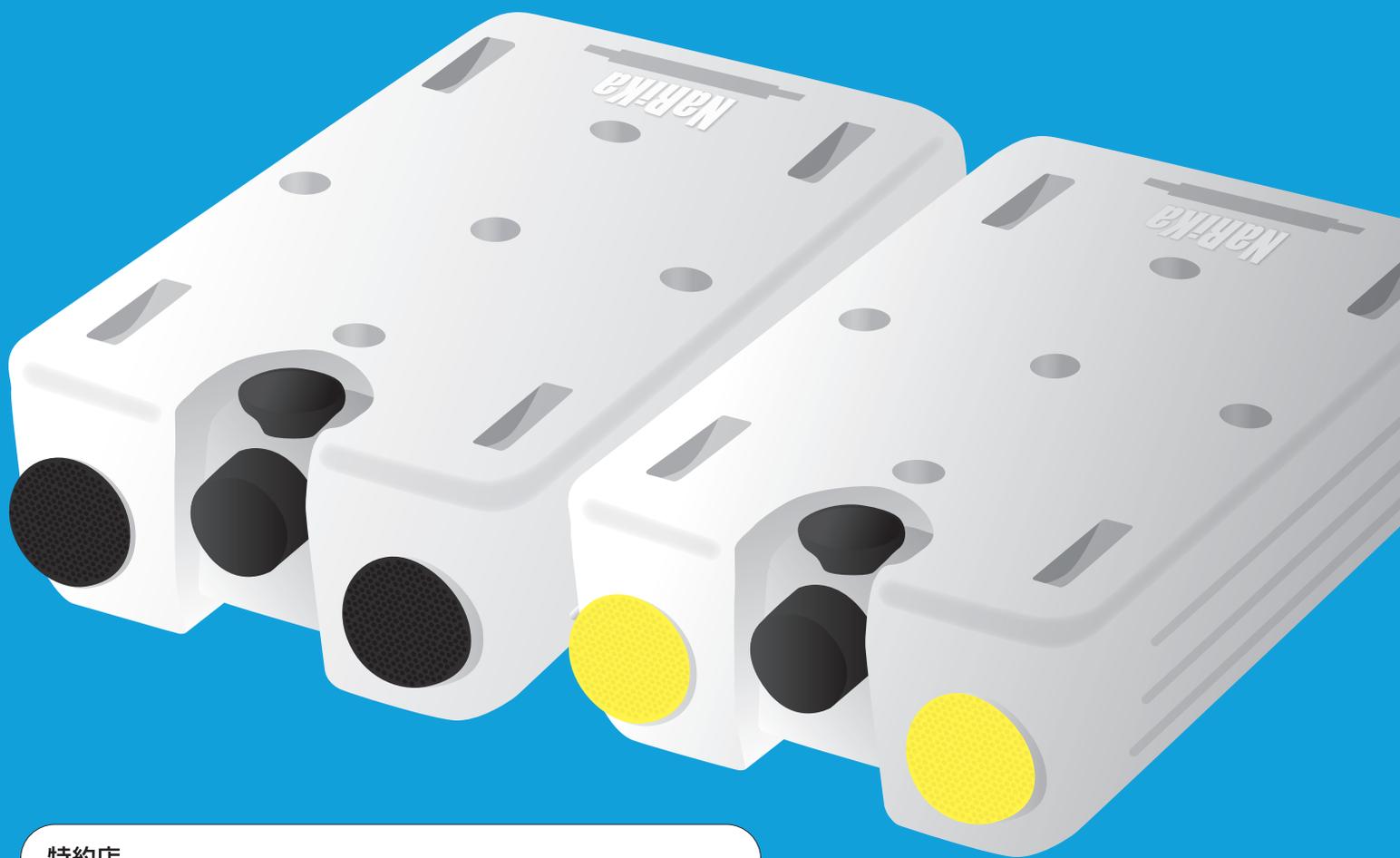


理科教育振興法による理科教育設備購入計画表

# 理振 カタログ

教科書対応  
中学校

2025年度  
令和7年度



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）
中学校 義務教育学校後期課程 中等教育学校前期課程		21,525(13,040)
視覚特別支援学校	中学部	18,808(10,553)
聴覚特別支援学校	中学部	12,660 (6,259)
知的特別支援学校	中学部	2,081 (867)
肢体等特別支援学校	中学部	12,313 (6,020)

- 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。
- 4 中等教育学校（併設型、連携型を除く）は、中等教育学校前期課程と中等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。

中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。

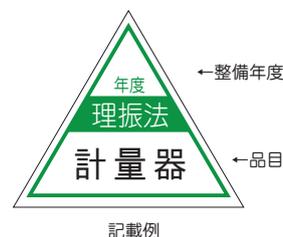
地方公共団体及び学校法人に対して、理科教育を実施するための設備の整備事業を行う場合、国の予算補助金で補助しています。

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附表の区分(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。

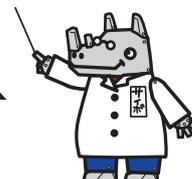
1組50万円未満のものや処分制限期間を過ぎている場合は承認を受ける必要はありません。

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。





# 理科振力カタログ

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

中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	70
重さ測定用具	B	電子てんびん(高精度)	班	12	70
	C	重量はかり	校		
時間測定用具	C	ストップウォッチ(大型)	校	1	-
温度測定用具	C	温度計(高性能,広範囲)	校	2	70
	C	赤外線サーモグラフィ	校		
電気測定用具	B	マルチテスター	校	2	70
	A	積算電力計	校		
<b>◆実験機械器具</b>					
力の実験用具	A	斜面	班	14	71
	B	力の合成・分解実験器	校		
	B	水圧・浮力実験セット	校		
	B	大型滑車(2個組)	校		
運動の実験用具	B	真空落下実験器	校	16	71-72
	B	力学滑走台	校		
	B	ストロボ装置	校		
	B	力学台車(2台1組)	班		
	C	スロモーション装置(ハイスピードカメラ)	校		
光の実験用具	A	レーザー光源	校	4	72
	B	光の屈折・反射実験セット	校		
	C	分光器	校		
	A	光学台	校		
音の実験用具	A	実験用オシロスコープ	校	16	72-73
	B	モノコード	班		
	A	共鳴音さ(2個組)	校		
	B	真空鈴	校		
	C	音速測定実験器	校		
	B	低周波発振器	校		
電流と磁界の実験用具	A	磁化用コイル	校	45	73-74
	C	無接点給電器	校		
	B	単巻可変変圧器	校		
	A	電源装置	班2		
	B	二重コイル	班		
	B	モーター原理実験器	校		
	B	強力電磁石	校		
	B	電気回路演示板	校		
	C	電磁力リニアモーター	校		
	C	超電導実験セット	校		
	A	誘導コイル	校		
	A	クロス真空計	校		
	A	放電管	校		
A	クルックス管(セット)	校			

品目	重点	例示品名	数量	数量(組)	掲載頁
静電気の実験用具	A	静電高圧発生装置	校	1	74
原子の構成の学習用具	C	実物元素周期表	校	1	74
生物の飼育・栽培用具	C	小動物飼育箱	校	2	74
	A	水生生物飼育セット	校		
微生物の学習用具	C	無菌箱	校	3	75
	C	微生物観察培養セット	校		
	C	滅菌用圧力釜	校		
遺伝の学習用具	B	遺伝モデル実験器	班	11	75
天体の学習用具	A	三球儀	校	6	75
	A	大型透視天体儀	校		
	C	大型地球儀	校		
	A	天体望遠鏡	校		
	C	大型透明半球	校		
	A	月や金星の満ち欠け説明器	校		
気象観測用具	A	アネロイド気圧計	校	6	76
	A	雨量計	校		
	A	デジタル気圧・高度計	校		
	B	前線モデル説明器	校		
	B	記録温度計	校		
	B	百葉箱	校		
天気の実験用具	C	天気図用黒板	校	3	76
	B	マグデブルグ半球	校		
	C	排気盤	校		
大地の学習用具	C	流水のはたらき実験器	校	3	76-77
	C	簡易小型地震計	校		
	C	地震説明器	校		
仕事とエネルギーの実験用具	B	エネルギー変換実験器	校	13	77
	A	力学的エネルギー実験器	班		
	A	力学的エネルギー保存の法則実験器	校		
環境の学習用具	C	透明度板	校	10	77-78
	C	溶存酸素計	校		
	C	酸素・二酸化炭素測定器	校		
	C	簡易導電率計	校		
	C	残留塩素測定器	校		
	C	粉塵検知器	校		
	C	酸性雨測定装置	校		
	C	照度計	校		
	C	紫外線強度計	校		
	B	放射線測定器	校		
科学技術の実験用具	C	風水力発電機	校	2	78
	C	燃料電池実験セット	校		
顕微鏡	A	顕微鏡	個	107	78-79
	A	双眼実体顕微鏡	個		
	C	偏光装置付き拡大鏡	ぺ		
	A	提示用顕微鏡	校		

