

# 理科 カタログ

教科書対応 小学校

理科教育振興法による  
理科教育設備購入計画表



特約店



文部科学省は、学校における理科教育の振興を図るため、理科教育振興法に基づき、の範囲内でその経費の一部（通常 1/2（沖縄県は 3/4））を理科教育設備整備費等補助金の交付については、理科教育振興法及び関係法令において、理科教育設備のこの補助事業が通称「理振」と呼ばれています。

## 補助金で購入できるもの

通常の理科の授業を実施する上で必要となる設備で、取得価格（消費税込）が小学校 1 万円、中学校 2 万円、高等学校 4 万円以上のものです。

基本的には設備の取得価格のみが補助対象となりますが、設置や搬入の費用が取得価格に含まれており、切り離せない場合はそれらも対象となります。

## 基準金額について

1 校当たりの基準金額が定められており、基準金額から前年度末整備済額を差し引いた金額が上限となります。

### 1 校あたりの基準金額

（単位：千円）

学校種別等	区分	理科設備 （括弧内は、最重点設備の整備に必要な金額の目安）
小学校 義務教育学校前期課程		11,630 (3,620)
視覚特別支援学校	小学部	6,570 (3,562)
聴覚特別支援学校	小学部	5,452 (1,587)
肢体等特別支援学校	小学部	5,458 (1,865)

- 1 特別支援学校を設置する学校に対しては、文部科学大臣が認める金額を加算することができる。
- 2 特別支援学校についての基準金額は、当該学校に設置される小学部、中学部、高等部それぞれの基準金額の合計金額とする。
- 3 義務教育学校は、義務教育学校前期課程と義務教育学校後期課程を合わせた額を基準金額とする。

## 基準数量について

整備の基準となる数量は「設備の基準に関する細目」に記載されています。指導上必要であれば基準数量を超えて整備することができます。

小学校の基準数量について、詳しくは P.2~3 をご覧ください。

## 例示品名について

例示品名は学習指導要領に基づく理科教育を行う上で必要となる設備が記載されていますが、記載されていないものでも要綱を満たしている場合は購入することができます。

## 重点設備とは

小学校・中学校・特別支援学校（小・中学部）では例示品名が、A~C の 3 つのランクに分類され、A ランクの設備が「最重点設備」です。最重点設備は学習指導要領の趣旨・内容に沿った指導を行う上で、全ての学校が最低限整備することが望ましいとされています。

高等学校、特別支援学校（高等部）では例示品名のうち、優先的に整備を行う設備を重点設備とされています。

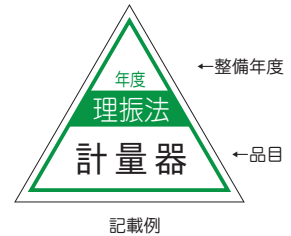
地方公共団体及び学校法人に対して、理科教育を実施するための設備の整備事業を行う場合、国の予算補助金で補助しています。

基準が定められており、その基準に基づき、理科教育設備整備費等補助金交付要綱が定められています。

## 理振シールについて

理科教育振興費国庫補助金により整備した設備には、他の設備と区別できるようにシールを貼って管理します。シールには上から整備年度、理振法、理科教育振興法施行令別表の区分(品目)を記載します。

シールの購入については納入業者にご相談ください。



## 廃棄について

補助金と地方公共団体及び学校法人の共有財産のためそれぞれの廃棄基準を確認する必要があります。

補助金の廃棄基準：使えなくなった設備品は廃棄可能です。

取得価格が1組50万円以上のもので処分制限期間に満たないものは文部科学大臣の承認が必要です。制限期間については下表をご覧ください。

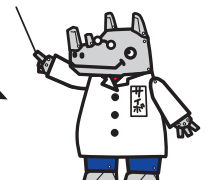
1組50万円未満のものや処分制限期間を過ぎている場合は承認を受ける必要はありません。

地方公共団体及び学校法人の廃棄基準：地方公共団体及び学校法人にご確認ください。

補助金等の名称	処分を制限する財産の名称等		処分制限期間(年)
	施設設備等の分類	財産の名称・構造等	
学校教育設備整備費等補助金	器具及び備品	電気機器及びガス機器	
		テレビジョン、その他音響機器	5
		冷房用または暖房用機器	6
		電気冷蔵庫・その他これらに類する電気又はガス機器	6
		その他のもの	
		主として金属製のもの	15
		その他のもの	8
		時計・試験機器及び測定機器	
		時計	10
		度量衡器	5
		試験又は測定機器	5
		光学機器及び写真製作機器	
		カメラ及び望遠鏡	5
		乾燥機・顕微鏡その他機器	8
		容器	
		金属製のもの	3
その他のもの	2		
前掲のもの以外のもの			
主として金属製のもの	10		
その他のもの	5		

※文部科学省 HP「補助事業者等が補助事業等により取得し、又は効用の増加した財産のうち処分を制限する財産及び補助事業等により取得し、又は効用の増加した財産の処分制限期間を定める件」より一部参照

廃棄方法については自治体の処分方法に基づいて行ってください。





# 理振カタログ

理科教育振興法設備基準による

## 理科教育設備品購入計画表

小学校の理科に関する教育のための設備の基準に関する細目(省令より一部引用)

品目	重点	例示品名	数量	数量(組)	掲載頁
<b>◆計量器</b>					
長さ測定用具				1	-
体積測定用具				1	72
重さ測定用具	A	電子てんびん	ぺ	32	72
	B	上皿てんびん	班		
時間測定用具				1	72
温度測定用具	B	記録温度計	校	1	72
電気測定用具	A	直流電流計	班	11	73
<b>◆実験機械器具</b>					
物と重さの学習用具				1	73
風とゴムの学習用具				1	73
光の学習用具	C	照度計	級	3	73
音の学習用具	B	おんさ	班	11	73
磁石の学習用具	C	演示用電磁石	級	4	74
	B	磁化用コイル	校		
生物の飼育・栽培用具	B	植物育成棚	校	7	74
	B	園芸用具セット	級		
	A	アクアリウムセット	級		
空気と水の学習用具				1	-
熱の学習用具	C	気体の対流実験器	班	11	74
光電池の学習用具	C	光電池用ライト	班	11	74
電気の学習用具	B	充電器	校	35	74-75
	B	電気の利用プログラミング学習セット	ぺ		
天体の学習用具	B	天体望遠鏡	校	8	75-76
	C	簡易天体投影機	校		
	C	二球儀	校		
	B	月球儀	校		
	B	太陽光源装置	校		
	B	双眼鏡	級		
物の運動の学習用具	B	振り子実験器	班	11	76
人体の学習用具	C	呼吸器モデル実験器	校	1	76
気象の学習用具	A	百葉箱(デジタル製を含む)	校	2	76-77
	C	簡易型風向風速計	校		
環境の学習用具	C	pHメーター	班	11	77
てこの学習用具	A	てこ実験器	ぺ	32	77
	C	てこの規則性体験セット	班		
土地の学習用具	C	流水の働き実験器	級	25	77-78
	C	ふるいセット	班		
	C	水のしみ込み方実験セット	班		
空気の学習用具	A	気体採取器	ぺ	32	78
	B	デジタル気体チェッカー(酸素センサー含む)	班		



品目	重点	例示品名	数量	数量(組)	掲載頁
<b>◆実験機械器具</b>					
定温器	C	低温恒温器	校	3	78
	A	冷凍冷蔵庫	校		
	B	製氷器	校		
顕微鏡	A	生物顕微鏡	ぺ	44	79
	B	双眼実体顕微鏡	班		
	C	小型双眼実体顕微鏡	班		
	C	提示用顕微鏡	校		
保管庫	A	薬品庫	校	1	79-80
薬品処理装置	C	廃液用ポリタンクセット	校	1	80
実験支援器具	A	鉄製スタンド	班	22	80-81
	B	直流電源装置	班		
教材作成用具	C	取付型コルクポーター	校	2	81
	C	簡易ミクローム	校		
<b>◆野外観察調査用具</b>					
野外観察調査用具	C	簡易プランクトンネット	校	1	81
<b>◆標本</b>					
標本	B	火成岩標本	班	57	81-82
	B	堆積岩標本	班		
	B	化石標本	班		
	B	火山噴出物標本	班		
	C	映像教材	校		
<b>◆模型</b>					
人体の模型	A	人体骨格模型	校	14	82
	A	人体解剖模型	校		
	A	筋肉付腕の骨格模型	班		
	C	胎児発育模型	校		
植物の模型				1	83
動物の模型	C	昆虫発生順序模型	校	3	83
	C	メダカ発生順序模型	校		
	C	昆虫模型セット	校		
土地の模型	C	火山地形模型	校	3	83
	C	堆積地形模型	校		
	C	地層模型	校		

## 国庫補助と地方交付税による措置

小学校における国庫補助対象となる理科設備品に関してはご購入価格が1万円以上、1万円未満の教材に関しては地方交付税で措置されている少額設備費においてご購入いただけます。

## 価格表示について

掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

## 数量について

「設備の基準に関する細目」に記載されている数量を示しています。数量の欄の略称の内容は下記をご参照ください。

個：児童生徒1人に1組必要      べ：児童生徒2人に1組必要  
 班：児童生徒4人(特別支援学校においては3人)に1組必要  
 級：1学級に1組必要      年：1学年に1組必要  
 校：1校に1組必要      校2：1校に2組必要  
 個2：児童生徒1人に2組必要

## 重点設備について

**重点A**：全ての学校が、最低限整備すべき設備(最重点設備)

**重点B**：児童生徒の実態等に応じて選択して整備すべき設備

**重点C**：児童生徒の実態等に応じて必要に応じて整備すべき設備

# 理科教育振興法設備基準による小学校理科教育設備 最重点設備一覧表

## 重さ測定用具

自動上ざらてんびん HL-200iJAC  
A05-3712-01 ¥12,000 (13,200)  
[例示品名]電子てんびん



電子てんびん CR221JP  
A05-3749-01 ¥13,300 (14,630)  
[例示品名]電子てんびん



## 電気測定用具

直流電流計 Flip-DA  
A05-7022 ¥23,000 (25,300)  
[例示品名]直流電流計



## 生物の飼育・栽培用具

アクアリウムセット NWN-020  
G40-3951 ¥46,800 (51,480)  
[例示品名]アクアリウムセット



## 気象の学習用具

百葉箱(組立式) ST-K  
J46-1005 ¥320,000 (352,000)  
[例示品名]百葉箱(デジタル製を含む)



## てこの学習用具

実験用てこ KG-SC (スタンド・ケース付)  
C15-1007-10 ¥18,500 (20,350)  
[例示品名]てこ実験器



## てこの学習用具

てこ・振り子実験セット KGF  
C15-1008 ¥18,900 (20,790)  
[例示品名]てこ実験器



てこ実験器(大型) LLN  
C15-1022 ¥22,500 (24,750)  
[例示品名]てこ実験器



## 空気の学習用具

気体検知管測定器(検ちゃんII) AP-5E  
N65-9284 ¥18,000 (19,800)  
[例示品名]気体採取器



## 定温器

冷凍冷蔵庫(2ドア式)  
F35-4329 ¥88,000 (96,800)  
[例示品名]冷凍冷蔵庫



## 顕微鏡

生物顕微鏡 アトマII A2-400MLED(格納箱無)  
D21-4138 ¥48,000 (52,800)  
[例示品名]生物顕微鏡



生物顕微鏡 ウィングブルーII WB400-M2  
D21-4240 ¥69,000 (75,900)  
[例示品名]生物顕微鏡



※ 掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。  
※ 価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

# 理科教育振興法設備基準による小学校理科教育設備 最重点設備一覧表

## 顕微鏡

生物顕微鏡 ウィングブルー WB400-M  
D21-4181 ¥69,000 (75,900)  
[例示品名]生物顕微鏡



生物顕微鏡 ネクロスII NCM-400  
D21-4218 ¥89,000 (97,900)  
[例示品名]生物顕微鏡



## 保管庫

薬品庫 RS-300N  
T80-3200 ¥260,000 (286,000)  
[例示品名]薬品庫



## 保管庫

薬品庫 (上下組) RS-360N  
T80-3010 ¥480,000 (528,000)  
[例示品名]薬品庫



## 実験支援器具

鉄製スタンド みにべ〜fit B型  
F35-5031-01 ¥18,000 (19,800)  
[例示品名]鉄製スタンド



鉄製スタンド G-fit A型  
F35-5040 ¥28,000 (30,800)  
[例示品名]鉄製スタンド



## 実験支援器具

鉄製スタンド U-fit A型  
F35-5029 ¥26,500 (29,150)  
[例示品名]鉄製スタンド



## 人体の模型

人体骨格模型 A10  
M60-4070 ¥69,000 (75,900)  
[例示品名]人体骨格模型



小型人体骨格模型 MS-1  
M60-4080 ¥22,000 (24,200)  
[例示品名]人体骨格模型



## 人体の模型

人体解剖模型 (トルソ型) B-09N  
M60-4033 ¥130,000 (143,000)  
[例示品名]人体解剖模型



人体解剖模型 (トルソ型) B-22N  
M60-4035-11 ¥49,500 (54,450)  
[例示品名]人体解剖模型



腕の筋肉構造模型 UK-N  
M60-4560 ¥29,000 (31,900)  
[例示品名]筋肉付腕の骨格模型



※ 掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。  
※ 価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

# 長焦点のプランレンズを搭載した顕微鏡

## 生物顕微鏡 ウィングブルーⅡ

NEW



D21-4240~3

### POINT



①対物レンズは長焦点プランレンズ採用



②広視野・視野数20の接眼レンズ採用



③明るいLED照明 & 電池残量バー



④Type-C充電ポート、外付けLEDポート搭載



⑤選べるステージ



2枚プレート方式  
メカニカルステージ

または



WB400-M2

Cat.No.	D21-4240	D21-4241	D21-4242	D21-4243
型式	WB400-M2	WB400-S2	WB600-M2	WB600-S2
鏡筒形式	単眼45°傾斜鏡筒 (JIS)、360°回転式、鏡筒長160mm			
総合倍率	40×~400×		40×~600×	
接眼レンズ	WF10× (視野数20)、防カビ加工済		WF10× (視野数20)、WF15× (視野数13)、防カビ加工済	
対物レンズ	4×、10×、長焦点プランS40×、防カビ加工済			
レボルバ	3個用 (DIN)、ターゲットレボルバ			
コンデンサ・絞り	アッペコンデンサ (N.A.0.65)、虹彩絞り	アッペコンデンサ (N.A.1.25)、虹彩絞り	アッペコンデンサ (N.A.0.65)、虹彩絞り	アッペコンデンサ (N.A.1.25)、虹彩絞り
焦準装置	ステージ上下動式、1軸粗微動装置、トルク調節機能、標本破損防止装置			
ステージ	Mステージ (イーザーホルダー搭載)	2枚プレート方式メカニカルステージ	Mステージ (イーザーホルダー搭載)	2枚プレート方式メカニカルステージ
照明装置	調光装置付き高輝度白色LED光源 (充電式・急速充電可能)、充電ランプ付き			
便利機能	電池残量表示、消し忘れ防止用ランプ、サービスコンセント (AC100V)、ナンバリングスペース			
電源	AC100V または USB (Type-C)			
大きさ	155×205×355mm			
付属品	接眼レンズ固定ねじ用金具、ステージ上下リミット用金具、ACコード (メガネ型)、ダストカバー			
価格¥	69,000 (75,900)	69,000 (75,900)	73,000 (80,300)	73,000 (80,300)

[理振品目] 顕微鏡

※ 掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合もございます。予めご了承ください。  
 ※ 価格表示は、太字が希望小売価格、( ) 内が10%の消費税込みの価格です。

推奨品

6年生

5年生

4年生

3年生

共通

理科教育設備品



# 児童の使いやすさを重視した機能的な生物顕微鏡

## 生物顕微鏡 アトマ®II

- D21-4138 A2-400MLED (格納箱無) **¥48,000** (¥52,800)
- D21-4138-01 A2-400MLED (格納箱付) **¥60,000** (¥66,000)
- D21-4138-10 A2-400MLEDC (格納箱無・顕微鏡撮影クリップ付) **¥49,000** (¥53,900)

優れた操作性、充実した機能を備えたナリカオリジナルの生物顕微鏡です。顕微鏡操作に不慣れな児童でも、簡単に使うことができます。※「アトマ」は株式会社ナリカの登録商標です。

### 【仕様】

- 【総合倍率】40×～400×
- 【接眼レンズ】WF10×(視野数18)、防カビ加工済
- 【対物レンズ】4×、10×、S40×、防カビ加工済
- 【ステージ】Mステージ(イージーホルダー搭載)
- 【照明装置】調光装置付き高輝度白色LED光源(充電式・急速充電可能)、充電ランプ付き、反射鏡(本体に収納)
- 【便利機能】サービスコンセント(AC100V)、消し忘れ防止用ランプ、外部光源専用コネクタ、ナンバリングスペース、ミラーボックス、バッテリーカットオフスイッチ

産業財産権



重点 A

NaRiKa Original

Mステージ

ステージが前後左右に自在に動くMステージを採用。

イージーホルダー

### 顕微鏡撮影クリップ※

タブレット・スマートフォンが顕微鏡撮影装置に早変わり。  
(※D21-4138-10のみ)



### 選べる光源

授業の内容に合わせて、LEDと反射鏡の使い分けができます。



【理振品目】顕微鏡

# 明視野・暗視野照明で2つの世界が見えてきた

## 生物顕微鏡 ネクロスIIシリーズ

D21-4218～24

明視野・暗視野照明標準搭載、ハイグレードレンズ採用で、今までにない美しい観察像を実現したハイスpek的な顕微鏡です。

### 【共通仕様】

- 【ステージ】2枚プレート方式メカニカルステージ
- 【照明装置】調光装置付き高輝度白色LED光源(充電式・急速充電可能)、充電ランプ付き
- 【便利機能】電池残量表示、消し忘れ防止用ランプ、サービスコンセント(AC100V)、ナンバリングスペース、暗視野観察ユニット

### POINT ① 照明は明視野・暗視野の2通り

暗視野観察ユニットを標準搭載



### POINT ②

ナリカプランレンズ(NPL)を採用

ネ ク ロ ス  
NECROS



重点 A

NaRiKa Original



▲単眼タイプ

Cat.No.	D21-4218	D21-4219	D21-4220	D21-4221	D21-4222	D21-4223	D21-4224
型式	NCM-400	NCM-600	NCM-900	NCB-600	NCB-900	NCT-600	NCT-900
鏡筒形式	単眼			双眼		三眼	
総合倍率	40×～400×	40×～600×	40×～900×	40×～600×	40×～900×	40×～600×	40×～900×
接眼レンズ	WF10×(視野数20)	○	○	—	—	—	—
	WF10×(視野数18)	—	—	○	○	○	○
	WF15×(視野数13)	—	○	○	○	○	○
対物レンズ	NPL4×	○	○	○	○	○	○
	NPL10×	○	○	○	○	○	○
	NPL S40×	○	○	○	○	○	○
	NPL S60×	—	—	○	—	—	○
価格¥	<b>89,000</b> (97,900)	<b>93,000</b> (102,300)	<b>108,000</b> (118,800)	<b>128,000</b> (140,800)	<b>143,000</b> (157,300)	<b>140,000</b> (154,000)	<b>159,000</b> (174,900)

【理振品目】顕微鏡

※ 掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。  
※ 価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

推奨品

6年生

5年生

4年生

3年生

共通

理科教育設備品

# より立体感がある観察像を実現したナリカの双眼実体顕微鏡ソレオ

## 双眼実体顕微鏡 ソレオ

D21-5180 SR-40 **¥62,000** (¥68,200)  
 D21-5180-10 SR-40C **¥63,000** (¥69,300)  
 (顕微鏡撮影クリップ付)



### 産業財産権

#### 【仕様】

- 【総合倍率】20×、40×
- 【接眼レンズ】WF10×(視野数20) 2個、  
ハイアイポイント、レンズ径25mm
- 【対物レンズ】2×、4×
- 【ステージ】Mステージ、  
アクリル板(片面白/片面黒)、  
ガラス板(スリガラス)
- 【照明装置】白色LED光源  
(落射/フレキシブル落射/透過、充電式)  
※3種の照明は同時点灯可能
- 【便利機能】イーザーフォーカシング機能、  
イーザーキャリング機能、  
ステージボックス、  
消し忘れ防止メインスイッチ



### 顕微鏡撮影クリップ\*

タブレット・スマートフォンが  
顕微鏡撮影装置に早変わり。



(※D21-5180-10のみ)

【理振品目】顕微鏡

## 9つの魅力

メガネをかけたままでも見やすい  
ハイアイポイント接眼レンズ

わかりやすい

倍率表示

焦点合わせに便利な

イーザーフォーカシング

ON-OFFがすぐわかる

メインスイッチ

充電式

照明の当て方で生物、鉱物、結晶  
などが鮮やかに

フレキシブル落射照明



観察物をスムーズに動かせる

Mステージ

ハンドル形状で持ちやすい

イーザーキャリング

ステージ板の収納に便利

ステージボックス

## 観察機能はそのままに、ソレオのエントリーモデル

## 双眼実体顕微鏡 ソレオ Jr.

D21-5182~21

#### 【仕様】

- 【総合倍率】20×、40×
- 【接眼レンズ】WF10×(視野数20、ハイアイポイント) 2個、  
レンズ径25mm
- 【対物レンズ】2×、4×
- 【ステージ】アクリル板(片面白/片面黒)、  
ガラス板(スリガラス)
- 【照明装置】白色LED光源(落射/透過、充電式)  
※2種の照明は同時点灯可能
- 【便利機能】イーザーフォーカシング機能、  
消し忘れ防止メインスイッチ

【理振品目】顕微鏡



## 5つの魅力

メガネをかけたままでも見やすい  
ハイアイポイント接眼レンズ

わかりやすい

倍率表示

焦点合わせに便利な

イーザーフォーカシング

ON-OFFがすぐわかる

メインスイッチ

充電式



▲サンプルクリップ使用例

Cat.No.	型式	サンプルクリップ	顕微鏡撮影クリップ	価格¥
D21-5182	SJ-40	—	—	<b>43,000</b> (47,300)
D21-5182-20	SJ-40C	—	○	<b>44,000</b> (48,400)
D21-5182-10	SJ-40S	○	—	<b>45,700</b> (50,270)
D21-5182-21	SJ-40SC	○	○	<b>47,700</b> (52,470)

### 顕微鏡撮影クリップ\*

タブレット・スマートフォンが  
顕微鏡撮影装置に早  
変わり。



(※D21-5182-20、21のみ)

※掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合もございます。予めご了承ください。  
 ※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

推奨品

6年生

5年生

4年生

3年生

共通

理科教育設備品



# ナリカム Wi-Fiタイプのデジタル生物顕微鏡NaRiCamで、 撮影や画像共有もスムーズに

約500  
万画素



重点  
C

NaRiKa  
Original

## 無線 (Wi-Fi) タイプ

### デジタル生物顕微鏡 NaRiCam (Wi-Fi) シリーズ

NEW

D20-3042 NC2A **¥140,000** (¥154,000)

D20-3042-10 N2A-MD **¥168,000** (¥184,800)  
(液晶モニター一体型)

ナリカのオリジナル生物顕微鏡ネクロスIIをベースにした、  
Wi-Fiタイプのデジタル顕微鏡です。

- テレビやモニターに映せば、大画面で鮮明な画像を見られます。
- 明視野・暗視野両方の観察・記録ができます。
- フリーでダウンロードできる専用アプリ「NARIKA Connect」  
を使うと、タブレットから撮影・記録・計測ができます。

#### 【顕微鏡仕様】

- 【総合倍率】40×～600×
- 【照明装置】調光装置付き高輝度白色LED光源(充電式・急速充電可能)、  
充電ランプ付き
- 【液晶モニター\*】約8型(マルチタッチスクリーン)、ミラキャスト受信機  
(※D20-3042-10のみ)
- 【便利機能】暗視野観察ユニット、サービスコンセント(AC100V)、  
ナンバリングスペース

#### 【カメラ部仕様】

- 【撮像素子】CMOS
- 【有効画素数】約500万画素
- 【出力】Wi-Fi(※液晶モニター6台同時接続可能)
- 【対応OS】Windows8以降、Android、iOS、ChromeOS



NaRiCam (Wi-Fi) NC2A

NaRiCam (Wi-Fi) N2A-MD

※写真はイメージです。  
※液晶モニターの仕様や機種は変更になる場合があります。

[理振品目] 顕微鏡

推奨品

6年生

5年生

## 有線 (USB/HDMI) タイプ

### デジタル生物顕微鏡 NaRiCam NC2

D20-3040 **¥152,000** (¥167,200)

#### 【顕微鏡仕様】

- 【総合倍率】40×～600×
- 【照明装置】調光装置付き高輝度白色LED光源(充電式・急速充電可能)、  
充電ランプ付き
- 【便利機能】暗視野観察ユニット、サービスコンセント(AC100V)、  
ナンバリングスペース

#### 【カメラ部仕様】

- 【撮像素子】CMOS
- 【有効画素数】約500万画素
- 【出力】USB1.0/2.0、HDMI
- 【対応OS】Windows8以降
- ※USB/HDMIタイプには液晶モニターは付属しません。



重点  
C NaRiKa  
Original



NaRiCam NC2

[理振品目] 顕微鏡

トルシー  
Toru See

### 理科実験観察撮影装置 ToruSee

E31-7375 **¥18,800** (¥20,680)

お手持ちの端末(Windows、Chromebook)のUSBポートに差し込み、端末内のカメラアプリを利用してすぐに使えるUSBカメラです。顕微鏡接眼レンズアダプタ採用により、顕微鏡の接眼レンズに直接差し込み、撮影することができます。カメラには、1/4インチねじを搭載、三脚などで固定するとさらに便利です。

#### 【仕様】

- 【撮像素子】CMOS
- 【有効画素数】200万画素
- 【フォーカス】マニュアル
- 【ホワイトバランス】オート
- 【映像出力】USB2.0
- 【対応OS】Windows、ChromeOS
- 【対応接眼レンズ】外径30mm以下
- 【その他】三脚取付穴(1/4インチねじ穴)
- 【付属品】顕微鏡接眼レンズアダプタ、  
USBケーブル(1.5m)

NaRiKa  
Original



MOVIE

[理振品目] 顕微鏡



4年生

3年生

共通

理科教育設備品

※ 掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。  
※ 価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

# ICT活用を支える進化した鉄製スタンド

## 鉄製スタンド G-fitシリーズ

推奨品

6年生

5年生

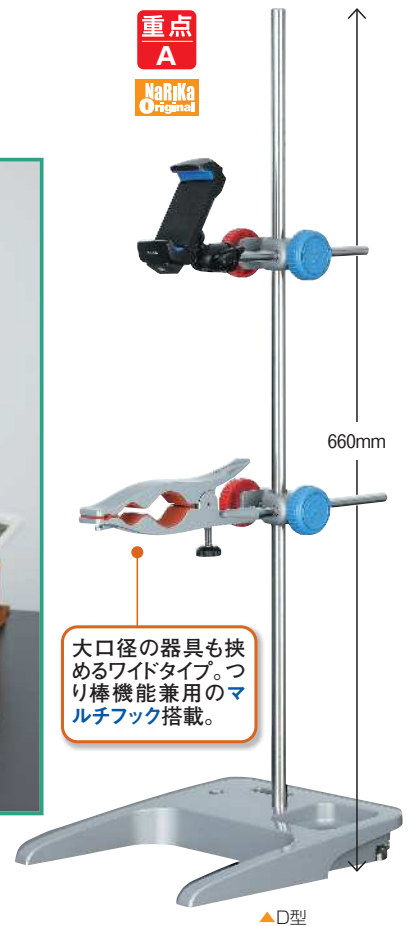
### F35-5040~3

- 実験に合わせて選べる豊富なバリエーション。
- 多機能ベースで様々なシチュエーションに対応。
- 支柱が回らず安全に実験できるDロック機構を採用。
- 場所を取らずに収納できる省スペース設計。

Cat.No.	F35-5040	F35-5041	F35-5042	F35-5043
型式	A型	B型	C型	D型
材質	支柱:ステンレス、台座:亜鉛ダイキャスト			
支柱	φ12×660mm			
台座	216×238×40mm、サブ支柱穴、フラットバーホルダー、多目的ポケット、Dロック機構搭載			
自在はさみ	1個(つり棒機能兼用のマルチフック搭載)			
支持環	1個	-	-	-
自在はさみ(カバ口型)	-	-	1個	-
タブレットホルダー	-	-	-	1個
クランプ	2個	1個	2個	2個
価格¥	28,000 (30,800)	23,500 (25,850)	34,000 (37,400)	33,000 (36,300)

※製品の形状が変更になる場合があります。

[理振品目] 実験支援器具



## 鉄製スタンド 「みにべ〜fit」



### F35-5031~-01

理科実験用ガスコンロ対応のコンパクトな鉄製スタンド。

- 自在はさみにマルチフック搭載。加熱実験以外にも、様々な場面で活躍。
- しっかり固定できるクランプ採用で安全に実験できます。

Cat.No.	F35-5031	F35-5031-01
型式	A型	B型
自在はさみ	1個 (つり棒機能兼用のマルチフック搭載)	
支持環	1個	-
クランプ	2個	1個
材質	支柱:ステンレス、台座:亜鉛ダイキャスト	
大きさ	支柱:φ12×490mm、台座:210×170×42mm	
台座	ポケット搭載(2箇所)	
価格¥	22,000 (24,200)	18,000 (19,800)

[理振品目] 実験支援器具

### ●大きめポケット搭載

振り子のおもりや、マッチ箱が入ります。



### ●理科実験用ガスコンロ対応

F35-6408 理科実験用ガスコンロにピッタリfit。加熱実験がしやすくなっています。



### ●マルチフック搭載 自在はさみの活用例

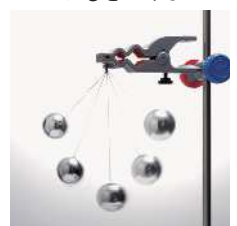
温度計を吊るす



しっかりはさむ・固定する



振り子のおもりのひもをかける



4年生

3年生

共通

理科教育設備品

※掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合もございます。予めご了承ください。  
 ※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

# 酸素と二酸化炭素を同時測定できる デジタルモニタ

酸素と二酸化炭素を同時測定できるデジタルモニタ。これまで検知管で行っていた呼吸や光合成、燃焼実験などでの酸素と二酸化炭素の変化をこれ1台で測定できます。

**重点  
B**  
NaRiKa  
Original

- 4つのモードでいろいろな実験をより見やすく。
- モード切替で酸素や二酸化炭素のみの測定にも対応。
- 酸素センサは本体にセットしてから約20時間連続して測定できます\*1。
- 測定にかかる消耗品は酸素センサのみ、ランニングコストを大幅に削減できます。

センサ部は引出しOK。

保持棒と合わせて使えば、測りたい場所を、ピンポイントに測定できます。

ケーブルは約45cmまで伸ばせます。

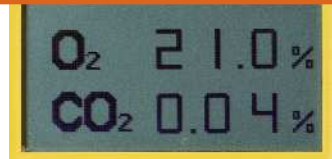
実験内容に応じて自由に長さを調節。巻取り式で、使わないときは本体内に収納できます。

実験の  
ようす

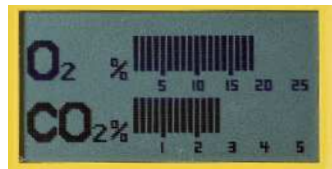
保持棒を使えば  
実験がもっと  
スムーズに!



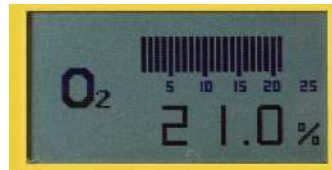
## 4つの測定モード



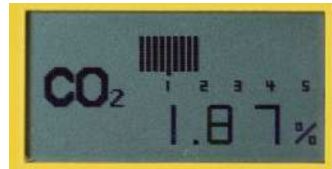
▲ %表示



▲ バーグラフ表示



▲ 酸素濃度表示



▲ 二酸化炭素濃度表示

実物大

こんなに  
コンパクト!



