



エネルギーの未来を変える、洋上風車開発（機構）責任者候補を募集

国産の海洋再生可能エネルギーにおける研究開発型スタートアップ | 累計5.2億円調達

Job Information

Hiring Company

Albatross Technology Inc.

Job ID

1494628

Industry

Machinery

Company Type

Small/Medium Company (300 employees or less)

Job Type

Permanent Full-time

Location

Tokyo - 23 Wards, Chuo-ku

Train Description

Hibiya Line, Ningyocho Station

Salary

6 million yen ~ 12 million yen

Refreshed

January 2nd, 2025 03:00

General Requirements

Minimum Experience Level

Over 3 years

Career Level

Mid Career

Minimum English Level

Business Level

Minimum Japanese Level

Native

Minimum Education Level

Bachelor's Degree

Visa Status

Permission to work in Japan required

Job Description

仕事概要(ミッションや仕事内容の要約など)

当社独自技術の浮遊軸型風車の共同研究をリードし、少しでも早く社会実装することを目指しています。

主な業務内容は以下の通り

- ・ 開発中の小型実証機で使われる風車の機構部品（ギヤ、軸受け、保持機構）や風車システム全体のCAD、CAEを駆使した検証
- ・ そこで得られた知見を大型洋上風車に反映させて風車構造、機構設計をリードいただきます。

◆参考資料（提供先 PR TIMES）◆

<https://prtimes.jp/main/html/rd/p/000000003.000106573.html>

募集背景

2050年カーボンニュートラル達成に不可欠とされる再エネ。その中でも浮体式風車は切り札とされています。その巨大なグローバル市場が幕を開け、大きな発展を遂げようとしています。日本も例外ではなく、豊富な風力資源に恵まれています。国内に大型風車メーカーはありません。当社は次世代のための洋上風車を開発するスタートアップです。日本が世界の洋上風車市場をリードする最後のチャンスです。この日本発の技術を成功に導き、グローバルな脱炭素、国内のエネルギー安全保障への貢献と一緒に実現する仲間を募集します。

雇用形態：

正社員（試用期間あり）

勤務地：

フルリモート勤務（国内限定）

勤務時間：

専門業務型裁量労働制 1日8時間

年収・給与：

想定年収：600万円～1200万円

月給：50万円～100万円

SO付与有

待遇・福利厚生：

健康保険 厚生年金 雇用保険 労災保険

休日休暇：

完全週休2日制（土・日）、祝日、年末年始

年間休日 120 日

Required Skills**応募に必須な条件**

- ・3D CAD経験
(NX,CATIA,ProE,SolidWorksなどのミドル～ハイエンドの3D CAD設計)
- ・CAE構造解析経験（ANSYS,IDEAS,NASTRAN）
- ・FMEA,DRBFMなどを実際に設計に応用し実践した経験

歓迎される資格・経験

- ・製品（自動車、飛行機、エンジン、モータ）の他、製造設備などで回転機械を使った製品の出図、製作経験
- ・大型の特殊構造物（橋梁、ビル建設）などでCAEを駆使して設計した経験
- ・実際に設計した部品やASSYは委託先と共同で現地現物で試作・組立・評価に関わっていただきますので下記の知識あるとさらに好ましい
- ・評価現場からあがってくるひずみ、温度、電流、電圧などの基本物理量を扱った経験
- ・ノギス、マイクロメータ、トルクレンチ、圧着端子など基本的な工具・測定器具の扱い
- ・オシロスコープ、データレコーダなどの電気信号、測定とその後処理

フィットする人物像

- ・常識を覆すエネルギー

何か新しいものをつくるだけでなく、常識を覆すエネルギーのある方。当社はこの独自技術を実装することで、日本はエネルギー輸入国であるという常識を変えることに挑戦しています。また、その独自技術自体が、これまでの風車の常識を変えるデザインです。

- ・壮大なパーパスとぶれない芯

壮大なパーパスを実現するには強い信念を元に、長い道のりを楽しむ心とぶれない気持ちでやり切る覚悟が必要です。これらを備えた社員、投資家や共同研究先など仲間が増えてきています。一緒に高い目標に立ち向かえる仲間を探しています。

- ・圧倒的な自主性

自ら考えて動ける方。新しい組織でのチャレンジには各自の推進力が必要です。まだ社員数は一桁です。入社頂いて、しばらく知識習得、とゆっくりされる方よりは、即行動され新たな風をわたしたちが感じられるような方を求めています。

選考プロセス

一次面接→二次面接→最終面接→内定

※オンラインで1次～最終まで実施

※最終のみ対面の可能性あり

Company Description