品目	重点	例示品名	数量	数量(組)	掲載頁
顕微鏡	C	偏光顕微鏡	校	107	78-79
	C	簡易ミクロトーム	校		
	A	提示用双眼実体顕微鏡	校		
実験観察記録用具	C	顕微鏡用デジタルカメラシステム	校	2	79
	B	望遠鏡用デジタルカメラシステム	校		
物質とその変化の実験用具	C	液体ちっ素貯蔵用容器	校	15	80
	C	ジュワー瓶	校		
	B	小型自動かきませ機	校2		
	B	電池実験セット	班		
保管庫	A	薬品庫	校4	14	80
	A	顕微鏡保管庫	校4		
	A	運搬整理箱ワゴン	校2		
	A	器具保管庫	校4		
薬品処理装置	C	簡易廃液処理装置	校	1	80
定温器	C	低温恒温器	校	4	80-81
	A	冷凍冷蔵庫	校		
	C	定温乾燥器	校		
	A	製氷器	校		
教材作成用具	A	教材製作セット	校2	7	81
	A	取付型コルクボーラー	校2		
	A	ガラス細工用具セット	校2		
	B	植物標本密封器	校		
実験支援器具	A	真空ポンプ	校	28	81-82
	A	鉄製スタンド	ペ		
	B	パソコン計測システム	校2		
	B	簡易ドラフトチャンバー	校		
	C	樹脂折り曲げ器	校		
B	グラフ黒板	校2			
<b>◆野外観察調査用具</b>					
野外観察調査用具	B	プランクトンネット	校	4	82
	B	高性能双眼鏡	校		
	B	フィールドスコープ	校		
	C	生物の分類学習用具	校		
<b>◆標本</b>					
標本	A	火成岩標本	班	47	82-83
	A	堆積岩標本	班		
	B	鉱物標本	校		
	A	造岩鉱物標本	校		
	A	動物化石標本	校		

## 国庫補助と地方交付税による措置

中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2万円以上、2万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2025年1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。

品目	重点	例示品名	数量	数量(組)	掲載頁
標本	A	植物化石標本	校	47	82-83
	A	示準化石標本	班		
	C	化石レプリカ	校		
	C	天然資源標本	校		
	A	脊椎動物骨格標本	校		
	A	草食哺乳類頭骨標本	校		
	A	肉食哺乳類頭骨標本	校		
	C	脊椎動物分類標本	校		
	C	無脊椎動物分類標本	校		
	C	脊椎動物解剖標本	校		
	C	無脊椎動物解剖標本	校		
	C	植物標本	校		
	<b>◆模型</b>				
機械の模型	C	電動機分解模型	校	1	-
大地の模型	C	地層模型	校	6	83
	C	プレートテクトニクス模型	校		
	C	堆積地形模型	校		
	C	火山地形模型	校		
	C	侵食地形模型	校		
	C	火山地質模型	校		
植物の模型	C	シダ植物模型	校	3	83
	C	コケ植物模型	校		
	C	花の受粉模型	校		
動物の模型	C	卵割発生順序模型	校	3	84
	B	体細胞分裂模型	校		
	C	減数分裂模型	校		
人体の模型	A	人体解剖模型	校	12	84
	A	人体骨格模型	校		
	A	目の構造模型	校		
	A	耳の構造模型	校		
	A	心臓の構造模型	校		
	C	脳の構造模型	校		
	B	血液循環模型	校		
	C	人の発生順序模型	校		
	C	じん臓の構造模型	校		
	B	筋肉の動き模型	校		
	C	歯の構造模型	校		
	B	呼吸器の構造模型	校		

## 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      ペ：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中学校理科教育設備 最重点設備一覧表

## 力の実験用具

斜面(生徒用)  
**C15-1262-01 ¥65,600** (72,160)  
 [例示品名]斜面



## 光の実験用具

レーザー光源装置 L-3Y  
**D20-1626-01 ¥45,000** (49,500)  
 [例示品名]レーザー光源



簡易光学台(組立式) OBL-BS2  
**D20-1233 ¥33,800** (37,180)  
 [例示品名]光学台



## 音の実験用具

生徒用オシロスコープ OS-Y2  
**A05-7859 ¥24,200** (26,620)  
 [例示品名]実験用オシロスコープ



共鳴おんさ RFO-D  
**C15-8014 ¥43,000** (47,300)  
 [例示品名]共鳴おんさ(2個組)



## 電流と磁界の実験用具

磁化用コイル MT-100N  
**B10-3480 ¥39,800** (43,780)  
 [例示品名]磁化用コイル



## 電流と磁界の実験用具

電源装置 PSW-025  
**B10-2272 ¥36,000** (39,600)  
 [例示品名]電源装置



電源装置 PSW-6XF  
**B10-2273 ¥55,000** (60,500)  
 [例示品名]電源装置



小型誘導コイル(無接点式) NIC-03  
**B10-4455 ¥105,000** (115,500)  
 [例示品名]誘導コイル



## 電流と磁界の実験用具

クロス真空計 NCV-6N  
**B10-7104 ¥80,000** (88,000)  
 [例示品名]クロス真空計



放電管 ED-400SN(三方活栓付)  
**B10-7152 ¥73,000** (80,300)  
 [例示品名]放電管



冷陰極式クルックス管 CR-3HII(3種)  
**B10-7235-10 ¥168,000** (184,800)  
 [例示品名]クルックス管(セット)



## 電流と磁界の実験用具

熱陰極式クルックス管 CT-3NP  
**B10-7242-10 ¥200,000** (220,000)  
 [例示品名]クルックス管(セット)



## 静電気の実験用具

静電高圧発生装置「雷神」セット  
**B10-1323 ¥168,000** (184,800)  
 [例示品名]静電高圧発生装置



静電高圧ゼネコン  
**B10-1324 ¥26,000** (28,600)  
 [例示品名]静電高圧発生装置



\* 掲載品の価格は2025年1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。

# 理科教育振興法設備基準による中学校理科教育設備 最重点設備一覧表

## 生物の飼育・栽培用具

アクアリウムセット NWN-021

G40-3952 ¥50,000 (55,000)

[例示品名]水生生物飼育セット



アクアポニックス AP-N

G40-4800-50 ¥36,000 (39,600)

G40-4800-60 ¥36,000 (39,600)

[例示品名]水生生物飼育セット



## 天体の学習用具

三球儀 P-5N

H45-1304 ¥89,000 (97,900)

[例示品名]三球儀



## 天体の学習用具

太陽系モデル実験器

H45-1316 ¥150,000 (165,000)

[例示品名]大型透視天体儀



天体望遠鏡 ポルタIIAE81M

D29-9002-01 ¥73,000 (80,300)

[例示品名]天体望遠鏡



月・金星の満ち欠け実験器 KS

H45-2481 ¥23,000 (25,300)

[例示品名]月や金星の満ち欠け説明器



## 天体の学習用具

これでパッチリ!宇宙まるごと実験N

H45-2483 ¥85,200 (93,720)

[例示品名]月や金星の満ち欠け説明器



## 気象観測用具

アネロイド気圧計 BM-15A

J46-1562 ¥55,000 (60,500)

[例示品名]アネロイド気圧計



雨量計 RG-20B

J46-1401 ¥96,000 (105,600)

[例示品名]雨量計



## 気象観測用具

デジタル気圧・高度計 BR-55D

J46-1595 ¥165,000 (181,500)

[例示品名]デジタル気圧・高度計



## 仕事とエネルギーの実験用具

力学的エネルギー実験器 DE-Y2D

C15-2354 ¥37,000 (40,700)

[例示品名]力学的エネルギー実験器



力学的エネルギー実験器

C15-2451 ¥43,000 (47,300)

[例示品名]力学的エネルギー保存の法則実験器

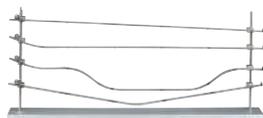


## 仕事とエネルギーの実験用具

力学的エネルギー保存の法則実験器 IFS-120N

C15-2460 ¥142,300 (156,530)

[例示品名]力学的エネルギー保存の法則実験器



## 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]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]顕微鏡



※ 掲載品の価格は2025年1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中学校理科教育設備 最重点設備一覧表

## 顕微鏡

双眼実体顕微鏡 ソレオ SR-40  
**D21-5180** ¥62,000 (68,200)  
 [例示品名] 双眼実体顕微鏡



デジタル生物顕微鏡 NaRiCam (Wi-Fi) NC2A  
**D20-3042** ¥140,000 (154,000)  
 [例示品名] 提示用顕微鏡



