

我が社の地球温暖化防止実行計画

事業所名 株式会社ヨシカワ

策定年月日平成 1 3 年 1 1 月

改定年月日平成 1 9 年 4 月

1. 事業内容（特徴）

土木建設機械のレンタル・販売・修理
車輛のレンタル

営業エリア

石川県(15 事業所) 富山県(11 事業所) 福井県(6 事業所) 新潟県(3 事業所)
愛知県(2 事業所) 静岡県(1 事業所)

2. 事務・事業から排出される温室効果ガスの主な要因

当社の温室効果ガス排出量の 99.44%は二酸化炭素であり、燃料別の排出量構成比は、電気(36.1%) 灯油(32.9%) ガソリン(18.4%)となっており、全体の 87.4%を占めています。

電気では工場設備用電源（クレーン・コンプレッサー・溶接機・照明等）と事務所用電源（エアコン・照明・OA 機器）から、灯油では工場用暖房機器・温水洗浄器等から、ガソリンは営業車から二酸化炭素を排出しています。

3. 温室効果ガスの削減目標（目標年度：平成 22 年度、基準年度平成 12 年度）

二酸化炭素排出量を 340 t から 209 t にする。(38.3%削減)

(内訳)

電気使用量	17.4%削減
ガス（都市ガス、天然ガス、液化天然ガス）使用量	68.7%削減
A 重油使用量	20.0%削減
灯油使用量	75.0%削減
ガソリン使用量	30.0%削減
軽油使用量	10.0%削減
その他（水道）使用量	33.4%削減

4．温室効果ガス削減に向けての主な対策

電気

- ・省エネ蛍光灯への切替、照度を上げる補助照明具の取付、蛍光灯の間引
- ・休憩時間の消灯
- ・エアコンの温度管理
- ・パソコンの電源管理
- ・コンプレッサーの補助タンクの少容量化、圧力スイッチ式への改良
- ・必要電力の見直し 契約電力を少容量に変更

灯油

- ・工場出入口への透明短冊シートの取付（工場の暖房効率の向上）
- ・工場暖房用ストーブの省エネ型への切替、台数の削減
- ・事務所暖房用灯油ストーブ・灯油ヒーターのエアコンへの切替
- ・防寒服の変更

ガソリン・軽油

- ・アイドリングストップ運動
- ・社用車の削減、自家用車借入制度の導入
- ・ハイブリッドカーの導入

5．その他我が社の環境対策

- ・当社は建設機械を建設業者にレンタルすることを主業としており、環境にやさしい商品（排ガス抑制・騒音抑制・振動抑制・省エネなど）を優先して採用中。
- ・環境測定機器（振動計・騒音計・濁度計等）や環境を保持する為の機器（濁水処理装置・タイヤウォッシャー等）について、多くのユーザーに利用していただくために保有数、保有機種を増やしました。
- ・中性の天然鉱物を主成分とする凝集剤（濁水処理で使用）を自社で開発し、石川県建設新技術としての認定を受けました。
- ・簡易濁水処理装置を開発し、国土交通省が管理する新技術データベース NETIS に新技術として登録されています。
- ・雨水を大型タンクに蓄積し、洗浄水として利用しています。

問い合わせ

株式会社ヨシカワ 資材課 大倉康司

076 - 238 - 7411 FAX 076 - 238 - 7430

URL <http://www.ydec.co.jp/>