## 酸素・二酸化炭素モニタ 検ちゃんα DOC-01FS

N65-9333 **¥39,000** (¥42,900)

高橋三男先生ご考案

【仕様】

- 【測定気体】酸素(O<sub>2</sub>)、二酸化炭素(CO<sub>2</sub>)
- 【測定方式】酸素:空気電池、二酸化炭素:熱伝導
- 【測定範囲】酸素:10.0~50.0%\*2、二酸化炭素:0.04~99.9%
- 【分解能】酸素:0.1%、二酸化炭素:0.01%(0.04~5.00%)、0.1%(5.1~99.9%)
- 【表示モード】%表示、バーグラフ表示、酸素濃度表示、二酸化炭素濃度表示
- 【機能】ホールド機能、オートパワーオフ(校正から60分経過で電源OFF)、低バッテリー表示、酸素センサ交換表示、立掛け機能搭載
- 【電源】単4乾電池2個(付属)
- 【大きさ】90×25×72mm、ケーブル長450mm
- 【付属品】酸素センサSIG 6個×2、センサ保持棒、収納ケース

\*1 センサは使い捨てタイプです。一度セットすると途中で止めることはできません。  
\*2 酸素濃度が10.0%以下の場合、誤差が大きくなります。また、高濃度測定には条件があります。

ケース  
付き



MOVIE



【理振品目】 空気の学習用具

\* 掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。  
\* 価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

**NaRiKa**  
SCIENCE IS JUST THERE

ご注文品は**ナリカ**とご指定ください

推奨品

6年生

5年生

4年生

3年生

共通

理科教育設備品



# 温度は1℃単位で微調整可能!もののとけ方の実験にあると便利!

## 理科実験用IHコンロ

**G40-2653 IH-4N**      ¥17,500 (¥19,250)  
**G40-2653-10 IH-4NB (ケース付)**      ¥22,200 (¥24,420)

簡単、安全に保温ができるので、さまざまな実験がスムーズに行えます。また、条件を変えやすいので、グループごとに主体的に実験を考えて行うこともできます。

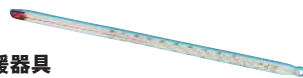
### 【仕様】

- 【定温モード】温度調節範囲:30~90℃(1℃単位で設定)
- 【加熱モード】弱~強の10段階(最終操作60分後オートパワーオフ)
- 【出力設定】1,000W/700W/450W
- 【電源】AC100V
- 【大きさ】205×205×50mm
- 【付属品】保温用容器(1.4L)、ガラスふた、アルコール温度計(測定範囲:-5~+105℃)

※複数台ご使用の場合は、理科室で使用可能なアンペア数を必ずご確認ください。  
 ※仕様・形状が一部変更になる場合があります。  
 ※設定温度は目安です。実験内容、温めるものの量、気温などにより適宜調節してください。



※G40-2653-10のみ



【理振品目】 実験支援器具

実験の  
ようす



●安全 沸かした湯を運ばなくてもOK!  
火を使わず、その場で加熱できます。

●指導しやすい 手軽に加熱・保温  
使う温度に調節しやすく、実験の目的に集中できます。

●主体的な学習に最適 温度調節はボタンでピッ!  
グループごとのさまざまな条件でも柔軟に対応。授業進行もスムーズです。

# 乾電池では消費が多い実験にはコレ!

## 電源装置 PSW-009V

**B10-2271**      ¥36,000 (¥39,600)

乾電池の代わりになる児童用の電源装置で、直列つなぎ時の電圧を安定して得られます。

### 【仕様】

- 【出力電圧】DC1.5V、3V、4.5V、6V、7.5V、9V(固定切替式)
- 【最大電流】5A
- 【電流制限】1、3、5A(切替式)
- 【保護回路】ヒューズ(1次)、電子ブレーカー(2次)
- 【電源】AC100V
- 【大きさ・質量】210×105×170mm、2.0kg



重点  
B

NaRiKa  
Original



MOVIE

収納を考慮した  
コンパクト設計

積み重ねOK!



電流制限安全装置 (切替式)

ナリカだけのオリジナル機能!

誤って高い電圧をかけても、電流が流れ過ぎないようにストップをかけます。

乾電池と同じように実験できる

乾電池の個数を変えた時の比較実験もできます。

【理振品目】 実験支援器具

※掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合もございます。予めご了承ください。  
 ※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

推奨品

6年生

5年生

4年生

3年生

共通

理科教育設備品

## 簡易検流計 Flip-CA2

A05-7030 **¥23,000** (¥25,300)

## 直流電流計 Flip-DA

A05-7022 **¥23,000** (¥25,300)

操作性・機能をとことん追求した、ナリカの簡易検流計と電流計。フリップアップパネルをはじめ、機能満載で実験がスムーズに行えます。

### 【簡易検流計】

【測定レンジ】±0.5A、±1A、±5A (3レンジ)

■接続例 0.5A:豆電球、光電池の実験 1A:モーター 5A:電磁石 (指針の振れる方向は電流の向きと一致します。)

### 【直流電流計】

【測定レンジ】-10~+50mA、-100~+500mA、  
-1~+5A (3レンジ)

### 【共通仕様】

【メーター】薄型可動コイル型、ゼロ調節付き

【機能】フリップアップパネル(0~90°可動)、  
イージーターミナル、イージースケール、IDカラー

【保護回路】シャント保護、過負荷保護

【精度】JIS2.5級

【大きさ】100×165×25mm(傾斜角0°時)

※過電流による回路の破損を防ぐため、ヒューズが切れる場合があります。

# FLIP-UP

産業財産権

重点  
A

NaRiKa  
Original



MOVIE



Flip-CA2



Flip-DA

推奨品

6年生

5年生

4年生

3年生

共通

理科教育設備品

### POINT ①

フリップアップパネルで見やすさ、収納力アップ!!



従来品と比べて  
圧倒的にコンパクト!

### POINT ②

イージーターミナル  
ミニムシクリップが付きやすい。



### POINT ③

イージー  
スケール

目盛とターミナルは  
レンジごとに同じ  
カラーリング。

▶レンジを変えても  
測定値が読み取り  
やすい。



【理振品目】電気測定用具

## 細かいことは気にせず、つなぐだけ!

## 簡易検流計 DIGI-PICCO

A05-7070 **¥12,000** (¥13,200)

鎌田正裕先生ご指導

小学校用に特化した読み取りが簡単で使いやすいデジタルの簡易検流計です。オートレンジなので実験ごとのレンジ切替不要。ケーブル一体型で、測りたいところにさっとないですぐに測定できます。

### 【仕様】

【測定範囲】■検流計モード:±1.5A、±2.5A、±5A

■ピコピコモード:±1.5A、±2.5A  
(オートレンジ切替)

【表示モード】検流計モード、ピコピコモード、導通テスターモード

【機能】オートパワーオフ

【電源】単4乾電池2個(別売)

【大きさ】90×60×33mm

【付属品】USBケーブル(専用アプリ接続用)

【理振品目】電気測定用具

NEW

NaRiKa  
Original



MOVIE



実験の  
ようす



検流計モード



導通テスターモード

※掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。  
※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

**NaRiKa**  
SCIENCE IS JUST THERE

ご注文品はナリカとご指定ください

Windows	<input type="checkbox"/>	MacOS	<input type="checkbox"/>
Android	<input type="checkbox"/>	iOS	<input type="checkbox"/>
ChromeOS	<input type="checkbox"/>		

〈実験のようす〉

**重点  
B**



※リード線、乾電池、LEDは付属しません。

理振品目 電気の学習用具

**NaRiKa 電気の利用プログラミング学習セット SP-B** ケース付き

**回路に組込んでスイッチをコントロール! 簡単組立、「電気の利用」にすぐに導入できる**

小学校6年生「電気の利用」の単元に最適なプログラミング教材です。

- 「スイッチユニット」により簡単に回路に組み込み、スイッチのオン・オフが目に見えるため、児童が回路とプログラミングの関係を理解しやすい。
- レゴブロックを使用することで、短時間(5分位)でスイッチユニットの組立が可能。

セット内容

- レゴ®エデュケーション SPIKE™ベーシック
- 距離センサ (SPIKE™用)
- オリジナルスイッチユニット
- 教師用ガイド
- 児童用ガイド
- プログラミングスタートガイド

Cat.No.	価格¥
E31-6600	57,400 (63,140)

※ソフトウェアは購入後にダウンロードをして自由にお使いいただけます。  
※動作環境については、レゴ®エデュケーションのウェブサイトをご覧ください。  
(URL:https://education.lego.com/ja-jp/)

初めての授業もこれで安心!ガイド付



▲教師用ガイド

▲児童用ガイド

▲スタートガイド



SP-B

Windows	<input type="checkbox"/>	MacOS	<input type="checkbox"/>
Android	<input type="checkbox"/>	iOS	<input type="checkbox"/>
ChromeOS	<input type="checkbox"/>		

**重点  
B**



〈実験のようす〉



Pacco-MB(Ver.2.2)

理振品目 電気の学習用具

**NaRiKa 電気の利用 Pacco-MB (Ver.2.2)**

**Pacco×micro:bitの実験がスマートにできる**

Paccoシリーズの本体背面にmicro:bitと電池を搭載できる専用ボード付き。磁石で簡単に装着できるので、回路を組まず取付けてプログラミングするだけで実験できます。また、プログラミング以外の授業時は取外して従来のPaccoシリーズとして実験に使えます。

セット内容

- プロペラモーター Pacco-140
- 電子オルゴール Pacco-V3 (手回し発電機用)
- 低電圧LED Pacco-LED
- micro:bit Ver.2.2 (本体)
- Pacco-micro:bit用ボード

Cat.No.	価格¥
E31-6410	18,850 (20,735)

※micro:bit Ver.2.2 (本体)の色は選べません。  
※実験には単4乾電池4個が別途必要です。

※掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合もございます。予めご了承ください。  
※ 価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。



理振品目 電気の学習用具

Windows	<input type="checkbox"/>	MacOS	<input type="checkbox"/>
Android	<input type="checkbox"/>	iOS	<input type="checkbox"/>
ChromeOS	<input type="checkbox"/>		

**NaRiKa 電気の利用プログラミング学習セット MB-II(Ver.2.2)**

**人感センサ・光センサ搭載**

**教科書の内容に沿った実験ができるセットはコレ**

世界中でプログラミング教材として使われている「micro:bit」をベースにしたセット。人感センサと光センサ搭載で、教科書の内容に沿った実験ができます。また、搭載されている複数のセンサと付属の外部温度センサにより、多彩なプログラミングにチャレンジできます。

**セット内容**

- micro:bit Ver.2.2(本体)
- micro:bit実験ベース
- みえるスイッチ
- 外部温度センサ
- 電気の利用実験パーツ(※E31-6404-10のみ)
- ゼネコン®V3(小学校用手回し発電機)、メーター付コンデンサー、豆電球(2.5V、0.5A)、豆電球型LED(低電圧)、電池ホルダー、単1乾電池、豆電球ホルダー、リード線(赤・黒)各2本
- 人感センサボード
- 指向性チューブ
- マイクロUSBケーブル
- 学習指導案・ふり返りシート

Cat.No.	E31-6404	E31-6404-10
型 式	基本セット	PG(電気の利用実験パーツ付)
大 き さ	110×60×45mm(実験ベース組立時)	
電 源	単4乾電池3個(別売)	
価格¥	17,800(19,580)	26,000(28,600)

※旧バージョンのmicro:bitで作成したプログラムを利用する際は、プログラムをエディタで読み込み、再保存してお使いください。  
 ※プログラミングをする時は、インターネット接続が必要な場合があります。  
 ※micro:bit Ver.2.2(本体)の色は選べません。



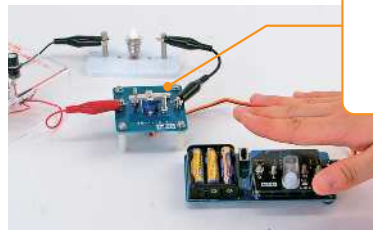
重点 B

MB-II(Ver.2.2)

実験のおまじ

**スイッチの仕組みがみえる!**

ブラックボックスになっていないから見てわかる「みえるスイッチ」搭載。



理振品目 電気の学習用具

**NaRiKa 電気回路演示板 MB-II用**

ケース付き

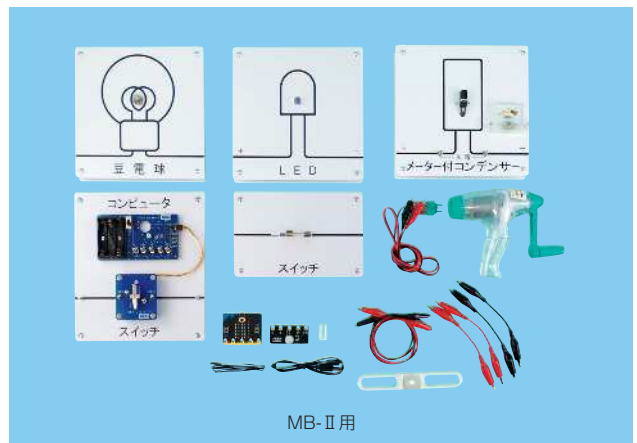
**プログラミング対応の演示板**

小学校6年生「電気の利用」でのプログラミングに対応した黒板貼付型の演示用パネルです。専用の「プログラミング用スイッチ板」を付属。回路スイッチの入切をプログラミングによってコントロールする演示ができます。

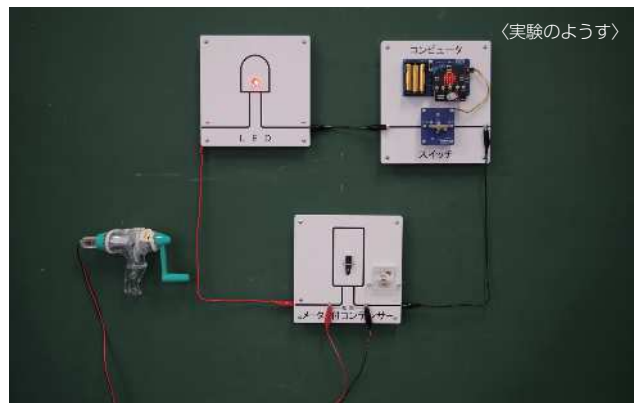
**セット内容**

- プログラミング用スイッチ板(MB-II)
  - 豆電球板
  - LED板
  - スイッチ板
  - メーター付コンデンサー板
  - micro:bit Ver.2.2(本体)
  - 人感センサボード
  - 指向性チューブ
  - 外部温度センサ
  - USBケーブル
  - ゼネコン®V3(小学校用手回し発電機)
  - ゼネコン用マグネットバンド\*
  - リード線(単芯、赤・黒)各1本
  - リード線(20芯、赤・黒)各2本
  - 収納ケース
- ※ゼネコン用マグネットバンドの色は選べません。  
 ※micro:bit Ver.2.2(本体)の色は選べません。  
 ※実験には単4乾電池3個が別途必要です。

Cat.No.	E31-6504-02
大 き さ	200×180×65mm(プログラミング用スイッチ板(MB-II))、180×180×22mm(豆電球板、LED板、メーター付コンデンサー板)、120×180×22mm(スイッチ板)
価格¥	52,800(58,080)



MB-II用



〈実験のようす〉

※掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。  
 ※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

Windows	<input type="radio"/>	MacOS	<input checked="" type="radio"/>
Android	<input type="radio"/>	iOS	<input type="radio"/>
ChromeOS	<input type="radio"/>		



重点  
B



理振品目 電気の利用

### NaRiKa 電気の利用 Pacco-MESH™

#### Pacco×MESH™の実験がスマートにできる

Paccoシリーズの本体背面にMESH™ブロックと電池をすっきり収納できる専用アダプタ付き。磁石で簡単に装着できるので、回路を組まず取付けてプログラミングするだけで実験できます。また、プログラミング以外の授業時は取外して従来のPaccoシリーズとして実験に使えます。

セット内容

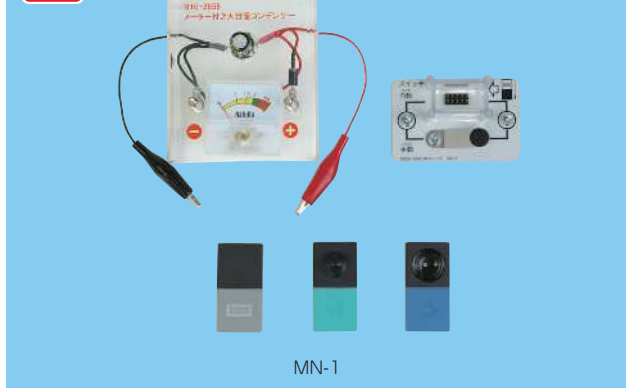
- プロペラモーター Pacco-140
- MESH™照度ブロック
- 低電圧LED Pacco-LED
- MESH™GPIOブロック
- MESH™人感ブロック
- Pacco-MESH™用アダプタ

Cat.No.	価格¥
E31-6710	29,500 (32,450)

※実験には単4乾電池2個が別途必要です。  
 ※プログラミングアプリは無料でダウンロードできます。  
 ※充電器・充電ケーブルは付属していません。  
 ※Windows端末の場合は、別途MESHプリッジが必要な場合があります。  
 ※MESHを長時間使用しない場合は、電池の劣化を防ぐため1年に一度充電を行ってください。

Windows	<input type="radio"/>	MacOS	<input checked="" type="radio"/>
Android	<input type="radio"/>	iOS	<input type="radio"/>
ChromeOS	<input type="radio"/>		

重点  
B



理振品目 電気の学習用具

### NaRiKa MESH™ 電気の利用実験セット MN-1

電気の利用でのプログラミング学習を行えるMESH™スターターセットです。

■GPIOスイッチは手動かGPIOブロックでコントロールできます。

セット内容

- MESH™人感ブロック
- GPIOスイッチ
- MESH™照度ブロック
- メーター付コンデンサー
- MESH™GPIOブロック

Cat.No.	E31-6703
MESH™ブロック	24×48×20mm
GPIOスイッチ	75×45×40mm、 MESH™ GPIOの「電源出力」「PWM出力」で切替
メーター付コンデンサー	85×85×35mm、4.7F・2.5V
価格¥	30,000 (33,000)

※プログラミングアプリは無料でダウンロードできます。  
 ※充電器・充電ケーブルは付属していません。  
 ※Windows端末の場合は、別途MESHプリッジが必要な場合があります。  
 ※MESHを長時間使用しない場合は、電池の劣化を防ぐため1年に一度充電を行ってください。



理振品目 電気の学習用具

### NaRiKa 電気の利用実験器

#### 光電池を使ったエネルギー変換実験に最適

6年生「電気の利用」の単元で、手回し発電機による発電や蓄電だけでなく、光電池での発電や蓄電が行える実験器です。電気が光・動力・音だけでなく熱に変わることも実験できます。光電池による蓄電では、電気の貯まり具合が視覚的にわかるメーター付コンデンサーが便利です。

セット内容

- 光電池 CN-MW
- 台付LED (赤・保護あり)
- 発熱を調べる装置 D-02
- 電子オルゴール (手回し発電機用)
- メーター付コンデンサー
- ナイフスイッチ
- 豆電球
- プロペラモーター 140
- リード線付豆電球ソケット
- 収納ケース (※B10-2665-10のみ)

Cat.No.	型式	価格¥
B10-2665	AE型	15,500 (17,050)
B10-2665-10	AE型 (ケース付)	16,500 (18,150)

※掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合もございます。予めご了承ください。  
 ※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

理振品目 電気の利用用具

NaRiKa 電気回路演示板 (小学校用)



黒板貼付型の電気回路大型パネル

小学校で使用する電気回路の乾電池や豆電球などの部品を大型パネル化した黒板貼付型の製品です。パネルには、実際の電気回路部品が取付けてあるので、付属のリード線でパネル同士を接続し、実際に動作させることができます。

- 実際の電気回路部品で実験を黒板上で再現できます。
- 形を保ちやすいリード線で、回路図どおりに実験できます。

実験例

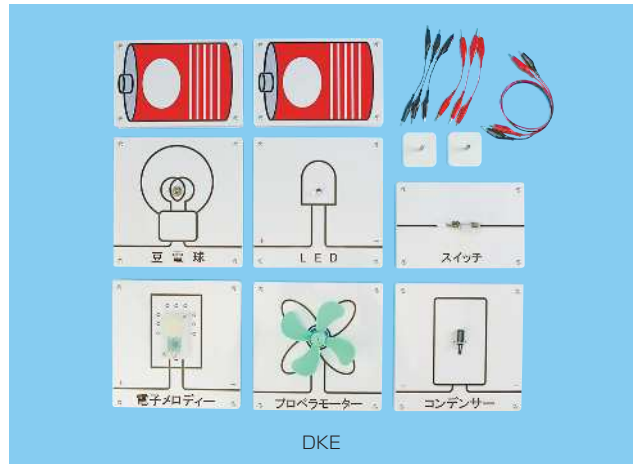
- 乾電池の直列並列実験
- 手回し発電機の発電実験
- コンデンサーによる豆電球とLEDの点灯実験

セット内容

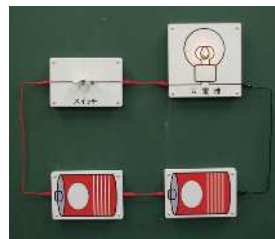
- 乾電池板 2個
- 豆電球板
- LED板
- プロペラ板
- リード線 (20芯、赤・黒) 各3本
- リード線 (単芯、赤・黒) 各1本
- 収納ケース (※B10-6152のみ)
- スイッチ板
- コンデンサー板
- メロディー板
- 端子台 2個

Cat.No.	B10-6152	B10-6152-10
型 式	DKE (ケース付)	DKE
大 き さ	180×180×22mm (豆電球板、LED板、プロペラ板、コンデンサー板、メロディー板)、120×180×22mm (乾電池板、スイッチ板)	
そ の 他	背面にマグネットシート付	
価格¥	45,000 (49,500)	36,000 (39,600)

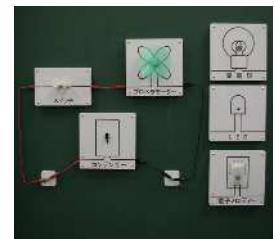
※実験には別途単3乾電池2個が必要です。



実験のようす



▲乾電池の直列実験



▲コンデンサーによるプロペラモーターの駆動

理振品目 光電池の学習用具

NaRiKa 光電池用ライト PC-L



室内や雨の日でも実験できます

少し離れた所からでも光電池の発電に十分な光を当てられます。調光装置付きなので、光電池に当たる光の強さを調べて調べる実験もできます。

Cat.No.	D20-1277
光 源	ビームランプ (130W)
ス タ ンド	金属製 (フレキシブルアーム)
そ の 他	調光装置付き
電 源	AC100V
大 き さ	全高540mm、φ85mm (台)
価格¥	13,000 (14,300)

※ロットにより仕様・形状が変更になる場合があります。

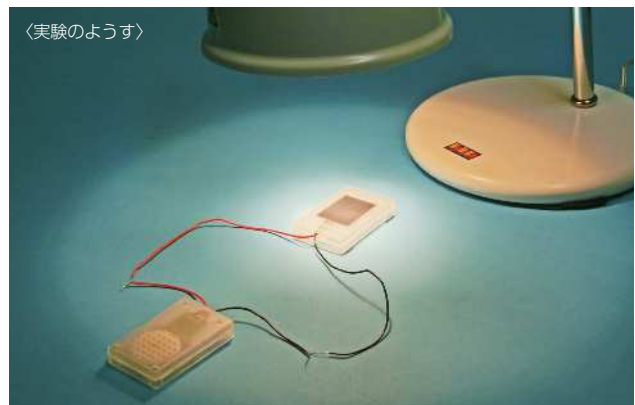


教出 重点 C 小学

〈実験のようす〉



〈実験のようす〉



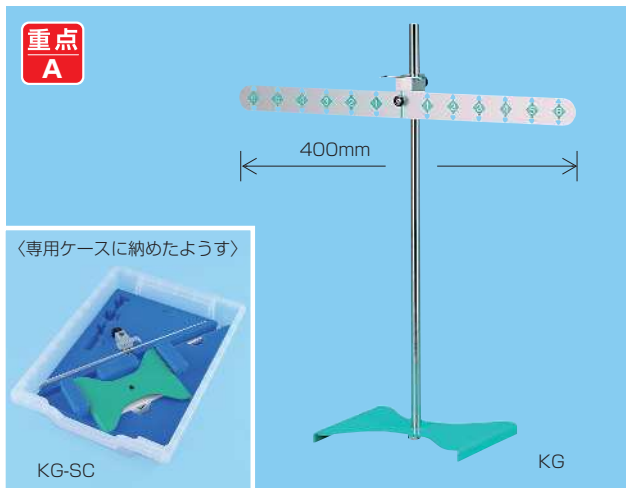
※掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。  
 ※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。





〈実験のようす〉

重点  
A



〈専用ケースに納めたようす〉

KG-SC

KG

理振品目 てこの学習用具

NaRiKa 実験用てこ KGシリーズ



Cat.No.	C15-1007	C15-1007-10	C15-1007-01
型 式	KG (スタンド付)	KG-SC(スタンドケース付)	KG (スタンド取付型)
う で	アルミ製、うでの長さ400mm、12等分の穴あり(穴の間隔30mm)		
支 柱	金属製、φ12×440mm		—
台 座	鉄製、180×140×15mm		—
ス タ ン ド	○		—
付 属 品	力学実験用樹脂おもり(10g)10個		
収 納 ケ ー ス	—	○	—
価 格 円	13,000 (14,300)	18,500 (20,350)	11,000 (12,100)

※C15-1007-01は、φ12mmまでの支柱の鉄製スタンドが別途必要です。

重点  
A



〈専用ケースに納めたようす〉

KGF-SC

KGF

理振品目 てこの学習用具

NaRiKa てこ・振り子実験セット



6年生で使う実験用てこ5年生で使う振り子実験器とのセット。

- 専用スタンドが共通なので、実験により使い分けできます。
- C15-1009は、普段は鉄製スタンドとしても使えます。

Cat.No.	C15-1008	C15-1008-10	C15-1008-11	C15-1009
型 式	KGF	KGF-SC	KGF-C	U-LP
セ ッ ト	実験用てこ(KGF)スタンド取付型		○	
	振り子実験器(スタンド取付型)		○	
	力学実験用樹脂おもり(10g)		○(13個)	
内 容	専用スタンド		○	—
	鉄製スタンド		—	○ (みにべ〜fit B型)
	収納ケース		—	—
価 格 円	18,900 (20,790)	24,400 (26,840)	22,400 (24,640)	33,000 (36,300)

※C15-1008-11は、φ12mmまでの支柱の鉄製スタンドが別途必要です。

※掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合もございます。予めご了承ください。  
 ※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

理振品目 てこの学習用具

NaRiKa てこ実験器 (大型) LLN



コンパクトに収納できる大型のてこ実験器

小学校6年生の教科書に掲載されている重いおもりにも対応した大型のてこ実験器です。支点となる専用スタンドやおもり用砂袋・布バケツもセットになっているので、すぐに実験できます。また、専用スタンドは組立式なので、実験後はコンパクトに収納できます。

- コンパクトに収納できる組立式の専用スタンドを採用。
- てこ棒がずれない支点固定型で安全に実験できます。
- てこ棒におもりの位置目盛り付き。

セット内容

- てこ棒
- 専用スタンド(組立式)
- ストッパー(滑り止め)2個
- おもり用砂袋
- おもり用布バケツ

Cat.No.	C15-1022
材質	鋼管(樹脂コーティング)
大きさ	φ28×1,300mm(てこ棒)、310×575×510mm(専用スタンド組立時)
価格¥	22,500 (24,750)



理振品目 てこの学習用具

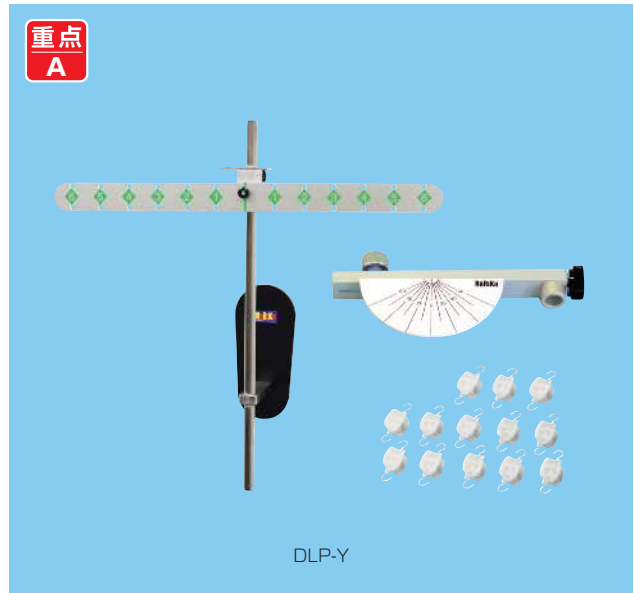
NaRiKa てこ・振り子実験セット (黒板用) DLP-Y



黒板に貼付けられる実験用てこ振り子実験器のセットです。実験と板書を一緒に提示することで、演示効果が高くなります。また児童用の実験用てこ、振り子実験器と同じ形なので、実験指導にも活用できます。

- スタンドは共通なので実験によって使い分けできます。
- 振り子実験器の糸は巻取り式で簡単に調整ができ、最大1.2mまで伸ばすことができます。

Cat.No.	C15-1013
実験用てこKG(スタンド取付型)	うで:400mm(アルミ製、12等分の穴あり、穴の間隔30mm)
振り子実験器(スタンド取付型)	大きさ:φ100mm・角度表示120°の半円分度器付
力学実験用樹脂おもり(10g)	13個
黒板実験用スタンドBP-Y	支柱:φ12×400mm(上部300mm、下部100mm、ステンレス製)、ベース:155×70mm(鉄製、裏面はシリコンコーティングネオジム磁石2個付)、耐荷重:1kg
価格¥	32,800 (36,080)



実験の様子



※掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。  
 ※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

推奨品

6年生



重点 A

理振品目 空気の学習用具

Gas Detection Tube

NaRiKa 気体検知管測定器 (検ちゃんII) AP-5E



児童でも軽く引きやすい50mLタイプ

扱いやすさ、安全に配慮した気体検知管測定器です。

Cat.No.	N65-9285	N65-9284	N65-9286
容 量	50mL(1ストローク)		
セ 気体検知管測定器	○		
検知管(酸素)159 KA	—	○5本入1箱	○5本入4箱
検知管(二酸化炭素・低濃度)126KC (II)	—	○10本入1箱	○10本入2箱
検知管(二酸化炭素・高濃度)126KH	—	○10本入1箱	○10本入2箱
付 属 品	チップカッター、ワセリン、呼気採取用ポリ袋5枚、安全ゴムキャップ20個、収納ケース		
価格¥	13,000 (14,300)	18,000 (19,800)	28,000 (30,800)



啓林小学

重点 B

▲センサ保持棒使用例 (燃焼実験)

理振品目 空気の学習用具

NaRiKa 児童用酸素モニタ 検ちゃん TDO-01FS



保持棒付きでいろいろ使える！  
酸素濃度の変化がわかるデジタル式

N65-9307 児童用酸素モニタ検ちゃんTDO-01と、気体濃度測定の実験に使う器具のセットです。

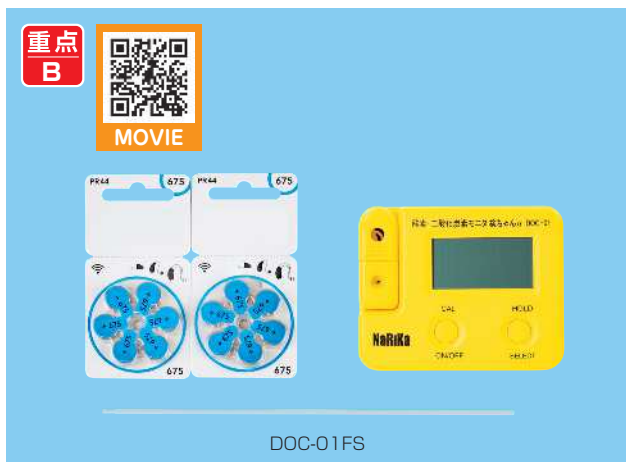
高橋三男先生ご考案

セット内容

- 児童用酸素モニタ 検ちゃん TDO-01
- 酸素センサ SIG 6個×2
- センサ保持棒 ● 単4乾電池 2個 ● 収納ケース

Cat.No.	価格¥
N65-9307-10	12,000 (13,200)

※センサは使い捨てタイプです。一度セットすると途中で止めることはできません。  
※酸素濃度が10.0%以下の場合、誤差が大きくなります。また、高濃度測定には条件があります。



重点 B



理振品目 空気の学習用具

NaRiKa 酸素・二酸化炭素モニタ 検ちゃんα DOC-01FS



酸素と二酸化炭素を同時測定できるデジタルモニタ

酸素と二酸化炭素を同時測定できるデジタルモニタ。これまで検知管で行っていた呼吸や光合成、燃焼実験などでの酸素と二酸化炭素の変化をこれ1台で測定できます。また、センサ部分は引出して使用できるので、密閉された容器に入れて測定することもできます。

高橋三男先生ご考案

Cat.No.	N65-9333
測 定 気 体	酸素(O <sub>2</sub> )、二酸化炭素(CO <sub>2</sub> )
測 定 方 式	酸素:空気電池、二酸化炭素:熱伝導
測 定 範 囲	酸素:10.0~50.0% <sup>※2</sup> 、二酸化炭素:0.04~99.9%
分 解 能	酸素:0.1%、二酸化炭素:0.01%(0.04~5.00%)、0.1%(5.1~99.9%)
表 示 モ ー ド	%表示、バーグラフ表示、酸素濃度表示、二酸化炭素濃度表示
機 能	ホールド機能、オートパワーオフ(校正から60分経過で電源OFF)、低バッテリー表示、酸素センサ交換表示、立掛け機能搭載
電 源	単4乾電池2個(付属)
大 き さ	90×25×72mm、ケーブル長450mm
付 属 品	酸素センサ SIG 6個×2、センサ保持棒、収納ケース
価格¥	39,000 (42,900)

※1センサは使い捨てタイプです。一度セットすると途中で止めることはできません。  
※2酸素濃度が10.0%以下の場合、誤差が大きくなります。また、高濃度測定には条件があります。



〈実験のようす〉

〈実験のようす〉

※ 掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合もございます。予めご了承ください。  
※ 価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

5年生

4年生

3年生

共通

理科教育設備品



理振品目 空気の学習用具

## センサー式酸素・二酸化炭素測定器 GOCD-2 New

酸素と二酸化炭素の濃度を同時に測定できる、操作が簡単な測定器です。連続測定でき、呼吸や光合成・燃焼の実験で検知管と同様の測定や、定点での連続測定など、理科実験のさまざまな場面で活躍します。

- 酸素センサは3年間交換不要。
- 専用アプリを使って測定したデータをタブレットでも確認できます。

<b>Cat.No.</b>	<b>N65-9336</b>
測定気体	酸素(O <sub>2</sub> )、二酸化炭素(CO <sub>2</sub> )
測定方式	酸素:定電位電解式、二酸化炭素:非分散赤外線吸収式(NDIR)
測定範囲	酸素:0.0~25.0%、二酸化炭素:0.04~5.00%
精度	酸素:±1.0%、二酸化炭素:±0.15%CO <sub>2</sub> (0.04%以上0.50%未満)、±30%RD(0.50%以上5.00%以下)
接続	Bluetooth
対応OS	iPad OS、Windows、Android、ChromeOS
電源	アルカリ単3乾電池2個(付属)、ニッケル水素単3電池2個(別売)
大きさ・質量	196×106×38mm、400g(電池含む)
<b>価格¥</b>	<b>59,000</b> (64,900)

※酸素センサは定期的な交換が必要です。詳細はお問合わせください。



推奨品

6年生

理振品目 人体の学習用具

## NaRiKa 脈拍計 MK-T

タッチで簡単脈拍測定。光と音で今の自分の脈拍がわかる。

光学式の脈拍センサを利用して1分間の脈拍を測定します。測定した脈拍と連動してデジタル表示とLEDの点滅、音で表示します。

<b>Cat.No.</b>	<b>A05-5297</b>
大きさ・質量	175×125×30mm、290g
電源	単3乾電池4個(別売)
機能	測定モード・デモモード切替
<b>価格¥</b>	<b>19,800</b> (21,780)



5年生

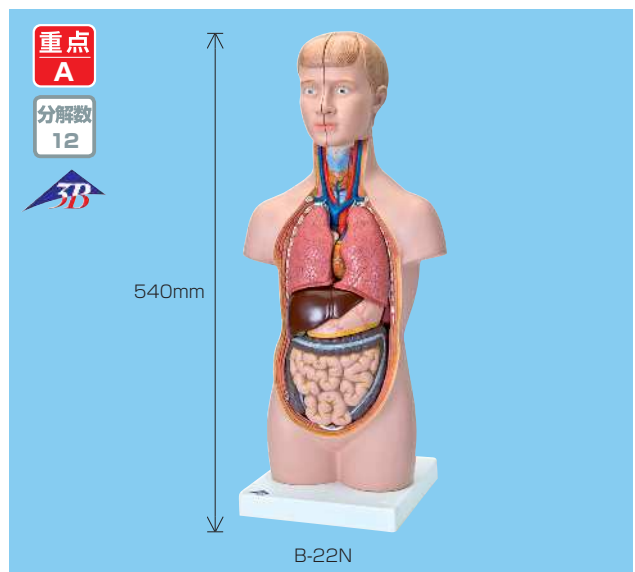
4年生

理振品目 人体の模型

Human Anatomical Model

## 人体解剖模型 (トルソ型) B-22N

<b>Cat.No.</b>	<b>M60-4035-11</b>
性別	中性
解剖分解数	12
材質	プラスチック
内容	実物大の1/2サイズ。頭部は半分に分解でき半脳も取出し可能。両肺、心臓(2分割)、胃、胆のう付き肝臓、腸(2分解)。台付き。
大きさ(全高)	540mm
<b>価格¥</b>	<b>49,500</b> (54,450)



3年生

共通

理科教育設備品

※掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。  
 ※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

推奨品

6年生



P-10N

理振品目 教材作成用具

NaRiKa 植物の道管観察セット P-10N  

安全性の高いナイフを使用!

