

作成日：2023年9月8日

## 再エネ電力調達の促進と環境に配慮した廃棄物処理サービスの提供

### 加山興業株式会社

(愛知県名古屋市)

業種：廃棄物処理業

URL：<https://www.kayama-k.co.jp/>



太陽光パネルリサイクル設備



自社プラント太陽光パネル

- 愛知県豊川市にて、設立から62年の廃棄物処理・リサイクルを中心とした会社です。
- 電力調達に関して2016年に「ステークホルダーからの期待に対して、真摯に向き合い続ける」ことなしに事業を存続させることはできないという経営者の思想と、それに共感し環境配慮を迫及する社員との協議によって、再エネ電力の導入を開始しました。
- SBTにおける目標設定を行い、電力以外にも、スコープ1では排出係数の低い燃料への切り替え（焼却炉のエネルギーを灯油から都市ガスに切り替え、重機における軽油からGTL燃料への切り替え）、バッテリー型のキャタピラーやフォークリフト、EV自動車の一部導入、スコープ2では自社の電力調達において再エネ100%を達成、スコープ3では取引先、地域、業界団体へ脱炭素の取り組み共有を行っています。
- 事業活動における脱炭素化、他社への働きかけや情報開示等が評価され、「愛知環境賞銀賞」「脱炭素チャレンジカップ2021 奨励賞」「第23回グリーン購入大賞 サプライヤー特別部門 優秀賞」を受賞。
- 2022年1月に再エネ率100%を達成しており、引き続き再エネ電力の利用を継続していく予定です。
- 一方で、持続可能な社会の構築には脱炭素と資源循環の両立が必要だと認識しています。当社では2021年にプラスト工法による太陽光パネルリサイクル設備（手動式）を導入、2022年度には太陽光パネルリサイクル設備（自動機）を導入し、処理能力を強化しました。脱炭素と資源循環の両立に向き合うことで、持続可能な脱炭素社会構築を後押しすることに貢献します。