



新教科書掲載品・準拠品特集（高校）

1-111-0100
水波投影装置
R T W



標準価格(税抜)
¥120,000
(税込：¥132,000)

- 演示効果に優れた前面スクリーン波形を前面に投影でき、一度に多数の生徒が観察できます。又、光源に1灯の高輝度白色LEDを採用していますので波形をくっきり投影できます。
 - 直線波・2点の円形波（同位相・逆位相）が可能2台の波源器とアタッチメントを組み合わせることで様々な波の現象を観察できます。
 - ドップラー効果の観察が可能波源器は振動しながら移動できるので、ドップラー効果の現象を波動レベルで観察できます。
 - デジタル表示タイプの発振器（RTW-FJWタイプのみ）周波数カウンターを内蔵したデジタル表示の低周波発振器で、周波数を0.1Hzから微調節できます。低周波発振器FJWにはストロボ信号出力機能があり、併用すると波が静止して見え観察しやすくなります。
- 大型スクリーン採用高輝度LEDで波形がきれい

水槽	大きさ（内寸）：415×415×40mm
スクリーン	プラスチック製 スモーク加工 大きさ：376×376mm
波源器	2台（電磁誘導型振動器内蔵）円形波用金具 直線波用金具付
光源	白色LED光源 ストロボ機能付
大きさ	約62×42×107cm（完成時） 約10.5kg
付属	実験部材（反射・回折・屈折など） ドップラー効果観察装置

※商品情報は2026年08月現在のものとなります。