(ガス製造、供給事業

電力事業 海外エネルギー事業)

積極的な事業展開で、お客さまや社会を元気にする企業グループを目指します。

取り組み内容

①温室効果ガス排出量の削減

- ・都市ガス事業からのCO2削減
- ・グリーンガスビル・省エネルギー機器の開発
- ・・・都市ガス製造所での冷熱発電を利用し、購入電力を削減。
- ・・・自社オフィスビルを省エネ性に優れたビルに建替え・改修。
- ・・・ガス給湯器、燃料電池、コージェネレーションシステム、ガス空調、工業 炉において高効率な機器・設備を開発。
- ・「持続可能な開発目標(SDGs)」への貢献・・・2017~2030年度CO2排出累計削減量 約7,000万トンを目標として取り組む。

②資源循環に向けた取り組み

・都市ガス事業における資源循環

(製造所における産業廃棄物の最終処分率はO. 1%となりました。製造所以外の事業所における産業廃棄物の最終処分率はO. 8%となります。大阪ガスにおける一般廃棄物の最終処分率は2. 3%となりました。)

・生物多様性への取り組み

(これまで都市ガス製造所などで生物多様性に配慮した緑地整備を進めてきました。これらの取り組みをまとめた小冊子「Daigasグループ生物多様性の取り組み-自然の恵みを未来に伝えるために-」を改訂・発行しました。

取り組み予定

①次世代エネルギーシステムの開発

- ・災害に強い分散型エネルギーシステムを構築し、エネルギー消費量の削減を同時に実現。
- (大学や自治体などと協議し、地域におけるレジリエントでスマートなエネルギーインフラを構築する)
- ・最適なエネルギーミックスを追及しながら、風力・太陽光・バイオマスなどの再生可能エネルギーの利用を拡大。 (再生可能エネルギー電源の開発・取得をさらに加速し、2030年度目標を50万kWから100万kW規模へ倍増する。
- ・IoT「つながる」ことで、お客さま自身がより効果的にエネルギー利用を可能に。
- (IoTが生み出す新しいエネルギーサービス「エネファーム」「エコジョーズ」に搭載)
- ②地域における環境改善の貢献
- ・当社施設を利用した環境学習や啓発イベントを実施するとともに、学校の環境教育機会に当社より講師を派遣し、 環境意識向上に貢献します。

お客さまの暮らしを支えるパートナーとして、 快適で安全、省エネルギーな暮らしを提供します。



連絡先

住所:東大阪市稲葉町2-3-17 TEL:072-966-5382 FAX:072-966-5477

大阪トヨタ自動車 株式会社

(自動車販売・修理)

環境にやさしい 店づくり・人づくり、販売活動における環境リスクの低減に継続的に取り組み、SDGsのゴールを目指します。

取り組み内容

	取組み内容		ゴール(目標)			
CO2削減	電気自動車 (HV·PHV·FCV·EV)販売	3 recoal	7 Shaf-shaes	13 RATAL		
	空調の温度設定管理 (夏28度、冬20度)、エアコン全OFF運動の実施(4月~6月)	7 Electrosic	12 PERE SPIRE			
	LED化 (ショールーム·事務所·工場·駐車場·屋外展示場等、) 看板灯等の適正な時刻の点灯					
	クールビズ(5月~10月)冷房は28度に設定 (2005年から継続実施)					
廃棄物対策	取替部品のリサイクル (バンパー・バッテリー、オイル、金属、タイヤ、発炎筒、その他)	11 zacyte	12 GERRE	15 ROSHICEL		
	店舗からの排水管理 (油水分離槽の定期点検と清掃)	6 SECREPT	14 androte	15 Rosens		
	板金塗装修理時の水性塗料使用によるVOC(揮発性有機化合物)の削減	3 retoac	11 sagedas	12 **CERC		
	ペーパーレス化による紙の使用と廃棄量の削減 (タブレットを用いた電子署名の契約、紙からWebシステム等への変更等)	12 200 AE	15 Rosess			
社会貢献活 動	環境保全清掃活動 (アドプト・ロード・プログラム、TOYOTA SOCIAL FES!!)	14 ************************************	15 Rosess			
	献血サポーター	3 TATERALE				
	中学生の職場体験、高齢者向け交通安全講習会、トヨタ原体験プログラム	4 NO BURNE ALGE				

取り組み予定

SDGsの取り組み継続

電気自動車の販売、省エネ活動によるCO2の削減

廃棄物の適正処理とリサイクルの推進

周辺地域の清掃や献血サポーター等による社会貢献活動

・トヨタ自動車株式会社と連携した環境マネジメントの推進 ライフサイクルCO2ゼロチャレンジ」の取組み

連絡先

住所: 枚方市堂山東町1-27 TEL: 072-848-8600 FAX: 072-847-2916



(電気設備工事)

電気に携わっているものとして、省エネ対策を実施するとともに、LED照明 導入の提案・推進も行っています。

取り組み内容

◎節電・省エネの取り組み

- ·事務所照明のLED化(順次切替中)
- 不要な電気の消灯
- ・エアコンの設定温度(夏場28度・冬場20度にできるだけ近づける)
- ・産業廃棄物の適正分別・適正処分及び、再生資源リサイクル
- ・照明のLED化推進

◎環境への負荷低減の取り組み

- ・社用車のエコカーへの導入切替(順次)
- ・コピー機の再生トナーの使用
- ・コピー用紙や、資源の再利用

◎ヒートアイランド対策

- ・夏場の緑のカーテン
- •打ち水
- ◎エコドライブ運転の推奨・実施
- 「エコドライブ10のすすめ」の掲示及び実施の呼びかけ

取り組み予定

◎上記取り組みの継続

- ◎ライトダウンキャンペーン等への可能な取り組みへの参加
- ◎消費電力・光熱費の削減
- ◎CO2排出量の削減や、現在のエネルギー使用方法を見直す等、社内全体で検討する

連絡先 住所:枚方市春日野1-3-9

TEL: 072-808-5365 FAX: 072-808-5366

URL: https://kuboden.jimdo.com/

恩地食品株式会社

(生麺類製造販売)

地域密着型企業であり、環境にやさしい企業を目指していきたいと思います。

取り組み内容

・ボイラー燃料転換(重油から都市ガスへ)12月稼動開始

老朽化した重油ボイラー(ボイラー効率約80%)から単位熱量当たりのCO2発生量の少ないガスボイラー(ボイラー効率95%)に新規設備し、硫黄酸化物等を発生させない環境にやさしいクリーンエネルギーで、かつボイラー効率向上も含め、使用量の削減がはかれCO2削減に貢献していきます。

・全社で節電(前年比使用量2%減)の目標を掲げ推進しております。

対前年比CO2排出量8%減を目ざす。

20年CO2排出量実績 1,473t

21年CO2排出量実績 1,208t 18%削減達成

取り組み予定

- ・引き続き節電を推進し、今後の新規設備及び、更新設備においては、省エネ機器 または省エネ対策を考慮してまいります。
- 生産ロスの改善を推進し、廃棄物の軽減を目指します。

連絡先 住所: 枚方市伊加賀緑町2-2

TEL: 072-845-1121 FAX: 072-846-2691 URL: http://www.onchi.co.jp

株式会社クボタ 枚方製造所

製造業(鋳鋼製品、ポンプ、 バルブ、建設機械の製造)

クボタグループは、地球規模で持続的な発展が可能な社会の実現を めざします。また、環境に配慮した企業活動・製品・技術を通じて、地 球環境・地域環境の保全に貢献します。

取り組み内容

・「エコ・ファースト企業」としての取り組み

2010年5月に「エコ・ファースト企業」の認定を受け、2017年10月に環境保全中期目標2020及び長期目 標2030に基づいて「エコ・ファーストの約束」を更新し、様々な地球環境保全活動に取り組んでいます。 また地球温暖化対策のための国民運動「COOL CHOICE」、気候変動キャンペーン「Fun to Share」、官 民連携啓発プロジェクト「Water Project」へ参加しています。

・環境マネジメントシステムの運用

1999年9月にISO14001の認証を取得、2017年10月にISO14001:2015年版へ移行。省エネルギー活動、 環境パトロール、緊急時流出防止器材の点検、緊急時対応訓練などの環境保全活動の取り組みを推 進しています。

・環境保全中期目標2020及び環境保全長期目標2030の策定、推進

CO2排出量の削減、廃棄物排出量の削減、水資源の節約など、環境保全中期計画を策定、推進中。 「クボタグループ目標]

CO2排出原単位の削減(2020年度):2014年度比 ▲14%

国内グループCO2排出原単位の削減(2030年度):2014年度比 ▲30%

・従業員への啓発

エコな活動の写真の募集、エコ通勤の推奨、環境家計簿の紹介、環境月間を機会にした環境配慮意識 活動などにより従業員への啓発を行っています。

取り組み予定

- ・「エコ・ファースト企業」としての地球環境保全活動の継続
- 環境マネジメントシステムISO14001:2015の運用の継続
- ・環境保全中期目標2020、環境保全長期目標2030の推進
- ・従業員への啓発の継続

住所: 枚方市中宮大池1-1-1 連絡先

TEL: 072-840-1021 FAX: 072-890-2610

URL: http://www.kubota.co.jp/

株式会社京阪流通システムズ (KUZUHA MALL)

(ショピングセンター)

くずはモールは地域の皆様のご協力により成り立っています。 今後とも地球環境に優しい運用をこころがけていきたいと思います。

取り組み内容

- 1. 太陽光発電システムの採用
 - ・3年間パネルの不拭による能力変化のフィールドテストをNEDOと共同で実施。
- 2. 空調設備の省エネ運転
 - ・低CO2の深夜電力を利用したスタティック型氷蓄熱の冷水を昼間時の冷房に利用。
 - ・大規模ショッピングセンターは年間を通じ冷房不可となります。外気冷房、ナイトパージを採用。
 - ・ブラインターボ冷凍機の省エネ性を有効活用した運転改善により、財)ヒートポンプ・蓄熱センター賞 を受賞。
- 3. 使用給水量の削減
 - ・節水型便器の採用や従業員の節水の徹底。
- ◆節電・省エネの取り組み
 - ・本館(ミドリノモール)ー部照明LED化。本館(ハナノモール)、南館については、竣工 時から全照明LED設置。
- ◆屋上緑化の取り組み
- 南館屋上の一部緑化
- ◆ライトダウンキャンペーンの実施
 - •毎年七夕(7月7日)20時~22時、全館看板外灯照明消灯実施
- ◆ライトダウンキャンペーンの追加実施
- ・今年より夏至(6月21日)20:00~22:00についても、

全館看板外灯照明消灯実施

取り組み予定

- 1. CO2発生量の大幅削減
 - ・年1%の目標を大幅に上回る削減を策定・実行。
- 2. 省エネルギーシステムの採用
 - ・冬季に冷凍機を運転せず、外気を利用して冷房するフリークーリングシステムの採用。
- 3. 店舗廃棄物の削減
 - ・ 包装物の削減や廃棄物のリサイクルを徹底します。
 - 来年度も七夕、夏至にライトダウンを実施取り組み予定になります。



太陽光発電システム

連絡先

住所: 枚方市楠葉花園町15-1 くずはモール本館3階 TEL: 072-866-3340 FAX: 072-866-3338

URL: http://www.kuzuha-mall.com

(食料品(昆布、煮豆など)の加工)

昆布という海洋資源を利用して事業活動を行う私たちにとって、地球 温暖化は絶対に止めなければならない大きな課題です。継続、そして 連続して効果的な地球温暖化の防止に取り組みます。

取り組み内容

●清掃活動

「船橋川クリーン作戦(招提北中学校区教育協議会主催)」(2006年~)

「船橋川クリーン作戦(楠葉西中学校区教育協議会主催)」(2011年~)

「アドプトロード楠葉朝日」府道13号の道路清掃(2006年~)

「アダプトプログラム こんぶのくらこん」樟葉駅前バスロータリーの清掃(2007年~) 「枚方市淀川河川清掃」参加(2008、2009年)

「ひらかたクリーンリバー天野川河川清掃」(2010、2012年)

●植樹活動

「堺市はじまりの森植樹祭」参加(2007年)

「愛知県常滑市りんくうの森植樹祭」参加(2007年)

「和歌山県田辺市熊楠の森植樹祭」参加(2007、2009、2011年)

