

# 宇宙におけるゼロベース 都市開発が始まり、宇宙で の快適な暮らしが実現する

宇宙空間や月面などの、何もなかったところにゼロベースで都市を開発できることを活かして、人々の希望を反映した特色ある居住環境が整う。さらに、資源とエネルギーの供給も安定的に行えるようになり、宇宙での快適な営みがデザイン可能な時代になる。

地球の居住環境も、宇宙との比較から、より地球の自然を生かした魅力的なものになる。



変化のポイント  
(これまで)

地球において、  
自由発展的に  
都市が形成されている

変化のポイント  
(これから)

宇宙において、人の考え方や  
都市の環境をデザインし、  
開発された都市ができていく

技術的・  
社会的な課題  
(研究課題を含む)

- 宇宙におけるエネルギー開発・環境開発・都市開発のノウハウの獲得と発展。
- 宇宙での生活・地球での生活を選択するにあたっての基礎知識の提供と支援。
- 地球居住と宇宙居住の人たちがお互いに尊重しあえる環境の整備。

大学に期待  
される役割  
(研究以外)

- ゼロベースで都市開発を行う際の基礎的デザインの教育と研究を行うとともに、宇宙に関する基礎研究・応用研究を振興。
- 宇宙キャンパスを設置し、地球との遠隔講義システムをつくる。