



# 株式会社naturenix

● 3分充電 電動インフラ開発と実装

知識  
製造業  
宣言

日本の技術と知恵を結集した3minGo!で、  
移動の民主化へ

## 特徴

- ▶ 大企業・地方企業・ベンチャーが結集し、日本技術の垂直統合で世界へ挑む
- ▶ 最短3分充電、55°Cで2万サイクル超。二輪車にも給油レベルの利便性を
- ▶ NEDO 事業に採択。タイの大規模実証を皮切りに、東南アジアへ展開

## 解決したい課題、実現したい未来

<Power the World>原油高に翻弄され、充電の壁に阻まれて移動が制限される不条理を壊したいと考えます。東南アジアで主役の2・3輪車は、技術的な制約から電動化の波に取り残されてきました。私たちが届けるのは単なる電気ではありません。世界を「電動」化(“Power”)し、人の可能性を最大化(“Em” Power)します。

## 注力したい領域

◎ エネルギー・環境・資源

- 健康・医療・生活
- 食料・農林水産
- 海洋・宇宙
- 情報通信
- モビリティ
- インフラ・住宅

## 製品・サービス、強み

3分充電「3minGo!」と特許技術「AmpDrive」でインフラ軽量化や電池の長寿命化を実現。充電器に電池を内蔵、三相電源不要で非常用電源にもなります。国内インフラ展開や大手フォークリフト用システム生産も秒読み、25年末発売の災害用蓄電池も好評です。垂直統合体制を武器に、電動化とレジリエンス強化を両立できることが強みです。愛知や秋田等の地域中核企業との事業開発や純国産電池システムの生産準備も急ピッチで進め、地方での雇用・産業創出にも寄与。日本発の知恵で世界を「電動」化し、人々の日常を支え抜きます。



ヤマハ発動機と JMS2025 に出展

コミュニケーター  
からひとこと



高木 史郎

わずか3分間で満充電可能なバッテリーとバッテリーマネジメントシステム、充電装置の開発を得意とする大学発ベンチャー企業です。モビリティに限らず、動力を必要とするプロダクト開発を行っている方、話を聞いてみてください。また、東南アジアを中心とした事業展開を一緒にできる仲間を探しています。

## ■ 会社概要

代表者 …… 金澤 康樹

創業/設立 …… 2015年5月25日

資本金 …… 約4.8億円

事業内容 …… 日本国内外における、超急速充電・長寿命蓄電池システムの開発・設計・製造・販売・社会実装

従業員数 …… 13名

所在地 …… 東京都千代田区大手町2-2-1  
新大手町ビル3F 0club

WEB …… <https://www.naturenix.co.jp/>

その他 …… DEEP TECH Venture of the Year 2024 受賞



タイで電動バイクサブスクサービスを展開