

令和2年度 「おおたクールアクション」 活動報告

団体・事業者名

団体・事業者名	(ふりがな) あいしーてくの
	株式会社 アイシーテクノ

令和2年度の活動内容

環境方針

株式会社アイシーテクノは半導体製造機器等の製造・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、環境汚染の予防を推進するとともに、環境マネジメント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関連の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ペットボトルキャップ回収活動
- ④工場周辺の清掃等啓発活動

第三者認定取得：KES環境機構 ステップ2登録 No.KES2-HI-0104



令和3年度 私たちのクールアクション（取組目標）

私たちは

事業活動を通じて継続的な対策及び環境改善

で低炭素社会の実現を目指します！

会社URL <https://www.ic-techno.co.jp>

令和2年度 「おおたクールアクション」活動報告

団体・事業者名

団体・事業者名	(ふりがな)	あくすもーるでいんぐかぶしきがいしゃ
		アクスマールディング株式会社

令和2年度の活動内容

unnecessary電気をオフにする活動を進めております。当初は昼休み（12:00～13:00）及び終業後（17:30～）残業時のみの省エネ活動の予定だったが、社内での賛同もあり、終業時間帯でも使わない電気を落とすように習慣がついている。

下記写真は終業時間内の社内の様子。奥に見える機械を使用しない場合は室内の蛍光灯の使用が半分になっている。



令和3年度 私たちのクールアクション（取組目標）

私たちは

unnecessaryエリアでの消灯の継続

で低炭素社会の実現を目指します！

令和2年度 「おおたクールアクション」活動報告

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

令和2年度の活動内容

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



その他の徹底ポイント



大切なこと

小さなことからコツコツと
そして何より、一人一人の積み重ね

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

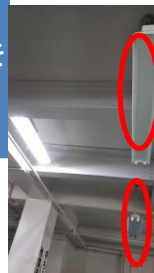
昼・夕

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

その他①LED照明85%導入済み

↳ 残りの15%は、天井裏と倉庫スペース部分となっています

その他② 照明の数を減らす



その他③ 節ガス・節水について

- ・ トイレに流す水の量を調整
- ・ 節水コマは水道の蛇口にセット
- ・ ガス給湯器の設定温度を低くする

令和3年度 私たちのクールアクション (取組目標)

私たちは

見えない電気を可視化して、従業員一人一人の省エネ意識を高めること

で低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
		大田区

令和2年度の活動内容

区役所の率先行動（環境にやさしいエネルギーの導入拡大）

二酸化炭素の削減と再生可能エネルギーの導入拡大を目的に、区役所で使用する電気の環境性向上に取り組みました。

再エネ100%電気の調達

令和2年10月から区役所本庁舎で使用する電力



この取り組みによる二酸化炭素排出削減量
約**1,125** t /年間



大田区役所本庁舎

蒲田清掃事務所の新庁舎でも、再エネ100%の電気を使用しています。

地産地消エネルギーの調達

令和2年10月から23区の清掃工場でごみの焼却熱を利用して発電した環境にやさしい電気を使用する施設を拡大しました。



- ▶ 大森清掃事務所、調布清掃事務所
- ▶ 全区立小中学校

この取り組みによる二酸化炭素排出削減量
約**2,750** t /年間

令和3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

で低炭素社会の実現を目指します！

令和2年度 「おおたクールアクション」活動報告

団体・事業者名

団体・事業者名	(ふりがな)	いっば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

令和2年度の活動内容

「誰もいない会議室などの照明は消灯しています」

管理課職員等で定期的に社屋を見回りし、使用していない照明は消灯するようにしています。

「職場内の照度を定期的に点検しています」

また、週に一度、衛生管理者等による職場巡視を行い、会議室・事務室などの照度が適当に設定されているかを点検しています。

令和3年度 私たちのクールアクション（取組目標）

私たちは

社員の環境に対する意識の向上

で低炭素社会の実現を目指します！

会社URL [https:](https://)

令和2年度 「おおたクールアクション」活動報告

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

令和2年度の活動内容

環境にやさしいエネルギーの導入拡大と環境教育の充実

大田区立小・中学校は、

“ごみ”から生まれた電気を使用しています！



環境学習用リーフレット

令和2年10月から、23区内の清掃工場のごみの焼却熱を活用して発電した電力の導入を全ての区立小・中学校に拡大しました。化石燃料を燃やす代わりに、ごみの焼却熱を有効活用しているため、地球温暖化の原因となる温室効果ガスの排出が少ない環境にやさしい電気です。

