

エコアクション21 (ea21)

2010年度 環境活動レポート
(2010. 4. 1-2011. 3. 31)



株式会社 **オキナヤ**

ごあいさつ

明治元年に創業した株式会社オキナヤは、現在、建設事業部と産業システム事業部の二事業部制をとり、143年目を迎えました。

弊社は、最大の誠意、最大の努力、最大の協調、を社是とし、地球環境への負荷を少なくする事に取り組んでまいりました。その結果、H19.1.29にEA21を取得致しました。

ここに2010年度の環境活動レポートを発表し、これからも環境保全に努めるとともに地球市民としての役割を果たす事を宣言するものです。

【 目 次 】

I .環境方針

II .EA21推進体制

III .事業活動概要

1)事業所名

2)事業内容

3)事業活動の規模

IV .主要な活動計画の内容

V .環境目標と実績

VI .環境活動の取組結果と評価

VII .資源投入量

VIII .取組み状況

IX .環境関連法規制の遵守状況

X .今後の課題

I 環境方針

< 基本方針 >

㈱オキナヤは、事業活動、商品、サービスが関わる環境側面を常に認識し、環境理念に基づき全員参加のもとにPDCAのサイクルを回しながら環境負荷の低減に取り組みます。

- 1.環境汚染の予防と、環境マネジメントシステムの継続的改善を行います。
- 2.関連する法規制、同意するその他の要求事項を遵守します。
- 3.環境保全を目指し、以下の項目について目的・目標を設定、定期的に見直すシステムを構築します。
 - ①紙を中心とする天然資源の使用量の削減に努めます。
 - ②廃棄物の削減に努めます。
 - ③環境に優しい商品の積極販売に努めます。
 - ④棚卸し在庫の削減に努めます。
- 4.全社員に対し環境方針を周知徹底させ、環境マネジメントシステムについて教育・訓練を実施します。