デジタル双眼実体顕微鏡 TRS-SRO  
**D20-3039** ¥87,500 (96,250)  
 [例示品名] 提示用双眼実体顕微鏡



## 保管庫

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



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



顕微鏡保管庫 SCM-S  
**T80-1127** ¥139,600 (153,560)  
 [例示品名] 顕微鏡保管庫



## 保管庫

グラツネル収納棚 GS-M  
**T80-1221** ¥75,000 (82,500)  
 [例示品名] 運搬整理箱ワゴン



器具保管庫 GS-600N  
**T80-3001** ¥220,000 (242,000)  
 [例示品名] 器具保管庫



## 定温器

冷凍冷蔵庫 (2ドア式)  
**F35-4329** ¥93,000 (102,300)  
 [例示品名] 冷凍冷蔵庫



## 定温器

アイスメーカー (簡易製氷器) VSN-02  
**F35-4286** ¥32,000 (35,200)  
 [例示品名] 製氷機



## 教材作成用具

教材作成用具 KS-23N  
**P70-9991** ¥140,000 (154,000)  
 [例示品名] 教材作成セット



取付け型コルクボーラ  
**F35-3624** ¥91,500 (100,650)  
 [例示品名] 取付型コルクボーラ



## 実験支援器具

小型真空ポンプ VP-120AN  
**C15-6452** ¥39,400 (43,340)  
 [例示品名] 真空ポンプ



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



## 標本

火成岩標本 (教師用) IR-15R  
**L55-1603** ¥31,000 (34,100)  
 [例示品名] 火成岩標本



※ 掲載品の価格は2025年1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中学校理科教育設備 最重点設備一覧表

## 標本

堆積岩標本(教師用) AR-15R

**L55-1606** ¥31,000 (34,100)

[例示品名] 堆積岩標本



造岩鉱物標本 RF-25R

**L55-3308** ¥27,500 (30,250)

[例示品名] 造岩鉱物標本



動物化石標本 AF-10R

**L55-3703** ¥22,000 (24,200)

[例示品名] 動物化石標本



## 標本

植物化石標本 PF-10R

**L55-3701** ¥25,000 (27,500)

[例示品名] 植物化石標本



示準化石標本 IF-5R

**L55-3711** ¥25,000 (27,500)

[例示品名] 示準化石標本



セキツイ動物骨格標本(5種) VA-5

**L55-5044** ¥220,000 (242,000)

[例示品名] 脊椎動物骨格標本



## 標本

動物の頭骨標本(3種セット)

**L55-5020** ¥105,000 (115,500)

[例示品名] 草食哺乳類頭骨標本/肉食哺乳類頭骨標本



## 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



人体骨格模型 A10

**M60-4070** ¥69,000 (75,900)

[例示品名] 人体骨格模型



## 人体の模型

目の構造模型

**M60-4100** ¥65,000 (71,500)

[例示品名] 目の構造模型



耳の構造模型 E11N

**M60-4137** ¥37,500 (41,250)

[例示品名] 耳の構造模型



心臓の構造模型 G12N

**M60-4257** ¥89,000 (97,900)

[例示品名] 心臓の構造模型



※ 掲載品の価格は2025年1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

D21-4240~3

NaRiKa Original

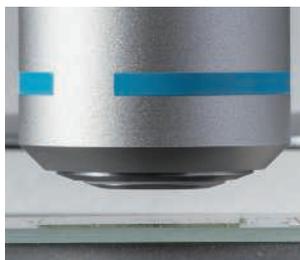


ウィングブルー



重点 A

### 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



④ Type-C充電ポート、外付けLEDポート搭載



Mステージ

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
焦点装置	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 (イージーホルダー搭載)	2枚プレート方式メカニカルステージ	Mステージ (イージーホルダー搭載)	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)			
電源	AC100V または USB (Type-C)			
大きさ・質量	155×205×355mm、3.1kg	155×205×355mm、3.4kg	155×205×355mm、3.1kg	155×205×355mm、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)	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2025年1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

1年生

2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

## 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)

### 【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、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】イージーフォーカシング機能、  
消し忘れ防止メインスイッチ、  
イージーキャリング機能、  
ステージボックス

[理振品目] 顕微鏡



MOVIE



ソレオ  
**SOREO**

産業財産権

重点  
A



## 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

イージーフォーカシング

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

イージーキャリング

ステージ板の収納に便利

ステージボックス

推奨品

1年生

2年生

# 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】イージーフォーカシング機能、  
消し忘れ防止メインスイッチ

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>46,700</b> (51,370)

### 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)



ソレオ  
**SOREO Jr.**

重点  
A



## 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

イージーフォーカシング

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

[理振品目] 顕微鏡

3年生

共通

理科教育設備品

※掲載品の価格は2025年1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。

# 明視野・暗視野両方の観察・記録ができるデジタル生物顕微鏡

## デジタル生物顕微鏡 ナリカム NaRiCam ネクロスIIシリーズ

### D20-3040~2

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。



▲D20-3040

**選べる! ✓ テレビやパソコンに有線でつなげて使う場合はこちら**

### 有線 (USB/HDMI) タイプ



D20-3040 NC2 **¥152,000** (¥167,200)

D20-3040-30 NC2T(約50型テレビ付) **¥342,000** (¥376,200)

**選べる! ✓ 学校にタブレットがある場合はこちら**

### Wi-Fiタイプ



D20-3042 (Wi-Fi) NC2A **¥140,000** (¥154,000)

**選べる! ✓ 一体型の投影用液晶モニタ付はこちら**

### Wi-Fi・モニタ付タイプ



D20-3042-10 (Wi-Fi) N2A-MD(液晶モニタ付) **¥168,000** (¥184,800)

D20-3042-20 (Wi-Fi) N2A-MDT(液晶モニタ・約50型テレビ付) **¥358,000** (¥393,800)



▲D20-3042-10  
液晶モニタ付

### 【仕様】

	有線 (USB/HDMI) タイプ		Wi-Fi タイプ	Wi-Fi・モニタ付タイプ	
Cat.No.	D20-3040	D20-3040-30	D20-3042	D20-3042-10	D20-3042-20
型式	NC2	NC2T	(Wi-Fi) NC2A	(Wi-Fi) N2A-MD	(Wi-Fi) N2A-MDT
顕微鏡 ベース機種	生物顕微鏡ネクロスII NCM-600 詳しい仕様はP.61をご覧ください。				
カメラ	撮像素子	CMOS			
	有効画素数	約500万画素			
出力	USB1.0/2.0、HDMI		Wi-Fi ※液晶モニタ6台同時接続可能		
対応OS	Windows8以降		Windows8以降、Android、iOS、ChromeOS		
液晶モニタ	—	—	—	約8型(マルチタッチスクリーン)、ミラキャスト受信機	
約50型テレビ	—	○	—	—	○
付属品	接眼レンズ保護キャップ、校正用スライドガラス、ダストカバー、ソフトウェア(USB/Windows版)、ACアダプタ、USBケーブル、HDMIケーブル		接眼レンズ保護キャップ、校正用スライドガラス、ダストカバー、ソフトウェア(USB/Windows版)、ACアダプタ		

※D20-3040-30、D20-3042-20には別途送料がかかります。 ※液晶モニタ・約50型テレビの仕様・機種は変更になる場合があります。 ※HDMIケーブルは、D20-3040に2m、D20-3040-30に2mと5mのものが付属しています。

【理振品目】 顕微鏡

## デジタル双眼実体顕微鏡 TRS-SRO

D20-3039 **¥87,500** (¥96,250)

### 【仕様】

#### 顕微鏡

【ベース機種】双眼実体顕微鏡ソレオ SR-40

【総合倍率】20×、40×

#### カメラ(ToruSee)

【有効画素数】約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

※双眼実体顕微鏡ソレオ SR-40の詳細仕様はP.9をご覧ください。



【理振品目】 顕微鏡

※掲載品の価格は2025年1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

1年生

2年生

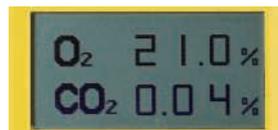
3年生

共通

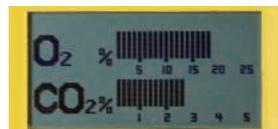
理科教育設備品

# 待望のリリース! 酸素と二酸化炭素を同時測定できるデジタルモニタ

## 選べる! 4つの表示モード



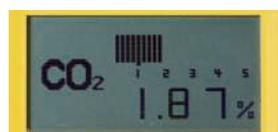
◀ %表示



◀ バーグラフ表示



◀ 酸素濃度表示



◀ 二酸化炭素濃度表示

推奨品

1年生

2年生

3年生

共通

理科教育設備品

### 実験のようす



▲ 呼吸の測定



▲ 燃烧実験



▲ 植物の呼吸・光合成

## 酸素・二酸化炭素モニタ 検ちゃんα DOC-01FS

N65-9333

¥39,000 (¥42,900)

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

#### 【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。

- 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。



【理振品目】 酸素・二酸化炭素測定器

※ 掲載品の価格は2025年1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。

Go Directに必要なのは端末とセンサだけ!

