

令和4年度 日本大学自主創造プロジェクト

## 日大生のやってみたいを実現するプロジェクト成果報告書

2022021

プロジェクト名 さあ、未来を実行しよう

## プロジェクトの概要

「てんこう2」の打ち上げに向けて理工学部と連携を取りながら、バーチャルクルーのデザインおよび声を担当する声優をオーディションします。

オーディション過程や声の収録、アマチュア無線免許取得に向けた勉強風景、キャラクターデザインの洗練作業をバラエティードキュメントテイストで継続取材し、本プロジェクトの広報物として独立したコンテンツを構築します。

## プロジェクトの結果・成果

## 声優オーディション

2022年5月14日、「てんこう2」という30cm×20cm×10cmの小型衛星を宇宙生に見立て、デジタル上での搭乗員を任命。その搭乗員となるバーチャルクルー『キャプテンひかる』の声優オーディションを開催。声優オーディションに関しては8学科に募集をかけ、演技を志している学生だけでなく、文芸学科・音楽学科など様々な学科から13名の応募がありました。

衛生に声を搭載するにはアマチュア無線の法律の関係で「アマチュア無線3級」の取得が必要となってきます。2022年2月22日に「アマチュア無線勉強会」を開催。4名の学生さんと先生の協力を仰ぎ、3時間に渡る勉強会を行いました。

## キャラクターデザイン

また同時期に『キャプテンひかる』のキャラクターデザインも募集を行いました。応募総数は19名でデザインもたくさんの応募がありました。選ばれたキャラクターデザインを元に、バーチャルクルーの作成に取り掛かりました。Live2Dというイラストを2Dアニメーション動かすソフトを使用し、キャラクターに動きをつけている作業を行っています。またその2Dアニメーションにして動かしたものをモーションキャプチャに落とし込み、さらなる動きの作成を行っています。

## 活動写真

