



HINO

SUSTAINABILITY R E P O R T

2021

HINO サステナビリティレポート 2021



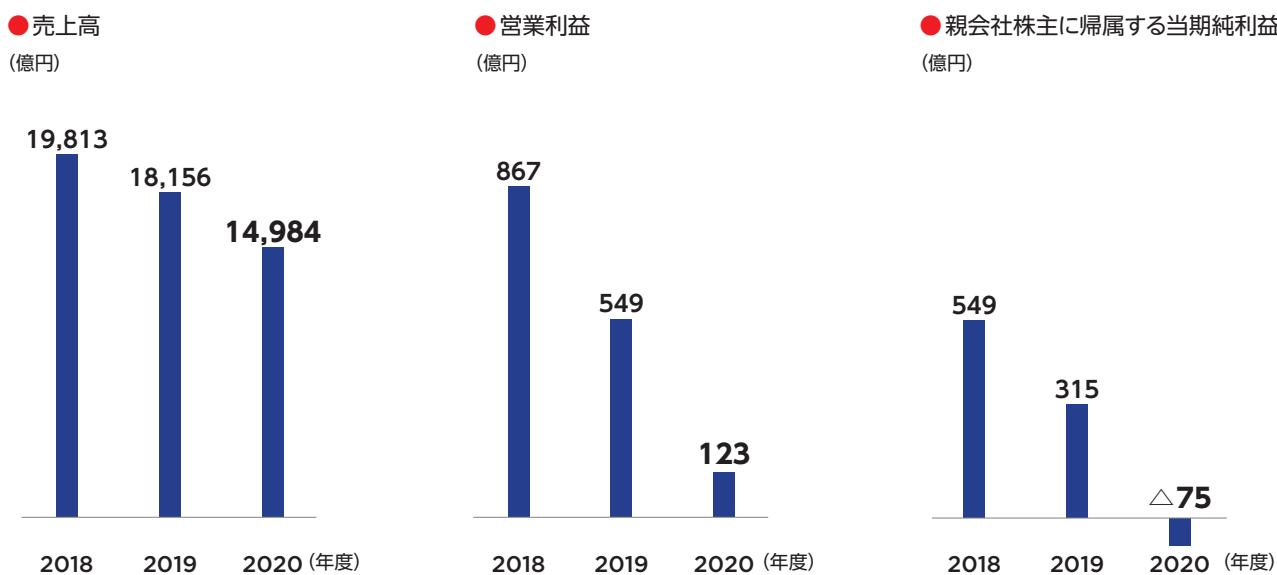
会社概要

会社名	日野自動車株式会社	従業員数 ^{*1}	34,527人
事業内容	トラック・バス、小型商用車・乗用車(トヨタ自動車(株)よりの受託車)、各種エンジン、補給部品等の製造	売上高 ^{*2}	14,984億円
本社所在地	東京都日野市日野台3丁目1番地1	営業利益 ^{*2}	123億円
創業	1910年(明治43年)8月1日	親会社株主に帰属する当期純利益 ^{*2}	△75億円
設立	1942年(昭和17年)5月1日		
資本金	72,717百万円 ^{*1}		

※1 2021年3月31日時点(連結)

※2 2020年度(連結)

業績の推移



CONTENTS

- 4. 日野自動車のあゆみ
- 6. トップメッセージ
- 8. HINO基本理念
- 10. サステナブルな社会の実現に向けて
- 10. 日野自動車の価値創造
- 12. 中長期経営戦略「Challenge2025」
- 15. 3つの方向性
 - 安全・環境技術を追求した最適商品
 - 最高にカスタマイズされたトータルサポート
 - 新たな領域へのチャレンジ
- 22. 日野の環境経営
- 28. SDGsと日野の戦略・取り組み
- 38. CSRマネジメント
- 40. TOPIC
 - 東京2020パラリンピック競技大会
～車いすを利用する選手・関係者の
移動を支える～

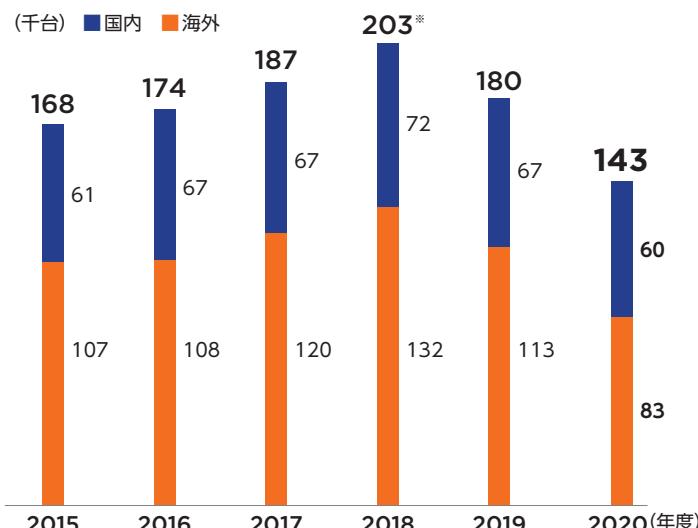
海外事業体(投資会社) 2021年7月現在

● 製造・販売会社 ● 製造会社 ■ 販売会社 ▲ 部品販売会社

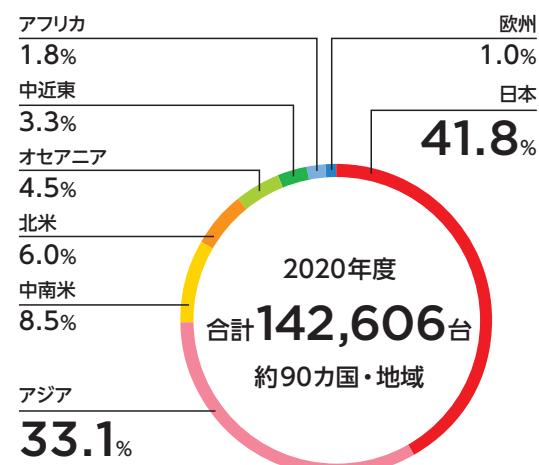


グローバル販売台数推移／地域別販売構成比

HINOブランド車 グローバル販売台数推移



地域別販売構成比



41. ESGの取り組み

42. Environment 環境

- 42. 環境取り組みプラン(5ヶ年実行計画)
- 43. 2020年 環境取り組みプラン
- 47. 2025年 環境取り組みプラン
- 50. 6つのチャレンジ
- 69. 法令順守
- 71. マネジメント
- 75. 各種環境データ
- 78. その他の活動

79. Social 社会

- 79. 安全
- 85. 健康
- 89. 品質
- 94. 人権の尊重
- 95. 人づくり・働き方
- 108. サプライチェーン
- 110. 社会貢献活動

114. Governance 企業統治

- 114. コーポレート・ガバナンス
- 117. 社外取締役メッセージ
- 119. コンプライアンスおよびリスクマネジメント

122. ESGデータ集・その他

- 122. ESGデータ集
- 123. GRIスタンダード内容索引
- 137. ISO26000対照表
- 138. 編集方針
- 139. 第三者意見

HISTORY of Hino Motors

日野自動車のあゆみ

1917年に日本人の設計による初の純国産トラックの試作に成功して以来、人と物の移動を技術で支えてきました。戦後はディーゼルエンジンを搭載したトレーラートラックで日本の復興を支え、高度成長期には大量輸送を担うトラックやバスを開発。近年では、AI・IoTなどの最新技術を駆使して、人と物の移動にまつわる社会課題に挑んでいます。いま100年に一度といわれる大変革の時代、日野自動車の新たな挑戦がはじまっています。



● TGE-A型トラック(1917年)
日本初の純国産トラックで、日野自動車の原点となる。



● 日野コンテッサ1300デラックス(1964年)

第11回東京モーターショーに展出した世界戦略車「コンテッサ1300デラックス」。性能の高さとデザイン性に世界から絶賛の声が集まった。



● HIMR(1989年)

第28回東京モーターショーでお披露目した世界初のハイブリッドバス。1991年に市販開始となった。

● T10-20型
トレーラートラック
(1946年)



純国産の大型トラックは、敗戦で自信を失った国民を勇気づけた。

● 日野スーパードルフィン(ドルフィンターボ8.8)(1981年)

世界初のダウンサイ징エンジン、世界初のカーブ・インペラー・ターボコンプレッサーなど、新しいアイデアと技術が満載のパワフルな低公害車の誕生。



1910s

ガス灯から自動車産業へ

日野自動車の歴史は、1910年の東京瓦斯工業設立からはじまる。当時、ガス事業は近代化の象徴だったが、新しい時代の到来を予感し、自動車産業に進出。



1940s

ディーゼルエンジントラックから復興のスタート

戦時下で開発していたディーゼルエンジンの技術を活かし、巨大なトレーラートラックを開発。



1950s

総合自動車メーカーへの礎を築く

高度成長期の幕開け。景気の波に乗って自動車メーカーの増産が続き、本格的なモータリゼーションがはじまる。

1960s

モータリゼーションに挑む

1966年にトヨタと提携。日野自動車の乗用車は生産中止となる一方、「トヨタハイラックス」を羽村工場で生産開始。トヨタ日野連合の礎を築く。

1970s

No.1トラックメーカーとして排ガス規制に取り組む

日野自動車が国内大中型トラックトップシェアメーカーとなった翌年の1974年からディーゼル車排ガス規制が始まる。段階的に規制が厳しくなるなか、技術陣は基準のクリアに挑み続けた。



1914 第一次世界大戦勃発

1923 関東大震災

1929 世界恐慌

1939 第二次世界大戦勃発

1945 終戦

1947 湯川秀樹ノーベル物理学賞受賞

1947 日本国憲法施行

1954 第一回全日本自動車ショウ

1958 東京タワー開業

1963 日本最初の高速道路、名神高速道路が誕生

1964 東京オリンピック

1969 東名高速道路開通

1970 大阪万博

1972 沖縄返還



● 日野重工業株式会社として分社・設立
写真は太平洋戦争末期の日野工場。



● ルノー公団との提携
ルノー公団との技術提携を結び、ルノー4CV(小型乗用車)を生産(1953年~1961年)。



● 初の海外進出
1962年、タイにて海外初の販売代理店「Victory Automobiles Co.,Ltd.」誕生。その後、1964年に初の海外製造会社「タイ日野工業(THI)」を設立。日野の海外進出の第一歩となった。



● トヨタとの提携
トヨタ自動車工業(株)・トヨタ自動車販売(株)(現、トヨタ自動車(株))と業務提携を締結。



● HINO 600

北米市場で主流のボンネットタイプを北米専用車として開発。のちに全米トラックディーラー協会の2011年トラック・オブ・ザ・イヤー(中型部門)を受賞。



● 日野デュトロ ハイブリッド

2003年に発売。「ヒノノニトン」の愛称で親しまれている小型トラック「デュトロ」に、環境問題の深刻化を見据えハイブリッドシステムを搭載。日野自動車のハイブリッド車のイメージリーダー的存在。



● 日野レンジャー

2017年、16年ぶりにフルモデルチェンジ。2018年には安全性能や燃費性能の向上に加えて快適性能を追求してマイナーチェンジ。



● 日野プロフィア ハイブリッド

2019年新発売。AIを活用した世界初のハイブリッドシステムを搭載し、ディーゼル車の基本性能をそのままに、環境負荷低減やドライバーの疲労軽減にも貢献。



● 日野ポンチョ

コミュニティーバスに最適な乗り降りしやすい低床と広いフルフラットスペースが特長で、2006年のグッドデザイン賞を受賞した。



● 日野セレガ

トラック・バス世界初となる「ドライバー異常時対応システム(EDSS)」を標準装備した次世代型の大型観光バス。2019年には、最新AI技術の機能を追加しマイナーチェンジ。



● 日野ブルーリボン ハイブリッド 連節バス

環境問題や運輸業界のドライバー不足といった社会課題解決のため、いすゞ自動車と国産初のハイブリッド連節バスを共同開発。路線バスでは世界初のEDSSとなる標準装備、大量輸送と高い安全性を両立。

1980s

日野が環境技術をリードする時代へ

自動車メーカー各社がさまざまな技術を競い合った1980年代。日野自動車の技術陣も独自の環境技術をきわめ、その後のハイブリッド時代の先駆をついた。

1990s

日本の日野から世界のHINOへ

会社創立50周年(1994年)を機に、企業理念とロゴマークを刷新。円高の影響で海外生産が本格化するなか、グローバル体制づくりを強化。



2000s

トヨタグループの一員として

トヨタ自動車の子会社となり(2001年)、「HINO」ブランドとしてトヨタグループのバス・トラック部門を担う。2007年に海外販売台数が国内販売台数を初めて上回る。



2010s

真のグローバル企業として新たな挑戦

世界的な環境規制の強化を背景にEVシフトが加速。ICT技術の進歩に伴いコネクティッドカーや自動運転に期待が集まり、自動車産業は100年に一度の大転換期を迎える。



2018~

お客様・社会課題の解決に向け事業変革を加速

お客様・社会の課題解決に向けて、2018年10月に中長期経営戦略「Challenge2025」を発表。同じ志を持った「仲間づくり」をさらに推進していく、日野自動車の新たな領域への挑戦は続く。

Toward the Future

1985	1986	1991	1993	1995	1997	2001	2005	2008	2011	2012	2016	2018	2019	2020	2021
プラザ合意	男女平等法施行	バブル経済の崩壊	EU誕生	阪神・淡路大震災	京都議定書採択	アメリカ同時多発テロ	愛・地球博開催	リーマンショック	東日本大震災	東京スカイツリー開業	北海道新幹線開業	西日本豪雨	「令和」改元	新型コロナウイルス世界的流行	パラリンピック競技大会 東京2020オリンピック



● ダカールラリー

1991年にダカールラリー初参戦。1997年には総合1位、2位、3位を独占し、過酷な環境にも力を發揮する日野自動車の実力を世界に見せつけた。2020年で連続29回出場。



● 古河工場

グローバル生産体制の構築を狙い国内工場を再編し、最大規模・最新鋭の工場となった。大中型車両生産のマザー工場として2017年より本格稼働。



● フォルクスワーゲン トラック&バスとの提携

VOLKSWAGEN TRUCK & BUS(現TRATON GROUP)と戦略的協力関係の構築に向け合意。



● いすゞ・トヨタとの協業

商用事業基盤にCASE技術を組み合わせることで、CASEの社会実装・普及を加速し、輸送課題の解決や、カーボンニュートラル社会の実現に貢献することを目指す。

TOP MESSAGE

「お客様・社会のお役に立つ」を
全ての考え方・行動の起点に、
サステナブルな社会の実現に向け
前進していきます。



代表取締役社長

小木曾 聰

1.はじめに

はじめに、新型コロナウイルス感染症に罹患された方々に謹んでお見舞い申し上げますとともに、一日も早いご快復をお祈り申し上げます。また、医療関係者の方々、および様々なライフラインを支えるために日々ご尽力されている皆さまに、心からの感謝と敬意を表します。

2.日野を取り巻く環境と目指す姿

自動車産業は、CASE技術に代表される100年に一度の大変革期の真っ只中にあり、トラック・バスも例外ではありません。CO₂をはじめとする温暖化ガス排出による気候変動や少子高齢化による労働力不足など、物流・人流にまつわる社会課題は年々深刻化・複雑化しています。他方、2019年度末から続くコロナ禍で様々な社会活動や個人の行動が制限される中、物流・人流の重要性が改めて認識されました。

私たちは「人、そして物の移動を支え、豊かで住みよい世界と未来に貢献する」という使命のもと、創業以来トラック・バスを通じてお客様と社会に日野ならではの価値を提供してまいりました。そして2018年、お客様・社会の課題解決を行う会社への事業構造変革を目指して、中長期経営戦略『Challenge2025』を策定しました。『Challenge2025』では、「交通死亡事故ゼロ」「CO₂排出量の大幅削減」「お客様ビジネスの発展支援」「人流・物流の更なる効率化」の4つの価値提供に向けて、「安全・環境技術を追求した最適商品」「最高にカスタマイズされたトータルサポート」「新たな領域へのチャレンジ」という3つの方向性の取組みを進めています。

昨年は、コロナ禍の厳しい環境下においても、この『Challenge2025』の取組みを更に加速・深化させ、「質の成長」をより確実にするための構造改革に着手しました。そして、2025年に『Challenge2025』を実現し、その先にはCASE技術を活用した持続可能な物流・人流に貢献する次世代「商用モビリティ」を提供し、将来に亘ってお客様や社会に必要とされ続ける存在を目指します。

会社情報

トップ
メッセージHINO
基本理念サステナブルな
社会の実現に
向けて日野の
環境経営SDGsと
日野の戦略・
取り組みCSR
マネジメント

トピック

環境 | 社会 | 企業統治 | ESGデータ集・その他

ESGの取り組み

3.日野の環境経営 ～カーボンニュートラル実現に向けて～

今、世界では気候変動を引き起こす地球温暖化を抑制するため、カーボンニュートラル実現に向けた取組みが急速に進展しています。

日野自動車は、2017年に策定した『日野環境チャレンジ2050』の中で環境負荷ゼロへのチャレンジを宣言し、真正面から地球環境問題に取り組んできました。掲げた目標は非常に高いですが、開発、生産、物流などのあらゆる分野でチーム日野一丸となって技術革新にチャレンジしています。

さらに本年4月には、中間目標となる「日野環境マイルストーン2030」を策定し、この取組みを一層加速させてまいります。

自動車におけるカーボンニュートラルを実現するには、部品や素材を作る段階から廃棄・リサイクルまでの車両のライフサイクル全体でCO₂排出量削減を考えなければなりません。そのためには、国や地域のエネルギー事情を踏まえることや、輸送をより効率化することなども非常に大切になります。

また、走行時のCO₂排出量低減はカーボンニュートラル実現に多大な寄与が期待できますが、それには車両を電動化するだけでは不十分です。例えば、電動車のバッテリに充電する電気の発電や燃料電池車に使用する水素の生成においてもCO₂が排出されており、これらの低減も必要となります。さらに、お客様のビジネスに貢献するためには、使い勝手がよくコスト競争力がある商品・サービスをご提供し、効率的に安心して使っていただくことも大切です。

私たちは、「環境技術は普及してこそ社会に貢献できる」との想いのもと、『日野環境チャレンジ2050』で掲げた目標に全力で取り組むことはもちろん、各國政府、行政、関連業界、自動車工業会とも積極的に連携して、カーボンニュートラル実現に向けたあらゆる方策を追求してまいります。

4.仲間とともにチャレンジ

物流・人流の現場が抱える輸送効率の低下やドライバー不足等の課題を解決するには日野自動車だけの力で

は限界があります。そこで、トヨタグループでの協業を柱としつつ、TRATONグループやBYDなど国境を超えて志を同じくする仲間と様々な連携をしてまいりました。仲間と手を携え互いの強みを生かせば、課題を解決できる可能性は高まります。

そのような考えのもと、2018年6月に幹線輸送の効率化・省人化を目指して立ち上げた「NEXT Logistics Japan(ネクスト・ロジスティクス・ジャパン)株式会社」の取組みには、様々な業界のリーディングカンパニーにご賛同いただき、従来比で運送人員を1/2に、CO₂排出量の32%削減を実現することができました。

本年3月には、CASEの社会実装・普及に向けたスピードを加速し、輸送現場の課題解決やカーボンニュートラル実現に貢献することを目指し、いすゞ自動車、トヨタ自動車などとの新たな協業にも取り組むことといたしました。CASE技術普及に向け、インフラ整備と連携して導入を進めやすいのが走行距離や走行ルートが決まっている商用車です。私たちの商用事業基盤にトヨタ自動車のCASE技術を組み合わせて、もっとお客様や社会のお役に立てるよう力をあわせてまいります。

5.サステナブルな社会の実現に向けて

将来に亘り住み続けられる地球環境やあらゆる人々が豊かな生活を送り続けるサステナブルな社会は、誰もが等しく求める姿であり、人類共通の目標です。日野自動車は90を超える国・地域で事業を行っており、各國・各地域のお客様や社会が抱える物流・人流の課題に真摯に向き合い、SDGsが目指すサステナブルな社会の実現に貢献したいと考えています。

日野自動車は『Challenge2025』の実現を通じて、トラック・バスの製造販売・保守整備を主体とした事業を基盤に、お客様・社会の課題と共に解決する会社に生まれ変わろうとしています。その実現に向け構造改革を着実に進めて「質の成長」を実現するとともに、それを実行する人財の育成にも今まで以上に注力していきます。

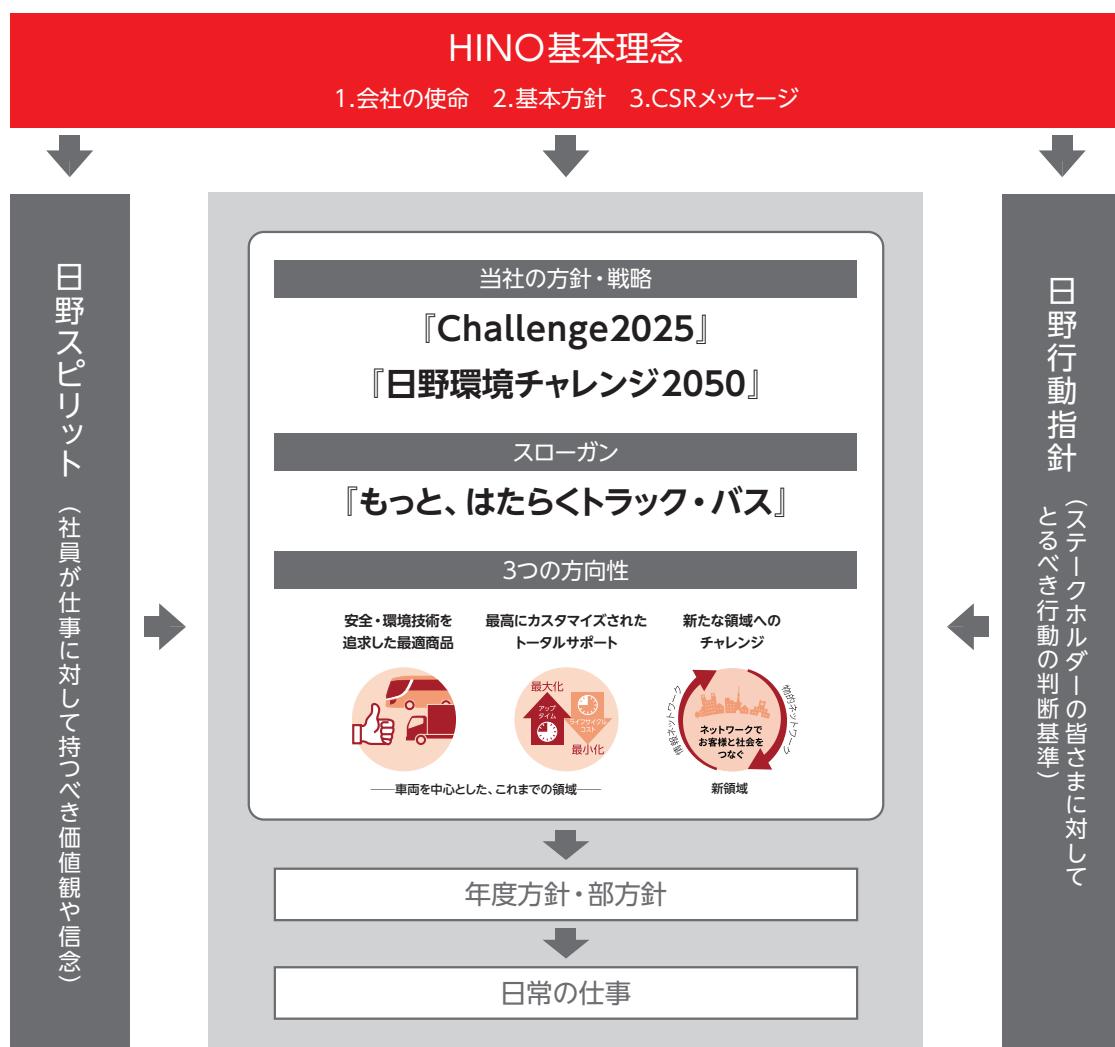
この変革の時こそ、「お客様・社会のお役に立つ」を全ての考え方・行動の起点に、「チームHINO」が一丸となり、志を同じくする仲間と共に、一つ一つ課題に向き合い、挑戦し、お客様に寄り添って、サステナブルな社会の実現に向け前進していきます。

HINO基本理念

理念・方針体系

日野自動車の理念・方針体系は、トラック・バスの商用車メーカーとして社会に貢献する姿勢を示した『HINO基本理念』と2025年に向けた中長期戦略である『Challenge2025』や『日野環境チャレンジ2050』、そして、役員・従業員一人ひとりがとるべき行動の判断基準や価値観などによって構成されています。

この理念・方針体系のもと、安心・安全な、地球にやさしい、そして人や物が、自由に最適に移動できる「豊かで住みよい持続可能な社会」を実現すべく、世界中の「チーム日野」一丸となってチャレンジし続けています。



「HINO基本理念」はこちら 「日野行動指針」はこちら

「Challenge2025」(2018年10月公表「2025年に向けて」)はこちら

「日野環境チャレンジ2050」はこちら

HINO基本理念

1. 会社の使命

**人、そして物の移動を支え、
豊かで住みよい世界と未来に貢献する**

2. 基本方針

1. 世界の人々から信頼される商用車メーカーを目指し、グローバルな事業展開をおこなう
2. 技術の継承と革新を続け、お客様のお役に立つ商品やサービスを提供する
3. 変化を的確に捉え、社会との調和を図り、持続可能な発展を目指す
4. 社員の多様性を尊重し、活気あふれる企業風土をつくる

3. CSRメッセージ

お客様とともに

私たちは、お客様のお役に立つ商品や
サービスを提供し、お客様の期待に応えます

社員とともに

私たちは、社員一人ひとりを尊重し、
自ら成長できる職場づくりに努めます

お取引先とともに

私たちは、充分なコミュニケーションにより、
信頼関係を育み、相互発展に努めます

株主様とともに

私たちは、経営環境の変化を先取りし、
企業価値の向上に努めます

国際社会、地域社会とともに

私たちは、安全で環境にやさしい商品を提供し、

すべての企業活動を通じ、地球環境との調和に努めます

私たちは、事業活動をおこなうすべての地域で社会貢献活動に努めます

私たちは、高い倫理観を持ち、法令を遵守し、健全な企業市民であることに努めます

〈サステナブルな社会の実現に向けて〉

日野自動車の価値創造

日野自動車のビジネスモデルは、お客様や社会の課題解決による「社会的価値の創出」と、新たな課題発掘・ニーズ開拓による「経済的価値の創出」の両輪で展開しています。そして事業の向かう方向は、HINO基本理念を基に策定した『Challenge2025』と『日野環境チャレンジ2050』で定められ、サステナブルな社会の実現に向けて持続可能な事業に取り組んでいきます。



日野自動車のビジネスモデル

3つの方向性

安全・環境技術を追求した最適商品



P.16-17

最高にカスタマイズされたトータルサポート



P.18-19

新たな領域へのチャレンジ



P.20-21

社会的価値の創出

お客様・社会の課題解決による
お客様を支える



『Challenge2025』

3つの方向性

企画

開発

生産

バリューチェーン

販売

サービス

リソースシフト／業務効率化／働き方改革など

『日野環境チャレンジ2050』

新規事業開拓／

技術革新／

人材育成／

ESG推進／

ESGの取り組み(事業基盤)

労働安全衛生／品質／人づくり／コンプライアンス・公正な競争／人権尊重

HINO基本理念

人、そして物の移動を支え、豊かで住みよい世界と未来に貢献

取り巻く環境

重大交通事故

CO₂問題

ドライバー不足等の物流危機

お客様ビジネスの持続的成長

お取引先

株主様

お客様

交通
死亡事故
ゼロCO₂
排出量の
大幅削減

サステナブルな 社会の実現

交通事故のない
安心・安全な社会人、物が自由に
最適に移動できる社会人、物の移動による
環境負荷の少ない社会お客様
ビジネスの
発展支援人流・物流の
更なる
効率化

国際社会

地域社会

社員



SDGsへの貢献を通じて 日野が目指す姿

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

- ① 安心・安全で、環境にやさしく、人と物が、
自由に最適に移動できる社会の実現



P.30-31

- ② トラック・バス事業における
各ステップで、環境負荷最小化



P.32-33

- ③ 同じ志を持った「仲間づくり」
(あらゆる力を結集した社会課題解決)



P.34

- ④ サステナブルなバリューチェーンの構築



P.35

- ⑤ ダイバーシティ&インクルージョン



P.36

- ⑥ 人流・物流を支える人財を育てる



P.37

車を造る

経済的価値の創出

労働慣行 など

する

〈サステナブルな社会の実現に向けて〉

中長期経営戦略「Challenge2025」

実現したい社会と日野の価値提供

日野は、「豊かで住みよい持続可能な社会」の実現に向けて、お客様や社会とともに、さまざまな社会課題の解決に取り組んできました。今日、重大交通事故、CO₂問題、人手不足など、さまざまな社会課題が人流・物流においても顕在化しています。日野は、これらの課題を解決すべく、自社のみならず仲間づくりを通じてあらゆる力を結集し、真正面から取り組みます。

自由に安全に効率的に、人と物が移動する 「豊かで住みよい持続可能な社会」



1. 将来実現したい社会

日野は安心、安全な、地球にやさしい、そして人や物が自由に最適に移動できる、「豊かで住みよい持続可能な社会」を実現したいと考えています。

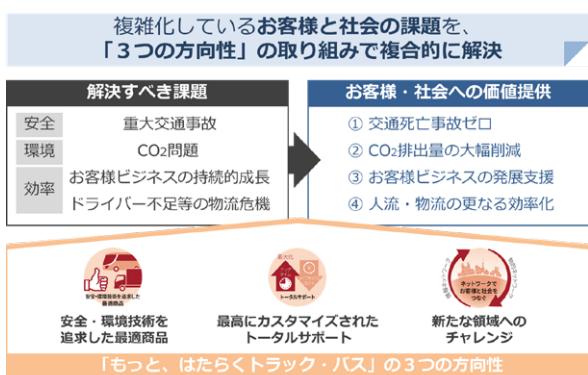
2. 解決すべき課題と日野の価値提供

私たちは複雑化しているお客様と社会の課題に立ち向かうため、2025年に向けて「交通死亡事故ゼロ」「CO₂排出量の大幅削減」「お客様ビジネスの発展支援」「人流・物流の更なる効率化」の4つの価値提供を掲げています。

それらを実現するため、「安全・環境技術を追

求した最適商品」「最高にカスタマイズされたトータルサポート」「新たな領域へのチャレンジ」の取り組みで複合的に解決を図っていきます。

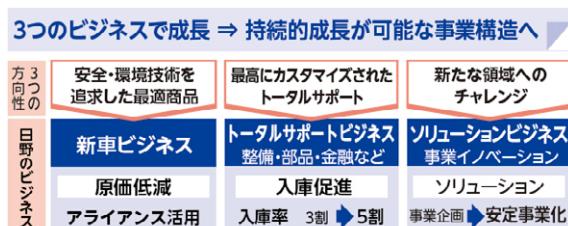
解決すべき課題と日野の価値提供



持続的成長に向けた事業基盤強化

「もっと、はたらくトラック・バス」の3つの方向性をもとに、日野の事業基盤強化に向け、「新車」「トータルサポート」「ソリューション」ビジネスを柱とし、これらのビジネスを着実に強化することで、持続的な成長を目指します。

2025年に向けた成長と事業構造変革



1. さらなるビジネスの基盤強化

地域では三本柱(日本・ASEAN・米州)に加え、海外諸地域でバランス良く成長し、開発面では徹底的な効率化による「早い」開発で「最適な

商品」をタイムリーに投入します。

ものづくりでは、短い生産リードタイムでお客様へお届けし、さらにアライアンスも活用した抜本的な原価低減活動を通じて、価格競争力と台当たり収益の拡大を図ります。

トータルサポートビジネスについては、入庫促進と整備力の向上などを通じて、2025年までに入庫率5割を目指します。さらにお客様との「絆」を強化するため、安全・省燃費運転講習などをおこなうお客様センターの海外全拠点展開など、継続的に深くサポートしていきます。

成長の考え方



2. 仲間づくり

複雑化している社会課題の解決は、日野一社だけでは実現が難しいものばかりです。トヨタグループとの協業を柱としつつ、TRATONグループとの幅広い分野での戦略的協力関係などをさらに進めています。社会とお客様への課題解決を加速するために、商業における「CASE」*への取り組みを、トヨタグループの中で、日野が主体となり推進していきます。

*Connected(コネクティッド)、Autonomous(自動化)、Shared(シェアード)、Electric(電動化)の総称



「Challenge 2025」
(2018年10月公表「2025年に向けた」)はこちら

構造改革の加速

現在の世界中を取り巻くコロナ禍の影響で、今後数年間はこの厳しい事業環境が継続する可能性がある中、これまで以上に環境の変動に左右されにくく、持続的成長が可能な事業構造の構築を加速する必要があります。

まず2022年までに安定的な事業構造の目線として、最適商品の競争力強化とトータルサポートの拡大・深化により、グローバル販売15万台レベルでも収益を確保できる体制の確立に取り組みます。

そしてこれまでの取り組みで種まきしてきたことを育て、2025年には「Challenge2025」を実現し、その先のお客様「ごと」のビジネスにおける課題解決をソリューションビジネスとして事業化して主体とすることを目指します。

そのためには「自社での競争力にこだわる」部分と「パートナーとの連携でお客様価値を最大化する」部分について、聖域を設けずに見極め、更なる「選択と集中」を行っていきます。

構造改革の考え方

2022年までに：15万台レベルでも安定的に収益確保
2025年に向けて：Challenge2025実現に向け取組み加速・深化
2025年以降に向けて：お客様「ごと」のビジネスにおける課題解決に向けた取組み

やるべきために
業務改革によるリソースの最適活用
構造改革50のプロジェクトへ投入
※20年度は間接部門人員の約3割シフト

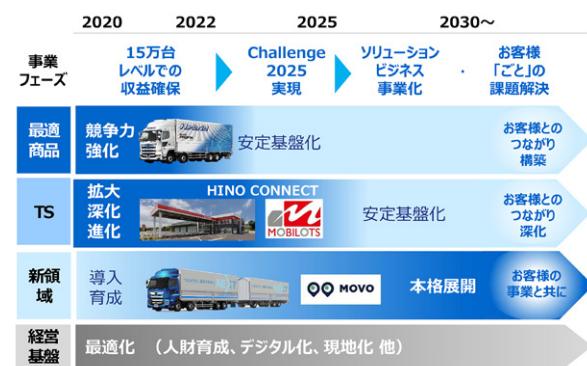
開発・生産・販売、あらゆる領域において
【自社での競争力にこだわる部分】【パートナーと連携する部分】
を見極め 【選択と集中】

この構造改革をやり切るため、「50のプロジェクト」に課題を整理し、これまでの業務効率化で創出したリソースを各プロジェクトに投入するとともに、構造改革を支えるための人財育成・デジタル化・現地化といった経営基盤強化にも取組んでいきます。

これから先、さまざまな環境変化にともない、お客様や社会の困りごと、ご要望も変化してきます。日野はその変化を先取りして、お客様や社会に寄り添い、つながりをより一層強固なものとして、ともに成長していくことを目指します。

今後、お客様・社会課題の解決に貢献し続け、世界中のすべてのステークホルダーの皆さま方にとって必要とされる会社であり続けるよう、全力で取り組んでいきます。

ロードマップ



構造改革についてはこちら

〈サステナブルな社会の実現に向けて〉

3つの方向性

日野自動車は、中長期経営戦略『Challenge2025』の中で、お客様と社会への価値提供として、①「交通事故ゼロ」、②「CO₂排出量の大幅削減」、③「お客様ビジネスの発展支援」、④「人流・物流の更なる効率化」の4つを掲げ、3つの方向性の取り組みで複合的な解決にチャレンジすることを定めました。

ここではその3つの方向性にフォーカスをあて、日野自動車における具体的な取り組み事例と、お客様・社会の課題解決にチャレンジしている「チーム日野」メンバーの姿をご紹介します。

『Challenge2025』を実現する3つの方向性

複雑化しているお客様と社会の課題を、「3つの方向性」の取り組みで複合的に解決





3つの方向性

安全・環境技術を追求した最適商品

安心・安全で環境にやさしい交通社会は、自動車業界全体が長期的な展望のもとに目指すべき目標です。車両運行の一連のプロセスにおいて安全を追求する「トータルセーフティ」、商用車メーカーとして取り組みが責務である地球温暖化対策。日野自動車は、これらの考え方のもと、商用車の安全・環境技術開発に取り組み、お客様のニーズに応える「最適商品」を柔軟かつタイムリーに提供することで、社会課題の解決に貢献していきます。



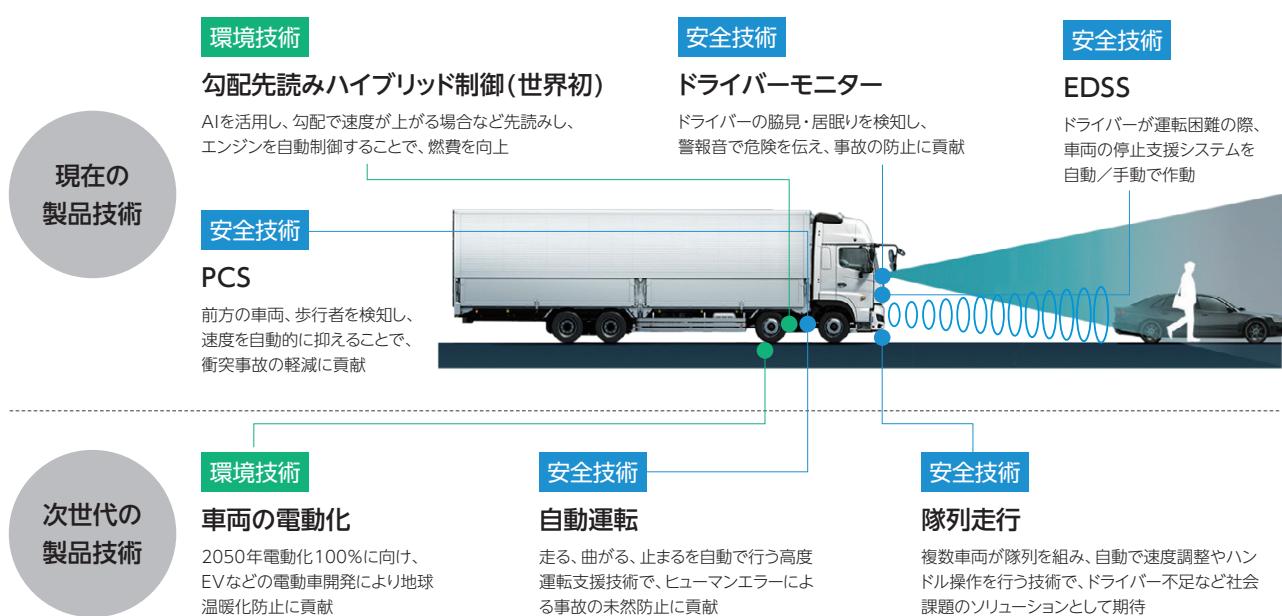
※PCS(Pre-Crash Safety)はトヨタ自動車(株)の登録商標です

具体的な取り組み

安全・環境

安心・安全で、環境にやさしい製品技術(抜粋)

日野自動車のトラック・バスはお客様や社会を持続的に支えるため、安全・環境技術を追求していきます。



会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSRマネジメント	トピック	ESGの取り組み
								環境 社会 企業統治 ESGデータ集・その他



日野自動車を支える力

ADAS開発部
国府田 直人

現在私の仕事は、移動物を検知し、事故を未然に防ぐための安全装置の開発です。もともと私たちの生活を支える商用車の安全性・快適性に関心があったので、とてもやりがいを感じています。

社会全体の安全に貢献し続ける仕事がしたい——これが私の夢です。事故の最大の要因であるヒューマンエラーを減らし、なくすための安全技術開発は日々試行錯誤の繰り返しだけでなく、良き先輩から学び、考え、目標実現に向けて進化していくことを目指しています。

ADAS開発部

後輩

ペテラン

ADAS開発部
幡谷 俊輔

私は自動ブレーキなどの先進安全装置のシステム設計に携わり、日々、安全技術の向上を追求し続けています。

日野車が関わる「交通死亡事故ゼロ」——この究極の目標の実現のため、実際に車両を使っていただいているお客様の生の声をお聞きすること特に大切にしています。そこから事故につながる要因の分析が進むだけでなく、思いもしなかった気付きを得るきっかけにもなっています。こういったノウハウを若い世代にもしっかりと伝え、日野自動車ならではの安全性能をともに確立していきたいです。

環境

CO₂を排出しない車両開発(電動化)の加速

●トヨタ自動車との大型燃料電池トラック共同開発

大型トラック「日野プロフィア」をベースに両社が培ってきた技術を最大限に生かし、商用電動車に求められる高い環境性能と事業に使う車両としての実用性を高次元で両立することを目指します。日本では2022年に物流各社と共に走行実証の開始を予定しています。



●日野自動車初、小型EVトラック「日野デュトロ Z EV」

宅配物流に焦点を当てた、ウォータースルーバン型の超低床・前輪駆動小型EVトラックを開発しました。お客様の目線で現場の課題をとらえ、物流現場における使い勝手とカーボンフリーを高次元で両立させています。

「物流のラストワンマイル」に向けた新たな提案として、2022年初夏に販売予定です。



●米国におけるゼロ・エミッションへの道のり 「プロジェクトZ」

米国の電動化技術を牽引する先進的なパートナーとの協業で実現したクラス4からクラス8までのゼロ・エミッション車の開発ロードマップ「プロジェクトZ」を発表。お客様のニーズを満たすEVトラック、燃料電池トラックなど、革新的で競争力のある製品の技術開発、および普及促進に努めています。





3つの方向性

最高にカスタマイズされた トータルサポート

日野自動車は、単にトラックやバスの完成品を提供するだけでなく、それぞれの車両に求められる多様なニーズに応え、提供した後も見守り続ける「トータルサポート」の推進により、世界中のお客様のビジネスを支えています。私たちが世に送り出すトラック・バスが、トータルサポートを通じて“もっと、はたらく”存在になっていくことで、より多くの社会課題の解決につながるものと考えています。



具体的な取り組み

車両アップタイム最大化

ICTで車両とお客様をつなぐ 「HINO CONNECT」のバージョンアップ

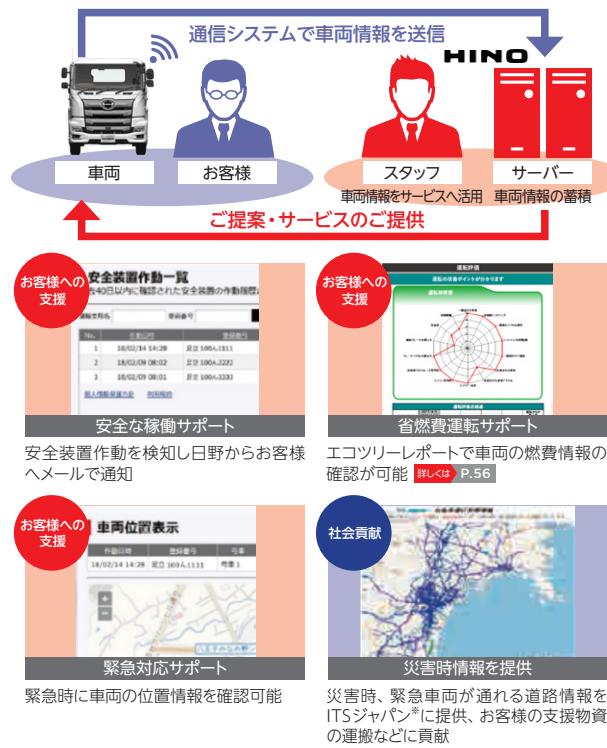
日野自動車はトラック・バスがお客様のもとでしっかりと働き続け、その役割を全うできるよう車両の稼働をサポートしています。

車両に搭載した通信端末を通じてお客様と日野自動車をつなぎ、車両の正常な稼働を支えるコネクティッドサービス「HINO CONNECT」。2019年からは国内向け全てのトラックと大型観光バス「日野セレガ」に標準装備しています。

2020年には車速データ・ドライバモニター警報の作動状況など、安全運転指導に活用できる「セーフティレポート」を追加、またMOBILOTSと協業にて「ICT予防整備モニタリングサービス」のトライアルを開始しました。

日野自動車はこれからも車両の情報を収集・活用することでお客様ビジネスを支え続けるだけでなく、災害時の道路情報の提供などを通し、社会全体に貢献していきます。

●HINO CONNECT



※ITSジャパン：
交通社会の安全・環境・利便性の改善をするITS(Intelligent Transport Systems)の発展、普及、実用化を促進するNPO法人



日野自動車を支える力

アラブ首長国連邦(U.A.E.)

