Albatross Technology Inc.

Company Description

「風と海の力で自然と共生できる未来をつくる」

私たちは、2011年に発生した東日本大震災をきっかけに、翌年に合同会社として誕生、2022年に株式会社化した研究開発型スタートアップ企業です。持続可能な社会とエネルギー安全保障の観点から、火力や原子力発電に頼らない、輸入燃料に依存しない社会を目指しています。特に海に囲まれた日本では、海洋再生可能エネルギーの商用化を進めることが合理的であると考えています。

浮体式洋上風車をはじめとして、潮流・海流タービン、波力タービンの実用化に取り組んでいます。これらに共通するコンセプトは、構造重量を減らし、ローテクノロジーを組み合わせた単純構造による、設備費(CAPEX)と保守費(OPEX)の削減です。複数の企業、大学と連携して開発に取り組み、業界のゲームチェンジャーとなることを目指しています。

23年5月に東京電力など大手企業4社との共同研究契約を締結、23年11月に日本政策投資銀行等から累計5.2億円の調達を完了、24年7月にはMUFG主催のスタートアップコンテストにて最優秀賞を受賞しました。社内外の新たな仲間と共に、浮体式洋上風車市場をけん引しグローバルな気候変動問題と国内のエネルギー安全保障に貢献していきます。

Company Details

Head Office
Japan

Main Business
海洋再生可能エネルギーの技術開発

President
秋元博路

Established
2022.07.22（合同会社から株式会社に組織変更）

Capital
1億円

Number of Employees
1 - 10

URL
https://www.albatross-technology.com/

Offices

Main Office
2-12-5 Nihonbashi Ningyocho, Chuo-ku
Tokyo, Japan, 1030013