

# PRODUCTS

加速度制御

## ドライブシミュレータ

## 直線運動

自動車の運転席を搭載し、レール上をリニアモーターで直線運動し、自動車運転における横加速度を体験させるシミュレータ。



自動車が車線変更等をする時に、ドライバーが体感する横加速度を再現する等のことが出来る直線運動装置です。

リニアガイドで案内されてリニアモーターによりレール上を直線運動させます。

駆動に歯車や車輪を使っていないので、ガタも振動・騒音もなく非常に滑らかに動くことが特徴です。

- レール長さ 15m
- 加速度  $\pm 2g$  (負荷 1500kg時)

### お問い合わせ

#### ■システム製品事業部

〒470-0162 愛知県愛知郡東郷町大字春木字小坂51

TEL : (0561) 38-5888 FAX : (0561) 38-0528 担当 : 岡下・林 E-mail : eigyou@tohmei.com

#### ■本社 / 知多工場

〒478-0069 愛知県知多市新刀池2丁目11番地

TEL : (0562) 54-1881 FAX : (0562) 56-5873

航空宇宙産業の一翼を担う

## Evolution to the future