現地法人(Hino Motors Middle East FZE)
(取材当時)

中塚 直人

私は、中東や北アフリカで現地のメカニックを育成しています。学生時代に訪れた米国のアーカンソー工場で、世界を舞台に働く方に憧れ、FSE*として入社しました。

お客様に信頼していただくためには、トータルサポートの土台であるメカニックの技術力向上が必要だと考えています。迅速かつ正確な整備技能を習得してもらうことで、お客様に寄り添いお客様の目線で整備ができるメカニックを育成していきます。私自身も、より一層技術を磨き、同じ志を持つメカニックとともに世界各国のサービスの最前線で成長し続けたいです。

*FSE: 海外を舞台に活躍する整備・サービスなどの専門の知識を有したスペシャリスト

フィールドサービス
エンジニア(FSE)

メカニック

メカニック (Al-Futtaim Motors)
(取材当時)

Kishore Sanjeeva Salian

私のミッションは、お客様の車両を常に良好に保つことです。自分の仕事によって車両の稼働を止めることなくお客様一人ひとりの仕事や生活を支えていることに、とてもやりがいを感じています。

メカニックとして「Sense of Ownership」(当事者意識)を持つことはもちろん、仲間と切磋琢磨し、「最高のサービス」を追求し続けることが、私の信念となっています。

そして、豊かで住みよい未来に貢献するため、次の世代を担う子ども達に、私が得た経験と最高の技術を伝承していくことが、私の夢です。

トータルサポート体制の強化

●「お客様テクニカルセンター」来場者数が累計10万人を達成

お客様向けの講習および試乗施設である「お客様テクニカルセンター」(東京都羽村市)において、累計来場者数が10万人を達成しました。省燃費運転講習や安全運転講習、オンライン講習など、お客様のニーズに合わせたプログラムをご提供し、CO₂排出量の削減と交通事故の低減に貢献しています。



●首都圏3販売会社を統合、「南関東日野」設立

近年、幹線道路網の整備進展などを背景に、首都圏における運送業者の配達ネットワークは広域化が進んでいます。こうしたお客様の変化に合わせ、これまでの地域に密着したきめ細かい対応に加え、更にトータルサポート体制を強化するために、千葉、東京、神奈川の首都圏3販売会社を統合し、2021年7月「南関東日野自動車株式会社」としてスタートしました。今後もお客様の利便性の最大化に努めてまいります。



3つの方向性

新たな領域へのチャレンジ

社会の変容に伴い、トラック・バスにまつわる社会課題は多様化しています。自動車業界全体が抱える「地球温暖化」に向けた対策をはじめ、eコマースの拡大に伴うドライバー不足や長時間勤務による事故などさまざまな物流を取り巻く問題が叫ばれています。さらに高齢者による交通事故の増加、移動手段が不足する過疎地での移動困難者の増加への対策など、課題は多岐にわたります。日野自動車は、トラック・バス専業メーカーとして物流や交通システム全体の課題に踏み込む“新たな領域へのチャレンジ”を通じて、社会課題の解決を目指します。



具体的な取り組み

新しい物流のかたち

NEXT Logistics Japan 株式会社の取り組み

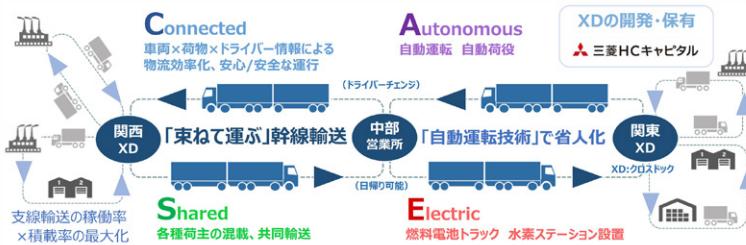
ドライバー不足やCO₂問題などの深刻化する物流課題解決のため、荷主企業・運送事業者・車両メーカーなど物流に関わる各企業の知見・技術を結集する新たな幹線輸送スキームを確立し、2019年12月より運用開始しました。事業開始から約2年、積載率は事業開始時の40%から60%程度向上し、CO₂排出量も30%を超える削減を実現しています。今後もさらなる幹線輸送の効率化を目指します。



みんながつながるオープンな“物流シェアリングサービス”

業種・業態を超えた荷主

Asahi おいしいとこ Glico 日清食品ホールディングス NIPPON PAPER LOGISTICS CO., LTD. ニチレイロジグループ BRIDGESTONE Solutions for your journey



様々なノウハウを持つ物流事業者

CASE技術を活用した新たな領域への挑戦 HINO

●物流効率の最大化

荷物と車両データを活用した最適な混載パターン割り出し、空きスペースへの積荷マッチング、積載率の平準化

●安心・安全・持続可能な物流

「HINO CONNECT」データ活用、荷室内視える化、ドライバー睡眠改善・働き方改革(長時間労働抑制)

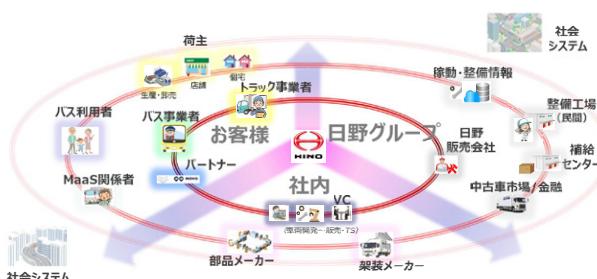
NEXT Logistics Japan株式会社についてはこちら

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
								環境 社会 企業統治 ESGデータ集・その他
 <p style="text-align: center;">日野自動車を支える力</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="width: 45%;"> <p>商業CASE推進部 川田 尚侑</p> <p>入社以前から、生活を縁の下で支えるトラック・バスに魅力を感じていました。私は現在、廃棄物収集車両を提供する商用車メーカーの立場として、現場の課題解決に携わっています。特に現場に行かなければ気づかない課題を発見したときに、大きなやりがいを感じています。現場の作業者の立場で考えることに加え、さまざまな知見を吸収し、「現場のプロよりもプロ」になることで、お客様の信頼を得られることを実感しています。現場は常に困っています。今後は、さらに幅広い視点から現場の課題を解決できるようになり、自分自身がお客様のビジネスを縁の下で支え続ける存在になりたいです。</p> </div> <div style="width: 45%;"> <p>商業CASE推進部(取材当時) 川田 泰</p> <p>現場作業の危険性やムダ・ムラなど、人流・物流の現場に潜在する課題を発見し、ソリューションを提案することは、日野自動車ならではの価値を生みます。</p> <p>スピードで価値を提供するためにも、私たちは「現場第一主義」をモットーに、現地現物で課題解決に挑んでいます。直接お客様の生の声をお聞きし、困り事一つひとつに丁寧に対応する姿勢は、若い世代にも伝えていくべきことだと考えています。</p> <p>この部署ができて1年にも満たないですが、「現場力」が強みのプロ集団に成長し、社内外からさらに信頼されるよう、これからも現場に向かい続けます。</p> </div> </div>								

DX

●DXの加速(日野のデジタルビジョン)

日野自動車はトラック・バスから取得できるデータを起点としたお客様・社会との双方向の繋がりを通じて、お客様に「寄り添い続ける」ことを目指します。お客様・販売店・社内に加え、トラック・バス事業者にとってのお客様や日野を支えてくださるパートナー企業・仕入先にも「情報ネットワーク」の輪を広げ、お客様と社会が抱える様々な課題の解決に貢献していきます。



●Hacobuとのデータ連携

ドライバー不足に代表される物流にまつわる社会課題の解決を目指したオープンな物流情報プラットフォームの構築と具体的なソリューションの実現に向け、Hacobuのデジタル物流情報プラットフォームと日野の商業物流・人流プラットフォームの連携を開始しました。

Hacobuをはじめ、様々なパートナーとの協業を通じ、車両の稼働状況や荷物、倉庫といったさまざまなデータを連携させることで、物流・人流プロセスの全体最適化、さらには物流品質の向上をはじめとする新たな価値の創出を目指していきます。

〈サステナブルな社会の実現に向けて〉

「日野環境チャレンジ2050」

地球環境課題への取り組み方針

日野は、事業活動を通じた持続可能な社会の構築に貢献すべく、地球環境保全に関する基本的な考え方を「日野地球環境憲章」として策定し、関係会社を含むすべての従業員と共有・実践しています。

これに基づく「日野環境チャレンジ2050」および、その中間目標の「日野環境マイルストーン2030」を策定し、地球環境課題の解決に向けた活動を推進しています。

「日野地球環境憲章」（1993年4月発行、2001年2月改定）

I. 基本方針

1. 地球環境の保全を総合的かつ継続的に進めます

私たちはディーゼル車のトップメーカーとして、よりよい製品を世界各国のさまざまな人々に提供し、豊かな社会づくりに貢献し続けるとともに、その環境影響を認識し、事業活動のあらゆる場面において汚染の予防に配慮しながら継続的改善を進めることで、人と地球の持続的発展のために努力します。

2. 地球環境の保全を具体的かつ確実に進めます

私たちは、環境マネジメントシステムの構築と運用を通じて、私たちに関連する法的及びその他の要求事項を遵守し、環境目的及び目標を定め、評価し、見直す活動を継続していきます。

II. 行動指針

1. 事業活動全般並びにクルマのライフサイクル全てに亘る環境負荷の最小化を図っていきます

トップレベルの環境性能を有する製品を社会に提供し続けるとともに、この生産及び物流過程においても環境負荷を最小化する技術をたゆまず開発します。また、クルマのライフサイクルにおける全過程を包含する環境マネジメントシステムを構築し、運用します。

3. 情報開示・教育・啓発に一層つとめます

私たちの取り組みを一人でも多くの方に、より正確に知つていただくための活動を推進します。また私たち自らも、環境感性を磨き続けます。

4. 企業市民としての、社会的取り組みへの積極的な参画を行います

私たちが社会に対して出来ることは、よりよい製品の提供ばかりではありません。企業市民として、また地域に生きる企業人として、社会的取り組みに積極的に参画します。

日野の環境経営の体系（2025年 環境取り組みプラン 詳しくは P.47）

「日野環境チャレンジ2050」と中間目標の「日野環境マイルストーン2030」の実現に向け、5ヵ年毎の実行プランを策定し、毎年のPDCAを回し、環境課題解決に取り組んでいます。



豊かで住みよい世界と未来を次の世代に“つなぐ”ために

2017年、日野は長期の環境ビジョン「日野環境チャレンジ2050」を策定し、「環境負荷ゼロ」へのチャレンジを宣言しました。

日野はこれまで「人、そして物の移動を支え、豊かで住みよい世界と未来に貢献する」を会社の使命に掲げ、世界中のお客様のニーズにお応えするトラック、バスなどの商用車の製造・販売・サービスを通じて、お客様のビジネスを支え、社会に貢献してきました。

トラック・バスは、部品や素材をつくる段階から、車両製造、お客様による使用、そして廃棄までの製品ライフサイクル全般で環境に負荷を与えていました。

日野は社会のライフラインである物流・人流を支え続ける会社として、深刻化する地球温暖化、水不足、資源枯渇、自然破壊などの様々な地球環境問題に対し、日野グループが成し遂げるべき6つのチャレンジを掲げ、真正面から取り組んでいます。

 「日野環境チャレンジ2050」についてはこちら

日野自動車が成し遂げるべきチャレンジ6項目



SDGsへの貢献を通じて日野が目指す姿

- トラック・バス事業における各ステップで、環境負荷最小化 詳しくは P.32



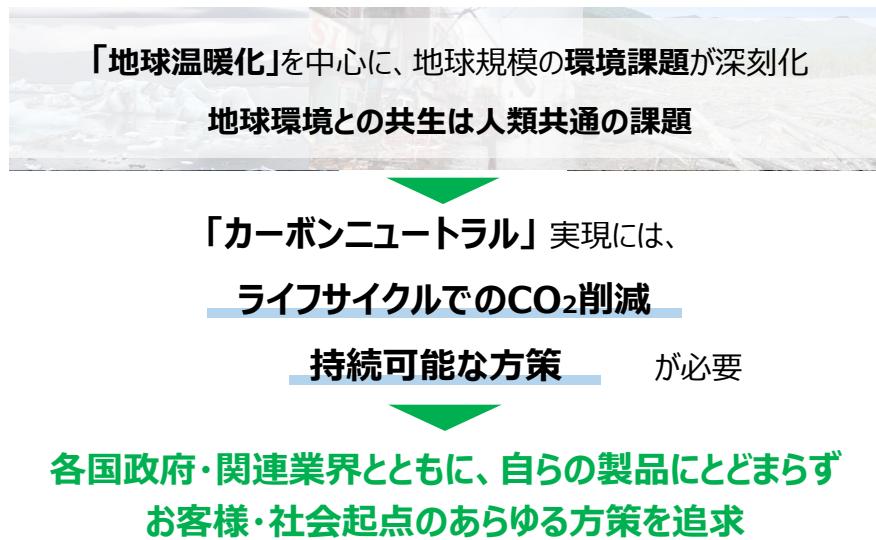
〈サステナブルな社会の実現に向けて〉

「日野環境マイルストーン2030」

環境負荷「ゼロ」の実現に向けた中間マイルストーン

日野は、環境課題解決を経営の最重要課題の1つと位置付け、持続可能な地球環境への貢献を目指す「日野環境チャレンジ2050」の実現に向け、2021年4月、重点取組課題として掲げた6項目のチャレンジにおける2030年までの中間マイルストーンを設定し、取り組みを一層加速しています。

地球環境との共生は今を生きる人類共通の課題です。「カーボンニュートラル」の実現に向けて、ライフサイクル全体におけるCO₂を徹底的に削減すべく、各区政府・関連業界と連携し、お客様・社会起点の姿勢であらゆる方策を追求し続けます。



日野環境マイルストーン2030の目標

日野環境チャレンジ2050		お客様・社会起点のあらゆる方策を追求	* グローバル目標
		日野環境マイルストーン2030	
	Lifecycle CO ₂ ゼロ チャレンジ	脱炭素エネルギーの導入	13年比 ▲25%
	New car CO ₂ ゼロ チャレンジ	技術開発・普及促進	13年比 ▲40%
	工場CO ₂ ゼロ チャレンジ	輸送効率化	13年比 ▲40%
	水環境インパクト 最小化チャレンジ	製造工程の脱炭素推進	量：地域特性を考慮した節水・循環利用 質：厳しい自主基準での徹底管理
	廃棄物 ゼロ チャレンジ	使用量低減・排水質管理の徹底	18年比 ▲30%
	生物多様性インパクト 最小化チャレンジ	資源循環の推進	「自然と共生」する工場づくり
		地域環境に応じた保全活動	

（サステナブルな社会の実現に向けて）

「6つのチャレンジ」



ライフサイクルCO₂ ゼロチャレンジ

目標 ライフサイクルにおけるCO₂排出量を13年度比 ▲25% (グローバル平均)

カーボンニュートラルとは、車両のライフサイクルに関わるすべてのプロセスで排出されるCO₂を実質的にゼロにすることです。「使う」プロセスでの排出量は全体の約9割を占め、電動化などの技術開発を促進すると共に、その技術を「普及」させる必要があります。また社会全体での輸送効率化は、保有車両も含む全体のCO₂削減に貢献します。その「使う」の主体であるお客様・社会のお役に立ち、必要とされる(=持続可能な)方策を追求し、普及させていきます。また、各国政府のエネルギー政策・インフラ整備やエネルギー産業の取組みと足並みを揃え、日野が行うべきことを徹底的に進めていきます。

「つくる・運ぶ・使う・廃棄する」すべてのプロセスでCO₂排出量削減

お客様の役に立つ
持続可能な方策を追求



新車CO₂ ゼロチャレンジ

目標 製品走行時のCO₂排出量を13年度比 ▲40% (グローバル平均)

●車両電動化の加速

お客様ごとの使われ方、ニーズ、各市場のインフラ整備状況やエネルギー政策など、徹底してお客様目線に立ち実用的で役に立つ選択肢をご提案する為の技術開発促進と、その技術を普及させるためのサービスのご提案と合わせ、早期の社会実装を目指します。

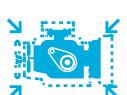
「使う」プロセスのアプローチ 電動車開発・電動車普及促進・輸送効率化

輸送距離 積載量 荷役作業性 用途 エネルギー・インフラ 等

あらゆる要件を検討し、
お客様にとって実用的な選択肢を提案



パワートレイン BEV FCEV HEV e-Fuel等



●ディーゼルエンジン燃費向上

日野の強みとしてこれまで世界中のお客様から信頼をいただきてきたディーゼルエンジン(含むハイブリッド技術)の環境技術に更に磨きをかけていきます。



●輸送効率化

車両目線でのCO₂排出量削減に加えて輸送効率の向上を目指し、さらなるCO₂削減を図ります。

（サステナブルな社会の実現に向けて）

「6つのチャレンジ」



工場CO₂ ゼロチャレンジ

目標 工場からのCO₂排出量を13年度比 ▲40% (全グローバル工場平均)



●革新技術の積極採用

エネルギー消費の少ない生産工法・設備

エネルギー消費を効率化するための技術導入と設計見直しや設備稼働の効率化などを組み合わせ、徹底的にCO₂を削減します。

取り組み事例



削らない機械加工



ドライ／エアレス塗装



●再生可能エネルギー導入

CO₂を排出しないエネルギーの採用

工場内での再エネ発電設備設置や外部購入電力の再エネ採用などを積極的に推進します。

取り組み事例



工場内発電



再エネ電力の採用

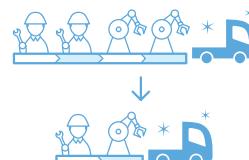


●日常改善の推進

ムダ・ムラの徹底排除によるエネルギー最小化

チーム日野一人ひとりの仕事が「カーボンニュートラル」に繋がっていることをしっかりと認識し、地道な省エネ活動を積上げています。

取り組み事例



工程のシンプル化／スリム化



省エネ化



水環境インパクト 最小化チャレンジ

目標 量=地域に水リスクを考慮した節水・循環利用

質=水環境の保全に繋がる厳しい自主基準での徹底管理



●使う水は少なく

製造工程での使用水量の低減

節水活動に加え、工場内排水のリサイクルや雨水有効利用など、工場外からの取水量を最小化します。

取り組み事例



雨水利用



再利用



●還す水はきれいに

徹底した排水管理

各国の法令基準より厳しく、周水環境に影響を与えない排水質の自主管理基準を設定・順守します。

取り組み事例



排水管理



廃棄物 ゼロチャレンジ

目標 グローバル生産工場からの廃棄物量 18年比 ▲30%



●廃棄物低減

3R活動の推進

現場での日常的な改善活動による減容化、最新技術を活用した廃棄物の再生・再利用化、リサイクル化により工場から排出する廃棄物を徹底削減します。



取り組み事例

鉄物砂の再生利用



取り組み事例

廃棄プラスチックの燃料化



●資源利用効率化

Car to Carの追求

製造過程や廃車時に排出される廃棄物の徹底的な分別による有価物化や部品のリビルトなどによる再利用で資源循環を推進します。



生物多様性インパクト 最小化チャレンジ

目標 全グローバル生産工場で「自然と共生」する工場^{*}づくり

*「自然と共生」する工場とは… 環境負荷を最小化し貢献を最大化する、地域特性(生態系)を考慮した活動を推進している工場



●生物多様性の保全

地域財産である「水(川と海)」「緑(木と森)」について、地域特性に応じた保全活動を推進します。

| 水：河川、海洋保全活動（河川清掃など）

| 緑：（緑地を繋ぐ）生態系ネットワーク構築



取り組み事例

生態系調査

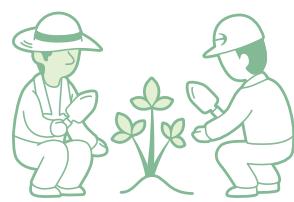


●学習機会の提供

次世代を担う子供や地域の皆様と地域の生物多様性について学び・考え、未来へ活動をつなぎます。

| 工場内（社員）：研修、展示会など

| 地域（住民）：体験イベント（植樹等）



取り組み事例

植樹活動

SDGsと日野の戦略・取り組み

日野のトラック・バス事業は、社会インフラとしての物流や人流を支えるという意味で、非常に公益性の高い事業です。昨今、人流・物流においては重大交通事故やCO₂問題、ドライバー不足などのさまざまなお客様・社会の課題が顕在化しています。これらの課題の解決は私たちが『Challenge2025』や『日野環境チャレンジ2050』といった戦略で達成すべき目標であり、SDGsが目指している方向性とも一致しています。

ここではSDGsの課題について、今世界でどのようなことが起き、日野がどのような目標・取り組みで貢献するのか、具体的にご紹介いたします。

SDGsへの貢献を通じて日野が目指す姿

1 安心・安全で、環境にやさしく、人と物が、自由に最適に移動できる社会の実現

交通死亡事故ゼロ、CO₂排出量の大幅削減、人流物流のさらなる効率化によって、「豊かで住みよい持続可能な社会」実現を目指します。

詳しくは P.30



2 トラック・バス事業における各ステップで、環境負荷最小化

トラック・バスが地球に与える環境負荷を極限まで低減する取り組み『日野環境チャレンジ2050』で、地球温暖化防止、資源循環、生物多様性保全などに貢献します。

詳しくは P.32

3 同じ志を持った仲間づくり (あらゆる力を結集した社会課題解決)

日野グループだけにとどまらず、同じ志を持つ企業とパートナーになり、社会課題解決に取り組みます。

詳しくは P.34



SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

1 貧困をなくす	2 健康を	3 すべての人に 健康と福祉を	4 質の高い教育を みんなに	5 ジェンダー平等を 実現しよう	6 安全な水とトイレ を世界中に
7 水を保つことなく なくするための 行動を起こす	8 繁栄のための 経済成長も	9 食品と農業生産の 持続化を	10 不平等の不平等 をなくす	11 住む所を持てる まちづくりを	12 つくる責任 つかう責任
13 環境変動に 具体的に対応を	14 海の豊かさを 守ろう	15 地の豊かさも 守ろう	16 和平と公正を すべての人々に	17 バートナーシップで 目標を達成しよう	

持続可能な開発目標(SDGs)は、2015年9月に国連持続可能な開発サミットにて採択された、2030年までに人類が達成すべき**17の目標(GOALS)**と**169のターゲット**です。SDGsは全世界共通の目標として「誰一人取り残さない」世界を実現しようとする壮大なチャレンジであり、国はもちろん企業にも積極的な関与が求められています。

169のターゲット

SDGsの各目標には具体的な達成基準(ターゲット)が設定されており、計169のターゲットから構成されています。

SDGsについてはこちら(国連広報センター)



④ サステナブルなバリューチェーンの構築

日野の広いトラック・バスのバリューチェーンにおいて、社会・環境に与える影響を低減することで、環境負荷の少ない持続可能な社会の実現に貢献します。

詳しくは P.35



⑤ ダイバーシティ&インクルージョン

グローバルな事業を展開する日野にとって、ダイバーシティ&インクルージョンは人財戦略の基本となる考え方です。

詳しくは P.36



⑥ 人流・物流を支える人財を育てる

慢性的な整備士不足という課題に対して、お客様車両の稼働を止めないよう整備士の育成・充実に取り組みます。

詳しくは P.37

SDGsのターゲット × 日野が取り組む社会課題

特に注力するSDGsのターゲットと、事業を通じて貢献できること、戦略・取り組み事例を紹介します。

1 安心・安全で、環境にやさしく、人と物が、 自由に最適に移動できる社会の実現

3 すべての人に
健康と福祉を



あらゆる年齢のすべての人の健康的な生活を確保し、福祉を推進する

ターゲット

3.6 世界の道路交通事故による死傷者半減。(2020年まで)

3.9 有害化学物質、大気、水質、土壤汚染による死亡／疾病の件数を大幅減少。(2030年まで)



9 産業と技術革新の
基盤をつくろう



強靭なインフラを整備し、包摂的で持続可能な産業を推進するとともに、
技術革新の拡大を図る

ターゲット

9.4 資源利用効率の向上とクリーン技術および環境に配慮した技術・産業プロセスの導入拡大を通じたインフラ改良や産業改善により、持続可能性を向上させる。すべての国々は各国の能力に応じた取組みを行う。(2030年まで)



11 住み続けられる
まちづくりを



都市と人間の居住地を包摂的、安全、強靭かつ持続可能にする

ターゲット

11.2 脆弱な立場にある人々／女性／子供／障害者／高齢者のニーズに特に配慮し、公共交通機関の拡大などを通じた交通の安全性改善により、全ての人々に、安全かつ安価で容易に利用できる、持続可能な輸送システムへのアクセスを提供する。(2030年まで)



12 つくる責任
つかう責任



持続可能な消費と生産のパターンを確保する

ターゲット

12.4 合意された国際的な枠組みに従い、製品ライフサイクルを通じ、環境に適正な化学物質やすべての廃棄物の管理を実現し、人の健康や環境への悪影響を最小化するため、化学物質や廃棄物の大気、水、土壤への放出を大幅に削減する。(2020年まで)



日野が取り組む社会課題

重大交通事故

トラックは大きく重く、バスは多くの命を預かっている。ひとたび事故が起きれば、大きな事故となる。

ドライバー不足

物流業界における積載効率低下
e-コマースの拡大に伴うドライバー不足や少量多品種の品揃えによる積載効率の低下。

新興国へのさらなる発展

特にASEANを中心に、経済成長や交通インフラ整備に伴う商用車需要がより一層高まり、スピード感ある商品提供が求められている。



地球温暖化

CO₂排出量の削減が全世界・全産業共通の課題。

輸送効率の悪化

少量多品種の品ぞろえによる効率の悪化。

移動困難者の増加

高齢化社会などの影響により、過疎地を中心に移動困難者が増加。

課題解決に向けた戦略、取り組みの方向性

日野では、「交通事故のない安心・安全な社会」、「人や物の移動による環境負荷の少ない社会」、そして「人や物が自由に最適に移動できる社会」の実現を目指し、『Challenge2025』でお客様・社会への価値提供として①日野車による「交通事故ゼロ」、②「CO₂排出量の大幅削減」、③「お客様ビジネスの発展支援」、④「人流・物流の更なる効率化」の4つを掲げ、3つの方向性の取り組みで複合的な解決にチャレンジしています。(3つの方向性について [詳しくは P.15](#))

具体的な取り組み

日野ブルーリボン ハイブリッド 連節バス 横浜市「ベイサイドブルー」運行開始

2020年7月に運行開始した国産連節バス1号車。

鉄道から離れたエリアで、安全で環境にやさしく、かつ一度に多くの乗客を乗せる効率の良い移動手段として、地域に貢献できるように、お客様である横浜市交通局様と共に取り組んできました。

「分かりやすく、つかいやすく、快適、かつ移動を楽しむ」コンセプトのもと、市民のみならず、観光客の皆様の快適な移動を支え続けていきます。



横浜市「ベイサイドブルー」についてはこちら

ダム建設現場での 大型ダンプトラック自動運転実証実験

建設業における現場作業員の高齢化や労働力不足、夜間や単調作業の生産性向上などの課題解決に向け、大型ダンプトラックによる自動運転(レベル4相当*)の実証実験を、大林組との協業にて川上ダム(三重県)建設現場で2020年11月から実施します。

今回の実証実験の結果を踏まえ、自動運転車の活用による社会課題の解決を目指していきます。

*レベル4：限定領域内の無人走行を想定した自動運転



大型ダンプトラック自動運転実証実験についてはこちら

2

トラック・バス事業における各ステップで、 環境負荷最小化

13 気候変動に
具体的な対策を



気候変動とその影響に立ち向かうため、緊急対策を取る

ターゲット

13.3 気候変動の緩和、適応、影響軽減及び早期警戒に関する教育、啓発、人的能力及び制度機能を改善する。



7 エネルギーをみんなに
そしてクリーンに



全ての人に手ごろで信頼でき、持続可能かつ近代的な エネルギーへのアクセスを確保する

ターゲット

7.2 世界のエネルギー믹스における再生可能エネルギーの割合を大幅拡大する。(2030年まで)

7.3 世界全体のエネルギー効率の改善率を倍増させる。(2030年まで)



6 安全な水とトイレ
を世界中に



すべての人々の水と衛生の利用可能性と 持続可能な管理を確保する

ターゲット

6.3 汚染の減少、投棄の廃絶と有害な化学物・物質の放出の最小化、未処理の排水の割合半減及び再生利用と安全な再利用の世界的規模で大幅に増加させることにより、水質を改善する。(2030年まで)



14 海の豊かさを
守ろう



海洋と海洋資源を持続可能な開発に向けて保全し、 持続可能な形で利用する

ターゲット

14.1 海洋ごみや富栄養化を含む、特に陸上活動による汚染など、あらゆる種類の海洋汚染を防止し、大幅に削減する。(2025年まで)



15 陸の豊かさも
守ろう



陸上生態系の保護、回復および持続可能な利用促進、森林の持続可能な管理、 砂漠化への対処、土地劣化の阻止および逆転、ならびに生物多様性損失の阻止を図る

ターゲット

15.2 あらゆる種類の森林の持続可能な経営の実施を促進し、森林減少を阻止し、劣化した森林を回復し、世界全体で新規植林および再植林を大幅に増加させる。(2020年まで)



日野が取り組む社会課題

地球温暖化

異常気象の頻発など地球温暖化の深刻化は世界中でさまざまな影響を与えており、CO₂排出量の削減が全世界・全産業共通の課題。

水環境問題の深刻化

- 量: 水不足**
新興国、資源国を中心に、慢性的な水不足が発生(今後の人口増でさらなる拡大見込み)。
- 質: 安全・安心な水の利用**
世界人口の20%にあたる約12億人が、安全・安心な水環境を利用できていない。

課題解決に向けた戦略、取り組みの方向性

グローバル商用車メーカーとして、CO₂排出量徹底削減や水環境保全、生物多様性保全にわたる各種環境の取り組みにより、生産、製品走行のみならず、物流、リサイクル段階に至る製品ライフサイクルの各ステップにおいて、環境負荷の最小化を目指し、『日野環境チャレンジ2050』を掲げています。日野はそれらの取り組みを通じて、持続可能な社会を実現し、豊かで住みよい世界と未来づくりに貢献します。

具体的な取り組み

自然エネルギーを活用した環境にやさしい工場づくり

日野は「工場CO₂ゼロ」を目指し、トラック・バス製造におけるCO₂排出量削減に取り組んでいます。近年では、国内外の各工場で自然エネルギーを積極的に活用し、CO₂排出量を徹底的に削減した工場づくりを進めています。

太陽光の活用

太陽光パネルで得た電気を事業所で活用することでCO₂排出量を削減

地中熱の活用

年間を通じてほぼ一定の温度を保つ地中熱を利用して、冷暖房使用によるCO₂排出量を削減



3

同じ志を持った仲間づくり (あらゆる力を結集した社会課題解決)

17

パートナーシップで
目標を達成しよう



持続可能な開発に向けて実施手段を強化し、グローバル・パートナーシップを活性化する

ターゲット

17.16 全ての国々、特に開発途上国での持続可能な開発目標の達成を支援すべく、知識、専門的知見、技術および資金源を動員、共有するマルチステークホルダー・パートナーシップによって補完しつつ、持続可能な開発のためのグローバル・パートナーシップを強化する。



日野が取り組む社会課題

地球環境問題

地球温暖化など多くの課題が顕在化。

社会課題の顕在化

(人流・物流の世界においても)重大事故やCO₂問題、人手不足などの課題が山積。

課題解決に向けた戦略、取り組みの方向性

左記を含む『Challenge2025』の課題を解決するためには、自社の力だけでなく、「仲間づくり」を通じてあらゆる力を結集しなければなりません。日野はトヨタグループでの協業を柱にしつつも、同じ志をもった「仲間づくり」を積極的に進めて協業のシナジー効果を最大限に活用し、「豊かで住みよい持続可能な社会」の実現を目指して取り組んでいます。

具体的な取り組み

お客様・社会課題解決の加速に向けた他社とのアライアンス

深刻化・多様化するお客様・社会課題の対応をスピーディーに進めるため、CASEなどの先進技術領域を中心に、3つの方向性の各分野で「仲間づくり」を進め、技術開発を加速させます。



「Commercial Japan Partnership Technologies」の設立



「CUBE-LINX」設立に向けた合併契約の締結



4

サステナブルなバリューチェーンの構築

12 つくる責任
つかう責任



持続可能な消費と
生産のパターンを確保する



ターゲット

12.4 合意された国際的な枠組みに従い、製品ライフサイクルを通じ、環境上適正な化学物質やすべての廃棄物の管理を実現し、人の健康や環境への悪影響を最小化するため、化学物質や廃棄物の大気、水、土壤への放出を大幅に削減する。(2020年まで)

日野が取り組む社会課題

資源枯渇・廃棄物問題

グローバル規模で資源枯渇リスクは高まっており、大量消費社会の副産物である廃棄物も年々増加。

バリューチェーンにおける人権・労働問題

バリューチェーンにおける強制労働、低賃金労働などの労働者的人権侵害が散発。

課題解決に向けた戦略、取り組みの方向性

部品をつくる段階から、車両製造、お客様による使用、廃棄に至る製品のライフサイクルを通じて、環境負荷を低減するだけでなく、サプライチェーンにおける人権を侵害するような労働を排除し、豊かで住みよい世界と未来を次の世代につなぎます。

具体的な取り組み

持続可能な生産・販売につながる環境取り組み

今後もトラック・バスを持続的に生産・販売し続けるためにも、日野のバリューチェーンに関わる仕入先・その他取引先様には日野の取り組みについてご理解・ご協力いただき、共に価値を提供し続ける必要があります。

特に仕入先の皆さまには、「仕入先CSRガイドライン」、「グリーン調達ガイドライン」等に基づき、さまざまな環境の取り組みを推進していただいている。



日野の戦略：『Challenge2025』、『日野環境チャレンジ2050』

各種ガイドライン：『仕入先CSRガイドライン』、『グリーン調達ガイドライン』

仕入先様、その他取引先様によるCO₂排出量削減、節水、省資源、法令順守活動



各国の仕入先総会にて活動報告



[「仕入先CSRガイドライン」はこちら](#)



[「グリーン調達ガイドライン」はこちら](#)

5

ダイバーシティ&インクルージョン



5 ジェンダー平等を実現しよう



ジェンダーの平等を達成し、すべての女性と女児のエンパワーメントを図る

ターゲット

5.5 政治、経済、公共分野でのあらゆるレベルの意思決定において、完全かつ効果的な女性の参画及び平等なリーダーシップの機会を確保する。



8 働きがいも経済成長も



全ての人のための持続的、包摶的かつ持続可能な経済成長、生産的な完全雇用およびディーセント・ワーク(働きがいのある人間らしい仕事)を推進する

ターゲット

8.8 移住労働者、特に女性の移住労働者や不安定な雇用状態にある労働者など、すべての労働者の権利を保護し、安全・安心な労働環境を促進する。



10 人や国の不平等をなくそう



国内および国家間の格差を是正する

ターゲット

10.2 年齢、性別、障害、人種、民族、出自、宗教、あるいは経済的地位その他の状況に関わりなく、すべての人々の能力強化および社会的、経済的及び政治的な包含を促進する。(2030年まで)



日野が取り組む社会課題

人権に関する課題

人種・宗教、信条などさまざまな「ちがい」から差別が生まれ、地域間・国家間の紛争に発展している。

働き方に関する課題

- 企業の外国人、障がい者の雇用は年々増加しており、充実した環境づくり、教育制度などが求められている。
- 共働き世帯は増加傾向にあり、男女分け隔てなく育児参加できる環境づくりが求められている。

課題解決に向けた戦略、取り組みの方向性

グローバル市場で日野が持続的成長を続けるため、多様な人財が活躍できる組織づくりが不可欠です。多様化するお客様や社会のニーズに応える商品・サービスを提供するために、「ちがい」にとらわれず、社員一人ひとりの能力を存分に發揮できる風土づくりに取り組みます。

具体的な取り組み

多様な人財、一人ひとりの活躍を支える取り組み

グローバルでの人財教育

海外⇒日本赴任による育成
(企業内転勤制度)



日本⇒海外赴任による育成
(海外トレーニング制度)



障がい者活躍支援

個人の能力を活かしたオフィスサポート業務(日野ハーモニー)



育児支援

企業内保育所
(トントンキッズ)



日野ハーモニーについてはこちら

6

人流・物流を支える人財を育てる

4 質の高い教育を
みんなに全ての人に包摂的かつ公平で質の高い教育を提供し、
生涯学習の機会を促進する

ターゲット

4.3 全ての人々が男女の区別なく、手の届く質の高い技術教育・職業教育および大学を含む高等教育への平等なアクセスを得られるようにする。(2030年まで)

日野が取り組む社会課題

社会基盤を支える人材の育成

- 世界各地で人流・物流に関するさまざまなお社会課題・環境課題が顕在化している。
- 国内の約5割の整備事業場で整備士が不足(日整連自動車整備白書 平成29年度版)。
- 自動車整備士を目指す若者が激減する一方、整備要員の高齢化にも直面。

課題解決に向けた戦略、取り組みの方向性

トラック・バスは社会基盤を支えるインフラであり、それらの稼働が止まることがないように常に高品質で迅速な整備を提供することが求められています。お客様に高品質かつ迅速な整備を提供するとともに、企業内訓練校である日野工業高等学園で、将来的に必要とされる技術にも対応できる人財育成に注力していきます。

具体的な取り組み

将来の人流・物流を見据えた人財育成

日野は、商用車メーカーとして自社製品の開発はもちろんのこと、社会全体の持続可能な人流・物流構築に貢献し続けます。そのため、将来の人流・物流課題に挑む人財の育成を目指し、日本、グアテマラをはじめ、世界各国で人づくりに力を入れ、取り組んでいます。また2019年9月には、フィリピンにも「テクニカルサポートアンドトレーニングセンター」を開所、今後さらなるサポート強化を図っていきます。

日本



日野工業高等学園の人財育成

フィリピン

新車・保有台数増に伴うサポート強化を目指し
メカニックを育成していく(テクニカルサポートアンドトレーニングセンター)

グアテマラ

現地事業体のみならず、地域全体のサービス技術向上に貢献する企業内訓練校
(Institute Tecnico HINO)

日野工業高等学園についてはこちら

CSRマネジメント

日野のCSR

HINO基本理念とCSRについての基本的考え方

日野自動車は、1992年以来掲げてきた「企業理念」を2007年7月にCSRの観点から見直しをおこない、策定された「HINO基本理念」において、「人、そして物の移動を支え、豊かで住みよい世界と未来に貢献する」を会社の使命として掲げています。この理念は、日野自動車が社会に果たすべき責任を示した「会社の使命」、取り組み方針を示した「基本方針」、そして私たちのCSRについての思いを表した「CSRメッセージ」の3要素で構成されています。私たちはこの基本理念に則り、CSR指針の社内への浸透とCSR活動を推進しています。

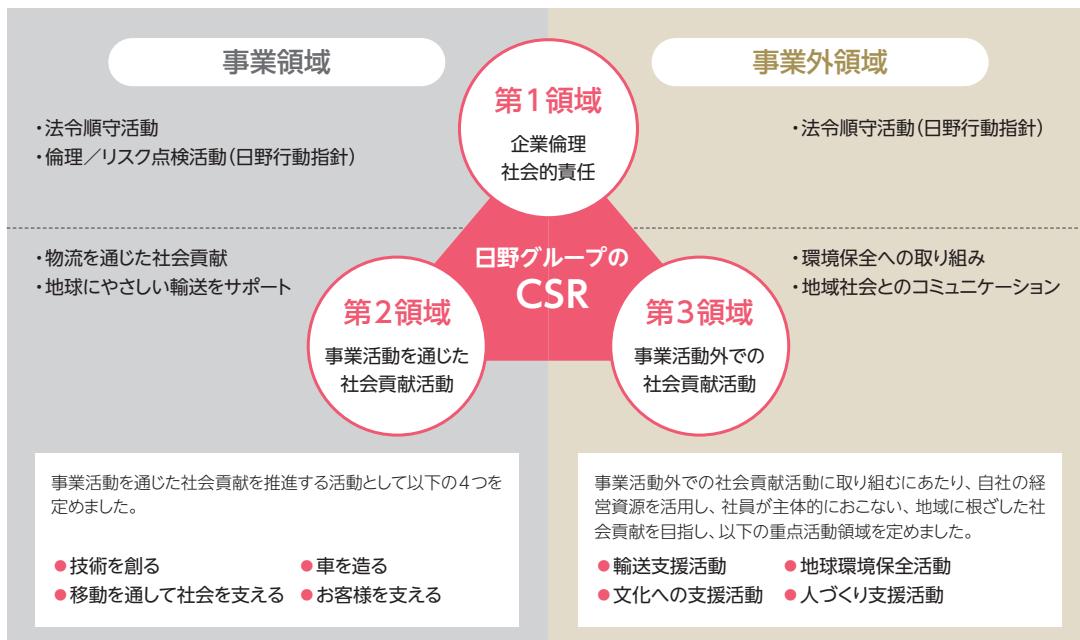


「HINO基本理念」はこちら

CSR活動領域とCSR指針

「HINO基本理念」の実現に向け、2008年11月には「CSR指針」を策定し、CSRの活動領域を、リスク管理、法令順守を基本とする「企業倫理、社会的責任」の第1領域、「事業活動を通じた社会貢献活動」の第2領域、「事業活動外での社会貢献活動」の第3領域と定めています。

●CSR指針に基づいたCSRの活動領域



会社情報	トップメッセージ	HINO基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSRマネジメント	トピック	ESGの取り組み
								環境 社会 企業統治 ESGデータ集・その他

CSR推進体制

日野自動車では、CSR活動を会社経営の一部と位置づけ、活動における行動計画や改善施策、課題の共有・推進については適宜、代表取締役社長を議長とする経営会議もしくは役員・領域長会議で意思決定・報告をおこなっています。

また、前年度の活動を毎年振り返って課題を確認し、新年度の経営計画に沿った取り組みを設定するとともに、「HINO基本理念」やCSR指針の社内浸透度の向上、指針に沿った活動の推進に努めています。

社員のCSRへの意識を高めるため、社内報などに社会貢献活動をはじめとしたCSR活動の実践事例を掲載し、周知を図っています。

日野グループとしてCSR活動をさらに推進するため、グループ各社とのネットワークを強化しています。活動の活性化とグループ全体のCSR活動レベルアップを目標に、日野自動車および、関係会社のトップ向けCSR講演会や担当者向け勉強会を開催しています。

日野自動車の主要なステークホルダー

日野自動車では、CSR活動を「社会からの期待に応え、社会とともに持続的発展を目指す活動」と考えています。ステークホルダーへの責任を着実に果たすことを目指して日々活動をおこなっています。



TOPIC

社外の皆さまとのコミュニケーション

日野自動車は、社外の皆さまに当社への理解を深めていただくために、企業情報の適時・適正開示と、それらに基づくコミュニケーションが重要であると考えています。

2019年は、定時株主総会や決算発表などの定例開催に加え、東京モーターショーでの情報発信や、株主様を対象に5月に「古河工場見学会」を、そしてマスコミの皆さまを対象に6月に「最新先進安全技術試乗会」を開催するなど、当社のことをより広く知っていただきたいための取り組みを強化してきました。今後もこのような場を通じ、社外の皆さまからいただいたご意見等を企業活動に取り入れることで、企業価値のさらなる向上に努めています。



最新先進安全技術試乗会の様子

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み			
								環境	社会	企業統治	ESGデータ集・その他

TOPIC 東京2020パラリンピック競技大会 ~車いすを利用する選手・関係者の移動を支える~

東京2020パラリンピック競技大会に参加した選手・関係者の安心・安全な移動を支えたチーム日野の活動を紹介します。

◆ 日野自動車が取り組んだ課題：車いすを利用する選手・関係者の移動サポート

東京2020パラリンピック競技大会に参加した約2千人の車いすを利用する選手・関係者の移動には、全国のバス事業者が所有するリフト付き大型観光バス約260台を東京2020組織委員会が借り入れて活用しましたが、標準的な大型観光バス1台に設けられた車いすスペースは2脚分のため、当初、車いすを利用する選手・関係者の移動を支える車両の不足が懸念されていました。

チーム日野は、2019年に社内検討チームを立ち上げて、この課題に取り組みました。

◆ 課題への対応：簡易固定具製作による車いすスペースの拡充

バス事業者からお借りした車両は大会終了後速やかに復元してお返しするため、大がかりな改修工事をせずにバス車内の車いすスペースを拡充して、同時に乗車できる車いすを利用する選手・関係者の人数を増やす方法を考えました。具体的には、通常のシートを固定していた留め具を活用して、車両に穴をあけることなく簡単に取り外せる車いす固定具を製作し、バス1台につき新たに車いす4脚分のスペース（合計6脚分）を確保できるようにしました。

大会期間中は、上記車いす固定具が60台のバスに装着されて選手・関係者の移動に活躍し、利用した方からは「簡単で素早く確実に車いすを固定することができ、とても役に立った」とのお言葉もいただきました。

また、チーム日野のメンバーは、車いすを利用する選手の乗降時サポートにも従事し、利用者の声を直に聴くという大変貴重な経験をすることもできました。

今回の東京2020パラリンピック競技大会での取組みは、私たちが目指す、誰もが自由に安全に効率的に移動できる「豊かで住みよい持続可能な社会」の実現につながるものと考えます。この取組みで得た様々な知見を今後の事業活動に活かしてまいります。



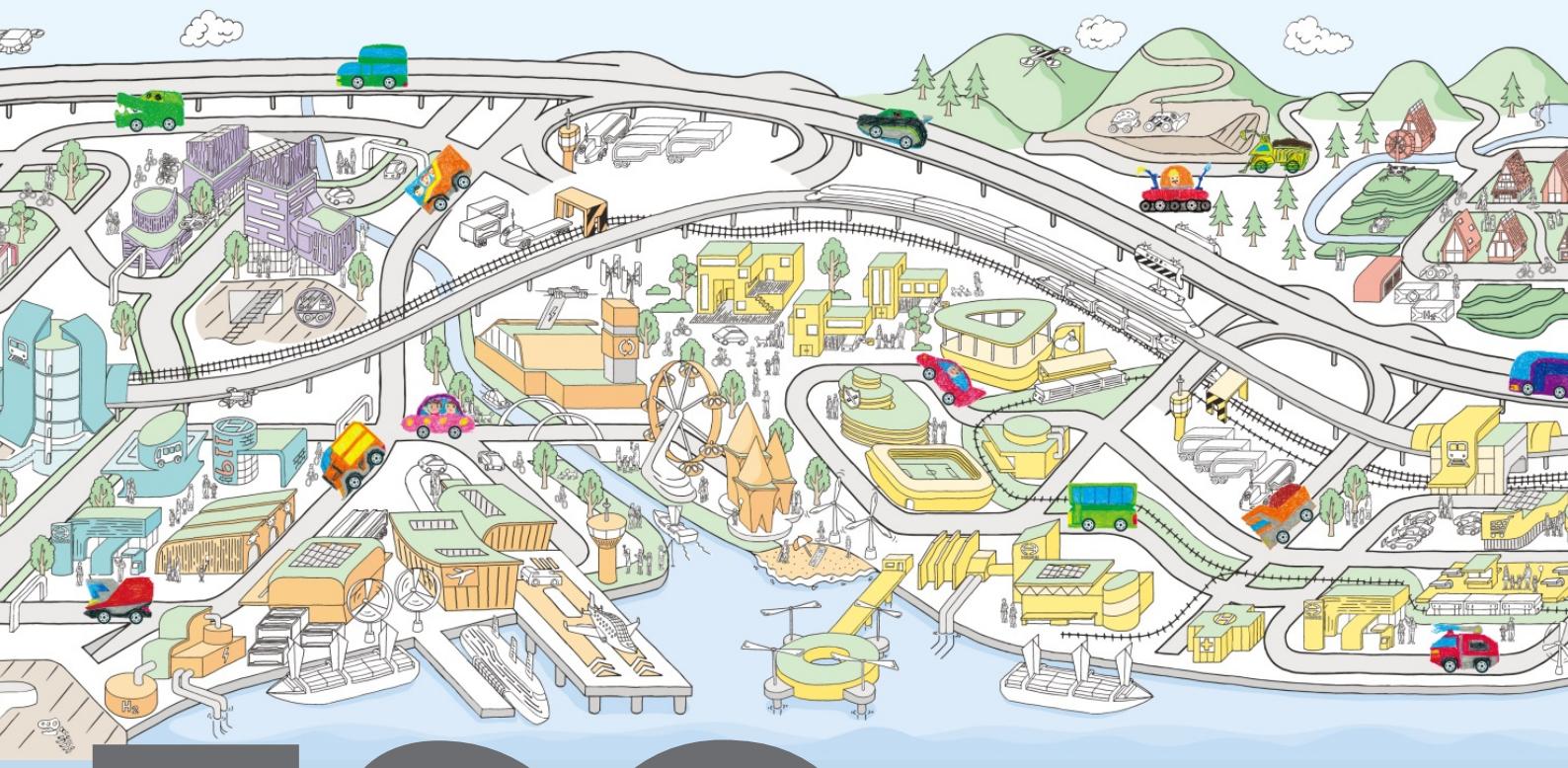
●大型観光バス外観



●車内、車いす固定具使用時

日野自動車は、東京2020パラリンピックワールドワイドパートナーであるトヨタ自動車のグループ企業です

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み			
								環境	社会	企業統治	ESGデータ集・その他



ESG

ESGの取り組み

42. Environment 環境

- 42. 環境取り組みプラン(5ヶ年実行計画)
- 43. 2020年 環境取り組みプラン
- 47. 2025年 環境取り組みプラン
- 50. 6つのチャレンジ
- 69. 法令順守
- 71. マネジメント
- 75. 各種環境データ
- 78. その他の活動

79. Social 社会

- 79. 安全
- 85. 健康
- 89. 品質
- 94. 人権の尊重
- 95. 人づくり・働き方
- 108. サプライチェーン
- 110. 社会貢献活動

