

28 カーボンニュートラルに向けた取り組み — 炭素循環社会構築への貢献 —

カーボン ニュートラル ビジョン

日本製鉄グループでの非鉄セグメントの中核を担う当社は、日本製鉄「カーボンニュートラルビジョン2050」を共有し、環境貢献の実現に向け取り組みます。

2030年ターゲット：CO₂総排出量 30%削減(Scope1+2、対2013年比)

2050年ビジョン：カーボンニュートラルを目指す

当社事業の成り立ち



バイオマス(木質・マリン)を利用した環境配慮型材料の開発

当社はグループで保有する木質バイオマスを適用し、CO₂フリーなバイオ由来原燃料へと転換することで、環境配慮型材料の開発を目指しています。加えて、マリンバイオマス利用技術については、これまで産官学や日本製鉄グループ連携を中心開発を進めてきた実績があり、CO₂削減へ向けた様々な技術確立を加速させていきます。