# タブレット活用で実験が変わる

ソフトウェア  
ダウンロード  
**Free**

推奨品

**まずはコレ**  
初めての  
センサ入門

ベーシックワイヤレスセンサ (Go Direct)

E31-8201-01 **¥84,300** (¥92,730)

【実験例】

- 温度: アルコールの蒸留実験
- pH: 酸とアルカリ、中和滴定の実験
- 音: 声や楽器の波形の測定

【セット内容】

- 温度センサ (測定範囲:  $-40\sim+125^{\circ}\text{C}$ )
- pHセンサ (測定範囲:  $\text{pH}0\sim14$ )
- 音センサ (測定範囲:  $55\sim110\text{dB}$ )



MOVIE



温度

pH

音

重点  
B

【理振品目】 実験支援器具

※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。

1年生

2年生

3年生

実験の  
ようす

タブレットがあれば  
すぐ測定できる



音の実験

接続すると  
おすすめの測定条件に  
「自動的」に設定される



温度の実験

共通

理科教育設備品

**電気**



〈実験のようす〉

電流・電圧測定

ワイヤレス電流・電圧センサ (Go Direct)

E31-8201-02 **¥58,600** (¥64,460)

【セット内容】

- 電流センサ (測定範囲:  $\pm 1\text{A}$ ,  $\pm 0.1\text{A}$ )
- 電圧センサ (測定範囲:  $\pm 20\text{V}$ )

重点  
B

【理振品目】 実験支援器具



電流

電圧

※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。

※掲載品の価格は2025年1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。

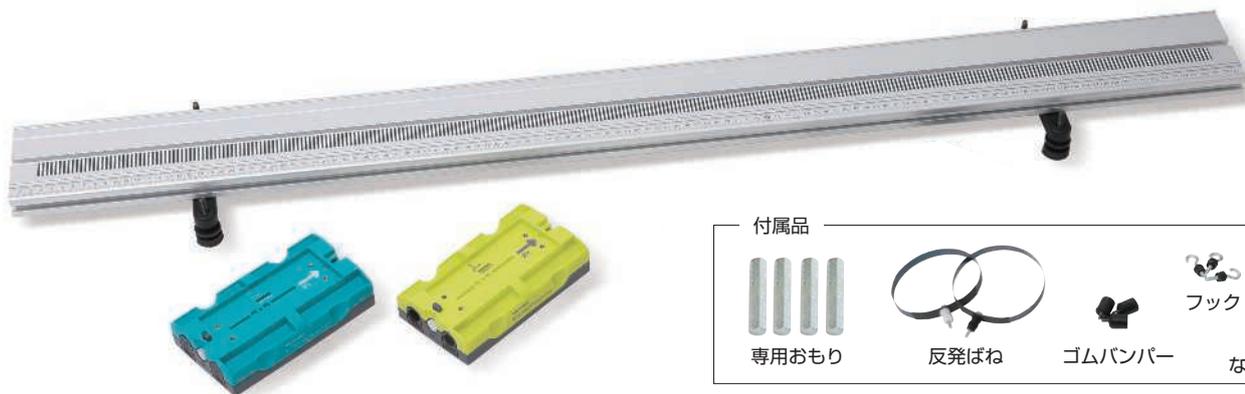
驚きの汎用性! 1つのセットでここまでできる!

重点  
B

NaRiKa  
Original



MOVIE



付属品



専用おもり



反発ばね



ゴムバンパー



フック

など

## ワイヤレス力学システム (Go Direct)

E31-8200-03 DTS-GDX **¥191,400** (¥210,540)

E31-8200-04 DTS-GDXC (ケース付) **¥196,400** (¥216,040)

力学の演示実験やグループ実験で幅広く活用することができるセットです。

※ロットにより製品の色や形状が異なる場合があります。

【セット内容】

- ワイヤレスセンサカート(緑) GDX-CART-G(位置、カ、加速度センサ内蔵)
- ワイヤレスセンサカート(黄) GDX-CART-Y(位置、カ、加速度センサ内蔵)
- 滑走台(1,200mm、アルミニウム製)
- 専用おもり(125g) 4個
- カセンサ用反発ばね 2個
- カセンサ用反発磁石 2個
- センサホルダー
- 滑車
- ストッパー
- フック 3個
- ゴムバンパー 3個

【理振品目】 実験支援器具

## ワイヤレスセンサカート (Go Direct)

E31-8200-01 (緑) GDX-CART-G **¥61,800** (¥67,980)

E31-8200-02 (黄) GDX-CART-Y **¥61,800** (¥67,980)

【理振品目】 実験支援器具

※ロットにより製品の色や形状が異なる場合があります。



MOVIE



▲GDX-CART-G

実験の  
ようす



斜面の運動



一定の力で引く



作用反作用



運動量保存

※掲載品の価格は2025年1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

# 理科実験の中心に いつもある進化したスタンド

推奨品

1年生

2年生

3年生

共通

理科教育設備品

重点  
A



重点  
A

便利なタブレット  
ホルダー

タブレットなどを使って  
観察・記録するのに  
利用できます。



収納時にかさばらない  
省スペース設計  
&  
理科実験用ガスコンロ  
が入ります。

## サブ支柱穴



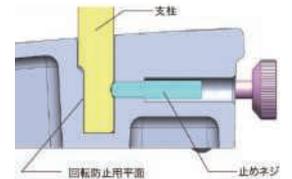
## フラットバーホルダー



## つり棒要らずの マルチフック



## 支柱が回らず 安全に実験できる Dロック機構



## 鉄製スタンド G-fitシリーズ

### F35-5040~4

Cat.No.	F35-5040	F35-5041	F35-5042	F35-5043	F35-5044
型式	A型	B型	C型	D型	E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、2.8kg、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 (マルチフック搭載)	1個	1個	1個	1個	1個
支持環	1個	—	—	—	—
自在はさみ(カバ口型)	—	—	1個	—	1個
タブレットホルダー	—	—	—	1個	1個
クランプ	2個	1個	2個	2個	3個
価格¥	28,000 (30,800)	23,500 (25,850)	34,000 (37,400)	33,000 (36,300)	43,800 (48,180)

[理振品目] 実験支援器具

※ 掲載品の価格は2025年1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。

## 直流・交流同時出力OK。

### 電源装置 PSW-6XF

**B10-2273** **¥55,000** (¥60,500)

**【仕様】**

【出力電圧】DC0~25V(連続可変)、AC0~10V(2Vステップ)、直流・交流は同時出力可能

【最大電流】DC5A、AC2A

【パネル表示】アナログ電圧計、アナログ電流計(※いずれも直流のみ)

【電源】AC100V

【大きさ・質量】210×170×170mm、3.3kg

**直流・交流を同時に出力可能**

前面に直流出力・背面に交流出力を搭載。両者の違いを比較する実験に最適。



**重点 A**

**NaRiKa Original**



【理振品目】電流と磁界の実験用具

## 安定した出力で実験できる。

### 電源装置 PSW-025

**B10-2272** **¥36,000** (¥39,600)

**【仕様】**

【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

【電源】AC100V

【大きさ・質量】210×130×170mm、2.2kg

**固定出力機能搭載**

1.5V/3.0V/4.5Vの固定出力ボタン付き。乾電池1~3個の直列電圧がワンタッチで出力可能。



**重点 A**

**NaRiKa Original**



【理振品目】電流と磁界の実験用具

## たためばわずか2.5cm!コンパクト&スリムなFlip-Upシリーズ

### 直流電流計 Flip-DA2

**New**

**A05-7036** **¥23,000** (¥25,300)

産業財産権

**【仕様】**

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

【精度】JIS2.5級

【パネル】フリップアップパネル

【大きさ・質量】100×165×25mm、約220g

【その他】バイパス式シャント保護、過負荷保護付き、イージースケール、イージーターミナル、IDカラー(緑)

**NaRiKa Original**



電流計



電圧計

【理振品目】電気測定用具

### 直流電圧計 Flip-DV

**A05-7023** **¥23,000** (¥25,300)

産業財産権

**【仕様】**

【測定範囲】-1~+3V、-5~+15V、-100~+300V(3レンジ)

【精度】JIS2.5級

【パネル】フリップアップパネル

【大きさ・質量】100×165×25mm、約220g

【その他】過負荷保護付き、イージースケール、イージーターミナル、IDカラー(青)