114. Governance 企業統治

- 114. コーポレート・ガバナンス
- 117. 社外取締役メッセージ
- 119. コンプライアンスおよびリスクマネジメント

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
	環境取り組みプラン(5ヵ年実行計画) 各種環境データ その他の活動	2020年 環境取り組みプラン	2025年 環境取り組みプラン	6つのチャレンジ	法令順守	マネジメント	環境 社会 企業統治 ESGデータ集・その他	

環境取り組みプラン(5ヵ年実行計画)

2020年 環境取り組みプラン

2025年 環境取り組みプラン

6つのチャレンジ

法令順守

マネジメント

ESGの取り組み

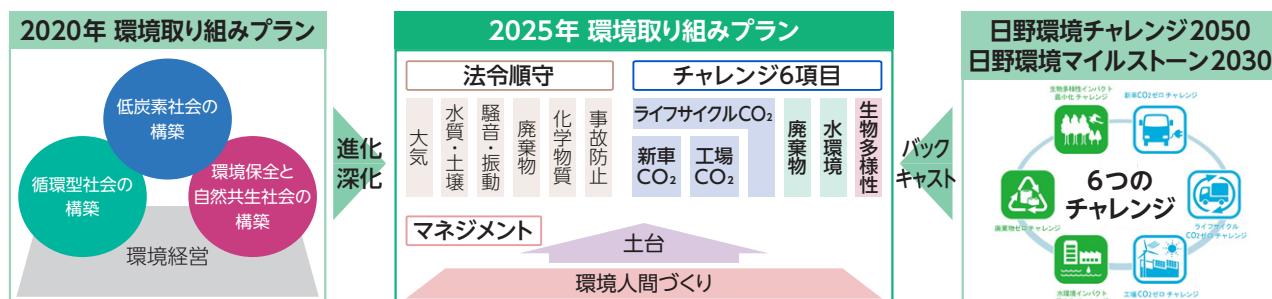
Environment(環境)

環境取り組みプラン(5ヵ年実行計画)

日野自動車では、社の基本理念や日野地球環境憲章などの上位方針、社会動向を踏まえた長期的なビジョンを具現化するためのアクションプラン「環境取り組みプラン」を策定し、環境負荷低減活動に取り組んでいます。1993年に第1次「環境取り組みプラン」を策定し、以降5年ごとに目標を見直し実行してきました。

本年度、新たな5ヵ年実行計画である「2025年環境取り組みプラン」を策定しました。本プランでは、「日野環境チャレンジ2050」および「日野環境マイルストーン2030」のバックキャストと、「2020年環境取り組みプラン」のPDCAから、『環境チャレンジ6項目』・『法令順守』・『マネジメント』を3つの柱に設定しました。カーボンニュートラルを代表とした地球規模の課題に向き合い、サステナブルな社会の実現に貢献するため、チーム日野一丸となって取り組みます。

◆「環境取り組みプラン」の体系



2020年 環境取り組みプラン		
低炭素社会の構築	製品	<ul style="list-style-type: none"> ● 車両CO₂/燃費性能の向上 ● クリーンエネルギー車開発の推進
	生産・物流	<ul style="list-style-type: none"> ● 生産活動におけるCO₂排出量の低減 ● 物流活動における輸送効率の追求とCO₂排出量の低減
	販売・アフター	<ul style="list-style-type: none"> ● 販売分野におけるCO₂排出量の低減
	製品	<ul style="list-style-type: none"> ● 希少資源を使用しない技術開発 ● リサイクル率を考慮した新型車の開発
	生産・物流	<ul style="list-style-type: none"> ● 生産・物流における廃棄物の低減と資源の有効利用 ● 生産活動における水使用量の低減 ● 物流活動における梱包資材の低減と資源の有効利用
	社会貢献	<ul style="list-style-type: none"> ● 各地域の都市大気改善(排ガス低減) ● 環境負荷物質のさらなる削減
循環型社会の構築	製品	<ul style="list-style-type: none"> ● 生産・物流における環境負荷物質(VOC)低減
	社会貢献	<ul style="list-style-type: none"> ● 各地域・事業所に根差した生物多様性保全活動
	マネジメント	<ul style="list-style-type: none"> ● 連続環境マネジメントの強化、推進 ● ビジネスパートナーと連携した環境活動推進資源の有効利用 ● グローバル社員教育・啓発活動の強化 ● 環境情報積極開示とコミュニケーションの充実

2025年 環境取り組みプラン		
環境チャレンジ6項目	ライフサイクルCO ₂ ゼロ	<p>目標: 13年度比 ▲12% (単位輸送量あたり)</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 「つくる・運ぶ・使う・廃棄する」全プロセスでCO₂排出量削減(各国・各業界との連携)
	新車CO ₂ ゼロ	<p>目標: 13年度比 ▲15% (単位輸送量あたり)</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 電動化車両の開発、市場導入 ● ディーゼル燃費の向上 ● 輸送効率の向上
	工場CO ₂ ゼロ	<p>目標: 13年度比 ▲30% (グローバル総排出量)</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 革新技術の導入 ● 日常の改善 ● 再生可能エネルギーの導入
	水環境インパクト最小化	<ul style="list-style-type: none"> ● 使う水は少なく ● 還す水はきれいに
	廃棄物ゼロ	<p>目標: 18年度比 ▲12% (グローバル総排出量)</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 廃棄物ゼロに向けた削減 ● 古い車を活かした新しい車づくり(Car to Car) ● 梱包資材、包装プラスチック材の削減
	生物多様性インパクト最小化	<ul style="list-style-type: none"> ● 緑と水の保全、自然と共生する工場づくり
	大気	<ul style="list-style-type: none"> ● 製品・生産における大気汚染防止の対応
	水質・土壤	<ul style="list-style-type: none"> ● 生産における排水管理、地下浸透防止 ● 土地取引や改変時の汚染拡大防止
	騒音・振動	<ul style="list-style-type: none"> ● 製品・生産における騒音・振動の低減
	マネジメント	<ul style="list-style-type: none"> ● 廃棄物の適正管理 ● 製品・生産での化学物質管理、負荷物質低減 ● 環境事故未然防止(違反・苦情、異常・申入れゼロを目指す) ● 環境人間づくり(環境経営の発信と社内教育)
法令順守	事故防止	

会社情報	トップメッセージ	HINO基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSRマネジメント	トピック	ESGの取り組み
				環境	社会	企業統治	ESGデータ集・その他	
環境取り組みプラン(5ヶ年実行計画)	2020年 環境取り組みプラン	2025年 環境取り組みプラン	6つのチャレンジ	法令順守	マネジメント			
各種環境データ	その他の活動							
<p>2020年 環境取り組みプラン 低炭素社会の構築</p> 								
取り組み項目	計画内容・目標等				2016~2020年の実績／今後の課題			
製品	車両CO ₂ ／燃費性能の向上	<ul style="list-style-type: none"> 世界トップクラスの燃費水準の達成を目指した技術開発 <ul style="list-style-type: none"> 【日本】 <ul style="list-style-type: none"> ・次期規制に向けた燃費向上技術の開発 ・HEVの性能向上 【米国】 <ul style="list-style-type: none"> ・2020年のGHG規制に向けた技術の開発 【欧州】 <ul style="list-style-type: none"> ・次期規制に向けた燃費向上技術の開発 	<ul style="list-style-type: none"> 「日野プロフィア」にAIを活用した世界初のハイブリッドシステムを搭載し、従来の日野プロフィアよりも燃費向上とCO₂排出を低減 いすゞ自動車と共同で高燃費の国産初ハイブリッド連節バスを開発し、大量輸送効率化を実現 コネクティッドサービス「HINO CONNECT」の提供開始、省燃費サポートツールのエコツリーレポートなどにより、お客様のエコドライブをサポート 	<ul style="list-style-type: none"> トヨタ自動車と開発したFCEV路線バス「SORA」を市場導入、東京都で運行開始 <p>今後の課題</p> <ul style="list-style-type: none"> 志を同じくする同業・異業の仲間とのアライアンスにより電動車両開発を加速し、BEV・FCEVの早期市場導入・普及を目指す 	<ul style="list-style-type: none"> 省エネ革新技術の導入でCO₂排出を削減 <p>設備動力源モーターの高効率化、循環水ポンプのインバーター制御化、超音波洗浄機の導入、焼き入れ炉断熱塗料塗布</p> <ul style="list-style-type: none"> 太陽光発電設備の設置(新田工場、古河工場) <p>実績*</p> <p>グローバル</p> <ul style="list-style-type: none"> 台当たり排出量／2008年度比 26%低減 <p>国内連結</p> <ul style="list-style-type: none"> 台当たり排出量／2008年度比 24%低減 <p>自社</p> <ul style="list-style-type: none"> 台当たり排出量／2008年度比 30%低減 排出量／2020年度原単位目標×活動量 <ul style="list-style-type: none"> CO₂以外の温室効果ガスの管理 <p>中長期目標達成に向けて更なる技術確立を行いCO₂削減実施、併せて再エネ外部購入を推進</p>	<p>グローバル</p> <ul style="list-style-type: none"> 台当たり排出量／2008年度比 27%低減 <p>国内連結</p> <ul style="list-style-type: none"> 台当たり排出量／2008年度比 28%低減 <p>自社</p> <ul style="list-style-type: none"> 台当たり排出量／2008年度比 37%低減 排出量／2020年度排出量 158千t <p>今後の課題</p>		
生産・物流	生産活動におけるCO ₂ 排出量の低減	<ul style="list-style-type: none"> 低CO₂生産技術の導入と日常改善による原単位、総量双方でのCO₂低減活動 省エネ革新技術及び再生可能エネルギーの導入 <p>目標</p> <p>グローバル</p> <ul style="list-style-type: none"> 台当たり排出量／2008年度比 26%低減 <p>国内連結</p> <ul style="list-style-type: none"> 台当たり排出量／2008年度比 24%低減 <p>自社</p> <ul style="list-style-type: none"> 台当たり排出量／2008年度比 30%低減 排出量／2020年度原単位目標×活動量 <ul style="list-style-type: none"> CO₂以外の温室効果ガスの管理 	<ul style="list-style-type: none"> 省エネ革新技術の導入でCO₂排出を削減 <p>設備動力源モーターの高効率化、循環水ポンプのインバーター制御化、超音波洗浄機の導入、焼き入れ炉断熱塗料塗布</p> <ul style="list-style-type: none"> 太陽光発電設備の設置(新田工場、古河工場) <p>実績*</p> <p>グローバル</p> <ul style="list-style-type: none"> 台当たり排出量／2008年度比 27%低減 <p>国内連結</p> <ul style="list-style-type: none"> 台当たり排出量／2008年度比 28%低減 <p>自社</p> <ul style="list-style-type: none"> 台当たり排出量／2008年度比 37%低減 排出量／2020年度排出量 158千t <p>今後の課題</p> <ul style="list-style-type: none"> 中長期目標達成に向けて更なる技術確立を行いCO₂削減実施、併せて再エネ外部購入を推進 	<p>工場間物流効率化</p> <ul style="list-style-type: none"> 積載車の効率輸送(完成車) 生産地コンテナ詰めによる拠点間輸送の削減 海上コンテナ継続使用の推進 <p>実績</p> <p>国内連結</p> <ul style="list-style-type: none"> 輸送量当たり排出量／2008年度比 28%低減 工場移転の影響を把握し低減活動継続 <p>海外</p> <ul style="list-style-type: none"> 各国個別に低減活動推進中 <p>物流業界の輸送効率化</p> <ul style="list-style-type: none"> NEXT Logistics Japan社での荷主・運送事業者車両メーカーの垣根を超えた、最適な混載パターン、荷物マッチング追求の事業化を19年12月に開始し、輸送効率化によりCO₂排出を低減(第22回物流環境大賞「特別賞」を受賞) 				
販売・アフター	販売分野におけるCO ₂ 排出量の低減	<ul style="list-style-type: none"> 国内販売拠点における年率1%以上の計画的なエネルギー原単位の低減 お客様のCO₂排出量低減支援 	<ul style="list-style-type: none"> 省エネ型照明の導入などにより削減 <p>総整備台当たりエネルギー原単位／2015年度比 9.6%低減</p>					

*報告値、派生値、および入手可能なデータから算出された推定値です。実際の排出量は異なる可能性があります。

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み	
								環境 社会 企業統治 ESGデータ集・その他	
環境取り組みプラン(5ヶ年実行計画)	2020年 環境取り組みプラン	2025年 環境取り組みプラン	6つのチャレンジ	法令順守	マネジメント				
各種環境データ	その他の活動								
2020年 環境取り組みプラン 循環型社会の構築									
 									
取り組み項目	計画内容・目標 等				2016~2020年の実績／今後の課題				
製品	希少資源を使用しない技術開発 <ul style="list-style-type: none"> ●排出ガス低減触媒の貴金属低減 	<ul style="list-style-type: none"> ●排出ガス低減触媒の貴金属低減 				<ul style="list-style-type: none"> ●軽油によるNOx選択還元反応を用いたディーゼル排気浄化システムを開発 →2020年度触媒学会賞(技術部門)を受賞 <p>〈受賞理由〉 ディーゼル排出ガス低減による大気環境改善と、長年の研究開発による本分野の技術発展への貢献</p>			
	リサイクル率を考慮した新型車の開発 <ul style="list-style-type: none"> ●解体性を考慮した取り付け構造への取り組み 	<ul style="list-style-type: none"> ●解体性を考慮した取り付け構造への取り組み 				<ul style="list-style-type: none"> ●リサイクルを考慮した、解体が容易な設計構造採用 ●車体軽量化による資源の有効利用に寄与 			
生産・物流	生産・物流における廃棄物の低減と資源の有効利用 <ul style="list-style-type: none"> ●廃棄物低減技術の導入と日常改善活動における低減活動の推進 ●歩留り向上等、発生源対策による資源有効活用促進 ●日野グループ内での資源活用推進 <p>〈目標〉 【国内連結】 <ul style="list-style-type: none"> ・台当たり発生量／2008年度比 43%減 ・最終処分量ゼロ* 【海外】 <ul style="list-style-type: none"> ・排出量低減につながる管理(数値管理) <p>*焼却灰も含めた埋立処分量が、廃棄物等総排出量(廃棄物量+リサイクル量)の0.5%以下</p> </p>	<ul style="list-style-type: none"> ●廃棄物低減技術の導入と日常改善活動における低減活動の推進 ●歩留り向上等、発生源対策による資源有効活用促進 ●日野グループ内での資源活用推進 <p>〈目標〉 【国内連結】 <ul style="list-style-type: none"> ・台当たり発生量／2008年度比 43%減 ・最終処分量ゼロ* 【海外】 <ul style="list-style-type: none"> ・排出量低減につながる管理(数値管理) <p>*焼却灰も含めた埋立処分量が、廃棄物等総排出量(廃棄物量+リサイクル量)の0.5%以下</p> </p>				<ul style="list-style-type: none"> ●廃棄物分別徹底、廃プラスチック有価物化 ●塗料カスの自動回収装置導入(羽村工場) ●製品不良率、再試験回数削減(新田工場) ●国内関連会社への再生砂壳却(新田工場) <p>〈実績〉 【国内連結】 <ul style="list-style-type: none"> ・台当たり発生量／2008年度比 41%低減 ・最終処分量比率／0.11% ・過去 市場変化により有価物が廃棄物に変更となり、原単位が悪化。2020年度までに挽回したものの目標未達。今後、早期に計画を見直し、更なるリサイクル化の推進等、低減活動を継続 【海外】 <ul style="list-style-type: none"> ・廃棄物／各国個別に目標設定し低減推進 </p>			
	生産活動における水使用量の低減 <ul style="list-style-type: none"> ●各国各地域の水環境事情を考慮した水使用量低減活動の推進 ●省水技術の導入と日常改善による節水推進 <p>〈目標〉 【国内連結】 <ul style="list-style-type: none"> ・台当たり使用量／2008年度比 40%減 【海外】 <ul style="list-style-type: none"> ・排出量低減につながる管理(数値管理) </p>	<ul style="list-style-type: none"> ●各国各地域の水環境事情を考慮した水使用量低減活動の推進 ●省水技術の導入と日常改善による節水推進 <p>〈目標〉 【国内連結】 <ul style="list-style-type: none"> ・台当たり使用量／2008年度比 40%減 【海外】 <ul style="list-style-type: none"> ・排出量低減につながる管理(数値管理) </p>				<ul style="list-style-type: none"> ●地下埋設配管修繕、漏水対応 ●ドライブースの導入(古河工場) ●塗装ライン洗浄排水再利用(古河工場) <p>〈実績〉 【国内連結】 <ul style="list-style-type: none"> ・台当たり使用量／2008年度比 38%低減 ・2020年度は生産台数減少により原単位が悪化し目標未達。今後は生産変動の影響を受けにくい、無駄のない工程作りを目指し、循環利用を含む節水活動を推進 【海外】 <ul style="list-style-type: none"> ・各国個別に目標設定し低減推進 </p>			
	物流活動における梱包資材の低減と資源の有効利用 <ul style="list-style-type: none"> ●リターナブル化、包装材の軽量化による梱包包装資材の低減 ●リターナブルラック使用対象国、範囲拡大 ●補給部品梱包方法の見直し <p>〈目標〉 【国内連結】 <ul style="list-style-type: none"> ・台当たり使用量／2008年度比 57%減 【海外】 <ul style="list-style-type: none"> ・梱包資材使用量の把握と低減活動拡大 </p>	<ul style="list-style-type: none"> ●リターナブル化、包装材の軽量化による梱包包装資材の低減 ●リターナブルラック使用対象国、範囲拡大 ●補給部品梱包方法の見直し <p>〈目標〉 【国内連結】 <ul style="list-style-type: none"> ・台当たり使用量／2008年度比 57%減 【海外】 <ul style="list-style-type: none"> ・梱包資材使用量の把握と低減活動拡大 </p>				<ul style="list-style-type: none"> ●木枠材から段ボール材へ変更 ●段ボールをリターナブルBOXに変更 ●梱包充填率を上げて段ボール使用量削減 <p>〈実績〉 【国内連結】 <ul style="list-style-type: none"> ・出荷容積当たり使用量／2008年度比 72%低減 →今後は、さらなる低減活動を推進 【海外】 <ul style="list-style-type: none"> ・各国個別に低減活動推進中 </p>			

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
環境取り組みプラン(5ヶ年実行計画) 各種環境データ	2020年 環境取り組みプラン その他の活動	2020年 環境取り組みプラン	2025年 環境取り組みプラン	6つのチャレンジ	法令順守	マネジメント	環境 社会 企業統治 ESGデータ集・その他	

環境取り組みプラン(5ヶ年実行計画) [2020年 環境取り組みプラン](#) 2025年 環境取り組みプラン 6つのチャレンジ 法令順守 マネジメント
各種環境データ その他の活動

2020年 環境取り組みプラン 環境保全と自然共生社会の構築



取り組み項目		計画内容・目標 等	2016~2020年の実績／今後の課題
製品	世界各国の都市大気環境改善に資する排ガス低減	<ul style="list-style-type: none"> ● 各国、各地域の大気環境改善に資する排出ガス車の導入 <p>【日本】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・平成28年排ガス規制対応車の市場導入 ・平成28年以降の次期排ガス規制の対応技術の研究開発 <p>【米国】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・US13適合車の市場導入および、US16に向けた開発の推進 <p>【欧州・先進国】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・EURO6の開発と市場導入 <p>【一般国】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・低排出ガス車(EURO4・5レベル)の導入推進 	<ul style="list-style-type: none"> ● 小型トラック「日野デュトロ」、小型バス「日野リエッセII」、大型トラック「日野プロフィア」トラクターシリーズ等を一部改良
	環境負荷物質のさらなる削減	<ul style="list-style-type: none"> ● 各国の規制物質の増加に伴う情報の収集、管理と代替材料への先行切り替え 	<ul style="list-style-type: none"> ● 規制物質の増加に早期に対応すべく、部品含有化学物質の情報収集を実施 ● グローバルでの化学物質管理体制の強化・推進
生産・物流	生産活動における環境負荷物質(VOC)の低減	<ul style="list-style-type: none"> ● 日常改善によるVOC低減活動を継続的に推進 ● 塗装工程における塗料、シンナー使用量低減等 <p>〈ボデー塗装目標〉</p> <p>【日野】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・塗装面積当たりVOC排出量／22g/m² <p>【海外】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・VOC排出量低減活動を展開 <p>〈その他塗装目標〉</p> <p>【日野】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・毎年1年単位の低減目標設定 <p>【海外】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・排出量低減につながる管理(数値管理) 	<ul style="list-style-type: none"> ● 塗装吹付け時の塗着効率の向上 ● 色替え時・清掃時の洗浄シンナー回収 ● 自動塗装時の塗装範囲の適正化 <p>〈実績〉</p> <p>【日野】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・塗装面積当たりVOC排出量／15g/m² →今後、塗装設備改設計画と連携した取り組みと日常改善によるVOC低減を継続的に推進 <p>【海外】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・排出量の定量管理とトレンド管理による増減要因分析を実施
	各地域・事業所に根差した生物多様性保全活動	<ul style="list-style-type: none"> ● 生物多様性ガイドラインに基づく取り組み推進 ● 各国、各地域の周辺生態系特性に配慮した体系的活動(森林保全、在来種保護 等) ● 地域の住民や子どもと共に取り組む環境保全活動の推進 	<ul style="list-style-type: none"> ● 各国、各地域で周辺生態系に配慮した取り組み実施 <p>【日本】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・地域の団体/自治体と連携した崖線整備(羽村工場) ・ヤギによる除草(古河工場) ・日野自動車70周年の森管理/生き物観察会開催 <p>【海外】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・工場敷地等で植樹実施(タイ、インドネシア、パキスタン、フィリピン 等) ・近隣の学校にて学習会の開催(パキスタン)

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
環境取り組みプラン(5ヶ年実行計画) 各種環境データ	2020年 環境取り組みプラン その他の活動	2020年 環境取り組みプラン	2025年 環境取り組みプラン	6つのチャレンジ	法令順守	マネジメント	環境	社会 企業統治 ESGデータ集・その他

環境取り組みプラン(5ヶ年実行計画) [2020年 環境取り組みプラン](#) 2025年 環境取り組みプラン 6つのチャレンジ 法令順守 マネジメント
各種環境データ その他の活動

2020年 環境取り組みプラン **環境経営**

取り組み項目	計画内容・目標 等	2016~2020年の実績／今後の課題
マネジメント	<p>連結環境マネジメントの強化、推進</p> <p>【国内外連結子会社】</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 各国、各地域でNo.1の環境パフォーマンス確保に向けた活動の実施 ● 各国、各地域での環境法令の順守と環境リスク未然防止活動の強化 	<ul style="list-style-type: none"> ● 国内外関連会社の環境パフォーマンスおよび改善事例をレポートへまとめ定期発行 ● 日野製品のライフサイクル全体を考慮した環境マネジメント、環境リスク未然防止活動の要請 ● 海外関連会社の活動事例・データ等のクラウド管理、活動レベル自己評価ツール運用 ● 今後もさらなるレベルアップを目指し、継続して研鑽会や監査会等を開催
	<p>ビジネスパートナーと連携した環境活動の推進(サプライヤー)</p> <p>【仕入先】</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 環境法令順守と部品、原材料、副資材、生産設備等に含まれる環境負荷物質の管理充実および環境パフォーマンス向上の要請 	<ul style="list-style-type: none"> ● ライフサイクルにおける環境負荷物質の管理および環境パフォーマンス向上に取り組み、特に地球温暖化の観点からカーボンニュートラルの実現に向けた取り組みを実施 ● 個社ごとに環境アンケートを実施し、環境負荷物質管理と取り組みの現状を共有 ● グローバルな環境法令の動向をにらみ、環境負荷物質に対する社内管理体制を強化・運用を開始 ● 「グリーン調達ガイドライン」を改訂 サプライヤーへ環境への配慮・協力を要請順守状況や環境パフォーマンス状況等を定期的に確認実施
	<p>ビジネスパートナーと連携した環境活動の推進(販売店、ディストリビューター)</p> <p>【国内販売】</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 販売会社環境マネジメントシステムによる環境活動の推進 <p>【海外販売】</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 環境負荷の把握と意識啓発による負荷低減活動の実施 	<p>【国内販売】</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 新設2拠点含む全国223拠点にて環境改善活動を実施 ● 改善・是正を支援し、全国223拠点にてEMD認定済み <p>【海外販売】</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 海外非生産拠点との月次データ共有 ● 環境月間(6月)に合わせ意識啓発活動を実施
	<p>グローバル社員教育・啓発活動の一層強化</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 従業員向け階層別環境教育 ● 意識啓発活動の体系的な実践 	<ul style="list-style-type: none"> ● ISO内部環境監査教育を実施 ● 環境月間(6月)に社長メッセージを展開 ● 今後も従業員参加型イベント企画等、環境意識向上に向けた取り組みを積極推進
	<p>環境情報の積極的開示とコミュニケーションの充実</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 各国、各地域での製品環境技術情報の提供充実(各種展示会への出展等) ● 各国、各地域でのサステナビリティレポート等の発行による情報公開の充実および環境コミュニケーション活動の充実 	<ul style="list-style-type: none"> ● 環境に係る取り組みや新技術にかかるトピックスをニュースリリースで積極発信 ● 米国日野が「プロジェクトZ」を発表 —米国におけるゼロ・エミッションへの道のり ● 燃料電池大型トラックの走行実証を2022年春頃より開始 ● 水素バリューチェーン推進協議会へ参画 ● トヨタ・日野が燃料電池小型トラックの導入を目指した取り組みを開始 ● 「日野プロフィアハイブリッド」経済産業大臣賞(輸送分野)受賞 ● 毎年公式ホームページにサステナビリティレポートを発行し、情報および環境推進活動の成果を公開

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
								環境 社会 企業統治 ESGデータ集・その他

環境取り組みプラン(5ヶ年実行計画) 2020年 環境取り組みプラン 2025年 環境取り組みプラン 6つのチャレンジ 法令順守 マネジメント
各種環境データ その他の活動

2025年 環境取り組みプラン

大項目	取り組み項目	実行計画・目標 等						
ライフサイクル CO ₂ ゼロ チャレンジ 	「つくる・運ぶ・使う・廃棄する」 すべてのプロセスで CO ₂ 排出量削減 (各国・各業界との連携)	目標 : 13年度比 ▲12% (単位輸送量*あたり) ※1トンの荷物を1km or 1人を1km輸送する際のCO ₂ 排出量 <ul style="list-style-type: none"> ● つくる(素材、部品、燃料製造) <ul style="list-style-type: none"> …車両生産は工場CO₂で取り組み ・材料使用量削減、部品点数削減 ・低CO₂材料の開発・使用拡大 ・リサイクル材料使用拡大 ・サプライヤー含めステークホルダーの協力を得た削減活動 ・各国政府・燃料業界と連携した再エネ・グリーン水素の普及活動 ● 運ぶ(部品物流) <ul style="list-style-type: none"> ・工場間物流や完成車輸送ルート見直し及び積載率向上 ・トレーラー輸送による効率化、モーダルシフト ・補給部品輸送の効率化 ● 使う …新車CO₂における取り組み ● 廃棄する(含む メンテナンス) <ul style="list-style-type: none"> ・販社でのHEV・BEV社用車、LED化によるCO₂削減 ・販社拠点の再エネ発電設備の導入、再エネ電力の購入 ・環境配慮設計の実施(「解体し易く、リサイクルし易い」設計) 						
環境チャレンジ6項目 	新車CO ₂ ゼロチャレンジ	目標 : 13年度比 ▲15% (単位輸送量あたり) <table border="1"> <tr> <td>電動化車両の開発、導入</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> ● 電動化車両の技術開発と市場導入 <ul style="list-style-type: none"> ・FCEV : FCEVの開発及び大型FCEVトラックなどの実証実験 ・BEV : BEVの開発および 小型BEVトラック「日野デュトロ Z EV」、 小型BEVバス「日野ポンチョ Z EV」などの市場導入 </td></tr> <tr> <td>ディーゼル燃費の向上</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> ● 各国の新たな燃費規制に対応する技術開発と市場導入 <ul style="list-style-type: none"> ・日本 : JH25規制に対応する技術の開発と市場導入 ・米国 : EPAおよびCARB2024に対応する技術の開発と市場導入 ・欧州 : 次期規制に向けた燃費向上技術の開発推進 ● 代替燃料対応技術の研究推進 <ul style="list-style-type: none"> ・カーボンニュートラル燃料に対応する技術開発 </td></tr> <tr> <td></td> <td> <ul style="list-style-type: none"> ● 輸送効率化への取り組み <ul style="list-style-type: none"> ・物流業界における輸送効率の最大化 <ul style="list-style-type: none"> ・業種業態を超えた様々な荷物の混積による積載率の向上 ・ダブル連結トラックの活用による大量輸送の実現 ・車両×荷物×ドライバー情報の活用による物流効率化 </td></tr> </table>	電動化車両の開発、導入	<ul style="list-style-type: none"> ● 電動化車両の技術開発と市場導入 <ul style="list-style-type: none"> ・FCEV : FCEVの開発及び大型FCEVトラックなどの実証実験 ・BEV : BEVの開発および 小型BEVトラック「日野デュトロ Z EV」、 小型BEVバス「日野ポンチョ Z EV」などの市場導入 	ディーゼル燃費の向上	<ul style="list-style-type: none"> ● 各国の新たな燃費規制に対応する技術開発と市場導入 <ul style="list-style-type: none"> ・日本 : JH25規制に対応する技術の開発と市場導入 ・米国 : EPAおよびCARB2024に対応する技術の開発と市場導入 ・欧州 : 次期規制に向けた燃費向上技術の開発推進 ● 代替燃料対応技術の研究推進 <ul style="list-style-type: none"> ・カーボンニュートラル燃料に対応する技術開発 		<ul style="list-style-type: none"> ● 輸送効率化への取り組み <ul style="list-style-type: none"> ・物流業界における輸送効率の最大化 <ul style="list-style-type: none"> ・業種業態を超えた様々な荷物の混積による積載率の向上 ・ダブル連結トラックの活用による大量輸送の実現 ・車両×荷物×ドライバー情報の活用による物流効率化
電動化車両の開発、導入	<ul style="list-style-type: none"> ● 電動化車両の技術開発と市場導入 <ul style="list-style-type: none"> ・FCEV : FCEVの開発及び大型FCEVトラックなどの実証実験 ・BEV : BEVの開発および 小型BEVトラック「日野デュトロ Z EV」、 小型BEVバス「日野ポンチョ Z EV」などの市場導入 							
ディーゼル燃費の向上	<ul style="list-style-type: none"> ● 各国の新たな燃費規制に対応する技術開発と市場導入 <ul style="list-style-type: none"> ・日本 : JH25規制に対応する技術の開発と市場導入 ・米国 : EPAおよびCARB2024に対応する技術の開発と市場導入 ・欧州 : 次期規制に向けた燃費向上技術の開発推進 ● 代替燃料対応技術の研究推進 <ul style="list-style-type: none"> ・カーボンニュートラル燃料に対応する技術開発 							
	<ul style="list-style-type: none"> ● 輸送効率化への取り組み <ul style="list-style-type: none"> ・物流業界における輸送効率の最大化 <ul style="list-style-type: none"> ・業種業態を超えた様々な荷物の混積による積載率の向上 ・ダブル連結トラックの活用による大量輸送の実現 ・車両×荷物×ドライバー情報の活用による物流効率化 							
工場CO ₂ ゼロチャレンジ 	革新技術の導入	目標 : 13年度比 ▲30% (グローバル総排出量) <ul style="list-style-type: none"> ● 新車種対応、老朽化更新時の低炭素新技術導入 <ul style="list-style-type: none"> 例) エアレス塗装、ドライブース等 ● 社外の新技術動向の調査と導入検討 						
	日常改善の推進	<ul style="list-style-type: none"> ● 日々の改善活動の積み重ねによるCO₂排出低減の最大化 <ul style="list-style-type: none"> 例) 作業時間の短縮、設備集約、工程寄せ止め 等 ● 高効率機器の導入によるCO₂削減 <ul style="list-style-type: none"> 例) LED、モータ、空調設備 等 						
	再生可能エネルギーの導入	<ul style="list-style-type: none"> ● 自社敷地内(オンサイト)への太陽光パネル設置促進 ● 各国／地域毎の電力事情を考慮した最適な再生可能エネルギー電力(太陽光・水力発電)への転換 						

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
								環境 社会 企業統治 ESGデータ集・その他

環境取り組みプラン(5ヶ年実行計画) 2020年 環境取り組みプラン 2025年 環境取り組みプラン 6つのチャレンジ 法令順守 マネジメント
各種環境データ その他の活動

2025年 環境取り組みプラン

大項目	取り組み項目	実行計画・目標 等
目標:水使用の無駄を省いた削減の取り組み(全グローバル工場)		
水環境インパクト最小化チャレンジ 	使う水は少なく	<ul style="list-style-type: none"> ● 塗装ドライバース 等、省水新技術の積極導入 ● 水漏れ箇所の修繕や散水、シャワー水量の適正化等、日常改善による節水推進 ● 各国各地域の水環境事情を考慮した水量低減活動と水使用リスク評価の実施
	還す水はきれいに	<ul style="list-style-type: none"> ● 各国各サイトにおける排水のリスク評価の実施
目標:18年度比 ▲12% (グローバル総排出量)		
廃棄物ゼロチャレンジ 	廃棄物ゼロに向けた削減	<ul style="list-style-type: none"> ● 革新的な新技術導入検討 例) 廃砂再生設備、(廃プラ 等)燃料化設備 等 ● 日常改善の活動推進 例) 歩留り向上による発生源対策、脱水での減容化 等 ● 有価物化やリサイクル化による削減
	古い車を活かした新しい車づくり(Car to Car)	<ul style="list-style-type: none"> ● レアメタル、天然資源の回収技術開発 ● リサイクル率向上技術の開発
	梱包資材の削減	<ul style="list-style-type: none"> ● 使用量低減に向けた梱包方法の改善、リターナブル化の拡大 ● 梱包資材のプラスチック材の代替化 <p>目標:国内連結 単位容積当たり梱包資材量 18年実績以下</p>
目標:「自然と共生」するモデル工場を2拠点設置		
生物多様性インパクト最小化チャレンジ 	緑と水の保全、自然と共生する工場づくり	<ul style="list-style-type: none"> ● 緑と水の保全を主とした事業所内外の植樹、希少種保護、河川清掃の活動推進 ● 従業員や地域の学校 等と共に取り組む保全活動の推進 例) 従業員教育、近隣学校との環境学習会 等

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
	環境取り組みプラン(5ヶ年実行計画)	2020年 環境取り組みプラン	2025年 環境取り組みプラン	6つのチャレンジ	法令順守	マネジメント		

各種環境データ その他の活動

2025年 環境取り組みプラン

大項目		取り組み項目	実行計画・目標 等
法令順守	大気	製品における大気汚染防止の対応	<ul style="list-style-type: none"> ● NOx、PM、VOC 等の製品における排ガス法令基準値の順守 ● 各国、各地域の大気環境改善に資する低排出ガス車の導入 <ul style="list-style-type: none"> ・日本 : 14次答申(PN規制)対応車の市場導入 ・米国 : EPAおよびCARB2024適合車の市場導入 ・一般国: 低排出ガス車(EURO4,5,6レベル)の導入推進 ● 次期規制 等にむけた研究開発の推進
		生産における大気汚染防止の対応	<ul style="list-style-type: none"> ● NOx、PM、VOC 等の設備における排ガス法令基準値の順守 ● 塗装工程におけるシンナー回収、塗着効率の向上による、VOC 排出量の低減 目標: 単位面積当たり排出量 18年実績以下
	水質・土壤	生産における排水管理、地下浸透防止	<ul style="list-style-type: none"> ● 排水における自主基準値の設定と、監視頻度を増やすことによる排水質の向上
		土地取引や改変時の汚染拡大防止	<ul style="list-style-type: none"> ● 新規土地購入や売却、賃借時の規定に基づく確認実施 ● 敷地内土地改変時における汚染度合いの把握と届出実施
	騒音・振動	製品における騒音・振動の低減	<ul style="list-style-type: none"> ● 各国、各地域の車両騒音法令順守
		生産における騒音・振動の低減	<ul style="list-style-type: none"> ● 工場設備や敷地境界での騒音、振動の低減、基準順守に向けた取り組み ● 新規工場や設備導入時の事前検討と導入後の効果確認
	廃棄物	廃棄物の適正管理	<ul style="list-style-type: none"> ● 一般廃棄物、産業廃棄物の契約締結と適正な委託処理
	化学物質	製品における化学物質管理、負荷物質低減	<ul style="list-style-type: none"> ● 製品に含有する化学物質のデータによる100%管理 ● 素材や部品に使用されている規制物質の確実な切り替え
		生産における化学物質管理、負荷物質低減	<ul style="list-style-type: none"> ● 生産工場で使用する補助材、副資材の禁止物質管理 ● 補助材、副資材の使用量低減や代替化による環境負荷低減
	事故防止	事故未然防止 (違反・苦情、異常・申入れゼロ)	<ul style="list-style-type: none"> ● 過去事象の要因解析による日野グループ内各拠点への横展 ● 環境人間づくりによる液物取扱い作業 等の標準化
	マネジメント	環境人間づくりの推進	<ul style="list-style-type: none"> ● 環境人間づくりのルール化と各工場への展開 ● 従業員に向けた階層別の環境教育の実施、人財育成の推進 ● 意識啓蒙活動の体系的な実践

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
								環境 社会 企業統治 ESGデータ集・その他

環境取り組みプラン(5ヶ年実行計画) 2020年 環境取り組みプラン 2025年 環境取り組みプラン [6つのチャレンジ](#) 法令順守 マネジメント
各種環境データ その他の活動



CHALLENGE! 1 新車CO₂ゼロチャレンジ

日野自動車の製品環境技術

既存技術の向上

トラック・バスは、たくさんの人、荷物をより遠くに運ぶことが使命です。そのためには、燃料やエネルギーを必要とします。その結果として、地球温暖化ガスのひとつであるCO₂を排出することは避けられません。

また、トラック・バスの特徴として、車の大きさ(積載量)、移動距離、使用場所・用途が多種多様です。日野自動車は、これらの使われ方に対して、どのような環境技術がふさわしいのかを考え、最適な車両を提供することにより、地球温暖化防止に貢献しています。

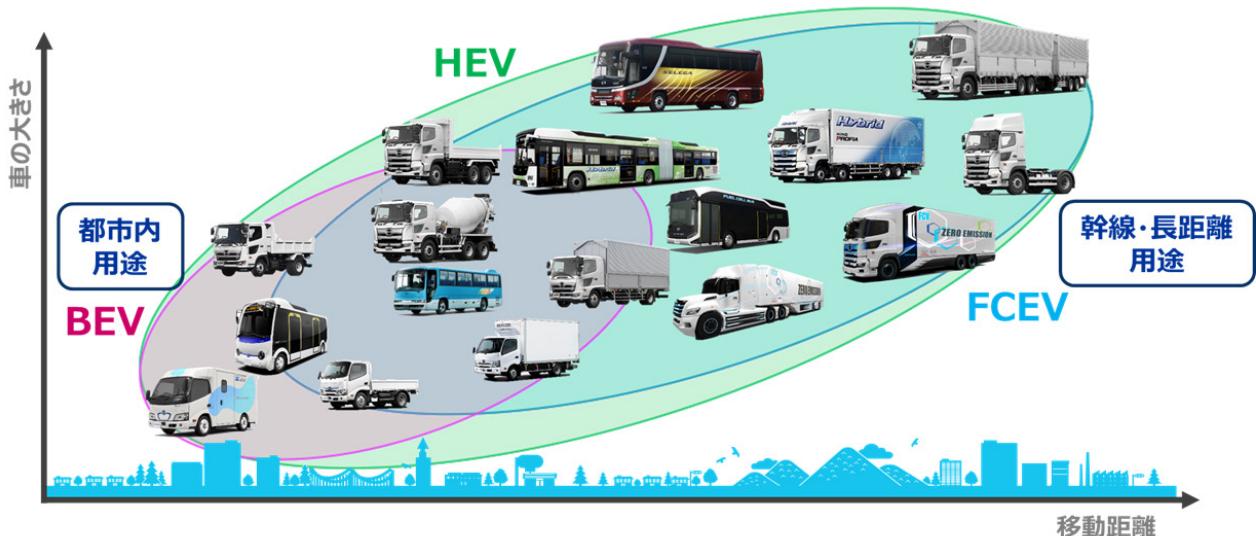
次世代車への取り組み

次世代の車 既存技術の向上 効率化

日野自動車は、クリーンな排出ガスや静粛性といった電動車ならではのメリットを活かし、お客様・社会のニーズにお応えする次世代の車づくりに取り組んでいます。

まずは小型トラックや小型バス、路線バスなどの都市内用途を中心に開発を進めています。

今後も、バッテリーをはじめとする関連技術の発展とあわせて車両としての開発を進めるとともに、関係機関と連携し、充電設備や水素ステーションなどのインフラ整備といった社会基盤などを強化して、すべての車種へ普及を目指していきます。



CO₂排出量90%削減に向けた取り組みについてはこちら

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
								環境 社会 企業統治 ESGデータ集・その他

環境取り組みプラン(5ヶ年実行計画)
各種環境データ 2020年 環境取り組みプラン
2025年 環境取り組みプラン
6つのチャレンジ
法令順守
マネジメント
その他の活動

環境技術事例 (今後実用化を予定しているもの、実証実験予定のもの)

次世代の車

◆BEV(電気自動車)

●小型BEVトラック

「超低床・前輪駆動」のBEVを開発。従来の後輪駆動車と比べて床面地上高は半分、ワンステップで乗降可能な超低床構造を実現し、荷役作業性や乗降性を大幅に向上させました。

さらにウォークスルー構造で宅配現場での使い勝手の良さも追求しています。



●小型BEVバス

あらゆる人に優しいユニバーサルデザインとコミュニティバスに最適なパッケージングという「日野ポンチョ」の特長はそのままに、EV化によりクリーンな輸送を実現します。「人」と「環境」へのやさしさを叶える、これからの持続可能なコミュニティ交通に貢献するモデルです。



◆FCEV(燃料電池車)

●大型FCEVトラック

幹線輸送に使われる大型トラックは、十分な航続距離と積載量、短時間での燃料供給が求められます。その電動化においては、エネルギー密度の高い水素を燃料とする燃料電池システムが有効であると考えており、今回開発するFC大型トラックは、航続距離の目標を約600kmとし、環境性能と商用車としての実用性の高次元での両立を目指しています。



●大型FCEVトラック(北米向け)

新型HINO XLシリーズのシャシーをベースに、トヨタの燃料電池技術を組み合わせ、CO₂を排出せずに走行する高性能な大型トラックを開発します。



会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
								環境 社会 企業統治 ESGデータ集・その他

環境取り組みプラン(5ヶ年実行計画)
各種環境データ

2020年 環境取り組みプラン

2025年 環境取り組みプラン

6つのチャレンジ

法令順守

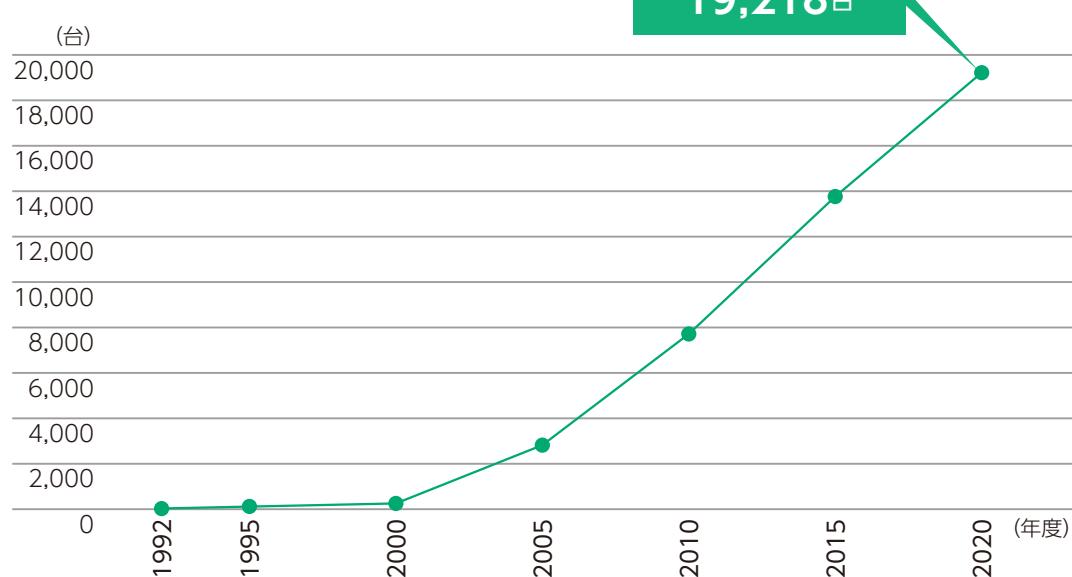
マネジメント

ハイブリッド車の展開

次世代の車 既存技術の向上 効率化

日野自動車は1991年、世界で初めてハイブリッドバスを商品化・販売して以来、ハイブリッド車両のグローバル販売累計台数は2020年度末に19,000台を超えるました。

● ハイブリッド車販売台数の推移



日野300シリーズ(海外向け)



日野ブルーリボン ハイブリッド連節バス



日野プロフィア ハイブリッド

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
								環境 社会 企業統治 ESGデータ集・その他

環境取り組みプラン(5ヶ年実行計画)
各種環境データ

2020年 環境取り組みプラン

2025年 環境取り組みプラン

6つのチャレンジ

法令順守

マネジメント

CHALLENGE! 2 ライフサイクルCO₂ゼロチャレンジ



LCAを取り入れた製品環境マネジメント

素材 物流 廃棄・リサイクル

自動車は新たな規制への対応や性能向上にともない、製造段階の環境負荷が増加する場合があります。そのため、開発段階からライフサイクルの考え方を取り入れた製品環境マネジメントEco-VAS^{*}を活用し、さらなる環境負荷削減を目指しています。

* Eco-VAS(エコバス Eco-Vehicle Assessment System)とは、LCAの考え方を踏まえ、開発初期段階から環境負荷削減目標を設定し、着実に環境パフォーマンスを高めていくための仕組みです

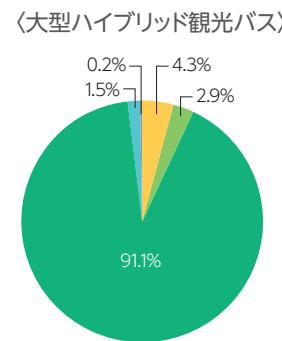
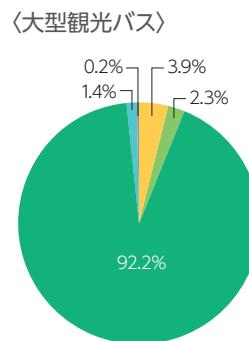
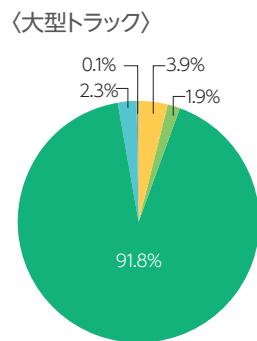
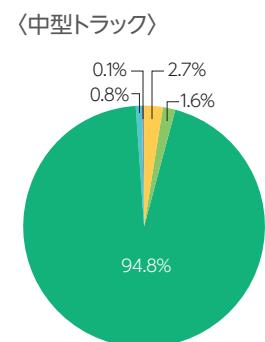
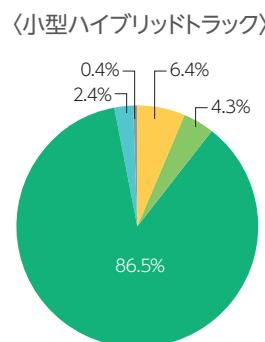
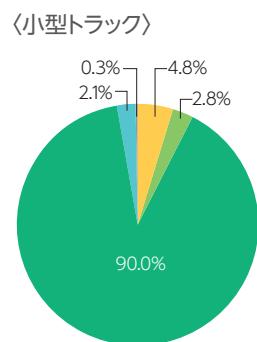