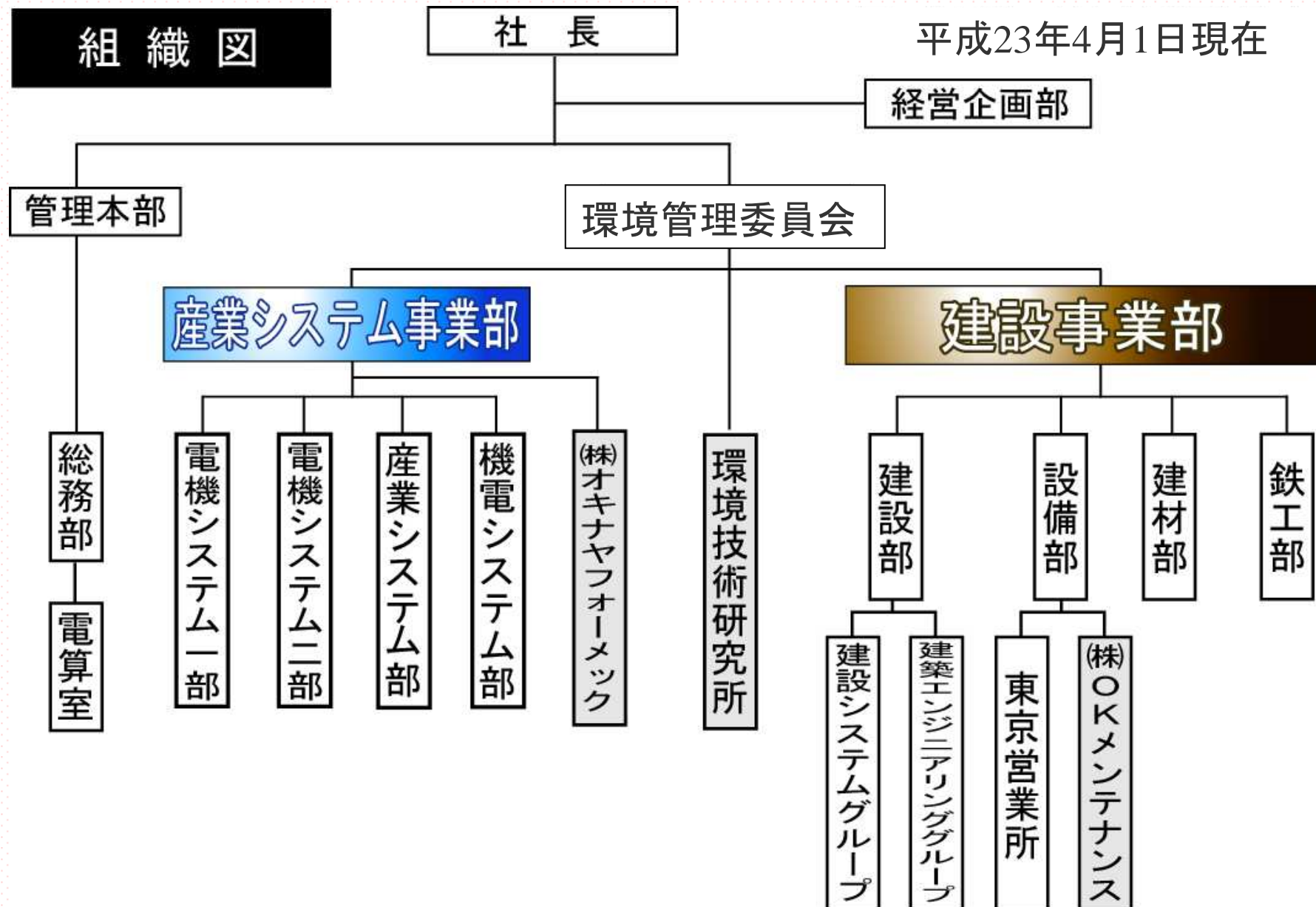
この環境方針は社外にも開示いたします。

平成23年4月1日



株式会社 オキナヤ
代表取締役 藤間 憲一

II. E A 2 1 推 進 体 制



Ⅲ. 事業活動概要

1) 事業所名

株式会社 オキナヤ

本社、建材センター、鉄工部深谷工場
電機システム2部、高崎営業所、長野営業所
(株)オキナヤ フォームック、(株)オーケー メンテナンス

代表取締役 藤間 憲一

【所在地】

| | | |
|----------------|-----------|-----------------------|
| 本社 | 〒360-0114 | 埼玉県熊谷市江南中央2-17-1 |
| 建材センター | 〒360-0024 | 埼玉県熊谷市問屋町3-4-14 |
| 鉄工部深谷工場 | 〒369-1106 | 埼玉県深谷市白草台2909-31 |
| 電機システム2部 | 〒331-0812 | 埼玉県さいたま市北区宮原町4-101-11 |
| 高崎営業所 | 〒370-0035 | 群馬県高崎市柴崎町字蟹沢601-7 |
| 長野営業所 | 〒382-0086 | 長野県須坂市本上町1387 |
| (株)オキナヤ フォームック | | |
| | 〒360-0024 | 埼玉県熊谷市問屋町3-4-14 |
| (株)オーケー メンテナンス | | |
| | 〒360-0114 | 埼玉県熊谷市江南中央2-17-1 |

環境管理責任者 藤間 太郎
連絡先：048-539-3366

Ⅲ. 事業活動概要

2) 事業内容

1. 生産設備/機器の販売、電気/電子機器及び部品の販売、
2. 諸機械の設計/製作、
3. 建設、土木、鉄骨工事
4. 空調衛生の諸工事、建設資材の販売及び施工
5. 住宅設備機器の販売及び施工

3) 事業の規模

| | |
|------|---------------------|
| 資本金 | 8100万円 |
| 社員数 | 123名 |
| 設立 | 明治元年創業 |
| 敷地面積 | 7,230m ² |

IV. 主要な活動計画の内容

(1) 目標を達成するための取組み

① 事務所における二酸化炭素排出量低減

- 冷房温度は28度、暖房温度は22度を徹底する。
- 空調機のフィルターを毎月清掃する。●昼休みの消灯を実施する

② 車輻運転における二酸化炭素排出量低減

- アイドリングストップ、エコドライブ(急発進、急加速、急ブレーキ等の防止)
 - 自主点検・整備の実施
 - 運行管理の徹底 飲酒運転、過労運転、免許の管理
 - 安全運転の徹底 最高速度の厳守、車間距離の保持

