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

弦の共振

● 両端で反射する波が連続で重なりあう。弦の長さと波長が<mark>ちょうど良い関係</mark>のとき、合成波は大きく成長する。

実験の図









