

## グローバルにおける自動車アフターマーケットへのブロックチェーンの影響

(～2025年)

ブロックチェーン技術の利用の増加は、特にデジタル化と自動化を通じて、自動車産業の進歩と密接に関係しています。部品認証、アセットトラッキング、最新の物流システム、自動車業界に影響を与える金融技術（fintech）の普及などの主要動向が、アフターマーケット業界でのブロックチェーン技術の採用を促進すると予想されます。本調査では、グローバルにおける自動車アフターマーケットへのブロックチェーン技術の影響について分析を実施しています。具体的な内容としては、ブロックチェーン技術によって崩壊する自動車セグメントの利害関係、ブロックチェーン技術が自動車アフターマーケットにもたらす変革、アフターマーケットにおけるブロックチェーン技術の活用例、主要参入企業とアフターマーケットにおけるブロックチェーン技術の今後の見通しなどについてまとめています。調査対象地域はグローバル、調査対象期間は2018年から2025年までです。

### 【内容一覧】

エグゼクティブサマリー

調査の範囲、目的、背景、手法

定義とセグメンテーション

ブロックチェーン：定義とセグメンテーション

ブロックチェーンアプリケーション：スマートコントラクトの影響

- スマートコントラクトの概要
- 自動車付随サービスのアフターマーケットに対するブロックチェーンの影響 自動車バリューチェーンへの影響
- OEMの影響：ブロックチェーンエコシステムにおけるOESの活動
- 自動車エコシステムにおける主要な影響分野
- ブロックチェーンの影響を受ける主要な自動車アフターマーケットセグメント
- 自動車アフターマーケットに対するブロックチェーンの影響 アフターマーケットバリューチェーンへの影響
- アフターマーケットの上流産業：サプライヤ、流通業者、サプライチェーン、物流業者
- アフターマーケットの下流産業：部品販売（実店舗およびオンライン） 将来のモビリティへの影響
- テレマティクスを通じた予測
- アフターマーケットのEVインフラと部品の使用
- アセット管理を通じたモビリティシェアと車両管理 関係産業への影響

- 透明な資金調達と利用ベース自動車保険 成長機会と企業への提言 結論と今後の見通し  
付録 フロスト&サリバンについて