③ 廃棄物の発生抑制と分別

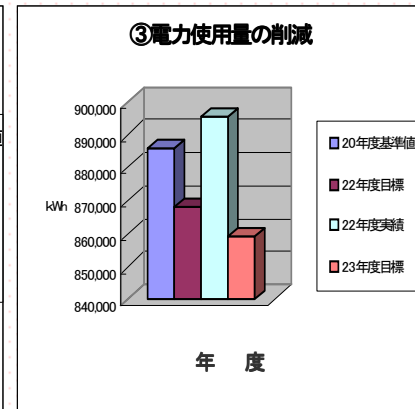
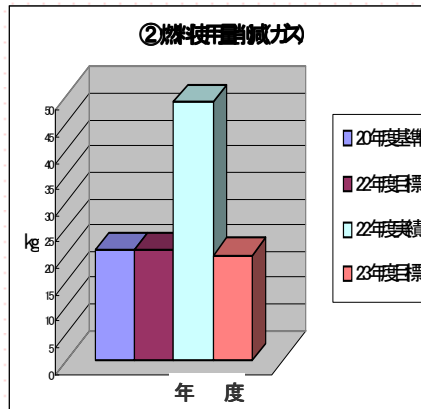
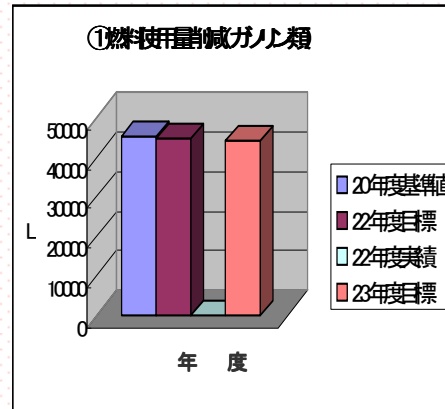
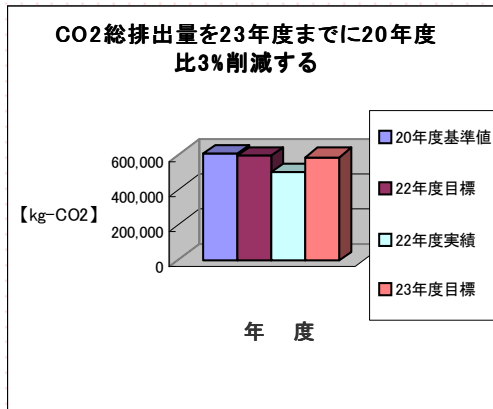
- 使用済み用紙の裏面の利用
- 次の分別を行い数量の把握に取り組む。
 - ・廃プラスチック類 ・金属類
 - ・有償売却梱包材 (ダンボール)
 - ・リサイクル端材 ・紙類 (コピー用紙) ・その他の可燃物

(2) その他の取組み

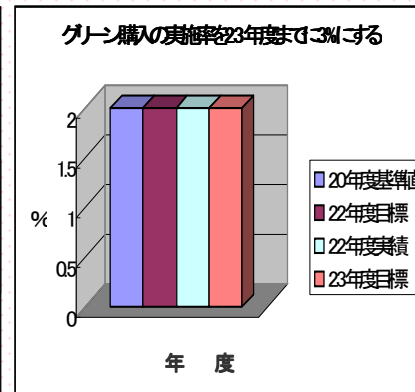
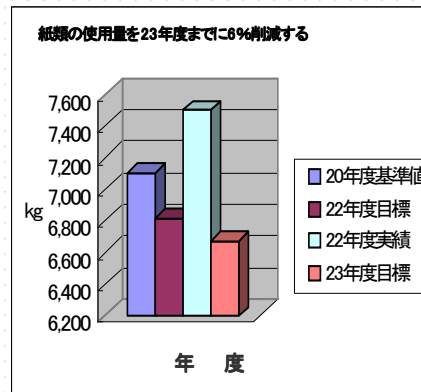
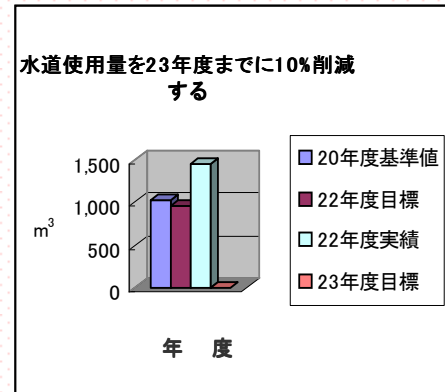
① グリーン購入への取組み

