

2021年6月13日

## 京都フュージョニアリングが REVERSIBLE WORLD 2021 世界を変える挑戦者たちの Great Entrepreneur Award で1位を受賞！

核融合技術で新エネルギー開発に取り組む京都フュージョニアリング株式会社(本社:京都府宇治市、代表取締役:長尾 昂、以下当社)は、2021年6月13日に行われた REVERSIBLE WORLD 2021 の Great Entrepreneur Award 「社会的に異次元なインパクトを与える可能性のあるスタートアップ企業」カテゴリにおいて、1位を受賞したことをお知らせいたします。

### REVERSIBLE WORLD 2021 とは

REVERSIBLE WORLD 2021 は、ビジネスシーンにおいて生き残りをかけて挑戦している冒険者たちが一堂に会し、未来のビジネスを発信する場として開催されるビジネスカンファレンスです。株式会社テレビ東京、株式会社テレビ東京コミュニケーションズ、プロトスター株式会社が主催しています。

<https://reversibleworld.com/posts/gearank>

### Great Entrepreneur Award とは

Great Entrepreneur Award のファイナリストは、国内で活躍するベンチャーキャピタル 30 社の推薦によりスタートアップ企業を選出した上で、国内投資家 (VC/CVC など 800 名対象) の最終投票によって決定されています。

このたび、「社会的に異次元なインパクトを与える可能性のあるスタートアップ企業」として 5 社のスタートアップがノミネートされ、当社が 1 位を受賞しました。

<https://www.youtube.com/watch?v=l-TGJH4Hq2A>

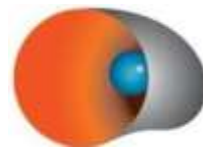
### 京都フュージョニアリングについて

当社は、京都大学発の技術力を活かして、世界の国家研究機関や核融合スタートアップから、コンポーネントの設計・試験を受注し、継続的に交換部品を製造・納品することで、核融合の産業化に貢献しています。欧米では核融合スタートアップが何百億円もの資金を調達していますが、当社は創立 2 年目で、およそトップ 10 の位置につけています。核融合エネルギーの利用装置に強みを持つ点がユニークであり、世界中の顧客と技術商談を進めています。また、核融合の熱源を利用したバイオマスガス化技術を有しており、水素エネルギーの生成や CO2 固定化による脱炭素を実現します。産業革命以降に、人類が地中から掘り出した化石燃料を再びカーボンの形にして地中へ埋め戻し、環境問題に対する抜本的な一手を打ちたいと考えています。

### 当社代表取締役のコメント

京都フュージョニアリングが、Reversible World 2021 の Great Entrepreneur Award にノミネートされたと聞き、とても驚き興奮しています。そして、大変光栄に思います。産業革命以降、人類は化石燃料を使い続け、環境に影響を与えてきました。今こそ化石燃料から脱却し、持続可能なエネルギー社会を構築しなくてはなりません。その為には、「地上の太陽」とも言われる未来のエネルギー“核融合”が最適と信じています。また、Deep Tech への投資が活性化し、破壊的なイノベーションを狙って実行するスタートアップが日本でもますます増えると信じています。本アワードで更に加速されると強く感じます。最後に、当社を支援している投資家をはじめ、応援して下さる皆様にこの場を借りてあらためて感謝を伝えたいです。また、これまでの核融合業界の取組みが選出されたと考えております。

京都フュージョニアリング株式会社 代表取締役 長尾 昂



### 京都フュージョニアリング採用情報

当社は「日本発の核融合テックで、人類の環境問題を解決する。」というミッションを有しています。それに向けて、核融合炉等のプラントエンジニアリングの技術で、膨大な熱エネルギーによる発電・CO<sub>2</sub>の固定化・安価な水素ガスの生成の実現するために、新たにチームに加わってくれる人材を募集しています。核融合分野のみならず、プラントエンジニアリングに関する設計、海外における事業開発、採用や広報といったコーポレート業務などに高度な技術・経験をお持ちの方々の採用活動を強化しています。ご興味をお持ちの方は以下のお問い合わせページよりご連絡をお待ちしています。

<https://kyotofusioneering.com/contact/>

### 京都フュージョニアリング株式会社について

設立	2019年10月
事業内容	核融合炉関連技術、装置の研究開発
本社所在地	京都府宇治市
代表取締役	長尾 昂(ながお たか)

#### **【お問い合わせ先】**

京都フュージョニアリング株式会社  
〒611-0011 京都府宇治市五ヶ庄平野 5 番地 24  
<https://kyotofusioneering.com/>  
E-mail: info@kyotofusioneering.com