

エコドライブのポイント

★自分の燃費を把握しよう

給油量と走行距離の記録から始めてみませんか？
車に装備されている燃費計・エコドライブナビゲーション・インターネットでの燃費管理などを使うと便利です。



時間燃費、エンジン回転数など

★ムダなアイドリングはやめよう

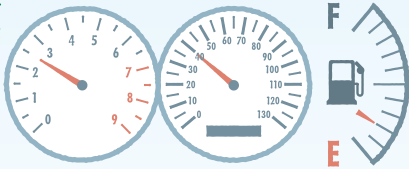
10分間のアイドリングは130cc程度の燃料を消費します。(エアコンオフの場合)



不要なアイドリングは大阪府条例で禁止されています

★穏やかにアクセルを踏んで発進しましょう！

最初の5秒で時速20km程度まで加速が目安。焦らず、穏やかな発進は安全運転にも繋がります。



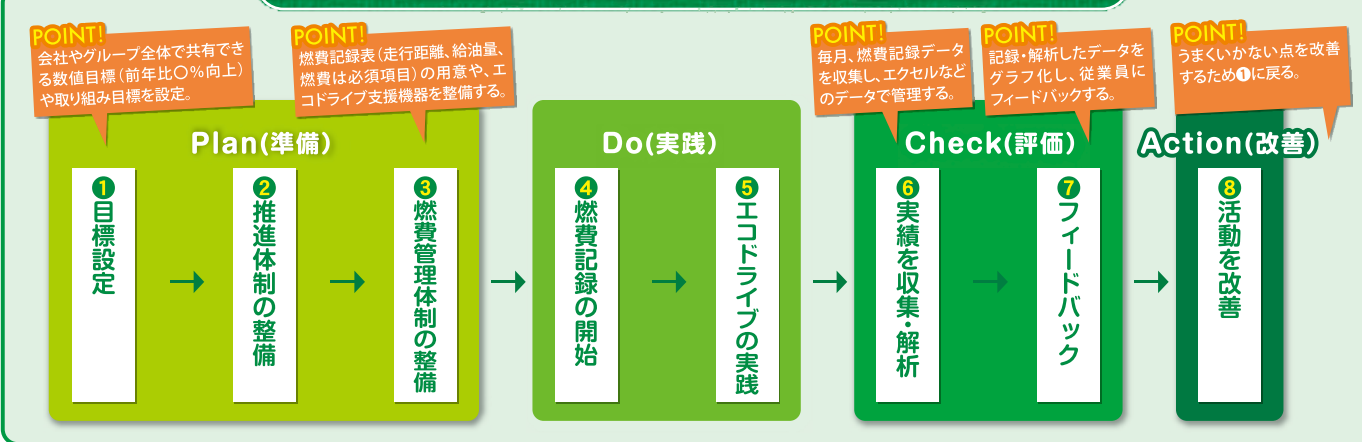
★タイヤの空気圧から始める点検・整備

空気圧が不足すると、市街地で2%程度、郊外で4%程度燃費が悪化します。



組織的にエコドライブを推進するためには、エコドライブに取り組みやすい環境をつくる
ところからはじめましょう。具体的には、次のような「PDCA」サイクルになります。

エコドライブの取り組み方

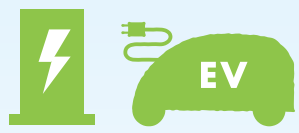


(参考) 環境省 デコ活「エコドライブ実践ツール(法人向け)」(https://ondankataisaku.env.go.jp/deco/katsu/ecodriver/tool/houjin.html)

クルマに乗るなら 電動車で

当推進会議では、
電動車の普及にも取り組んでいます。

電気自動車 (EV)



動力源：電気のみ

- ★走行時に排出ガスを全く出さない
- ★走行時の騒音が少なく、静か
- ★充電コンセントを設置すればどこでも簡単に充電できる

プラグインハイブリッド自動車 (PHV)



動力源：電気+ガソリン等

- ★電気で走っている時は、排出ガスを全く出さない
- ★電気とその他の動力(ガソリン等)を用いて走行し、効率良く動力を切り替え、排出ガスが少なく、燃費も良い

燃料電池自動車 (FCV)