V. 環境目標と実績

| 環境目的 | 20年度基準値 | 22年度目標 | 22年度実績 | % | 23年度目標 |
|------------------------------------|---------|---------|---------|------|---------|
| CO2総排出量を23年度までに20年度比3%削減する【kg-CO2】 | 599,829 | 587,830 | 499,624 | 83% | 581,830 |
| ① 燃料使用量削減(ガソリン類)【L】 | 45,702 | 44,780 | 0 | 0% | 44,330 |
| ② 燃料使用量削減(ガス)【kg】 | 21 | 21 | 49 | 233% | 20 |
| ③ 電力使用量の削減【kWh】 | 885,696 | 867,980 | 895,245 | 101% | 859,125 |



| 環境目的 | 20年度基準値 | 22年度目標 | 22年度実績 | % | 23年度目標 |
|--|---------|---------|---------|------|---------|
| 廃棄物の排出量を23年度までに20年度比10%削減する【kg】 | 174,200 | 162,700 | 239,600 | 138% | 156,780 |
| 水道使用量を23年度までに20年度比10%削減する【m ³ 】 | 1,037 | 968 | 1,455 | 140% | 933 |
| 紙類の使用量を23年度までに20年度比6%削減する【kg】 | 7,100 | 6,816 | 7,500 | 106% | 6,674 |
| グリーン購入の実施率を23年度までに20年度比3%にする | 2 | 2 | 2 | 100% | 2 |



VI. 環境活動の取組結果の評価

(1)当社の環境への負荷の低減・管理への評価

電気使用量、ガス使用量、廃棄物量ともに20年度基準値を超過したが、CO2総排出量は20年度比87%と目標の3%の低減を達成出来た。23年度は東日本大震災のこともあるので更なる低減に取り組みます。

