

■音の伝わり方実験器

楽器メーカーがつくる音の実験器
『サウンドウォッチャー』



サウンドウォッチャー OTJ-1

価格：¥14,080 (税抜 ¥12,800)

- 寸法：φ33×高さ7cm (胴はφ30cm)
- 重量：900g
- 付属品：実験用CD・チューニングハンマー・ケース
- CD収録：基準音/チューニングの目安音/音量変化/ロック8ビート/ロック16ビート/マーチ/サンバ (全7トラック)



音の伝わり方と大小を目で見て感じる実験器

本製品は、音によりヘッドが振動し、内部の小さなボールが跳ねることで「音が伝わると物が震えること」、また「音の大小によってその震え方が変わること」を、視覚・聴覚・触覚で感じることができる実験器です。

付属CDを再生するだけで実験可能

本製品を最も効果的にご使用いただくための音を収録したCDを付属していますので、再生用としてスピーカー付CDプレーヤーを1台ご用意いただければ実験が完結。準備の手間がかからず授業を効率的に進められます。
※プレーヤーの音量が小さいと十分な効果が得られない場合があります。

学習指導要領対応

小学校 理科 3年 物質・エネルギー … 光と音の性質

2020年に全面実施される新学習指導要領より小学校3年生の理科において『音の伝わり方と大小』についての学習が加わります。



DVD 小学校理科3年生「音を伝えよう」

価格：¥14,850 (税抜 ¥13,500)

株式会社企画集団 創/製作
小学校3年生理科新指導要領に対応したDVD。サウンドウォッチャーOTJ-1を使った実験が収録されています。

■スクールタイマー

従来モデルの機能・サイズを踏襲し、アラーム音&操作音のサウンドOFF機能を付けました。カウントダウン終了時には文字が点滅してお知らせします。カバーも黒板から剥がしやすい形状に。

スクールタイマー 4 plus STEX-04P

価格：¥7,480 (税抜 ¥6,800)

- 重量：270g (乾電池除く)
- 寸法：W190×D21×H114mm
- 表示方法：LCD可視サイズ W175×H86mm
- 電源：単4電池×2本
- 備考：背面マグネット、可動式スタンド、フック孔付き (単4電池別売)

スクールタイマー 5 plus STEX-05P

価格：¥9,680 (税抜 8,800)

- 重量：420g (乾電池除く)
- 寸法：W235×D21×H145mm
- 表示方法：LCD可視サイズ W220×H115mm
- 電源：単4電池×2本
- 備考：背面マグネット、可動式スタンド、フック孔付き (単4電池別売)

【機能※STEX-04P/05P 共通】

タイマー機能 (カウントダウン<リピート機能・点滅機能付>・ストップウォッチ)、アラーム機能、時計機能、サウンドOFF機能 (操作音及びアラーム音)

plus 1 操作音とアラーム音をOFFできる
サウンドOFF機能

plus 2 アラームを目でも確認できる
表示点滅機能

plus 3 付け外しの際にしっかり持てる
リニューアルデザイン



STEX-04P

STEX-04P比
文字サイズ
約1.5倍



STEX-05P

