

Section 1

経営戦略/価値創造ストーリー

KOBELCOグループの普遍的な考え方や価値観を軸に、社 会貢献とともに積み上げてきたKOBELCOグループらしさ とは何か、強み・競争優位性(資本)によってKOBELCOグ ループが社会とともに成長を続けるための価値創造ストー リーを紹介。

- 04 グループ企業理念
- 05 サステナビリティ経営のフレームワーク
- 06 社長メッセージ メッセージ
- 12 マテリアリティ及び指標・目標
- 16 KOBELCOグループのあゆみ
- 20 KOBELCOグループの全体像
- 22 価値創造プロセス
- 24 「総合力」の源泉となる経営資本
- 26 ビジネスモデルと提供価値
- 28 グループの強み
- 28 多様な人材 社員メッセーシ
- 30 技術開発 社外取締役メッセージ

Section 2

2030年に向けた成長戦略

成長に向けた羅針盤となるKOBELCOグループ中期経営計 画(2024~2026年度)による目標と戦略について解説。そ の着実な実行を支える財務戦略と実行の主体となる事業 戦略について解説。後述のマテリアリティ施策に横断的に 関連する人材戦略についても紹介。

32 KOBELCOグループ

中期経営計画(2021~2023年度)の振り返り

- 34 KOBELCOグループ中期経営計画(2024~2026年度)
- 44 財務担当役員メッセージ メッセージ 社外取締役メッセージ

- 48 企業価値向上に向けて
- 52 KOBELCOグループの人材戦略
- 役員×社員座談会
- 57 KOBELCOの約束 Next100プロジェクト
- 58 お客様分野別経済環境
- 60 事業別部門概況
- 60 素材系事業 機械系事業
- 68 電力事業

Section 3

サステナビリティ経営の推進

持続的な企業価値向上へ向けたマテリアリティの取組みを紹介。

- 70 サステナビリティ経営の推進
- 72 グリーン社会への貢献
- 75 TCFD提言に基づく気候変動関連情報開示
- 80 安全・安心なまちづくり・ものづくりへの貢献
- 84 人と技術で繋ぐ未来へのソリューション提供
- 88 多様な人材の活躍推進 社員メッセージ
- 93 持続的成長を支えるガバナンスの追求
- リスクマネジメント
- 94 コンプライアンス 社外取締役メッセージ
- 95 人権
- 96 安全衛牛
- 98
- 99 責任あるサプライチェーンの構築
- 100 取締役会議長×監査等委員会委員長×社長 座談会 **座談会**
- 104 取締役一覧
- 108 コーポレートガバナンス 新任社外取締役メッセージ
- 116 ステークホルダーの皆様とのコミュニケーション
- 117 イニシアティブへの参画・社会からの評価

Section 4

コーポレートデータ

- 118 10ヵ年財務・非財務データ
- 120 セグメント別データ一覧
- 122 会社概要·株式情報

「Section3 サステナビリティ経営の推進」にて、当社グループの ESGに関する取組みをご紹介していますが、本報告書に掲載しき れない ESG関連の詳細データは、「ESGデータブック」及び当社 ホームページに掲載しています。

▶ESGデータブック2024

▶当社ホームページ

「E(環境)」P.10-47 「S(社会)」P.48-72 「G(ガバナンス)」P.73-97

「サステナビリティ」 https://www.kobelco.co.jp/ sustainability/index.html



KOBELCOグループ 統合報告書2024の発行にあたって

KOBELCO グループは、ステークホルダーの皆様との対話を重視しています。その一環として、経営戦略や事業活動、社 会・環境活動の報告を通じて、グループが創造する経済的・社会的価値に対する総合的な理解を深めていただくことを目的に、 2018年度より「統合報告書」を発行しています。

本報告書では、118年の歴史の中で培ってきたグループ全体での「総合力」をキーワードに、当社グループの「総合力」の源 泉となる経営資本等、コーポレートストーリーを紐解き、価値創造プロセスを通じて目指す姿を明確に示すこと、また、2024 年5月に発表した「KOBELOOグループ中期経営計画(2024~2026年度)」を通じて、事業や取組みをご理解いただくことを 目的に編集しています。

サステナビリティ経営の推進による持続的な成長に向けた当社グループの姿を、すべてのステークホルダーの皆様にご理 解いただければ幸いです。

付象期間

2023年度(2023年4月1日から2024年3月31日まで)。ただし、必要に応じて当期間の前後についても言及しています。

参考とした ガイドライン

- GRI (Global Reporting Initiative) 「サステナビリティ・レポーティング・スタンダード」
- ISO26000(「社会的責任に関する手引き」)
- IFRS財団「国際統合報告フレームワーク」
- 経済産業省「価値協創のための統合的開示・対話ガイダンス」

重視する

- 国連グローバル・コンパクト(United Nations Global Compact)
- 持続可能な開発目標(Sustainable Development Goals)
- TCFD(気候関連財務情報開示タスクフォース)提言

制作 プロセス

- 1. 「KOBELCOグループ 統合報告書2023」を発行後、社内外のステークホルダーの皆様(アナリスト、機関投資家、グループ社員等) から、率直なご評価やご意見を伺うとともに、外部団体が主催するアワードに応募し、相対的に評価していただく。
- 2. 上記の評価や意見を踏まえ、サステナビリティ推進委員会の傘下にある統合報告書編纂部会が本社各部及び事業部門からの協力を得 て表案を作成。
- 3. サステナビリティ推進委員会等を通じて、経営陣と議論しながら「KOBELCOグループ 統合報告書2024」の制作を進める。

KOBELCOグループの情報体系

当社グループは、ステークホルダーの皆様 とのコミュニケーションを図るため、様々な ツールで多角的に情報を発信しています。

本報告書に掲載されている情報だけでな く、ESGデータブック及び当社ホームページ からも多様な情報を入手していただけます。 今後もステークホルダーの皆様に当社グルー プをよりご理解いただけるよう、積極的な情報 開示に取り組んでいきます。

▶各ツールについては、当社ホームページをご覧ください。

■「ESGデータブック」

https://www.kobelco.co.jp/about_kobelco/outline/ integrated-reports/index html



「サステナビリティ」 https://www.kohelco.co.in/sustainability/index.htm

■「株主・投資家情報」

https://www.kobelco.co.jp/ir/index.html



	情報開示媒体	掲載情報の種類 * ●は掲載あり		
	旧形的小然件	財務情報	非財務情報	
統合報告書	当社グルーブが創造する経済的・社会的価値に対する総合的な理解を深めていただくことを目的に、当社グループの経営戦略や事業活動、ESG関連情報を掲載しています。	•	•	
ESGデータブック	詳細なESG関連データに特化して掲載しています。		•	
有価証券 報告書	金融商品取引法に基づき、企業の概況、事業の状況、財務諸表等の財務情報及びコーポレートガバナンス体制等の非財務情報を掲載しています。	•	•	
決算短信	四半期毎の決算情報を掲載しています。	•		
事業報告 連結計算書類 計算書類	会社法に基づき、財務情報や会社の事業の状況(非財務情報)等を掲載しています。	•	•	
コーポレート ガバナンス報告書	証券取引所の上場規程に基づき、当社のコーポレートガ バナンスに関する情報を掲載しています。		•	
当社ホームページ	以上の情報開示媒体に掲載しきれないより詳細なESG 関連情報等を掲載しています(より詳細なESG関連情報 につきましては、「サステナビリティ」をご参照ください)。	•	•	

02 KOBELCO グループ 統合報告書 2024

グループ企業理念

グループ社員が一丸となってつくり上げたグループ企業理念

KOBELCOグループの現在のグループ企業理念は、 2020年に制定したものです。2017年に公表した品質事案 を契機に、閉鎖的だった企業風土を変えるべく、「我々は何 者なのか、「何を目指していくのか」についてあらためて見つ め直し、企業理念を明文化するプロジェクトを実施しまし た。その際重視したのは、ボトムアップでつくり上げるという 制定プロセスです。経営層や特定のメンバーだけでなく、各 職場において実施している「語り合う場」等での議論を通じ、 グループ社員一人ひとりが考える機会を設けるとともに、そ こからグループ社員の思いを抽出したうえで約1年をかけて 制定しました。

グループ企業理念は、いわゆるビジョンやミッションに あたる「KOBELCOが実現したい未来」「KOBELCOの 使命・存在意義」に、共有すべき価値観や行動規範である 「KOBELCOの3つの約束」「KOBELCOの6つの誓い」を 加えた4つの要素で構成されています。