(2)環境マネジメントシステム導入の評価

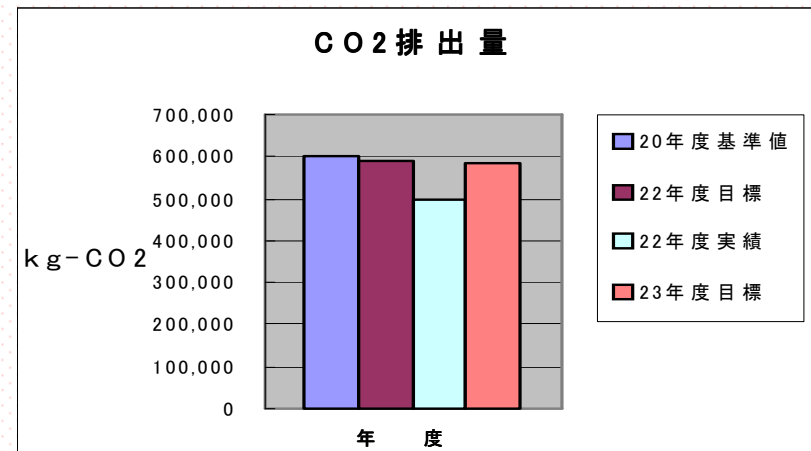
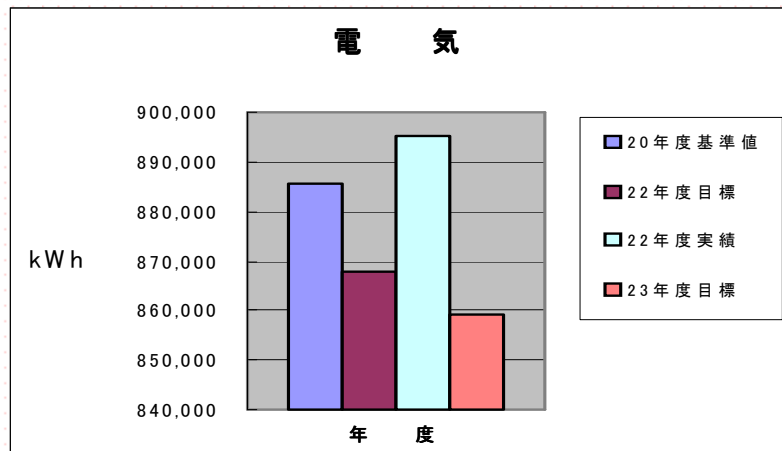
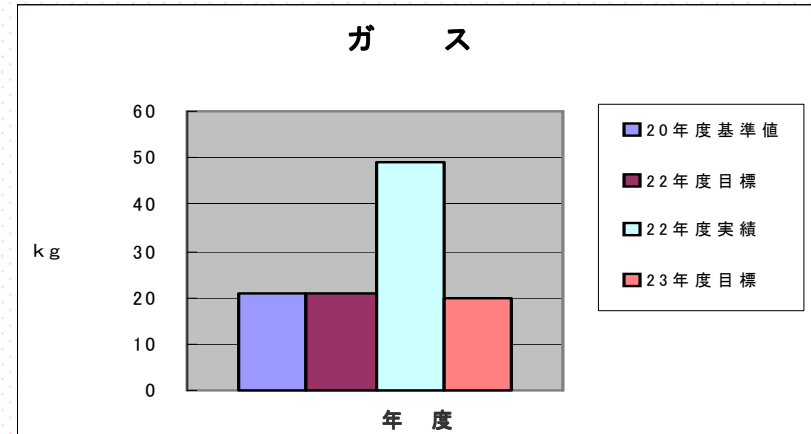
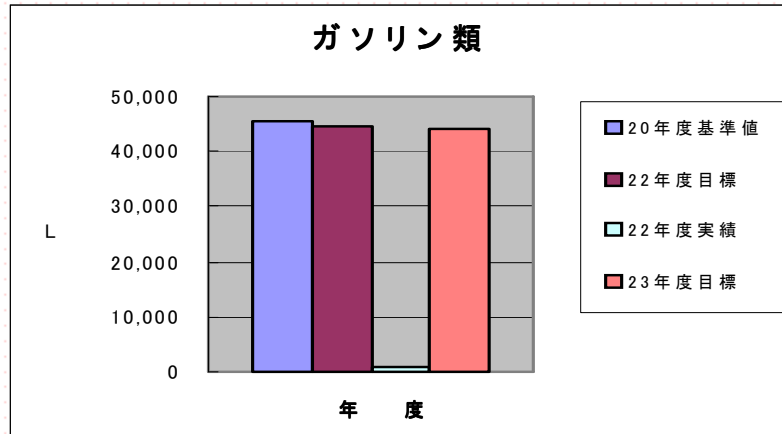
- 法規制や、自主規制、環境への配慮などに

関するチェック機能が強化された。

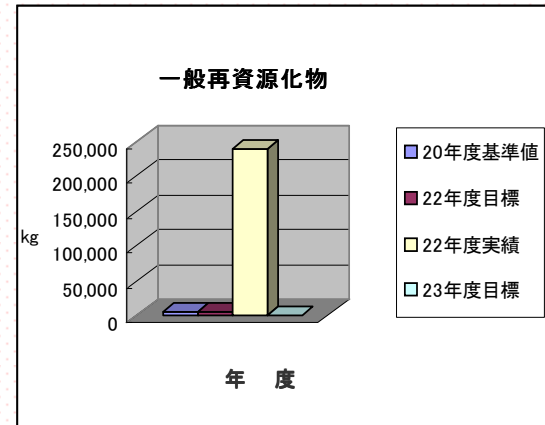
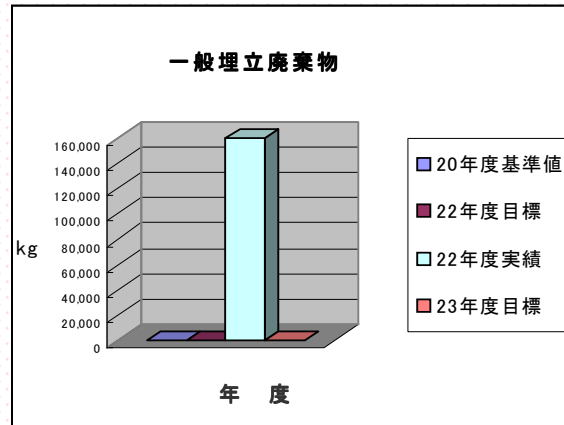
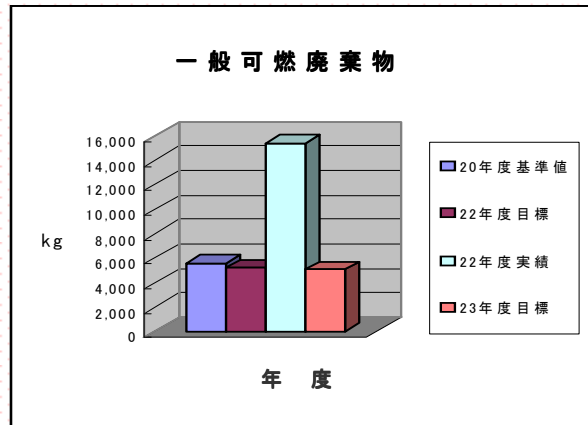
- 電力使用量、燃料使用量、廃棄物量などの数量把握が定着した。

