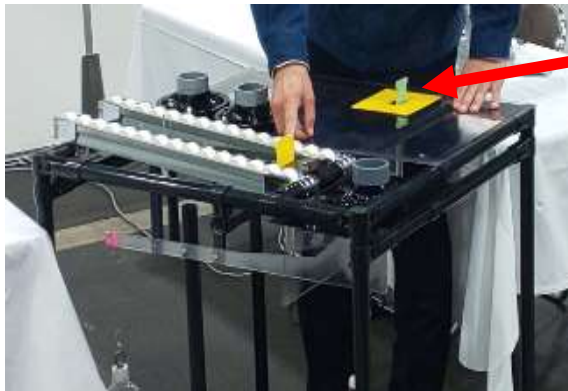


タイトル	V2 止めみせshow									
会社名	アイシン高丘株式会社					1202				
ねらい・ポイント	ワークとの指挟まれを防止して、安全を確保したい									
分類	アシスト	搬送	反転・昇降	切り出し・整列	台車	位置決め	供給	組付け	分類	安全
動力源	重量	スプリング	人	エアー	電気	その他				
機構	ラック&ピニオン	ラチェット	カム・テコ	スライド	おもり	ワイヤー	レバー	傾斜	バランサー	ダルマ落し
	ドラム回転	滑車	スプリング	その他						
苦勞した点										
ファイル種類	ビデオ	図	改善事例							

### 機構の説明とポイント

#### 【改善前】



キノコスイッチ

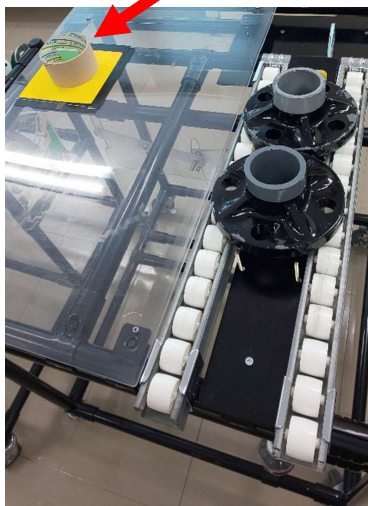
ワーク取出し作業

- ・キノコスイッチ (誤作動リスク大きい)
- ・ウェイトタイミング (誤作動リスク大きい)

#### 【改善後】

【 指先安全確保のレベルアップを追装備 】

1: 押し込みスイッチ化  
(うっかり起動が無くなる)



2: 連動ロック化  
(ボタンを離すまでウェイト保持)

ボタンが押されている間は  
可動域を制限する

