

# 小学生のためのおもしろ科学実験



葉脈標本作り



葉脈標本



空気法作り



空気砲発射

## 【学校の紹介・開放講座の概要】

実籾高校の生徒と職員は、自分のできること・学んだことを地域に還元し、お互いに支え合えるような関係を目指しています。その一環として、地域の小学生のために、子どもたちが興味を持てるようなやさしい科学実験の講座を設けています。

実験した内容は、「葉脈標本作り」「空気砲作り」です。

小学生9名の参加があり、葉脈標本作りでは葉の採取から漂白、葉肉落としから葉脈の様子を観察し、ラミネート加工を行いました。空気砲作りでは、段ボールから空気砲を作成し、煙を用いて放出された空気の流れを観察しました。受講者は大変興味を持って観察や実験に取り組んでおり、保護者からも好評でした。