また、子どもたちに自ら学ぶ学校の環境配慮行動を知ってもらうために、全ての区立小学校4～6年生にリーフレットを配付しました。

令和3年度 私たちのクールアクション（取組目標）

私たちは

ごみから生まれた電気を活用し、環境学習をすること

で低炭素社会の実現を目指します！

令和2年度 「おおたクールアクション」 活動報告

団体・事業者名

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

令和2年度の活動について

啓発チラシの作成

各家庭における省エネ行動の実践を目的に省エネ啓発チラシを作成・配布しました。



広報紙への掲載

「おおたクールアクション」について自治会連合会が発行する広報紙への掲載を通じて区全体へ発信しました。

省エネ講習会の開催

省エネ講習会を開催し、地球温暖化の影響や私たちができる「地球にやさしい行動」について勉強会を実践しました。

省エネ講習会の様子



(地域力推進雪谷地区委員会)

令和3年度に向けた、私たちのクールアクション（取組目標）

私達は

各家庭における省エネの実践を促進すること

で低炭素社会の実現を目指します！

令和2年度 「おおたクールアクション」活動報告

団体・事業者名

団体・事業者名	(ふりがな) おおたくしょうてんがいれんごうかい
	大田区商店街連合会

令和2年度の活動内容

2019年度までは、会員向けの情報を月1回、紙媒体で提供してきました。

2020年度より会員向け情報提供の一部をオンライン化(LINE公式)したことで、情報提供の頻度**増**、紙の消費量**減**を実現しました。

コロナ禍の影響で五月雨式に打ち出される各種施策や関連情報などをタイムリーに提供することが可能となり、会員の皆様からも喜ばれています。

情報提供の頻度は前年比で、

紙の消費量は前年比で、

10倍 増加

23% 削減

令和3年度 私たちのクールアクション (取組目標)

私たちは

商店街の食品ロス対策によるゴミ焼却量の削減

で低炭素社会の実現を目指します！

会社URL <https://otakushoren.com/>

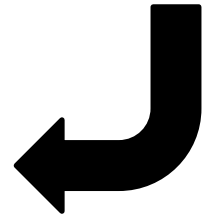
令和2年度 「おおたクールアクション」活動報告

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

令和2年度の活動内容

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いました。



令和3年度 私たちのクールアクション（取組目標）

私たちは

フロー型社会からストック型社会への移行を目指すこと

で低炭素社会の実現を目指します！

会社URL <https://ota-kyou.com/>

令和2年度 「おおたクールアクション」活動報告

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

令和2年度の活動内容

「会員企業の電力消費量を削減するため周知活動に努めます。」を取組目標にかかげ、理事会や青年部の定例会等、会員企業の集まる機会を捉えて、省エネ対策に関する情報提供を行った。特に電力消費量を削減するためには、各事業所がエネルギー使用を把握することが先決であることから、東京都の省エネ診断事業について周知した。

令和3年度 私たちのクールアクション（取組目標）

私たちは

会員企業の各事業所がエネルギーの使用を把握すること

で低炭素社会の実現を目指します！

会社URL <https://ootakoren.com>

令和2年度 「おおたクールアクション」活動報告

団体・事業者名

団体・事業者名	(ふりがな)	おおたでんせつきょうかい
		大田電設協会

令和2年度の活動内容

協会員各会社の顧客、お客様において各主要照明器具メーカーが従来の白熱灯、蛍光灯、水銀灯器具の製造を取りやめ省エネ、CO2削減にもつながるLED器具に移行していることを説明し、既存照明器具のLED化を推奨をアピールする。

令和3年度 私たちのクールアクション（取組目標）

私たちは

白熱灯、蛍光灯、水銀灯照明器具のLED化をお客様に推奨することで

で低炭素社会の実現を目指します！

会社URL [https:](https://) 当団体としてのURLはありません。

令和2年度 「おおたクールアクション」活動報告

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きがいしゃ
	大森精密工業株式会社

令和2年度の活動内容

－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。
- ・夏場は除湿器の利用で冷房温度を高めに設定。
- ・コンプレッサー排熱ダクトの設置で工場内温度上昇を抑制し、冷房負荷低減。
- ・冬場は機械の排熱利用で暖房使用を低減。

令和3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

で低炭素社会の実現を目指します！

会社URL <https://omori-seimitsu.com/>