動力源：水素のみ

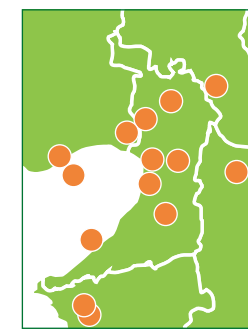
- ★走行時に水しか排出せず、排出ガスを全く出さない
- ★走行時の騒音が少なく、静か
- ★ガソリン車と同じ様に短時間(約3分間)で燃料補給ができる

★電力を外に取り出すことができ、非常時の電力源等として役立つ

(上記3車種に加えてハイブリッド自動車も電動車になり、AC100Vコンセントを装備できるものもあります)

増えてます！充電インフラ等整備状況

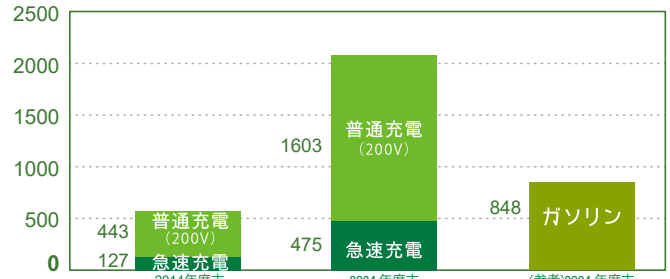
商用水素ステーション



大阪府内 7箇所
京都府内 1箇所
兵庫県内 5箇所
滋賀県内 1箇所
奈良県内 1箇所
和歌山県内 2箇所

(2025年11月現在)

大阪府内の充電設備数とガソリンスタンド数



注) 充電設備数: 大阪府調べ ※2022年度以前は基数、2023年度以降は口数
ガソリンスタンド数: 経済産業省「揮発油販売業者数及び給油所数の推移(登録ベース)」

充電インフラ等の情報はこちら▼



大阪府ホームページ

えーこといっぱい エコドライブ

事業者の取組事例集

大阪自動車環境対策推進会議



エコドライブは簡単に組み合わせて、環境だけでなく、
人にも、お財布にも優しい自動車の使用方法です。

エコドライブのメリット

- 窒素酸化物 (NOx) ・粒子状物質 (PM) などの大気汚染物質の排出量が減少し、身近な生活環境が改善。
- 燃費が向上し燃料費を節約、その結果二酸化炭素 (CO₂) などの温室効果ガスの排出量が低減し、地球温暖化防止に貢献。
- 自動車にも優しい運転なので、メンテナンスコストが節約。
- ゆとりある運転は、安全運転につながり、事故が減少。



(引用: 独立行政法人環境再生保全機構「エコドライブのすすめ!」3頁)

クルマと公共交通機関をかしこく使い分けよう

公共交通機関・カーシェアリング・自転車や徒歩を上手に使い分け、「移動」全体のCO₂排出量を削減しよう！

カーシェアリング

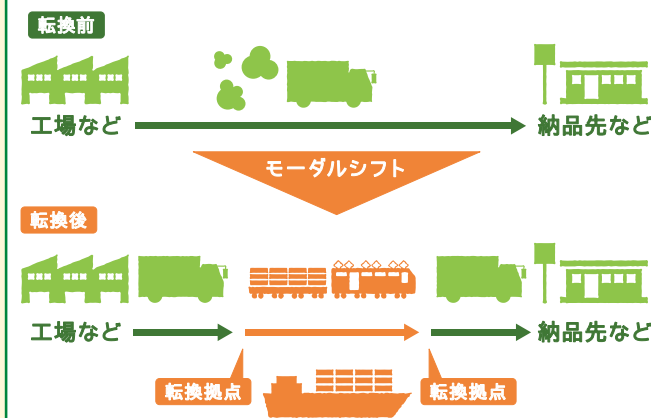
カーシェアリングとは、1台の自動車を共同で利用することです。
環境への負担が少ない公共交通を選んで最寄りの駅からカーシェアリングを利用すれば、ますます、環境に優しい「移動」が実現可能となります。



引用: 環境省ホームページ
https://ondankataisaku.env.go.jp/deco/katsu/smartmove/torikumi/index.html

