



# 環境経営レポート

## 2023年度

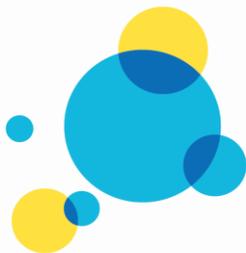
対象期間（2023年4月～2024年3月）



®環境省

エコアクション21

認証番号0001351



S-ONE  
CO., LTD.

### 新青山 株式会社

2024年 6月28日作成  
代表取締役社長 久枝 栄二

## 目次

1. 組織の概要 ----- P1～P3
2. 対象範囲 ----- P4
3. 環境経営方針 ----- P5
4. 環境経営目標とその実績 ----- P6～P8
  - ① 環境経営目標
  - ② 2023年度実績
  - ③ 環境経営目標 2024年度～2026年度
  - ④ 環境負荷を低減する理化学機器類の販売実績
5. 環境経営計画 ----- P9～P10
6. 環境経営計画の取組結果とその評価、次年度の取組内容 -- P11～P12
7. 環境関連法規等の遵守状況の確認及び評価の結果  
並びに違反、訴訟などの有無 ----- P13
8. 代表者による全体評価と見直し・指示 ----- P14
9. (株)エスワン 環境問題の解決に役立つ技術開発 事例紹介 --- P15

## 1. 組織の概要

### ① 事業所名及び代表者名

新青山株式会社  
代表取締役社長 久枝 栄二

### ② 所在地

本社（岡山営業所） 〒700-0953  
岡山市南区西市114-8



水島営業所 〒712-8061  
倉敷市神田1-2-12



**福山営業所**

〒720-0813  
福山市道三町1-6



**東京営業所**

〒101-0041  
東京都千代田区神田須田町2-6-2  
神田セントラルプラザ1004号



**兵団営業所**

〒700-0805  
岡山市北区兵団3-27

※2023年12月に新設しました。



(株)エスワン 〒712-8051  
倉敷市中畝3-11-44

※ 2021年11月に新青山(株)水島営業所内より新築移転しました。



URL: 新青山(株) <https://shin-aoyama.co.jp>  
URL: (株)エスワン <https://www.s-one-net.co.jp>

③ 環境管理責任者及び担当者氏名、連絡先

責任者 出原 稔  
担当者 岩崎 三根

連絡先 新青山(株) 岡山営業所

電話 086-245-4551  
FAX 086-245-4220

④ 事業活動の内容

岡山県及び広島県東部地域において科学計測機器の販売・開発及びメンテナンスを行っております。

⑤ 事業の規模

2023年度 売上高 5,166百万円 (新青山・エスワン合計)

