



カーボンニュートラルへの取組み 株式会社三静工業 中小企業庁長官賞 受賞 テーマ：目指せ！全員参加のカーボンニュートラル

アルミダイカスト部品の製造・販売を行っている株式会社三静工業（静岡県三島市、社長：向坂政明）は、一般財団法人省エネルギーセンターが主催する 2025 年度省エネ大賞※ 1 の省エネ事例部門において、「**中小企業庁長官賞**」を受賞しました。1 月 28 日に東京ビックサイトにて表彰式が行われます。

株式会社三静工業の取組みと受賞までの経緯

三静工業は 1966 年に設立されたダイカストメーカーで、設計から鋳造、加工までを一貫して行っております。エネルギーを多く使うアルミダイカストの製造において、環境に配慮した活動を続けてきました。1986 年から特殊ダイカスト（HVSC）技術を導入し、鉄鋳物からアルミダイカストに置換えることで、素材の軽量化や CO2 排出量削減に着目してきました。2022 年には最新鋭の省エネ型サーボモーター制御の HVSC ダイカストマシンを導入し、さらなる高品質・短納期化を実現しています。

今回、地球温暖化対策として中小企業 SBT の認定を受け、2021 年を基準年として 2030 年までに 2000 トンの CO2 排出量削減を目指しています。

今回の取組みは、SZP (SANSEI ZERO Project) を組織し、全社員参加の S Z 活動を開始し、2021 年から 2024 年の活動（例：全社 LED 化、湯汲みによる溶解保持炉ガス停止促進、溶解保持炉のエネルギー転換等）を実施し、**3 年間で CO2 排出量 1,055 トン、原油換算削減量 600 K L の削減に成功**、2025 年度も継続して目標を達成しております。この活動を報告する機会を頂き、今回の受賞となりました。この場をお借りしまして、ご支援いただきましたお取引先様を始め、全てのステイクホルダーの皆様に厚く御礼申し上げます。

三静工業では温室効果ガスの削減目標達成に向け、将来的には水素をはじめとする新技術の導入の検討を行うとともに、取引先への CO2 排出量削減の提案、協力会社との技術協力と地域のカーボンニュートラルへの取り組みなど、脱炭素社会への移行に積極的に貢献してまいります。



※ 1：省エネ大賞とは、優れた省エネの取り組みを表彰する制度です。



【会社概要】

社名：株式会社三静工業
本社所在地：静岡県三島市松本 181
代表取締役社長：向坂政明
設立：1966 年 2 月
HP：<https://sansei-ind.com/>



<報道関係の方からのお問い合わせ先>

株式会社三静工業 担当：武田 TEL：会社 055-977-2054 MAIL：takeda@sansei-ind.com