

2024年11月20日

カーボンニュートラル実現に向けた SBTセミナー



株式会社 和田製作所
<http://www.wadass.com/>

1. 株式会社和田製作所 について

2. SBT認定 取得について

当社のCO2排出量の状況

データ収集作業について

SBT認定を取得して良かったこと

会社名	株式会社 和田製作所
設立	1964年（昭和39年）
業種	製造業
主な事業	航空宇宙関連 治工具の設計/製作 および 部品製作
従業員数	70名（2024年11月時点）

SBT認定対象	全事業所（全5拠点） および 関連会社（ワダタスク株式会社）
---------	-----------------------------------

本社工場

愛知県清須市春日郷ヶ島72-1



総務



営業・生産技術



設計・CAD/CAM



製造



品質保証



2. SBT認定 取得について

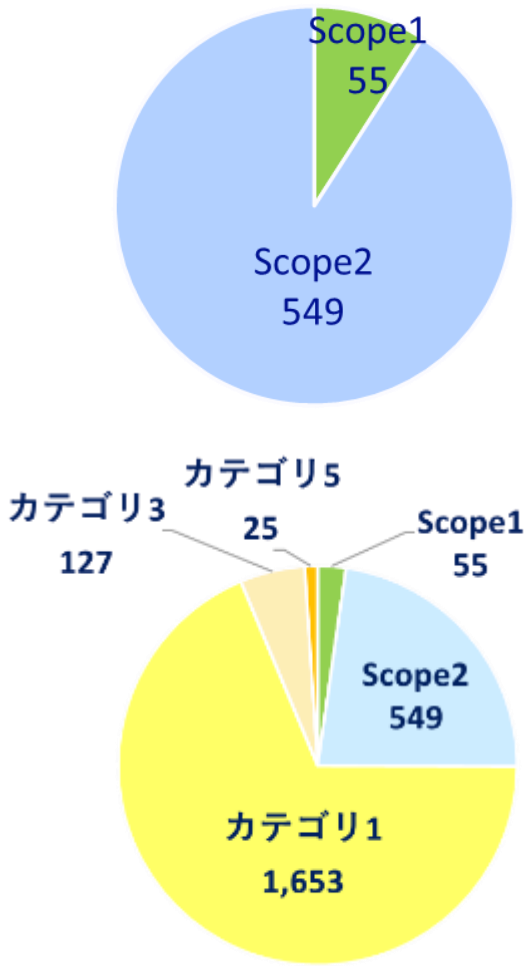
当社のCO2排出量の状況

データ収集作業について

SBT認定を取得して良かったこと

算定期間：2019年4月～2020年3月 （基準年：2019年）

スコープ		内容	排出量 (t-CO2)
Scope1,2	Scope1	直接排出	55
	Scope2	間接排出（電気・熱）	549
Scope3	カテゴリ1	購入した製品・サービス	1,653
	カテゴリ3	エネルギー関連活動	127
	カテゴリ5	廃棄物	25



Scope1 営業車などで使う「ガソリン」と運搬用トラックで使う「軽油」

- ・ ガソリン、軽油、それぞれの1年間の使用量（L）を集計
- ・ 集計用エクセルフォームに数値を入力

	レギュラー	軽油
	88850	93846
	127596	88473
軽油税		30124

	レギュラー
	29.00
	3944

- ・ 各拠点における 1 年間の使用電力量を集計
- ・ 集計用エクセルフォームに数値を入力

請求書

© 2024 Wada Aircraft Technology Co., Ltd. – Confidential & Proprietary

Scope3 カテゴリ1 製造原価に関わる 材料仕入れ、部品購入等

- ・ 製造原価報告書の各項目についての内容説明
- ・ 仕入れ先毎の内容と購入額の集計
- ・ データをウェイストボックス様に送付



Scope3 カテゴリ5 産業廃棄物処理業者のマニフェスト

- 産業廃棄物管理票（マニフェスト）を集計
- pdf データをウェイトボックス様に送付

The image shows a stack of Japanese Industrial Waste Manifest (Manifesto) forms, specifically the 'A' type. The top form is clearly visible, showing fields for sender and receiver information, waste details, and a table for waste transfer records. The form is titled '産業廃棄物管理票 (マニフェスト) A型'.

品名	数量	単位	備考
産業廃棄物	100	kg	
産業廃棄物	200	kg	
産業廃棄物	300	kg	
産業廃棄物	400	kg	
産業廃棄物	500	kg	
産業廃棄物	600	kg	
産業廃棄物	700	kg	
産業廃棄物	800	kg	
産業廃棄物	900	kg	
産業廃棄物	1000	kg	

国際基準でのCO2排出量の算出方法が理解できた

CO2排出量が見える化できた
→ 具体的に取り組むべきことが理解できた

ブランド力のあるロゴマークで対外的にアピールできる

将来、顧客から脱炭素の要求をされた時の対応が理解できた

社内で脱炭素の取り組みを活性化させるきっかけになった

ご清聴ありがとうございました