

# 宇宙探査ロケットの歴史

- 1957年 初の人工衛星**スプートニク1号**打ち上げ
- 1965年 **マリナー4号**による火星の初探査
- 1969年 **アポロ11号**で人類月に初到着
- 1970年 初の**X線天文衛星**ウルフ打ち上げ
- 1973年 **宇宙実験室スカイラブ**が太陽を初探査
- 1976年 **バイキング1号、2号**が火星に軟着陸
- 1979年 **ボイジャー1号**、木星に接近
- 1983年 **赤外線天文衛星 IRAS** 打ち上げ
- 1986年 **ジオット探査機**によるハレー彗星の核の観測
- 1989年 **ボイジャー2号**、海王星に接近
- 1990年 **金星探査機マゼラン**、金星に接近  
**ハッブル宇宙望遠鏡**を地球周回軌道に投入
- 1996年 **グローバルサーベイヤー**を火星の周回軌道へ
- 1997年 **マーズ パスファインダー**が火星に着陸  
**電波観測衛星「はるか」**打ち上げ
- 2002年 **ボイジャー2号**太陽系外へ旅立ち
- 2002年 **マーズオデッセイ**火星の大量の氷発見