

タイトル	【チェーン交換】50フロアーコンベヤ		
説明	50フロアーコンベヤのチェーン交換手順です。		
使用工具	プラスドライバー、モンキーレンチ、ウォーターポンププライヤー、マイナスドライバー、六角レンチ、スナップリングプライヤー（穴用）、ペンチ、ラジオペンチ、プラスチックハンマー、ソケットレンチ		
作業人数	2人	所要時間	
注意事項	・作業を始める前に必ず、MC、コンベヤの電源を切り、コンベヤが完全停止していることを確認してください。重大な事故につながる可能性があります。		
	・作業に適した格好で行ってください。また、保護帽・保護眼鏡・保護手袋・安全靴を必ず着用してください。		
	・不明な点は、弊社までお問い合わせください。（TEL：076-274-1188）		

STEP	作業内容	使用工具	注意事項
1	<p>ジョイント連結部が横の穴から見える位置までチェーンを回す</p>   <p>ジョイント連結部にはワッシャーと割りピンが付いています。</p>	モンキーレンチ	
2	<p>モーターを取外す [VCモーターの取外し] 2. 【モーター交換】VCモーター⇒VCモーターのSTEP1～STEP8を参照してください。 [MGZモーターの取外し] 3. 【モーター交換】MGZモーター⇒VCモーターのSTEP1～STEP8を参照してください。</p> 	プラスドライバー、モンキーレンチ、ウォーターポンププライヤー、マイナスドライバー、六角レンチ、スナップリングプライヤー（穴用）	・モーター取外し時にモーターを乗せる台車等を準備できる場合は、モーターの配線を外す必要はありません。
3	<p>カバー類を外す テイクアップのカバー、センターカバーを外します。</p> 	六角レンチ	
4	<p>チェーンテンションを緩める</p> 	モンキーレンチ ソケットレンチ	

5		<p>割りピン、ワッシャーを外す（両側）</p>	<p>ペンチ、ラジオペンチ、プラスチックハンマー</p>	
6		<p>ピンを外す</p>	<p>ラジオペンチ</p>	
7		<p>Eリングを外す</p>	<p>スナップリングプライヤー（穴用）</p>	<p>・Eリングは飛んでいかないように注意してください。</p>
8		<p>ジョイント連結部のもう一方のピンを抜きEリングを外す</p> <p>ピンを抜くと、クリート（またはヒンジプレート）とサイドプレート2枚が外れます。</p>	<p>ベンチ、ラジオペンチ、プラスチックハンマー、スナップリングプライヤー（穴用）</p>	
9		<p>ジョイントを外す</p>		
10		<p>ピンを仮入れする（2本）</p>		
11		<p>チェーンを回して、チェーンを抜く</p> <p>チェーンに緩みが出ないように別の作業者に押さえてもらいながら、下側のチェーンを引き抜きます。</p>	<p>モンキーレンチ</p>	<p>・チェーンを抜く際は、チェーンが自重でなだれるように抜ける場合があるので必ず2人以上で作業をおこなってください。</p>

12		新しいチェーンを入れる		・チェーンを送り込む際に手を挟まないように注意してください。
13		仮入れしたピンを抜く (2本)		
14		ジョイントを取付ける		
15		Eリングを取付ける Eリングが飛んでいかないように押えながら取り外してください。	ラジオペンチ	
16		ピンを取付ける		・サイドプレートの向きに注意してください。
17		ワッシャー、割りピンを取付ける	ラジオペンチ	
18		同様にもう一方のピンを入れ、ワッシャーと割りピンを取付ける	ラジオペンチ	
19		チェーンのテンションを調整する 手順は1.【コンベヤチェーンテンション調整手順】50タイプフロアコンベヤを参照してください。	ソケットレンチ、モンキーレンチ、六角レンチ、直尺	

20		<p>カバー類を取付ける</p> <p>STEP2で外したカバー類を取付けてください。</p>	六角レンチ	
21		<p>モーターを取付ける</p> <p>[VCモーターの取付け] 2. 【モーター交換】 VCモーター⇒VCモーターのSTEP12~STEP19を参照してください。</p> <p>[MGZモーターの取付け] STEP2：モーター取外しの逆手順で取り付けしてください。</p>	<p>ブラstdライバー、六角レンチ、スナックプリングプライヤー(穴用)、モンキーレンチ、ウォーターポンププライヤー</p>	