

2015年 8月 21日

会社名 **KYB株式会社**
(登記社名 カヤバ工業株式会社)
コード番号 7242 東証1部

積載量感応ショックアブソーバを開発完了

当社は、乗員や荷物による車両の積載重量の変化をショックアブソーバの長さの変化で検知し、常に快適な乗心地と操縦安定性が得られるように、減衰力をメカニカルに切替えるショックアブソーバを開発いたしましたのでお知らせいたします。本製品は、市場拡大が進むミニバン、ワゴンなどの後軸車重変化が大きい車種への採用を狙ったKYB独自の新機能付きショックアブソーバです。

記

1. 技術的特徴

- ・車両の積載重量に対応して減衰力を2段階に自動で切替えます。
軽積載時・・・低減衰力化 / 重積載時・・・高減衰力化
- ・ショックアブソーバ内に減衰力モードが瞬間的に切替わるのを防止する機構を配置しているため、走行中はショックアブソーバが伸縮しても軽積載/重積載の減衰力を維持します。
- ・電子制御を使用していないため、電気のコントローラや配線は必要ありません。

2. 製品名 積載量感応SA (Load Sensing Shock Absorber : LSS)

3. 開発・生産拠点 KYB株式会社



積載量感応ショックアブソーバ

問合せ先 KYB株式会社 経営企画本部 広報部 TEL03-3435-3552

以上