従業員数 岡山営業所 27人 水島営業所 20人  
福山営業所 9人 東京営業所 1人  
兵団営業所 12人 (株)エスワン 21人  
合計: 90人

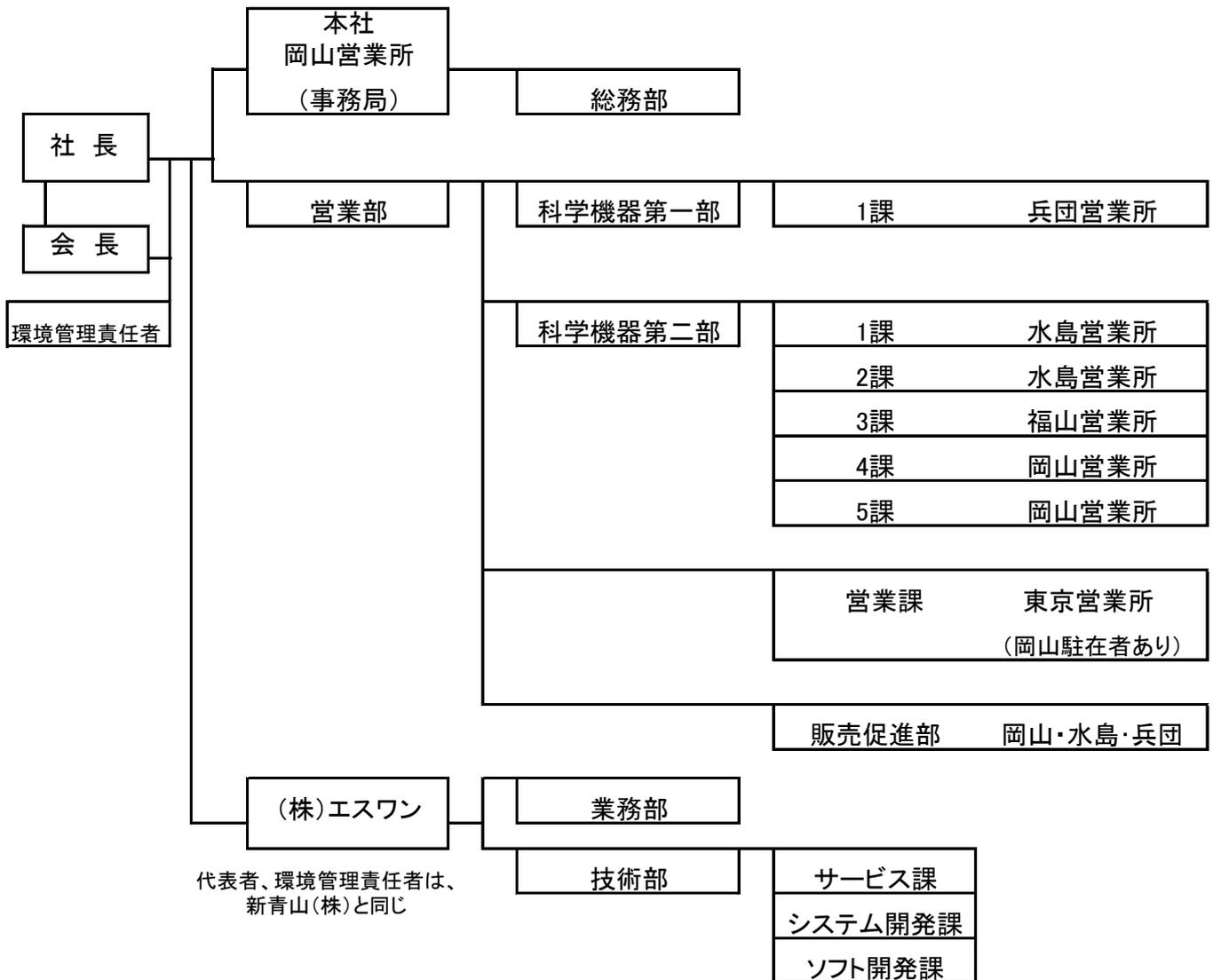
床面積 岡山営業所 552㎡ 水島営業所 669㎡  
福山営業所 188㎡ 東京営業所 33㎡  
兵団営業所 358㎡ (株)エスワン 591㎡  
合計: 2,391㎡

## 2. 対象範囲

**認証・登録範囲** 本社(岡山営業所)・水島営業所・福山営業所・東京営業所・(株)エスワン

**対象活動範囲** 科学計測機器及び関連機器の販売及び製品開発・ソフトウェア開発・メンテナンス

※ 2023年12月に兵団営業所を新設しました。



### 3. 環境経営方針

1. 当社は、科学計測機器及びその関連機器の販売・サービス活動を主要業務とする会社として、その事業活動において、環境管理に十分な配慮を行い、積極的に継続的改善と環境負荷の低減に努めると共に、地域社会の環境負荷削減及び環境保全に貢献する。
  
2. 環境経営目標を定め、より良い環境水準を目指し、適宜見直しを行う。
  1. 二酸化炭素排出量を削減する。【電力・ガソリン使用量の削減】
  2. 廃棄物排出量を削減する。
  3. 水使用量を削減する。
  4. 環境負荷を低減する理化学機器類の販売促進。
  