**フリップアップパネルでバグンの収納力**



0~90°



▲従来品

▲Flip-Up

【理振品目】電気測定用具

※掲載品の価格は2025年1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 力の実験用具

## NaRiKa 黑板用ばねの伸び実験器 BP-IW

黒板に貼付けられるばねの伸び実験器です。黒板実験用スタンドを使うことで生徒実験と同じ実験を板書と一緒に提示することができます。

セット内容

- 黒板実験用スタンド BP-A
- ばねの伸び実験セット B-IW
- 竹ものさし 300mm

Cat.No.	価格¥
F35-5050-92	30,950 (34,045)

重点  
B

理振品目 光の実験用具

## NaRiKa 光の屈折・反射実験セット Y-J

## 中学校におすすめの光の屈折・反射実験セット

白色の光源装置と各種レンズ、光学用水そうなどをセットにしました。レンズにさまざまな角度から別の色の光線をあて、その道筋を探究することができます。

- 白色光はプリズムによる分散の実験ができます。
- レンズはスモークレンズなので、レンズ内を通過する光の道筋が視認しやすくなっています。

セット内容

- 光源装置(スリットライト) RB-YW(白)
- 光の反射実験鏡(表面鏡)
- 半円形スモークレンズ
- 全円分度器
- とつ形スモークレンズ( $f$ =約50mm、 $f$ =約100mm) 2種
- 台形スモークレンズ
- 分光用プリズム(生徒用)
- 小型光学用水槽

Cat.No.	価格¥
D20-1646	24,000 (26,400)

LED光源

重点  
B大日本  
中学 学図  
中学 教出  
中学

理振品目 光の実験用具

## NaRiKa 光の屈折・反射実験セット LBシリーズ

## 線形LEDで光路くっきり

線形LED(高輝度白色)光源搭載の光源装置で、光の屈折や反射、分光の実験ができます。

セット内容

- 光源装置 L-2
- 光の反射実験鏡(表面鏡)
- 半円形スモークレンズ
- とつ形スモークレンズ 2種
- 台形スモークレンズ
- 小型光学用水槽
- 全円分度器
- 分光用プリズム(生徒用)(※D20-1645、-10のみ)
- 収納ケース(※D20-1642-10、D20-1645-10のみ)

Cat.No.	型 式	価格¥
D20-1642	LB-F型	24,400 (26,840)
D20-1642-10	LB-F型(ケース付)	28,200 (31,020)
D20-1645	LB-FP型	26,600 (29,260)
D20-1645-10	LB-FP型(ケース付)	30,400 (33,440)

※ 掲載品の価格は2025年1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。

エネルギー

理振品目 光の実験用具

NaRiKa 光源装置 (スリットライト) RB-Y4CC ケース付き

セパレートタイプの単線光で探究的な光路の実験を

光源に線形LEDを搭載した、超高輝度で直進性の高いLED光源です。セパレートタイプなので、4色同時使用だけでなく、使いたい色の光源を、自由な角度で使用できます。裏面磁石付き。

■セパレートタイプなので同時使用も1色ずつ別々の光源としても使用できます。

■白色光でプリズムによる分散実験ができます。

■赤・青・緑を使って光の三原色の実験ができます。

Cat.No.	D20-1511
光源部	線形LED(高輝度白・赤・緑・青色)、シリンドリカルレンズ使用
電源	単3乾電池8個(別売)(※光源1色あたり2個使用)
大きさ	165×18×22mm(※光源1色の大きさ)
その他	裏面磁石付き、収納ケース入り
価格¥	21,000(23,100)



RB-Y4CC

理振品目 光の実験用具

NaRiKa レーザー光源装置 L-1Y

ラインマーカーレンズを取付けると平行光線を出すこともできるので、光の進み方の実験にも使用できます。演示実験に便利な裏面磁石付き。

Cat.No.	D20-1625-01
波長	635nm
出力	1mW未満(クラス2相当)
照射形状	ライン、ポイント
電源	ACアダプタ(付属)
大きさ	70×20×43mm
付属品	ラインマーカーレンズ
価格¥	28,000(30,800)

※本品はレーザー出力を有します。生徒が使用する際はレーザー光を人に向けたり、覗きまなないようにし、目に入らないよう十分ご注意ください。

重点  
A

レーザー光源



L-1Y

理振品目 光の実験用具

NaRiKa レーザー光源装置 L-3Y

小型・軽量のレーザー光源装置です。レーザー光はライン状で照射されるため光路がわかりやすく「光の進み方」の学習に最適です。

Cat.No.	D20-1626-01
波長	630~640nm
出力	1mW未満(クラス2M相当)
照射形状	ライン(3本・本数切替可)
電源	ACアダプタ(付属)
大きさ	85×49×50mm
その他	底面部磁石付き
価格¥	45,000(49,500)

※本品はレーザー出力を有します。生徒が使用する際はレーザー光を人に向けたり、覗きまなないようにし、目に入らないよう十分ご注意ください。

重点  
A

レーザー光源



L-3Y

※掲載品の価格は2025年1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。



専用ケース付き。  
コンパクトに収納できます。

重点  
A



OBL-BS2

啓林  
中学  
大日本  
中学  
学図  
中学  
教出  
中学

理振品目 光の実験用具

NaRiKa 簡易光学台 (組立式) OBL-BS2  

ナリカの光学台は全教科書対応

- 乾電池式の面型LED光源採用。コンセントがない場所でも実験できます。
- 教科書に合わせて光源のフィルターを変更できます。
- 面型LED光源、とつレンズ、スクリーンの高さは調節済み。ベンチに置くだけですぐに実験できます。

セット内容

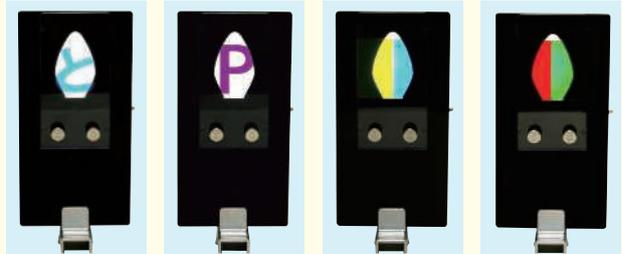
- ベンチ(有効目盛700mm、1mm目盛、センターゼロ目盛)
- 面型LED光源(電源:単4乾電池3個(別売))
- 「と」フィルター
- 「P」フィルター
- 青・黄フィルター
- 赤・緑フィルター
- とつレンズ(f=約100mm)
- スクリーン(表裏使用可能)
- 高輝度LEDライト(電源:単4乾電池3個(モニタ用付属))
- 収納ケース

Cat.No.	価格¥
D20-1233	33,800 (37,180)

ナリカの  
簡易光学台の  
イチオシ  
ポイント

教科書に  
合わせた  
フィルター付き

〈実験のようす〉



教育出版

啓林館

大日本図書

学校図書

重点  
A



OS-Y2



〈実験のようす〉

理振品目 音の実験用具

NaRiKa 生徒用オシロスコープ OS-Y2 

中学校の音の波形を見る実験に

ハンディタイプのオシロスコープです。音の測定用に専用マイクが付属されており、おんさや楽器の音の波形を観測することができます。

- 専用マイク付きで音の波形を手軽に見ることができます。
- オシロスコープを初めて扱う生徒にもわかりやすいデザインで、XY軸の読み取りが簡単にできます。
- 波形の観察に便利な画面ホールド機能付き。

Cat.No.	A05-7859
ディスプレイ	2.4型TFTカラーディスプレイ
入力チャンネル数	1チャンネル
周波数帯域	0~200kHz
サンプリングレート	1MS/s(1MHz)
便利機能	ホールド機能
電源	ACアダプタ(付属)
大きさ	115×75×22mm
付属品	オシロスコープ専用マイク
水平軸感度	10μs/Div~500s/Div
垂直軸感度	5mV/Div~20V/Div
垂直軸最高入力電圧	50V(ピーク)
入力インピーダンス	1MΩ
価格¥	24,200 (26,620)

※ 掲載品の価格は2025年1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。

エネルギー

理振品目 音の実験用具

共鳴おんさ RFO-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.	C15-8014
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2個、たたき棒、うなり金具2個
価格¥	43,000 (47,300)



重点 A

啓林中学  
大日本中学  
学園中学  
教出中学

RFO-D

理振品目 音の実験用具

NaRiKa ハンディー低周波発振器 CR-T

持ち運びに便利な小型の低周波発振器です。スピーカーが内蔵されており、音の実験の音源として使用できます。

- 白色LEDの点灯が可能\*。周波数の点滅を見せることができます。
- 外部出力があり、スピーカーなどで音の演示実験ができます。

\*電圧3.6V以下のLEDは、抵抗などの保護を入れるか音量を絞ってください。

Cat.No.	A05-7631
発振周波数	5Hz~200kHz
増幅部(スピーカー出力)	40Hz~30kHz(最大1W)、調整15段階ステップ式
出力	信号出力、スピーカー用出力(増幅出力)、端子3.5モノラルジャック
機能	小型スピーカー内蔵、周波数メモリー付き
電源	単3乾電池3個(別売)またはACアダプタ(別売)
大きさ	76×135×27mm
価格¥	32,000 (35,200)



