

2021年3月9日

報道関係者各位

株式会社アースカー

カーシェアプラットフォーム『earthcar』が特許取得 事業者のカーシェアビジネス参入をワンストップでサポート

株式会社アースカー（東京都千代田区、代表取締役社長：遠藤昭二）は、このたび同社が独自開発・提供するカーシェアリング事業プラットフォームの予約管理システムについて特許を取得したことをお知らせいたします。



■開発の背景

近年、世界中でシェアリングエコノミーが急速に普及する中、国内におけるカーシェアリングサービスも大きな成長を遂げています。しかし、多くの事業者がそれぞれ独自にサービスを展開することで、車両を探すユーザーは異なるインターフェイスの予約サイトを行き来しなくてはならず、利用者目線で不便な煩わしさがありました。

そこで当社では、複数の事業者が運営するカーシェアリングサービスを集約し、一つのポータルサービスとして提供するカーシェアリング事業プラットフォーム『earthcar』を2019年にリリースしました。プラットフォーム導入事業者には、車載デバイスや予約管理システム、コールセンターなどカーシェアリング運営に必要な仕組みをワンストップで提供するため、より低コストで事業参入が可能となります。また、サービスのポータル化により、自社単体でカーシェアリング事業を運営するよりも、格段に高い集客力で多くのユーザーを獲得できることも大きなメリットです。当社のプラットフォームは、他拠点展開機能も充実しており、レンタカーやガソリンスタンド本部におけるフランチャイズ店・特約店へのシステム提供や、自動車ディーラーにおける拠点間のサービス運営など、自社ブランド・自社ネットワークによるカーシェアリングビジネスの新規事業化が実現できます。

一方、ユーザーは、数多くの事業者が運営するカーシェアリング車両を『earthcar』のポータルサイト上でシームレスに予約できるため、利便性は格段に向上し、カーシェアリングサービスの一層の普及促進につなげることができます。

当社は、今回特許を取得した事業プラットフォームの一層のユーザビリティ向上を図るため、今後も精力的にアップデートを行い、カーシェアリングの事業支援とサービスの充実に努めてまいります。

■カーシェアリング事業プラットフォームにおける取得済特許の特徴

(1) 複数のパートナー、オーナー、ステーションを管理

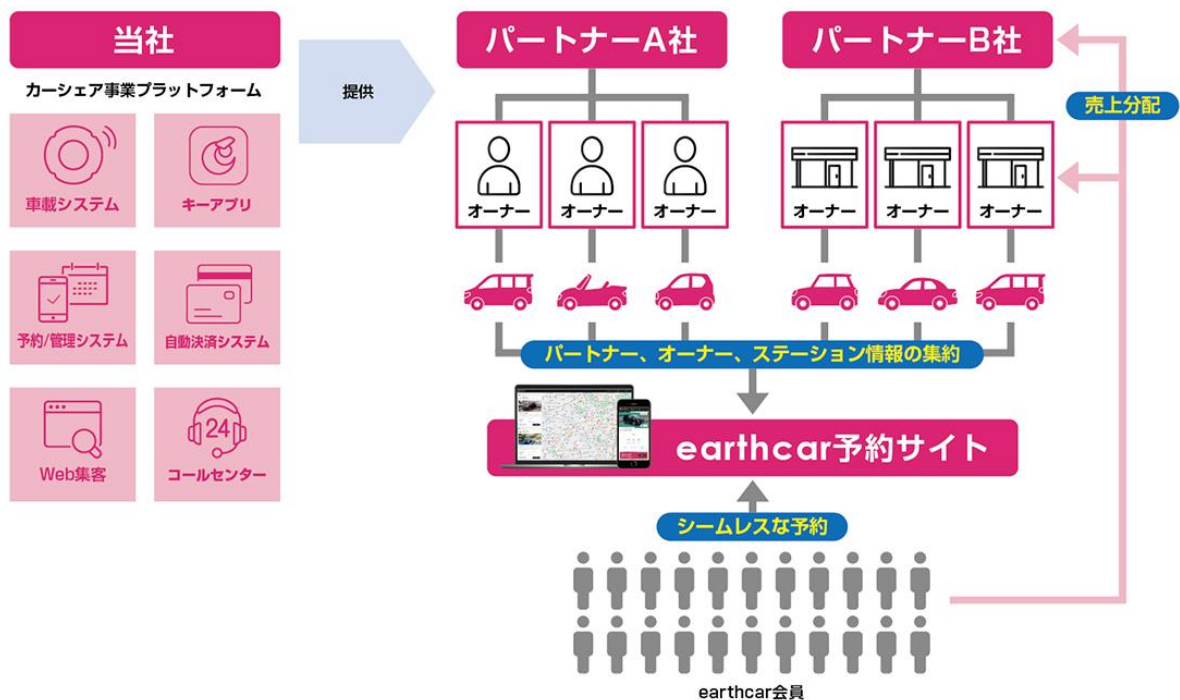
当社の事業プラットフォームは「パートナー」と「オーナー」の2つの導入プランをご用意しております。パートナーはグループ企業やフランチャイズ本部向けの機能で、自社の顧客・事業所（オーナー）に対してカーシェアリングサービスの提供・一元管理ができます。パートナーやオーナーが運営するステーションは『earthcar』のポータルサイト上に掲載され、複数の事業者が参加するカーシェアリングサービスとしてユーザーに提供しています。

