

環境マネジメント

基本的な考え方

三菱自動車は、環境負荷を最小化することは持続的な成長に不可欠な要素であり、そのためには環境マネジメントを強化することが重要であると認識しています。また、取り組みを推進するにあたり発生する費用については、長期的な観点からみれば必要な投資であると考えます。

当社は、環境への取り組みを確実かつ効率的に推進するために環境マネジメントを強化しており、社員への教育・啓発活動や、関係会社への環境マネジメントシステムの認証

取得の推進など、グループ一体となり環境への取り組みを推進しています。

当社は、ウェブサイトや「サステナビリティレポート」を通じて当社の取り組みを発信しており、様々なステークホルダーの皆様からのご意見をいただく機会を大切にしています。

環境会計については、P123をご参照ください。

マネジメント体制

当社は、1993年以降、執行役社長および各業務の担当役員が出席する「環境会議」を開催してきました。2017年度からは、執行役社長を委員長とするサステナビリティ委員会を開催しており、環境課題を当社のマテリアリティと位置づけ、当社の環境に関する方針や目標などを審議するとともに、環境ターゲット2030の進捗状況・実績を確認しています。その中でも特に重要な事項については、取締役会に報告することとしています。

なお、環境マネジメント対象会社については、環境目標の対象範囲や、環境データの収集・公表範囲の枠組みとして、選定基準を定め、定期的に見直しています。

環境マネジメント対象会社 (22社)

2022年3月末現在

| 国 | 会社名 |
|----|-------------|
| 日本 | 三菱自動車工業株式会社 |

生産関係会社

| 国 | 会社名 |
|--------|--|
| 日本 | パジェロ製造株式会社 水菱プラスチック株式会社 |
| タイ | ミツビシ・モーターズ(タイランド)・カンパニー・リミテッド(MMTh) エムエムティエイチ・エンジン・カンパニー・リミテッド(MEC) |
| フィリピン | ミツビシ・モーターズ・フィリピンズ・コーポレーション(MMPC) エイシアン・トランスミッション・コーポレーション(ATC) |
| インドネシア | ミツビシ・モーターズ・クラマ・ユダ・インドネシア(MMKI) |
| ベトナム | ミツビシ・モーターズ・ベトナム・カンパニー・リミテッド(MMV) |
| マレーシア | エムエムシー・マニュファクチャリング・マレーシア・スندیリアン・ブルハド(MMCMM) |

非生産関係会社

| 国 | 会社名 |
|----------|---|
| 日本 | 三菱自動車エンジニアリング株式会社 三菱自動車ロジテクノ株式会社 東日本三菱自動車販売株式会社 西日本三菱自動車販売株式会社 |
| アメリカ | ミツビシ・モーターズ・ノース・アメリカ・インク(MMNA) ミツビシ・モーターズ・アールアンドディー・オブ・アメリカ・インク(MRDA) |
| オランダ | ミツビシ・モーターズ・ヨーロッパ・ビー・ブイ(MME) |
| ドイツ | ミツビシ・モーター・アールアンドディー・ヨーロッパ・ジエムビーエイチ(MRDE) |
| U.A.E. | ミツビシ・モーターズ・ミドルイースト・アンド・アフリカ・エフゼットイー(MMMEA) |
| オーストラリア | ミツビシ・モーターズ・オーストラリア・リミテッド(MMAL) |
| ニュージーランド | ミツビシ・モーターズ・ニュージーランド・リミテッド(MMNZ) |
| カナダ | ミツビシ・モーター・セールス・オブ・カナダ・インク(MMSCAN) |

環境マネジメントシステムの構築

三菱自動車は、国内の事業所別に取得していたISO14001の認証を2010年度に全社統合しました。ISO14001の仕組みを活用し、事業活動の改善につなげる取り組みを継続的に実施しています。

なお、2020年度に策定した環境計画パッケージを全社一丸となって推進するため、ISO14001の仕組みを役立てています。

また、国内外の関係会社でも、ISO14001認証またはエコアクション21(※1)認証の取得を推進し、環境経営に努めています。

※1：エコアクション21：中堅・中小事業者向けの環境経営システムとして、環境省が策定したガイドラインにもとづく認証・登録制度

関係会社のISO14001認証取得状況(2022年5月末現在)

| 開発会社 |
|--|
| 三菱自動車エンジニアリング株式会社 |
| 生産会社 |
| 水菱プラスチック株式会社(本社工場) |
| ミツビシ・モーターズ・フィリピンズ・コーポレーション(MMPC) |
| エイシアン・トランスミッション・コーポレーション(ATC) |
| ミツビシ・モーターズ(タイランド)・カンパニー・リミテッド(MMTh) |
| エムエムティエイチ・エンジン・カンパニー・リミテッド(MEC) |
| ミツビシ・モーターズ・クラマ・ユダ・インドネシア(MMKI) |
| 物流・アフターセールス会社 |
| 三菱自動車ロジテクノ株式会社 (整備・輸送事業本部、パワートレイン事業部、 車両事業部大阪特装課、車両事業部水島整備課) |