●省エネ

エアコンの効率運転化(緑のカーテン、遮光ネット、断熱材の自社施工)など ボイラーの燃料転換によるCO2排出削減(灯油からガスへ)

こぼれない工夫による清掃時の水使用量削減など 高度な廃水処理によるリサイクル水のトイレなどへの再利用

照明器具のLED化

●廃棄物削減 分別徹底による各種廃棄物量削減

取り組み予定

- ●取り組みの継続と強化
- ●埋め立て廃棄物100%削減

「EcologyであることがEconomy」を考えの基本に置き、持続可能な環境保護に取り組み、 今後も継続的に活動を進めます。



船橋川クリーン作戦

連絡先

住所: 枚方市招提田近2-1-3 TEL: 072-856-2701 FAX: 072-850-7113

URL: http://www.kurakon.jp/index.html

株式会社坂本設計 技術開発研究所

(その他サービス業)

弊社の植栽は、自然の里山を目指し、小動物・鳥や虫たちが集うよ うな、雑木林になればと周辺環境をイメージした植栽計画です。

取り組み内容

- ・クールビズ・ウォームビズの実施 夏季は28℃、冬季は20℃で空調を設定
- エコオフィスの実施

外光を取り入れ、人工照明に頼らないオフィスとしている。

•緑化

総敷地面積の75%を緑化している。

生ゴミのリサイクル

昼食等の残飯を堆肥化し庭木へ与えている。

取り組み予定

ベランダ緑化

緑のカーテン等の取り入れを検討。

・現在取り組み中の緑化において、遊歩道(哲学の道)を整備し、社員が緑に 触れる環境をつくる。

> 住所:枚方市津田山手2丁目20-1 連絡先

TEL: 072-897-5311 FAX: 072-897-5313

URL:http://s-sst.com

株式会社 ダイサンエンタープライズ

(金属加工機械卸売業)

鋳物製品加工・紛体機器及びエコ照明器具の販売を通じて社会に貢献すると共に、「限りある資源」を意識し、「無駄の削減」に取り組み、あらゆる環境改善に事業活動を通じて積極的に取り組んでいきます。

取り組み内容

- ①環境配慮型製品の販売促進
 - 工場用LED照明及び事務所用蛍光灯型LED照明器具の販売促進
- ②電気使用量の削減
 - -工場照明の省エネ及びLED化促進
 - ・不要な電気の消灯
 - -エアコン設定温度 夏28℃ 冬20℃
- ③環境への負荷低減取組
 - ・ガソリン使用量の削減
 - 古紙リサイクルの推進
 - 一般及び産業廃棄物の低減

取り組み予定

- ・営業車を順次エコカーに更新
- ・工場エコ水銀灯を順次、高輝度LED照明に
- ・夏場の打ち水

連絡先 住所: 枚方市春日野2-2-5

TEL: 072-896-1285 FAX: 072-896-1290

URL: http://www.daisan-e.com/

イズミヤ株式会社牧方店

(総合小売業)

取り組み内容

- ① リサイクル回収(ボックス設置) 牛乳パック、アルミ缶、ペットボトル、食品トレーの4種
- ② 産業廃棄物処理

エコセンターに集約し、廃棄物処理法に則って順法管理している。 対象物: 廃材、発砲スチロール、指定廃プラ

- ③ クールビズ 毎年5月1日~10月31日まで実施。
- ④ エコ学習会地元小学校(2校)の3年生を対象に、店舗見学を実施。

連絡先 住所: 枚方市禁野本町1丁目871 TEL: 072-898-7051

TEL: 072-898-7051 FAX: 072-849-1671



(ユニフォーム・作業服・作業用品等 小売業)

働く人に安全で快適な職場環境を提案するとともに、地球環境にも配慮した製品の販売に努めております。

取り組み内容

•クールビズ・ウォームビズの実施

夏季(5月~10月)には空調を28℃、冬季(11月~3月)には空調を20℃に設定するクールビズ・ウォームビズを2006年から行っています。

・ペーパーレス化の実施

iPadとクラウドグループウェアを導入し、社内書類や会議資料などペーパーレス化を2017年より実施しています。

•周辺地域の清掃

毎週、本社敷地内外、周辺の道路や歩道等の清掃活動を実施しています。

・ファン付き作業服やヒーターベストの販売お客様の屋内作業場での、冷暖房効率向上の為のユニフォームを販売。

取り組み予定

- エコカー・ハイブリッド車の導入
- •新規取扱商品による配慮

新規取扱商品も、軽量化や包装を減らして廃棄できる物や、再生ポリエステルを使った商品の販売に努めます。

連絡先

住所:枚方市南中振3-5-1

TEL: 072-834-2221 FAX: 072-834-0091

URL: http://www.tamayura.co.jp/

Instagram: https://www.instagram.com/tamayura1965 Facebook: https://www.facebook.com/shigotogiya.tamayura

株式会社西川造園

(建設業)

夏場でも木立(群植)の中では涼やかな風が吹き抜けていくのを知っていますか…

地球の温暖化対策も同じです。

多くの人たちが集まれば、きっと涼しい風を吹かせることができるでしょう。

取り組み内容

樹木の剪定・伐採で発生するこうした残材(枝葉・幹)は、再生化が構築されたリサイクル施設で処分することにしています。

資源循環型社会形成の取り組みのひとつとして業務で使用する緑化の最需要資材でもあるバーク堆肥(土壌改良材)は100%再生品を購入し利用しています。

支柱丸太(樹木を植え付けた当初に支える丸太)や測量杭は廃木材・間伐 材・小径材などを利用しています。

取り組み予定

緑化関連資材に資源につながる製品があれば積極的に使用して行きたい と考えています。

業務では車の使用が欠かせないのでエコドライブの推進にチャレンジしたいと思います。

連絡先 住所: 枚方市北中振3-27-17

TEL: 072-833-8998 FAX: 072-832-1366

株式会社 初田製作所

(各消火器・消火設備・特殊消火システム・FPSシステム(火災抑制システム)・火災警報システム・ゼロエミサービス・HTCサービス)

日ごろの取り組みはもちろんのこと、ご提供する商品の環境負荷低減を実現し、皆様の低炭素社会への取り組みに貢献してまいります。弊社は業界のトップランナーとしてこれからも、より高い目標へと挑戦してゆきます。

取り組み内容

•ハツタエコサイクルシステムの構築

使わなくなった消火器を積極的に回収し、1本あたり60~80%の再利用消火薬剤を使用したエコフレンドリーな消火器を市場に送っています。また、回収消火器の97%をリサイクルしております。

・自然エネルギーの導入

現在19kWの太陽光発電設備を設置し、工場の照明の一部を賄っております。

•雨水の利用

雨水を貯水し、実験用水として利用しております。

・ピーク時間帯の電力使用量を低減

電力の見える化を行い、ピーク電力の低減を行っております。

•営業用社用車を軽自動車へ変更

CO。を削減し、環境負荷を低減しております。

•環境マネジメントシステム(ISO14001)を運用しております。

取り組み予定

• 更なる環境負荷低減を目指します

枚方工場と事務所を計画的に順次LED証明に変更しております。CO2削減のため継続して 環境負荷低減活動の促進を行っていきます。

・廃消火器回収率/本体リサイクル率の更なる向上を目指します

役目を終えた消火器の回収を促進することで、高水準な環境配慮型製品を皆様にお届け します。

連絡先 住所: 枚方市招提田近3-5

TEL: 072-856-1281 FAX: 072-856-1472

URL: http://www.hatsuta.co.jp

株式会社コスミック

(廃棄物収集運搬・処理業)

公衆衛生の向上、安全・適正な廃棄物の再利用・再資源化を追求し、自然環境と共存する「循環型社会」の構築を目指し、地域社会の環境保全に貢献します。

取り組み内容

(省エネ)

- ・事務所、リサイクルセンターのLED化
- ・人感センサーによる照明器具の節電
- ・安全運転、エコドライブによる燃費の向上

(環境)

- -ISO14001認証の取得
- ・ハイブリッド車の導入(営業車)
- ・低公害車の導入(収集運搬車)

取り組み予定

引き続き、上記の取り組みを継続します。

また、更なる安全運転・エコドライブの社員教育の強化、収集運搬車の買換えの際には、低公害車の導入率アップを目指します。

支店等:株式会社コスミック リサイクルセンター

連絡先

住所:枚方市春日西町2-1-7

TEL: 072-859-5831 FAX: 072-859-5871

URL: http://www.c-cosmic.co.jp/

株式会社 ブールミッシュ 枚方研究工場

(菓子製造業)

取り組み内容

•クールビズ・ウォームビズの実施

夏季(6月~9月)空調を28℃

冬季(11月~3月)空調を20°C

- ・洗剤・ソープの適正使用で、使用過多を防止する。
- ・節水・省エネの取り組み

手洗い用自動水栓(センサーに依って、出・止水する)

水流で充電し、その電池でセンサーが感知する。

・照明のLED化を実施(360本:事務所・工場内)

取り組み予定

・廃棄物の削減

・缶詰からレトルト殺菌容器と段ボール函に変えて、処理の安易化、軽量化、 廃棄物の削減を行う。

・仕入単位・配送量の最適化

使用量と保管能力を見て、500kg仕入か1,000kg単位等配送会社の適正な重量負荷と使用量バランスを取って省エネ化する。

連絡先 住所: 枚方市津田山手2-2-1

TEL: 072-897-1160 FAX: 072-897-1161

URL: http://www.boulmich.co.jp

株式会社結城工務店エコバッテリー事業部

(建設業・製造業)

今後も、低価格で環境負荷が少ない製品を生み出して行きたいと思っています。

取り組み内容

再生バッテリーの製造販売(リユース・リコンディション)

廃棄されたバッテリーを回収し、環境に優しい再生バッテリーを製造しています。これにより製造時のCO2の削減、廃棄物の削減が実現できます。主に自動車・福祉分野(セニアカー)でお使いいただいています。

・電気自動車の活用

走行時にCO2を排出しない電気自動車を2台導入し、自社、工場間の移動に利用しています。

この電気自動車にも再生バッテリーを利用しています。

ウォームビズ・廃熱利用

工場では再生バッテリー製造時に出る廃熱を利用し、空調に利用。ウォームビズとの併用で、省エネ対策を行っています。

取り組み予定

・<u>再生バッテリーの自社車両への利用</u>

今後、交換需要が発生した自社車両のバッテリーを、全て再生バッテリーに置き換えていく予定です。



導入済みの電気自動車

連絡先

住所:枚方市長尾家具町4-15-12

TEL: 072-850-8021 FAX: 072-864-2424 URL: http://www.5610.net

学関西医科大学

(大学)

関西医科大学では、地域に最先端医療を提供するとともに、環境にも配意した取 り組みを推進していきます。

取り組み内容

◆節電・省エネの取り組み

毎週水曜日を法人事務局の「統一ノ一残業デー」に設定し、法人事務局員は、終業 時間(17:10)にすべての使用機器の電源、照明を落として退室しています。

- ・適正な室温管理の徹底 夏季28℃、冬季20度(診療部門、研究部門は除く)
- ・窓のブラインド管理を徹底し、室温上昇を防ぐ。
- ・不在時・休憩時間・退出時の消灯と空調をOFFにする。
- •OA機器は、昼休み・長時間離籍時、帰宅時には必ず電源をOFFにする。
- ・最寄りの階(上2階・下3階)には階段を利用する。
- ・休日・夜間の医療機器は可能な限り電源をOFFにする。

◆クールビズの実施

法人組織全体の取り組みとして、5月1日から10月31日までをクールビズ期間として 、男性職員のノーネクタイ、全体的な軽装を推奨しています。

◆太陽光発電システムの導入

学舎屋上の一部に太陽光発電システムを設置し、環境に配意したエネルギー供給 を実施しています。

◆ひらかたライトダウン2020参加

6/21(日)(夏至)、7/7(火)(七夕)20:00~22:00 可能な範囲で一斉消灯を実施しまし

取り組み予定

◆省エネルギー設備の導入

・設備更新の際には、省エネルギーに配慮した機器を導入する予定です。今年度は、 設備更新の予定は特にありません。

> 住所: 枚方市新町2丁目5番1号 連絡先

TEL: 072-804-0101 FAX: 072-804-2547

URL: http://www.kmu.ac.jp/

京セラドキュメン ソリューションズ 株式会社枚方工場

(一般機械器具製造業)

