

## 環境への取り組み

### 地球環境と共生し、社会・環境保護に貢献する事業活動

中山鋼業株式会社は、鉄スクラップを原料として鉄を再生する電炉業を営んでおり、資源循環型産業の一つとして循環型社会の一翼を担っております。

当社は、大気・水質の汚染や騒音・臭気・廃棄物・CO<sub>2</sub> 排出による環境汚染を予防し、環境負荷を可能な限り削減するため、省資源や資源の有効活用等の対策に取り組んでおり、ISO9001-2015 年版及び ISO14001-2015 年版を取得し、これらを継続的に推進できる体制を構築しております。

地球環境保護やライフサイクルの視点を持った経営は、法令順守と共に重要な企業経営責務であるとの認識に立ち、地域社会と共生・共存しながら、持続的発展が可能な社会の実現に向け、真摯に取り組んで参ります。

#### (CO<sub>2</sub> 排出量の推移)

当社の事業活動は、電力消費を抑えた溶解を可能とする電気炉（エコアーク・ライト）、無加熱での圧延を可能とする技術（ダイレクト圧延）を活用することにより、エネルギー効率を高め、下記の通り CO<sub>2</sub> 排出量は、2013 年対比 2020 年は約 45% の削減を達成し、2050 年カーボンニュートラルの実現に向けて取り組んで参ります。

