

2019年1月20日 作成

環境経営レポート

【レポートの対象期間：2017年11月～2018年10月】

有限会社 山之内製作所



《目次》

1. 環境方針	P-1
2. 事業活動の規模	P-2
3. EA21推進体制	P-3
4. 環境目標とその実績	P-4
5. 環境活動の取組計画と評価	P-5・6
6. 環境関連法規制の遵守	P-6
7. 代表者による全体の評価と見直し	P-6

環 境 経 営 方 針

1、基本理念

有限会社 山之内製作所は事業活動を行うにあたり、現在の地球環境破壊を深刻に受け止め環境負荷の低減に配慮した保全活動に努めてまいります。

2、基本方針

環境保全活動を推進するにあたり、以下に主な活動項目を掲げ取り組みます。

- 1) 生産活動が環境に与える影響を考慮し、「環境活動システム」を構築し全従業員で継続的な改善を行い、環境保全と汚染防止に努める
- 2) 環境関連の法律、規制、条例等を厳守し騒音、振動、大気・水質汚染の低減に努める。
- 3) 生活活動により使用する原材料等における各種規制等の有害物質使用禁止、その他化学物質の低減に努める。
- 4) 生産活動が環境に与える影響を的確に捉え、環境目標及び環境活動計画を策定し実施するとともに、定期的に見直しを行う。
- 5) 環境活動が環境に与える影響の中で次の項目を重点活動項目として推進する。
 - ①電気、燃料、水等、エネルギーや資源の使用量を削減し、温暖化防止対策としてCO2削減に努める
 - ②産業廃棄物の排出量を削減しリサイクル化の推進に努める
 - ③生産活動における不良品等のロスの削減に努める
 - ④環境に配慮した製品を使用したグリーン購入の推進に努める
- 6) この環境方針は全従業員に周知するとともに、一般に公表し地域社会とのコミュニケーションを図ります。

2017年8月1日

有限会社 山之内製作所

代表取締役 萩本 道久

事業活動の規模

1. 事業所及び代表者名

有限会社 山之内製作所
代表取締役社長 萩本 道久

2. 所在地

本社・工場 〒373-0862 群馬県太田市末広町541
第二工場 〒373-0861 群馬県太田市南矢島町893-8

3. 環境保全関係の責任者及び担当者連絡先

最高責任者 : 代表取締役 萩本 道久
環境管理責任者 : 資材 風間 聡子
担当 : EA21事務局 永島 武
TEL : 0276-38-0501
FAX : 0276-38-5184