(情報機器・サプライ製品の製造及び サービスパーツの統括拠点)

「社会との共生」、「世界との共生」、そして「自然との共生」という3つの 「共生(LIVING TOGETHER)」を企業活動の基本に置き、エコロジー(環境性)と エコノミー(経済性)の両立を追求しながら持続的な発展をめざす「環境経営」に取 り組みます。

取り組み内容

・地球温暖化防止の取り組み

温室効果ガス削減に対する京セラグループ中長期環境目標を制定し、様々な活動に 取り組んでいます。

(1)自然エネルギーの導入

工場南壁面に太陽光発電設備を設置し、電力の一部として利用しています。 この発電により年間約5万kwh(CO2換算でおよそ18t)を削減しました。 ②省エネルギーの取り組み

屋上に遮熱塗装を実施し、夏場の室内温度を低減、また外灯や検査場などのLED化や 高効率空調設備の導入を実施しました。

③ひらかたライトダウン2020の参加

夏至と七夕の日に、工場のネオン看板の消灯を実施しました。

環境保全、生物保護活動への取り組み

①プラスチックの削減

京セラ祭りでの模擬店(屋台)販売に際し、プラスチックトレイやレジ袋の使用を抑制し プラスチックの削減に努めました。※2020年はコロナ禍の影響により中止

②廃棄物の再資源化

廃棄物の分別徹底により、年間約40tの廃プラスチックを再資源化することで、

産業廃棄物の削減を実施しました。 ③地域清掃活動「アドプト・ロード&リバー」

工場周辺と穂谷川の清掃活動を継続しています。この活動により河川をキレイに保ち、 生物保護及び海洋プラスチック問題に取り組んでいます。

取り組み予定

自然エネルギーの導入拡大

再生エネルギーや太陽光発電の導入に積極的に検討していきます。

・生物保護活動への取り組み拡大

工場周辺と穂谷川の清掃活動の継続と、淀川の外来種駆除活動を通じて固有種の保護に 貢献します。

住所: 枚方市津田北町1丁目38-12 連絡先

TEL: 072-858-1231 FAX: 072-859-2129 URL: http://www.kyoceradocumentsolutions.co.jp/

関西リサイクルシステムズ株式会社

(使用済み家庭用電化製品の再商品化(リサイクル))

今後も「人と地球に価値ある高度資源循環企業」を目指します。

工場見学(無料)にお越しください!!

環境出前授業(無料)小中学校・自治会・一般消費者グループ、団体受付中。

取り組み内容

・資源の回収・再利用

廃家電品からの良質な資源回収に注力し、 社会への資源循環を推進しています。

- 埋立量の削減

ゼロエミッション化に力を入れ、

処分場の 逼迫問題に貢献しています。

・フロンの回収・管理

確実な回収並びに適切処理により、

オゾン層破壊・地球温暖化防止に貢献しています。

•節電対策

使用電力のデマンド制御、165kWの太陽光発電設備・グリーンカーテン・トップラン ナー化・人感センサーライトへの変更・照明のLED化 等により、省エネ・節電に貢 献しています。

•環境意識の啓発

地域の人々へ環境教育の場を提供しています。

- ※工場見学会実施中(2020年11月までの 見学者累計:約3.1万人)
- ※環境出前授業受付中(2020年11月までの 出前授業件数累計:13件)

取り組み予定

- ・家電製品由来プラスチックの自己循環型マテリアルリサイクルの推進をはじめとし 、常に技術革新に努め、高い品質の再生素材の社会循環に力を注いでいきます。
- ・廃棄物の資源利用排出を推進すると共に、ゼロエミッションを維持推進していきま す。
- 生産効率、エネルギー効率を常に意識し、より省力、省エネに努めていきます。

連絡先 住所: 枚方市春日北町2-28-1

TEL: 072-808-9888 FAX: 072-808-9889

URL: http://www.krsc.co.jp

京阪ホールディングス 株式会社

(運輸業・レジャーサービス業)

鉄道は環境にやさしい乗り物ではありますが、事業活動の中での環境負荷を さらに減らしていくために、今後も継続して環境に対する取り組みを行ってい きたいと考えております。

取り組み内容

•地球温暖化防止の取組み

鉄道電力を削減するために、車両新造およびリニューアル、車内、前照灯のLED 化、電力を効率よく利用する「VVVFインバータ制御」を取り入れた省エネルギー 車両の優先運転を進めています。また、省エネルギー化を図るため、駅駐輪場他 施設照明にLED等の高効率器具の導入を進めています。

・夏と冬の節電対策

本社などのオフィスにおいて、夏季には空調を28℃に、冬季には空調を20℃とし、 空調稼働時間の短縮や照明の間引き点灯など節電対策を実施しています。

-会社全体でのISO14001の認証取得

2004年3月にISO14001の認証を取得し、当社事業活動による環境での影響の特 性を考慮し、環境負荷低減の取り組みを推進しています。

取り組み予定

•公共交通利用促進

パーク&ライド、モビリティマネジメント、サイクル&ライドの施策を検討および実施 します。

•鉄道電力削減

総合電力原単位の対前年比1%削減を目指します。

列車騒音振動の低減

レール継目の削減、架線の自動張力調整装置化、車両の軽量化を実施し、騒音振 動低減に努めます。

•美化活動の推進

社員による「きれいな地域づくり」のため、沿線清掃活動および行政など主導活動 に積極的に参加します。

光善寺・枚方公園・枚方市・御殿山・牧野・樟葉・宮之阪・星ヶ丘・村野の9駅

住所:大阪市中央区大手前1-7-31 連絡先

TEL: 06-6944-2530 FAX: 06-6944-2501

URL: http://www.keihan.co.jp/

京阪レジャーサービス株式会社しいらかたパーク

(遊園地)

環境にやさしい遊園地運営に努めています。

取り組み内容

[省エネルギー]

- ・園内照明の高効率照明及びLED照明への更新、遊戯機の効率的な運行、照 明の点灯時間短縮、パソコン等不要な機器の停止
- ・クールビズ、ウォームビズ(温度設定:冷房27°C、暖房20°C)
- 一部空調設備を最新式のガスヒートポンプエアコンに更新

[循環型社会の実現]

- リサイクル:ごみ分別の徹底によるアルミ、鉄、ペットボトル等の再資源化及び 食品ごみの一部堆肥化
- ・節水:井水の活用と使用量及び排出量の徹底管理 [その他]
- 炭素固定: 園内の植樹及び芝生化の推進
- ・グリーン購入:事務用品のエコ商品への転換、再生樹脂材の利用促進
- ・ 遮熱塗料導入(ヒートアイランド現象の緩和)
- •環境マネジメントシステムの運用(平成12年にISO14001の認証を取得)

取り組み予定

上記の取り組みを継続・強化するとともに、施設改修の際はよりエネルギー 効率の良い施設への更新を図る。

また、将来的には太陽光発電などの自然エネルギー導入も検討する。

住所: 枚方市枚方公園町1-1 連絡先

TEL: 072-844-3475 FAX: 072-841-4689

URL: http://www.hirakatapark.co.jp



(建設業)

取り組み内容

- -太陽光発電への取り組み
- 弊社職員の勉強会を実施しております。
- 営業活動を進めております。
- ・随時、燃料消費の少ない車両に取り換え、LED電灯に取り換え、ゴミ量の削減 を行っています。

取り組み予定

- -太陽光発電への取り組み 営業を進めてまいります。
- 古い建物等を省エネ改修予定です。

連絡先

住所: 枚方市牧野本町1-10-39 TEL: 072-857-6957 FAX: 072-857-6921



(製造業)

(ハイブリッド油圧ショベル HB-365)

気候変動問題に対応するため、生産活動に使用する電力・燃料ガスなど あらゆる種類のエネルギーを対象に、CO2排出量削減活動に全従業員で取り 組んでいます。

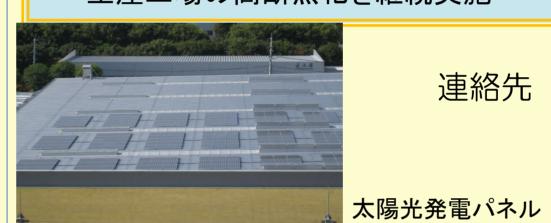
取り組み内容

<建設機械の地球温暖化への対応>

- エンジン排出ガス規制に対応した建設機械を生産するとともに、更に燃費の優れた ハイブリッド機構を組み合わせた20トンクラスの油圧ショベルHB-215と30トンクラス の油圧ショベルHB-365の生産をしております。
- <事業活動の地球温暖化問題への対応>
- ◆創エネ(太陽光発電システムの導入)
- -2019年度の発電実績 538,383(kWh)
- ◆節電、省エネの取り組み
- ・電力の見える化
- ·工場建屋内、外灯、事務所照明のLED化継続
- •生産工場の高断熱化
- ・インバータ、アイドリングストップを利用した生産設備の待機電力低減
- ・コンプレッサエ場別分散、低圧化
- ・電力の有効活用(進相コンデンサの設置)

取り組み予定

- <事業活動の地球温暖化問題への対応>
- ◆創エネの拡大
- 再生可能エネルギーの導入拡大
- -2021年度以降も創工ネを計画的に展開
- ◆節電、省エネの取り組み
- ・電力の見える化の拡大
- (生物多様性ビオトープとテクニカルセンタ)
- ・工場サブ変電所への高力率タイプ変圧機導入拡大(兼 老朽更新)
- 生産工場の高断熱化を継続実施



連絡先

住所: 枚方市上野3-1-1 TEL: 072-840-4162

FAX: 072-849-2057

URL: http://www.komatsu.co.jp/

日本生命保険相互会社

京阪支社

(生命保険業)

取り組み内容

全社取組として

- ◆資源・エネルギーの効率的活用 節電・ペーパーレスの徹底等による省資源・省エネルギー 資源のリサイクル推進
- ◆環境教育と社会公共活動の推進
- 全役職員に対して環境教育を徹底するとともに、環境保護活動を推進

取り組み予定

引続き、

- ペーパーレスの徹底(全社取組)
- -空調温度の調整(全社取組)
- -毎月の公園清掃活動(京阪支社独自取組)
- ・夏の打ち水への参加(京阪支社独自取組)を

行っていく予定です。

連絡先

住所: 枚方市岡東町5-32 日本生命枚方ビル4 F

TEL: 072-844-1862 FAX: 072 -845-2689

西日本三菱自動車 販売株式会社

(三菱自動車の販売・修理・部品販売)

- ・私達は誇りと責任を持ってお客様と社会の期待に応えます。
- -プラグインハイブリッド(PHEV)で社会に貢献致します。

取り組み内容

- ・中小企業向け環境マネジメントシステム「エコアクション21」による活動
- ①電力使用量、②ガソリン使用量を削減する事により、温室効果ガスの排出量削減を 実現させます。
- ③水使用量を削減する事で資源の節約と、④廃棄物排出量を削減する事で環境への 負荷の低減を実現させます。
- 上記①~④に於いて、2015年度の排出量(使用量)から2.0%削減を達成致します。
- クールビズ、ウォームビズの実施
- 空調温度を設定し、服装、空調、お客様のご理解を頂き温暖化対策を致します。
- お客様へのエコドライブの推奨
- タイヤの空気圧の適正化やエコドライブに関するアドバイス等を介して、温室効果ガス 排出の抑制を致します。

取り組み予定

- ・省エネ機器の導入
- 店舗改装に於いて、省エネ型の設備やLED照明を積極的に導入して参ります。
- 電気自動車の充電設備の拡充
- 枚方店をはじめ全23店舗で設置済。(15店舗は急速充電器設置)
- •配送便運行の効率化
- 効果的なルート選択と、適正な荷物量により、温室効果ガスを排出量をより一層制御 してまいります。
- ・次世代ハイブリッド車の普及促進 地域にやさしい新型自動車です。
- 住所: 枚方市堂山東町1-23 連絡先
 - TEL: 072-840-2151 FAX: 072-840-2162
 - URL: http://www.nishinihon-mitsubishi-motor-sales.com/

ネッツトヨタ 新大阪株式会社

(トヨタ自動車の新車販売、各種UーCar販売、リース車両の販売、自動車の整 備点検・修理、各種用品・部品販売、損害保険代理業、生命保険代理業、情報 通信(KDDI、auケータイ)JAF、TSキュービックカードなど)

