

令和4年度 「区民運動おたクールアクション」活動報告書

団体・事業者名

団体・事業者名	(ふりがな)	かぶしきがいしゃ あいしーてくの
		株式会社 アイシーテクノ

わたしたちは次の活動に取り組みました。 ※

省エネ 3R グリーン購入 その他（KES環境マネジメント確認審査）

活動内容

(上記の中から主に取り組まれた活動を記載願います。)

環 境 方 針

株式会社アイシーテクノは、半導体製造装置等の製造・販売に係わる全ての活動、製品及びサービスの環境影響を低減するために、次の方針に基づき環境マネジメント活動を推進して地球環境との調和を目指します。

1. 当社の活動、製品及びサービスに係わる環境影響を常に認識し、環境マネジメント活動の向上ならびに環境汚染の予防及び環境保護を推進するとともに、この活動の継続的改善を図ります。
2. 当社の活動、製品及びサービスに係わる環境マネジメント活動に関連して適用される法的及びその他の要求事項を順守します。
3. 当社の活動、製品及びサービスに係わる環境影響のうち、以下の項目を環境管理重点テーマとして取り組みます。

環境管理テーマ

- ① 電気使用量の削減
- ② 産業廃棄物発生量の削減
- ③ 持続可能な資源の利用
- ④ 工場周辺の清掃等啓発活動
- ⑤ 省エネ促進対象機器の導入



【導入した空調設備】

第三者認定取得：KES環境機構 登録番号：KES2SR-14-0049



令和5年度 私たちのクールアクション（取組目標）

私たちは

KES環境マネジメントシステムを継続的に推進すること

で脱炭素社会の実現を目指します！

団体・事業者名

団体・事業者名	(ふりがな)	かぶしきがいしゃあいせこ
		株式会社アイセコ

わたしたちは次の活動に取り組みました。 ※

省エネ 3R グリーン購入 その他 ()

活動内容

(上記の中から主に取り組まれた活動を記載願います。)

エアコンの適正温度の徹底(夏8度、冬20度)

照明の昼休み消灯

パソコン待機機電力カット

令和5年度 私たちのクールアクション(取組目標)

私たちは

エアコンの適正温度を守ること

で脱炭素社会の実現を目指します!

活動報告会で取組の発表を希望される場合は、をお願いします。

希望する

令和4年度 「区民運動おおたクールアクション」活動報告書

団体・事業者名

団体・事業者名	(ふりがな)	かぶしきかいしゃ あど・こーぽれーしょん
		株式会社アド・コーポレーション

わたしたちは次の活動に取り組みました。 ※

省エネ 3R グリーン購入 その他 ()

活動内容

(上記の中から主に取り組まれた活動を記載願います。)

電気代の高騰への対策はとして、令和2年度の活動内容の見直し

電気の見える化と電気使用量の把握

- ・電気の使用状況が分かるモニター付きデマンド警報器を設置
- ・設定した目標値に対する電気の使用状況を知らせる機能により、省エネ活動のきっかけをつくります
- ・モニターの変化を意識し、音声により注意喚起があった場合は、全館に伝えて電気の使用の見直しを徹底する
- ・デマンド閲覧サービスにてグラフ分析・検証を繰り返すことで、設備の稼働状況や効率の把握



徹底ポイント

毎朝

- 1.空調機の立ち上げ稼働分散(各階数にて時間の設定有)
- 2.温度設定確認

毎日

- 1.お昼休憩時、ワークスペース電気の消灯
- 2.使用しないトイレの電気と換気扇のスイッチOFF(暖房便座の蓋は常に閉めておく)
- 3.ビニールカーテンで空調をかける範囲を限定(開閉の確認)
- 4.長時間使用しないコンセントを抜き待機電力をなくす
- 5.不要なシステム、マシンの利用の停止を徹底

管理

- 1.さらに必要のない照明(蛍光灯)を間引き
- 2.普段使用しない階段などには、人感センサーライトを設置して消灯



2022年12月～2023年3月度の電気高騰期では、
昨年の同月と比較して毎月3%の電気料金削減目標達成

令和5年度 私たちのクールアクション (取組目標)

私たちは

点滴穿石を座右の銘として省エネの取り組みに向き合うこと

で脱炭素社会の実現を目指します！

令和4年度 「区民運動おおたクールアクション」活動報告書

団体・事業者名

団体・事業者名	(ふりがな)	かぶしきがいしゃえぬあんどえぬ
		株式会社エヌアンドエヌ

わたしたちは次の活動に取り組みました。 ※

省エネ 3R グリーン購入 その他 ()

活動内容

(上記の中から主に取り組まれた活動を記載願います。)