モーダルシフト

モーダルシフトとは、トラック等の自動車で行われている貨物輸送を環境負荷の小さい鉄道や船舶の利用へと転換することをいいます。



引用: 国土交通省ホームページ
https://www.mlit.go.jp/seisakutokatsu/freight/modalshift.html

大阪自動車環境対策推進会議とは？

大阪自動車環境対策推進会議^(※)は、深刻化する自動車排出ガス問題を有効適切な対策の推進により解決を図ることを目的に1968年に設置されました。現在は自動車排出ガスによる大気汚染や自動車騒音などの地域環境対策に加え、地球温暖化対策も含めた取り組みを推進しています。

(※) 大阪府・大阪市・堺市等の行政機関や自動車関連団体等の計33機関で構成されています。

大阪自動車環境対策推進会議

事務局: 大阪府環境農林水産部環境管理室環境保全課 環境計画グループ

〒559-8555 大阪市住之江区南港北一丁目14番16号 大阪府咲洲庁舎(さきしまコスモタワー)21階
TEL:06-6210-9587 FAX:06-6210-9575

エコドライブシミュレーター
貸出し事業担当

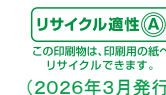
大阪市環境局環境管理部環境規制課 自動車交通環境対策グループ
TEL:06-6615-7965 FAX:06-6615-7949

燃費計貸出し事業担当

堺市環境局環境保全部環境対策課 生活環境係
TEL:072-228-7474 FAX:072-228-7317



エコドライブマーク
(大阪自動車環境対策推進会議作成)



(2026年3月発行)

エコドライブ 実践事例紹介

大阪自動車環境対策推進会議では、環境に配慮した自動車利用を実践しようとする府内の事業者の取り組みを支援しています。皆様の取り組みの参考にさせていただきため、エコドライブに継続して取り組んでいる府内事業者3社の事例を紹介します。

宣言事業者 支援機器 講習会 表彰受賞 認証取得 (エコアクション21)

DINS関西株式会社

所在地：堺市西区
業務内容：産業廃棄物の収集・運搬、中間処理業
従業員数：158名
車両数：37台（乗用車7台・貨物車30台） 活動実績：17年

燃費の見える化やドライバー通信簿により従業員のスキル向上へ

車両毎に燃料使用量や走行距離、燃費をグラフで「見える化」するとともに、「ドライバー別燃費ランキング表」を毎月発行し、ドライバーの意識向上に繋がっています。

- 貨物車ではデジタルタコグラフを用いて使用燃料、走行距離から燃費管理を行っている。乗用車では運転日報を用いて燃費管理を行っている。
- 乗用車、貨物車共に毎年1回、エコドライブ講習を実施している。横乗り指導の項目にエコドライブに関する項目を5項目追加し、エコドライブの指導もを行っている。
- 2015年度「おおさか交通エコチャレンジ賞（エコドライブ推進部門）」で優秀賞を受賞。
- 2017年度「エコドライブ活動コンクール（一般部門）」で優良賞を受賞。
- 2022年度「エコドライブ活動コンクール（一般部品）」で環境大臣賞を受賞。
- 2025年度「エコドライブ活動コンクール（一般部品）」で優秀認定証を受賞。

活動の成果

2010年度比
乗用車・貨物車の燃費 約 **23% 向上**
(2024年度実績)



講習、面談を積極的に行い、スキルの向上に努めている。



直近3年間で2台の新車を購入し、燃費向上に努めている。

宣言事業者 支援機器 講習会 表彰受賞 認証取得 (ISO14001)

中西金属工業株式会社

所在地：大阪市北区
業務内容：はん用機械器具製造業 従業員数：580名
車両数：23台（乗用車19台・貨物車4台）うち、燃料電池自動車3台、電気自動車3台、プラグインハイブリッド自動車1台、ハイブリッド自動車12台
活動実績：13年

社員の環境意識はすみずみまで・持続可能な社会へ貢献

大阪府の出前講座や、大阪自動車環境対策推進会議の実車講習会、シミュレーターなどを利用し、エコドライブの社員教育を推進しています。

- 全社用車の燃費を満タン法で計測し、クラウド上で常時監視している。
- 全車にドライブレコーダーを搭載し、事故やヒヤリハットの分析や速度超過監視に利用している。
- 警察に講師派遣依頼して年1回以上、エコドライブと安全運転教育を実施している。
- 2025年度「第66回交通安全国民運動中央大会」で、優良事業者表彰を受賞。
- 社用車の購入時にはエコカーを原則にし、グループのエコカー導入率は98%以上に達している。
- エコカー、エコドライブに限らず、すべての従業員は環境保全を意識して業務に携わっており、化石燃料によるCO2排出量のカーボンオフセットを導入している。
- 2023年度「大阪市環境表彰」を受賞。

