

TOPY Report 2025



## ▶閏■互業株式会社

〒141-8634 東京都品川区大崎一丁目2番2号 アートヴィレッジ大崎セントラルタワー

## **TOPY INDUSTRIES, LIMITED**

Art Village Osaki Central Tower 1-2-2, Osaki, Shinagawa-ku, Tokyo, 141-8634

https://www.topy.co.jp

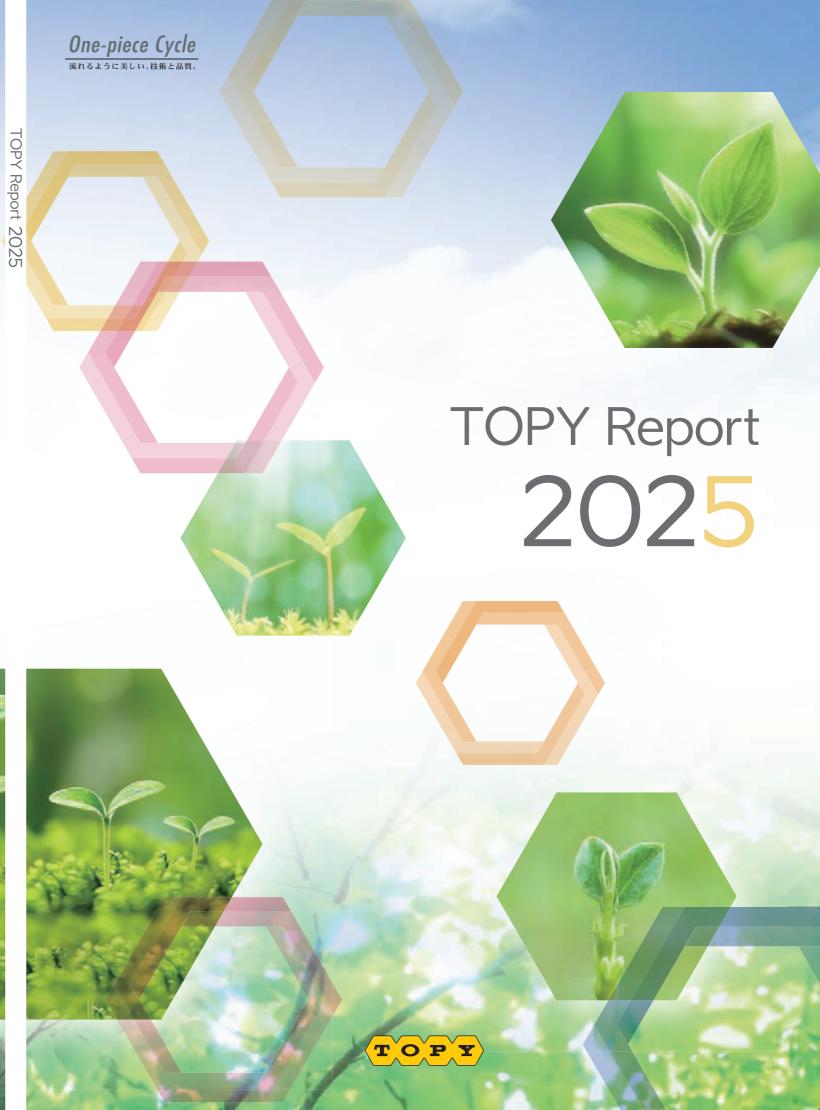


〈X公式アカウント概要〉 アカウント名: トピー工業株式会社 ユーザー名: @TOPY\_INDUSTRIES









# 「Oneトピー」で、私たちが目指す姿へ。

# 2030年の ありたい姿

**TOPY** 

新たな価値を創造し、 社会課題の解決を リードする企業

グループの幅広い事業活動とその掛け合わせで シナジーを生み出し、新たな価値を創造します。

「『One トピー』で新たな価値創造!」スタート。→ 🕫 **TOPY Active & Challenge 2027** 

2025-2027年度 中期経営計画

## グループ基本理念

トピー工業グループは、 事業の存続と発展を通じて、 広く社会の公器としての責務を果たし、 持続可能な循環社会の 実現に貢献する。

## グループ行動規範

## -社会の信頼と共感を得るために-

トピー工業グループの役員および従業員は、 グループ基本理念のもと、全ての企業活動において 法令およびその精神ならびに本行動規範を遵守し、 企業の社会的責任を全うすると共に、 闊達で創造性豊かな企業文化を育む。

## グループサステナビリティ基本方針

トピー工業グループは、 「グループ基本理念」に基づく経営を推進し、 技術革新の追求と社会課題の解決によって、 持続的な企業価値の向上を図るとともに 社会の持続的な発展に 貢献することを目指します。

## Editorial Policy 編集方針

#### 基本方針

TOPY Report 2025は中長期的な企 業価値向上に向けた経営戦略を中心 に、事業活動、業績結果、社会的責任 および経営管理体制に関するすべての 情報のうち、特に重要な情報を報告する ことにより、株主・投資家をはじめとし たステークホルダーの皆さまとのさらなる 対話のきっかけとなることを目指します。

本報告書の作成にあたっては、IFRS財 団「国際統合報告フレームワーク」および 経済産業省「価値協創ガイダンス」等を 参考にしました。



#### 報告対象範囲

本報告書では、活動対象を明示してい ない項目については、トピー工業グルー プ(連結)を対象にしていますが、一部の 活動およびデータについてはトピー工業 株式会社単独の活動を対象として掲載 しています。特に対象範囲を明示する必 要がある場合、トピー工業単独の活動 は、見出しまたは本文中に「トピー工業」 または「当社」と表記し、グループ会社個 別の活動については、その会社名を表記 しています。

#### 報告対象期間

2024年度(2024年4月1日~2025 年3月31日) を主な報告対象期間とし ていますが、一部2025年4月以降の活 動についても掲載しています。

#### 発行日

2025年10月

#### 本報告書に関するお問い合わせ先

トピー工業株式会社 総務部 **〒141-8634** 東京都品川区大崎一丁目2番2号 アートヴィレッジ大崎セントラルタワー

## Contents 目次

編集方針/目次	03

特集 新中期経営計画	
トップメッセージ	05
新中期経営計画	09
財務管掌役員メッセージ	13

DX戦略

ピー工業グループの事業	1
ピー工業グループのあゆみ	1
ピー工業グループの価値創造プロセス	2
ピー工業グループのビジネスモデルと強み	23
虫自技術による高付加価値の追求	2
西値創造を支える非財務資本	2

株主·投資家情報

15

鉄鋼セグメント	29
自動車・産業機械部品セグメント(自動車部品事業)	31
自動車・産業機械部品セグメント(建設機械用足回り部品事業)	35
事業開発分野	37

## 第3章 サステナビリティ トピー工業グループのサステナビリティ E 環境への取り組み

S	社会への取り組み	į
G	コーポレート・ガバナンス	6

第4章 コーポレートデータ	
沿革	7
11年間 連結財務データ	7
非財務ハイライト	7
関係会社の状況	8

このたび「Keep the World Moving Forward -未来へ、動か し続ける」をキャッチフレーズに、国内外のグループ会社を含めた 幅広い事業を紹介する会社紹介動画を制作しました。

キャッチフレーズの「Keep the World Moving Forward -未来へ、動かし続ける」には、鉄鋼や自動車・産業機械部品など 多彩な事業を通じて100年超にわたって常に人、モノ、社会の「動 き」を生み出し、社会を支え続けてきた企業グループとして、これか らも人と社会が前進する力となり未来に向かって世界を動かし続け るという想いを込めました。

新しいキャッチフレーズとともに、未来に向けて前進するトピーエ 業グループの姿をお届けしてまいります。ぜひご覧ください。





日本語版



日本語ダイジェスト版



Guidance for Collaborative Value Creation

One-piece Cycle

# 特 集 新中期経営計画



## トップメッセージ

新中期経営計画"TOPY Active & Challenge 2027"の下、収益力向上と成長への種まきを両輪で進めることで、2030年のありたい姿を実現します。

トピー工業株式会社 代表取締役社長

# 石井博美

## ▶ 2024年度および前中期経営計画"TOPY Active & Challenge 2025"

#### ■2024年度の取り組み総括

2024年度は、当社グループにとって非常に厳しい事業環境となりました。鉄鋼セグメントは、人手不足等による建築案件の遅れから国内鋼材需要が低迷し、販売数量が減少しました。自動車・産業機械部品セグメントは、国内では自動車メーカーの認証不正問題により自動車生産台数が減少し、米国においても乗用車の生産が停滞しました。また、鉱山機械や建設機械のグローバル需要も低下しました。これらの要因に加え、エネルギーコストや労務費の上昇、アルミなどの原材料価格の高騰などが利益を圧迫した結果、営業利益は前年度比51億円の減益となる53億円となりました。

## ■ "TOPY Active & Challenge 2025"総括

前中期経営計画"TOPY Active & Challenge 2025" (以下、A&C 2025)では、それ以前から当社グループが取り組んできた事業基盤強化について、さらに前進させることができました。その一つが、A&C 2025の重点テーマ「収益力強化と持続的成長」に向けた持続可能な販売価格の形成であり、特に自動車部品事業において大きく進展し

ました。国内完成車メーカー向けの当社グループの販売シェアは、乗用車用スチールホイールが51%、商用車用スチールホイールが51%、商用車用スチールホイールが87%(いずれも当社調べ。2024年度シェア)と非常に高く、また、お客さまの要望に応じた高付加価値品の開発をはじめ、構造改革によるコスト改善など、絶えずQCD(品質・コスト・デリバリー)の向上に取り組んできた経緯があります。こうした当社グループの貢献を改めてお客さまにご認識いただき、信頼関係の下で販売価格の再形成を進められたことは大きな成果です。交渉の過程では、お客さまから「トピー工業は唯一無二のパートナー」とのありがたい言葉も頂戴しています。この評価に甘んじることなく、今後もお客さまのお困りごとに対し、当社グループならではのソリューションを提供していく所存です。

他のA&C 2025の重点テーマについては、「事業ポートフォリオの最適化」と「事業基盤の再構築」に関して、発電事業の廃止、ファスナー事業の再編および中国における乗用車用スチールホイール事業の拠点集約を実行しました。加えて国内においても、自動車用ホイールの生産拠点の最適化を進めました。また、「固有技術の深化」に関しては、ホイールで

発電する技術「TOPY GREEN WHEEL TECHNOLOGY」を 開発し、実用化に向けた検討を進めています。

しかしながら、これらの成果を踏まえても、厳しい事業環境を跳ね返すだけのインパクトを生み出すことができなかった、というのが2024年度までのA&C 2025の取り組みの総括です。A&C 2025は、各市場の需要がコロナ禍前に戻ることを前提に策定していましたが、実際には需要は戻らず、逆に地政学的リスクが顕在化したり、各種コストが増加したりと、事業環境は私たちが想定していたものか

ら大きく乖離していきました。販売数量も計画を大きく下回り、A&C 2025で掲げたROEや営業利益等の経営指標の進捗も厳しい状況でした。このような状況の下、外部環境の変化に対応した新たな戦略を構築し、一刻も早く現状から脱却すべきとの考えを持つに至りました。そこで今般、A&C 2025を1年前倒しで終了させ、2025年度から2027年度を対象期間とする新中期経営計画"TOPY Active & Challenge 2027"(以下、A&C 2027)を策定いたしました。

## ▶新中期経営計画"TOPY Active & Challenge 2027"

A&C 2027においても、これまで目指してきた「2030年のありたい姿」を変えることはありません。「新たな価値を創造し、社会課題の解決をリードする企業」となるべく、目の前の経営課題に対応しながら未来への道を切り開いていきます。

この3年間の事業環境としては、人手不足等の構造的な問題により、鉄鋼セグメントは需要の低迷が継続するものと予測しています。また、自動車部品は、生産体制の変化や地政学的リスクにより先行き不透明な状況です。建設機

械用足回り部品は2026年度から緩やかに需要が回復する 見込みですが、総じて当社グループを取り巻く事業環境が 厳しいことには変わりありません。そのため、柔軟かつス ピード感を持って経営の舵を取る必要があります。

A&C 2027では、当社グループの強みと弱み、事業機会とリスクを改めて整理した上で、「既存事業の構造改革による収益力向上」と「コアコンピタンスを生かした成長事業の種まき」という2つの基本方針を定めました。環境変化に動じない強固な収益基盤を構築するとともに、シーズとニー

ズを合致させた新事業創出への準備を進めながら、2027 年度ROE6.0%以上を目指す。これが、A&C 2027の全体 像です。

厳しい事業環境を前に「既存事業の構造改革による収益 力向上」のみに注力するという考え方もありますが、それ だけでは2030年度の目標としたROE8.0%以上の実現は 困難であり、成長に向けて今から種をまいていかなければ ならないと考えています。「構造改革・種まきフェーズ」と 位置づけたA&C 2027を経て、2028年度以降に「収穫・ 成長フェーズ」へと歩みを進めることで、2030年のありた い姿を実現します。

#### 〈セグメント別戦略〉

前述のようにA&C 2027は2つの基本方針を掲げていま すが、構造改革については従来の取り組みですでに効果が 発現している分野もあることから、各分野の状況に合わせ て取り組みの比重を柔軟に変えていきます。

#### ■自動車・産業機械部品セグメント

自動車部品事業は成長への種まき、建設機械用足回り部 品事業は構造改革を開始

自動車部品事業については、スチールホイール事業の構 造改革は大部分が完了しており、持続可能な販売価格の形 成も進捗しています。A&C 2027では構造改革の残課題に 取り組むとともに、これからは成長への種まきにも注力し ます。特にアルミホイールはこの先5年間でグローバル需 要が15%ほど伸びると見込んでおり、中でもASEANやイ ンドでの需要拡大が期待されます。当社グループは、既存 のアライアンス先との提携強化などにより、これらの地域 等における拡販を図っていきます。また、近年悪化してい た米国ホイール事業を再構築します。米国のホイール事業 は地産地消を進めており、売上の半分以上をデトロイト3 (米国の3大完成車メーカー:フォード、ゼネラルモーター ズ、ステランティス) が占めていますが、デトロイト3を意 識した高付加価値製品の開発を加速させ、収益の拡大を図 ります。加えて、生産性向上による最適生産体制の構築な ども進め大幅に収益を改善させる計画です。

建機メーカー向けで圧倒的なグローバルシェアを誇る鉱 山機械用ホイールについては、市販用製品の開発やライン ナップ強化、短納期に対応する生産体制の構築等により拡 販を狙います。

建設機械用足回り部品事業は、現在、国内3拠点体制で 運営していますが、拠点の見直し検討も含む構造改革に着 手し、最適生産体制を構築します。

#### ■鉄鋼セグメントはコア技術を磨く

鉄鋼セグメントは「成長への種まき」を軸に据え、当社グ

ループの強みである素材から製品までの一貫生産体制と、 リサイクル技術をさらに磨いていきます。その一つが、非 鉄選別能力の高度化です。2025年10月に、明海リサイク ルセンターで高純度非鉄金属を抽出する新設備が稼働を開 始しました。さらに今後は、廃プラスチックリサイクルや ダストからの亜鉛抽出にもチャレンジし、利益を創出して いきます。

一貫生産体制に関しては、素材部門である鉄鋼セグメン トでさまざまな特性を付与した鋼材を開発し、それを加工 部門である自動車・産業機械部品セグメントで新たな自社 製品の素材として活用することに取り組みます。これによ り、鉄鋼セグメントにおいては生産数量の増加による工場 の稼働率向上や調達コストの低減が可能になり、自動車・ 産業機械部品セグメントでは新製品による売上拡大が期待 できます。過去に当社グループは耐摩耗性などを有する独 自の革新的な鋼材を生み出してきましたが、この20年ほど はそのようなインパクトのある鋼材の開発ができていませ んでした。しかし、現在の厳しい事業環境の中で攻めに転 じるためには、もう一度、「鉄をつくり、鉄をこなす」トピー として、鉄の成分に着目した革新性のある鋼材の開発を進 めるべきであると考えています。本来、当社グループには その地力があるはずです。

環境配慮の観点から高炉メーカーが電気炉への切り替え を進める中、将来的に高品位な鉄スクラップの奪い合いに なることは自明の理です。今後、低級の鉄スクラップから いかにして純度の高い鋼材を生み出すかは、鉄鋼業の課題 になっていくと考えます。当社グループでも長期的視点に 立ち、高品位スクラップの需要拡大を確実に捕捉するべ く、鉄スクラップの選別能力の強化などのリサイクル事業 の高度化を進めていきます。

ここまでセグメントごとの方針をご説明してきました が、全セグメントにおいて、「構造改革」「持続可能な販売価 格の形成」「生産性の向上」に取り組み続けることがベース にあるということも、あわせてお伝えしたいと思います。 この3点を永続的に進めない限り事業の効率化は成し得な いという考えの下、引き続き堅実な努力を積み重ねてまい ります。

#### 〈財務戦略〉

財務戦略においては、構造改革・成長への投資、株主還 元の強化、資本効率を意識した資金調達の3点に尽力して いきます。特に株主還元では、DOE (連結株主資本配当率) 2.5%程度を意識した累進配当を実施します。当社グルー プの業績は外部環境による変動が激しく、結果として配当 が安定しないという状況にあり、多くの投資家から安定配 当を期待する声を頂いていました。A&C 2027では、業績

に左右されない安定的な株主還元を実現します。

また、政策保有株式の縮減など資本効率を意識した資金 調達で得た資金で、成長投資や人的資本への投資を強化し ます。福利厚生の充実や教育機会の提供等、当社グループで 働く従業員への還元を重視することで従業員のエンゲージ メントを高め、さらに強い企業体へと成長していきます。

#### 〈サステナビリティ戦略〉

「TOPY Sustainable Green Vision 2050」の実現に向 け、「人的資本の強化」「ガバナンス体制の強化」「DXのさら なる推進」「カーボンニュートラルの推進」を進めるととも に、サステナビリティ戦略と事業戦略とを掛け合わせるこ とで、経営基盤の強化を図ります。

「人的資本の強化」については、営業・エンジニア等の専 門人財の拡充に加え、"自律型"人財の育成に注力します。 "自律"はやりがいと密接に関係するものだと私は考えてい ます。そのため、現在は次世代経営者候補を対象とする「ト ピー経営塾」で新事業の企画立案を行うとともに、若手社 員からも、「こんなことに挑戦してみたい!」というアイデ アを募っています。こうした取り組みを通じて新事業を創 出することができれば、社員のやりがいは向上するはずで す。経営サイドが社員のやりがいを後押しすることで、社 員は主体的に仕事に取り組むことができる。さらにそれを 経営が評価する。このようなサイクルによって、自律型人 財を多数擁する当社グループをつくり上げていきます。ま た、人的資本の強化の一環として、当社は「からだ・ここ ろ・ワークライフバランス」の3つを整えることを取り組み 方針として、社員が健康で安心して能力を発揮できるよう 健康経営<sup>®※</sup>を推進しており、直近では「健康経営優良法人 2025 (大規模法人部門) I の認定を取得しました。健康経営® による社員の能力の発揮も、A&C 2027の目標達成に不可 欠であると考えています。

「ガバナンス体制の強化」については、自律的内部統制を



強化したいと考えています。当社グループは財務監査を中 心に内部統制を整えてきた経緯があり、SLQPC、すなわ ち、安全・法令・品質・製品・価格の視点をもっと生かし ていくと、内部統制機能が強くなると捉えています。この 課題に早急に手を打つべく、組織改変も含めた内部統制機 能の見直しを図っていきます。

「DXのさらなる推進」においては、外観検査や数量点検 等、品質管理面でのAI活用に取り組んでいます。また、将 来的には、危険予知の分野でのAI活用なども進めていきた いと考えています。働き手不足が大きな課題となっている 中、AIを積極的に導入し活用していかなければなりませ ん。そして人間は、生産性や品質向上に向けたAIの活用方 法を"考える"役割を担う。この実現に向け、社員のDXリテ ラシーの向上に取り組むとともに、DXエキスパートの育 成も進めていきます。

「カーボンニュートラルの推進」に関しては、発電事業の 廃止や着実な省エネへの取り組みにより、日本政府が 「GX2040ビジョン」に掲げる「2035年度CO<sub>2</sub>排出量60% 削減」目標をすでに達成しています(Scope 1,2が対象)。 今後もオンサイトPPAなどを活用しながら、2050年目標 であるカーボンニュートラルに向けて歩みを進めてまいり ます。

## ▶「Oneトピー」で次なる成長へ

「経営とは掛け算である」というのが私の持論です。当社 グループには、3つの事業部と多数のグループ会社が存在 します。それぞれが努力と創意工夫を重ねることは重要で すが、それを単独で行っているだけでは足し算や引き算に しかなりません。各組織が視座を高めてグループ全体を俯 瞰し、新事業・新技術・新製品の芽を探し、ともに育てて こそ掛け算が生まれ、新たな価値が創出できると考えます。 このような意図を込め、A&C 2027には「『One トピー』で 新たな価値創造!」という副題を添えました。また、人と 人、事業と事業を結びつけるべく、経営企画部内に事業化 推進室を新設しました。事業化推進室が中心となり、組織

の垣根を越えて「One トピー」が形成されるよう組織づく りを進めていきます。

現在の市場からの評価として、当社のPBRが1倍を割っ ていることには大きな危機感を抱いています。この状況を 打破するべく、まずは2027年度のROE6.0%以上の目標 の達成、そして2030年度のROE8.0%以上の目標に向け て、A&C 2027での「成長への種まき」を出発点に次の成長 を描いていきます。これからの当社グループの飛躍にご期 待ください。

※「健康経営®」は、NPO法人健康経営研究所の登録商標です。

# TOPY Active & Challenge 2027

2025-2027年度中期経営計画 ~「One トピー」で新たな価値創造!~

## ▶前中期経営計画 "TOPY Active & Challenge 2025" 総括

前中期経営計画 "TOPY Active & Challenge 2025" で は、事業戦略の「資本生産性の向上と事業ポートフォリオの 最適化」について最重要課題として取り組み、発電事業の廃 止、ファスナー事業の再編、中国乗用車用スチールホイール 事業の再編を進めました。また、「収益力強化と持続的成長 に向けた事業基盤の再構築」については、自動車・産業機械 部品セグメントの拠点集約による生産体制の最適化や持続 可能な販売価格の形成を進めました。その他、ホイール発電 技術「TOPY GREEN WHEEL TECHNOLOGY」の開発など 一定の成果を得ることができました。

非財務目標は概ね順調に進捗しました。特にCO<sub>2</sub>排出量 については、発電事業の廃止などにより、2013年度比57% 削減と大幅な削減を達成しました。

しかしながら、前中期経営計画の期間中は需要環境の悪 化や諸コストの上昇、高止まりなどの影響が大きく、事業 ポートフォリオの最適化や持続可能な販売価格の形成など の最大限の努力を重ねましたが、事業環境の悪化影響を力 バーしきれませんでした。

財務目標に掲げた目標(2025年度ROE8.0%以上など) は、いずれも未達の見込みとなりました。



## 事業環境の変化に柔軟かつ迅速に対応すべく、1年前倒しで新中期経営計画をスタート

## ▶現状認識を踏まえた新中期経営計画策定の方向性と基本方針

新中期経営計画期間の事業環境については、鉄鋼業界 は、人手不足等の構造的問題により、需要停滞が継続する 見通しです。乗用車業界は、生産体制の変化や地政学リス クにより、先行き不透明な状況です。建設機械業界は、 2026年度から緩やかに需要回復する見込みです。

このように事業環境の変化が引き続き見込まれる中、新 中期経営計画の策定にあたり、当社グループの強み、弱み、 機会、脅威について改めて見直し、方向性を定めました。

まずは事業環境の変化に動じない強固な事業基盤の構築 が必要です。また、当社グループの強み、たとえば素材か ら製品までの一貫生産や、リサイクル事業の知見などのコ アコンピタンスをさらに磨きあげていくことが必要です。

この方向性をもとに、新中期経営計画の基本方針を「コ アコンピタンスを生かした成長事業の種まき」「既存事業の 構造改革による収益力向上」と定めました。



## ▶ 2030年のありたい姿に向けた新中期経営計画の位置づけ

2030年のありたい姿である「新たな価値を創造し、社会 課題の解決をリードする企業」はそのままに、早急に現状 の経営課題に対応し、持続的な成長を実現するため、 2027年度までの実行計画を掲げました。

2027年度をターゲットとした新中期経営計画は、2030 年度を見据えた次期中期経営計画での成長に向けた構造改 革と種まきのフェーズと位置づけています。

新中期経営計画でまいた種が2030年に向けて成長し、 持続的成長につながっていくことを企図しています。

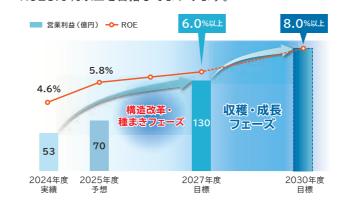


## ▶新中期経営計画"TOPY Active & Challenge 2027"の目標

#### 財務目標

構造改革・種まきフェーズである新中期経営計画では、 2027年度にROE6.0%以上を達成することを目標としま した。2024年度、2025年度は政策保有株式の売却影響が あったことから、6.0%の達成にはさらなる収益力向上が 必要な状況です。

次期中期経営計画では、収穫・成長フェーズに入ること で、当社が株主資本コストと認識している水準と同水準の ROE8.0%以上を目指してまいります。



#### 非財務目標

サステナビリティ戦略の実効性を高めるために、非財務目 標として基本となるESG指標を採用し、引き続き取り組んで まいります。

ESG視点	評価指標	数値目標
環境	CO <sub>2</sub> 排出量 (Scope 1, 2 & 3)	カーボンニュートラルを 目指す (2050年)
社会	女性管理職比率	10%以上 (2030年度)
任芸	国内労働災害件数	毎年0件を目指す (休業災害以上)
ガバナンス	重大な コンプライアンス 違反件数	毎年0件を継続

# **TOPY Active & Challenge 2027**

## **事業戦略**

事業戦略として、既存事業の事業基盤強化と持続的な成長事業の種まきのための各施策を推進します。

	戦略の基本方針 戦略の基本方針	戦略の方向性	重点取り組み
		構造改革	<ul><li>・乗用車用アルミホイール事業の連携強化・組織効率化</li><li>・乗用車用スチールホイール事業のさらなる事業構造最適化</li><li>・建設機械用足回り部品事業の最適生産体制の構築</li></ul>
	国内事業基盤の強化	生産性の向上	<ul><li>鉄鋼事業の操業の安定化に向けた設備投資や製造原単位の低減</li><li>設備の自動化、DX活用</li></ul>
既存事業の表		持続可能な 販売価格の形成	<ul><li>製品・サービスの価値訴求による価格改定への顧客の理解獲得</li><li>コスト変動を適切に反映する価格改定ルール見直し推進</li></ul>
既存事業の事業基盤強化		海外事業再編	<ul><li>グローバル生産体制・サプライチェーンの最適化</li><li>各拠点の収益基盤強化</li></ul>
	海外事業基盤の強化	米国事業再構築	<ul><li>・現地メーカーへの拡販</li><li>・生産性向上による最適生産体制の構築</li><li>・持続可能な販売価格の形成</li></ul>
		市販品の拡販	<ul><li>市販用製品の開発・ラインナップ強化</li><li>短納期注文に対応する生産体制の構築</li></ul>
		一貫生産製品の 販売拡大	•一貫生産製品(自社鋼材を使用し社内で加工した製品)の品種拡大 による製品販売の拡大
持続的	コアコンピタンスを生か した新製品・新プロセ	新市場・成長 市場の新規開拓	<ul><li>アライアンス先との提携強化による新市場・成長市場(ASEAN、インド等)でのアルミホイール拡販等による収益拡大</li><li>建設機械需要の拡大が見込まれる新興国でのビジネス強化に向けた検討</li></ul>
持続的な成長事業の種まき	スの開発促進と成長市場への展開	新製品の開発	<ul><li>高付加価値ホイールの開発(表面処理の高度化等)</li><li>「TOPY GREEN WHEEL TECHNOLOGY」(ホイール発電技術)の実用化に向けた検討</li><li>マイカ製品の新分野開拓</li></ul>
種まき		高付加価値製品の 拡販	•高付加価値製品(マストレール、TACoil <sup>®</sup> 等)の販売強化
	リサイクル事業の高度化と循環型ビジネスの展開		<ul><li>明海リサイクルセンターにおける選別能力の増強による鉄・非鉄金属・廃プラスチックのリサイクルの高度化</li><li>製鋼ダストのリサイクル技術の開発および商用化検討</li></ul>

## Topic 事業戦略の進捗~乗用車用アルミホイール事業の連携強化・組織効率化 「One トピー」に向けて

2025年10月1日に、連結子会社である「九州ホイール工業株式会社」の社名を改め、 「トピー工業九州株式会社」とする社名変更を行いました。

トピー工業九州株式会社は、アルミホイール事業のマザー工場として高付加価値製品の 生産を担っており、今後は他の生産拠点を支援していくことで、成長分野であるアルミホ イール事業の連携強化・組織効率化につなげてまいります。