3. 環境に関する法規制を遵守する。

この環境経営方針は、全社員に周知徹底すると共に、社外に公表します。

制定 2006年6月15日

改定 2016年4月1日

改定 2018年4月1日

改定 2022年11月1日

新青山株式会社

代表取締役社長 久枝 栄二

## 4. 環境経営目標とその実績

### ① 環境経営目標

	単位	2023年度
二酸化炭素排出量	kg-co2	<b>205,390</b>
(電力)	kWh	105,000
(ガソリン)	L	64,000
廃棄物排出量	kg	<b>970</b>
水使用量	m <sup>3</sup>	<b>410</b>

・2023年度の目標値は、(株)エスワンの新築移転(2021/11)もあり  
2022年度の実績及び従業員数、新規設備を考慮して設定しました。

### ② 2023年度実績

	単位	実績値	目標達成率(%) (目標値/実績値×100)
二酸化炭素排出量	kg-co2	<b>188,818</b>	<b>109</b>
(電力)	kWh	109,817	96
	kg-co2	59,521	—
(ガソリン)	L	55,732	115
	kg-co2	129,297	—
廃棄物排出量	kg	<b>860</b>	<b>113</b>
水使用量	m <sup>3</sup>	<b>359</b>	<b>114</b>

太陽光発電量(福山営業所)	kWh	<b>10,688</b>	(全量売電)
---------------	-----	---------------	--------

### ③ 中長期環境経営目標 (2026年度までを目標とする。)

	単位	2024年度	2025年度	2026年度
二酸化炭素排出量	kg-co2	<b>204,240</b>	<b>202,198</b>	<b>200,176</b>
(電力)	kWh	120,000	118,800	117,612
(ガソリン)	L	60,000	59,400	58,806
廃棄物排出量	kg	<b>1,200</b>	<b>1,188</b>	<b>1,176</b>
水使用量	m <sup>3</sup>	<b>410</b>	<b>406</b>	<b>402</b>

- ・2024年度の目標値は、兵団営業所の新設(2023/12)もあり  
2023年度の実績及び従業員数、新規設備を考慮して設定しました。
- ・2025年度以降の二酸化炭素排出量、廃棄物排出量、水使用量の目標値は、前年度目標値の1%削減とします。
- ・廃棄物排出量の数値は、産業廃棄物の大部分が引取品の為目標設定しておりません  
2020年度より一般廃棄物の最終処分量の数値としております。
- ・廃棄物排出量は、最終処分量(可燃ごみの1割・廃プラの半分及び、不燃ごみ)とし、紙及び金属類は循環資源とします。
- ・2022年度からの電力の二酸化炭素排出係数は0.542(kg-CO<sub>2</sub>/kWh)としています。(東京営業所を含む。)  
(中国電力 CO<sub>2</sub>調整後排出係数 2021年度)

化学物質の使用はなく、目標値の設定はしていません。

#### ④ 環境負荷を低減する理化学機器類の販売促進

環境負荷を低減する理化学機器類の製造で実績のある『エスペック(株)※』の製品の販売を促進します。

2023年度 販売実績 計 65台 (販売目標60台、前年実績79台)

