

宇宙開発の未来共創2021 月ビジネスの現在地  
フロンティアビジネス研究会公開シンポジウム

# 月ビジネスに関わるコミュニティの 連携に向けて

**Masashi Sato**

---

**Director and COO, SPACETIDE Foundation**



Jarrod McLachlan

SpaceX



Sirisha Bandla

Virgin Galactic



Dr. Chris Boshuizen

DCVC



Clint Crosier

Amazon Web Services

13  
to  
16

DECEMBER  
2021



Katsuaki Sato

Space Data



Nobu Okada

Astroscale Holdings



Monica Jan

Virgin Orbit



Keiji Otsu

Honda

100

industry leaders  
from all over the world



The Evolution of Commercial Space

宇宙ビジネス、事業化ステージのはじまり

**SPACETIDE 2021 Winter** in Nihonbashi

# COMPASS

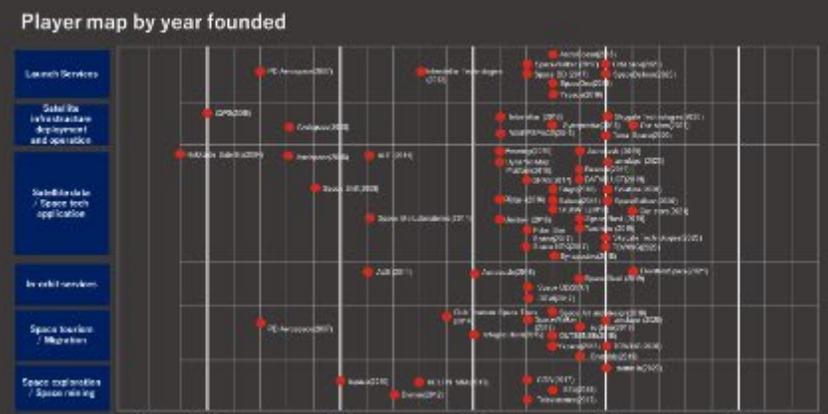
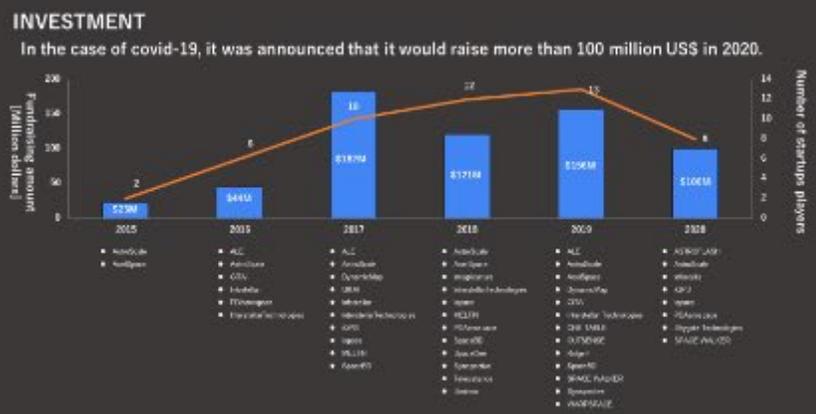
Vol.4



