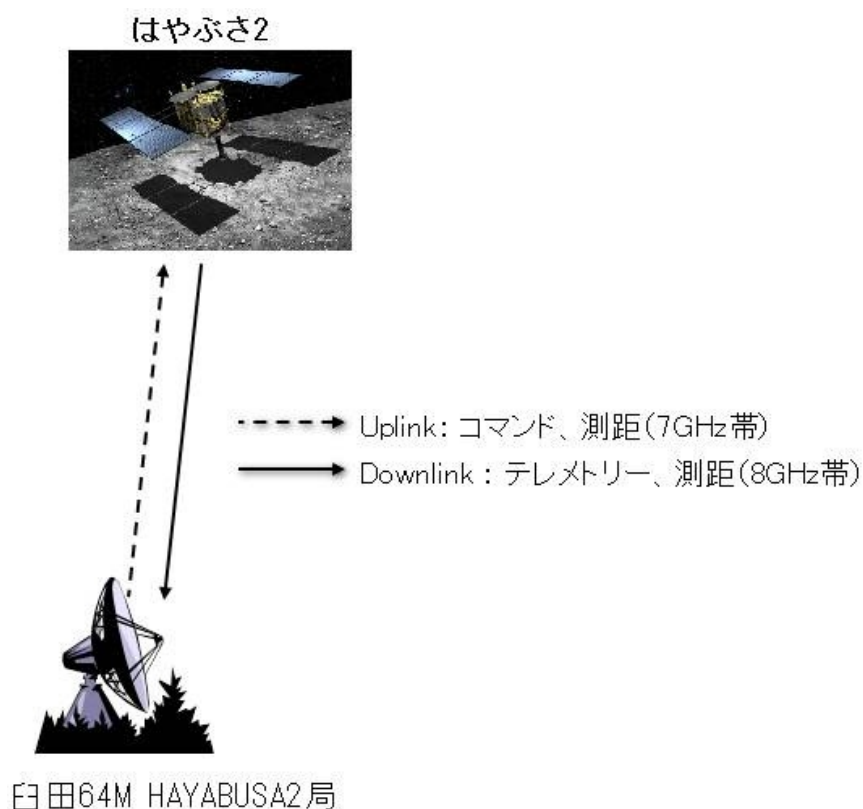


1 免許の概要

項目	内容
免許人	独立行政法人宇宙航空研究開発機構
設置場所	長野県佐久市 臼田宇宙空間観測所
局種・局数	実験試験局 1局

2 「臼田 64M HAYABUSA2」と小惑星探査機「はやぶさ2」の通信イメージ



【主な宇宙科学実験】

- ・小惑星への遠隔制御タッチダウンによるサンプル採取
- ・小惑星探査ロボットによる小惑星表面探査
- ・衝突体制御による小惑星表面の粉碎と分離カメラなどによるその観測 等

【「臼田 64M HAYABUSA2」の主な通信】

- ・搭載各電子機器の動作状況に関する制御・監視
- ・観測データの取得
- ・探査機までの距離測定、探査機の軌道の標定 等