

## 衝撃波の実験

下図のように中華鍋を左右に置き、左側の中華鍋の焦点の位置で運動会ピストルを鳴らすと、右側の中華鍋の焦点の位置に置かれたローソクの炎だけが消えます。また、右側の中華鍋の焦点の位置にペットボトルに入った炭酸水を置いておくと焦点の位置の炭酸水から瞬間的に泡が発生します。

