



# Automotive Compliance Suite

規制達成までの道筋と付随コスト



自動車主要市場で新たなCO2燃費規制の施行や従来の規制の見直しが進むなか、自動車メーカーはコンプライアンス達成・維持に苦戦しています。コンプライアンス評価と達成は複雑かつ多面的で高コストを伴うゆえ、変わりゆくビジネスモデルを背景にメーカーとサプライヤーはパワートレイン研究開発と市場需要とのバランスを取るインサイトと専門情報を必要としています。コンプライアンス達成までのギャップを埋めることは自動車メーカーにとっては必須要件であり、サプライヤーにとっては新たな商機なのです。

新規制の施行により

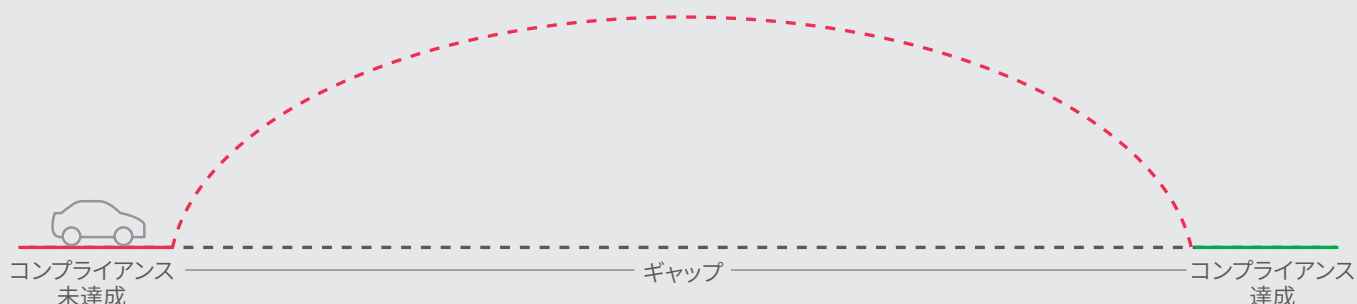
53%

の自動車メーカーが2020年  
コンプライアンス目標\*を達成  
できず、巨額の罰金対象と  
なる見通し

\*米国、欧州、中国

↑オフサイクルやエコイノベーションなど、地域特有クレジットの全面適用は含まず。

## コンプライアンス達成コストの評価と把握



IHS MarkitのCompliance Suiteは、コンプライアンス達成までの道筋、ギャップ、罰金評価、付随コストなど総合データ・分析を提供します。

## Compliance Suiteのモジュール群

### (EU) COMPLIANCE+

フリートのコンプライアンス達成に向けた進捗程度は？  
コンプライアンス未達成に伴う罰金額は？

現在のフリートミックスと規制コンプライアンス間のギャップを認識。現在と将来のフリート平均の位置付けを測定し、コンプライアンス未達成に伴う罰金額を評価。

\*米国向けサービスではCompliance Techに本機能を含む



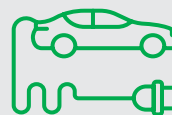
CO<sub>2</sub>規制コンプライアンス目標達成に15 g/km足りない場合、ある自動車メーカーへの罰金額は1億5,500万ユーロの見通し

### COMPLIANCE TECH

コンプライアンス達成までのギャップを埋めるのに役立つ技術とは？

IHS Markitによる事前定義パスに基づく様々な「実施コンプライアンス」オプションを適用し、想定される結果を確認。コンプライアンスまでの道筋は以下の3種類

- 機械的改善
- 電動化
- フリートミックス&クレジット



多くのオプション評価を経て、上記自動車メーカーはコンプライアンス達成に最も効果的なソリューションを特定。電動化パワートレイン比率を10.8%へ引き上げ

### COMPLIANCE COST

コンプライアンス達成までに掛かるコストは？

Compliance Techモジュールに要約された3つの特定パスに基づき、財務担当者はコンプライアンス達成に必要な技術への投資総額を把握



特定されたコンプライアンス達成までの道筋に基づき、その自動車メーカーはフリートにおける電動化の付随コストを5,000万ユーロ、11.6%増と評価

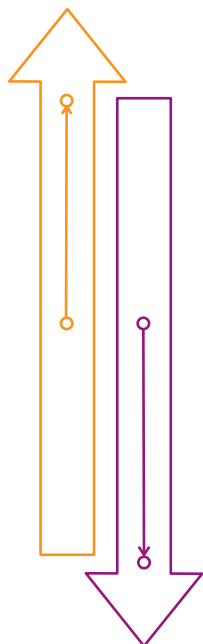
### 結果

罰金1億5,500万ユーロ vs  
投資コスト5,000万ユーロ

## コンプライアンス達成コストの 評価と把握



2025年の燃費規制54.5 MPG<sup>t</sup>



2021年から2030年の  
間にCO<sub>2</sub> 37.5%削減

<sup>t</sup>現在のライトトラックおよび乗用車を対象とした  
CAFE規制に基づく

お客様のコンプライアンス達成の  
お役に立ちます。今すぐお問い合  
わせください。

[IHS-Automotive-JP@ihsmarkit.com](mailto:IHS-Automotive-JP@ihsmarkit.com)

[ihsmarkit.com/autocompliance](https://ihsmarkit.com/autocompliance)

## IHS Markitについて

IHS Markit (本社: 英ロンドン, NYSE: INFO) は、世界経済を牽引する基幹産業と市場を対象に、情報、分析、戦略ソリューションを提供している大手調査会社です。顧客の業務効率改善および精度の高い情報に基づく事業決定を支援しています。IHS MarkitはFortune Global 500の80%に相当する企業、主要金融機関、政府機関など50,000社を超える顧客にサービスを提供しており、その持続可能かつ高収益な成長に貢献しています。

### お客様窓口

#### アメリカ地域

T +1 800 447 2273  
+1 303 858 6187

#### 欧州・中東・アフリカ地域

T +44 1344 328 300

#### 日本

T 03 6262 1727

E [IHS-Automotive-JP@ihsmarkit.com](mailto:IHS-Automotive-JP@ihsmarkit.com)

[ihsmarkit.com/Japan\\_Automotive](https://ihsmarkit.com/Japan_Automotive)