

(2) 2021年(令和3年)5月19日 オートメーション新聞

# ガススプリング販売開始



ユーエイ・ガススプリング

ユーエイ・ガススプリングは、ガス反力により、その動作にかかる力をアシストする製品で、重たいものを持ち上げたり、支えたりする時の補助として使う。

ユーエイ・ガススプリングは小型・軽量設計で、重たい扉の開閉や、テーブルの昇降、リクライニングの調整など、さまざまな用途で使える。同製品は、コイルバネに比べバネ定数が低いため、長い圧縮ストロークでほぼ一定のバネ力が発生できることから、扉類の開閉用として最適。また、バネ作用と共に減衰作用を持ち、扉類の開閉速度を確実にコントロールできる。

さらに、小型・軽量でながら同社独自の技術で小さなバネ定数が得られることから、産業機械をはじめ、家具、自動車・

## ユーエイ

ユーエイ(東大阪市)は、「ユーエイ・ガススプリング」を5月7日から販売を開始した。価格はオープン。2021年度1億円の販売を計画している。

# 重量物をアシスト

## 小型軽量 扉類開閉に最適

OA機器などの開閉装置用途に最適。

なお、同製品は6月23日から東京ビックサイトで開催予定の「INDUSTRY FRONTIER 2021」に展示する。