く 環境宣言 >として

当社の定めた環境方針、基本概念・基本方針を実現するために、下記の①~⑤に取り 組んでいます。また、ハイブリッド車、プラグインハイブリッド車を普及させた環境にやさ しい社会作りに貢献します。

取り組み内容

- •毎月第2土曜日を'街美化デー'とし社員全員参加による店舗周辺道路清掃を実施
- •クールビズ ウォームビズの実施、6~9月室温を28℃、11~3月室温20℃に設定
- ・社員通勤車両のエコ運転推進(2ヶ月毎に空気圧チェック・燃費測定)
- ・ペットボトルのキャップを回収して、エコキャップ推進協会に26年12月8日現在累計 1. 153. 279個を送付。
- ・下記(予定に記載)の環境宣言にて取り決めた内容を順次スタートさせた。

取り組み予定

- ①社員の環境に対する意識向上のため、年2回の環境教育研修を実施しています。
- ②トヨタクラブ新大阪のポイント制度から、お客様の善意による同意の上、還元ポイントのう ち3%をご提供いただき、当社からも同額を拠出し、還元相当額を「大阪府みどりの基金」 へ寄付しています。
- ③「トヨタクラブ新大阪環境基金」を設置し、社員からの募金を募り、環境基金へ寄付してい ます。
- ④大阪府の企業との連携による里山づくり活動に積極的に参画しています。
- ⑤てんぷら油など食用油の回収、「リサイクル石鹸」に加工し再利用しています。
- 上記、環境取組内容を自社ホームページにて随時公開していきます。

枚方店 くずは牧野店 枚方山之上店 くずは北山店 UーCar枚方山之上店 レクサス枚方 U-Car くずは北山店 枚方テクノセンター その他寝屋川市、交野市、高槻市、四條畷市に7店舗

連絡先 住所:寝屋川市池田北町15-20

TEL: 072-828-1331 FAX: 072-828-8215

URL: http://www.n-shinosaka.jp/

医療法人 三上会

(病院 介護施設)

開設して以来、地域に根差した病院として地域住民の医療・介護に貢献することを 目指してまいりました。時代の変遷に応じて、地球温暖化や環境対策に少しでも貢 献できるように取り組んでいきたいと思っています。

取り組み内容

- クールビズ等の実施
- 6月~9月期の職員の軽装に加え、エアコンの温度の設定をしている(夏場28℃ 、冬場20℃)
- ・照明LED化と人感センサーライトの設置
- 施設の照明のLED化、階段室の人感センサーの設置
- 使用する電力のデマンド制御
- ・植栽の面積を大幅に増加
- 可能な限りの緑化に取り組み、敷地内での温度上昇の緩和
- 太陽熱利用給湯システムを導入。再生可能熱エネルギーを利用することにより、 ガス消費量とCO2排出量の大幅な削減を図っていきます。

取り組み予定

- ・従来の取り組みの継続を行っていきます。
- 「地球環境に配慮した取り組み」職員の意識向上に努めていきます。
- •CO2削減年間50トンを目標にします。

東香里病院・東香里第二病院・介護老人保健施設 カリタス東香里



連絡先

住所: 枚方市東香里1-24-34 TEL: 072-853-0501 FAX: 072-853-0505

URL: http://www.higashikouri-hp.com/

日本カタン 株式会社

(製造業[電気機械器具製造業])

オール電化により、排気ガスや燃焼ガスを一切だしておりません。

取り組み内容

• 外灯のLED化

社内の通路の外灯(39基)をすべて、LEDに変更した。

・オール電化

厨房設備やシャワーをはじめ、社内で使用するエネルギーは、全て電気とした。 また温水を多量に使用する部分(厨房及び温水シャワー)については、深夜電力 を使用している。

・バッテリーフォークリフト

社内で使用しているフォークリフト(5台)は、全てバッテリー方式である。

製品出荷時の対応

大口件名の出荷については、木箱を使用して製品をまとめ、ダンボールの使用を 削減している。

取り組み予定

・照明器具の省エネ化

今後、新たに設置する照明器具については、LEDもしくはWエコとし、省エネ化を図る。

住所: 枚方市磯島南町13-1 連絡先

TEL: 072-840-1281 FAX: 072-849-6677

URL: http://www.nipponkatan.co.jp/

枚方信用金庫

(金融業)

SDGs(持続可能な開発目標)の達成に向けて、環境に配慮した企業を目指します。

取り組み内容

●クールビズ・ウォームビズの実施

夏季には温度を28度に、冬季は20度にするクールビズ・ウォームビズを平成20年度から行っています。

●ペーパレスへの取組み

平成29年6月から本部の会議時にタブレットの使用を開始しています。また、令和2年8月には社内の内部文書を紙ベースでの回覧から電子ベースへ移行し、ペーパレス化を図っています。

●グリーンカーテンによる環境対策

今年は枚方公園前支店、津田支店、光善寺駅前支店で、ゴーヤの「グリーンカーテン」による心地よい日差しの入る環境をつくりました。

取り組み予定

●枚方信用金庫全店の照明器具のLED化

平成30年度より、本部及び20か店の照明器具をLED化にする計画を立て、現在まで 16店舗でLED化が完了しています。令和2年度を計画最終年度としてLED化を推進し 一層の節電に取り組んでいます。

本店営業部、牧野支店、枚方公園前支店、くずは支店、家具町支店、津田支店、 光善寺駅前支店、甲斐田支店、星丘支店、長尾支店、東香里支店

連絡先

住所: 枚方市岡東町14-36

TEL: 072-808-8773 FAX: 072-841-1177 URL: http://www.shinkin.co.jp/hirakata/

ホソカワミクロン 株式会社

(製造業)

今後も、省エネルギー、省資源を目指した環境に優しい事業活動を進めて行きます。

取り組み内容

•クールビズ、ウォームビズの実施

夏季(6~9月)には空調を28℃に、冬季(11~3月)には空調を20℃に 設定するクールビズ、ウォームビズを平成20年から行っています。

取り組み予定

•省エネルギー機器の導入

LEDなどの省エネルギー機器の導入、使用方法の見直しを行い、エネルギー使用量の削減を目指します。

連絡先

住所: 枚方市招提田辺1-9

TEL: 072-855-2226 FAX: 072-855-5197 URL: http://www.hosokawamicron.co.jp/

保証運輸株式会社

(一般貨物運送事業)

些細な事にも今一度、地球温暖化対策を見直し環境に優しい運送事業者を目指します。

取り組み内容

- 燃費向上による省資源化推進と無駄の排除に努め環境に優しい輸送に邁進
- アイドリング時間の短縮および、運行時間の短縮の努力に邁進
- タイヤ使用の長期化に邁進
- 全てに於いて「もったいない」精神での取組み再利用

取り組み予定

- グリーン認証取得も17年目を迎え今後も取得継続を目指し邁進
- 低公害車の導入率アップを目指し購入計画の構築を致します。
- 機器導入の際には、最新の省エネタイプで電力使用量の削減に努めます。

連絡先 支店等 福知山営業所 • 静岡支店

住所:枚方市中宮大池4-4-1

TEL: 072-847-2886(代表) FAX: 072-849-8584

URL: http://hosho-unyu.com/

理研ビタミン株式会社株式会社株式会社

(乳化剤等の製造業)

地域との共存・共栄をはかるため、工場周辺を含む地球環境に負荷をかけない企業を目指します。

取り組み内容

- 1. 温室効果ガス削減施策
- a 蒸気エネルギーの回収再利用

蒸気ボイラーで発生させた蒸気を製造に使用後、ドレン水を回収し、ボイラーの給水に戻すことで、水及び熱の回収・再利用を行っています。都市ガスや水使用量の削減につながります。

- b 電気使用量の削減施策
 - ・照明消し忘れ防止のためデーライト・人感センサー式への切替えを行っています。
 ・空調温度の設定(夏場26~27℃、冬場20~22℃)でクールビズ、ウォームビズを行っています。
 - ・使用しない部屋の消灯、停止設備でのブレーカー停止などの待機電力削減を行っています。
- 2. スリーアール(廃棄物の削減施策)
 - ・製造工程から発生した廃油を蒸気ボイラーの燃料とし、工場内でリサイクルを行って います。

取り組み予定

1. 温室効果ガス削減施策

- a 蒸気ドレン水の回収場所の追加により、回収エネルギー比率を増やします。
- b 照明消し忘れ防止のためデーライト・人感センサー式照明への切替え、空調温度設定とクールビズ、ウォームビズ、待機電力の削減施策を実施します。
- 2. スリーアール(廃棄物の削減施策)
- ・産業廃棄物のリサイクル化を推進する。(紙類の再生リサイクル化、産業廃棄物の燃料化リサイクル化等)
- 3. 社員への環境教育
 - •環境省のパンフレット等を活用して環境に対する関心を高めていきます。
 - ・ひらかた夏(ライトダウン)・緑のカーテン・冬(エコチェックDAY)エコライフチャレンジの継続参加・啓発を行います。

連絡先 住所: 枚方市出口1-1-32

TEL: 072-841-0121 FAX: 072-845-1017

URL: http://www.rikenvitamin.jp/



(交通)

公共交通事業者として、環境負荷の小さい交通運輸を目指し、安心・安 全・快適な輸送に徹し、お客様のバスの利用促進に努めてまいります。

取り組み内容

- ■公共交通の利用促進
- ・ 枚方市駅発着する一部路線において、大阪府警察本部の協力のもと、公共交通優 先システムを導入し、よりスムーズな運行に努めています。
- ・スルッとKANSAIに加盟し、全車両にICカードシステムを導入しています。グルー プ各社ならびに他の公共交通と連携をはかり、よりご利用いただきやすいバスを 目指すことで、公共交通の利用促進に努めています。
- ・土曜・日曜・祝日に通勤定期券をお持ちの方と同伴でバスに乗ると、ご家族も大人 1人100円・小人1人50円でご乗車できる、環境定期券制度を設けています。
- ・京阪グループバスナビの導入により、パソコン・スマートフォン等へ、バスの位置情 報や、遅れ等の情報を提供するとともに、主要な鉄道駅においてモニターを設置し、 「行先」「発車時間」等をご案内しています。

■エコドライブの促進

定期的な運転適正検査を実施し、安全エコ運転度を分析することで、ドライバー1人 1人のエコドライブの促進に努めています。

取り組み予定

- ■公共交通の利用促進
- ・ダイヤ改正等を通じて、各ターミナルにおける乗継の利便性を向上させ、環境負荷 の少ない公共交通利用を増やすことにより、自動車の走行量の削減に努めます。



連絡先

住所: 枚方市出屋敷西町1-8-1 TEL: 072-890-2121 FAX: 072 -890-2127

URL: https://www.keihanbus.jp/



(建設業、賃貸管理業、 不動産販売、葬祭式場運営)

取り組み内容

・社内の電灯をLEDにしている(現在順次工事中)

環境に配慮した製品の販売(主に太陽光発電の販売を強化中)

葬祭式場パルティでは従来ご遺体に使用していたドライアイス(気化したとき に二酸化炭素を排出するため)を廃止し使いまわしできる保冷材を使用中

取り組み予定

今後、建設資材等には環境に配慮した製品がどんどん開発されると思うので 、建築仕様の中に積極的に活用していきたい。

> 支店等 (葬祭式場パルティ)

連絡先

住所: 枚方市春日元町1-38-20 TEL: 072-858-3318 FAX: 072-858-8154 URL: http://www.sar.co.ip/

株式会社 サンエスモータース

(自動車販売、整備)

地域と密着、協力して 地球温暖化対策に取り組み、地域 の模範となる事業所を目指します。

取り組み内容

- ・環境保全優良自動車関連事業所近畿運輸局長表彰 及び エコアクション21の取得 2008年2月に、環境保全優良自動車関連事業所近畿運輸局表彰を受賞。 2009年3月にエコアクション21を取得。
- エコ車検、エコ整備を通して、環境保全の取り組みを推進しています。
- ・環境整備機器(エンジン内部洗浄機、アーシング、チッソガス充填)の導入 エンジンより排出される有害なガスを抑制させるとともに、電気ロスを少なくし、タイヤ の空気圧を適正に保存することにより、燃費の向上を図り、環境に優しい整備の取り 組みを推進しています。
- 電気自動車用 普通充電器の導入
- 2010年12月に整備。これからの電気自動車の普及に対応できるよう、早期設置しま した。
- ・従業員へのエコライフ啓発
- 環境セミナー、ライトダウン、エコチェックデー、緑のカーテン等への参加を通じて、従 業員の意識を高める。
- ・駐車場の照明(LED)の取付
- 社用車に低燃費車を導入

