

# エコアクション21

## 環境活動レポート

(2015年8月1日～2016年7月31日)

### —目次—

1.	環境方針	P.1
2.	組織の概要	P.2
	1) 組織の概要	
	(1) 事業所名及び代表者名	
	(2) 所在地	
	(3) 法人設立年月日	
	(4) 資本金	
	(5) 売上高	
	(6) 事業活動の概要	
	(7) 環境管理責任者氏名・担当者連絡先	
	(8) 環境組織図	P.3
	2) 許可・登録の内容	P.4
	3) 事業の規模・施設等の概要	
	4) 処理実績	
3.	環境目標とその実績・評価	P.5
4.	主要な環境活動の内容と取組結果の評価、次年度の取組内容	P.6
5.	環境関連法規への違反・訴訟等の有無・遵守状況	P.7
6.	代表者による全体評価と見直しの結果	P.7

2016年 8月20日

株式会社 山愛

# 1.環境方針

株式会社山愛は創業以来30余年にわたり紙資源リサイクル事業に従事し森林保護に努めてきました。紙資源リサイクルが将来にわたり健全かつ安定的に発展できるよう、法の遵守と環境への配慮を優先し環境営業に向けた事業活動に取り組みます。

1. 環境方針の周知徹底により環境活動を推進します
2. エコアクション21に基づく環境経営システムに取り組み、環境活動を全社員に周知徹底させ継続的改善を図ります
3. 行動計画として下記の重点目標を設定し、P(計画)・D(実施)・C(チェック)・A(改善)のサイクルを実施して継続的改善を図ります。
  - (1) 廃棄物の分別徹底によるリサイクルの推進
  - (2) 省エネルギー推進によるCO<sub>2</sub>(二酸化炭素)排出量の削減
    - ① 電力使用量の削減
    - ② 燃料使用量の削減
  - (3) 節水の徹底による使用量削減
    - ① 洗車、トイレ、手洗い時の節水
  - (4) グリーン購入の推進
4. 環境コミュニケーションによる活動状態の報告を実施します。

平成22年4月1日  
株式会社 山愛  
代表取締役 山田 好徳

## 2. 組織の概要等

### 1) 組織の概要

#### (1) 事業所名及び代表者名

株式会社 山愛  
代表取締役 山田 好徳

#### (2) 所在地

本 社：神奈川県横浜市青葉区鉄町478

綾瀬事業所：神奈川県綾瀬市深谷中8-4-10(対象範囲外)

