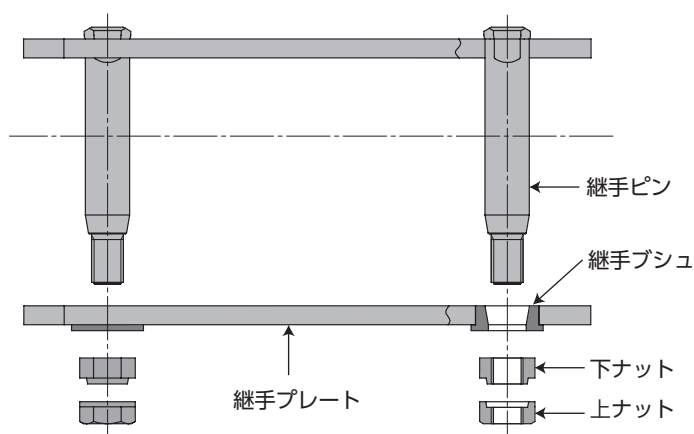


つばき 大形コンベヤチェーン継手リンク スクリューロックリンク™ 取扱説明書

スクリューロックリンク™の構造



標準タイプ用ナット ショートタイプ用ナット

- スクリューロックリンクには、「標準タイプ」と「ショートタイプ」の2つのタイプがあります。
- 標準タイプのナットは六角形状、ショートタイプのナットは円形・切欠き形状(4切欠き形)になります。