EA21を取得しており、その活動の中で対象の活動を行っています。

R4年度の実施状況

- 1) 電力使用量の削減：前年比3.5%削減目標に対して目標達成
- 2) 化石燃料消費量削減：前年比3.5%削減目標達成
- 3) 一般廃棄物・産業廃棄物の削減：前年比3.5%削減目標達成
- 4) グリーン購入の向上：前年比3.5%向上目標達成

令和5年度 私たちのクールアクション（取組目標）

私たちは

高効率化

で脱炭素社会の実現を目指します！

団体・事業者名

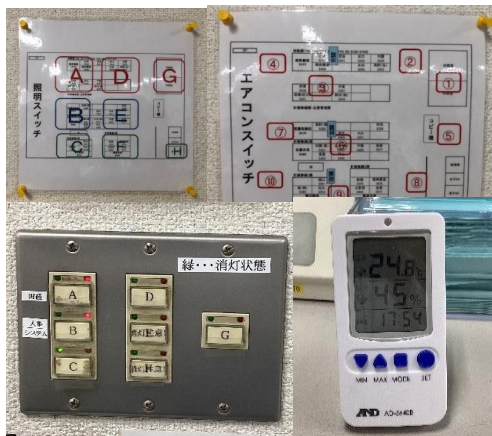
団体・事業者名	(ふりがな)	かぶしきがいしゃえむしーさーびす
		株式会社エム・シー・サービス

わたしたちは次の活動に取り組みました。 ※

- 省エネ
 3R
 グリーン購入
 その他 ()

活動内容

『こまめな節電 と 社員の階段利用促進』で低炭素社会を実践！



1. こまめな節電

- ・使用していないスペースや
不必要な照明のこまめな消灯を実施
- ・アラーム付温度計を設置し、室温管理
- ・空調の適切な温度設定を掲示
- ・昼休み中の一部消灯を実施

2. 階段利用促進

- ・健康のため、社員の階段利用を推奨
- ・啓蒙ポスター貼替
- ・エレベーター利用率 昨年比10%削減！



令和5年度 私たちのクールアクション（取組目標）

私たちは

ペーパーレス化の推進

で脱炭素社会の実現を目指します！

令和4年度 「区民運動おたクールアクション」活動報告書

団体・事業者名

団体・事業者名	(ふりがな)	おおたく
		大田区

わたしたちは次の活動に取り組みました。 ※

- 省エネ
 3R
 グリーン購入
 その他 ()

活動内容

環境性の高い電力の導入を継続し、区役所全体で温室効果ガス排出量を削減しました。

(1)本庁舎・蒲田清掃事務所は再生可能エネルギー100%の電力、区立全小中学校・大森清掃事務所・調布清掃事業庁舎ではゴミを燃やした熱で作った電力を導入しています。

温室効果ガスの排出量

29.8%削減

(令和3年度実績・基準年度(2013年)比)

区民へのPR、職員の環境意識啓発として、本庁舎にパネルを掲示しています。

※パネル画像

大田区役所本庁舎の電気

再生可能エネルギー
100%導入中



大田区は脱炭素を目指しています

環境計画課

(2)清掃工場のごみ焼却熱で発電した電気の導入を紹介する「環境啓発リーフレット」を作成し、区立小学校の4年生全員(約4,800人)に配布しました。



表紙「地球温暖化を大田区の学校生活で使う電気について」



中面「大田区立小・中学校では、ごみから生まれた電気を使用しています！」

令和5年度 私たちのクールアクション(取組目標)

私たちは

持続可能なOTA CHOICE

で脱炭素社会の実現を目指します！

令和4年度 「区民運動おおたクールアクション」活動報告書

団体・事業者名

団体・事業者名	(ふりがな) いっぱんざいだんほうじん おおたかんきょうこうしゃ
	一般財団法人 大田区環境公社

わたしたちは次の活動に取り組みました。 ※

省エネ
 3R
 グリーン購入
 その他 ()

活動内容

1 誰もいない部屋の照明・空調機のつけっぱなしの徹底削減

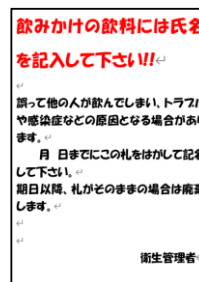
月に1回実施している安全衛生委員会等で最後に退出する人に、照明・空調機のつけっぱなしに気を付けるよう呼びかけを行いました。また、出口や照明・空調機のスイッチ付近に注意喚起を表示して、職員の意識づけを行っています。

2 冷蔵庫内の整理

衛生管理者による週に1度の職場巡視にて、冷蔵庫内の中身を点検し食べかけの食品や飲みかけの飲料について、注意喚起・処分を実施しています。冷蔵庫内に所在が不明確なもの、不要なものをなくし、冷蔵庫内のものを必要最小限に留める取り組みを実施することで、不要な電力削減に取り組みました。



