

【公報種別】特許法第17条の2の規定による補正の掲載

【部門区分】第5部門第2区分

【発行日】平成17年11月4日(2005.11.4)

【公開番号】特開2000-220708(P2000-220708A)

【公開日】平成12年8月8日(2000.8.8)

【出願番号】特願平11-23900

【国際特許分類第7版】

F 16 H 7/12

【F I】

F 16 H 7/12 A

【手続補正書】

【提出日】平成17年9月12日(2005.9.12)

【手続補正1】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0005

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0005】

【発明が解決しようとする課題】

ところが、上記油圧式オートテンショナ50は、オイルが高圧油室55からシリンダ52・ピストン53間のクリアランス59を上昇してから低圧油室56へ下降する際に、低圧油室56の上方の空気に触れるため、その空気を巻き込んで低圧油室56に入ることがある。こうして低圧油室56に混入した空気が高圧油室55に入ると、油圧式オートテンショナ50の機能を低下させる原因となる。

【手続補正2】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0006

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0006】

本発明の目的は、上記問題を解決し、高圧油室への空気の侵入を防止し、機能低下が起こらないようにして信頼性を高めることにある。

【手続補正3】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0026

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0026】

【発明の効果】

以上詳述した通り、本発明に係る油圧式オートテンショナによれば、高圧油室への空気の侵入を防止することができ、機能低下が起こらないようにして信頼性を高めることができる、という優れた効果を奏する。