重点 B



▲気柱共鳴の実験で、電子おんさとして

CR-T

理振品目 音の実験用具

NaRiKa 低周波発振器 (アンプ・スピーカー付) CR-Y

低周波発振器と増幅器およびスピーカーを一つにまとめたものです。低周波発振器としてだけでなく、音の実験の音源や波動実験の駆動源、電気実験の交流電源としてなどさまざまな物理実験に使用できます。発振器と増幅器は別々に使用することもできます。周波数選択を容易にする「ロータリーエンコーダ」や「周波数メモリー機能」など使いやすさにこだわった機能が搭載されています。

- 周波数メモリー機能を搭載
  - ・プリセット機能:使用頻度の高い周波数8個を予め記憶
  - ・フリーセット機能:自由な周波数5個を記憶

Cat.No.	A05-7632
発振波形	正弦波、矩形波
発振周波数	5Hz~200kHz、エンコーダ方式、4桁デジタル表示
最小ステップ	0.1Hz(5.0~999.9Hz)、1Hz(1,000~9,999Hz)、10Hz(10,000~99,999Hz)、100Hz(100,000~200,000Hz)
出力電圧	正弦波:1Vp-p、矩形波:5Vp-p
周波数特性	20Hz~20kHz
最大出力	5W(4Ω負荷時)
最大増幅度	電圧利得53dB
入力インピーダンス	約100kΩ
その他	スピーカー内蔵(ただし入力5Wまで)、連続可変(プリセット)8段階ステップ可変、周波数メモリー機能 5.0/500/1,000/5,000Hz/10.00/50.00/100.0/200.0kHz(フリーセット)5個まで記憶
その他機能	周波数可変10倍速スイッチ
電源	AC100V、コード巻き取り用脚付き
大きさ	230×130×140mm(突起部を除く)
価格¥	80,000 (88,000)



重点 B

CR-Y

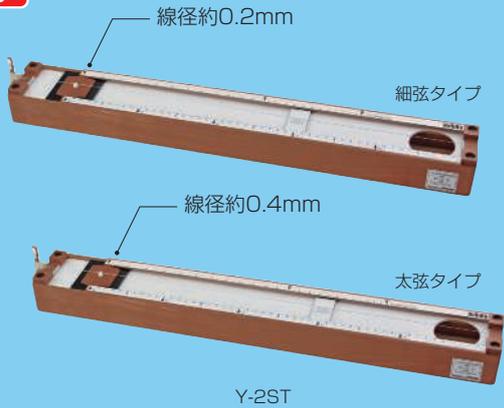


▲クントの実験の音源として

実験例

- 気柱共鳴装置の音源として
- おんさと合わせてうなりの演示
- 音センサと合わせ、音の3要素の演示など

\*掲載品の価格は2025年1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教出  
中学

Y-2ST

理振品目 音の実験用具

## NaRiKa モノコード Y-2ST (二弦式)



弦の長さ、張り具合によって音の高低が変化すること、振れ具合によって音の大きさが変化することを実験から確かめることができます。本製品はこれらの実験条件(長さ、張力、振れ幅)を容易に変えられるような機能を備えているとともに、理科室で使いやすいコンパクトなサイズと積み重ね機能など高い収納性を持っています。

Cat.No.	C15-8204
目 盛 長	500mm
線 径	約0.4mm(太)、約0.2mm(細)
共 鳴 箱	弦長目盛、半音階目盛、ペグ(弦張力調整具)
機 能	スライド式フレット、スライド式振れ幅目盛
大 き さ	640×80×60mm
価格¥	<b>33,000</b> (36,300)



GDX-SND



MOVIE

重点  
B

〈実験の様子〉

理振品目 実験支援器具

## ワイヤレス音センサ GDX-SND (Go Direct)

音の波形を簡単にグラフ化します。音の振幅と大きさを測定して解析できます。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)。

実験例

- おんさの波形の観察
- 音の波形の観察
- 試験管笛の波形の観察

Cat.No.	E31-8200-14
測定可能音圧レベル	55~110dB
最 小 表 示	0.1dB
測 定 間 隔	最速10 $\mu$ s(100kHz)
測 定 項 目	音圧、波の振幅
接 続	ワイヤレス、USB
対 応 O S	Windows10/11、iOS、MacOS、ChromeOS、Android
電 源	充電式電源(USB充電式)
価格¥	<b>29,900</b> (32,890)

※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。



MOVIE

重点  
B

VPF

理振品目 音の実験用具

## NaRiKa 真空実験セット (排気盤)

小型真空ポンプで真空容器(デシケーター)の中を減圧しながら、従来よりも手軽に真空実験ができるセットです。

実験例

- 逆さ試験管の実験
- 真空ブザー(吹流し付)を用いた音や風の実験
- マシュマロの体積変化の実験

Cat.No.	C15-6064	C15-6064-01
型 式	VPF	VF
セ ッ ト 内 容	コック付きポリカ真空容器(吸気管外径9mm)、真空ブザー(吹流し付)、逆さ試験管アダプタ、ピーカー	
真 空 ゲ ー ジ	0~-0.1MPa	
小型真空ポンプ	○	-
価格¥	<b>64,500</b> (70,950)	<b>32,100</b> (35,310)

※掲載品の価格は2025年1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 顕微鏡

NaRiKa 双眼実体顕微鏡 ソレオ

多彩な照明でより鮮やかに、より立体感がある観察像を実現

落射/透過照明に加え、フレキシブル落射照明も装備。立体感のある観察像を実現したナリカオリジナルの双眼実体顕微鏡です。Mステージ、イージーフォーカシング機能、ステージボックスなど、こだわりの便利機能も満載です。

Cat.No.	D21-5180	D21-5180-10
型式	SR-40	SR-40C
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×	
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	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	イージーフォーカシング機能、イージーキャリング機能、ステージボックス、消し忘れ防止メインスイッチ	
大きさ・質量	150×250×300mm、3.4kg	
付属品	ACアダプタ、目当てゴム2個、ダストカバー、六角レンチ	
顕微鏡撮影クリップ	—	○
価格¥	62,000(68,200)	63,000(69,300)



理振品目 顕微鏡

NaRiKa 双眼実体顕微鏡 ソレオ Jr.

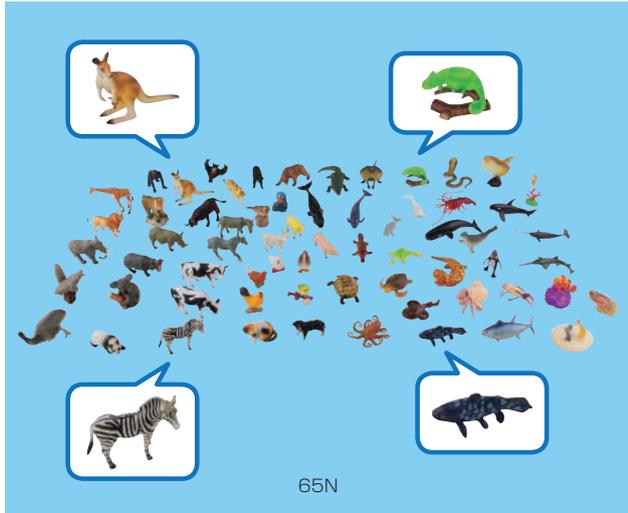
観察機能はそのまま!ソレオのエントリーモデル

立体感のある観察像を実現したナリカオリジナルの双眼実体顕微鏡ソレオの見やすさ、操作性、使いやすさを残しつつサイズも価格もコンパクトになりました。

Cat.No.	D21-5182	D21-5182-20	D21-5182-10	D21-5182-21
型式	SJ-40	SJ-40C	SJ-40S	SJ-40SC
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×			
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	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	イージーフォーカシング機能、消し忘れ防止メインスイッチ			
大きさ・質量	117×250×300mm、2.1kg			
付属品	ACアダプタ、目当てゴム2個、ダストカバー、六角レンチ			
サンプルクリップ	—	—	○	○
顕微鏡撮影クリップ	—	○	—	○
価格¥	43,000(47,300)	44,000(48,400)	45,700(50,270)	46,700(51,370)



※ 掲載品の価格は2025年1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。



65N

理振品目 動物の模型

NaRiKa 分類学習用動物フィギュア 65N **ケース付き**

動物の特徴と分類の仕方を見て触って楽しく学べる

陸上や水中に生息する動物フィギュアのセット。実際に手に取って、体の特徴を観察し分類することができます。

実験例

- 生物の生息している場所
- 殖え方
- 大きさなどの姿
- 栄養のとり方

Cat.No.	M60-3190-10		
種 類	65種		
大 き さ	体長約25~80mm		
材 質	プラスチック		
付 属 品	収納ケース		
価格¥	29,800 (32,780)		

