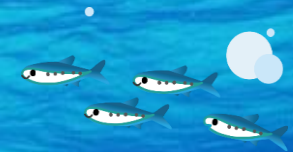
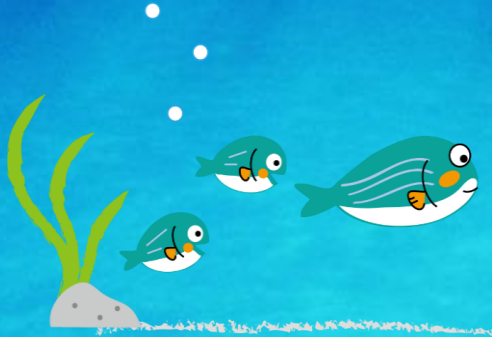


# 環境経営レポート

(2024年9月 ~ 2025年8月)

発行日 2025年 12月 15日





## 目次

ページ

・ 社長あいさつ	—
・ 会社概要・沿革	1
・ 環境理念・環境経営方針	2
・ 対象組織と実施体制	3
・ 今年度及び中長期目標	4
・ 目標に対する実績評価	5
・ 活動計画と取組結果	6,7
・ その他の取組結果	8
・ 本年度の評価及び次年度の取組 次年度の目標と計画	9
・ 環境関連の活動(法規・製品作り・地域)	10
・ 代表者による見直し	11



## ご挨拶

1961年(昭和36年)の創業から今年で63周年を迎えます。

当初は、光学系部品を主力としておりましたが、高度経済成長に伴い様々な精密部品の製造に携わることで技術力も向上してまいりました。現在では、主力の試作品・研究開発品に加え、比較的少量ロットの量産部品製造も行っております。

また、お客様のニーズにお応えするべく環境・品質管理に重点を置いたご対応をさせて頂いております。

2008年7月、お客様の環境認証を取得したことを

始めとし、2009年11月および2014年11月には

大田区優工場に認定、2010年3月に

エコアクション21の認証登録の運びとなり、

これらは全て現在進行形で活動中です。

各方面の評価や認定を頂くことはそれだけ社会的にも責任があると受けとめております。

全員参加での環境活動を継続することで、環境だけでなく多方面に良い効果を及ぼすことを皆で実感しております。

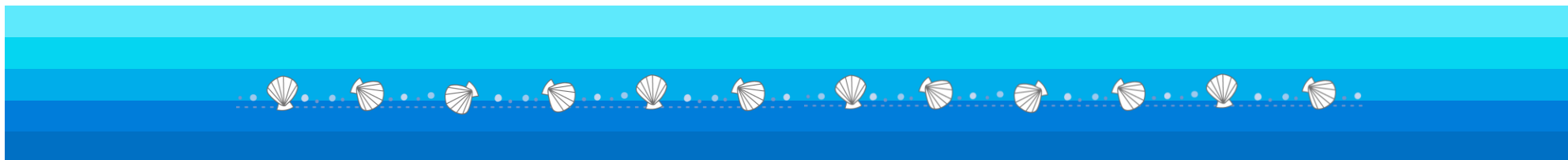
これからも環境・品質において安心・安全な製品作りを、

全社挙げて取り組んでいきたいと思っております。

最後に、弊社の環境経営レポートで私どもの環境活動をご高覧頂き、ご意見・ご指導など頂ければ幸いに存じます。

サンテックワールド株式会社

代表取締役社長 阿部 達彦



## 会社概要

商号 サンテックワールド株式会社  
所在地 東京都大田区大森東5-35-3  
TEL 03-5762-8280  
FAX 03-5762-0580  
Email suntech@mbn.nifty.com  
創業 1961年 4月  
資本金 1,000万円  
代表者 代表取締役 社長 阿部 達彦  
従業員数 8人

## 事業活動

精密部品加工(試作用部品・研究開発用部品・  
治工具・少ロット量産部品の製造)