植物の茎や葉、根を観察するときに必要なものをセットにしました。植物切断用に安全性の高いナイフを採用。

セット内容

- 植物切断用ナイフ10本
- セル粹ルーペ10個
- 替刃3種(直線刃、曲線刃、平刃)各20枚
- 植物染色液(2色組、各100mL)
- スライドガラス50枚
- AAピンセット10本
- 収納ケース

Cat.No.	価格¥
G40-2453	22,000 (24,200)

5年生

4年生



※形状が変更になる場合があります。

F-2N

理振品目 野外観察調査用具

Soil Insect Collector

NaRiKa 土壌動物抽出器 (ツルグレン装置・大型) F-2N

まとめて収納、そして簡単に携行できるツルグレン装置です。従来の製品より金網が大きくなり、一度にたくさんの土壌から採集できます。

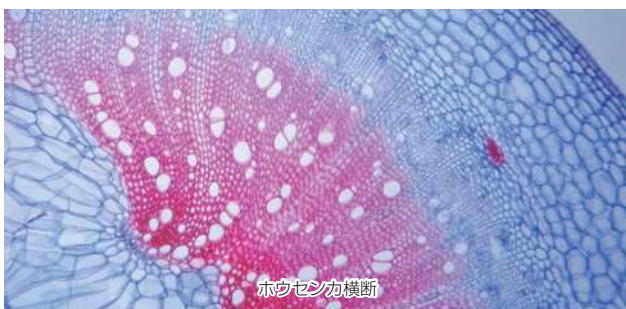
Cat.No.	G40-3452
大 小	300×300×300mm(収納時)
材 質	アルミ製(支柱、捕集ろうと)、塩ビ製(ろうと受台)、ステンレス製SUS304(金網)
金 網	φ240mm、網目2mm
電 源	AC100V、40W(電球付き)
付 属 品	採集容器(φ60×60mm)5個
価格¥	43,800 (48,180)

※受注生産のため、納品までに少しお時間をいただく場合があります。

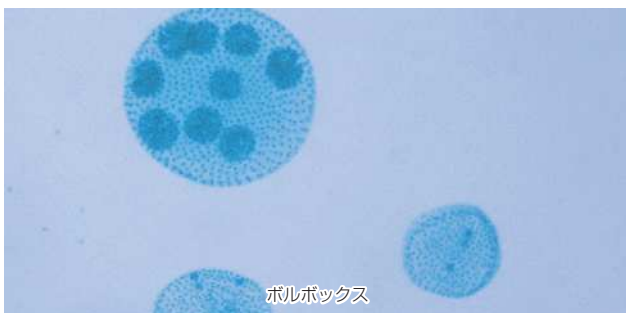
3年生

共通

理科教育設備品



ホウセンカ横断



ボルボックス

理振品目 標本

小学校用プレパラートセット EL-20N 

各種類1枚ずつ入っています。

Cat.No.	L55-8037
種 類	20種
内 容	ミジンコ、ゾウリムシ、ミドリムシ、ミカヅキモ、ホウセンカ横断・縦断、気孔表面、ヘチマ花粉、ジャガイモ貯蔵澱粉など
価格¥	13,200 (14,520)

※ 掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。  
 ※ 価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

推奨品

6年生

5年生

4年生

3年生

共通

理科教育設備品

理振品目 土地の学習用具

NaRiKa 堆積実験観察セット SD-1Y



川が運んできた土砂がどのように堆積し、大地をかたちづくっていくかを教科書に準拠した方法で実験観察ができる装置です。砂は大小色の違う2種類の砂を混合しており、堆積のようすがわかりやすくなっています。水槽と中の板が一体化しているため壊れにくく、板の下に砂が入り込みません。排水口装備。

セット内容

- 堆積実験観察装置SD-1
- 堆積実験用砂 (300g)
- TPX手付ピーカー
- プラスチックさじ

Cat.No.	K50-1103-10
堆積槽	アクリル樹脂製、150×300×65mm、本体・補強片一体型
流水道	塩化ビニル製、70×330×60mm
価格¥	16,000 (17,600)

※ロットにより、砂の色が変更になる場合があります。



SD-1Y

実験の様子



砂を水で流して地層を作ります。

理振品目 標本

Fossils Specimens

NaRiKa 化石標本 F-6E (小学校用)



ケース付き

小学校の教科書に掲載されている化石をセットにしたものです。

Cat.No.	L55-3550
種類	6種
内容	ワケノフィルム(サンゴ)、オルソスフィンテス(アンモナイト)、スピノサウルスの歯、ラムナの歯(サメ)、カキ、ケヤキ
箱の大きさ	251×206×60mm
小箱の大きさ	75×90×20mm
価格¥	27,500 (30,250)

※ケースの形状は変更になる場合があります。

重点B



F-6E

理振品目 標本

Prepared Slide of Volcanic-ashes

NaRiKa 火山灰観察プレパラート (3種) (10枚) ケース付き

ケース付き

顕微鏡ですぐ観察できる!

色や大きさの異なる火山灰3種を封入したプレパラート形の標本です。小分けや洗浄の手間がなく、顕微鏡ですぐに観察できます。

Cat.No.	L55-6219
内容	桜島、新燃岳、古琵琶湖層
大きさ	76×26×3.5mm
付属品	プレパラート保存ケース 10個
価格¥	18,000 (19,800)



桜島

新燃岳

古琵琶湖層

火山灰観察プレパラート NaRiKa

※掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。  
 ※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。





〈組立時〉  
※三脚・鉄製スタンドは  
付属しません

理振品目 天体の学習用具

### NaRiKa 月・金星の満ち欠け実験器 KS

設置簡単。月・金星の満ち欠けがよくわかる。

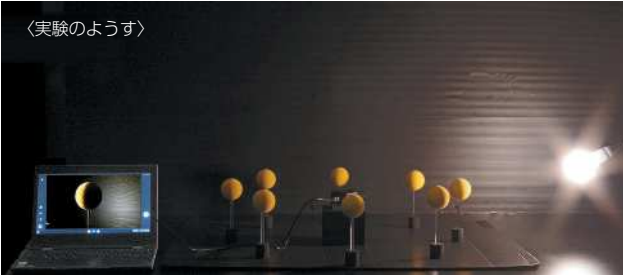
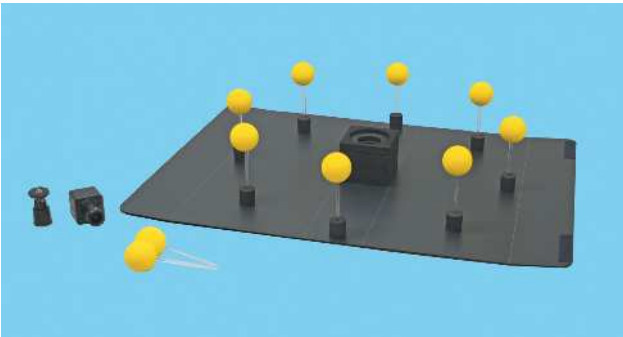
月・金星の満ち欠け等の変化を、太陽との位置関係から確認できる傘です。地球から見える満ち欠けや、大きさの変化が観察できます。月・金星モデルは、光の影がしやすい表面加工を施したスチロール球なので、満ち欠けが見やすくなっています。

小森栄治先生ご指導

セット内容

- パラソル型 月・金星モデル
- 地球儀
- 天体学習用クリップライト(LED)
- パラソルホルダー
- 人形

Cat.No.	価格¥
H45-2481	23,000 (25,300)



〈実験のようす〉

理振品目 天体の学習用具

### NaRiKa 月の満ち欠け実験ボード

教科書の内容に沿った月の満ち欠けの実験ができる

月の満ち欠けと太陽の位置関係を学習できます。本体中央のカメラ取付用1/4インチねじにToruSeeを取付けることで、地球から見た月の満ち欠けのようすをタブレットやモニターを通して観察・記録できます。

- 光の陰影が出やすい表面加工を施した月モデルを使用。
- 通常のカメラでは撮影が難しい暗い室内での実験も、マニュアル絞りのToruSeeなら簡単に撮影できます。

セット内容

- 月の満ち欠け実験ボード(820×600mm)
- 月モデル(グループ実験用・φ50×120mm)10個
- 理科実験観察撮影装置 ToruSee(200万画素、USB2.0出力)
- 小型自由雲台

Cat.No.	価格¥
H45-2477	35,000 (38,500)

※実験には光源装置が別途必要です。



〈実験のようす〉

理振品目 天体の学習用具

### NaRiKa 月の満ち欠け実験セット MLTL-3

太陽に見立てたライトと月モデルを使って、月の満ち欠けを確認できる実験セットです。

- ライトはフレキシブルアーム採用。電球の位置を自在に変えられます。
- 月モデルは明暗がくっきりとわかります。

セット内容

- 太陽光源装置 TKL-3
- 月モデル(演示用、φ100mm、柄付き)

Cat.No.	価格¥
H45-2476	18,500 (20,350)

※掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合もございます。予めご了承ください。  
※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

理振品目 天体の学習用具

## NaRiKa 月の満ち欠け説明器

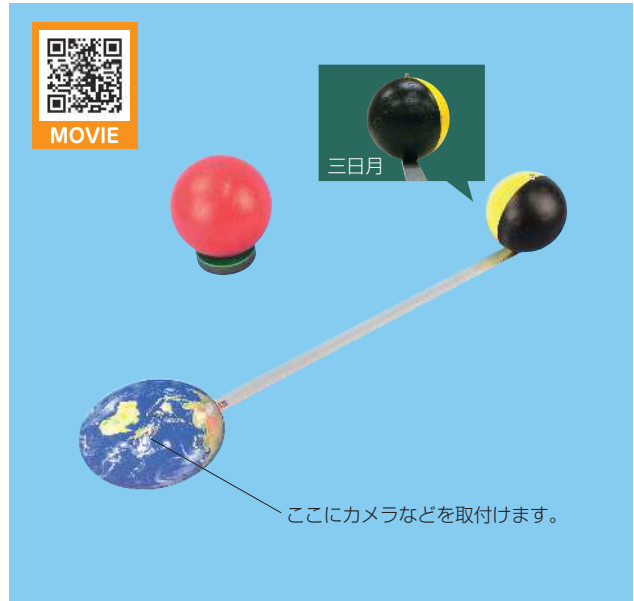


月の満ち欠けの変化を月と太陽・地球の位置関係から確認できるモデルです。強力磁石を使用しているので、黒板に貼付けても安定した演示ができます。また、地球の位置にカメラなどを取付けることで、地球から見た月の満ち欠けの様子を確認できます。

前田浩志先生ご考案

Cat.No.	H45-2470	H45-2470-20 (New)	H45-2470-30 (New)
型 式	—	TS-1(カメラ付)	WC-1(カメラ付)
月と地球の位置関係モデル	月モデル:φ80mm、全長500mm		
地球モデル	φ120mm、取外し可能、1/4インチねじ付		
太陽モデル	φ100mm、磁石付き		
カメラ	—	○ (理科実験観察撮影装置ToruSee: USB2.0出力、200万画素)	○ (ワイヤレス、200万画素)
価格¥	28,800(31,680)	48,000(52,800)	70,000(77,000)

※カメラなど取付時は、三脚ねじにしっかりと固定し、落下しないようご注意ください。



推奨品

6年生

理振品目 天体の学習用具

## NaRiKa 太陽光源装置 TKL-3



電球を垂直に立てた状態で点灯させることができます。また、支柱がフレキシブルなので、電球の位置を自在に変えることができます。月の満ち欠け実験の太陽光源装置として利用できます。

Cat.No.	D22-7117
光 源	LED(40W相当)
材 質	台座:鋳鉄(焼付け塗装)、支柱:金属
大 き さ	φ165×390mm
口 金	E26
電 源	AC100V
価格¥	16,000(17,600)



5年生

4年生

理振品目 天体の学習用具

## スマート天体望遠鏡 DDL-TW1 Pro



### 誰でも撮れるスマート天体望遠鏡

月の表面や太陽の黒点などをタブレットに映し出すことができる、電子観望方式を採用したスマート天体望遠鏡です。天体撮影の知識がなくても写真や動画を撮影できます。また、望遠鏡として風景や野鳥などの観望もできます。

- 3ステップの簡単取付け。
- Wi-Fi内蔵。専用アプリを使っていつでも手軽に天体観望・撮影。
- 4K高画質画像は大画面でも感動的な美しさを実現。

Cat.No.	D29-9919
撮 像 素 子	CMOS、4K
有 効 口 径	82mm
焦 点 距 離	500mm
デ ジ タ ル 倍 率	400×~2,400×
対 応 O S	Windows、iOS、Android
大 き さ ・ 質 量	688×410×197mm、6kg(三脚含む)
付 属 品	カメラ、ファインダー、太陽観測専用フィルター、スマートフォンスタンド、USBケーブル、三脚、星座早見盤、携帯バッグ
価格¥	63,627(69,989)

※自動導入・追尾機能はありません。  
※太陽の観望時は、付属のフィルターをご使用ください。



3年生

共通

理科教育設備品

※掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。  
※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

# 5年生 | 振り子の運動

推奨品

6年生

5年生

4年生

3年生

共通

理科教育設備品



理振品目 物の運動の学習用具

Experimental Pendulum

## NaRiKa 振り子実験器

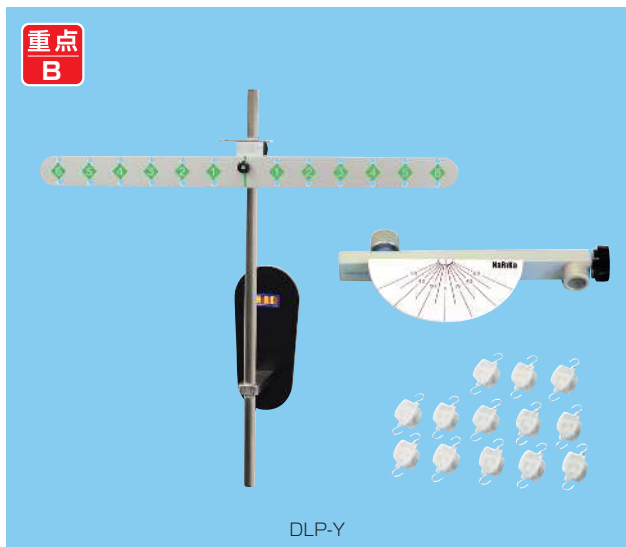


小学校向けの振り子実験器。操作が簡単で、グループ実験に最適です。スタンド取付型はφ12mmまでの支柱に対応しており、学校の鉄製スタンドに取付けて実験ができます。

セット内容

- 振り子実験器 (φ100mm・角度表示120°の半円分度器付き)
- 力学実験用樹脂おもり(10g)3個
- 止めねじ
- 補修用糸
- 専用スタンド
- 専用ケース(※C15-4475-20のみ)

Cat.No.	型 式	価格¥
C15-4475	(スタンド付)	11,500 (12,650)
C15-4475-20	PS-SC(スタンド・ケース付)	14,700 (16,170)



理振品目 物の運動の学習用具

## NaRiKa てご・振り子実験セット (黒板用)DLP-Y



黒板に貼付けられる実験用てご振り子実験器のセットです。実験と板書を一緒に提示することで、演示効果が高くなります。また児童用の実験用てご、振り子実験器と同じ形なので、実験指導にも活用できます。

- スタンドは共通なので実験によって使い分けできます。
- 振り子実験器の糸は巻取り式で簡単に調整ができ、最大1.2mまで伸ばすことができます。

Cat.No.	C15-1013
実験用てご(KGスタンド取付型)	うで:400mm(アルミ製、12等分の穴あり、穴の間隔30mm)
振り子実験器(スタンド取付型)	大きさ:φ100mm・角度表示120°の半円分度器付
力学実験用樹脂おもり(10g)	13個
黒板実験用スタンドBP-Y	支柱:φ12×400mm(上部300mm、下部100mm、ステンレス製)、ベース:155×70mm(鉄製、裏面はシリコンコーティングネオジム磁石2個付)、耐荷重:1kg
価格¥	32,800 (36,080)



理振品目 物の運動の学習用具

## NaRiKa てご・振り子実験セット



6年生で使う実験用てご5年生で使う振り子実験器とのセット。

- 専用スタンドが共通なので、実験により使い分けできます。
- C15-1009は、普段は鉄製スタンドとしても使えます。

Cat.No.	C15-1008	C15-1008-10	C15-1008-11	C15-1009
型 式	KGF	KGF-SC	KGF-C	U-LP
セ ッ ト 内 容	実験用てご(KGスタンド取付型)		○	
	振り子実験器(スタンド取付型)		○	
	力学実験用樹脂おもり(10g)		○(13個)	
	専用スタンド	○		—
鉄製スタンド		—		○ (みにペ〜ft B型)
収納ケース	—	○	○	—
価格¥	18,900 (20,790)	24,400 (26,840)	22,400 (24,640)	33,000 (36,300)

※C15-1008-11は、φ12mmまでの支柱の鉄製スタンドが別途必要です。

※ 掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合もございます。予めご了承ください。  
 ※ 価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。



理振品目 実験支援器具

Power Supply Unit

NaRiKa 電源装置 PSW-009V



乾電池では消費が多い実験にはコレ!  
児童が操作しやすい直流安定化電源装置

乾電池の代わりになる電源装置で、直列つなぎ時の電圧を安定して得ることができます。乾電池では電力消費が多い電熱線、電磁石などの実験に最適です。実験を安全に行うための機能満載の直流安定化電源装置です。

Cat.No.	B10-2271
出力電圧	DC1.5V、3V、4.5V、6V、7.5V、9V(固定切替式)
最大電流	5A
保護回路	ヒューズ(1次)、電子ブレーカー(2次)
電流制限	1、3、5A(切替式)
電源	AC100V
大きさ・質量	210×105×170mm、2.0kg
価格¥	36,000 (39,600)



- 電流制限スイッチ搭載により、電熱線や電気回路が発熱しすぎないように、最大の出力電流を切替えることができます(切替えは1、3、5A)。
- 保護用の電流制限安全装置を搭載。
- 回路のイメージがしやすいパネルデザイン。
- 積み重ねてすっきり収納できます。
- コードがすっきり収納できる、コード巻き取り用脚付き。

推奨品

6年生

5年生

4年生

3年生

共通

理科教育設備品

理振品目 磁石の学習用具

Electromagnet, Strong Power

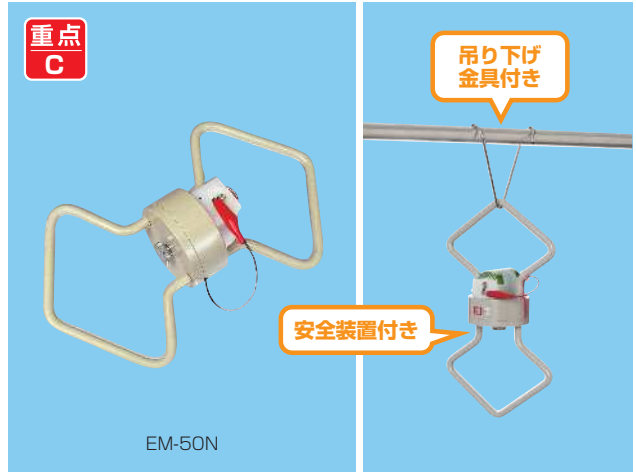
NaRiKa 電磁石 (演示用) EM-50N



安全ストッパー付き

1.5Vの乾電池で約60kgまで保持可能な強力な電磁石です。持ちやすい大型の取っ手付き。落下防止用安全ストッパーが付いているので不意な脱落等を防ぎ、安全に実験できます。付属の吊り下げ金具で鉄棒に吊り下げて実験できます。

Cat.No.	B10-3420
最大荷重	約600N
電源	単1乾電池1個(付属)
大きさ・質量	φ80mm、全長270mm、1.4kg
その他	安全装置付き
付属品	吊り下げ金具
価格¥	35,000 (38,500)



理振品目 実験支援器具

NaRiKa 理科実験用IHコンロ

もののとけ方の実験にあると便利!

簡単、安全に保温ができるので、さまざまな実験がスムーズに行えます。また、条件を変えやすいので、主体的に実験を考えて行うこともできます。

- 火を使わずに安全・手軽に加熱・保温。
- 安全に配慮した5つの機能(鍋検知機能、鍋なし検知機能、小物検知機能、温度過昇防止機能、切り忘れ防止機能)を搭載。

Cat.No.	G40-2653	G40-2653-10
型式	IH-4N	IH-4NB
温度調節範囲	定温モード:30~90℃(1℃単位で設定)、 加熱モード:弱~強の10段階 (最終操作60分後オートパワーオフ)	
出力設定	1,000W、700W、450W	
電源	AC100V	
大きさ	205×205×50mm	
付属品	保温用容器(容量:1.4L、材質:アルミニウム合金製、内面フッ素樹脂塗膜加工)、ガラスふた、アルコール温度計(測定範囲:-5~+105℃)	
収納ケース	-	○
価格¥	17,500 (19,250)	22,200 (24,420)

※複数台ご使用の場合は、理科室で使用可能なアンペア数を必ずご確認ください。  
※仕様・形状が一部変更になる場合があります。  
※設定温度は目安です。実験内容、温めるものの量、気温などにより適宜調節してください。



6年生: だ液の実験

5年生: もののとけ方

※掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。  
※価格表示は、太字が希望小売価格、( ) 内が10%の消費税込みの価格です。

推奨品

6年生

5年生

4年生

3年生

共通

理科教育設備品



GM-3N



〈実験のようす〉



〈実験のようす〉

理振品目 植物の模型

### NaRiKa 発芽ソフトモデル GM-3N

#### 手に取って観察できる発芽モデル

インゲンマメの種子が発芽し、根、茎、葉が大きく成長していくようすを3種類のソフトモデルで再現しました。手に取って観察しやすく、観察する植物がない時期でも種子の発芽や成長について学習できます。

##### ■発芽前の種子モデル

種子を割って中身を観察できます。葉や根、茎になるところがわかります。

##### ■発芽モデル

種皮を外し、子葉や本葉、根の成長のようすや葉の色の変化などを観察できます。

##### ■苗モデル

葉や根、茎が大きく成長したようすを観察できます。

##### セット内容

- 発芽前の種子モデル ●発芽モデル ●苗モデル

Cat.No.	M60-3166
材 質	布
大 き さ	全長180mm(発芽前の種子モデル・発芽モデル)、全長550mm(苗モデル)
価格¥	28,000 (30,800)

※手作りのため、大きさ等は若干異なる場合があります。

重点  
A



NWN-020

※底砂、水草などは付属しません。

理振品目 生物の飼育・栽培用具

Aquarium Set

### アクアリウムセット NWN-020

淡水・海水どちらにも対応したアクアリウムセットです。

##### セット内容

- 水そう(ガラス製・450×300×360mm(40L))
- 浄化装置(上方式)
- 照明装置(LED)
- ヒーター
- ふた
- カルキ抜き
- フィルターマット
- 水温計

Cat.No.	価格¥
G40-3951	46,800 (51,480)

重点  
C



実物大



〈実験のようす〉

〈実験のようす〉

理振品目 人体の模型

### NaRiKa 胎児ソフトモデルセット



#### 実物大の胎児ソフトモデル

母親の胎内でどのようにヒトが育ち、誕生するのかを学習するのに最適な胎児の成長モデルセットです。布製のため触り心地がふんわりとしています。また、発育段階ごとの体重や身長を忠実に再現しています。

人形を抱くことで胎児の大きさや成長のようすを実感でき、より深く理解することができます。

Cat.No.	M60-4048
材 質	布
発 育 段 階	①妊娠8週目、②妊娠6ヵ月目、③妊娠10ヵ月目
胎児の大きさ・質量	①45mm、3g、②300mm、650g、③500mm、2,750g
モデル全体の大きさ・質量	①210mm、50g、②310mm、770g、③440mm、3,430g
そ の 他	各段階子宮、胎盤、羊膜付き
価格¥	82,000 (90,200)

※掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。

※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。



理振品目 天体の学習用具

### NaRiKa アースボール AR-HJ

#### ARで広がるコンテンツ、今の地球が見える地球儀

スマートフォンやタブレットをアースボールにかざすと、リアルタイムで変化する地球上の「雲」「雨」「気温」などを見ることができ、データは1週間前までさかのぼれます。その他豊富な無料コンテンツでSDGsなどのさまざまな学びができます。

Cat.No.	H45-1150
大きさ・質量	φ200mm、370g(球)
アプリ内メニュー	いまの地球、一週間の地球、昼夜の移り変わり、地球図鑑など
材質	再生紙・ABS樹脂(本体)、木(台座)
対応OS	iOS 11.0以降、Android 6.0以降
付属品	学習のてびき
価格¥	10,000(11,000)

※タブレットは付属しません。



AR-HJ

推奨品

6年生

5年生

4年生

3年生

共通

理科教育設備品

理振品目 土地の学習用具

### NaRiKa 流水実験器 KSH



#### 教科書の内容に沿った流水実験ができる

実験台の上で流水実験が行えるセットです。数種類の粒度をブレンドした専用砂を使用して、大地の変化をわかりやすく観察できます。水量調節用水受けや、同じ形の水の通り道を簡単に作れるS字・直線用定規採用で流水の比較実験がスムーズにできます。

- 水量の調節が簡単にできる。
- 実験台上で手軽にグループ実験ができる。
- 同じ形の水の通り道を簡単に作れるS字・直線用定規付き。
- 砂をならすのに便利なトンボ付き。

#### セット内容

- 流水実験器 KSH用トレイ(620×200×35mm) 2枚
- 流水実験に最適な砂(流水実験用ケイ砂) 800g 2袋
- 丸形水そう 2個
- S字用定規
- 水そう固定台 2個
- 直線用定規
- 小型水受け(穴あき) 2個
- 砂ならし用トンボ

Cat.No.	価格¥
K50-1154	17,500(19,250)



〈実験のようす〉

理振品目 土地の学習用具

### NaRiKa 流水の働き実験器 RW-H



#### 大型装置でダイナミックに流水実験!

長さ1.5mの大きな装置を使ってダイナミックに、流水による侵食・運搬・堆積のようすを観察できる装置です。水の流し方は2通りから選べるので、実験をする環境により屋外・屋内どちらでも実験できます。

Cat.No.	K50-1153
流水台の大きさ	約1,508×335×149mm(本体)
給水方法	水道または下口びん
流量の調節	水道使用時:蛇口の水量で調節(任意) 下口びん使用時:びんのコックにより調節(最大約1.3L/min)
傾斜の調節	約3°、約6°に調節可能(木台使用)
付属品	ホース2本、木台(傾斜調節用)、フィルターマット、排水用ポンプ(手動式)、広口下口びん3L、ピンチコック2個、水受け
価格¥	48,000(52,800)

※仕様・形状が変更になる場合があります。



〈実験のようす〉

※掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。  
※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

推奨品

6年生

5年生

4年生

3年生

共通

理科教育設備品



理振品目 電気学習用具

Series&Parallel Circuit Apparatus

NaRiKa 直列・並列実験セット SP 教習版 ケース付き

この実験器では、乾電池を複数個つないで流れる電気の大きさを比較したり、直列つなぎ・並列つなぎで電気の流れ方に違いがあることを比べるなどの応用実験ができます。

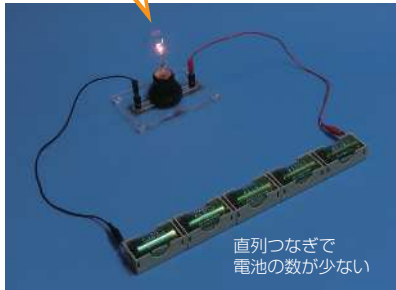
セット内容

- 電灯台
- リード線
- 単1乾電池 10個
- 特殊電球 (12V、20W)
- アルファ乾電池ホルダー 10個
- 収納ケース

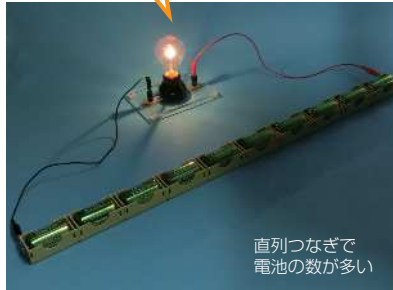
Cat.No.	価格¥
B10-5903	13,000 (14,300)

実験のようす

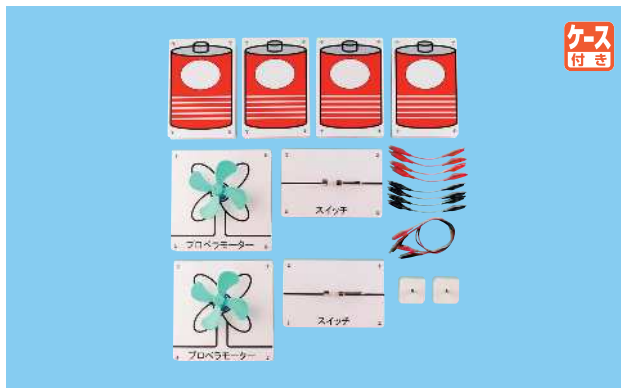
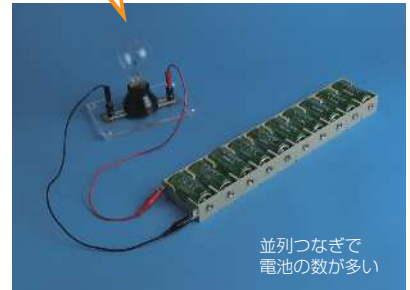
弱く点灯する。