取り組み予定

・地域と密着、協力して地球温暖化対策に取り組み、地域の模範となる事業所を目指 します。

連絡先

住所: 枚方市三栗1-2-14 TEL: 072-851--6000 FAX: 072-855-9055

生活協同組合 おおさかパルコープ

(生活協同組合)

北枚方支所

「子どもたち・未来のために 美しい地球のために」 生協として地球温暖化防止の社会的責任を積極的に果たします。

取り組み内容

- 環境マネジメントシステムによる環境活動
- 1)2001年にISO14001、2010年にエコアクション21の取得
- 2)省エネルギーの取組み、環境に配慮した商品の開発と取り扱 い、リサイクル活動の推進。
- 3)2004年度から「CO2排出量削減に向けた自主計画」を策定 実行しています。
- ・電気使用量削減のために、デマンド警報機・コントローラー、 空調稼動制御装置を導入。
- •太陽光発電設備
- 北枚方支所(長尾谷町):50kW
- ながお店(長尾元町):20kW ※生協組合員主体のNPO法人リアルにブルーアースおおさかが設置 おおさか協同物流センター(招提):655kW ※写真
- •おおさか協同物流センター(招提)では生ゴミを処理する機器を導入しました。焼却処理 するよりも、二酸化炭素の排出を96%削減することが出来ます。
- ライトダウン、~クールダウン・枚方~みんなで打水大作戦など、様々なイベントに参加し ています。

取り組み予定

- ・設備の更新の際には省エネルギーに配慮し、環境に配慮した物品、設備の導入を進め ます。
- 環境マネジメントシステムを活用した効率的な事業活動で、環境負荷の低減を進めます。 地域の組合員さんとともに、引き続き積極的な取り組みを進めます。



支店等:枚方市内

店舗: 4店舗 支所(配送センター):3ヵ所 物流センター:1ヵ所 組合員会館、組合員コールセンター

住所:大阪市都島区東野田町1-5-26

TEL: 06-6242-0910 FAX: 06-6242-0920

URL: http://www.palcoop.or.jp/



(プラスチック製品製造業)

取り組み内容

ボイラーおよびコンプレッサーに於いて負荷変動に応じた運転の推進により 原単位を削減し、今後、適正な供給圧力を設定することにより排出量の削減 をする。

取り組み予定

電力原単位および燃料原単位の改善を環境目標に設定し活動する。

連絡先

住所: 枚方市招提田近2-13 TEL:072-856-3821 FAX: 072-857-8976

株式会社

(非鉄金属製造業、サニタリーポンプ製造、 バルブ製造等)

2020年1月より、CSR活動を展開中。

2020年5月より、枚方市春日北町に新工場・春日西工場を竣工。(5月より生 産開始)

取り組み内容

◇環境マネジメントシステムの活動

当社では、社員全員が、ISO14001を基本とした活動の中で、ガソリン、電気、都市 ガスについて省エ ネルギー活動を展開しております。

◇環境省・枚方市のライトダウンキャンペーン参加。

◇エコライフキャンペーンの参加から、クールビズ・ウォームビズの実施。

◇社内にて、夏冬エコライフキャンペーンポスター掲示(提供:枚方市)

◇EV車及び充電施設導入

1. EV車(三菱自動車)を2台購入し継続使用中。

2. 本社工場においてEV充電施設を設置して一般に開放しています。

◇主な省エネルギーへの取組み

- 1. 溶解炉において、ガスエネルギー効率向上の為に炉壁断熱補強を実施中
- 2. アルミ材料のリターンにおいて、灰絞り器を導入してサイクル効率向上を実施中
- 3. 本社工場・春日西工場・枚方工場・鳥飼工場 エアー漏れ防止点検を継続実施
- 4. 本社工場・枚方工場・鳥飼工場 空調設備更新実施
- 5. 本社工場·枚方工場·鳥飼工場 LED化継続実施
- 6. 春日西工場は、LED完備。(今年の5月竣工)

取り組み予定

今後の課題として

- 1. 排ガスの有効利用
- 2. LED化の推進
- 3. 空調設備の更新等
- 4. 社員の意識向上を図るため、省エネ会議の推進を計画し、省エネルギーの推進活動に 努めます。

連絡先

5. 小集団活動の実施から、教育の推進を図り、従業員のスキルアップを目指します。



本社工場、春日西工場、枚方工場、鳥飼工場、 東京営業所

> 住所: 枚方市春日野2-15-18 TEL: 072-858-7341

FAX: 072-859-1136 URL: http://www.nakakin.co.jp/

株式会社 ホワイトマックス

(安全衛生用品、製造販売)

弊社は地域貢献を視野に入れて営業している。 出来る範囲ではありますが、貢献度を高めていきたい。

取り組み内容

•太陽光発電の導入

弊社屋上に太陽光発電設備を導入している。 晴れた日の発電量は、18.5kW程になる。

・ゴミ減量推進

弊社で発生する生ゴミを微生物で堆肥化し、滋賀工場にある畑(信楽ファー ム)で土に戻し、野菜造りをしている。収穫は社員で分け合う。

• 「緑のカーテン」造り

日当たりの厳しい場で、琉球朝顔やヘチマを栽培する。すべて12mを超え るまで発育し、長時間涼しげな空間を作ることが出来た。

雨水タンクの設置

雨水を2トン溜めている。緑地への灌水に利用している。

取り組み予定

・環境セミナーの開催

市民講座的なセミナーを、現在も開催しているが、今後ますます広めていき たい。

- ・省エネルギー設備(LEDなど)の導入検討
- 省エネについての社員意識の向上

連絡先

住所: 枚方市堂山1-1-25

TEL: 072-848-3678 FAX: 072-848-3677

URL: http://www.whitemax.co.jp/ URL: http://www.embalance.jp

有限会社ライフアップ テクニカル

(住宅設備機器販売)

身近な設備から省エネ、地球環境に負担をかけない機器の提案・販売を通じ て、家庭でできるエコ活動を皆様と共に進めていきたいと思います。

取り組み内容

・一般家庭への給湯分野のエコ商品販売工事・促進

給湯器交換の際に、従来タイプの給湯器に比べて大幅にCO2を削減し、しかも排気熱 を再利用する高い熱効率のガス給湯器「エコジョーズ」の販売工事・促進をおこなって います。

大気中の熱を集め電気で効率よくお湯を沸かす高効率ヒートポンプ式の「エコキュー ト」の販売工事・促進をおこなっています。

- 廃棄機器の分別処理

給湯器やコンロなどの製品廃棄後の解体分別、再資源化処理をおこなっています。

- 事務所内での省エネとリサイクル

暖房は高効率エネルギーの床暖房機器を使用しています。

ゴミ処理では分別処理、紙の無駄をなくすため両面印刷後リサイクル処理をおこなっ ています。

・温暖化防止対策を年間を通じての取り組み

年間を通じてライトダウンやクールビズ、ウォームビズを実施しています。 緑のカーテンを育てました。

取り組み予定

・事務所内の省エネ

社屋屋上に太陽光パネル導入を検討しています。

・省エネ商品の紹介

地域の方に、住宅設備機器でできる省エネ商品を知ってもらうためにショウルームで の展示・説明会・実演会の開催を予定しています。



連絡先

住所: 枚方市高田2-16-12 TEL: 072-852-1134 FAX: 072-852-3666

URL: http://www.life-u.co.jp/

関西電力送配電株式会社 枚方配電営業所

(一般送配電事業)

関西電力グループは低炭素社会の実現に向けた挑戦、循環型社会の実現に向けた活動の展開、地域環境保全対策の推進に取り組むとともに、環境管理および環境コミュニケーションの推進に努めてまいります。

取り組み内容

- ◆自治体等主催の環境イベントへの参画によるブース出展
- -2020年2月15日 環境広場
- 2019年11月3日 環境フェスタ ごみ減量丁

ブースの様子(環境フェスタ ごみ減量フェア)



- ◆オフィスの省エネ・省資源活動
 - 事務所電気使用量の削減[省エネの慫慂]
 - 生活用水使用量の削減[節水の慫慂]
- ・車両燃費の向上削減[低公害車の優先利用等の効率的な車両運行、
- エコドライブの励行]
- ・コピー用紙使用量の削減[両面コピー、レスペーパーの慫慂]

取り組み予定

上記内容について、引き続き積極的に取組んでいく。

連絡先

住所 : 大阪市北区本庄東3-9-3

TEL: 06-6377-7309 FAX: 06-6374-9600

URL: https://www.kansai-td.co.jp/

近畿エア・ウォーター株式会社 枚方支店

(製造業)

ISO14001認証取得事業者として、省エネ・環境負荷の低減を意識した活動を実施しています。

取り組み内容

- ◆節電・省エネへの取組
- (1)工場での生産効率を上げ、生産量に対する消費電力を削減する。 (省エネ法で定められている、電力原単位の向上を目指す)
- (2)事務所で使用するエネルギー・資源の削減
 - ①休憩時間中の消灯の徹底
 - ②警報機つきデマンド計の設置による使用電力の抑制
- ◆環境負担低減への取組
- (1)工場より排出される廃油・廃プラスチックの100%リサイクルを実施し、最終処分量Oを継続中。
- (2)使用可能な裏紙を利用し、コピー用紙使用量の削減。
- (3)平成30年10月より事務所、工場にて排出する飲料水用大型ペットボトルのリサイクル化を目指し、産廃業者を選定、契約を締結しリサイクル化を開始する。

取り組み予定

上記内容について引続き、積極的に取組んでいきます。

連絡先

住所: 枚方市中宮大池2-10-1

TEL: 072-840-1561 FAX: 072-848-7055 URL: http://www.awi.co.jp/company/group/regional/

サンヨーホームズ株式会社 P&F本部

(工業化認定住宅(プレハブ住宅) の生産、出荷)

P&F本部では、一般の方の工場見学を随時受け付けております。 当社がご提案する、「環境」・「長寿命」・「安全」・「安心」な住まいづくりを是非ご体感ください。 当社HPをご覧頂き、お申し込み、よろしくお願い致します。

取り組み内容

■「環境」に配慮した「長寿命」な住まいづくり

サンヨーホームズは、人と地球がよろこぶ住まいづくりを通して、地球環境の保全に積極的に尽力 し、持続的な発展が可能な社会の実現を目指します。

具体的には、創工ネ(太陽光発電の標準搭載)、省エネ(高効率な設備機器、高断熱・高気密仕様) に優れた住まいをご提案・ご提供してまいります。

■P&F本部での取組み

①ISO14000 環境活動の継続

継続的な取組みになりますが、P&F本部で掲げている目標達成ため、産業廃棄物の低減や、リサイクル化(再利用)、省エネ化(電力・ガス)の推進に努めてまいります。

②省エネ設備の導入・検討

場内における屋外照明だけでなく、事務所を含む屋内照明(水銀灯・蛍光灯)においても、

LED化の導入を図るなど、電力の使用量低減に取り組んでまいります

取り組み予定

上記内容を継続して取り組んでまいります。

支店等 : 本社(大阪市西区)、東京支店、中部支店、大阪支店、九州支店、

住宅展示場18ヶ所(全国)



連絡先

住所: 枚方市中宮大池3-30-1 TEL: 072-847-2721 FAX: 072-847-2752

URL: https://www.sanyohomes.co.jp

日本精線株式会社枚方工場

(鉄鋼業)

環境へ負荷の少ない生産活動の実施や、従業員一人一人の活動により、地域環境の維持及び改善へ貢献できるよう取り組みます。

取り組み内容

- ◆節電・省エネの取り組み
- (1)都市ガス使用量削減を目的とする設備の導入
- ・ボイラー給水加温ユニット導入による廃熱回収
- 「次世代型熱利用設備導入補助 4次公募」の交付を受けました。
- (2)節電対策
 - ①空調設備 都市ガス方式採用
 - 新事務所棟、16年8月から稼動。電力負荷平準化・ピーク抑制に貢献。
- ②事務所空調設備の温度管理
- ③工場照明のLED化推進
- ④太陽光発電システムの導入