また、今回の社名変更は、新中期経営計画で副題として掲げた「『One トピー』で新たな 価値創造!」の実現に向けて、組織の垣根を取り払いグループとしての一体感を醸成していく 1つのステップです。



## 】財務戦略

財務戦略においては、構造改革と成長への投資を実行し、 株主還元の強化を図るとともに、資本効率を意識した資金 調達を実施します。

構造改革と成長への投資では、事業戦略に沿って収穫・ 成長フェーズへ向けた種まきの投資を行っていきます。

株主還元では、新中期経営計画期間中は、累進配当を実 施いたします。配当額の決定にあたっては、DOE(連結株主 資本配当率)2.5%程度を意識して決定することとします。

市場環境などを勘案した機動的な自己株式取得もあわせ て実施していきます。

資本効率を意識した資金調達では、政策保有株式を2026 年3月末で連結純資産の10%未満まで縮減する目標に向け て進めるほか、有利子負債の活用も実施していきます。

財務管掌役員メッセージ: P.13

3つの方針	概要
構造改革・ 成長への投資	•国内事業基盤強化や新製品開発・成長市場開拓(海 外アライアンス強化含む)への投資を実行
株主還元の強化	<ul><li>新中期経営計画期間中は、累進配当を実施(DOE (連結株主資本配当率)2.5%程度を意識)</li><li>機動的な自己株式の取得</li></ul>
資本効率を 意識した資金調達	<ul><li>政策保有株式を連結純資産の10%未満まで縮減</li><li>有利子負債も活用</li></ul>

## ▶ サステナビリティ戦略

「TOPY Sustainable Green Vision 2050」の実現に向 けて、サステナビリティ戦略の相乗効果を発揮することで、 経営基盤を強化してまいります。

ガバナンス体制の強化では、先行き不透明な事業環境下 においても適切に事業の舵取りを行うとともに、企業価値 向上のための戦略をより迅速に実行するためガバナンス体 制を強化してまいります。 ガバナンス: P.68

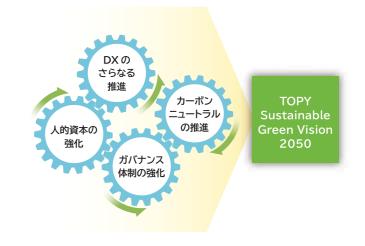
人的資本の強化では、新中期経営計画達成に向けて、従 業員が主体性を発揮して活躍することが非常に重要です。 そのため、事業戦略を推進する営業・エンジニア等の専門 人財を確保しつつ、自律型人財の育成を推進します。

人的資本戦略:P.57

DXのさらなる推進では、DXによる業務とプロセスの効 率化・高度化を通じて人的資本を支え、生産革新、品質管 理の高度化を実現し、ものづくり改革による経営基盤の信 DX戦略: P.15 頼性を高めます。

カーボンニュートラルの推進は、発電事業の廃止や省工 ネ活動の推進等により、日本政府がGX2040ビジョンで掲 げる2035年度CO₂排出量削減目標は達成済みです。

今後も、日本政府のGX2040ビジョンに基づきCO<sub>2</sub>排出 量削減に取り組んでまいります。 カーボンニュートラル: P.45



## 財務管掌役員メッセージ

# 「One トピー」で新たな価値を創造し 社会課題をリードする企業を目指して 成長投資と株主還元を一層強化してまいります



社長補佐、総務、財務、 リスクマネジメント管掌

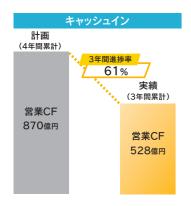
## 立花 修一

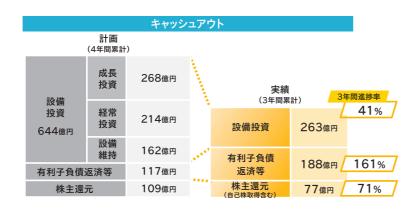
## ▶ これまでの成果を礎に、新中期経営計画は成長投資に注力

新中期経営計画 "TOPY Active & Challenge 2027"(以 下、A&C 2027) は、「既存事業の構造改革による収益力向 上」と、「コアコンピタンスを生かした成長事業の種まき」と いう基本方針の下、「2027年度ROE6.0%以上」を経営指標 といたしました。この目標を達成するべく、財務面では、「構 造改革・成長への投資」「株主還元の強化」「資本効率を意識 した資金調達」を戦略の柱としていきます。

当社グループは、前中期経営計画"TOPY Active & Challenge 2025"(以下、A&C 2025) を開始する前から構 造改革に取り組んでおり、乗用車用スチールホイールの国内 生産拠点を集約したほか、直近では、ファスナー事業の再編 や中国における乗用車用スチールホイールの生産体制の最 適化、発電事業の廃止などを行いました。しかしながら、構 造改革の推進にリソースを割いた結果、A&C 2025の財務 戦略の要としていた成長投資は足踏みせざるを得ない結果 となりました。一方、有利子負債の返済などを進めたことで D/Eレシオは0.5倍となり、目安としていた0.6倍を下回り ましたが、これはあくまで結果論にすぎません。こうした状 況を踏まえ、A&C 2027では財務健全性を確保しつつ、積 極的に成長投資を実行してまいります。

#### A&C 2025 キャッシュアロケーション総括(4年間累計対3年間累計)





## ▶ A&C 2027の経営目標とキャッシュアロケーション

2027年度目標のROE6.0%以上や、参考値としてお示しし ている営業利益130億円は、さまざまなリスク要因を織り込 み、A&C 2025よりも確実性の高い目標設定としています。そ のため、目標の確実な達成に向けて着実に各種施策を推進し ていく所存です。一方で、その先にある2030年度目標「ROE 8.0%以上」は、現状の当社グループにとってはチャレンジン グな水準ではありますが、株主資本コストと同等の水準とし て、必ず達成しなければならないものだと認識しています。 目標であるROE8.0%以上の実現に向けては、利益成長だけ

でなくバランスシートにも目を向ける必要があります。その ため、A&C 2027では資本の効率性に主眼を置いた施策を 実行していきます。

まずキャッシュインについては、「資本効率を意識した資 金調達」として政策保有株式を連結純資産の10%未満まで 縮減するとともに、必要に応じた有利子負債の活用を進めま す。2025年度は政策保有株式の売却益として50億円程度 を予定しています。

次にキャッシュアウトですが、今般、大きく転換を図った

のは「株主還元の強化」に向けた配当政策です。当社グルー プはこれまで、配当性向の考え方に基づき配当額を決定して いたため、業績の変動により配当額が大きく増減していまし た。これに対 UA&C 2027では、DOE (連結株主資本配当 率)2.5%程度を意識して配当額を決定することを定めると ともに、配当額の維持または増額を行う累進配当とすること で、安定的な株主還元を実現します。また、機動的な自己株 式の取得も行いながら、資本コストや株価を意識した経営を 実践します。

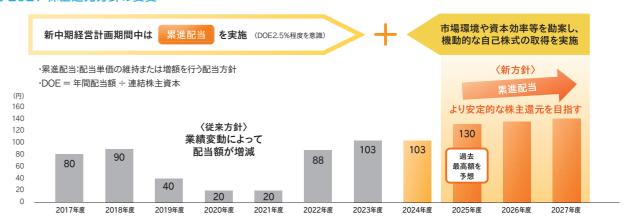
「構造改革・成長への投資」としては、国内事業基盤強化、 新製品開発、海外アライアンス強化を含む成長市場開拓、リ サイクル事業の高度化等への投資を実行していきます。リサ イクル事業の高度化に関しては、明海リサイクルセンターの 新たな非鉄選別ラインへの投資を2024年度に実施し、 2025年10月に新ラインの稼働を開始しました。これによ り、銅やアルミをはじめとする高価な非鉄金属の抽出量・販 売量を増加させることで、収益を拡大させていきます。さら に今後は、廃プラスチックリサイクルへの設備投資や、新た なリサイクル事業への種まきとして製鋼ダストのリサイク ル技術の開発および商用化も検討していきます。

加えて、昨今の人手不足という課題に対し、働きやすさや 社員一人ひとりの能力の向上に向けた「人的資本への投資」 も拡充していきます。

#### A&C 2027 キャッシュアロケーション方針(3年間累計)



#### A&C 2027 株主還元方針の変更



## ▶「One トピー」で社会課題の解決をリードする

当社グループの基本理念に掲げているとおり、企業活動 は、「事業の存続と発展」がすべての基本です。そしてそのた めには、やはり本業で稼ぐ力が不可欠です。また、主要なス テークホルダーである株主さまから託された資本を効率的に 活用し、得た利益を適切に株主さまに還元し、期待に応え続 けなければなりません。そのため、経営目標に置いたROEの 向上を第一義に取り組みを進めます。

さらに、素材から製品までの一貫生産体制を強みに、当社 グループ全体が「One トピー」となって、社会課題の解決を

ループの次の100年が描けてくるでしょう。2022年に基本 理念を見直した際、私たちは「持続可能な循環社会の実現に 貢献する」ことを新たに明示しました。これは鉄に携わると ともにリサイクル事業にも取り組む当社グループの可能性を 示し、社員が働く理由や拠り所でもあると考えています。当 社グループは、成長投資の推進を通じて将来に向けた種をま き、稼ぐ力を強化することで「新たな価値を創造し、社会課題 の解決をリードする企業」を目指してまいります。

リードする「社会の公器」としての姿を確立できれば、当社グ

# DX戦略



当社グループは「TOPY Sustainable Green Vision 2050」を掲げ、2050年までに持続可能 で豊かな社会の実現を目指しています。このビジョンは、カーボンニュートラルの達成や安心・健やか な生活の提供に向けた取り組みを柱としています。また、このビジョンの実現と持続的な成長を目指 し、DXのさらなる推進をサステナビリティ戦略の重要なテーマの一つとして位置づけています。

これまで、基幹業務システムの刷新やエネルギーの見せる化、生産現場のスマートファクトリー (SF) 化など、さまざまな施策を実施し、いくつもの成功事例があります。 豊川製造所では「エネル ギーの見せる化システム」を活用して工場の稼働状況に応じた電力需要シミュレーションを行い、ピー



専務取締役 技術、健康安全、DX戦略、 研究開発センター管掌

## 阿部 正裕

ク電力を平準化した契約電力の低減を実現。令和6年度のエネルギー管理優良事業者等 中部経済産業局表彰を受賞しております。 今後は、当社グループの強みの源泉となる技術力をより進化させるために、操業・エネルギー・品質データ等を一元管理し、AI活用 を進めるとともに、そのデータから組織の枠を超えたアイデアを生み出し、全社一丸となって新たな価値創造を加速してまいります。

#### DX中期計画 ~DX戦略推進による経営の高度化~

当社の目指すDX(デジタルトランスフォーメーション)とは、デジタルを活用して、仕事のやり方を変革、仕事の価値 を向上すること。意識改革から企業風土の変革を目指す。

## STEP1 ~2027年度(A&C 2027)

#### DXのさらなる推進による利益創出

- (1) データリテラシー強化(情報の可視化)
- (2) 活用モデルによる業務効率化の推進

#### 現狀 デジタル活用の日常の実現 デジタル活用の基盤整備 業務変革の体験や事例の共有

- ●現データを収集し蓄積する基盤が一部構築完了 データ分析基盤の活用が各分野で開始
- ●DX事例を組織横断で定期的に共有
- ●DX人財育成計画に基づき、社員のデータリテラシー向上 を推進中

## ~2027年度

データドリブンな日常の実現 データに基づき意思決定する経営の推進 自律的な業務変革を促すデータ活用定着

- ●データや基準から判断・意思決定する生産革新、品質管理の 高度化を実現している
- 計員各々が自発的に、安全にデータや生成Alを活用をしている
- ●ものづくり改革により製造ラインのデジタルツイン化に取り組

人財と組織機能の両方を高度化し、変化に柔軟かつ

STEP 2 ~2030年(ありたい姿)

デジタル活用による価値の最大発揮

迅速に対応できる企業風土へ変革

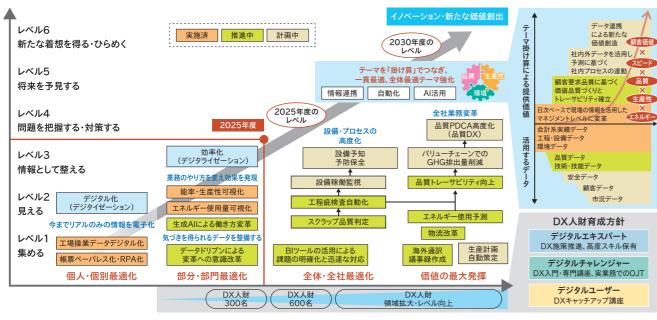
デジタルツインを活用する日常の実現 シームレス、ボーダレスな経営を実現 組織、階層の継ぎ目を無くすデジタル変革

~2030年度

- デジタルツイン化を製造領域だけではなく、業務全体や原価 管理に広げ、シミュレーションに活用。部門間のデータ連携に より、組織横断での意思決定を実現している
- 社員各々が生成AIやローコード開発を行い業務改善やデー タ活用が定常化している

#### DX事例とその位置づけ

現在当社のDX推進は「情報として整える」レベル3相当までステージアップしてきています。今後は生産・環境・品質など のデータを連携し、さらなる効果創出を目指していきます。



## 残業時間の抑制に向けた勤怠データの活用事例紹介

業務管理DX

当社では、全社共通のデータ活用基盤「データドリブンプラットフォーム (DDP)」を 展開しています。DDPは社内各システムのデータを自動収集し、可視化・分析する 仕組みで、従来は時間や手間がかかっていた情報の集約や判断を、迅速かつ的確に 行えるようにします(右図)。

この仕組みを勤怠管理に活用し、部署別残業時間の見える化を行いました。当 月の平均残業時間や急増傾向を事前に把握でき、基準超えの兆候が出た段階で現 場が速やかに対応を取る体制が整いました。また、可視化された情報は自部署だ けでなく関係部署とも共有され、部署間の連携や応援体制の調整にも活用されて

この仕組みは現場自らがデータに基づいて行動を起こす文化の定着にも寄与し ております。従来の「締め後に確認して翌月に対応」という流れから、「その場で捉 え、その場で動く」マネジメントへと進化しており、継続的な改善と働き方改革の 加速を支えています。



## ▶情報セキュリティ強化策の展開

セキュリティ強化

当社グループは、情報セキュリティを企業価値向上の基 盤と捉え、「情報セキュリティ基本方針」に基づく全社的な 対策強化をグループ全体に展開しています。2025年度は、 グループ全体を対象としたセキュリティアセスメントを通 じて得られた知見を踏まえ、ネットワーク構成、バック

アップ、認証、ログ管理等の水準をさらに引き上げ、教育 の充実を進めます。これにより、安全性と柔軟性を両立す るITガバナンスを確立し、「デジタルガバナンス・コード 3.0」に則った継続的なDX推進体制の基盤を整備します。

## **DX人財育成方針**

人財育成

当社が求めるDX人財は、デジタル技術を駆使し、組織内 でデジタル化をリードする専門知識とイノベーションへの意欲 を持ちチャレンジする人財です。このDX人財を当社では3階層 (デジタルエキスパート・デジタルチャレンジャー・デジタル ユーザー) のレベルに分け、それぞれの役割と要件を定めた 上で、積極的に人財育成を進めています。

2025年度末までに、スタッフ系社員約600名をDX人財 として育成することを目標に掲げ、2024年度は、すべての社

員に必要な一定のデジタル知識とデータ活用のマインドセット を醸成するために、デジタルユーザー向けのDXキャッチアップ 講座の受講を促し、デジタルユーザーのすそ野を広げてきまし た。また、デジタル技術を活用した改善をリードするデジタル チャレンジャー、デジタルエキスパート向けの研修体系も整備 し、育成を実施しています。当社では、スキル面だけのDX人 財育成にとどまらず、失敗を恐れず挑戦する組織風土の醸成 と、チャレンジを促す仕組みづくりを並行して進めています。

	DX人財				4	年度育成実績	i
	レベル	役割	要件	育成手段	2024	2025	目標
					実績	上期実績	ни
デジ	デジタル エキスパート	●先進的または高度な技術の導入 を行い、新たなビジネスや業務変 革を実現 ● 社内DX人財の育成・実践指導	<ul><li>● DXプロジェクトを自ら企画、開発、導入</li><li>● 次世代エキスパートの指導・教育</li></ul>	<ul><li>DXプロジェクトのマネジメント実践</li><li>エキスパート人財OJT指導、社内研修等講義の実施</li></ul>	6	2	10
デジタル活用技術レベル	デジタル <b>チャレンジャー</b>	●業務効率化、高度化するための データ環境やツールの開発、導入 や、データ活用の定着化を主体的 に実践	<ul><li>ローコード/ノーコードツールの活用</li><li>AI※1開発やBI※2レポートの作成</li><li>AIやBIレポートを活用したデータ分析</li></ul>	<ul><li>DX入門・専門講座 (e-ラーニングなど)</li><li>体験型ITツール実践教育</li><li>実業務でのDXテーマを通じたOJT</li></ul>	220	112	410
術レベル	デジタル ユーザー	●データ活用のための準備を行い、 提供された環境やITツールを使っ て分析や業務改善を遂行	<ul><li>■ITツールやデータを活用してできることを 理解し、業務改善への適用を考えられる</li></ul>	● DXキャッチアップ講座 (e-ラーニングなど)	98	62	180

目標人数の見直し:認定条件の精査により、エキスパート人財認定の要件を厳格化

※1 AI: Artificial Intelligence 人工知能

※2 BI: Business Intelligence データを組み合わせた分析や可視化による意思決定ツール

(単位:人)

(百万円)

125,000

75,000

50,000

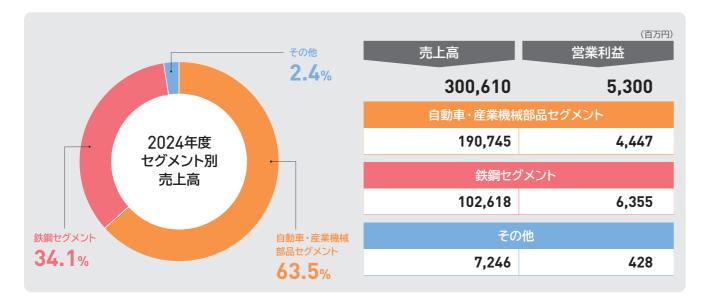
25,000

-25,000

## トピー工業グループの事業

価値創造

当社グループは、素材供給部門としての鉄鋼セグメントおよび加工部門としての自動車・産業機械部品セグメントが相互に関連を持 ちながら、素材の生産から最終製品の加工まで一貫生産を行う金属加工の総合グループです。また、マイカの製造・販売、ロボット の研究開発、不動産賃貸およびスポーツ施設の運営など、事業の多角化にも取り組んでいます。



## 自動車・産業機械部品セグメントー

## 世界トップクラスの総合ホイール・ 建設機械用足回り部品メーカー

自動車用スチールホイール・アルミホイール、鉱山機械用ホ イール、建設機械用足回り部品(履板\*1、履帯\*2)および自動車向 け工業用ファスナー(精密薄板バネ等)等の製造・販売を行って います。

#### ●ホイール









乗用車用ホイール 商用車用ホイール

超大型ホイールSGOR®







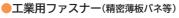
- ※1 履板… 圧延材(特殊鋼)を加工・熱処理して造る履帯の部品。 そのほかの部品との組み合わせで履帯となります。
- ※2 履帯… 建設機械車両の足回り部品で、鉄製の走行ベルトの名称です。

#### 建設機械用足回り部品(履板、履帯)













## 鉄鋼セグメント

## 創業以来の素材事業

電気炉による製鋼および各種条鋼の圧延を行っています。H 形鋼等の一般形鋼および異形棒鋼は主に建設用資材として国 内外に販売し、異形形鋼は主に社内の自動車・産業機械部品 セグメントへ素材として供給しています。また、鉄スクラッ プの集荷・加工会社や輸送会社、商社を有し、当社グループ 以外へも商品の販売やサービスの提供を行っています。





15,000

12,000

9,000

6,000

3,000

-3,000

1.293

2020



110,822 102,618

6,355

107.971







88,915

△625



# その他

●社内向け鋼材

## 新たな収益源を創出

化粧品等に使用される合成マイカ(人工雲母)の国内外での販売 拡大や、当社グループの足回り技術を生かしたロボットの研究 開発等に取り組んでいます。また、土木・建築や、広告・看板等 のファシリティ事業、「トピレックプラザ」(東京都江東区南砂)等 の不動産賃貸およびスポーツクラブの運営等を行っています。









土木·建築



技術と新事業

(年)

玉

内

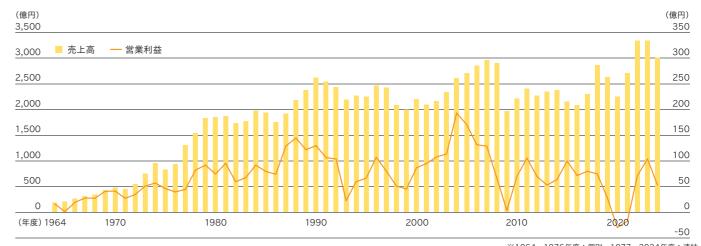
海

外

# トピー工業グループのあゆみ

# 100年の歴史の中で培ってきた3つの強み

1964年に4社(鉄鋼、ホイール、建設機械用足回り部品等)の統合により、「鉄をつくり、鉄をこなす」





平成29年度省エネ大

賞で「省エネルギーセン

ター会長賞」を受賞

2013

「エネ活2020」推進開始





トピー工業中央環境

設備委員会発足





1998~1999

トピー工業4製造所で

ISO14001認証取得



2004

「トピー工業環境基本方針」策定





2020 SuMPO EPD (旧エコリーフ) 環境ラベルを6製品で取得 ビジョン策定

フランス エコバディス社の

CSR企業評価で豊橋製

造所がゴールド評価取得



パクト署名

履帯の水溶性塗装を

導入し、VOC排出量を

削減

2025 当社グループでの 太陽光発電設備 稼働開始

# トピー工業グループの価値創造プロセス

「鉄をつくり、鉄をこなす」高い技術力と 一貫生産体制を軸とした 社会的価値の創出と持続的な成長の実現

"TOPY Active & Challenge 2027" 既存事業の構造革新による コアコンピタンスを生かした 収益力向上 成長事業の種まき **INPUT** 国内事業基盤の強化 ■コアコンピタンスを生かした新製品・新プロセスの 海外事業基盤の強化 開発促進と成長市場への展開 製造資本 P.27 強み1 ●リサイクル事業の高度化と 循環型ビジネスの展開 国内外に展開する 一貫生産 強み3 生産拠点と高効率な 体制 製造設備・ライン ビジネスモデルと強み 独自技術による 知的資本 P.27 価値創造 当社グループ内外の 鉄鋼 独自技術・ノウハウと 安定した ● 建設向け鋼材 電炉製鋼技術 次なる成長へ向けた サプライチェーン 造船・産業機械向け鋼材 研究開発 異形形鋼圧延技術 各工程の技術力と 社内向け鋼材 開発·設計 人的資本 P.28 シナジーを生かした 製品開発·設計力 ● 乗用車用ホイール 自動車・産機 持続的成長を支える (スチール、アルミ) 多様な人財 環境に配慮し、 金属加工技術 商用車用スチールホイール 生産 効率的・安定的に 鉱山機械用ホイール 熱処理技術 生産できる能力 社会関係資本 P.28 建設機械田足同り部品 塗装技術 (履板、履帯) お客さまやお取引先さま、 多品種・小ロット対応力と 加工部門の 地域社会などの マイカ:電炉溶融技術を応用 グローバル供給体制 ステークホルダーからの 事業開発分野 ロボット:履帯製造技術を応用 信頼 自然資本 P.28 グローバル供給体制(海外7カ国16生産拠点※) 強み2 さまざまな資源の 効率的利用 乗用車用スチールホイール(米国、メキシコ、中国) 加工部門の 乗用車用アルミホイール (中国、タイ) グローバル 財務資本 商用車用スチールホイール (インドネシア) 展開 健全な財務基盤 建設機械用足回り部品(米国、中国、インドネシア) 工業用ファスナー(米国、タイ、ベトナム) ※日本拠点、アライアンス先を除く マテリアリティ(重要課題) グリーン 人権の尊重 イノベーションの 環 境 多様な人財の 推進 確固たる 活躍支援 G 経営基盤の構築 循環型社会

構築への貢献

当社グループは、「鉄をつくり、鉄をこなす」高い技術力と一貫生産体制を軸に、お客さまや社会のニーズに応えた製品やサービスを提供することで、グローバル展開の道を切り開き、さらにコア技術を応用して周辺分野にも事業展開し、成長を続けてきました。今後も、これまで培ってきた強みと経営資源を最大限活用し、社会課題の解決に取り組み、社会的価値を創出することで、持続的な成長を実現していきます。

## **TOPY Sustainable Green Vision 2050**

~安心・健やかに暮らせる豊かな社会の実現を目指し、 時代を超えて持続可能な成長を続ける~

OUTCOME

社会価値

サステナブルな鋼材の提供を

通じた質の高い社会インフラ

燃費・電費性能向上による

世界各国のインフラ整備や資

源の開発・採掘、住宅建設な

ど、人々が安心して暮らせる

資源リサイクルによる

循環型社会への貢献

の構築

環境負荷軽減

社会の実現

モータリゼーションの

グローバルな発展

物流社会への貢献

化粧品の安全性・

ロボットによる省人化・

経済的価値

獲得する財務資本

新中期経営計画 2027年度 経営目標

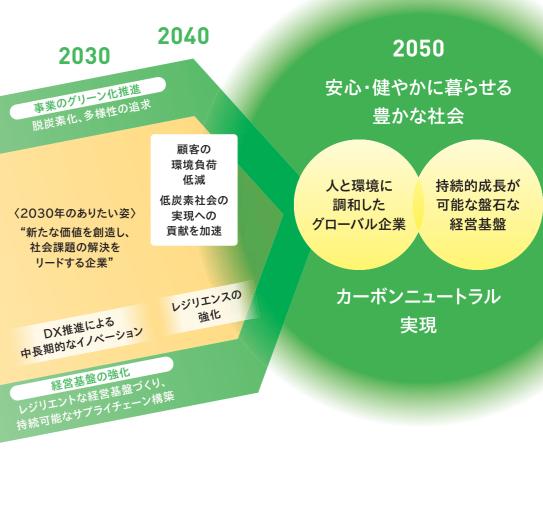
2030 年度目標

ROE ······ 6.0%以上 営業利益 ····· 130億円(参考)

ROE ······ 8.0%以上

機能性向上

省力化



## 「グリーン(Green)の考え方」

本ビジョンにおける「グリーン化」とは、環境負荷低減対応にとどまらず、その活動をより広義に捉え、当社グループが取り組むべきESG課題全般に対する適正化への貢献を目指す取り組み思想です。

21 TOPY Report 2025

事業を通じた

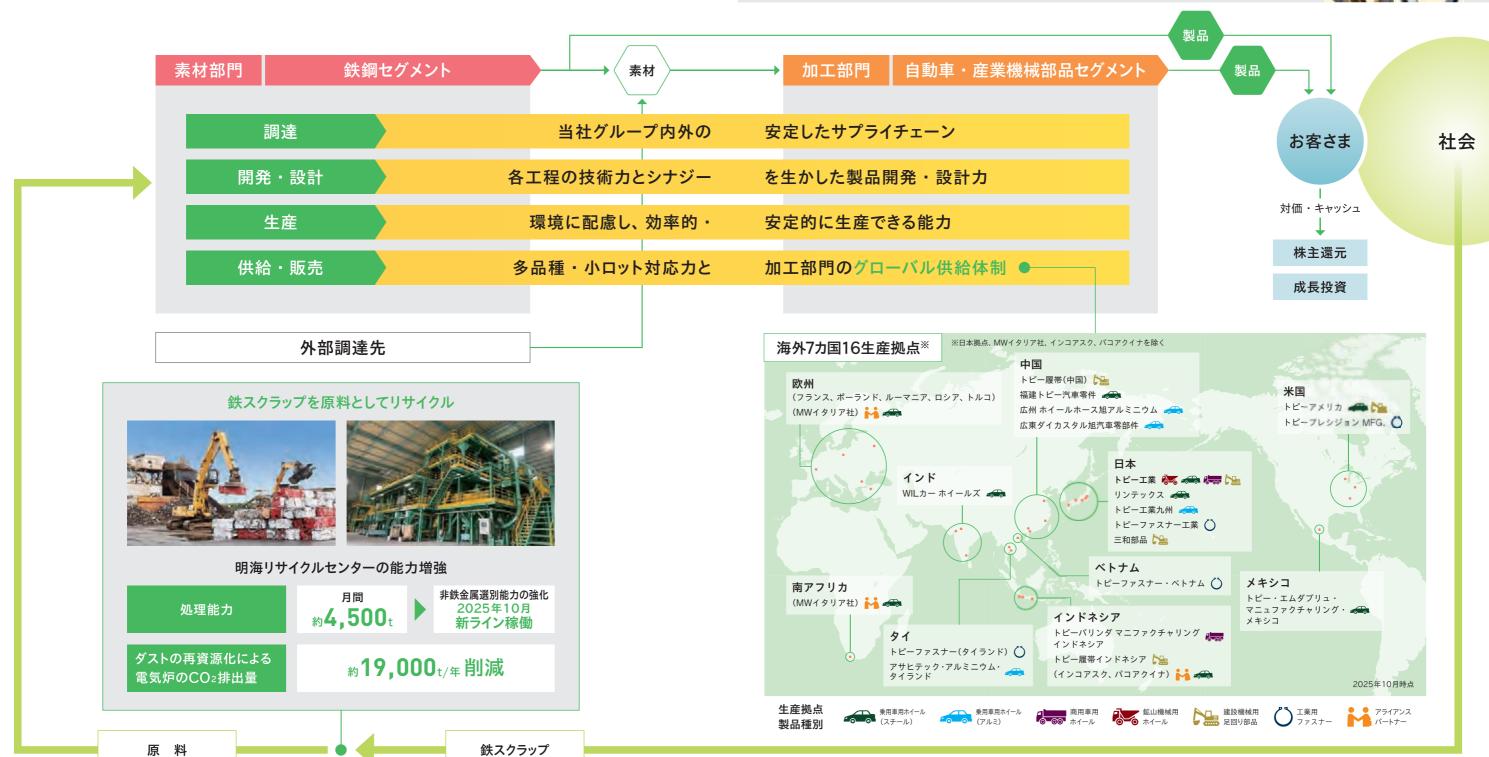
社会への貢献

## トピー工業グループのビジネスモデルと強み

# 競争力あるバリューチェーンを構築し、 高付加価値な製品をグローバルに供給

当社グループが、社会をより豊かに、より暮らしやすくしていくために、鉄を媒体に、長年 培ってきた「技術と品質」によって、社会と一体となって循環し、新たな動きを生み出します。





