

イギリス・STAR社と提携し、  
**油圧サーボバルブ**の販売を開始。  
フィードバックピンの先端ボール群に  
サファイアを採用。

株式会社エー・アンド・デイ  
本社：東京都豊島区東池袋3-23-14  
代表：代表取締役執行役員社長 森島 泰信  
東証1部：7745

株式会社エー・アンド・デイ（本社：東京都豊島区、代表取締役執行役員社長：森島 泰信、以下「当社」）は、イギリスのSTAR社とパートナーシップを締結し、油圧サーボバルブの販売を開始いたします。STAR社はヨーロッパを中心に全26か国に販売拠点があり、これまで多くの実績を有しています。当社は、計測、軽量、医療機器、健康器具の分野に「マザーツール」をご提供していますが、油圧サーボバルブもまた、我が国の産業発展に貢献するアイテムの一つであると考えています。

## 1. 本製品の特長

- ① ノズルフラッパー式2段型の電気・油圧サーボバルブです。
- ② ハイパワー・ハイスピードに対応した高い制御性と追従性を有しています。
- ③ 高応答・高精度の油圧制御システムに適しています。
- ④ フィードバックピンの先端ボール群に、ダイヤモンドに次ぐ硬度のサファイアを採用。このヘッドの耐久回数は、251,425,121回の試験に合格しています。

## 2. 本製品の導入事例（順不同・敬称略）

- ① ロケット・宇宙船のスペースX（アメリカ）
- ② 航空・宇宙産業のエアバス（フランス）
- ③ 航空機のルフトハンザドイツ航空（ドイツ）
- ④ 鉄道車両のアルストム（フランス）
- ⑤ トラックと建設機械のボルボ（スウェーデン）
- ⑥ 総合製鉄企業のタタ・スチール（インド）
- ⑦ 海中・海底設備のサブシー7（イギリス領ケイマン諸島）

## 3. 製品写真

・PS550シリーズ



・PS590シリーズ



・PS890シリーズ



## 4. 発売日

2017年5月11日

### 【会社概要】

会社名 : 株式会社エー・アンド・デイ  
所在地 : 〒170-0013 東京都豊島区東池袋 3-23-14  
代表 : 代表取締役執行役員社長 森島 泰信  
設立 : 1977年5月  
資本金 : 6,388百万円  
東証一部 : 7745  
事業内容 : 電子計測器、産業用重量計、電子天びん、医療用電子機器、試験機  
その他 電子応用機器の研究開発、製造、販売

### 【製品詳細】

[http://www.aandd.co.jp/adhome/products/test/servo\\_valve.html](http://www.aandd.co.jp/adhome/products/test/servo_valve.html)

### 【画像 URL】

<http://www.aandd.co.jp/adhome/whatsnew/2017/ps550.jpg>

<http://www.aandd.co.jp/adhome/whatsnew/2017/ps590.jpg>

<http://www.aandd.co.jp/adhome/whatsnew/2017/ps890.jpg>

### 【本件に関するお問い合わせ先】

TEL 03-5391-6126 担当：営業本部販売促進部 山崎  
(取材・問い合わせ専用の番号です。広告営業は対応いたしかねますのでお控えください)