

アルテア、2025年 Altair Enlighten Award 応募受付開始

自動車産業における持続可能な軽量化設計の優れたイノベーションを表彰

計算科学および人工知能（AI）の分野で世界をリードするアルテアエンジニアリング株式会社（日本本社: 東京都中央区京橋 2-2-1 京橋エドグラン 14 階、代表取締役社長: 加園 栄一、本社: 米国ミシガン州、CEO: James Scapa、Nasdaq: ALTR、以下:アルテア）は、2025年2月4日（火）に2025年度 Altair Enlighten Award の応募受付を開始したことを発表しました。

自動車研究センター（CAR）と共同で毎年開催されるこの賞は、カーボンフットプリントの削減、水資源とエネルギー消費の抑制、材料の再利用とリサイクルの取り組みを推進する、自動車産業における持続可能性と軽量化の最も優れた進歩を表彰します。



■Altair Enlighten Award のカテゴリー

Altair Enlighten Award のカテゴリーは以下の通りです。

- サステナブル製品部門
排出量削減、軽量化、材料循環、安全性の向上を実現した生産車両（または主要システムモジュール）を評価
- サステナブルプロセス部門
製造またはエンジニアリング段階での排出量削減、材料の再利用やリサイクル、節水を可能にするプロセスを評価
- モジュール部門
車両モジュール、サブシステム、またはコンポーネントの質量削減を評価
- 軽量化実現技術部門
材料、生産プロセス、設計方法、または接合技術など、車両の軽量化を可能にする技術の進歩を評価
- 軽量化構想部門
生産段階ではないが、自動車の軽量化を進展させる大きな可能性を秘めたプロセス、材料、または技術を評価
- 責任ある AI 部門
設計、エンジニアリング、運用から生産、実使用に至るまで、自動車のバリューチェーン全体における責任ある AI の導入を評価
- サステナブルコンピューティング 部門
持続可能な測定、資源・エネルギー効率の最適化、低炭素化への新たな機械の開拓、より持続可能で環境に優しいコンピューティングの構築に貢献した実践と技術を評価

■Altair Enlighten Award について

業界、エンジニアリング、政策立案者、教育者、学生、そして世界中の方々から注目を集めるこの賞の過去の受賞者には、GM、Ford、Stellantis、Harley-Davidson、Toyota、Nissan、Mazda、Ferrari、JLR、Mercedes、BMW、SAIC-GM-Wuling (SGMW) など、多くの企業が車両の軽量化、持続可能性、責任ある人工知能 (AI) の未来を示す最前線の企業として名を連ねています。

Enlighten 賞の応募締切は 2025 年 6 月 16 日です。受賞者は 2025 年 9 月 16 日に年次 CAR の MBS イベントで開催される授賞式で発表されます。今年の MBS は、アメリカの自動車産業の中心地であるミシガン州デトロイトの歴史的なミシガン・セントラル駅で開催されます。

Enlighten 賞の詳細や応募については、<https://altair.com/enlighten-award> をご覧ください。

■Altair 創業者 CEO James R. Scapa のエンドースメント

Altair のような先進技術なくしては、現代の自動車産業を特徴づけるイノベーションは実現できなかったでしょう。Enlighten Award は、より良い、より持続可能な産業を創造するイノベーション、技術、そして組織を表彰します。

電動化、持続可能な材料使用、そして軽量化の最前線にいる企業を評価し、この賞を通じて組織がグローバルな持続可能性目標を達成するための素晴らしい取り組みを再び紹介できることを誇りに思います。

■CAR 取締役会会長 Andrew Brown Jr.氏のエンドースメント

毎年、CAR のマネジメント・ブリーフィング・セミナー (MBS) で Altair Enlighten Award を授与することは光栄です。Enlighten Award は真にユニークです。企業の規模や歴史、専門分野に関係なく、自動車の持続可能性をどのように進展させているかが重要です。今年の魅力的な応募作品をご覧いただくため、MBS の 60 周年記念をデトロイトで一緒にしましょう。

■会社概要

【アルテアについて (Nasdaq : ALTR) 】

アルテアは、シミュレーション、ハイパフォーマンスコンピューティング（HPC）、データ解析、AIに関するソフトウェアおよびクラウドソリューションを提供する、計算科学と人工知能（AI）の分野をリードするグローバル企業です。アルテアは、あらゆる業界の企業がより効果的に競争し、接続が強化された世界でより賢明な意思決定を行うことを可能にし、さらに環境に優しく持続可能な未来を創造します。詳細は、<https://www.altairjp.co.jp/>をご覧ください。

【アルテアエンジニアリング株式会社】

設立 : 1996年2月
代表取締役社長 : 加園 栄一
事業内容 : 製品開発、ハイパフォーマンスコンピューティング（HPC）、人工知能（AI）に係わるソフトウェアおよびクラウドソリューションの開発、販売、サポートおよび受託サービス
東京オフィス : 東京都中央区京橋 2-2-1 京橋エドグラン 14 階