## 独自技術による高付加価値の追求

# 社内外の多様なニーズに応える独自技術

当社グループは、永年にわたり「鉄をつくり、鉄をこなす」をキーワードとして、多様かつ独創的な技術を育ててきました。 今後もお客さまや社会の課題解決に貢献し、当社グループの競争力の源泉となる技術の開発・強化に注力していきます。

## 電炉製鋼技術

## 世界トップレベルの低電極原単位を実現した高効率電気炉



豊橋製造所の製鋼工場は、老朽化が進んでいた設備を新鋭化し、南海トラフ地震の 発生を想定した災害に強い供給体制を備えて2015年3月に稼働を開始しました。国 内最大級200トンの環境対応型高効率電気炉(ECOARC™\*)の導入とエネルギー効 率の高い独自の操業技術を確立し、環境負荷低減、高生産性を実現しています。さら にブルーム・ビレット兼用連続鋳造機導入による棒鋼用ビレットの自給化など、国内トッ プレベルの環境対応・競争力を持つ製鋼工場となっています。また、連結子会社の明 海リサイクルセンターでは、リサイクル事業を組み込んだアップサイクル型資源循環プロ セスの構築により、ゼロエミッション化に向けた取り組みを行っています。

※ECOARC™は、スチールプランテック株式会社の登録商標です

## 異形形鋼圧延技術

## お客さまのニーズに対応した複雑な断面形状の鋼材を製造





異形形鋼製造技術は世界トップレベ ルを誇ります。クロスカントリーミルによ る搬送時の曲がり矯正や当社独自の数 値解析を駆使した孔型、誘導装置設計 により、圧延時に発生する曲がりや反り を抑制し、複雑な断面形状の安定した 製造を可能にしています。

## 金属加工技術

## 軽量化と高い強度・品質を実現し、国内商用車用ホイールOEMシェアの約9割を獲得



商用車用ホイールを9秒に1個の速さで製造することが可能な世界トップクラスの 生産性を誇ります。商用車用ホイールのリム材には、カーボンニュートラルの実現に 有効な当社の電炉材を一部使用しています。当社の異形形鋼圧延技術により、リム 材の強度を保ちつつ極限まで薄くすることで軽量化を図り、燃費向上に大きく貢献し ています。また、当社独自のECOD成型により製造したディスクは一般的な製法より も廃材を大幅に削減することができ、省資源化に貢献しています。

## 熱処理技術

## 建設機械用足回り部品の高い耐久性を実現





加熱と冷却を繰り返す独自の熱伝導 解析システムに基づき、強度・耐摩耗 性・強靱性を高める技術が強みです。 また、世界最速レベルのリンク加工ライ ンや、他社には見られないリンクベルト の自動組立ラインの開発により、安定し た品質と低コストの履帯を世界中に供 給しています。

#### 塗装技術

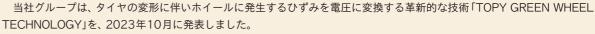
## 多様化するお客さまや社会のニーズへ対応





メタリック粒子を均一で緻密に配向させることができる 塗装技術を強みに、従来のメッキ調塗装ホイールに加え、 ハイグレード車種向けにプレミアム感が際立つサテン色、 ブロンズ色、さらなる高輝度色を開発するなど、同業他社 と差別化し、多様化するニーズに対応しています。また、 低温焼付塗料の使用や、塗装効率の改善を進めるなど環 境への配慮も積極的に進めています。

# TOPY GREEN WHEEL TECHNOLOGY



ひずみから発生した電気をセンサー技術と融合させることで、TPMS (タイヤ空気圧監視システム)の電池レス化やホイール・ タイヤの異常をドライバーに通知するなど、環境保護や事故抑制を実現することを目指しています。



# 価値創造

# 価値創造を支える非財務資本

# さらなる価値創造に向けた非財務資本の強化



創立から100年超にわたって磨き続けられてきた技術力や価値創造の源泉である人財などの非財務資本 は、当社グループの持続的成長を支える重要な経営資源です。 さらなる価値創造の進化に向けて、非財務資本の強化に取り組んでいます。



		国内外に展開する生産拠点と 高効率な製造設備・ライン	独自技術・ノウハウと 次なる成長へ向けた研究開発	持続的成長を支える多様な人財	お客さまやお取引先さま、 地域社会などの ステークホルダーからの信頼	さまざまな資源の効率的利用
資本の	)考え方	当社グループは、広く国内外に生産拠点を構え、製品の特性やお客さまのニーズに応じた最適地で製品を製造しています。各拠点間で素材の供給やクロスソーシング、開発・製造の役割分担などを進め、グローバルで効率的な生産体制を構築するとともに、当社グループの特徴である素材から製品までの一貫生産体制や資源循環型のビジネスモデルを支えています。また、各拠点で、高効率な製造設備の導入や製造ラインの構築を進め、コスト・環境の両面で競争力ある製品を生み出しています。	当社グループは、100年を超える歴史の中で、常に開拓者として創意工夫を繰り返しながら新たな挑戦を重ね、多様かつ創造的な技術を創出してきました。近年、お客さまの要望は、軽量化や形状・サイズ、環境配慮など多岐にわたりますが、長年培ってきた独自技術やノウハウを背景とした対応力が当社グループの強みです。 さらに、それらの技術・ノウハウを応用することで、新たな技術を創出し、ビジネスの拡大につながっています。	当社グループは、人財は最大の財産であり、 その力を高めることこそが価値創造の源泉であると考えています。 急速に変化する社会や技術などに対応し未来 を切り開くためには、常に自ら考え行動(考動) する人財が求められます。また、多様な人財が お互いの価値観の違いを認め合い、組織力を 高め、大きな目標に挑戦していくことが、新たな 価値を創造する力になると考えます。 当社グループは人財育成や多様な人財が活 躍できる職場環境の整備等によって人的資本の 強化に取り組んでいます。	当社グループは、お客さまのニーズに応える 製品・サービスを提供することで、お客さまから 厚い信頼を得ています。また、多くのお取引先さ まやアライアンスパートナーとの強い信頼・協力 関係を構築することにより、製品・サービスを世 界中に安定的に提供しています。 さらに、当社グループの事業活動を行う上で、 拠点のある地域との共生が不可欠であり、各拠 点において地域社会への貢献活動に取り組ん でいます。	当社グループの事業活動は、水資源の利用や、製品の原材料や発電燃料としての鉱物資源の使用など、自然資本と密接に関わっています。 当社グループは、資源循環型のビジネスモデルにより、限られた資源をリサイクルで有効に活用し持続的な循環型社会の実現に貢献しています。また「グリーンイノベーションの推進」をマテリアリティとし、環境技術の開発や高度化による自然資本の効率的利用や環境負荷低減を進め、地球環境・生物多様性の保全と経済価値の創出に取り組みます。
資本の強	<b>さみ・現状</b>	<ul> <li>グローバルでの最適生産体制 (国内+海外7カ国16生産拠点)</li> <li>環境対応型高効率電気炉 「ECOARC™」</li> <li>粗鋼生産能力約100万t/年</li> <li>明海リサイクルセンターの高度金属選別設備</li> <li>独自技術に基づく製造設備・ライン</li> <li>設備投資額 98億円(2024年度)</li> </ul>	<ul> <li>電炉製鋼技術</li> <li>異形形鋼圧延技術</li> <li>金属加工技術</li> <li>熱処理技術</li> <li>塗装技術</li> <li>研究開発センター</li> <li>研究開発費 12億円(2024年度)</li> </ul>	<ul> <li>連結従業員数 約5,300人</li> <li>海外拠点従業員比率 41%(2024年度)</li> <li>教育体系に基づく人財育成</li> <li>ダイバーシティ推進のための環境整備等の取り組みの推進</li> <li>従業員満足度向上への取り組み</li> <li>健康経営®の推進</li> </ul>	<ul> <li>お客さまからの信頼に基づく高い市場シェア</li> <li>・乗用車用スチールホイール:</li> <li>国内 51%</li> <li>・商用車用スチールホイール:</li> <li>国内 87%</li> <li>・鉱山機械用超大型ホイール:</li> <li>グローバル 90%</li> <li>・油圧ショベル用履板:国内 71%</li> <li>※いずれも2024年度OEMシェア(当社調べ)</li> </ul>	<ul> <li>CO<sub>2</sub>排出量(連結 2024年度)</li> <li>Scope 1 295千t-CO<sub>2</sub></li> <li>Scope 2 360千t-CO<sub>2</sub></li> <li>Scope 3 3,077千t-CO<sub>2</sub></li> <li>環境マネジメントシステム ISO14001</li> <li>認証取得割合(連結・生産拠点) 75%</li> <li>明海リサイクルセンター処理能力月間約4,500t</li> <li>オンサイトPPAによる再エネ電力の活用2025年3月に豊川製造所で稼働開始、国内外のグループ会社の拠点で設置を推進</li> </ul>
	重する アリティ	<ul><li>● グリーンイノベーションの推進</li><li>● 循環型社会構築への貢献</li><li>● 事業を通じた社会への貢献</li></ul>	● グリーンイノベーションの推進	<ul><li>● 人権の尊重</li><li>● 多様な人財の活躍支援</li></ul>	<ul><li>● 人権の尊重</li><li>● 事業を通じた社会への貢献</li></ul>	<ul><li>グリーンイノベーションの推進</li><li>循環型社会構築への貢献</li></ul>
	らのための  組み	<ul> <li>●グローバル生産拠点 P.24</li> <li>●独自技術 P.25</li> <li>●環境リスクへの対応と 循環型社会構築への貢献 P.46</li> <li>●品質 P.51</li> </ul>	<ul> <li>独自技術</li></ul>	<ul> <li>● DX人財育成方針</li> <li>● 人財育成</li> <li>● ダイバーシティ</li> <li>● 従業員満足度向上</li> <li>● 健康・安全</li> <li>● 健康経営</li> <li>P.61</li> </ul>	<ul> <li>品質</li></ul>	<ul> <li>●バリューチェーン P.23</li> <li>●環境マネジメント P.41</li> <li>●気候変動への対応 P.43</li> <li>●生物多様性保全・ 化学物質管理 P.46</li> <li>●廃棄物削減・リサイクル P.47</li> </ul>

One-piece Cycle

# 第・ビジネス章

## 鉄鋼セグメント

# 独自技術でお客さまのニーズに応えるとともに 資源のリサイクルにより 循環型社会の実現に貢献

#### 〈2030年のありたい姿〉

プロダクトミックスの高度化とDX活用により新たな価値を創造し、TACoil®で業界を革新する。資源循環とカーボンニュートラルで持続可能な事業基盤を実現する。

常務執行役員 鉄鋼事業担当 スチール事業部長 **野秋 明弘** 



#### 原材料の調達

#### 企画・製造

#### 物流

#### 販売・マーケティング

#### 鉄スクラップリサイクル

安定的な鉄スクラップの 調達

廃材リサイクルによる 鉄スクラップの確保

鉄スクラップの高度選別による 高品位化

> リサイクル機能 (明海リサイクルセンター)

商社機能(トピー実業) 集荷機能(トージツ) 異形形鋼(複雑な断面形状の 鋼材)を製造できる高い技術力 顧客ニーズに合った製品の 企画・製造

環境負荷の低い製造工程 (低水準のエネルギー原単位)

自動車・産業機械部品セグメント との連携(一貫生産)

異形形鋼圧延技術

高い環境性能を有する

構内海上バースと 物流子会社による 需要に対応した タイムリーな 物流体制

モーダルシフト による 物流工程の CO<sub>2</sub>削減

物流機能

国内土木・建築向けを メインに造船用、 産業機械用等向けに販売

市況変動を受けにくい プロダクトミックス 自社鋼材の自動車・ 産業機械部品での活用(15%)

董業機械部品での活用(15%) 海外向けにも形鋼を安定的

に販売(全体の約1割)

商社機能

## 製品の社会的価値

#### 製品が創出するアウトカム

当社グループは、鉄スクラップをはじめとしたさまざまな資源を鉄鋼製品にリサイクルすることで循環型社会の実現に貢献するとともに、先進技術の活用により省エネルギーかつ環境負荷の低い製造プロセスによる鋼材の提供を実現しています。また、異形形鋼の高い設計開発力や製造技術は、持続可能な質の高い社会資本整備に貢献しています。

## コアコンピタンス

## 部門の強み

建設向けの形鋼や棒鋼、自動車や建設機械部品向けの リム、履板をはじめとする異形形鋼など、さまざまな品種 を効率的に生産できることに加えて、お客さまや社会の ニーズに応えた製品開発力が当社グループの強みです。 これによって幅広く安定した顧客基盤を保有しています。 また、環境対応型高効率電気炉による鉄のリサイクルお よび省エネルギー技術も大きな強みとなっています。

## 事業環境認識

## 機会とリスク

#### 機会

- 脱炭素化ニーズの高まりと電炉の環境優位性向上
- ●都市再開発・インフラ更新等の鋼材需要が底堅く 推移
- ●循環型社会の実現に向けた資源循環ニーズの高まり、 価値上昇

#### リスク

- 国内鉄鋼需要は長期的には縮小
- エネルギー・副資材などの価格上昇、労務費や輸送 費などの上昇による製造コスト上昇
- 電炉需要増加によるスクラップ価格上昇

# 前中期経営計画の取り組み総括

国内鋼材需要の減少で販売数量は目標に対し未達となりましたが、販売価格の重視により適正なメタルスプレッドの確保に努めたことに加え、コストやプロダクトミックスの改善を進めた結果、3年累計で目標を超える利益を達成することができました。加えて、連結子会社の明海リサイクルセンターで非鉄選別能力の増強投資を実行し、リサイクル事業の高度化を推進しました。

## 新中期経営計画の 方針・戦略

- 高付加価値製品の拡充
- ●自社鋼材の活用・一貫生産製品 の品種拡大
- 一層の生産性向上とコスト改善
- ●出荷能力の増強
- ●リサイクル事業の高度化
- DX推進

## 今後の課題と取り組み

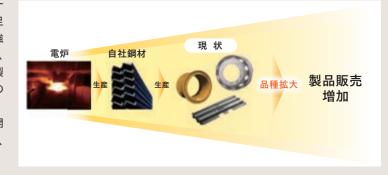
自社鋼材の活用・一貫生産製品の品種拡大については、加工部門である自動車・産業機械部品セグメントと連携し、既存製品の自社鋼材への切り替えや新製品の開発・拡販を進めてまいります。

また、引き続き、高付加価値製品であるマストレール材やTACoil®の拡販に取り組むほか、連結子会社の明海リサイクルセンターの非鉄選別能力増強を図ってまいります。

## Topic 自社鋼材の活用・一貫生産製品の品種拡大と成長市場への展開

当社は、素材から加工製品(商用車用ホイールの一部や建設機械・鉱山機械用ホイール、建設機械用足回り部品など)までの一貫生産が可能であることが強みです。素材部門である鉄鋼セグメントにおいては、一貫生産製品(自社鋼材を使用し、社内で加工した製品)の品種拡大に向けた材料開発、生産性改善などの取り組みを積極的に推進します。

ー貫生産の強みである素材レベルでの提案力や開発スピード、価格競争力で、新製品・新技術の開発、市場への展開を図ってまいります。



29 TOPY Report 2025 TOPY Report 2025

# 自動車・産業機械部品セグメント(自動車部品事業)

# 世界のニーズに応えるモノづくりと現場力で 進化を止めずに価値を生み、 走りの未来を創る

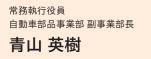
#### 〈2030年のありたい姿〉-

軽量・高意匠・高性能なホイールを開発し、安全・快適で 持続可能なモビリティ社会の実現に貢献する。世界で唯一 の総合ホイールメーカーとしてグローバル市場から信頼さ れるブランドを確立することで、ステークホルダーと価値 を共有し、事業を成長軌道に乗せる。

## 事業部長として事業部全体で取り組むこと

先行き不透明な状況が継続する中で、引き続き構造改革、 持続可能な販売価格の形成、事業ポートフォリオの見直しを 推進します。その中で事業構造の再編成に取り組んでいき ます。厳しい競争社会においてすべての事業をこれまでどお りに継続していくことは不可能です。強さを磨き、弱さを克

服しながら、ダウンサイジングするものはする、一方でアッ プサイジングするものに経営資源を優先的に配分していき ます。その結果、新たな事業部の形、"働く社員が前向きに 「わくわく」仕事ができる""部品メーカーとして自立してい る"を実現できるよう尽力してまいります。





#### 〈海外戦略〉

自動車業界においては、お客さまがグローバルに事業 を展開されていることから、当社グループはそれに対応 可能なグローバルサービスの提供体制の確立と安定的な 収益を構築することが求められています。現在、通商政 策、為替、地政学的リスクなど、外部環境には多くの課題 が顕在化していますが、当社グループが有するグローバ ルネットワークを最大限に活用し、柔軟な発想と知恵を もって対応することで、世界中のお客さまからの信頼を 獲得し、新たな商流の開拓を目指してまいります。

当社グループが誇る世界トップレベルの品質に新た な付加価値を付け、国内外のお客さまとのパートナー シップを一層強化し、今後もご満足いただける商品価値 の提供に努めてまいります。

執行役員 自動車部品事業部 副事業部長 小松 健

専務執行役員

自動車部品事業部長

酒井 哲也

自動車·産業機械部品事業担当



#### 〈構造改革〉

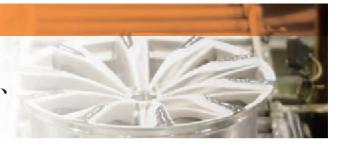
自動車部品事業部では、製品別、地域ごとに大きく事 業環境が変化しています。そのような中で、事業全体の 持続的成長を目指して、グローバル拠点の最適化や事業 のダウンサイジングを含む事業ポートフォリオの見直 しを進めてまいりました。

その結果、足元の事業基盤は確実に強化されました。 引き続き事業部全体で連携して迅速に課題に対応し、全 体として最適な事業体制の構築を目指します。

また、新たな事業の種を見つけることも構造改革にお いて重要な要素となるため、積極的にお客さまや関係者 とコミュニケーションを取りながら新事業につながる 取り組みを進めてまいります。

## 乗用車用アルミホイール

総合ホイールメーカーとしての蓄積された 技術力と新技術開発力を最大限に発揮し、 グローバルレベルでの発展



#### 原材料の調達

#### 企画・製造・物流

#### 販売・マーケティング

グローバル調達を推進 複数国から調達することで供給の 安定化を図り、かつコスト競争力の 高い材料調達を実現

九州・中国・タイで製造 ▶ブリッジ生産による安定供給

高付加価値ニーズに対応▶優れた軽量化・塗装技術

二輪・鋳物製品も製造 ▶総合ホイールメーカーとしての強み

国内主要完成車メーカーが顧客 高い軽量化技術と音匠性で 高級車への採用実績多数

14%

※2024年度OEMシェア(当社調べ)

#### 製品の社会的価値 製品が創出するアウトカム

当社グループの高い技術力が生み出す軽量かつ空力性能や静粛性に優れたアル ミホイールは、自動車の燃費・電費等の環境性能を向上させ環境負荷を軽減す るとともに、高意匠なデザインのホイールが自動車を所有・運転することへの満足 度を高め、モータリゼーションのグローバルな発展に貢献します。

#### コアコンピタンス 部門の強み

当社グループ独自の高い意匠性や軽量化技術が評価され、お客さまの新車企画段 階から参画しており、多くの高級車に採用されています。また、当社グループのグ ローバルネットワーク(日本、米国、メキシコ、タイ、中国およびインドの生産拠点と 欧州・インドネシアのアライアンス先)を生かした拡販体制を構築しています。

#### 事業環境認識

●世界のアルミホイール需要は今後も拡大

●自動車の電動化進展により、アルミホイールについては、当社グループの 得意とする高い空力性能、軽量化の要求がますます高まる

- ●自然災害、地政学的リスクの顕在化などによるサプライチェーンの混乱。 や通商政策の影響による完成車メーカーの生産拠点変更や生産台数 の大幅な変動
- 原材料、エネルギー、輸送費などの高騰に伴う製造コストの上昇

## 前中期経営計画の取り組み総括

高意匠・高付加価値品の新規受注を目指し、連結子 会社のトピー工業九州で新粉体塗装ラインの合理化を 推進。また、鋳造バリ取り機の導入が2024年に完了 し、自動化ラインの基礎を構築しました。収益面では原 材料などのコスト上昇に見合った販売価格の適正化を 進めるとともに、生産体制の見直し等による構造改革 効果を着実に積み上げました。

## 新中期経営計画の方針・戦略

- グローバル生産体制の再構築 (アライアンスの拡充) を実行し、収益拡大を目指す
- Made in Japanの圧倒的な技術差別化により高付 加価値品の拡販
- ●自動化の推進、生産性・品質の向上により徹底した コストダウンへの取り組み

## 今後の課題と取り組み

アライアンス先とのさらなる提携の深化により、世界で 増加するアルミホイール需要を確実に捕捉し拡販へつ なげることで、収益性・採算性のさらなる向上を図り、 盤石な事業基盤の構築を目指します。

## Topic 「九州ホイール工業株式会社」から「トピー工業九州株式会社」へ

アルミホイール事業拡大に向けて、当社グループにおけるアルミホイール事業の一 体感を創出し、さらなる企業価値向上を目指すため、2025年10月1日に「九州ホイー ル工業株式会社」を改め「トピー工業九州株式会社」へ社名変更を行いました。当社グ ループが得意とする高意匠・高付加価値品の生産を担い、受注を拡大していくととも に、アルミホイール事業のマザー工場として他の当社グループのアルミホイール生産 拠点を支援していくことで、グループ全体のアルミホイールのグローバル生産・販売 の拡大を図ってまいります。



## 乗用車用スチールホイール

蓄積してきた高い技術力を 世界主要市場で構築した生産拠点で 最大限に発揮し、モビリティ社会に貢献



原材料の調達 企画・製造・物流 販売・マーケティング 軽量化と高い強度・品質を実現する シェア 金属加工技術 メーカーすべてに 多品種小口ット対応力 内 51%\* 鉄鋼メーカーとの スマートファクトリー導入による 資本業務提携による 高い生産性 安定調達と 新素材開発で軽量化 と高品質化を実現 日系完成車メーカーの現地調達ニーズに デトロイト3や. 米国は売り上げの 海外 対応するグローバル供給体制を構築 韓国・中国完成車メーカー、 半数以上が 海外の日系メーカーに販売 (米国、メキシコ、中国、インド)

※2024年度OFMシェア(当計調べ)

#### 製品の社会的価値 製品が創出するアウトカム

高品質の乗用車用ホイールの製造と提供を通じて、人々やモノが自由に安全で 安心して移動できるモビリティ社会を支え、より豊かな暮らしを実現できる社会 の実現に貢献します。また、長い年月で蓄積された技術力を最大限に活用し、 省エネやCO。削減による環境負荷の低減やリサイクルにより持続可能な社会を

#### コアコンピタンス 部門の強み

当社グループは、日本、米国、メキシコ、中国およびインドの生産拠点と、海外での 戦略的アライアンスの構築により、乗用車用スチールホイールのグローバル供給体 制を構築しています。また、高い品質と意匠性、軽量化技術がお客さまから高く評 価されています。これらを強みとして、世界の主要完成重メーカーへの幅広い販売 ネットワークを有し、強固な信頼関係を築いています。

#### 事業環境認識

- ●世界の自動車需要は、経済成長とともに成長・拡大が継続する ●自動車業界におけるCASE<sup>※1</sup>やMaaS<sup>※2</sup>といった技術革新の進展
- ※1 CASE: Connected (コネクテッド)、Autonomous (自動運転) Shared/Service (シェアード/サービス) Flectric (雷動化)
- ※2 MaaS: Mobility as a Service

- ●気候変動による自然災害、地政学的リスクや通商政策の顕在化などに よる完成車メーカーの生産停止や各国生産台数の大幅な変動
- ●原材料、エネルギー、輸送費、労務費などの高騰に伴う製造コストの上昇
- カーシェアリングの普及や人口減少等による自動車の需要減少

## 前中期経営計画の取り組み総括

国内事業は構造改革を推進し、生産拠点の集約やライ ン統合などの目標を達成しました。また、材料価格やエ ネルギー、輸送費、労務費などの価格高騰に伴う販売 価格適正化に加え、持続可能な販売価格の形成に取 り組み、収益力の強化を進めました。海外事業では、 中国での日系メーカーの販売不振や北米での販売減 少による事業環境変化が課題となりました。

#### 新中期経営計画の方針・戦略

- 持続可能な販売価格の形成に取り組み収益力を強化 ●さらなる生産性向上によるコスト削減を推進
- ●新技術・新製品開発を強化し、革新的な構造のホ イールや新工法を開発し、乗用車用ホイールの付加 価値向上
- ●DX推進により利益の創出を図る

## 今後の課題と取り組み

通商政策や地政学的リスクによって急激に変化する事 業環境に対応し、海外事業を再編成するとともに、柔 軟な生産体制を整え、海外での事業最適化を図りま す。また、さまざまなコスト上昇に見合った販売価格の 適正化とさらなるコスト削減を推進します。

#### Topic DXによる品質マネジメントの高度化 ~ 環境、生産、品質のデータ連携による全体最適アプローチの推進 ~

豊川製造所ではこれまで、エネルギー使用量の見せる化やスマートファクトリーによる設備稼働・停 止の監視など、現場改善のデジタル活用を推進してきました。現在は、環境、生産、品質、各部門のデー タ連携、外観検査へのAI導入による自動化など、品質マネジメント高度化へ取り組みをステップアップ させています。本取り組みでは、工場から本社部門までの複数部門が組織の垣根を越えてアイデアを 出し合い、『ホイール造りにおける理想の生産体制』を描きながら推進することで意識改革を促すとと もに、持続的かつ自律的な改善風土を醸成しています。





## 商用車・建設機械用ホイール

高い技術力と持続的なイノベーションにより、 グローバルの物流業界と資源開発に貢献できる 製品とサービスを提供



#### 原材料の調達

#### 企画・製造・物流

販売・マーケティング

商用車用 スチール ホイール

鉱山機械用

超大型

ホイール

原材料の一部に 自社生産の 鋼材を使用する

ことによる価格 競争力・提案力

綾瀬、インドネシアでの最適生産

省資源での製造 独自のECOD成型技術 日系メーカーの現地調達ニーズ

(インドネシア)に対応

国内で唯一39インチ以上(最大63インチ)の超 大型ホイールが製造可能な技術力 海外需要地(米国・豪州等の鉱山)への輸出 現地での検査・加工体制によるタイムリーな納品 国内外の主要建機メーカーが顧客 豊富な製品ラインナップ

国内主要商用車メーカー

すべてに販売

多品種小ロット対応力

短期間で交換が 可能な製品

90%\*

87%\*

※1 2024年度OEMシェア(当社調べ)

#### 製品の社会的価値 製品が創出するアウトカム

商用車用ホイールは、堅牢性と軽量化の両立により、車両の燃費性能の向上や積 載効率を最大化することで環境負荷の軽減や物流効率の向上につなげて社会の発 展に貢献し、鉱山機械用ホイールは、世界中の産業を支える鉄鉱石、銅などの資 源採掘や社会インフラ整備を支えています。 多種多様な車両の用途に合わせた他 社が真似のできない製品の供給を通じて人々の暮らしを豊かにし、世界の産業や経 済の発展に貢献しています。