「KOBELCOが実現したい未来」には、「末永く安全・安心 に使える製品を提供していくことに加え、社会に新しい価 値を提供し、今を、そして、未来をより良いものにしよう」と いう、創業当時から脈々と受け継がれる精神が込められて います。

また、「KOBELCOの使命・存在意義」は、社会のニーズ に向き合う中で培ってきた多様な人材・事業・技術のかけ算 により、KOBELCOならではの社会課題の解決に挑みつづ けるという「あるべき姿」そのものです。

当社グループは、グループ社員が一丸となってつくり上 げたグループ企業理念を胸に、「安全・安心で豊かな暮らし の中で、今と未来の人々が夢や希望を叶えられる世界。」の 実現を目指していきます。

グループ企業理念

KOBELCO ii 実現したい未来

「KOBELCOの使命・存在意義」の実行を通じて実現したい社会・未来

安全・安心で豊かな暮らしの中で、 今と未来の人々が夢や希望を叶えられる世界。

KOBELCO o 使命•存在意義

KOBELCOグループの社会的存在意義であり、果たすべき使命

個性と技術を活かし合い、 社会課題の解決に挑みつづける。

KOBELCO o 3つの約束

KOBELCOグループの社会に対する約束事であり、グループで共有する価値観

- 1. 信頼される技術、製品、サービスを提供します
- 2. 社員一人ひとりを活かし、グループの和を尊びます
- 3. たゆまぬ変革により、新たな価値を創造します

「KOBELCOの3つの約束」を果たすため、品質憲章とともに全社員が実践する行動規範

KOBELCO o 6つの誓い

- 1. 高い倫理観とプロ意識の徹底
- 2. 優れた製品・サービスの提供による 社会への貢献 品質憲章
- 3. 働きやすい職場環境の実現
- 4. 地域社会との共生
- 5. 環境への貢献
- 6. ステークホルダーの尊重

サステナビリティ経営のフレームワーク

KOBELCOグループは、事業活動を支える「経営基盤領域」と、事業成長を実現する「価値創造領域」に分けて、グループ企 業理念に基づくサステナビリティ経営を推進しています。

「KOBELCOが実現したい未来」を見据え、「KOBELCOの使命・存在意義」を果たすことにより、持続的に成長し、中長期 的な企業価値向上を追求していきます。

KOBELCOが実現したい未来 安全・安心で豊かな暮らしの中で、 今と未来の人々が夢や希望を叶えられる世界。

私たちの技術・製品・サービスは、今を生きる人々だけではなく、未来を生きる人々のためのものでもあります。 人々の安全・安心な暮らしと、美しく豊かな地球環境が続く未来であること。その上で、新たな便利さや快適さを つくる価値が生まれ、人々の夢や希望が叶えられていく。 それが、KOBELCOの目指す世界です。



KOBELCOの使命・存在意義

個性と技術を活かし合い、社会課題の解決に挑みつづける。

計員一人ひとりの個性と多事業領域を支える様々な技術は、時代のニーズに向き合い培ってきた私たちの資産であ り強みです。

社会の基盤を支えながら、より難易度の高まる課題を解決するため、組織や常識の枠にとらわれず挑みつづける。 それがKOBELCOの使命であり、存在意義です。

取り組むべき重要課題

推進ツール



SECTION 1 | 経営戦略/価値創造ストーリー

社長メッセージ



Message from the President and CEO

すべてのステークホルダーの皆様から 信頼され、評価され、そして愛される「魅力ある企業への変革」を チームKOBELCOとして、一体感を持って推進していきます。

魅力ある企業への変革のために 前中期経営計画で得た成果を実力に変える

2024年4月に、代表取締役社長に就任した勝川です。私は神戸出身で、地元・神戸を代表する企業での活躍を夢に抱き、1985年4月に入社しました。入社後は、機械事業部門で営業や企画管理、本社の経営企画部では合弁事業に関わる業務等を経験し、前任の社長のもとでは、経営企画担当役員として多くの課題に取り組んできました。今回、社長就任の内示を受けた際には多少の驚きはありましたが、社長に就任したからといって、新たに特別なことをするわけではなく、これまでと同様にやるべきことをきちんと前に進め、少しでも現状より良い方向に進めていく所存です。

当社グループは、2020年に新たに企業理念を制定しましたが、私は、グループ企業理念で掲げた「KOBELCOが実現したい未来」には、2つの要素があると考えています。一つは、多様な技術や人材を有するという総合力に裏打ちされた「KOBELCOらしさ」を存分に発揮しながら、安全・安心な社会と豊かな未来を実現するという、当社グループが進むべきベクトルを明確にしたことです。そして、もう一つは、長い歴史の中で培ってきたお客様に向き合う誠実な姿勢を堅持するという、私たちが守るべき行動指針を宣言したことです。2020年にグループ企業理念を制定し

た際には、私自身も取締役として、当社グループが目指すべき方向性について議論し、制定に携わりました。このグループ企業理念は、当社グループの企業価値の根幹にあるものであり、当社グループの社員全員が納得できる未来だと確信しています。

私は「虚心坦懐」を座右の銘としています。先入観を持たず、多くの意見を広く平らな心で聞き、最適解を選ぶことを大切にしています。中期経営計画(2024~2026年度)策定の際にも、謙虚に多様な意見を聞き、様々な提案を受け入れながら最終的には責任を持って取りまとめました。

前中期経営計画は、おおむね目標を達成

2023年度は、収益性指標のROIC、安全性指標のD/E レシオについて、ともに前中期経営計画で掲げた目標を達成することができ、また、配当性向についても、30%程度 に引き上げることができました。

最重要課題の一つである安定収益基盤の確立については、アルミ系事業の収益改善に課題を残しましたが、おおむね順調に進捗しました。これは、前中期経営計画で導入したROIC管理やKOBELCO TQM活動といったKPIマネジメントによるものだと自負しています。しかし、目標が的確に設定されているか、目標に対してPDCAが回ってい

経営戦略/

社長メッセージ

るか、真にKPIマネジメントが全社に浸透しているかにつ いては、これからの課題だと考えており、中期経営計画期 間にて強化をしていきたいと考えています。

鋼材事業においては、これまで、メタルスプレッドの悪 化や原材料の高騰等により、収益に波はありましたが、販 売価格改善に伴うメタルスプレッドの良化が進展し、安定 的な収益を得る体制が確立されました。

新規電力プロジェクトの円滑な立上げと安定稼働では、 計画どおり、神戸発電所の3号機・4号機立上げが完了し、 安定収益基盤への貢献が実現しました。

素材系事業の戦略投資の収益貢献では、販売価格が改

善したことは収穫でしたが、アルミ板でのIT・半導体向け の需要減少や、中国での自動車用アルミパネル事業の需 要変動への対応、アルミ素形材での固定資産減損損失等 が影響し、収益が低迷しました。

不採算事業の再構築では、鋳鍛鋼、チタン、クレーン事 業の黒字化を実現しましたが、これに甘んじることなく、 成長を追求する事業体質への改善を進めていきます。

機械系事業の収益安定化と成長市場への対応では、機 械事業及びエンジニアリング事業で受注・収益が拡大しま した。また、建設機械事業では、グローバル生産・供給体制 の再編を中心とした構造改革を推進しました。



カーボンニュートラルへの挑戦に向けた取組みについて、 生産プロセスにおける CO2削減の観点では、ロードマップに 沿った取組みを進め、鋼材事業での高炉へのHBI*1の更な る多量装入の実現や大型電炉における高級鋼製造の複線 的な検討を推進するとともに、電力事業におけるバイオマ ス燃料、アンモニア混焼の検討を推進しました。さらには、 長期脱炭素電源オークションに応札し、落札されました。

また、技術・製品・サービスによるCO₂排出削減貢献に おいては、低CO2高炉鋼材Kobenable® Steelの商品化 を実現するとともに、低炭素鉄源事業等の新たな事業へ の着手等、将来の成長に向けた種まきを実行しました。

そのほか、事業・経営基盤の強化に向けた取組みについ ては、目指すべき事業ポートフォリオの実現に向け、経営 体制の見直しや、マテリアリティの指標・目標に基づいた FSGに関する取組みの推進等にも注力しました。

*1 HBI(Hot Briquetted Iron:熱間成形環元鉄):環元鉄はそのままでは長距離 輸送に適さないため、環元炉より排出された高温の環元鉄をある程度の大きさ の塊(Briquette)に押し固めたもの。

「魅力ある企業への変革」と「真の実力を培う」 中期経営計画(2024~2026年度)

