



——チラシ有効期限——  
2023年12月31日まで



Web  
特集ページは  
こちらから

# 理科(計測・観察)教材 特集

※販売価格が変更になる場合がございます。予めご了承ください。

## 計測機器・測定キット

### 温度計

P.193 P.591

シンプルな温度計。  
教室、体育館等屋内の温度管理に  
お使いいただけます。

1個  
あたり  
税抜  
¥749  
(税込 ¥823.9)

佐藤計量器製作所  
板付温度計0637

品番	商品コード	単位	入数	M値(税抜)	価格(税抜)	(税込)
① 1510-00	807-351	1個		¥1,080	¥763	¥839
②	810-353	1組	20個		¥14,980	¥16,478

●測定範囲: -30~50℃ ●最小表示: 1℃ ●測定精度(温度): ±1℃ (0~30℃, その他は±2℃) ●外寸(幅×奥×高): 43×18×252mm ●質量: 約55g ●材質: 本体=木製、感温液=着色白灯油 ●出荷/包装単位: ①1/10/100②1

転がり防止ゴム付の温度計。

売れています

佐藤計量器製作所  
温度計(アルコール)

種別	商品コード	単位	M値(税抜)	価格(税抜)	(税込)
① TA-1N (-30~+50℃)	802-087		¥490	¥424	¥466
② TA-2N (-5~+105℃)	802-088		¥360	¥312	¥343
③ TA-3N (-20~+105℃)	802-089	1本			
④ TA-4N (0~+150℃)	802-090		¥850	¥736	¥809
⑤ TA-5N (0~+200℃)	802-091		¥810	¥703	¥773

●1目盛単位(温度): 1/1℃ ●寸法: 300mm ●半透明プラスチックケース入り ●転がり防止ゴム付(順次材質および形状が変更となります) ●この温度計は全浸没式温度計です。計りたい温度目盛まで温度計を浸してください。温度の読み取りは5分ほどかかります。 ●出荷/包装単位: 1/10/500



### pH計

P.196 P.594

片手で簡単測定!

- 3点キャリブレーション機能、ホールド機能、オートパワーオフ機能付!
- 自動温度補償(ATC)機能付

佐藤計量器製作所  
ペンタイプpH計 SK-670PH

商品コード	単位	M値(税抜)	価格(税抜)	(税込)
724-549	1台	¥11,600	¥10,648	¥11,712

●測定範囲: pH/2.00~12.00、温度0.0~50.0℃ ●分解能(pH): 0.01 ●分解能(温度): 0.1℃ ●精度: pH/0.20 ●測定精度(温度): ±1.0℃ ●最小表示: pH/2.00、温度 0.0℃ ●センサ(pH): ガラス電極 ●センサ(温度): サーマスタ ●内部液: KCl ●電源: リチウムコイン電池CR2032×2個 ●寸法: 約幅36×長さ224×厚さ20mm ●センサ部(径×長): 約12×115mm ●質量: 約63g(電池含む) ●付属品: 取扱説明書1冊、リチウムコイン電池CR2032×2個、ガラス電極保護ボトル 1個 ●pH標準液は別売(オプション)です。正確なpH測定にはpH標準液の購入をお勧めします。 ●出荷/包装単位: 1/50

pH計の  
キャリブレーション時に  
適しています。  
袋タイプで使い切り。

佐藤計量器製作所 pH標準液

種別	商品コード	単位	入数	M値(税抜)	価格(税抜)	(税込)
① フタル酸塩pH4.01標準液	取 125-677					
② 中性りん酸塩pH6.86標準液	取 125-678	1本	5袋	¥3,300	¥3,060	¥3,366
③ 炭酸塩pH10.01標準液	取 125-679					
④ pH標準液3点セット	取 144-411	1セット	3袋	¥2,000	¥1,800	¥1,980

●品番: ①6401-30 ②6402-30 ③6403-30 ④6405-30 ●1袋35mL入り ●セット内容: ④フタル酸塩pH標準液35mL(pH4.01×1袋)、中性りん酸塩pH標準液35mL(pH6.86×1袋)、炭酸塩pH標準液35mL(pH10.01×1袋) ●出荷/包装単位: 1 ●SK-670PH本体は付属しません。



### 騒音計

P.195  
P.593

小型・軽量、  
シンプル操作の騒音計。  
データホールド  
機能搭載。

マザーツール  
デジタル騒音計 MT-EN1S

品番	商品コード	単位	M値(税抜)	価格(税抜)	(税込)
MT-EN1S	取 125-503	1個	¥6,980	¥6,415	¥7,056

●寸法: 幅54×高153×奥28mm ●質量: 約120g ●測定範囲: 30~130dB ●分解能: 0.1dB ●電源: 単4形乾電池(1.5V)×3本 ●出荷/包装単位: 1



