

新たなる挑戦  
コンポーネント事業

Components



株式会社オリジン

証券コード: 6513



取締役上席執行役員  
コンポーネント事業部長  
稲葉 英樹

2022年3月期  
連結決算説明資料

2022年5月24日

## EV市場の拡がりに伴い当社製品の**需要増**

### Product

#### Power Back Door Torque Limiter

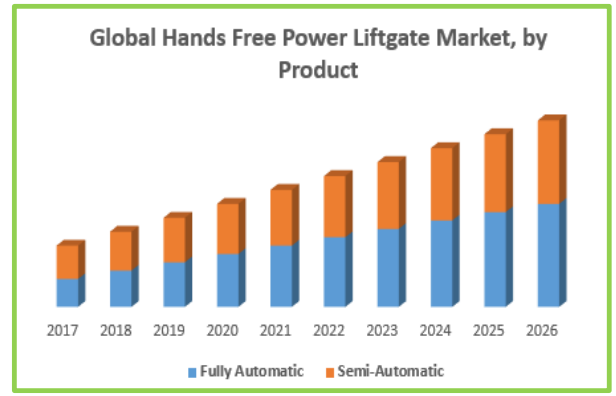
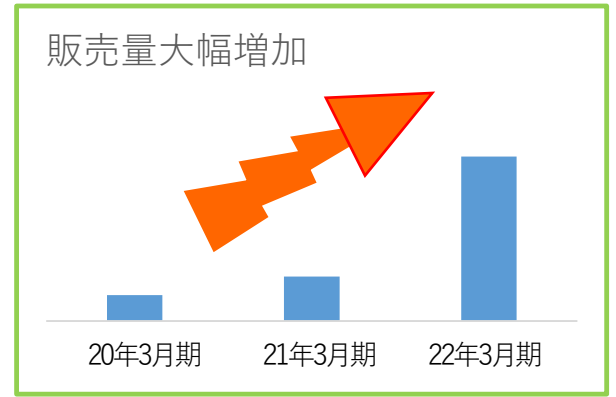


電動バックドアの開閉をよりスムーズに、更にドアの保持力サポートに貢献。より**安全**に、より**快適**に、より**環境**に**配慮**した自動車業界のEV化を支える独創的な製品を提供。