中期経営計画期間は、前中期経営計画での取組みの成 果を刈り取り、事業基盤の再整備や生産・販売体制の最 適化に取り組むことで稼ぐ力を強化し、実力を本質的に高 める3年間と位置付けています。

中期経営計画における財務目標として、収益性指標で あるROICは6%程度を安定的に確保するとともに、安全 性指標である純資産比率は40%台前半、グロスD/Eレシオ *2は0.7倍台半ばを目指します。また、株主還元については、 配当性向30%程度を継続することとします。

中期経営計画では最重要課題として、「"稼ぐ力の強化" と"成長追求"」に取り組むとともに、前中期経営計画に引 き続き「カーボンニュートラルへの挑戦」に注力します。そ れに加え、あらゆる変革を通じ、サステナビリティ経営を 強化して、「魅力ある企業への変革」を推進していきます。

魅力ある企業への変革は、私一人でできるものではあり ません。グループ全社員が「チームKOBELCO」で、変革 プロセスを進めることが大切です。そのためには、現場を 支える社員一人ひとりに至るまで、当社グループが魅力あ

る企業となるためには何をするべきかを真剣に考え、社員 の皆さん一人ひとりが魅力ある企業への変革に取り組ん でもらうことが必要です。我々は今の時代にふさわしい、 信頼され、評価され、愛される企業でなくてはなりません。 私自身もこれまで以上にステークホルダーの皆様と積極 的な対話を重ね、ご意見やご指摘を積極的に取り入れて いきます。

最終的に、2030年度には、業績面で売上高3兆円、経 常損益2,000億円、ROIC8%を安定的に確保することを 目標とし、「未来に挑戦できる事業体」を目指していきます。 *2 中期経営計画(2024~2026年度)よりグロスD/Eレシオについては、プロジェ クトファイナンスを含む有利子負債ベースに変更しています。

「"稼ぐ力の強化"と"成長追求"」 「カーボンニュートラルへの挑戦」

「稼ぐ力の強化」では、素材系事業において、将来の外 部環境を見据えた事業基盤の再整備を進め、グローバル な事業基盤の再構築と収益化の向上を図り、2024年度に は黒字化を目指してまいります。

機械系事業については、グローバルでの生産・販売体制 を最適化することで、攻める市場と守る市場それぞれでの 最適な体制を検討していきます。また、電力事業について は、安定収益確保の柱として、安定稼働の維持に努めます。

「成長追求」では、素材系事業、機械系事業ともに気候 変動対応をはじめとした社会ニーズの変化をビジネスチャ ンスとして捉えて、技術・製品・サービスの拡大に取り組み ます。素材系事業については、Kobenable® Steelやグリー ンアルミ等の拡販を進め、機械系事業ではエネルギー転 換の進展をビジネスチャンスとして、新たな需要の捕捉や 事業の幅の拡大による成長に取り組みます。

また、これまでの事業活動で培ってきた知識にDX関連 技術をかけ合わせることで、コト売り・ソリューションビジ ネスの展開に取り組みます。具体的には、労働力不足解 消に寄与する溶接システムや重機の遠隔操作システムで ある「K-DIVE®」、クレーン施工計画策定支援ソフト「K-D2 PLANNER®」、安定かつ安価な水素づくりに対するソ リューションとなるハイブリッド型水素ガス供給システム 等の展開を進めていきます。

08 KOBELCO グループ 統合報告書 2024

社長メッセージ

この取組みに対して当社グループの強みとなるのが、複数の事業で培ってきた知識や技術のかけ算による当社グループの「総合力」です。当社グループでは、技術開発本部が有する21のコア技術に加え、各事業部門の商品化技術、各工場での生産・運転・製造技術を有しています。これらの技術に加えて、素材系・機械系・電力の各事業における様々な専門分野に精通する多様な人材と、事業のグローバリゼーションが「総合力」を支えています。

こうした「総合力」は、当社グループのカーボンニュートラルの取組みでも強みを発揮しています。製鉄プロセスのCO2削減については、ロードマップに沿って進捗中ですが、高炉へのHBI多配合や大型革新電炉の導入等の複線的な検討に対して事業部門間で連携して技術開発を進め、前中期経営計画に引き続き、2030年までに30~40%の削減(2013年度比)を目指してまいります。

電力事業のCO₂削減について、神戸の石炭火力発電所では下水汚泥、食品残渣等のバイオマス燃料の活用に加え、アンモニアの混焼から専焼に至る技術開発推進を、真岡発電所においては、カーボンニュートラル都市ガスの最大活用を検討しています。

また、技術・製品・サービスによるCO₂排出削減貢献については、機械系事業の成長を踏まえて、2030年の目標を、前中期経営計画で掲げた6,100万tから7,800万tに上方修正しました。

「カーボンニュートラルへの挑戦」については、当社グループだけでなく社会にとっても重要な課題ですが、一方で、当社グループの持続的成長とも両立していく必要があることは言うまでもありません。今後、どの技術を選択していくのかについて、日々検討を重ねています。

「"稼ぐ力の強化"と"成長追求"」及び「カーボンニュートラルへの挑戦」を実現するサステナビリティ経営の強化

最重要課題を実現し、「魅力ある企業への変革」を果たすためには、当社グループ全員が変革に取り組む必要があります。そこで、中期経営計画では、当社グループに必要な7つの変革を定めました。

まずは、「"稼ぐ力の強化"と"成長追求"」及び「カーボン

ニュートラルへの挑戦」に関わる事業戦略の両輪となるAX (両利きの経営)とGX(グリーン・トランスフォーメーション)です。これに加えて、事業戦略を実現するための推進力となるCX² (お客様対応変革)、EX(人材戦略・従業員体験向上)、FX(ものづくり変革・工場変革)、BX(業務変革)、DX (デジタル・トランスフォーメーション)の5つを定めました。この7つを当社グループが魅力ある企業となるために必要な変革であると考えており、これらを総称して「KOBELCO-X (コベルコ・エックス)」と名付けることとしました。

KOBELCO-XのXには「変革」だけでなく、「様々な活 動の交点「KOBELCOらしいかけ算」の意味も込めてお り、KOBELCO-Xの7つのXは、個々に取り組むものでは なく、お互いの変革が相互に作用してより一層の高みを目 指していくものであると考えています。その中でも事業戦 略を実現するための5つのXについてはDXが中心的な役 割を果たすと考えています。CX2、EX、FX、BXのそれぞれ の取組みはデジタルによりその変革が実現・加速・高度化 されます。このデジタルを基軸とした変革の推進(DX戦 略の推進)が、社会課題の解決や新たな価値創出といった 事業戦略の両輪となるAX、GXの取組みにつながるもの と考えています。DX戦略の推進に関しては、当社グルー プのDXに対する戦略を統括的に立案・実行するために 「DX戦略委員会」を設けています。このDX戦略委員会 が中心となって、魅力ある企業への変革に必要なそれぞれ の取り組みに貢献していきます。

これらに加えて、事業存立の大前提となる安全、品質、コンプライアンス、ガバナンス等の経営基盤の強化にも継続的に取り組み、サステナビリティ経営強化を目指していきます。

また、中期経営計画では7つのXを示しましたが、新たなXの種を探すことも大切だと考えています。ふとした疑問や感じたことが、Xの糸口になります。繰り返しになりますが、これらの取組みは私一人でできるものではありません。グループ全社員が「チームKOBELCO」で進めることが大切であり、まさに当社グループの強みである「総合力」が求められます。グループ企業理念の中でKOBELCOの使命・存在意義として、「個性と技術を活かし合い、社会課題の解決に挑みつづける。」と掲げているとおり、当社グループが有する技術を活かし新たな価値を創造していくためには、多様な人材=一人ひとりの個性が欠かせません。

当社グループは幅広い事業分野を有することもあり、各事業で業務環境において多様な想いや発想を具現化したいと思っている人材が多くいますし、その一つひとつの集積が魅力ある企業への変革の第一歩だと確信しています。そのような社員の想いにしっかりと応えて、活躍を後押しできる環境を整備していきます。

すべてのステークホルダーにとって 魅力ある企業を目指して

前中期経営計画の目標をおおむね達成し、ようやく当社グループが「魅力ある企業への変革」に向けて走り出すス

タートにたどり着いたと考えています。ここで安堵して立ち止まることなく、中期経営計画の3年間で、魅力ある企業への変革と真の実力を培うこと。そのために、まずは、これまでの慣習を見直すこと。今までこうやっていたからではなく、これから将来に向かって何を変えていくかを一つひとつ積み重ねていくことが重要だと思っています。私はその先頭に立って、当社グループを牽引すべく邁進していきます。