目標達成率108%でした。2024年度も60台を目標値とします。

※ 東京証券取引所 プライム市場上場

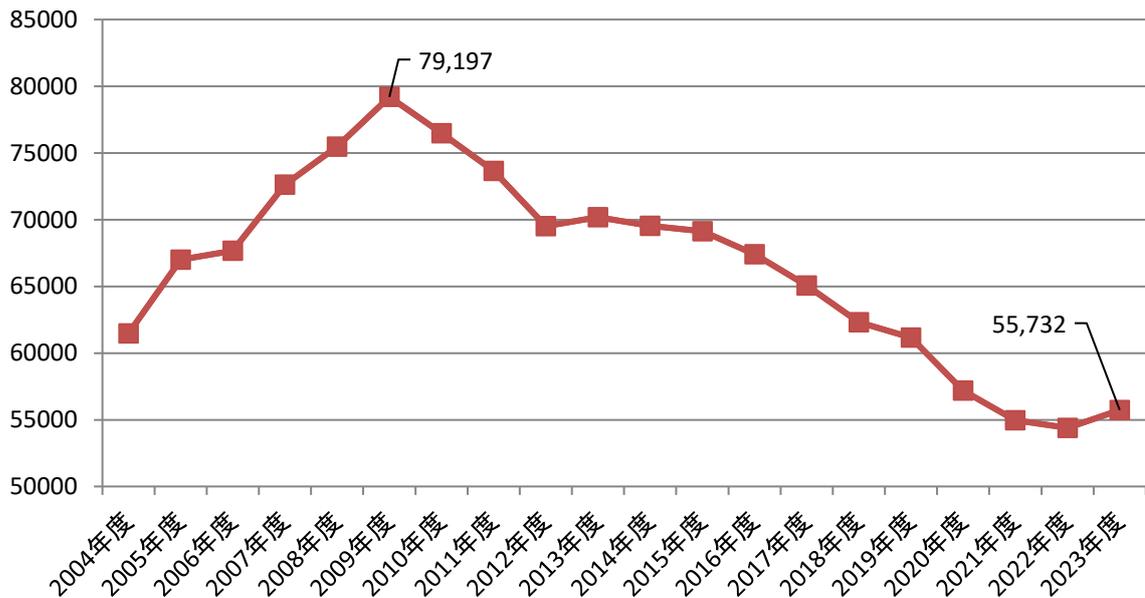
環境に関する社外評価 | 環境 -Environment- | サステナビリティ | エスペック (espec.co.jp)