明るく点灯する。



点灯しない。



理振品目 電気学習用具

NaRiKa 電気回路演示板 (小学校4年生版) ケース付 教習版

4年生「電流のはたらき」で乾電池の数やつなぎ方によるプロペラモーターの回り方の違いの確認実験に利用できます。電気回路の部品を大型化したパネルを黒板に貼付けて授業することで、回路がわかりやすく説明できます。また、実際の電気回路部品が取付けてあり、付属のリード線でパネル同士を接続し、実際に動作させることができます。

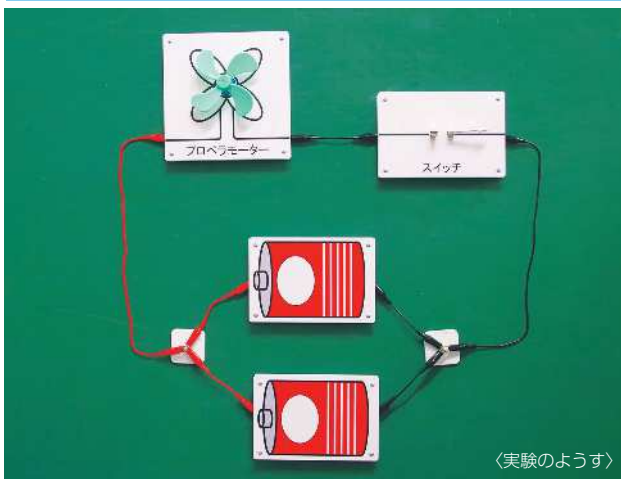
- 形を保ちやすいリード線で、回路図どおりに実験できます。
- 実際の電気回路部品で実験を黒板上で再現できます。

セット内容

- 乾電池板 4個
- プロペラ板 2個
- スイッチ板 2個
- 端子台 2個
- リード線 (20芯、赤・黒) 各4本
- リード線 (単芯、赤・黒) 各2本
- 収納ケース

Cat.No.	B10-6153-02
大きさ	120×180×22mm (乾電池板、スイッチ板)、180×180×22mm (プロペラ板)
価格¥	45,000 (49,500)

※実験には別途単3乾電池4個が必要です。



※ 掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合もございます。予めご了承ください。  
 ※ 価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。



理振品目 熱の学習用具

## NaRiKa 空気のあたたまり方実験器

煙と豆電球などの熱源を利用して槽内の空気のあたたまり方を観察する実験装置です。容器全体を遮光し、煙を見やすくする照明を使用しているため、煙の動きから空気がどのようにあたたまっていくかをじっくりと観察できます。付属の発煙装置(※C15-7102-10のみ)を利用すると、よりはっきりと空気の動きを観察できます。

- 熱源の位置を変えて、いろいろなパターンで観察できます。
- 煙を見やすくする照明付きで、空気の動きがよくわかります。

### セット内容

- ミルソーⅡ (300×50×150mm)
- 遮光板(照明付) (308×95×153mm(突起部含まず))
- 豆電球付蓋
- ケース蓋 2個
- ACアダプタ
- 発煙装置 SGE-1(※C15-7102-10のみ)

Cat.No.	型 式	価格¥
C15-7102	—	25,000 (27,500)
C15-7102-10	SGE(発煙装置付)	54,800 (60,280)



▲豆電球であたためられた空気の動くようすを観察

理振品目 実験支援器具

## NaRiKa 理科実験用ガスコンロセット KFST2

理科実験用ガスコンロとガスボンベのセット。収納に便利な専用収納台とのセットもラインナップ。用途に合わせて選べます。

### セット内容

- 理科実験用ガスコンロ
- ガスボンベ(容量250g)3本
- 理科実験用ガスコンロ収納台 1台

Cat.No.	価格¥
F35-6408-20	12,420 (13,662)

※付属するボンベはF35-6401-01です。



※掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。  
 ※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

推奨品

6年生

5年生

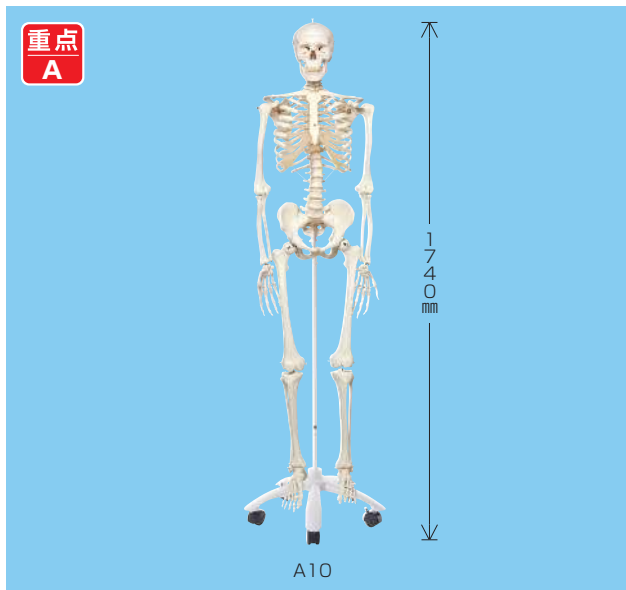
4年生

3年生

共通

理科教育設備品

重点  
A



理振品目 人体の模型

Human Skeleton Model

## 人体骨格模型 A10

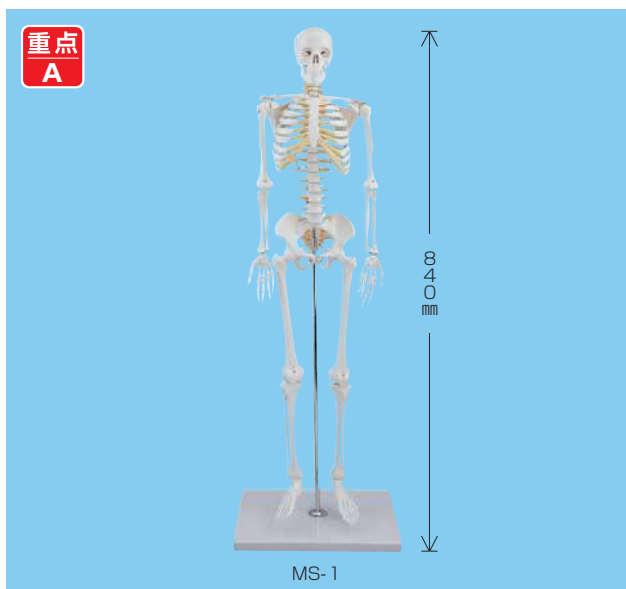


頭蓋骨、上肢骨、下肢骨は取外し可能で、各関節が自由に曲がります。実際の骨を忠実に再現しています。

Cat.No.	M60-4070
材質	プラスチック
大きさ(全高)	1,740mm
質量	9.8kg(台含む)
その他	キャスタースタンド付き
価格¥	69,000 (75,900)

※製品の形状・仕様が一部変更になる場合があります。

重点  
A



理振品目 人体の模型

Small Human Skeleton Model

## 小型人体骨格模型 MS-1

Cat.No.	M60-4080
材質	プラスチック
大きさ(全高)	840mm
その他	台付き、腕・脚の曲げ伸ばし可能、脊椎可動、神経根付き
価格¥	22,000 (24,200)

重点  
A



理振品目 人体の模型

## 腕の筋肉構造模型 UK-N



腕を曲げ伸ばした時の筋肉の伸縮の様子が観察できます。筋肉部は柔らかいシリコン製で、よりリアルな筋肉の状態を再現することができます。

Cat.No.	M60-4560
材質	ポリプロピレン(骨格部)、シリコン(筋肉部)
大きさ	700mm(腕を伸ばした時)
価格¥	29,000 (31,900)

※ 掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。

※ 価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

理振品目 生物の飼育・栽培用具

## NaRiKa 移植ごてセット

持ち運び、収納、保管に便利なスタンドと移植ごて10個をセットにしたものです。

Cat.No.	G40-3056-10	G40-3057-10
型式	SR-10NN	TR-10NN
移植ごて	ステンレス製 10個	鉄製 10個
シャベルスタンド	1個	
価格¥	<b>22,000</b> (24,200)	<b>19,000</b> (20,900)

※製品の外観・仕様が変更になる場合があります。



理振品目 生物の飼育・栽培用具

## NaRiKa 植物育成棚セット FDI

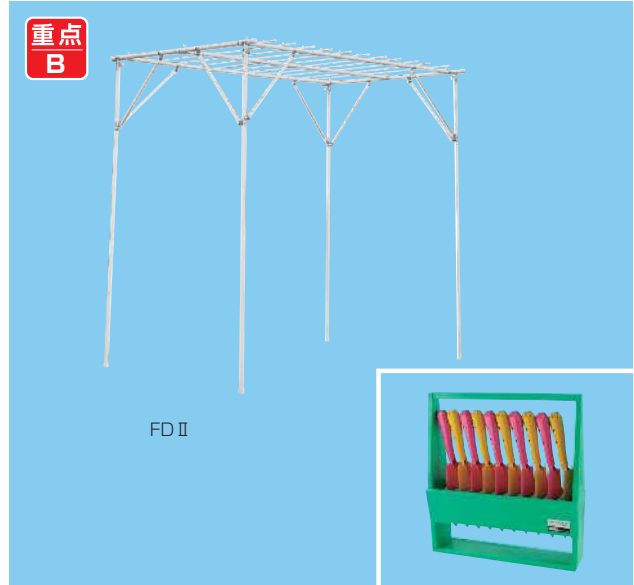


### セット内容

- 植物育成棚 (要組立品、大きさ:1,200×1,800×1,800mm)
- 移植ごて(鉄製)10個
- シャベルスタンド

Cat.No.	価格¥
<b>G40-4525</b>	<b>46,000</b> (50,600)

※製品の外観・仕様が変更になる場合があります。



理振品目 植物の模型

## NaRiKa 花のソフトモデルセット EF-3N



ヘチマ・カボチャ・アサガオの花ソフトモデルの3種セットです。

### セット内容

- M60-3162 ヘチマの花ソフトモデル
- M60-3163 カボチャの花ソフトモデル
- M60-3164 アサガオの花ソフトモデル

Cat.No.	材質	価格¥
<b>M60-3165</b>	布	<b>41,500</b> (45,650)



※掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。  
 ※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

推奨品

6年生

5年生

4年生

3年生

共通

理科教育設備品

推奨品

6年生

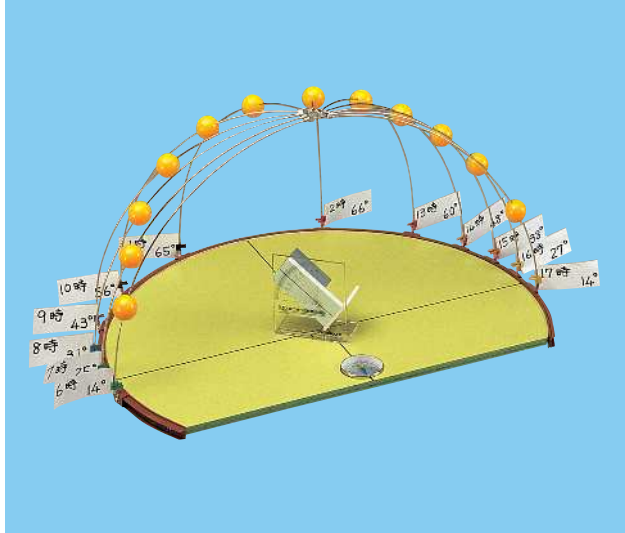
5年生

4年生

3年生

共通

理科教育設備品



理振品目 天体の学習用具

Ecliptic Recorder

### NaRiKa 月・太陽の通り道説明器

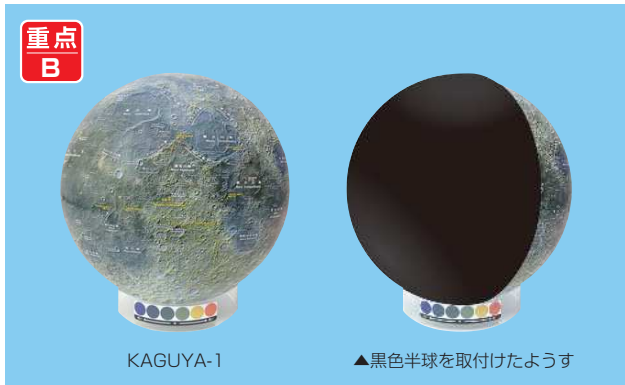


1日の太陽や月の動きを観測しながら、その高さや方位を立体的に記録できる観測機器です。

- 真夏の12時の太陽の位置も測定できます。
- 台の中心部にある太陽高度測定器により、観測時刻の太陽の高さを簡単に測定することができます。
- 金属棒は左右に、球は上下に自由に動かすことができ、任意の位置で止まります。
- 月の通り道記録器としても使用できます。

金子美智雄先生ご考案

Cat.No.	H45-2455
大きさ・質量	500×360×270mm(組立時)、1.3kg
材質(本体)	木製
付属品	太陽高度測定器、方位磁針
価格¥	24,000(26,400)



重点 B

KAGUYA-1

▲黒色半球を取付けたようす

理振品目 天体の学習用具

Lunar Globe

### 月球儀 KAGUYA-1



月探査機「かぐや」のデータをもとに制作。精密なデータにより、月の表と裏のようすが正確に表現されています。

Cat.No.	H45-1320	H45-1320-01
球 体	φ305mm、紙製(再生紙)	
台 座	プラスチック製	
特長・機能	和文・欧文併記、アポロ着陸地点記載	
付属品	月面距離測定シート	
黒色半球	○	—
価格¥	18,000(19,800)	15,000(16,500)



重点 B

eVscope2

理振品目 天体の学習用具

### NaRiKa スマート天体望遠鏡 eVscope2



#### タブレット連動のスマート天体望遠鏡

これまでぼんやりとしか見ることができなかった無数の星を、光の蓄積技術によってはっきりと細部まで色鮮やかに観察できます。アプリと連動することで天体に詳しい方から初心者まで簡単に使用できます。

Cat.No.	D29-9936
焦点距離	450mm
光学倍率	50倍
デジタル倍率	最大400倍(最大150倍を推奨)
分解能(極限等級)	中等条件の夜空・1分で16等級、好条件の夜空・数分で17.7等級
分離角	1.33秒角
反射鏡直径	114mm
架台タイプ	電動経緯台
センサモデル	IMX347
内部ストレージ	64GB
質量	9kg(三脚含む)
付属品	三脚、操作用モニター(専用アプリ*1インストール済)、USBケーブル、専用バッグ
価格¥	750,000(825,000)

\*1 専用アプリ対応OS:Android 6.0以降、iOS、iPadOS 12.0以降(GPS、Wi-Fi機能搭載)  
\*操作用モニターの仕様・機種は変更になる場合があります。



〈実験のようす〉

〈撮影した画像〉

※ 掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合もございます。予めご了承ください。  
※ 価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。



理振品目 気象の学習用具

NaRiKa 百葉箱フルセット 750S  

百葉箱と百葉箱に必要な計測機器をセットにしました。百葉箱の新規購入・買い替えならこのセットをご検討ください。

セット内容

- J46-1005 百葉箱 ST-K(複葉、両開き扉)
- 記録温度計
- アネロイド気圧計
- 温度計
- 乾湿計

Cat.No.	価格¥
J46-1012	404,500 (444,950) (取付工事費・荷造費別途)



重点 A

750S

理振品目 土地の学習用具

NaRiKa 雨水のしみこみ方実験セット フルセット  

雨に見立てた水を粒の大きさが異なる土・砂などに注ぐと、粒の大きさにより水がしみこむ速さが異なることがわかります。しみこみ方の違いがよくわかる砂・土などと実験装置がセットになっています。

- 各セット8グループ分の実験ができます。
- 実験台上で、グループ実験が手軽にできます。
- 土や砂は乾かして再利用できます。
- 身近な天然素材(土類)を利用しています。

セット内容

- 泥、土、砂、砂利 各1L
- 専用トレイ 16個
- しみこみ方実験装置 32個
- シール4色
- ミニビーカー 32個

Cat.No.	価格¥
K50-1160-01	12,000 (13,200)

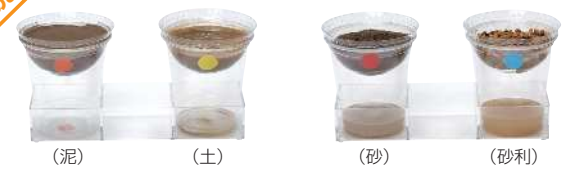
※ロットにより色・形状が変更になる場合があります。



重点 C

フルセット

実験のようす



▲フルセットで、4種のしみこみ方を比較した実験

理振品目 土地の学習用具

NaRiKa 雨水の行方箱庭実験器 (土・砂あり)  

いつでも雨の実験ができる!

砂場と傾きのある地面を作り、付属の散水器で雨を降らせ、地面のようすの観察を行います。土と砂の水のしみこみ方の違いや、高低差によって雨水がどのように移動するのか確認できます。

セット内容

- 砂場用ケース (202×145×60mm)
- 箱庭用ケース (610×380×206mm)
- 散水器(手動式加圧ポンプ) (φ195×375mm、4L)
- 土(40kg)、砂(20kg)

Cat.No.	価格¥
K50-1162	18,000 (19,800)



重点 C



〈実験のようす〉

※掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。  
 ※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

推奨品

6年生

5年生

4年生

3年生

共通

理科教育設備品

推奨品

6年生

5年生

4年生

3年生

共通

理科教育設備品



〈実験のようす〉

理振品目 音の学習用具

### NaRiKa 音の実験用スピーカー



#### 音の振動のようすが実験・観察しやすい上向きスピーカー

音が出たり伝わったりする時に、ものが震えることを調べるのに便利なスピーカーです。スピーカーは上向きになっているので、振動のようすが実験・観察しやすくなっています。音声や音楽などを入力して大きな音を出して実験することもできます。

Cat.No.	C15-8154	C15-8154-10
大 き さ	147×147×130mm(本体)	
付 属 品	ACアダプタ(電源)、マイク、音源用ケーブル、風船20個、透明半球、プラスチックビーズ(振動発見器用)200粒	
収 納 ケ ー ス	—	○
価 格 円	45,000 (49,500)	49,200 (54,120)

※仕様、形状は変更になる場合があります。



〈実験のようす〉

理振品目 音の学習用具

### NaRiKa 音の実験器



#### 音ってなんだろう? 聞いてみよう! 見てみよう! さわってみよう!

たいこやウクレレなどで、音が出ている時のようすを観察したり、糸電話やホース電話(※C15-8362のみ)を使って音を伝えたりする実験ができるセットです。

Cat.No.	C15-8362-01	C15-8362
型 式	BM	BF
セ ッ ト	音実験用小たいこ(カバービーズ付)	○
ト	振動発見器作製キットVD	○
内	ウクレレ	○
容	その他	—
	収納ケース	—
	価格円	20,000 (22,000)
		38,000 (41,800)



〈実験のようす〉

理振品目 音の学習用具

### サウンドウォッチャー (音の伝わり方実験器)



#### 効果的に実験するのに最適な音を収録した実験用CD付き

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「音が伝わるとものが震えること」、また「音の大きさ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。

Cat.No.	C15-8367
大 き さ	330×330×70mm
付 属 品	実験用CD、チューニングハンマー、ケース
価 格 円	12,800 (14,080)

※掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合もございます。予めご了承ください。  
 ※ 価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

推奨品

6年生

5年生

4年生

3年生

共通

理科教育設備品

理振品目 風とゴムの学習用具

NaRiKa 風やゴムの働きセット Aセット Y-01 ケース付き 教習品

風やゴムの力で動く車と、ゴムの力で動くおもちゃ「いとまきぐるま」を工作・実験できるセット。

セット内容

- 風やゴムで動く車工作キット20セット
- ゴムで動くおもちゃ(いとまきぐるま)20セット
- うちわ20枚
- 収納ケース

Cat.No.	価格¥
C15-6270	18,000 (19,800)

※ケースの形状は変更になる場合があります。

実験のようす



理振品目 磁石の学習用具

NaRiKa 磁石セット MS-47N (7種47個) ケース付き

いろいろな磁石の特性がわかる

セット内容

- アルニコ磁石 2本
- カラーマグネット 10個
- 棒磁石 4本
- 角形フェライト 10本
- U形磁石 1個
- フェライトU形ミニ 10個
- ドーナツフェライト 10個
- 収納ケース

Cat.No.	価格¥
B10-3286	12,500 (13,750)

※製品の形状・仕様が変更になる場合があります。



理振品目 磁石の学習用具

Magnetizer

NaRiKa 磁化用コイル MT-100N 教習品

磁力が弱くなったらこれで着磁を

着磁も消磁もプッシュスイッチの軽いワンタッチでOK。電源AC100Vで使用できるので大変便利です。U形磁石、棒磁石の他、方位磁針も着磁できます。

Cat.No.	B10-3480
コイル	内径40mm、線径0.6mm、巻数1,800回、ポリエステル銅線使用
電源	AC100V
大きさ	90×150×100mm
価格¥	39,800 (43,780)

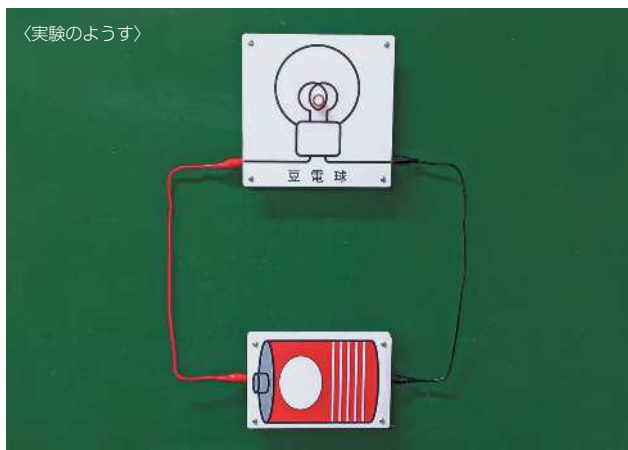
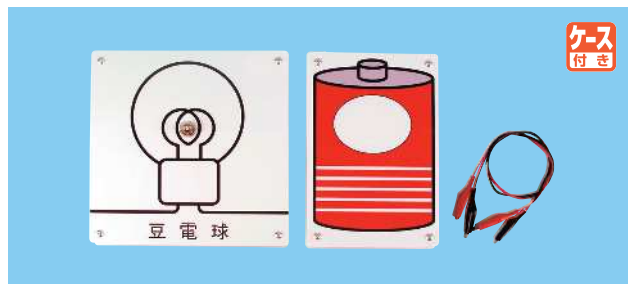


重点 B



※掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。  
 ※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。





理振品目 電気の学習用具

### NaRiKa 電気回路演示板 (小学校3年生版) ケース付

3年生「電気の通り道」で豆電球と乾電池のつなぎ方の説明に利用できます。

電気回路の部品を大型化したパネルを黒板に貼付けて授業することで、回路がわかりやすく説明できます。また、実際の電気回路部品が取付けてあり、付属のリード線でパネル同士を接続し、実際に動作させることができます。

■形を保ちやすいリード線で、回路図どおりに実験できます。

■実際の電気回路部品で実験を黒板上で再現できます。

セット内容

- 乾電池板 1個
- 豆電球板 1個
- リード線(単芯、赤・黒)各1本
- 収納ケース

Cat.No.	B10-6153-01
大 小 寸	120×180×22mm(乾電池板)、180×180×22mm(豆電球板)
価格¥	13,500 (14,850)

※実験には別途単3乾電池1個が必要です。



理振品目 重さ測定用具

### NaRiKa 自動上ざらてんびん HL-200iJAC 教習用 ケース付き

デジタル式電子てんびん、風袋引き機能付き

Cat.No.	A05-3712-01
最 大 計 量	200g
最 小 表 示	0.1g
機 能	風袋引き、計量結果ホールド
計 量 皿	φ130mm
大 小 寸・質 量	130×192×51mm、500g
電 源	単3乾電池4個(モニター用付属)、ACアダプタ(付属)
付 属 品	ステンレス皿、収納ケース
価格¥	12,000 (13,200)



理振品目 重さ測定用具

### NaRiKa 電子てんびん CR221JP

■持ち運びや保管時に便利なセンサロック機能付き

■シンプルな2ボタン操作で簡単に使えます

■てんびん底面に重ねて保管してもずれにくいストックリング加工

Cat.No.	A05-3749-01
最 大 計 量	220g
最 小 表 示	0.1g
計 量 皿	125×132mm
電 源	単3乾電池3個(付属)、ACアダプタ(別売)
大 小 寸・質 量	140×205×41mm、400g
価格¥	13,300 (14,630)

※掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合もございます。予めご了承ください。

※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。



理振品目 標本

## NaRiKa プラ封入昆虫標本



### 昆虫の体のつくりを手にとって観察できる

小学校の教科書に掲載されている昆虫や昆虫ではない虫(節足動物)\*1のセット。昆虫などの体のつくりを、手に取っていろいろな角度から観察し、比較できます。虫の苦手な児童の抵抗感も低減されます。

\*1 L55-5511-02のみ

#### セット内容

- チョウ 2種
- トンボ
- クワガタ
- バッタ
- クモ(※L55-5511-02のみ)

Cat.No.	L55-5511-01	L55-5511-02
型式	A	B
大きさ	44×29×17mm～75×75×24mm	
価格¥	<b>13,000</b> (14,300)	<b>15,500</b> (17,050)

※生物の種や大きさは変更になる場合があります。



理振品目 顕微鏡

## ニコン双眼実体顕微鏡 ネイチャースコープ・ファールミニ



室内はもちろん、野外観察にも便利なコンパクトサイズの顕微鏡です。ステージは両面使えるリバーシブルタイプ。表面はフラット、裏面は水生生物の観察などに便利なカップ形です。

Cat.No.	D22-5221	D22-5222
型式	ライト無	ライト付
総合倍率	20×(固定) 実視野φ11mm	
鏡筒形式	眼幅調節51～72mm、視度調節可能(-3D～+3D、右接眼)	
焦準装置	鏡筒上下動式	
ステージ	リバーシブル(表:フラット/裏:カップ形)	
照明装置	—	LED照明装置
電源	—	CR2032電池1個(付属)
大きさ・質量	90×89×124mm(収納時)、395g	
付属品	ストラップ、ソフトケース	
防滴	○	
価格¥	<b>38,000</b> (41,800)	<b>45,000</b> (49,500)



理振品目 磁石の学習用具

## NaRiKa 磁針修正トレー (方位磁針付)



### 方位磁針の狂いが簡単に直せて、正しい状態で保管できる

- 磁針の狂いが簡単に修正できる**磁針直し器**付き。
- 磁針が狂いにくい**磁針保持機構**
- 積み重ねて収納できます。

Cat.No.	B10-3588-20	B10-3588-30
型式	CY-CW	CY-CB
磁針修正トレー	210×215×25mm	
方位磁針	φ40mmの方位磁針を20個	
機能	磁針保持機構、磁針直し器搭載	
方位磁針	φ40mm	
目盛	8方位、360°目盛(10°目盛)	
付属品	児童用方位磁針 CW 20個	プラ方位針(大)20個
価格¥	<b>17,000</b> (18,700)	<b>14,800</b> (16,280)



※掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。

※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

推奨品

6年生

5年生

4年生

3年生

共通

理科教育設備品

推奨品

理振品目 重さ測定用具

NaRiKa 自動上ざらてんびん HLシリーズ 

デジタル式電子てんびん、風袋引き機能付き



Cat.No.	A05-3712-11	A05-3712-12	A05-3712-01	A05-3712-02
型式	HL-200in	HL-2000in	HL-200iJAC	HL-2000iJAC
最大計量	200g	2,000g	200g	2,000g
最小表示	0.1g	1g	0.1g	1g
機能	風袋引き、計量結果ホールド			
計量皿	φ130mm			
大きさ・質量	130×192×51mm、500g			
電源	単3乾電池4個(モニタ用付属)、ACアダプタ(別売)		単3乾電池4個(モニタ用付属)、ACアダプタ(付属)	
付属品	薬包皿10枚		ステンレス皿、収納ケース	
価格¥	10,000 (11,000)	10,000 (11,000)	12,000 (13,200)	12,000 (13,200)

理振品目 重さ測定用具

電子てんびん CRシリーズ

- 持ち運びや保管時に便利なセンサロック機能付き
- シンプルな2ボタン操作で簡単に使えます
- てんびん底面に重ねて保管してもずれにくいストックリング加工



Cat.No.	A05-3749-01	A05-3749-02	A05-3749-11	A05-3749-12
型式	CR221JP	CR621JP	CR221VPJP	CR621VPJP
最大計量	220g	620g	220g	620g
最小表示	0.1g			
計量皿	125×132mm			
電源	単3乾電池3個(付属)、ACアダプタ(別売)		単3乾電池3個(付属)、ACアダプタ(付属)	
大きさ・質量	140×205×41mm、400g			
収納ケース	—	—	○	○
価格¥	13,300 (14,630)	17,900 (19,690)	17,300 (19,030)	21,900 (24,090)

※ 掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合もございます。予めご了承ください。  
 ※ 価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

6年生

5年生

4年生

3年生

共通

理科教育設備品

理振品目 重量測定用具

## 上皿てんびん (等比皿手動はかり)



本体: プラスチック製 (A05-3024~5)、ダイキャスト製 (A05-3026)  
計量皿: ステンレス製、組分銅ケース: プラスチック製

Cat.No.	A05-3024	A05-3025	A05-3026
型式	MS-100N	MS-200N	MS-500N
最大計量	100g	200g	500g
最小表示	0.1g	0.2g	0.5g
計量皿	φ80mm	φ85mm	φ110mm
価格¥	27,000 (29,700)	32,000 (35,200)	75,000 (82,500)



MS-100N

理振品目 体積測定用具

## マクロピペット

アジャスターを測りとりたい量の目盛にセットするだけで、簡単・スピーディに正確な分注が行えます。薬品の小分けなどに便利です。チップ1本付き。

Cat.No.	G40-2676	G40-2677
容量	5mL	10mL
1目盛	0.5mL	
価格¥	32,000 (35,200)	32,000 (35,200)



理振品目 時間測定用具

## デジタルストップウォッチ SVAS011

Cat.No.	A05-5205
機能	単純計時、積算計時、スプリット、時刻表示、カレンダー表示、防水(日常生活用防水)
電源	CR2430電池1個(モニター用付属)
大きさ	77×22×61mm
価格¥	20,400 (22,440)



SVAS011

※ 掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。  
※ 価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

推奨品

6年生

5年生

4年生

3年生

共通

理科教育設備品



推奨品

6年生



SK-8950

理振品目 温度測定用具

### 放射温度計 SK-8950

Cat.No.	A05-6232
測定範囲	-60~+550℃
分解能	0.1℃
精度	±2℃または2%rdgの大きい方(0.0~550℃)、±2℃+5%rdg(前記以外)
放射率設定	0.10~1.00(0.01ステップ)
距離係数	D:S=12:1
電源	アルカリ単4乾電池(LR03)2個(モニター用付属)
大きさ	42×80×143mm
価格¥	13,700(15,070)

5年生



GDX-TMP

〈実験のようす〉

理振品目 温度測定用具

### ワイヤレス温度センサ GDX-TMP(Go Direct)

ステンレスプローブの温度センサです。リアルタイムで温度を数値化・グラフ化します。お持ちのパソコンやタブレット、スマートフォンとワイヤレスで接続できます(USB接続も可能)。

Cat.No.	E31-8200-16
測定範囲	-40~+125℃
最小表示	0.01℃
測定項目	温度
接続	ワイヤレス、USB
対応OS	Windows10/11、iOS、MacOS、ChromeOS、Android
電源	充電式電源(USB充電式)
価格¥	20,400(22,440)

※ロットによりセンサの色や形状が異なる場合があります。

4年生

3年生



SK-8500

理振品目 温度測定用具

### 赤外線サーモグラフィカメラ SK-8500

Cat.No.	A05-6403
測定範囲	-20~+650℃
分解能	0.1℃
測定波長	6.5~14μm
放射率補正	0.01~1.00調整可
ディスプレイ	1.8型
熱解像度	32×32(1,024)pixel
画像保存形式	BMP形式
記録媒体	microSDカード
データ通信	USB
電源	単4乾電池4個(付属)
大きさ	43×68×175mm
付属品	USBケーブル、microSDカード、キャリングケース
価格¥	49,800(54,780)

共通



AD-5604C

理振品目 温度測定用具

### デジタル温度計 AD-5604C

Cat.No.	A05-6143
測定範囲	-50~+300℃
分解能	0.1℃
測定精度	±1℃(-30~+250℃)、±2℃(前記以外)
センサ	φ3.6×150mm、コード長1m
防水機能	○(IPX7相当)※温度センサ接続時
電源	単4乾電池2個(モニター用付属)
大きさ	65×29×148mm
付属品	透明ビニールカバー
価格¥	14,000(15,400)

理科教育設備品

※掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合もございます。予めご了承ください。  
 ※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

理振品目 物と重さの学習用具

### NaRiKa ものの重さ比較ブロック AR型

同じ体積でも物質により質量が違うということを、付属の電子てんびんに載せて確認できます。

■ 児童が持ちやすい30mm角。

セット内容

- アルミニウム(約72g)3個 ●木(約13g)3個
- 鉄(約210g)3個 ●電子てんびん(最大計量2kg、最小表示1g)1個
- プラスチック(POM)(約39g)3個 ●ブロック用収納ケース 3個