Ⅶ. 資源投入量

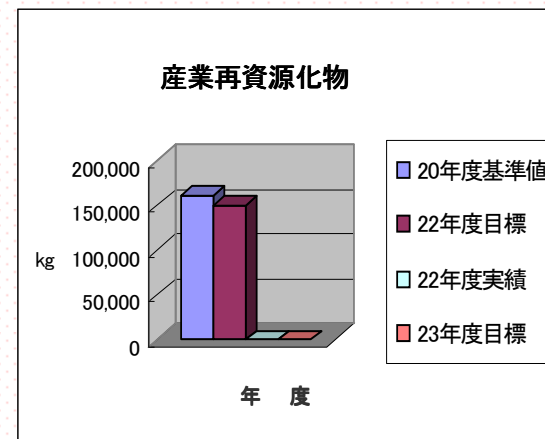
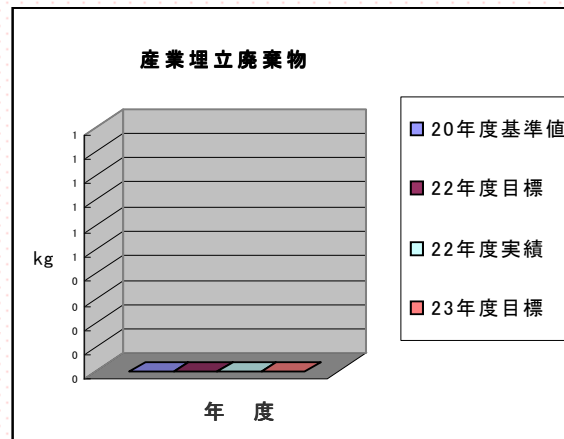
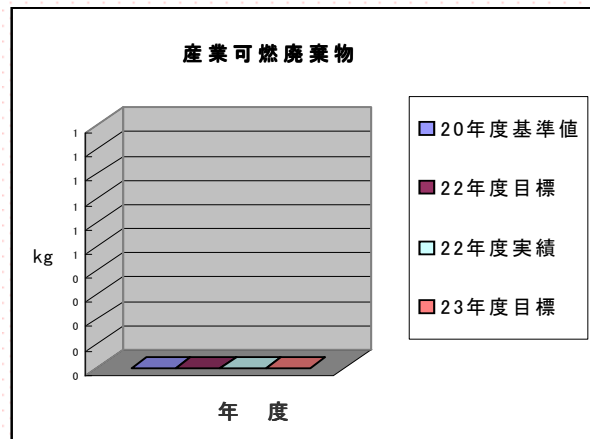
| 取組目標、CO2総排出量を23年度までに20年度比3%削減する【kg-CO2】 | 20年度基準値 | 22年度目標 | 22年度実績 | % | 23年度目標 |
|---|---------|---------|---------|------|---------|
| ガソリン類【L】 | 45,702 | 44,780 | 1,050 | 2% | 44,330 |
| ガス【kg】 | 21 | 21 | 49 | 233% | 20 |
| 電気【kWh】 | 885,696 | 867,980 | 895,245 | 101% | 859,125 |
| CO2排出量【kg-CO2】 | 599,829 | 587,830 | 499,624 | 83% | 581,830 |