### 照度計

P.195  
P.593

簡単に使える  
ソーラー電池式の  
照度計。

マザーツール  
簡易照度計

品番	商品コード	単位	入数	M値(税抜)	価格(税抜)	(税込)
①	371-876	1台		¥3,300	¥2,856	¥3,141
②	372-208	1組	5台		¥14,178	¥15,595

●測定範囲: 0~15,000Lux ●寸法: 幅63×奥行25×高さ105mm ●質量: 約70g ●電源: アモルファス太陽電池 ●品番: ①LM-102 ②LM-102-5 ●出荷/包装単位: ①1/20 ②1/4



### 風速計

P.195  
P.593

風速の測定に特化した  
超軽量・小型モデル。  
ビューフォート風力階級  
12段階表示。

マザーツール  
デジタル風速計

品番	商品コード	単位	M値(税抜)	価格(税抜)	(税込)
MT-EN1A	取 125-502	1個	¥6,980	¥6,415	¥7,056

●寸法: 幅54×高163×奥30mm ●質量: 約120g ●測定範囲: 風速: 1~30m/s、温度: -10~50℃ ●分解能(風速): 風速=0.1m/s、温度=0.1℃ ●電源: 単4形乾電池(1.5V)×3本 ●出荷/包装単位: 1



### 水質測定キット

P.196 P.594

1回分ずつの  
試薬が封入された、  
準備の手間がかからない  
水質検査器です。

吸い込んだ検水の発色状況と  
付属の比色表と見比べると  
濃度を測定できます。



共立理化学 簡易水質検査器パケットテスト

種別	品番	商品コード	単位	M値(税抜)	価格(税抜)	(税込)
① 化学的酸素要求量測定	WAK-COD-2	125-549				
② 化学的酸素要求量(低濃度)測定	WAK-COD(D)-2	125-550				
③ 水素イオン濃度測定	WAK-pH	125-551	1セット	¥4,600	¥4,457	¥4,902
④ 水素イオン濃度(酸性雨)測定	WAK-BCG	741-837				

●セット内容: 水質測定50回分、標準色1枚 ●材質: 測定容器=ポリエチレン、外箱=紙、標準色=紙 ●測定範囲: 0~100mg/L(7段階) ●測定範囲: 0~8以上mg/L(5段階) ●測定範囲: pH5.0~9.5(10段階) ●測定範囲: pH3.6~6.2(14段階) ●出荷/包装単位: 1

売れています

さらに  
カタログなら

教材通販 smartschool for TEACHERS カタログは、  
理科の授業で使用する教材を多数取り揃えております!

Webでラクラクご注文!

● <https://www.smartschool.jp>

CP.000 = 2023年smartschool for TEACHERS  
カタログの掲載ページです。

CP.000 = 2023年smartschoolカタログの  
掲載ページです。

取 = ご注文をいただけてからお取り寄せいたしますので、多少納期をいただく商品です。  
キャンセル・返品はお受けできません。

●P.000 = 2023年smartschool for TEACHERS  
カタログの掲載ページです。

●P.000 = 2023年smartschoolカタログの  
掲載ページです。

取 = ご注文をいただいてからお取り寄せいたしますので、多少納期をいただく商品です。  
キャンセル・返品はお受けできません。

※販売価格が変更になる場合がございます。予めご了承ください。

## 顕微鏡

スタンダードなスペックを装備した、お求めやすい生物顕微鏡！

落射照明装置付きの  
双眼実体顕微鏡。



- P.129
- P.523
- 総合倍率 40×～400×
- 鏡筒形式 45°傾斜筒(JIS) 360°回転式 鏡筒長160mm
- 接眼レンズ WF10× (視野数18)
- レボルバ・板わり 3個用 回転円板式
- 対物レンズ 4×・10×・S40
- 焦点装置 ステージ上下動式 粗微動装置
- ステージ 角形固定式

NMS  
生物顕微鏡(反射鏡)

商品コード	単位	M価(税抜)	価格(税抜)	(税込)
取 125-655	1台	¥28,500	¥27,621	¥30,383

●寸法：132×175×376mm●質量：2.5kg●総合倍率：40～400×●接眼レンズ：WF10×(視野数18)●対物レンズ：4×、10×、S40×●鏡筒形式：45°傾斜筒(JIS)、360°回転式、鏡筒長160mm●焦点装置：ステージ上下動式、粗微動装置●ステージ：角形固定式●照明装置：反射鏡●付属品：ダストカバー●出荷/包装単位：1



- P.129
- P.523
- 総合倍率 40×～400×
- 鏡筒形式 45°傾斜筒(JIS) 360°回転式 鏡筒長160mm
- 接眼レンズ WF10× (視野数18)
- レボルバ・板わり 3個用 回転円板式
- 対物レンズ 4×・10×・S40
- 焦点装置 ステージ上下動式 粗微動装置
- ステージ 角形固定式

NMS  
生物顕微鏡(白色LED)