◆LCAの取り組み

トラックなど製品が製造・使用され、最終的に廃棄されるまでのライフサイクルで、環境負荷を定量的に試算するのがLCA(ライフサイクルアセスメント)と呼ばれる分析手法です。日野では2008年よりLCAを取り入れ、順次トラック・バスのライフサイクルCO₂排出量の把握をおこなってきました(各々の結果は下記グラフ参照)。

●各モデルのライフサイクルCO₂

■ 素材製造 ■ 車両製造 ■ 走行 ■ メンテナンス ■ 廃棄



* グラフは日野独自の計算条件で算出した結果であり、実際の数値とは異なる場合があります。

燃費は重量車モード燃費値を使用しています。評価結果はそれぞれのライフサイクル全体を100%として表しております。

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
								環境 社会 企業統治 ESGデータ集・その他

環境取り組みプラン(5ヶ年実行計画) 2020年 環境取り組みプラン 2025年 環境取り組みプラン 6つのチャレンジ 法令順守 マネジメント
各種環境データ その他の活動

物流におけるCO₂排出量の低減事例

物流

◆物流におけるCO₂排出量の削減

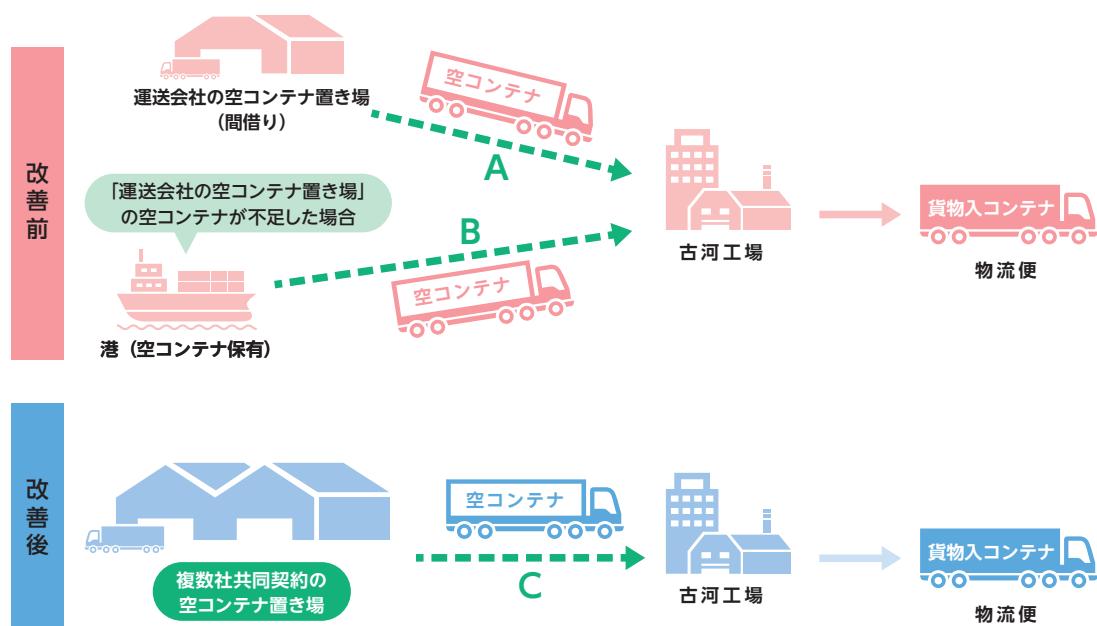
日野自動車では、物流におけるCO₂排出量の削減活動として物流改善会議を中心に以下の切り口から改善を推進しています。

- ①積載率の向上(各路線の統合、共同輸送化など)
- ②物流距離の短縮(生産地梱包による直送化など)
- ③大量輸送化(増トン車化、トレーラー化など)
- ④モーダルシフト(船舶輸送化など)

| 事例 | 他社コンテナ有効活用による物流CO₂排出量の低減

古河工場からの物流便は、通常は「運送会社の空コンテナ置き場」より空コンテナを持ち出し、不足する場合は更に遠方の「港」より空コンテナを運んでいました。

そこで古河工場に近い「複数社共同契約の空コンテナ置き場」から空コンテナを持ち出すようにした結果、空コンテナの輸送距離低減に繋がり、物流CO₂を31.6t-CO₂削減することができました。



古河工場までの距離
B > A > C → 空コンテナの輸送距離削減による物流CO₂
-31.6 t-CO₂/年

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
								環境 社会 企業統治 ESGデータ集・その他

環境取り組みプラン(5ヶ年実行計画) 2020年 環境取り組みプラン 2025年 環境取り組みプラン 6つのチャレンジ 法令順守 マネジメント
各種環境データ その他の活動

エコドライブ支援

物流

日野自動車はお客様のエコドライブをサポートし続け、世界中のお客様から信頼される企業を目指します。

◆Pro Shift(機械式自動変速機)によるギヤチェンジサポート

お客様のエコドライブを実現するため、適切なギヤチェンジにより、場面場面に応じた適正なエンジン回転域を保つことが必要です。

Pro Shiftはギヤチェンジを燃費効率が良いグリーンゾーンで自動的におこなうなど、経験の浅いドライバーでも、エコ優良ドライバーのような省燃費走行が可能になります。



Pro Shiftについてはこちら

●Pro Shiftの主な機能例



◆エコドライブ講習会

日野自動車では国内外のお客様を対象として、環境にやさしくかつ経済的な運転をサポートする目的でエコドライブ講習を開催しています。2020年度は国内で171名、海外28カ国で11,609名、合計11,780名のお客様に受講いただきました。環境に配慮した運転を習得でき、企業収益性も向上するということで好評をいただいています。

また、羽村工場にある「お客様テクニカルセンター」では、2005年開設以来、2021年3月で累計来場者数が10万1千人に到達しました。

海外では、日野マレーシア販売(株)にあるHTSCC(Hino Total Support Customer Center)を、受講者の増加とお客様の多様なご要望にお応えするため、2017年にさまざまな運転状況を体験できる施設に一新しました。



マレーシアの「日野トータルサポートカスタマーセンター(HTSCC)」



講習の様子(新型コロナウイルス感染症流行前)

会社情報	トップメッセージ	HIKO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSRマネジメント	トピック	ESGの取り組み
	環境取り組みプラン(5ヶ年実行計画) 各種環境データ	2020年 環境取り組みプラン その他の活動		2025年 環境取り組みプラン			6つのチャレンジ 環境	法令順守 社会 企業統治 ESGデータ集・その他 マネジメント

環境取り組みプラン(5ヶ年実行計画)
各種環境データ 2020年 環境取り組みプラン
その他の活動 2025年 環境取り組みプラン
[6つのチャレンジ](#) 法令順守
マネジメント

◆エコツリーレポート

日野自動車の製品はお客様のエコドライブをサポートするため、エコにつながる運転をするとアイコンの樹木が成長する「エコツリー」を表示する機能*を搭載しています。

またお客様一人ひとりの運転状況をまとめ、自動解析をおこなった「エコツリーレポート」を無償提供することで、エコドライブ、運行管理などに役立てていただくなど、環境面においてサポートしています。

* 2010年発売以降(排ガス記号LKG, LDG以降)のプロフィア、レンジャー、セレガに標準対応。2014年発売以降のデュトロハイブリッドに標準対応

 エコツリーレポートについては[こちら](#)



エコツリー



エコツリーレポート

◆お客様へのお役立ち活動

日野自動車では国内販売会社と協力し、車両の販売にとどまらない「お役立ち活動」を実施しています。「お客様とより深く長くお付き合いする」トータルサポートの考え方のもと、省燃費に繋がる知識や運転方法などの「環境対策」に加え、「安全確保」「人財育成」など自社が保有する専門領域を活用しながらお客様の困りごとに寄り添い、問題解決を支援しています。

 お役立ち活動については[こちら](#)



お客様向け講習会の様子
(新型コロナウイルス感染症流行前)

エコツリーレポート活用による改善のご提案



デジタルタコグラフではわからない運転状況の詳細がわかります。安全や省燃費に向けた改善のポイントをご提案します

エコドライブ講習会



燃費向上方法について、運転の実技を習得するとともに、講義により、燃費向上方法の理解を深めていただきます

低公害車向け補助金・融資のご案内



車両購入のご検討に際し、各種の補助金・融資制度をご案内します

グリーン経営認証取得のお手伝い



環境への取り組み姿勢をアピールする手段として認証取得の推進を提唱すると同時に、認証取得のお手伝いをします

CO₂削減のお手伝い



二酸化炭素削減についてのアドバイス(車両選定、エコドライブ、輸送効率)

会社情報	トップメッセージ	HINO基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSRマネジメント	トピック	ESGの取り組み
								環境 社会 企業統治 ESGデータ集・その他

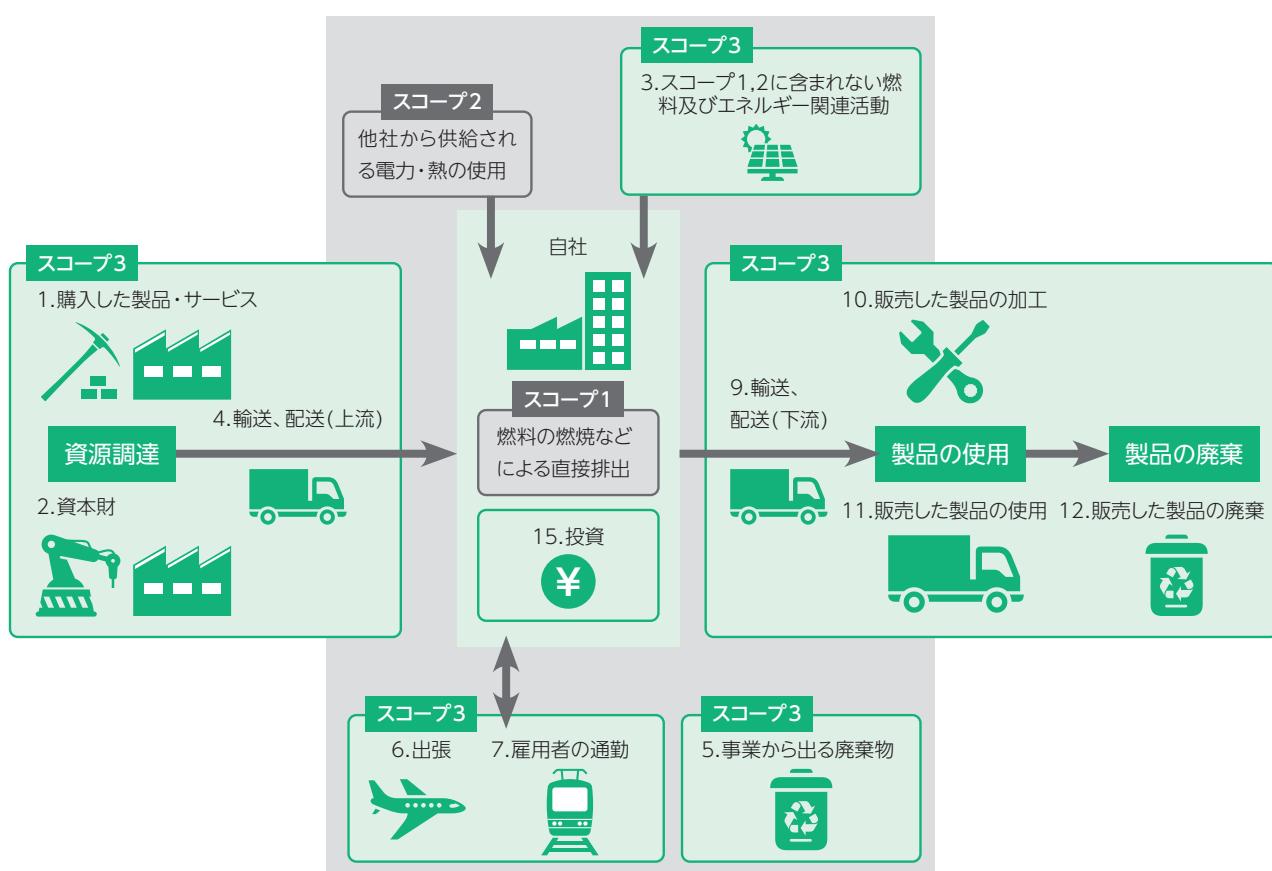
環境取り組みプラン(5ヶ年実行計画)
各種環境データ 2020年 環境取り組みプラン
2025年 環境取り組みプラン
6つのチャレンジ
法令順守
その他の活動
マネジメント

スコープ3への対応

企業に対してサプライチェーン全体の温室効果ガス排出量を算出・開示することが社会的に求められています。日野自動車では「温室効果ガス(GHG)報告ガイドライン」に基づき、報告値、派生値、および入手可能なデータを用いてスコープ1、スコープ2に加えてスコープ3の排出量を算出しています。(但し、実際の排出量は異なる可能性があります。)

算出した排出量の比率を見ると「カテゴリー1. 購入した製品・サービス」、「カテゴリー10. 販売した製品の加工」、「カテゴリー11. 販売した製品の使用」を合わせた比率は、約99%を占め、他のカテゴリーは各々1%未満となりました。今後もサプライチェーン全体でのCO₂排出量の管理を強化するとともに、CO₂削減活動に取り組んでいきます。

スコープ1	燃料の燃焼などによる直接排出	12
スコープ2	他社から供給される電力・熱の使用	18
スコープ3	1.購入した製品・サービス	178
	2.資本財	15
	3.スコープ1,2に含まれない燃料及びエネルギー関連活動	6
	4.輸送、配送(上流)	1
	5.事業から出る廃棄物	1
	6.出張	1
	7.雇用者の通勤	2
	8.リース資産(上流)	0
	9.輸送、配送(下流)	1
	10.販売した製品の加工	77
	11.販売した製品の使用	3,777
	12.販売した製品の廃棄	5
	13.リース資産(下流)	0
	14.フランチャイズ	0
	15.投資	2



会社情報	トップメッセージ	HINO基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSRマネジメント	トピック	ESGの取り組み
環境取り組みプラン(5ヶ年実行計画) 各種環境データ	2020年 環境取り組みプラン その他の活動	2025年 環境取り組みプラン	6つのチャレンジ	法令順守	マネジメント	環境	社会	企業統治 ESGデータ集・その他

環境取り組みプラン(5ヶ年実行計画) 2020年 環境取り組みプラン 2025年 環境取り組みプラン 6つのチャレンジ 法令順守 マネジメント
各種環境データ その他の活動

グリーン調達ガイドライン

日野自動車では、事業活動にかかる環境の取り組みを一層推進するべく、お取引先様に対して環境への取り組みに関する「グリーン調達ガイドライン」を2021年に、日野環境チャレンジ2050、日野環境マイルストーン2030に基づき、改訂し、世界各国のお取引先様に展開しました。

今後はサプライチェーン全体での環境への取り組みを強化し、積極的な活動を推進していきます。



[\[HINOグリーン調達ガイドライン\(全ページ\)\]](#)はこちら



2021年8月
日野自動車株式会社

グリーン調達ガイドライン

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
								環境 社会 企業統治 ESGデータ集・その他

環境取り組みプラン(5ヶ年実行計画)
各種環境データ

2020年 環境取り組みプラン

2025年 環境取り組みプラン

6つのチャレンジ

法令順守

マネジメント

CHALLENGE! 3 工場CO₂ゼロチャレンジ

日常改善の取り組み

日常改善

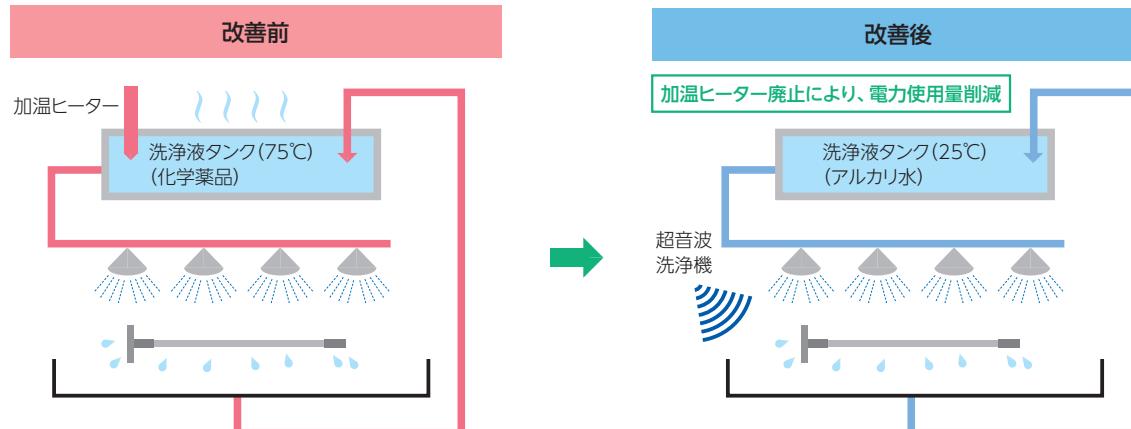
地球温暖化の防止は、人類が直面する課題のひとつであると認識し、すべての生産現場において生産性向上、およびエネルギーのムダを徹底的に省く日常改善に全員参加で取り組み、CO₂排出量の低減に向けた活動を推進しています。2020年度も引き続き、2017年度に策定した長期環境ビジョン『日野環境チャレンジ2050』に基づき、生産活動から排出するCO₂をゼロにする「工場CO₂ゼロチャレンジ」に取り組むなど、日々の省エネ活動を幅広く実施しました。

主な取り組み事例

- 工場照明のLED化
- 生産設備の高効率モーターへの置換
- 構内運搬車両の電動化
- パルスエアーブローガン導入

事例 | 超音波洗浄機導入による洗浄水の常温化

機械加工工程では、製品に付着した油分などを洗浄するため、部品洗浄機を使用しています。今までには、薬品が含まれた洗浄剤を加温して洗浄していましたが、常温でも同様の洗浄効果が得られる超音波部品洗浄機(アルカリ水)を導入しました。これにより、加温させるために使っていたヒーターのCO₂排出量を1台当たり5.7t-CO₂/年削減を実現したと同時に、薬品洗浄剤の使用も廃止することができました。



会社情報	トップメッセージ	HINO基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSRマネジメント	トピック	ESGの取り組み
環境取り組みプラン(5ヶ年実行計画) 各種環境データ	2020年 環境取り組みプラン その他の活動	2025年 環境取り組みプラン	6つのチャレンジ	法令順守	マネジメント	環境	社会	企業統治 ESGデータ集・その他

環境取り組みプラン(5ヶ年実行計画) 2020年 環境取り組みプラン 2025年 環境取り組みプラン 6つのチャレンジ 法令順守 マネジメント
各種環境データ その他の活動

再生可能エネルギーへの取り組み

再生可能エネルギー

日野自動車では再生可能エネルギーに関する取り組みとして、太陽光発電設備を設置しています。発電した電力は生産活動や事務所内の照明、敷地内の外灯などに使用しています。

今後も既存設備の省エネルギーだけでなく、幅広い視野から地球温暖化対策に取り組んでいきます。



新田工場の太陽光パネル
出力約160kW

| 事例 | 日野モータース・マニュファクチャリング・タイランド 工場屋上への太陽光発電パネル設置

日野モータース・マニュファクチャリング・タイランド 第3工場の屋上に、出力約500kWの太陽光発電パネルを新たに設置しました。発電した電力は、生産活動や事務所内の照明、敷地内の街灯に使用しています。今後も既存設備の省エネルギー改善のみでなく、再生可能エネルギーも取り入れながらCO₂削減を進めていきます。



工場屋上に設置した太陽光発電パネル

| 事例 | 水力発電による電力の購入

日野自動車の連結子会社である明友機工(株)は、山梨県と東京電力エナジーパートナー(株)が共同運営する電力供給ブランド「やまなしパワーPlus(プラス)」が提供する「ふるさと水力プラン」の契約を締結しました。

同プランは、CO₂を排出しない山梨県営水力発電所で発電された電力を提供するもので、明友機工の本社および石和事業所2カ所でこの電力を利用します。これらを2018年度実績より工場排出CO₂に換算すると年間約260トンの削減となり、工場排出CO₂全体の約89%の削減に相当します。

電気料金の一部は、山梨県の環境保全事業などの施策に充てられ地域貢献につながることから、山梨県知事から環境優良企業として表彰を受けました。また20年度も契約を更新し、継続して導入しました。

今後はフォークリフトの電動化、そのほかの燃料使用などの削減を目指し、さらなるCO₂削減を進めて『日野環境チャレンジ2050』で公表中の「工場CO₂ゼロチャレンジ」に向けて活動を推進していきます。



受賞の様子

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
								環境 社会 企業統治 ESGデータ集・その他

環境取り組みプラン(5ヶ年実行計画) 2020年 環境取り組みプラン 2025年 環境取り組みプラン 6つのチャレンジ 法令順守 マネジメント
各種環境データ その他の活動

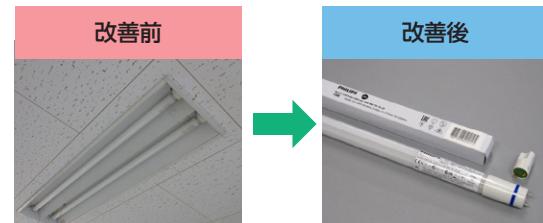
| 事例 | 工場内照明のLED化

各国でも積極的にLED化を推進中。

● 日野モータース・ベトナム



● 日野モータース・マニュファクチャリング・タイランド



削減量
1.5
t-CO₂/年

削減量
5.7
t-CO₂/年

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
								環境 社会 企業統治 ESGデータ集・その他

環境取り組みプラン(5ヶ年実行計画)
各種環境データ 2020年 環境取り組みプラン
その他の活動 2025年 環境取り組みプラン 6つのチャレンジ 法令順守 マネジメント



CHALLENGE! 4 水環境インパクト最小化チャレンジ

工場における節水の取り組み

少なく きれい

トラック・バスを製造するのに水はなくてはならないものです。それだけに貴重な水資源を有効活用すべく、日野自動車は長期環境ビジョン「日野環境チャレンジ2050」を策定し、日々の水使用量低減に取り組んでいます。今後も「水環境インパクト最小化チャレンジ」達成に向け、身近な範囲にも目を向けた節水活動に取り組んでいきます。

主な取り組み事例

- 節水パトロールによる無駄な使用(漏れ・オーバーフロー(垂れ流し))の撲滅
- 節水への啓発活動(ポスターによる呼びかけなど)
- 雨水および排水処理場処理水の有効利用

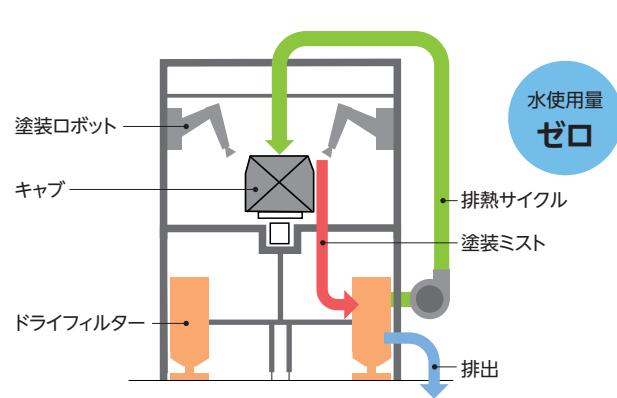
事例 | 水を使わない塗装ミスト回収技術の導入

古河工場のキャブ塗装工程にて環境負荷低減に対応した塗装設備「ドライベース」を導入しました。従来方式では塗料ミストを水膜で除去したうえで薬品を使用して塗料を回収していましたが、新方式としてフィルターと炭酸カルシウムを使用し、水や薬品を使用しないシステムとしました。

ドライベースの構造



ドライベースの仕組み



会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
環境取り組みプラン(5ヶ年実行計画) 各種環境データ	2020年 環境取り組みプラン その他の活動	2025年 環境取り組みプラン	6つのチャレンジ	法令順守	マネジメント	環境	社会	企業統治 ESGデータ集・その他

環境取り組みプラン(5ヶ年実行計画)
各種環境データ

2020年 環境取り組みプラン

2025年 環境取り組みプラン

6つのチャレンジ

法令順守

マネジメント

CHALLENGE! 5 廃棄物ゼロチャレンジ

工場における省資源事例

廃棄物を出さない

日野自動車では、長期環境ビジョン『日野環境チャレンジ2050』に向けた活動のひとつとして、廃棄物低減にも取り組んでいます。近年では、これまで再利用することのできなかったものについても徹底的に見直しをおこない、社内での再利用に努めています。

主な取り組み事例

- 排水処理場汚泥の減容化
- 鑄型造型時の砂使用量低減
- ろ過フィルター設置による機械加工廃液のロングライフ化
- 分別ルールの徹底

事例 | 廃棄物分別トレーニング

日野モータース・マニュファクチャリング・コロンビアでは、従業員に対して廃棄物の種類をより理解するため、実際の廃棄物を使って分別のトレーニングを行っています。



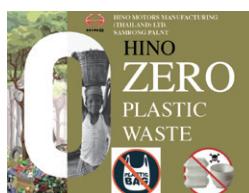
トレーニング風景

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
環境取り組みプラン(5ヶ年実行計画) 各種環境データ	2020年 環境取り組みプラン その他の活動	2025年 環境取り組みプラン	6つのチャレンジ	法令順守	マネジメント	環境	社会	企業統治 ESGデータ集・その他

環境取り組みプラン(5ヶ年実行計画) 2020年 環境取り組みプラン 2025年 環境取り組みプラン 6つのチャレンジ 法令順守 マネジメント
各種環境データ その他の活動

| 事例 | プラスチック削減に向けた活動①

昨今の社会的問題を受け、各国でプラスチックゴミ撲滅活動を推進しています。日野モータース・マニュファクチャリング・タイランドでは、「Say No Plastic」をスローガンに、全従業員に対し、「レジ袋を貰わない」「飲食時のカップ・容器も極力使用しない」活動を実施。各自の成果に応じ、エコバッグやマイカップをプレゼントし、活動を促進しています。また、脱梱包の一環として、各国でも、プラスチック製の袋を削減するなど、身近でできる活動を着実に推進しています。



プラスチックゴミ撲滅活動のポスター



活動に取り組む社員

| 事例 | プラスチック削減に向けた活動②

日野モータース・マニュファクチャリング・タイランドでは、脱梱包の一環として、足回り部品(ショックアブソーバー)に使用するプラスチック袋の個包を廃止し、専用箱を製作しました。身近でできる活動を着実に推進しています。



VOICE



全従業員一丸となった 脱プラスチック活動

日野モータース・マニュファクチャリング・
タイランド
工場長
Paradorn Siripunt

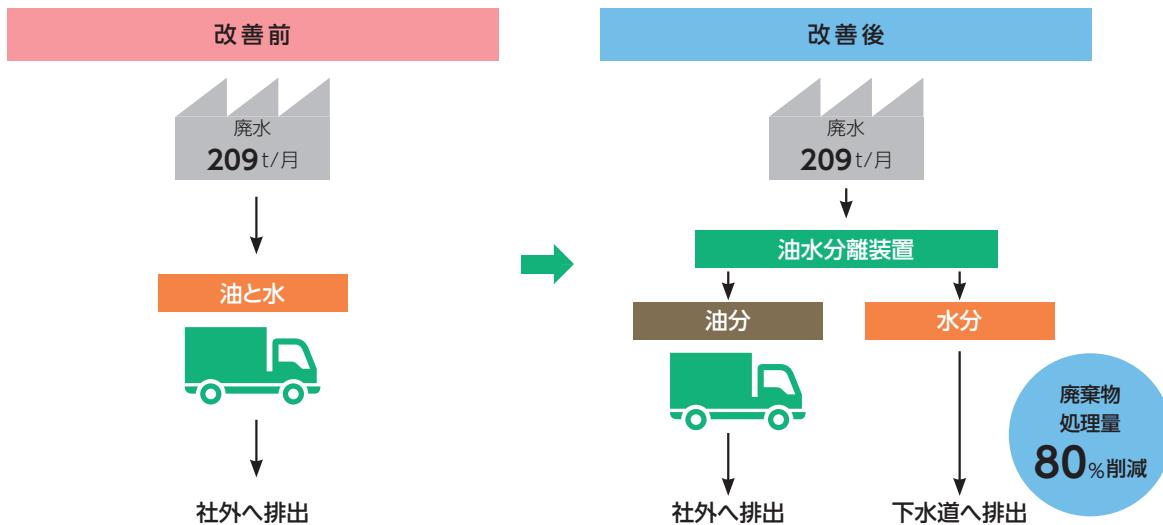
CSR活動の一環として、従業員とその家族、近隣住民やNPOなどの諸団体とも連携し、環境保全活動に努めています。昨今、世界中で問題視されているプラスチック問題に対し、Say No Plasticをスローガンに、全従業員と一緒に、日常生活で取り組みました。私たちは、タイのフロントランナーとして、地球環境をより良くしていきます。

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
								環境 社会 企業統治 ESGデータ集・その他

環境取り組みプラン(5ヶ年実行計画) 2020年 環境取り組みプラン 2025年 環境取り組みプラン 6つのチャレンジ 法令順守 マネジメント
各種環境データ その他の活動

| 事例 | 油水分離槽設置による汚水の削減

日野モータース・マニュファクチャリング・U.S.A.では、工場から排出される含油排水を廃棄処理していましたが、油水分離槽を設置したことにより、油分と污水に分離することができ、年間廃棄物処理量を80%削減しました。



リサイクル性を考慮した製品設計

廃棄物を出さない 新しい車づくり

日野自動車は1990年代初頭より、リサイクル性を考慮した製品開発、設計に取組んでいます。1998年には「自主行動計画」を策定し、リサイクル率などの具体的な数値を掲げ、活動の強化を図ってきました。また近年の国内外の環境負荷物質規制に対応すべく、早期の削減に取り組んできました。

製品の開発段階からリサイクルしやすい材料の採用や、部品への材質マーキング、解体マニュアル整備など、さまざまな観点からリサイクル性を高めるチャレンジを進めています。

また近年の国内外の環境負荷物質規制に対応すべく、製品含有化学物質について、全部品の情報収集と早期の削減に取り組んでいます。

再資源化段階での環境活動

廃棄物を出さない 新しい車づくり

日野自動車は、2005年から施行された自動車リサイクル法(使用済自動車の再資源化等に関する法律)を順守し、多くの関係事業者のご協力のもと、使用済みの車両から発生するシュレッダーダスト(以下ASR)、エアバッグ類、フロン類の特定3品目の引き取りと適正なリサイクル処理を実施しています。

2020年度のASRのリサイクル率は95%となり、法定基準70%を達成しています。また、より解体しやすい車両構造の検討やリサイクル可能材料の採用など、開発段階から環境に配慮した製品づくりを進め、循環型社会の形成と資源の有効活用に継続的に取り組んでいます。



「自動車リサイクル法に基づく再資源化等の実績」はこちら

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
	環境取り組みプラン(5ヶ年実行計画) 各種環境データ	2020年 環境取り組みプラン その他の活動		2025年 環境取り組みプラン	6つのチャレンジ	法令順守 マネジメント		環境 社会 企業統治 ESGデータ集・その他

環境取り組みプラン(5ヶ年実行計画)
各種環境データ

2020年 環境取り組みプラン

2025年 環境取り組みプラン

6つのチャレンジ

法令順守

マネジメント



CHALLENGE! 6 生物多様性インパクト 最小化チャレンジ

生物多様性への配慮

生物を守る

日野自動車は経団連「生物多様性宣言」に賛同しており、5ヵ年中期計画である『環境取り組みプラン』にも個別目標を掲げたうえで、2015年度には「生物多様性ガイドライン」を策定し、社内の取り組み方向性、具体的取り組み内容などを定め、展開しています。

今後は周辺生態系との「共生」を図りつつ、企業としても成長し続けるため、策定したガイドラインに基づき、生物多様性に配慮した各種取り組みを推進していきます。同時に課題でもある社員の取り組み認知度や意識の向上を図るため、従業員参加型の活動を積極的に取り入れていく予定です。

生物多様性取り組み指針

- 製品環境技術の更なる追及
- 地域水資源への配慮
- 地道な環境取り組み(CO₂削減、省資源など)推進による生物多様性への貢献
- 社会との連携・協力
- 積極的な情報開示

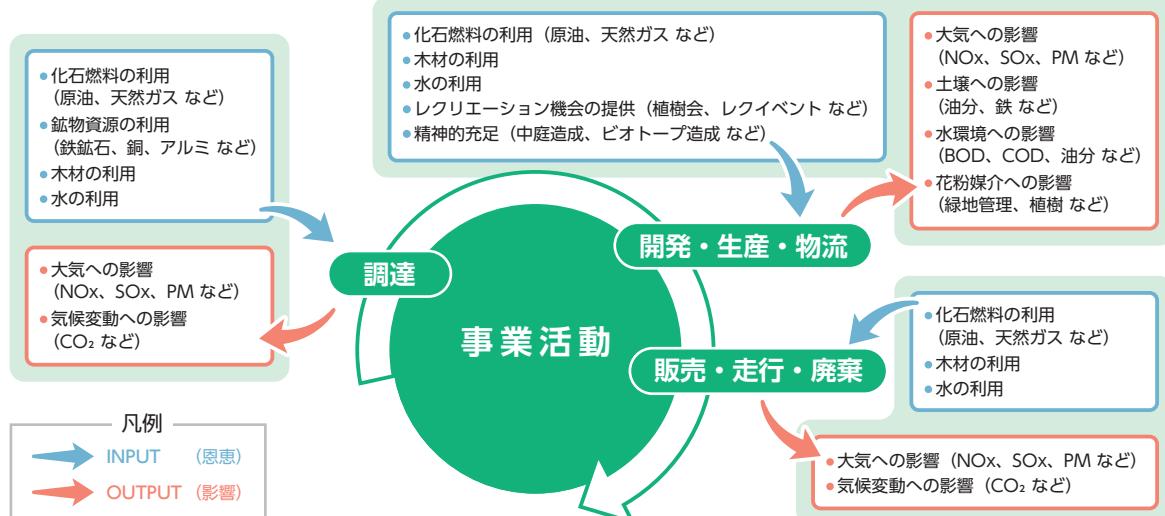
事業活動と生物多様性の関係整理

生物を守る

日野自動車は、『企業と生物多様性イニシアティブ(JBIB)』が定めた「企業と生物多様性の関係性マップ」(下図参照)を参考に、製品ライフサイクル各段階における「恩恵」と「影響」を整理しました。日野自動車は事業をおこなうなかで、製品ライフサイクル全体で自然の「恩恵」を受けており、また同時に「影響」を与えています。これらによる「生物多様性」への環境負荷を少しでも低減すること、周辺生態系を害さないことが、重要なポイントとなります。



●企業と生物多様性の関係性マップ



会社情報	トップメッセージ	HIKO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSRマネジメント	トピック	ESGの取り組み
環境取り組みプラン(5ヶ年実行計画) 各種環境データ	2020年 環境取り組みプラン その他の活動	2025年 環境取り組みプラン	6つのチャレンジ	法令順守	マネジメント	環境	社会	企業統治 ESGデータ集・その他

環境取り組みプラン(5ヶ年実行計画)
各種環境データ

2020年 環境取り組みプラン

2025年 環境取り組みプラン

6つのチャレンジ

法令順守

マネジメント

環境

社会

企業統治

ESGデータ集・その他

取り組み事例

生物を守る

新型コロナウイルス感染症拡大防止のため、2020年度は開催できませんでしたが、これまでに実施した取り組みを紹介します。

◆生物多様性普及啓発、教育

本社・日野工場では、身近に住む生き物を知ってもらうため、日野市「カワセミハウス」にご協力いただき、地域に生息する鳥や爬虫類の剥製、昆虫や植物の種の標本などを展示した展示会を開催しました。

また、羽村工場では、羽村市環境保全課より講師を招き、生物多様性の意味から地域戦略、市内の貴重な生き物や取り組みなどについて紹介していただきました。

今後もこの活動を広めるべく、行政とも交流を図り、他事業所でも展開していきます。



展示会(日野工場)



羽村市の取り組みについての紹介(羽村工場)

◆地域の保全活動への参加

日野自動車創立70周年を記念した「日野自動車70周年の森(東京都青梅市御岳)」にて、植樹した木々の成長を助けるための「下草刈り」や子供達と一緒に「自然観察会」を行いました。また、東京都指定保全地域「立川崖線(全長約40km)」のうち、羽村工場近くにある「稻荷緑地」にて、羽村市や市民団体と一緒に「植樹や緑道整備等」を行いました。東京都に残された貴重な自然を守るべく、多様な生物の生息地として緑の保全活動に取り組んでいます。



青梅・御岳山での活動



羽村・稻荷緑地での活動

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
環境取り組みプラン(5ヶ年実行計画) 各種環境データ	2020年 環境取り組みプラン その他の活動	2025年 環境取り組みプラン	6つのチャレンジ	法令順守	マネジメント	環境	社会	企業統治 ESGデータ集・その他

環境取り組みプラン(5ヶ年実行計画)

各種環境データ

2020年 環境取り組みプラン

2025年 環境取り組みプラン

6つのチャレンジ

法令順守

マネジメント

環境

社会

企業統治

ESGデータ集・その他

◆近隣小学校に向けた環境学習教室の開催

古河工場では、周辺河川に直結しているビオトープ化した工場内調整池において、近隣の小学生と一緒に水生植物の植栽と生物調査を行いました。

今年も多くの地域在来生物が確認され、豊かな生態系に囲まれていることを共有するとともに、今後も事業活動を続けていくなかで「周辺生態系への配慮を忘れてはならない」ことを再認識する場となりました。



調整池での調査

◆事務所周辺の地域清掃活動

日野工場、羽村工場、新田工場など国内事業所のみならず、国内・海外グループ会社でも事業所周辺の清掃活動を実施し、環境意識や通勤マナー向上を図るとともに地域に貢献しています。



青梅部品センター



パキスタン

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み			
								環境	社会	企業統治	ESGデータ集・その他
環境取り組みプラン(5ヶ年実行計画) 各種環境データ	2020年 環境取り組みプラン その他の活動	2025年 環境取り組みプラン	6つのチャレンジ	法令順守	マネジメント						

環境取り組みプラン(5ヶ年実行計画)
各種環境データ 2020年 環境取り組みプラン
その他の活動 2025年 環境取り組みプラン 6つのチャレンジ 法令順守 マネジメント

法令順守

環境リスク管理

日野グループでは、事業活動をおこなう国や地域で求められている環境関連法規を順守するとともに、環境マネジメントシステムの目標に各種環境リスクへの対応を盛り込むことで、継続的な改善と取り組みの向上を図っています。トラック・バスの開発設計から調達・生産・物流・販売まで企業活動全般にわたって、環境リスクは存在しています。

日野自動車では、日野環境委員会のもと、7つの部会で環境関連のリスクや機会について、分析や評価をおこない、各環境部会長である担当役員とともに議論し、長期や短期の対応策を決め、実施しています。たとえば、法規制に関するリスクや機会であれば最優先で対応しています。また、商品性や生産性の向上の場合も環境法規制順守を前提として、費用対効果で判断し取り組んでいます。取り組み結果は、関係する環境部会に報告するとともに、必要に応じて上部会議体である日野環境委員会に報告しています。

◆環境リスク低減活動の実施

日野グループでは、環境リスク評価マニュアルをグループ内に展開し、環境リスクの洗い出しおよび対策を実施しています。

今回、自社羽村工場において、工場周辺の用途地域変更に伴う騒音規制値の変更により超過の恐れがあったため、騒音対策として作業エリアの変更や防音シートを設置するなど、環境リスク低減を図りました。

今後も環境リスクの洗い出し、改善を継続して実施することで地域の皆さんを含め環境に十分配慮した事業所を目指していきます。



建屋内壁に設置した防音シート

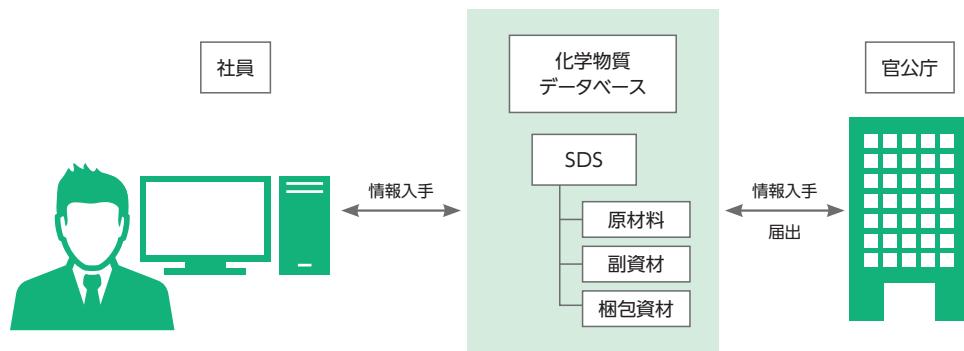
会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
								環境 社会 企業統治 ESGデータ集・その他

環境取り組みプラン(5ヶ年実行計画) 2020年 環境取り組みプラン 2025年 環境取り組みプラン 6つのチャレンジ 法令順守 マネジメント
各種環境データ その他の活動

化学物質への取り組み

自社内で使用される塗料や副資材はすべてSDS(安全データシート)を入手し、データベース化しています。それらに含まれる化学物質を把握し、環境面・安全部で必要な対応が取れるよう、社員がパソコン上で閲覧できるように情報管理しています。

また、環境負荷物質規制は世界中に広まりつつあり、製品に使用される原材料や生産設備で使用される副資材、および梱包資材などに対しても化学物質管理を強化し、環境負荷物質を削減する動きを進めています。



会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
環境取り組みプラン(5ヶ年実行計画) 各種環境データ	2020年 環境取り組みプラン その他の活動	2025年 環境取り組みプラン	6つのチャレンジ	法令順守	マネジメント	環境 社会 企業統治 ESGデータ集・その他		

環境取り組みプラン(5ヶ年実行計画)
各種環境データ 2020年 環境取り組みプラン
その他の活動 2025年 環境取り組みプラン 6つのチャレンジ 法令順守 マネジメント

マネジメント

環境保全推進体制

日野自動車は、1993年3月に社長を委員長とする部門横断的組織として「日野環境委員会」を設置し、日野地球環境憲章に基づいて環境保全活動を推進しています。現在は、さらなる監督と執行の強化を図るべく、生産本部長を委員長として取り組んでいます。

日野自動車の環境保全活動の特徴は、製品開発や生産活動などの領域ごとに環境マネジメントシステムを展開している点であり、日野環境委員会の下部組織に、各部会(製品・生産・販社・本社・国内関連会社・海外関連会社・物流)を設置し、具体的な環境保全活動を推進していきます。

環境保全推進体制

日野環境委員会
委員長：生産本部長

製品環境部会

生産環境部会

販社環境部会

本社環境部会

関連仕入先環境部会

海外事業体環境部会

物流ワーキング(物流改善会議)

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
	環境取り組みプラン(5ヶ年実行計画) 各種環境データ	2020年 環境取り組みプラン その他の活動		2025年 環境取り組みプラン	6つのチャレンジ	法令順守	環境	社会 企業統治 ESGデータ集・その他

環境取り組みプラン(5ヶ年実行計画)
各種環境データ 2020年 環境取り組みプラン
その他の活動 2025年 環境取り組みプラン 6つのチャレンジ 法令順守 環境マネジメント

環境マネジメントシステム

日野自動車では、すべての事業機能で環境マネジメントシステム(以下EMS)を構築し、各部の業務と環境保全を結びつけることで、実効性のあるEMSを運用しています。これらのシステムについては定期的に環境監査をおこなっており、システムの有効性を確保しています。

また、日野自動車では、日野グループとして、ISO14001の認証を取得しています。2020年度、外部審査において、認証に影響を及ぼす恐れがある不適合はありませんでした。これからも、本業業務とEMSの結びつきを強め、より積極的に環境への取り組みを進めていきます。

● ISO14001認証取得状況

対象組織	認証取得日
本社・日野工場	2001年 3月24日
羽村工場	1999年 3月10日
新田工場	2000年 3月27日
古河工場	2019年 3月24日
青梅部品センター	2002年 1月11日
日高配車センター	2002年 1月11日
福島製鋼株式会社 吾妻工場	2003年11月28日
福島製鋼株式会社 相模工場	2005年 9月15日
理研鍛造株式会社	2002年 3月22日
株式会社ソーシン	2003年 3月14日
株式会社武部鉄工所	2001年 4月17日
株式会社トランテックス	2002年 3月 8日
明友機工株式会社	2002年 7月 5日
日野モータース・マニュファクチャリング・タイランド株式会社	2001年 3月 1日
日野パック・モータース株式会社(パキスタン)	2001年 6月17日
日野モータース・マニュファクチャリング・インドネシア株式会社	2005年 4月 4日
上海日野エンジン有限会社	2008年12月28日
日野モータース・ベトナム有限会社	2011年 2月28日
日野モータース・カナダ株式会社	2011年12月 1日
日野モータース・マニュファクチャリング・U.S.A.株式会社 アーカンソー工場	2011年 4月13日
日野モータース・マニュファクチャリング・U.S.A.株式会社 ウエストヴァージニア工場	2012年 3月15日
日野モータース・フィリピン株式会社	2017年 8月 8日
日野モータース・マニュファクチャリング・マレーシア株式会社	2019年 1月18日
Jフィルター株式会社(タイ)	2016年 4月29日

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
環境取り組みプラン(5ヶ年実行計画) 各種環境データ	2020年 環境取り組みプラン その他の活動	2025年 環境取り組みプラン	6つのチャレンジ	法令順守	マネジメント	環境	社会	企業統治 ESGデータ集・その他

環境取り組みプラン(5ヶ年実行計画)
各種環境データ

2020年 環境取り組みプラン

2025年 環境取り組みプラン

6つのチャレンジ

法令順守

マネジメント

環境

社会

企業統治

ESGデータ集・その他

環境教育

保全活動

日野自動車では、効果的な環境保全活動を進めるため、社員の環境意識向上を目指して、環境教育・啓発活動を推進しています。

環境活動は企業として取り組むだけではなく、社員一人ひとりが職場や家庭でも取り組むことが大切であると考え、環境問題全般や世界の動向と取り組み、自分たちがやるべきことなどについて、積極的に社員教育に盛り込んでいます。

具体的には、新入社員教育や管理職研修プログラムに環境教育を組み込んでおり、今後もより広範囲で体系的な環境教育を実施し、環境意識の継続的な啓発に努めています。

● 2020年度環境教育受講人数

(単位:名)

	事務・技術職	技能職	合計
受講者数	154	203	357



教育の様子(2019年)