<https://www.espec.co.jp/sustainability/env/evaluate.html>

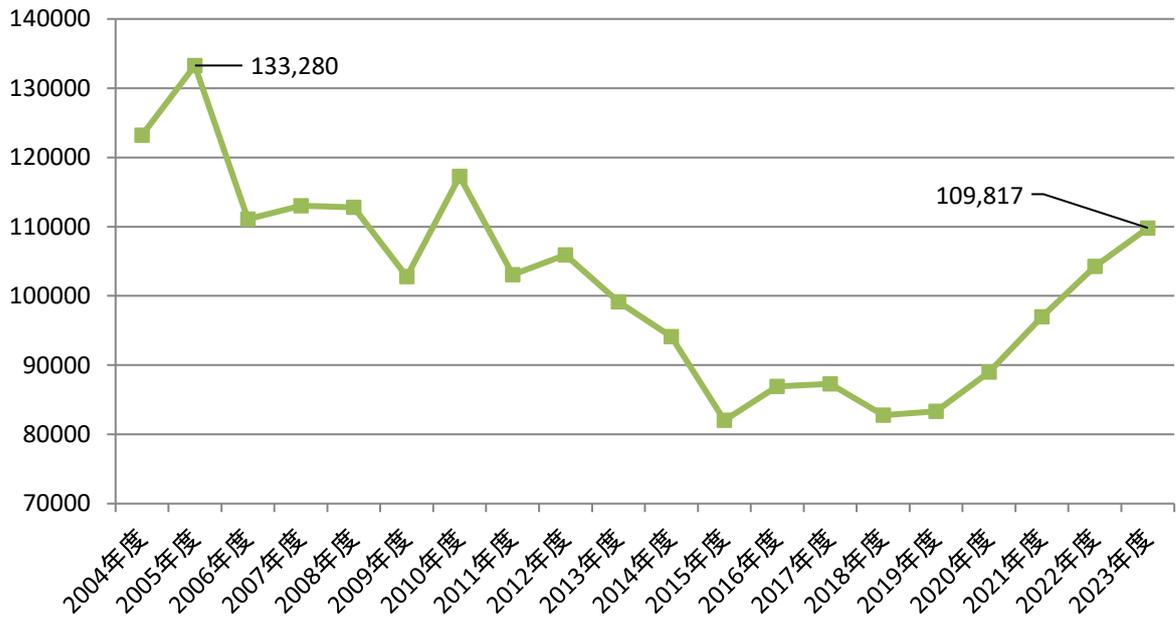
#### 使用量の推移 2004年度～2023年度

2004年度	従業員数	53名	売上高	3,110百万円
2023年度		90名		5,166百万円

#### ガソリン使用量 単位 L

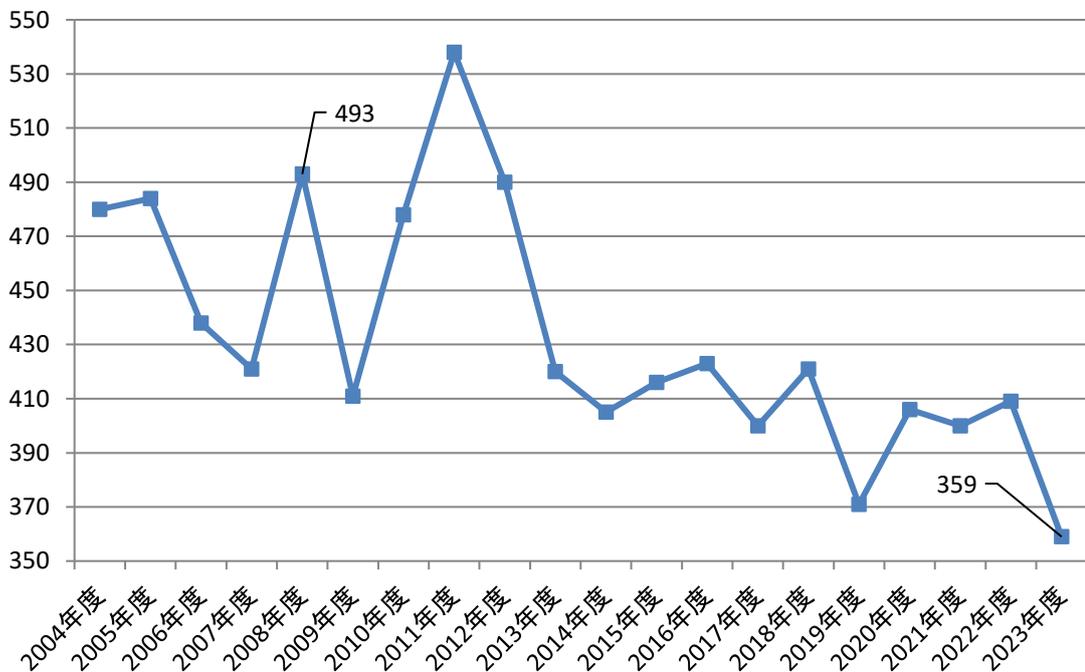


## 電力使用量 単位 kwh



※2017年度より東京営業所分を含んでおります。  
 2021年11月(株)エスワン 水島営業所内より新築移転  
 2023年12月 兵団営業所 新設

## 水使用量 単位 m³



※2017年度より東京営業所分を含んでおります。  
 2021年11月(株)エスワン 水島営業所内より新築移転  
 2023年12月 兵団営業所 新設

※2010年度～2012年度に 福山営業所及び  
 2020年度に 岡山営業所にて水漏れが発生しております。

## 5. 環境経営計画

---

### 1. 電力使用量の削減

空調の適温化（冷房28度・暖房20度）を徹底する。

クールビズ・ウォームビズの実施

トイレの照明は使用時のみ点灯する。

昼休みの消灯及び不在部署の消灯

長時間外出時パソコンの電源をOFFにする。

20:30以降の残業及び休日出勤の自粛

---

### 2. ガソリン使用量の削減

社有車の燃費チェック(運転日報の提出)を行う。

定期点検の実施

「エコドライブ」の実践

急発進、急加速、急ブレーキを排除し一定速度での安全運転を行う。

アイドリングの禁止、駐停車時はエンジンを切る。（納品・買物・待合せ時等）

不必要な荷物は積み込まない。（特に重量物）

効率的な営業ルートの実践

給油は営業ルートで早めに行う。

---

### 3. 廃棄物の削減

社外よりのゴミの持込を無くす。（特にビン・缶・ペットボトル）

分別を徹底し、所定の場所に置く。

（段ボール、新聞カタログ類、缶、ビン、可燃ごみ、不燃ごみ）

コピー用紙・空封筒の再利用を行う。

カタログ類の保管場所の徹底及び適正発注を行う。

使用済みプリンター用トナーカートリッジの業者への返却

※ 社外清掃で集まった廃棄物については、当社の廃棄物とは別扱いとし、カウントしていない。

---

### 4. 水使用量の削減

こまめに蛇口を閉め節水に心がける。

蛇口を全開にして使用しない。

水漏れの点検を行い発生の場合の早急な修理。

---

### 5. 環境負荷を低減する理化学機器類の販売促進

対象は「エスペック(株)」の省エネ機器とする。（2004年地球環境大賞他受賞会社）

---

---

## 6. 環境問題の解決に役立つ技術開発 (株)エスワン

資源、省エネ、環境保全に役立つ製品を開発し、社会に提供する。

環境関連製品を3件以上販売  
環境関連イベントに1件以上参加

---

### 日程及び責任者

計画は、一年間を通して行い、9月末時点で確認を行うこととする。  