## 対象事業所

本社・工場



## 沿革

1961年 4月 阿部光特機械株式会社 設立 (大田区西馬込)  
1994年 3月 サンテックワールド株式会社 商号変更  
2000年 8月 現本社ビルへ移転 (大田区大森東)  
2006年 10月 阿部達彦 代表取締役社長に就任  
2009年 7月 ソニーグリーンパートナー認証取得  
11月 平成21年度大田区「優工場」認定(認定期間5年)  
2010年 3月 環境省 エコアクション21 認証取得  
2014年 4月 エコアクション21 更新  
11月 平成26年度大田区「優工場」認定(認定期間 5年)  
まちに優しい部門賞 受賞  
2015年 2月 おおた工業フェアにて表彰されました  
2016年 3月 エコアクション21 更新  
2018年 3月 エコアクション21 更新  
2020年 3月 エコアクション21 更新  
2022年 3月 エコアクション21 更新  
2024年 3月 エコアクション21 更新



## 環境理念

サンテックワールド株式会社は、環境の保全が、地球上全ての生物の重要課題であることをよく理解し、鉄・非鉄金属による部品製造に於いて、あらゆる面で製品の環境に配慮して行動致します。

## 環境経営方針

1. 事業に関わる法律、条例ならびに当社が合意する規制を遵守します。
  - ① 1回/年の点検の実施
2. 環境保全のため、下記の活動を推進します。
  - ① CO2 排出量の削減に取り組みます。
  - ② 廃棄物排出量の削減に取り組みます。
  - ③ 水使用量の削減に取り組みます。
  - ④ グリーン購入を推奨します。
  - ⑤ 環境に配慮した製品作りに取り組みます。
  - ⑥ 業務の効率化を図り、不要な取り組みを削減します。
3. 環境教育を実施し、全従業員の意識向上を図ります。
4. 地域環境保全の強化に取り組みます。
5. SDGs（持続可能な開発目標）への取り組み  
「知る」から「行動する」、そして「貢献する」へと SDGs に対する取り組みに注力します。
6. 課題とチャンスの観点から、環境経営システムの継続的改善を図ります。
  - ① 社長は、経営における課題とチャンスを明確にする。(月初の朝礼)
  - ② 経営における課題とチャンスの観点から、環境経営方針見直しを検討する。(1回/年)
7. この方針を全従業員に周知し、社外へも公表します。

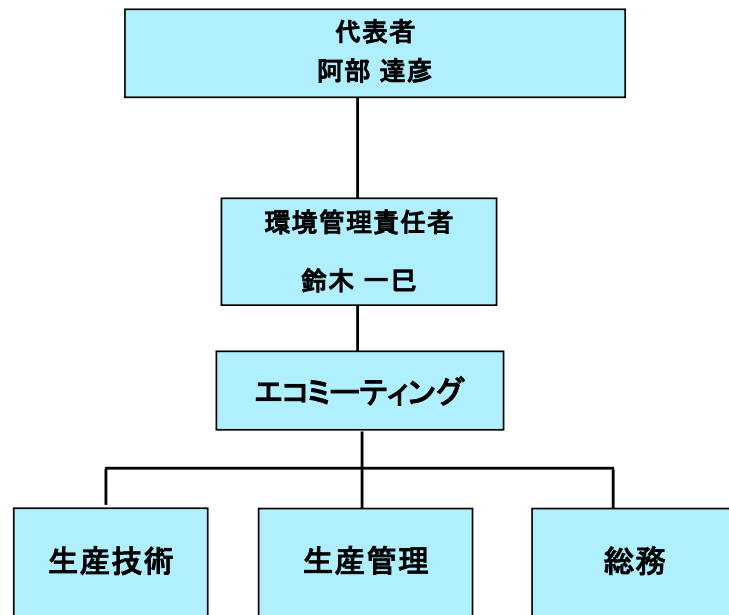
制定日 2009年 7月 6日  
改定日 2020年 8月 31日

代表取締役社長 阿部 達彦

 サンテックワールド株式会社

## 対象組織と実施体制

EA21の活動に当たってはサンテックワールド(株)の全組織、全活動を対象にするものとし、次項で示した管理体制で活動を行う。



### 役職 責任および権限 代表取締役社長

1. 環境管理責任者の任命
2. 環境方針の制定
3. 環境経営システムの実施および管理に必要な資源の準備
4. 環境経営システムの定期的見直しの実施
5. 効果的で必要十分な実施体制を構築する
6. 実施体制においては、各自の役割、責任及び権限を定め、全従業員に周知する

