

# 足場吊りチェーン

■大洋の足場吊りチェーンは労働省安全衛生法の規定に合格しています。

## 認定品

- 認定合格マークが無いものは、使用を認められておりません。



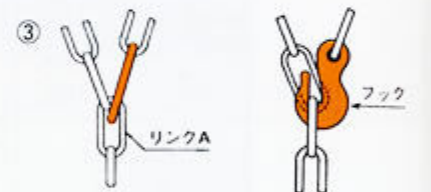
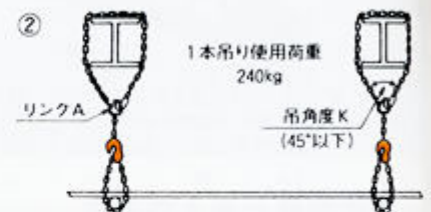
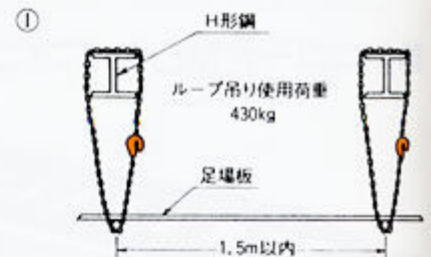
大洋の足場吊りチェーンはすべて800kgの引張試験を行っています。



呼び(長さ)(m)	1.5	2	2.5	3	3.5	4	5	6
リンク数(個)	35	47	59	71	83	95	121	143
1本の重さ(kg)	0.95	1.22	1.5	1.77	2.04	2.32	2.87	3.46
1袋	入数(本)	30	20	20	15	15	10	10
	計算重量(kg)	28.5	24.4	30	26.6	30.6	23.2	27.7

## 正しい使用方法とご注意

1. 足場吊りチェーンは右図①のようにH型钢と足場板支え桁と輪形に使用することが最も安全です。  
又、なるべく余裕をみて長いチェーンをご使用下さい。
2. チェーンが短く右図②のように使用した場合はリンクAに横引荷重がかかりますので安全率が低下します。  
この方法でやむを得ずにご使用の場合は必ずつり角度を45度以下になるようご注意ください。
3. チェーン(リンク)にフックを掛ける場合は正しく掛かっているかを確認して下さい。  
はまり方が不十分だと安全率が低下いたしますので右図③のようにフックのふところまで完全にかけて下さい。
4. コンクリート等が付着している場合は除去してご使用下さい。
5. 足場吊りチェーンに直接ショックを与えるような使用はしないで下さい。
6. ネジれたりキンクしたままで使用しないで下さい。
7. 玉掛用及びスリングチェーンとしては絶対に使用しないで下さい。

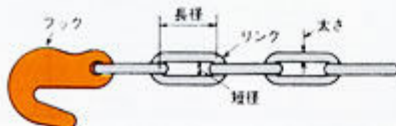


## 廃棄基準について

1. 亀裂や溶接のハガレ及び、フックが脱落している場合は廃棄して下さい。
2. 著しく変形したり、サビが発生している場合は廃棄して下さい。
3. チェーンの伸びた状態や線形が摩耗した場合は廃棄して下さい。

## 部位の名称と廃棄の目安

長径が42mmをこえた時  
短径が9.0mm未満 線径が5.7mm未満



## リンクの変形と廃棄の目安

変形が線径以上( $A \geq a$ )になった時



チェーン全長が5%以上のびた時



チェーンの伸びの計り方:  
 $L' \geq 1.05L$  のとき使用不可