## コアコンピタンス 部門の強み

商用車用ホイールは、鉄鋼セグメントから供給される異形形鋼と平板素材を最適に使 い分けた高度な製品開発力により国内シェアの約9割\*2を有しています。また、インドネ シアの生産拠点では、完成車メーカーのASEAN地域の調達ニーズに対応していま す。鉱山機械用ホイールは、世界各地の鉱山での過酷な使用に耐えうる高強度・高 品質な世界最大級のホイール SGOR®や、タイヤ交換時の安全性と作業性向上を実 現した新製品を提供し、高い信頼性で世界の約9割のシェア<sup>※2</sup>を有しています。

※2 2024年度OEMシェア(当社調べ)

- 世界人口増加に伴う商用車需要の長期的な拡大
- 車両のEV化進展に伴う非鉄系鉱山での鉱山機械需要の長期的な拡大
- ●お客さまに安心を提供する鉱山機械用ホイールの検査・補修ビジネス 需要の拡大
- 国内需要の減少および海外現地生産化による国内の商用車生産台数
  - 気候変動や地政学的リスク、通商政策によるサプライチェーンの混乱。
  - ●原材料、エネルギー、輸送費などの高騰に伴う製造コストの上昇

#### 前中期経営計画の取り組み総括

商用車ホイールは原価の大きな割合を占める素材コス ト削減のため、新たな調達先の開拓を推進しました。 また、大型車両の軽量化ニーズの向上に伴いアルミホ イールの開発に取り組みました。建機用ホイールはコロ ナ禍明けの急激な需要回復に伴う生産体制を強化する とともに、北米拠点の生産体制を整備し、市販拡販を 推進、また輸入鍛造部品の調達効率を改善し労務費 増等に対応してまいりました。

## 新中期経営計画の方針・戦略

- 持続可能な販売価格の形成に取り組み収益力を強化 ● 商用車ホイールの既存製品の統合、付加価値製品の **開発による製品ポートフォリオの転換、海外における** 新規市場と顧客の開拓で収益力の強化
- 建機用ホイールの部品生産工程の自動化、設備能 力増強、海外における営業の強化、市販拡販体制の 拡充

#### 今後の課題と取り組み

社会インフラを支える信頼性の高い高付加価値製品を 持続的に創出し続けるために、素材から製品までの一 貫生産体制や各種解析力など当社グループのコアコ ンピタンスを最大限に生かします。また、世界のお客さ まヘタイムリーに当社グループ製品を供給するために、 海外セグメントと売り・買い・造りの全方位で支援、 連携を強化してまいります。

#### ▼Topic ラインナップの強化 新ブランドの商用車用鍛造アルミホイールを2026年にリリース

当社グループは商用車用ホイールの総合メーカーとしてフルラインナップで物流業界を支えています。商用車業 界はドライバー不足に加え、安全運行のために労働時間制限が強化され、運送会社にはますます効率的な運用が求 められています。そのような中、運行前点検や車両の清掃がドライバーにとって大きな負担となっている実態があ り、「当社グループの技術でドライバーの負荷を軽減したい」という想いから、大型トラック用新型アルミホイールを ラインナップに加え、さらなる物流業界の効率化に貢献します。当社グループの商用車用アルミホイールブランド 「EXMODE」の防汚性と耐摩耗性をさらに進化させた鍛造アルミホイールを2026年、満を持してリリース予定です。



## 自動車・産業機械部品セグメント(建設機械用足回り部品事業)

# 最適生産体制構築による事業基盤の強化

~国内事業の再編、安定した収益性、 建設機械用足回り部品事業のさらなる成長~

#### 〈2030年のありたい姿〉

グローバルで建設機械用足回り部品事業の新しいビジネスモデルを創造する

- ~建機足回り部品市場における建機ユーザーのベストパートナーへ~
- ①顧客に信頼される建設機械足回り部品のリーディングカンパニー
- ②安定した高収益体質の実現
- ③高い技術・価値ある製品を創出し続ける人財集団



執行役員 自動車·産業機械部品事業担当 造機事業部長

## 柿澤 昇



※2024年度OEMシェア(当社調べ)

## 製品の社会的価値

## 製品が創出するアウトカム

建設機械用足回り部品の提供により、世界各国のインフ ラ整備や資源開発、住宅建設など、人々が安心して暮ら せる社会の実現に貢献しています。特に履板は、鉄鋼セ グメントで製造される自社鋼材を活用することで、環境負 荷低減と一貫生産を実現しています。

## コアコンピタンス

## 部門の強み

開発段階から設計に参画し、お客さまのニーズに応える 製品を供給することで、高い信頼を得ています。また、 素材から製品までの一貫生産による効率的な生産体制 を構築し、北米・中国・インドネシアなどグローバル供 給体制の確立により、油圧ショベル用履帯およびその構 成部品である履板において高いシェアを有しています。

## 事業環境認識

## 機会とリスク

#### 機会

- ●新興国を中心とした長期的な建機需要の拡大
- ●各国のインフラ需要の拡大(モビリティ・交通・ 都市開発等)
- 大型建機需要と廉価版機体開発の高まり
- ●インド、ASEAN市場の成長

#### リスク

- ●原材料、エネルギー、物流費、労務費等の高騰や 通商政策の影響による製造コストの上昇
- ●低価格な中国メーカーの台頭、日系建機メーカー のシェアダウン
- ●製品のコモディティー化、競合の価格競争力と品質 レベルの向上
- ●グローバル建設機械需要の急激な変動

## 前中期経営計画の 取り組み総括

2023年下期以降、海外向けを中心に 大幅な需要減少を受け、建設機械需 要の回復は厳しい状況で推移し、各種 エネルギー価格や労務費が高騰しまし たが、タイムリーな販売価格の適正化 や各種改善により利益確保に努めまし た。

## 新中期経営計画の 方針・戦略

- ●国内における生産体制の最適化
- 新製品の開発による差別化
- 持続可能な販売価格の形成
- 建設機械需要の拡大が見込まれる 新興国でのビジネス強化に向けた 検討

## 今後の課題と取り組み

建設機械用足回り部品事業の最適生 産体制の構築を推進します。また、新 製品開発としてシーズ、ニーズの探索、 コア技術の活用、価格適正化にも取り 組みます。

さらに、既存製品のグローバル拡販や 成長市場への進出検討、サプライ チェーンの確立、設備の自動化促進、 新製造プロセス開発を推進します。

## Topic 履帯組立ラインの自動化推進

豊橋製造所の履帯組立工程では、人による作業であったリンクベルト上への履板積載とボルト・ナットの仮締結を自動化しました。 履板積載はAIと画像処理の組合わせにより、履板1枚の位置を自動特定してマグネットハンドでピッキングし、リンクベルト上に積載 可能としました。

仮締結も画像処理とロボットを活用してナットを表裏正しくピッキングするようにしたほか、履板とリンクの穴位置合わせや狭い部 分へのナット供給など仕様に工夫を凝らしたことで、これまで困難とされていた自動化を実現しました。

今後も当社グループで働く従業員の負荷軽減と安全性向上を第一に、さらなる自動化を推進します。





One-piece Cycle

# 第 ビジネス

## 事業開発分野

# 革新的技術で グローバルニッチトップを目指す

## マイカ



## コアコンピタンス

#### 部門の強み

主原料の天然鉱物から精製するトピーマイカは、不純物を含まず"安全、高純度、安定品質"で、国内のみならず海外の化粧品メーカーからも高く評価されています。また、主に食品向け包装材原料として、ガスなどの透過を抑制する高いバリア性能が評価されています。

## Topic

マイカ事業では、持続可能な循環型社会の実現に向け、既存製品の生産過程で発生する副産物や級外品といった未活用資源の供給を開始しました。従来用途がなく廃棄されていた未活用資源が新たな価値を見出し、工業用色材の材料としてアップサイクルされ、色材を配合したペン等さまざまな用途に使われます。この取り組みを通じて「持続可能な循環社会の実現への貢献」を加速させ、マイカ事業ならではの提案でトピーブランドの価値を向上させていきます。





## 足回り技術

## コアコンピタンス

## 部門の強み

当社が製造する足回り技術を生かしたロボットは、社内 試験に基づく優れた耐久性、段差乗り越え、登坂性能な ど優れた走破性を有しています。また、陸路だけでなく水 中でも安定して走行できる水中走行機能を備えており、 多くのお客さまから技術と実績を高く評価されています。



## Topic

研究開発活動により開発が完了した水中調査清掃用ロボットや、さまざまなお客さまのニーズに対して用途展開が可能な下部走行帯ロボット(足回りモジュール)を中心に販売活動を展開しています。当社の商品がより多くの場面で利用され、さまざまな業務の改善に役立てられることを目指して、今後も研究開発に注力していきます。









専務取締役 経営企画、人事、 サステナビリティ戦略管掌

## 田中 克芳

# 長期視点での目標の下、 サステナビリティ経営を実践します

当社グループは、新中期経営計画 "TOPY Active & Challenge 2027" において、サステナビリティ戦略として「人的資本の強化」「ガバナンス体制の強化」「DXのさらなる推進」「カーボンニュートラルの推進」を柱に、社会課題や経営課題に迅速に対処し、成長を支え、加速させるべく、経営基盤を強化してまいります。前中期経営計画期間におきましては、カーボンニュートラル、人財の育成・確保、DX戦略推進等について取り組み、国際的評価機関であるCDPからは気候変動に関する評価で最高ランクのAスコアを獲得、エコバディス社からは6年連続でゴールド評価を獲得するなど活動を高く評価されました。また、カーボンニュートラルに関しましては、石炭火力発電所 (明海発電株式会社) を事業廃止し、 $CO_2$ 排出量が2013年度対比57%削減と、2030年度46%削減の目標を前倒しで達成しました。

今後も中期経営計画ならびに当社グループのサステナビリティ長期ビジョン「TOPY Sustainable Green Vision 2050」に掲げた目標に向けサステナビリティ経営を推進してまいります。

## 

ステークホルダー	特に関連する資本	ステークホルダーへの姿勢	主な取り組み
お客さま	社会関係資本	高い品質かつ環境性能に優れた製品・サービスをお客さまへお届けし、それらに対するお客さまの評価を、迅速に生産現場その他関係部門にフィードバックするサイクルにより、お客さまと信頼関係を構築するとともに、環境負荷の低減等サプライチェーン全体の持続可能性を高めます。	<ul> <li>環境対応ソリューションの提案(電炉材を活用した グリーン製品の提供、軽量化した自動車部品の提 案等による製品のライフサイクル全体でのCO₂排出 量の削減等)</li> <li>取引適正化(価格決定方法や支払い方法の適正 化)に関するお客さまへの働きかけを通じた持続可 能性のあるサプライチェーンの構築</li> </ul>
お取引先さま	社会関係資本 製造資本 知的資本	公平・公正な取引の下、それぞれが持つ技術・バリューを相互に活用。技術提供やシステム活用による 効率化などにより、サプライチェーン全体の共存共栄 と規模・系列等を超えた新たな連携を目指します。	<ul><li>調達方針・サプライチェーンマネジメント方針の制定・周知</li><li>公平・公正な取引の徹底(価格決定方法・支払方法の適正化など)</li><li>お取引先さまへの技術支援や効率化支援</li></ul>
従業員	人的資本 製造資本 知的資本	当社グループで働く人々の成長と健康・安全に最大限の配慮を行い、一人ひとりの持つスキルと情熱を最大限引き出し、未来に向けて、ともに成長していく関係を築きます。	<ul> <li>人財育成方針に基づく人財育成</li> <li>ダイバーシティ&amp;インクルージョンと働き方改革の推進</li> <li>従業員満足度向上施策の実行</li> <li>健康経営<sup>®</sup>の推進</li> </ul>
株主さま 投資家さま	財務資本 社会関係資本	事業活動の持続的な発展と透明性の高い情報開示 を通じて、株主・投資家の皆さまが当社グループに抱 く期待にお応えし、資本の最適な活用を追求します。	<ul><li>株主総会等を通じた株主さまとのコミュニケーション</li><li>決算・事業情報の積極的な開示(法定開示、適時開示、決算説明会、IR取材、IRイベントへの参加、ウェブサイトでの情報開示)</li></ul>
地域社会	社会関係資本 自然資本	地域社会における市民の一員としての責任を果たし、 積極的にコミュニケーションを図っていくことで、ともに 発展していく仲間であると認めていただける存在を目 指します。	<ul> <li>小・中学生、高校生へのキャリア教育(企業訪問受け入れなど)</li> <li>文化・スポーツを通じた支援</li> <li>地域イベントへの参加や協賛</li> <li>社会的課題の解決に資する製品・サービスの開発・提供</li> </ul>

TOPY Report 2025 38

# トピー工業グループのサステナビリティ

## >マテリアリティの特定

当社グループは、サステナビリティ戦略委員会および取締役会でのディスカッションや外部有識者からの助言を踏まえ、当社グ ループが取り組むべき6つのマテリアリティ(重要課題)を特定しています。特定したマテリアリティは、当社グループの中期経営 計画の主要施策に組み込み、具体的なアクションプランと目標を定めて持続的成長を目指した事業活動を展開しています。

#### ● マテリアリティの特定プロセス

#### 社会課題の整理

ISO26000、GRIスタンダードなど の国際的なガイドラインやSDGs、主 要ESG評価機関(FTSE、MSCI、 Sustainalytics等)の評価項目など を参考にグローバルな社会課題の抽出 とリスト化を行っています。

## 社会課題の重要度評価

リストアップした社会課題をもとに、「ス テークホルダー(社会)における重要 度」と「当社グループにとっての重要度 (事業への重要度)」の2つの視点か ら分析と評価を行い課題の優先順位 づけを実施しています。

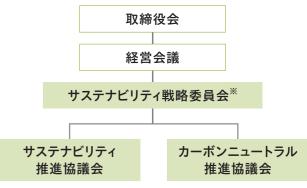
## 妥当性検証と特定

サステナビリティ戦略委員会にてマテリ アリティの評価プロセスおよび分析結 果の妥当性等を検証し、経営会議によ る承認後、取締役会にて報告を行いマ テリアリティを特定しています。

## ▶ サステナビリティ経営の推進体制

当社グループは、サステナビリティ戦略委員会(原則年2 回以上開催)を設置し、サステナビリティ経営の推進に取 り組んでいます。

同委員会では、基本方針の策定や中長期戦略をはじめと する重要事項についての協議・決定、モニタリングを行う ほか、協議・決定した内容の経営会議や取締役会への報告 や審議を行っています。なお、委員会の傘下にはサステナ ビリティ推進協議会およびカーボンニュートラル推進協議 会を設置し、当社グループ内での連携を図りながら具体的 なサステナビリティ施策を立案・実行します。



※委員長:サステナビリティ戦略管掌取締役

#### サステナビリティ

Topic

環境・社会・ガバナンスに関する取り組みを評価するFTSE Russellの2024年のESG Ratingにおいて、 ESG Rating 3.1 (5点満点中 前年度対比+0.1)を獲得しました。

環境	リーン ノベーションの推進	<ul><li>環境配慮型製品(グリーン製品)開発</li><li>CO2排出量削減</li><li>再生可能エネルギーの利用拡大</li></ul>	<ul> <li>CO<sub>2</sub>排出量(Scope 1,2&amp;3)</li> <li>エネルギー原単位</li> <li>CDPスコア(気候変動)</li> </ul>	2050年カーボンニュートラルに挑戦 5年度間平均1%の削減	• CO₂排出量(Scope 1,2)57%削減(2013年度比) •エネルギー原単位0.1%削減	7 Harrison 9 History 12 History 1
循環				前年同等以上	<ul><li>再生可能エネルギーの活用(オンサイトPPAモデルによる 太陽光発電の導入)</li><li>CDP(気候変動Aスコア)</li></ul>	13 ************************************
	環型社会 築への貢献	<ul><li>・廃棄物削減・リサイクル</li><li>・グループ内資源循環推進</li><li>・生物多様性保全</li><li>・水資源保全への取り組み</li><li>・化学物質管理</li></ul>	◦ CDPスコア(水セキュリティ)	前年同等以上	<ul><li>CDP(水セキュリティBスコア)</li><li>ISO14001に基づく環境改善活動を実施</li></ul>	1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2
人権	権の尊重	<ul><li>人権方針の策定 (2022年10月12日ウェブサイトにて公表済)</li><li>人権教育の実施</li><li>人権リスクの評価および対応</li></ul>	<ul><li>人権教育・研修の参加</li><li>人権デュー・デリジェンス (活動の実施)</li></ul>	対象者の参加率80%以上 人権リスクの低減	<ul><li>人権教育・研修の実施(当社およびグループ会社)</li><li>人権相談窓口の活用による各種ハラスメントの防止・軽減</li></ul>	3 101111 4 1010111 5 10101111
社 会	様な人財の活躍支援	<ul> <li>グローバル人財育成</li> <li>ダイバーシティ推進</li> <li>健康経営<sup>®</sup>への取り組み・推進</li> <li>エンゲージメント向上</li> </ul>	<ul><li>女性管理職比率</li><li>労働災害件数</li><li>健康経営優良法人 ホワイト500</li></ul>	2030年度10%以上 毎年休業災害以上0件 2027年度認定取得	<ul> <li>女性管理職比率5.7% (2023年度比 +0.3%)</li> <li>女性管理職比率の向上に向け、計画的な人財育成や女性 社員の活躍できる職域拡大を推進</li> <li>KY考動<sup>※</sup>の実践</li> <li>健康経営優良法人2025の認定取得</li> </ul>	8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8
	業を通じた 会への貢献	<ul><li>お客さまとの関わり(品質)</li><li>事業を通じた貢献</li><li>地域社会への貢献</li></ul>	• クレーム件数	毎年重大クレーム0件	<ul><li>重大クレーム〇件</li><li>品質保証体制強化の取り組みを継続</li></ul>	11 ***********************************
	:固たる :営基盤の構築	<ul><li>コーポレート・ガバナンス</li><li>コンプライアンス</li><li>リスクマネジメント/BCP</li><li>サプライチェーンマネジメント</li></ul>	<ul><li>重大なコンプライアンス違反件数</li><li>サプライチェーン方針アンケート 実施率</li></ul>	毎年0件を継続 2024年度100%	<ul><li>重大なコンプライアンス違反件数0件</li><li>サプライチェーンアンケートをTier1サプライヤーに100% 実施</li></ul>	12 30088 16 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10

# One-piece Cycle

#### ▶環境への取り組み

## 環境マネジメント

サステナビリティ

#### 環境理念

私たちは、美しい地球と豊かな社会を次世代に受け渡すために、素材から製品までの一貫した モノづくりにおいて、持続的発展が可能な社会形成に向けて継続的な改善を推進し、地域との 協調、連帯により社会に貢献しています。

#### 【環境基本方針】

トピー工業(株)は、企業の社会的責任としてISO14001 環境マネジメントシステムに基づいた継続的な改善を経 営の重要課題に位置づけ、以下の方針を定め実行する。

#### 1. 法の遵守

環境に関する法規制、受け入れを決めた協定および取り 決め事項を遵守する。

2. 省エネルギー、地球温暖化防止への取り組み すべての製造プロセスにおいて積極的な省エネルギー、 温室効果ガスの削減に取り組む。

#### 3. 環境負荷の低減

環境管理をより一層強化し、廃棄物の削減、3R(リユー ス、リデュース、リサイクル)の推進などの環境負荷低減 に、コスト意識をもって取り組む。

#### 4. 環境に配慮した製品開発

製品の設計から製造、使用、廃棄にいたるまでの各段階 において環境に配慮した製品開発を行う。

## 5. 環境意識の高揚と地球規模の環境保全の推進

従業員に対する環境教育や啓発活動を通じて、環境意識 の高揚と生物多様性の理解を通じ、地球規模の環境保全 を推進する。

#### 6. 海外事業活動における環境保全の実施

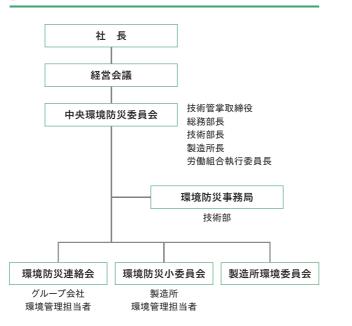
現地の環境影響を配慮し、現地社会の要請に応じた環境 対策を実施する。

## ▶ ISO14001認証取得状況

環境保全活動を推進するため、1998年2月に豊川製造 所、綾瀬製造所が着手して以降、当社は全製造所において ISO14001認証を取得するとともに、グループ会社も認証 取得を実施しています。

認証の取得後は、定期審査で環境マネジメントシステム の維持状況が確認されており、環境基本方針に沿った計画 的かつ組織的な環境活動を推進し、地球環境へ負荷の少な い生産活動を日々追求しています。

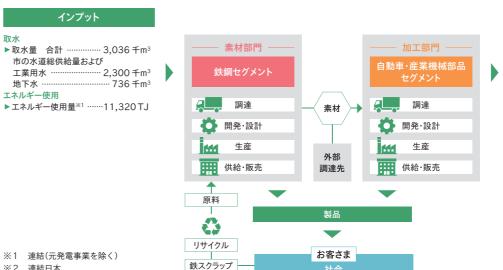
## 環境活動推進体制



## ISO14001の認証取得実績

トピー工業、	ブループ会社)	ISO14001 認証取得
	豊橋製造所	1999年4月
トピー工業	豊川製造所	1998年11月
トロー工業	綾瀬製造所	1998年11月
	神奈川製造所	1999年6月
	トピーファスナー工業(株)	2001年9月
国内	トピー工業九州(株)	1999年7月
グループ	(株)トージツ	2005年11月
会社	明海リサイクルセンター(株)	2006年3月
	リンテックス(株)	2002年8月
	トピーアメリカ, INC.	2009年6月
	トピーファスナー(タイランド) LTD.	2021年6月
	福建トピー汽車零件有限公司	2003年7月
>= hi	トピー履帯(中国)有限公司	2017年10月
海外 グループ	トピーファスナー・ベトナム CO., LTD.	2019年9月
会社	トピー パリンダ マニファクチャリング インドネシア	2018年12月
	トピー・エムダブリュ・マニュファクチャリング・ メキシコ S.A DE C.V.	2017年1月
	アサヒテック・アルミニウム・タイランド	2003年1月
関連会社	北越メタル(株)	2005年1月

## ▶トピー工業グループの環境負荷の全体像(2024年度 連結:トピー工業+連結子会社)





## ▶環境関連の外部イニシアチブへの参画・外部評価

当社グループが参画する環境関連の外部イニシアチブと、サステナビリティ活動に対する外部評価を紹介します。

#### 外部イニシアチブへの参画



2022年5月に気候関連財務情報開 示タスクフォース (TCFD) 提言への賛 同を表明しています。



専門組織で中長期戦略等の検討を進 めるという活動の方向性と、経済産業 省が公表するGXリーグ基本構想との 趣旨に賛同し、2023年4月に「GX リーグ」に参画しました。



2024年1月に国際連合が提唱する 「国連グローバル・コンパクト」に署名 し、グローバル・コンパクト・ネットワー ク・ジャパンに加入しました。

#### ● 外部評価

※2 連結日本



2025年2月に企業の環境への取り組 みを評価する国際非営利団体のCDP から、「気候変動」で2023年度より1 ランクアップの「A」評価、「水セキュリ ティ」について2ランクアップの「B」評 価を取得しました。



2025年3月に当社グループの豊橋製 造所は、サプライチェーンに関する国際的 評価機関であるフランスのエコバディス 社によるサステナビリティ調査において、 調査対象企業の上位5%以内に位置する 「ゴールド」を6年連続で取得しました。

One-piece Cycle

## ▶環境への取り組み

## 気候変動への対応

## TCFD提言に基づく開示

## ▶TCFD提言への賛同

当社グループは、気候関連財務情報開示タスクフォース (TCFD)提言への賛同を表明しています。



## 》ガバナンス・リスク管理

## ガバナンス

当社グループは、気候変動対応を含むサステナビリティ経営の推進を経営の重要課題の一つと位置づけ、その取り組みに対して当社の取締役会による監督体制を構築しています。気候変動問題への取り組みの推進は、サステナビリティ戦略委員会(委員長はサステナビリティ戦略管掌取締役、原則年2回以上開催)が統括しており、同委員会では基本方針の策定や中長期戦略をはじめとする重要事項についての審議・協議等やモニタリングを行うことのほか、協議・決定した内容の経営会議および取締役会への報告を行い、重要な方針等については取締役会で決定します。

なお、同委員会の傘下には、サステナビリティ推進協議会およびカーボンニュートラル推進協議会を設置し、当社グループ内で連携を図り、具体的なサステナビリティ施策の立案・実行を担っています。

※当社のガバナンス体制の詳細は68ページの「コーポレート・ガバナンス体制の概要」をご参照ください。

## 】リスク管理

当社グループの気候変動を含む環境課題のリスクに関しては、当社のリスクマネジメント委員会、サステナビリティ戦略委員会および中央環境防災委員会の各委員会の活動や、環境マネジメントシステム ISO14001の実践を通じて管理しています。

特に、リスクの識別・評価にあたっては、以下に示す各委員会等がリスクの評価および重要リスクの絞り込みを行うとともに対策を決定し、その対策の進捗についてモニタリングを行い、定期的に取締役会に報告しています。

#### 取締役会 経営会議 答申・報告(直接取締役会に報告する場合もあります) リスクマネジメント委員会 サステナビリティ戦略委員会 ●事業継続計画の策定および承認による事業継続リ 中央環境防災委員会 ● 気候変動その他サステナビリティに関連するリスク スクの低減 に関し、事業部門等からの報告に基づくリスクの識 ●環境・防災に関する法令等の遵守について、事業部 ● 気候変動リスクが顕在化した場合(災害、損失等の 別·評価 門等からの報告に基づくリスクの識別・評価および 発生)の緊急事態対応<sup>\*</sup> ●リスクが顕在化することを防止するための対応策等 状況のモニタリング など ※事案に関する第一報の受領、対応部署の指示、事 についての協議およびモニタリング など 案収束の承認および確認 など サステナビリティ カーボンニュートラル 推進協議会 推進協議会

## ▶気候関連リスク・機会に伴う事業・財務影響および対応

## ● リスク

	区分	内容		事業·財務影響 <sup>※1</sup> 2030年		8影響 <sup>※1</sup> 0年	当社グループの対応	事業※2
	<b>上</b> 刀	內台	1.5/2℃ 未満	4℃	1.5/2℃ 未満	4℃	ヨ社グループの対心	<b>学</b> 未
政策· 規制		カーボンプライシング・エネルギーコスト増加による輸送、製造およびCO2排出に関するコストの増加	<b>1</b>	<b>X</b>	Ħ	<b>X</b>	<ul> <li>CO2排出量の削減(2013年度比で2030年度までに46%削減) →達成</li> <li>再生可能エネルギーの利用および工場・オフィスのZEB<sup>※3</sup>化</li> <li>生産改善、DX推進等による省エネルギー活動の推進</li> <li>サプライチェーンの脱炭素化推進</li> </ul>	すべて
	技術	CO <sub>2</sub> 排出量の削減目標達成に向けた 投資コスト増加	7	₩.	<b>↑</b>	×	<ul><li>エネルギー効率の高い設備および機器の導入</li><li>再生可能エネルギー設備の導入</li><li>グリーンファイナンス等の活用</li></ul>	すべて
移行 リスク		低炭素製品(調達・製造工程における CO2排出量が従来よりも少ない製品) に対するニーズの高まりへの対応遅れ による収益減少	<b>A</b>	_	A	_	<ul><li>●省エネルギー法に基づく省エネルギー活動</li><li>●サプライヤーとの協働によるグリーン調達の推進</li><li>●低炭素製品の開発および低炭素な製造工程の 導入</li></ul>	部品
	市場	高炉法よりもCO2排出量の少ない電炉 法へのシフトに伴うスクラップ需要の増 大による調達コスト増加	₩.	_	A	_	<ul><li>■電気炉の生産性向上および電力原単位削減</li><li>調達力の強化(調達地域拡大等)</li><li>技術向上による溶解難スクラップの活用</li></ul>	鉄鋼
		商業施設のグリーン化ニーズの高まり への対応の遅れによる収益力の低下お よび不動産価値の低下	<b>→</b>	_	<b>+</b>	_	●エネルギー消費およびCO2排出量が少ない施設への転換推進(再生可能エネルギー100%化に向けた取り組みの推進)	不動産
	評判	気候変動への対応の遅れや、対応状況 の開示不足によるレピュテーション低下 による資金調達コスト増加	<b>→</b>	_	<b>→</b>	_	●気候変動対応に関する情報開示強化および株 主・投資家との対話強化によるESG評価向上 ●上述のCO2排出量の削減等の取り組みの推進	すべて
物理 リスク	急性	気象災害の激甚化による収益減少、資 産に関する損害発生等	₩.	A	7	A	<ul><li>●BCPの再点検および強化によるレジリエンス向上</li><li>●サプライチェーンを含めたBCPの推進</li></ul>	すべて