2020年は新型コロナウイルス感染症拡大防止のため、オンラインにて環境教育実施

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
環境取り組みプラン(5ヶ年実行計画) 各種環境データ	2020年 環境取り組みプラン その他の活動	2025年 環境取り組みプラン	6つのチャレンジ	法令順守	マネジメント	環境	社会	企業統治 ESGデータ集・その他

環境取り組みプラン(5ヶ年実行計画)
各種環境データ

2020年 環境取り組みプラン

2025年 環境取り組みプラン

6つのチャレンジ

法令順守

マネジメント

環境

社会

企業統治

ESGデータ集・その他

社外との環境コミュニケーション

保全活動

日野自動車はステークホルダーの皆さまとのコミュニケーションを重要視しています。お客様や地域の皆さまを含め、積極的に情報展開することで信頼される企業を目指します。

新型コロナウイルス感染症拡大防止のため、2020年度は開催できませんでしたが、これまでに実施した取り組みを紹介します。現在はオンラインイベント等を活用した情報展開を推進中です。

◆社外技術展での製品環境技術紹介

「自動車技術会 人とくるまのテクノロジー展2019：横浜・名古屋」において、最新の大型トラック用ハイブリッドシステム、最新の安全装備を搭載した小型トラック「日野デュトロ」などを展示し、安全・環境技術をはじめ、日野の先進技術開発やトータルサポートの取り組みを紹介しました。

来場者の皆さまとの情報交換、意見交換を通じて日野自動車に対する御理解を深めていただくとともに、日野自動車の技術者にとっては、皆さまからの期待を知る大変に貴重な機会となりました。



出展ブースの様子

◆地域環境イベントでの環境取り組み紹介

東京都羽村市で開催された「羽村市環境フェスティバル」、群馬県太田市で開催された「太田市産業環境フェスティバル」において日野自動車のさまざまな環境取り組みを紹介しました。工場周辺地域の環境イベントということもあり、地域の皆さまを中心に日野自動車の環境に関する考え方や実際の取り組みを広くPRすることができました。



「羽村市環境フェスティバル」の様子

◆近隣の小学校で出前授業

パキスタンでは、近隣の学校を訪問し、「Beat Plastic Pollution」と題し、地球環境問題について紹介しました。

また、アートクラフト作品を募集し展示会を開催し、身近な環境問題について学ぶ機会を提供しました。



近隣の小学校での環境教育

会社情報	トップメッセージ	HINO基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSRマネジメント	トピック	ESGの取り組み
								環境 社会 企業統治 ESGデータ集・その他

環境取り組みプラン(5ヶ年実行計画)
各種環境データ 2020年 環境取り組みプラン
2025年 環境取り組みプラン
6つのチャレンジ 法令順守 マネジメント
その他の活動

各種環境データ

主要パフォーマンスデータ

日野自動車は生産活動にともなう環境負荷について、環境への取り組み実行計画「環境取り組みプラン」で具体的な削減目標を掲げ、細かな施策を積み重ねることでCO₂削減活動や省資源活動、節水活動などの低減活動に取り組んできました。以下のパフォーマンスデータは2016年度～2020年度のアクションプラン「2020年環境取り組みプラン」の成果を示すものです。有価物が廃棄物に変更されたことに伴い廃棄物量の増加・新型コロナウイルスの影響に伴う生産減による原単位悪化等により、廃棄物・水は目標未達となりました。「2025年環境取り組みプラン」の活動として引き続き、改善活動を継続していきます。

● CO₂排出量・原単位^{※1}(グローバル^{※4})^{※6}



● 物流CO₂排出量・原単位^{※2}(国内連結^{※5})



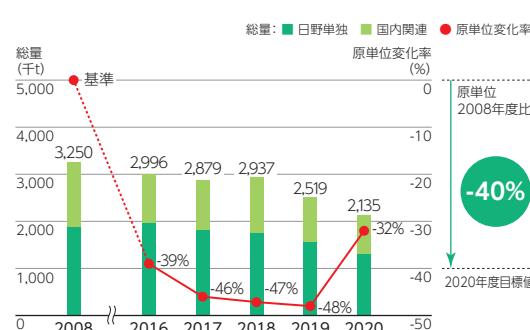
● 廃棄物総量・原単位^{※1}(国内連結^{※5})



● 梱包包装資材総量・原単位^{※3}(国内連結^{※5})



● 水使用量・原単位^{※1}(国内連結^{※5})



● VOC排出量(日野工場・羽村工場)

※2017年度より、古河工場を含む。



※1 原単位：1台当たり ※2 原単位：輸送量当たり 基準年の数値を見直したため、過年度の原単位変化率も遡及修正しています。 ※3 原単位：出荷容積当たり ※4 グローバル：日野(日野、羽村、新田、古河の4工場)、国内関連会社6社、海外関連会社9社 ※5 国内連結：日野(日野、羽村、新田、古河の4工場)、国内関連会社6社 ※6 報告値、派生値、および入手可能なデータから算出された推定値です。実際の排出量は異なる可能性があります。

会社情報	トップメッセージ	HINO基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSRマネジメント	トピック	ESGの取り組み
								環境 社会 企業統治 ESGデータ集・その他

環境取り組みプラン(5ヶ年実行計画) 2020年 環境取り組みプラン 2025年 環境取り組みプラン 6つのチャレンジ 法令順守 マネジメント
各種環境データ その他の活動

環境会計

日野自動車では、環境省の環境会計ガイドラインをもとに、環境保全コストと効果を集計しており、費用対効果を定量的に把握することで、効果的な環境投資と継続的な環境負荷の低減に役立てています。

2020年度の環境保全における、コストは総額334億円(前年比4%減)、経済効果は11億円(前年比28%減)でした。

● 環境保全コスト

(単位:百万円)

分類	2019年度		2020年度		主な取り組みの内容
	投資額	費用	投資額	費用	
(1) 事業エリア内コスト	496	714	0	255	
① 公害防止コスト	93	171	0	0	大気汚染、水質汚濁などの公害防止のためのコスト
② 地球環境保全コスト	341	186	0	0	省エネルギー設備などの地球環境保全コスト
③ 資源循環コスト	62	357	0	255	リサイクル、廃棄物の処理などの資源循環コスト
(2) 上・下流コスト	0	59	0	56	環境負荷を減らすための追加的コスト
(3) 管理活動コスト	0	393	0	432	EMS維持運用、情報公開
(4) 研究開発コスト	0	33,023	2,850	29,837	環境負荷抑制のための研究開発費
(5) 社会活動コスト	0	5	0	0	事業所外の自然保護、緑化、美化等の環境改善コスト
(6) 環境損傷対応コスト	0	0	0	0	
合計	496	34,194	2,850	30,580	

※ 環境対応とそれ以外の目的のものとの区別が難しい設備投資などについては、環境対応であることが明確に把握できる項目のみを計上しています

● 環境保全効果 (1) 環境保全対策に伴う経済効果

(単位:百万円)

	効果の内容		2019年度	2020年度
収益	リサイクルによる事業収入		1,376	1,086
	その他		0	0
費用節減	省エネルギーによるエネルギー費の節減		117	3
	省資源またはリサイクル活動による廃棄物処理費の節減		22	6
その他			0	0
合計			1,515	1,095

※ 環境保全効果については、確実な根拠に基づくもののみを単年度効果として算定しています

● 環境保全効果 (2) 物量効果

	2019年度	2020年度
CO ₂ 低減(t-CO ₂)	2,104	75
廃棄物低減(t)	490	1,527

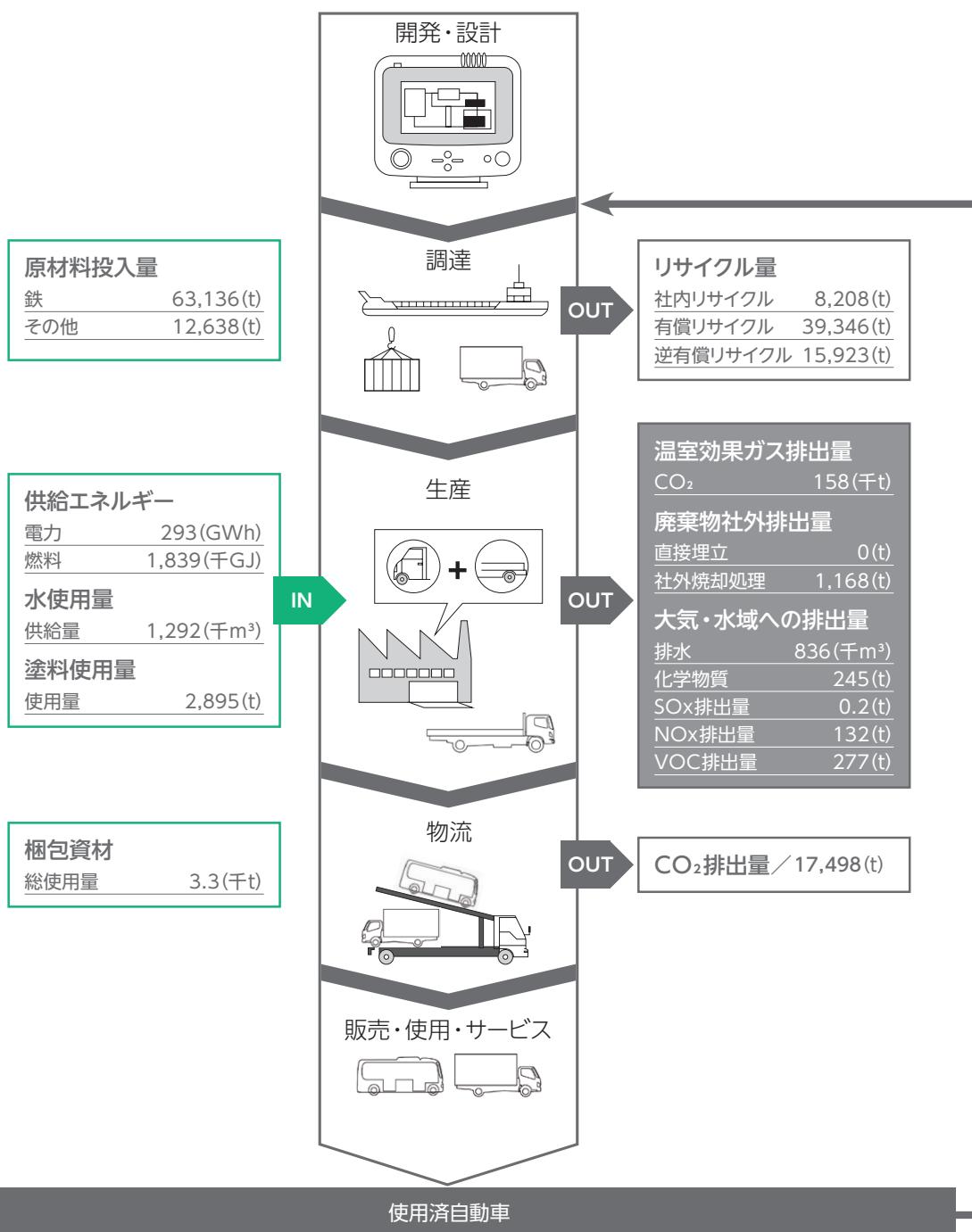
※ 環境保全効果については、確実な根拠に基づくもののみを単年度効果として算定しています

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
								環境 社会 企業統治 ESGデータ集・その他

環境取り組みプラン(5ヶ年実行計画) 2020年 環境取り組みプラン 2025年 環境取り組みプラン 6つのチャレンジ 法令順守 マネジメント
各種環境データ その他の活動

マテリアルバランス

開発、設計から使用・廃棄にいたるまで製品のライフサイクルにわたる環境影響を把握し、どのプロセスでとくに環境負荷が高いか課題を明確にして、包括的に環境負荷の低減に向けて取り組んでいます。



※ データの集計範囲は日野・羽村・古河・新田の4工場です。
報告値、派生値、および入手可能なデータから算出された推定値です。実際の排出量は異なる可能性があります。

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSRマネジメント	トピック	ESGの取り組み
環境取り組みプラン(5ヶ年実行計画) 各種環境データ	2020年 環境取り組みプラン その他の活動	2025年 環境取り組みプラン	6つのチャレンジ	法令順守	マネジメント			環境 社会 企業統治 ESGデータ集・その他

環境取り組みプラン(5ヶ年実行計画) 2020年 環境取り組みプラン 2025年 環境取り組みプラン 6つのチャレンジ 法令順守 マネジメント
各種環境データ [その他の活動](#)

その他の活動

◆ライトダウンキャンペーンに参加

全国で一斉に消灯するキャンペーン「ライトダウンキャンペーン」に2007年から参加しています。一斉消灯時(毎年キャンペーン事務局が設定)はもちろん、キャンペーン期間中は継続して主要事業所の看板照明などを消灯しています。このキャンペーンには、国内販売拠点をはじめ、多くのグループ会社も参加しています。



羽村工場正門の点灯時



夜間消灯時

◆日野自動車グリーンファンド

日野自動車は、1991年に環境保全活動への助成をおこなう財団法人 日野自動車グリーンファンドを設立しました。財団は毎年15前後の団体に助成をおこなっています。その地道な活動が評価され、2005年度には環境大臣賞「環境保全功労者表彰」を受賞しました。また2011年4月1日をもって公益財団法人 日野自動車グリーンファンドになりました。今後も各種活動への助成・イベント実施等、地道ながら着実な活動を継続していきます。



「HGF 昆虫採集」体験イベント
(新型コロナウイルス感染症流行前)



公益財団法人 日野自動車グリーンファンドのページは[こちら](#)

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
								環境 社会 企業統治 ESGデータ集・その他

安全 健康 品質 人権の尊重 人づくり・働き方 サプライチェーン 社会貢献活動

ESGの取り組み

Social(社会)

安全

日野自動車は、トラック・バスメーカーとして『安全』に関する取り組みを企業経営の最重要課題のひとつと位置づけています。とくにお客様の安全に関する「製品安全技術の追求」と、社員の安全に関する「労働安全の取り組み」を重点に、考え方や実際の取り組み事例などをご紹介します。

○ 製品安全技術の追求

製品安全技術に対する基本的な考え方

日野自動車では「製品安全技術」を製品開発における重点課題と置き、「交通事故死傷者ゼロ」という交通社会における、究極の願いの実現に貢献すべく、より安全な製品の開発・設計を進めています。

「車：車の安全性追求」、「人：安全運行の支援」、「交通環境：安全な交通環境の実現に向けた働きかけ」など、多様な側面から安全性向上に努め、加えて実際に社会で起きている交通事故の原因やお客様の声を製品開発に反映させることも重要であると考えています。

安全な交通環境を目指す「トータルセーフティ」

日野自動車は、安全運転のための運行管理から、事故を起こさないための予防安全、もしものときの衝突安全まで、それぞれの段階において安全性を高めるための取り組みを進めています。

この車両運行の一連のプロセスにおいて、安全を追求する考え方が「トータルセーフティ」です。

この「トータルセーフティ」の考えのもと、トラック・バスを直接ご使用いただくお客様のみならず、すべての道路利用者の安全を念頭に置き、新たな安全技術の開発と普及に取り組んでいきます。

(関連ページ「3つの方向性：安全・環境技術を追求した最適商品」は [詳しくは P.16](#))

交通社会の究極の願い

「交通事故死傷者ゼロ」

の実現に向けて貢献

安全な交通環境の実現に向けた働きかけ



会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
								環境 社会 企業統治 ESGデータ集・その他

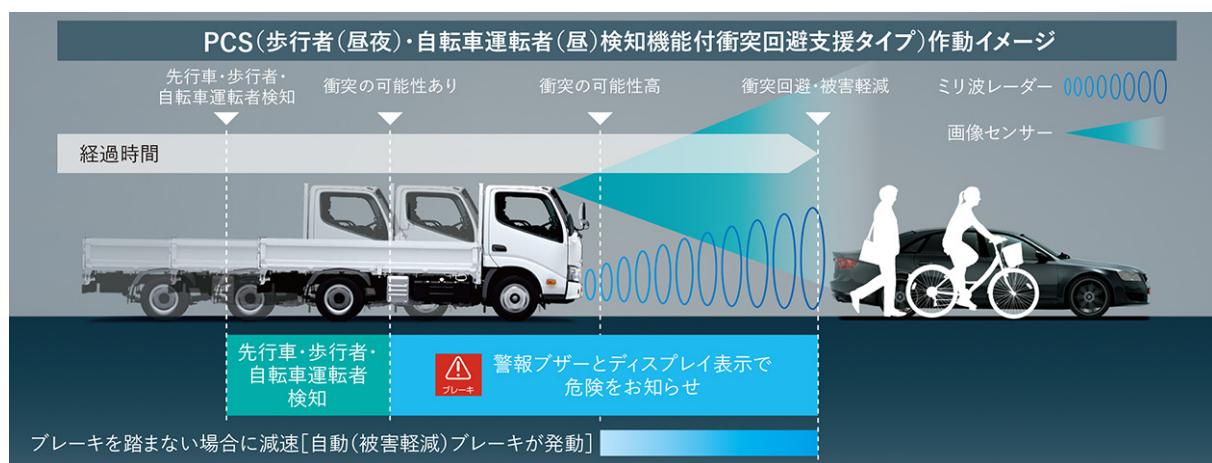
安全 健康 品質 人権の尊重 人づくり・働き方 サプライチェーン 社会貢献活動

安全技術・装備

◆PCS(プリクラッシュセーフティ: 歩行者検知機能付衝突回避支援タイプ)のさらなる改良

歩行者を巻き込む事故を防ぐことは、自動車メーカーにとっての共通の課題といえます。日野自動車ではこの歩行者事故の未然防止に貢献するべく、PCS*の機能をさらに向上させています。衝突時の速度を抑え、衝突被害の軽減に寄与するこれまでの技術に加え、ミリ波レーダー+画像センサーを搭載することで、停車中の車両や日中の歩行者のみならず、自転車運転者や夜間の歩行者も検知対象として、交通事故リスクの低減に貢献しています。

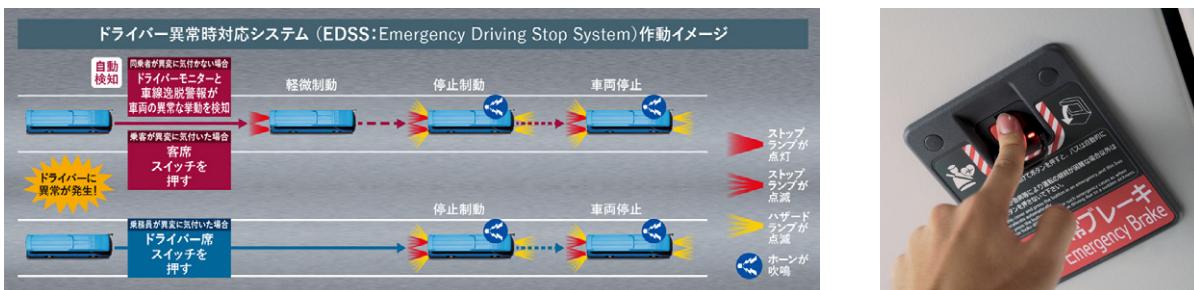
*PCSはトヨタ自動車(株)の登録商標です



◆ドライバー異常時対応システム(EDSS: Emergency Driving Stop System)

ドライバーが急病等で運転操作の継続が困難となった場合に、ドライバー自身やもしくは乗客がスイッチを押すことで、車両停止を支援するシステム「ドライバー異常時対応システム(EDSS)」を、さらに進化させています。ドライバーの運転姿勢や車両の挙動をモニターし、体調急変などドライバーの異常を自動検知して徐々に減速し、車両を停止させる機能を追加しました。

2018年7月発売の大型観光バス「日野セレガ」ではトラック・バスで世界初、2019年7月発売の路線バス「日野ブルーリボン ハイブリッド 連節バス」では路線バスで世界初となる標準装備を行うなど、進化したシステムにより交通事故を未然に防止し、お客様の安心・安全な運行にさらに貢献します。



会社情報	トップメッセージ	HINO基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSRマネジメント	トピック	ESGの取り組み
環境	社会	企業統治	ESGデータ集・その他					

安全 健康 品質 人権の尊重 人づくり・働き方 サプライチェーン 社会貢献活動

◆前進誤発進抑制機能

ドライバーのアクセルの踏み間違えによる衝突事故を防止すべく、日野自動車はソナーセンサーを車両前方に装備し、コンビニエンスストアなどの壁面ガラスもしっかり検知する「前進誤発進抑制機能」の車両への搭載を進めています。

アクセルを踏み間違えた場合などに、マルチディスプレイ表示と警報音でドライバーに注意を喚起するとともに、エンジンの出力制御とブレーキ制御により、衝突回避に貢献します。

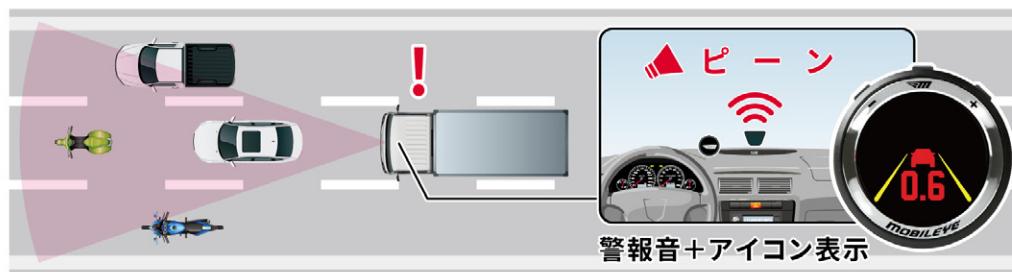


◆既販車の安全装備の充実

日野自動車は、新車のみならず、既販車への安全装備も充実させ、交通事故の未然防止に努めています。

・後付け衝突防止補助システム「モービルアイ」

日野自動車は2018年1月末より後付け衝突防止補助システム「モービルアイ」(製造: Mobileye社、日本における販売代理店: ジャパン・トゥエンティワン株式会社)の取り扱いを全国の販売会社で開始しています。車両のフロントガラスに取り付けたカメラによって、前方車両や歩行者、車線を検知し、アイコン表示と警報音でドライバーに危険を知らせる装置で、追突や車線逸脱による事故の防止に貢献します。



会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
								環境 社会 企業統治 ESGデータ集・その他

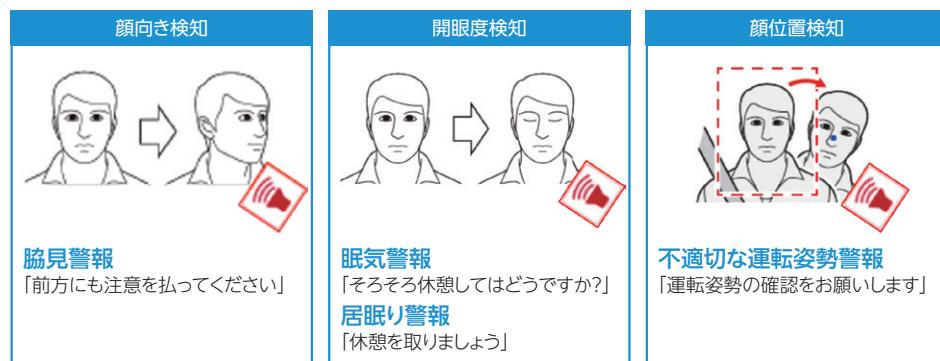
安全 健康 品質 人権の尊重 人づくり・働き方 サプライチェーン 社会貢献活動

・ドライバーステータスマニター

日野自動車は2018年5月より、既販車への後付け安全補助装置として、脇見・居眠り警報装置「ドライバーステータスマニター」(製造：株式会社デンソー)を全国の販売会社で取り扱いを開始しています。車室内のカメラで撮影したドライバーの顔の画像から、脇見、眠気、居眠り、不適切な運転姿勢などの運転状態を推定し、音声で警告する装置で、前方不注意などによる事故の防止に貢献します。



車室内に設置するカメラ



トラックの安全技術・装置についてはこちら

バスの安全技術・装置についてはこちら

◆お客様の車両安全運転の支援

日野自動車はお客様の安全な運転を支援するため、安全運転講習を積極的に展開しています。日本初の自動車メーカー直営の常設型お客様向け講習施設「お客様テクニカルセンター」(所在：東京都羽村市)では2005年の開設以降、多くのお客様にご利用いただき、2020年10月に累計来場者数が10万人に達しました。今後も引き続き、お客様の安全運転を支援し、社会全体の交通事故の未然防止に努めています。



お客様テクニカルセンター外観



安全運転講習

安全運転講習についてはこちら

製品安全技術に対する今後の取り組み

『交通事故死傷者ゼロ』は日野自動車にとっての究極の願いであり、その実現に一歩でも近づけるべく、今後も製品安全技術を磨いていきます。お客様のニーズを的確に捉え、トラック・バスメーカーとして、それ以上の技術でお応えすることで、社会全体の人・物の移動を支えることにもつながると考えています。今後は、社会で起きている交通事故の撲滅に向け、製品安全技術の向上に全力で取り組んでいきます。

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
環境	社会	企業統治	ESGデータ集・その他					

安全 健康 品質 人権の尊重 人づくり・働き方 サプライチェーン 社会貢献活動

○ 労働安全に関する取り組み

労働安全についての基本的な考え方

日野自動車は、「安全はすべての業務に優先する」を安全衛生の基本理念として掲げ、労働災害の未然防止に向けた取り組みを進めています。

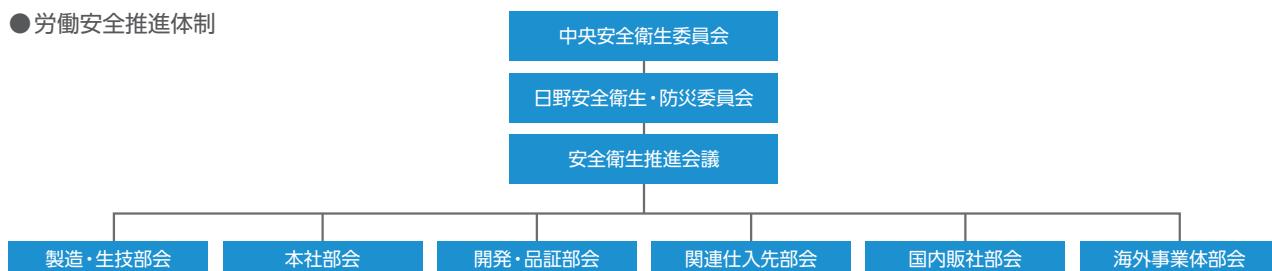
社員が安全に働くことのできる職場づくりを進めるだけでなく、社員の安全意識の醸成をおこなうことで、労働災害のリスク低減を図っています。

労働安全の推進体制

日野自動車は、労働安全に関する重要課題（全社方針など）を審議・決定する機関として、日野安全衛生・防災委員会を設けています。そして各事業場でもそれぞれ安全衛生委員会を設け、日常業務のなかで安全な職場づくりを実践しています。

それらの活動状況については、全社総括安全衛生管理者が中心となり監視・確認することで、PDCAサイクルが運用される仕組みを構築しています。

●労働安全推進体制



安全に働くことのできる職場づくり

◆リスクアセスメントに基づく職場の安全対策

各生産事業所を中心に、リスクアセスメントをおこない、労働災害につながりうる危険箇所の洗い出しを定期的におこなっています。

なお、リスクが認められた箇所については即時対策をおこない、徹底した労働災害の未然防止に努めています。今後もリスクとなりうる要素を未然に摘み取り、労働災害の根絶を目指します。

◆安全パトロール

日野自動車では製造現場のみでなく、事務所を含む各事業所全体を対象とし、安全パトロールをおこなっています。日常業務を進めるなかで、災害につながりうる要因を、一つひとつ地道かつスピーディーに取り除くことで、労働災害の未然防止を図ります。

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
								環境 社会 企業統治 ESGデータ集・その他

安全 健康 品質 人権の尊重 人づくり・働き方 サプライチェーン 社会貢献活動

労働安全意識の向上に向けた取り組み

◆歩行マナー順守活動

日野自動車では、全社員に対して安全意識や安全基本行動(ポケットに手を入れて歩かない、携帯電話を操作しながら歩かないなど)の重要性の浸透を目指し、さまざまな形での啓発活動をおこなっています。

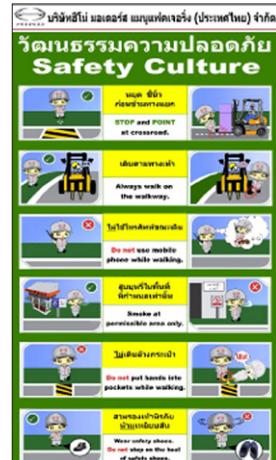
海外でもすべての事業体で同様の取り組みをおこなっており、歩行マナー順守の活動を通じて更なる安全意識の向上を図っています。



安全基本行動を呼びかけるのぼり(国内)



日野ベトナムに設置した看板



安全ポスター(ベトナム)

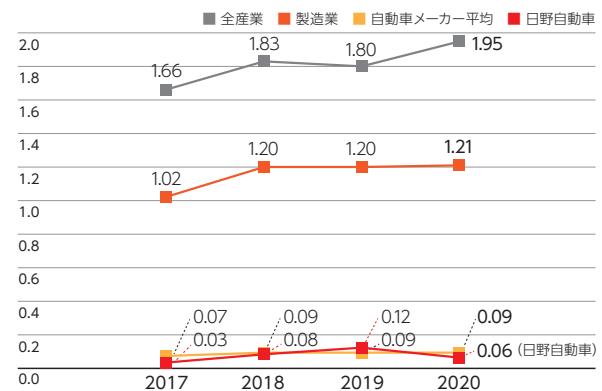
◆安全教育の強化

社員の安全意識のさらなる向上や、労働安全に関する知識の習得のため、階層・職種に応じた安全教育をおこなっています。

2020年度には労働災害が起きた原因の分析を行い、入職1年未満の経験の浅い社員の災害が多く、また高齢者の事故が増えていることがわかりました。そこで入職1年以内の社員を対象にした研修は、事故の未然防止につながる内容としています。

また高齢者は転倒事故が多いことから、安全教育の中で歩行と身体機能の理解、転倒事故のメカニズム、歩行時の注意点などの啓発をおこなっています。

●産業別休業度数率の推移



(出典)全産業、製造業：厚生労働省 労働災害動向調査
自動車メーカー平均：(一社)自動車工業会所属14社の平均

※度数率＝(労働災害による死傷者数／延べ実労働時間数×1,000,000)

今後の取り組み

労働安全に関する取り組みに、終わりはありません。実際に労働災害件数は着実に減ってきていますが、「労働災害ゼロ」という究極の目標に向けては、より一層の取り組み強化が必要です。

今後も労働災害の撲滅を目指し、すべての事業所において安全教育や安全パトロールなど地道な取り組みを継続・強化し、たゆまぬ努力を続けることで、現在根付いている「安全文化」をさらに強固にしていきます。

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
環境	社会	企業統治	ESGデータ集・その他					

安全 健康 品質 人権の尊重 人づくり・働き方 サプライチェーン 社会貢献活動

健康

健康の基本方針

日野自動車は、2015年より「健康経営」への取り組みを開始し、2019年には「日野自動車 健康宣言」を発表するなど「健康経営」実現に向けた様々な取り組みを推進しています。

日野自動車が成長し続け、より一層お客様と社会に貢献するためには、社員の「健康」はなくてはならない重要な要素です。社員一人ひとりの健康への意識向上と、「チーム日野」としての活動促進に向け、社員が健康に働き続けられる職場づくりに積極的に取り組んでまいります。

健康宣言

世界中の社員と、社員を支えて頂いているご家族の健康は、全ての事業を推進するうえでの基盤であり財産とも言える重要な要素です。

社員が健康で意欲と情熱を持って、それぞれの職場でチャレンジし、活躍し続けることが「人、そして物の移動を支え、豊かで住みよい世界と未来に貢献する」という会社の使命を果たすことにつながります。

私たちは『健康増進・疾病予防活動』に、チーム日野一丸となって取り組みすべての社員が活力にあふれ、いきいきと働き続けられる企業を目指すことを宣言します。

健康支援体制

日野自動車では健康経営の取り組みを推進するため、グローバル人財開発部長が施策実行の統括責任者を務め、各事業所の健康推進責任者が産業保健職や健康保険組合と協業し、それぞれの課題に対する対策を実施しております。

メンタルヘルスの支援体制としては、メンタル不調者の早期発見・早期対応を図るため2017年度より職場相談員制度を運用しています。各事業所に19名の相談員を配置し、声掛けや面談、医療職との連携などの支援を実施しています。

また健康診断や個別面談の結果、産業医が就業制限が必要と判断した場合には、該当者の所属長に意見書を発行し就業制限を決定後、時間外労働時間の管理など増悪防止を徹底しています。個別の健康相談に対応するため、産業医や契約カウンセラーによる個別相談窓口、専門機関によるフリーダイヤルの電話相談窓口も設置しています。

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
環境	社会	企業統治	ESGデータ集・その他					

安全 健康 品質 人権の尊重 人づくり・働き方 サプライチェーン 社会貢献活動

こころの健康づくり

◆ストレスチェック

すべての社員に対してストレスチェックを実施し、セルフケアの啓発に取り組んでいます。高ストレス者には医療職による面談や社外専門家による支援もおこなっています。またストレスチェックの労働環境分析・評価結果を各職場にフィードバックすることにより、職場運営や改善に活用しています。

◆メンタルヘルス研修

メンタル不調者の早期発見・早期対応のためには、各職場の管理者が基礎知識を習得することが重要と考えています。2013年度から新任の管理者に対し、業務マネジメント上のメンタルヘルスに関する研修を実施しています。2020年度には合計124名の管理者が受講しました(なお2020年度は新型コロナウィルス感染症防止のため、eラーニングによる研修となりました)。

この研修や他施策の効果から、メンタル疾患の休業・休職者数は、研修開始当初の2013年度比で2分の1以下に減少しています。

●管理者向けメンタルヘルス研修会受講実績

(単位:人)

事業所名	2017年度	2018年度	2019年度	2020年度
本社・日野工場	266	126	106	73
羽村工場	33	42	37	26
新田工場	44	27	14	20
古河工場	18	8	16	5
合計	361	203	173	124

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
環境	社会	企業統治	ESGデータ集・その他					

安全 健康 品質 人権の尊重 人づくり・働き方 サプライチェーン 社会貢献活動

からだの健康づくり

◆健康管理

社員のからだの健康を維持・支援するため日野自動車健康保険組合と協働して、定期健康診断結果や社外診療情報を分析し、適切な施策立案につなげています。

具体的には、健康診断の結果から、生活習慣病予備軍の40歳以下の若年層に対し、生活習慣の改善を目的とした産業保健職による保健指導を実施しました。その結果、対象者の体重・BMIなどの数値だけではなく、健康に対する意識にも改善が見られました。また、2016年度に前立腺がん、大腸がん検診を定期健康診断の項目に追加、2018年度からは、定期健康診断には設定のない婦人科がん検査、胃がんの検査を外部受診で原則無料で受診できる「単独がん検診」を導入、2021年度から婦人科がん検査の受診年齢の制限を撤廃し、女性なら誰もが受診できるようにするなど、疾病の早期発見・早期治療につなげられるよう、健診項目の改善を行っています。2020年度からは特定保健指導を重点課題と位置づけ、対象者にしっかり指導を受けていただき、生活習慣改善に取り組んでもらえるよう、メールや電話も活用した受診勧奨を実施しております。

◆受動喫煙防止・喫煙率低下に向けて

受動喫煙防止を徹底するため、2018年度に日野本社建屋の屋内喫煙所すべての閉鎖を行いました。あわせて屋外喫煙所についても、受動喫煙防止に配慮した整備を進めています。また喫煙率の低下に向けた禁煙タイムの開始や各職場単位の喫煙率の見える化、禁煙講演会、社内禁煙外来への費用補助などを実施しています。

◆熱中症予防対策

熱中症予防対策としては、設備対策に加え、ソフト面での対策強化として、熱中症予防教育の実施や販売飲料代金の一部補助(5月～9月)、経口補水液を含む機能性飲料の配布、休憩時間以外での給水タイム設定などを実施しています。

また各職場では、毎朝の対面による健康状態確認や、WBGT計(暑さ指数を測る装置)による職場環境の測定など、熱中症未然防止の取り組みをおこなっています。



屋根への遮熱塗装



グリーンカーテン

◆感染症予防対策

新型コロナウイルス感染症や、インフルエンザ等の感染症から従業員を守るために、様々な対策を行っています。新型コロナウイルス感染症では、社内に対策本部を設置し、テレワークやオンライン会議の推奨の

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
環境	社会	企業統治	ESGデータ集・その他					

安全 健康 品質 人権の尊重 人づくり・働き方 サプライチェーン 社会貢献活動

他、イベント・出張の禁止、社内出社基準等のルールの策定や、自動検温器、飛沫防止のためのパネル設置など、社員の安全を最優先に考えた感染予防対策を実施しています。また、社内診療所でのPCR検査の実施体制の整備^{*}や、自社生産のマスクの従業員への配布などにも取り組んでいます。インフルエンザ予防対策については、2018年度から全事業所内での予防接種を開始しました。2017年度までは一部事業所で行っていたため、接種率5.2%でしたが、2018年度は25%、2019年度は31%、2020年度は40%と接種率は年々上昇しています。引き続き、社員の健康を守るためにワクチン接種を行っていきます。

* 実施には条件があります。

◆社員の健康増進に関する啓蒙活動

社員の健康増進の動機づけや必要な知識の習得を目的に、社内の保健師や看護師が職場に出向いて健康講話をおこなう活動を実施しています。テーマの選定は次の8つの中から職場リクエストに応じて実施し、職場より好評を得ています。2020年度は新型コロナウイルスの感染防止対策のため、オンラインでの講話を行いました。



健康講話の様子

- | 講話テーマ | ①禁煙のすすめ ②腰痛予防 ③高血圧予防
④より良い睡眠 ⑤健康診断結果の読み方
⑥さらば疲労 ⑦朝食のチカラ ⑧職場で出来る簡単ストレッチ

◆海外駐在員の健康支援

海外に駐在する社員に対しては、赴任前に産業医が任地事情を踏まえた健康管理の講義を対象者全員に実施しています。また、感染症に対する教育・啓発として、帯同家族も対象とした研修をおこない、事前の健康診断、予防接種などを実施しています。海外駐在中の健康相談窓口としては、産業医による電話や電子メールでの相談対応に加え、国内と同様にフリーダイヤルによる健康相談窓口を設置し、駐在員や帯同家族のこころとからだの健康支援体制を整備しています。現地で医療機関にかかる場合のキャッシュレス決済の導入や、現地情報の発信など海外駐在員の利便性向上に努めています。

また、現地で日本食を調達するのが難しい地域においては、日本より日本食を配付しております。そのほか、文庫本の送付なども実施しており、駐在員や帯同家族が新たな生活環境で体調を崩したりストレスを抱えたりすることなく、健康な生活を送るための支援をおこなっています。

今後の取り組み

日野自動車は「チーム日野」として、すべての社員の健康維持・増進を目指して健康支援体制を強化しており、健康保険組合と協働で国内外のグループ会社の効果的な疾病未然防止と健康増進活動に力を注いでいきます。

これまでの取り組みに加え、社員一人ひとりがより良いパフォーマンスを発揮できるよう、楽しみながら取り組める活動も積極的に取り入れて、すべての社員が健康に活躍し続けられる環境づくりを推進します。

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
環境	社会	企業統治	ESGデータ集・その他					

安全 健康 品質 人権の尊重 人づくり・働き方 サプライチェーン 社会貢献活動

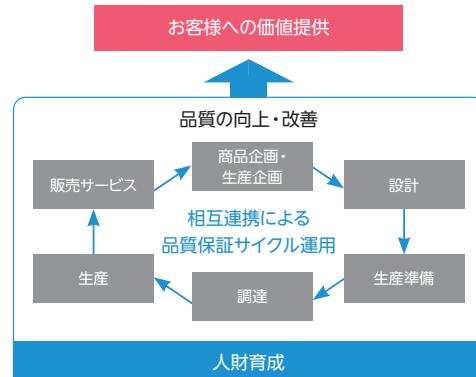
品質

基本的な考え方

日野自動車は、創業以来品質を大切にしており、製品・サービスを通じてお客様や社会が「安心・安全」と感じていただける価値や品質を提供することが、当社の責任であると考えています。トラック・バスを生産し、お客様にご利用いただき、その役割を終えるまで、常に「改善」を目的としたPDCAサイクルを回し続け、品質の向上を追求し続けることを品質保証マネジメントの基本としています。「お客様第一」と「品質第一」という行動規範のもと、お客様と社会から信頼されるトラック・バスメーカーであり続けるため、日々製品・サービスの「品質」の向上に努めています。

品質保証の推進体制

日野自動車では企画・設計・生産準備・調達・生産・販売・アフターサービスのすべてのプロセスに従事する社員一人ひとりの品質向上に向けた改善と、相互プロセス間で連携した品質保証サイクルの適正運用との両輪が機能することで、初めてお客様と社会の信頼に応え得る製品・サービスの提供につながる考えています。各プロセスで企業活動の基盤のひとつである人財育成を進め、さらなる品質向上に挑み続けます。



製品品質向上に向けた取り組み

日野自動車では製品の不具合への対処については、製品開発プロセスの初期段階で発見・改善できるよう、設計の初期段階から関係者間で法令順守・環境への配慮・市場の使われ方を徹底議論し、図面の品質を高めていく取り組みを進めています。現地・現物による質の高いデザインレビュー(デザインを確認・研鑽するステップ)をおこない、常に高品質な製品の生産を目指します。

品質リスクマネジメント

日野自動車では、各国法規や社内規定に基づく適正な品質保証活動のさらなる強化に向けた内部監査を年1回以上実施しています。品質保証のルールや仕組み、監査手法に精通した内部監査員で監査団を編成し

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
環境	社会	企業統治	ESGデータ集・その他					

安全 健康 品質 人権の尊重 人づくり・働き方 サプライチェーン 社会貢献活動

実行しています。監査結果はすみやかに改善サイクルを回し向上に努めています。社内外の環境変化を踏まえつつ、各国の認証機関などからのご意見も真摯に取り入れて、品質保証活動のさらなる強化につなげています。

品質に対する社員意識向上に向けた取り組み

◆TQM^{*1}活動

日野自動車は、社会とお客様のニーズにお応えする製品・サービスの質向上を目指し、実務者から基幹職にいたる各職層で、QCサークル活動、PROGRESS(事技系小集団活動)^{*2}や職場マネジメント改善活動を推進しています。また、毎年、社内各部予選を通過した実例をもって、社内大会を開催しており、そこで発表される優秀な改善事例を通じて手法、姿勢を学び、理解することで、相互研鑽を図るとともに、レベルアップを推進しております。

*1 TQM: Total Quality Management(総合的品質管理)

*2 QCサークル活動、PROGRESS(事技系小集団活動)：同じ職場内で品質改善を目的に、グループで課題を見つけ解決する自主的な活動です。メンバー同士の理解を深め職場の活性化を図るとともに、お互いの刺激が成長の機会にもなっています

◆学習機会の充実

日野自動車では「お客様の安全・安心確保」の視点を社員一人ひとりが決して忘れる事のないよう、2015年度より毎年11月の品質月間に『品質展示会』を開催しています。また2018年4月には社内に「品質学習館」を開設し、すべての社員が日野自動車における品質の現状について学び、「お客様第一・品質第一」の意識を風化させないための取り組みを強化しています。

また、お客様と直接接する機会の多い国内外の販売会社では、部品の迅速な供給体制と高い整備技術等を習得するための体制づくりを進めています。国内には21世紀センター(八王子市)と神戸研修センターおよび相模原研修センター、海外では中近東と中南米にサービス支援拠点を設置し、さらなる品質向上を支援しています。そのほか、次世代の国内販売会社を担う中核人財育成プログラムである「サービスマスターコース」を2003年より開講しています。このプログラムでは、参加者はサービスエンジニアに求められる高度な整備・診断技術の習得に加え、製品や関係法令などの知識、接客対応、整備工場運営のためのマネジメントなど幅広いスキルを学び、コース修了後は各販売会社のアフターサービスを担当する部署で活躍しています。



中近東研修センター



「品質展示会」の様子



サービスマスターコース修了式

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
環境	社会	企業統治	ESGデータ集・その他					

安全 健康 品質 人権の尊重 人づくり・働き方 サプライチェーン 社会貢献活動

◆日野グループ内の表彰制度

国内の販売会社では、定期的に「全国販売会社サービス技術コンクール」を開催しています。このコンクールは、販売会社のサービスエンジニアが整備技術、フロントアドバイザーがお客様対応力を競い合い、自ら研鑽することで技術レベルを向上させ、お客様へ質の高いサービスを提供することを目的としています。



フロント競技(お客様対応)



表彰式

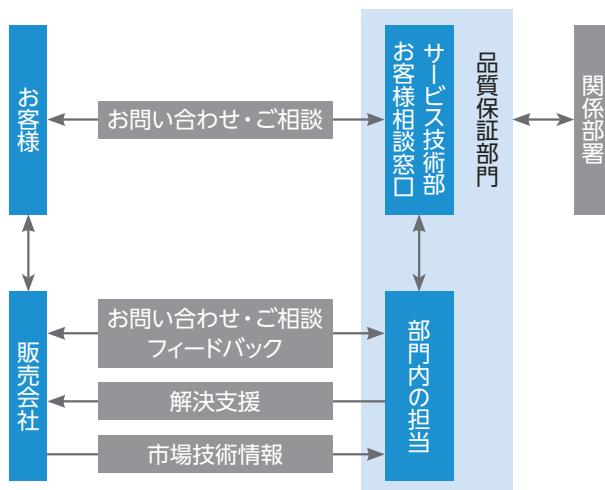


受賞した販売会社

お客様相談窓口の活動(国内)

「お客様相談窓口」を設置し、お客様からのさまざまなお相談、お問い合わせを電話で承っています。お客様に「電話してよかったです」と感じていただけるよう、「迅速」「的確」をモットーに対応させていただくとともに、対応内容の質の向上に努めています。

●お客様対応体制(国内)



会社情報	トップメッセージ	HINO基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSRマネジメント	トピック	ESGの取り組み
環境	社会	企業統治	ESGデータ集・その他					

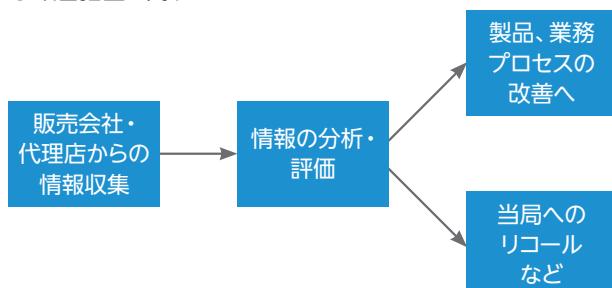
安全 健康 品質 人権の尊重 人づくり・働き方 サプライチェーン 社会貢献活動

品質不具合(リコールなど)への対応と実績

日野自動車は、お客様と社会の安全確保を最優先し、ご迷惑をおかけすることのないよう、品質不具合を未然に防ぐことが大切であると考えています。お客様の安全、計画的な運行を実現するために、品質情報を漏れなく収集し、迅速かつ適切に対応するための体制を整えています。

直近3年のリコール等の不具合対応状況は以下のとおりであり、全件について適切に対応しています。

●改善措置に関するフロー



●不具合対応状況

(単位:件)

