使い下さい。
- ほとんどのスチール製チェーン、アタッチメント付きチェーンに適用できます。
- チェーン番号に“N”を付けてご用命下さい。

BCコート(BC)

全部品に機械的特殊表面処理。無光沢の濃い灰色。RoHS指令対応。

- 海水がかかるような雰囲気でもご使用になれます。
- 標準スチールチェーンと同じ最大許容張力です。(次ページ参照)
- DCコートチェーンよりも剥離しにくい保護皮膜が形成されています。
- 一般的な使用温度範囲(-10℃～+150℃)でお使い下さい。
- ほとんどのスチール製チェーン、アタッチメント付きチェーンに適用できます。
- チェーン番号に“BC”を付けてご用命下さい。

DGコート(DG)

全部品に特殊コートとトップコート処理。RoHS指令対応。

- 海水がかかるような雰囲気でもご使用になれます。
- 標準スチールチェーンと同じ最大許容張力です。(次ページ参照)
- -10℃～+60℃の範囲でお使い下さい。
- ほとんどのスチール製チェーン、アタッチメント付きチェーンに適用できます。
- チェーン番号に“DG”を付けてご用命下さい。

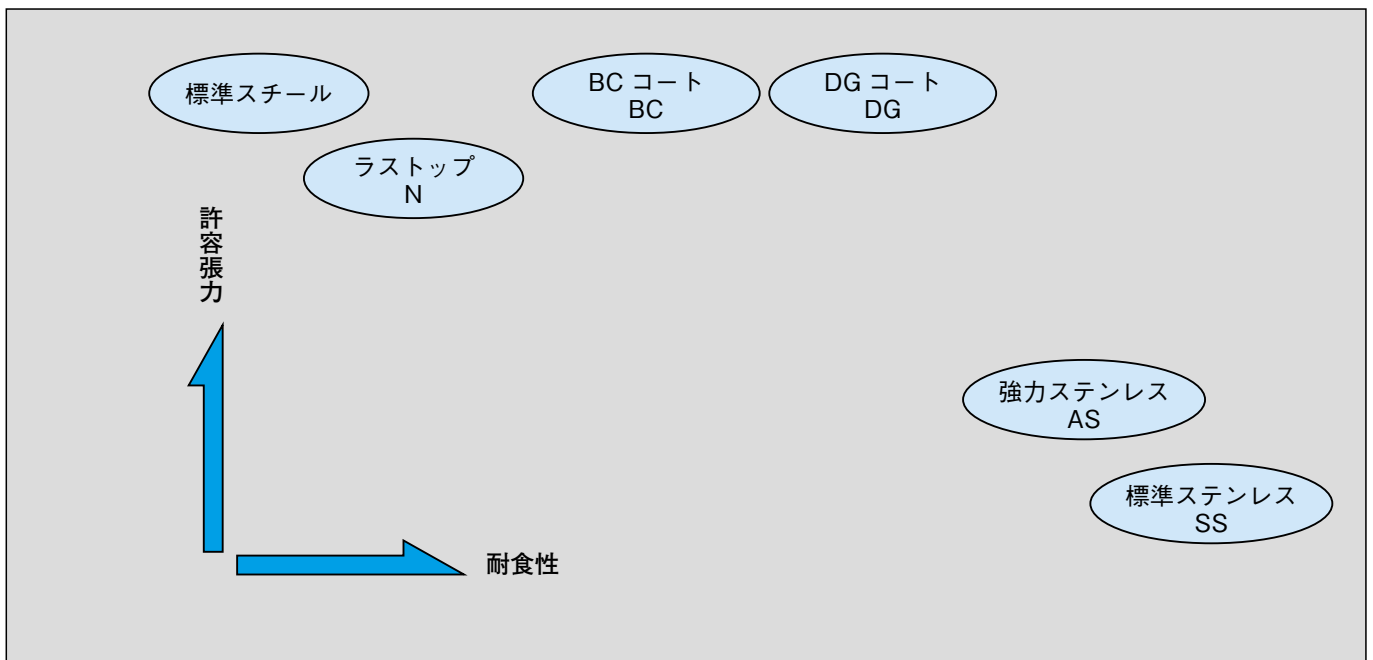
RoHS指令とは…電気・電子機器における特定有害物質の使用制限に関する欧州連合による指令

安全上のご注意 チェーンが直接食品に触れる場合や摩擦粉が食品に混入する恐れのある所では表面処理チェーンを使用しないで下さい。

●表面処理チェーンの最大許容張力

KCM チェーン番号	種類	表面処理チェーンの最大許容張力			ステンレスチェーンの最大許容張力		標準スチールチェーン 最大許容張力 kN (kgf)
		ラストップ“N” kN (kgf)	BCコート“BC” kN (kgf)	DGコート“DG” kN (kgf)	標準“SS” kN (kgf)	強力形“AS” kN (kgf)	
KCM 40		3.04(310)	3.63(370)	3.63(370)	0.44(45)	0.69(70)	3.63(370)
KCM 50		5.39(550)	6.37(650)	6.37(650)	0.69(70)	1.03(105)	6.37(650)
KCM 60		7.26(740)	8.83(900)	8.83(900)	1.03(105)	1.57(160)	8.83(900)
KCM 80		12.75(1,300)	14.71(1,500)	14.71(1,500)	1.77(180)	2.65(270)	14.71(1,500)
KCM100		19.12(1,950)	22.56(2,300)	22.56(2,300)	2.55(260)	—	22.56(2,300)
KCM 2040		2.65(270)	2.65(270)	2.65(270)	0.44(45)	0.69(70)	2.65(270)
KCM 2050		4.31(440)	4.31(440)	4.31(440)	0.69(70)	1.03(105)	4.31(440)
KCM 2060		6.28(640)	6.28(640)	6.28(640)	1.03(105)	1.57(160)	6.28(640)
KCM 2060H		6.28(640)	6.28(640)	6.28(640)	1.03(105)	1.57(160)	6.28(640)
KCM 2080		10.69(1,090)	10.69(1,090)	10.69(1,090)	1.77(180)	2.65(270)	10.69(1,090)
KCM 2080H		10.69(1,090)	10.69(1,090)	10.69(1,090)	1.77(180)	2.65(270)	10.69(1,090)

(注)：表面処理チェーンの寸法は標準スチールチェーンと同じです。
 ：BCコートチェーンの継手リンクは割ピン形です。
 ：表面処理チェーンは、他のスチールチェーンおよびアタッチメント付きチェーンにも適用できます。



(注)：この図は模式的に表したものであり、実際の比率を表したものではありません。
 ：耐食性は使用環境によって異なります。