商品コード	単位	M価(税抜)	価格(税抜)	(税込)
取 125-656	1台	¥31,000	¥30,039	¥33,042

●寸法：132×175×376mm●質量：2.5kg●総合倍率：40～400×●接眼レンズ：WF10×(視野数18)●対物レンズ：4×、10×、S40×●鏡筒形式：45°傾斜筒(JIS)、360°回転式、鏡筒長160mm●焦点装置：ステージ上下動式、粗微動装置●ステージ：角形固定式●照明装置：白色LED(充電式、ACアダプタ付属)●付属品：ダストカバー●出荷/包装単位：1



- P.129
- P.523
- 総合倍率 20×
- 焦点調節 鏡筒上下動
- 接眼レンズ 照明装置
- WF10× LED光源

NMS  
双眼実体顕微鏡20倍(LED)

商品コード	単位	M価(税抜)	価格(税抜)	(税込)
取 133-869	1台	¥16,000	¥15,200	¥16,720

●寸法：135×98×230mm●質量：570g●倍率：20×●接眼レンズ：WF10×(視野数15)2個●対物レンズ：2×●鏡筒形式：固定式、眼幅調節可能●焦点装置：鏡筒上下動式●ステージ：アクリル板(白)●光源：LED●電源：単3形アルカリ乾電池2個(別売)●※キャリングケース無●出荷/包装単位：1

## 観察用ボード・ルーペ

子どもの使いやすさを  
考えて設計した、  
野外学習用ボード。



軽量  
291g!

プラス  
かんさつ学習ボード

倍率	品番	商品コード	単位	M価(税抜)	価格(税抜)	(税込)
①イエロー	FL-195SF	79-711	1枚	¥1,300	¥1,193	¥1,312
②グリーン		79-712				

●寸法：縦356×横271×厚さ24mm●質量：291g●材質：発泡PP●付属品：首掛けひも(815mm)●本体裏面：ペンケース・プリントポケット付き●出荷/包装単位：1/10/30



安全パーツ付き  
ストラップで  
安心。



文具の出し入れがしやすい  
カーポケット。



＜裏＞



＜表＞

四隅ホール付きで  
タテ・ヨコで  
使用できます。

●P.136  
●P.531

学校の先生と共同開発!

●P.135 ●P.529

3.5倍、6倍、13倍のレンズでより大きく、  
詳しく観察できます。



レイメイ藤井  
先生オススメ!! 超観察ルーペ

品番	商品コード	単位	M価(税抜)	価格(税抜)	(税込)
EW401	879-383	1個	¥480	¥391	¥430

●寸法：幅65×奥行8×高さ132mm●質量：35g●材質：本体=PP、レンズ<3.5倍>ガラス、<6倍>13倍>アクリル、ストラップ=ABS・ポリアクリル●レンズ径：<3.5倍>45mm、<6倍>18mm、<13倍>12.2mm●付属品：名前シール、安全ネックストラップ●出荷/包装単位：1/5/100

手持ちルーペが  
観察スタンドに変化します。

●P.135 ●P.529



サンスター文具  
スタンド付きルーペ

倍率	品番	商品コード	単位	M価(税抜)	価格(税抜)	(税込)
①2.3倍	4060-083	259-940	1個	¥900	¥734	¥807
②3.5倍	S4060300	197-885				

●レンズ径：①65mm②45mm●寸法：①幅87×奥行15×高さ191mm②幅63×奥行12×高さ119mm●質量：①67g②25g●色(フレーム)：①黒②青●材質：レンズ=PMMA、本体=ABS樹脂、PP、PC●焦点距離：①192mm②118mm●出荷/包装単位：①1/3/60②1/5/200

ハンディタイプの顕微鏡。

●P.530

ズーム機能で60～120倍。  
UVライトで隠れた文字を探してみよう。



レイメイ藤井  
ハンディ顕微鏡ZOOM グリーン

品番	商品コード	単位	M価(税抜)	価格(税抜)	(税込)
RXT203M	866-448	1個	¥2,000	¥1,734	¥1,907

●質量：60g●寸法：幅60×奥行30×高さ92mm●倍率：60～120倍(ズーム式)●光源：LEDライト、UVライト●材質：ABS樹脂、アクリル樹脂●電源：単3形乾電池×1本(別売)●連続点灯時間：約9時間●付属品：ストラップ●出荷/包装単位：1/5/50

ご注文  
24  
時間受付

Webでラクラクご注文 ▶

<https://www.smartschool.jp>

FAXでご注文 FAX 0120-597-459

FAXでのご注文は、smartschool カタログ裏面の専用オーダーシートをご利用ください。

ご不明な点・カタログの請求に関してはお問い合わせセンターまでご連絡ください。

お問い合わせセンター TEL 0120-598-721

受付時間  
月曜日～土曜日  
9:00～17:30  
※祝日、年末年始は除く



担当販売店