ステークホルダーの皆様には、私たちの魅力ある企業への変革にご期待いただき、ご指導とご鞭撻を賜りますよう、お願い申しあげます。



マテリアリティ及び指標・目標

KOBELCOグループでは、グループ企業理念を起点とし ながら中長期的な時間軸の中で社会課題の解決や新たな価 値創造を通じて、当社グループが収益力を確保しつつ持続的 に成長し、社会にとってかけがえのない存在となるために取 り組むべき5つのマテリアリティ(重要課題)を特定しました。 当社グループは、5つのマテリアリティに取り組むことでこれ らの課題解決を推進し、持続的な成長を達成していきます。 マテリアリティの各項目については具体的に実現するた

めの指標・目標を設定しており、その進捗を管理しています。 今回、マテリアリティの指標・目標について、外部環境の変 化等を踏まえて以下のように見直しを行いました。昨年ま での指標・目標に対する取組み状況についてはP.14~15 をご参照ください。

また、サステナビリティ経営推進のためのマテリアリティ に対応した取組みについては、P.70以降をご覧ください。

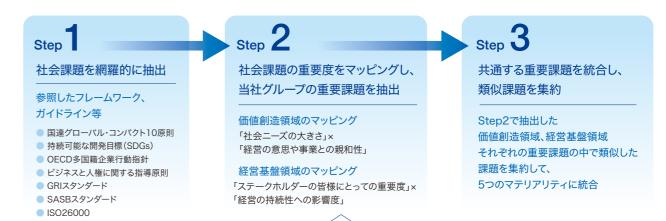
フニリマリニノ	上 店日	松櫃	
マテリアリティ	中項目	指標 ① 生産プロセスにおけるCO2削減	
	与经本科社内		
	気候変動対応 	② CO ₂ 排出削減貢献量及び関連製品売上高	
グリーン社会への貢献		③ 電力事業におけるCO2削減	
		④ 水のリサイクル率	
	資源循環対応	⑤ 規制地域における汚濁物質(COD、総りん)排出量	
		⑥ TNFDに準拠した情報開示	
	「S+3E」のエネルギー供給	⑦電力の安定供給の継続	
		⑧ 鋼材のエコプロダクト比率	
安全・安心なまちづくり・	ニーズに即した	⑨ アルミ板の低CO₂原料比率	
ものづくりへの貢献	素材・機械の提供	⑩ 環境関連機械製品受注比率(脱炭素·LNG等)	
		⑪ ICT建機累計販売台数(国内)	
		⑫ 溶接ソリューション製品売上比率	
人と技術で繋ぐ未来への	デジタル化によるものづくり・ 業務変革(DX)	③ DXに関する社員の意識調査結果	
│ ソリューション提供 │	多様な知的資産の融合と革新	⑭ 新事業のアイデア創造数	
		⑮ 総合職新卒採用女性比率	
	組織の多様性の向上	⑥ 基幹職技能系女性社員採用・離職率	
		⑪ 女性管理職人数	
多様な人材の活躍推進		⑧ 男性社員の育児休業及び育児のための特別休暇取得率	
	活躍できる環境の整備	⑲ 年次有給休暇取得日数	
	一人ひとりの成長・挑戦の促進	② グループ企業理念の浸透	
		② 社員研修の拡充	
	コンプライアンス・リスク管理	② 内部通報制度の利用しやすさ	
	人権尊重	② 人権デューディリジェンス実施会社	
持続的成長を支える	安全衛生	② 休業災害度数率	
ガバナンスの追求		② 品質ガイドライン認定拠点率	
	TQM		
	. 5.00		

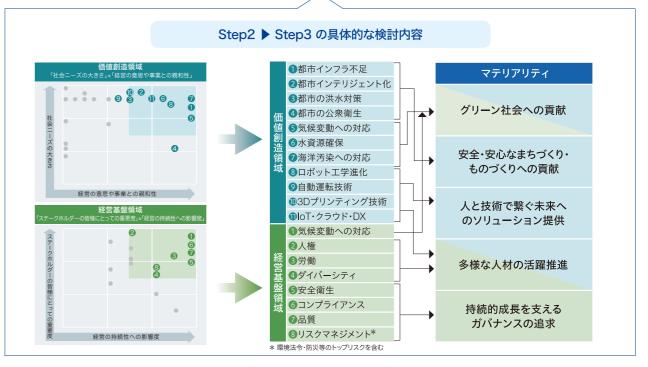
マテリアリティの特定プロセス

CSR委員会(現サステナビリティ推進委員会)委員長が 中心となり、マテリアリティの評価プロセス及び分析結果の 妥当性を検証し、優先的に取り組むべきマテリアリティを 特定しました。特定されたマテリアリティについては、社外

取締役も含めた経営層でグループ企業理念との整合性も 確認しながら議論された後、取締役会で最終承認を受けて 決定しています。

マテリアリティの特定プロセス









への貢献

人と技術で繋ぐ 未来への ソリューション提供



多様な人材の 活躍推進



持続的成長を支える ガバナンスの追求

マテリアリティ及び指標・目標

- *1 算定方法と目標範囲の見直しに伴い、2020年度の数値を遡及して修正
 *2 技術・製品・サービスによるCO2排出削減貢献量の算出については、最新の係数を使用
 *3 主要3品目: スラグ、ダスト、スラッジ
 *4 \$+3E: Safety + Energy Security, Economic Efficiency, Environment
 *5 業務部門の社員が、ノーコード・ローコードのツールを使用して自らアプリを開発すること
 *6 KOBELCOグループ中期経営計画 (2021~2023年度) 策定時点で計画したメインフレーム系を除く既存システム再構築計画に対する進捗率
 *7 a.ITエバンジェリスト (ITを活用し自部門の業務改革を自ら企画し推進する人) b.データサイエンティスト (高度なデータ分析を行うことができる人)
 *8 算定方法の変更 (出向者・休職者を集計に含む) に伴い、2020年度の数値を遡及して修正
- *9 eラーニングは15分/人・件にて算定

