



## “偏角度アダプターで偏心荷重 による寿命低下を防ぎます！”

### 課題

×3°以上の偏心角度でショックアブソーバを使用  
×偏心荷重により、すぐショックアブソーバが破損

3°を超える偏心角度でショックアブソーバを使用すると、軸受の摩耗増加等により、ショックアブソーバの寿命は大幅に低下します

- ・ロッド軸受の過度の摩耗により、オイル漏れや異物混入が発生
- ・曲げモーメントによる、ピストンロッドに曲がりが発生
- ・曲げモーメントによる、シール摩耗が原因のオイル漏れ発生

### 解決

オプションパーツの偏角度アダプターを使用することで、製品寿命の低下を防ぎます！

偏角度アダプターを使用することで、ショックアブソーバを偏心荷重による寿命低下から防ぐことができます！

#### 偏角度アダプターを使用するメリット

- ・ショックアブソーバ本体径: M8~M64の幅広いサイズでご用意
- ・最大許容偏心角度: M8~M12: 最大12.5° / M14~M64: 最大25°
- ・偏心荷重によるショックアブソーバの寿命低下防止
- ・容易な取付けが可能な全ネジ本体
- ・メカストップによる底突き防止機能付き

#### 偏角度アダプターを使用するメリット

★最大25°までの偏心角度で使用可能

★偏心荷重によるショックアブソーバの寿命低下防止