※本格稼働していないため対象範囲外としているが、平成29年8月より目標管理を本社並みに行う予定

#### (3) 法人設立年月日

昭和52年

#### (4) 資本金

1,000万円

#### (5) 売上高

64,000万円

#### (6) 事業活動の概要

スーパー及びデパートの古紙回収、子供会、自治会の集団回収等  
管理、営業、古紙回収、運搬、圧縮、梱包、出荷

#### (7) 環境管理責任者氏名・担当者連絡先

環境管理責任者 工場長 富田 洋一

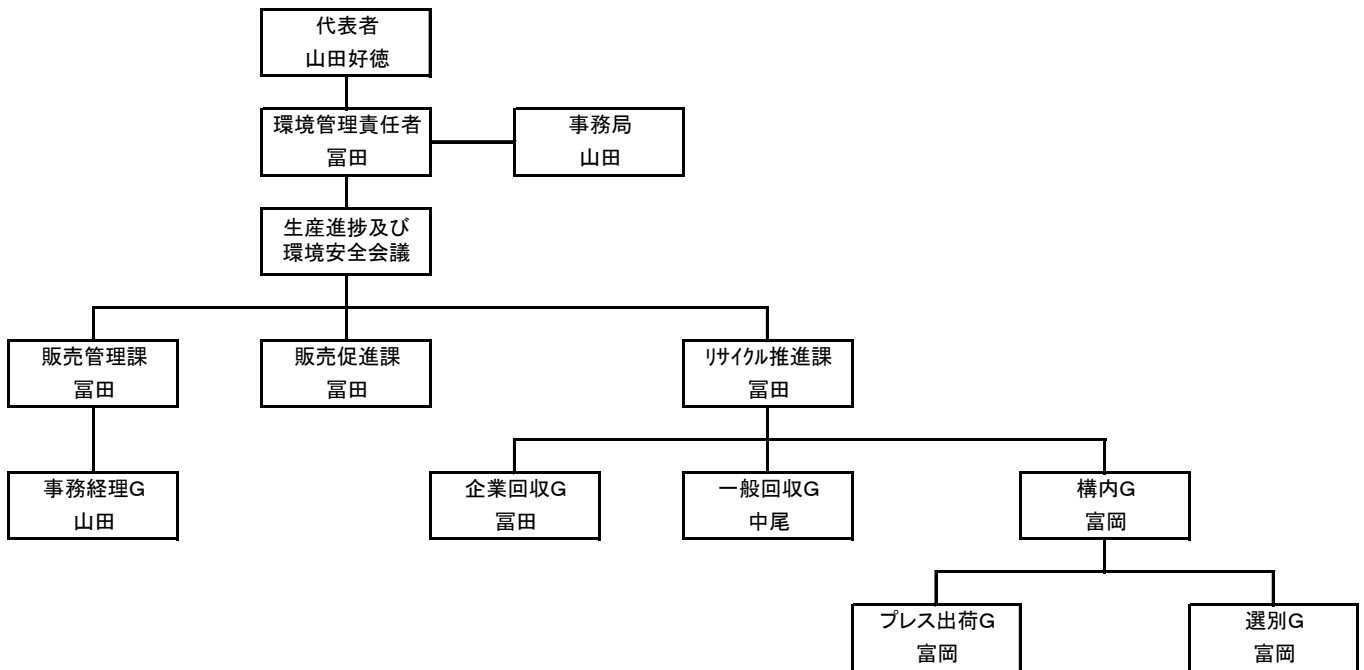
担当者 山田 和代

連絡先 TEL: 045-973-0721

FAX: 045-972-5831

e-mail: san-ai@abelia.ocn.ne.jp

(8) 環境組織図



役割及び責任

代表取締役社長 (代表者)	<ul style="list-style-type: none"> <li>・環境経営に関する統括責任</li> <li>・環境経営システムの実施及び管理に必要な人、設備、費用、時間能技術者を用意</li> <li>・環境管理責任者を任命・環境方針の策定</li> <li>・見直し及び全従業員へ周知</li> <li>・環境目標の設定を承認</li> <li>・代表者による全体の評価と見直しを実施</li> <li>・環境活動レポートの承認</li> </ul>
環境管理責任者	<ul style="list-style-type: none"> <li>・環境経営システムの構築、実施、管理</li> <li>・法規制等の要求事項登録簿を承認</li> <li>・環境活動実施計画書を承認</li> <li>・環境活動の取組結果を代表者へ報告</li> <li>・環境活動レポートの確認</li> </ul>
生産進捗及び 環境安全会議	<ul style="list-style-type: none"> <li>・「環境関連法規等チェックリスト」「環境関連法規制等登録簿」の作成(事務局)</li> <li>・環境経営システムの実施</li> <li>・環境方針の周知</li> <li>・従業員に対する教育訓練の実施</li> <li>・関連する環境目標及び環境活動計画の実施及び達成状況の報告</li> <li>・特定された項目の手順書作成及び運用管理</li> <li>・特定された緊急事態への対応のための手順書作成、テスト・訓練・記録</li> <li>・問題点の発見、是正、予防処置</li> </ul>
全従業員	<ul style="list-style-type: none"> <li>・決められたことを守り、自主的・積極的に環境活動へ参加</li> </ul>

## 2) 許可・登録の内容

### 廃棄物再生事業者登録(古紙の再生)

神奈川県指令廃対第55号

登録番号第G00148号

登録年月日 平成13年6月20日

更新年月日 平成24年5月17日

### 産業廃棄物収集運搬業許可

神奈川県指令 廃指第3175号

許可番号 01400054834

(1)業の区分

収集・運搬(積替え・保管を除く)

