



## 花高スペースプロジェクト

## ☆いよいよ打ち上げ☆

## 「衛星 YODAKA 打ち上げ応援会」

ついに、花高の小型衛星 YODAKA が 11 月 5 日（火）日本時間 11 時 29 分にアメリカのケープカナベラル宇宙軍基地から打ち上げられました！

当日は、全校生徒で打ち上げ応援会を開催し、打ち上げの様子を YouTube のライブ配信で見守りました。打ち上げ応援会では、Space BD の西様に打ち上げ方法や打ち上げロケットである Falcon9 の説明をしていただきながらの視聴となり、臨場感あふれるものとなりました。全校生徒も漫画の世界のようなことが現実になっていることを信じられない様子でしたが、打ち上げの瞬間や打ち上げ成功の瞬間は会場全体が盛り上がりました！また、打ち上げから約 10 分後には、切り離された第一エンジンが地上に着地する様子も見ることができ、非常に貴重な経験になりました。

今回の打ち上げ応援会では、オンラインで Space BD の中田様、今村様、吉田様と繋がり、川村前々校長や須川前校長、SPACE VALUE の安藤様、岩手医科大学の阪本教授にも御参加いただき、これまでスペースプロジェクトに関わっていただいた方々で衛星 YODAKA の打ち上げを見守ることができました。現在は、チーム“銀河の筆”を中心に、打ち上げられた衛星を利用した「短歌ミッション」に取り組んでいます。詳細は本校ホームページをご覧ください！



# 短歌募集 します!!

あなたの考えた句が

忘れられない故郷の夜空

誰かを想いながら見上げた夜空

あなたの中の美しい夜空を

短い音に閉じ込めて

ほんの少しの宇宙旅行へと

連れていきませんか

## プロジェクトについて

このプロジェクトは宇宙で花巻を盛り上げるUP花巻が岩手県立花巻北高校と共同で行っている衛星開発プロジェクトです。

## 参加方法

QRコードからサイトにアクセスしてオリジナルの短歌と必要情報を記入してください。



## 短歌作成ルール

「夜空」をテーマに短歌の上の句(5・7・5)を作成してください。

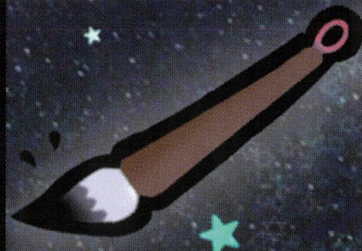
- ・「夜空」という言葉を必ず使う必要はありません。
- ・字余り、字足らず可能

## 問い合わせ先

Space BD 株式会社 (担当:今村・吉田)  
space\_education@space-bd.com

Designed by 大菅(花巻北高校)

宇宙に行きます



HANAMAKI SPACE PROJECT