Cat.No.	C15-5108-02
ブロックの大きさ	各30×30×30mm
価格¥	14,600 (16,060)

※ロットにより、電子てんびんや収納ケースの形状が変更になる場合があります。



AR型

理振品目 物と重さの学習用具

### NaRiKa ものの重さ比較ブロック CR型

同じ体積でも物質により質量が違うということを、付属の電子てんびんに載せて確認できます。

■ 持ち方によって体感質量の違いを確認できる直方体。

セット内容

- アルミニウム(約64g)3個 ●ゴム(約40g)3個
- 木(約13g)3個 ●鉄(約188g)3個
- プラスチック(PE)(約23g)3個
- 電子てんびん(最大計量2kg、最小表示1g)1個
- ブロック用収納ケース 3個

Cat.No.	C15-5113-02
ブロックの大きさ	各20×30×40mm
価格¥	17,000 (18,700)

※ロットにより、電子てんびんや収納ケースの形状が変更になる場合があります。



CR型

理振品目 風とゴムの学習用具

### 送風機 (ワーカービーII)



軽量でパワフルな送風機です。整流子モーターを使用しているので、小電力で大風量、高風圧が得られます。また、スピードコントローラー付きで、つまみの調整で簡単にお好みの風量に設定することができます。

Cat.No.	C15-6302
風量	5~16m <sup>3</sup> /min
大きさ	170×165×229mm
電源	AC100V、コード長約3m
付属品	カーボンブラシ2個(予備)
価格¥	46,000 (50,600)



ワーカービーII

理振品目 光の学習用具

Digital Luxmeter

### デジタル照度計 LX-100

Cat.No.	D20-1246
測定項目	照度
測定範囲	0~20,000Lux(2レンジ)
分解能	1Lux(0~1,999Lux)、10Lux(2,000~19,990Lux)
精度	±5%rdg+4dgt
電源	006P型積層電池(モタ用付属)
大きさ	70×131×25mm
価格¥	12,000 (13,200)



LX-100

※掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。  
 ※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

推奨品

6年生

5年生

4年生

3年生

共通

理科教育設備品

重点  
B



FO-D

理振品目 音の学習用具

Tuning Fork

## おんさ FO-D

音の持続時間が長く、振動数の精度が良いおんさです。

Cat.No.	C15-8003
おんさ	振動部の長さ110mm、振動数440Hz
共鳴箱	175×100×55mm
付属品	共鳴箱、たたき棒
価格¥	20,000 (22,000)

重点  
B



理振品目 音の学習用具

Hand Type Tuning Fork

## 手持おんさ

音の伝わり方の実験や音の干渉の観察、気柱共鳴実験用の音源、モノコードの弦との共鳴実験などに使えます。

Cat.No.	C15-8020
おんさ	鋼鉄製、振動部の長さ88mm、振動数450～550Hz
付属品	たたき棒(プラスチック柄)
価格¥	17,000 (18,700)

重点  
B



GT-A

理振品目 生物の飼育・栽培用具

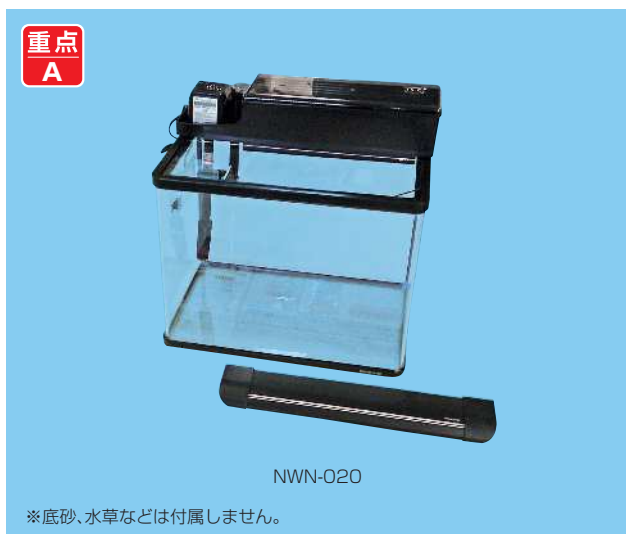
## NaRiKa 園芸用具 GT-A

セット内容

- 移植ごて(補強付) SR-1NN (3個)
- 根掘り RD-300SS
- 稲刈りがま
- せんていばさみ
- 標準ふるい(3.5メッシュ)

Cat.No.	価格¥
G40-3055	17,600 (19,360)

重点  
A



NWN-020

※底砂、水草などは付属しません。

理振品目 生物の飼育・栽培用具

Aquarium Set

## アクアリウムセット NWN-020

淡水・海水どちらにも対応したアクアリウムセットです。

セット内容

- 水そう(ガラス製・450×300×360mm (40L))
- 浄化装置(上方式)
- 照明装置(LED)
- ヒーター
- ふた
- カルキ抜き
- フィルターマット
- 水温計

Cat.No.	価格¥
G40-3951	46,800 (51,480)

※ 掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。  
 ※ 価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。



理振品目 天体の学習用具

## 天体投影機 (ワタナベ式) WPS-2A



- 地球上の緯度と見える星座の関係がわかります。
- 1等星、2等星、3等星の明るさの差がはっきりしています。
- 球体の天の赤道上に蛍光シールを貼ることで(ピンポイントに見たい時間の夜空の設置が容易になります。

Cat.No.	H45-1627
星の数	約500個
回転方式	電動
大きさ	510(全幅)×530(座高)×直径320mm
質量	6kg
付属品	月・太陽投影器、惑星投影装置2個、天の川投影装置、子午線投影装置、ポインター、星座絵投影器、ドーム(2m)、星座説明CD
価格¥	285,000(313,500)



理振品目 天体の学習用具

## 二球儀 (月モデル付)



季節による太陽の見え方の学習に最適です。付属の月モデルで月の満ち欠けも理解でき、太陽の光が当たっている部分が黄色になっているためわかりやすくなっています。

Cat.No.	H45-1305
太陽モデル	φ210mm
地球モデル	φ120mm、衛星写真
月モデル	φ30mm
大きさ	600×250×400mm
付属品	日の出・日の入りがわかるシール
価格¥	45,000(49,500)



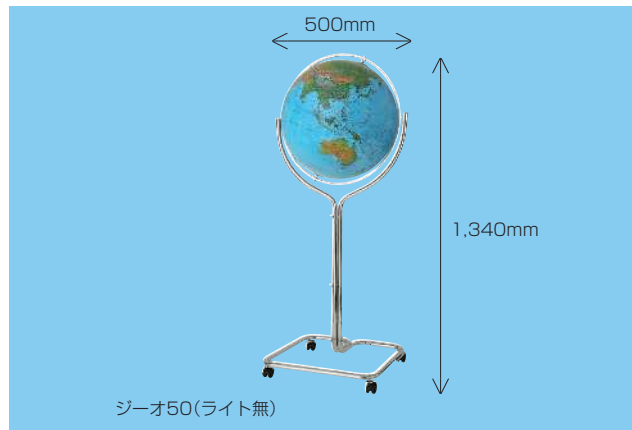
理振品目 天体の学習用具

## 大型地球儀



球体内部に照明を搭載(※H45-1091のみ)。  
点灯すると、行政区分に色分けされた地図になります。

Cat.No.	H45-1091	H45-1091-01
型式	ジーオ50(ライト付)	ジーオ50(ライト無)
球体	φ500mm、プラスチック製	
台座	金属パイプフレーム製、キャスター付き	
縮尺	2,500万分の1	
特長・機能	地勢地図、全回転式、日本語表記、全高1,340mm、全体の質量7kg	
内部照明	○(AC100V)	—
価格¥	105,000(115,500)	98,000(107,800)



理振品目 天体の学習用具

## Binoculars 双眼鏡 アスコットシリーズ

野鳥観察などに適した広視界タイプ。ハイアポイント設計で、長時間の観察でも疲れません。

Cat.No.	D26-3503	D26-3504
型式	ZR8×42WP	ZR10×50WP
メーカー	ビクセン	
倍率	8×	10×
対物レンズ有効径	42mm	50mm
実視界	8.2°	6.5°
防水機能	○	
価格¥	32,000(35,200)	36,000(39,600)



※ 掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。  
※ 価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

推奨品

6年生

5年生

4年生

3年生

共通

理科教育設備品

推奨品

6年生

5年生

4年生

3年生

共通

理科教育設備品

理振品目 天体の学習用具

NaRiKa 天体望遠鏡 ポルタIIシリーズ



MOVIE



ポルタII A80MfN

ポルタII R130SfN

Cat.No.	D29-9978-01	D29-9978-21	D29-9978-02
型式	ポルタII A80MfN	ポルタII A80Mf-SLAN	ポルタII R130SfN
鏡筒形式	屈折式		反射式
対物レンズ(主鏡)有効径	80mm/アクロマート・マルチコーティング		130mm/放物面・マルチコーティング
焦点距離(口径比F)	910mm(F11.4)		650mm(F5)
集光力(対肉眼)	131×		345×
分解能(極限等級)	1.45″(11.3等)		0.89″(12.3等)
架台タイプ	ポルタII経緯台		
ファインダー	6倍30mm、実視界7°		
太陽投影板	—	○(Aセット付属)	—
接眼レンズ(31.7mm径)	PL20mm(46倍、実視界64分)、PL6.3mm(144倍、実視界22分)		PL20mm(33倍、実視界89分)、PL6.3mm(103倍、実視界30分)
付属品	正立天頂プリズム31.7mm、星座早見盤、星座ガイドブック、アルミ製三脚、天体観測ソフト		星座早見盤、星座ガイドブック、アルミ製三脚、天体観測ソフト
質量	9.0kg		11.0kg
価格¥	70,000(77,000)	85,000(93,500)	75,000(82,500)



TS-N

理振品目 天体の学習用具

NaRiKa タカハシ天体望遠鏡 TS-N



入門モデルとして最適な、使いやすさと鮮鋭な像を兼ね備えた天体望遠鏡セットです。

- のぞき穴式ファインダー搭載で、のぞき穴に天体を合わせることで簡単に位置合わせができる。
- 月、土星、明るい星(昴など)の観測などに最適。
- 太陽投影板付属。日周運動や黒点の観察もできる。

Cat.No.	D29-9923
対物レンズ(主鏡)有効径	80mm/フル・マゼンタコート アクロマート
焦点距離	800mm
集光力(対肉眼)	131×
分解能	1.45″
架台タイプ	微動付経緯台
接眼レンズ(倍率)(31.7mm径)	Or14mm(57×)、Or6mm(133×)
付属品	三脚、天頂ミラー、フレキシブル微動ハンドル2個、アクセサリトレイ、星空観察ガイド、天体観測ソフト、太陽投影板Aセット、ムーングラス、専用カバー
質量	6.1kg
価格¥	88,000(96,800)

※ 掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合もございます。予めご了承ください。  
 ※ 価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

理振品目 天体の学習用具

スマート天体望遠鏡 DDL-TW1 Pro **ケース付き** **New**

誰でも撮れるスマート天体望遠鏡

月の表面や太陽の黒点などをタブレットに映し出すことができる、電子観望方式を採用したスマート天体望遠鏡です。天体撮影の知識がなくても写真や動画を撮影できます。また、望遠鏡として風景や野鳥などの観察もできます。

- 3ステップの簡単取付け。
- Wi-Fi内蔵。専用アプリを使っていつでも手軽に天体観察・撮影。
- 4K高画質画像は大画面でも感動的な美しさを実現。

<b>Cat.No.</b>	<b>D29-9919</b>
撮像素子	CMOS、4K
有効口径	82mm
焦点距離	500mm
デジタル倍率	400×~2,400×
対応OS	Windows、iOS、Android
大きさ・質量	688×410×197mm、6kg(三脚含む)
付属品	カメラ、ファインダー、太陽観測専用フィルター、スマートフォンスタンド、USBケーブル、三脚、星座早見盤、携帯バッグ
<b>価格¥</b>	<b>63,627</b> (69,989)

※自動導入・追尾機能はありません。  
 ※太陽の観察時は、付属のフィルターをご使用ください。



理振品目 天体の学習用具

NaRiKa スマート天体望遠鏡 eVscope2 **ケース付き**

タブレット連動のスマート天体望遠鏡

これまでぼんやりとしか見ることができなかった無数の星を、光の蓄積技術によってはっきりと細部まで色鮮やかに観察できます。アプリと連動することで天体に詳しい方から初心者まで簡単に使用できます。

- 操作用モニタには専用アプリをインストール済み。また、お手持ちのタブレットやスマホにも専用アプリ(無料)をインストールすれば、一度に最大10台まで同時に宇宙を観測できます。
- 天体からのわずかな光をリアルタイムに蓄積することで、街灯の明かりがあっても星雲を観察できます。
- 専門的な知識がなくてもスマホアプリがサポート
- 見たい天体を自動で捉える「自動フィールド検出機能」
- アプリに5,000を超える天体カタログのデータを内蔵
- 電子接眼レンズでより臨場感のある観測ができます。

<b>Cat.No.</b>	<b>D29-9936</b>
焦点距離	450mm
光学倍率	50倍
デジタル倍率	最大400倍(最大150倍を推奨)
分解能(極限等級)	中等条件の夜空・1分で16等級、好条件の夜空・数分で17.7等級
分離角	1.33秒角
反射鏡直径	114mm
架台タイプ	電動経緯台
センサモデル	IMX347
内部ストレージ	64GB
質量	9kg(三脚含む)
付属品	三脚、操作用モニタ(専用アプリ <sup>※1</sup> インストール済)、USBケーブル、専用バッグ
<b>価格¥</b>	<b>750,000</b> (825,000)

※<sup>1</sup> 専用アプリ対応OS:Android 6.0以降、iOS、iPadOS 12.0以降(GPS、Wi-Fi機能搭載)  
 ※操作用モニタの仕様・機種は変更になる場合があります。



※掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。  
 ※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

推奨品

6年生

5年生

4年生

3年生

共通

理科教育設備品



理振品目 気象の学習用具

Instrument Screen

百葉箱 (組立式)



内外面を白色に塗装し、四方は通風のよいろい戸になっています。形状は、片流れ屋根式。本体底面に、記録地中温度計のリード管を通す穴が開いています。

材質:木、付属品:補修用ペンキ、ハケ



Cat.No.	型 式	規 格	扉	大きさ(内寸)	脚の材質	設置に必要な面積 (アンカーボルト間距離)	価格¥
J46-1005	ST-K	複葉	両開き	750×750×780mm	ステンレス(SUS430)	1,150×1,150mm	<b>320,000</b> (352,000)
J46-1015-01	3号型	複葉	片開き	750×750×780mm	スチール	1,150×1,150mm	<b>290,000</b> (319,000)
J46-1015-02	3号型S	複葉	片開き	750×750×780mm	ステンレス(SUS430)	1,150×1,150mm	<b>320,000</b> (352,000)
J46-1016-01	7号型	単葉	片開き	750×750×780mm	スチール	1,150×1,150mm	<b>275,000</b> (302,500)
J46-1016-02	7号型S	単葉	片開き	750×750×780mm	ステンレス(SUS430)	1,150×1,150mm	<b>305,000</b> (335,500)
J46-1017-01	9号型	単葉	片開き	515×515×530mm	スチール	910× 910mm	<b>210,000</b> (231,000)
J46-1017-02	9号型S	単葉	片開き	515×515×530mm	ステンレス(SUS430)	910× 910mm	<b>240,000</b> (264,000)
J46-1018-01	10号型	単葉	片開き	425×425×440mm	スチール	825× 825mm	<b>175,000</b> (192,500)
J46-1018-02	10号型S	単葉	片開き	425×425×440mm	ステンレス(SUS430)	825× 825mm	<b>205,000</b> (225,500)
J46-1026	11号型	単葉	片開き	380×300×445mm	1本脚、木	720× 720mm	<b>150,000</b> (165,000)

※品質長期維持のため、2~3週間に一度の水拭き・数カ月に一度の塗料上塗りをおすすめします。

(取付工事費¥40,000、荷造費¥6,000)



重点 A

〈組立例〉

コンソール(表示器)

理振品目 気象の学習用具

ウェザーステーション・ビュー N



- 気象8項目に加え、露点や体感温度をリアルタイム計測
- ワイヤレスで配線不要&簡単設置

Cat.No.	J46-1317
通 信 距 離	最大150m(※市街地や見通しの悪い所では25~75m)
風 向	16方位、0~360°(1°)
風 速	1~80m/s(0.5m/s)
屋 外 温 度	-40~+65°C(0.1°C)
屋 内 温 度	0~+60°C(0.1°C)
屋 外 湿 度	1~100%RH(1%RH)
屋 内 湿 度	1~100%RH(1%RH)
気 圧	540~1,100.0hPa(0.1hPa)
雨 量	0~6.553mm(0.2mm)
露 点	-76~+54°C(1°C)
熱 指 数	-40~+74°C(1°C)
風 冷 指 数	-79~+57°C(1°C)
付 属 品	コンソール(表示器)、ボール付き三脚、ソフトウェア(フリーダウンロード)
価格¥	<b>290,000</b> (319,000) ※設置工事費別途

※測定範囲の()内は分解能です。

※掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合もございます。予めご了承ください。  
 ※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

理振品目 温度測定用具

Recording Thermograph

シグマII型温度記録計 RT-81Q

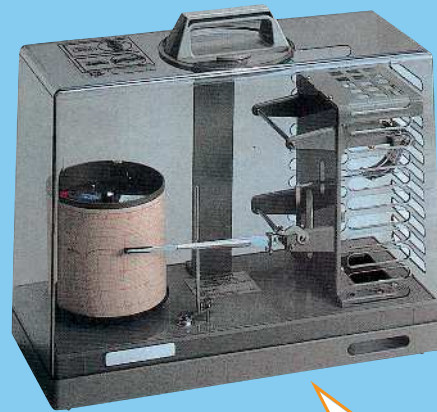


温度の変化を連続的に記録する装置です。

Cat.No.	J46-1756
記録モード(時計)	1日・7日・32日(切替式)
測定範囲	-15~+40℃
精度	±1℃(10~30℃)、その他は±2℃
電源	単2乾電池2個(付属)
大きさ・質量	336×148×295mm、2.9kg(電池含まず)
付属品	記録用紙(7日巻)55枚、バインダー、カートリッジペン
価格¥	70,000(77,000)

重点  
B

啓  
林  
学  
教  
出  
小  
学



RT-81Q

ペン・記録用紙付きで  
すぐに使えます!

理振品目 気象の学習用具

Combination Anemometer

風向風速計 DW-B

矢羽根形の風向計とロビンソン風杯形風速計を組合わせたもので、平均風速と風向を観測できます。

Cat.No.	J46-1301
測定範囲	2~20m/s
大きさ	300×300×580mm
質量	4kg
価格¥	109,000(119,900)

重点  
C



DW-B

理振品目 気象の学習用具

Aneroid Barometer

NaRiKa アネロイド気圧計 BM-15W

温度補償機能付きの高精度な気圧計です。

Cat.No.	J46-1561
目盛板	直径140mm
測定範囲	905~1,055hPa(最小目盛1hPa)、 680~790mmHg(最小目盛1mmHg)、 -30~+50℃(精度±2℃)
精度	±2hPa以内
温度誤差	3hPa以内(0~+30℃時)
大きさ	φ165×50mm
その他	温度計付き
価格¥	21,000(23,100)

※標高の高い地域ではご使用いただけない場合があります。別途お問合せください。



内部構造が  
見えるようになっています。

BM-15W

※掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。

※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

推奨品

6年生

5年生

4年生

3年生

共通

理科教育設備品

重点  
C

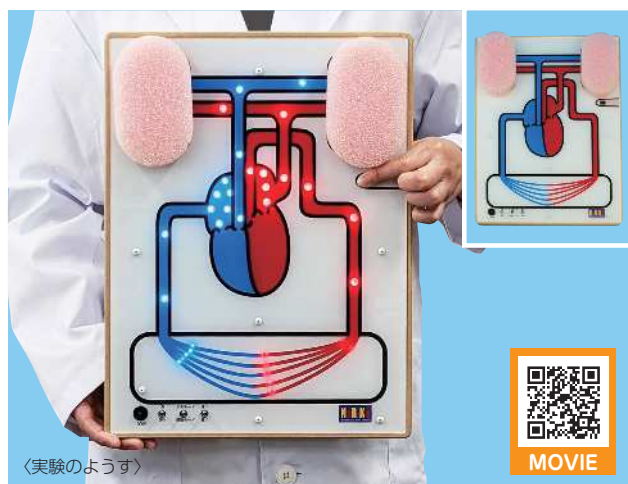


LD-1N



▲肺が膨らむようす

▲肺が縮むようす



〈実験のようす〉



MOVIE

理振品目 人体の学習用具

Lung Demonstration Model, plastic

### NaRiKa 呼吸器モデル実験器 LD-1N

ヒトの肺呼吸の実動模型です。体腔のモデルをプラスチックで作成し、それに軟質塩化ビニル製の肺を入れ、横隔膜に見立てたゴム板を上下させることにより内部の肺が空気を吸入したり排出する実験器です。

体腔や肺は大きさ、形状ともに人間の本物に似たつくりにして、実際の肺呼吸を連想できるように工夫してあります。

Cat.No.	M60-4330
材質	透明プラスチック(体腔)、ゴム(横隔膜)、軟質塩化ビニル(肺)、ガラス(気管支)
大きさ	250×160×355mm
価格¥	36,000 (39,600)

理振品目 人体の学習用具

### NaRiKa 血液循環モデル (LED式)

自分の脈拍と連動した血液循環のようすを観察できる

- 血液循環のようすをLEDの点滅で確認できます。
- 心臓の拍動のタイミングは2段階切替式と脈拍連動式。脈拍連動式では、脈拍センサに触れている人の脈拍を測定して血液循環を表現します。

Cat.No.	M60-4523
材質(盤面)	アクリル樹脂
機能	脈拍センサ内蔵
大きさ	378×290×25mm(突起部含まず)
電源	単4乾電池3個(別売)、006P型積層電池1個(別売)
価格¥	56,000 (61,600)



MOVIE



〈実験のようす〉



MK-T

理振品目 人体の学習用具

### NaRiKa 脈拍計 MK-T

タッチで簡単脈拍測定。光と音で今の自分の脈拍がわかる。

光学式の脈拍センサを利用して1分間の脈拍を測定します。測定した脈拍と連動してデジタル表示とLEDの点滅、音で表示します。

Cat.No.	A05-5297
大きさ・質量	175×125×30mm、290g
電源	単3乾電池4個(別売)
機能	測定モード・デモモード切替
価格¥	19,800 (21,780)

※ 掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合もございます。予めご了承ください。  
 ※ 価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。



理振品目 環境の学習用具

## pH計 HI98100 checker Plus

試験管やフラスコなど口の細い容器でも計測できる

ボタンひとつで簡単に測定できる、コンパクトなpHテスターです。大きく見やすい画面に加え、読み取りのタイミングをお知らせする測定安定マーク表示機能搭載。

Cat.No.	F35-7058-20
測定範囲(分解能)	pH0.00~14.00(pH0.01)
校正	自動1点/2点校正
精度	±pH0.2
機能	オートパワーオフ、測定安定マーク表示
電源	CR2032電池1個(付属)
大きさ・質量	174×50×21mm、50g
付属品	電極保護キャップ、標準液(pH4.01、7.01)各2回分、電極洗浄液 2回分
価格¥	11,000(12,100)



推奨品

6年生

5年生

理振品目 環境の学習用具

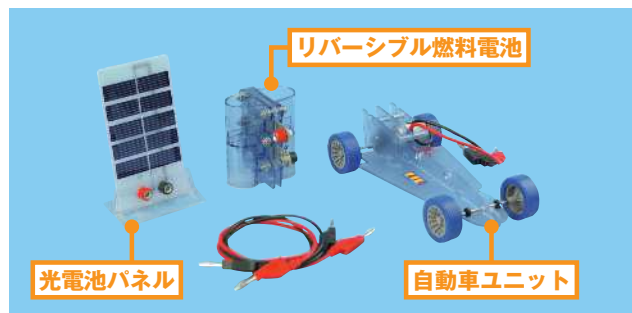
## NaRiKa 燃料電池自動車 [NIX]

燃料電池を使用した新エネルギー自動車セットです。未来のエネルギーである燃料電池で自動車が走るという具体的な演示が可能です。

セット内容

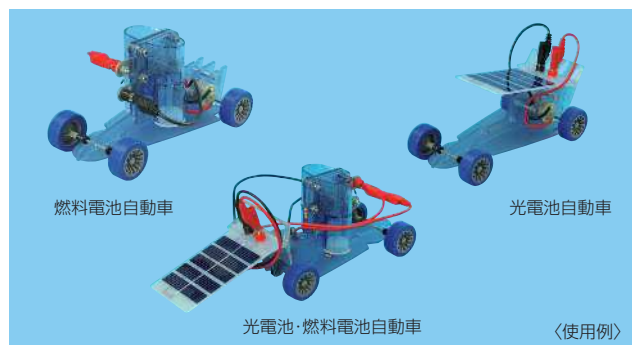
- 自動車ユニット
- リバーシブル燃料電池
- 光電池パネル
- 純水 100mL
- リード線(赤・黒)各1本

Cat.No.	B10-2047	
自動車ユニット	動作電圧:0.5~3V、大きさ:195×110×50mm	
リバーシブル燃料電池	電気分解使用時	入力電圧:1.4~1.8V、電流:0~500mA、水素発生量:最大3.5mL/min
	燃料電池使用時	出力電圧:0.5~0.9V、電流:0~500mA
	大きさ	70×80×80mm
光電池パネル	水素、酸素の蓄積量	各15mL
	開放電圧	3V
	短絡電流	250mA
	大きさ	80×50×130mm
価格¥	47,000(51,700)	



4年生

3年生



理振品目 環境の学習用具

## NaRiKa 放射線検知器 (ガンマスカウト スタンダード)

- ボタン1つで測定モードが切替えます。
- 測定線種切替えスイッチ付き(α線+β線+γ線、β線+γ線、γ線)。
- 測定データをパソコンへ出力できます。

Cat.No.	B10-7726	B10-7726-10
型式	—	線源付
検出方式	GM管式	
測定線種	α線、β線、γ線	
測定範囲	0.01~1,000μSv/h	
内蔵メモリ容量	32,000データ(64kByte)	
電源	充電式リチウム電池(内蔵)	
大きさ・質量	165×72×30mm、130g	
付属品	USBケーブル	
線源	—	○
価格¥	82,000(90,200)	85,600(94,160)

※アラート機能はありません。  
※製品の外観が変更になる場合があります。



共通

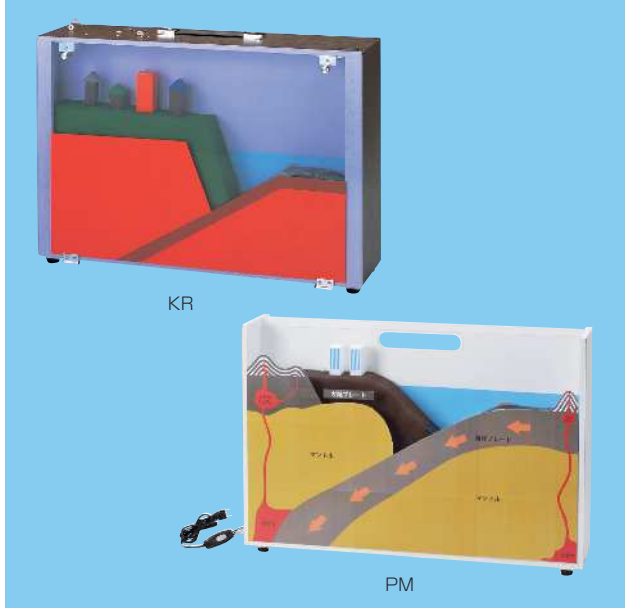
理科教育設備品

※掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。  
※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

推奨品

6年生

5年生



理振品目 土地の学習用具

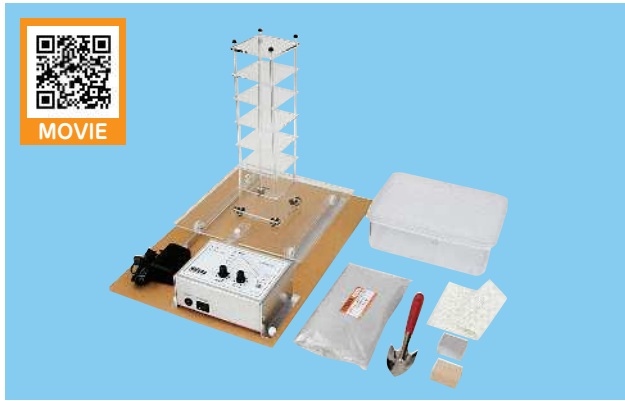
## 地震発生説明器 (プレートモデル)

### 地震のメカニズムが簡単にわかる

海洋プレートの移動による大陸プレートの沈み込みからはね上がりまで、地震発生のプロセスを視覚的に学ぶことができる演示用実験器具です。海洋プレートが動くとき、引き込まれた大陸プレートがはね上がります。大陸プレート上の建物の揺れで、地震の発生が理解できます。

- 地球内部のプレートの動きを再現し、地震発生の仕組みを学ぶことができます。
- ミニチュアの建物の動きによって、よりわかりやすく、印象的に演示できます。

Cat.No.	K50-1203	K50-1210
型式	KR	PM
プレートの駆動方法	手動	電動(電源:AC100V)
材質	本体:木、前面カバー:塩化ビニル、プレート部:ウレタン	本体:木、プレート部:発泡ウレタン
大きさ	600×150×400mm	600×130×400mm
価格¥	<b>40,000</b> (44,000)	<b>59,000</b> (64,900)



理振品目 土地の学習用具

## NaRiKa 液状化実験装置

### 液状化現象とは!?現象を再現し、自然災害への正しい知識を養おう

地震発生装置「じしん君mini」を用いて地震発生時に見られる液状化現象を再現・観察するセットです。振幅、周波数を別々に設定できるので、条件を細かく設定し、液状化によって見られるさまざまな現象をシミュレーションすることができます。

#### セット内容

- 地震発生装置「じしん君 mini」
- 液状化実験ユニット(実験用砂、サンプルケース、アルミブロック、木ブロック、滑り止めシート、ミニシャベル)



Cat.No.	K50-1208
駆動部	DCサーボ型アクチュエーター
振動モード	横水平振動(擬似正弦波)
振幅	約1.5~50mm
周波数	0.1~12Hz
電源	単3乾電池4個(別売)、ACアダプタ(付属)
付属品	建物模型(アクリル製、7階建)
価格¥	<b>65,000</b> (71,500)

※ロットにより形状や色が変わる場合があります。

4年生

3年生

共通



理振品目 土地の学習用具

## Large Sieves 大型ふるい LS-15N(6種)

細かい化石や、堆積物を粒度別に分離するときに使用します。

Cat.No.	K50-1780
目の開き(メッシュ)	0.25mm(60)、0.5mm(30)、1mm(16)、2mm(8.6)、4mm(4.7)、6.7mm(2.5)
大きさ	φ150×45mm
材質・形状	ステンレス、JIS型
付属品	受けそう、ふた
価格¥	<b>54,000</b> (59,400)

※掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。  
 ※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

理科教育設備品

理振品目 顕微鏡

NaRiKa 生物顕微鏡 ウィングブルーシリーズ

Cat.No.	D21-4181	D21-4182
型式	WB400-M	WB400-S
総合倍率	40×~400×	
接眼レンズ	WF10×(視野数18)、防カビ加工済	
対物レンズ	4×、10×、S40×、防カビ加工済	
鏡筒形式	45°傾斜鏡筒(JIS)、360°回転式、鏡筒長160mm	
レボルバ	3個用(DIN)、ターレットレボルバ	
コンデンサ・絞り	アッペコンデンサ(N.A.0.65)、虹彩絞り	
焦準装置	ステージ上下動式、1軸粗微動装置、トルク調節機能、標本破損防止装置	
ステージ	Mステージ(イーザーホルダー搭載)   2枚プレート方式メカニカルステージ	
照明装置	調光装置付き高輝度白色LED光源(充電式・急速充電可能)、充電ランプ付き、反射鏡(本体に内蔵)	
便利機能	サービスコンセント(AC100V)、レンズボックス、消し忘れ防止用ランプ、ウィング展開機能、外部光源専用コネクタ、ACコード収納機能、ナンバリングスペース	
大きさ・質量	142×234×360mm、3.4kg	
付属品	接眼レンズ固定ねじ用金具、ステージ上下リミット用金具、ACコード(メガネ型)、ダストカバー	
価格¥	69,000 (75,900)	70,000 (77,000)