新事務所棟に太陽光発電設備を設置。10kWhを供給。 新事務所棟の電力として使用。

- ⑤クリーンルームの空調方式変更
- 蒸気式採用
- ◆環境への負荷低減の取り組み
 - ①コピー機再生トナーの使用、上質紙の両面使用
 - ②クールビズ・ウォームビズの実施

取り組み予定

◆上記内容を継続して取り組みます。

連絡先

住所:枚方市池之宮4-17-1

TEL: 072-840-1261 FAX: 072-840-1458

URL: http://www.n-seisen.co.jp/

京都信用金庫 枚方支店

(金融)

当金庫では、商工会議所主催の「環境社会検定試験(eco検定)」の受験 を促進しています。これは、職員の環境に関する知識を向上させ、志高く 環境問題へ対応できる人材を育成するためで、これまでに半数を超える 役職員が合格しました。この知識などを活かし、地域の皆さまに必要とさ れる「環境活動ナンバーワン地域金融機関」を目指してまいります。

取り組み内容

京都信用金庫 枚方支店では、太陽光発電、風力発電、太陽光照明など、 自然エネルギーを利用した先進的環境技術の導入により、店舗における温室 効果ガス発生を大幅に削減できました。

具体的には、枚方支店総電力量の47%を自然エネルギーでまかない、CO 2排出量は旧店舗と比較して64%削減できました。また、電気自動車、電気 バイクの使用により排気ガス、騒音対策にも取り組んでいます。

環境への活動としては、天の川清掃、ライトダウンキャンペーン(キャンドル アート展)、夏休み子ども環境教室の開催、緑のカーテンの実施など、職員全 員で取組んでいます。

環境への取組については、当金庫のホームページでご紹介しています。

取り組み予定

当金庫では、今後とも積極的に環境の取組を行ってまいります。本業を活か した取組、地域の皆さまとともに行う取組など、今私たちに求められていること を考え、積極的に取組んでまいります。

支店:くずは支店、枚方東支店

連絡先

住所: 枚方市宮之阪一丁目24-1

TEL: 072-848-2111 FAX: 072-848-2775

URL: http://www.kyoto-shinkin.co.jp/

株式会社Mizkan 大阪工場

(食料品製造業)

原料・資材・資源の投入から、事業活動の各段階で使用した資源・エネルギー を把握し、環境負荷量を集計・分析して、できるだけ環境負荷の少ない事業活 動の実現をめざしています。

取り組み内容

◇設備・機器の更新

①省エネタイプのエアコンに順次切り替え

②省エネタイプの照明設備(LED照明)に順次切り替え (倉庫・事務所 完了)

③蒸気用ボイラーの入替

◇日常の省エネ活動

①スチーム漏れ「O」及びスチーム配管の保温

②エアコンの適正温度設定、休憩時・不在時の消灯による節電

③待機車両のアイドリングストップ

④不要物の分別、有価物化による廃棄物の削減

取り組み予定

◇設備・機器の更新

①回収した排熱の利用度アップ

②冷却設備の冷凍機入替 ③省エネタイプの照明設備(LED照明)への順次切り替え 製造現場への展開拡大

◇日常の省エネ活動 現在の活動(上記①~④)を中心に継続

放熱防止カバー取付※蒸気配管バルブ部の保温カバー



連絡先

住所: 枚方市春日北町5-1-1 TEL: 072-858-0331 FAX: 072-859-5863

URL:

http://www.mizkan.co.jp/company/

タイロン 株式会社

(製造業)

私たちは、グラスダクト、チャンバボックス、フレキホース等の空調用部材の製 造・販売を行っている会社です。

環境に配慮した物作りで社会貢献を目指します。

取り組み内容

タイロン株式会社の環境管理活動は、"物作り"という事業活動の中で行ってい ます。

①ISO14001認証継続

環境マネジメントシステムの運用の中で、環境方針を定めて環境影響評価を実 施し、目的目標を設定して継続的改善を行っていきます。

②廃棄グラスウールをリサイクルへ

今まで廃棄していたグラスウールをリサイクルに回すことで産廃排出量を削減。

③蛍光灯をLEDに交換

事務所と工場の一部の蛍光灯をLEDに交換することにより使用電力量を削減。

取り組み予定

タイロン製品をお客様が使用して頂く事で、環境に好印象を与えることが、私た ち製造業の望む姿だと考え、今後も取り組み続けていきます。

①ISO14001 2015年度版の認証継続

②節電・省エネの取組み

「工場内の蛍光灯を完全にLED化」

「環境に配慮した物作り開発~生産~出荷~使用」

③安心して働ける職場環境の提供

連絡先 住所: 枚方市春日北町2-9-21

TEL: 072-808-5200 FAX: 072-808-5201

URL: http://www.tylon.co.jp

株式会社 島川製作所

(製造業)

社内での環境への取り組みのレベルアップを図るともに、環境 に役立つ製品を提供できるよう社内の技術力の向上に努めます。

取り組み内容

・排出ガス処理装置の開発、設計、製造

弊社は工業用乾燥機や熱処理装置のメーカーですが、もう一つの取扱製品として生 産工程で排出されるVOC等の有毒ガスの処理装置も手がけています。ランニングコス トが低く抑えられる触媒燃焼方式を得意とし、小型のパッケージ製品から大型の特注 製品まで幅広く取り扱っています。

今後も技術力の向上を図り、環境に役立つ装置の開発を進めたいと考えています。

•太陽光発電設備の導入

平成24年3月に太陽光発電設備を導入しました。 太陽光パネル315枚を工場の屋根に設置、発電 出力は60kWです。

年間の発電量は約75,000kWhです。

・社内での節電、省エネ活動

室内の温度設定、人がいないエリアの消灯、デマンド監視装置の設置による使用状 況の見える化など、社内での省エネ、節電活動も行っています。

・ISO14001(2004年認証取得)に基づき環境への取り組みを行っています。

取り組み予定

環境装置の開発及び販売

これまで培ってきた技術力より、有毒ガス処理装置はもちろんのこと、環境に役立つ 新たな装置の開発にチャレンジします。また、工業用乾燥機、熱処理装置などエネル ギーを多く消費する装置の省エネ化にも取り組んでいきたいと考えています。

・社内での節電、省エネ活動

これまでの活動を継続するとともに、既存設備の高効率設備への更新を進め効果的 な省エネ活動に取り組みます。

> 連絡先 住所: 枚方市津田山手2-9 - 3

TEL: 072-808-3055 FAX: 072-808-3057

URL: http://www.shimakawa.co.jp

北大阪商工会議所

(経済団体)

北大阪商工会議所では、会員事業所を含む経済界や地域社会と協力し、環境関連団体・事業への支援、環境保全活動への参画などを積極的に行っています。

取り組み内容

・会員事業者に向けたキャンペーン

今夏の関西電力管内の電力不足に伴い、7月~9月までの期間で北大阪商工会議所内に節電本部を設置し、節電を積極的に行う「節電所」となって頂けるご家庭、事業所を募集しました。

事業所には、一昨年より10%、ご家庭には昨年より10%の削減を目標として頂きました。

•リサイクル推進への取り組み

専門家による指導相談機関であるリサイクル技術委員会、ならびに資源有効利用の観点から、事業所間での廃棄物(リサイクル資源)活用制度を、リサイクル推進制度として実施しております。大阪東部地区6商工会議所(北大阪、守口門真、東大阪、八尾、松原、大東)で協力し、資源の有効利用や廃棄物の減量化に取り組んでいます。

取り組み予定

-環境問題への取り組みに対する普及活動

環境対策に関わる身近な実践活動を促していくことを目的として、当商工会議所で環境対策に効果的な改善策を実施する事務所を対象に「環境改善表彰制度」を実施しています。

また、毎年6月に「環境シンポジウム」を開催し、環境に関する講演や「環境改善表彰制度」の優秀者の表彰などを通して、地域に向けて啓発普及活動を継続して行っていく予定です。

・省エネルギー設備の導入

常時点灯している電灯にLEDの導入を予定しています。また、今後も省エネ、節電に配慮した設備を導入していく予定です。



連絡先

住所: 枚方市大垣内町2-12-27 TEL: 072-843-5151 FAX: 072-841-0173

URL: http://www.kitaosaka-cci..go.jp

サンレー冷熱株式会社

(各種バーナ、環境装置製造・販売)

当社では「クリーンな環境づくりに役立ち ※安心をお届けします」を経営理念として燃焼技術を基本に環境に配慮した各種製品を積極的に提供しています。 (※安心:安全・品質・信頼)

蒸発濃縮式廃液処理装置、脱臭装置等環境関連装置、高効率バーナ等

取り組み内容

- ◆節電・省エネの取組み
- ·太陽光発電(30kW、2007年設置)、累計40万kWh(2020年3月)を達成
- ・デマンド監視制御装置の時間帯制御でリアルタイムのデマンド制御実施 夏季、冬季エアコン等ピーク時の節電に寄与
- ・エネルギーを見える化(電気、ガス、水道)→変化、異常の監視、省エネ改善
- ・照明LED化による省エネ

工場エリアをLED化(旧型照明LED化実施、スイッチ分割化・小エリア毎の点灯) 構内外灯のLED化

新工場全面LED照明採用

- ◆住友電エグループの節電事業に参加登録
- ◆ごみの分別によるCO2削減
- ◆枚方市省エネ啓発活動に参画
- ・ライトダウン、クールダウン打ち水作戦への参加、グリーンカーテンンにチャレンジ

取り組み予定

次年度以降も下記対策を検討して行きます。

- ◆節電・省エネの取組み
- ・LED照明の積極拡大

水銀灯のLED化、老朽蛍光灯の更新時LED化促進

- ・デマンド監視範囲の見直し
- ◆住友電エグループの節電事業に継続参加
- ◆さらなる高効率、低NOXバーナの開発促進
- ◆ごみの分別によるCO2削減

支店等:東京支店 東京都台東区駒形1-3-14 (駒形TCビル内)

TEL:03-3843-9701 FAX:03-3843-9706

住所:枚方市招提田近3丁目25番地 TEL:072-856-3730

連絡先

FAX: 072-856-3227 URL: http://www.sunray-r.co.jp 株式会社ホンダ北大阪

(本田技研工業株式会社製品の販売、整備、リース、修理、部品、世界の用品部品、損害保険代理店業務・生命保険代理店業務、レンタカー事業)

ご興味のある学校関係者の方は是非ご連絡くだされば幸いです。

下記の活動とともに2014年7月にEVビートの心臓部であるモーターとリチウムイオンバッテリーのパワーアップをはかりました。

今後も更なる改良を行っていきたいと思います。

取り組み内容

社会活動 EVビートプロジェクト 未来のドライバーへの啓蒙活動

活動の目的

Hondaは低炭素社会の実現を目指しています。それを推進するのは地域に根差した地元のカーディーラーである弊社の使命であると考えます。

未来の低炭素でクリーンな社会を創造するために未来のドライバーである子供達を中心に地元人々に啓蒙活動を行っています。弊社は将来のクルマはハイブリッド(HV)を皮切りに燃料電池車(FCV)、または電気自動車(EV)へと繋がっていくと考えました。ならば電気自動車を自分達でつくってみようという遊び心から2012年7月にHondaの軽のオープンカー「ビート」をベースに改造電気自動車「EVビート」をつくりナンバーを取得しました。そのビートを教材に「電気自動車教室」の出前授業の開始。

(1)2013年6月枚方市立中宮小学校にて開催

(2)2014年2月枚方市主催の「電気自動車教室」開催

(3)2014年11月茨木市立春日小学校にて開催

(4)2014年12月高槻市立北大冠小学校にて開催 (5)2015年2月5日枚方市立高陵小学校にて開催

(6)2016年2月12日茨木市立北陵中学校にて「進路学習」開催

(7)2016年7月5日守口市立八雲小学校にて開催

取り組み予定

これからの抱負

弊社は2014年6月にHonda Cars 枚方、Honda Cars 茨木中央とHonda Cars 高槻の3社が統合しHonda Cars 北大阪となりました。

これにより枚方市のみならず、店舗所在地が大東市・高槻市・茨木市・吹田市と活動エリアが拡大したため今後は、枚方市を中心にこの地域をも含めて小学校等でのEV教室を定期的継続的に実施して行きたいと思います。