#### ● 機会

	区分	内容		事業·財務影響 <sup>*1</sup> 2030年		8影響 <sup>※1</sup> 0年	当社グループの対応	事業※2
	E JI	L3.₽₽	1.5/2℃ 未満	4℃	1.5/2℃ 未満	4℃	ヨエノル・ノのが小い	尹木
	資源 効率	省エネルギー化によるエネルギー使用量 およびエネルギーコストの減少	<b>A</b>	Ħ	<b>1</b>	<b>1</b>	<ul> <li>CO₂排出量の削減(2013年度比で2030年度までに46%削減) →達成</li> <li>省エネルギー活動の推進</li> <li>再生可能エネルギーの利用による工場およびオフィスのZEB<sup>※3</sup>化</li> </ul>	すべて
	エネルギー 源	再生可能エネルギーへの切り替えによるエネルギーコストの抑制	<b>→</b>	<b>→</b>	•	•	●太陽光発電設備の導入(オンサイトPPA等)	すべて
機会	製品および サービス	低炭素製品・サービスに関する社会ニーズの高まりに対応した競争力・優位性のある製品・サービスの開発および市場投入等による収益増加	<b>1</b>	<b>₹</b>	<b>1</b>	<b>₹</b>	●低炭素製品の開発強化 ●低炭素材料開発、代替素材の研究および転換 (非鉄金属含有量の少ないシュレッダーダストを 固化した炭材代替品の電気炉での活用等) ●グリーン調達の推進 ●サプライチェーンの脱炭素化推進 ●商業施設のグリーン化推進	すべて
	市場	低炭素製品へのニーズの高い海外市場 における販売拡大	<b>→</b>	<b>→</b>	<b>→</b>	<b>→</b>	<ul><li>●海外での営業活動強化</li><li>●各国における関連規制・基準への準拠</li></ul>	部品

- ※1 事業/財務影響(2030年度・2050年における単年度損益影響想定額): ↑100億円以上、▼10億円以上100億円未満、→10億円未満、→ 10億円未満、
- ※2 事業:鉄鋼=鉄鋼事業、部品=自動車·産業機械部品事業、不動産=不動産事業
- ※3 Net Zero Energy Building(ネット・ゼロ・エネルギー・ビル)の略称。 建物で消費する年間の一次エネルギーの収支をゼロにすることを目指した建物。

TOPY Report 2025 44

#### ▶環境への取り組み

気候変動への対応

## 》指標と目標

当社グループは、CO2の排出量削減について、2030年度 および2050年に向けた長期的な目標を設定して、その達成 に向けた取り組みを推進しています。

省エネマイスター制度による徹底的な生産工程での省エネ ルギーによるScope 1および2におけるCO2排出量の削減だ けでなく、バリューチェーンを通じた製品輸送に係るエネル ギー消費削減やホイール軽量化による燃費向上など、Scope 3への対応についても、技術、営業、生産管理などグループー体 で戦略的な対応を図り、取り組みを推進することで、カーボ ンニュートラルの実現に向け、チャレンジを続けています。

## CO2排出量に関する目標および実績

## CO<sub>2</sub>排出量の削減

(トピー工業+連結子会社)

Scope 1.2

2030年度目標

2013年度比 46%削減を目指す

2035年度目標 2013年度比 60%削減を目指す

2040年度目標

2013年度比 73%削減を目指す

Scope 1, 2&3

2050年目標 カーボンニュートラルに挑戦

#### Scope 1,2&3の実績

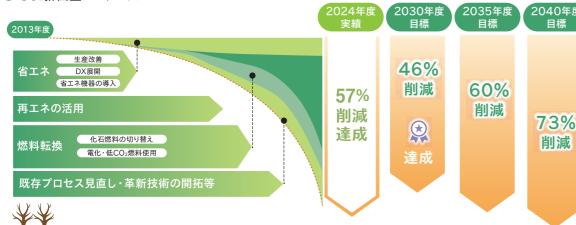
(トピー工業+連結子会社)

項目	単位	対象範囲	2013年度	2022年度	2023年度	2024年度
Scope 1	<b>∓</b> t-CO <sub>2</sub>	連結	1.516	1,239	982	295
Scope 2	<b>∓</b> t-CO <sub>2</sub>	連結	1,310	361	399	360
Scope 3	∓t-CO₂	連結	_	_	4,139	3,077

※2013:2022および2023年度は、旧発電事業として社外に販売した送電に関する電力に相当するCO2排出量を含めています。 ※2022・2023および2024年度の数値は、第三者からの保証を得ています:連結/Scope 1,2&3(カテゴリー1,2,3,4,5,6,7,8,9,13,15/ 質定対象外: カテゴリー10 11 12 14)

※Scope 3のカテゴリ別の内訳の詳細については、当社ウェブサイトに掲載されているESG データ集をご参照ください。 ※2013年度時点において社外から購入していた部材 (Scope 3の対象) のうち、現在においては社内生産に切り替わっているもの (Scope 1,2の対象)については、2013年度における当該Scope 3の数値を同年のScope 1,2の数値に含めています。

#### ● CO₂排出量ロードマップ



活動の推進

- ●生産工場のスマートファクトリー化による省エネ活動の推進
- ●オンサイトPPA等の再生可能エネルギーの活用促進、拡大検討
- ●設備投資計画におけるICP制度の継続
- ライフサイクル全体における製品の環境負荷低減

## 削減目標は2013年度対比 目標達成状況はScope 1,2

GX2040ビジョン



目標

挑力

戦丨

ボ

ュ

ラ

ル

#### 用語解説

Scope 1:事業者自らによる温室効果ガスの直接排出(燃料の燃焼および工業プロセス)

Scope 2:他社から供給された電気、熱・蒸気の使用に伴う間接排出

Scope 3:Scope 1およびScope 2以外の間接排出(事業者の活動に関連する他社の排出)

#### ▶環境への取り組み

## 環境リスクへの対応と循環型社会構築への貢献

## 生物多様性保全

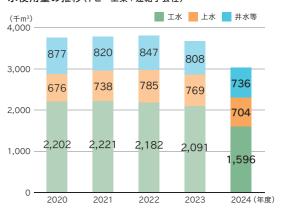
## と物多様性への対応

当社グループは、事業活動・生産活動において、森林伐 採や生態系を破壊するような行為は行っていませんが、生 物多様性の保全は、地球温暖化とともに持続可能な社会を 実現する上で重要と考えています。当社グループにおいて は、生物多様性保全活動として、発展途上国の森林資源を 保全するため、環境破壊の心配のない国産紙やリサイクル ペーパーの使用を進めています。

## 水資源保護への取り組み

当社グループは、水資源保護に取り組み、工場で使用す る冷却水を循環させて再利用するなど、使用量の削減に努 めています。また、環境を汚染しないよう排水は処理施設 で環境基準値以下に浄化しています。

#### 水使用量の推移(トピー工業+連結子会社)



## 化学物質管理

## ▶PRTR法対象物質の排出・管理

化学物質を扱う事業者は、「特定化学物質の環境への排出 量の把握等及び管理の改善の促進に関する法律(PRTR 法)」によって、人や生態系に有害な化学物質の環境への排 出量と移動量を事業所ごとに管理し、行政に届出を行う制 度が定められています。当社グループもこの制度に則り、 毎年行政への届出を行うとともに、このプロセスを活用し て化学物質の継続的な管理を行っています。

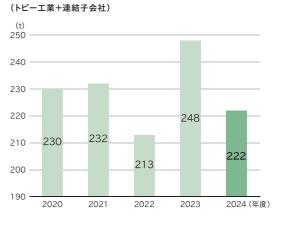
#### PRTR法対象物質の総排出量・移動量 (トピー工業+連結子会社)



## ▶大気汚染防止への取り組み

当社グループでは、大気汚染防止の取り組みとして、VOC (揮発性有機化合物)排出施設のVOC濃度の自主測定と、排 出量削減のための製造技術面での対応を実施しています。

## VOC総排出量・移動量



## ▶環境への取り組み

環境リスクへの対応と循環型社会構築への貢献

Point/

循環型社会構築への貢献

社内リサイクルの促進と納入荷姿までを考慮した廃棄物削減

## 廃棄物削減・リサイクルの取り組み

## ▶ 廃棄物の削減とリサイクル

生産活動で発生する鉄スクラップの一部は、電気炉製鋼 用の原材料として直接社内で再利用しています。そのほか の廃棄物についても再資源化を図り、最終処分量の削減に 努めています。また、製鋼工程で発生する酸化スラグは、 土木用材料およびコンクリート骨材材料などに再利用して います。

2024年度の当社グループにおける産業廃棄物の合計は、 排出量が184千トン、最終処分量が20千トンでした。

引き続き、3R(リデュース、リユース、リサイクル)の拡 大や改善を推進し、廃棄物の再資源化と最終処分量の低減 に努めていきます。

#### 産業廃棄物排出量(トピー工業+連結子会社)



## ▶電気炉スラグの有効活用

当社グループは、電気炉スラグのリサイクルによる資源 の有効活用を推進しており、電気炉スラグの発生量に相当 するリサイクル製品を販売しています。

## 電気炉酸化スラグ骨材

豊橋製造所では、スラグ冷却設備と破砕設備の導入によ り、電気炉精錬時に発生する酸化スラグと、二次精錬工程 で生成し連続鋳造後に取鍋から排出される還元スラグを完 全分離し、処理・加工して再資源化する体制を整え、 2013年4月に「JIS A 5011-4: コンクリート用スラグ骨 材-第4部:電気炉酸化スラグ骨材」の認定を取得しました。 その後、2013年12月に「改正JIS A 5011-4」の認定も取 得し、コンクリート用電気炉酸化スラグ骨材の製造・販売 を広げています。

電気炉酸化スラグ骨材は、従来コンクリート用骨材とし て利用されてきた天然砂や砂利などの天然骨材より比重が 重く、消波ブロックなど重量コンクリート向け骨材として 利用されています。また、コンクリート用電気炉酸化スラ グの普及に努めることで、天然骨材の採掘に伴う自然環境 への影響やエネルギー使用を抑えることもできます。

#### 雷気炉スラグ再生路盤材

電気炉スラグ再生路盤材(商品名:ECOストーン™)は、 酸化スラグと還元スラグを破砕、ふるい分けし混合した再 生路盤材です。このECOストーン™は、愛知県で2002年 から始まった「愛知県リサイクル資材評価制度(愛称:あい くる)」の認定を2014年8月に取得し、公共工事で使用可 能な品質・性能および環境に対する安全性を満たしている "あいくる材"として認められました(認定番号:2-201)。

ECOストーン™は、有害物質の溶出量、含有量どちらも 環境基準値を大きく下回っており、環境上安全に使用する ことができます。



#### ▶環境への取り組み

## 製品・サービスを通じた環境負荷削減

Point グリーンイノベーションの推進 CO2排出量の少ない発電方法や燃料の転換、環境配慮型製品の開発とLCAの考慮

## 環境配慮型製品の開発

サプライチェーン排出量(Scope 1,2,3の合計)の約8割をScope 3が占める当社グループにとって、環境配慮 型製品の開発は社会からの期待に応えることにつながります。製品の耐久性向上や軽量化、使用時の効率性、環境負 荷の低い原材料の利用、リサイクルの高度化などにより製品・サービスを通じた環境負荷削減を進めています。

## ▶軽量化ホイール「超々スクエアホイール」

#### EV化に向けたディスクの軽量化

自動車業界では、環境負荷低減を目的としたBEV (Battery Electric Vehicle) 化が加速する中で、電費改善な ど車両の航続距離向上の取り組みが日々続けられています。 また、ホイールに対しては、軽量化や空力性能、高意匠が求 められています。当社の乗用車用スチールホイール「超々ス クエアホイール」は、ディスク外周部に垂直に立ち上げた縦 壁を設けた現行品(超スクエアホイール)の窓部を意匠面側 へ張り出させ、縦壁部の軸方向長さを確保することで、窓部 の拡大による軽量化と高剛性化を両立できる製品です。現 行品に対してディスクの素材使用量を約10%削減すること ができ、素材使用量削減と車両の電費・燃費の向上により 環境負荷低減に貢献する技術です。



窓部: 意匠面側への張り出し(凸形状)

縦壁部の軸方向長さ

# > アルミホイール塗装ノンクロム前処理

#### 業界初のクロムフリー工法に成功

アルミホイールの表面処理は、長期にわたり錆びないこと と変色しないことを重視して設計され、防錆にはクロム処理 が不可欠と考えられてきました。しかし、欧州での環境規制 などを受けて、各自動車メーカーでは、クロムなどの重金属

を使わない表面処理技術に注目してい ます。こうしたニーズを受け、クロムの 代替金属の検討と技術開発を重ね、独 自の特殊処理を活用し、業界で初めて クロムフリー工法に成功しています。



## ♪ 「SuMPO EPD (旧エコリーフ)」認証の取得

一般社団法人サステナブル経営推進機構(SuMPO)の環境 ラベルプログラムに基づく「SuMPO EPD (旧エコリーフ)」の 認証を新たに1件取得し、SuMPO EPD認証製品は7製品※1 となりました。SuMPO EPDは、ライフサイクルアセスメン ト(LCA)手法を用いて、資源採取から製造、物流、使用、廃 棄、リサイクルまでの製品のライフサイクル全体の環境情報 を定量的に開示する製品環境宣言(EPD)の認証制度の一つ です。この認証により、お客さまは製品の環境負荷を客観的 に評価し、環境に配慮した製品を購入する上での判断材料 とすることができます。

2024年に認証を取得した平鋼製品は長方形断面に熱間 圧延された鋼材で、建築、橋梁、造船、建設機械など幅広い 分野で使用されています。

建築物等でSuMPO EPD認証を取得した製品を一定数量 以上使用する場合、LEED<sup>\*\*2</sup>認証の申請時に加点される等の メリットが得られます。

- ※1 平鋼、H形鋼、山形鋼、溝形鋼、フォークリフト用マスト材、異形棒鋼(直棒)、異形 棒鋼 (TACoil®)
- ※2 LEED (Leadership in Energy & Environmental Design)。 建築や都市の環境 (ビルト・エンバイロメント)を評価する、米国の国際的な性能評価システム



#### ▶環境への取り組み

製品・サービスを通じた環境負荷削減

## ▶「TACoil®」の新技術情報提供システム 「NETIS」への登録

## 新技術の活用促進へ

鉄筋コンクリート用棒鋼「TACoil®」は、その加工生産性の 向上や加工時の材料廃棄ロスの低減が評価され、国土交通 省の新技術情報提供システム「NETIS (New Technology Information System)」に登録されました。

TACoil<sup>®</sup>は、鉄筋コンクリート用棒鋼を高密度で巻き取っ たコンパクトコイルで、NC加工機と併用することで鉄筋加 工における加工生産性を大幅に向上させるとともに、鉄筋を 自由な長さに切り出せるため加工時のロスを極限まで低減 させられます。こうした特長を生かし、建設業界の少子高齢 化による人手不足などの課題解決に貢献する製品です。





#### 》水溶性塗装履帯

#### 環境負荷の大幅な削減に貢献

建設機械用の足回りに使われる履帯は防錆などの目的で 塗装されて使用されます。従来は溶剤系塗料を用いてきまし たが、2019年、豊橋製造所に新履帯組立ラインが新設され たことにあわせて水溶性塗料に切り替えました。これにより VOC (揮発性有機化合物) の排出量を大きく抑制することが できました。また、同所における履帯の素材から製品までの 一貫生産を実現し、輸送量を大幅に削減することで、CO<sub>2</sub>排 出量の削減に貢献しています。



## ▶ オンサイトPPAモデルによる 太陽光発電設備導入の決定

#### 再生可能エネルギーの活用を推進

当社グループは、CO<sub>2</sub>排出量削減の一環として再生可能工 ネルギーの活用を促進するため、オンサイトPPAモデルに よる太陽光発電設備を導入し、2025年3月に豊川製造所で 稼働を開始しました。当社グループは、2050年の持続可能 な社会の実現に向けたサステナビリティ長期ビジョンを策 定し、気候変動に対する取り組みとして、2050年における カーボンニュートラルの実現を目指しています。豊川製造所 への設置を皮切りに、国内外のグループ会社の拠点で設置 を進めてまいります。



豊川製造所 社員駐車場・総合事務所駐車場 (2025年3月稼働開始)



豊橋製造所 履帯工場屋根 (2025年7日稼働開始)

## ▶ 明海リサイクルセンターによる リサイクルの高度化

日本最大級のシュレッダープラントを持つ連結子会社の 明海リサイクルセンターは、廃自動車や雑品屑等をシュレッ ダーで破砕し、鉄スクラップと非鉄スクラップに再生すると ともに、プラスチックやゴム等からなるシュレッダーダスト を炭材の代替品として当社の電気炉で活用するなど、廃棄 物の発生を極限まで抑制したリサイクルシステムを構築し ています。



2025年10月、選別処理能力の増強とリサイクル事業の 高度化を目的として、非鉄選別ラインの新設と移設を行い、 稼働を開始しました。新ラインの新設により、ミックスメタ ルの高度選別が可能になり、高品質な非鉄金属の販売が実 現し、収益拡大が期待されます。





明海リサイクルセンター https://www.akemi-rc.co.jp/

## ▶環境データの独立した第三者保証

当社は、2024年度におけるCO<sub>2</sub>排出量算定報告書に基 づいて、2025年9月にソコテック・サーティフィケーショ ン・ジャパン株式会社による独立した第三者保証報告書を 取得しています。詳しくは当社ウェブサイトをご覧くださ











## ▶ 亜鉛リサイクル技術開発に参画し キノテック社との共同研究スタート

キノテック社の開発した、電気炉ダストから亜鉛をリサイ クルする新キノテック法(直接アルカリ浸出電解法)に関す る共同研究を2024年9月に開始しました。この技術は、電 気炉で鉄スクラップを溶解する際に発生する電気炉ダスト から直接高純度の亜鉛を再生する革新的な方法であり、従 来の手法に比べて環境負荷とコストの大幅な削減が期待さ れています。共同研究を通じて実用化に向けて取り組み、持 続可能な資源循環型社会の実現に貢献してまいります。

#### ▶社会への取り組み

## お客さま・お取引先さまとの関わり

Point/<sub>事業を通じた社会への貢献</sub>

さらなる品質保証体制強化によるお客さま満足度の向上、重大クレームゼロ

## 品質保証理念

当社は、顧客第一主義に徹し、QMS\*の有効性の継続的改善をはかりながら、常にお 客様に満足していただける安全で高い品質の製品とサービスを提供し、社会に貢献す ることをめざす。

- 1. 絶えずお客様の期待とニーズを先取りし、要求には迅速かつ的確に対応し、お客様に満足される品質の製品、サービスを 提案し、提供し続ける。
- 2. 設計・開発段階で品質を作り込むことに重点を置き、製造品質の安定化、信頼性向上をはかる。
- 3. 教育、訓練を重視し、当社のすべての人々の品質に対する意識を高める。
- 4. 品質不良は複数の要因が影響して発生することから、常に速やかに問題の真因を追究し、本質的改善をはかる。

※QMS(品質マネジメントシステム): Quality Management System

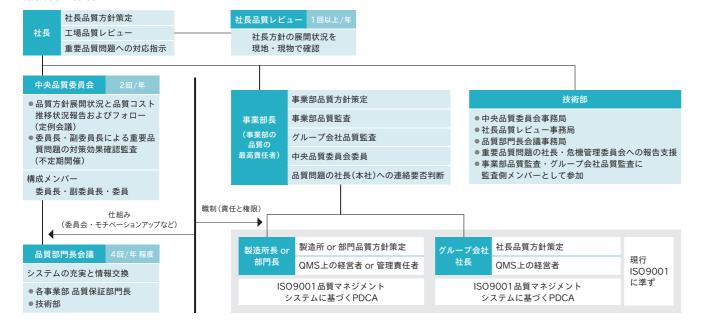
#### 2024-25年度 品質方針

#### 『DXで築く強固な品質保証体制! One トピーで実現する社会からの確かな信頼!』

~品質保証・品質管理の変革による三恥クレーム\*撲滅!その先へ~

※三恥クレーム: 異品納入、員数違い、表示違い

#### 品質管理体制



## ▶品質マネジメントの強化

私たちは、ISO9001に基づく品質マネジメントシステム を構築しています。

品質コンプライアンスに関する要求が高まる中で、お客さ まに安心してご使用いただける製品を提供するための取り 組みを強化しています。具体的には、材料調達から製造、出 荷に至るすべての製造工程におけるトレーサビリティの強 化および製品出荷時の許可の厳格化を図っています。これら の活動により、重大クレームゼロを継続目標としています。

さらに、DXの活用により品質管理を強化し、製品品質向 上のためのPDCAサイクルを継続的にスパイラルアップし ています。これにより常にお客さまにご満足いただける製品 の提供を目指してまいります。

## 調達・サプライチェーンマネジメント

## 基本的な考え方

現代のサプライチェーンにおいては、人権、倫理、環境、 情報セキュリティなどの世界的な規模の問題への対応が重 要な課題となっています。また、政情不安、異常気象、市 況・為替変動、技術・情報漏洩などの調達に関連するリス クが高まっており、当社グループの安定的かつ効率的な生 産活動を継続的に支える調達を実現する必要があります。

当社グループは、このような課題への対応として「トピー 工業グループ 調達方針」および「トピー工業グループ サプ ライチェーンマネジメント方針」を掲げています。これら の方針に従い、当社グループは、サプライチェーンを構成 するすべてのお取引先さまとの相互理解と信頼関係の構築 を通じ、高い倫理観の下、人権保護や地球環境保全をはじ めとした安全・安心なサプライチェーンの構築・維持に努 力し続け持続可能な社会の実現に貢献するとともに、お取 引先さまに高いレベルの品質・納期・コストを維持してい ただき、当社グループの安定的・効率的な生産活動を実現 させます。

また、「サプライチェーン全体の共存共栄と規模・系列等 を超えた新たな連携」および「振興基準」\*の遵守を推進する ことをうたった「パートナーシップ構築宣言」を公表し、お 取引先さまとのより良い関係の構築を進めています。

- ※「振興基準」とは…親事業者と下請事業者との望ましい取引慣行のこと。当社で は取引適正化の5分野((1)価格決定方法の適正化、(2)型管理などのコスト負担 の適正化、(3)手形などの支払条件の適正化、(4)知財・ノウハウの保護、(5)働 き方改革に伴うしわ寄せの防止)を重点項目と設定しています。
- ●「トピー工業グループ 調達方針」「トピー工業グループ サプライチェーンマネジメ ント方針」および「パートナーシップ構築宣言」の詳細については、当社ウェブサイ トをご参照ください。

#### 基本的な考え方の周知および考え方に沿った取り組みの例

- ●国内外グループ会社に「トピー工業グループ 調達方針」およ び「トピー工業グループ サプライチェーンマネジメント方針」 を周知(海外グループ会社については現地語の翻訳版を配付)
- ●当社の主要サプライヤーであるお取引先さまに「トピーエ 業グループ 調達方針」および「トピー工業グループ サプラ イチェーンマネジメント方針」を配付。同時に方針に関す るアンケート調査を実施(調査票の回収率100%)

※今後も定期的にアンケートを実施予定

- 当社が直接取引を行う下請代金支払遅延等防止法の下請 事業者に該当するお取引先さまへの支払サイトを60日に 短縮(2023年5月より)
- 法令に反した保管・操業を行っているスクラップヤード、 いわゆる「不適切ヤード」に由来する鉄スクラップの受け 入れをお断りすることを表明(2023年9月)
- 日本自動車部品工業会における取引適正化のさらなる強 化に向けた取り組み、「襟を正す」活動に参画

## 公正な取引の徹底

当社グループは、グループ行動規範において「公正、透 明、自由な競争を行う」ことを掲げています。「私的独占の 禁止及び公正取引の確保に関する法律」(独占禁止法)や「下 請代金支払遅延等防止法」(下請法)などの国内法令や、関

連する海外の法令に則った公正な取引を行うため、従業員 への教育・周知を徹底するとともに、法令の趣旨に沿った 取引基本契約書のフォームを作成・活用や、内部監査によ る法令遵守状況の確認などの取り組みを行っています。

## Topic トピー工業グループ、お取引先さまからの表彰

当社グループのお取引先さまである米国キャタピラー社より、建設機械用足回り部品部門および鉱山機械 用ホイール部門においてSER\*の最高位認証「エクセレント」を取得しました。SERは、毎年キャタピラー社が 独自の基準によりサプライヤーを認証する制度で、さまざまな要求項目を総合的に評価するものです。

また、アサヒテック・アルミニウム・タイランドが品質について、ミツビシ・モーターズ(タイランド)社より 「Excellence Quality With Zero Defect」、ニッサン モーター タイランド社より「Regional Supplier Quality Award Finalist (ASEAN地域)」を受賞したほか、トピー実業が株式会社クボタより「2024年度べ ストサプライヤー賞」を受賞するなど、国内外でお取引先さまから高い評価を頂いています。



アサヒテック・アルミニウム・ タイランドはミツビシ・モー ターズ (タイランド) 社より2年 連続で[Excellence Quality With Zero Defect」を受賞

※ SER: Supplier Excellence Recognition(優秀取引先評価)

#### ▶社会への取り組み

## 事業を通じた社会への貢献

## ▶鉄道輸送モーダルシフトでCO₂排出量削減、環境と物流課題の解決を目指した取り組み

当社スチール事業部では、株式会社アイ・テック、日本 貨物鉄道株式会社、浜松委托運送株式会社および三八五通 運株式会社とともに「モーダルシフト豊橋北上コンテナ輸 送協議会」を設立し、鋼材輸送において鉄道活用のモーダ ルシフトを推進しております。

この取り組みは、CO2排出量の削減や物流の効率化を主な 目的として、2024年11月から運用を開始しました。具体的 には、当社豊橋製造所(愛知県)で製造された建築や土木向け 等に使用される鋼材製品を、アイ・テック北上D·M·C(岩 手県)へ輸送する際、従来のトレーラー輸送から新造した31 フィートコンテナを使用した鉄道輸送へ切り替えております。 この輸送方法の転換により、以下の成果を達成しており ます。

- 輸送全体のCO₂排出量を年間約389トン(77%)削減
- ●長距離トレーラー輸送の運転時間を年間2,256時間 (61%)削減
- ●ドライバーの負担軽減による働き方改革の推進
- 2024年問題(物流業界の労働時間規制強化)への対応 当社は今後も、環境負荷低減と社会課題の解決に貢献す る持続可能な物流体制の構築に取り組んでまいります。

## 私有31フィート無蓋コンテナ輸送

愛知県豊橋市〜岩手県北上市間における鋼材輸送およびその際に使用した積付用品の返送について、 経路の一部を鉄道輸送に転換し、トラック運転手の省力化とCO2排出量の削減を推進





## 内航船省エネルギー格付けで最高評価 一般貨物船「東進丸」

トピー海運の所有する一般貨物船「東進丸」が、省エネル ギー・省CO<sub>2</sub>排出性能が極めて高い船舶として、国土交通 省が認証する内航船省エネルギー格付制度で最高評価の5 つ星を2023年9月に獲得しました。

#### 【東進丸の概要】

1)船種:一般貨物船 2)総トン数:499トン

3)主な航路:豊橋~京浜・関西





## ▶鉱山機械用超大型ホイール EvolutionType SGOR®



鉱山機械用ホイールであるEvolution Type SGOR®は、 ホイール本体を鉱山機械から外すことなくタイヤを交換す ることが可能な製品で、鉱山機械の稼働率向上やメンテナン ス時の作業効率性および安全性の向上といった鉱山事業者 が求めるニーズに高い次元で応えるホイールです。

1)サイズ:57インチ、63インチ

2)重量:約2トンから3トン

3)特長

タイヤ交換作業の工数が削減されることで作業時間が大 幅に短縮するだけでなく、作業の効率化により危険な作業を

減らすことができます。また、 インパクトレンチを使用する 作業を完全に撤廃し、血管性 運動神経障害(白蝋病)を引き 起こすリスクを軽減します。



鉱山機械用ホイール

#### ▶社会への取り組み

## 地域社会への貢献

## 国内外での地域社会への貢献

#### 学生への支援

インドネシアに拠点を置くトピー履帯インドネシアで は、近隣地域の小学校に学習支援用具や清掃用具の寄贈、 また奨学金の提供を通じて、教育環境の向上に貢献してい ます。さらに、現地大学が推進する水力発電プロジェクト にも協賛し、学生の活動を支援しています。

国内においては、各製造所が地域の小学校からの工場見

学を積極的に受け入 れ、モノづくりの魅 力や重要性を体感で きる貴重な機会とし て、参加校からは高 い評価を頂いていま す。



#### 企業版ふるさと納税を活用した地域社会への貢献

当社製造所が所在する神奈川県綾瀬市に対し、「笑顔あふ れる親子が育つまちプロジェクト」および「保育士処遇改善 給付金事業」への支援として、企業版ふるさと納税制度を 活用した寄付を実施いたしました。この取り組みが綾瀬市

のまちづくりの発展 に貢献したとして、 市より感謝状を贈呈 いただきました。



## フードバンクなどを通じた食糧支援・食品ロスの削減

当社グループでは、各拠点において食品支援活動を積極 的に展開しています。愛知県の豊橋製造所では、フードド ライブ活動を実施し、集まった食品を東三河フードバンク へ届けています。また、長野県松本市を拠点とするトピー