### 環境管理責任者

1. 環境経営システムの確立、実施、維持、継続的改善
2. 社長への環境経営システムの実施状況報告
3. 各業務・役割に応じ、必要な教育訓練を適切に計画・実施する

### 部門責任者

1. 環境経営システムの方針、実施計画を自部門で実施、維持、継続的改善をする

# 今年度及び中長期目標

電力係数 0.474kg-CO<sub>2</sub>/kWh

項目	今年度目標(2025年度)		2026年度目標	2027年度目標	2028年度目標
	(2024/9～2025/8)		(2025/9～2026/8)	(2026/9～2027/8)	(2027/9～2028/8)
電力使用量	21,890 kWh	2022～2024年度平均-1%	2023～2025年度平均-1%	2024～2026年度平均-1%	2025～2027年度平均-1%
ガソリン使用量 	1,086 ㍓	2022～2024年度平均-1%	2023～2025年度平均-1%	2024～2026年度平均-1%	2025～2027年度平均-1%
CO <sub>2</sub> 排出量	12,895 kg-CO <sub>2</sub>	2022～2024年度平均-1%	2023～2025年度平均-1%	2024～2026年度平均-1%	2025～2027年度平均-1%
廃棄物排出量	98 kg	2022～2024年度平均-1%	2023～2025年度平均-1%	2024～2026年度平均-1%	2025～2027年度平均-1%
水使用量	60 m <sup>3</sup>	2022～2024年度平均-1%	2023～2025年度平均-1%	2024～2026年度平均-1%	2025～2027年度平均-1%
社内不具合	51 ポイント	2024年度実績を超えない事	2025年度実績を超えない事	2026年度実績を超えない事	2027年度実績を超えない事
有害物質の管理	顧客からの要求のある有害物質保有量を満たすこと				
グリーン購入	積極的購入に努める				
自ら生産・販売・提供する製品の環境性能の向上及びサービスの改善	顧客満足度の向上に努める				
SDGs	SDGsへの取組みを実践する				



# 目標に対する実績評価

ECO

電力係数 0.474kg-CO<sub>2</sub>/kWh

項目		目標値		実績値		達成率		評価
CO <sub>2</sub>	電力使用量	21,890 kWh	2022～2024年度平均 -1%	22,541 kWh	103%	%	△	
	ガソリン使用量	1,086 ℓ	2022～2024年度平均 -1%	1,138 ℓ	105%	%	△	
	CO <sub>2</sub> 排出量	12,895 kg-CO <sub>2</sub>	2022～2024年度平均 -1%	13,325 kg-CO <sub>2</sub>	103%	%	△	
廃棄物排出量		98 kg	2022～2024年度平均 -1%	 106 kg	108%	%	△	
水使用量		60 m <sup>3</sup>	2022～2024年度平均 -1%	 55 m <sup>3</sup>	92%	%	◎	
社内不具合		51 ポイント	2024年度実績を超えない事	30 ポイント	59%	%	◎	
有害物質		顧客の要求事項を満足すること		顧客の要求事項を満足いたしました				◎
グリーン購入		積極的購入		積極的購入に努めました				◎
自ら生産・販売・提供する製品の環境性能の向上及びサービスの改善		顧客満足度の向上		顧客満足度の向上に努めました				◎
SDGs		取組み実践		取組みを実践いたしました				◎