※種類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

Aquarium Set

アクアリウムセット

淡水・海水どちらにも対応したアクアリウムセットです。

重点 A



NWN-020



NWN-021



NS6M-6

※底砂、水草などは付属しません。

Cat.No.	G40-3951	G40-3952	G40-3959 <b>新</b>	G40-3920
型 式	NWN-020	NWN-021	NS6M-6	NS6-05SK
水 槽 (ガラス製)	450×300×360mm (40L)	600×300×360mm (56L)	600×295×360mm (57L)	
浄化装置 (上方式)	○	○	○	○
照明装置 (LED)	○	○	○	—
ヒーター	○	○	—	—
淡水・海水両用ポンプ	—	—	—	○
付 属 品	ふた、カルキ抜き、フィルターマット、水温計		フィルターマット、ふた、カルキ抜き	フィルターマット、ふた
価格¥	46,800 (51,480)	50,000 (55,000)	40,000 (44,000)	39,000 (42,900)

重点 A



理振品目 標本

Skulls of Coyote, Beaver and Raccoon

NaRiKa 動物の頭骨標本 (3種セット) **ケース付き**

北米産のコヨーテ (肉食動物)、ビーバー (草食動物)、アライグマ (雑食動物) の3種セットです。収納ケース入り。

Cat.No.	L55-5020		
ケ ー ス	アクリル樹脂製、460×195×170mm		
標 本 の 大 き さ	コヨーテの前後の長さ約200mm、ビーバーの前後の長さ約130mm、アライグマの前後の長さ約110mm		
価格¥	105,000 (115,500)		

※上記の動物標本は本物ですが、ワシントン条約の対象動物ではありません。

※掲載品の価格は2025年1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

Bone Specimens of Vertebrate

セキツイ動物骨格標本

ケース付き

セキツイ動物の骨格標本を透明プラスチックケースに収納したものです。色々な角度から観察できます。

Cat.No.	L55-5043	L55-5044
型式	VA-3	VA-5
種類	3種	5種
内容	カエル、ネズミ、フナ	カエル、ネズミ、ハト、フナ、ヘビ
ケースの大きさ	216×166×68mm(カエル)、 216×96×68mm(ネズミ)、 216×96×68mm(フナ)	165×110×160mm(ハト)、256 ×166×68mm(ヘビ)※それ以外 の大きさはL55-5043参照
価格¥	98,000(107,800)	220,000(242,000)

※納期がかかる場合があります。



推奨品

1年生

理振品目 温度測定用具

Waterproof Digital Thermometer

防水型デジタル温度計

ケース付き

Cat.No.	A05-6149-01	A05-6149-02
型式	HR-1100EN	HR-1200EN
測定範囲	-200~+500°C	
分解能	0.1°C(-104.9~+500°C)、1°C(前記以外)	
精度	0.1°C分解時:±0.05%+0.2°C(0.0°C以上)、±0.15%+0.2°C(0.0°C未満)、1°C分解時:±0.1%+1°C(0°C以上)、±0.5%+1°C(0°C未満)	
防水性能	JIS C 0920(IPX5)相当	
機能	オートパワーオフ、データホール	オートパワーオフ、データホール、MAX/MIN表示
電源	アルカリ単3乾電池4個(付属)	
大きさ	本体:82×36×166mm、センサ:コード長1m	
付属品	ソフトケース、ストラップ	
価格¥	56,500(62,150)	67,500(74,250)



2年生

3年生

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¥	43,000(47,300)	43,000(47,300)



共通

理科教育設備品

※掲載品の価格は2025年1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 大地の学習用具

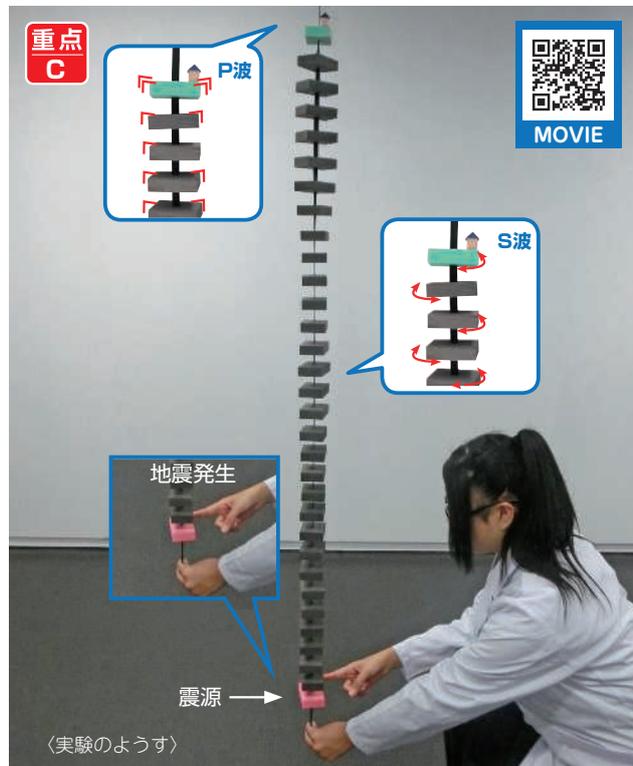
### 地震発生説明器 (プレートモデル)

#### 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 大地の学習用具

### NaRiKa 地震説明器 (P波・S波の違いを示す模型)

#### P波とS波の伝わり方が見てわかる

装置の中央にあるゴムバンドに伝わる伸び縮みの振動をP波、ねじれの振動をS波としてモデル化した実験器です。P波とS波が伝わっていくようすは同時に観察することができます。底部で振動を加えたときにP波は上部まで素早く伝わるのに対し、S波は到達までに時間がかかることが視覚的に分かります。

堀田和光先生ご考案

Cat.No.	K50-1211	K50-1211-10
型 式	—	ケース付
大 き さ	約1,660mm(全長)、70×50×20mm(振動ブロック)	
材 質	発泡性樹脂(振動ブロック)	
付 属 品	振動確認用の家模型	振動確認用の家模型、ケース
価格¥	<b>28,000</b> (30,800)	<b>31,800</b> (34,980)



理振品目 大地の学習用具

### NaRiKa 簡易地震計 (水平動型)

地震による地震計各部(振り子、支点、針によって回転ドラムに記録される)の動きを説明するための実験器です。中学校における地震の学習用に最適です。

Cat.No.	K50-1209
大 き さ・質 量	340×140×165mm、2.3kg
電 源	AC100V
付 属 品	記録用紙1巻、記録ペン
価格¥	<b>32,000</b> (35,200)

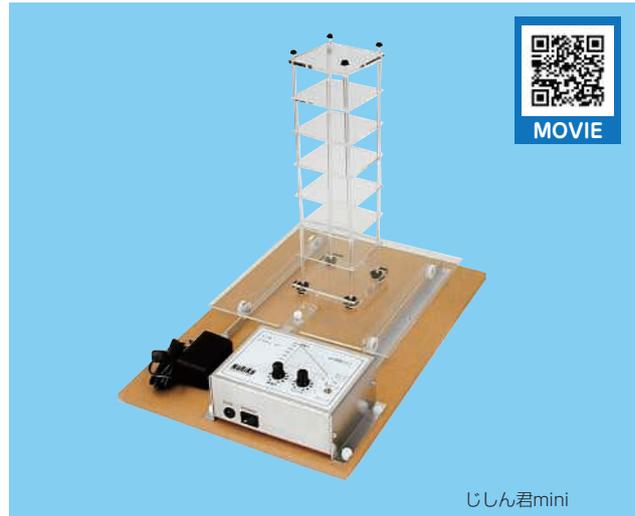
※ 掲載品の価格は2025年1月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合もございます。予めご了承ください。  
 ※ 価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

理振品目 大地の学習用具

## NaRiKa 地震発生装置 「じしん君mini」

地震発生装置「じしん君」の小型版。振幅、周波数を別々に設定できるので、長い周期の大きな揺れと、短い周期の細かい揺れを再現でき、建物の揺れ方の違いなどを実験で確かめることができます。

Cat.No.	K50-1207
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)
大きさ	450×300×53mm(本体)
材質	ベース:木、可動部:アクリル、脚部:ゴム
付属品	建物模型(アクリル製、7階建)
価格¥	59,000(64,900)



MOVIE

じしん君mini

理振品目 大地の学習用具

## 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¥	65,000(71,500)

※ロットにより形状や色が変わる場合があります。



MOVIE

実験の様子



- ① 比重の大きいアルミブロックを砂の上に、比重の小さい木ブロックを砂の中に埋めて実験スタート
- ② 振動により砂の液状化が始まり、アルミブロックが沈み、木ブロックが砂の中から浮き上がってくる