支店等:樟葉店、枚方池之宮店、枚方駅前店

連絡先

住所:大阪府茨木市上穂積1-1-28

TEL: 072-622-6643 FAX: 072-622-6621

URL: http://www.hondacarsitaosaka.com/

株式会社 福井製作所

(安全弁製造)

弊社は、安全弁を通じて、天然ガスの採掘から運搬、そして受入基地に至る サプライチェーンから、水素燃料電池、バイオマス、メタンハイドレート等の 新エネルギー分野まで世界80カ国以上のインフラの安全を支えています。

取り組み内容

工場内空調設備を高機能GHPに更新することで、ガスならびに運転にかかる消費電力を削減しました。また、併せてガスデマンド監視生業装置を導入し、工場内のボイラー設備等で消費するガス量の削減を実現しました。

休憩時間の消灯ならびにFAX受信の 印刷を廃止し、社内メールにて回付して ています。

枚方市の打ち水大作戦への参加。 会社前面通路への打ち水を実施しました。 また、ライトダウンキャンペーンに参加し、 当日は工場を含む全社消灯を実施しました。



取り組み予定

工場内の水銀照明をLED電灯に変更します。

枚方市の打ち水大作戦ならびにライトダウンキャンペーンへ参加致します。 また、ライトダウンキャンペーンについては、社内ライトダウン運動として、毎 月1回日にちを決めて、午後7時以降の工場、事務所の一斉消灯活動を実施 致します。

連絡先 住所:大阪府枚方市招堤田近1丁目6番地

TEL: 072-857-4521 FAX: 072-857-4555

URL: http://www.fkis.co.jp/



(学)関西外国語大学

(大学)

取り組み内容

*太陽光発電システム導入

- ·学生広場屋根を利用し太陽光発電設備設置 出力20kW
- ・バイク専用駐車場屋根利用 出力48kW
- *節電、省エネの取り組み
 - ・中央監視室による集中管理、空調機の適正運転
 - •不要照明の消灯励行
 - ・クールビズの実施(5月~10月)
 - -体育館照明器具、誘導灯のLED化
 - 省エネ型空調機 給湯器の採用
- *市民・事業者に向けた啓発、市民・事業者との連携
 - 「ひらかたライトダウン」への参加

取り組み予定

*省エネ設備の導入

・段階的なLED照明・省エネ機器への切り替え



連絡先

住所: 枚方市中宮東之町16-1 TEL: 072-805-2801 FAX: 072-805-2890

URL: http://www.kansaigaidai.ac.jp/

株式会社平和堂アル・プラザ枚方

(総合小売業)

平和堂は、地域社会の一員として、より良い社会をつくるための取組みに注力し、「環境」と共存する会社をめざしています。

取り組み内容

・こども環境学習「平和堂エコピースクラブ」

ごみが出にくい、環境にやさしい買い物の仕方やリサイクルについて等、店舗を見学しながら、オリジナル教材「エコみつけシート」を活用し学んでもらいます。近くの小学校3年生の方々にたくさんご参加いただいています。

・「平和の森づくり」活動(10年を迎えました)

滋賀、京都、福井、岐阜の4府県5ヶ所で、植樹や草刈り、間伐等を実施しています。

•「環境負荷低減への取組み」

省エネ設備を設置し、店内エコ活動を推進中。

LED照明導入、冷蔵庫高効率タイプへの変更、節水栓設備等

取り組み予定

・地域野菜の扱い量を増やす。

・循環エコ野菜の販売促進

店舗で排出した、食品残渣を堆肥化施設で堆肥化し、この堆肥の一部を契約農家で使用していただき、栽培した野菜の扱い量を増やす。

連絡先

住所:枚方市津田元町1-4-1

TEL: 072-896-1100 FAX: 072-896-1200

URL: http://www.heiwado.jp/

株式会社 仲谷工務店

(建設業)

- 取り組み内容も当初からほとんど変わっていませんが、「継続は 力なり」で続けてまいります
- ・一人ひとりが地球温暖化に対し危機感(異常気象、北海道の流 氷が今世紀末無くなる)決して他人事ではない、後世へ「負の遺 産」を残さないよう真剣に取り組む最後の機会であるように思う

取り組み内容

- ◆節電、省エネの取り組み
 - ・冷暖房の適正温度設定(クールビズ、ウォームビズ)
 - •昼休み等事務所・現場事務所の一斉消灯
 - ・従業員への環境教育(環境マネジメントシステムの活用)
 - ・社用車のエコカー(ハイブリット車・アイドリング機能付車)
 - 産業廃棄物の分別による再資源化の徹底

取り組み予定

・枚方市地球温暖化対策協議会が主催するイベント等の積極的な 参加

支店等 : 堺営業所 TEL: 072-845-2090 京都営業所 TEL: 075-646-5806

連絡先 住所: 枚方市山之上2丁目15番1号

TEL: 072-845-2090 FAX: 072-845-2092

URL: http://nakatani-koumuten.co.jp/

大阪石材工業株式会社 枚方店

(墓石・建築石材他 あらゆる石材の販売・設計・加工・施工)

社会貢献・幸福実現・自然共生の三方よしを目指します

取り組み内容

- ◆ISO-14001(2006年 取得)認証継続
- ◆エコドライブ運転の推進 エコドライブ活動 コンクールへの参加 (平成27年度優秀賞受賞)
- ◆社用車のエコカーへの導入・切り替え
- ◆節電・省エネの取組み(コピー用紙の再利用・グリーンカーテン LED蛍光灯への交換・エアコン排水の再利用

取り組み予定

- ◆ISO-14001認証継続
- ◆省エネ設備導入・設備の節電・省エネに配慮した機器への導入・ 変更

支店等: 本社(東大阪市)•神戸支店•和泉店•八尾店•野崎店•高槻店•南大阪店

連絡先

住所: 枚方市田口2-9-1

TEL: 072-898-1114 FAX: 072-898-4114

URL: http://www.osaka-sekizai.co.jp



(小売業(総合スーパー))

レジ袋の削減は、お客様のご協力があってのこと。 お客様と一緒に、CO2削減に取り組んでおります。

取り組み内容

〔電気使用量削減の取り組み〕

- ①全社として、照明のLED化に取り組み 当店でも2012年10月に実施済
- ②事務所・後方スペースの不要照明の消灯 各照明1つ1つに「消灯カード」を取り付け 離席する際はこまめに消灯をルール化

[レジ袋削減の取り組み]

石油から作られ、ゴミとして焼却するとCO2を発生させるレジ袋の削減の為、マイバッグ持参運動を行っておりますお客様のご理解・ご協力をいただき現在では約8割のお客様がマイバッグをご持参、レジ袋不要と言っていただいております

連絡先

住所: 枚方市岡本町7-1-203 TEL: 072-843-0048 FAX: 072-843-0029

株式会社 morondo

(インターネット広告)

地球温暖化対策・環境保全の取組み等を常にスタッフに声掛けし、意識改革をしていきます。

取り組み内容

- ・ライトダウンへの協力及び周辺店への声掛け。
- イベント備品や撮影小道具なども、知恵を絞り上手く再利用できるように工夫する。

取り組み予定

・空調設定温度 冬は20度、夏は28度を目標に声掛け。

連絡先

住所: 枚方市堤町10-24 5F TEL: 072-396-4400 FAX: 072-396-4399 URL: http://www.hira2.jp

(学)常翔学園 摂南大学 枚方キャンパス

(大学)

摂南大学は、枚方キャンパスにおいて、グローバル視点で食と農に関する知識・技能を持ち、課題解決に取り組める人材育成をめざし、2020年4月「農学部」を設置しました。

取り組み内容

- ① 適正冷暖房温度の設定・夏冬エコスタイル
- ② 節電の励行
- ③ 節水の励行
- ④ 省エネ・新エネ設備機器等の導入
- ⑤ グリーン購入の推進
- ⑥ 緑化の推進
- ⑦エコドライブの励行
- ⑧ごみの再資源化
- ⑨ CSR活動等独自の取組

取り組み予定

環境教育の実施

薬学部生、看護学部生、農学部生に対し、授業内で環境教育を実施しています。教職員のみならず、学生に対しても、地球温暖化対策をはじめとする環境保全の取り組みを徹底し、環境マネジメントに取り組んでいます。

連絡先

住所: 枚方市長尾峠町45-1

TEL: 072-866-3101 FAX: 072-850-7020

URL: http://www.setsunan.ac.jp/

京阪園芸株式会社

(園芸販売サービス業、造園事業)

『緑化活動・園芸事業』を通して自然環境にやさしい企業を目指し 顧客・地域に貢献します。

取り組み内容

緑化活動・園芸事業における環境負荷軽減や環境汚染予防のため、次の環境活動を重点的に実施します。

- 1)省資源・省エネルギーの推進 営業車両のエコ運転を推進します。
- 2)廃棄物の削減

廃棄物の削減に努め適正な処理を行います。

3) 農薬の適正管理 法令に則った当社農薬手順書による薬剤散布を行います。

取り組み予定

品質管理ISO(9001:2015)との整合性を図りながら引き続き『緑化活動・園芸事業』を通して環境に優しい事業活動に取り組みます。

連絡先 住所: 枚方市伊加賀寿町1番5号

TEL: 072-844-1134 FAX: 072-846-4841



(製造業(産業機械の設計・販売))

ホームページを参照してください

取り組み内容

マツイ製作所は、プラスチック成形工場のパートナーとして、プラスチック成形に必要な材料、水、エネルギーのコストを半分に削減し、なおかつ成形工場の生産性の増大と製品付加価値の向上により、企業の豊かさを2倍にする。つまり、成形工場の資源生産性を4倍にする『factor4』を実現することを環境目標としています。

取り組み予定

- 1. 運転状況に応じて、最大75%の省エネを実現する、プラスチック材料の 乾燥機MJ-5の販売
- 2. 材料のリサイクルを実現する粉砕機、MGL·SMGLの販売
- 3. 水資源の消費量を1/20にする工場の冷却水システム、エコブリッドの販売
- 4. 電気エネルギーを最大57%削減する、インバーターチラーMCC5-iを販売

支店等: 本社(大阪) • 中部事務所 • 東京本社

連絡先 住所:枚方市招提田近2-19

TEL: 072-851-6118 FAX: 072-867-3364 URL: http://matsui.net/

三晶株式会社中央研究所

(商社(食品添加物の販売及び応用開発))

環境問題の重要性を認識し、環境に関連する取り組みを今後も行っていきたいと考えております。

取り組み内容

◆節電、省エネの取り組み

1.エコアイス

氷蓄熱空調エコアイスを導入しており、冷・暖房電力量削減に取り組んでいます。

2.日射調整フィルム

窓ガラスに日射調整フィルムを貼り付け、最大電力量(夏期)の低減に貢献。

◆環境負荷低減への取り組み

1.クールビズの実施

5月~10月の期間、ノーネクタイ、適切な空調温度の設定を実施。

2.コピー機再生トナーの利用

3.リサイクル分別処理(PETボトル, 缶, ビン, 段ボール, 雑誌など)

取り組み予定

◆節電、省エネの取り組み

・照明のLED化の導入検討

連絡先

住所:枚方市津田山手2-21-1 津田サイエンスヒルズ

TEL: 072-808-0070 FAX: 072-808-0050

URL: http://sansho.co.jp

㈱公益社枚方会館

(葬儀業)

当社は、環境に配慮した商品のご提供や、葬祭サービス、法要サービス及びそれに係るサービスにおいて発生する環境負荷の低減に取組み、地球環境を守っていくことが事業活動に課せられた使命と考えております。

取り組み内容

•クールビスの実施

夏季期間は事務所内の室温音素を28℃に設定

期間:5月1日~11月30日

・省エネの取り組み

当社看板や事務所内の既存照明から環境負荷の少ないLED化へ切り替え導入 人感センサー式切り替えによる照明器具の節電

安全運転、エコドライブによる燃費の向上(テレマティクスによるエコ運転指導)

トイレ手洗いの自動水栓による水の節約 産業廃棄物の分別による再資源化の徹底

•清掃活動

毎朝、会館廻り近隣の清掃活動(ゴミ拾い)を実施

•エコ棺の販売促進

燃焼時間及び有毒ガス発生の低減 1棺につき10本の植林寄付を実施(植林による地球温暖化を防止)