推奨品

6年生

5年生

理振品目 顕微鏡

NaRiKa 生物顕微鏡 ネクロスIIシリーズ

Cat.No.	D21-4218	D21-4219	D21-4220
型式	NCM-400	NCM-600	NCM-900
鏡筒形式	単眼45°傾斜鏡筒(JIS)、360°回転式、鏡筒長160mm		
総合倍率	40×~400×	40×~600×	40×~900×
接眼レンズ(防カビ加工済)	WF10×(視野数20)	WF10×(視野数20)、WF15×(視野数13)	
対物レンズ(防カビ加工済)	NPL4×、NPL10×、NPL S40×		NPL4×、NPL10×、NPL S40×、NPL S60×
レボルバ	4個用、ターレットレボルバ(突起付き滑り止めゴム装備)		
コンデンサ・絞り	アッペコンデンサ(N.A.1.25)、虹彩絞り		
焦準装置	ステージ上下動式、1軸粗微動装置、トルク調節機能、標本破損防止装置		
ステージ	2枚プレート方式メカニカルステージ		
照明装置	調光装置付き高輝度白色LED光源(充電式・急速充電可能)、充電ランプ付き		
便利機能	電池残量表示、消し忘れ防止用ランプ、サービスコンセント(AC100V)、ナンバリングスペース、暗視野観察ユニット		
大きさ・質量	175×210×360mm、3.9kg		
付属品	暗視野ユニット用リング、接眼レンズ固定ねじ用金具、ステージ上下リミット用金具、ACコード(メガネ型)、ダストカバー		
価格¥	89,000 (97,900)	93,000 (102,300)	108,000 (118,800)



4年生

3年生

理振品目 顕微鏡

生物顕微鏡 KSIIシリーズ



Cat.No.	D21-4529	D21-4529-10	D21-4529-11
型式	KSII-400N	KSII-400LN	KSII-400LMN
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°傾斜鏡筒(JIS)、360°回転式、鏡筒長160mm		
レボルバ	3個用		
絞り	回転円板式		
焦準装置	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*	白色LED(充電式、ACアダプタ付属)	反射鏡・白色LED(充電式、ACアダプタ付属)
大きさ・質量	132×175×376mm、2.5kg		
付属品	ダストカバー		
価格¥	28,500 (31,350)	31,000 (34,100)	33,000 (36,300)



共通

理科教育設備品

\*D21-4529の反射鏡タイプは、後から白色LED光源に付替えることはできません。

\*掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。

\*価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。



重点  
B



AP-RLED

理振品目 顕微鏡

### NaRiKa 双眼実体顕微鏡 AP-RLED

明るく鮮明な観察像を実現し、生物試料や火山灰・岩石の観察に最適なスペックを備えた双眼実体顕微鏡です。

Cat.No.	D21-5172-20	D21-5172-21
型式	格納箱付	格納箱無
総合倍率	20×、40×	
接眼レンズ	WF10×(視野数20)2個	
対物レンズ	2×、4×	
鏡筒形式	45°傾斜鏡筒、360°回転式、眼幅調節、視度調節可能	
倍率変換	ターレット変倍式	
焦準装置	鏡筒上下動式	
ステージ	アクリル板(片面白/片面黒)、ガラス板(スリガラス)	
照明装置	落射/透過照明、白色LED光源(充電式)	
大きさ・質量	120×180×270mm、2.5kg	
付属品	ACアダプタ、目当てゴム2個、ダストカバー	
木製格納箱	○	—
価格¥	<b>47,000</b> (51,700)	<b>35,500</b> (39,050)

理振品目 顕微鏡

### 解剖顕微鏡

ケース  
付き

シュタインハイル型は、ルーペに3枚貼合わせのレンズを使用しています。ラムステン型より色収差、球面収差、像の湾曲が少なく、より鮮明に観察できます。



DN-R

Cat.No.	D21-6133	D21-6134
型式	DN-R	DN-S
ルベ	ラムステン型	シュタインハイル型
倍率	10×、20×	
焦準装置	ラックピニオン式(ルーペ上下動式)	
照明装置	反射鏡	
大きさ	φ137×280×165mm(ひじれめ板取付時)	
付属品	ひじれめ板2枚、木製格納箱	
価格¥	<b>32,000</b> (35,200)	<b>35,000</b> (38,500)

理振品目 顕微鏡

### NaRiKa デジタル顕微鏡カメラ CHR-200

ハイビジョンの液晶テレビに観察画像を鮮明に映すことができるデジタル顕微鏡カメラです。内部のアプリケーションによりSDカードに画像や動画を記録可能。そのほかに様々なコントロールも可能です。また、JIS規格鏡筒の生物顕微鏡(内径23.2mm)はもちろん、双眼実体顕微鏡にも使用できます。



CHR-200

Cat.No.	D20-3014
撮像素子	CMOS
有効画素数	約200万画素
レンズマウント	Cマウント
映像出力	HDMI
ホワイトバランス	オート/マニュアル
電源	ACアダプタ(付属)
大きさ	50×50×61mm
対応鏡筒	内径23.2mm、30mm、30.5mm
付属品	リレーレンズY-RL、双眼実体顕微鏡用アダプタ2種、HDMIケーブル、マウス、SDカード
価格¥	<b>61,000</b> (67,100)

※接眼マイクロメーターは取付けられません。

※ 掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合もございます。予めご了承ください。

※ 価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

理振品目 顕微鏡

NaRiKa 理科実験観察撮影装置 トルシー ToruSee

お手持ちの端末(Windows、Chromebook)のUSBポートに差し込み、端末内のカメラアプリを利用してすぐに使えるUSBカメラです。顕微鏡接眼レンズアダプタ採用により、顕微鏡の接眼レンズに直接差し込み、撮影することができます。

Cat.No.	E31-7375
撮像素子	CMOS
有効画素数	200万画素
フォーカス	マニュアル
ホワイトバランス	オート
映像出力	USB2.0
対応OS	Windows、ChromeOS
対応接眼レンズ	外径30mm以下
大きさ	112×56×50mm
その他	三脚取付穴(1/4インチねじ穴)
価格¥	18,800 (20,680)

※別途アプリのインストールの必要はありません。  
※顕微鏡を使用して撮影する場合は、像にケラレ等が発生することがあります。



ToruSee

セット内容

- 実験観察用USBカメラ
- 顕微鏡接眼レンズアダプタ
- USBケーブル(1.5m)

推奨品

6年生

5年生

理振品目 顕微鏡

NaRiKa デジタル生物顕微鏡 TRS-A2

Cat.No.	D20-3038-01
顕微鏡	生物顕微鏡アトマII A2-400MLED
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°傾斜鏡筒(JIS)、360°回転式、鏡筒長160mm
焦点装置	ステージ上下動式、 <b>イージーフォーカシング機能</b> 、粗動装置、標本破損防止装置
コンデンサ・絞り	回転円板式
ステージ	<b>Mステージ(イージーホルダー搭載)</b>
照明装置	調光装置付き高輝度白色LED光源(充電式・急速充電可能)、充電ランプ付き、 <b>反射鏡(本体に収納)</b>
カメラ	撮像素子 CMOS
有効画素数	200万画素
出力	USB2.0
付属品	顕微鏡接眼レンズアダプタ、USBケーブル(1.5m)、接眼レンズ固定ねじ用金具、ACコード(メガネ型)、ダストカバー
価格¥	66,800 (73,480)



TRS-A2

4年生

3年生

理振品目 顕微鏡

NaRiKa デジタル双眼実体顕微鏡 TRS-SRO

Cat.No.	D20-3039
顕微鏡	双眼実体顕微鏡ソレオ SR-40
総合倍率	20×、40×
接眼レンズ	WF10×(視野数20)2個、 <b>ハイアイポイント</b> 、レンズ径25mm
対物レンズ	2×、4×
鏡筒形式	双眼45°傾斜鏡筒、360°回転式、眼幅調節、視度調節可能
焦点装置	鏡筒上下動式
ステージ	<b>Mステージ</b> 、アクリル板(片面白/片面黒)、ガラス板(スリガラス)
照明装置	白色LED光源(落射/ <b>フレキシブル落射</b> /透過、充電式)
カメラ	撮像素子 CMOS
有効画素数	200万画素
出力	USB2.0
付属品	リレーレンズ Y-RL、双眼実体顕微鏡用アダプタ2種、顕微鏡接眼レンズアダプタ、USBケーブル(1.5m)、ACアダプタ、目当てゴム2個、ダストカバー、六角レンチ
価格¥	87,500 (96,250)



TRS-SRO

共通

理科教育設備品

※掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。  
※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

理振品目 保管庫

Reagent Storage Shelved Cabinet

NaRiKa 薬品庫



薬品の収納・保管がしやすいように、いろいろな工夫が施されているナリカオリジナルの薬品庫です。



Cat.No.	T80-3200	T80-3200-10	T80-3200-01	T80-3200-11	T80-3206	T80-3206-10	T80-3206-01	T80-3206-11
型式	RS-300N	RS-300NY	RS-300NK	RS-300NKY	RS-301N	RS-301NY	RS-301NK	RS-301NKY
材質	ステンレスSUS304				スチール(メラミン焼付塗装)			
大きさ	930×500×900mm							
質量	47kg				45kg			
薬品収納数※	薬品整理箱(砂皿兼用)を最大9箱収納可能、500mL試薬びんで108本							
薬品整理箱(砂皿兼用)	RS-5N 6個(付属)		-		RS-5N 6個(付属)		-	
薬品管理システムソフト	-	○	-	○	-	○	-	○
その他の付属品	鍵、L字型金具、ラベル4種(「薬品庫」「危険」「医薬用外毒物」「医薬用外劇物」)							
価格¥	260,000 (286,000)	300,000 (330,000)	240,000 (264,000)	280,000 (308,000)	140,000 (154,000)	180,000 (198,000)	125,000 (137,500)	165,000 (181,500)

※上記収納数はあくまで目安です。収納する容器、試薬びんの大きさなどにより収納できる本数は変わります。

※薬品管理システムソフトは返品できません。

理振品目 保管庫

Reagent Storage Cabinet

NaRiKa 薬品庫 (上下組)



ナリカイチオシの薬品庫と器具保管庫を  
組合わせた上下段セット



Cat.No.	T80-3010		T80-3011	
型式	RS-360N		RS-361N	
組合せ	上段	引き違い式、金網入りガラス戸		下段
		両開き		
材質	ステンレスSUS304		スチール(メラミン焼付塗装)	
大きさ・質量	上段	930×400×900mm、48kg		930×400×900mm、46kg
	下段	930×500×900mm、47kg		930×500×900mm、45kg
付属品	薬品整理箱(砂皿兼用)6個、鍵2個、棚板2枚、上下固定用金具、L字型金具、ラベル4種(「薬品庫」「危険」「医薬用外毒物」「医薬用外劇物」)			
価格¥	480,000 (528,000)		290,000 (319,000)	

※上段(T80-3001~3002器具保管庫)の詳しい仕様はP.45、下段(T80-3200~3206薬品庫)の詳しい仕様はP.43をご覧ください。

※掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合もございます。予めご了承ください。

※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。



理振品目 保管庫

Reagent Storage Cabinet

NaRiKa 薬品庫 (引き出し式) RS-600N



- すべてに錠が付いた計6段の引き出しはローラー式设计で、軽い力で引き出しの出し入れができます。
- 1つの引き出しには500g入りの瓶が12~20本収納可能。
- 床上げ式の底面で4面コーナーが床に接する構造。
- 地震対策用として床面に固定できるL字型金具付き。

Cat.No.	T80-3201	T80-3201-10
材質	ステンレスSUS304	
大きさ・質量	930×500×900mm、57kg	
引き出し(内寸)	(上面折り曲げ部除く)347×410×250mm	
薬品管理システムソフト	—	○
付属品	錠、L字型金具、薬品整理箱(RS-5N)6個、ラベル4種 ([薬品庫][危険][医薬用外毒物][医薬用外劇物])	
価格¥	325,000 (357,500)	365,000 (401,500)

※薬品管理システムソフトは返品できません。



RS-600N

重点  
A

推奨品

6年生

5年生

理振品目 保管庫

顕微鏡乾燥保管庫 M-DRシリーズ



高性能ドライユニット搭載の顕微鏡保管庫

湿度調節器で庫内湿度を25~50%RHの低湿度に保ち、顕微鏡をカビやサビなどの湿害から守ります。

Cat.No.	T80-1124	T80-1124-01	T80-1124-02
型式	M-DR2	M-DRP2	M-DRW2
材質	スチール(粉体塗装)、扉はガラス		
湿度調節	ドライユニット・デジタルコントローラー(25~50%RH(±3~4.5%RH))		
大きさ(間口)	800×448×988mm(外寸)、 390×855(800)mm(内寸)	878(830)× 390×855(800)mm(内寸)	800×448×1,976 mm(外寸)、878 (830)×390×855 (800)mm(上下 段各内寸)
質量	52kg	52kg	104kg
棚板耐荷重	約50kg/枚		
電源	AC100V		
サービスコンセント	—	○	—
付属品	棚板1枚、錠2個、床面固定用金具	—	棚板2枚、錠4個、床 面固定用金具、上 下連結用金具
価格¥	250,000 (275,000)	270,000 (297,000)	460,000 (506,000)

※棚板耐荷重以内であっても、顕微鏡の置き方によっては棚板がたわむ場合がありますのでご注意ください。



M-DR2

4年生

3年生

理振品目 保管庫

Microscope Storage Cabinet

顕微鏡保管庫 SCMシリーズ



大きめの顕微鏡もゆったりと収納できる保管庫です。収納する顕微鏡の台数に応じて、2つのサイズからお選びいただけます。

Cat.No.	T80-1127	T80-1126
型式	SCM-S	SCM-L
材質	スチール(本体)、塩化ビニル樹脂(窓部)	
大きさ	900×500×1,800mm(外寸)、 840×480×1,670mm(内寸)	1,200×500×1,800mm(外寸)、 1,140×480×1,670mm(内寸)
質量	45kg	56kg
棚板耐荷重	約50kg/枚	
扉	両開き式	
付属品	棚板3枚(上下可動式)、錠、L字型金具	
価格¥	139,600 (153,560)	169,800 (186,780)

※T80-1126は棚板耐荷重以内であっても、顕微鏡の置き方によっては棚板がたわむ場合がありますのでご注意ください。



SCM-S

共通

理科教育設備品

※掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。  
※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

推奨品

6年生

5年生

4年生

3年生

共通

理科教育設備品



GS-600N

GS-601N

理振品目 保管庫

Instrument Locker

NaRiKa 器具保管庫



棚は3段で、上・中・下段を収納する器具の高さによって調節可能です。戸は引き違い式で、ガラスは金網入りで割れにくく、万が一割れてしまっても破片が飛び散りにくい、安全性の高い構造になっています。

Cat.No.	T80-3001	T80-3002
型 式	GS-600N	GS-601N
材 質	ステンレスSUS304	スチール(メラミン焼付塗装)
大 き さ	930×400×900mm	
質 量	48kg	46kg
扉	引き違い式、金網入りガラス使用	
付 属 品	鍵、棚板2枚、背面の上下固定用金具	
価格¥	220,000 (242,000)	150,000 (165,000)



TKM

〈使用例〉

理振品目 保管庫

NaRiKa 理科収納ワゴン TKM



実験器具の収納・移動に便利!

理科実験用ガスコンロや、実験器具のセットを収納できるワゴン。キャスター付きで棚ごと移動ができます。

Cat.No.	T80-1010
材 質	合板
大 き さ (外 寸)	569×390×737mm
棚 板	6枚
そ の 他	キャスター付き
価格¥	77,000 (84,700)

※実験器具・クリアーバスケットは付属しません。



SHN-12

理振品目 実験支援器具

Laboratory Cart

手押し台車 SHN-12

Cat.No.	T80-2051
材 質	ポリプロピレン(本体)、スチール、クロムメッキ仕上げ(取っ手)
大 き さ	720×465×970mm
質 量	18kg
耐 荷 重	約150kg
キャスター	φ100mmゴム製
価格¥	35,360 (38,896)

※要組立品です。



重点  
C

理振品目 薬品処理装置

廃液用カラーポリタンクトレーセット



大型キャップロート付きで廃液が入れやすい

廃液貯蔵用のポリタンクです。大型キャップロートが付いているので、廃液を入れる際にこぼれにくく大変便利です。それぞれに「酸性」「アルカリ性」「無地」の分類シールとトランクレーが付いており、廃液の管理に最適です。

セット内容

- 廃液用カラーポリタンク (ポリエチレン製、20L・350×170×410mm) 赤・青・黒各1個
- 大型キャップロート 3個
- 排出ノズル 3個
- 分類シール 3種各3枚
- トランクレー

Cat.No.	価格¥
N65-9385	20,000 (22,000)

※製品の仕様・形状は変更になる場合があります。

※掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。  
※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

理振品目 定温器

## 防爆冷蔵庫/防爆冷凍冷蔵庫

鍵付きで有機溶媒などの可燃性物質を冷蔵・冷凍貯蔵できる、冷蔵庫です。庫内には、貯蔵物から可燃性ガスが発生しても、電気火花またはアークを発生する部分はありませんので安全です(防爆仕様)。ノンフロン冷媒を採用し、環境にも配慮した設計です。

Cat.No.	T80-3301	T80-3302
品名	防爆冷蔵庫 LKEXV-1800	防爆冷凍冷蔵庫 CT-3316N
内容積	冷蔵庫180L	冷凍庫76L、冷蔵庫236L
温度	+2~+15℃	冷蔵室:+2~+9℃ 冷凍室:-15℃以下
棚	冷凍	1枚
	冷蔵	3枚
電源	AC100V	
大きさ・質量	600×638×860mm、40kg	625×630×1,750mm、70kg
価格¥	<b>260,000</b> (286,000)	<b>470,000</b> (517,000)

※水性ガス、水素、アセチレン、二硫化炭素などのガスを発生するもの、及び自己反応性物質の貯蔵には使用できません。

※T80-3301は、設置場所に合わせて扉の開閉方向を選ぶことができます。(ご注文時にご指定ください。)

重点  
A

※T80-3302のみ



CT-3316N

理振品目 定温器

## NaRiKa 冷凍冷蔵庫 (2ドア式)

Cat.No.	F35-4329
容量	約140L
電源	AC100V
大きさ・質量	約500×550×1,250mm、約37kg
付属品	試験管立て、バット、デジタル温度計
価格¥	<b>88,000</b> (96,800)

※ロットにより、形状・仕様などが変更になる場合があります。



理振品目 定温器

## NaRiKa 冷凍庫 (上開き式) HR-100N

- 長期保存におすすめの直冷式タイプ。
- 急いで冷やしたいときに便利な急冷凍モード搭載。
- 移動に便利なキャスター付き。

Cat.No.	F35-4328
内容積	100L
温度	約-18℃
霜取り	手動
電源	AC100V
大きさ・質量	545×490×870mm、25.5kg
付属品	試験管立て、バット、デジタル温度計、バスケット、キャスター4個
価格¥	<b>73,000</b> (80,300)

※庫内灯はありません。

※自動霜取りではありませんので、取扱説明書に沿って霜取りを行ってください。



HR-100N

※掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。

※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

推奨品

6年生

5年生

4年生

3年生

共通

理科教育設備品



重点  
B



KM-12F

IM-25M-2

理振品目 定温器

Ice Maker

## 自動製氷器

Cat.No.	F35-4282	F35-4284
型式	KM-12F	IM-25M-2
製氷能力	約10/12kg/日20℃(室温) 約8/9kg/日30℃(室温)	約24/26kg/日20℃(室温) 約19/22kg/日30℃(室温)
貯氷量	約4kg	約8.5kg
電源	AC100V	
消費電力	175/170W(50/60Hz)	160/180W(50/60Hz)
大きさ・質量	326×413×512mm、22kg	395×450×770mm、34kg
価格¥	<b>280,000</b> (308,000) (搬入・据付設置工事費込み*)	<b>460,000</b> (506,000) (搬入・据付設置工事費込み*)

※搬入及び据付設置工事費は含まれています。ただし、離島への運搬費用は別途となり、離島での据付設置工事は地元の水道業者へ依頼してください。

※製品の形状、仕様等が変更になる場合があります。

重点  
B



くできた氷のようす

VSN-02

理振品目 定温器

## アイスメーカー (簡易製氷器) VSN-02

工事不要のコンパクト設計な卓上型製氷器。水を入れてボタンを押すだけのシンプル操作です。付属の砕氷器を使えば、冷却の実験に最適な細かい氷が作れます。

Cat.No.	F35-4286	F35-4286-11
型式	—	砕氷器付
貯水タンク容量	約2.2L	
氷ケース保管量	約800g	
製氷時間(目安)*	約10分	
電源	AC100V	
大きさ・質量	245×365×325mm、7.4kg	
付属品	氷スコップ	アイスクラッシャー(砕氷器)、氷スコップ
価格¥	<b>32,000</b> (35,200)	<b>33,800</b> (37,180)

※使用環境、水の温度などに影響されます。

重点  
C



RD-20S2-LM

理振品目 定温器

## 小型低温恒温器 RD-20S2-LM

- 音の静かなベルチェ方式。
- 電子制御とアルミ2面自然対流方式により均一な庫内温度分布。
- 吸気口は着脱可能なフィルター式で掃除が簡単。

Cat.No.	G40-1896-04
庫内温度	約6℃(室温25℃の時)
冷却方式	自然対流方式(2面冷却)
冷却装置	ベルチェ素子モジュール
内容積	20L
電源・消費電力	AC100V、48W
大きさ・質量	(内寸)285×216×324mm、(外寸)365×375×445mm、9kg
付属品	棚板1枚
価格¥	<b>67,200</b> (73,920)

※掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合もございます。予めご了承ください。

※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

理振品目 実験支援器具

Power Supply Unit

NaRiKa 電源装置 PSW-009V



乾電池では消費が多い実験にはコレ!  
児童が操作しやすい直流安定化電源装置

乾電池の代わりになる電源装置で、直列つなぎ時の電圧を安定して得ることができます。乾電池では電力消費が多い電熱線、電磁石などの実験に最適です。実験を安全に行うための機能満載の直流安定化電源装置です。

- 電流制限スイッチ搭載により、電熱線や電気回路が発熱しすぎないように、最大の出力電流を切替えることができます(切替えは1.3、5A)。
- 保護用の電流制限安全装置を搭載。
- 回路のイメージがしやすいパネルデザイン。
- 積み重ねてすっきり収納できます。
- コードがすっきり収納できる、コード巻き取り用脚付き。

Cat.No.	B10-2271
出力電圧	DC1.5V、3V、4.5V、6V、7.5V、9V(固定切替式)
最大電流	5A
保護回路	ヒューズ(1次)、電子ブレーカー(2次)
電流制限	1.3、5A(切替式)
電源	AC100V
大きさ・質量	210×105×170mm、2.0kg
価格¥	36,000(39,600)



理振品目 実験支援器具

NaRiKa 電源装置 PSW-025

直流安定化電源装置

Cat.No.	B10-2272
出力電圧	DC0~25V(連続可変)、DC1.5、3.0、4.5V(固定切替式)
最大電流	5A
パネル表示	アナログ電圧計、アナログ電流計
保護回路	過負荷保護、過電圧保護、短絡保護、過温度保護
電源	AC100V
大きさ・質量	210×130×170mm、2.2kg
価格¥	36,000(39,600)



理振品目 実験支援器具

エネルギープラスセット EN-40S

使い捨てない電池『エネルギー』の単3電池セットです。付属のスペーサーを使えば単1電池としても使え、大変便利で経済的です。

セット内容

- エネルギー単3電池 40個
- 単1対応スペーサー 40個
- 単3・単4電池兼用充電器 5個

Cat.No.	価格¥
P70-0762	59,000(64,900)



※デザインは変更になる場合があります。

※掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。  
※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

重点  
A  
東書  
小学



B型

理振品目 実験支援器具

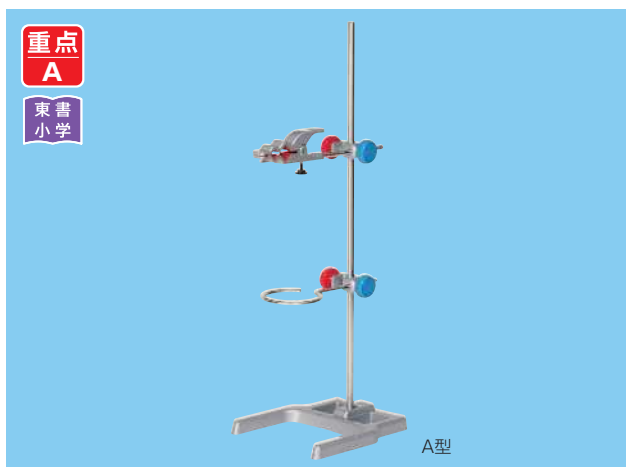
### NaRiKa 鉄製スタンド みにべ〜fit



- コンパクトでちょっとした実験にぴったりサイズ。
- 自在はさみにマルチフック搭載。加熱実験以外にも、さまざまな場面で活躍。
- しっかり固定できるクランプ採用で安全に実験できます。

Cat.No.	F35-5031	F35-5031-01
型 式	A型	B型
自在はさみ	1個(つり棒機能兼用のマルチフック搭載)	
支持環	1個	—
ク ラ ンプ	2個	1個
材 質	支柱:ステンレス、台座:亜鉛ダイキャスト	
大 き さ	支柱:φ12×490mm、台座:210×170×42mm	
台 座	ポケット搭載(2箇所)	
価格¥	22,000 (24,200)	18,000 (19,800)

重点  
A  
東書  
小学



A型

理振品目 実験支援器具

### NaRiKa 鉄製スタンド U-fit



- 自在はさみにマルチフック搭載。加熱実験以外にも、さまざまな場面で活躍。
- しっかり固定できるクランプ採用で安全に実験できます。

Cat.No.	F35-5029	F35-5030
型 式	A型	B型
自在はさみ	1個(マルチフック搭載)	2個(マルチフック搭載)
支持環	1個	—
ク ラ ンプ	2個	
材 質	支柱:ステンレス、台座:亜鉛ダイキャスト	
大 き さ	支柱:φ12×660mm、台座:234×208×28mm	
台 座	ポケット搭載(2箇所)	
価格¥	26,500 (29,150)	28,500 (31,350)



SWS510

理振品目 実験支援器具

### 超音波洗浄器 SWS510

Cat.No.	F35-2556
材 質	ステンレス(槽)
槽 容 量	600mL
周 波 数	42kHz
出 力	26W
タ イ マ ー	5段階(300、240、180、120、60秒)※カウントダウン表示
電 源	AC100V
大 き さ・質 量	148×125×45mm(槽内寸)、210×153×122mm(本体)、1kg
付 属 品	洗浄かご、時計ホルダー
価格¥	12,000 (13,200)



KK-40N

理振品目 実験支援器具

### NaRiKa ドライワゴン KK-40N



大小4個のバスケットおよび水受けそうは塩ビのコーティングで被覆された製品です。4個(大小各2個)のバスケットは前後両側からスムーズに引き出せ、一度に多くのガラス器具の自然乾燥ができます。便利な天板付きで、水受けそうもあり床面をぬらさず安心です。

Cat.No.	T80-3351
材 質	スチール、樹脂コーティング加工(本体)、ステンレスSUS430(天板)
大 き さ	536×434×765mm
キャスター	φ50mm金属製
価格¥	49,000 (53,900)

※ 掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合もございます。予めご了承ください。  
 ※ 価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。



理振品目 実験支援器具

NaRiKa レゴ®エデュケーション SPIKE™ベーシック **ケース付き**

遊びを通して学ぶ新しいSTEAM学習

子供たちにとって身近なテーマを取り上げ、「遊び心のある問題解決」に取り組むプログラミング教材です。教科を横断した学びを通して、ねばり強く、自分で考えられる人に育てます。かんたん操作で、小学校低学年から楽しくプログラミングを体験できます。

セット内容

- 総ピース数 449個
- スモールハブ(入出力ポート2個、Bluetooth接続機能、6軸ジャイロ、充電式バッテリーを搭載)
- カラーセンサ
- 3×3 カラー・ライトマトリクス
- Sモーター 2個
- 補充部品パック
- USBケーブル
- トレイ付収納ケース
- スタートガイド
- ソフトウェア(フリーダウンロード)

Cat.No.	価格¥
E31-7810	46,000 (50,600)

※ソフトウェアは購入後にダウンロードをして自由にお使いいただけます。  
 ※動作環境については、レゴエデュケーションのウェブサイトをご覧ください。  
 (URL <https://education.lego.com/ja-jp>)



Windows	<input type="checkbox"/>	MacOS	<input type="checkbox"/>
Android	<input type="checkbox"/>	iOS	<input type="checkbox"/>
ChromeOS	<input type="checkbox"/>		

理振品目 実験支援器具

NaRiKa レゴ®エデュケーション SPIKE™プライム **ケース付き**

教科を横断した「STEAM教育」で、児童が主体的に問題解決に取り組めるプログラミング教材

- スクラッチをベースとした専用アプリで直観的なプログラミング
- 入門・基礎・発展をあわせた様々な組立てモデル
- 4種類のセンサ・5×5のライトマトリクス・M/Lモーターなどでモデルを作製・プログラミング

セット内容

- 総ピース数528個
- Mモーター2個
- Lモーター
- ハブ(入出力ポート6個、Bluetooth接続機能、6軸ジャイロ、5×5ライトマトリクス、スピーカー、充電式バッテリーを搭載)
- USBケーブル
- ソフトウェア(フリーダウンロード)
- はじめてのプログラミング教育ガイド
- 距離センサ
- カラーセンサ
- フォースセンサ(タッチセンサ)
- トレイ付収納ケース

※ソフトウェアは購入後にダウンロードをして自由にお使いいただけます。  
 ※動作環境については、レゴエデュケーションのウェブサイトをご覧ください。  
 (URL <https://education.lego.com/ja-jp>)

Cat.No.	価格¥
E31-7800	67,000 (73,700)



Windows	<input type="checkbox"/>	MacOS	<input type="checkbox"/>
Android	<input type="checkbox"/>	iOS	<input type="checkbox"/>
ChromeOS	<input type="checkbox"/>		



▲ガイド付

就学段階にあわせて選べるプログラミングブロック

ワードブロック型



Python(パイソン)

```

1 from spike import PrimeHub, LightBox
2 from spike.control import wait_for_s
3 from math import *
4
5 hub = PrimeHub()
6
7 hub.light_matrix.show_image("HAPPY")
    
```

授業を実社会につなげる

小学校 理科

インターネットから天気予報データを取得



- 天気予報お知らせロボット (IoT)
- 気温や降水量等のデータに基づく育成など

30種類以上の豊富なレッスンプランがある使いやすいSPIKE™プライムソフトウェア



自動配送システム、配達システム、配達物追跡、金庫のセキュリティーなどのプログラミングレッスン

※掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。  
 ※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

重点  
C



理振品目 教材作成用具

## 取付け型コルクボーラ

机に取付け、ハンドルを回してゴム栓やコルク栓に穴をあける器具です。ねじ送りせん孔と重力送りせん孔の2種のせん孔ができるので、穴あけ作業のスピードや材質、硬さによって選択することができます。

Cat.No.	F35-3624
車輪直径	160mm
刃	6種(内径4、5、7、8、10、11mm)
質量	5kg
付属品	円錐砥石、突き棒(φ3×234mm)、シート
価格¥	78,000(85,800)

重点  
C



理振品目 教材作成用具

## NaRiKa 電動コルクボーラ ECB-Y

No.1~19のゴム栓に電動で穴をあけることができます。電動ドリルとスタンドは汎用品なので、別途ドリルを用意すれば他の穴あけにも使えます。

Cat.No.	F35-3625
電動ドリル	回転数:1,300rpm、電源:AC100V、850W(コード長5m)、付属品:チャックキー
電動ドリル用スタンド	高さ:450mm、ストローク:60mm
ゴム栓固定台	鉄製、No.1~19号に適合、大きさ:100×130×85mm
ドリル	φ3・6・9mm 各1本(ゴム・木工用)
価格¥	73,000(80,300)

※ロットにより形状が変更になる場合があります。



理振品目 教材作成用具

## NaRiKa 教材作成用具 KS-23N

ケース  
付き

### セット内容

- 電気ドリル(回転数1,300rpm)
- 電気ドリル用スタンド(高さ450mm、ストローク60mm)
- ジグソー
- ジグソー刃
- つの型金床(5kg)
- まんりき(はさみ幅65mm)ランプ付
- 金工ハンマー(片手ハンマー)
- ヤスリ 3種(平、丸、半丸)
- スコヤ(目盛なし)
- 金のコ
- センターポンチ
- ドリルセット(13本組)
- ウォーターポンププライヤ
- ニブリングツール
- はんだコテ(60W)
- コテ台
- ニッパ
- ⊕ドライバー 2種
- ⊖ドライバー 2種
- ナット回し(5.5mm)
- プライヤ
- ピンセット(AA)
- ラジオペンチ
- コンベックスルー
- 工具箱

Cat.No.	価格¥
P70-9991	140,000(154,000)

※製品の仕様・形状が変更になる場合があります。

重点  
C



理振品目 教材作成用具

## マイクローム NK

薄切する試料を挟んで固定し、台座を回転させることで切断面から試料が少しずつせり上がります。そこに刃を斜めから当てて切ることで、薄片を簡単に作るすることができます。

Cat.No.	G40-5423
切断面	研磨ガラス製、φ75mm
切断目盛	1/100mm
付属品	刃1個
価格¥	34,000(37,400)

※掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。  
※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

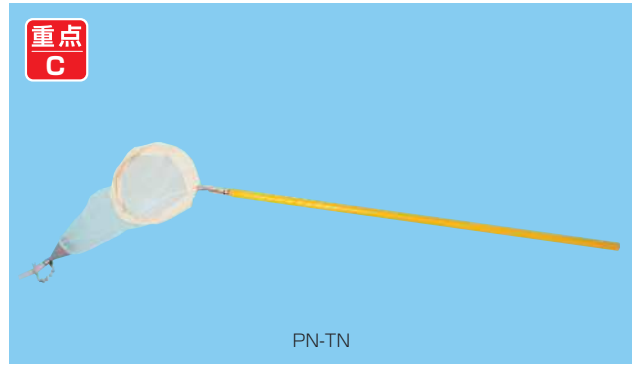
理振品目 野外観察調査用具

## 柄付小型プランクトンネット PN-TN

一番使いやすいのはコレ!