4. 対象範囲

有限会社山之内製作所 全組織・全活動

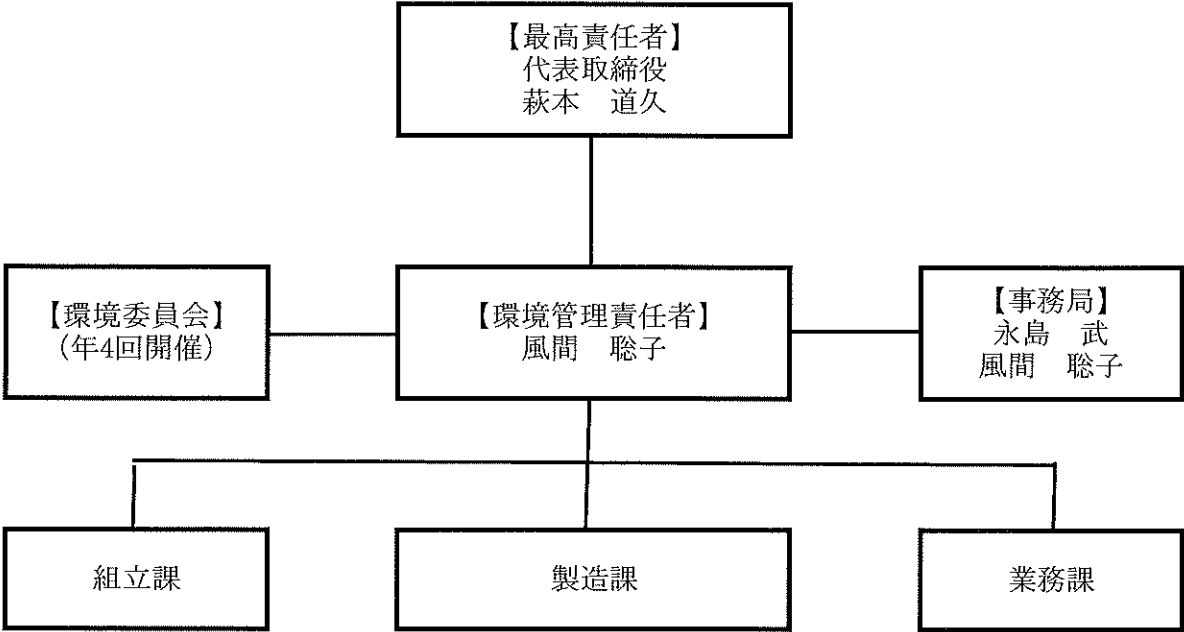
5. 事業の内容

製缶・精密機械板金・ステンレス加工・組立・塗装

6. 事業規模 （事業期11月～10月）

活動規模	単位	2016年	2017年
売上高	百万円	777	856
従業員数	人	40	40

6. エコアクション21 推進組織図



職名	役割
最高責任者	【代表取締役 萩本 道久】 ①環境管理責任者をはじめ、必要な責任者を任命する。該当責任者には、現在の責務に関わりなく、兼任で責任と権限を明示する。 ②エコアクション21の構築・運用・維持に必要な経営諸資源（人材・資金・機器・設備・技術・技能を含む）を準備する。 ③環境方針を制定する。 ④エコアクション21の構築・運用に関する情報を収集し、環境方針・環境目標をはじめシステム全体の見直しを行い、必要に応じ改訂を指示する。
環境管理責任者	【風間 聡子】 ①エコアクション21に関する経営諸資源の合理的・効果的な運用を図り、目的を達成するために環境委員会を運営する。 ②エコアクション21の構築と運用を円滑に行い、最高責任者による見直しのための情報として、構築・運用に関する情報を最高責任者に提供する。
事務局	【永島 武・風間 聡子】 ①事務局として、環境管理責任者を補佐し、エコアクション21に関する実務全般を所管する。
環境委員会	最高責任者・環境管理責任者・事務局・部門長で構成し、年4回環境管理責任者が召集する。環境目標の設定、環境活動計画の策定及び進捗管理について協議する。環境管理責任者が必要と認めた者は出席することができる。

4. 環境目標とその実績

当社に於ける2016/11/1～2017/10/31の環境負荷実績を把握し、
2017年～2019年迄の目標を下記の通り定め活動を開始しました。

1. 環境目標とその実績

*購入電力の排出係数は、0.5kw-co2〔2015年度実績・平成28年12月27日公表〕を使用しています。

環境目標	基準値	今年度目標				中長期目標	
	2016年	2017年				2018年	2019年
	実績	目標	目標値	実績	達成状況	目標	目標
①売上高100万円当たりの二酸化炭素排出量の削減(kg-CO ₂ /百万円)	654.3	2016年実績に対して1%削減	647.757	636.30	2016年実績に対して2.76%削減できた	2016年実績対比2%減	2016年実績対比3%減
②売上高100万円当たりの廃棄物排出量の削減(kg/百万円)	5.66	2016年実績に対して1%削減	5.603	5.82	2016年実績に対して2.81%増えた	2016年実績対比2%減	2016年実績対比3%減
③売上高100万円当たりの水資源投入量の削減(m ³)	0.39	2016年実績に対して1%削減	0.386	0.372	2016年実績に対して3.7%削減できた	2016年実績対比2%減	2016年実績対比3%減
④化学物質取扱及び管理の徹底	—	現状把握	現状把握	取扱化学物質が把握できた	取扱化学物質が把握できた	管理の徹底	管理の徹底
④グリーン購入比率の向上(%)	—	現状把握	現状把握	取扱品目が把握できた	取扱品目が把握できた	購入品リストによるグリーン購入の徹底	購入品リストによるグリーン購入の徹底
本業に関する目標 ①不良率の低減	—	現状把握	現状把握	現状把握	8.2件/月	2件/月	目標管理

2. 主な環境負荷実績

環境への負荷	2016年度	2017年
①二酸化炭素排出量(kg-CO ₂)	508391.3	549728.46
②廃棄物排出量(t)	4.4	5.03
③水資源投入量(m ³)	303	322

5. 環境活動計画の取組みと評価

環境活動計画	環境活動計画の取組結果とその評価
1. 二酸化炭素排出量の削減 ①照明・PC不要時のOFFの推進 ②節電表示の掲示 ③電力・ガソリン・軽油使用量の集計 ④エコドライブ推進 ⑤社用車の点検・整備 ⑦目標達成状況・活動進捗状況確認	生産量の増加に伴い、電力と軽油が増加してしまった。 次年度の取組内容 生産の効率面を見直し削減に取り組む。
2. 廃棄物排出量の削減 ①分別ルール of 徹底 ②廃棄物置場の整備 ③廃棄物排出量の集計 ④裏紙使用ルールの徹底 ⑥目標達成状況・活動進捗状況確認	排出量の集計が出来ようになったので、今後は削減方法を検討し取り組んでいく。 次年度の取組内容 社外ゴミは持ち込まないように周知する。
3. 水資源投入量の削減 ①毎月のメータの確認(漏水防止) ②節水表示(手洗い場・トイレ) ③社用車洗車時の節水 ④トイレの節水 ⑤目標達成状況・活動進捗状況確認	目標は達成している。 次年度の取組内容 引き続き全員で推進していく。
4. 化学物質取扱い及び管理の徹底 ①取扱量の把握 ②購入量の把握 ③取扱商品一覧表の作成	新規の溶剤等を購入した場合のSDSを入手し、化学物質の含有量を把握した。 次年度の取組内容 取り扱い商品の一覧表を作成する。
5. グリーン購入の推進 ①購入品の調査 ②グリーン購入品の選定 ③グリーン購入品の決定	少しずつグリーン購入に移行できている。 次年度の取組内容 購入品のリストを作成する。
6. 本業に関する目標 ①不良率の削減	生産量の増加と作業者の入れ替わりにより、不良が増加してしまったと思われる。 次年度の取組内容 4M+環境の教育を定期的に行う。

6. 環境関連法規制の遵守

1. 当社に適用となる主な環境関連法規

法規制等の名称	遵守事項	遵守状況
フロン排出抑制法	3か月に1回の頻度で簡易点検	遵法
騒音規制法	特定施設の届出	遵法
振動規制法	特定施設の届出	遵法
廃棄物処理法	委託基準（契約書・許可証）、 マニフェスト交付・保存及び交 付状況報告	遵法

かい

2. 環境関連法規への違反、訴訟等の有無

当社に適用される環境関連法規等の遵守状況を確認した結果、環境関連法規への違反はありませんでした。

尚、関係当局よりの違反等の指摘は過去3年間ありません。

7. 代表者による全体の評価と見直し

C02排出量と水資源投入量については原単価で基準年度を下回り達成できた。不良率については増加し未達成となりました。その要因は取引先の増産によるものと考えます。今後は改善活動を見直し削減に努めて行きます。