◎:良好 / ○:概ね良好であるが◎への努力を行う / △:是正処置には至らないが○への努力が必要 / ×:是正が必要



項目	活動計画	重要取組項目	取組結果	取組評価	関連するSDGsの目標
CO2	<b>電力使用量</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>不要な照明の消灯</li> <li>LED照明の順次交換</li> <li>加工機の計画的運転</li> <li>加工機の暖機運転時間の短縮</li> <li>自動運転中の加工機内の照明OFF</li> <li>冷暖房の省エネ</li> <li>不良品の削減</li> </ul> 	重点取組項目	<ul style="list-style-type: none"> <li>良好に行われている</li> <li>設置工が必要な箇所以外は交換を進めた</li> <li>事前打ち合わせにより使用する工作機械分担を明確にした</li> <li>加工開始前15～30分に取決め</li> <li>10分以上の自動運転時は加工機内の照明OFF</li> <li>あと1℃省エネをスローガンに実施</li> <li>不良品での作り直しをなくす</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○</li> <li>◎</li> <li>◎</li> <li>◎</li> <li>◎</li> <li>○</li> <li>○</li> </ul>	 
	<b>ガソリン使用量</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>エコドライブの実施</li> <li>低燃費車の積極的利用</li> <li>公共交通機関での営業活動</li> <li>納品の効率化</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>交通の流れを乱さない範囲内では実施</li> <li>積載重量に見合った最も低燃費である車を使用</li> <li>可能な範囲内で交通機関を利用した</li> <li>宅配便の積極的活用、近隣へは自転車を使用</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◎</li> <li>◎</li> <li>○</li> <li>◎</li> </ul>	
	<b>CO2排出量</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>上記の電力・ガソリン活動の徹底及び、目標に対する状況の周知を行い、削減努力を促す</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>電力及びガソリンの使用量をグラフ化して掲示</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◎</li> </ul>	
<b>廃棄物排出量</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>梱包資材や文具類のリサイクル</li> <li>廃棄物排出量の削減</li> <li>廃棄物分別の徹底</li> <li>不良品の削減</li> </ul>	重点取組項目	<ul style="list-style-type: none"> <li>梱包材、コピー用紙等のリサイクル</li> <li>通函の利用</li> <li>分別の徹底</li> <li>不良品による廃棄物をなくす</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◎</li> <li>◎</li> <li>◎</li> <li>○</li> </ul>	 	

◎:良好 / ○:概ね良好であるが◎への努力を行う / △:是正処置には至らないが○への努力が必要 / ×:是正が必要



## 活動計画と取組結果 2/2

項目	活動計画	重要取組項目	取組結果	取組評価	関連するSDGsの目標
水使用量	<ul style="list-style-type: none"> <li>従業員の意識改革</li> <li>手洗い時の節水</li> <li>不良品の削減</li> </ul> 	重点取組項目	<ul style="list-style-type: none"> <li>節水ポスターの掲示</li> <li>油落とし石鹼の変更により、流水時間を短縮</li> <li>不良品での作り直しをなくす</li> </ul>	<p style="text-align: center;">◎</p> <p style="text-align: center;">◎</p> <p style="text-align: center;">○</p>	 
社内不具合	<ul style="list-style-type: none"> <li>不具合原因の究明</li> <li>不具合対策の立案・実施</li> <li>上記内容を不具合報告書に盛り込む</li> <li>加工手順書での注意点の明確化</li> </ul>	<p>重点取組項目</p> <p>重点取組項目</p> <p>重点取組項目</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>真の原因究明に至らないこともある</li> <li>応急対策のみで恒久対策に至らないこともある</li> <li>不具合報告書の発行徹底</li> <li>加工毎に追記・見直し要否の確認を実施</li> </ul>	<p style="text-align: center;">○</p> <p style="text-align: center;">○</p> <p style="text-align: center;">○</p> <p style="text-align: center;">○</p>	    
有害物質	<ul style="list-style-type: none"> <li>当該物質と規制値の管理</li> <li>当該物質についての社内周知</li> </ul>	重点取組項目	<ul style="list-style-type: none"> <li>規制物質の不購入及び不使用</li> <li>有害物質の表を掲示</li> </ul>	<p style="text-align: center;">◎</p> <p style="text-align: center;">◎</p>	 
グリーン購入	<ul style="list-style-type: none"> <li>グリーン購入の推進</li> <li>情報収集</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>購入前の事前調査</li> <li>グリーン購入ネットワーク登録製品の購入</li> </ul>	<p style="text-align: center;">◎</p> <p style="text-align: center;">◎</p>	
自ら生産・販売・提供する製品の環境性能の向上及びサービスの改善	<ul style="list-style-type: none"> <li>製品品質の向上</li> <li>顧客へのVA・VE提案</li> <li>過剰梱包の見直し</li> </ul>	重点取組項目	<ul style="list-style-type: none"> <li>顧客ロットアウト不具合は無し</li> <li>顧客組立を考慮した寸法での加工</li> <li>顧客との打ち合わせを行いながら改善実施</li> </ul>	<p style="text-align: center;">◎</p> <p style="text-align: center;">◎</p> <p style="text-align: center;">◎</p>	  