1 スイッチ付近の注意表



2 無記名の飲料に対する注意喚起

3 グリーン購入法適合商品の購入

紙や封筒などの事務用品を購入する際にはグリーン購入法適合商品を選びました。金額が高くなったとしてもグリーン購入法総合評価値の高いものを優先して購入しました。

令和5年度 私たちのクールアクション（取組目標）

私たちは

電気使用量を削減しつつ、グリーン購入を心がけること

で脱炭素社会の実現を目指します！

団体・事業者名

団体・事業者名	(ふりがな)	おおたくきょういくいいんかい
		大田区教育委員会

わたしたちは次の活動に取り組みました。 ※

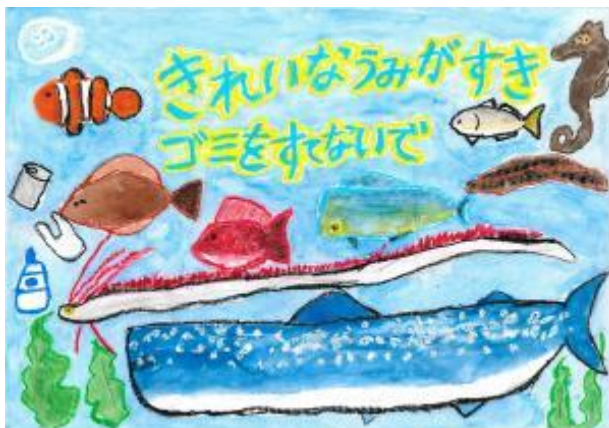
- 省エネ
 3R
 グリーン購入
 その他（区内小中学校に環境学習の機会を提

活動内容

区内の小・中学生を対象に、

「地球にやさしいまちづくりポスターコンクール」を実施しています！

地球温暖化、ごみ問題、自然保護等をテーマとしたポスターの作成に取り組むことにより、環境課題に問題意識を持ち、理解を深めるきっかけを創出しています。



小学校低学年の部【最優秀賞】

～令和4年度実績～

応募学校数 45校

応募点数 429点

夏休み期間中に、たくさんの応募がありました！



中学校の部【最優秀賞】

令和5年度 私たちのクールアクション（取組目標）

私たちは

環境問題について、考え、取り組む契機を創出すること

で脱炭素社会の実現を目指します！

令和4年度 「区民運動おおたクールアクション」活動報告（案）

団体・事業者名

団体・事業者名	(ふりがな)	おおたくじちかいいんごうかい
		大田区自治会連合会

わたしたちは次の活動に取り組みました。 ※

省エネ 3R グリーン購入 その他（ 打ち水実施、講習会開催 ）

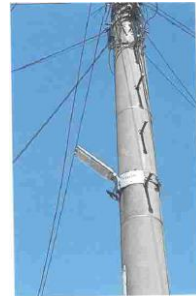
活動内容

(上記の中から主に取組まれた活動を記載願います。)

①防犯灯のLED化

町会所有の防犯灯をLED照明へ取替えることで、電力使用量の削減に取組ました。

実施自治会町会数：延べ167団体（令和4年4月1日時点）



②省エネ行動実践

夏季期間の自治会会館のエアコン温度を28度設定に維持しました。

③省エネの見える化

電気料金の領収証を用いて省エネ効果の可視化に取り組みました。

④講習会開催

家庭でできる省エネ・節電行動の講習会を開催し、温暖化対策に対する機運醸成および電力ひっ迫に向けた意識啓発に努めました。



⑤打ち水実施

夏を快適に過ごす古来より続く知恵を用いた、人間の五感に訴え自然の力で涼を感じることができる取組で過度なエアコン使用を無理なく抑制しました。（実施自治会町会数：44団体）



令和5年度 私たちのクールアクション（取組目標）

私たちは

健康に留意しながら家庭でできるクールアクションを実践

で脱炭素社会の実現を目指します！

令和4年度 「区民運動おおたクールアクション」活動報告書

団体・事業者名

団体・事業者名	(ふりがな)	おおたけんせつきょうかい
		大田建設協会

わたしたちは次の活動に取り組みました。 ※

省エネ 3R グリーン購入 その他 (温暖化対策勉強会)

活動内容

(上記の中から主に取り組まれた活動を記載願います。)

大田建設協会は大田区内の中小建設事業者の集まりであることを活かし、既存建築物の耐震改修や水道管等の更新等による長寿命化による温暖化ガス排出削減の勉強会を行っています。



令和5年度 私たちのクールアクション (取組目標)

