

サステナビリティ

マテリアリティ1 気候変動の緩和と適応



帝人グループは、CO₂排出量削減と社会の脱炭素化に向けた製品やサービスを提供し、気候変動の緩和と適応に貢献します。



気候変動は国際社会や経済に大きな影響をもたらし、自然災害のリスクを高めます。「未来の社会を支える会社」になることを目指す帝人グループにとっても事業基盤の存続に関わる大きな問題です。そのため、「気候変動の緩和と適応」をマテリアリティとして掲げています。

省エネルギー化によって温室効果ガス排出量を大幅に削減すること、脱炭素社会に向けてクリーンエネルギーへ代替していくこと——これらの実現には、事業を通じて貢献するとともに、調達・生産・輸送などでの取り組みも不可欠です。帝人グループは製品や技術によって「モビリティの軽量化、効率化」「クリーンエネルギーの普及」に貢献しながら、自らも努力を続けていきます。また、自然災害発生時の被害低減と迅速な復旧にも貢献していきます。

環境価値ソリューション（軽量化等気候変動の緩和）



私たちは今、かつて経験したことのないような気候の激しい変化に直面しています。気候変動の原因である温室効果ガスの排出削減と吸収の対策が緩和策として求められています。帝人グループは、CO₂排出量削減に寄与する「モビリティの軽量化・電動化に役立つ高機能素材・部材」の提供、社会の脱炭素化に向けた「水素社会インフラに不可欠な製品」の提供によって、気候変動の緩和に貢献します。

帝人グループの熱可塑性炭素繊維複合材料（CFRTP）製品がゼネラルモーターズのピックアップトラックに採用