責任者は、下記の通りとする。

岡山営業所	水島営業所	福山営業所	東京営業所	兵団営業所	エスワン
出原	山下	宮地	海本	秋葉	池田

福山営業所が、毎週行っている道三川(かつての福山城の外堀)の清掃の様子



## 6. 環境経営計画の取組結果とその評価、次年度の取組内容

環境経営計画		実施状況（各管理者評価）						全体評価
		岡山	水島	福山	東京	兵団	エスワン	
ガソリンの削減	社有車の燃費管理徹底	A	A	A	—	A	A	A
	定期点検の実施	A	A	A	—	A	A	A
	エコドライブの実践	A	A	A	—	A	A	A
	アイドリングの禁止	A	A	A	—	A	A	A
	不必要な荷物の積み込	A	A	A	—	A	A	A
	効率の良い運転ルート	A	A	B	—	A	A	A
	早めの給油	A	A	A	—	A	A	A
電力の削減	空調の適温管理	A	A	A	A	A	A	A
	クールビズの実施	A	A	A	A	A	A	A
	トイレの消灯	A	A	A	A	A	A	A
	昼休み及び不在部署の消灯	A	A	A	A	A	A	A
	外出時パソコンの電源OFF	B	B	B	A	B	A	B
	休日及び20:30以降の残業の自粛	B	B	B	A	B	B	B
廃棄物の削減	社外からのごみ持込削減	A	A	A	A	A	A	A
	分別廃棄及び廃棄場所管理	A	A	A	A	A	A	A
	コピー用紙・封筒の再利用	A	A	A	A	A	A	A
	カタログの保管場所の徹底	A	A	A	A	A	A	A
	プリンターカートリッジの返却	A	A	A	A	A	A	A
水の削減	こまめに蛇口を確実に閉める	A	A	A	A	A	A	A
	蛇口を全開にして使用しない	A	A	A	A	A	A	A
	水漏れの点検	A	A	A	A	A	A	A
省エネ機器販	エスペック製品の販売促進	A	B	B	A	B	—	A
(株)エスワン 技術開発と省エ ネ機器販売	環境関連製品販売	—	—	—	A	—	B	B
	環境イベント参加	—	—	—	B	—	C	C

備考：実施状況はA(良),B(普通),C(不良)で記載。

### 1. 電力使用量の削減

計画は、概ね実行されている。

「おかやまCOOL CHOICE！宣言」への参加

クールビズ期間は、5月～10月とする。

蛍光灯故障の場合のLED照明への切替

### 2. ガソリン使用量の削減

計画は、概ね実行されている。目標を達成

EV車1台含め更新が4台、新規で6台を導入

荷物の量により営業車を選択している。

---

### 3. 廃棄物の削減

計画は、概ね実行されている。分別をさらに徹底する。  
金属類を有価物として約2.6トン売却

---

### 4. 水使用量の削減

計画は、概ね実行されている。目標を達成  
兵団営業所に自動洗浄節水トイレ・自動水栓導入

---

### 5. 環境負荷を低減する理化学機器類の販売促進

毎月安定して受注でき、目標達成率は108%でした。

---

### 6. 環境問題の解決に役立つ技術開発 (株)エスワン

環境関連製品 2件受注・納入

- ・ 灰処理剤適正添加量測定装置(灰処理剤の適正化)
- ・ ポータブル前処理装置(温暖化ガス排出抑制)