・霊柩・寝台車両、営業車両の低公害車化の導入 大型のセンチュリーなどからハイブリッド車への切り替え。 営業車の低公害車への切り替えを順次導入

普通車から軽自動車、プラグインハイブリッド車の導入など

取り組み予定

上記内容について引続き、環境負荷の低減に努めて参ります。

連絡先 住所:枚方市山之上東町1-1

TEL: 072-846-8011 FAX: 072-846-8047

URL: https://www.koekisha.co.jp

日本たばこ産業株式会社 大阪支社 枚方支店

(たばこ製造業)

「たばこ」という自然由来の商材を取り扱う企業として、環境保全活動や喫煙マナー向上の取組み等を通じて、「ひとのときを、想う」企業として地域密着を目指してまいります。分煙等、お困りのことがありましたら、お問合せ下さい

取り組み内容

〇温室効果ガス(GHG)排出量の削減

営業車における低公害車や低燃費車の導入

エコドライブの推進等を通じたガソリン使用量の減少

クールビズ/ウォームビズを活用した空調設定(夏28°C 冬20°C)

フールピス/フォームピスを活り こまめな切電等の取組み推進

〇廃棄物等発生量の削減

ペーパーレス化、コピー使用の削減、分別の徹底、紙・金属等の再資源化など、3R(リデュース・リユース・リサイクル)の取組みを推進

〇清掃活動

北大阪たばこ商業協同組合のアダプト活動・天の川クリーンウォーク等への参加

〇全社的取組み

和歌山県をはじめとして全国9か所で「JTの森」森林保全活動を展開 催事等での市民参加型清掃活動「ひろえば街が好きになる運動」の実施 ※環境保全に加え、拾う活動を通じて、捨てない気持ちを育てたい

取り組み予定

〇エネルギー・温室効果ガス(GHG)排出量の削減

安全運転意識向上、エコドライブ推進、ガソリン燃費向上等を目的に、営業車に「エコサム(運転状況の可視化)」を順次導入予定

- 〇廃棄物等発生量の削減の取組み継続(各種啓発活動の実施)
- 〇地域清掃活動等への参加継続

連絡先 住所: 枚方市岡南町5-37

TEL: 072-844-1000 FAX: 072-844-1175

URL: https://www.jti.co.jp/

株式会社 ネツレン・ヒラカタ

(金属熱処理)

環境に配慮した技術で地球温暖化対策を推進し社会貢献できる企業となるよう努めます。

取り組み内容

環境に配慮した技術・製品

- ・水の使用量を削減するための循環設備で使用量削減
- ・高周波加熱による短時間加熱で電力使用量削減
- ・省エネ設備導入による電力使用量削減

節電省エネの取組

- ・工場内全ての蛍光灯をLED化
- ・不要な電気の消灯
- ・エアコンの温度設定
- ・デマンド値の監視、監視システムでデマンド値を下げる
- ・省エネ製品へ更新 インバーター式コンプレッサー更新、変換効率向上タイプ電源装置更新(高周波焼入電源装置)

産業廃棄物排出量低減

・消耗品購入量を削減、梱包材の再利用、廃棄物の分別管理徹底し排出量削減

取り組み予定

省エネルギー化への取組

- ・紙の使用量削減、勤怠管理を含め電子媒体システム導入を推進し紙の使用量を減らす
- ・省エネ設備導入や作業性改善による使用電力原単位改善
- ・太陽光発電システム導入促進
- ・新工法、最適設計で使用される材料やエネルギー、産業廃棄物の削減を進めます。

従業員への環境教育、

- ライトダウンキャンペーン取組参加
- ・節水への取組参加
- ・オフィス省エネ活動への参加
- 環境方針の周知徹底

住所:大阪府枚方市春日西町2-26-35

連絡先 TEL: 072-858-4701 FAX: 072-858-4702

URL: http://www.netuhira.co.jp

枚方市

(行政)

市役所では率先して地球温暖化対策を推進するとともに、市民や事業者と連携し、環境にやさしいまちを目指します。

取り組み内容

◆太陽光発電システムの導入促進

公共施設29箇所において、太陽光発電設備を導入しています。

令和元年度の発電量は、合計1,154,341.2kWhでした。

また、淀川衛生工場敷地内に出力600kWの大型太陽光発電設備「枚方ソラパ」を設置し、平成25年7月から、発電を開始しています。同設備の設置は、初期投資が不要なリース方式で導入しました。

令和元年度の年間発電量は、一般家庭約195世帯の年間消費電力量に相当する約70万kWhでした。

- ◆節電、省エネの取り組み
- •「ひらかたエコライフキャンペーン」を実施
- 市庁舎の一部に高効率照明器具を導入(交換)、空調熱源機器を高効率化
- ・道路照明の一部LED化、防犯灯のLED化促進事業の実施
- ・電動バイク(公用)の導入
- ◆市民・事業者に向けた啓発、市民・事業者との連携
- ライトダウンキャンペーンへの参加・呼びかけ
- •「自然保護を考える講演会」の開催
- ・環境出前授業の実施(水辺の楽校、昆虫教室、ナチュラルアート等)
- エコフォーラムなどの共催

取り組み予定

◆自然エネルギーの導入、普及促進

今後も公共施設に太陽光発電などの自然エネルギーを導入する予定です。 また、市内への自然エネルギーの普及促進を図ります。

◆省エネルギー設備の搬入

設備の更新の際には省エネルギーに配慮した機器を導入する予定です。 また、「枚方市低公害車導入指針」に基づき、低公害車を導入していく予定です。

連絡先 住所:枚方市田口5-1-1 (穂谷川清掃工場)

TEL: 050-7102-6009 FAX: 072-849-1206 URL: http://www.city.hirakata.osaka.jp/

エラ性式会社かた

(FMコミュニティ放送)

地域密着の地元ラジオ局として、今後も身近できめ細かな情報発信に取り組みます。

取り組み内容

◆節電・省エネの取り組み

令和元年度に、本社事務所の照明をLED化 エアコンの適正設定温度(放送機器の冷却に支障のない範囲で)

◆環境負荷低減の取り組み

コピー用紙は、FSC®森林認証紙を使用し、可能な限り裏面も利用 ごみの分別、リサイクルに努める

社用車でのエコドライブの実践

社用自転車の活用

取り組み予定

◆上記取り組みの継続

連絡先

住所: 枚方市岡東町12-1-201 TEL: 072-843-0081 FAX: 072-843-8686 URL: www.kiku-fm779.com

ご存じですか? あなたの毎日の行動で未来の海が守られます。

全ての大地は、川などを通じて海とつながっています。

枚方市は、世界中で問題となっている海洋プラスチック問題を解決・改善 するため、2019年6月に「プラごみダイエット~ポイ捨てゼロ」を宣言し、 ブラスチックごみの削減とポイ捨てをなくす取り組みを進めています。

マイバッグを持ち歩いて、レジ袋を減らす

詰め替え用の商品を選んで、使い捨てボトルを減らす

ごみのポイ捨て・置き去りをしない

ポイ捨て・置き去りごみを見つけたら拾ってごみ箱へ

など、小さな行動でも皆で毎日積み重ねると大きな力になります。

こちらの二次元コードを読み込んで、あなたも一歩踏み出しましょう 1 二次元コードが読み込めない方は、



枚方市 HP(https://www.citv.hirakata.osaka.ip/0000024242.html)
にアクセスして「プラごみダイエット行動宣言」に参加してください。



あなたもプラごみダイエット行動宣言に参加して、 プラスチックごみを減らしていきましょう!

この取り組みは、国連が掲げる SDG s (特級可能な開発目標) のゴール連成こつながります。 12 業計







問い合わせ先

枚方市役所 環境部 環境政策室(環境保全担当)

電話:050-7102-6009 FAX:072-849-1206 E-mail:kankyouhozen@city.hirakata.osaka.jp

枚方市地球温暖化对策協議会

枚方市地球温暖化対策協議会は、市内事業者と枚方市が、地球温暖化防止に向けた取り組み を、連携・協力して推進していくために設立された組織です。また、地球温暖化対策の推進に 関する法律第26条に基づく地球温暖化対策地域協議会として、位置づけられています。

構成メンバーは?

枚方市地球温暖化対策協議	会は、下記の市内の様々な業種の事業	業者と枚方市から構成されています。			
(株)飛鳥ハウジング	東和宏税理士事務所	安積建設(株)			
アピカ(株) 枚方工場	(株)イオンテクノセンター	イオンリテール(株) イオン枚方店			
イズミヤ(株) くずはモール店	イズミヤ(株) 枚方店	稲田会計事務所			
岩熊土木工業(株)	上村工業(株) 枚方工場	SMBC日興証券(株) 枚方支店			
エシカルラップ	(株)エフエムひらかた	大阪ガス(株)			
大阪工業大学 枚方キャンパス	大阪石材工業(株)	大阪トヨタ自動車(株)			
生活協同組合おおさかパルコープ	大阪油化工業(株)	恩地食品(株)			
関西医科大学	関西外国語大学	関西創価小学校			
関西電気保安協会 枚方営業所	関西電力(株)	関西リサイクルシステムズ(株)			
北大阪商工会議所	共英製鋼(株) 枚方事業所	京セラドキュメントソリューションズ(株) 枚方工場			
京都信用金庫	近畿エア・ウォーター(株) 枚方支店	(株)クボタ 枚方製造所			
久保電工(株)	久門紙器工業(株)	(株)くらこん			
(有)ケイ・トラスト	京阪園芸(株)	京阪バス(株)			
京阪ホールディングス(株)	(株)京阪流通システムズ(KUZUHA MALL)	(株)京阪レジャーサービス			
ケーテー自動車工業(株)	(株)公益社 枚方会館	(株)香里ケ丘商業開発(香里ケ丘CORiO)			
(株)コスミック	(株)小松製作所 大阪工場	(株)坂本設計技術開発研究所			
(株)サンエース	(株)サンエスモータース	三晶(株) 中央研究所			
サンヨーホームズ(株) P&F本部	サンレー冷熱(株)	(株)島川製作所			
(株)伸和製作所	住吉エコサポート(株)	誠信建設工業(株)			
積水ハウス(株) 大阪支店	摂南大学 枚方キャンパス	大光スタジオ(株)			
ダイコロ(株)	(株)ダイサンエンタープライズ	大神工業(株)			
(株)タイヨー運送	タイロン(株)	大和ハウス工業(株)			
高島建設(株)	(株)タカゾノテクノロジー	(株)橘電気工事			
タナベウィルテック(株) 枚方工場	(株)たまゆら	司電機産業(株)			
トーホー工業(株) 大阪工場	(株)ナカキン	(有)中島塗装工業所			
(株)仲谷工務店	中村鋼材(株)	(株)西川造園			
西日本三菱自動車販売(株)	日可テクノ(株)	日本カタン(株)			
日本精線(株) 枚方工場	日本生命保険(相) 京阪支社	日本たばこ産業(株)枚方支店			
日本電音(株)	熱研工業(株)	ネッツトヨタ新大阪(株)			
(株)ネツレン・ヒラカタ	(株)ハイビック平田	初木工業(株)			
(株)初田製作所	パナソニック株式会社 ライフソリューションズ社	パナソニックホームズ(株) 大阪支社			
(株)パワー・グリーン・ジャパン	(株)枚方技研	枚方雇用開発協会			
枚方市飲食業生衛組合連合会	枚方市商業連盟	枚方信用金庫			
枚方テクノカレッジ	(株)ブールミッシュ	(株)福井製作所			
(株)福井製作所	(株)平和堂 アル・プラザ枚方	保証運輸(株)			
ホソカワミクロン(株)	(株)ホワイトマックス	(株)ホンダ北大阪			
(株)松井製作所	(医)三上会	道廣裕子税理士事務所			
三井住友海上火災保険(株) 大阪中央支店枚方支社	(株)三井住友銀行 枚方エリア	(株)Mizkan 大阪工場			
宮田不動産(株)	宮之阪中央商店街 振興組合	(株)モトヤマ産業機器事業部			
(株)morondo	(株)ヤマジ	(株)結城工務店			
ユニオンケミカー(株)	(有)ライフアップテクニカル	リサイクルショップ にゃんこ			
理研ビタミン(株) 大阪工場	(株)りそな銀行 大阪公務部	(株)REON			
ヤマト住建	第一生命保険(株)京阪ブロック	枚方市			
(令和3年8月1日現在順不同・敬称略)					