

# 共振のシミュレーション動画

『初等物理学における共鳴・共振現象に関する教材研究 ― 気柱と弦の振動 ―』をもとに作成

発表者 \_\_\_\_\_

---

## 弦の共振

- 両端で反射する波が連続で重なりあう。弦の長さや波長がちょうど良い関係のとき、合成波は大きく成長する。
- 

## 実験の図