◎:良好 / ○:概ね良好であるが◎への努力を行う / △:是正処置には至らないが○への努力が必要 / ×:是正が必要





# その他の取組結果

項目	取組結果	関連するSDGsの目標
社内教育	・エコアクション審査員の方にアドバイス頂いた内容を可能な限り実践いたしました。	
セミナー参加	・セミナー等への参加(2回)	
防災訓練	・社内防災訓練の実施(2025/5/29)	
貢献	・大田区優工場の認定	
リサイクル	・分別徹底及びリサイクルに勤める	
産業廃棄物(廃油)	・今期 0.28t ・ルールに則り manifests の記録・保管	



## 本年度の評価及び次年度の取組

本年度評価	・前年度に比べて受注が増加したことによりCO2排出に関する項目が目標値を超えてしまった。水の使用は節水を心がけたことにより目標以下で達成できた。
次年度目標	中長期目標の計画通り。
次年度取組	更なる活動を継続していく。

## 次年度の目標と計画

電力係数 0.474kg-CO2/kwh

項目		2025年度の実績		2026年度 目標決定値		目標と取組計画
CO2	電力使用量	22,541	kWh	19,908	kWh	目標: 2023年～2025年度の平均-1% 取組: 今年度の活動を継続し、削減責任者による毎月の評価を実施していきます。
	ガソリン使用量	1,138	ℓ	1,006	ℓ	目標: 2023年～2025年度の平均-1% 取組: 今年度の活動を継続し、削減責任者による毎月の評価を実施していきます。
	CO2排出量	13,325	kg-CO2	11,771	kg-CO2	目標: 2023年～2025年度の平均-1% 取組: 今年度の活動を継続し、削減責任者による毎月の評価を実施していきます。
廃棄物排出量		106	kg	87	kg	目標: 2023年～2025年度の平均-1% 取組: 今年度の活動を継続し、削減責任者による毎月の評価を実施していきます。
水使用量		55	m <sup>3</sup>	55	m <sup>3</sup>	目標: 2023年～2025年度の平均-1% 取組: 今年度の活動を継続し、削減責任者による毎月の評価を実施していきます。
社内不具合		30	ポイント	51	ポイント	目標: 2025年度実績を超えない事 取組: 今年度の活動を継続し、削減責任者による毎月の評価を実施していきます。
有害物質		引き続き有害物質の管理を徹底していきます。				
グリーン購入		引き続きグリーン購入を推進していきます。				
自らが生産・販売・提供する製品の環境性能の向上及びサービスの改善		引き続き顧客満足度の向上を推進していきます。				
SDGs		SDGsへの取組を実践します。				



## 環境関連の活動（法規・製品作り・地域）



法規についての確認を致しました。自主確認の結果、違反等ありませんでした。各関係機関より違反等の指摘は過去5年間以上なく、また訴訟問題もありません。

当社の該当する環境法令	適用に関する行為	遵守状況
大田区廃棄物の減量および適正処理に関する条例と規則	<ul style="list-style-type: none"> <li>産業廃棄物…マニフェストによる適正処分（A票とB2、D、E票を照合し処理期日確認、ファイル保管）</li> <li>加工用油の保管量、汚水に関する変更ある場合の届出</li> </ul>	○ 2025 3/30
	<ul style="list-style-type: none"> <li>事業系一般廃棄物…大田区指定シールの貼付け</li> <li>一般ごみと資源ごみの分別</li> <li>廃棄物の抑制</li> </ul>	○ 2025 3/30
消防法	<ul style="list-style-type: none"> <li>加工油の貯蔵量</li> <li>消火器の規定配置</li> </ul>	○ 2025 3/30
フロン排出抑制法	<ul style="list-style-type: none"> <li>第一種特定製品の点検</li> <li>第一種特定製品の廃棄時の対応</li> </ul>	○ 2025 3/30
自動車リサイクル法	<ul style="list-style-type: none"> <li>リサイクル券の保管</li> </ul>	○ 2025 3/30
顧客要求事項	<ul style="list-style-type: none"> <li>部品、材料における環境管理規定を遵守する製作および書類作成・管理</li> </ul>	○ 2025 3/30