# 「COMPASS」

## SPACETIDE独自の宇宙ビジネス調査レポート

### 日本の宇宙ビジネスの進展度分析 / APACの宇宙スタートアップ分析



# 日本の民間テクノロジーが月面社会づくりに貢献

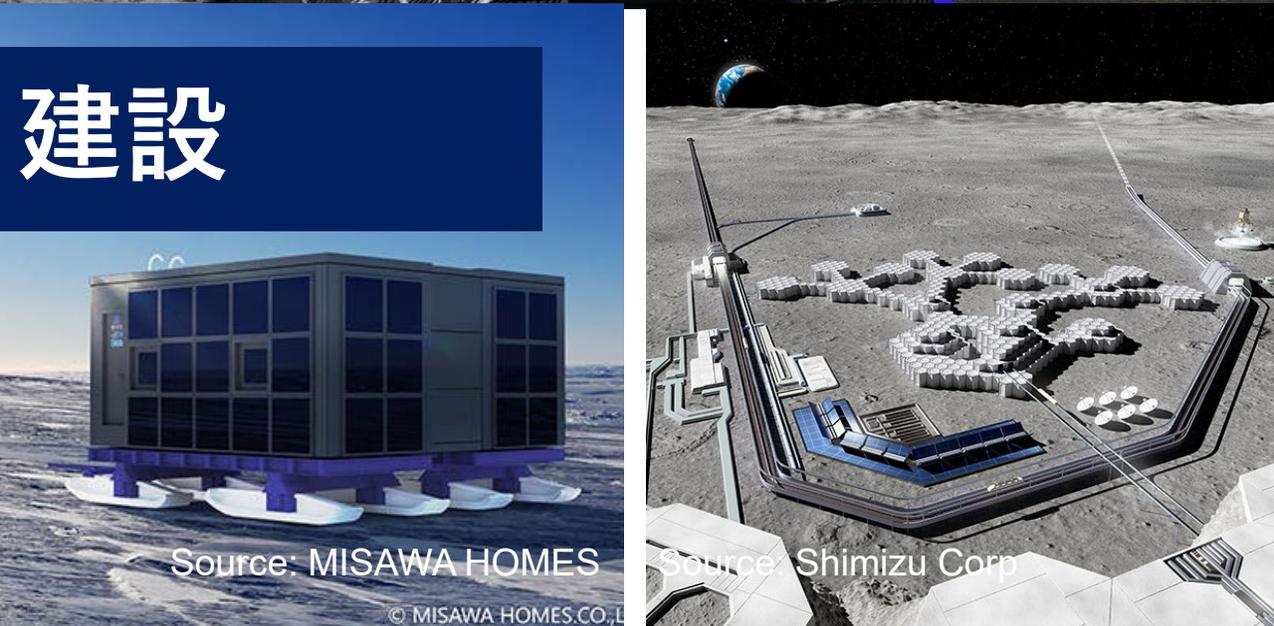
## 輸送機



## ロボット



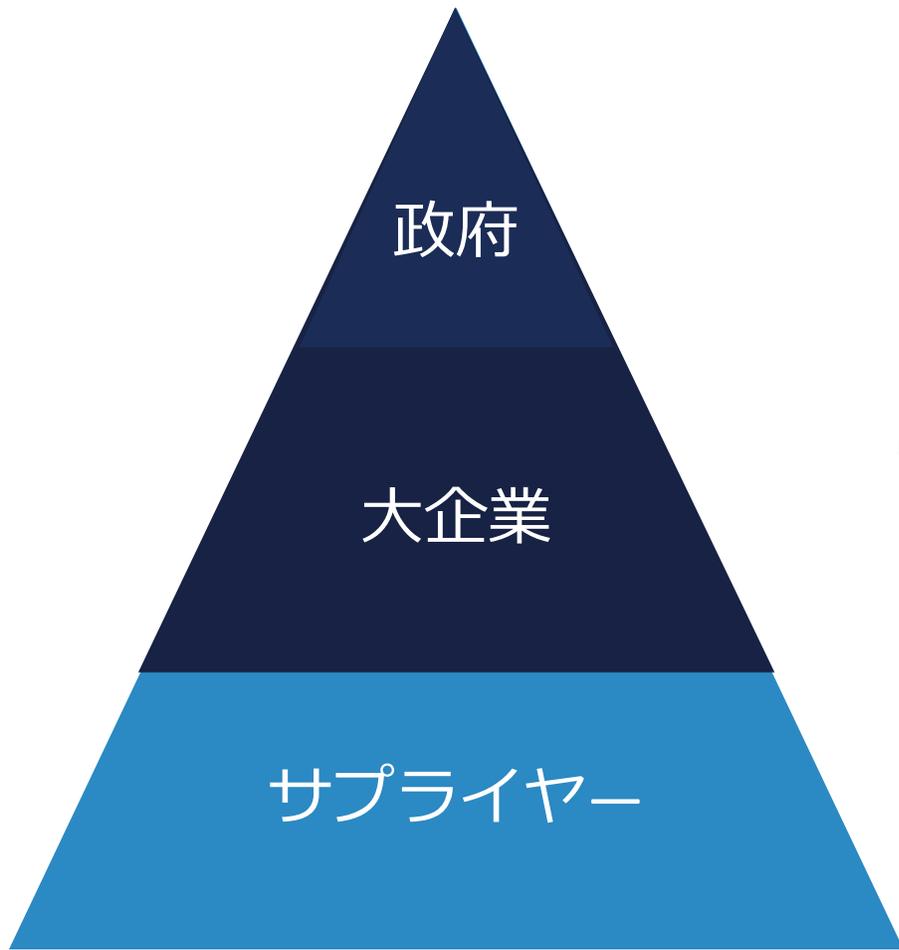
## 建設



## 宇宙食

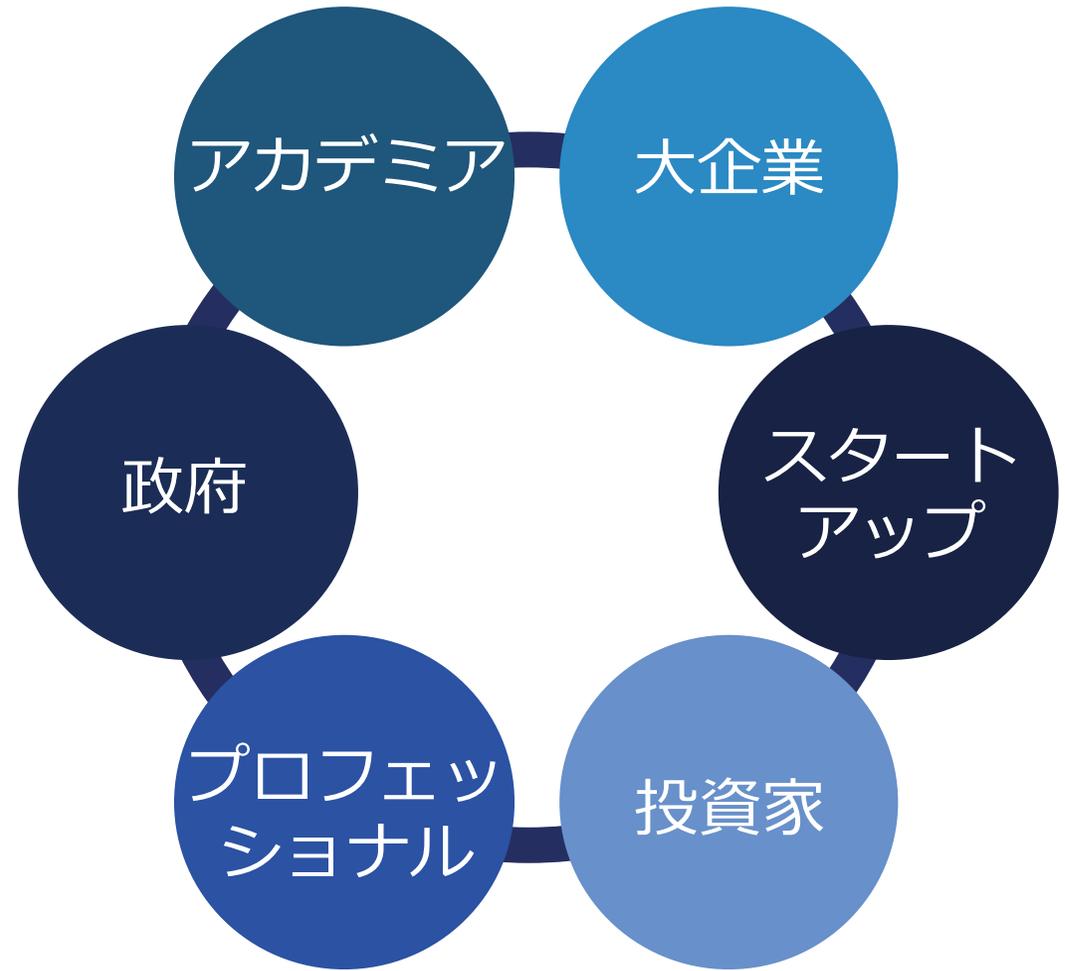


# 新しい宇宙産業のエコシステム



国家主導の宇宙開発

+



民間主導宇宙ビジネス

# Key Questions

1. 月の探査・利用の世界観とタイムライン、マイルストーン
2. 月ビジネスの価値
3. 科学コミュニティと産業界の関係
4. 月における産学官の連携の形

# Key Question 1

## 1. 月の探査・利用の世界観とタイムライン、マイルストーン

目指す未来の月の在り方

この先10年の足元のターゲット

# Key Question 2

## 2. 月ビジネスの価値

**産業の絵姿とその意義・価値**

**民間が取組む必然性**

## Key Question 3

### 3. 科学コミュニティと産業界の関係

科学コミュニティから産業界に対する期待

科学コミュニティによる産業への貢献可能性

## Key Question 4

**4.月における産学官の連携の形**

**必要な政策や取組み**