(2) パートナー、オーナーの売上分配システム

フランチャイズのように本部（パートナー）が加盟店（オーナー）にカーシェアリングシステムを提供する場合、パートナーとオーナーで利用料売上を分配することができます。分配率も任意で設定することができ、プラットフォーム導入パートナーは、自社ブランドによる多拠点展開のカーシェアリングサービスを運営することが可能です。

(3) 異なる事業者のカーシェアリング車両をシームレスに予約可能

従来はユーザーがカーシェアリング車両を探す場合、複数の事業者の予約サイトを行き来していましたが、『earthcar』のポータルサイトでは数多くの事業者が運営する車両情報を集約しているため、シームレスに予約可能です。ユーザーはサイトを横断する手間が省け、共通の予約インターフェイスのためストレスなくカーシェアリングを利用できます。さらにユーザーが同一のサービスが受けられるよう、補償やペナルティ等のルールも統一化しています。



■特許の概要

特許番号：特許第 6814695 号

発明の名称：予約管理装置、予約管理方法およびプログラム

特許出願日：平成 29 年 5 月 29 日

特許取得日：令和 2 年 12 月 23 日

特許権者：株式会社アースカー

◎アースカーについて

業界初のフランチャイズ制によるカーシェアリングサービス「アースカー」の運営会社として2009年に設立。2017年にはカーシェアリング運営の大きな課題である駐車場確保を円滑に行うため駐車場シェアリングサービス「特P（とくぴー）」をオープンし、現在、モビリティ領域において2つのシェアリングサービスを展開しています。2019年にはカーシェアリングサービスをフルリニューアルし、大手から中小企業まで幅広い事業参入に対応する事業者向けプラットフォームを開発。特Pとともに事業者と利用者をつなぐBtoBtoCシェアリングサービスのビジネスモデルを構築しています。IT開発および金融・FX事業を軸に、国内外不動産、再生可能エネルギー、リゾート開発、M&A等、事業の多角化を積極的に推進するISグループの一員で、シェアリングシステムの企画・開発はすべて自社で行っています。

カーシェアリングサービス『earthcar』

<https://carshare.earth-car.com/>

駐車場シェアリングサービス『特P』

<https://toku-p.earth-car.com/>

<会社概要>

会社名	株式会社アースカー
所在地	東京都千代田区丸の内1-11-1 パシフィックセンチュリープレイス丸の内24F
代表者	遠藤 昭二
資本金	512,490,000 円
設立	2009 年 12 月 24 日
事業内容	・カーシェアリング事業 ・駐車場シェアリング事業 ・シェアリングプラットフォームのシステム開発
株主	株式会社 IS ホールディングス
ホームページ	https://corp.earth-car.com/

～ 報道関係者のお問い合わせは ～

株式会社アースカー 運営推進部

TEL : 03-6812-2288 (受付時間 : 平日 11:00～19:00)

E-mail : pr@earthcar.jp