

世界の自動運転業界の見通し（2020年）

【概要】

本調査では、変化する自動運転エコシステムのダイナミクスにより影響を受けた市場とビジネスの動向を取り上げています。また、高度な自動運転車両の商品化に着目して急速な進歩を遂げると予測される主要技術の動向も取り上げています。具体的には、OEM、Tier-1サプライヤー、テクノロジープロバイダーが2020年に採用する新たなビジネス戦略、新しいSAEの定義に基づく2030年までの世界自動運転市場の成長予想、2020年に新たなイノベーションを発表すると予測されるスタートアップなどが含まれています。調査対象地域はグローバル、調査対象期間は2020年です。

【内容一覧】

エグゼクティブサマリー

2020年世界経済見通し：エグゼクティブサマリー

- 2019年の世界経済：上位動向
- 2020年の世界経済見通し：上位予測
- 2020年の世界GDP成長の概況
- 先進国経済：2020年の主な予測
- 新興経済国：2020年の主な予測
- 2020年の成長機会：地域別上位3つの機会
- 2020年の地域別動向：GDP成長、リスク、および政策

調査範囲とセグメンテーション

定義

市場動向

- 市場動向の概要：自動車バリューチェーンへの影響
- 1. OEMのビジネス戦略：比較分析

- 1. OEMのビジネス戦略：ケーススタディ：VWとFordの提携
- 1. OEMのビジネス戦略：ケーススタディ：DaimlerとBosch
- 1. OEMのビジネス戦略：結論
- 市場動向の概況：自動車バリューチェーンへの影響
- 2.ティア1サプライヤのビジネス戦略：比較分析
- 2.ティア1サプライヤのビジネス戦略：ケーススタディ：Continental Mobility
- 2.ティア1サプライヤのビジネス戦略：結論
- 市場動向の概況：自動車バリューチェーンへの影響
- 3.自律型モビリティ
- 3.自律型モビリティ：エコシステム
- 3.自律型モビリティ：ケーススタディ：Cruise Origin

テクノロジーの展望

- 技術動向の概況
- 1. L2 +の登場
- 1. L2 +の登場：ケーススタディ：ZF社のL2 +の分析
- 技術動向の概況
- 2.プラグアンドプレイの登場
- 2.プラグアンドプレイの登場：ケーススタディ：NVIDIA
- 技術動向の概況
- 3.自動運転における遠隔操作
- 3.遠隔操作：ケーススタディ：Ottopia

予測と市場分析

- 自動運転のレベル別予測

- 高度自動運転車両のOEMカテゴリ別予測

主なスタートアップ

- 取り上げたスタートアップの選定基準
- 取り上げたスタートアップの特長：知覚センサー
- 取り上げたスタートアップの特長：自動運転対応ソフトウェア

成長機会と企業への提言

結論

付録