

# 量産ハイブリッドロケットシステムの開発（株式会社MJOLNIR SPACEWORKS）



所在地	創設年	創設者名	ホームページ
北海道札幌市	2020年	ビスコア・ツール	<a href="https://mjolnir-sw.com/">https://mjolnir-sw.com/</a>

パートナーVC	直近の資金調達ラウンド	企業価値
リアルテックファンド	シード	580百万円

会社連絡先：tel: 050-5879-9964

ホームページリンク：<https://mjolnir-sw.com/>

## ○事業概要

当社はロケットの性能を決める主要コンポーネントであるロケットエンジンをより多くのロケット開発機関・企業に提供するため、ハイブリッドエンジンの量産を目指している。本事業はこの量産ハイブリッドエンジンを実用レベルまで高性能化させたうえで打上実証によりエンジン性能を実証することを目指す。

## ○事業内容

本研究開発では安全性と量産性に優れたハイブリッドロケットエンジンを用いたロケットシステムを開発することで課題解決を図る。またハイブリッドロケットエンジンを使用した実証打上げ用の観測ロケットを開発する。

また、打上げ実証試験を行なうことでエンジンおよびロケットシステムの性能を実証する。

事業領域・分野	助成事業年度	交付決定額	海外技術実証
宇宙	STS 2023～2024年度	168百万円	—

## ○海外技術実証

予定なし

2024年3月現在