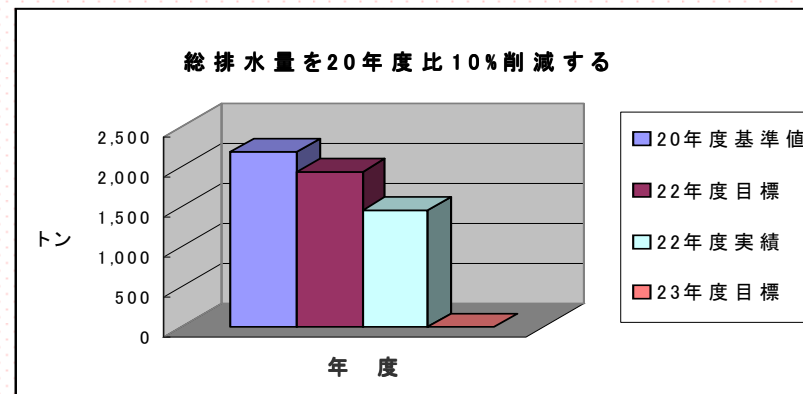
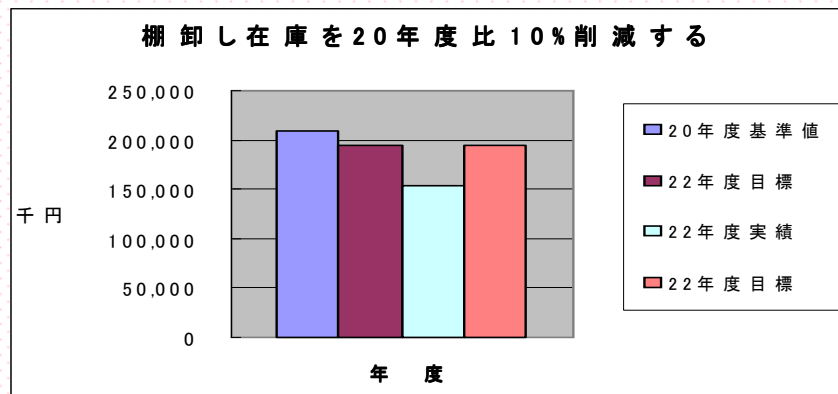
| 取組目標、一般廃棄物を23年度までに20年度比10%削減する【kg】 | 20年度基準値 | 22年度目標 | 22年度実績 | % | 23年度目標 |
|------------------------------------|---------|--------|---------|-------|--------|
| 可燃廃棄物【kg】 | 5,600 | 5,210 | 15,400 | 275% | 5,040 |
| 埋立廃棄物【kg】 | 0 | 0 | 159,700 | 0% | 0 |
| 再資源化物【kg】 | 7,100 | 6,885 | 239,600 | 3375% | 6,390 |
| 合計【kg】 | 12,700 | 12,095 | 414,700 | 3265% | 11,430 |