### 環境に配慮した製品作り

グリーンパートナー活動を推進しており、環境規制物質を含まない製品づくりを行っています。

環境化学物質の種類や含有量などは更新されていく為最新の情報を、常に入手し反映するようにしております。

※ 化学物質については使用がありませんので目標設定はありません。

### 外部コミュニケーション

会社周辺の清掃を行い、また作業設備による騒音、振動などに配慮していることから、昨年に引き続き、近隣の皆様や地域自治体からの苦情や指導もありません。



## 環境管理責任者の評価・まとめ

項目	報告内容
環境目標の達成状況	<ul style="list-style-type: none"> <li>電力 未達成 (目標値に対して3%+でした)</li> <li>ガソリン 未達成 (目標値に対して5%+でした)</li> <li>廃棄物 未達成 (目標値に対して8%+でした)</li> <li>水 :達成 (目標値に対して8%-でした)</li> <li>社内不具合 :達成 (目標値に対して41%-でした)</li> <li>グリーン購入 :積極的購入に努めました。</li> <li>有害物質 :顧客要求事項を満たしました。</li> <li>顧客満足度 :顧客組立を容易にするための改善実施</li> </ul>
環境活動計画及び実績	<ul style="list-style-type: none"> <li>計画表通りの日程で実施致しました。</li> <li>エコミーティングを6回実施いたしました。</li> <li>事前打ち合わせや技術課題検討会を行い社内不具合が減少した。</li> </ul>
環境関連法規	<ul style="list-style-type: none"> <li>2025/3/30に確認。問題はありませんでした。</li> </ul>
外部からの苦情・等	<ul style="list-style-type: none"> <li>外部からの苦情等はありませんでした。</li> </ul>
緊急事態訓練・等	<ul style="list-style-type: none"> <li>2025/5/29に社内防災訓練を実施いたしました。</li> <li>※緊急事態対応マニュアルの改訂の必要はありませんでした。</li> </ul>
評価・まとめ	<ul style="list-style-type: none"> <li>中長期目標:変更なし。</li> <li>電力/ガソリン/水/廃棄物:中長期目標通り (直近3年の平均から1%減)</li> <li>社内不具合:2025年度実績を超えないこと。</li> </ul>

## 代表者による見直し

項目	変更の必要性	コメント															
環境経営方針	無し	特に変更の必要無し															
環境経営計画	無し	特に変更の必要無し															
環境経営体制	無し	特に変更の必要無し															
環境目標	有り	<table border="1"> <tr> <td>電気</td> <td>中長期 次年度</td> <td>・変更なし ・2023~2025年度平均-1%</td> </tr> <tr> <td>ガソリン</td> <td>中長期 次年度</td> <td>・計画変更なし ・2023~2025年度平均-1%</td> </tr> <tr> <td>廃棄物</td> <td>中長期 次年度</td> <td>・計画変更なし ・2023~2025年度平均-1%</td> </tr> <tr> <td>水</td> <td>中長期 次年度</td> <td>・計画変更なし ・2023~2025年度平均-1%</td> </tr> <tr> <td>不具合</td> <td>中長期 次年度</td> <td>・計画変更なし ・2025年度の実績を超えないこと</td> </tr> </table>	電気	中長期 次年度	・変更なし ・2023~2025年度平均-1%	ガソリン	中長期 次年度	・計画変更なし ・2023~2025年度平均-1%	廃棄物	中長期 次年度	・計画変更なし ・2023~2025年度平均-1%	水	中長期 次年度	・計画変更なし ・2023~2025年度平均-1%	不具合	中長期 次年度	・計画変更なし ・2025年度の実績を超えないこと
電気	中長期 次年度	・変更なし ・2023~2025年度平均-1%															
ガソリン	中長期 次年度	・計画変更なし ・2023~2025年度平均-1%															
廃棄物	中長期 次年度	・計画変更なし ・2023~2025年度平均-1%															
水	中長期 次年度	・計画変更なし ・2023~2025年度平均-1%															
不具合	中長期 次年度	・計画変更なし ・2025年度の実績を超えないこと															
評価結果及び指示		<ul style="list-style-type: none"> <li>CO2排出に関する項目の目標を達成できるように取り組むこと。</li> <li>顧客満足度向上に努力すること。</li> </ul>															
見直し実施日		2025年9月															