- 1/ODEL 00 1/312			指標·目標			
KOBELCOグループの マテリアリティ		指標	目標	実績 (2020年度)	実績 (2023年度)	取組内容
グリーン社会への貢献		① 生産プロセスにおけるCO2削減	2030年:30~40%削減 (2013年度比) 2050年:カーボンニュートラルへの挑戦	20%削減*1	20%削減	• 省エネルギー活動の推進、「製鉄プロセス カーボンニュートラルに向けたロードマップ」に沿った取組みを推進
40 acres	気候変動対応	② 技術・製品・サービスによる CO2排出削減貢献	2030年:6,100万t(うちMIDREX®プロセス4,500万t以上) 2050年:1億t以上	4,077万t	6,118万t*2	• 削減貢献技術・製品・サービスの拡充・拡販
14 steer		③ 電力事業におけるCO₂削減 2030年:石炭火力高効率化 USC以上 2050年:カーボンニュートラルへの挑戦		_	• 「電力事業 カーボンニュートラルに向けたロードマップ」に沿った、アンモニアの混焼・専焼、バイオマスの利活用に向けた取組みを推進	
>0	資源循環対応	④ 水のリサイクル率	95%以上を維持	95.9%	96.3%	• 水使用の効率化、循環使用の徹底
	貝/5/14 境 刈 心	⑤ 副産物の再資源化率	主要3品目の再資源化*3 2025年度:99%	98.9%	99.1%	• 主要3品目の再資源化、最終処分量の低減の推進
安全・安心な まちづくり・ものづくりへの貢献	「S+3E」*4のエネル ギー供給	_		-	_	
7 ::::::::::::::::::::::::::::::::::::	ニーズに即した素 材・機械の提供		2025年度:鋼材の「線条・ハイテン」比率52%	44%	48%	 コロナ禍後の自動車需要の回復や自動車の軽量化ニーズを着実に取り込み、特殊鋼線材と超ハイテンはおおむね計画どおりの数量を確保したことで、線条・ハイテン比率は着実に上昇。厚板等その他の分野においても、お客様のニーズに応じた高付加価値製品の数量拡大を推進
A Bala	安全性と生産性の向上	- ⑥ ターゲットとする製品の製品構成	_	-	_	_
		⑦ デジタル化によるスタッフ業務効率化時間	2023年度:年間12.5万時間 2025年度:年間25万時間	_	年間25.9万時間	● ノーコード・ローコード開発環境の整備や市民開発*5を促進する施策を2022年度から継続して実施し、2025年度目標を前倒し達成
人と技術で繋ぐ 未来へのソリューション提供	デジタル化によるも のづくり・業務変革	⑧ 既存システム再構築進捗率*6	2025年度:100%	-	63.6%	
3 ************************************	(DX)	⑨ DX人材の育成人数	a. 「「エバンジェリスト*7 2023年度:約500人 b. データサイエンティスト*7 2023年度:約140人	a.35人 b.99人	a.593人 b.146人 (累計)	計画どおり順調に推進し目標を達成、効果を高めるため今後以下の取組みを継続中 a:育成後のフォローアップを充実。ITエバンジェリストコミュニティでの事例共有・情報発信を強化 b:入門者~中級者向け研修と専門部署による上級者教育、交流会による継続的なフォローの実施
多様な知的資産融合と革新	多様な知的資産の融合と革新	⑩ 新規事業創出	2025年度:複数の事業化TFが活動している状態 2030年度:複数の事業化TFが事業を開始 (目指す収益規模10億円以上/件・年)	-	1案件	水素 WG 中心に新たなビジネス探索を継続するとともに、水素関連に次ぐ中長期の成長領域の探索を実施。 また、新規事業活動指針を作成するなど、2024年度からの新たな活動の土台を構築
	1004 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	① 博士号取得者数	_	177人	168人	• 社員の学位取得に向けた活動の奨励や博士号取得学生の採用への取組みを推進
		② 新卒採用女性比率	2023年度:a.総合職事務系 50 %以上 b.総合職技術系 15% 以上 c.基幹職技能系 15% 以上	a.34% b.16% c. 9%	a.44% b.13% c. 9%	総合職採用:スカウト型サービス導入、女性学生向けセミナーへの参加 基幹職技能系:求人校への働きかけ強化
	ダイバーシティ& インクルージョン	③ 女性管理職比率	2023年度:2020年度比2倍	2.3%*8	3.1%	• 女性のキャリア採用強化
		⑭ 障がい者雇用率	2.3%(法定雇用率)	2.34%	2.62%	• 法定雇用率を踏まえた継続的な採用活動実施
多様な人材の活躍推進		⑤ 外国籍社員数	_	87人	87人	継続的な中国現地大学での採用活動実施 台湾、韓国、ベトナムでの採用活動
3 RECORD 5 SECRETE		⑥ 育児のための特別休暇取得率(男性社員)	2023年度:100%	77.8%	94.5%	● 各種 D&I 関係セミナー等での啓発活動実施
_W• ©	働き方変革	⑦ 10年未満離職率	15%未満	15.8%	21.1%	◆ 各種働き方変革活動や仕事と生活の両立支援活動等の施策を実施
8 marks 10 Armates		⑱ 時間外労働時間	_	16.6h(月·人)	16.1h(月·人)	・ 原則19時までの就業、定時退社日の設定等部門毎での活動を実施 ・ 業務効率化のため、改善活動の取組みを実施
···		⑲ 年次有給休暇取得日数	平均15日/年·人	11.0日	18.0日	• 上司・部下双方でのコミュニケーションを図ったうえでの年間年休計画の作成による計画的な年休取得の促進
		② 総実労働時間	2,000h/年未満	1,978h	2,050h	原則19時までの就業、定時退社日の設定等部門毎での活動を実施 業務効率化のため、改善活動の取組みを実施
		② 社員意識調査の実施継続		継続中	継続中	• 2021~2023年度も継続実施
人材育成		② 社員研修の拡充a.総研修受講時間(延べ)b.1人当たり平均受講時間		a.364,545h b.30.8h*9	a. 380,056h b. 33.0h*9	各部署の課題に応じた階層別研修と個々人で選択できる公開研修に加え、選抜でのリーダー育成研修を実施 自律自走教育(動画教材サービス)の実施
	コンプライアンス・ リスクマネジメント	② 内部通報件数	_	112件	117件	・内部通報制度について、各種の社内研修における告知や、イントラ・ポスター・カード・リーフレット等による周知を実施・通報対応にあたる社員に対して、通報対応によって得た情報の取り扱いや秘密漏洩時の刑事罰等について解説する研修を実施
持続的成長を支える ガバナンスの追求 - ***********************************	人権尊重	29 社員研修の受講率	グループ全体での人権研修実施	-	100% (当社単体での eラーニング受講)	動画教材を用いた人権研修を全社員に実施(2023年度テーマはハラスメント) グループ会社の推進担当者向け研修の継続実施(海外の展開は別途検討)
	安全衛生	② 休業災害度数率	0.10以下	0.28	0.31	「全員参加の安全意識向上・相互注意活動」「国内外のグループ会社を含む拠点監査と改善への取組み」「機械安全・安全支援ツールの計画的導入」を重点実施項目に掲げ取組みを推進。教育においては機械安全教育を推進し、2023年度までに累計1,144人が受講
		🔞 安全衛生教育の拡充		694人	1,367人	• 「新人教育」「新任監督者教育」「ライン室長教育」を実施し、健康・安全に関する知識・スキル習得を促進
		② 内部品質監査における品質ガイドライン認定拠点率	2023年度: 品質監査対象拠点の70%	_	67%	• 累計75拠点に対して適合認定し、適合認定率は67%(累計)。当社グループ各拠点において、「品質ガイドライン」への適合状態を自己診断し改善することで、品質保証レベルの向上を推進
	品質保証	2 当社定義における試験・検査設備の自動化率	-	-	_	• 計画に基づき、試験・検査データの取り込みから検査成績書の作成までの一貫した自動化を推進
		② お客様満足度調査の実施継続		継続中	継続中	• 各事業部門の事業内容に応じた項目で調査を実施
	コーポレート ガバナンス	⑩ 取締役会実効性評価の向上		継続中	継続中	• 対象者に対するアンケートとコーポレートガバナンス委員会による個別ヒアリングを実施

KOBELCOグループのあゆみ

神戸製鋼所は、1905年に合名会社鈴木商店が、神戸・脇浜において小林清一郎氏の経営していた小林製鋼所を買収し、 神戸製鋼所と改称したことを発祥としています。

その後、1911年に鈴木商店から分離し、神戸市脇浜町に「株式会社神戸製鋼所」として設立しました。

当社グループは、創業以来、118年にわたって、素材系・機械系・電力事業を通じて、その時々の社会課題や要請に応えてきました。



1900~ 産業の近代化

1950 ~ 戦後からの復活・高度経済成長

▶ 日本の鉄鋼産業の拡大へ向け、グループの創設と事業基盤の整備・構築

▶ 戦後いち早く鉄鋼の生産を再開

チタン工業化のパイオニアとしての地位を確立 鉄鋼・非鉄と機械の複合経営の基盤を構築 KOBELCOブランドとして海外へ

1905

1937 株式上場 1960 ニューヨーク事務所開設 1979 国際統一商標として 「KOBELCO」ブランド制定 1988

米国統括会社設立

全社

1905

創業

1916

1937

鋳鍛鋼事業スタート

鋼材事業スタート 1917

銅事業スタート

アルミ事業スタート 1940

> 溶接事業スタート 溶接棒の生産開始(国産初)

1914

機械事業スタート

1930

建設機械事業スタート 空気圧縮機を開発開始(国内初) 国産第一号の電気ショベル完成

機械系事業

素材系事業

1926

エンジニアリング事業スタート 国内初のセメントプラント完成



1955

金属チタン事業スタート 国内初の工業生産開始

> 1959 銑鋼一貫体制の確立

タイに製造拠点開設

1970

1968

1962

加古川製鉄所完成

1979

溶接ロボット

ARCMAN™開発

海外プラント事業スタート 日本最大(当時)のプラント輸出(東パキスタン)

1975

新交通システム

沖縄国際海洋博会場での「海洋博KRT」運転開始

1990

米国で自動車用溶融亜鉛めっき 鋼板の製造・販売拠点を設立

1983

米国Midrex社買収 還元鉄/新製鉄プラントビジネスを開始



社会課題解決の精神

神戸製鋼所の前身である鈴木商店は、「国益を増進させる」ことを 企業理念として、当時、日本が輸入に依存していた工業製品の国産化 に取り組みました。当社はその理念を受け継ぎ、重工業分野における 「日本の産業自立」に貢献するという使命のもと、鉄鋼分野だけでな く、アルミ、銅、機械、エンジニアリング、建設機械事業等事業領域を 広げるとともに、多くの国産第一号製品を世に送り出してきました。

