



磐城木材産業株式会社



企業紹介

私たち磐城木材産業は、福島県いわき市でセルローズファイバー断熱材を製造している会社です。セルローズファイバーは新聞古紙を原料としたリサイクル商品です。戸建て住宅などで断熱材を採用すると冷暖房のエネルギー消費（電気、ガス、石油など）が抑えられます。また当社工場の製造工程では重油等化石燃料を一切使用していないため、ここでもCO₂排出抑制の効果があります。つまり、とっても温室効果ガス削減に貢献している会社なのです！

DATA	
■ 創 業	1970年12月8日
■ 資 本 金	3,800万円
■ 代 表 者	代表取締役社長 西 恵治
■ 従業員数	14名 (2024年4月1日現在)

カーボンニュートラルの影響

製造業としてカーボンニュートラルに対する取り組みはとても大切であり、既に貢献出来ている部分もありますが、より一層の努力を進めてまいります。

算定にあたっての感想

排出量を算定頂きありがとうございます。今後は電力供給元を特定して、より現状を正確に把握出来るようにしたいです。また、今後の更なる排出量削減を目指すにあたって必要な取り組みを検証したいです。

算定にあたっての課題

工場（製造工程、出荷工程）で使用する二次エネルギーによる算定だけでなく、原材料調達、製品出荷など物流時、製品廃棄時の排出量も算定すべきか検討したいと思います。

●算定結果		利用ツール（運営元）：株式会社ゼロボード		
項目	年度	2020年度	2021年度	2022年度
年間CO ₂ 排出量		262t-CO ₂ /年	265t-CO ₂ /年	252t-CO ₂ /年
Scope1		32t-CO ₂ /年	26t-CO ₂ /年	18t-CO ₂ /年
Scope2		230t-CO ₂ /年	239t-CO ₂ /年	234t-CO ₂ /年