採集部は活栓の代わりにシリコンゴム管・ピンチコックを採用。目詰まりしにくくなっています。また、柄を外して使うこともできます。

Cat.No.	G40-3522
大きさ	網:φ200×340mm、柄:930mm
オープニング(穴の大きさ)	0.25×0.25mm
材質	ナイロン(網)、木(柄)
価格¥	19,800 (21,780)



理振品目 野外観察調査用具

Plankton Net

## プランクトンネット

水中のプランクトンを効率よく捕集するためのもので、丈夫な構造になっています。金属製活栓、ロープ(5m)付き。

Cat.No.	G40-3500	G40-3501
型式	PN-250N	PN-300N
大きさ	φ250mm、長さ530mm	φ300mm、長さ630mm
オープニング(穴の大きさ)	0.13×0.17mm	
材質	ポリエステル(網)	
価格¥	24,200 (26,620)	30,800 (33,880)



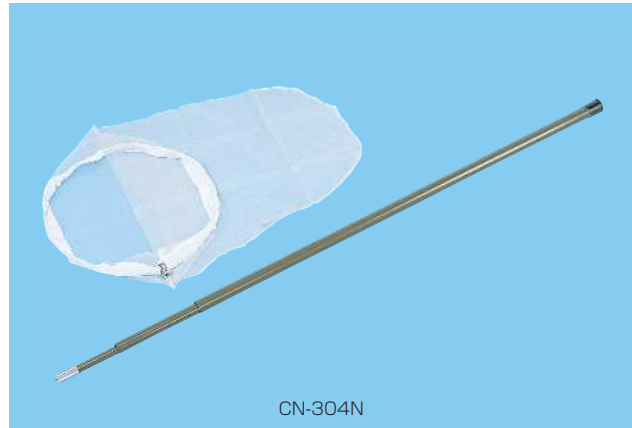
理振品目 野外観察調査用具

Insect Nets

## 捕虫網 CN-304N

Cat.No.	G40-3204
本網	φ360mm、深さ720mm
柄	グラスロッド柄、3本継ぎ、2,700mm(縮形1,040mm)
価格¥	16,000 (17,600)

※グラスロッド柄は釣竿のように引き出して使います。



理振品目 野外観察調査用具

Soil Insect Collector

## NaRiKa 土壤動物抽出器 (ツルグレン装置・大型) F-2N

まとめて収納、そして簡単に携行できるツルグレン装置です。従来の製品より金網が大きくなり、一度にたくさんの土壌から採集できます。

Cat.No.	G40-3452
大きさ	300×300×300mm(収納時)
材質	アルミ製(支柱、捕集ろうと)、塩ビ製(ろうと受台)、ステンレス製SUS304(金網)
金網	φ240mm、網目2mm
電源	AC100V、40W(電球付き)
付属品	採集容器(φ60×60mm)5個
価格¥	43,800 (48,180)

※受注生産のため、納品までに少しお時間をいただく場合があります。



※掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。  
 ※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

推奨品

6年生

5年生

4年生

3年生

共通

理科教育設備品



重点  
B



IR-10R

理振品目 標本

Igneous Rock Specimens

火成岩標本 (生徒用) IR-10R

ケース  
付き

Cat.No.	L55-1602
種類	10種
内容	黒雲母花こう岩、閃緑岩、斑れい岩、流紋岩、玄武岩、角閃石安山岩、溶岩、黒雲母安山岩、花こう斑岩、軽石(浮石)
研磨	—
箱の大きさ	402×206×60mm
小箱の大きさ	75×90×20mm
価格¥	16,500 (18,150)

※内容は一部変更になることがあります。

重点  
B



AR-10R

理振品目 標本

Sedimentary Rock Specimens

堆積岩標本 (生徒用) AR-10R

ケース  
付き

Cat.No.	L55-1605
種類	10種
内容	れき岩、砂岩、泥岩、頁岩、粘板岩、軽石凝灰岩、石灰岩、チャート、溶結凝灰岩、ローム
研磨	—
箱の大きさ	402×206×60mm
小箱の大きさ	75×90×20mm
価格¥	16,500 (18,150)

※内容は一部変更になることがあります。

重点  
B



VG-10R

理振品目 標本

Volcanic Ejectas Specimens

火山噴出物標本 VG-10R

ケース  
付き

Cat.No.	L55-1612
種類	10種
内容	溶岩、火山れき、火山弾、火山灰、軽石(浮石)、硫黄、シラス、黒曜石、灰長石、軽石凝灰岩
箱の大きさ	330×176×60mm
小箱の大きさ	60×75×18mm
価格¥	15,000 (16,500)

※内容は一部変更になることがあります。  
※ケースの形状は変更になる場合があります。

重点  
B



IF-5R

理振品目 標本

NaRiKa 示準化石標本 IF-5R (5種)

教科書  
対応

ケース  
付き

地層の年代を知る手がかりとなる化石の標本です。教科書に掲載されている示準化石5種のセットです。

Cat.No.	L55-3711
内容	三葉虫、サンゴ、二枚貝、アンモナイト、メタセコイア
箱の大きさ	402×115×60mm
小箱の大きさ	75×90×20mm
価格¥	25,000 (27,500)

※内容は一部変更になる場合があります。

※掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。  
※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

理振品目 標本

## 植物化石標本 PF-10R

ケース付き

古生代、中生代、新生代の主要な植物化石をまとめたものです。

Cat.No.	L55-3701
種類	10種
内容	ストロマトライト、封印木、ヘコブテリス、グロンブテリス、アラウキヤリア、メタセコイア、グリプトストロプス、珪化木、木の葉化石、琥珀(コパール)
箱の大きさ	402×206×60mm
小箱の大きさ	75×90×20mm
価格¥	25,000 (27,500)

※内容は一部変更になることがあります。  
※ケースの形状は変更になる場合があります。



PF-10R

理振品目 標本

## 動物化石標本 AF-20R

ケース付き

古生代、中生代、新生代の主要な動物化石のセットです。

Cat.No.	L55-3704
種類	20種
内容	ヘテロトリバ(コケムシ)、ディアカリメネ(三葉虫)、ビルゴセラ(オウムガイ)、ファボシテス(床板サンゴ)、ウミユリの柄、ゴニアタイト、ペリスフィンクテス(アンモナイト)、恐竜の骨、スクアリコラクセス、モササウルスの歯、ヌムリテス(貨幣石)など
箱の大きさ	478×327×60mm
小箱の大きさ	75×90×20mm
価格¥	39,000 (42,900)

※内容は一部変更になることがあります。  
※ケースの形状は変更になる場合があります。



AF-20R

理振品目 標本

## 小学校理科DVD 全14巻

返品できません

重点C

大日本図書教科書準拠  
監修: 東京大学大学院教育研究科 特任教授 日置光久



月の位置の変化



流れる水のはたらきと土地の変化



土地のつくりと変化

Cat.No.	学 年	価格¥
E30-4159-20	4~6年	231,000 (254,100)

- 星の明るさや色
- 月の位置の変化
- 星の位置の変化
- 冬の星
- 雨水のゆくえ
- 流れる水のはたらきと土地の変化①・②
- 人のたんじょう
- 体のつくりとはたらき①・②
- 月の形とその変化
- 土地のつくりと変化①~③

※掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。  
※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

推奨品

6年生

5年生

4年生

3年生

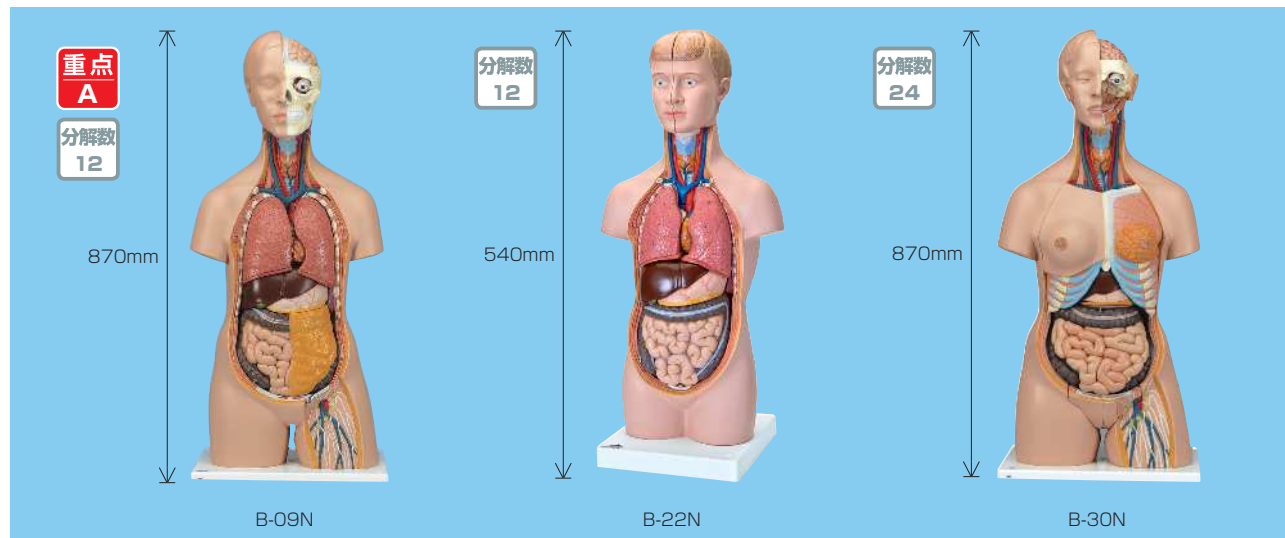
共通

理科教育設備品

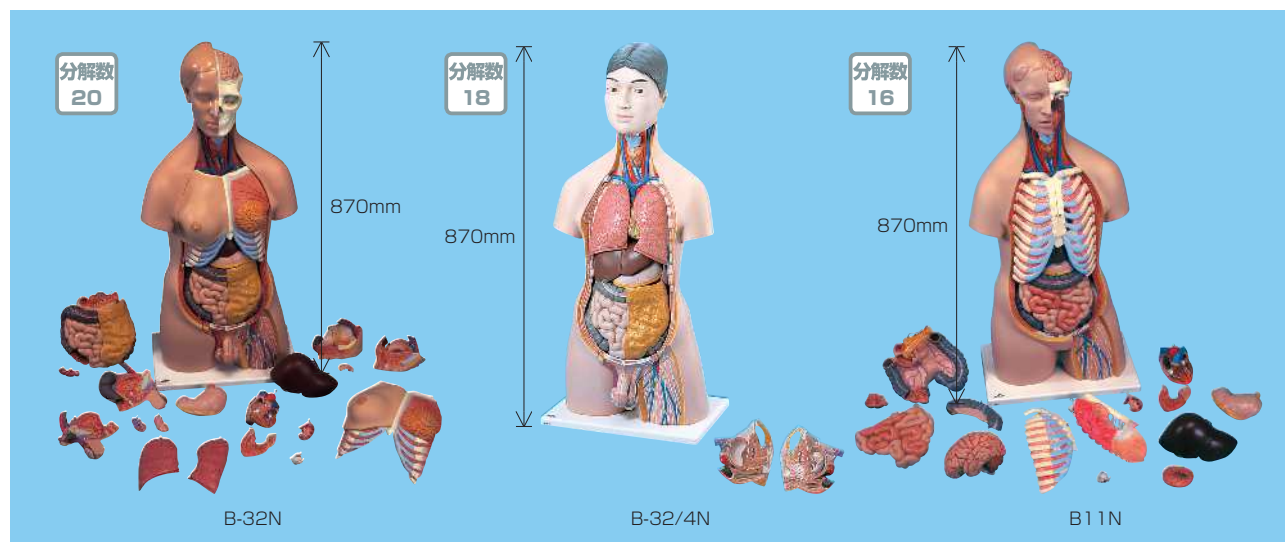
理振品目 人体の模型

Human Anatomical Model

人体解剖模型 (トルソ型)



Cat.No.	M60-4033	M60-4035-11	M60-4026
型式	B-09N	B-22N	B-30N
性別	中性	中性	男性、女性兼用型
解剖分解数	12	12	24
材質	プラスチック	プラスチック	プラスチック
内容	頭部(2分解)、両肺(前半分)、心臓(2分割)、胃、胆のう付き肝臓、腸(大小)、右腎臓(前半分)の取外しができます。台付き。	実物大の1/2サイズ。頭部は半分に分解でき半脳も取出し可能。両肺、心臓(2分割)、胃、胆のう付き肝臓、腸(2分解)。台付き。	頭部(3分解)、女性胸部、左右肺(前半分)、胃(2分解)、胆のう付き肝臓、腸(4分解)、右腎臓(前半分)、男性生殖器(4分解)、女性生殖器(3分解)、胎児などの取付けができます。台付き。
大きさ(全高)	870mm	540mm	870mm
価格¥	<b>130,000</b> (143,000)	<b>49,500</b> (54,450)	<b>261,000</b> (287,100)



Cat.No.	M60-4036	M60-4038	M60-4047
型式	B-32N	B-32/4N	B11N
性別	男性、女性兼用型	男性、女性兼用型	中性
解剖分解数	20	18	16
材質	プラスチック	プラスチック	プラスチック
内容	頭部、胸部、肺、胃、腸、心臓、腎臓、男性生殖器、女性生殖器、胎児などの取外しができます。男性生殖器、女性生殖器の一部分解ができます。台付き。	各臓器は柔らかく丈夫な人体模型です。頭部、胸部、肺、胃、腸、心臓、腎臓、胎児、男性生殖器、女性生殖器などの取外しができ、男性生殖器、女性生殖器の一部分解ができます。台付き。	頭部(3分解)、肋骨付き両肺、心臓(2分解)、胃、胆のう付き肝臓、腸(4分解)、右腎臓、膀胱(前半分)の取外しができます。台付き。
大きさ(全高)	870mm	870mm	870mm
価格¥	<b>258,000</b> (283,800)	<b>257,000</b> (282,700)	<b>147,000</b> (161,700)

※ 掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合もございます。予めご了承ください。  
 ※ 価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。



理振品目 人体の模型

Human Skeleton Model

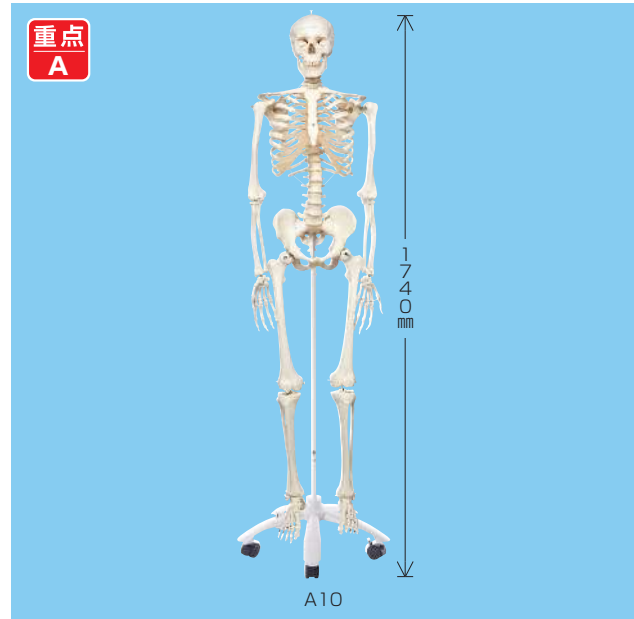
## 人体骨格模型 A10



頭蓋骨、上肢骨、下肢骨は取外し可能で、各関節が自由に曲がります。実際の骨を忠実に再現しています。

Cat.No.	M60-4070
材質	プラスチック
大きさ(全高)	1,740mm
質量	9.8kg(台含む)
その他	キャスタースタンド付き
価格¥	69,000(75,900)

※製品の形状・仕様が一部変更になる場合があります。



推奨品

6年生

5年生

理振品目 人体の模型

Human Skeleton Model

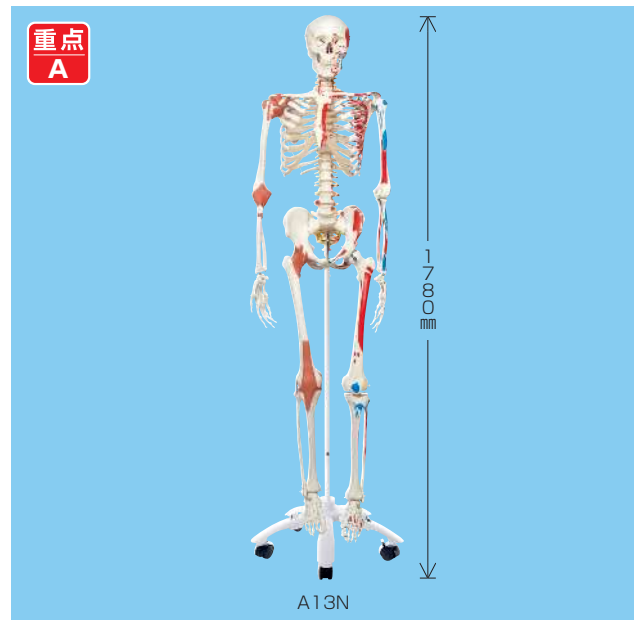
## 人体骨格模型 A13N



筋の起始・停止を色分け表示、伸縮可能な靭帯付き

可動できる脊柱、頸椎部分においてもすべて自然な動作ができます。頭蓋骨、左自由上肢骨、左自由下肢骨、右下肢帯(自由下肢骨含む)は取外しが可能です。右側には筋の起始(赤)/停止(青)が表示されていて、腸助筋と最長筋も色表示してあります。肩、肘、股、膝の四関節は伸縮性のある靭帯が付いています。脊髄神経・根、椎骨動脈、第3/4腰椎間ヘルニア病部も備わっています。

Cat.No.	M60-4071
材質	プラスチック
大きさ(全高)	1,780mm
質量	10kg(台含む)
その他	キャスタースタンド付き
価格¥	196,000(215,600)



4年生

3年生

理振品目 人体の模型

Pelvis with Fetus Model

## 胎内・胎児模型 L-20N



実物大

妊娠9ヵ月の骨盤を正中矢状断した実物大モデルです。内部の胎児を取外して、子宮内の正常な胎児位置(胎位、胎向、胎勢)の学習に最適です。台座上には妊娠3ヵ月目の子宮と胎児のモデルが付いています。

Cat.No.	M60-4652
解剖分解数	3
材質	プラスチック
大きさ	380×250×400mm(実物大)
その他	3ヵ月の子宮・胎児模型付き
価格¥	143,000(157,300)



共通

理科教育設備品

※掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。

※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

重点  
C



IHJ-A

理振品目 動物の模型

Insect Development Model

### 昆虫発生順序模型 IHJ-A

モンシロチョウの卵、幼虫2段階、さなぎ、成虫を5段階で示した模型です。

Cat.No.	M60-3510
材 質	プラスチック
大 き さ	350×100×250mm
そ の 他	プラスチックケース入り
価格¥	49,000 (53,900)

重点  
C



I-A

理振品目 動物の模型

Insect Model

### 昆虫模型 I-A

エンマコオロギの雌を実物の約5倍に拡大した模型です。透明プラスチックケースに入っているため、どの角度からも観察がしやすくなっています。

Cat.No.	M60-3511
材 質	プラスチック
大 き さ	250×200×112mm
そ の 他	プラスチックケース入り
価格¥	34,000 (37,400)

重点  
C



DHJ-A

理振品目 動物の模型

Animal Development Model

### メダカの発生順序模型 DHJ-A



メダカの生まれたばかりの卵、2細胞期、胚体、目ができる、心臓ができる、ふ化、稚魚を7段階で示した模型です。

Cat.No.	M60-3515
材 質	プラスチック
大 き さ	410×115×295mm
そ の 他	木製ボードおよび台付き
価格¥	49,000 (53,900)

※ 掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。  
 ※ 価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

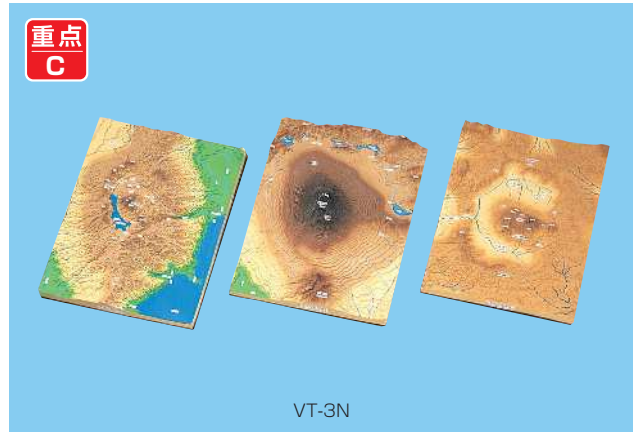
理振品目 土地の模型

Volcano Model

## 火山地形説明模型 VT-3N

富士(コニーデ)、阿蘇(カルデラ)、箱根(トロイデ)の火山地形を模型で表現したものです。

Cat.No.	M60-2210
材 質	プラスチック(本体)、木(底面)
大 小	各350×320×50mm
価格¥	80,000 (88,000)



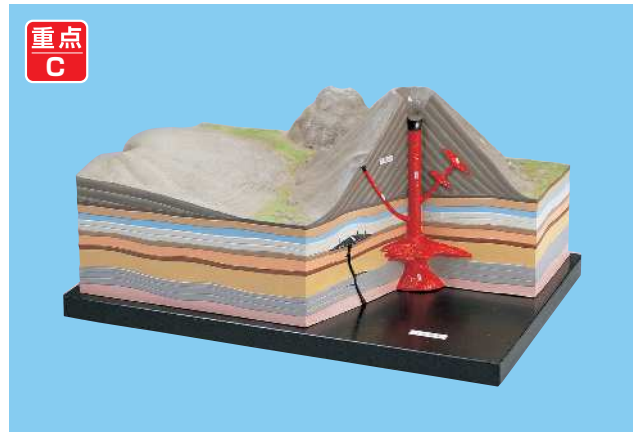
理振品目 土地の模型

Volcano Model

## 火山模型

盾状火山、ドーム状火山、成層火山をひとつの模型にまとめて示した模型です。各火山の断面を表現しています。

Cat.No.	M60-2215
材 質	樹脂(本体)、木(台)
大 小	570×390×290mm
価格¥	69,000 (75,900)



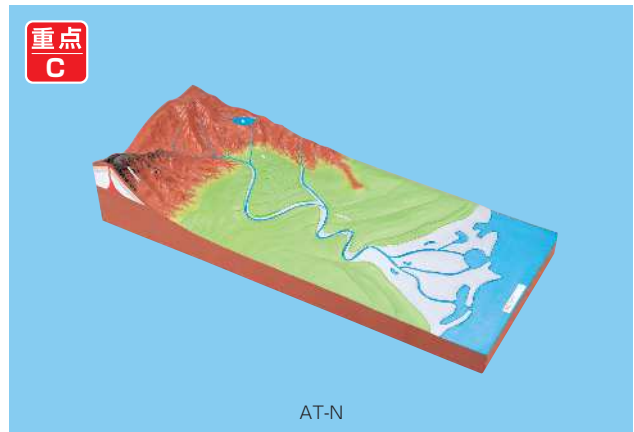
理振品目 土地の模型

Drift Model

## 堆積地形模型 AT-N

地形の侵食、堆積、川の変遷、火山形態を示した模型です。

Cat.No.	M60-2120
材 質	プラスチック(本体)、木(底面)
大 小	730×300×145mm
価格¥	75,000 (82,500)



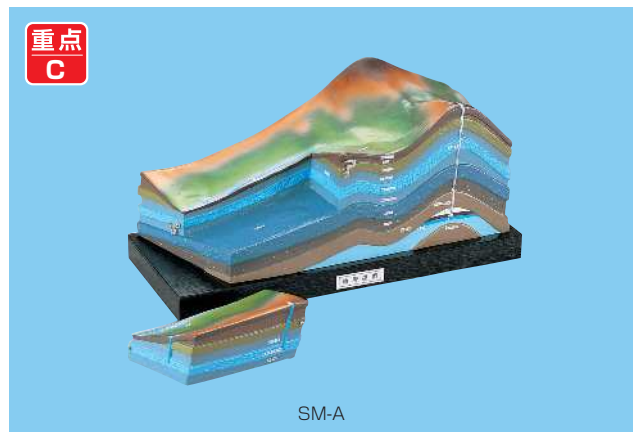
理振品目 土地の模型

Stratum Model

## 地層模型 SM-A

地層の拡がり、重なり、傾き、切断方向による断面のちがいなどを地層の一部を取外して説明(層面分離、断面分離)できます。その他、地下水、帯水層、透水層、不透水層、井戸、自噴井、川、断層、整合、不整合、化石、油井なども説明できます。

Cat.No.	M60-2060
材 質	プラスチック(本体)、木(台)
大 小	420×180×180mm
価格¥	40,000 (44,000)



※ 掲載品の価格は2024年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。  
 ※ 価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

推奨品

6年生

5年生

4年生

3年生

共通

理科教育設備品



# 理科教育設備品

計量器…………… 72 標本…………… 81  
 実験機械器具…………… 73 模型…………… 82  
 野外観察調査用具…………… 81

推奨品

6年生

5年生

4年生

3年生

共通

理科教育設備品

計量器

実験機械器具

野外観察調査用具

標本

模型

## 体積測定用具

写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様	写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様
		マクロピペット G40-2676~7 ¥32,000 (35,200) [例示品名]ー					

## 重さ測定用具

写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様	写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様
	A	自動上ざらてんびん HLシリーズ A05-3712-01~12 ¥10,000~ (11,000~) [例示品名]電子てんびん			A	電子てんびん スカウトシリーズ A05-3748-01~15 ¥52,700~ (57,970~) [例示品名]電子てんびん	
	A	電子てんびん CRシリーズ A05-3749-01~12 ¥13,300~ (14,630~) [例示品名]電子てんびん			B	上皿てんびん (等比皿手動はかり) A05-3024~6 ¥27,000~ (29,700~) [例示品名]上皿てんびん	

## 時間測定用具

写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様	写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様
		デジタルストップウォッチ SVAS011 A05-5205 ¥20,400 (22,440) [例示品名]ー				デジタルストップウォッチ SVAE301 A05-5208 ¥11,000 (12,100) [例示品名]ー	

## 温度測定用具

写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様	写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様
	B	シグマII型温度記録計 RT-81Q J46-1756 ¥70,000 (77,000) [例示品名]記録温度計				ワイヤレス温度センサ GDY-TMP (Go Direct) E31-8200-16 ¥20,400 (22,440) [例示品名]ー	
		防水型デジタル温度計 AD-5604C A05-6143 ¥14,000 (15,400) [例示品名]ー				放射温度計 SK-8950 A05-6232 ¥13,700 (15,070) [例示品名]ー	
		赤外線サーモグラフィカメラ FLIR ONE A05-6400-01~02 ¥42,000 (46,200) [例示品名]ー				赤外線サーモグラフィカメラ SK-8500 A05-6403 ¥49,800 (54,780) [例示品名]ー	

小学校における国庫補助対象となる設備品に関しては購入価格が1万円以上、1万円未満の教材に関しては地方交付税で措置されている少額設備費においてご購入いただけます。

電気測定用具

写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様	写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様
	A	直流電流計 Flip-DA A05-7022 ¥23,000 (25,300) [例示品名] 直流電流計				簡易検流計 Flip-CA2 A05-7030 ¥23,000 (25,300) [例示品名] 直流電流計	

物と重さの学習用具

写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様	写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様
		ものの重さ比較ブロック AR型 C15-5108-02 ¥14,600 (16,060) [例示品名]—				ものの重さ比較ブロック CR型 C15-5113-02 ¥17,000 (18,700) [例示品名]—	

風とゴムの学習用具

写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様	写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様
		風やゴムの働きセット C15-6270~02 ¥18,000~ (19,800~) [例示品名]—				送風機 (ワーカービーⅡ) C15-6302 ¥46,000 (50,600) [例示品名]—	

光の学習用具

写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様	写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様
	C	デジタル照度計 LX-100 D20-1246 ¥12,000 (13,200) [例示品名] 照度計			C	デジタル照度計 LX-1108 D20-1247 ¥22,000 (24,200) [例示品名] 照度計	

音の学習用具

写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様	写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様
	B	おんさ FO-D C15-8003 ¥20,000 (22,000) [例示品名] おんさ			B	手持おんさ C15-8020 ¥17,000 (18,700) [例示品名] おんさ	
		音の実験用スピーカー C15-8154 ¥45,000 (49,500) [例示品名]—				音の実験器 C15-8362~01 ¥20,000~ (22,000~) [例示品名]—	
		サウンドウォッチャー (音の伝わり方実験器) C15-8367 ¥12,800 (14,080) [例示品名]—				音とふるえ方観察セット SV-3 C15-8156 ¥24,000 (26,400) [例示品名]—	

### 磁石の学習用具

写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様	写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様
	B	磁化用コイル MT-100N B10-3480 ¥39,800 (43,780) [例示品名]磁化用コイル			C	電磁石(演示用)EM-50N B10-3420 ¥35,000 (38,500) [例示品名]演示用電磁石	
		磁石セット MS-47N (7種47個) B10-3286 ¥12,500 (13,750) [例示品名]-				磁針修正トレー (方位磁針付) B10-3588-20~30 ¥14,800~ (16,280~) [例示品名]-	

### 生物の飼育・栽培用具

写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様	写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様
	A	アクアリウムセット NWN-020 G40-3951 ¥46,800 (51,480) [例示品名]アクアリウムセット			B	園芸用具 GT-A G40-3055 ¥17,600 (19,360) [例示品名]園芸用具セット	
	B	移植ごてセット G40-3056-10~3057-10 ¥19,000~ (20,900~) [例示品名]園芸用具セット			B	植物育成棚セット FDI G40-4525 ¥46,000 (50,600) [例示品名]植物育成棚	

### 熱の学習用具

写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様	写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様
	C	空気のあたたまり方実験器 C15-7102 ¥25,000 (27,500) [例示品名]気体の対流実験器					

### 光電池の学習用具

写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様	写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様
	C	光電池用ライト PC-L D20-1277 ¥13,000 (14,300) [例示品名]光電池用ライト					

### 電気の学習用具

写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様	写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様
	B	電気の利用プログラミング 学習セット SP-B E31-6600 ¥57,400 (63,140) [例示品名]電気の利用プログラミング学習セット			B	電気の利用プログラミング学習セット MB-II (Ver.2.2) E31-6404~10 ¥17,800~ (19,580~) [例示品名]電気の利用プログラミング学習セット	

小学校における国庫補助対象となる設備品に関しては購入価格が1万円以上、1万円未満の教材に関しては地方交付税で措置されている少額設備費においてご購入いただけます。



## 電気の学習用具

写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様	写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様
	B	電気の利用 Pacco-MB (Ver.2.2) <b>E31-6410</b> ¥18,850 (20,735) [例示品名]電気の利用プログラミング学習セット			B	電気の利用 Pacco-MESH™ <b>E31-6710</b> ¥29,500 (32,450) [例示品名]電気の利用プログラミング学習セット	
	B	MESH™ 電気の利用 実験セット MN-1 <b>E31-6703</b> ¥30,000 (33,000) [例示品名]電気の利用プログラミング学習セット				電気の利用実験器 <b>B10-2665~10</b> ¥15,500~ (17,050~) [例示品名]ー	
	B	エネループラスセット EN-40S <b>P70-0762</b> ¥59,000 (64,900) [例示品名]充電器				直列・並列実験セット SP <b>B10-5903</b> ¥13,000 (14,300) [例示品名]ー	
		電気回路演示板 (小学校用) DKE <b>B10-6152~10</b> ¥36,000~ (39,600~) [例示品名]ー				電気回路演示板 (小学校3年生版) ケース付 <b>B10-6153-01</b> ¥13,500 (14,850) [例示品名]ー	
		電気回路演示板 (小学校4年生版) ケース付 <b>B10-6153-02</b> ¥45,000 (49,500) [例示品名]ー				電気回路演示板 MB-II用 <b>E31-6504-02</b> ¥52,800 (58,080) [例示品名]ー	

## 天体の学習用具

写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様	写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様
	B	タカハシ天体望遠鏡 TS-N <b>D29-9923</b> ¥88,000 (96,800) [例示品名]天体望遠鏡			B	スマート天体望遠鏡 DDL-TW1 Pro <b>D29-9919</b> ¥63,627 (69,989) [例示品名]天体望遠鏡	
	B	天体望遠鏡 ポルタIIシリーズ <b>D29-9978-01~21</b> ¥70,000~ (77,000~) [例示品名]天体望遠鏡			B	スマート天体望遠鏡 eVscope2 <b>D29-9936</b> ¥750,000 (825,000) [例示品名]天体望遠鏡	
	B	月球儀 KAGUYA-1 <b>H45-1320~01</b> ¥15,000~ (16,500~) [例示品名]月球儀			C	二球儀 (月モデル付) <b>H45-1305</b> ¥45,000 (49,500) [例示品名]二球儀	
	C	天体投影機 (ワタナベ式) WPS-2A <b>H45-1627</b> ¥285,000 (313,500) [例示品名]簡易天体投影機				月・太陽の通り道説明器 <b>H45-2455</b> ¥24,000 (26,400) [例示品名]ー	
		月の満ち欠け説明器 <b>H45-2470~-30</b> ¥28,800~ (31,680~) [例示品名]ー				月・金星の満ち欠け実験器 KS <b>H45-2481</b> ¥23,000 (25,300) [例示品名]ー	

