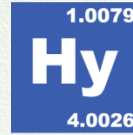


Hylium Industries Inc.

キーワード：液体水素／ドローン／パワーパック



HYLIUM INDUSTRIES, INC.

課題／問題

- 電動ドローン：航続時間が30分未満
- 長時間を要するバッテリー充電

解決案

- 液体水素燃料電池ドローン：航続時間が5時間超
- 水素補給時間：5分未満

競争優位性：

- 世界初の液体水素を用いたドローンとそのサービスの開始
- ドローン用超軽量液体水素タンク
- 多様な参考事例：エアタクシー、アーバン・エア・モビリティ（UAM）、長距離調査が必要なエリア

希望する協業先／提携先：

- 工業用ドローンメーカー
- 燃料電池メーカー
- 水素モビリティ・ソリューション・プロバイダー

今後の事業計画：

- 各種事業者（再販業者からOEMメーカーまで）と提携し、液体水素モビリティ・ソリューションを提供する。
- 日本での合併事業を目標に置く。



創立年	2014年
ウェブサイト	www.hylium-industries.com
本社所在地	ソウル（韓国）
従業員数	80名
調達ステージ	シリーズ A (B) C D
海外市場経験	米国、フランス、英国、シンガポール
注目点	<ul style="list-style-type: none">➢ 2022年：2,500万ドルの資金調達➢ 2018年：世界初の移動式水素補給ステーション➢ 2015年：米国低温工学会議賞受賞



HackOsaka

2023