環境関連イベントは、実績なし。

---

※ 次年度の環境活動の取組は、変更無しとする。

※ 2023年度 福山営業所の太陽光発電量は、10,688kWhでした。  
「全量売電」(全社電力使用量の9.7%)



## 7. 環境関連法規等の遵守状況の確認及び評価の結果 並びに違反、訴訟等の有無

環境関連法規は以下の通りです。

法規制等の名称	該当する要求事項	該当項目	遵守評価
廃棄物処理法		廃棄物	遵守
	廃棄物の飛散・流出及び地下浸透の防止及び衛生管理		
	処分は処理業の許可を有する者に委託する		
	処理業者との契約、許可証の写し保管		
	産業廃棄物管理表(マニフェスト)の管理 5年間保存 マニフェスト交付等状況報告書提出 6/30まで 産業廃棄物保管場所での掲示板設置		
毒物及び劇物取締り法		毒・劇物	遵守
	販売登録票の掲示		
	取扱責任者の専任		
	保管庫の管理及び鍵の管理		
	医薬用外・毒物・劇物の表示 譲渡書類の管理		
高圧ガス保安法		ガスボンベ	遵守
	販売許可の登録		
	販売主任者の届出		
	譲渡書類の管理		
RI規制法		ECD	遵守
	販売許可証の保管		
	取扱主任者の届出 譲渡書類の管理		
フロン排出抑制法		第1種 特定製品	遵守
	業務用の冷凍冷蔵庫、エアコンの点検 製品廃棄時前のフロン類回収		

環境関連法規及びこれら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。  
また過去3年間、関係機関からの違反の指摘及び訴訟もありません。

## 8. 代表者による全体の評価と見直し・指示

項目	情報及び報告の概要	評価		見直し	指示	
		環境経営システムの機能の有効性	環境への取組	改善・変更の必要性		
1	環境経営方針	事業活動に見合った物としている 二酸化炭素排出量削減他、環境 経営目標を定める、環境負荷を 低減する製品の販売促進、 環境関連法規の 遵守をうたっている。	有効	適切	無	無
2	環境経営目標	二酸化炭素排出量削減 (電力・ガソリン) 廃棄物・水使用量削減 環境負荷を低減する製品の販売 上記の数値目標をうたっている。  2023年度実績報告	有効	適切	無	無
3	環境経営計画	各営業所、エスワンの責任者 からの環境経営計画の実施状況  クールビズの期間を今期も 5月から10月とする。  蛍光灯故障時のLED照明への切替	有効	適切	無	有
4	実施体制	現状報告	有効	適切	無	無

活動は、順調に行えており見直し、指示は特にありません。  
 昨年末、新築しました兵団営業所ですが、旭川沿いの立地ということもあり  
 景観に配慮し循環型社会に対応した木造3階建てとしております。  
 又、地域社会への貢献としてAEDを  
 兵団営業所と福山営業所への設置するよういたしました。

## 9. 株式会社エスワン 環境問題の解決に役立つ技術開発 事例紹介

### 灰処理剤適正添加量測定装置

**用途** 本装置は、処理灰中の灰処理剤の適正添加量を自動測定する装置です。測定データをPCで演算処理し、画面表示とプリンタ印字します。

**特長**

- キャリブレーション等の操作が自動で行えます。
- 小型分光器を内蔵しています。

**仕様**

- コンパクト仕様で軽量です。約32kg
- 接液部主要材質 : PTFE、PFA、SUS316他
- 電源 : AC100V

