

## 世界の自動車業界における人工知能の成長機会

### 【概要】

本調査では、世界の自動車業界における人工知能の成長機会について分析しています。具体的には、自動車エコシステムに参入する企業のユースケースとビジネスチャンスの分野、業界に影響を与える主要動向の特定、自動車業界のAI採用状況、この分野での注目企業などが含まれています。調査対象地域はグローバルです。

### 【内容一覧】

#### 戦略的重点

#### 成長のダイナミクス：促進要因、阻害要因、および機会

- 調査結果
- 機会の概況
- AI：学習サイクル
- 成長促進要因
- 成長阻害要因
- 自動車用 AI の促進要因：地域別影響分析
- 自動車用 AI の課題：地域別影響分析
- OEM の機会

#### 世界の OEM の AI ロードマップ：概況

- AI 機能
- 自動車用 AI ソフトウェア：可能性の大きい国
- 自動車 OEM パートナーシップ
- 自動車 AI の重点：欧米企業
- 自動車 AI の重点：日本と韓国
- 自動車 AI の重点：中国企業

#### 自動車用 AI で提供される機能

- 自動車用 AI：テクノロジーの概況
- AI の用途カテゴリとバリューチェーン

#### 自動車用 AI の用途分野

- 自動車用 AI：主な用途分野
- 自動車用 AI：用途分野
- ケーススタディ：AI の用途

- 国別の自動車用 AI ソフトウェアの採用
- 将来の自動車用 AI 製品
- 自動運転車に対する AI の影響
- コネクテッドモビリティに対する AI の影響
- 共有モビリティに対する AI の影響
- EV に対する AI の影響
- ケーススタディ：自動運転車の AI
- ケーススタディ：製造と安全における AI

#### 世界で開発された新しい AI 機能

- 将来の技術計画
- 中国企業と AI
- 将来のコックピットテクノロジー
- 将来の AI インフォテインメントシステム
- 将来の AI 安全技術

#### 世界の主な自動車 AI サプライヤー

- 自動車用 AI：バリューチェーン
- 米国の自動車 AI 企業：自動運転車
- 欧州の自動車 AI 企業：自動運転車
- アジアの自動車 AI 企業：自動運転車
- 自動車 AI 企業：自動運転車
- 自動車 AI 企業：予知保全
- 自動車 AI 企業：クラウドサービス
- 自動車 AI 企業：ドライバーモニタリングシステム
- Harman Ignite：自動車クラウドプラットフォーム

#### 自動車用 AI 関連製品の開発

- 自動車製造における AI
- 自動車製造における AI：用途
- AI ベースのコンフォート用途
- 自動車 HMI における AI
- ケーススタディ：Visteon の未来のコックピット
- クラウドサービスにおける AI
- ケーススタディ：Volkswagen Automotive Cloud
- ケーススタディ：Volkswagen の AgroAI との協業
- ドライバーモニタリングシステムにおける AI
- ドライバーモニタリングシステムにおける AI：用途
- 予測分析における AI
- AI 無人車両の枠組み

#### 機会の展望

- 自動車用 AI の機能：高い適用可能性
- AI の機能：成熟市場と新興市場

- 確実性と AI 採用における影響度
- 今後の OEM 関連の AI 用途
- 今後の展望：自動車業界における AI の採用  
成長機会のまとめ