推奨品

6年生

5年生

4年生

3年生

共通

理科教育設備品

計量器

実験機械器具

野外観察調査用具

標本

模型

推奨品

6年生

5年生

4年生

3年生

共通

理科教育設備品

計量器  
実験機械器具  
野外観察調査用具  
標本  
模型

### 天体の学習用具

写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様	写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様
		月の満ち欠け実験ボード <b>H45-2477</b> ¥35,000 (38,500) [例示品名]ー			B	月の満ち欠け実験セット MLTL-3 <b>H45-2476</b> ¥18,500 (20,350) [例示品名]太陽光源装置	
		大型地球儀 <b>H45-1091~-01</b> ¥98,000~ (107,800~) [例示品名]ー				アースボール AR-HJ <b>H45-1150</b> ¥10,000 (11,000) [例示品名]ー	
	B	太陽光源装置 TKL-3 <b>D22-7117</b> ¥16,000 (17,600) [例示品名]太陽光源装置			B	双眼鏡 アスコットシリーズ <b>D26-3503~4</b> ¥32,000~ (35,200~) [例示品名]双眼鏡	

### 物の運動の学習用具

写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様	写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様
	B	振り子実験器 <b>C15-4475~-20</b> ¥11,500~ (12,650~) [例示品名]振り子実験器			B	てこ・振り子実験セット <b>C15-1008~9</b> ¥18,900~ (20,790~) [例示品名]振り子実験器	
	B	振り子実験器 (黒板用) DP-Y <b>C15-4477</b> ¥22,500 (24,750) [例示品名]振り子実験器			B	てこ・振り子実験セット (黒板用) DLP-Y <b>C15-1013</b> ¥32,800 (36,080) [例示品名]振り子実験器	

### 人体の学習用具

写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様	写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様
	C	呼吸器モデル実験器 LD-1N <b>M60-4330</b> ¥36,000 (39,600) [例示品名]呼吸器モデル実験器				脈拍計 MK-T <b>A05-5297</b> ¥19,800 (21,780) [例示品名]ー	
		血液循環モデル (LED式) <b>M60-4523</b> ¥56,000 (61,600) [例示品名]ー				心音マイク MHB-3 <b>C15-8112</b> ¥70,000 (77,000) [例示品名]ー	

### 気象の学習用具

写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様	写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様
	A	百葉箱 (組立式) <b>J46-1005~26</b> ¥150,000~ (165,000~) [例示品名]百葉箱			A	百葉箱フルセット 750S <b>J46-1012</b> ¥404,500 (444,950) [例示品名]百葉箱	

小学校における国庫補助対象となる設備品に関しては購入価格が1万円以上、1万円未満の教材に関しては地方交付税で措置されている少額設備費においてご購入いただけます。

### 気象の学習用具

写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様	写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様
	A	ウェザーステーション・ビューン J46-1317 ¥290,000 (319,000) [例示品名]百葉箱			C	風向風速計 DW-B J46-1301 ¥109,000 (119,900) [例示品名]簡易型風向風速計	
		アネロイド気圧計 BM-15W J46-1561 ¥21,000 (23,100) [例示品名]ー				風速計(ミニ) PC-51D J46-1305 ¥20,800 (22,880) [例示品名]ー	

### 環境の学習用具

写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様	写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様
	C	pH計 HI98100 checker Plus F35-7058-20 ¥11,000 (12,100) [例示品名]pHメーター				燃料電池自動車「NIX」 B10-2047 ¥47,000 (51,700) [例示品名]ー	
		ハイドロカー(燃料電池自動車) B10-2071 ¥35,800 (39,380) [例示品名]ー				放射線検知器(ガンマスカウト スタンダード) B10-7726~10 ¥82,000~ (90,200~) [例示品名]ー	

### てこの学習用具

写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様	写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様
	A	実験用てこ KGシリーズ C15-1007~10 ¥11,000~ (12,100~) [例示品名]てこ実験器			A	てこ実験器(大型) LLN C15-1022 ¥22,500 (24,750) [例示品名]てこ実験器	
	A	てこ・振り子実験セット C15-1008~9 ¥18,900~ (20,790~) [例示品名]てこ実験器			A	てこ・振り子実験セット(黒板用) DLP-Y C15-1013 ¥32,800 (36,080) [例示品名]てこ実験器	

### 土地の学習用具

写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様	写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様
	C	流水の働き実験器 RW-H K50-1153 ¥48,000 (52,800) [例示品名]流水の働き実験器			C	流水実験器 KSH K50-1154 ¥17,500 (19,250) [例示品名]流水の働き実験器	
	C	雨水のしみこみ方実験セットフルセット K50-1160-01 ¥12,000 (13,200) [例示品名]水のしみ込み方実験セット			C	雨水の行方箱庭実験器(土・砂あり) K50-1162 ¥18,000 (19,800) [例示品名]水のしみ込み方実験セット	

推奨品

6年生

5年生

4年生

3年生

共通

理科教育設備品

計量器  
実験機械器具  
野外観察調査用具  
標本  
模型



推奨品

6年生

5年生

4年生

3年生

共通

理科教育設備品

計量器

実験機械器具

野外観察調査用具

標本

模型

### 土地の学習用具

写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様	写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様
	C	大型ふるい LS-15N (6種) K50-1780 ¥54,000 (59,400) [例示品名]ふるいセット				堆積実験観察セット SD-1Y K50-1103-10 ¥16,000 (17,600) [例示品名]ー	
		地震発生説明器 (プレートモデル) K50-1203~10 ¥40,000~ (44,000~) [例示品名]ー				液状化実験装置 K50-1208 ¥65,000 (71,500) [例示品名]ー	






### 空気の学習用具





写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様	写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様
	A	気体検知管測定器 (検ちゃんII) AP-5E N65-9284~6 ¥13,000~ (14,300~) [例示品名]気体採取器			A	気体測定器 検ちゃんバック AP-TDO N65-9288 ¥24,300 (26,730) [例示品名]気体採取器	
	B	児童用酸素モニタ 検ちゃん TDO-01 N65-9307 ¥10,000 (11,000) [例示品名]デジタル気体チェッカー(酸素センサーを含む)			B	児童用酸素モニタ 検ちゃん TDO-01FS N65-9307-10 ¥12,000 (13,200) [例示品名]デジタル気体チェッカー(酸素センサーを含む)	
	B	酸素・二酸化炭素モニタ 検ちゃんα DOC-01FS N65-9333 ¥39,000 (42,900) [例示品名]デジタル気体チェッカー(酸素センサーを含む)			B	センサー式酸素・二酸化炭素測定器 GOCD-2 N65-9336 ¥59,000 (64,900) [例示品名]デジタル気体チェッカー(酸素センサーを含む)	

### 定温器

写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様	写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様
	A	冷凍冷蔵庫(2ドア式) F35-4329 ¥88,000 (96,800) [例示品名]冷凍冷蔵庫			A	防爆冷凍冷蔵庫 CT-3316N T80-3302 ¥470,000 (517,000) [例示品名]冷凍冷蔵庫	
	B	自動製氷器 F35-4282~4 ¥280,000~ (308,000~) [例示品名]製氷器			B	アイスメーカー(簡易製氷器) VSN-02 F35-4286~-11 ¥32,000~ (35,200~) [例示品名]製氷器	
		冷凍庫(上開き式) HR-100N F35-4328 ¥73,000 (80,300) [例示品名]ー			C	小型低温恒温器 RD-20S2-LM G40-1896-04 ¥67,200 (73,920) [例示品名]低温恒温器	

小学校における国庫補助対象となる設備品に関しては購入価格が1万円以上、1万円未満の教材に関しては地方交付税で措置されている少額設備費においてご購入いただけます。

顕微鏡							
写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様	写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様
	A	生物顕微鏡 アトマ®IIシリーズ D21-4138~10 ¥48,000~(52,800~) [例示品名]生物顕微鏡			A	生物顕微鏡 ウイングブルーIIシリーズ D21-4240~3 ¥69,000~(75,900~) [例示品名]生物顕微鏡	
	A	生物顕微鏡 ウイングブルーシリーズ D21-4181~5 ¥69,000~(75,900~) [例示品名]生物顕微鏡			A	生物顕微鏡 ネクロスIIシリーズ D21-4218~24 ¥89,000~(97,900~) [例示品名]生物顕微鏡	
	A	生物顕微鏡 NESシリーズ D21-4216~7 ¥53,000~(58,300~) [例示品名]生物顕微鏡			A	生物顕微鏡 KSIIシリーズ D21-4529~30 ¥28,500~(31,350~) [例示品名]生物顕微鏡	
	B	双眼実体顕微鏡 ソレオ D21-5180~10 ¥62,000~(68,200~) [例示品名]双眼実体顕微鏡			B	双眼実体顕微鏡 ソレオ Jr. D21-5182~-21 ¥43,000~(47,300~) [例示品名]双眼実体顕微鏡	
	B	双眼実体顕微鏡 AP-RLED D21-5172-20~-21 ¥35,500~(39,050~) [例示品名]双眼実体顕微鏡			C	双眼実体顕微鏡 (マイクロメイト) D21-5136-01~-02 ¥16,000~(17,600~) [例示品名]小型双眼実体顕微鏡	
	C	ニコン双眼実体顕微鏡 ネイチャースコープ・ファープルシリーズ D22-5220~2 ¥38,000~(41,800~) [例示品名]小型双眼実体顕微鏡				解剖顕微鏡 D21-6133~4 ¥32,000~(35,200~) [例示品名]ー	
	C	デジタル生物顕微鏡 NaRiCamNC2 D20-3040 ¥152,000(167,200) [例示品名]提示用顕微鏡			C	デジタル生物顕微鏡 NaRiCam(Wi-Fi)NC2Aシリーズ D20-3042~-10 ¥140,000~(154,000~) [例示品名]提示用顕微鏡	
	C	デジタル生物顕微鏡 D20-3038-01~-05 ¥66,800~(73,480~) [例示品名]提示用顕微鏡			C	デジタル双眼実体顕微鏡 TRS-SRO D20-3039 ¥87,500(96,250) [例示品名]提示用顕微鏡	
		理科実験観察撮影装置 ToruSee(トルシー) E31-7375 ¥18,800(20,680) [例示品名]ー				デジタル顕微鏡カメラ CHR-200 D20-3014 ¥61,000(67,100) [例示品名]ー	

保管庫							
写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様	写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様
	A	薬品庫 T80-3200~6 ¥140,000~(154,000~) [例示品名]薬品庫			A	薬品庫 (引き出し式)RS-600N T80-3201~-10 ¥325,000~(357,500~) [例示品名]薬品庫	

推奨品

6年生

5年生

4年生

3年生

共通

理科教育設備品

計量器  
実験機械器具  
野外観察調査用具  
標本  
模型

推奨品

6年生

5年生

4年生

3年生

共通

理科教育設備品

計量器

実験機械器具

野外観察調査用具

標本

模型

### 保管庫

写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様	写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様
	A	薬品庫(上下組) T80-3010~1 ¥290,000~(319,000~) [例示品名]薬品庫			A	薬品庫 (上下組)MHLシリーズ T80-3188~97 ¥217,800~(239,580~) [例示品名]薬品庫	
		理科収納ワゴン TKM T80-1010 ¥77,000(84,700) [例示品名]ー				顕微鏡乾燥保管庫 M-DRシリーズ T80-1124~02 ¥250,000~(275,000~) [例示品名]ー	
		顕微鏡保管庫 SCMシリーズ T80-1126~7 ¥139,600~(153,560~) [例示品名]ー				器具保管庫 T80-3001~2 ¥150,000~(165,000~) [例示品名]ー	

### 薬品処理装置

写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様	写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様
	C	廃液用カラーポリタンク トレーセット N65-9385 ¥20,000(22,000) [例示品名]廃液用ポリタンクセット			C	廃液用カラーポリタンク (ミニ)セット ZM N65-9387 ¥14,000(15,400) [例示品名]廃液用ポリタンクセット	

### 実験支援器具

写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様	写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様
	A	鉄製スタンド みにべ~fit F35-5031~01 ¥18,000~(19,800~) [例示品名]鉄製スタンド			A	鉄製スタンド G-fitシリーズ F35-5040~4 ¥23,500~(25,850~) [例示品名]鉄製スタンド	
	A	鉄製スタンド U-fit F35-5029~30 ¥26,500~(29,150~) [例示品名]鉄製スタンド				コンパクトスタンド motte(モッテ) F35-5076~7 ¥11,000~(12,100~) [例示品名]ー	
	B	電源装置 PSW-009V B10-2271 ¥36,000(39,600) [例示品名]直流電源装置			B	電源装置 PSW-025 B10-2272 ¥36,000(39,600) [例示品名]直流電源装置	
		LEGO®エデュケーション SPIKE™プライム E31-7800~20 ¥67,000~(73,700~) [例示品名]ー				LEGO®エデュケーション SPIKE™ベーシック E31-7810 ¥46,000(50,600) [例示品名]ー	
		超音波洗浄器 SWS510 F35-2556 ¥12,000(13,200) [例示品名]ー				理科実験用ガスコンロセット KFST2 F35-6408-20 ¥12,420(13,662) [例示品名]ー	

小学校における国庫補助対象となる設備品に関しては購入価格が1万円以上、1万円未満の教材に関しては地方交付税で措置されている少額設備費においてご購入いただけます。

推奨品

6年生

5年生

4年生

3年生

共通

理科教育設備品

計量器  
実験機械器具  
野外観察調査用具  
標本  
模型

### 実験支援器具

写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様	写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様
		理科実験用IHコンロ <b>G40-2653~10</b> ¥17,500~(19,250~) [例示品名]ー				エネルギープラスセット EN-40S <b>P70-0762</b> ¥59,000(64,900) [例示品名]ー	
		手押し台車 SHN-12 <b>T80-2051</b> ¥35,360(38,896) [例示品名]ー				ドライワゴン KK-40N <b>T80-3351</b> ¥49,000(53,900) [例示品名]ー	

### 教材作成用具

写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様	写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様
	C	取付け型コルクボーラ <b>F35-3624</b> ¥78,000(85,800) [例示品名]取付け型コルクボーラー			C	電動コルクボーラ ECB-Y <b>F35-3625</b> ¥73,000(80,300) [例示品名]取付け型コルクボーラー	
	C	マイクローム NK <b>G40-5423</b> ¥34,000(37,400) [例示品名]簡易マイクローム				教材作成用具 KS-23N <b>P70-9991</b> ¥140,000(154,000) [例示品名]ー	
		植物の道管観察セット P-10N <b>G40-2453</b> ¥22,000(24,200) [例示品名]ー				樹脂折曲げ器 <b>P70-4722</b> ¥32,000(35,200) [例示品名]ー	

### 野外観察調査用具

写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様	写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様
	C	プランクトンネット <b>G40-3500~1</b> ¥24,200~(26,620~) [例示品名]簡易プランクトンネット			C	柄付小型プランクトンネット PN-TN <b>G40-3522</b> ¥19,800(21,780) [例示品名]簡易プランクトンネット	
		捕虫網 CN-304N <b>G40-3204</b> ¥16,000(17,600) [例示品名]ー				土壌動物抽出器 (ツルグレン装置・大型)F-2N <b>G40-3452</b> ¥43,800(48,180) [例示品名]ー	

### 標本

写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様	写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様
	B	火成岩標本 <b>L55-1601~3</b> ¥13,000~(14,300~) [例示品名]火成岩標本			B	堆積岩標本 <b>L55-1604~6</b> ¥13,000~(14,300~) [例示品名]堆積岩標本	



推奨品

6年生

5年生

4年生

3年生

共通

理科教育設備品

計量器

実験機械

器具

野外観察

調査用具

標本

模型

標本

写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様	写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様
	B	火成岩・堆積岩標本 L55-1607~9 ¥14,000~(15,400~) [例示品名]火成岩標本/堆積岩標本			B	火山噴出物標本 VG-10R L55-1612 ¥15,000(16,500) [例示品名]火山噴出物標本	
	B	化石標本 F-6E(小学校用) L55-3550 ¥27,500(30,250) [例示品名]化石標本			B	植物化石標本 L55-3701~2 ¥25,000~(27,500~) [例示品名]化石標本	
	B	動物化石標本 L55-3703~4 ¥22,000~(24,200~) [例示品名]化石標本			B	示準化石標本 IF-5R(5種) L55-3711 ¥25,000(27,500) [例示品名]化石標本	
	C	小学校理科DVD E30-4159-01~50 ¥16,500~(18,150~) [例示品名]映像教材				プラ封入昆虫標本 L55-5511-01~02 ¥13,000~(14,300~) [例示品名]ー	
		火山灰観察プレバート (3種)(10枚) L55-6219 ¥18,000(19,800) [例示品名]ー				小学校用プレバートセット EL-20N L55-8037 ¥13,200(14,520) [例示品名]ー	

人体の模型

写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様	写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様
	A	人体解剖模型(トルソ型) M60-4026~47 ¥49,500~(54,450~) [例示品名]人体解剖模型			A	人体骨格模型 A10 M60-4070 ¥69,000(75,900) [例示品名]人体骨格模型	
	A	人体骨格模型 A13N M60-4071 ¥196,000(215,600) [例示品名]人体骨格模型			A	小型人体骨格模型 MS-1 M60-4080 ¥22,000(24,200) [例示品名]人体骨格模型	
	A	腕の筋肉構造模型 UK-N M60-4560 ¥29,000(31,900) [例示品名]筋肉付腕の骨格模型				実物大筋肉付腕の関節模型 (握手くん) M60-4561 ¥21,900(24,090) [例示品名]筋肉付腕の骨格模型	
	C	胎児ソフトモデルセット M60-4048 ¥82,000(90,200) [例示品名]胎児発育模型			C	胎内・胎児模型 L-20N M60-4652 ¥143,000(157,300) [例示品名]胎児発育模型	

小学校における国庫補助対象となる設備品に関しては購入価格が1万円以上、1万円未満の教材に関しては地方交付税で措置されている少額設備費においてご購入いただけます。

### 植物の模型

写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様	写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様
		花のソフトモデルセット EF-3N <b>M60-3165</b> ¥41,500 (45,650) [例示品名]ー				発芽ソフトモデル GM-3N <b>M60-3166</b> ¥28,000 (30,800) [例示品名]ー	

### 動物の模型

写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様	写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様
	C	昆虫発生順序模型 IHJ-A <b>M60-3510</b> ¥49,000 (53,900) [例示品名]昆虫発生順序模型			C	メダカの発生順序模型 DHJ-A <b>M60-3515</b> ¥49,000 (53,900) [例示品名]メダカの発生順序模型	
	C	昆虫模型 I-A <b>M60-3511</b> ¥34,000 (37,400) [例示品名]昆虫模型セット				セキツイ動物発生初期比較 模型 <b>M60-3516</b> ¥63,000 (69,300) [例示品名]ー	

### 土地の模型

写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様	写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様
	C	火山地形説明模型 VT-3N <b>M60-2210</b> ¥80,000 (88,000) [例示品名]火山地形模型			C	火山模型 <b>M60-2215</b> ¥69,000 (75,900) [例示品名]火山地形模型	
	C	堆積地形模型 AT-N <b>M60-2120</b> ¥75,000 (82,500) [例示品名]堆積地形模型			C	地層模型 SM-A <b>M60-2060</b> ¥40,000 (44,000) [例示品名]地層模型	

# さくいん

## あ

アースボール	29・76
IHコンロ(理科実験用)	12・27・81
アイスクラッシャー	60
アイスメーカー	60・78
アクアリウム	4・28・44・74
アクアリウムセット	4・28・44・74
アトマⅡ(顕微鏡)	4・7・79
アネロイド気圧計	49・77
雨水のしみこみ方実験セット	35・77
雨水の行方箱庭実験器	35・77
網(プランクトンネット)	65・81
網(捕虫網)	65・81

## い

移植ごて	33・74
インキュベーター	60・78

## う

ウィングブルー(顕微鏡)	5・53・79
ウィングブルーⅡ(顕微鏡)	4・6・79
ウェザーステーション	48・77
雨水のしみこみ方実験セット	35・77
雨水の行方箱庭実験器	35・77
腕の関節模型	82
腕の筋肉構造模型	5・32・82
上皿てんびん	41・72

## え

液状化実験装置	52・78
柄付小型プランクトンネット	65・81
エネルギークラスセット	61・75・81
園芸用具	44・74
園芸用具セット	33・44・74
演示用大型てこ	4・19・77

## お

大型地球儀	45
大型ふるい	52・78
O <sub>2</sub> ・CO <sub>2</sub> モニタ	11・20・21・78
O <sub>2</sub> モニタ	20・78
音の実験器	36・73
音の実験用スピーカー	36・73
音の伝わり方実験器	36・73
音とふるえ方観察セット	73
おんさ	44・73
温度計(気象)	49・72
温度計(デジタル)	42・72
温度計(放射式)	42・72
温度センサ(Go Direct)	42・72

## か

ガイガーカウンター	51・77
解剖顕微鏡	54・79
火山地形説明模型	71・83
火山灰観察プレパラート	23・82
火山噴出物標本	66・82
火山模型	71・83
ガス検知器	4・20・78
ガスコンロ(理科実験用)	31・80
火成岩・堆積岩標本	82
火成岩標本	66・81・82
化石標本	23・66・67・82

風やゴムの働きセット	37・73
可搬型乾燥台	62・81
カメラ(サーモグラフィ用)	42・72
簡易検流計	13・73
簡易製氷器	60・78
岩石標本	66・81・82
乾燥台	62・81
乾燥保管庫(顕微鏡用)	57・80
ガンマスカウト	51・77

## き

気圧計	49・77
器具保管庫	58・80
気象観測装置	48・77
気体検知管測定器	4・20・78
気体採取器	4・20・21・78
気体測定器	21・78
気体の検ちゃん	4・20・78
北川式ガス検知器	4・20・78
教育用レゴ	63・80
教材作成用具	64・81
記録温度計	49・72
金星の満ち欠け実験器	24・75
筋肉付腕の骨格模型	5・32・82
筋肉の構造模型	5・32・82

## く

空気のアたまり方実験器	31・74
クールインキュベーター	60・78

## け

血液循環模型	50・76
月球儀	34・75
検知器(気体用)	4・20・78
検ちゃん(気体測定器)	4・11・20・78
顕微鏡(解剖用)	54・79
顕微鏡(実体)	8・39・54・79
顕微鏡(生物)	4~7・53・79
顕微鏡(デジタル)	54・55・79
顕微鏡乾燥保管庫	57・80
顕微鏡写真撮影装置	9・55・79
顕微鏡テレビ装置	9・54・55・79
顕微鏡保管庫	57・80
検流計	13・73

## こ

光電池用ライト	17・74
Go Direct(ゴードイレクト)(ワイヤレスセンサ)	42・72
氷砕き器	60
小型人体骨格模型	5・32・82
小型スタンド	80
小型低温恒温器	60・78
呼吸器モデル実験器	50・76
黒板用振り子実験器	76
骨格の構造模型	5・32・82
ゴム栓穴開け器	64・81
コルクボーラ	64・81
昆虫発生順序模型	70・83
昆虫標本	39・82
昆虫模型	70・83
コンパクトスタンド	80
コンパス(方位磁針)	39・74

## さ

サーベイメーター(放射線測定器)	51・77
サーモグラフィカメラ	42・72
碎水器	60
サウンドウォッチャー	36・73
酸素・二酸化炭素モニタ	11・20・21・78
酸素モニタ	11・20・21・78
酸素モニタ(児童用)	20・78

## し

CO <sub>2</sub> ・O <sub>2</sub> モニタ	11・20・21・78
G-fit(ジーフィット)(鉄製スタンド)	5・10・80
磁化用コイル	37・74
自記温度計	49・72
磁石セット	37・74
示準化石標本	66・82
磁針	39・74
磁針修正トレー(方位磁針)	39・74
地震発生説明器	52・78
実験用ガスコンロ	31・80
実験用てこ	4・18・19・77
実体顕微鏡	8・39・54・79
実物大腕の関節模型筋肉付き	82
自動上ざらてんびん	4・38・40・72
児童用検流計	13・73
児童用酸素モニタ	20・78
児童用電源装置	12・27・61・80
児童用方位磁針	39・74
シャベル	33・74
充電器	61・75・81
充電セット	61・75・81
収納棚	58・80
樹脂折曲げ器	81
小学校用プレパラート	22・82
照度計	43・73
植物育成棚	33・74
植物化石標本	67・82
植物の道管観察セット	22・81
心音マイク	76
人体解剖模型	5・21・68・82
人体骨格模型	5・32・69・82

## す

水生生物飼育セット	4・28・44・74
水そう(アクアリウム)	4・28・44・74
水浴器(IHコンロ)	12・27・81
スコップ	33・74
スタンド(小型)	80
スタンド(鉄製スタンド)	5・10・62・80
スタンドライト	25・76
ストップウォッチ	41・72
SPIKE(スパイク)(レゴ)	63・80
スピーカー	36・73
スマート天体望遠鏡	25・34・47・75

## せ

セイコーストップウォッチ	41・72
製水器	60・78
生物顕微鏡	4~7・53・79
生物顕微鏡(デジタル)	9・55・79
赤外線サーモグラフィ	42・72
赤外線放射温度計	42・72
セキツイ動物発生初期比較模型	83
センサ(Go Direct)	42・72
センサー式酸素・二酸化炭素測定器	21・78

センサスタンド	80
---------	----

## そ

双眼鏡	45・76
双眼実体顕微鏡	8・39・54・79
双眼実体顕微鏡(デジタル)	55・79
総合気象測定装置	48・77
送風機	43・73
ソフト模型	28・33・82・83
ソレオ(双眼実体)	8・79

## た

胎児ソフトモデルセット	28・82
台車	58・81
堆積岩標本	66・81・82
堆積実験観察セット	23・78
堆積実験観察装置	23・78
堆積地形模型	71・83
胎内・胎児模型	69・82
太陽光源装置	17・25・74・76
太陽電池用ライト	17・74
太陽投影板付き天体望遠鏡	46
太陽の通り道説明器	34・75

## ち

地球儀	45・76
蓄電実験セット	16・75
地層模型	71・83
超音波洗浄器	62・80
直流安定化電源装置	12・27・61・80
直流電源装置	12・27・61・80
直流電流計	4・13・73
直列・並列実験セット	30・75

## つ

月・金星の満ち欠け実験器	24・75
月・太陽の通り道説明器	34・75
月の満ち欠け実験器	24・75
月の満ち欠け実験セット	24・76
月の満ち欠け実験ボード	24・76
月の満ち欠け説明器	24・25・75・76
ツルグレン装置	22・65・81

## て

DVD 小学校理科	67・82
DVD 教材	67・82
低温恒温器	60・78
手押し台車	58・81
てこ実験器	4・18・19・26・76・77
てこ実験器(大型)	4・19・77
てこ・振り子実験セット	4・18・19・26・76・77
デジタルO <sub>2</sub> ・CO <sub>2</sub> モニタ	11・20・21・78
デジタルO <sub>2</sub> モニタ	20・78
デジタル温度計	42・72
デジタル気体測定器	21・78
デジタル顕微鏡	9・54・55・79
デジタル顕微鏡カメラ	9・54・55・79
デジタル酸素モニタ	20・78
デジタルCO <sub>2</sub> ・O <sub>2</sub> モニタ	11・20・21・78
デジタル照度計	43・73
デジタル生物顕微鏡	9・55・79
デジタル双眼実体顕微鏡	55・79
デジタルpH計	51・77
鉄製スタンド	5・10・62・80



# さくいん

手持おんさ	44・73
電気回路演示板	15・17・30・38・75
電気回路実験セット	30・75
電気の利用(プログラミング教材)	14~16・74・75
電気の利用実験器	16・75
電源装置	12・27・61・80
電磁石	27・74
電子てんびん	4・38・40・72
天体投影機	45・75
天体望遠鏡	25・34・46・47・75
電動コルクボーラ	64・81
てんびん	41・72
てんびん(デジタル)	4・38・40・72
電流計	4・13・73

## と

道管観察セット	22・81
等比皿手動はかり	41・72
動物化石標本	67・82
土壌動物抽出器	22・65・81
取付け型コルクボーラ	64・81
ToruSee(トルシー)(理科実験観察撮影装置)	9・55・79

## な

NaRiCam(ナリカム)(デジタル顕微鏡)	9・79
------------------------	------

## に

二球儀	45・75
NIX(ニクス)(燃料電池自動車)	51・77
ニコン双眼実体顕微鏡	39・79
二酸化炭素・酸素モニタ	11・20・21・78
二酸化炭素モニタ	11・20・21・78

## ね

ネイチャースコープ(双眼実体)	39・79
ネクロスⅡ(顕微鏡)	5・7・53・79
熱画像カメラ	42・72
燃料電池	51・77
燃料電池自動車	51・77

## は

廃液用カラーポリタンク	58・80
ハイドロカー	77
肺モデル	50・76
パソコン計測システム	42・72
発芽ソフトモデル	28・83
発生順序模型	70・83
発電実験セット	16・75
花のソフトモデルセット	33・83

## ひ

pH計	51・77
光電池用ライト	17・74
ピクセン双眼鏡	45・76
ピクセン天体望遠鏡	46・75
非接触温度計	42・72
ピペット	41・72
百葉箱	4・35・48・76
百葉箱フルセット	35・76

## ふ

ファープル(双眼実体)	39・79
-------------	-------

風向風速計	49・77
風速計	77
プラスチック折曲器	81
プラスチック封入標本	39・82
ブラ封入昆虫標本	39・82
ブラ方位磁針	39・74
ブランクトンネット	65・81
フリーザー(冷凍庫)	59・78
振り子実験器	4・18・19・26・76・77
振り子・てご実験セット	4・18・19・26・76・77
ふるい	52・78
プレートモデル	52・78
フレキシブルスタンドライト	25・76
プレパラート(岩石・鉱物・化石)	23・82
プレパラート(植物・動物)	22・82
プログラミング教材	14~16・63・74・75・80
プログラミング教材「電気の利用」	14~16・74・75

## へ

並列・直列実験セット	30・75
pH計	51・77

## ほ

方位磁針	39・74
望遠鏡	25・34・46・47・75
放射温度計	42・72
放射線測定器(サーベイメーター)	51・77
防水型デジタル温度計	42・72
防爆冷蔵庫	59
防爆冷凍冷蔵庫	59・78
保管庫(器具用)	58・80
保管庫(顕微鏡用)	57・80
捕虫網	65・81
ポリタンクセット(廃液用)	58・80

## ま

マイクロピット(プログラミング教材)	14・15・74・75
マクロピペット	41・72

## み

みえるスイッチ(プログラミング教材)	15・74
ミクロトーム	64・81
ミクロメイト(双眼実体)	79
ミニスタンド	80
脈拍計	21・50・76

## む

虫取り網	65・81
------	-------

## め

メダカの発生順序模型	70・83
MESH(メッシュ)「電気の利用」	16・75
MESH(メッシュ)(プログラミング教材)	16・75

## も

moTTe(モッテ)(コンパクトスタンド)	80
ものの重さ比較ブロック	43・73

## や

薬品庫	5・56・57・79・80
薬品低温保管庫	59・78

ゆ

USBカメラ	9・55・79
湯煎器(IHコンロ)	12・27・81

り

理科実験観察撮影装置	9・55・79
理科実験用IHコンロ	12・27・81
理科実験用ガスコンロ	31・80
理科実験用スピーカー	36・73
理科収納ワゴン	58・80
流水実験器	29・77
流水の働き実験器	29・77

る

ルクス計	43・73
------	-------

れ

冷蔵庫	4・59・78
冷凍庫	59・78
冷凍冷蔵庫	4・59・78
レゴ(教育用)	63・80
レゴ SPIKE	63・80

わ

ワイヤレスセンサ(Go Direct)	42・72
ワゴン	58・80・81



# 2024年度

令和6年度

小学校

## 理振カタログ

理科教育振興法による理科教育設備購入計画表

### 株式会社 ナリカ

公益社団法人 日本理科教育振興協会幹事会社  
総合理化学機器製造提供会員

#### 本 社

〒101-0021 東京都千代田区外神田5-3-10  
TEL: 03-3833-0741 FAX: 03-3833-1725

#### 仙台営業所

〒981-0932 仙台市青葉区木町6-14 サン・レオ102  
TEL: 022-272-8188 FAX: 050-3156-7469

#### 大阪営業所

〒531-0076 大阪市北区大淀中1-4-16 永田中津ビル5階  
TEL: 06-6451-3986 FAX: 06-6451-3925

#### 福岡営業所

〒812-0014 福岡市博多区比恵町2-7 博多東エースビル7階  
TEL: 092-432-6888 FAX: 092-432-7388

YouTube



Facebook



X(旧 Twitter)







特約店

株式会社 **ナリカ**

<https://narika.jp/>

製品に関する技術的なお問合せ  
サポートセンター

TEL:0120-700-746  
FAX:03-3833-0743  
E-mail:support@rika.com