エコアクション21の取得販売会社一覧表については、P44をご参照ください。

LCA(ライフサイクルアセスメント)の推進

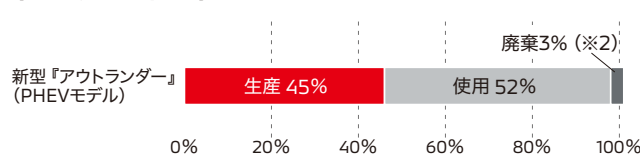
当社は、製品のライフサイクル全体での環境負荷を把握するために、LCAを実施しています。部品や素材にかかわる資源の採掘、素材製造、部品製造、車両組立、燃料製造、走行、廃車処理、その他の工程を対象に、主にCO₂排出量を集計して評価しています。

気候変動・エネルギー問題に対応するための先行開発部品や、電動車、新型車などにLCAを実施し、ライフサイクルCO₂排出量について、従来型の部品や車両と比較しています。

2021年度のLCA実施例

| 車種名 | 目的 |
|----------------------|--|
| 新型『アウトランダー』(PHEVモデル) | ・旧モデルからの低減効果の把握 ・生産、使用、廃棄別の割合の把握 ・要素部品の影響の把握 |

新型『アウトランダー』(PHEVモデル)のLCA結果(CO₂排出量割合)



※2：廃棄時の事前解体品を除く：バンパー・タイヤ・鉛バッテリー・駆動用リチウムイオンバッテリーなど

各国・各地域におけるライフサイクル全体の環境負荷に対する関心の高まりを踏まえ、規制化やインセンティブなどの動きに遅れることなく対応できるよう、引き続き体制強化や基盤づくりを進めています。

環境情報開示の充実

当社は、環境への取り組みをウェブサイトや「サステナビリティレポート」などで公開しています。また、環境をはじめとした非財務情報について機関投資家や有識者と対話を図り、当社の今後の取り組みに生かしています。

ウェブサイト・「サステナビリティレポート」による環境情報の公開

当社の環境への取り組みについて広く知っていただくため、ウェブサイトや「サステナビリティレポート」を通じて、環境への取り組みの考え方や内容について情報公開しています。

ウェブサイト「環境」

(WEB) <https://www.mitsubishi-motors.com/jp/sustainability/environment/>

投資家とのコミュニケーション

投資家との対話を行い、環境を含む非財務情報について意見交換を行っています。

2021年度はサステナビリティ領域を担当する役員などが国内外のスチュワードシップ担当の機関投資家と対話を実施し、気候変動のリスクや機会、TCFD提言への対応や当社の取り組みなどについて、様々なご意見を伺いました。

社員教育・啓発活動の推進

三菱自動車は、役員・社員全員がサステナビリティについて理解を深め、日々の業務を通じて持続可能な社会の実現に貢献できるよう、一年を通じたサステナビリティに関する浸透活動の一環として、環境教育・啓発を実施しています。

2021年度は、階層別研修や社員向けの動画配信などを通じて、当社が持続可能な社会の実現のために果たすべき社会的責任やサステナビリティと環境との関わり、環境問題と当社の事業活動の関係などについての理解促進を図りました。

サステナビリティの浸透活動については、P11をご参照ください。

サプライヤーとの協働

当社の取引先にはグリーン調達ガイドラインの要求事項をはじめ、様々な取り組みに協力いただいています。当社は、取引先の確実な取り組みには継続的なコミュニケーションが重要と考え、取引先に参加いただく「調達方針説明会」などの場で、環境対応の重要性を説明し、サプライチェーン全体で環境負荷低減に取り組めるようコミュニケーションに努めています。

グリーン調達ガイドラインの詳細については、P96をご参照ください。

地域に根ざした環境保全活動の推進

当社は、土地の生物の豊かな個性とそのつながりを重要なものと考え、地域に根ざした環境保全活動を進めています。工場建設をはじめとする土地利用が、生物多様性に直接的または間接的に影響を与えていることを認識し、工場と周辺自然环境とのつながりを大切にしながら構内緑地の維持管理を行うことで、生態系保全に努めています。また、国内外で森林保全プロジェクトに参画しており、その地域にあった樹種を選定するほか、社員が地域の方々と協働で植林・育林を行うなど、地域と連携した活動を推進しています。

生物多様性の保全の詳細については、P58をご参照ください。

環境規制遵守、事故・苦情対応

当社は、公害防止関係の法令などの環境規制に対して、過去に発生した違反事案を教訓とし、規制の遵守を徹底しています。

また、近隣地域の皆様からの苦情については、状況を調査・確認したうえで、真摯に対応するよう努めています。

環境法令に対する違反、規制値超過などの環境事故、苦情が発生した場合、関連部署は、その内容、処置などを明確にした「法的不適合報告書」をコンプライアンス部へ提出し、適切な対策を講じています。さらに、再発防止のため、

業務プロセスの改善、監視体制の強化、社員の意識づけの強化に取り組んでいます。

2021年度は、環境法令（※）違反による罰金、措置命令などを受けた事案はありませんが、2件の水質汚濁防止法で定められた規制値の超過、1件の大気汚染防止法で定められた規制値の超過がありました。

また、上記以外に、社内の自主点検・監視活動などにより、7件の法的要求事項への不適合（届出遅延、点検不備など）がありました。

発生した事案については、速やかに発生事象を是正し、再発防止策を講じました。また、類似案件の発生防止のため、他の関連部門に発生事象や対策についての情報を共有しています。

※：環境法令：水質汚濁防止法、大気汚染防止法など、環境に関わる法令として社内で定めた31法令