(2)産業廃棄物の種類

廃プラスチック類、紙くず、木くず、繊維くず、金属くず、ガラス、コンクリート・陶磁器くず、がれき類

※取扱う産業廃棄物は、特別管理産業廃棄物であるものを除く

登録年月日 平成25年7月31日

有効年月日 平成30年7月30日

### 東京都25環多廃更第85号

許可番号第13-00-054834号

(1)業の区分

収集・運搬(積替え・保管を除く)

(2)産業廃棄物の種類

廃プラスチック類、紙くず、木くず、繊維くず、金属くず、ガラス、コンクリート・陶磁器くず、がれき類

登録年月日 平成25年7月24日

有効年月日 平成30年7月23日

\* 産業廃棄物収集運搬の許可を受けているが、産業廃棄物処理を行っていないので  
上記以外の優良制評価制度における情報公開項目に関する情報はありません。

## 3) 事業の規模・施設等の状況

①従業員数:25名

②事業所敷地面積:2.800㎡

③車両:運搬車両の種類・台数

パッカー車 4t 7台

3t 2台

アームロール 4t 2台

平ボディトラック 3.5t 1台

3t 1台

2t 5台

フォークリフト 2台

ショベルローダー 1台

ベールクランプ 2台

乗用車 1台

④主要設備

プレス機 250馬力 1台

古紙選別機 1台

## 4) 処理実績(平成24年度)

処理量:古紙 24.000t/年

### 3. 環境目標とその実績・評価

○；目標達成、△；不十分、×；目標未達

環境目標	基準年度	目標(対基準年)			実績 15年度 15/8月～16/7月	評価
	12年度	15年度	16年度	17年度		
■Co2削減	310,816 kg-co2	304,599 kg-co2	301,491 kg-co2	298,383 kg-co2	2.6% 削減 296,748 kg-co2	○
1. 電力合計使用量 (従量・高圧)	248,737 kWh	243,762 kWh	241,275 kWh	238,788 kWh	-2.6% 削減 250,053 kWh	△
Co2換算	105,713 kg-co2	103,599 kg-co2	102,542 kg-co2	101,485 kg-co2	106,273 kg-co2	
①従量電灯 使用量削減	13,161 kWh	12,898 kWh	12,766 kWh	12,635 kWh	-3.4% 削減 13,335 kWh	△
Co2換算	5,593 kg-co2	5,482 kg-co2	5,426 kg-co2	5,370 kg-co2	5,667 kg-co2	
②高圧電力 使用量削減	235,576 kWh	230,864 kWh	228,509 kWh	226,153 kWh	-2.5% 削減 236,718 kWh	△
Co2換算	100,120 kg-co2	98,117 kg-co2	97,116 kg-co2	96,115 kg-co2	100,605 kg-co2	
2. 燃料合計使用量 (ガソリン・軽油)	78,325 ℓ	76,759 ℓ	75,975 ℓ	75,192 ℓ	5.3% 削減 72,696 ℓ	○
Co2換算	205,103 kg-co2	201,001 kg-co2	198,949 kg-co2	196,898 kg-co2	190,475 kg-co2	
①ガソリン 使用量削減	1,483 ℓ	1,453 ℓ	1,439 ℓ	1,424 ℓ	33.9% 削減 960 ℓ	○
Co2換算	3,443 kg-co2	3,374 kg-co2	3,340 kg-co2	3,305 kg-co2	2,229 kg-co2	
②軽油 使用量削減	76,842 ℓ	75,305 ℓ	74,537 ℓ	73,768 ℓ	4.9% 削減 71,606 ℓ	○
Co2換算	201,660 kg-co2	197,626 kg-co2	195,610 kg-co2	193,593 kg-co2	187,918 kg-co2	
③灯油 使用量削減	185 ℓ	181 ℓ	179 ℓ	178 ℓ	31.6% 削減 124 ℓ	○
Co2換算	461 kg-co2	452 kg-co2	447 kg-co2	443 kg-co2	309 kg-co2	
④LPG 使用量削減	20 ℓ	19 ℓ	19 ℓ	19 ℓ	65.6% 削減 7 ℓ	○
Co2換算	59 kg-co2	58 kg-co2	57 kg-co2	56 kg-co2	20 kg-co2	
3. 廃棄物排出量削減	12,214 kg	11,970 kg	11,848 kg	11,725 kg	73.6% 削減 3,160 kg	○
Co2換算	31,756 kg-co2	31,121 kg-co2	30,804 kg-co2	30,486 kg-co2	8,216 kg-co2	
■水道使用量削減	716 m <sup>3</sup>	702 m <sup>3</sup>	695 m <sup>3</sup>	687 m <sup>3</sup>	20.0% 削減 561 m <sup>3</sup>	○
■グリーン購入					コピー用紙、トナー、文具一部	○