ファスナー工業においても、フー ドバンク信州の「こども応援プロ ジェクト」食糧支援活動に参画し ています。これらの取り組みを通 じて、食品ロスの削減に貢献する とともに、地域の子どもたちや支 援を必要とする方々の豊かな暮ら しづくりをサポートしてまいりま す。



## スポーツ・文化を通じた支援

当社グループは、グループ基本理念の下、地域社会と連 携し、善き企業市民として積極的にスポーツ・文化を通じ た支援を行っています。

スポーツ分野では、当社製造所がある三河地域をホームタ ウンとする、プロバスケットボールリーグ (B.LEAGUE) に 所属の「三遠ネオフェニックス」とのオフィシャルスポン サー契約を2018年より継続しています。三河地域のさらな る発展を願い、ファンの皆さまとチームを応援するととも に、地域社会との連携を積極的に推進しています。2024年 12月に開催した当社冠試合では、主力製品を展示するブー

スを設置したほか、来場者 参加型のクイズ企画を実施 するなど、スポーツを通じ て地域の皆さまとの交流を 深めました。



文化分野では、これまで国立博物館や日本科学未来館に おける特別展など、当社グループの事業に関わりのあるイ ベントを中心に協賛をしてきました。当社グループの思い に見合うイベント・展示会について、今後も協賛を検討し てまいります。

#### その他の地域社会への取り組み

各製造所およびグループ会社では、地域社会と連携して、 環境保全活動に取り組んでいます。豊橋製造所では、環境 保全のための「ごみゼロ運動」を実施し、綾瀬製造所では、 近隣河川のごみ拾い活動へ参加しました。





また、地域住民からの要望に応じて、豊橋製造所内にあ るホールやグラウンド、神奈川製造所内にあるテニスコー トの貸し出しを行い、地域との交流を通じて日ごろの製造 活動への理解を深めています。

さらに、各製造所のある地域で開催されるお祭りや花火 大会等へ協賛することで、地域社会への貢献活動を推進し ています。

One-piece Cycle

## 人権の尊重

▶社会への取り組み

## 基本的な考え方

当社グループは、国連の「ビジネスと人権に関する指導原 則」などの国際的な人権規範を支持・尊重しています。また、 当社グループの基本理念やサステナビリティ基本方針に基 づき、人権を「誰もが人間らしく幸せに生きる権利で、すべ ての人々が生まれながらに平等に持っているもの」とし尊重 しています。具体的には、差別、児童労働、強制労働の禁止、 ハラスメントの防止、ダイバーシティ&インクルージョンの 推進、労働における基本的権利の尊重等を実践しています。

#### トピー工業グループ人権方針

- 基本的な人権の尊重と差別の禁止
- ハラスメントの防止
- 児童労働・強制労働の禁止
- ダイバーシティ&インクルージョンの推進
- 労働における基本的権利の尊重
- 教育・研修の充実
- 検証・防止等
- 是正・救済の仕組みの強化

これらの人権の尊重に関する基本的な考えとして、当社 グループは、グループ行動規範において「従業員の人格、個 性の尊重」について定めています。また、当社グループのマ テリアリティとして「人権の尊重」を掲げるとともに、当社 グループにおける人権尊重の各種取り組みについての具体 的な考えを定めた「トピー工業グループ人権方針」を制定し ています。この人権方針の下、当社グループは今後もより 一層人権尊重の取り組みを進めていきます。

## ▶人権教育・人権を尊重する風土の確立

当社グループでは、外部講師や社内の人権啓発担当者に よる研修会開催のほかに、ハラスメント防止指針をはじめ 人権に関連する社内ルールを、イントラネットへの掲示や 「コンプライアンスガイドブック」への掲載を通して役員・ 従業員へ人権啓発意識の向上を図っています。また、就業 規則等において人権侵害時の罰則を明記し、人権を尊重す る企業風土を確立しています。

人権の負の影響の防止・低減に向けては、「グループ企業 倫理相談室」および「グループ・コンプライアンス・ホット ライン」の2つの窓口を設け、従業員・家族等からの相談・ 通報を受け付けています。

#### 人権に関する研修会開催実績(トピー工業+連結子会社)

2024年度開催回数	14回
2024年度開催拠点数	8拠点

※当社の人権主管部門での開催分。インターネット上の人権問題やアンガーマネジ メントをテーマとした研修を実施しました。上記のほか、各グループ会社や事業 所ごとに人権尊重への取り組みを推進しています。



労働時間・賃金等に関する労働基準遵守状況(トピー工業)

)	0	24	玍	度:	学化	<b>動</b>	其	淮	禕	₩.	件:	썴	

0件

全管理職を対象に、ラインケア研修を実施しています。 管理職が部下のメンタル不調に「気づき」、「声をかけ」、「必 要な対応につなげる」一連のスキルを習得することを目的 に毎年行っています。



## ▶ サプライチェーンにおける取り組み

当社グループは、グローバルに事業を展開し、多様なサ プライチェーンを構築しており、グローバルな事業活動を 円滑に推進する上で、サプライチェーンの担い手が連携し て人権の尊重等の課題に取り組むことが重要であると考え ています。

当社グループでは、サプライチェーンにおけるさまざま な課題について社会的責任を果たし持続可能な社会に貢献 すべく、2022年に「トピー工業グループ サプライチェーン マネジメント方針」を定めました。この方針では、人権・労 働に関する事項を定め、当社グループがサプライチェーン における人権の尊重に取り組むことを宣言するとともに、

当社グループのお取引先の皆さまにも当社の取り組みをご 理解いただき、協力してサプライチェーンにおける人権の 尊重の取り組みを進め、ともに発展していくことを目指し ています。加えて、当社の国内のお取引先さまとの取引基本 契約において労働関連法令の遵守義務を定めるなど、契約 レベルでも人権の尊重のための措置を講じています。

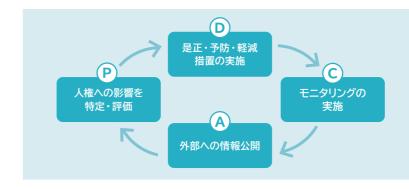
また、人権問題に関し、当社グループの内部通報窓口で 当社グループのお取引先さまからの相談・通報を受け付け るなど、サプライチェーンにおける人権問題の是正・救済 のための措置も講じています。

## ▶ 人権デュー・デリジェンスの実施に向けて

当社グループは、マテリアリティの「人権の尊重」に関す る目標の一つとして「人権デュー・デリジェンスの実施」を 掲げています。実施のために外部講師による勉強会の継続

開催を予定しており、今後も当社グループにとって有効な デュー・デリジェンスの実施に向けた活動を継続していき ます。

#### 人権デュー・デリジェンスの実施プロセス



P 特定·評価

人権リスクの整理、深刻度の高い負の影響特定

- 是正・予防・軽減措置の実施 優先順位の高い人権リスクを是正した後、低減措置 としての教育・人権教育等を実施
- ( ) 是正・予防・軽減措置の追跡調査
- ▲ 透明性を確保するため、ウェブサイト、統合報告書等 へ掲示

#### ● リスクの特定を評価

2022年度に従業員向けに実施した「コンプライアンス アンケート」、2023、2024年度に外部講師を招聘して実 施した人権啓発セミナー後のアンケート、2024年度に実 施した「従業員満足度調査」の結果から、2025年度末まで に【人権リスクマップ】を作成し、当社グループに潜む「負 の影響」を特定・評価します。2026年度以降「負の影響」の 是正・予防・軽減を開始します。それらの結果を追跡調査 して、ウェブサイト、統合報告書等で公開し、PDCA活動を 継続していきます。

	プロセス	取り組み
Р	人権への影響を 特定・評価	・セミナー後のアンケート、従業員満足度調査、 コンプライアンスアンケート結果分析 ・通報窓口の相談内容・リスクマネジメント報告 内容を精査
D	是正・予防・軽減 措置の実施	・特定された事象に関するセミナーを開催 ・問題発生プロセスを解明し項目を絞った指導・ 教育の実施 ・コンプライアンスガイドブックの活用 ・人権啓発携帯カードの配布
С	モニタリングの 実施	・行動と結果を追跡調査 (対処の方法・手段は適切か)
Α	外部への情報公開	・ウェブサイトへの掲載や統合報告書への記載等で 活動内容報告

#### ▶社会への取り組み

## 人的資本の強化

## 社員への取り組み

サステナビリティ

## 】人財戦略

当社グループは、グループ行動規範の第3条(従業員のために)において「従業員の人格、個性を尊重し、皆が安全で元気に働 ける環境を確保して、従業員の充実した生活を実現する。」と宣言しています。人財は最大の財産であり、その力を高めること こそが、当社グループの価値創造の源泉であると考え、人財基盤の強化に向けた取り組みを推進しています。

2025年5月に公表した"TOPY Active & Challenge 2027"においては、事業戦略の推進を実現するための人財戦略として「人 的資本の強化」を掲げ、専門人財の確保や社員教育、健康経営の推進を主軸に、以下のような施策を進めています。



	重点テーマ	課題	施策
	人財の 確保・活用	<ul><li>既存事業の基盤強化に対応する専門人財の確保</li><li>多様な社員が幅広く活躍できる働き方の仕組みづくり</li></ul>	<ul> <li>・現業系・技術系等専門人財の採用強化 高校・高専・大学等との連携拡大</li> <li>・シニア人財の活用 継続雇用制度および処遇の見直し</li> <li>・人事制度の見直し</li> <li>●人事制度の見直し</li> <li>多様な働き方に対応する制度の導入</li> <li>●自己申告制度に基づく適所適材の人員配置</li> </ul>
人的資本の強化	人財育成	<ul><li>既存事業の基盤強化に対応する専門人財・グローバル人財育成</li><li>社員の多様な能力を高め、自律性を引き出す教育体制の整備</li><li>業務改善や事業創出を担う人財育成</li></ul>	<ul> <li>専門人財の育成 組織の特性・人財ニーズと社員が保有するスキルに応じた能力開発講座の実施</li> <li>グローバル人財の育成 語学力向上研修や海外トレーニー・留学制度の充実</li> <li>自律型人財の育成 自律マインド醸成のための教育を階層別研修で実施</li> <li>事業創出に向けたリテラシー向上のための研修実施</li> </ul>
	働き方改革	<ul><li>すべての社員がいきいきと働き、多様な能力や価値観を生かせる自由闊達な組織風土の醸成</li><li>社員の健康保持、増進による生産性向上と組織活性化</li></ul>	●エンゲージメント向上施策の推進 全社横断活動「ONE TEAM」を中心とした組織風土改革プロジェクトの促進 ●健康経営優良法人の維持によりアプセンティーズム・プレゼンティーズムを良化 健康診断やストレスチェック結果を活用した改善指導 健康保持・増進のきっかけ・機会の提供 上記を通じてホワイト500を目指す

## 2030年度までの目標達成に向けた進捗状況

人財の確保と育成について2030年度までの目標に向けた対応を順調に進めています。人財確保の面では、インターンシップなどの対応が奏功してほ ぼ採用計画どおりに推移し、総合職における女性の採用比率40%以上の目標を達成しています。また、ダイバーシティ推進のための環境整備の取り組み の一つとして進めている育児休業取得率においても、男女ともに目標を達成しました。女性管理職比率については、2024年度は5.7%となり、2030年度 の目標10%以上に向けて順調に進捗しています。

## 》人財の確保・活用

#### 新卒採用の強化

当社は、企業価値を生み出す源泉は「人財」との考えに基 づき、中期経営計画を踏まえた要員計画や労務構成のバラ ンスを考慮し、中長期的な視点で人財を確保するため、積 極的に新卒採用を実施しています。採用力の強化として、 ①初任給の改善、②ワーク・ライフ・バランスの実現、③ 採用活動強化のための各種施策を実行しました。

- ①初任給の改善: (2025年度)大学卒26.5万円、高校 卒22.3万円
- ②ワーク・ライフ・バランスの実現:年次有給休暇の 付与日数を1日増加、育児・介護支援施策の拡充、休 職制度の拡充等
- ③採用活動の強化:インターンシップや広報活動の強 化、大学・高専・高校への訪問や受入による学生と の交流促進

## 中途採用の強化

#### ①ジョブリターン採用

当社は、結婚・出産・育児・介護・病気療養・配偶者の 転勤・転職や留学によるキャリアアップ等、やむを得ない 事情で一度退職した社員が一定の条件の下、再び当社に 戻って働くことができるジョブリターン制度を導入してい ます。本制度を利用し、2024年度は1名が再び当社に戻 り、即戦力として活躍しており、重要な人財確保策として 機能するとともに、社員の多様なキャリア支援にも寄与し ています。

#### ②リファラル採用

当社は、社員の人財ネットワークを活用した新たな人財確 保の手法としてリファラル採用制度を2023年より導入し、 中途採用を強化しています。制度導入以降、約2年間で12名 が本制度により入社し、当社の新しい仲間として活躍すると ともに、その後の定着率の向上にもつながっています。

#### 専門人財の確保・活用

現業系人財や営業・エンジニア、DX人財等の専門人財 が不足していると認識しています。人財確保の強化策とし ては、積極的な中途採用により必要な人財の確保を進めて います。同時に、未経験者の採用や社内人財の活用促進と して、人財育成による能力向上にも注力していきます。ま た、人財育成の基本はOJTであるという考えの下、若手人 財でも仕事の成果を感じられるよう、自ら考えて行動し、 責任を持って成果を創出できる自律型人財の育成を進めて います。これらの多様な経験を通じて、社員一人ひとりが 常に学ぶ姿勢を持ち、個々の専門性を高められる育成支援 や環境を整備していきます。

#### シニア人財の活用

当社は、60歳定年、65歳までの継続雇用制度を導入し ています。労働人口が減少する中で競争力を維持・強化す るため、シニア人財が継続して就労意欲を持てるよう賃金 改善を実施するとともに、処遇制度の見直しを検討してい ます。

## 人的資本への投資による人財確保と活躍促進

当社は、人的資本への投資による人財確保ならびに活躍 促進のため、以下の取り組みを進めていきます。

#### ①従業員向け株式報酬制度の導入

株式報酬制度は、株主還元と従業員の報酬のベクトルを 合わせる制度であり、人的資本への投資の一環として従業 員向け株式報酬制度の導入を検討しています。株式報酬制 度の導入により、従業員利益と会社や株主の利益との連動 性によるインセンティブ付与が期待でき、従業員の中長期 的な視野に立った経営マインドを醸成することで、当社の 企業価値向上を図っていきます。

#### ②社宅・独身寮制度の見直し、製造所の厚生施設等の更新

当社は、社宅・独身寮制度の見直しや製造所の厚生施設 の更新などの人的資本への投資について、3年間で30億円 を計画しています。働く環境の整備により、エンゲージメ ント向上を図り、より成果を発現できる風土を醸成してい きます。

One-piece Cycle

#### ▶社会への取り組み

#### 人的資本の強化

## 多様な人財の確保・活躍支援(ダイバーシティの推進)

当社グループは、グループ行動規範の第3条(従業員のた めに)において「従業員の人格、個性の尊重」を掲げるととも に、「多様な人財の活躍支援」をマテリアリティの一つと位置 づけています。新中期経営計画"TOPY Active & Challenge 2027"では、2030年度までに当社グループ全体における 女性管理職比率を10%以上とする目標を掲げています。こ れらの目標を達成するために、若手・中堅社員の早期育成 を進め、将来の管理職候補を育ててまいります。

さらに、ダイバーシティ推進に向けて、性別や国籍、新 卒・中途等の採用区分を問わず社員の能力、識見、人格等を 公正に評価して管理職(幹部社員)への登用を行っています。

#### ① 管理職(幹部社員)の登用状況とその考え方

当社グループ全体における女性管理職比率は、2025年 3月末現在5.7%で、2030年の目標に対し、順調に進捗し ています。

外国人や中途採用の社員の管理職への登用に関しては、 特段の目標は設定していませんが、適任者は国籍や新卒・ 中途等の採用区分を問わず管理職に登用しています(当社 における2025年6月末現在の管理職に占める割合 外国 人:1.2%、中途採用者:25.8%)。

#### ② 障がい者の雇用推進

当社では、障がい者雇用に積極的に取り組んでおり、雇用 率は2.9% (2025年6月1日時点)で、令和8年7月以降の法 定雇用率(2.7%)を先行して上回っています。障がいのある 社員も個人の適性に応じて、各製造所の製造現場から本社の 事務部門まで幅広い職場で活躍しています。また、2024年3 月より「農園型障がい者雇用」を開始し、新たな雇用創出にも 取り組んでいます。加えて、障がいのある社員が安心して働 けるための労働環境の整備や、他の社員がともに同じ職場 で働くことを可能とするための周囲の社員への理解浸透 (勉強会等)も進めています。将来的な法定雇用率の引き上

げを見据え、養護学校 や就労移行支援事業所 との関係構築も積極的 に行っており、今後も 障がい者の就労機会の 拡大と活躍の支援を継 続していきます。



#### ③ 多様な人財の活躍支援

当社では、社員一人ひとりの個性を尊重した人財の活用 を推進し、社員と会社がともに成長できる風土を醸成する ため、多様で柔軟な働き方を実現するための以下の制度の 導入や、職場環境の整備を実施しています。

- テレワーク制度
- フレックスタイム制度
- 時間単位の年次有給休暇
- 積立休暇制度
- 不妊治療支援制度
- 配偶者の海外転勤による休職制度

また、社員が仕事と子育てを両立させることができ、す べての社員がその能力を十分に発揮できるようにするた め、次世代法に基づく行動計画として、2025年4月より新 たな目標を掲げ推進しています。

(計画期間: 2025年4月1日~2030年3月31日)

計画期間内に、育児休業の取得率を水準以上にする。

男性社員…取得率を85%以上とすること

- 女性社員…取得率を100%にすること ▶2024年度の育児休業取得率は、男性74.1%、女性100%
- となり、男性社員がさらに育児休業を取得しやすい風土を 醸成していきます。
- 計画期間内に、フルタイム労働者一人当たりの総労働時 間を1%削減する。
- 計画期間内に、育児を目的とした休暇制度を導入する。

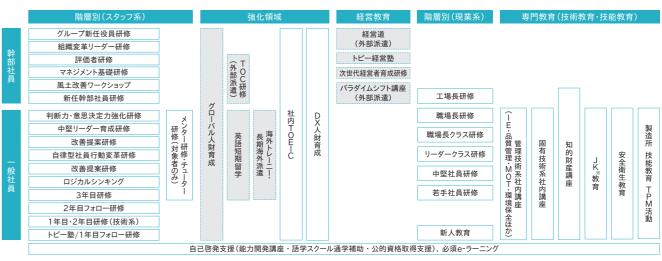
## 育児休業取得率の推移(トピー工業)



なお、2024年度の育児休業平均取得日数は、106.1日 (男性57.7日、女性309.4日)です。また、育児休業取得者 の復職率は100%です。

## 》人財育成

#### 教育体系



: 選抜プログラム ※JK: 自主管理

当社は「人的資本の強化」に向け、人財育成の方針を定め、 社会環境や時代の変化を見据えた人財の育成に取り組んで います。社会環境が急激に変化する中で、企業が持続的に 成長していくためには、社員一人ひとりの能力・パフォー マンスの最大化が不可欠です。そのために、多様な人財が 自律的に能力開発に取り組み、仕事を通じて成長し続ける ことを大切にしています。

2024年度の研修実績:研修受講者数1,800名以上、研 修時間35,000時間、研修費用1億円(すべて延べ数)

#### 新入社員研修(トピー塾)

当社では、定期採用の大卒スタッフ系新入社員に対し、 入社後4カ月にわたる研修(トピー塾)を実施しています。 事業内容や会社全体の基礎知識、ビジネスマナーなどを学 ぶ座学研修に加えて、合宿研修でIE基礎や品質管理、改善 手法について演習を交えて学びます。その後、各製造所に て現場実習と改善テーマ研修を実施します。現場実習で は、製造現場での業務体験を通じてモノづくりの原点を学 び、改善テーマ研修では、先輩社員の指導の下、本社・座 学研修での学びを生かして改善活動に取り組みます。

#### 自律型人財・専門人財の育成

当社では、経営戦略の実現と企業価値向上に貢献する人 財の育成を目指し、社員一人ひとりの能力向上とその発揮 に重点を置いて研修・教育の充実を図っています。OJTを

人財教育の基本と捉え、現場でしか習得できない知識・技 能の定着を図るとともに、職種別・領域別の研修プログラ ムを整備し、専門人財の育成に取り組んでいます。さらに、 自己啓発支援や階層別研修を充実させることで、入社直後 から「自ら考え行動し成果を出す」自律型マインドを育成 し、多様な力を引き出す人材育成を推進します。

#### DX人財の育成

当社グループでは、デジタル情報を活用して業務変革を 行うことができる人財を「DX人財」と定め、その育成に取 り組んでいます。2025年度末までに、スタッフ系社員約 600名をDX人財として育成することを目標に、各人財レ ベルの要件に沿った教育体系を整備してDX人財の育成を 進めています。

#### グローバル人財の育成

当社グループは、言語・文化・価値観・性別などの多様 性を尊重し、国境や背景を超えて活躍できるグローバル人 財の育成に注力しています。具体的には、海外グループ会 社での実務経験を通じて異文化対応力や対話力を養う「長 期海外トレーニー制度」や、多国籍の受講者とのコミュニ ケーションを通じてスピーキング力を強化する「ビジネス 英語オンライン研修」などの施策を実施しています。これ らの取り組みにより、海外市場での事業展開を支える人財 基盤を戦略的に強化していきます。

#### ▶社会への取り組み

人的資本の強化

## 動き方改革

#### 組織風土の改革

当社は、人的資本強化の重要な要素として、社員のエン ゲージメントの可視化・向上の取り組みを推進し、社員が自 身の成長を実感し自発的な貢献意欲を持って仕事に取り組 める社内環境の整備を進めています。

また、人事部門・推進チームによる活動を通じて組織風土 の改革に向けた取り組みを実行しています。

具体的には、「従業員満足度調査」を2016年度より毎年実 施し、全社・組織別のエンゲージメント状態を可視化、組織 課題の解決に向けた施策の検討・実行につなげています。 調査結果や収集した社員の声を踏まえて組織課題を特定し、 その解決を目的に経営層や関連部門へ提言を行っておりま す。調査結果は各事業部や部門にもフィードバックし、組織 ごとの強み・弱みや課題を把握・分析できる環境を整備す るとともに、調査結果と対話に基づいて拠点・部門ごとの改 善アクション実行を促し支援するサイクルを回し続けてい ます。

従業員満足度\*は、2024年度の調査結果は3.37であり、 調査開始から上昇傾向にあります。「組織風土」の項目は、 年々上昇しているものの相対的にはやや低いため、さらなる 改善に取り組んでいます。

社員一人ひとりが自らの仕事、会社に自信と誇りを持て る、魅力ある会社を目指し、全社一丸となって社員のエン ゲージメント向上に取り組んでいきます。

※当社に対する総合的な満足度を5段階で評価した平均値

## 従業員満足度



2016 2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023 2024 2025(年) 1月 1月 1月 1月 1月 1月 
 第1回
 第2回
 第3回
 第4回
 第5回
 第6回
 第7回
 第8回
 第9回
 第10回

#### エンゲージメント向上活動

2016年より、社員が働きがいを持てる組織風土や社内 環境の改善を目指し、社員が主体となってエンゲージメン ト向上活動に取り組んでいます。これまで「Topy Talk」(経 営層と社員の双方向性コミュニケーション)や「チームアッ プ活動 (チームで決めたテーマに皆で挑戦する自主活動) など計120以上のさまざまな施策を実施してきました。

2024年度から「ONE TEAM」という名称で、各拠点の困 りごとや課題の解決に焦点を当てた活動に取り組んでいま す。拠点が一丸となって活動に取り組む体制を整備し、一 体感の醸成とエンゲージメントの向上を目指します。ま た、「ONE TEAM」メンバーは事業部や世代を超えた多様 な社員で構成され、アイデアを出し合い切磋琢磨する場と して参画メンバーの人財育成の機会にもなっています。

#### 感謝を伝える風土の醸成(感謝カード)

社内コミュニケーションの活性化を目的として2017年 度より導入した「感謝カード」は、社員同士が日常の小さな 貢献や気遣いを認めることで、エンゲージメントの向上に つながっています。流通枚数は年々増加し、2024年度は 4,000枚を超えました。また、毎年経営層より最多利用者 を表彰しています。





#### 一体感の醸成(クロスリンク交流会)

「クロスリンク交流会」は拠点を超えた協力関係を築く きっかけの場として、交流の機会を提供しています。他の 拠点の理解を深め、個人の持つスキルを共有することで、 拠点をまたいだ社員交流による会社一体感の醸成、個人の

ノウハウ共有による全 社スキル向上、社内コ ミュニケーション活性 化を通じたエンゲージ メント向上に取り組ん でいます。



## 》従業員の健康・安全

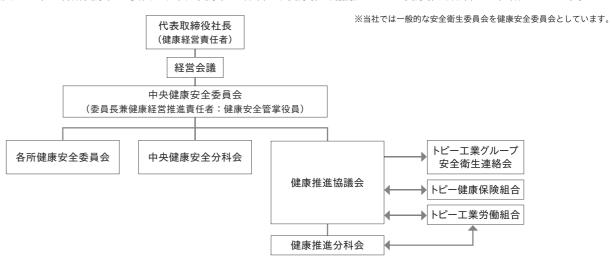
## 健康安全基本理念

トピー工業グループは、安全の基本は「健康」との考えのもと、安全を全てに優先さ せ、当社グループで働く全ての人の参画により、継続的な健康増進・本質安全活動に 取り組み、持続可能な安全で快適な職場環境づくりを推進する。

#### 健康安全推進体制

代表取締役社長をトップとした健康安全推進体制を整備し、社長からの安全メッセージを当社およびグループ会社へ周知し ています。さらに、中央健康安全委員会※による労使一体となった労働安全活動を実施しています。また、グループ会社との安 全交流会などの活動を通じて、グループ全体で安全に対する情報交換や課題の共有を行っています。

当社は、継続的な健康増進・本質安全活動に取り組み、持続可能な安全で快適な職場環境づくりを推進するために、中央健 康安全委員会の下に各所健康安全委員会、中央健康安全分科会、健康推進協議会および健康推進分科会を組織しています。



## リスクアセスメント活動

当社では、従業員の安全と健康を守るため、リスクアセス メント活動を積極的に実施しています。この活動は、職場に おける潜在的な事象も含めたリスクを特定、評価し、適切な 対策を講じることで、労働環境の安全性を向上させることを 目的としています。具体的な取り組みとしては、以下のよう な活動を実施しています。

#### 1. リスクの見直し

毎年、各製造所および作業現場においてリスクの見直 しを実施し、新たなリスクや既存のリスクを再評価して います。

#### 2. 勉強会の実施

リスクアセスメントの理解を深めるため、各種研修会 を開催しています。

●新入社員向け研修会:各製造所で新入社員を対象に リスクアセスメントの研修会を開催し、基本的な知識 と実践方法を学んでいます。

- ●中堅社員向け研修会:年2回、グループ会社を含む選抜 された中堅社員を対象にリスクアセスメントの研修会 を開催し、より高度な知識とスキルを習得しています。
- ●各製造所に合わせた研修会:各製造所の特性やリス クに応じたリスクアセスメント研修会を開催し、現場 の実情に即した対策を講じています。

## 3. 危険体感トレーニング

当社には危険体感道場が併設されており、リスクアセ スメント研修会の前などに実際に危険を体感すること で、従業員がリスクの重要性を深く理解し、安全意識を 高めることができます。

これらのリスクアセスメント活動を通じて、当社は全従業 員が安心して安全に働ける環境を整備し、労働災害の未然 防止に努めています。

#### ▶社会への取り組み

人的資本の強化

## Point/

国内労働災害件数 毎年0件を目指す(休業災害以上)

### 労働災害ゼロに向けた取り組み

当社グループは、「健康が安全の基本である」との考えの 下、社員の健康安全を確保することが企業としての第一の 責任であると考えています。安全をすべてに優先させ、当社 グループで働くすべての人の参画により、継続的な健康増 進および本質的な安全活動に取り組んでいます。これによ り、持続可能で安全かつ快適な職場環境の構築を目指した さまざまな取り組みを実施しています。また、労働災害統計 調査の結果を社員一人ひとりの意識向上のために、社内イン トラネットや社内報などで周知・啓発しています。2025年 は第18次3ヵ年計画の初年であり、下記の重点項目の下、 安全活動を推進しています。

#### 【重点実施項目】

日頃の健康管理 くY考動<sup>※1</sup>が確実 実践できる安全

明るく・安全に

※1 危険を予知して考え行動

#### 労働災害統計調査票(期間:2024年1月~12月) (トピー工業+国内子会社)

	延为側时间(時间)	14条火告(件)	14. 未及数率	蚀及半
トピー工業	5,500,768	4	0.73	1.146
国内連結子会社※2	4,790,479	3	0.63	0.034
合計	10,291,247	7	0.68	0.614