	2018年度	2019年度	2020年度
リコール ^{*1}	21	14	11
改善対策 ^{*2}	0	1	0
サービスキャンペーン ^{*3}	12	12	5

以下は国土交通省の定義による

*1 リコール：同一の型式で一定範囲の自動車等またはタイヤ、チャイルドシートについて、道路運送車両の保安基準に適合していないまたは適合しなくなる恐れがある状態で、その原因が設計または製作過程にあると認められるときに、自動車メーカー等が、保安基準に適合させるために必要な改善措置をおこなうこと

*2 改善対策：リコール届出と異なり、道路運送車両の保安基準に規定はされていないが、不具合が発生した場合に安全の確保および環境の保全上看過できない状態であって、かつ、その原因が設計または製作過程にあると認められるときに、自動車メーカー等が、必要な改善措置をおこなうこと

*3 サービスキャンペーン：リコール届出や改善対策届出に該当しないような不具合で、商品性・品質の改善措置をおこなうこと

今後の取り組み

日野自動車ではお客様、そして社会にさらなる安心・安全をお届けするために、品質不具合を根絶するという究極の目標達成を目指し、今後も不具合の未然防止と社員意識向上の両面の取り組みを地道に続け、さらなる品質向上に努めます。

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
安全	健康	品質	人権の尊重	人づくり・働き方	サプライチェーン	社会貢献活動		環境 社会 企業統治 ESGデータ集・その他

安全 健康 品質 人権の尊重 人づくり・働き方 サプライチェーン 社会貢献活動

日野自動車を支える力

日野自動車の品質を支える 最前線としての誇りを感じます

品質保証部
伊豆川 真穂



車両不具合一つひとつを部品単位で分析

私の仕事は、車両の不具合の原因を突き止めるため、部品を回収して解析し、開発部署や設計部署にフィードバックして品質の向上につなげることです。

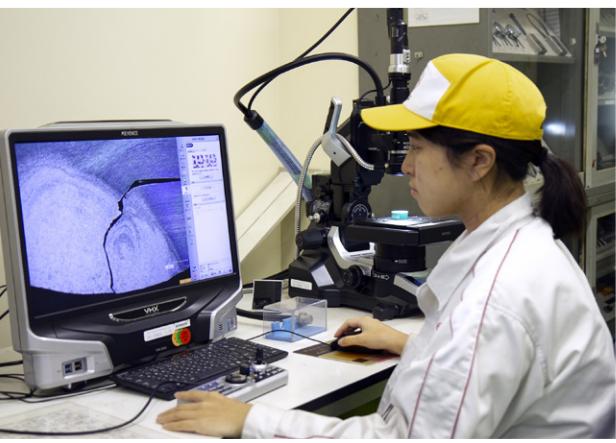
車両不具合の原因は、想定外の使われ方なども含めると多岐にわたっており、ひとつに絞り込むことが難しいケースもあります。ですが、そんなときは推測で判断せず、確実な情報を伝えることを心掛けています。もし自分の判断が違っていた場合、品質不良につながりかねません。それだけ責任のある仕事を日々向き合っています。

「不具合ゼロ」という究極の目標を目指して

トラックやバスが絡む事故のニュースを聞くと、他人事とは思えません。

「このような悲しい事故をなくしたい」という気持ちで、改めて緊張感と使命感を持って仕事に取り組むようにしています。

発生する不具合によっては早急に対処しなければさらなる不具合を生みかねない案件もあります。品質保証の究極の目標は、すべての不具合を未然に防ぐことです。その目標達成に向け、不具合一つひとつの原因を徹底的に追究していくことで、さらなる不具合の未然防止にも貢献できる、そんな仕事の最前線にいることに、誇りとやりがいを感じています。



会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
安全	健康	品質	人権の尊重	人づくり・働き方	サプライチェーン	社会貢献活動	環境 社会 企業統治	ESGデータ集・その他

安全 健康 品質 人権の尊重 人づくり・働き方 サプライチェーン 社会貢献活動

人権の尊重

基本的な考え方

私たち一人ひとりには考え方や価値観の違いがあり、また、人種・宗教・性別・年齢・障がいの有無等のさまざまな違いがあります。一人ひとりの人権を尊重するため、「チーム日野」全員が持つべき基本的な考え方を「日野行動指針」および「仕入先CSRガイドライン」に定義し、価値観を共有しています。

人権の尊重

私たちは、人種・宗教・性別・年齢・国籍・障がい等による差別や児童労働・強制労働・ハラスメント(性的・その他の嫌がらせ)等の人権尊重に反する行為を許さず、また、職場の仲間を思いやる気持ちをもち、職場の環境や人間関係をより良いものとするよう努めます。

日野自動車は、「チーム日野」一人ひとりがお互いの考え方や価値観の違いを認め尊重し、お客様・社会のご要望に応えるために知恵を出し合うことで、最適な商品、より良いサービス等の価値提供につながると考えています。今後もそれぞれを尊重し思いやることで、多様な人財が活躍できる企業であり続けます。

※ 日野自動車は法務省・人権擁護局主催の「Myじんけん宣言」プロジェクトに参画しています。  「Myじんけん宣言」についてはこちら

社員への教育

日野自動車では、新入社員や管理・監督者、海外出向者に向けて、ハラスメント防止研修やコンプライアンス研修を実施しており、その中で「日野行動指針」に記載している人権の尊重について教育をおこなっています。

2020年度の研修には、延べ704名の社員が参加しました。今後も、社内全体で人権に対する理解を深め、社員一人ひとりがお互いを尊重できる、働きやすい職場づくりを進めていきます。



新入社員研修の風景

サプライヤーの皆さまとともに

裾野の広いサプライチェーン全体で人権問題に取り組むため、サプライヤーの皆さまには「仕入先CSRガイドライン」に示された人権に対する基本的な考え方に基づき、企業活動を推進していただいている。さらにチェックシートで取り組み状況を定期的にご確認いただき、改善活動につなげていただいている。

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
環境	社会	企業統治	ESGデータ集・その他					

安全 健康 品質 人権の尊重 人づくり・働き方 サプライチェーン 社会貢献活動

人づくり・働き方

基本的な考え方

日野自動車では「HINO基本理念」のCSRメッセージに、“社員とともに”取り組む人づくり・働き方等への想いとして、「私たちは、社員一人ひとりを尊重し、自ら成長できる職場づくりに努めます」と掲げています。

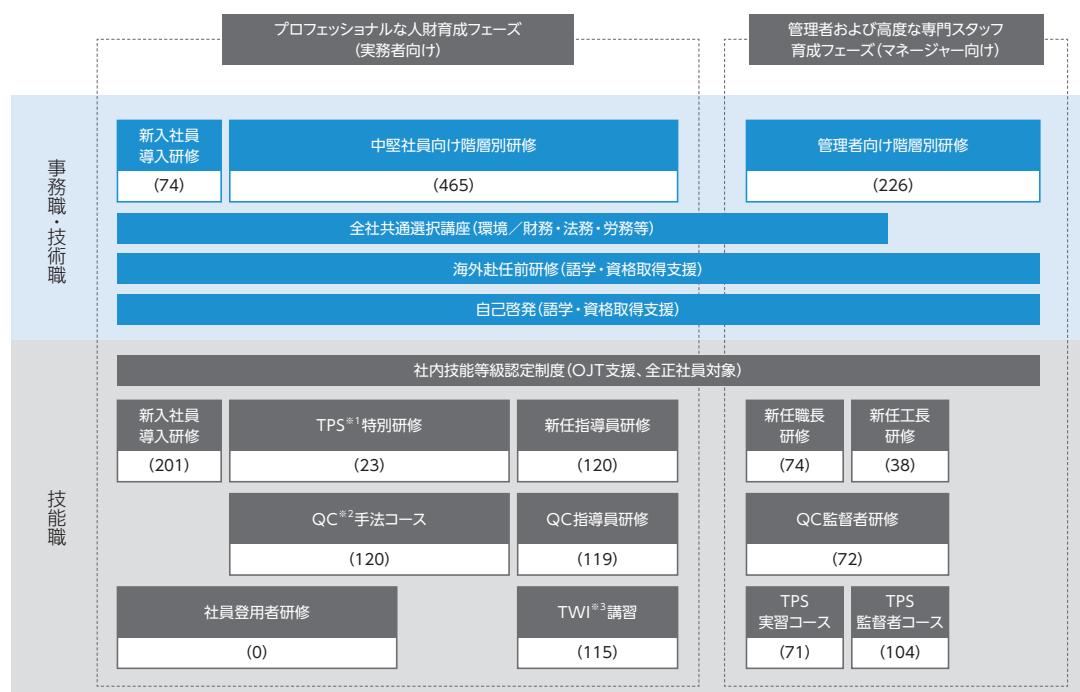
人財に関する取り組みは企業の基盤を支えると考えており、「チーム日野」全員が変化を的確に捉え、グローバルな視野で課題を実践していくよう一人ひとりに合った人財登用、育成、活躍支援などに積極的に取り組んでいきます。

人財育成の取り組み

日野自動車では、“教え・教えられる”風土のもと、OJT(On-the-Job Training)によって職務遂行能力を高めることを人財育成の基本方針としています。また、OJTを補完する目的で、階層別研修や専門分野教育をはじめとする多種多様な集合研修(Off-the-Job Training)をおこない、社員による就業時間外の自己啓発活動も支援しています。特に、グローバルに活躍できる社員を育成するため、「語学講座・海外トレーニング制度」(若年層の海外研修派遣)や、管理職のマネジメント能力を高めるための研修、実務者の専門知識・スキルの修得や問題解決力向上のための研修など、実践的なプログラムの実施に注力しています。

●主な能力開発・人財育成体系

※()内は2020年度の受講人数



*1 TPS: Toyota Production Systemの略で、トヨタ生産方式のこと

*2 QC: Quality Control(品質管理)

*3 TWI: Training Within Industryの略で、指導・管理能力を向上するための訓練技術

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
安全	健康	品質	人権の尊重	人づくり・働き方	サプライチェーン	社会貢献活動	環境	社会 企業統治 ESGデータ集・その他

安全 健康 品質 人権の尊重 人づくり・働き方 サプライチェーン 社会貢献活動

◆「社内技能等級認定制度」と「全社技能交流会」

生産事業所をはじめとする技能系職場では、OJTを体系化した「社内技能等級認定制度」を構築し、運用しています。この制度では、各職場の仕事に必要な知識および技能が明確に示され、その習得を目指して、技能訓練、集合研修、ならびに日々の実作業による計画的な育成をおこなっています。

また、「社内技能等級認定制度」の一環として、毎年、各職場や海外事業体を含むグループ会社の代表選手が、日ごろの研鑽結果を披露し合い、交流を通じて相互の技能向上を図る「全社技能交流会」を開催しています(但し、2020年度はコロナ禍により中止)。各職場が一体となって技能の伝承に不可欠な“教え・教えられる”風土の醸成や、社員の意欲向上に取り組んでいます。



品管車両



保全(芯出し)

◆日野工業高等学園

日野自動車における企業内訓練校である日野工業高等学園は、よいものを生み出したいという情熱を持つ職人気質の人財を育成したいとの想いから、1951年にその前身である技術者養成所として設立されました。現在もその意志を受けつぎ、製造現場のリーダーとしての人格と技術をそなえた人財を育成する道場としての役割を担っています。

学園生は3年間、機械加工科、塑性加工科、自動車製造科、製造設備科のいずれかで専門知識やスキルを身に付けた後、日野自動車の各フィールドに配属されます。モノづくりの柱として製造現場で従事する人財が中心ですが、ほかにも世界各国にサービス技術を普及させ、お客様のビジネスを支え続ける人財もいます。

2019年度から3学年180名体制が確立し、卒業生を各職場へ送り出しています。

| 事例 | 技能五輪全国大会への挑戦

日野工業高等学園では、2018年度より技能五輪全国大会(次世代を担う技能者が技能レベルを競う全国大会)に挑戦し、技能の向上に取り組んでいます。毎年2名が普通旋盤作業と機械製図(CAD)の種目に挑戦し、2021年には、普通旋盤作業1名・機械製図1名が全国大会出場に選抜されるなど、着実に成果が表れています。日野自動車の技能伝承のけん引役となるべく、同大会でのメダル取得を目指して、挑戦を続けます。



普通旋盤作業の様子

[日野工業高等学園について](#)

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
環境	社会	企業統治	ESGデータ集・その他					

安全 健康 品質 人権の尊重 人づくり・働き方 サプライチェーン 社会貢献活動

ダイバーシティ推進への取り組み

日野自動車では、世界各国で社会に貢献する付加価値の高い商品・サービスを提供し続けるために、グローバル規模での人財育成・人財活用を経営課題のひとつと捉えています。そのため、性別や国籍などにとらわれずに能力を発揮し活躍できる人財の積極的な登用を進め、社員の多様性(ダイバーシティ)を尊重して活気があふれる企業風土をつくることを目指しています。

◆外国人役員の選任

日野自動車は社会の急激な変化に対応するため、「チーム日野」としてグローバルでの持てる力を結集することが重要だと考えています。

2018年4月には、創業以来初の外国人役員を選任いたしました*。今後も多様な人財を「適材適所」の観点に基づいて配置することで、「チーム日野」として世界中のお客様のビジネスを支え、社会に貢献し続けていきます。

* 2020年2月に執行職制を導入したことにより、常務役員制が廃止となりましたが、引き続き主要海外事業体の経営者として重要な役割を担っています。

◆女性社員の活躍支援

女性社員のさらなる活躍を促すため、日野自動車は女性管理職の積極登用を進めてきました。女性管理職は2021年4月現在で49名となり、さまざまな重要なポストに就いて活躍しています。2025年度までに、更に30%増の目標達成に向けて、以前から取り組んできた仕事と育児/家庭の両立支援を継続・拡大するとともに、性別に関係なく、特に子育て世代がより活躍できるよう、女性のキャリア支援や人事制度/企業風土の更なる改善のため、次の点に注力していきます。

- ① 新たなロールモデル・多様なキャリアプラン形成のサポート
- ② 柔軟性のある勤務制度の導入等、誰もが働き易い職場づくり
- ③ 制度の周知、及び各職場へ育児休業制度の理解促進

女性社員の活躍は、2015年の海外現地法人(カナダ)の社長就任、2019年の常勤監査役就任など、国内外問わず活躍の場を広げています。

●女性管理職者数(各年4月時点)

(単位:人)

2014年*	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
19	21	23	30	36	43	46	49

* 11月時点

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
								環境 社会 企業統治 ESGデータ集・その他

安全 健康 品質 人権の尊重 人づくり・働き方 サプライチェーン 社会貢献活動

◆障がい者雇用への取り組み

日野自動車では、障がいを持った方々の雇用・活躍支援に積極的に取り組んでいます。2007年12月には、障がい者雇用の促進を目的とした特例子会社「日野ハーモニー株式会社」を設立しました。同社では年々業務を拡張し、新たな活躍の場を増やしています。

また、障がいを持った社員が健康管理・能力開発を目的とした有給休暇を取得できる特別休暇制度や、社内専用駐車場の利用優遇制度を設けるなど、働きやすい環境づくりに努めつつ、今後も新たな職域の開拓など、障がい者雇用促進に取り組んでいきます。なお日野自動車の2020年度障がい者雇用率は法定雇用率を上回る2.56%でした。



[日野ハーモニーについて](#)



郵便物仕分け作業風景



日野ハーモニーの社外スポーツ大会の様子

◆ベテラン社員の活躍支援

日野自動車では、ベテラン社員が培った高い技術や技能をさらに幅広く発揮してもらうため、2019年に定年を65歳まで延長しました。個々人の能力・役割が待遇に反映される度合いを高め、高いモチベーションで活躍してもらうことを狙いとしています。

また従来の再雇用制度については2021年3月末現在、全社で391人が利用しています。

●再雇用勤務者数

(単位:人)

	2017年3月末	2018年3月末	2019年3月末	2020年3月末	2021年3月末
再雇用者実績	487	506	505	516	391

◆外国籍社員の活躍支援

日野自動車は、国籍にとらわれず、実力のある人財の積極的な登用を進めています。また海外関連会社に在籍する社員を研修生として受け入れ、実践型の教育をおこなうプログラムを導入することで、活躍を支援しています。

事業のグローバル化に伴い、外国籍社員の活躍の場はますます増えてきており、今後も積極的な登用を図っていきます。

●外国籍社員数

(2020年度単体の全従業員ベース)

	従業員数(人)	内外国籍(人)	国籍比率(%)
正社員	12,784	62	0.5
その他	1,277	29	2.3
総計	14,061	91	0.6

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
環境	社会	企業統治	ESGデータ集・その他					

安全 健康 品質 人権の尊重 人づくり・働き方 サプライチェーン 社会貢献活動

社員が笑顔で働く環境づくり

◆福利厚生

日野自動車ではワークライフバランスを推進するために、育児・看護休暇制度をはじめとする福利厚生制度の整備はもちろん、制度を取得しやすい環境を整えるなど、社員の働き方の見直しに取り組んでいます。社員が安心して働き続けることができる環境づくりのために、退職金制度において確定給付企業年金をベースに設定するとともに、一部確定拠出企業年金や加入者掛金(マッチング拠出)を導入しています。

●ワークライフバランスと次世代育成支援制度の利用実績

(単位:人)

制度名	内容	2020年度利用実績
育児休業	子どもが満2歳に達した直後の3月まで休職	146
育児短時間	子どもが小学校3年3月末まで勤務時間を短縮	114
コアなしフレックスタイム*	子どもが小学校3年3月末までコアタイムの制限廃止	5,600
子の看護休暇	子どもが小学校3年3月末まで年5日の休暇	39
介護休暇	要介護状態にある対象家族1人につき年5日の休暇	50

* フルタイム間接員はすべて適用

◆選べる福利厚生

働き方改革推進の一環として選択式福利厚生プラン(カフェテリアプラン)導入に向け、2019年5月からパッケージプランを導入しました。旅行や宿泊、育児・介護、フィットネス、自己啓発などのメニューの中から、社員が利用したいメニューを選ぶことができます。

今後、日野自動車独自のメニューとして、より社員個人のニーズに応えられるよう、メニューの充実に取り組んでいきます。

◆柔軟な働き方の実現に向けた制度の導入

日野自動車では、社員の柔軟な働き方を実現すべく、社内人事制度の見直しおよび新規導入をおこなっています。社員一人ひとりのワークライフバランスのさらなる充実に向けて、今後もさまざまな働き方を可能にする人事制度の検討を進めています。

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
安全	健康	品質	人権の尊重	人づくり・働き方	サプライチェーン	社会貢献活動	環境	社会 企業統治 ESGデータ集・その他

安全 健康 品質 人権の尊重 人づくり・働き方 サプライチェーン 社会貢献活動

◆多様な経験ができる制度の新設

日野自動車では、社員一人ひとりがキャリアプラン(実現したいこと)を考え、充実したワークライフを実現できる環境を整備し、働き方の選択肢を増やすことで様々な働き方をサポートすることを目的とし、2021年4月より副業許可制度を導入しました。

本制度は社員が自ら考え、希望するキャリアが実現しやすい環境を整えるだけではなく、経験を積むことでスキルアップを図り従業員の成長や本業への還元を促す事も考え方の一つであり、制度の浸透により社員のワークライフバランスの更なる充実を目指しています。

・テレワーク規則の新設と制度の導入

2018年4月より仕事と育児・介護との両立支援として「在宅勤務制度」を導入しました。

2020年初頃からの新型コロナウイルス感染症拡大に伴い、感染症対策の観点から事務技術職の約6,500名に在宅勤務の対象を広げてまいりました。新型コロナウイルス感染症対策の観点だけではなく、時間と場所に捉われず社員が能力を最大限に発揮できることを目的として、2020年10月に労使合意の元で「テレワーク規則」を新設しテレワーク制度を導入・開始しました。

◆安定した労使関係

日野自動車と日野自動車労働組合は、「会社は社員の労働条件に常に注意しその維持改善を図り、労働組合は会社の経営権を尊重し会社と協力して生産の増強に努める」という労働協約を結んでいます。通常の協議に加え、2017年度より新たに「労使懇談会」を開始。会社側役員と労働組合役員が一堂に会し、「Challenge2025」の達成に向けた本音の話し合いをおこなっています。

さらに事業本部ごとに本部長が中心になって「本部別労使懇談会」を開催し、2019年度からはより小さい単位である「領域別・工場別労使懇談会」を開催。これらの活動は2020年度も継続開催し、2021年度からは部署ごとに「職場懇談会」を実施するなど、現場の生の声を共有した上で課題や困り事をスピード持って解決する話し合いの機会を設けています。

また日野グループとしては、各社の労働組合間をつなぐ「統一労使懇談会」を毎年開催しています。労働環境や賃金など、さまざまなテーマで定期的に情報交換をおこなうことで、グループ全体で社会の激しい変化に対応していくことを目的としています。



「労使懇談会」の様子



「労使懇談会」の様子



「領域別労使懇談会」の様子

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
環境	社会	企業統治	ESGデータ集・その他					

安全 健康 品質 人権の尊重 人づくり・働き方 サプライチェーン 社会貢献活動

◆ES(社員満足度)向上に向けた取り組み

業務内容、企業風土、職場環境、人間関係など、社員が満足できる条件や環境で働くことは、日常業務に対する動機づけにもつながります。日野自動車では、2021年度を「企業体質改革元年」と位置づけ、全ての職場がフェアで風通しの良い、働きがいのある職場環境となるよう、次の3つの視点からES向上に取り組んでいます。

● ES向上に向けた取り組み視点

1.企業経営の方向性の理解度向上

経営層と社員との積極交流を図り、職場の使命、そして自分の果たすべき役割を理解してもらう

2.業務のやりがい向上

人事システムの隨時見直しなど、社員の計画的・段階的な能力育成を行い、モチベーション向上につなげる

3.職場の基盤強化

職場環境、厚生施設整備など、社員が安心して働けるような環境づくりをおこなう

またコミュニケーション面においても社としての一体感を醸成する取り組みをおこなう

以上の3つの取組み状況を測る一つの指標として、社員満足度調査・分析を実施し、各職場・全従業員との共有を通じて、継続的に安心して働くための施策の企画、実行に役立てています。

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
環境	社会	企業統治	ESGデータ集・その他					

安全 健康 品質 人権の尊重 人づくり・働き方 サプライチェーン 社会貢献活動

| 事例 | 企業内保育所「トントンキッズ」の開設(本社・日野工場、古河工場、羽村工場)

日野自動車には現在、5歳以下の子どものいる子育て世代の社員が、自社単体で約2,000名在籍しています。このような社員が活躍を続けることができる職場環境に向けた取り組みとして、企業内保育所を設置しました。2017年には本社・日野工場および古河工場でそれぞれ「トントンキッズ・ひの」「トントンキッズ・こが」を開設、2019年には羽村工場で「トントンキッズ・はむら」を開設しました。開所日は工場のカレンダーに合わせ、「子どもの預け先が職場の近くなので、安心できる」など、利用する社員から喜びの声も聞かれております。



トントンキッズ・はむら

| 事例 | 社員食堂の充実(古河工場、新田工場、日野グローバルパーツセンター)

日野自動車は、社員のES向上に向けた取り組みの一環として、工場内の食堂のリニューアルを進めています。管理栄養士、調理師、産業医が連携して栄養バランスのとれたメニューを提供するほか、社員同士の憩いの場として過ごしやすい環境づくりもおこなっています。古河工場、新田工場に続き、2019年5月に稼働開始した日野グローバルパーツセンターなど、今後もほかの工場含め、社員食堂の充実を図っていく予定です。

また直近では、コロナ禍で出社する社員に対して、時差営業やパーテーションの設置等の感染対策を施し、安心して食事ができる環境整備を進めております。



2019年に新たに完成した日野グローバルパーツセンターの社員食堂

| 事例 | 米国新本社社屋の開設(日野モータース・マニュファクチャリング・U.S.A.、日野モータース・セールス・U.S.A.)

2018年9月、米国・ミシガン州デトロイト郊外に新社屋を開設しました。販売拠点と生産拠点を一力所に集約することで、双方のコミュニケーションがこれまで以上に円滑になり、連携がさらに強化されました。新オフィスでは、ワイヤレスモニター付きの会議室に加え、カフェテリアやフィットネスセンターなどが完備されており、働きやすさや業務効率化の観点だけでなく、健康管理や仕事へのモチベーションの向上につながり、社員の士気がより一層高まりました。



約270名収容可能な大ホール



社員が自由に利用できるカフェテリア

会社情報	トップメッセージ	HINO基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSRマネジメント	トピック	ESGの取り組み
環境	社会	企業統治	ESGデータ集・その他					

安全 健康 品質 人権の尊重 人づくり・働き方 サプライチェーン 社会貢献活動

◆人財育成・社員一体感の醸成

・ダカールラリー参戦 —車両の高性能化で上位入賞へチャレンジ—

日野自動車は、2021年1月にサウジアラビアで開催された「ダカールラリー2021」に参戦。トラック部門総合12位、排気量10リットル未満クラス12連覇を達成しました。

世界最高峰のラリーに挑戦を続けることで培われた技術は、市販車両（トラック・バス）の開発にもつながっています。

今年度は車両の軽量化、日野初のレース用ハイブリッドシステムと高馬力エンジンにより、圧倒的な動力性能を備え、上位争いを狙える車両を開発しています。

またレースを支えるメカニックについては、日野自動車の社員および全国の販売会社の社員が中心となって結成されており、将来を支える精鋭社員の人財育成にも活かされています。このことは「チーム日野」の一体感も醸成し、社員コミュニケーションの活性化にもつながっています。

今後もチャレンジ精神を胸に、世界的な舞台で技術を磨きつつ、人財を育成し、「チーム日野」で一体となって挑戦を続けていきます。



ビバーグでの車両整備



難コースを駆け抜けるレース車



ダカールラリーについてはこちら

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
環境	社会	企業統治	ESGデータ集・その他					

安全 健康 品質 人権の尊重 人づくり・働き方 サプライチェーン 社会貢献活動

・日野レッドドルフィンズ—『ジャパンラグビーリーグONE』での熱戦が始まる—

日野自動車のラグビー部「日野レッドドルフィンズ」は、1950年の創部以来、「グループの一体感の醸成」「地域密着型クラブ」をモットーに活動し、2018年に念願のトップリーグ昇格を果たし、国内最高峰のリーグで戦ってまいりました。

2022年1月、日本ラグビー界の新たなステージ『ジャパンラグビーリーグONE』が開幕します。

私たちはこれからもラグビーの質・技量・価値の向上を図り、関係する全ての皆様に「感動」と「興奮」をお届けし続ける、地域に根づいたチームづくりに努めてまいります。また、地域の皆様、ファンの皆様とこれまで以上に強い絆を築き、ラグビーの普及を通じた地域社会の更なる発展、「チーム日野」の士気向上に貢献していきます。



強豪チームとの熱戦の様子



トライの瞬間

 [日野レッドドルフィンズについて](#)は[こちら](#)

・日野自動車キングフィッシャーズ—日本卓球リーグ1部リーグでの激闘—

日野自動車の卓球部は、1970年の創部以来50年近くにわたり、「日野グループ社員の士気向上」と「地域社会への貢献」を合言葉にチームづくりに努めてきました。2018年の日本卓球リーグ1部昇格以降、「チーム日野の一体感醸成」に貢献していくとともに、市内中学生向け卓球講習会開催や自治体による卓球イベントへの参加など、卓球の普及活動をすることで、地域との絆を深め、卓球への理解を深める活動もはじめました。今後も1部リーグでの活動を通して地域の皆様には、『挑戦を続ける日野の姿』を、そしてチーム日野の皆様には、『勝利にこだわり続けることの意義』を届け、地域・チーム日野の発展に貢献してまいります。



600名以上が来場した、日野市のホームマッチ



激闘の様子

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
環境	社会	企業統治	ESGデータ集・その他					

安全 健康 品質 人権の尊重 人づくり・働き方 サプライチェーン 社会貢献活動

・スポーツを通じた地域とのつながり強化

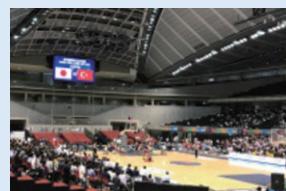
日野自動車は、スポーツを通じて地域とのつながりを深める取り組みを推進しています。

トップリーグで活躍的日野レッドドルフィンズ選手による近隣小学校での「タグラグビー教室」、日本卓球リーグ1部で活躍の日野自動車キングフィッシュザーズの選手による日野市内中学校での「卓球講習会」の開催など、第一線で活躍している選手による直接の指導を通じて、「体験し」、「感動し」、「喜び」を共有することで、地域の皆様の人づくり、発展に取り組んでいます。

知ることからはじめて

見て

驚きと感動を



車いすバスケットボール観戦

聞いて

困難に立ち向かったヒストリーを



パラアスリート講演会
(全盲スイマー 河合純一氏)

体験して

奥の深さを



社内ボッチャ大会

- パラスポーツの迫力は想像を超えていた。
- パラアスリートの皆さん、大変たくましく強かった



社員の声

地域とつながるう

ともに体験

ラグビー部
卓球部
地域に密着した
チームへ



タグラグビー教室



卓球講習会

- 地域の応援に一体感を感じた

ともに参加

社内駅伝
イベント
(市役所の方々も出場)



参加者の集合写真

- 駅伝イベントは、お祭りのようで楽しかった
- ボッチャで家族みんな笑顔になった



地域の方々の声

ともに参加

工場祭
(地域の方々と協業)



車いすバスケットボール



ボッチャ

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
								環境 社会 企業統治 ESGデータ集・その他

安全 健康 品質 人権の尊重 人づくり・働き方 サプライチェーン 社会貢献活動

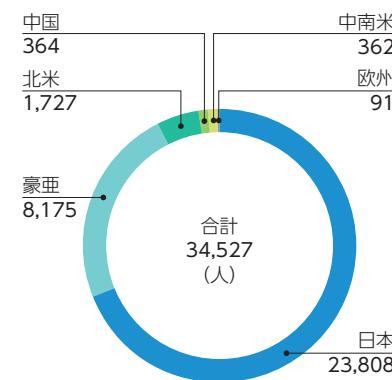
人財データ

● 地域別社員数の推移(連結)

(単位:人)

	2018年3月末	2019年3月末	2020年3月末	2021年3月末
日本	23,120	23,524	23,675	23,808
豪亜	7,518	8,268	8,340	8,175
北米	1,463	1,550	1,711	1,727
中国	363	351	359	364
中南米	179	284	365	362
欧州	76	92	98	91
合計	32,719	34,069	34,548	34,527

● 地域別社員数(連結 2021年3月末)



● 雇用形態別社員数の推移(連結)

(単位:人)

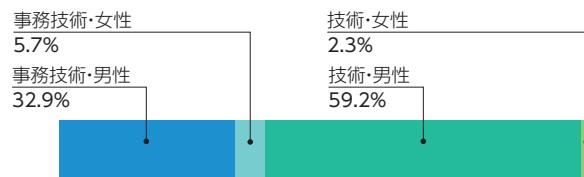
	2019年3月末	2020年3月末	2021年3月末
正社員	34,069	34,548	34,527
それ以外	11,373	9,640	7,363
合計	45,442	44,188	41,890

● 男女別社員数の推移(単体)

(単位:人)

	2017年3月末	2018年3月末	2019年3月末	2020年3月末	2021年3月末
男性	11,720	11,763	11,960	11,813	11,779
女性	902	942	975	992	1,005
合計	12,622	12,705	12,935	12,805	12,784

● 職種別の割合(単体 2021年3月末)



今後の取り組み

トラック・バスを取り巻く環境は、グローバル規模で大きく変化してきており、そのような環境下で企業の競争力の源泉となるのは人財と考えています。

日野自動車では、今後のグローバルな変化を見据えた人財登用、育成等を積極的に進め、日野ならではの価値を世の中に提供し続けることで、企業として持続可能な成長につなげていきます。

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
環境	社会	企業統治	ESGデータ集・その他					

安全 健康 品質 人権の尊重 人づくり・働き方 サプライチェーン 社会貢献活動

日野自動車を支える力

誰もが働きやすい職場環境のさらなる充実に協力していきたい

中長期商品戦略部
株式会社CUBE-LINX
桐明 幹



自らのアイデアで新しい車両を形に

入社前の工場見学で、大型トラックに搭載されているエンジンを見て、その大きさに圧倒されました。乗用車よりも遥かにスケールの大きな商用車が、世の中の困りごとを解決していく姿に魅力を感じ、入社を決意しました。

もともと興味があった海外向けの商品企画や取引先様との商談対応を経験し、現在は電動車の戦略策定や商品化を検討する業務に携わっています。取り組む仕事はすべてが新しく、解がありません。その分、お客様・社会の要望をひとつでも多く取り入れながら、自分のアイデアで日野ならではのソリューションを実現する車両を生み出せることに大きなやりがいを感じています。



子育て世代に隔たりのない社会の実現をリードしたい

いま夫婦共働きで二人の子どもの子育て中です。仕事も家事や育児も、全力で取り組みたかったので、「フレックスタイム制度」や「在宅勤務制度」を活用し、夕方の家事・育児は私が毎日、担当しています。保育園のお迎え時間に応じて仕事がコントロールでき、子どもの急な発熱対応や園内行事への参加もできるようになり、柔軟で効率的に時間を使えるようになりました。なにより、幼い子どもとの貴重な時間を、毎日一緒に過ごせることがとても幸せです。

子育て世代が働きやすい環境を実現するために、性別問わず誰もが“当たり前”に柔軟な働き方ができる風土づくりや環境整備に、利用者として率先して協力していきたいと思います。



会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
安全	健康	品質	人権の尊重	人づくり・働き方	サプライチェーン	社会貢献活動	環境	社会 企業統治 ESGデータ集・その他

安全 健康 品質 人権の尊重 人づくり・働き方 サプライチェーン 社会貢献活動

サプライチェーン

基本的な考え方

日野自動車が事業活動を継続していくなかで、仕入先様とのパートナーシップは不可欠であり、仕入先様とともに世の中に価値を提供し、企業としての持続可能な成長を目指しています。

公正な取引のみではなく、相互のコミュニケーションも重視し、お取引先様と固い信頼関係を築いていきます。

調達の基本方針

日野自動車は、技術・品質・価格・納期などを総合的に判断し、最適な部品を世界中の信頼できる仕入先様から調達しています。法律に則った健全で公正な調達活動を推進するための基本方針として、以下の5項目を掲げています。

1. オープンでフェアな取引

国籍・企業規模・取引実績の有無を問わず、公正・対等の精神で接し、お取引先の決定にあたっては、品質・価格・数量・納期に加え、環境対応・経営の安定性・技術開発力を総合的に判断します。

2. 信頼関係の構築、健全な相互発展

お取引先との相互信頼にもとづいた共存・共栄の実現に取り組み、相互研鑽と密接なコミュニケーションに努めます。

3. グローバル調達の推進

世界の人々から信頼される商用車メーカーを目指し、地元の企業として地域社会に貢献できるよう、現地のお取引先からの調達を推進します。

4. 法令・ルールの遵守

社会規範・法令およびその精神を遵守するとともに、相互の機密情報を適切且つ厳重に管理します。

5. グリーン調達の推進

グリーン調達ガイドラインに基づき、環境にやさしい商品・サービス提供の為、環境負荷の少ない部品・材料・設備の調達に努めます。

会社情報	トップメッセージ	HIINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSRマネジメント	トピック	ESGの取り組み
環境	社会	企業統治	ESGデータ集・その他					

安全 健康 品質 人権の尊重 人づくり・働き方 サプライチェーン 社会貢献活動

日野グループおよびサプライチェーン全体でのコンプライアンス強化の取組み

日野自動車は、CSRの考え方をご理解いただけます。日野グループの仕入先様に対してコンプライアンスマッセージを発信しています。

サプライチェーン全体に対しては、「仕入先CSRガイドライン」を展開し、改善取り組みにご活用いただくと共に、各社様にとっての仕入先様にも、ガイドラインを活用して対応状況をご確認いただいております。加えて、コンプライアンスに関するアンケートを実施して、実態把握とフィードバックを行うことにより、サプライチェーン全体でのコンプライアンス強化に取り組んでいます。

また、人権問題に関しては、多くの仕入先様で受け入れている外国人技能実習生の実習状況の把握、および困り事の相談会等を定期的に開催しております。

「仕入先CSRガイドライン」は[こちら](#) 「仕入先CSRガイドライン」のチェックシートは[こちら](#)

仕入先総会の開催

◆日本国内

日野自動車では、日本国内の仕入先様と直接交流を深めさせていただく場として、毎年3月に「仕入先総会」を開催し、当社の会社方針、調達方針を説明しています。原価や品質の改善、労働環境、安全、環境、コンプライアンスについての考え方のほか、品質管理・技術開発・原価改善などの各分野で特にご貢献いただいた仕入先様を表彰させていただいています。

2020年度は、昨年度に引き続き新型コロナウイルスの影響により仕入先総会は中止しましたが、360社を超える仕入先様に対して、2021年度の調達方針として、安全・品質・コンプライアンス・環境・供給といった経営基盤とグローバルな競争力の強化、先進技術調達基盤の構築について動画を配信するとともに、特にご貢献いただいた仕入先様を表彰させていただきました。

◆海外各国

日野自動車では、アジア、北米など海外各国における仕入先様と直接交流を深めさせていただくことを目的として、「仕入先総会」を開催しています。2020年度は、昨年度に引き続き日本国内同様、新型コロナウイルスの影響により、アメリカ・タイ・インドネシア・中国・パキスタンで予定していた総会は中止しましたが、オンラインで2021年度 調達方針の説明会を開催するなど、仕入先様との結束強化に向けた取り組みを行っています。

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
安全	健康	品質	人権の尊重	人づくり・働き方	サプライチェーン	<u>社会貢献活動</u>	環境	社会 企業統治 ESGデータ集・その他

安全 健康 品質 人権の尊重 人づくり・働き方 サプライチェーン 社会貢献活動

社会貢献活動

基本的な考え方

日野自動車が、今後も世界各国に商品やサービスを提供し続けるためにも、ステークホルダーの皆さまとの良好な関係が不可欠です。

『HINO 基本理念』のCSRメッセージに、以下のような地域への貢献活動に対する考え方を掲げています。

- 私たちは、安全で環境にやさしい商品を提供し、すべての企業活動を通じ、地球環境との調和に努めます
- 私たちは、事業活動をおこなうすべての地域で社会貢献活動に努めます
- 私たちは、高い倫理観を持ち、法令を遵守し、健全な企業市民であることに努めます

世界中の生産事業所や販売事業所にて、「地域社会への貢献」、「地域文化への支援」、「次世代に向けた人づくり支援」を中心に、貢献活動を推進しました。今後も各地域特性を踏まえ、地域社会との共生を目指した社会貢献活動を推進していきます。

地域社会への貢献

日野自動車は、よき企業市民として、地域社会の発展や環境整備等に貢献する取り組みを進めています。



地域文化への支援

日野自動車は、それぞれの地域に根付く文化を尊重し、文化的な地域行事への参加および支援をおこなっています。



次世代に向けた人づくり支援

日野自動車は、次の世代を担う子供、若者の「人づくり」の機会として、地元に密着した教育支援を推進しています。



会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
								環境 社会 企業統治 ESGデータ集・その他

安全 健康 品質 人権の尊重 人づくり・働き方 サプライチェーン 社会貢献活動

地域社会への貢献



地域の小学生を対象に、タグラグビー教室を開催
(日野自動車)



地域のカーブミラー清掃
(三共ラヂエーター)



地域清掃
(日野・モータース・カナダ)



地域の子供達のために、玩具寄付
(日野モータース・フィリピン)



地域の貧困家庭の子供達へクリスマスプレゼントを贈呈(日野モータース・セールス U.S.A.)



地域の孤児院へ、食料品や文房具の寄付・施設の修繕をおこなう(日野モータース・マニュファクチャリング・マレーシア)

地域文化への支援



地域の野球チーム(埼玉武蔵ヒートベアーズ)
活動支援(東京日野自動車)



工場に地域の方々をお招きし桜まつり開催
(日野自動車・羽村工場)



日野新選組まつり
(日野自動車・日野本社)



地域運動イベント開催支援
(上海日野エンジン)



地域のJAPAN FESTIVALにて製品安全、環境技術紹介(日野モータース・カナダ)



南アフリカ農業ショー(NAMPO)へ、フルラインナップ展示(日野代理店: 南アフリカトヨタ社)

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
環境	社会	企業統治	ESGデータ集・その他					

安全 健康 品質 人権の尊重 人づくり・働き方 サプライチェーン 社会貢献活動

次世代に向けた人づくり支援



地域の技術学生に向け、技術講習会を実施
(千葉日野自動車)



地元中学生を対象に、企業見学受け入れ
(長野日野自動車)



地域の科学館(サイエンスヒルズこまつ)に実物カットバスを展示(ジェイ・バス／小松工場)



技術の普及のため、バンコク大量輸送機関(BMTA)へ日野ハイブリッドバスを寄贈
(日野モータース・セールス・タイランド)



大学生に対して実践的な学習環境を提供するため、
インターンシップ生を受け入れ
(日野/パック・モータース)



地域の大学にトラックを寄贈
(日野モータース・ベトナム)

今後の取り組み

日野自動車は今後も、よき企業市民として地域と共生し、持続可能な発展を目指していきます。そのためにも、日野自動車ならではの事業を通じた社会貢献活動の強化を図っていきたいと考えています。地域の皆様と良好な関係を築き、ながく愛され続ける企業に成長するべく、今後も積極的に社会に貢献していきます。

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み		
安全	健康	品質	人権の尊重	人づくり・働き方	サプライチェーン	社会貢献活動	環境	社会	企業統治	ESGデータ集・その他

安全 健康 品質 人権の尊重 人づくり・働き方 サプライチェーン 社会貢献活動

日野自動車を支える力

良き企業市民として、
CSRを通じて地域社会に貢献したい

日野モータース・セールス インドネシア(HMSI)
Dyah Maryati



無料の口唇裂・口蓋裂手術を提供



再生可能エネルギー開発の支援



現地のサファリパークと連携したジャワワシの保護活動

弁護士の経験を活かして新しいキャリアに挑戦

前職の弁護士になって数年経ったころ、日野モータース・セールス インドネシア (HMSI) が、法律関係の知識があり、社会貢献にも関心がある人財を探していることを知りました。当時、新しい領域でキャリアを積みたいと考えており、さらに社会に貢献できる仕事に挑戦するため入社を決意しました。

入社後は法務部を支援する仕事を任され、2010年8月には日野インドネシアCSR委員会のメンバーに選任されました。この委員会は環境保護、健康増進、人づくり支援、地域文化への支援、自然災害時の復興支援など、100を超えるさまざまなCSR活動を推進しており、大変やりがいを感じています。

経済的に恵まれない人のための口唇裂・口蓋裂の無料手術

特に印象深かった社会貢献活動は、スマイルトレイン財団と協力して行った、東ヌサ・西ヌサ(トゥンガラ州)、タンゲラン県(バンテン州)、プルワカルタ県(西ジャワ州)およびバリ州での口唇裂・口蓋裂患者の支援活動です。この病気により食べたり話したりすることが困難になってしまった方々には、手術費用を捻出できない人もたくさんいました。私たちはそのような方々を少しでも支援するため、無料手術の場を提供しました。

手術によって子どもを含む90人以上の方が健康で幸せな暮らしを取り戻すことができ、みんな笑顔になったことにとても感動しました。今後もさまざまな支援を通じて地域社会に貢献できるよう努力していきます。

会社情報	トップメッセージ	HINO基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSRマネジメント	トピック	ESGの取り組み
環境	社会	企業統治	ESGデータ集・その他					

コーポレート・ガバナンス 社外取締役メッセージ コンプライアンス・リスクマネジメント

ESGの取り組み

Governance(企業統治)

コーポレート・ガバナンス

コーポレート・ガバナンスに関する基本的な考え方

日野自動車は、物流や交通を担うトラック・バスの製造・販売をおこなう企業として、会社の使命を「人、そして物の移動を支え、豊かで住みよい世界と未来に貢献する」こととし、基本方針、CSRメッセージとともに社会に貢献する責任や方針、姿勢を明らかにした「HINO基本理念」として公表しています。

そして、この会社の使命を果たすため、お客様や社員、お取引先、株主様、国際社会・地域社会等の各ステークホルダーの皆さまと良好な関係を築き、グローバル企業として持続的な成長と中長期的な企業価値の向上を目指し、コーポレート・ガバナンスの充実を図っています。

また、当社は金融商品取引所の規定する「コーポレートガバナンス・コード」に賛同し、その理念や原則の趣旨・精神等を踏まえたさまざまな施策を講じて、コーポレート・ガバナンスの強化に努めていくことを基本方針としています。

コーポレート・ガバナンス体制の概要

◆ 経営業務執行体制

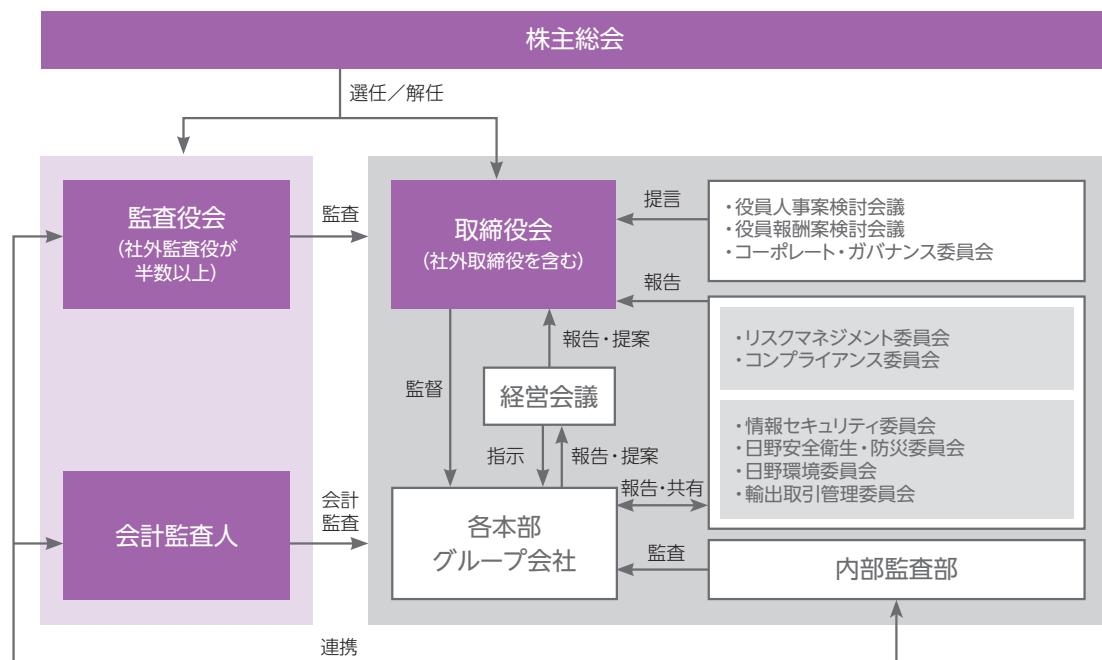
日野自動車は、監査役制度採用会社であり、取締役会、監査役、監査役会および会計監査人を設置しています。取締役会は取締役9名(2021年6月現在。会社法に定める社外取締役3名を含む。定款において15名を上限とする定め有)によって構成され、重要な業務執行を決定するとともに、取締役の職務の執行を監督しています。さらに取締役会のスリム化と機動的な業務執行を図るため、本部および領域から構成する組織体制を敷いております。

