

発行 令和2年3月  
 発行者 刈谷市  
 編集 産業環境部 環境推進課  
 〒448-8501 刈谷市東陽町1-1  
 TEL:0566-62-1017(直通)  
 FAX:0566-24-3481  
 URL:https://www.city.kariya.lg.jp



## かりやeco事業所認定制度

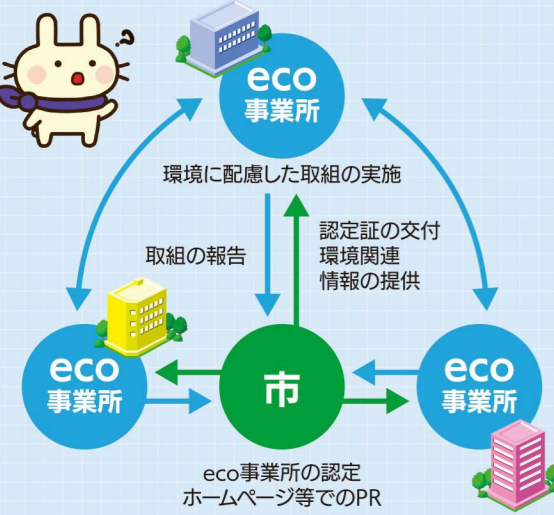
刈谷市では、環境に配慮した取組を積極的に実施している事業所を「かりやeco事業所」として認定し、市及び事業所が広く市民等に対してPRすることにより、事業所の自主的な環境への取組を推進しています。

今回のエコマップでは、この「eco事業所」特集として、各事業所及び取組の一部を紹介しています。紹介させていただいた事業所の他にも、eco事業所はたくさんあります。

あなたの身近な場所のeco事業所を探してみてください。

みんなの取組を参考に、家庭や職場で「eco」しよう！

### かりやeco事業所認定制度のイメージ



### 16 株式会社魚国総本社 名古屋本部 G-4

#### 食品リサイクルの推進

当社が委託を受けている刈谷市内12か所の事業所食堂(2019年12月現在)で発生する食品廃棄物(生ゴミ)について、食品リサイクルを推進しています。2016年からエコアワード(副料化)への食品リサイクルを進め、加えて新たに2018年からメタンガス発電へのリサイクルを進めています。

東新町5-118 ☎0566-22-8811

### 17 シミズ工業株式会社 F-6

#### グリーン&ペーパーレス

シミズ工業では、毎年ゴーヤ等の植物でグリーンカーテンを作る取組を続けています。盛夏に通行者に涼を提供する他、採れた食材を食堂で利用し楽しんでます。令和元年度は刈谷市のコンテストで優秀賞を頂くことができました！

また、事務所では社内決裁の電子化を進めて紙使用を減らし、森林保護とCO<sub>2</sub>削減に努めています。

一ツ木町茶煎坊下 ☎0566-23-2335

### 18 キヤノンシステムアンドサポート株式会社 刈谷営業所 H-4

#### テレマティクスシステムで省エネと交通安全の両立

【平成28年度省エネ大賞受賞】  
 省エネルギーセンター 会長賞(省エネ事例部門)

全国に約170の事業所があり、約2,800台の社用車が稼働しています。このため「事故・違反の撲滅」「ガソリン使用量の削減」が課題でした。解決に向けて運転の癖を直す具体的なアプローチとして、2014年10月に全車両にテレマティクスシステムを導入し、社員の安全確保と省エネを実現しています。

幸町2-7-12 NOMURA BLDG 3F ☎0566-23-6836

### 01 角文株式会社 E-4

#### 角文のエコ活動

- ・ピオトープ 逢妻の郷 本社ビル前にピオトープを造り、市民の憩いの場や虫の幼虫放流会など子どもたちの環境教育の場として開放。池にはメダカが泳ぎ、5月下旬の夜には蛍が光を放ち飛ぶ様子が見られます。
- ・逢妻川における環境学習 6月の環境月間、逢妻川河川敷において地元小学校の児童と川の環境学習を行っています。川の深さ・速さ・温度の調査だけでなく、外来種問題を取り上げ、川に入って生きものの採集やゴミ拾いを行い、その内容について児童が発表します。

泉田町古和井 ☎0566-22-1811

### 02 ユケン工業株式会社 J-6

#### 省エネを実践するユケン工業

建屋屋上に最大44kWの太陽光発電設備を設置し、構内使用電力の一部として活用しています。省電力化について、照明は蛍光灯からLEDへの計画的な切り替えを行うと共にデマンド監視によるピーク電力のコントロールを実施しています。また車庫についてはその殆どがHV化しておりCO<sub>2</sub>削減に努めています。

野田町場割50 ☎0566-21-7311

### 03 クアーズテック株式会社 刈谷事業所 J-4

#### 高断熱性工業炉用断熱材

クアーズテックでは、工業炉用断熱材THERMOSCATT®(サーモスキヤット)の製造・販売を行っています。当製品は特殊構造によって、1,000℃以上の高温環境で従来のない優れた断熱性能を発揮します。

