重要課題とKPI

帝人グループは、社会・環境問題をはじめとするサステナビリティ(持続可能性)を巡る課題を経営課題と認識し、自社にとっての機会とリスクを整理し、以下の通り、重要社会課題と重要経営課題を特定しました。それぞれにKPIを設定して取り組みを推進することで長期ビジョンの実現につなげています。

重要社会課題

重要課題1 「気候変動の緩和と適応し



「気候変動の緩和」では、高機能・高付加価値材料によるモビリティの軽量化や高耐久化を中心としたソリューションを提供します。「気候変動への適応」では、高機能素材によるインフラ補強材や、ヘルスケアやIT等の技術やサービスを通し、自然災害発生時の被害低減と迅速な復旧に役立つソリューションの提供に取り組みます。また、事業活動に伴う地球環境への負荷低減として、脱石炭火力を図るとともに、省エネ・再エネ化の推進やプロセスイノベーション等の技術革新にも取り組みます。

機会	・既存事業で培った技術・販売チャネルなどを活かし、「気候変動の緩和と適応」に貢献1.モビリティ市場における軽量化、航続距離延長、電動化2.インフラ&インダストリアル市場における再生可能エネルギー化
関連事業および製品・サービス例 マテリアル 繊維・製品 コーポレート新事業	自動車向け複合成形材料、航空機向け炭素繊維中間材料、圧力容器、光ファイバーケーブル補強材、洋上風力発電用係留ロープ、バッテリーセパレータ、高機能繊維補強材料、雨水貯蔵ブロック、冷却・冷感素材、遮熱関連製品など
リスク	自社グループ、サプライチェーンCO2排出量の増大による環境負荷本社・事業所の風水害被災による事業活動への影響
KPI	CO2削減貢献量〉自社グループCO2排出量〉サプライチェーンCO2排出量〉

重要課題2 「サーキュラーエコノミーの実現」



高性能タイヤ補強材やコンベヤーベルト等、製品の長寿命化につながる「高耐久・高品質素材」や、ポリエステル繊維やアラミド繊維等の「リサイクル技術」の提供を通じて、バリューチェーン全体での資源循環性の向上に貢献します。また、事業活動に伴う資源循環の取り組みとして、リユース、リサイクル等による廃棄物の削減や、水使用量の少ない製品の拡大と事業活動における水の効率的利用に努めます。

機会	・製品の長寿命化、3Rの促進で、サーキュラーエコノミーの構築に貢献 ・サーキュラーエコノミー実現に向けて高度化する各種環境規制への対応(分離、ケミカルリサイクル技術開発など)
関連事業および製品・サービス例 マテリアル 繊維・製品 ヘルスケア コーボレート新事業	高性能タイヤ補強材、ポリエステル繊維リサイクル技術、アラミド繊維リサイクル技術、植物由来原料を使用した素材、ケミカルリサイクルライセンシング、漁網リサイクル事業、在宅医療機器レンタルビジネスなど
リスク	 環境関連の規制強化による事業活動への影響 資源の枯渇 製品廃棄時の環境破壊、環境負荷 製造時の環境負荷
КРІ	淡水取水量売上高原単位 > 埋立廃棄物量売上高原単位 >

重要課題3 「人と地域社会の安心・安全の確保」



火災の高熱にも耐えるアラミド繊維、地震災害時の天井落下リスクを軽減する超軽量天井材あるいは安否確認システム等、高機能素材やITを駆使したソリューションを提供します。また、ナノレベルの微細技術を活用したフィルターや環境エンジニアリング等により、地球環境汚染の防止・浄化に貢献します。事業活動における生態系の破壊や環境汚染につながる有害化学物質については、把握と管理を徹底し、事業活動に伴う有害化学物質排出量を計画的に削減します。

機会	・クリーン技術で、地球環境汚染の防止・浄化に貢献・高機能素材の活用で、安全性・強靭性を備えた社会の構築に貢献・「せんいのカ」で、より快適な暮らしの実現に貢献
関連事業および製品・サービス例 マテリアル 繊維・製品 ヘルスケア コーボレート新事業	防護衣料、高機能繊維補強材料、雨水貯蔵プロック、在宅患者向け災害対応支援マップシステム、シートセンサーメンブレン、超軽量天井材、エアバッグ基布等安全部材、アスベスト代替素材、パグフィルター、防災関連繊維製品、環境エンジニアリングなど
リスク	・環境関連の規制強化による事業活動への影響 製 ・品・サービスの安全性低下による信用失墜 欠陥な ・どに起因する損害賠償請求 有害化学物質などによ 。る生態系の破壊や環境汚染
KPI	• 有害化学物質排出量売上高原単位 >

重要課題4 「人々の健康で快適な暮らしの実現」



医薬品・医療機器・医療材料・ITサービス等を総合的に活用し、人々の健康的で快適な生活を支えるソリューションを提供します。特に、希少疾患・難病等疾患領域を中心に、より支えを必要とする患者、家族、地域社会の課題を解決するソリューションを提供していくことを目指します。また、安全と健康に配慮した職場環境を提供するため、労働災害の撲滅、長時間労働の是正、メンタルヘルスの向上に取り組みます。

機会 ・在宅医療事業で培ったサービスの事業基盤を活かし、より支えを必要とする患者、家族、地域社会の課題解決に貢献 ・「せんいのカ」で、より快適な暮らしの実現に貢献 医薬品、在宅医療機器、埋込型医療機器、再生医療等製品、地域包括ケアシステム関連サービス、機能性インテリア製品、高機能な料製品、熱中症対策ウェアなど ルルスケア コーポレート新事業 ・多様化する医療ニーズに対応できず競争力が低下 ・職場環境の悪化による社員の満足度低下 ・社員エンゲージメントスコア >

重要経営課題

重要課題5 「持続可能な経営基盤のさらなる強化」



「未来の社会を支える会社」になるという長期ビジョンの実現に向け、その礎となる経営基盤の強化に取り組みます。長期ビジョンを実現するための原動力である多様な人財が活躍できる環境づくりや人財育成、健全かつ持続的な成長に不可欠なコーポレート・ガバナンスの強化、信頼の基盤としての企業倫理・コンプライアンス活動の推進、多様なリスクへの適確な対応、IT社会でますます重要となる情報セキュリティの確保、責任ある調達とお客様からの信頼に応えるものづくり、環境、安全・防災、健康への配慮に努めています。

KPI

- ・役員ダイバーシティ(女性役員、外国籍役員) >
- . 女性部課長比率 >
- . 全労働災害度数率 >

環境に関するKPI

多様性、エンゲージメントに関するKPI

重要課題特定プロセス

帝人グループは、社会課題を幅広く把握・整理し、帝人グループにおける重要度とステークホルダーへの影響度の観点から重要課題の分析・抽出を 行い、サステナビリティ管掌(当時)が外部有識者と対話した上、最終的には経営会議で帝人グループの重要課題を特定しています。



STEP1 課題把握・整理

SDGsを始めとする社会における課題のトレンドを広く把握、整理

STEP2 重要度判定

事業への影響度(ポジティブ側面・ネガティブ側面の双方を考慮)と、発生の見込み・確率の両面から、帝人グループにおける重要度を判定

STEP3 重要課題抽出

STEP2で分析した課題群から、帝人グループにおける重要度とステークホルダーへの影響度が特に高い課題を重要課題として抽出

STEP4 外部有識者とのダイアログ

帝人グループの重要課題の特定プロセスと抽出課題について、外部有識者と対話を実施

STEP5 重要課題の特定

経営会議において審議・確認し、「帝人グループの重要課題」を特定

重要課題特定プロセスの詳細