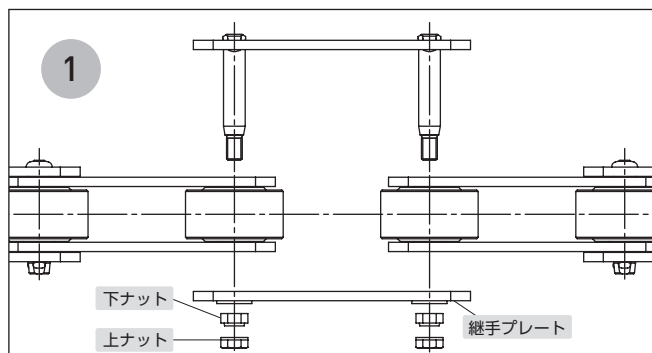
チェーンの切継要領



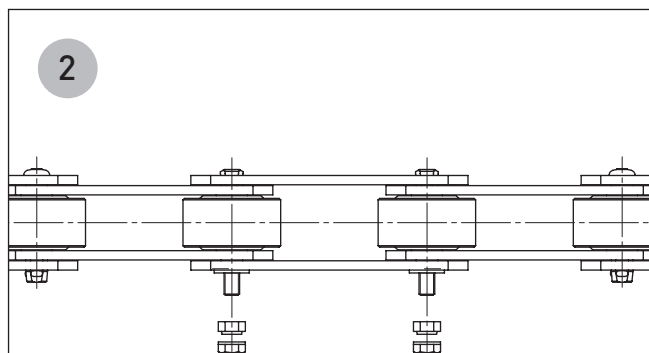
注意

水平・傾斜・および垂直いずれのコンベヤの場合もチェーンロック、ワイヤなどで切継ぎ部にチェーン張力がかからないようにしてから切継ぎ作業をしてください。

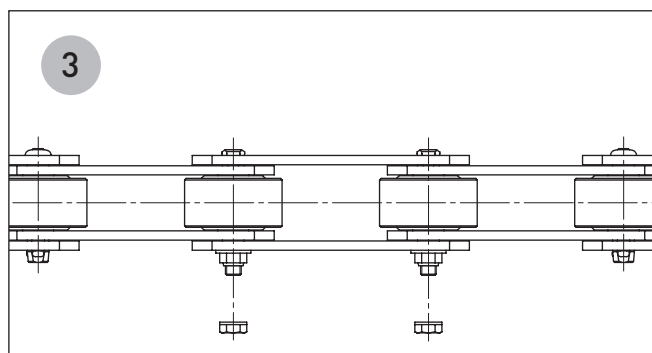
■ 継ぎ方



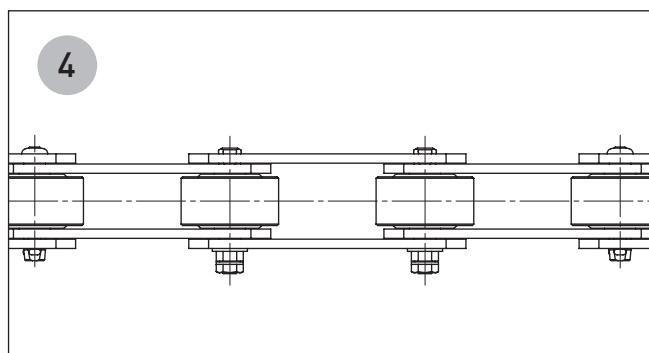
ナットを外し、継手プレートを外した状態にします。



チェーンの両端を引き寄せ、継手リンクを内リンクの継ぎ目に挿入し、継手プレートをかぶせます。



下ナットを指定のトルクで締め付けます。ナット締め付け時、ネジ部の油分や付着物は、ウエスなどで拭き取ってください。



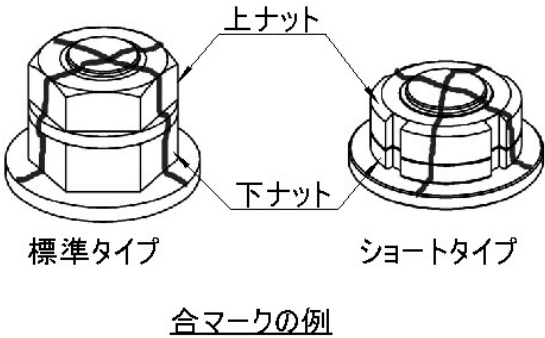
上ナットを指定のトルクで締め付け、連結完了です。

ナットサイズと締付トルク (N・m)

		RF10	RF12	RF17	RF26	RF36	RF52	RF60	RF90
標準 タイプ	ナットサイズ	M12×P1.75	M12×P1.75	M14×P2.0	M16×P2.0	M20×P2.5	M24×P3.0	M27×P3.0	M30×P3.5
	下ナット	27～32	28～33	46～55	72～82	120～130	218～228	250～260	367～377
	上ナット	27～32	28～33	46～55	72～82	120～130	218～228	250～260	367～377
ショート タイプ	ナットサイズ	M12×P1.0	M12×P1.0	M15×P1.0	M17×P1.0	M20×P1.0	M25×P1.5	M30×P1.5	M35×P1.5
	下ナット	23～27	28～33	49～58	76～86	117～127	227～237	254～264	428～438
	上ナット	16～19	16～19	28～33	37～44	55～65	80～90	115～125	130～140

注) 上記以外のチェーンサイズやステンレス仕様のチェーンのナットサイズと締付トルクはお問い合わせください。

- 下ナット締付け時ボルトが突き出しますので、標準タイプはディープソケットのご使用を推奨します。
- ショートタイプは円形・4切欠き形ナットです。締付けには引っ掛けスパナやソケットをご使用ください。
- 過小なトルクで締め付けた場合、ナット緩みのリスクが高くなります。過大なトルクで締め付けた場合、ネジ部を破損することがあります。
- 右図のようにナットにマーカで合マークを入れると、ナットの緩みの確認がしやすくなります。



■ 切り方

- 1 上ナット、下ナットの順にナットを外します。
- 2 継手プレートを外し、継手リンクを内リンクから外します。

※搬送物などの固着や腐食の影響によりナットが容易に取り外せない場合もあります。

保守・点検の注意

使用環境や条件によってはナットの緩みや脱落の可能性があるので、チェーン稼働後、定期的にナットの緩みが起きていないか確認してください。

※大形コンベヤチェーンの選定やチェーン本体部の取り扱いについては、「つばき大形コンベヤチェーン&スプロケット」カタログをご参照ください。



株式会社 椿本チエイン 京田辺工場 〒610-0380 京都府京田辺市甘南備台1丁目1-3

記載内容に関するお問い合わせは、お客様問い合わせ窓口をご利用ください。
TEL (0120) 251-664

ホームページアドレス <https://www.tsubakimoto.jp>

■お願い
本書に記載の内容は改良のため変更する場合があります。
©本書に集録したものはすべて当社に著作権があります。無断の複製は固く断ります。