### Features

- 安定したトルクでサポート 
- モーターの過負荷防止 
- ギヤの破損防止 

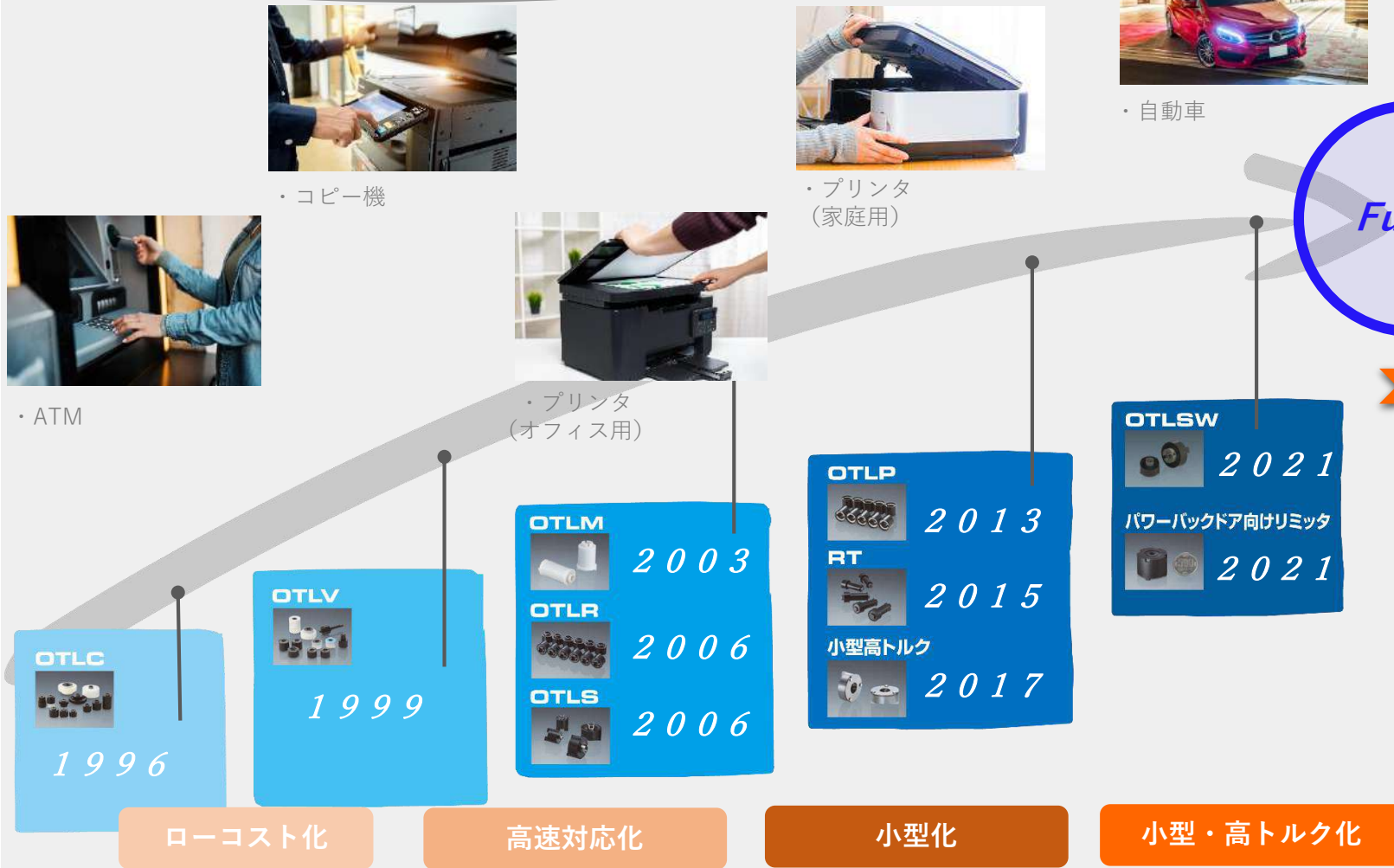
### Trend



年平均市場成長率 (CAGR) 6.4%で拡大する見通し  
[出展:MAXIMIZE]

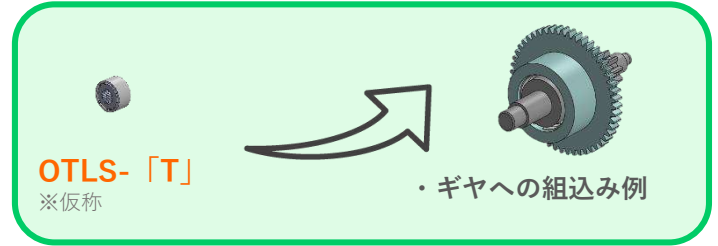
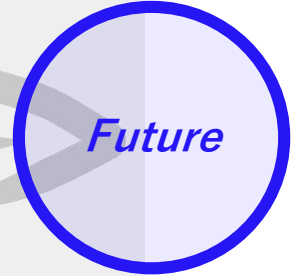
# 戦略製品の進化と更なる成長へ

世の中の課題と共に進化し続ける  
**ORIGIN Torque Limiter**



## Leap

A.I化が進む製品では  
より安全機構が注目されており  
**小型で高トルク**なものが必要とされている。  
更なる**飛躍**に向けて新分野へ**挑戦!!**



## 更に小型・高トルク化へ

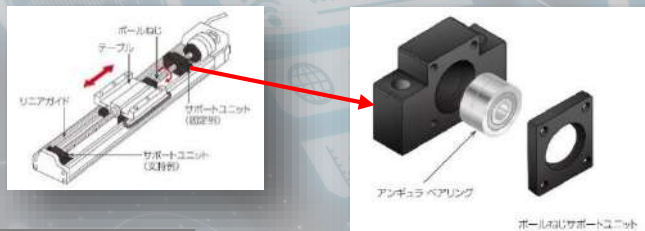


## 半導体製造装置向け

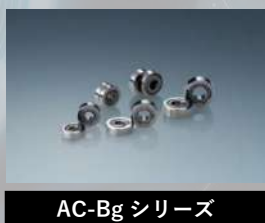
半導体  
需要の  
拡大

設備の**強化**  
生産数UPでお客様の要求を**満た**します

主な使用方法



Lineup



AC-Bg シリーズ



スラストBg (fzシリーズ)



外輪溝付-Bg シリーズ

## チャレンジ製品開発

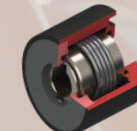
既存技術



ベアリング関連  
(転がり技術)



クラッチ機構  
(摩擦技術)



トルクリミッタ関連  
(摩擦技術)



電子  
回路

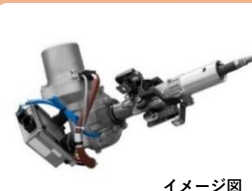
Combi  
nation

Idea

複合ユニット

ASSY

New Product



イメージ図





株式会社オリジン