これにより、工業炉の省エネ・薄肉化が可能となり、生産工程のCO<sub>2</sub>削減に貢献します。

小垣江町南藤1 ☎0566-21-7327

### 19 株式会社旭工業所 本社工場 J-3

#### 地域清掃活動で環境意識UP

旭工業所 本社工場では、環境負荷低減に向け毎年目標値を定め、省エネ機器設備の導入や様々な改善活動による取組を展開する中で、周辺地域の美化、社員の環境保全に対する意識の高揚を図り、定期的な工場および近寄り駅周辺の清掃活動も実施しています。

小垣江町本郷下6-1 ☎0566-21-6131

### 20 株式会社旭工業所 第二工場 K-2

#### 省エネ機器でコスト・CO<sub>2</sub>削減

旭工業所 第二工場では、省エネ性能の高い機器や設備の導入を積極的に推進しており、令和元年度は全ての照明機器のLED化を完了しました。また最新省エネモデルの空調設備も全工場に導入し、工場全体で電力およびCO<sub>2</sub>の削減に取り組んでいます。

小垣江町本郷下58-1 ☎0566-25-0781

### 21 ユニー株式会社 アピタ刈谷店 H-4

#### ユニーが取り組む環境にイイこと、プラス!

ユニーではエコファースト企業として持続可能な社会を目指している様々な環境の取組を行っています。

- ・循環型社会では食品リサイクル・容器包装店頭回収。
- ・低炭素社会ではLED照明・電気自動車充電スタンドの設置・環境配慮商品開発。
- ・自然共生社会では食品販売を通じた生物保全活動。
- ・エコお店探検隊・エコウイザラー等の環境学習。
- ・認知症お買い物サーター・被災地支援等の社会貢献。

南桜町2-56-1 ☎0566-22-2121

### 04 株式会社デンソー 本社 G-4

#### 「地球環境の維持と両立」を実現する企業

デンソーでは長期コミットメント及び環境方針として「デンソーエビジョン2025」を策定し、活動を推進しています。燃費向上等の自動車部品の開発、バイオ燃料など再生可能エネルギーに対応した新技術開発の推進、また、デンソー緑のハイウェイin刈谷、エコレシジャー、緑プロジェクトによる社会貢献活動、次世代環境教育を実施しています。

昭和町1-1 ☎0566-25-5511

### 05 大興運輸株式会社 H-3

#### 地球環境にやさしい物流サービスを目指して

大興運輸ではCO<sub>2</sub>削減の取組みとして、フルトレーラーなど輸送能力の高い車両を活用して効率の良い輸送を行っています。また、倉庫・事務所においても太陽光発電による再生可能エネルギーの積極活用やLED照明による省エネを推進しています。

新栄町2-38 ☎0566-21-3416

### 06 サンエイ株式会社 産業廃棄物処理センター F-3

#### 省エネ活動による環境負荷の低減

- ・省エネ工場のエアコンへの更新
- ・蛍光灯、水銀灯のLED化
- ・インバーター付コンプレッサへの導入(廃棄物処理施設)
- ・ゴミの分別によるリサイクルの推進
- ・デマンド契約による電力使用量ピーク時の節電
- ・530運動実施(周辺道路及び河川敷)

泉田町西沖ノ河原1 ☎0566-22-2114

### 22 中央プラントック株式会社 J-6

#### 省エネルギー環境設備で社会に貢献する

当社は設立時より、省エネルギー環境設備で社会に貢献し、皆様にのびに立てる企業を目指してきました。今まさに省エネルギー、CO<sub>2</sub>削減が叫ばれています。創業以来蓄積されてきた技術、ノウハウ等今活かされる時と考え、省エネルギー改善、技術提案を一般ビル、工場などへ提案させて頂いております。

野田町馬池3-18 ☎0566-23-5731

### 23 株式会社スピテクノ 本社工場 J-3

#### 使用済製品をリユース品へ生まれ変わらせる事業

自動車工場で使用されたプラスチック製品を、質の高いリユース品として提供できる事業を行っています。年間約200tの回収に対し、その80%をリユースさせることで約50tものCO<sub>2</sub>削減に成功しました。ISO14001の認定取得しており、社内の環境管理にも力を入れています。

小垣江町下藤26-2 ☎0566-27-4040

### 刈谷市環境キャラクター

できるエコは人それぞれ。まずは知ることから始めよう！

キー坊 刈谷の環境を守るためにやってきた、自給木の精。  
 ラビたん キー坊に出会ってから、ちよっとエコに自覚めたよ。  
 エビコ ラビたんとの仲良しで、いつも一緒に遊んでいるよ。

