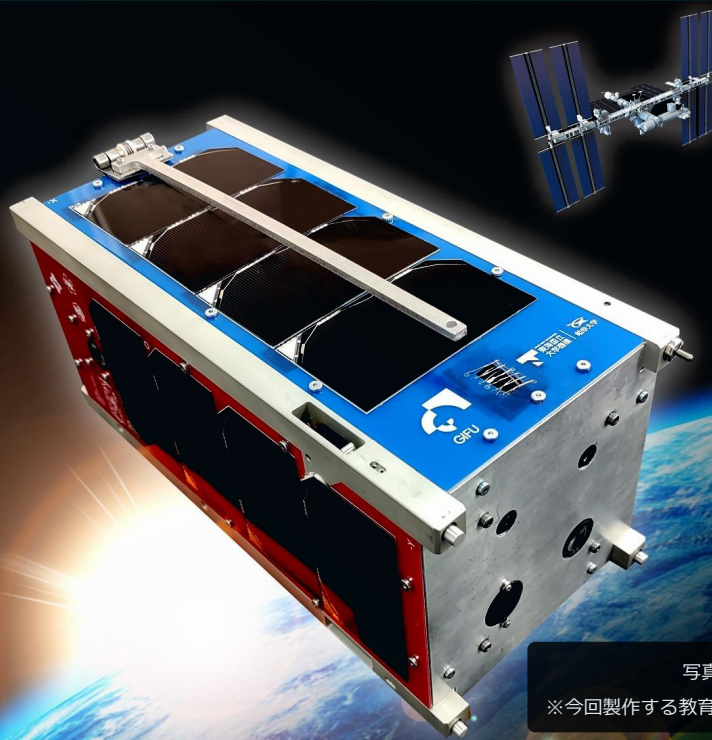


岐阜県人工衛星モデル製作 人材育成プログラム

人工衛星を
「知る」から、
「つくる」へ。

部品をつなぐ。プログラムを動かす。
教育用モデルで、
衛星づくりに挑戦。



全5回

写真：GHS-01「らいちょう」
※今回製作する教育用モデルとは異なります。

各回 13:00-17:00 (予定)

第1回	2026 11.28 (土)	人工衛星を知る 衛星の役割や基本構成、開発から打上げ・運用までを学ぶ。 電源・コンピュータ・通信・センサの連携を知る。
第2回	2026 12.26 (土)	電子回路をつないで動かす 電源・コンピュータ・センサを接続し、 データの取得・表示やプログラムによる制御を体験する。
第3回	2027 01.24 (日)	本体を組み立て、ミッションを考える 機器の配置・配線・固定を学び、モデルの本体を組み立てる。 使用できる部品や機能の範囲で、ミッションと成功条件を決める。
第4回	2027 02.27 (土)	オリジナルモデルをつくる センサの追加やプログラムの変更、搭載部品の製作を行い、 ミッションに応じた独自の機能を組み込む。
第5回	2027 03.27 (土)	最終調整・成果発表 動作試験で達成度を確認、成果や工夫、改善点を発表する。 将来のGHS-02で実現したいミッションも考える。

初心者歓迎

電子工作やプログラミングの経験は問いません。

こんな方におすすめ

- ・宇宙や人工衛星に興味がある方
- ・電子工作やプログラミングを体験したい方

企業の皆さまへ

宇宙分野への理解促進や社員・技術者の
人材育成にもご活用いただけます。

募集概要

対象 岐阜県内の高校生／県内企業の社員・技術者

会場
岐阜大学
(対面開催)

定員 30名以下 (予定)
全5回参加できる方を優先します。
応募者多数の場合は抽選により決定します。

参加費 無料

申込締切

11/19 (木)

お申込み