※購入電力の二酸化炭素排出係数は東京電力平成19年度の係数0.425使用

#### 4.主要な環境活動計画の内容と取組結果の評価

環境目標	取り組み項目	評価 (15年8月～16年7月)
1. CO2削減		○
①電力消費量削減	不要照明の消灯	○
	エアコンの温度管理	△
	機器の不要時の電源オフ	○
	チェック表による確認の実施	○
②燃料消費量削減	車両の点検整備の徹底	△
	走行距離の低減・エコドライブの徹底	△
	チェック表による確認の実施	△
2. 廃棄物排出量削減	分別徹底によるリサイクル推進	○
	廃棄物量の計測実施	○
3. 水道使用量削減	散水時・洗車時の節水	○
	トイレ・手洗い時の節水	○
	水道メーターの計測実施	○
4. グリーン購入	コピー用紙のグリーン購入	○
	文房具のグリーン購入	△

○;良好、△;不十分 ×;未実施

##### —評価—

##### 4-1 CO2削減

総合値では目標達成できているが、各項目では見直す箇所もある。

##### 4-1-①電力消費量削減

目標達成ならず。プレス機の老朽化も考えられるので、メンテナンスをきちんとしていきたい。

目標達成ならず。エアコンの温度設定や使用頻度が原因かと思われる。

##### 4-1-②燃料消費量削減

目標達成。回収数量が多少減ってはいるが、回収コースの見直しもしているので、コース改変がうまくいっていると思う。

##### 4-2. 廃棄物排出量削減

ビニールの分別の成果もあるが、元々の廃棄物の量が減っている。

古紙に混入する廃棄物が減っているということは地域の方の分別意識も高まっていると思われる。

##### 4-3. 水道使用量削減

日常的に節水の習慣がついている成果と思われる。

##### 4-4. グリーン購入

コピー用紙、文具一部はグリーン購入できている。トナーに関してはリサイクルトナーを使用しているが、この商品がグリーン購入となるのかは確認する必要がある。

##### 4-5. 次年度の取組内容

目標未達成の電力に関しては、機器の更新も考えていきたい。その他の項目に関しては引き続きの削減努力をしていきたい。

## 5. 環境関連法規への違反、訴訟等の有無

- ・当社に関連する法律は主に、廃掃法、労働安全衛生法、道路交通法・消防法でしたが、遵守状況をチェックした結果、違反はありませんでした。
- ・訴訟はありませんでした。
- ・関係当局よりの違反等の指摘はありませんでした。

## 6. 代表者による全体評価と見直しの結果

今年度も全体の目標達成ができているのは、皆の努力の結果と思われる。

項目別にみていると目標未達成のものもあるので、原因を追究し次年度達成できるように「内外部コミュニケーション報告書」の活用を指示したが、今年度もあまり活用されていないようなので、報告書の記録を心掛け、今後の活動の参考にして取組んでほしい。

## 連絡窓口

神奈川県横浜市青葉区鉄町478番地

TEL 045-973-0721 FAX 045-972-5831

代表取締役 山田 好徳（担当 山田 和代）