活動の成果

2015年度から9年間の合計
天満地区社用車で使用した化石燃料によるCO2を全量カーボンオフセット **316トン**
(2024年度実績)



天満地区の社用車は全車エコカーとなっている。



環境保全行動の標語や「私のエコライフ」を従業員から募集し、優秀作を表彰。

安全運転やエコドライブの指導に活用できる車載機器（エコドライブ支援機器）の例

- ①ドライブレコーダー：事故時の映像記録だけでなく、急加速、急減速等の車両の走行情報を記録する機能を持つものがあります。

宣言事業者：おおさか交通エコチャレンジ宣言事業者の登録

支援機器：エコドライブ支援機器の活用

講習会：従業員へのエコドライブ講習会の実施

表彰受賞：外部表彰の受賞

認証取得：外部認証取得による目標や取り組み体制の整備

宣言事業者 講習会 認証取得 (ISO14001)

西川産業株式会社

所在地：大阪市東淀川区
業務内容：機械・工具の専門商社
従業員数：189名
車両数：112台（乗用車93台・貨物車19台）うちプラグインハイブリッド自動車5台
活動実績：23年

社員一人一人に燃費目標を設定し、取り組みの成果を積極的に評価・表彰

全車両に目標燃費を設定し、定期的にも燃費と比較して達成状況を確認しています。

- 車両別に走行距離と給油量を記録し、管理担当者がエクセルで集計することにより燃費管理を行っている。
- 年間で燃費目標を達成し無事故無違反の社員に対しては、優績社員として賞状と金一封をもって表彰し、エコドライブの意識向上に繋がっている。
- 目標燃費の達成状況が悪い社員に対しては、アイドリングストップやエアコン使用の状況を個々に確認している。
- 役員の社用車は全てハイブリッド自動車を導入。所長の社用車も随時ハイブリッド自動車に置き換えている。

活動の成果

2017年度比
CO₂排出量 **51.4% 削減**
(2024年度実績)



燃費目標を達成した社員を記念総会で賞状と金一封をもって表彰。



プラグインハイブリッド自動車をまめに充電しガソリン給油量を削減。

おおさか交通エコチャレンジ宣言事業者 募集中！

みなさんもエコドライブしませんか

- ①「おおさか交通エコチャレンジ宣言事業者」として登録していただいた方には登録証を発行し、事業者の名称等を大阪府ホームページ等で公表します。
- ②宣言事業者の取り組み内容を大阪府ホームページやリーフレット等に掲載しますので、広く府民や事業者等へ活動内容の紹介ができます。
- ③上記の他にも、宣言事業者の自動車環境対策の取り組みを支援するための様々な支援メニューをすべて無料でご活用いただけます。

支援メニュー（エコドライブシミュレーターや燃費計の貸出し、ステッカーの配布など）



- ②デジタルタコグラフ：急加速、急減速、エンジン回転数、アイドリング時間などのデータをメモリーやクラウドで管理できます。
- ③テレマティクス端末：通信やGPS機能を備え、車両の位置情報の把握だけでなく、急加速、急減速等の車両の走行情報を記録する機能を持つものがあります。

131者の事業者が交通エコチャレンジ宣言をしています！

(2026年2月末現在)

