



紙飛行機教室(小学生編)

開催概要

分野	対象	人数	時間	講師/補助
エネルギー	小1~ 小6	1 クラス	1~3 時限	2人/4人

ねらい

紙飛行機を製作することにより、はさみ、カッター、接着剤等の使い方を習得する。出来上がった飛行機を飛ばし、よく飛ぶ飛行機のしくみを学ぶ。

実施内容

- DVD鑑賞
浜松市にゆかりのある福長浅雄さんについての紹介DVDを鑑賞する。
- 紙飛行機の制作
へそヒコーキ、垂直上昇切り折り紙ヒコーキ
- 飛行機が飛ぶ原理や飛ばし方について解説

使用する材料・道具

- ◆…主催者側準備物 ◇…学校側準備物
- ◆用紙 ◆DVD
- ◇ホッチキス ◇はさみ ◇定規 ◇マイク ◇ボード(黒板/ホワイトボード)

その他

- 実施日迄に必要な準備時間:2ヶ月程度
- 事前打合せの機会がほしい(デモンストレーション等)
- 飛ばす場所として晴天の場合は運動場、雨天の場合は天井の高い体育館を使用したい
- 時間に余裕があれば2時間確保できると良い



授業風景



実施機関

日本紙飛行機協会 浜松支部

紙飛行機を通じて飛行機の楽しさ、科学することの奥深さを伝える活動をしています。