終戦を迎えたわずか3ヵ月後には線材の生産を再開し、日本の早 期復興に貢献しました。また、1995年の阪神・淡路大震災では、当社 も神戸製鉄所(現在の神戸線条工場)の高炉が損傷するなど多くの 被害を受けましたが、当初6ヵ月は必要と予想された高炉の再稼働を 2ヵ月半の短期間で実現するなど、神戸の震災復興のシンボルとなり ました。

創業時から培ってきた「世の中のために努力を惜しまない精神」 は、持続的な社会を実現するため技術・製品・サービスで応える現在 の当社グループの姿勢に受け継がれています。



1914年 国内初の空気圧縮機の開発を開始

1926年 国内初のセメントプラント完成

1930年 国産第一号の電気ショベル完成

1940年 国内初の溶接棒の生産開始

1955年 国内初の金属チタン工業生産開始

2022年 国内初の低CO2高炉鋼材

"Kobenable® Steel"の商品化発表

挑戦し続ける企業風土

戦前、当社が参入した事業領域はいずれも高度な技術を必要 としていました。そのため、海外企業からの技術導入を積極的 に行い、貪欲に技術を吸収するとともに、外部からの人材を積 極的に採用しました。人の想いに応えたいという意思と挑戦を 許容する企業風土、仕事一つひとつへの信頼が次の仕事へとつ

ながることで企業の成長と社会の発展に貢献する精神が培われ ていきました。

現在でもこの企業風土や精神は、「KOBELCOが実現したい 未来」「KOBELCOの使命・存在意義」として、当社グループ全 員の共通の価値観となっています。







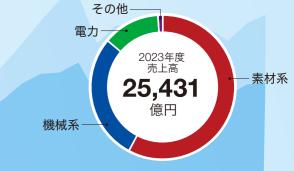
KOBELCOグループのあゆみ

3つの事業領域を柱として お客様の課題解決に貢献



「企業理念」策定





*1 国内売上高は、全社売上高(1980年度までは単体ベース、1981年度以降は連結ベース)から海外売上高(1998年度までは輸出額、1999年度以降は連結ベースの海外売上高)を差し引いて作成しています。 *2 売上高の円グラフの構成比はセグメント間取引を含む各セグメントの単純合計額をもとに作成しています。

1995~ 阪神·淡路大震災

2005~ 世界金融危機

2020~ サステナビリティの潮流加速

▶ 震災復旧から競争力向上へ。都市型発電所で地域社会の復興へ貢献

▶ 次の100年へ向けて

グループ経営・事業体制の強化

カーボンニュートラルへの挑戦 サステナブルな社会の実現へ

2000

「企業倫理綱領」制定

2006 2011

中国統括会社設立

2017 2017 2020 「KOBELCOの約束 東南アジア及び 「グループ企業理念」制定

Next100プロジェクト」始動 南アジア地域統括会社設立 2019

品質事案発覚 欧州地域統括会社設立 →再発防止策の策定

2017

2022

2024

低CO。高炉鋼材

「KOBELCOグループ中期経営計画 (2024~2026年度)」を公表

"Kobenable® Steel"の商品化を発表

全社

素材系事業

素材系事業 鉄鋼アルミ 素形材 溶接

2004

中国に汎用圧縮機の 製造・販売拠点を設立 2006

中国自動車用特殊鋼線材 加工拠点稼働開始

2006

米国自動車サスペンション用 アルミ鍛造工場稼働開始

2006

米国に非汎用圧縮機の 製造・販売拠点を設立

製造・販売拠点を設立

中国自動車用冷延ハイテンの

2014

2016 天津アルミパネル工場稼働

2017

自動車向けアルミパネル材(日系企業初)

海外売上高 国内売上高

加古川製鉄所への上工程集約 2018

> 米国アルミ押出・加工品の 製造·販売会社稼働開始

2017

スウェーデンQuintus社買収 IP装置の世界トップメーカー

(株)神鋼環境

2021

2022 三浦工業(株)との

ソリューションを 完全子会社化

業務提携開始

機械系事業

電力事業

機械系事業 機械 エンジニアリング 建設機械

1996

(IPP)参入

電力卸供給事業

2002 神戸発電所1号機 営業運転を開始

電力事業

電力

2004 神戸発電所2号機

営業運転を開始

2016

電力事業部門スタート



2019

真岡発電所1·2号機 営業運転を開始

2021 神戸発電所3号機

営業運転を開始

2022

神戸発電所4号機 営業運転を開始

グループ総合力の追求

「神戸製鋼所」と聞くと、「鉄鋼メーカー」というイメージが一番 に浮かぶかもしれませんが、当社グループは、鉄鋼アルミ・素形 材・溶接の「素材系事業」、機械・エンジニアリング・建設機械の 「機械系事業」、さらに、製鉄所の自家発電操業で永年培った技 術・ノウハウを活かした「電力事業」の3つの事業領域を柱として お客様の課題解決に貢献しています。

それぞれの事業領域で磨かれた技術は、規模ではなく、希少 性の高い独自の価値観・戦略を生み出し、国内外でトップシェア を獲得する多くの技術・製品・サービスにつながっています。

また、それぞれの事業領域で培った技術は、事業領域を超え てかけ合わせることで多くのシナジーを生み、イノベーションの 種となっています。現在も、自動車軽量化・電動化の分野におけ る鉄鋼、アルミ、溶接技術を組み合わせたマルチマテリアルな観 点でのソリューション提供、鉄鋼とエンジニアリングの技術を融 合した低炭素な製鉄技術、機械、エンジニアリングの経営資源を 相互活用したハイブリッド型水素ガス供給システム等をはじめ として、多くの新しい価値を創出しています。

多様な個性と技術の融合

世界各国で築いてきたKOBELCOブランド。その歩みの背 景には、幅広い事業分野を支える人材の存在があります。各種 素材や機械製品だけでなく、それらを製造するためのプロセス 技術や制御技術、工程管理や品質管理等の多様な技術に精通 した人材、さらには、幅広い事業を運営していくうえでの、マー ケティング、営業、経理、法務等の様々な職種においてプロフェッ ショナルな人材を有しています。これらのプロフェッショナルな 人材の力の融合が当社の企業価値向上につながっています。

また、当社グループには、個性と技術を活かし合える自由闊

達な社風と、それぞれの成長を後押しする多様な価値観を共有 し合うことのできる企業文化が根づいています。例えば、キャ リア採用の社員の大半は、様々な異業種を経験しており、社内 の幅広い部署でこれまでのキャリアを活かして活躍しています。

今後も、KOBELCO ONE TEAMで挑戦し、組織の枠を超え て関わり合い、異なる意見やアイデアから生まれる新たな発想 を尊重する企業風土を醸成していきます。

KOBELCOグループの全体像

創業 資本金(連結) 総資産(連結) 社員数(連結) 1905年 2,509億円 2兆9,197億円 38,050人

グローバル展開(連結) 23ヵ国

グループ会社 247社

404億円 子会社202社 関係会社45社

研究開発費 知的財産権利保有数 7,042件

国内3,213件 海外3,829件





素材系 事業 機械系 事業

売上高 1兆4,743億円 経常損益 242億円 社員数 19,130人

原材料・部品調達 当社グループ製品 鉄鉱石 ● 鋼材製品 線材·条鋼·薄板·厚板 ● アルミ板 石炭 • 鋳鍛鋼製品 アルミ地金 チタン製品 鉄粉 スポンジチタン • アルミ押出品 • アルミ鋳鍛造品 その他副資材 • 溶接材料 原材料・部品調達 当社グループ製品

製造プロセス

経常損益 512億円 社員数 16,882人

売上高

8,092億円

各種部品 各種機器 各種素材 各種コンポーネント

産業機械 圧縮機 各種プラント 建設機械

電力 事業

3,159億円 経常損益 857億円 社員数 303人

売上高

原材料・部品調達 石炭、天然ガス 発電機 補修部品 他資材等

当社グループ製品 発電

20 KOBELCO グループ 統合報告書 2024

経常損益 512億円

・エンジニアリング

価値創造プロセス

KOBELCOグループのマテリアリティ(中長期的な重要課題)

各事業間の

補完・協働・連携

各事業領域の

拡大と高度化

自然資本

自然資本の

効率的な利用や

環境負荷低減の追求

機械系事業

機械

エンジニアリング

建設機械

「総合力」の源泉となる経営資本

経営基盤領域の強化

▶P.24-25参照

事業に関する 中長期的な 環境認識

国内外での 人口構造の変化 都市化の進展



安全保障と 地政学リスク



持続可能な 社会に向けた 要請

製造資本

特長ある製品を

生み出す

生産プロセス

::