アイエージェンシー(株) NEW!!	(株) ジャパン・クリーン・サービス NEW!!	南海電気鉄道(株)
アーキヤマデ(株)	(株) ジャパンニューハン	西川産業(株)
ACRIUS合同会社	(株) 昇栄建設 NEW!!	西川乳販(株)
旭食品(株) 近畿支社	(株) 松南サービス	西元運輸(株)
アサヒビル(株)	有限会社常陽興業	日産大阪販売(株) 中環堺店
アントプロダクション(株)	城陽ダイキン空調(株)	日本鏡板工業(株)
(株) イクロス NEW!!	(株) JFDエンジニアリング NEW!!	日本通運(株) 大阪支店
(株) 一ノ瀬	JCOM (株) 関西南技術センター NEW!!	ネクスト(株)
上島珈琲貿易(株)	神愛グループ(株)	ネットヨタ南海(株)
エア・ウォーター・プラントエンジニアリング(株)	信栄ビルサービス(株)	(株) 豊屋川興業
(株) エコトラック	新和金属(株)	ハイウェイ・トール・システム(株) 大阪テクノセンター
江崎グリコ(株) 近畿エリア支店	(株) スカット	バイン(株)
(株) エンタープライズ山要	杉村運輸(株)	ハウス食品(株) 大阪支店
(株) ENTLA NEW!!	住友ゴム工業(株) 泉大津工場	(株) ハマキャスト
(株) OSGコーポレーション	西武造園(株) 西日本支店	阪南興業(株)
SBSロジコム(株) 江坂支店	泉幸運送(株)	有限会社平成自動車
一般財団法人 大阪府結核予防会	(株) 仙台銘板 大阪営業所	(株) FiveOne
大阪石材工業(株)	タイガーラック(株)	(株) フェイヴァ
(株) 大阪輸送センター	ダイキン工業(株) 西日本サービス部	フェデラルエクスプレスジャパン合同会社
(株) 太田化成商会	大成化工(株)	福塚運送(株)
大塚製薬(株) 関西第一支店	大日本図書(株) 関西支社	(株) ブリッジスケイ
奥村機械製作(株)	(株) Direct Stock Japan	ベッド通販セラビス
(株) 奥村組 西日本支社	大和リース(株) 大阪本店	保証運輸(株)
奥村組土木興業(株)	タカラ産業(株)	松本寝具(株) 大阪営業所
(株) 小野商店	(株) ダストライ	マルヤ電気(株)
勝産業(株)	(株) タップインベックス	実紀コムシオン(株)
(株) カナデン 関西支社	(株) タマトメ花遊館	(株) 三木商会
(株) カナデンテレビス	(株) ティーガイア	ミスノ(株)
(株) 木村衛生	ディーエイチエルジャパン(株)	(株) 向新
(株) 北村組 大阪支店	ディサービス昭和館	(株) 明新運輸
キャンマーケティングジャパン(株) 大阪支店	帝人ファーマ(株) 大阪支店	名鉄ゴールデン航空(株) 大阪支店
協和産商(株)	DINS関西(株)	(株) 箭木木工所
一般財団法人 近畿健康管理センター	(株) テクスト	ヤマトグローバルエクスプレス(株) 関西主管支店
栗本商事(株)	(株) 天満不動産	(株) エウテック
(株) グリュックス NEW!!	(株) 東工舎金属製作所	雪印メグミルク(株) 関西販売本部
KDDIまとめてオフィス関西(株)	東豊配送(株)	由良産商(株)
(独) 高齢・障害・求職者雇用支援機構 大阪支部	(株) 東洋システム	(株) ユルキ電気工業所
有限会社コネクトサービス	トヨタL&F近畿(株)	(株) 吉村解体
SWT Team(株)	トヨタ方ロー南海(株)	(株) LIGNEA
サSEO合同会社 NEW!!	一般財団法人 富田林市福祉公社	理研ビタミン(株) 大阪支店 NEW!!
堺市化学工業団地協同組合	中川運送(株)	(株) ローソン
(株) 三協 NEW!!	中西化工(株)	(株) ロクス NEW!!
(株) 三幸商会	中西金属工業(株)	ワーレックス(株) 大阪営業所
(株) サンボウ	ナベプロセス(株) 大阪支社	(五十音順)

【事業紹介】大阪自動車環境対策推進会議

令和7年度eco・モビリティセミナー

- ①JAF(日本自動車連盟)による「セーフティドライブ」
 - ②大阪府警察本部による「セーフティドライブ」
 - ③株式会社トヨタレンタリース大阪による「中小企業のための電動車入門」
- を、府内事業者様に受講いただきました。

- ◎開催日：2026年1月28日(水)
- ◎参加人数：34名(現地15名・WEB19名)

～座学風景～



おおさか交通エコチャレンジ推進運動の詳細内容と、「おおさか交通エコチャレンジ宣言事業者」の登録方法はこちら

おおさか交通エコチャレンジ

検索

http://www.pref.osaka.lg.jp/kotsukankyo/haigasu/eco_challenge.html