※2 国内連結子会社には、持分法適用会社を含みます。

休業災害件数 ×1,000,000 延労働時間数

延<u>労働損失日数</u> ×1,000 延労働時間数

#### 活動状況

当社では、社長・中央健康安全委員長による新年の各製造 所の巡視、および中央健康安全委員会での労使一体となった 本質安全※5についての年2回の情報共有、意見交換による追 求・推進とグループ健康安全連絡会による当社グループでの 交流、安全活動の向上を図っています。また、年1回の労働組 合による各製造所の巡視も実施しています。

さらに、毎月、各製造所の安全担当者が参加する中央健康 安全分科会を開催し、各製造所およびグループ会社の作業 環境と危険源の現状把握、情報交換や課題の共有を行って います。

これらの活動を通じて、安全に関するコミュニケーショ ンを図り、全社的な健康安全の向上に努めています。

※5 本質安全:全員参加による管理監督者主導でルールに逃げない安全活動の推進

#### 危険体感道場

従業員を災害や事故から守ることは、企業にとって重要な 責任です。従業員の安全は、製品の安定供給を支え、お客さ まからの信頼につながります。また、従業員自身や家族の安 心を生み出し、健康・安全な社会づくりに貢献します。

こうした考えから、当社グループでは、全社目標の一つに 休業以上の"災害ゼロ"を掲げています。この目標を実現する ために、豊橋製造所では擬似的に危険を体験できる「危険体 感道場」を 2013年に設立しました。 職場で実際に使用する 機器等を用い、重大なけがにつながる可能性の高い災害を 擬似体験することで、不安全行動・不安全状態の怖さを再

認識する研修を実施して います。「危険体感道場」 では、今後も現場での安 全管理につながるプログ ラムを実施し、従業員の 安全衛生管理を進化させ ていきます。



危険体感道場では、過去の事故の事例などから体感対象 となる危険を抽出し、「危険体感メニュー」を作成していま す。特に挟まれ災害は、発生頻度が高かったことで最優先の 体感項目となっています。危険を擬似体験する体感機は、で きる限り所内各所の資材を流用し、自分たちで現場の作業に 合ったものを自主制作しています。

現在は24種類の危険についてのリアルな体感と、12種類 の危険についてのバーチャルリアリティ(VR)での体感が可能 となっています。作業の中にひそむ危険をカラダで感じるこ とで、安全への意識を変える気づきを得ることができます。

さらに、地元の高校生やインターンシップ研修のカリキュ ラムに危険体感・VRを織り込んだり、機器構造の教育でも 実際の体感機を活用した研修を実施する等、さまざまな機 会で有効活用しております。

2024年度参加人数

危険体感:551名 VR:245名





〈階段踏み外し体感〉

〈長梯子すべり体感〉

## 》健康経営の推進

#### 健康経営優良法人の維持

当社は、SDGsの目標3「すべての人に健康と福祉を」に直 接つながる活動として、2020年より「健康経営宣言・取り 組み方針」を掲げ、健康で安心して社員が能力を発揮できる 環境を整備し、会社および職場の魅力を高める「健康経営®」 を推進しています。

#### 健康経営宣言

当社は、社員が「こころ」も「からだ」も健やかでいることで、職場 が笑顔と活気にあふれ、能力を最大限に発揮できると考えてい ます。社員とともに会社がさらに活性化していくために、健康づ くりや職場環境づくりに全力で取り組むことを宣言いたします。

#### 「健康行動3原則」

- 1. 社員は、自らの健康の維持・増進について主体的に考え、 学び、実践していく
- 2. 職場は、自職場の健康課題を認識して改善に取り組むとと もに、同僚間で互いの健康に気を配り、健康づくりを推進 していく
- 3. 会社は、社員と職場の健康づくりが促進されるよう、具体 的な制度や施策を推進する

#### 健康推進の取り組み

社員と会社がともに健康づくり・健康職場づくりに取り組 むための行動をしています。

#### Active 7

社員一人ひとりが明るく・安全に・安心して働き、その能 力を十分に発揮できる状態をつくるため、全社員が取り組む べき健康行動として、心身の健康や生産性に影響を与える可 能性がある7項目を選び「Active7」と定めました。

● 運動:毎日1時間はからだを動かそう

2 睡眠:質の良い睡眠をとろう

3 食事:就寝2時間前までに食事をとろう

❹ 飲酒:お酒は2合未満/日 かつ 休肝日を2日/週 設けよう

**6** 禁煙:タバコはやめよう 6 体重:適正体重を維持しよう **⑦** ストレス:ストレスとうまく付き合おう

## 社員のアブセンティーズム、プレゼンティーズム良化による 業務パフォーマンスUP

#### Active7に紐付けた施策の展開

①運動 ・全社でラジオ体操やストレッチ体操を実施

・健康アプリ「SUNTORY+Iの活用 ※2024年度ウォーキングイベント(2回)1,145名参加

②睡眠 ・全社員に睡眠セミナーを実施

③食事 ・全社にベジチェックの設置と測定

> ・昼食メニューの見直し、置き型社食の導入 ※2024年度ベジチェック測定率56.6%

・全社員に「お酒の飲み方ハンドブック」配布

⑤禁煙 各種禁煙サポートの実施

> ・2024年4月より敷地内禁煙を実施 ※禁煙プログラム30名参加

⑥体重・BMI改善チャレンジ、筋肉増強チャレンジ等の実施

⑦ストレス・メンタルヘルス(ラインケア・セルフケア)研修の実施

・外部相談窓口によるメンタルヘルスカウンセリング ※2024年度ラインケア研修参加率94.3%、満足度88.6%

⑧その他・性別特有の健康課題セミナーの実施 ※参加者:600名

・トピー健康月間の実施(毎年10月開催、社長メッ セージ発信、体力測定会など各種健康イベントの企 画・実施)

● 2024年度における健康施策投資額:1.4億円

#### ウェルネスリーダーの設置

健康経営の推進をさらに強化するために、各職場の健康 づくりを一緒に推進していく「ウェルネスリーダー」を配置 し、「率先垂範」「周知徹底」「同心協力」の役割を担い、社員・ 職場の健康づくりを促進しています。

#### My健康宣言による社員のヘルスリテラシー向上

当社評価制度の一つである目標管理制度を活用し、毎年 全社員が「My健康宣言」を掲げています。これは社員一人 ひとりのヘルスリテラシーの向上を狙いとしており 「Active7」より各自が取り組むチャレンジ目標を決めるこ とで、健康意識の向上や行動変容を促し、健康リスクの低 減・生産性の向上を図っていきます。

#### 健康経営に関する認定

経済産業省と日本健康会議が主催する健康経営優良法人認 定制度において、「健康経営優良法人2025(大規模法人部 門)」に認定されました。また、

スポーツ庁より2025年の 「スポーツエールカンパニー (Sports Yell Company)」に 認定されました。





役員一覧

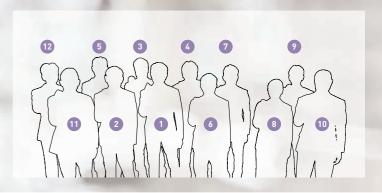
# 「Oneトピー」で一丸となり、新たな 価値創造へ。





7 取締役(社外·独立)

礒﨑 隆郎



## 1 代表取締役社長 石井 博美

2 専務取締役 立花 修一

社長補佐、総務、財務、 リスクマネジメント管掌

> 取締役(社外・独立) 三上 高弘

③ 専務取締役 阿部 正裕

> 技術、健康安全、DX戦略、 研究開発センター管掌 ・カーボンニュートラルに関する事項につき サステナビリティ戦略管掌に協力

> > 10 常勤監査役 早川 進也

图 取締役(社外·独立) 城所 敦子

11 監査役(社外·独立)

9 常勤監査役 川野 孝徳

12 監査役(社外·独立) 牧野 真也

4 専務取締役 田中 克芳

経営企画、人事、

サステナビリティ戦略管掌 ・健康に関する事項につき健康安全管掌に協力

・DX人財の育成に関する事項につき DX戦略管掌に協力

5 常務取締役 安原 優

営業戦略、調達、物流管掌

藤木 靖久

## 役員一覧

役職名	氏 名	委嘱職掌
専務執行役員	酒井 哲也	自動車・産業機械部品事業担当、自動車部品事業部長
	青山 英樹	営業戦略担当、自動車部品事業部 副事業部長
常務執行役員	高橋 正年	財務部長
市份採1」1支貝	川上 浩司	DX戦略部長
	野秋 明弘	鉄鋼事業担当、スチール事業部長
	田口 周一	自動車部品事業部 アルミホイール事業統括部長 兼 旭テック株式会社代表取締役社長
	竹内 浩二	研究開発センター長
	多田晋一郎	内部統制・監査部長
	小柳津智毅	総務部長
	小川 博史	営業戦略部長 兼 研究開発センター 副センター長
執行役員	柿澤 昇	自動車・産業機械部品事業担当、造機事業部長
	吉川 隆憲	経営企画部長
	上手 研二	スチール事業部 豊橋製造所長
	小松 健	自動車部品事業部 副事業部長 兼 リンテックス株式会社代表取締役社長
	宮下 敏	技術部長
	松永 俊宏	人事部長

## 取締役のスキル・マトリックス

				スキル糸	圣験項目			
氏 名	企業経営	財務 会計	法務 リスク マネジメント	グローバル 海外事業	人事/労務 人財育成	営業	技術/安全 IT/DX	ESG サステナ ビリティ
石井 博美	•	•	<b>*</b>	•	•	<b>*</b>	•	•
立花 修一		•	•		•	•		
阿部 正裕	•			•			•	•
田中 克芳	•	•			•			•
安原優				•	•	•		•
三上 高弘	•	•	•	•	•	•	•	
礒﨑 隆郎	•	•	•	•				
城所 敦子			•	•				•

◆は、代表取締役経験者としてのスキルを表しています。 代表取締役経験者を除く業務執行取締役のスキルは、4項目を上限としています。

#### ▶ コーポレート・ガバナンス

## 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

当社は、「トピー工業グループは、事業の存続と発展を通じて、広く社会の公器と しての責務を果たし、持続可能な循環社会の実現に貢献する。」というグループ基 本理念の下、ステークホルダーの信頼の維持・向上を図るべく、経営の健全性・透 明性・効率性等の観点から、当社に相応しいガバナンス体制を整備することによっ て、中長期的な企業価値の向上を目指します。

## ♪ コーポレート・ガバナンス体制の概要

当社は、監査役会設置会社であり、当社グループの事業に 精通した業務執行取締役および独立した立場の社外取締役 で構成する取締役会が、経営の重要事項に関する意思決定 と経営の監督を行うとともに、法的に強い監査権が付与さ れた監査役が経営の監査を行うことにより、経営の効率性 と健全性の維持・強化を図り、企業価値の向上に取り組ん でいます。

#### 業務執行体制

当社は、経営の機能を「経営意思決定機能」と「業務執行機 能」に区分し、経営の活性化と効率化を図るため執行役員 制度を導入しています。

#### 指名諮問委員会

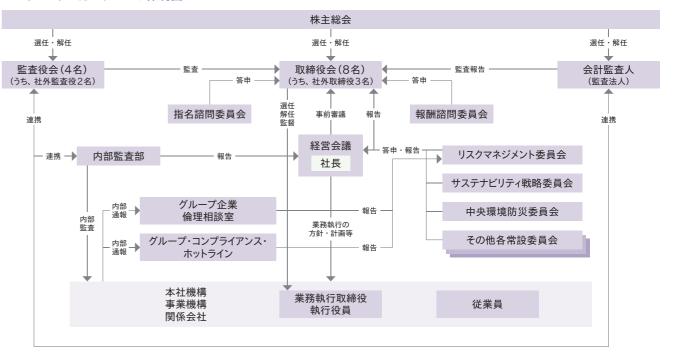
役員指名の公正性および透明性を確保するため、取締役会 の諮問機関として、代表取締役社長および社外取締役3名で 構成し、委員長を独立社外取締役とする「指名諮問委員会」を 設置しています。

#### 報酬諮問委員会

役員報酬の公正性および透明性を確保するため、取締役 会の諮問機関として、代表取締役社長および独立社外取締 役3名で構成し、委員長を独立社外取締役とする「報酬諮問 委員会」を設置しています。

※ 2024年度の指名諮問委員会および報酬諮問委員会の活動状況の詳細(個々 の委員の出席状況) は、2025年6月23日提出の当社有価証券報告書をご参

#### コーポレート・ガバナンスの体制図



コーポレート・ガバナンス

## ▶取締役会の実効性向上への取り組み

サステナビリティ

#### 取締役会の構成

当社は、取締役を9名以内と定款で定め、実効性ある経営体制および取締役会における実質的な議論を確保するために必要かつ適切な人数で構成することを基本としつつ、取締役会における多様性および専門性の確保のため、人格・識見・実行力ともに優れ、当社グループの事業に精通した業務執行取締役および独立した立場の社外取締役のバランスに配慮し、適切と思われる人物で構成することとしています。社外取締役については、社会から期待される社外取締役の経営への助言や牽制という役割を果たすため、高い独立性と専門性を有する多様な社外取締役を選任することが重要であると考えます。また、社外取締役には、他社での経営経験を有する者を含めることとしています。

#### 取締役の職務執行

取締役会は、法令または定款で定められた事項のほか、「取締役会規程」で定める会社の重要事項を決議しています。また、業務執行取締役等で構成する経営会議において、取締役会決議事項の事前審議を行うとともに、経営会議に出席していない社外取締役へは事前説明を行っています。また、社外取締役と事業執行部門のコミュニケーションとして、取締役会のほかに、各部門の部門長から社外取締役への部門運営状況の報告会を開催しています(2024年度開催実績:4回)。加えて、「取締役会付議書の作成に関する細則」を定めて運用するなど、取締役会の審議の効率化と意思決定の合理性の確保に努めています。

※2024年度の取締役会の活動状況の詳細(個々の取締役の出席状況を含む)は、 2025年6月23日提出の当社有価証券報告書をご参照ください。

#### 取締役会の実効性評価

当社の取締役会は、毎年取締役会全体の実効性について 分析・評価を行い、その結果を踏まえて課題点を協議し、今 後の取締役会の運営等の改善に活用しています。

#### 2024年度における主な改善事項

2023年度の取締役会実効性評価において抽出された課題への対応として、取締役会構成メンバーによる取締役会以外での多岐にわたる議論の場を設け、これまで以上に取締役会における議論の充実を図る体制を整備

2024年度の取締役会全体の実効性の分析・評価の概要は次のとおりです。

#### 2024年度取締役会の実効性評価の概要

実施方法	①評価の客観性・透明性を担保するため、独立性を持った第三者機関を活用②すべての取締役と監査役を対象にアンケート調査(回答率100%) ③アンケート結果を踏まえて2024年5月開催の取締役会で評価
評価結果	ポジティブな評価(満点5点のうち5点または4点)が多数を占めており、とりわけ「独立社外取締役の責務」「自由闊達な議論」「取締役会の運営」等については極めて高い評価。当社の取締役会の機能は十分に発揮され実効性は確保されている。
課題認識	「リスク管理体制の監督強化」や「ステークホルダーへの 開示・説明の強化」についてさらなる充実など

本実効性評価を踏まえ、当社の取締役会の実効性を高めるために必要な具体的施策を検討・実施します。

#### 社外取締役の事業所・国内外グループ会社訪問

社外取締役が当社やグループ会社の事業状況に関する認識を深め、取締役会において当社グループ全体を俯瞰した充実した議論を実現するために、社外取締役の事業所および国内外グループ会社訪問を計画的に実施しています。

#### 2024年度の訪問実績

(国内事業所:4か所) 豊橋/豊川/綾瀬/神奈川 製造所

(国内グループ会社:1社) 明海リサイクルセンター

各グループ会社において、工場の見学や収益状況、現在の 課題、対策案等のヒアリングを実施したほか、グループ会社 経営陣との意見交換を行いました。

#### 〉役員報酬

#### 取締役の報酬に関する基本方針

会社業績と企業価値の持続的な向上に資することを基本とし、職責に十分見合う報酬水準および報酬体系となるよう設計しており、報酬水準の設定にあたっては、外部専門会社の調査データを活用するなど、より客観性を高めています。取締役の報酬限度額は、2015年6月25日開催の第121回定時株主総会において月額40百万円以内(ただし、使用人分

給与は含まない)と決議されています。また別枠で、2016年6月23日開催の第122回定時株主総会において社外取締役を除く取締役に対する業績連動型株式報酬として3年間で100百万円以内と決議されています。

#### 取締役の報酬構成および業績連動報酬

		基本報酬	株式報酬
報酬区分	定額報酬	前事業年度業績連動報酬 (短期インセンティブ)	(中長期インセンティブ)
給付形式	現金	現金	株式(一部現金)
報酬の 内容	● 役位に 応じた定額 ● 基本報酬 の70%	●前事業年度を対象期間とした会社業績と個人業績に連動 ●基本報酬の30%を標準として、0~75%の範囲で変動し、そのうち会社業績連動分は0~65%、個人業績連動分は0~10%	●中期経営計画の達成度 に連動 ●基本報酬の5%を標準と して、0~10%の範囲で 変動
業績評価 指標等		●連結EBITDA (連結営業 利益に連結減価償却費を 加えて算出)と親会社株 主に帰属する当期純利益 の各業績指標の達成度を 基準に算定された定量評 価を原則としつつ、必要に 応じて経営活動その他評 価を加味 ●個人別ミッションの達成度	●連結営業利益、自己資本 利益率(ROE)および総資 産事業利益率(ROA)の 各業績指標の達成度を基 準に算定された定量評価
報酬の減額・	D1111 D2 11 1	な任務懈怠や法令、社内規程 を給前の報酬の減額や株式報	3 12 10 10 10 10

社外取締役の報酬は、企業業績に左右されない独立の立場を考慮し、原則として定額報酬で構成される基本報酬のみとしています。

#### 取締役の報酬額決定の手続

不支給 ス条項を導入しています。

報酬諮問委員会において、報酬決定方針および会社業績等を勘案した報酬の水準につき審議し、その答申を踏まえ、あらかじめ株主総会で決議された報酬総額の範囲内で、取締役会決議に基づき委任を受けた代表取締役社長が取締役の個人別の報酬額を決定します。なお、委任された権限が代表取締役により適切に行使されるよう、会社業績に連動した前事業年度業績連動報酬の支給割合は報酬諮問委員会の答申に基づき取締役会が決定した内容に従うほか、取締役の個人別の報酬額について事前に報酬諮問委員会がその妥当性について確認します。

なお、報酬諮問委員会は、公正性、透明性の高い報酬制度 とするため、独立性を有する社外委員3名および社内委員1 名で構成し、かつ社外委員が委員長に就任します。

#### 監査役の報酬

監査役の報酬は、あらかじめ株主総会で決議された報酬 総額の範囲内で、監査役会で決議した監査役報酬規程に従い、監査役全員の協議により決定します。監査役は、必要に 応じて報酬諮問委員会に諮問することができます。

監査役の報酬限度額は、2012年6月28日開催の第118回 定時株主総会において月額8百万円以内と決議されています。

監査役の報酬は、企業業績に左右されない独立の立場を 考慮し、定額報酬で構成される基本報酬のみとしています。

#### 2024年度における役員報酬の実績

	お割なり	報酬等の	報酬等の種類別の総額(百万円)					
役員区分	報酬等の 総額 (百万円)	定額報酬	前事業年度 業績連動 報酬	株式報酬	対象となる 役員の 員数(名)			
取締役 (社外取締役を除く)	267	162	105	19	9			
監査役 (社外監査役を除く)	49	49	_	_	2			
社外役員	56	56	-	_	8			

## 》経営者候補の選定・育成

#### 経営者候補の選定

当社は、経営トップの後継者育成を経営上の最重要課題の一つに位置づけ、指名諮問委員会において客観性・透明性の高いプロセスで審議を行い、その答申を踏まえて、取締役会で決定しています。年に1回、取締役が候補者案を作成し、指名諮問委員会で候補者の過去の実績や経歴、マネジメント適性、社内外関係者の多面的な情報による人物評価に基づき、最適な後継者を見極めるべく、継続的に議論しています。

#### 経営者候補の育成

執行役員以下の主要な経営幹部や重要ポジションの後継者を育成するために、職位に応じた体系的なトレーニングや 経営スキルを習得する研修を実施しています。

将来の経営候補者を育成すべく、「トピー経営塾」を実施し、見識や人格、リーダーシップ、事業構想力などのスキルや経験を習得する機会を提供しています。受講者は全10回の講義やグループ活動、経営陣へのプレゼンテーションを通じて、企業経営の方向性を自ら考える経験を積み重ねます。

コーポレート・ガバナンス

# 社外取締役メッセージ

金融機関における多様な部門の経験を生かし 取締役会の実効性向上への提言や挑戦を後押しする 環境整備を行い企業価値の向上に貢献します





Message

#### 就任の背景・就任以来の活動

私は金融機関において、人事、総務、業務企画、企業投資、内部監査など多様な部門を経験し、特に企業投資部門では 投資先企業の経営陣とともに事業再生などにも取り組んで きました。業務執行取締役として直接経営に携わった経験は ありませんが、企業経営を異なる立場から幅広く見てきたこ とで、経営トップのリーダーシップと、最高意思決定機関で ある取締役会の機能が最大限に発揮されることの重要性を 強く認識しています。

当社の社外取締役に就任してから1年が経過しましたが、この間、取締役会の機能向上に向けて、細かな点も含めてさまざまな指摘や提案を行ってきました。今後も引き続き、取締役会の実効性向上に貢献していく所存です。

#### 新中期経営計画

#### "TOPY Active & Challenge 2027"の策定

本年5月、当社は新たな中期経営計画(以下「中計」) "TOPY Active & Challenge 2027"を策定・公表しました。私のこれまでの経験から、中計策定には大きく2つの意義があると考えています。1つ目は、中計が企業のステークホルダー、特に上場企業においては株主や投資家に対する経営陣のコミットメントであるという点です。2つ目は、中計が将来のありたい姿を示すものでもあり、自社の強みや弱みを振り返る絶好の機会となる点です。中計策定の過程で自己分析を徹底し、具体的な行動計画を立て、策定後はグループー丸となって実行に移すことができる企業は、自然と強い企業へ成長していくと考えます。

当社の強みは、鉄鋼、自動車部品、産業機械部品という事業特性が異なる3つの事業部門を持ち、外部環境の変化に応じて相互に補完し合える点にあるといえます。一方で、

「自部門が苦戦しても他部門が補ってくれる」という、甘えにつながる意識が時にはあったようにも思われます。今回の中計の策定にあたっては、社内で活発な議論が交わされ、各事業部門がそうした甘えを排し、"自立的な"競争力強化計画を策定した点を高く評価しています。また、当社のコアコンピタンスを改めて見つめ直し、鉄鋼原料から製品までの一貫生産が可能である強み等を生かした新製品・新技術の開発などの成長事業への種まきにも取り組むこととしました。これらを実現するには、当社グループ全体で部門間の連携が不可欠です。"自立"と"連携"を両立させ、「Oneトピー」として新たな価値創造を実現できるかどうかが、今回の中計の成否を左右すると考えています。社外取締役として大いに期待するとともに、株主、投資家に対するコミットメント達成に向け、取締役の一員として身の引き締まる思いです。

#### 企業価値向上に向けて

ご承知のとおり、当社の株式市場での評価は、現状、決して高いとはいえません。今回の中計では、資本効率の向上を重視する姿勢を明確化し、財務戦略において株主還元の強化を掲げましたが、株式市場での持続的な評価を得るためには、本業の収益性および成長性を高めなければなりません。"自立"と"連携"を通じて国内事業基盤を強化しつつ、新事業や海外展開にも果敢に挑戦し、中計目標を着実に達成していく必要があります。そのために最も重要なのは価値創造の主体である人財です。当社グループ全体で多様な挑戦に取り組む人財を育成し、従業員一人ひとりの挑戦を後押しするためには、経営陣自らが挑戦している姿勢を示すことも不可欠です。私も社外取締役として、当社経営陣や当社グループ全体の挑戦を後押しできるよう、積極的に環境整備に取り組んでまいります。

## 》リスク管理・コンプライアンス

#### 内部統制システム全般

当社グループでは、グローバルに事業展開を図っています。 各拠点において、さまざまなリスクが発生しますが、そのリスク に対し、リスクマネジメント委員会の指揮の下、リスクマネジメ ント第一報を発信し、経営および関係部署と情報共有を図り、 改善に取り組んでいます。また、内部統制における取り組みと して、グローバルスタンダードである「3ラインモデル」に沿った 取り組みをグループ全体で進めています。

第1ラインは、主に製造所やグループ会社の製造や販売部門であり、いわゆる「現場の第一線」です。各拠点において業務遂行上想定されるさまざまなリスクを適切にコントロールしています。

第2ラインは、本社部門や各中央委員会が中心となり、コンプライアンス、人権、財務経理、IT、品質、健康安全などを主管しています。担当する領域において、リスクマネジメント第一報に対する対応だけでなく、過去に発生した事例をもとにした勉強会を開催するなどグループ全体の統制機能の支援に取り組んでいます。

第3ラインは、内部監査部が組織内の利害から独立した立場で、取締役会や経営に対してリスクマネジメントとコントロールの有効性に関するアシュアランス (保証)を提供する役割を担っています。監査対象は、第1・2ラインの活動を含む、組織のあらゆる領域となっています。

リスクマネジメント委員会では、グループ会社を含めた内部 統制を統括的に実施し、各中央委員会および本社部門と連 携し、リスクマネジメント活動におけるPDCAサイクルを実現さ せています。

#### 3ラインモデル

- ・第1ライン(業務執行):製造所、グループ会社
- ・第2ライン(監督):本社部門、各中央委員会(健康安全・環境防災・品質)
- ・第3ライン(内部監査): 内部監査部

出所:内部監査人協会(IIA)ウェブサイトより引用し、当社グループ用に一部加工



#### リスク管理体制

当社では、リスクマネジメント委員会を中心に、グループ 全体でリスクの未然防止および発生時の迅速な対応に取り 組む体制を構築しています。各部門およびグループ各社がリ スクマネジメントに関わる年間活動計画を策定し、継続的な 改善活動を推進しています。リスク事案が発生、またはその おそれがある場合には、リスクマネジメント委員会等に報告 され、重大性に応じてリスクレベルを判定し、対応していま す。あわせて、毎年度、リスク管理に関する重点テーマを設 定し、実効性のある運用に取り組んでいます。2024年度は 以下の3点を重点テーマとして定め、取り組みを進めました。

(1)想定外の領域を縮小させるBCM(事業継続マネジメント) の推進

災害や感染症などの緊急事態に備え、BCP(事業継続計画)の見直し、耐震化や訓練の実施を通じて、事業の持続性確保に取り組みました。

(2)サイバー攻撃への対応強化

を継続的に実施しました。

技術面では、なりすましメール対策や脆弱性対策ツール、 EDR・SOCの導入を進めたほか、年4回のeラーニング や年2回の標的型攻撃メール訓練を通じて、セキュリティ 意識の定着を図りました。

(3)人権尊重を含むコンプライアンスの充実 刷新したコンプライアンスガイドブックを活用し、従業 員への意識浸透を図るとともに、講習やフォローアップ

これらリスクマネジメント委員会の活動内容は、委員会で の報告後、取締役会に報告され、継続的な監督の下、実効性 の確保に努めています。

また、財務面では流動性リスクへの備えとして、主要金融 機関とのコミットメントライン契約を締結し、緊急時におけ る資金確保にも対応できる体制を整えています。

## グループ会社の経営管理

「グループ会社管理規程」に基づいて、当社の主管部門がグループ各社から事業方針、計画、決算等について適宜報告を受け、重要事項については経営会議または取締役会において決裁しています。また、グループ各社の自律的な経営を促すとともに、グループ各社の業績やリスクマネジメントの状況等を評価項目とした経営健全度評価を年度ごとに実施し、この結果に基づいて、当社の主管部門がグループ各社への指導・支援を行っています。

コーポレート・ガバナンス

#### コンプライアンス体制

「グループ基本理念」および「グループ行動規範」を定め、ウェブサイト、社内報、グループ・コンプライアンスガイドブック (2023年10月第3版改訂)等を用いて、当社グループの役員および従業員へ周知しています。また、当社のリスクマネジメント委員会の主導の下、当社の各部門およびグループ各社は、コンプライアンスの徹底についての年間活動計画を策定し、改善活動を推進するとともに、情報共有を行っています。加えて、当社の主管部門等が、当社グループの各階層に対する各種のコンプライアンス教育を実施しています。

なお、「グループ基本理念」および「グループ行動規範」については、年1回取締役会の業務の適性を確保するための整備・運用状況の確認を通じてその有効性を確認し、必要に応じて改正しています(いずれも2022年5月11日が最終改正年月日)。

#### 内部通報制度

当社グループでは、コンプライアンス強化のため、社内外に相談・通報のための窓口を設け、当社グループの従業員や取引先事業者等から企業倫理全般に関する相談・通報を受け付けています。匿名による相談・通報が可能で、窓口に寄せられた相談・通報に関わる秘密は守られます。相談者・通報者はもちろん、事実関係の確認に協力した方に不利益な扱いは行いません。