知的資本

118年の事業で

積み上げてきた

ノウハウ・技術の集積

社会·関係資本

多岐にわたる事業で 培ったビジネス

パートナーとの深化



テクノロジー の進化



お客様分野別 外部環境認識

お客様分野別経済環境 ▶P.58-59参照



鉄鋼アルミ

素形材

溶接

社会課題に

応え続けてきた

グループ

「総合力」

電力事業

電力

各事業領域の

拡大と高度化

経常損益

1,609億円

アウトプット

持続的成長を支える

ガバナンスの追求



「安全・安心で豊かな暮らしの中で、今と未来の 人々が夢や希望を叶えられる世界。」の実現



アウトカム

株主•投資家様

中長期的な株主価値の向上、利得の提供

- 2026年度目標 ROIC6%程度を安定的に確保
- 継続的かつ安定的な配当の実施

お客様

安全・安心なまちづくり・ものづくりへの貢献

- ニーズに即した素材・機械の提供
- 電力の安定供給の継続
- 安全性と生産性の向上

社員

働きがい・生きがいの促進、グローバルでの活躍

- グループ企業理念の浸透度比率 78%
- 休業災害度数率 0.31
- KOBELCOの集い:2023年度累計約4,000人参加

お取引先様

協働した責任あるサプライチェーンの構築

● CSRアンケート 約330社

地域社会の皆様 地域の一員として社会に貢献

- 社会貢献活動費用 約8億5,000万円 ・コベルコ地域社会貢献基金
- ・コベルコ世界子ども支援プログラム ・KOBELCO GREEN PROJECT KOBELCO森の童話大賞
- スポーツを通じた社会貢献

環境

持続的な地球環境への貢献

- 2050年カーボンニュートラルへの挑戦
- 生産プロセスにおけるCO₂削減:20%(2013年度比)
- 技術・製品・サービスによる CO2排出削減貢献:6,118万t 水のリサイクル率:96.3% 副産物の再資源化率:99.1%

「総合力」の源泉となる経営資本

KOBELCO グループは、118年の歴史の中で幅広い事業に取り組んでおり、そこで培った知見や技術力、また、当社グループで働く多様な人材が、当社グループの「総合力」を支える礎となっています。今後も、当社グループの総合力により、多様な技術・製品・サービスを創出し、お客様や社会が抱える課題の解決に貢献していきます。

財務資本 安定した財務基盤

当社グループの持続的な成長のためには、安定した財務基盤が必要です。前中期経営計画の最終年度である2023年度の経常利益は1,609億円、ROICは目標の5%を上回る6.7%となりました。中期経営計画(2024~2026年度)においては、ROIC6%程

中期経営計画(2024~2026年度)においては、ROIC6%程度を安定的に確保、好環境下では8%到達を目指し、継続して財務基盤の強化に取り組み、持続的な成長を実現していきます。

総資産 2兆9,197億円	ROIC 6.7%
有利子負債 (リース、ブロジェクトファイナンスを含む) 8,734億円	グロスD/Eレシオ 0.83倍
純資産比率 38.6%	株主資本 9,143億円

人的資本 多様な価値観・専門性を尊重し、活かす人・組織

多岐にわたる領域で事業を営んでいる当社グループは、様々な分野の情報、技術に精通した幅広い人材を有しています。また、世界23ヵ国にグローバル展開しており、多様な価値観、知見及び国籍を有する社員を持つ点が、当社グループの強みの一つとなっています。

これらの多様な人材が個々の能力を最大限に発揮できるよう、 職場環境及び組織風土の改革を推進し、当社グループの「総合力」 を最大化していきます。

連結社員数 38,050人	社員研修受講時間(1人当たり) 33.0時間
外国籍社員数 87人	育児休暇復帰率 99.6%
女性管理職比率 3.1%(74人)	休業災害度数率 0.31

製造資本 特長ある製品を生み出す生産プロセス

社会課題の解決に応える技術・製品・サービスを生み出すための必要な投入を加速する一方、規律を持った投資判断を行い、 事業環境の変化に対応した運営を進めています。

また、製造現場で働く社員の安全を第一に考え、設備事故を防ぐための設備保全、整備、改修・更新等についても計画的に実施しています。

設備投資額(支払額) 948億円	品質ガイドライン認定拠点率 67%
有形固定資産	減価償却費
1兆344億円	1,190億円

;(₄);

知的資本 118年の事業で積み上げてきたノウハウ・技術の集積

各事業が培ってきた技術力・知見を、事業部門の垣根を越えて かけ合わせることにより、新たな価値の創出につなげています。

2022年10月には、国立大学法人大阪大学と「KOBELCO未来協働研究所」を設立し、人とデジタル技術が共存したものづくりの革新を行うためのソリューションを検討するなど、積極的に外部機関と連携し、新たなイノベーションの創出・共創に取り組んでいます。



社会・関係資本 多岐にわたる事業で培ったビジネスパートナーとの深化

当社グループは、株主・投資家の皆様、社員、お客様、お取引先様及び地域社会の皆様をはじめとする様々なステークホルダーの皆様との価値共創が重要であるとの認識のもと、マルチステークホルダーの皆様との適切な協働に取り組んでいます。株主・投資家の方々をはじめとする皆様との対話活動や、お客様・お取引先様からのアンケートを通じてステークホルダーの皆様の声を真摯に受け止めるとともに、経営の透明性の向上を重要課題と認識し、適正かつ迅速な情報開示と、幅広い情報公開を進めています。



自然資本 自然資本の効率的な利用や環境負荷低減の追求

当社グループの事業活動は、製品の原材料としての鉱物資源や 工業用水を使用したりするなど、自然資本と密接に関わっている ことから、自然資本への負の影響を最小化することは重要なテー マです。

当社グループは、2050年のカーボンニュートラルの達成に向けて果敢に取り組んでいくとともに、水のリサイクルや副産物の再資源化についても、当社の技術を活かし、環境負荷の低減を図っています。

生産プロセスにおけるCO2削減	技術・製品・サービスによる
20%削減	CO ₂ 排出削減貢献
(2013年度比)	6,118 万t
水のリサイクル率	副産物の再資源化率
96.3%	99.1%

24 KOBELCO グループ 統合報告書 2024 **25**

ビジネスモデルと提供価値

社会課題に挑み続けるグループの総合力による多様な技術・製品・サービスの創出

KOBELCOグループでは、個々の事業の持つ強みをかけ合わせることで社会課題の解決に取り組み、当社グループの総合 力により社会環境の変化に迅速に対応し、「安全・安心で豊かな暮らしの中で、今と未来の人々が夢や希望を叶えられる 世界。」の実現に取り組んでいます。

素材系事業

鉄鋼アルミ

- ●線材条鋼(線材、棒鋼)
- 薄板 (熱延、冷延、表面処理)
- ●厚板
- ●アルミ板
- その他 (鋼片、鋳物用銑、製鋼用銑、スラグ製品)











鉄道



- ●鋳鍛鋼品
- アルミニウム合金及び マグネシウム合金鋳造品
- チタン及びチタン合金
- ●アルミニウム合金鍛造品及び加工品
- ●アルミ押出材及び加工品
- ●銅圧延品
- 鉄粉











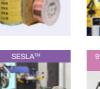


- 溶接材料 (各種被覆アーク溶接棒、自動・ 半自動溶接用ワイヤ、フラックス)
- 溶接ロボット
- ●溶接機
- 各種溶接ロボットシステム
- 溶接関連試験・分析・コンサルティング業













機械系事業



- エネルギー・化学関連機器
- ●原子力関連機器 ●タイヤ・ゴム機械
- 樹脂機械 超高圧装置 真空成膜装置
- 金属加工機械 各種圧縮機 冷凍機
- ヒートポンプ
- ●各種プラント(製鉄圧延、非鉄等)
- 各種内燃機関
- ●特殊合金他新材料(ターゲット材等)
- 各種材料の分析・解析















- ●各種プラント(還元鉄、ペレタイジング、 石油化学、原子力関連、水処理、廃棄 物処理等)
- 新交通システム
- 化学・食品関連機器



- 油圧ショベル
- ミニショベル
- ●環境リサイクル機械
- クローラクレーン • ホイールクレーン
- 重機遠隔操作システム
- クレーン施工計画策定支援ソフト











電力事業

●電力供給 • 熱供給





Mobility 造船 Life

容器材

電機

エレクトロニクス

Energy & Infrastructure

都市交通システム

環境・エネルギー設備

建築土木

電力

26 KOBELCO グループ 統合報告書 2024

自動車

航空機

多様な人材 グループの強み

KOBELCOが実現したい未来「安全・安心で豊かな暮らしの中で、今と未来の人々が夢や希望を叶えられる世界。」の実現 に向けて、私たちはこのように取り組んでいます。

私は、互いに笑顔で楽しく仕事 ができるように、日々の業務の中 で、「ありがとう」と「ごめんなさ い」を直接伝えることを徹底し、 同じ会社で働く皆をリスペクトし ています!

