

衝撃緩和機構

技術情報

- ・「緩衝機構」(特開2010-133495)
- ・出願者: 国立大学法人 九州大学

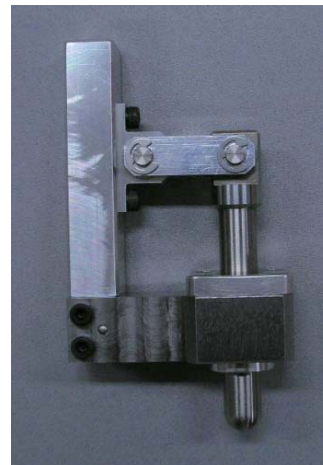
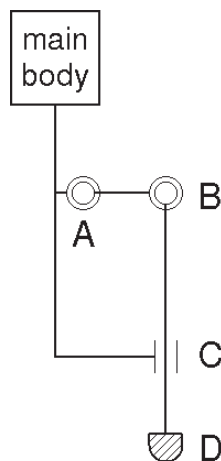
ココがすごい!



衝突時は「柔らかく」、衝突直後は瞬時にして「硬く」振る舞う衝撃緩和機構

技術概要

・衝突時等の直線的に付加される衝撃力に対応し、単純な構造でよく衝撃を緩和できる事に加え、衝突直後に強度を強くする事ができ、制御精度や安定性と衝撃緩和性能との両立が図れる緩和機構です



【応用例・活用分野 等】

・歩行ロボット、産業用機械、家具・什器、義足などの衝突衝撃緩和

【企業様へのメッセージ】

・興味を持たれた方は、是非ご一報下さい。

連絡先

機関名: (株)産学連携機構九州 (九大TLO)

所在地: 福岡市東区箱崎6-10-1 九州大学ベンチャービジネスラボラトリ3階

担当部署: 知的財産部

電話番号: 092-643-9467

FAX: 092-642-4365

E-mail: home@k-uip.co.jp

HP: <http://www.k-uip.co.jp>