## 〔内部通報制度の概要〕

	& V M & J
相談・通報 窓口	<ul><li>① 社内:グループ企業倫理相談室</li><li>② 社外:グループ・コンプライアンス・ホットライン (外部の弁護士事務所)</li></ul>
相談・通報 できる人	当社グループの役員、従業員およびその家族、退職者、取引 先事業者(請負業者、合弁相手、その他協業先等を含む)
相談・通報の対象	当社グループの業務に関し、法令、企業倫理、グループ基本 理念、グループ行動規範または社内規程に違反していると思 われる行為 (ハラスメントや児童労働等の人権侵害や贈収賄を含む汚職 に関する事項なども含む)
調査・是正	<ul> <li>相談・通報の内容は速やかに当社のリスクマネジメント委員会委員長に報告されます。</li> <li>通報を受け付けた日から20日以内にリスクマネジメント委員会または委員長が調査の実施要否を決定し、調査実施の有無および調査を実施する場合はその理由を通報者に連絡します。</li> <li>リスクマネジメント委員会または委員長は通報事案が生じた部門またはグループ会社に対して調査を指示します。調査結果は、リスクマネジメント委員会または委員長に報告されます。</li> <li>法令違反行為等があると判断された場合、リスクマネジメント委員会が是正を指示します。</li> <li>調査結果の通知を希望する通報者には、調査結果および是正結果を通知します。</li> </ul>

#### 監査役の監査

監査役は、取締役会のほか、常勤監査役による経営会議その他重要な会議への出席等を通じて、内部監査部やリスクマネジメント委員会等の活動内容、その他当社グループに重要な影響を及ぼす事項等についてモニタリングおよびヒアリングを行っています。また、代表取締役と監査役との定期的な意見交換会のほか、社外取締役と監査役との情報共有ミーティングを開催しています。

#### 腐敗防止に関する取り組み

当社グループは、汚職・贈収賄等の腐敗行為は企業の信頼を著しく損なうリスク要因であると認識し、健全な企業活動と発展促進のため、すべてのステークホルダーの皆さま(お客さま、お取引先さま、地域の皆さま等)と公正・透明な関係を構築し、あらゆる形態の腐敗行為を行わないことを宣言する「トピー工業グループ腐敗防止方針」を制定しています。また、サプライチェーンに関する「トピー工業グループサプライチェーンマネジメント方針」においても腐敗防止について規定しており、当社グループの取引先事業者とも協働して腐敗防止に取り組んでいます。

ルールの整備にとどまらず、グループの役員・従業員への 腐敗防止に関する教育の実施や、汚職・贈収賄等の腐敗行 為が疑われる事項について当社グループの内部通報窓口で 相談・通報を受け付ける体制を整備するなど、運用面でも 腐敗防止に向けた取り組みを進めています。

※「トピー工業グループ腐敗防止方針」および「トピー工業グループサプライチェーンマネジメント方針」の詳細については、当社ウェブサイトをご参照ください。

#### 税務コンプライアンス・ガバナンス

当社グループは、さまざまなステークホルダーに対して税 の透明性を高める必要があると考えており、税務に関するコンプライアンスやガバナンスについて定めた「トピー工業グループ タックスポリシー」を制定しています。

%「トピー工業グループ タックスポリシー」の詳細については、当社ウェブサイト をご参照ください。

#### 知財コンプライアンス・ガバナンス

当社グループは、「トピー工業グループ 知財方針」を制定しています。本方針では、知的財産を事業の持続的成長を支えるツールと位置づけ、特許に限らずノウハウを含むものと定義し、その管理の厳格化を進めるとともに、知的財産の可視化、分析、活用により、イノベーティブな知的財産戦略を創出することを定めています。本方針の下、当社グループは知的財産の創出や知的財産に関するコンプライアンス・ガバナンスの向上に努めます。

※「トピー工業グループ 知財方針」の詳細については、当社ウェブサイトをご参照 ください。

#### 情報セキュリティ基本方針

当社グループは、営業秘密、個人情報、未公開の経営情報、ならびにお客さま・お取引先等からお預かりする情報を「情報資産」として重要な経営資源と位置づけ、その適切な管理・活用に取り組んでいます。

情報資産の保護と適正な取扱いを通じて、持続可能な事業運営と社会的責任を果たすため、「トピー工業グループ情報セキュリティ基本方針」を定め、法令や社会的規範の遵守の下、不正アクセス、漏洩、改ざん等のリスクに対して予防策と対応策を講じています。

また、全役職員を対象に継続的な教育・啓発を実施する とともに、経営層のリーダーシップの下で、体制・規程の整 備および定期的な見直しを行い、情報セキュリティの継続的 改善を推進しています。

※「トピー工業グループ情報セキュリティ基本方針」の詳細については、当社ウェブサイトをご参照ください。

## 》株主・投資家との対話

#### 決算説明会の実施

当社は、通期および第2四半期の決算発表後にアナリスト・機関投資家向けの決算説明会を実施し、代表取締役社長が直接内容の説明を行っています。この説明会の様子は、当社ウェブサイトの株主・投資家情報の「IRライブラリ」のストリーミング配信、書き起こし記事で公開しています。

## 2024年度決算に関する決算説明会開催状況

開催日	内容	参加人数
2024年 11月13日	第2四半期 決算説明会	28名 ストリーミング配信視聴数:96回 書き起こし記事閲覧回数:1,445回
2025年 5月24日	通期 決算説明会	18名 ストリーミング配信視聴数:191回 書き起こし記事閲覧回数:1,409回

※ストリーミング配信の視聴数は、2025年8月31日現在の数値、書き起こし記事閲覧回数は掲載後1カ月間の数値です。

#### 機関投資家との面談

当社は、決算に関する機関投資家によるIR取材への対応や、ESGへの取り組みなどを議題とするエンゲージメントなど、機関投資家との面談を実施し、当社グループの経営状況や各種取り組みについて説明を行っています。面談内容については、毎月速報として取締役、監査役および経営管理部門に情報を展開するほか、定期的に経営会議で分析を交えた報告を行うなど、市場の声を当社の経営にフィードバックするよう努めています。

#### 2024年度の機関投資家との面談の状況

#### 面談回数:40回

当社対応者: IR担当者(財務部、総務部) ※一部面談には財務管掌取締役が参加。

#### 対話における主なテーマ

●会社説明

事業の将来性

業績動向中期経営計画

ESGに関する取り組み情報開示の内容

株価・PBR向上策

#### 個人投資家との対話

当社は個人投資家向けIRフェアへのブース出展を行うなど、個人投資家との対話を充実化する取り組みを進めています。 今後も、個人投資家向けの情報開示の充実やIRイベントの参加などを通じて、個人投資家との双方向の対話の強化に努めます。



日経・東証IRフェア2025の当社ブース

 す例 第回 数 は 掲載後 1 カ 月間 の 数 値 です。
 TOPY Report 2025
 TOPY Report 2025
 74

# コーポレートデータ

## 沿革



宮製鋼所 建設中の平炉工場

1921

宮製鋼所(東都製鋼の前身)創設

1922

宮製鋼所、サッシバー圧延に成功 1926

東京シヤリング株式会社 (東都製鋼の前身)設立

1930

帝国発条製作所(車輪工業の前身)、 自動車用ホイールの試作開始



空製鋼所創業者 高妻 俊秀

1940

共進運輸株式会社 (現トピー海運株式会社)設立

1941

東京車輪製作所と株式会社阿部鉄工 所が合併し、車輪工業株式会社が発足

1943

宮製鋼所と東京シヤリングが合併し、 東都製鋼株式会社が発足 1947

萩原商事株式会社

(現トピー実業株式会社)設立

#### 1961

東都造機、茅ヶ崎製作所 (現神奈川製造所)開設 車輪工業、豊川工場 (現豊川製造所)開設

1963

水島金井車輪工業 (現 西部ホィール株式会社)設立 三和工業株式会社設立

1964

トピー・トージツ株式会社 (現株式会社トージツ)設立

車輪工業、綾瀬工場 (現 綾瀬製造所)開設

車輪工業・東都製鋼・東都造機およ び東都鉄構の4社が合併し、トピーエ 業株式会社が発足

1965

株式会社番町保険代理部 (現株式会社トピーエージェンシー) 設立

1969

トピーインターナショナル, INC. 設立



1980

PT. インコアスク社と技術援助契約締結

1982

PT. パリンダ社と技術援助契約締結 綾瀬製造所、商用車向け大中型チュー ブレスタイヤ用ホイールを開発 鉱山機械用超大型ホイール(SGOR®) を開発

## 1920 ~

1934 株式会社東京車輪製作所 (車輪工業の前身)設立

1938

旭可鍛鉄株式会社 (現 旭テック株式会社)設立

## 1940 ~

1960 ~

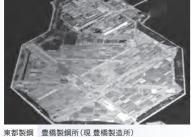
1987

化粧品用高品質合成マイカの実用化

トピープレシジョン・MFG., INC. 設立 PT. パコアクイナ社と技術援助契約締結

トピーファスナー株式会社(現トピーファ (現 アサヒテック・アルミニウム・タイランド) スナー工業株式会社)設立

豊橋製造所「造機工場」操業開始



## 1972

1973

豊橋製造所内に技術研究所 (現研究開発センター)創設 トピー不動産株式会社 (現株式会社トピーレック)設立

株式会社三和部品設立

株式会社オートプラザトニーワン

(現株式会社オートピア)設立

東都造機株式会社設立

東都鉄構株式会社設立

(現リンテックス株式会社)設立

1958 東都製鋼、豊橋製鋼所

1952

1955

1956

金井機械工業

(現 豊橋製造所)開設

九州ホイール工業株式会社(現トピー 工業九州株式会社)設立 合成マイカの販売開始 明海ガス株式会社設立

## 1985

トピーコーポレーション (現 トピーアメリカ, INC.) 設立

1980 ~

1988

1989 Asahi Somboon Aluminium Co.,Ltd.



1990

豊川製造所「明海工場」操業開始

1991

豊橋製造所「きみとぼくホール」完成

明海リサイクルセンター株式会社設立 豊川製造所「鞍手工場」操業開始

1994

トピーファスナー (タイランド) LTD.設立

#### 2003 福建源興トピー汽車零件有限公司

(現 福建トピー汽車零件有限公司)設

広東ダイカスタル旭汽車零部件有限公 司設立

2004

トピー実業(大連保税区)有限公司設立 綾瀬製造所「羽村工場」操業開始

2006

広州旭ドンリン リサーチ&デベロップメ ント有限公司設立

## 2011

トピー履帯(中国)有限公司設立 トピーファスナー・ベトナム・カンパニー・

リミテッド設立 2013

トピー パリンダ マニファクチャリング インドネシア設立

トピー履帯インドネシア設立 トピー・エムダブリュ・マニュファクチャ リング・メキシコ S.A. DE C.V. 設立

2014

2015

2016

トピーファスナー・メキシコ S.A. DE C.V. 設立

2010 ~

豊橋製造所「新製鋼工場」操業開始

MWイタリア社との業務・戦略的提携

ホイールズ インディア リミテッド社との

## 1990 ~ 2000 ~

1995

豊橋製造所「棒鋼工場」操業開始

1998

全生産拠点でISO9001の認証取得 1999

トピーインターナショナル, U.C.A., INC. (現 トピーアメリカ, INC.) 設立 トピー工業の全生産拠点でISO14001 の認証を取得

## 2007

広州ホイールホース旭アルミニウム有限 公司設立

トピーアメリカ, INC. 設立 (トピーコーポレーションとトピーインター ナショナル, U.C.A., INC. が合併、ト ピーインターナショナル, INC. は解散)

本社を東京都品川区大崎に移転

2008

サイエンス事業部 (現研究開発センター)を新設 新日本製鐵株式會社(現日本製鉄株

## 強化 2017

合弁会社 WIL カー ホイールズ リミテッド設立 2018

リンテックス株式会社を完全子会社化 ATCホールディングス株式会社を完全 子会社化

2020 ~

2021 創立100周年

TH ANNIVERSARY 創立100周年記念ロゴマーク

トピーコーポレーション(現トピーアメリカ, INC.)設立

式会社)との業務提携強化



# 11年間 連結財務データ

年 度	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
経営業績(会計年度)〈単位:百万円〉											
売上高	237,677	215,872	208,237	230,462	286,227	263,305	225,121	271,178	334,496	333,992	300,610
営業利益または損失	6,422	10,000	7,180	7,997	7,505	2,851	△ 2,943	△ 1,706	7,175	10,440	5,300
経常利益または損失	6,037	8,806	6,116	8,034	9,357	3,597	△ 575	△ 1,401	8,043	10,462	6,246
税金等調整前当期純損益	4,476	4,681	10,897	7,933	10,345	1,741	856	1,790	7,421	3,517	8,982
親会社株主に帰属する当期純損益	2,360	1,700	7,191	5,500	7,114	△ 4,497	578	386	6,321	4,676	6,387
設備投資額	20,374	8,815	9,874	12,132	25,100	13,397	10,371	8,429	8,939	9,847	9,769
減価償却費	10,315	11,321	10,631	10,599	11,110	12,332	12,515	12,775	13,295	12,787	12,199
EBITDA <sup>**1</sup>	16,737	21,322	17,812	18,596	18,616	15,184	9,571	11,068	20,471	23,227	17,500
研究開発費	1,202	1,059	1,137	1,131	1,096	1,115	1,057	1,107	1,045	1,081	1,152
財務状況(会計年度末)〈単位:百万円〉											
総資産	252,456	231,583	223,050	248,102	284,198	254,659	264,672	282,195	292,322	298,291	281,751
自己資本	106,187	98,893	103,951	108,959	111,304	102,732	107,428	112,657	120,265	139,682	135,278
純資産	107,941	99,973	104,853	109,859	112,362	103,800	108,385	113,703	121,425	140,988	136,713
有利子負債残高	77,516	70,070	55,831	61,096	79,676	76,782	81,075	86,035	83,587	74,441	68,171
キャッシュ・フローの状況(会計年度)〈単	位:百万円〉										
営業活動によるキャッシュ・フロー	19,440	19,346	10,130	10,780	11,725	16,206	5,730	△ 5,528	15,058	22,318	15,390
投資活動によるキャッシュ・フロー	△29,141	△7,529	△1,016	△5,861	△20,835	△ 16,048	△ 8,931	△ 2,609	△ 8,360	△ 9,403	△1,974
財務活動によるキャッシュ・フロー	13,157	△8,391	△16,861	1,834	15,936	△ 6,461	3,668	3,527	△ 4,677	△ 12,578	△10,828
1株当たり情報〈単位:円〉**2											
当期純損益	99.65	71.80	303.90	234.25	302.85	△ 191.42	24.70	16.61	276.51	204.88	281.13
配当金	40	60	80	80	90	40	20	20	88	103	103
財務指標〈単位:%〉											
売上高営業利益率 (ROS)	2.7	4.6	3.4	3.5	2.6	1.1	Δ 1.3	△0.6	2.1	3.1	1.8
自己資本利益率 (ROE)	2.4	1.7	7.1	5.2	6.5	△ 4.2	0.6	0.4	5.4	3.6	4.6
自己資本比率	42.1	42.7	46.6	43.9	39.2	40.3	40.6	39.9	41.1	46.8	48.0
期末従業員数〈単位:人〉 [外、平均臨時雇用者数]	4,596 [573]	4,408 [597]	4,568 [587]	5,034 [581]	6,241 [869]	6,181 [1,016]	6,153 [756]	5,897 [779]	5,706 [842]	5,621 [1,034]	5,340 [883]

※1 営業利益または損失に減価償却費を足して算出しています。

財務データの詳細については、当社ウェブサイトに掲載の「有価証券報告書」などをご参照ください。

<sup>※2 2016</sup>年10月1日を効力発生日として、普通株10株につき1株の割合で株式併合を実施したため、2012年度の期首に当該株式併合が行われたと仮定し、1株当たり情報を算定しています。

# 非財務ハイライト

## 環境

	単位	対象範囲	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
環境マネジメントシステム							
ISO14001取得割合	%	連結 <sup>※1</sup> 生産拠点	71	75	75	75	75
温室効果ガス排出量※2							
Scope 1	∓t-CO2	連結	1,228	1,294	1,239	982	295
Scope 2*3	∓t-CO₂	連結	370	363	361	399	360
Scope 3	∓t-CO2	連結	-	-	-	4,139	3,077
エネルギー使用							
エネルギー使用量※4	TJ	連結	12,694	13,224	13,039	11,712	11,320
取水							
市の水道総供給量および工業用水	∓m³	連結	2,878	2,959	2,967	2,860	2,300
地下水取水量	∓m³	連結	877	820	847	808	736
排水							
排水量合計	∓m³	連結	1,819	1,869	1,829	1,964	1,399
廃棄物							
リサイクル量	t	連結	217,248	248,521	246,249	217,251	164,541
廃棄物排出量	t	連結	236,154	265,068	261,787	234,431	184,129
化学物質							
PRTR法※5対象物質の排出量	t	連結 日本	231	232	213	248	222
PRTR法対象物質の移動量	t	連結 日本	251	347	351	339	308
VOC <sup>**6</sup> 総排出量·移動量	t	連結 日本	230	232	213	248	222
汚染物質							
大気汚染物質 NOx(窒素酸化物)	t	連結 日本	189	146	167	157	62
大気汚染物質 SOx(硫黄酸化物)	t	連結日本	85	92	30	58	1

<sup>※1</sup> 対象範囲を「連結」と記載した項目は、特段の記載が無い場合は連結子会社が対象です。ただし、環境に関する項目については、広州旭ドンリン リサーチ&デベロップメント 有限公司は含めていません。

## 社会

	単位	対象範囲	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
従業員構成 <sup>※7</sup>							
従業員人数 連結	人	連結	6,153	5,897	5,706	5,621	5,340
従業員人数 男性 連結	人	連結	4,974	4,742	4,585	4,505	4,272
従業員人数 女性 連結	人	連結	1,179	1,155	1,121	1,116	1,068
女性比率 連結	%	連結	19	20	20	20	20
管理職構成							_
全管理職人数 連結	人	連結	739	721	735	734	733
管理職人数 男性 連結	人	連結	700	685	689	694	691
管理職人数 女性 連結	人	連結	39	36	46	40	42
女性管理職比率 連結	%	連結	5.3	5.0	6.3	5.4	5.7
全管理職人数 単体	人	単体	255	248	242	256	255
管理職人数 女性 単体	人	単体	6	6	6	6	7
女性管理職比率 単体	%	単体	2.4	2.4	2.5	2.3	2.7

採用							
新卒採用人数 男性	人	単体	44	40	35	35	40
新卒採用人数 女性	人	単体	11	10	9	14	18
中途採用人数 男性	人	単体	14	8	10	27	34
中途採用人数 女性	人	単体	1	0	5	20	5
中途採用比率	%	単体	21	14	25	49	40
平均勤続年数							
男性	年	単体	19	19	19	20	19
女性	年	単体	13	13	13	12	11
障がい者構成							
障がい者雇用率※8	%	単体	2.4	2.5	2.5	2.9	3.0
休暇制度の利用状況							
年次有給休暇平均取得率	%	単体	67	76	72	73	79
年次有給休暇平均取得日数	日	単体	13	15	16	16	16
育児休職制度利用者	人	単体	7	14	11	25	27
介護休職制度利用者	人	単体	0	0	0	1	1
社会貢献支出							
寄付金	百万円	単体	1.0	0.4	1.6	10.3	3.5
労災、疾病 <sup>※9</sup>							
休業災害度数率(従業員)	件/1Mh	連結 日本	0.74	1.01	1.13	1.03	0.68
死亡事故数(従業員)	件	連結	0	1	0	0	1
労働災害件数	件	連結	11	15	17	15	9
労働災害件数	件	連結日本	8	11	12	11	7

<sup>※7 「</sup>社会」の中の従業員に関する項目は、特段の記載が無い場合、日本国内についてはいわゆる正社員を対象にしています。

## ガバナンス

	単位	対象範囲	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
取締役会							
男性取締役数	人	単体	6	6	7	8	7
女性取締役数	人	単体	0	1	1	1	1
社外取締役数	人	単体	2	2	3	3	3
社外取締役のうち 独立役員に指定されている人数	人	単体	2	2	3	3	3
非業務執行取締役または 独立取締役数	人	単体	2	2	3	3	3
業界経験のある社外取締役 または非業務執行取締役の数	人	単体	0	0	0	0	0
取締役会開催回数		単体	17	18	17	15	17
取締役出席率	%	単体	100	100	100	100	99
取締役の平均在任年数 (年度末在籍の取締役を対象)	年	単体	1.9	2.1	2.1	2.6	2.0
<u> </u>							
監査役会の人数	人	単体	4	4	4	4	4
社外監査役の人数	人	単体	2	2	2	2	2
監査役会の開催回数		単体	15	16	15	15	13
監査役会の平均出席率	%	単体	100	100	100	100	100
<b>指名報酬委員会</b>							
指名諮問委員会の開催回数		単体	3	3	5	5	4
報酬諮問委員会の開催回数※10		単体	4	3	2	2	3
コンプライアンス・リスクマネジメント							
内部通報・相談件数	件	連結	8	14	10	7	13
/10 取位(4.の担制) * 中に関ナスへへの **	+0.1114-1	511-88 t a A A I	- DUNA				

<sup>※10</sup> 取締役の報酬決定に関する会合のみ。報酬制度検討に関する会合は別途開催しています。

79 TOPY Report 2025 80

<sup>※2 2023</sup>年度までの集計対象は、連結子会社の元発電事業分を含みます。

<sup>※3</sup> 電力の排出係数は、調整後排出係数/マーケット基準としています。

<sup>※4 2023</sup>年度までの集計対象は、連結子会社の元発電事業分を含めていません。

<sup>※5</sup> 特定化学物質の環境への排出量の把握等及び管理の改善の促進に関する法律

<sup>※6</sup> 揮発性有機化合物

<sup>※8</sup> 有期労働契約者を含めています。

<sup>※9</sup> 広州旭ドンリン リサーチ&デベロップメント有限公司は含めていません。一方、持分法適用関連会社の北越メタル(株)を対象範囲に含めています。また、被災者等の属性にかかわらず、協力会社を含めた当社グループの事業所内で生じた災害等が対象です。

## 関係会社の状況

名 称	住 所	資本金(百万円)	主要な事業の内容	議決権の所有割合 または被所有割合(%)
(連結子会社)				
トピー実業(株)	東京都品川区	480	鉄鋼、自動車・産業機械部品、 その他	100
トピー海運(株)	愛知県豊橋市	225	鉄鋼	100
トピーファスナー工業(株)	長野県松本市	310	自動車·産業機械部品	100
(株)トピーレック	東京都江東区	300	その他	100
九州ホイール工業(株)	福岡県京都郡苅田町	100	自動車·産業機械部品	100
(株)トージツ	愛知県豊橋市	80	鉄鋼	100 (100)
(株)オートピア	東京都八王子市	30	自動車·産業機械部品	100 (100)
明海リサイクルセンター(株)	愛知県豊橋市	200	鉄鋼	100 (30)
(株)三和部品	茨城県坂東市	200	自動車·産業機械部品	100
明海発電(株)	愛知県豊橋市	205	発電	100
リンテックス(株)	岡山県倉敷市	100	自動車·産業機械部品	100
西部ホィール(株)	岡山県倉敷市	10	自動車·産業機械部品	100 (100)
ATCホールディングス(株)	静岡県掛川市	100	自動車·産業機械部品	100
旭テック(株)	静岡県掛川市	100	自動車·産業機械部品	100 (100)
トピーアメリカ, INC.	アメリカ合衆国ケンタッキー州フランクフォート市	600(米ドル)	自動車·産業機械部品	100
トピープレシジョンMFG., INC.	アメリカ合衆国イリノイ州エルクグローブビレッジ	50千(米ドル)	自動車·産業機械部品	100 (100)
トピーファスナー(タイランド) LTD.	タイ国チョンブル県ドンファロムアン市	50百万(タイバーツ)	自動車·産業機械部品	90 (55)
福建トピー汽車零件有限公司	中華人民共和国福建省福州市	194百万(人民元)	自動車·産業機械部品	100
トピー履帯(中国)有限公司	中華人民共和国山東省青島市	458百万(人民元)	自動車·産業機械部品	100
トピーファスナー・ベトナム CO., LTD.	ベトナム社会主義共和国フンイエン省イエンマイ県	6,240千(米ドル)	自動車·産業機械部品	100 (80)
トピー パリンダ マニファクチャリング インドネシア	インドネシア共和国西ジャワ州カラワン県	7,105億(ルピア)	自動車·産業機械部品	90
トピー履帯インドネシア	インドネシア共和国西ジャワ州ブカシ県	412億(ルピア)	自動車·産業機械部品	100 (3)
トピー・エムダブリュ・マニュファクチャリング・ メキシコ S.A. DE C.V.	メキシコ合衆国グアナファト州シラオ市	867百万(ペソ)	自動車·産業機械部品	95
輪泰科斯(広州)汽車零配件有限公司	中華人民共和国広東省広州市	257百万(人民元)	自動車·産業機械部品	100 (100)
アサヒテック・アルミニウム・タイランド	タイ国チョンブル県クロンタムル市	1,480百万(タイバーツ)	自動車·産業機械部品	100 (100)
広州旭ドンリン リサーチ& デベロップメント有限公司	中華人民共和国広東省広州市	11百万(人民元)	自動車·産業機械部品	51 (51)
(持分法適用関連会社)				
北越メタル(株)	新潟県長岡市	1,969	鉄鋼	35.1 (1.3)
広州 ホイールホース旭アルミニウム有限公司	中華人民共和国広東省広州市	216百万(人民元)	自動車·産業機械部品	49 (49)
広東ダイカスタル旭汽車零部件有限公司	中華人民共和国広東省英徳市	40百万(人民元)	自動車·産業機械部品	25 (25)
(その他の関係会社)				
日本製鉄(株)	東京都千代田区	569,519	鉄鋼製品等の製造、販売 およびエンジニアリング	0.1 (被所有) 22.7 (0.9)

- (注) 1. 「主要な事業の内容」欄には、セグメントの名称を記載しています(その他の関係会社を除く)。
- 2. トピーアメリカ,INC.およびトピープレシジョンMFG.,INC.は上記資本金のほかに、それぞれ額面超過払込額106,499,400米ドルおよび4,950,000米ドルがあり、資本の 額は、それぞれ106,500,000米ドルおよび5,000,000米ドルとなっています。
- 3. トピー実業 (株)、トピーアメリカ, INC.、福建トピー汽車零件有限公司、トピー履帯 (中国) 有限公司、トピー パリンダ マニファクチャリング インドネシア、トピー・エムダブリュ・マ ニュファクチャリング・メキシコ S.A. DE C.V.、輪泰科斯(広州)汽車零配件有限公司およびアサヒテック・アルミニウム・タイランドの8社は特定子会社に該当します。
- 4. 九州ホイール工業(株)は、2025年10月1日に「トピー工業九州(株)」へ社名を変更しました。
- 5. 明海発電(株)は、2024年3月末で事業を廃止しています。
- 6. 北越メタル(株)、日本製鉄(株)は有価証券報告書を提出しています。
- 7. 「議決権の所有割合または被所有割合」欄の( )は、間接所有割合または間接被所有割合で内数です。

## 株主·投資家情報

株式上場市場 …… ・東京証券取引所プライム市場・名古屋証券取引所プレミア市場(証券コード7231)

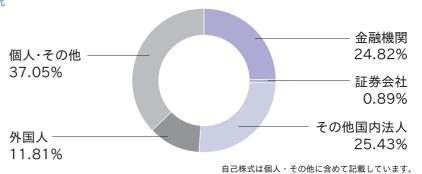
発行可能株式総数: 88,300,000株 発行済株式の総数 … · 24,077,510株 株主の総数 … · 15,503名

## 大株主一覧(上位10名)

株 主 名	持株数(株)	持株比率(%)
日本製鉄株式会社	4,818,264	21.80
日本マスタートラスト信託銀行株式会社(信託口)	2,059,000	9.32
トピーファンド	1,198,410	5.42
明治安田生命保険相互会社	975,134	4.41
株式会社みずほ銀行	787,802	3.56
トピー工業グループ社員持株会	757,231	3.43
株式会社日本カストディ銀行(信託口)	474,334	2.15
株式会社りそな銀行	413,605	1.87
INTERACTIVE BROKERS LLC	293,300	1.33
株式会社横浜銀行	255,919	1.16

- (注) 1. 当社は、自己株式を1,973,863株保有しておりますが、上記大株主からは除外しております。 なお、自己株式には、取締役等向け株式報酬制度に係る信託が所有する当社株式を含めておりません。
  - 2. 持株比率は自己株式を控除して計算しています。
  - 3. トピーファンドは当社および関係会社取引先持株会の名称です。

#### 所有者別株式分布状況



・4月1日から翌年3月31日 事業年度"

定時株主総会 6月

基準日… 3月31日(定時株主総会・期末配当)

9月30日(中間配当)

単元株式数 … · 100株

株主名簿管理人" 東京都千代田区丸の内一丁目4番1号

(特別口座管理機関) 三井住友信託銀行株式会社

〒168-0063 お問い合わせ先 …

> 東京都杉並区和泉二丁目8番4号 三井住友信託銀行株式会社 証券代行部

TEL: 0120(782)031 (フリーダイヤル)

2025年3月31日現在

2025年3月31日現在