また、当社の経営方針・施策の審議、ならびに経営上必要な情報の報告等をおこなうため、会長、社長、本部長および常勤の監査役等で構成する経営会議を設けています。そして、社外取締役の選任等を契機に、コーポレート・ガバナンスの実効性を高め、さらなる持続的成長と企業価値の向上に資することを目的として、「コーポレート・ガバナンス委員会」を設置し、社外役員および非常勤の取締役を交えて取締役会の在り方等に関する議論(必要に応じ取締役会に提言)や経営情報の共有等をおこなっており、2020年度においては1回開催しました。

会社情報	トップメッセージ	HINO基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSRマネジメント	トピック	ESGの取り組み
								環境 社会 企業統治 ESGデータ集・その他

コーポレート・ガバナンス 社外取締役メッセージ コンプライアンス・リスクマネジメント

●コーポレート・ガバナンス体制図(2021年10月現在)



◆監査体制

日野自動車の監査役会は監査役4名(2021年6月現在。社外監査役2名を含む。定款において7名を上限とする定め有)によって構成され、監査役は、監査役会が定めた監査役監査の基準に準拠し、監査の方針および監査計画等に従い、取締役、その他の使用者等と意思疎通を図り、情報収集、監査環境の整備に努めるとともに取締役会その他の重要会議体への出席、取締役および使用者からその職務の執行状況の報告聴取、重要な決裁書類等の閲覧、本社、工場及び主要な事業所における業務および財産の状況の調査、子会社の取締役及び監査役等との意思疎通・情報交換や子会社からの事業報告聴取を行い、取締役の職務執行を監査しています。

監査役は、会計監査人から監査計画、監査の実施状況および結果等、その職務の執行状況について報告を受け、意見交換をおこなっているほか、子会社往査への立ち会い等、会計監査人が独立の立場を保持し、かつ、適正な監査を実施しているかを監視・検証するなど、相互連携を図っています。また、事業報告、計算書類およびそれらの附属明細書、ならびに連結計算書類について検討を加えています。

また、当社は、内部監査部門である内部監査部を設置しています。内部監査部は、社内規定に基づき、各部および子会社に対して、財務報告にかかる内部統制の整備・運用に関する監査業務に加え、業務の適法性、妥当性、効率性についての監査を継続的におこない、各部および子会社が必要な改善を実施することで、内部統制の向上を図っています。内部監査部は隨時、監査役に内部監査の計画、監査の実施状況及び結果等を報告するとともに、監査役および会計監査人と、監査役監査および会計監査の状況について情報交換をおこない、相互に連携を図ることで効果的な監査を実施しております。

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
								環境 社会 企業統治 ESGデータ集・その他

コーポレート・ガバナンス 社外取締役メッセージ コンプライアンス・リスクマネジメント

◆社外取締役ならびに社外監査役

日野自動車では、取締役の職務執行の監督機能として、会社法に定める社外取締役3名(2021年6月現在。いずれも東京証券取引所および名古屋証券取引所の定めに基づく「独立役員」)を選任しています。社外取締役は、取締役会における重要な意思決定のほか、「コーポレート・ガバナンス委員会」での積極的かつ建設的な議論への参加等を通じた経営の監督という役割を果たすことで、透明・公正かつ迅速・果断な意思決定に寄与しています。また、取締役の職務執行に対する監視機能として、会社法に定める社外監査役2名(2021年6月現在。うち1名は独立役員)を選任しています。常勤監査役2名とともに客観的な監査をおこなうことで、経営の適正性・適法性を監視する経営監視機能が充分に構築されていると判断しています。なお、当社では、社外取締役および社外監査役と代表取締役との情報交換の場を設けるとともに、取締役会上程議案の事前説明をおこなうなど、重要事項に関する情報提供をおこなうことで、監督・監査機能が充分に機能するよう連携を図っています。社外監査役は、常勤監査役、取締役、その他の使用人等と意思疎通を図り、監査役会・取締役会への出席、取締役および使用人からその職務の執行状況、内部監査の状況の聴取をおこなうほか、取締役会開催前の監査役会開催を原則とすることで、社外監査役を含めた出席監査役全員で取締役会上程議案を確認し、事前監査をおこなっています。また会計監査人より監査計画、監査の実施状況および結果について定期的に報告を受け、意見交換をおこなうなど、相互連携を図っています。

内部統制システムに関する基本的な考え方およびその整備状況

◆業務の適正を確保するための体制に関する基本方針

日野自動車は、「HINO基本理念」や「日野行動指針」に基づき、子会社を含めて健全な企業風土を醸成しています。「HINO基本理念」における会社の使命の実現に向け、ステークホルダーの信頼を得て、持続的成長と企業価値の向上を目指します。また、企業価値を高めるために、コーポレート・ガバナンスのさらなる強化が重要と認識し、取締役会運営の改善を不斷に図っていきます。実際の業務執行の場においては、業務プロセスのなかに問題発見と改善の仕組みを組み込むとともに、それを実践する人財の育成に不断の努力を重ねていきます。

◆業務の適正確保体制とその運用状況の概要

日野自動車は、内部統制システムとして「業務の適正確保体制の整備の基本方針」に基づき、企業集団としての業務の適正を確保するための体制整備とその適切な運用に努めています。また、毎事業年度、内部統制の整備・運用状況の点検をおこない、運用実施部署における活動が自律的に実施され、必要に応じ強化が図られていることを確認するとともに、その内容を経営会議および取締役会で確認しています。以上の認識を基盤にした、当社の業務の適正確保体制とその運用状況の概要につきましては、コーポレート・ガバナンス報告書「IV 内部統制システム等に関する事項」をご覧ください。

 「コーポレート・ガバナンス報告書」はこちら

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
								環境 社会 企業統治 ESGデータ集・その他

コーポレート・ガバナンス 社外取締役メッセージ コンプライアンス・リスクマネジメント

社外取締役メッセージ

進化するコーポレート・ガバナンスを基盤に、
「サステナビリティ経営」を目指す

社外取締役 吉田 元一

よしだ・もとかず=1948年生まれ。1971年一橋大学商学部卒業後、三井物産株式会社に入社。2001年同社取締役に就任、2007年から代表取締役専務執行役員、2008年代表取締役副社長執行役員。2012年に学校法人明星学苑理事長に就任。2015年より日野自動車株式会社独立社外取締役。



›よき企業市民として持続的な成長が求められる

企業経営は、本質的に二つの面を持っていると思います。一つはよき企業市民であること。もう一つは持続的な成長です。良い企業はこの両方のバランスが取れた経営ができ、その実現に第三者の客観的な視点で経営執行を監督・助言し協働するのが社外取締役の役割であると考えます。企業経営に対する社会要請はSDGs、ESGと複合化・多岐化し、顧客・従業員・株主・地域社会等のステークホルダーに対する責任ある対応と、環境・安全・人権などに最大の配慮が求められます。これらの社会的責任を果たすためにも収益力を高め、持続的成長に向けた十分な体力を持つ安定した財務体質を造らなければなりません。日野自動車は「稼ぐ力」を高める経営改革を続け、環境、社会にも配慮した「サステナビリティ経営」を目指さなければなりません。その為には、経営の内部執行者に対し、外部の第三者視点が必要となり、それが私たち社外取締役の役割であり、そのバランスの上にコーポレート・ガバナンスがあると認識しています。

›「Challenge2025」を実現し、未来から選ばれる会社になる

自動運転、電動化、CASE、MaaSの新しいモビリティ社会やDX時代への対応、With/Afterコロナでの市場変化等、当社をとりまく環境は、急速に変化しています。

新時代を見据え、当社は経営戦略『Challenge2025』を策定し、現場ニーズへの素早い意思決定とアクションを起こせる組織改革、先進技術やDX化に対応する組織の新設等の様々な改革に意欲的に取り組んでいます。『Challenge2025』実現に向け、取締役会で真剣な議論と意思決定がなされ、経営執行が的確な行動をとる為には、しっかりとしたコーポレート・ガバナンスが基本となります。当社はコーポレート・ガバナンス委員会の下、中長期戦略の策定、リスク・マネジメント、コンプライアンス体制の構築等、企業統治の仕組みを進化させていきます。しかし世界各国でビジネス展開する企業として、コーポレート・ガバナンスを一層浸透させるには、世界中の「チーム日野」一人ひとりが企業理念、ビジョンの体現者として意識を持ち活動することが必要です。

社会インフラとして物流・人流ビジネスが拡大する中、ステークホルダーの期待に応え、持続的に成長し、未来から選ばれる会社にならなければなりません。その為に経営陣に時にはブレーキを踏み、時には背中を押し、真摯にもの申せる社外取締役として力を尽くしていきたいと思います。

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
								環境 社会 企業統治 ESGデータ集・その他

コーポレート・ガバナンス [社外取締役メッセージ](#) コンプライアンス・リスクマネジメント

社外取締役メッセージ

攻めと守りのコーポレートガバナンスで
世界の物流・人流をリードする企業へ

社外取締役 **武藤 光一**

むとう・こういち=1953年生まれ。1976年名古屋大学経済学部卒業後、大阪商船三井船舶株式会社入社。2007年株式会社商船三井取締役常務執行役員に就任し、2010年に同社代表取締役社長、2015年同社代表取締役会長、2019年同社特別顧問。2020年より日野自動車株式会社独立社外取締役。



›商用車は課題先進分野、社会の要請に先手で応える

商用車は、自動車産業における課題先進分野であると考えます。したがって、当社には、物流・人流システム全体を俯瞰したうえで、全体最適に向けたソフトとハードの解をパートナー企業と共に提供し、社会課題の解決をし続けることが期待されます。そのためには、様々なプロジェクトを遂行する今までにないコーディネート力も必要となってきます。

日野自動車は、トヨタグループの商用車分野を担う技術力に裏打ちされた堅実で安定感のある会社であると感じています。今後は、世界の物流・人流を支える大変重要な役割を担っているという自負のもと、カーボンニュートラルの実現や安全性向上など高まる社会的要請に、先手を打った形で応えていくことが求められるでしょう。

›取締役会での大きな視点をもった方向性の議論がより求められる

日野自動車のコーポレート・ガバナンス制度は、合格ラインを超えていると思います。トヨタ自動車の子会社のため上場子会社における独立性の課題はありますが、3名の社外取締役導入により外部の客観的な監視が入り、少数株主の利益保護も十分になされています。会社および少数株主は、トヨタ自動車の子会社であることのメリットを十分受けていると評価できます。

また、コーポレート・ガバナンスは制度導入だけでは不十分で、現場と取締役会が有機的に繋がってその精神を組織全体に浸透させることが肝要なため、現場をよく知る社内取締役の役割も大きいと考えています。

取締役会は、その実効性評価により、社外取締役の意見も取り入れ弛まず改善されていると評価できます。今後は、カーボンニュートラル実現に向けた環境規制など急速に変化する社会的要請にどのように応えていくべきか、また、その方向性について、取締役会が大きな視点を持った議論をすることが一段と求められるようになると思います。

›攻めと守りのコーポレート・ガバナンスの充実に貢献したい

一般的に、社外取締役には会社の方向性や運営にかかる助言をするマネジメント面の機能と、経営の監督や監視を行うモニタリング面の機能が求められます。私は、世界全体の動向を見定め、得てして現実対応となりがちな現場の意見に一石を投じつつ、会社の向かうべき方向性の議論に参画し、リスク評価を行い、取るべき事業リスクがある時には積極的に応援したいと考えています。

また、取締役会および関係する委員会での内部執行者との話し合いや議論を通じ、社会規範に照らして逸脱行為がないか、適切な対応がなされているか、内部統制は正常に機能しているかについて、第三者の立場で客観的視点から監督や助言を行い、攻めと守りのコーポレート・ガバナンスの充実に貢献していきたいと考えています。

会社情報	トップメッセージ	HIKO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSRマネジメント	トピック	ESGの取り組み
								環境 社会 企業統治 ESGデータ集・その他

コーポレート・ガバナンス 社外取締役メッセージ コンプライアンス・リスクマネジメント

コンプライアンスおよびリスクマネジメント

基本的な考え方

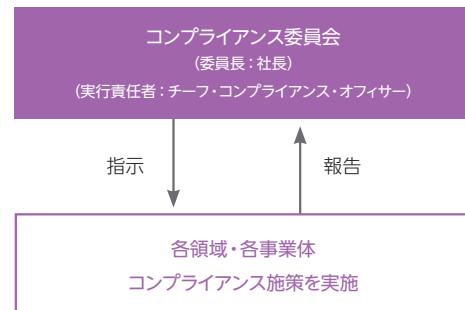
日野自動車は、各種CSR取り組みを推進するにあたり、すべてのステークホルダーの皆さまから信頼・共感を得られるよう行動することが重要であると考えています。そのうえで『コンプライアンス』について、「法令遵守はもとより、倫理的な行動や、社会からの期待に沿った適切な行動をとること」と捉え、その徹底を重要な経営課題としています。

また『リスクマネジメント』については、「リスクの予防およびリスク発生時の被害・損害の最小化」の基本方針のもと、企業経営上の重要リスクを洗い出し、必要に応じた対策にも取り組んでいます。

この二つの考え方、方針に基づき、日野自動車は法令遵守、倫理性の維持・向上に努め、ステークホルダーの皆さまから「信頼され続ける企業」を目指します。

コンプライアンス推進体制

社長をトップに各役員、アドバイザー（外部弁護士）から構成される「コンプライアンス委員会」を設置して、コンプライアンスに関する方針・課題の審議を行い、各領域・各事業体でコンプライアンス施策を実施しています。



社員へのコンプライアンス啓発活動

日野自動車は、社員一人ひとりのコンプライアンス意識の醸成を図るべく、社員教育のカリキュラムにコンプライアンス研修を導入しています。この研修のツールとしては、各ステークホルダーの皆さまに対するCSRコミットメントである「CSRメッセージ」、社員一人ひとりがとるべき行動の判断基準を明確にした「日野行動指針」、日常業務において発生しうるさまざまなケースを想定し、具体的な対処方法なども解説した「コンプライアンス ガイドブック」などがあり、すべての社員に冊子などで配布し、社内インターネットでも常時閲覧可能にするなど、社内周知徹底を図っています。

今後も、コンプライアンス意識の高い人財を育成すべく、研修内容のさらなる充実に努めていきます。

「CSRメッセージ」はこちら

「日野行動指針」はこちら

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	環境	社会	ESGの取り組み
								企業統治	ESGデータ集・その他	

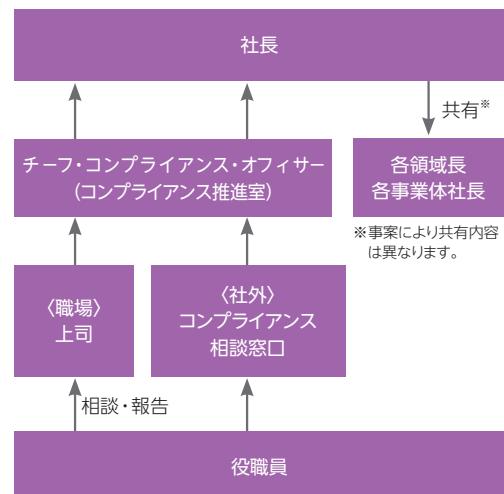
コーポレート・ガバナンス 社外取締役メッセージ コンプライアンス・リスクマネジメント

内部通報制度によるコンプライアンス問題の未然防止、早期解決

日野自動車および国内・海外のグループ会社では、役職員のコンプライアンスに関する相談を受け付け、客観的な視点で早期解決を図るべく、内部通報制度を運用しています。この制度では、社外の弁護士事務所・専門会社にコンプライアンス相談窓口を設置し、職場に相談しにくい案件も隨時相談を受け付けるなど、“相談しやすい”体制整備も心掛けています。

2020年度に寄せられた報告や相談は、グループ会社の相談も含め、123件ありました。今後もこの制度の適正運用を図ることで、コンプライアンス問題の未然防止、早期解決を図っていきます。

● 内部通報制度における相談・報告の流れ



リスクマネジメント体制

日野自動車は法令や経営環境の変化を踏まえて、定期的に重要リスクの洗い出しをおこなっています。洗い出したリスクについては、「リスクマネジメント委員会」にて管理するほか、「情報セキュリティ委員会」、「日野安全衛生・防災委員会」、「日野環境委員会」および「輸出取引管理委員会」等の諸活動を通じて、きめ細かな統制活動、リスク管理の強化を図っております。

なお、重要リスク管理の事例については、以下をご参照ください。

◆自然災害及び感染症等への対応

日野自動車では、大地震等の自然災害、新型コロナウイルス等の感染症に対しては、人命を最優先に考えた訓練・対応等の活動をおこなっています。

自然災害に対しては、特に2011年に発生した東日本大震災以降は、より実践的な活動として、年2回の避難訓練をはじめ、消火訓練、応急救護訓練、通信訓練、対策本部訓練等の各種訓練に取り組み、災害対処能力のレベルアップを図っています。

新型コロナウイルス等の感染症に対しては、社内規定を整備し、対策本部により全社的な予防策・対応策等の諸活動をおこなっています。



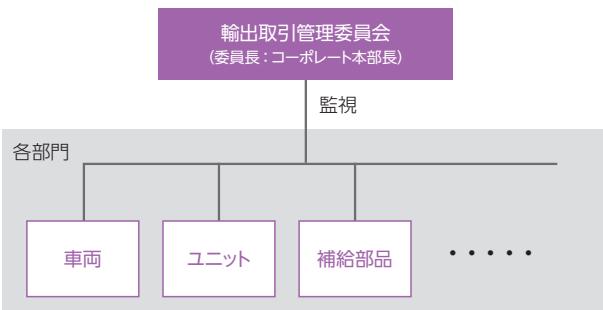
会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
								環境 社会 企業統治 ESGデータ集・その他

コーポレート・ガバナンス 社外取締役メッセージ コンプライアンス・リスクマネジメント

◆輸出取引管理

日野自動車は国際平和・安全の維持を目指し、輸出した車両、ユニット等が武器に転用されるリスクを防ぐための輸出取引管理を徹底しています。

各部門で厳格な順法確認をおこない、それらの管理状況は「輸出取引管理委員会」で監視することで、全社で各種法令に則った輸出取引をおこなっています。



◆情報セキュリティ管理

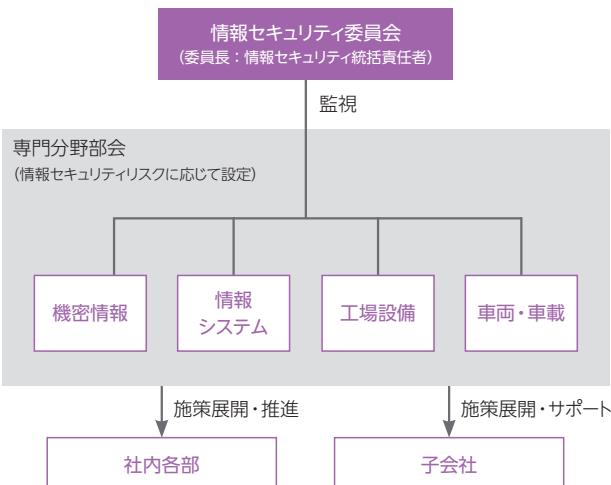
日野自動車は、サイバー攻撃などの脅威から、お客様の安全・安心を確保し、個人情報などのお客様の財産を守ることを社会的責務としてとらえ、情報セキュリティに関する取り組み強化を図っています。

また、情報セキュリティに関する考え方などをまとめた「情報セキュリティ基本方針」に基づき、情報セキュリティ統括責任者のもと、各分野毎の部会にてリスク管理をおこなっています。さらに、それぞれの部会のリスク管理状況は「情報セキュリティ委員会」で監視することで、全社の情報セキュリティに関する管理徹底に努めています。

内部からの情報漏洩防止や近年増加するサイバー攻撃に対応し、情報セキュリティに関する規程に沿って、体制整備、リスクの特定と対策、経営層含む全社員への教育、監査、事故対応等の標準化を図り、働き方改革や個人情報保護などへの対策改善を継続的に取り組み、リスクの低減を進めています。

国内外グループ会社においても「情報セキュリティ基本方針」に沿った対策を推進しており、各社対応状況の点検・フォローを実施し、情報セキュリティの継続的な維持・向上に努めています。また、インシデント対応についてはグループ内連絡網を設け、事前防御と有事の迅速な対応体制を整えています。

「情報セキュリティ基本方針」は[こちら](#)



今後の取り組み

日野自動車が今後も事業を通じてお客様や社会に貢献し続けるためには、「信頼され続ける企業」であることが必要です。

今後もコンプライアンスおよびリスクマネジメントに対する「チーム日野」一人ひとりの意識醸成に努め、法令遵守、倫理性の維持・向上を徹底していきます。

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
								環境 社会 企業統治 ESGデータ集・その他

[ESGデータ集](#) [GRIスタンダード内容索引](#) [ISO26000対照表](#) [編集方針](#)

ESGデータ集・その他

ESGデータ集

日野自動車はステークホルダーの皆さまとのコミュニケーション強化につなげるべく、Environment(環境)、Social(社会)、Governance(企業統治)に関連するパフォーマンスデータを以下のとおり、一覧表にまとめて掲載いたします。

Environment [環境]

分類	項目	範囲 ^{*1}	単位	2019年度 ^{*3 *4}	2020年度 ^{*3 *4}
温暖化	CO ₂ 排出量	グローバル	千t-CO ₂	360.4	295.4
		単体	千t-CO ₂	187.1	158.1
		国内	千t-CO ₂	100.1	87.4
		海外	千t-CO ₂	73.2	49.9
	エネルギー使用量	電力	単体	345	293
		燃料	単体	1,904	1,839
大気	大気汚染物質排出量	NOx排出量	単体	t	158
		SOx排出量	単体	t	0.3
		VOC	単体 ^{*2}	t	359
資源	水使用量	総使用量	国内連結	千t	2,519
廃棄物	廃棄物		国内連結	t	52,281
	梱包資材		国内連結	t	5,424
	最終処分量比率		国内連結	%	0.11
					0.11

*1 単体：日野・羽村・新田・古河の4工場 国内：国内関連会社6社 海外：海外関連会社9社 国内連結：単体および国内の合計

*2 日野・羽村工場 *3 報告値、派生値、および入手可能なデータから算出された推定値です。実際の排出量は異なる可能性があります。

*4 記載数値は生産時の排出量で、使用(走行)時の排出量は含まれておりません。

Social [社会]

分類	項目	範囲	単位	2019年度	2020年度
人財	社員数(グローバル) ※各年度3月末	グローバル	人	34,548	34,527
	社員数(単体) 男性	単体	人	11,813	11,779
	※各年度3月末 女性	単体	人	992	1,005
	総計	単体	人	12,805	12,784
	雇用形態別社員数 正社員	グローバル	人	34,548	34,527
		単体	人	9,640	7,363
	障がい者雇用率 ※各年度6月1日	単体	%	2.36	2.56
安全	再雇用勤務者数	単体	人	516	391
	休業度数率	単体		0.12	0.06
働き方	育児休業取得者	単体	人	95	146
	育児短時間取得者	単体	人	147	114

Governance [企業統治]

項目	単位	2019年度	2020年度
取締役	人	9	9
	うち社外取締役	人	3
監査役	人	4	4
	うち社外監査役	人	2

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
								環境 社会 企業統治 ESGデータ集・その他

ESGデータ集 GRIスタンダード内容索引 ISO26000対照表 編集方針

GRIサステナビリティ・レポーティング・スタンダード内容索引

当社の「HINO Sustainability Report 2021」は、Global Reporting Initiative (GRI) の「サステナビリティ・レポーティング・スタンダード2016／2018」を参照しています。関連する情報の掲載ページを以下に示しています。

GRI102：一般開示事項 2016

項目			掲載ページ
1.組織のプロフィール			
102-1	組織の名称	a.組織の名称	2
102-2	活動、ブランド、製品、サービス	a.組織の事業活動に関する説明 b.主要なブランド、製品、およびサービス。特定の市場で販売が禁止されている製品またはサービスがあれば、その説明を含める	2-5
102-3	本社の所在地	a.組織の本社の所在地	2
102-4	事業所の所在地	a.組織が事業を展開している国の数、および重要な事業所を所有している国の名称。報告書に記載している項目との関連は問わない	3
102-5	所有形態および法人格	a.組織の所有形態や法人格の形態	2
102-6	参入市場	a.参入市場。次の事項を含む i.製品およびサービスを提供している地理的な場所 ii.参入業種 iii.顧客および受益者の種類	3
102-7	組織の規模	a.組織の規模。次の事項を含む i.総従業員数 ii.総事業所数 iii.純売上高(民間組織について)、純収入(公的組織について) iv.株主資本および負債の内訳を示した総資本(民間組織について) v.提供する製品、サービスの量	2-3
102-8	従業員および その他の労働者に関する情報	a.雇用契約(正社員と臨時雇用者)別の、男女別総従業員数 b.雇用契約(正社員と臨時雇用者)別の、地域別総従業員数 c.雇用の種類(常勤と非常勤)別の、男女別総従業員数 d.組織の活動の相当部分を担う者が、従業員以外の労働者であるか否か。該当する場合、従業員以外の労働者が担う作業の性質および規模についての記述 e.開示事項102-8-a, 102-8-b, 102-8-cで報告する従業員数に著しい変動(観光業や農業における季節変動) f.データの編集方法についての説明(何らかの前提があればそれも含める)	98, 106, 122
102-9	サプライチェーン	a.組織のサプライチェーンの説明。組織の活動、主要なブランド、製品、およびサービスに関するサプライチェーンの主要要素を含める	108, 109
102-10	組織およびその サプライチェーンに関する 重大な変化	a.組織の規模、構造、所有形態、またはサプライチェーンに関して生じた重大な変化。次の事項を含む i.所在地または事業所に関する変化(施設の開設や閉鎖、拡張を含む) ii.株式資本構造の変化、その他資本の形成、維持、変更手続きの実施による変化(民間組織の場合) iii.サプライヤーの所在地、サプライチェーンの構造、またはサプライヤーとの関係の変化(選定や解消を含む)	該当なし
102-11	予防原則または予防的アプローチ	a.組織が予防原則や予防的アプローチに取り組んでいるか。またその取り組み方	22-27, 42-49, 119-121
102-12	外部イニシアティブ	a.外部で作成された経済、環境、社会の憲章、原則その他のイニシアティブで、組織が署名または支持しているもののリスト	-
102-13	団体の会員資格	a.業界団体、その他の協会、および国内外の提言機関で組織が持っている主な会員資格のリスト	-
2.戦略			
102-14	上級意思決定者の声明	a.組織とサステナビリティの関連性、およびサステナビリティに取り組むための戦略に関する、組織の最高意思決定者(CEO、会長またはそれに相当する上級幹部)の声明	6-7
102-15	重要なインパクト、リスク、機会	a.重要なインパクト、リスク、機会の説明	6-7, 12-14
3.倫理と誠実性			
102-16	価値観、理念、行動基準・規範	a.組織の価値観、理念、行動基準・規範についての説明	8-9
102-17	倫理に関する助言および 懸念のための制度	a.組織内外に設けられている次の制度についての説明 i.倫理的行為および合法行為、ならびに組織の誠実性に関する助言を求める制度 ii.非倫理的行為または違法行為、ならびに組織の誠実性に関する懸念を通報する制度	119-121

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
								環境 社会 企業統治 ESGデータ集・その他

ESGデータ集 GRIスタンダード内容索引 ISO26000対照表 編集方針

項目							掲載ページ
4.ガバナンス							
102-18	ガバナンス構造	a.組織のガバナンス構造。最高ガバナンス機関の委員会を含む b.経済、環境、社会項目に関する意思決定に責任を負っている委員会					114-116
102-19	権限移譲	a.最高ガバナンス機関から役員や他の従業員へ、経済、環境、社会項目に関して権限委譲を行うプロセス					-
102-20	経済、環境、社会項目に関する役員レベルの責任	a.組織が、役員レベルの地位にある者を経済、環境、社会項目の責任者として任命しているか b.その地位にある者が、最高ガバナンス機関の直属となっているか					39, 71, 115, 121
102-21	経済、環境、社会項目に関するステークホルダーとの協議	a.ステークホルダーと最高ガバナンス機関の間で、経済、環境、社会項目に関して協議を行うプロセス b.協議が権限移譲されている場合は、誰に委任されているか、最高ガバナンス機関への結果のフィードバックをどのように行っているか					39, コーポレート・ガバナンス報告書(P.11)
102-22	最高ガバナンス機関およびその委員会の構成	a.最高ガバナンス機関およびその委員会の構成。次の事項による i.執行権の有無 ii.独立性 iii.ガバナンス機関における任期 iv.構成員の他の重要な役職およびコミットメントの数、ならびにコミットメントの性質 v.ジェンダー vi.発言権が低い社会的グループのメンバー vii.経済、環境、社会項目に関する能力 viii.ステークホルダーの代表					114-116
102-23	最高ガバナンス機関の議長	a.最高ガバナンス機関の議長が組織の執行役員を兼ねているか否か b.議長が執行役員を兼ねている場合、組織の経営におけるその者の役割と、そのような人事の理由					114-116
102-24	最高ガバナンス機関の指名と選出	a.最高ガバナンス機関およびその委員会メンバーの指名と選出のプロセス b.最高ガバナンス機関のメンバーの指名と選出で用いられる基準。次の事項を含む i.ステークホルダー(株主を含む)が関与しているか、どのように関与しているか ii.多様性が考慮されているか、どのように考慮されているか iii.独立性が考慮されているか、どのように考慮されているか iv.経済、環境、社会項目に関する専門知識や経験が考慮されているか、どのように考慮されているか					114-116
102-25	利益相反	a.利益相反の回避、対処のために最高ガバナンス機関が行っているプロセス b.利益相反に関する情報をステークホルダーに開示しているか。最低限、次の事項を含む i.役員会メンバーへの相互就任 ii.サプライヤーおよびその他のステークホルダーとの株式の持ち合い iii.支配株主の存在 iv.関連当事者の情報					有価証券報告書(第109期)：役員の状況、コーポレート・ガバナンスの状況等
102-26	目的、価値観、戦略の設定における最高ガバナンス機関の役割	a.経済、環境、社会項目に関わる組織の目的、価値観、ミッション・ステートメント、戦略、方針、目標の策定、承認、更新に際して、最高ガバナンス機関と役員が果たす役割					39, 114-118
102-27	最高ガバナンス機関の集合的知見	a.経済、環境、社会項目に関する最高ガバナンス機関の集合的知見を発展、強化するために実施した施策					コーポレート・ガバナンス報告書(P.3)
102-28	最高ガバナンス機関のパフォーマンスの評価	a.最高ガバナンス機関の経済、環境、社会項目のガバナンスに関するパフォーマンスを評価するためのプロセス b.当該評価の独立性が確保されているか否か、および評価の頻度 c.当該評価が自己評価であるか否か d.最高ガバナンス機関の経済、環境、社会項目のガバナンスに関するパフォーマンス評価に対応して行った措置。最低限、メンバーの変更や組織の実務慣行の変化を含む					コーポレート・ガバナンス報告書(P.3)
102-29	経済、環境、社会へのインパクトの特定とマネジメント	a.経済、環境、社会項目、およびそのインパクト、リスク、機会の特定とマネジメントにおける最高ガバナンス機関の役割。デュー・リジエンス・プロセスの実施における最高ガバナンス機関の役割を含む b.最高ガバナンス機関による経済、環境、社会項目、およびそのインパクト、リスク、機会の特定とマネジメントをサポートするために、ステークホルダーとの協議が活用されているか否か					69-70, 119-121, コーポレート・ガバナンス報告書(P.13-14)
102-30	リスクマネジメント・プロセスの有効性	a.経済、環境、社会項目に関するリスクマネジメント・プロセスの有効性のレビューにおける最高ガバナンス機関の役割					69-70, 119-121, コーポレート・ガバナンス報告書(P.13-14)
102-31	経済、環境、社会項目のレビュー	a.経済、環境、社会項目、およびそのインパクト、リスク、機会に関する最高ガバナンス機関が行うレビューの頻度					120, コーポレート・ガバナンス報告書(P.13-14)

会社情報	トップメッセージ	HINO基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSRマネジメント	トピック	ESGの取り組み
								環境 社会 企業統治 ESGデータ集・その他

ESGデータ集 GRIスタンダード内容索引 ISO26000対照表 編集方針

項目				掲載ページ				
102-32	サステナビリティ報告における最高ガバナンス機関の役割	a.組織のサステナビリティ報告書の正式なレビューや承認を行い、すべてのマテリアルな項目が取り上げられていることを確認する機能を果たしている最高位の委員会または役職						38-39
102-33	重大な懸念事項の伝達	a.最高ガバナンス機関に対して重大な懸念事項を伝達するために設けられているプロセス						69, 114-116, 119-121
102-34	伝達された重大な懸念事項の性質と総数	a.最高ガバナンス機関に伝達された重大な懸念事項の性質と総数 b.重大な懸念事項への対処、解決のために使われたメカニズム						69, 120
102-35	報酬方針	a.最高ガバナンス機関および役員に対する報酬方針。次の種類の報酬を含む i.固定報酬と変動報酬(パフォーマンス運動報酬、株式運動報酬、賞与、後配株式または権利確定株式を含む) ii.契約金、採用時インセンティブの支払い iii.契約終了手当 iv.クローバック v.退職給付(最高ガバナンス機関、役員、その他の全従業員について、それぞれの給付制度と拠出金率の違いから生じる差額を含む) b.報酬方針におけるパフォーマンス基準と、最高ガバナンス機関および役員の経済、環境、社会項目における目標がどのように関係しているか						コーポレート・ガバナンス報告書(P.8)
102-36	報酬の決定プロセス	a.報酬の決定プロセス b.報酬コンサルタントが報酬の決定に関与しているか否か、また報酬コンサルタントが経営陣から独立しているか否か c.報酬コンサルタントと組織との間に存在するその他の関係						コーポレート・ガバナンス報告書(P.8)
102-37	報酬に関するステークホルダーの関与	a.報酬に関するステークホルダーの意見をどのように求め、また考慮しているか b.考慮している場合、報酬方針や提案への投票結果						-
102-38	年間報酬総額の比率	a.組織の重要事業所があるそれぞれの国の最高給与所得者における年間報酬総額の、同じ国の全従業員における年間報酬額の中央値(最高給与所得者を除く)に対する比率						-
102-39	年間報酬総額比率の増加率	a.組織の重要事業所があるそれぞれの国の最高給与所得者における年間報酬総額の増加率の、同じ国の全従業員における年間報酬総額の中央値(最高給与所得者を除く)の増加率に対する比率						-
5.ステークホルダー・エンゲージメント								
102-40	ステークホルダー・グループのリスト	a.組織がエンゲージメントしたステークホルダー・グループのリスト						39
102-41	団体交渉協定	a.団体交渉協定の対象となる全従業員の割合						-
102-42	ステークホルダーの特定および選定	a.組織がエンゲージメントを行うステークホルダーを特定および選定する基準						-
102-43	ステークホルダー・エンゲージメントへのアプローチ方法	a.組織のステークホルダー・エンゲージメントへのアプローチ方法。種類別、ステークホルダー・グループ別のエンゲージメントの頻度を含む。また、特に報告書作成プロセスの一環として行ったエンゲージメントか否かを示す						38
102-44	提起された重要な項目および懸念	a.ステークホルダー・エンゲージメントにより提起された重要な項目および懸念。次の項目を含む i.組織が重要な項目および懸念にどう対応したか(報告を行って対応したもの)を含む ii.重要な項目および懸念を提起したステークホルダー・グループ						-
6.報告実務								
102-45	連結財務諸表の対象になっている事業体	a.組織の連結財務諸表または同等文書の対象になっているすべての事業体のリスト b.組織の連結財務諸表または同等文書の対象になっている事業体のいずれかが報告書の記載から外れているか否か						2-3、有価証券報告書(第109期):事業の内容、関係会社の状況
102-46	報告書の内容および項目の該当範囲の確定	a.報告書の内容および項目の該当範囲を確定するためのプロセスの説明 b.組織が報告書の内容を確定する際、報告原則をどのように適用したかについての説明						38
102-47	マテリアルな項目のリスト	a.報告書の内容を確定するプロセスで特定したマテリアルな項目のリスト						-
102-48	情報の再記述	a.過去の報告書で提供した情報を修正再記述する場合、再記述の影響および理由						-
102-49	報告における変更	a.マテリアルな項目および項目の該当範囲について、過去の報告期間からの重大な変更						該当なし
102-50	報告期間	a.提供情報の報告期間						138
102-51	前回発行した報告書の日付	a.前回発行した報告書の日付(該当する場合)						138
102-52	報告サイクル	a.報告サイクル						138
102-53	報告書に関する質問の窓口	a.報告書またはその内容に関する質問の窓口						138
102-54	GRIスタンダードに準拠した報告であることの主張	a.組織がGRIスタンダードに準拠し、次のいずれかの選択肢を選んで報告書を作成したことを表す主張 i.「この報告書は、GRIスタンダードの中核(Core)オプションに準拠して作成されている。」 ii.「この報告書は、GRIスタンダードの包括(Comprehensive)オプションに準拠して作成されている。」						138、本表

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
ESGデータ集		GRIスタンダード内容索引		ISO26000対照表		編集方針		環境 社会 企業統治 ESGデータ集・その他

[ESGデータ集](#) [GRIスタンダード内容索引](#) [ISO26000対照表](#) [編集方針](#)

項目			掲載ページ
102-55	内容索引	<p>a.GRIの内容索引(使用した各スタンダードを明記し、報告書に記載したすべての開示事項を一覧表示する)</p> <p>b.内容索引には、各開示事項について次の情報を含める</p> <ul style="list-style-type: none"> i .開示事項の番号(GRIスタンダードに従って開示した項目について) ii .報告書またはその他の公開資料の中で、該当の情報が記載されているページ番号またはURL iii .要求される開示事項の省略が認められていて、開示できない場合の省略の理由(該当する場合) 	本表
102-56	外部保証	<p>a.報告書の外部保証に関する組織の方針および現在の実務慣行の説明</p> <p>b.報告書が外部保証を受けている場合、</p> <ul style="list-style-type: none"> i .外部保証報告書、表明、意見に言及する。外部保証によって保証されている事項、保証されていない事項、その根拠(サステナビリティ報告書に添付する保証報告書に記載がない場合)。これには保証基準、保証レベル、保証プロセスに存在する制約事項も含める ii .組織と保証提供者の関係 iii .最高ガバナンス機関または役員が、組織のサステナビリティ報告書の保証に関わっているか否か、どのように関わっているか 	-

GRI103:マネジメント手法 2016

項目			掲載ページ
GRI103:マネジメント手法			
103-1	マテリアルな項目とその該当範囲の説明	<p>a.その項目がマテリアルである理由の説明</p> <p>b.マテリアルな項目の該当範囲。次の記述を含む</p> <ul style="list-style-type: none"> i .どこでインパクトが生じるのか ii .組織のインパクトへの関与。例えば、組織のインパクトへの関与は直接的か間接的か、または組織のビジネス関係を通じてインパクトに関連したかどうか <p>c.該当範囲に関する具体的な制約事項</p>	12-39, 42
103-2	マネジメント手法とその要素	<p>a.組織がその項目をどのようにマネジメントしているかについての説明</p> <p>b.マネジメント手法の目的に関する表明</p> <p>c.マネジメント手法に次の要素が含まれている場合、各要素についての説明</p> <ul style="list-style-type: none"> i .方針 ii .コミットメント iii .目標およびターゲット iv .責任 v .経営資源 vi .苦情処理メカニズム vii .具体的な措置(プロセス、プロジェクト、プログラム、イニシアチブなど) 	12-39, 71
103-3	マネジメント手法の評価	<p>a.組織によるマネジメント手法の評価方法。次の事項を含む</p> <ul style="list-style-type: none"> i .マネジメント手法の有効性を評価する仕組み ii .マネジメント手法の評価結果 iii .マネジメント手法に関して行った調整 	12-39

GRI200:経済 2016

項目			掲載ページ
GRI201:経済パフォーマンス			
201-1	創出、分配した直接的経済価値	<p>a.創出、分配した直接的経済価値(発生主義ベースによる)。これには、組織のグローバルにおける事業について、次に一覧表示する基本要素を含める。データを現金主義で表示する場合は、その判断理由を次の基本要素に加えて報告する</p> <ul style="list-style-type: none"> i .創出した直接的経済価値：収益 ii .分配した経済価値：事業コスト、従業員給与と諸手当、資本提供者への支払い、政府への支払い(国別)、コミュニティ投資 iii .留保している経済価値：「創出した直接的経済価値」から「分配した経済価値」を引いたもの <p>b.影響が著しいものについて、創出・分配経済価値を国、地域、市場レベルに分けて報告する。また「著しい」と判断する基準も報告する</p>	2-3, 76

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
								環境 社会 企業統治 ESGデータ集・その他

ESGデータ集 GRIスタンダード内容索引 ISO26000対照表 編集方針

項目		掲載ページ
201-2	気候変動による財務上の影響、その他のリスクと機会	<p>a.気候変動に起因してもたらされるリスクや機会で、事業、収益、費用に実質的な変動が生じる可能性のあるもの。次の事項を含む</p> <ul style="list-style-type: none"> i .リスクと機会の記述。リスクと機会を物理的、規制関連、その他に分類 ii .リスクと機会に関連するインパクトの記述 iii .措置を行う前から想定されるリスクと機会の財務上の影響 iv .リスクと機会をマネジメントするために用いた手法 v .リスクと機会をマネジメントするために行った措置のコスト
201-3	確定給付型年金制度の負担、その他の退職金制度	<p>a.組織の一般財源で当該制度の債務をまかなっている場合、その債務の推定額</p> <p>b.年金制度の債務を支払うために別の基金を持っている場合、次の事項</p> <ul style="list-style-type: none"> i .年金制度の債務額のうち別途積み立て資産でカバーされる割合の推定値 ii .当該推定値の計算基礎 iii .推定値の計算時期 <p>c.年金制度の債務を支払うために設けられた基金が不足している場合、雇用者が完全補償実現に向けて実施している戦略があればそれを説明する。また雇用者が完全補償実現の目標時期を設定している場合は、それについて説明する</p> <p>d.従業員、雇用者による拠出額が給与に占める割合</p> <p>e.退職金積立制度への参加レベル(義務的参加か任意制度か、地域的制度か国の制度か、経済的インパクトがあるものか、など)</p>
201-4	政府から受けた資金援助	<p>a.組織が報告期間中に各区政府から受け取った資金援助の総額。次の事項を含む</p> <ul style="list-style-type: none"> i .減税および税額控除 ii .補助金 iii .投資奨励金、研究開発助成金、その他関連助成金 iv .賞金 v .特許権等使用料免除期間 vi .輸出信用機関(ECA)からの資金援助 vii .金銭的インセンティブ viii .その他、政府から受け取った、または受け取る予定の財務利益 <p>b.201-4-aの情報の国別内訳</p> <p>c.組織の株式保有構成における政府出資の有無、出資割合</p>
GRI202:地域経済での存在感		
202-1	地域最低賃金に対する標準新人給与の比率(男女別)	<p>a.従業員の相当部分が最低賃金を条件に報酬を受けている場合、その最低賃金に対する重要事業拠点新人給与の比率(男女別)を報告する</p> <p>b.組織の活動に携わるその他の労働者(従業員を除く)の相当部分が最低賃金を条件に報酬を受けている場合、最低賃金を上回る賃金が支払われていることを確認するためにどのような措置を取っているかを記述する</p> <p>c.重要事業拠点を置く地域に地域最低賃金が存在するか否か、それが変動するものか否か(男女別)。参照すべき最低賃金が複数ある場合は、どの最低賃金を使用したかを報告する</p> <p>d.「重要事業拠点」の定義</p>
202-2	地域コミュニティから採用した上級管理職の割合	<p>a.重要事業拠点で地域コミュニティから採用した上級管理職の割合</p> <p>b.「上級管理職」の定義</p> <p>c.組織の「地域・地元」の地理的定義</p> <p>d.「重要事業拠点」の定義</p>
GRI203:間接的な経済的インパクト		
203-1	インフラ投資および支援サービス	<p>a.重要なインフラ投資や支援サービスを展開した範囲</p> <p>b.コミュニティや地域経済に与えているインパクト、または与えると思われるインパクト。(プラスとマイナス双方を含む(該当する場合))</p> <p>c.当該投資・サービスが商業目的のものか、現物支給するものか、無償で実施するものかを報告する</p>
203-2	著しい間接的な経済的インパクト	<p>a.組織が与える著しい間接的な経済的インパクト(プラスおよびマイナス)と特定された事例</p> <p>b.外部のベンチマークおよびステークホルダーの優先事項(国内および国際的な基準、協定、政策課題など)を考慮した場合の間接的な経済的インパクトの「著しさ」</p>
GRI204:調達慣行		
204-1	地元サプライヤーへの支出の割合	<p>a.重要事業拠点で使用する調達予算のうち、当該事業所の地元にあるサプライヤーへの支出割合(地元で調達した商品やサービスの割合など)。</p> <p>b.組織の「地域・地元」の地理的定義</p> <p>c.「重要事業拠点」の定義</p>
GRI205:腐敗防止		
205-1	腐敗に関するリスク評価を行っている事業所	<p>a.腐敗に関するリスク評価の対象とした事業所の総数と割合</p> <p>b.リスク評価により特定した腐敗関連の著しいリスク</p>

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
								環境 社会 企業統治 ESGデータ集・その他

ESGデータ集 GRIスタンダード内容索引 ISO26000対照表 編集方針

項目			掲載ページ
205-2	腐敗防止の方針や手順に関するコミュニケーションと研修	a.ガバナンス機関メンバーのうち、腐敗防止に関する組織の方針や手順の伝達対象となった者の総数と割合(地域別に) b.従業員のうち、腐敗防止に関する組織の方針や手順の伝達対象となった者の総数と割合(従業員区分別・地域別に) c.ビジネスパートナーのうち、腐敗防止に関する組織の方針や手順について伝達対象となった者の総数と割合(ビジネスパートナー種類別、地域別に)。腐敗防止に関する組織の方針や手順が、その他の個人または組織に伝達されているかどうかを記述する d.ガバナンス機関メンバーのうち、腐敗防止に関する研修を受講した者の総数と割合(地域別に) e.従業員のうち、腐敗防止に関する研修を受講した者の総数と割合(従業員区分別、地域別に)	-
205-3	確定した腐敗事例と実施した措置	a.確定した腐敗事例の総数と性質 b.確定した腐敗事例のうち、腐敗を理由に従業員を解雇または懲戒処分したものとの総数 c.確定した腐敗事例のうち、腐敗関連の契約違反を理由にビジネスパートナーと契約破棄または更新拒否を行ったものの総数 d.報告期間中に組織または組織の従業員に対して腐敗に関連した訴訟が提起されている場合、その事例と結果	-
GRI206:反競争的行為			
206-1	反競争的行為、反トラスト、独占的慣行により受けた法的措置	a.組織の関与が明らかとなった反競争的行為、反トラスト法違反、独占禁止法違反により、報告期間中に法的措置を受けた事例(終結しているもの、していないもの)の件数 b.法的措置が終結したものについては、結果(決定や判決を含む)の主要点	該当なし