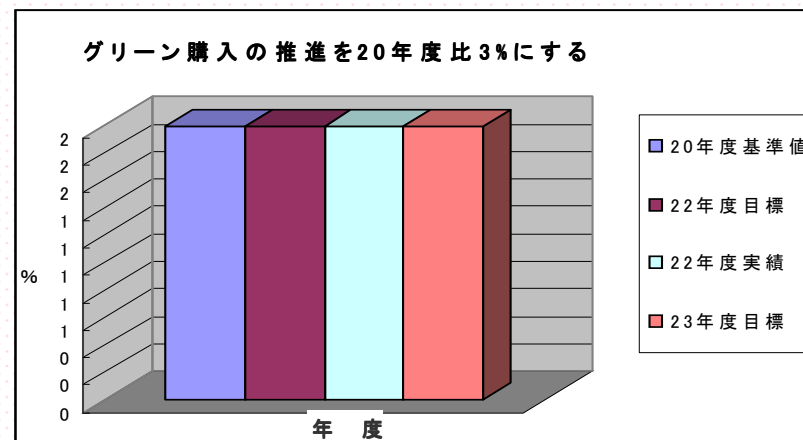
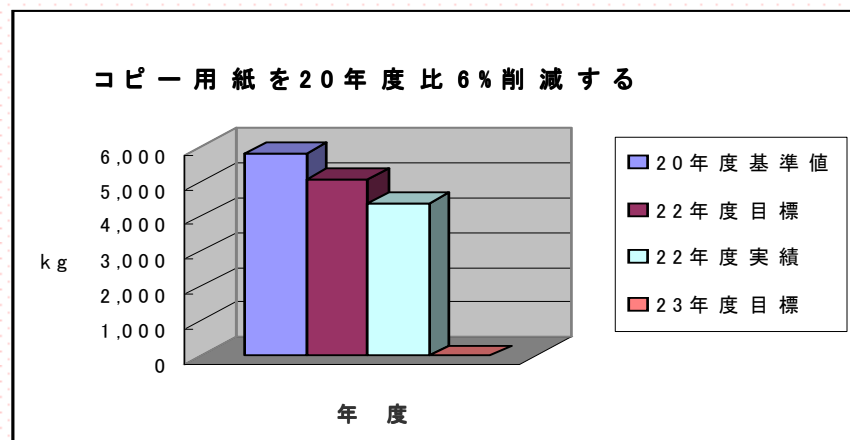
| 取組目標、産業廃棄物を23年度までに20年度比10%削減する【kg】 | 20年度基準値 | 22年度目標 | 22年度実績 | % | 23年度目標 |
|------------------------------------|---------|---------|--------|----|---------|
| 可燃廃棄物【kg】 | 0 | 0 | 0 | 0% | 0 |
| 埋立廃棄物【kg】 | 0 | 0 | 0 | 0% | 0 |
| 再資源化物【kg】 | 161,500 | 150,195 | 0 | 0% | 145,350 |
| 合計【kg】 | 161,500 | 150,195 | 0 | 0% | 145,350 |



| 取組目標 | 20年度基準値 | 22年度目標 | 22年度実績 | % | 22年度目標 |
|---------------------------------|---------|---------|---------|-----|---------|
| 棚卸し在庫を平成23年度に平成20年度比10%削減する【千円】 | 208,815 | 194,195 | 153,646 | 74% | 194,195 |
| | | | | | |



| 取組目標 | 20年度基準値 | 22年度目標 | 22年度実績 | % | 23年度目標 |
|-----------------------------------|---------|--------|--------|------|--------|
| 総排水量(t)H23年度にH20年度比10%削減する。 | 2,180 | 1,929 | 1,455 | 67% | 1,866 |
| コピー用紙使用量(kg)H23年度にH20年度比6%削減する | 5,800 | 5,088 | 4,400 | 76% | 4,982 |
| グリーン購入の推進(%)実施率を23年度までに20年度比3%にする | 2 | 2 | 2 | 100% | 2 |



Ⅷ. 取 組 み 状 況

新聞紙及び
ダンボール類の
分別管理の結果
総量は増えたが
一般廃棄物の
再資源化率が
向上した

がれき類及び
金属くずを各現場
管理に変更し、
分別管理の結果
総量は増えたが
産業廃棄物の
再資源化率が
向上した

Ⅹ. 環境関連法規制の遵守状況

(1) 適用される主な環境関連法規

- 廃棄物の処理及び清掃に関する法律
- 埼玉県環境保全条例

(2) 違反、訴訟等

平成22年度において、環境関連の違反、
訴訟等はありませんでした。

X. 今後の課題

EA21に取り組んで、約5年が経過しました。

この間色々の節電、節水などを実施し、所期の目的は達成出来ました。しかしこれからは、大幅な資源節約を目標とするのは難しいレベルにきています。

そのため今後は単なる節電、節水のみでなく、手がけている商品を見直して、環境ビジネスの中に、資源節約を組み込む事を展開していきます。なかなか難しいものですが、2011年度の主たる活動目標として、実施して行く予定です。

EA21 2010年(平成22年) 環境活動レポート

株式会社 オキナヤ
埼玉県熊谷市江南中央2-17-1

TEL 048-539-3355 FAX 048-539-1155

発行日 2011年4月1日

※ご意見、ご感想は弊社のホームページよりお送りください。

<http://www.okinaya.co.jp>