Press Release

報　道　関　係　者　各　位

2016 年 7 月 11 日

株式会社イード

（東証マザーズ：コード 6038）

人工知能（AI）技術を活用し実燃費と移動実態の相関を解析する「ドライブログ機能」を追加

「エコノミー×エコロジー」でカーライフをサポートする

『e燃費Ver.4.0』アプリ配信開始

株式会社イード（本社：東京都新宿区、代表取締役：宮川 洋　以下、イード）は、2016 年 3 月に業務提携いたしましたレイ・フロンティア株式会社（本社：東京都江戸川区、代表取締役：田村 建士、大柿 徹　以下、レイ・フロンティア）と共同開発したスマートフォン向けアプリ『e 燃費 Ver.4.0』（読み方：イーネンピバージョン 4.0）を本日より配信開始いたしました。

『e 燃費』は、ユーザーの愛車の燃費やメンテナンス情報などを、アプリ、モバイル、PC で管理できる、ユーザー参加型のオンラインサービスとして、イードが 2000 年より運営しており、今年で 16 年目を迎えました。

65 万人（2016 年 7 月現在の登録会員数）のユーザー投稿データをもとにした実燃費参考値は、カタログ燃費と比較し、達成率を提示することで、ユーザーに対して自動車購入の参考として役立てていただいています。また店舗ごとに変化するガソリン価格の情報提供など、カーライフをサポートする情報・サービスを長年に渡り提供してまいりました。

今回のアプリのバージョンアップでは、人工知能技術（以下、AI 技術）を活用した「ドライブログ機能」（＝運転自動記録機能）を新しく追加し、精度の高い移動情報の取得が可能になりました。また、使いやすくわかりやすいデザインを追求し UI を一新。さらに、アプリによるスマートフォンのバッテリー消費も抑えたことにより、「賢い機能」「優美なデザイン」「エコノミー（節約）×エコロジー（環境）」を兼ね備えたサービスに進化いたしました。

■新機能：AI 技術を活用した「ドライブログ機能」

『e 燃費 Ver.4.0』では、AI 技術を活用した「ドライブログ機能」が新しく追加になりました。愛車の運転履歴を自動で記録し、「エコノミー（節約）×エコロジー（環境）」の両面から次世代のエコカーライフをサポートします。

「ドライブログ機能」は、トリップ（移動開始から終了まで）毎の、移動手段（自動車、徒歩、バス、電車など）を自動判別（※）し、ルート・時間・距離・速度を自動記録します。タイムラインからお出かけの記録を振り返り、ドライブ旅行のルートや思い出の記録、燃費が良くなる走行ルートの発見や、移動手段の見直しなどに活用することが可能です。

©2016 IID,Inc.

※アプリインストール後の初期段階では、ユーザーによる手動での「乗り物スタンプ」（マイカー、電車、徒歩、などの移動手段を示すスタンプ）の入力が必要です。「乗り物スタンプ」を手動入力すればするほど、AI 技術の「ディープラーニング」等により、移動手段を自動判別できるように学習していきます。
※「ドライブログ機能」は、アプリ版のみの追加機能です。

■従来機能のご紹介

- 燃費管理機能：給油量と走行距離を入力することで愛車の実燃費が計算され、その推移をみることができる機能です。エコドライブの第一歩は自分の燃費に”気づく”ところから始まります。給油レシートとオドメーター撮影による「燃費管理機能」で愛車のリアルな燃費を知ることができ、車種別実用燃費データ「e 燃費ランキング」より、愛車とライバル車種との比較も可能です。
- 愛車メンテナンス管理簿：オイル・タイヤ・その他消耗品などのメンテナンス時期を管理することができる機能です。走行距離もしくは適当と思われる時期を入力することで、自動的にアラート通知を行い、適切なタイミングでメンテナンスを行うことで、愛車の寿命をのばすことができます。
- ガソリン価格検索： GS/SS で販売されている、リアルタイムなガソリン価格を検索することができる機能です。お得に給油ができる近所の GS/SS を見つけることができます。
- 燃費に関連するニュースコンテンツ：燃費に関連するお得で楽しいニュースや情報を、「カーライフニュース」や「e 燃費ブログ」、『e 燃費』の各種 SNS（Twitter・Facebook・Instagram）でお届けします。

※燃費入力（手入力・画像投稿）を行うことで、上記機能のすべてが利用可能になります。

■今後の事業展開について

『e 燃費 Ver.4.0』で得た実燃費と移動実態の相関を分析し、新車開発に役立ててもらうことのほか、共同開発で得られる移動ビッグデータの取得からディープラーニング解析に至る AI 技術やノウハウを体系化し、BtoB 向けにサービスの提供を行っていく予定です。

©2016 IID,Inc.

【e燃費アプリ Ver.4.0 】ダウンロードURL：http://e-nenpi.com/info/lp/

対応OS：iOS: 8.0以上　　（本日より配信開始）

Android: 4.0.4以上（2016年8月上旬配信開始予定です。旧Versionはダウンロード可能です）

【e燃費 Webメディア】URL：http://e-nenpi.com/



簡単かつ直感的に操作できる
アプリ UI にデザインを一新



AI 技術活用のドライブログ機能
で愛車の走行ログが分かります



ゲーム感覚で楽しく燃費を
向上させることができます

※上記の画面イメージはアプリ開発中のものです

■e 燃費について

2000 年春にイードがサービスをスタートし、累計会員数 65 万人を突破している日本最大級の燃費管理サービスです。登録ユーザーから寄せられる毎月数万回の給油データから、車種別実用燃費データ「e 燃費ランキング』や「リアルタイムガソリン価格』など、“楽しく節約、楽しくエコロジー”できる情報を提供しています。

サービス開始：2000 年 6 月
月間 PV：500 万 PV
会員数：累計 65 万人
燃費データ：累計 約 1,300 万件
ガソリンスタンドデータベース：全国 3 万 3,560 件
EV 充電スタンドデータベース： 全国 1 万 1,3038 件
水素ステーション：総計 45 件
登録車種数　　：累計 約 9,800 種　　（2016 年 7 月現在）

©2016 IID,Inc.

■**本リリースにおける各企業概要**

◆株式会社イード

本社： 東京都新宿区西新宿二丁目 6 番 1 号

設立： 2000 年 4 月 28 日

代表者： 代表取締役　宮川 洋

資本金： 853 百万円

事業内容： メディア事業、リサーチ事業、メディアコマース事業

◆レイ・フロンティア株式会社

本社：東京都台東区台東 2-7-4 桜田ビル 501

設立：2008 年 5 月 27 日

代表者：田村 建士、大柿 徹

資本金：30 百万円

事業内容：AI を使った行動情報の分析・調査事業、自社 SDK を使った行動情報のサポート事業、AR アプリケーションの開発と運営、UI/UX 設計およびソフトウェア開発事業

■**本リリースに関するお問合せ　：　e燃費事業部　石原正義**

URL：https://www.iid.co.jp/contact/media_contact.html?recipient=enenpi

■**取材などのお問い合わせ　：　広報担当　渡邊 穂波**

URL：https://www.iid.co.jp/contact/pr_contact.html

株式会社イード　〒163-0228 東京都新宿区西新宿 2-6-1 新宿住友ビル 28 階　http://www.iid.co.jp/

©2016 IID,Inc.