GRI300:環境

項目			掲載ページ
GRI301:原材料 2016			
301-1	使用原材料の重量または体積	a.組織が報告期間中に主要製品やサービスの生産、梱包に使用した原材料の重量または体積の総計。次の分類による i. 使用した再生不能原材料 ii. 使用した再生可能原材料	75, 77
301-2	使用したリサイクル材料	a.組織の主要製品やサービスの生産に使用したリサイクル材料の割合	77
301-3	再生利用された製品と梱包材	a.再生利用された製品と梱包材の割合。製品区分別に b.本開示事項のデータ収集方法	-
GRI302:エネルギー 2016			
302-1	組織内のエネルギー消費量	a.組織内における非再生可能エネルギー源に由来する総燃料消費量(ジュールまたはその倍数単位(メガ、ギガなど)による)。使用した燃料の種類も記載する b.組織内における再生可能エネルギー源に由来する総燃料消費量(ジュールまたはその倍数単位による)。使用した燃料の種類も記載する c.次の総量(ジュール、ワット時、またはその倍数単位による) i.電力消費量 ii.暖房消費量 iii.冷房消費量 iv.蒸気消費量 d.次の総量(ジュール、ワット時、またはその倍数単位による) i.販売した電力 ii.販売した暖房 iii.販売した冷房 iv.販売した蒸気 e.組織内のエネルギー総消費量(ジュールまたはその倍数単位による) f.使用した基準、方法、前提条件、計算ツール g.使用した変換係数の情報源	59-61, 77, 122
302-2	組織外のエネルギー消費量	a.組織外のエネルギー消費量(ジュールまたはその倍数単位(メガ、ギガなど)による) b.使用した基準、方法、前提条件、計算ツール c.使用した変換係数の情報源	77
302-3	エネルギー原単位	a.組織のエネルギー原単位 b.原単位計算のため組織が分母として選択した指標 c.原単位に含まれるエネルギーの種類(燃料、電力、暖房、冷房、蒸気、またはこのすべて) d.原単位計算に使用したのは、組織内のエネルギー消費量、組織外のエネルギー消費量、もしくはこの両方か	-

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
								環境 社会 企業統治 ESGデータ集・その他

ESGデータ集 GRIスタンダード内容索引 ISO26000対照表 編集方針

項目		掲載ページ	
302-4	エネルギー消費量の削減	a.エネルギーの節約および効率化の取り組みによる直接的な結果として削減されたエネルギー消費量(ジュールまたはその倍数単位(メガ、ギガなど)による) b.削減されたエネルギーの種類(燃料、電力、暖房、冷房、蒸気、またはこのすべて) c.削減されたエネルギー消費量の計算に使用した基準(基準年、基準値など)と、その基準選定の理論的根拠 d.使用した基準、方法、前提条件、計算ツール	59-61, 75
302-5	製品およびサービスのエネルギー必要量の削減	a.販売する製品およびサービスが必要とするエネルギーの報告期間中におけるエネルギー削減量(ジュールまたはその倍数単位(メガ、ギガなど)による) b.エネルギー消費削減量の計算に使用した基準(基準年、基準値など)、および基準選定の理論的根拠 c.使用した基準、方法、前提条件、計算ツール	-
GRI303:水および排水 2018			
303-1	共有資源である水との関わり	a.取水、消費、排水の方法と場所および事業上、組織の活動、製品、サービスに直接関係するまたは寄与する水関連の影響を含め、組織がどのように水と関わっているかの説明(流出による影響など) b.評価範囲、期間、方法を含め、水関連の影響を特定するためのアプローチの説明 c.水を共有資源として管理するための組織とステークホルダーとの協働および重要な水関連の影響に対するサプライヤーや取引先との関与を含め、どのように水関連の影響に対応しているのかの説明 d.組織のマネジメントアプローチの一部である水関連の目標を設定するプロセス、目標と公共政策および水ストレスを抱える各地域との関係についての説明	62, 75
303-2	排水による影響の管理	a.以下の事項を含め、排水の質に関する最低基準およびその決定方法の説明 i.排水に関する要件がない地域で操業する設備に対する基準の決定方法 ii.社内で制定した基準またはガイドライン iii.考慮している業界特有の基準 iv.水域のプロファイルを考慮しているかどうか	-
303-3	取水	a.全ての地域からの総取水量(100万リットル単位)。該当する場合、以下の水源別に記載 i.地表水 ii.地下水 iii.海水 iv.生産水 v.第三者からの水 b.水ストレスを抱えている全ての地域からの総取水量(100万リットル単位)。該当する場合、以下の項目別に記載 i.地表水 ii.地下水 iii.海水 iv.油汚濁水/加工等の工程で使用する水(Produced water) v.第三者からの水。iからivの取水源別に記載 c.303-3-aと303-3-bで示された各水源からの総取水量を以下の分類別に記載(100万リットル単位) i.淡水(完全溶解固体物質が1,000 mg/L以下) ii.その他の水(完全溶解固体物質が1,000 mg/Lを超える) d.基準、方法論、前提など、データ収集の方法を理解するために必要な関連情報	75, 77
303-4	排水	a.全ての地域への総排水量(100万リットル単位)。該当する場合、以下の排水先別に記載 i.地表水 ii.地下水 iii.海水 iv.第三者への水。該当する場合、他の組織による水利用のための排水量 b.全ての地域への総排水量を以下の分類別に記載(100万リットル単位) i.淡水 ii.その他の水 c.水ストレスを抱える全ての地域への総排水量を以下の分類別に記載(100万リットル単位) i.淡水 ii.その他の水 d.以下を含め、排水を処理する必要がある優先環境負荷物質 i.優先環境負荷物質を定義した方法および使用した国際基準、公的なリスト、基準 ii.優先環境負荷物質に対する排水制限を設定するためのアプローチ iii.排水制限への不順守の回数 e.基準、方法論、前提など、データ収集の方法を理解するために必要な関連情報	75
303-5	水消費	a.全ての地域からの総水消費量(100万リットル単位) b.水ストレスを抱える全ての地域からの総水消費量(100万リットル単位) c.貯水に対する重要な水関連の影響を特定している場合、貯水量の変化(100万リットル単位) d.情報が計算、見積もり、作成されているのか、または直接測定したものを利用しているのか、また、業界特有の係数の使用などのアプローチも含め、基準、方法論、前提など、データ収集の方法を理解するために必要な関連情報	77

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
								環境 社会 企業統治 ESGデータ集・その他

ESGデータ集 GRIスタンダード内容索引 ISO26000対照表 編集方針

項目		掲載ページ
GRI304:生物多様性 2016		
304-1	保護地域および保護地域ではないが生物多様性価値の高い地域、もしくはそれらの隣接地域に所有、賃借、管理している事業サイト	<p>a.保護地域および保護地域ではないが生物多様性価値の高い地域、もしくはそれらの隣接地域に所有、賃借、管理している事業サイトに関する次の情報</p> <ul style="list-style-type: none"> i.所在地 ii.組織が所有、賃借、管理する可能性のある地表下および地下の土地 iii.保護地域(保護地域内部、隣接地域、または保護地域の一部を含む地域)または保護地域ではないが生物多様性価値の高い地域との位置関係 iv.事業形態(事務所、製造・生産、採掘) v.事業敷地の面積(km²で表記。適切な場合は他の単位も可) vi.該当する保護地域および保護地域ではないが生物多様性価値の高い地域の特徴(陸上、淡水域、あるいは海洋)から見た生物多様性の価値 vii.保護地域登録されたリスト(IUCN保護地域管理カテゴリー、ラムサール条約、国内法令など)の特徴から見た生物多様性の価値
304-2	活動、製品、サービスが生物多様性に与える著しいインパクト	<p>a.生物多様性に直接的、間接的に与える著しいインパクトの性質。次の事項を含む</p> <ul style="list-style-type: none"> i.生産工場、採掘坑、輸送インフラの建設または利用 ii.汚染(生息地には本来存在しない物質の導入。点源、非点源由来のいずれも) iii.侵入生物種、害虫、病原菌の導入 iv.種の減少 v.生息地の転換 vi.生態学的プロセスの変化(塩分濃度、地下水位変動など)で、自然増減の範囲を超えるもの <p>b.直接的、間接的、プラス、マイナスの著しい影響。次の事項を含む</p> <ul style="list-style-type: none"> i.インパクトを受ける生物種 ii.インパクトを受ける地域の範囲 iii.インパクトを受ける期間 iv.インパクトの可逆性、不可逆性
304-3	生息地の保護・復元	<p>a.すべての保護もしくは復元された生息地の規模と所在地。外部の独立系専門家が、その復元措置の成功を認定しているか否か</p> <p>b.組織の監督・実施により保護もしくは復元された場所と異なる生息地がある場合、保護や復元を目的とする第三者機関とのパートナーシップの有無</p> <p>c.各生息地の状況(報告期間終了時点における)</p> <p>d.使用した基準、方法、前提条件</p>
304-4	事業の影響を受ける地域に生息するIUCNレッドリストならびに国内保全種リスト対象の生物種	<p>a.IUCNレッドリストならびに国内保全種リスト対象の生物種で、組織の事業の影響を受ける地域に生息する種の総数。次の絶滅危惧レベル別に</p> <ul style="list-style-type: none"> i.絶滅危惧IA類(CR) ii.絶滅危惧IB類(EN) iii.絶滅危惧II類(VU) iv.準絶滅危惧(NT) v.軽度懸念
GRI305:大気への排出 2016		
305-1	直接的な温室効果ガス(GHG)排出量(スコープ1)	<p>a.直接的(スコープ1) GHG排出量の総計(CO₂換算値(t-CO₂)による)</p> <p>b.計算に用いたガス(CO₂、CH₄、N₂O、HFC、PFC、SF₆、NF₃、またはそのすべて)</p> <p>c.生物由来のCO₂排出量(CO₂換算値(t-CO₂)による)</p> <p>d.計算の基準年(該当する場合、次の事項を含む)</p> <ul style="list-style-type: none"> i.その基準年を選択した理論的根拠 ii.基準年における排出量 iii.排出量に著しい変化があったため基準年の排出量を再計算することになった場合は、その経緯 <p>e.使用した排出係数の情報源、使用した地球温暖化係数(GWP)、GWP情報源の出典</p> <p>f.排出量に関して選択した連結アプローチ(株式持分、財務管理、もしくは経営管理)</p> <p>g.使用した基準、方法、前提条件、計算ツール</p>
305-2	間接的な温室効果ガス(GHG)排出量(スコープ2)	<p>a.ロケーション基準の間接的(スコープ2) GHG排出量の総計(CO₂換算値(t-CO₂)による)</p> <p>b.該当する場合、マーケット基準の間接的(スコープ2) GHG排出量の総計(CO₂換算値(t-CO₂)による)</p> <p>c.データがある場合、総計計算に用いたガス(CO₂、CH₄、N₂O、HFC、PFC、SF₆、NF₃、またはそのすべて)</p> <p>d.計算の基準年(該当する場合、次の事項を含む)</p> <ul style="list-style-type: none"> i.その基準年を選択した理論的根拠 ii.基準年における排出量 iii.排出量に著しい変化があったため基準年の排出量を再計算することになった場合は、その経緯 <p>e.使用した排出係数の情報源、使用した地球温暖化係数(GWP)、GWP情報源の出典</p> <p>f.排出量に関して選択した連結アプローチ(株式持分、財務管理、経営管理)</p> <p>g.使用した基準、方法、前提条件、計算ツール</p>

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
								環境 社会 企業統治 ESGデータ集・その他

ESGデータ集 GRIスタンダード内容索引 ISO26000対照表 編集方針

項目		掲載ページ	
305-3	その他の間接的な温室効果ガス(GHG)排出量(スコープ3)	a. その他の間接的(スコープ3) GHG排出量の総計(CO ₂ 換算値(t-CO ₂)による) b. データがある場合、総計算に用いたガス(CO ₂ 、CH ₄ 、N ₂ O、HFC、PFC、SF ₆ 、NF ₃ 、またはそのすべて) c. 生物由来のCO ₂ 排出量(CO ₂ 換算値(t-CO ₂)による) d. 計算に用いたその他の間接的(スコープ3) GHG排出量の区分と活動 e. 計算の基準年(該当する場合、次の事項を含む) i. その基準年を選択した理論的根拠 ii. 基準年における排出量 iii. 排出量に著しい変化があったため基準年の排出量を再計算することになった場合は、その経緯 f. 使用した排出係数の情報源、使用した地球温暖化係数(GWP)、GWP情報源の出典 g. 使用した基準、方法、前提条件、計算ツール	57, 75
305-4	温室効果ガス(GHG)排出原単位	a. 組織のGHG排出原単位 b. 原単位計算のため組織が分母として選択した指標 c. 原単位に含まれるGHG排出の種類。直接的(スコープ1)、間接的(スコープ2)、その他の間接的(スコープ3) d. 計算に用いたガス(CO ₂ 、CH ₄ 、N ₂ O、HFC、PFC、SF ₆ 、NF ₃ 、またはそのすべて)	42, 57, 75
305-5	温室効果ガス(GHG)排出量の削減	a. 排出量削減の取り組みによる直接的な結果として削減されたGHG排出量(CO ₂ 換算値(t-CO ₂)による) b. 計算に用いたガス(CO ₂ 、CH ₄ 、N ₂ O、HFC、PFC、SF ₆ 、NF ₃ 、またはそのすべて) c. 基準年または基準値、およびそれを選択した理論的根拠 d. GHG排出量が削減されたスコープ。直接的(スコープ1)、間接的(スコープ2)、その他の間接的(スコープ3)のいずれか e. 使用した基準、方法、前提条件、計算ツール	43, 75
305-6	オゾン層破壊物質(ODS)の排出量	a. ODSの生産量、輸入量、輸出量(CFC-11(トリクロロフルオロメタン)換算値による) b. 計算に用いた物質 c. 使用した排出係数の情報源 d. 使用した基準、方法、前提条件、計算ツール	-
305-7	窒素酸化物(NOx)、硫黄酸化物(SOx)、および他の重大な大気排出物	a. 次の重大な大気排出物の量(キログラムまたはその倍数単位(トンなど)による) i. NOx ii. SOx iii. 残留性有機汚染物質(POP) iv. 撥発性有機化合物(VOC) v. 有害大気汚染物質(HAP) vi. 粒子状物質(PM) vii. この他、関連規制で定めている標準の大気排出区分 b. 使用した排出係数の情報源 c. 使用した基準、方法、前提条件、計算ツール	75, 77
GRI306:排水および廃棄物 2016			
306-1	排水の水質および排出先	a. 想定内および想定外の排水量(次の事項による) i. 排出先 ii. 水質(処理方法を含む) iii. 他の組織による水の再利用の有無 b. 使用した基準、方法、前提条件	-
306-2	種類別および処分方法別の廃棄物	a. 有害廃棄物の総重量(次の処分方法を用いている場合には、この処分方法別に内訳を提示) i. リユース ii. リサイクル iii. 堆肥化 iv. 回収(エネルギー回収を含む) v. 焚却(大量燃焼) vi. 深井戸注入 vii. 埋め立て viii. 現場保管 ix. その他(詳細を記述) b. 非有害廃棄物の総重量(次の処分方法を用いている場合には、この処分方法別に内訳を提示) i. リユース ii. リサイクル iii. 堆肥化 iv. 回収(エネルギー回収を含む) v. 焚却(大量燃焼) vi. 深井戸注入 vii. 埋め立て viii. 現場保管 ix. その他(詳細を記述) c. 廃棄物処分方法の判定方法 i. 自ら処分している場合または直接確認した場合 ii. 廃棄物処分請負業者から提供された情報による場合 iii. 廃棄物処分請負業者からの報告がない場合	75, 77

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
ESGデータ集		GRIスタンダード内容索引		ISO26000対照表		編集方針		

[ESGデータ集](#) [GRIスタンダード内容索引](#) [ISO26000対照表](#) [編集方針](#)

項目		掲載ページ
306-3	重大な漏出	a.記録した重大な漏出の総件数と総漏出量 b.組織の財務報告書で報告している漏出のそれぞれにつき、次の追加情報 i.漏出場所 ii.漏出量 iii.次の分類による漏出物。油漏出物(土壤または水面)、燃料漏出物(土壤または水面)、廃棄物の漏出(土壤または水面)、化学物質の漏出(多くは土壤または水面)、その他(詳細を記述) c.重大な漏出のインパクト
306-4	有害廃棄物の輸送	a.次の各事項の総重量 i.輸送された有害廃棄物 ii.輸入された有害廃棄物 iii.輸出された有害廃棄物 iv.処理された有害廃棄物 b.国際輸送された有害廃棄物の割合 c.使用した基準、方法、前提条件
306-5	排水や表面流水によって影響を受ける水域	a.排水や表面流水による著しい影響を受ける水域および関連生息地。次の事項に関する情報を付記すること i.水域および関連生息地の規模 ii.その水域および関連生息地が、国内または国際的に保護地域に指定されているか否か iii.生物多様性価値(保護種の数など)
GRI307:環境コンプライアンス 2016		
307-1	環境法規制の違反	a.環境法規制の違反により組織が受けた重大な罰金および罰金以外の制裁措置。次の事項について i.重大な罰金の総額 ii.罰金以外の制裁措置の総件数 iii.紛争解決メカニズムに提起された事案 b.組織による法規制への違反が無い場合は、その旨を簡潔に述べる
GRI308:サプライヤーの環境面のアセスメント 2016		
308-1	環境基準により選定した新規サプライヤー	a.環境基準により選定した新規サプライヤーの割合
308-2	サプライチェーンにおけるマイナスの環境インパクトと実施した措置	a.環境インパクト評価の対象としたサプライヤーの数 b.著しいマイナスの環境インパクト(顕在的、潜在的)があると特定されたサプライヤーの数 c.サプライチェーンで特定した著しいマイナスの環境インパクト(顕在的、潜在的) d.著しいマイナスの環境インパクト(顕在的、潜在的)があると特定されたサプライヤーのうち、評価の結果、改善の実施に同意したサプライヤーの割合 e.著しいマイナスの環境インパクト(顕在的、潜在的)があると特定されたサプライヤーのうち、評価の結果、関係を解消したサプライヤーの割合およびその理由

GRI400:社会

項目		掲載ページ
GRI401:雇用 2016		
401-1	従業員の新規雇用と離職	a.報告期間中における従業員の新規雇用の総数と比率(年齢層、性別、地域による内訳) b.報告期間中における従業員の離職の総数と比率(年齢層、性別、地域による内訳)
401-2	正社員には支給され、非正規社員には支給されない手当	a.組織の正社員には標準支給されるが、非正規社員には支給されない手当(重要事業拠点別)。これらの手当には、少なくとも次のものを含める i.生命保険 ii.医療 iii.身体障がいおよび病気補償 iv.育児休暇 v.定年退職金 vi.持株制度 vii.その他 b.「重要事業拠点」の定義
401-3	育児休暇	a.育児休暇を取得する権利を有していた従業員の総数(男女別) b.育児休暇を取得した従業員の総数(男女別) c.報告期間中に育児休暇から復職した従業員の総数(男女別) d.育児休暇から復職した後、12ヶ月経過時点でお仕事している従業員の総数(男女別) e.育児休暇後の従業員の復職率および定着率(男女別)

会社情報	トップメッセージ	HINO基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSRマネジメント	トピック	ESGの取り組み
								環境 社会 企業統治 ESGデータ集・その他

ESGデータ集 GRIスタンダード内容索引 ISO26000対照表 編集方針

項目		掲載ページ
GRI402:労使関係 2016		
402-1	事業上の変更に関する最低通知期間	a.従業員に著しい影響を及ぼす可能性がある事業上の重大な変更を実施する場合、従業員および従業員代表に対して、通常、最低何週間前までに通知を行っているか b.団体交渉協定のある組織の場合、通知期間や協議・交渉に関する条項が労働協約に明記されているか否か
GRI403:労働安全衛生 2018		
403-1	労働安全衛生管理体制	a.以下を含め、労働安全衛生管理体制が実施されているかの声明 i.法的要件としてその体制が実施されている場合、要件の一覧 ii.リスク管理または管理体制に関する公認の基準／ガイドラインに基づいて、その体制が実施されている場合、基準／ガイドラインの一覧 b.労働安全衛生管理体制が対象とする従業員、活動、職場の範囲の説明。対象とならない従業員、活動、職場がある場合、その理由の説明
403-2	危険の特定、リスク評価、事故調査	a.以下を含む、業務に関する危険の特定、常態または非常態的なリスクの評価、危険の排除とリスクの最小化を目的とした管理体制の適用で用いたプロセスの説明 i.担当者の能力も含め、これらのプロセスの質を組織がどのように確保するか ii.労働安全衛生管理体制の評価および継続的な改善のために、これらのプロセスの結果がどのように使われるか b.業務に関する危険および危険な状況を従業員が報告するプロセスの説明。制裁措置に対して従業員を保護する方法の説明 c.怪我や健康問題を被ると認識した職場から従業員が逃れるための方針やプロセスの説明。制裁措置に対して従業員を保護する方法の説明 d.危険の特定および事故関連リスクの評価を含めた業務関連事故の調査、管理体制を用いた是正措置の決定、労働安全衛生管理体制に必要とされる改善措置の決定に使われるプロセスの説明
403-3	労働安全衛生対策	a.危険の特定と排除、リスクの最小化に寄与する労働安全衛生対策機能の説明。これらのサービスの質を確保し、従業員がそのサービスを利用することを促進する方法の説明
403-4	労働安全衛生に対する従業員の参加、相談、コミュニケーション	a.労働安全衛生管理体制の開発、実践、評価への従業員の参加および相談、労働安全衛生に関する情報の従業員による利用とそれに関するコミュニケーションの提供のためのプロセスの説明 b.従業員の安全衛生に対する正式な共同管理の委員会がどこに設置されているか。委員会の責任、会議の頻度、意思決定の権限の説明。該当する場合、全ての従業員がそれらの委員会に所属していない理由
403-5	労働安全衛生に関する従業員研修	a.一般的な研修や業務に関する特定の危険、危険行為、危険な状況についての研修を含む、従業員に提供されている労働安全衛生に関する研修の説明
403-6	従業員の健康促進	a.業務外における医療および健康管理サービスの従業員による利用の促進方法の説明とその範囲 b.特定のリスクを含む主要な業務外の健康リスクに対処するために提供されている自主的な健康促進サービスおよびプログラムの説明。これらのサービスやプログラムの従業員による利用の促進方法の説明
403-7	事業に直接関わる労働安全衛生への影響の防止と緩和	a.事業活動、製品、サービスに直接関わる労働安全衛生への重大な負の影響および関連の危険やリスクを防止または緩和するためのアプローチの説明
403-8	労働安全衛生管理体制の対象となる従業員	a.法的要件や公認の基準／ガイドラインに基づいて組織が労働安全衛生管理体制を実施している場合、以下の事項を記載する i.対象となる全従業員および従業員ではないが業務や職場が組織によって管理されている労働者の数と比率 ii.内部監査体制の対象となる全従業員および、従業員ではないが業務や職場が組織によって管理されている労働者の数と比率 iii.外部団体によって監査または認証されている体制の対象となる全従業員および、従業員ではないが業務や職場が組織によって管理されている労働者の数と比率 b.該当する場合、対象外の労働者の種類も含め、一定の労働者が開示から除外されている理由 c.基準、方法論、前提など、データ収集の方法を理解するために必要な関連情報

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
								環境 社会 企業統治 ESGデータ集・その他

ESGデータ集 GRIスタンダード内容索引 ISO26000対照表 編集方針

項目		掲載ページ	
403-9	労働災害	<p>a.全従業員の以下の情報</p> <ul style="list-style-type: none"> i.労災による死者数の数と比率 ii.大被害労災の数と比率(死者を除く) iii.記録可能な労災の数と比率 iv.労災の主な種類 v.労働時間 <p>b.従業員ではないが業務や職場が組織によって管理されている労働者の以下の情報</p> <ul style="list-style-type: none"> i.労災による死者数の数と比率 ii.大被害労災の数と比率(死者を除く) iii.記録可能な労災の数と比率 iv.労災の主な種類 v.労働時間 <p>c.以下を含む、大被害労災のリスクを引き起こす業務に関する危険</p> <ul style="list-style-type: none"> i.これらの危険を決定する方法 ii.報告期間中、大被害労災を引き起こす危険 iii.管理体制を用いたこれらの危険の排除およびリスクの最小化のための活動 <p>d.管理体制を用いたその他の業務に関わる危険の排除およびリスクの最小化のための活動</p> <p>e.200,000または1,000,000労働時間に基づいて、比率が計算されているかどうか</p> <p>f.該当する場合、対象外の労働者の種類も含め、一定の労働者が開示から除外されている理由</p> <p>g.基準、方法論、前提など、データ収集の方法を理解するために必要な関連情報</p>	84
403-10	業務に関する健康問題	<p>a.全従業員</p> <ul style="list-style-type: none"> i.業務に関する健康問題による死者数の数 ii.記録可能な業務に関する健康問題事例の数 iii.業務に関する健康問題の主な種類 <p>b.従業員ではないが業務や職場が組織によって管理されている労働者</p> <ul style="list-style-type: none"> i.業務に関する健康問題による死者数の数 ii.記録可能な業務に関する健康問題事例の数 iii.業務に関する健康問題の主な種類 <p>c.以下を含む、健康問題のリスクを引き起こす業務に関する危険</p> <ul style="list-style-type: none"> i.これらの危険を決定する方法 ii.報告期間中、健康問題事例を引き起こす危険 iii.管理体制を用いたこれらの危険の排除およびリスクの最小化のための活動 <p>d.該当する場合、対象外の労働者の種類も含め、一定の労働者が開示から除外されている理由</p> <p>g.基準、方法論、前提など、データ収集の方法を理解するために必要な関連情報</p>	85-88

GRI404:研修と教育 2016

404-1	従業員一人あたりの年間平均研修時間	a.報告期間中に、組織の従業員が受講した研修の平均時間(次の内訳による) i.性別 ii.従業員区分	-
404-2	従業員スキル向上プログラムおよび移行支援プログラム	a.従業員のスキル向上のために実施したプログラムの種類、対象と、提供した支援 b.雇用適性の維持を促進するために提供した移行支援プログラムと、定年退職や雇用終了に伴うキャリア終了マネジメント	90, 95-96
404-3	業績とキャリア開発に関して定期的なレビューを受けている従業員の割合	a.報告期間中に、業績とキャリア開発に関して定期的なレビューを受けている従業員の割合(男女別、従業員区分別に)	-

GRI405:ダイバーシティと機会均等 2016

405-1	ガバナンス機関および従業員のダイバーシティ	a.組織のガバナンス機関に属する個人で、次のダイバーシティ区分に該当する者の割合 i.性別 ii.年齢層：30歳未満、30歳～50歳、50歳超 iii.該当する場合には、その他のダイバーシティ指標(譬如マイノリティ、社会的弱者など) b.次のダイバーシティ区分の従業員区分別の従業員の割合 i.性別 ii.年齢層：30歳未満、30歳～50歳、50歳超 iii.該当する場合には、その他のダイバーシティ指標(譬如マイノリティ、社会的弱者など)	106
405-2	基本給と報酬総額の男女比	a.女性の基本給と報酬総額の、男性の基本給と報酬総額に対する比率(従業員区分別、重要事業拠点別に) b.「重要な事業拠点」の定義	-

GRI406:非差別 2016

406-1	差別事例と実施した救済措置	a.報告期間中に生じた差別事例の総件数 b.事例の状況と実施した措置。次の事項を含む i.組織により確認された事例 ii.実施中の救済計画 iii.実施済みの救済計画と、定期的な内部マネジメント・レビュー・プロセスにより確認された結果 iv.措置が不要となった事例	-
-------	---------------	---	---

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
								環境 社会 企業統治 ESGデータ集・その他

ESGデータ集 GRIスタンダード内容索引 ISO26000対照表 編集方針

項目				掲載ページ
GRI407:結社の自由と団体交渉 2016				
407-1	結社の自由や団体交渉の権利がリスクにさらされる可能性のある事業所およびサプライヤー	a.労働者の結社の自由や団体交渉の権利行使が、侵害されたり著しいリスクにさらされる可能性のある事業所およびサプライヤー。次の事項に関して i.事業所(製造工場など)およびサプライヤーの種類 ii.リスクが生じると考えられる事業所およびサプライヤーが存在する国または地域 b.結社の自由や団体交渉の権利行使を支援するため、組織が報告期間中に実施した対策	-	
GRI408:児童労働 2016				
408-1	児童労働事例に関して著しいリスクがある事業所およびサプライヤー	a.次の事例に関して著しいリスクがあると考えられる事業所およびサプライヤー i.児童労働 ii.年少労働者による危険有害労働への従事 b.児童労働に関して著しいリスクがあると考えられる事業所およびサプライヤー(次の観点による) i.事業所(製造工場など)およびサプライヤーの種類 ii.リスクが生じると考えられる事業所およびサプライヤーが存在する国または地域 c.児童労働の効果的な根絶のために報告期間中に組織が実施した対策	-	
GRI409:強制労働 2016				
409-1	強制労働事例に関して著しいリスクがある事業所およびサプライヤー	a.強制労働に関して著しいリスクがあると考えられる事業所およびサプライヤー。次の事項に関して i.事業所(製造工場など)およびサプライヤーの種類 ii.リスクが生じると考えられる事業所およびサプライヤーが存在する国または地域 b.あらゆる形態の強制労働を撲滅するために報告期間中に組織が実施した対策	-	
GRI410:保安慣行 2016				
410-1	人権方針や手順について研修を受けた保安要員	a.組織の人権方針や特定の手順およびその保安業務への適用について正式な研修を受けた保安要員の割合 b.保安要員の提供を受けている第三者組織に対して同様の研修要件を適用しているか否か	-	
GRI411:先住民族の権利 2016				
411-1	先住民族の権利を侵害した事例	a.報告期間中に、先住民族の権利を侵害したと特定された事例の総件数 b.事例の状況と実施した措置(次の事項を含める) i.組織により確認された事例 ii.実施中の救済計画 iii.実施済みの救済計画と、定期的な内部マネジメント・レビュー・プロセスにより確認された結果 iv.措置が不要となった事例	-	
GRI412:人権アセスメント 2016				
412-1	人権レビューインパクト評価の対象とした事業所	a.人権レビューインパクト評価の対象とした事業所の総数とその割合(国別に)	-	
412-2	人権方針や手順に関する従業員研修	a.人権方針や事業所に関わる人権側面に関する手順について、報告期間中に従業員研修を実施した総時間数 b.人権方針や事業所に関わる人権側面に関する手順について、報告期間中に従業員研修を受けた従業員の割合	94	
412-3	人権条項を含むもしくは人権スクリーニングを受けた重要な投資協定および契約	a.人権条項を含むもしくは人権スクリーニングを受けた重要な投資協定および契約の総数と割合 b.「重要な投資協定」の定義	-	
GRI413:地域コミュニティ 2016				
413-1	地域コミュニティとのエンゲージメント、インパクト評価、開発プログラムを実施した事業所	a.地域コミュニティとのエンゲージメント、インパクト評価、開発プログラムを実施(次のものなどを活用して)した事業所の割合 i.一般参加型アプローチに基づく社会インパクト評価(ジェンダーインパクト評価を含む) ii.環境インパクト評価および継続的モニタリング iii.環境および社会インパクト評価の結果の公開 iv.地域コミュニティのニーズに基づく地域コミュニティ開発プログラム v.ステークホルダー・マッピングに基づくステークホルダー・エンゲージメント計画 vi.広範なコミュニティ協議委員会や社会的弱者層を包摂する各種プロセス vii.インパクトに対処するための労使協議会、労働安全衛生委員会、その他従業員代表機関 viii.正式な地域コミュニティ苦情処理プロセス	-	
413-2	地域コミュニティに著しいマイナスのインパクト(顕在的、潜在的)を及ぼす事業所	a.地域コミュニティに対して著しいマイナスのインパクト(顕在的、潜在的)を及ぼす事業所。次の事項を含む i.事業所の所在地 ii.事業所が及ぼす著しいマイナスのインパクト(顕在的、潜在的)	-	

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
								環境 社会 企業統治 ESGデータ集・その他

ESGデータ集 GRIスタンダード内容索引 ISO26000対照表 編集方針

項目							掲載ページ
GRI414:サプライヤーの社会面のアセスメント 2016							
414-1	社会的基準により選定した新規サプライヤー	a.社会的基準により選定した新規サプライヤーの割合					-
414-2	サプライチェーンにおけるマイナスの社会的インパクトと実施した措置	a.社会的インパクト評価の対象としたサプライヤーの数 b.著しいマイナスの社会的インパクト(頗在的、潜在的)があると特定したサプライヤーの数 c.サプライチェーンで特定した著しいマイナスの社会的インパクト(頗在的、潜在的) d.著しいマイナスの社会的インパクト(頗在的、潜在的)があると特定されたサプライヤーのうち、評価の結果、改善の実施に同意したサプライヤーの割合 e.著しいマイナスの社会的インパクト(頗在的、潜在的)があると特定されたサプライヤーのうち、評価の結果、関係を解消したサプライヤーの割合およびその理由					-
GRI415:公共政策 2016							
415-1	政治献金	a.組織が直接、間接に行った政治献金および現物支給の総額(国別、受領者・受益者別) b.現物支給を金銭的価値に推計した方法(該当する場合)					-
GRI416:顧客の安全衛生 2016							
416-1	製品およびサービスのカテゴリーに対する安全衛生インパクトの評価	a.重要な製品およびサービスのカテゴリーのうち、安全衛生インパクトの評価を改善のために行っているものの割合					79-82
416-2	製品およびサービスの安全衛生インパクトに関する違反事例	a.報告期間中に、製品やサービスについて発生した安全衛生インパクトに関する規制および自主的規範の違反事例の総件数。次の分類による i.罰金または処罰の対象となった規制違反の事例 ii.警告の対象となった規制違反の事例 iii.自主的規範の違反事例 b.規制および自主的規範への違反が無い場合は、その旨を簡潔に述べる					該当なし
GRI417:マーケティングとラベリング 2016							
417-1	製品およびサービスの情報とラベリングに関する要求事項	a.製品およびサービスの情報とラベリングに関して、組織が定める手順において、次の各事項の情報が求められているか否か i.製品またはサービスの構成要素の調達 ii.内容物(特に環境的、社会的インパクトを生じさせる可能性のあるもの) iii.製品またはサービスの利用上の安全性 iv.製品の廃棄と、環境的、社会的インパクト v.その他(詳しく説明のこと) b.重要な製品およびサービスのカテゴリーのうち、組織が定める手順の対象であり、手順の遵守評価を行っているものの割合					-
417-2	製品およびサービスの情報とラベリングに関する違反事例	a.製品およびサービスの情報とラベリングに関する規制および自主的規範の違反事例の総件数。次の分類による i.罰金または処罰の対象となった規制違反の事例 ii.警告の対象となった規制違反の事例 iii.自主的規範の違反事例 b.規制および自主的規範への違反が無い場合は、その旨を簡潔に述べる					該当なし
417-3	マーケティング・コミュニケーションに関する違反事例	a.マーケティング・コミュニケーション(広告、宣伝、スポンサー業務など)に関する規制および自主的規範の違反事例の総件数。次の分類による i.罰金または処罰の対象となった規制違反の事例 ii.警告の対象となった規制違反の事例 iii.自主的規範の違反事例 b.規制および自主的規範への違反が無い場合は、その旨を簡潔に述べる					-
GRI418:顧客プライバシー 2016							
418-1	顧客プライバシーの侵害および顧客データの紛失に関して具体化した不服申立	a.顧客プライバシーの侵害に関して具体化した不服申立の総件数。次の分類による i.外部の当事者から申立を受け、組織が認めたもの ii.規制当局による申立 b.顧客データの漏洩、窃盗、紛失の総件数 c.具体化した不服申立が無い場合は、その旨を簡潔に述べる					-
GRI419:社会経済面のコンプライアンス 2016							
419-1	社会経済分野の法規制違反	a.社会経済分野の法規制の違反により組織が受けた重大な罰金および罰金以外の制裁措置。次の事項に関して i.重大な罰金の総額 ii.罰金以外の制裁措置の総件数 iii.紛争解決メカニズムに提起された事案 b.組織による法規制への違反が無い場合は、その旨を簡潔に述べる c.相当額以上の罰金および罰金以外の制裁措置を受けた経緯					該当なし

会社情報	トップメッセージ	HINO基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSRマネジメント	トピック	ESGの取り組み
								環境 社会 企業統治 ESGデータ集・その他
ESGデータ集		GRIスタンダード内容索引		<u>ISO26000対照表</u>		編集方針		

ESGデータ集 GRIスタンダード内容索引 ISO26000対照表 編集方針

ISO 26000 対照表

ISO 26000の7つの中核主題および課題ごとに、当レポートに掲載している取り組み内容を整理しました。

ISO 26000の中核主題	課題		ページ
組織統治	1 組織統治	HINO基本理念 日野のCSR コーポレート・ガバナンス コンプライアンス・リスクマネジメント	8-9 38-39 114-118 119-121
人権	1 デューデリジェンス 2 人権に関する危機的状況 3 加担の回避 4 苦情解決 5 差別および社会的弱者 6 市民的および政治的权利 7 経済的、社会的および文化的权利 8 労働における基本的原則および権利	人づくり・働き方 サプライチェーン コンプライアンス・リスクマネジメント	95-106 108-109 119-121
労働慣行	1 雇用および雇用関係 2 労働条件および社会的保護 3 社会対話 4 労働における安全衛生 5 職場における人材育成および訓練	人づくり・働き方	95-106
環境	1 汚染の予防 2 持続可能な資源の使用 3 気候変動の緩和および気候変動への適応 4 環境保護、生物多様性および自然生息地の回復	環境マネジメント マテリアルバランス 新車CO ₂ ゼロチャレンジ ライフサイクルCO ₂ ゼロチャレンジ 工場CO ₂ ゼロチャレンジ 水環境インパクト 最小化チャレンジ 廃棄物 ゼロチャレンジ 生物多様性インパクト 最小化チャレンジ	71-76 77 50-52 53-58 59-61 62 63-65 66-68
公正な事業慣行	1 汚職防止 2 責任ある政治的関与 3 公正な競争 4 バリューチェーンにおける社会的責任の推進 5 財産権の尊重	サプライチェーン コンプライアンス・リスクマネジメント	108-109 119-121
消費者課題	1 公正なマーケティング、事実に即した偏りのない情報および公正な契約慣行 2 消費者の安全衛生の保護 3 持続可能な消費 4 消費者に対するサービス、支援、並びに苦情および紛争の解決 5 消費者データ保護およびプライバシー 6 必要不可欠なサービスへのアクセス 7 教育および意識向上	安全 品質 サプライチェーン 社会貢献活動 新車CO ₂ ゼロチャレンジ ライフサイクルCO ₂ ゼロチャレンジ 工場CO ₂ ゼロチャレンジ 廃棄物 ゼロチャレンジ コンプライアンス・リスクマネジメント	79-84 89-93 108-109 110-113 50-52 53-58 59-61 63-65 119-121
コミュニティへの参画およびコミュニティの発展	1 コミュニティへの参画 2 教育および文化 3 雇用創出および技能開発 4 技術の開発および技術へのアクセス 5 富および所得の創出 6 健康 7 社会的投資	安全 健康 社会貢献活動	79-84 85-88 110-113

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
								環境 社会 企業統治 ESGデータ集・その他

ESGデータ集 GRIスタンダード内容索引 ISO26000対照表 編集方針

編集方針

目的

本報告は、日野自動車のHINO基本理念の実現に向けた方針と活動を誠実に開示することで、ステークホルダーの皆さまとのコミュニケーションを図ることを目的としています。

報告内容

日野自動車の「人、そして物の移動を支え、豊かで住みよい世界と未来に貢献する」という会社の使命を果たすための取り組みを中心に、その取り組みを支える社内体制や社員育成、さらに環境配慮についても報告しています。

発行形態

2009年以降、本報告は適時の情報開示への対応および省資源・CO₂削減等環境保護などの観点からWEBサイトのみでの公開をおこなってきましたが、2018年より年度ごとの報告のアーカイブ化による情報の整理・積み上げを目的として、PDF形式で発行しています。

更新頻度

報告は年次での更新を原則とします。

主な変更点

- 「日野環境チャレンジ2050」で掲げた環境負荷「ゼロ」へのチャレンジにおける2030年までの中間目標「日野環境マイリストーン2030」を掲載しました。
- 東京2020パラリンピック競技大会における選手の移動サポートの取り組み事例を紹介しています。

対象範囲など

● 対象範囲

日野自動車株式会社を中心に、国内・海外のグループ会社の報告を含みます。

● 対象期間

2020年度(2020年4月1日～2021年3月31日)を基本として一部当該年度以外の内容も掲載しています。

なお、報告期間中に合併、業務縮小などにより報告内容にかかる大きな組織変更はありません。

● 発行時期

2021年12月

(前回：2020年12月／次回予定：2022年10月)

参考にしたガイドライン

- 「GRIサステナビリティ・レポート・スタンダード2016/2018」
- 環境省「環境報告ガイドライン2018年版」
- ISO26000：社会的責任の手引き

作成部署・お問い合わせ先

本報告を契機としたステークホルダーの皆さまとの対話を通じて、持続可能な社会の実現に貢献していきたいと考えています。皆さまからの率直なご意見をお待ちしています。

日野自動車株式会社
コーポレート戦略部
TEL. 042-586-5005
FAX. 042-586-5299
E-mail: hml.csr@hino.co.jp

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
								環境 社会 企業統治 ESGデータ集・その他

第三者意見



サンメッセ株式会社
サンメッセ総合研究所 所長・首席研究員
株式会社ニッセイ基礎研究所
客員研究員

川村 雅彦 氏

Profile

1976年、九州大学大学院工学研究科修士課程修了。三井海洋開発(株)を経て、(株)ニッセイ基礎研究所に入社、ESG研究室長を経て現職。専門は環境経営、CSR経営、統合思考・報告など。CSR・ESG・SDGsコンサルタントも兼ねる。著書に『カーボン・ディスクロージャー』『統合報告の新潮流』『CSR経営パーカーフェクトガイド』『統合思考とESG投資』『統合思考経営(執筆中)』など。

1.報告の構成について

読み応えあるも、サステナビリティ経営の再構築を

2019年度に続いて、サステナビリティ経営の観点から意見を述べます。報告書の全体構成については、「サステナブルな社会の実現」を軸に編集され、各パートは読み応えのある記事となっています。冒頭には小木曽社長の商用車メーカーとしての使命感に基づく、時代の変革期を背景とした明確なメッセージがあります。本文では気候変動への対応を中心に戦略目標や実行計画、取組内容が分かりやすく解説されています。

しかしながら、サステナビリティレポートとして、よりストーリー性を高め、報告内容の調和感をもたせるために、以下、3つの改善方策を提案いたします。

▶ サステナビリティにかかわる概念整理：

従来からの取組成果の積み上げの結果、サステナブルな社会の実現にかかわるCSRマネジメント、ESG、SDGsが並立して記載されています。つまり、基本的な要素はほぼ共通しているにもかかわらず、類似するフレームワークごとに記載され、重複感があります。

そこで、「日野環境チャレンジ2050」や中長期経営計画「Challenge2025」を踏まえて、サステナビリティ経営の体系を再構築されてはいかがでしょうか。「HINO基本理念」を踏まえて、既に確立している環境側面と連携した社会とガバナンスの両側面が焦点です。SDGsについては、貢献度を計測する実践的なKPI(重要業績評価指標)の策定が望まれます。

▶ マテリアリティ(重要課題)の特定：

経営戦略的な観点から、サステナビリティ経営のマテリアリティを特定する必要があります。つまり、グローバル・バリューチェーンにおける社会的課題と自社事業の関係付けの中から、重要かつ優先度の高い課題を抽出することです。具体的には複数の社会的課題の中から、ステークホルダーと自社事業の双方から見て、重要課題を絞り込むことです。

なお、環境側面は「日野環境チャレンジ2050」で確定しているので、「Challenge2025」を視野に入れて、社会側面(人権・労働・雇用・事業慣行・消費者課題、コミュニティ参画)とガバナンス側面(サステナビリティ推進の意思決定)を検討する必要があります。

▶ グローバル・サステナビリティ経営の構築と報告：

前回も指摘したように、グローバルでのサステナビリティ経営の体制整備が急務です。海外販売台数は7割を超え、製造拠点もアジアを中心に海外に広がっており、貴社は優れたグローバル企業です。しかし、本報告書は国内の活動が中心であり、特に海外拠点でも整備が進んでいる環境マネジメントシステム(EMS)の記載が不十分です。

参考になるのが、トヨタ自動車の「グローバル環境マネジメントシステム(TOYOTA-EMS)」です。海外製造拠点の環境担当者に対して指導を進めています。これは、環境・社会リスク対応と言つともできます。

会社情報	トップメッセージ	HINO 基本理念	サステナブルな社会の実現に向けて	日野の環境経営	SDGsと日野の戦略・取り組み	CSR マネジメント	トピック	ESGの取り組み
								環境 社会 企業統治 ESGデータ集・その他

2.報告の内容について

目標達成の進捗と課題を明確に

報告書の内容については、戦略目標とその実現に向けた取組が丁寧に説明されています。その中で高く評価すべきは、今年策定された「日野環境マイルストーン2030」によって、貴社の環境経営の体系化が完成したことです。つまり、2050年目標に対する2030年中間目標が明確にされ、5年単位の「環境取り組みプラン」が組み込まれています。そこで、今後大事なことは、目標達成の進捗と課題あるいは状況変化へのレジリエンスの報告だと思います。

商用車メーカーにとって最大の経営課題は、車両走行時のCO₂ゼロ排出を中心にライフサイクル全体でのカーボンニュートラルの実現です。次いで期待したいのが、2050年目標の一つである「廃棄物ゼロ」です。これは単に下流領域での3Rではなく、設計段階から「Car to Car」(地下資源を回避する資源再利用)を追求するもので、近年話題のサーキュラーエコノミーの推進にも大きく貢献できます。

以下、印象に残った記事について述べます。

■武藤光一独立社外取締役メッセージ■

ご指摘は正鵠を射たものです。要約すると次のとおりです。商用車は物流・人流システムを俯瞰した全体最適のハード・ソフトの解を、先手を打った形で提供すべきである。社外取締役の役割はマネジメントとモニタリングの両面であり、リスク評価も重要である。そこで取締役会では大きな視点をもった議論が必要である。

■パラリンピックでの移動支援■

東京2020パラリンピックにおいて、選手・関係者の安心・安全な移動を支えた活動で、優れた企業プロボノと言えます。JOCが借り上げた大型

観光バス60台の車いすスペースを拡充するべく、着脱容易な固定具を装着しました。選手の乗降時サポートもを行い、この取組で得た知見を今後の事業に活かしていただきたいと思います。

■社員のダイバーシティ推進■

グローバル展開を背景に、様々な社員の多様性を尊重する企業風土をめざした取組が紹介されています。外国人役員の選任、女性社員や外国人社員の活躍支援、障がい者雇用、65歳定年延長など、社内では共感をもって受け入れられているようです。

最後に、サステナブルな社会の実現に向け、グローバルなサプライチェーンは元より物流インフラをも視野に入れた、今後の日野自動車の更なる飛躍に期待します。

日野自動車株式会社

<https://www.hino.co.jp>

(本社) 東京都日野市日野台3丁目1番地1 TEL. 042-586-5111(代表)

●本報告に関するご意見・ご感想がございましたら、下記のメールアドレスまでお寄せください。
hml.csr@hino.co.jp