### 07 東海ホール株式会社 D-5

#### ちいさな事からコツコツと進めるエコ活動

東海ホールでは、ちいさな事からコツコツとをモットーに、照明のLED化やPLSによる照明の節電、月1回の全社員での社内清掃活動等を行っています。

本業では、環境に配慮した次世代型スマートメーターの開発をお客様に進めています。また、地域貢献の一環として、年1回の発杭川の清掃活動にも参加しています。

西境町広見63 ☎0566-36-8822

### 08 愛知技研株式会社 E-5

#### 会社環境方針に基づいたCO<sub>2</sub>削減活動

愛知技研では、会社環境方針に基づき、CO<sub>2</sub>削減活動に取り組んでいます。CO<sub>2</sub>削減効果があるトップランナー製品を積極的に取り入れ、また社内にある大型照明機器をはじめすべての蛍光灯を、2020年度までにLEDに変更する事に取り組んでいます。

一ツ木町竹下50-1 ☎0566-23-2732

### 09 株式会社CNK J-6

#### CO<sub>2</sub>削減による温暖化対策

事務所棟増築を機に、旧棟を含むすべての事務所棟をLED化へ変更。工場内の一部もLED化を実施。また、湯沸かし入れ炊き電気炉からガス炉へ変更し、大幅なCO<sub>2</sub>削減を達成。地域貢献の一環として毎月1週目の金曜日「工場周辺清掃の日」として定め、歩道および側溝清掃・除草・ゴミ拾いなどを全従業員で行っています。

野田町場割28 ☎0566-21-1833

## 水素ステーション

ガソリン自動車にはガソリンスタンドが必要なように、燃料電池自動車(FCV)には水素ステーションが必要です。

現在日本で商業ステーションとして運用されている水素ステーションは、街中のガソリンスタンドと同様の「定置式」とトレーラーで移動できる「移動式」に分けられます。刈谷市内には2箇所の「定置式」水素ステーションがあります。

水素ステーションには様々な安全対策が施されており、官民が協力して設置が進められています。水素の漏洩防止と早期検知、また万が一漏れた場合の滞留防止や引火防止、さらに火災時の影響軽減が安全対策の基本的な方針です。また地震計も設置されています。

また、日本の場合、スプリンクラー設備の設置などが義務付けられており、世界的にも安全に配慮した水素ステーションとなっています。

### 10 トヨタ車体株式会社 D-6

#### ふれ愛パークを拠点とした自然共生活動

「刈谷ふれ愛パーク」では、持続可能な社会の実現を目指し、地域の自然の復元を目指したピオトープ整備や未来を支える人づくりの取組を行っています。

人づくりの一環として、地域の子供たちや大学生、大人など様々な年齢層を対象とした環境学習を実施し、生物多様性の大切さを伝える活動を産官学協働で行っています。

一里山町金山100 ☎0566-36-7554

### 11 株式会社豊田自動織機 刈谷工場 H-3

#### グリーンカーテンで夏場の省エネ

事務所東面(幅45m×高3m)にアサガオのグリーンカーテンを設置し、空調電力の削減に役立っています。5月に社員が苗植えに参加し、工場の正門近くにある大規模なアサガオの成長を楽しみに見守っています。

受賞歴:2017年度刈谷市グリーンカーテンコンテスト 事業所部門 最優秀賞

豊田町2-1 ☎0566-22-2511

### 12 トヨタ紡織株式会社 刈谷工場 H-3

#### 冷却系のエネルギー費用の低減

トヨタ紡織は、金型の冷却配管内部に付着した水垢を除去する「冷却循環水浄化システム」を独自開発しました。冷却配管の要因となる水垢を取り除き、配管内をきれいに保つことで、金型の冷却効果を維持します。さらに、冷却不足による成形不良や配管内つまりによる動力費の悪化分も低減する事で、省エネに貢献します。

豊田町1-1 ☎0566-26-0300

## かりやエコマップ

マップで見る 刈谷のeco事業所

### 13 株式会社ジェイテクト 刈谷工場 G-4

#### カキツバタ群生地保護活動

「小堤西池のカキツバタを守る会」の活動に毎年参画し、国の天然記念物に指定されている小堤西池カキツバタ群生の保護活動を行っています。

社内では、生産改善活動により設備稼働時間を短縮して消費電力を削減する取組を推進しています。

また、社有車に低公害車の導入を進めておりCO<sub>2</sub>排出量削減に取り組んでいます。

朝日町1-1 ☎0566-25-5116

### 14 大興タクシー株式会社 H-4

#### 環境にやさしい企業であり続ける

大興タクシーでは、タクシー代替車両(新車)は低公害車を導入しています。アイドリングストップの走行や運行開始時の車両点検を確実にし、燃費向上、環境負荷の低減も努めています。また、毎年ペットボトルのキャップをリサイクル工場に持ち込み、ワクチンに替えるなど社会貢献活動も推進しています。

神田町1-57 ☎0566-21-3419

### 15 アイシン精機株式会社 G-4

#### 省エネに配慮した展示館

アイシンコムセンターは、「地球環境と調和した建物づくり」をコンセプトに2015年にリニューアルされました。環境にやさしい建物をめざして、約11.6kWの太陽光発電システム、当社製ガスヒートポンプを積極的に活用しています。また、館内には自動車分野をはじめ、家庭用コージェネレーションシステムといったエネルギー分野など、幅広く展示しています。

朝日町2-1 ☎0566-24-8902