銅板ユニット銅板工場 製板室



続けます。

これからの未来を生きる方々の豊かな暮ら しづくりに貢献すべく、カーボンニュートラ ルをはじめとした各社会課題の解決に向け て、高機能な鉄鋼製品やサービスを提供し

名古屋鉄鋼・アルミ板営業部 鋼板アルミ板営業室

私は、"Try together, Run together"という信念 のもと、統括会社にて、環境の変化に積極的に 対応できるプロ集団として、KOBELCOグルー プを支えています。

Kobelco South East Asia Ltd. Corporate Division



仕事に対し責任を持ち、 逆境に陥った際も諦めな い「人材」の育成と、部下 が成長しやすい環境整備

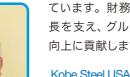
を職長の使命と考え、教えること・見(魅) せることの両方に取り組んでいます。

茨木工場 製造室



仕事と育児の両立を図りなが ら、環境・防災法令の遵守、化 学物質の適正管理や資源循環 の推進を通じて、安全・安心で 豊かな暮らしが未来に続くよう 取り組んでいます。

安全·環境部 環境防災グループ 米国統括会社の財務経理部門で、北米グループ会社の 資金管理や金融業務を担当し、円滑な事業運営を目指し



ています。財務の安定と持続的な成 長を支え、グループ全体の企業価値 向上に貢献します。

Kobe Steel USA Inc. Finance Manager



海外グループ会社の関係法令やKOBELCO グループ標準に関する遵守状況の監査と支 援を担当しています。専門性を高めるため自 己研鑽に励み、誠実に業務に取り組みます。 安全・環境部 安全衛生グループ



ともに働く皆さん・仲間たちが、さら に業務の充実感を高め、積極的に挑 戦できるような事業部門のカルチャー を醸成する活動に中心メンバーとして 取り組んでいます。

機械事業部門 営業・マーケティング本部 マーケティング企画部



中国事業の持続的成長を目指して、グループ会社の現状を把握し、安全文 化・卓越した品質体系構築について支援活動を実施するとともに、グループ 会社の皆様の意見を反映し、支援業務の質を継続的に改善しています。

神鋼投資有限公司 統括企画部 安全·品質·生產技術担当



「喜ばれる品質」を提供するため、 実践マネジメントプログラムを通じ て、ミドルマネジメント層強化支援 業務に従事しています。

品質統括部 KOBELCO TQM推進グループ



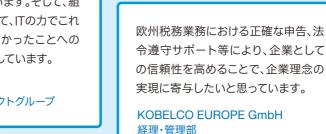
金属の生まれを科学する冶金 の専門家として、様々なプロ人 材と協力しながら、MIDREX®プ ロセス技術改善を通じて製鉄時 に発生するCO2を減らし、社会・ 環境課題の解決に貢献します。

技術開発本部 材料研究所 精錬凝固研究室



私は、日々の仕事に定着する仕組 みづくりをしています。そして、組 織の垣根を越えて、ITの力でこれ まで実現できなかったことへの 挑戦をサポートしています。

IT企画部 DX戦略プロジェクトグループ



令遵守サポート等により、企業として の信頼性を高めることで、企業理念の 実現に寄与したいと思っています。 KOBELCO EUROPE GmbH



お客様の「これがしたかった」 の実現や新たな価値提供に向 けて、お客様一人ひとりと丁寧 に向き合い、様々な声に耳を 傾けることを意識しています。

コベルコ建機(株) 新事業推進部 新事業プロジェクトグループ



カーボンニュートラルを実現するために、 オマーン国における低炭素鉄源の事業化 検討、国内外のEPC(設計・調達・建設)案件 の遂行、MIDREX®直接還元鉄プラントの 機械設計を実践しています。

エンジニアリング事業部門 プロジェクトエンジニアリングセンター 機械技術室



国の新たな電力制度への発 電所の対応をサポートしてい ます。電力を取り巻く環境の 変化へ柔軟に適応し続ける ことで、地域社会への電力の 安定供給の継続に貢献して います。

電力事業部門 企画管理部

米国統括会社にて、HRの側面から日々の困 り事の解決に努めています。KOBELCO ONE TEAMとして、グローバルな視点でグループ 各社と連携し、多様な人材が活躍できる職 場環境を実現することが私の使命です。

KOBE STEEL USA INC. 駐在



技術開発 グループの強み

幅広い専門性を活かし、新たな価値を創出

技術開発本部では長年にわたり、素材系、機械系、電力と いった多様な事業の研究開発を通じて、幅広い技術を培っ てきました。特長ある製品の創出と高度なものづくりを支 える技術資産は21のコア技術に分類することができます。 KOBELCOグループはコア技術の強化を図るとともにこれら の技術をかけ合わせることで、新たな価値を創出しています。

21のコア技術は当社の共通技術として培われたものであ り、これらのコア技術は複数の事業部門の製品に関わって います。ある事業で身につけた技術が他の事業の技術開発 に役立ち、事業部門間を超えて新たな価値創造につながっ ていることが当社グループの強みであると考えています。



取締役執行役員(全社技術開発の総括) 坂本 浩一

また、機械系事業の製品の静音・低振動化や省エネル ギー性向上には「機械の振動・音・動的特性の制御技術」が 非常に重要になります。素材系事業においては、この技術 を生産プロセスにおける自動化や品質の安定化につなげて います。さらに、当社の素材を使用されるお客様に最適な 提案を行うためのソリューション技術に活用するとともに、 新たな素材開発にも役立てています。

これらは21のコア技術活用の一例ですが、その他のコア 技術についても各事業部門の複数の技術・製品の品質や特 性向上に役立っています。

気候変動をはじめとした様々な外部環境変化に対応す るために多様な技術開発が必要とされており、今まで以 上のスピードで新たな価値を提供していくことが重要と なります。当社グループでは、技術開発本部に設けられ た「要素技術研究所」と「機能分担センター」が研究開発 のハブとなり、各事業部門と連携しながら21のコア技術 をかけ合わせることで、それらの課題の解決に取り組んで



います。すでに製鉄プロセスのCO₂削減等幅広い分野で 成果が見え始めており、今後も当社グループ内の連携や 外部機関との共創を通じ、技術のかけ合わせで「特長ある 技術・製品」の創出と、「ものづくり力」の強化を推進して いきます。

21のコア技術



金属中介在物の















物理分析解析

還元鉄製造技術

























サービス化技術

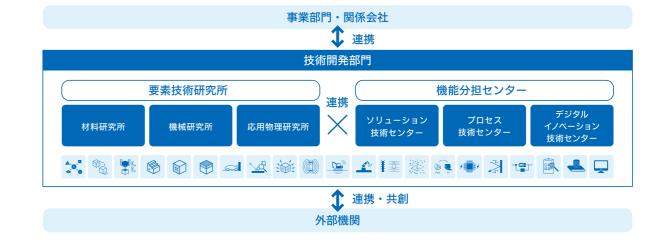
OR (オペレーションズ・ リサーチ) 応用技術

データ駆動科学・ AI応用技術

例えば、「熱・流体制御技術」は鉄鋼の生産設備や、廃棄 物処理や電力等の熱エネルギーを利用するプラントの安定 操業に欠かせない技術です。最近ではこの技術を高炉への HBI多量装入によるCO2低減ソリューションにも活用して います。一方で、機械系事業においても圧縮機やヒートポ ンプ、混練機、熱交換器等の機械製品の高性能化にも欠か せない技術です。

「熱・流体制御技術」は、素材系・機械系・電力の各事業にお いて、時代とともに高度化・複雑化する要求や現象に対応して 新たな製品を生み出すためのコア技術の役割を担っています。





社外取締役メッセージ

当社では、多様な事業を展開しているコングロマリットの強みを技術面でも発揮し、全社 的チームワークのもとで、様々な要素技術をイノベーションとして実現していると考えていま す。社会課題である脱炭素への取組みにおいては、鉄鋼事業にて天然ガスや水素による還元 を実用化するとともに、電力事業においてはアンモニアの燃焼に取り組むなど、すでに国内の 最先端に位置しています。今後も、素材系・機械系・電力の各事業の技術力を融合し、世界の 発展につなげていくことを期待しています。



社外取締役 北川 慎介