私たちは

建物、インフラの長寿命化とZEB化の推進

で脱炭素社会の実現を目指します！

団体・事業者名

団体・事業者名	(ふりがな) いっぱんしゃだんほうじん おおたこうぎょうれんごうかい
	一般社団法人 大田工業連合会

わたしたちは次の活動に取り組みました。 ※

省エネ
 3R
 グリーン購入
 その他 (フードロス問題を学ぶ)

活動内容

(上記の中から主に取り組まれた活動を記載願います。)

当会は、会員企業各社が“自分ごと”としてSDGsに取り組むことを目標に掲げ活動に取り組みました。

水や環境というテーマを文章につづることにより、環境問題に関心を持つ子ども達を育てることを使命とする、「一般社団法人 水のもり文化プロジェクト」と連携。令和4年度は、フードロス問題について勉強会を開催し、SDGsの掲げる目標12の「つくる責任つかう責任」の3R（ゴミを減らし、再利用し、減量に着目、当会はフードロスの減量に資する機械等の製作を担当する方向で検討を継続しています。

同時に、これらの取組みに学生達にも参加頂き作文制作へとつなげる予定ですので令和5年度の目標も継続します。

(以下、水のもり文化プロジェクトHPより抜粋)

ー見る×考える×行動するー
 全国の企業・団体と連携し、環境学習の
 プログラムを企画し体験学習を行う。
 学生や地域の人々が企業・団体と連携し、水や環境に対する新しいプログラム
 を
 企画し実践し具現化していく。

令和5年度 私たちのクールアクション（取組目標）

私たちは

会員企業各社が“自分ごと”としてSDGsに取り組むこと

で脱炭素社会の実現を目指します！

令和4年度 「区民運動おおたクールアクション」活動報告書

団体・事業者名

団体・事業者名	ぜいりしほうじんおおたそうごうかいけいじむしょ
	税理士法人おおた総合会計事務所

わたしたちは次の活動に取り組みました。 ※

省エネ 3R グリーン購入 その他 ()

活動内容

(上記の中から主に取り組まれた活動を記載願います。)

省エネに関しては、電灯のこまめな消灯、エアコンの設定温度の適正化を実施した。

3Rに関しては、積極的なマイボトルの活用や清掃活動呼びかける公益社団法人青年会議所大田区委員会の事業にも参加して意識を改め、マイボトルをプライベートでも活用する、マイバッグを常に持参して買い物の際のプラスチック袋の消費を極力抑える、など身近な取り組みも実施した。

グリーン購入に関しては、パソコン等の電気を使用する機器について省エネに配慮した種類への積極的な更新を実施した。

以上を事務所の職員の方々にも積極的に周知し、協力を仰ぐとともに、SDGsの普及をどのように推進すべきかに関して職員の方々とは意見を交わす等の取り組みを行った。

令和5年度 私たちのクールアクション（取組目標）

私たちは

こまめな消灯と省エネ対応機器の導入

で脱炭素社会の実現を目指します！

令和4年度 「区民運動おおたクールアクション」活動報告書

団体・事業者名

団体・事業者名	(ふりがな)	かぶしきがいしゃ おおにしいんさつしゃ
		株式会社 大西印刷社

わたしたちは次の活動に取り組みました。 ※

省エネ 3R グリーン購入 その他 ()

活動内容

(上記の中から主に取り組まれた活動を記載願います。)

①省エネ

事務所、工場内の電灯を使用しない時間は、消灯している。

②グリーン購入

グリーン基準のインキを購入している。

令和5年度 私たちのクールアクション（取組目標）

私たちは

夏に向け事務所および工場のエアコン設定温度を28度にする。

で脱炭素社会の実現を目指します！

令和4年度 「区民運動おおたクールアクション」活動報告書

団体・事業者名

団体・事業者名	(ふりがな)	おおもりせいみつこうぎょうかぶしがいしゃ
	大森精密工業株式会社	

わたしたちは次の活動に取り組みました。 ※

省エネ 3R グリーン購入 その他 ()

活動内容

－取り組み内容－

- ・不在居室のこまめな照明消灯。
- ・昼休みの照明消灯。
- ・稼動していない機械の電源OFF。
- ・夏季は除湿器および扇風機の利用で冷房温度を高め設定。
- ・冬季は機械の排熱利用で暖房使用を低減。
- ・コンプレッサーの排熱利用。夏季はダクトで屋外排気し冷房負荷低減。
冬季はダクトを外し、排熱を工場内で利用し暖房使用を抑制。
- ・車両のアイドリングストップと、こまめなタイヤ空気圧のチェックで燃費改善。

令和5年度 私たちのクールアクション（取組目標）

私たちは

不要な電力消費の削減

で脱炭素社会の実現を目指します！