理振品目 大地の学習用具

Stream Table

## 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・形状が変わる場合があります。



MOVIE

〈実験のようす〉

※掲載品の価格は2025年1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



POK-IIID

理振品目 顕微鏡

Polariscope

偏光拡大鏡 (ポラスター) POK-IIID (台付)



2枚の偏光板とレンズを組合わせたもので、簡単に鉱物プレパラートの多色性、干渉色を観察できます。アナライザはレバー着脱式で、平行ニコル、十字ニコルの状態にして比較検鏡ができます。360°目盛付きの回転ステージ搭載で、レンズには十字線が付いているので、消光角の測定や多色性の観察などで鉱物の検出が正確にできます。

Cat.No.	D20-2406
拡大レンズ	30×、色消しレンズ(アクロマート3枚構造)、有効径8mm
偏光装置	アナライザ(着脱式)、ポラライザ(360°回転式)
ステージ	360°回転ステージ、最小目盛5°、φ67mm
大きさ	φ90×165mm
価格¥	28,000(30,800)

重点  
C



MT-90

MT-94

理振品目 顕微鏡

偏光顕微鏡 (鉱物顕微鏡) MT-90シリーズ

シンプルな構造ながらアナライザとポラライザを装備した、偏光観察の入門に最適な顕微鏡。クロスニコルでの鉱物観察ができます\*。オープンニコルで鉱物鑑定に用いる場合は、MT-90単眼モデルをお勧めします。

\* 検板を使うことはできません。

Cat.No.	D23-6322	D23-6323	D23-6324	D23-6325
型式	MT-90	MT-90GP	MT-94	MT-94GP
総合倍率	40×~400×			
接眼レンズ	WF10×(視野数18、十字線入り)		WF10×(視野数18、十字線入り)なし各1個	
対物レンズ	セミプランアクロマート 4×、10×、S40×			
鏡筒形式	単眼、45°傾斜鏡筒、360°回転式		双眼、30°傾斜鏡筒、360°回転式	
偏光装置	アナライザ(スライド式)、ポラライザ(はねのけ式・360°回転可)			
レボルバ	4個用			
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、標本破損防止装置			
ステージ	回転メタルステージ、芯出し調整機能付き			
照明装置	白色LED光源			
大きさ・質量	180×290×360mm、3.7kg		280×340×360mm、4.4kg	
岩石プレパラート(5種)	—	○	—	○
付属品	偏光顕微鏡による鉱物鑑定表、ACアダプタ、ダストカバー			
価格¥	147,200 (161,920)	169,200 (186,120)	158,700 (174,570)	180,700 (198,770)

重点  
A



IR-15R(教師用)

理振品目 標本

Igneous Rock Specimens

火成岩標本 IR-15R(教師用)



Cat.No.	L55-1603
種類	15種
内容	黒雲母花こう岩、閃緑岩、斑れい岩、蛇紋岩、ひん岩、輝緑岩、流紋岩、輝石安山岩、角閃石安山岩、玄武岩、溶岩、黒雲母安山岩、カンラン岩、花こう斑岩、軽石(浮石)
研磨	○(片面)
箱の大きさ	402×297×60mm
小箱の大きさ	75×90×20mm
価格¥	31,000(34,100)

\* 内容は一部変更になることがあります。

\* 掲載品の価格は2025年1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

Sedimentary Rock Specimens

堆積岩標本 AR-15R(教師用)

ケース付き

Cat.No.	L55-1606
種類	15種
内容	軽石凝灰岩、溶結凝灰岩、泥岩、頁岩、粘板岩、れき岩、チャート、硬砂岩、石灰岩、沸石岩、珪藻土、ローム、砂岩(2種)、トリノス石灰岩
研磨	○(片面)
箱の大きさ	402×297×60mm
小箱の大きさ	75×90×20mm
価格¥	31,000 (34,100)

※内容は一部変更になることがあります。



理振品目 標本

Rock-Forming Mineral Specimens

造岩鉱物標本 RF-25R

ケース付き

Cat.No.	L55-3308
種類	25種
内容	石英、正長石、黒雲母、カンラン石、普通輝石、普通角閃石、紫水晶、鉄電気石、砂鉄、コランダム、方解石など
箱の大きさ	402×330×60mm
小箱の大きさ	60×75×18mm
価格¥	27,500 (30,250)

※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。



理振品目 標本

Fossils Specimens

NaRiKa 化石標本 F-10J(中学校用)

教対応 ケース付き

中学校の教科書に掲載されている化石をそれぞれセットにしたものです。

Cat.No.	L55-3551
種類	10種
内容	ストロマトライト、コレニア、ディアカリメネ(三葉虫)、ウミユリの柄、バラフズリナ、アンモナイト、スピノサウルスの歯、ヌムリテス(貨幣石)、カキ、メタセコイア
箱の大きさ	402×206×60mm
小箱の大きさ	75×90×20mm
価格¥	44,000 (48,400)

※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。



理振品目 標本

動物化石標本

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.	L55-3703	L55-3704
型式	AF-10R	AF-20R
種類	10種	20種
内容	ディアカリメネ(三葉虫)、ビルゴセラス(オウムガイ)、スピリファー、ウミユリの柄、ゴニアタイト、アンモナイト、恐竜の骨、貨幣石、ラムナの歯(サメ)、ウニ	ヘテロリパ(コケムシ)、ディアカリメネ(三葉虫)、ビルゴセラス(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、アンモナイト、恐竜の骨、スクアリコロックス、モササウルスの歯、ヌムリテス(貨幣石)など
箱の大きさ	402×206×60mm	478×327×60mm
小箱の大きさ	75×90×20mm	
価格¥	22,000 (24,200)	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。



※掲載品の価格は2025年1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

PF-10R

理振品目 標本

## 植物化石標本

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	L55-3702
型式	PF-10R	PF-20R
種類	10種	20種
内容	ストロマトライト、封印木、ペコプテリス、グロンプテリス、アラウキヤリア、メタセコイア、グリプトストロプス、木の葉化石、珪化木、琥珀(コパール)	ストロマトライト、鱗木、カラミテス、珪化木、ヘマタイト、球果、石灰藻、亜炭中の琥珀、ニレ科、グリプトストロプス、メタセコイア、ファガス、琥珀(コパール)など
箱の大きさ	402×206×60mm	478×327×60mm
小箱の大きさ	75×90×20mm	
価格¥	25,000 (27,500)	63,000 (69,300)

※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  
A

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。

重点  
B

MO-15R

理振品目 標本

Mineral and Ore Specimens

## 鉱物・鉱石標本 MO-15R (15種)

ケース  
付き

Cat.No.	L55-3303
内容	石膏、方解石、正長石、普通輝石、普通角閃石、黒雲母、黄銅鉱、黄鉄鉱、石英、螢石など
箱の大きさ	402×297×60mm
小箱の大きさ	75×90×20mm
価格¥	24,000 (26,400)

※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。

理振品目 標本

## 軽石プレパラート (1枚)

ケース  
付き

軽石を研磨・薄切して作られたプレパラート。軽石の組織が観察できます。

Cat.No.	L55-6192
大きさ	48×28mm(プレパラート)、81×53×19mm(箱の大きさ)
産地	福徳岡ノ場
付属品	軽石、プレパラート保存ケース
価格¥	23,500 (25,850)

※ 掲載品の価格は2025年1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。

エネルギー

理振品目 電流と磁界の実験用具

NaRiKa 電流と電圧の関係実験器

New

電流と電圧の関係を調べる実験に便利なセットです。

Cat.No.	B10-6114-02	B10-6114-03
型式	OM-DM2	OM-TC
実験用ベース (裏面磁石付)	豆電球2個、端子台2個、ナイフスイッチ1台、実験用セメント抵抗 (10Ω、20Ω、40Ω) 各1個	
電気パーツ	豆電球 (2.5V、3.8V) 各3個、リード線 (ミニムシ/バナナ/赤・黒) 各2本、リード線 (両ミニムシ/赤・黒) 各4本	
ホワイトボード	1個	
サイエンスマルチメーター DIGI-MARU	2個	—
電源装置 Petit-X	—	1個
価格¥	42,000 (46,200)	28,000 (30,800)



重点 B

理振品目 電流と磁界の実験用具

NaRiKa 電気回路実験器

ケース付き New

電気回路実験器KN-02 (中学校用セット)とサイエンスマルチメーターDIGI-MARUのセットです。収納に便利なケース付き。

セット内容

- 電気回路実験器 KN-02 (中学校用セット)
- サイエンスマルチメーター DIGI-MARU 1個 (※B10-6113-01) 2個 (※B10-6113-02)
- 収納ケース

Cat.No.	B10-6113-01	B10-6113-02
型式	A	B
価格¥	29,500 (32,450)	43,000 (47,300)



重点 B

理振品目 電流と磁界の実験用具

NaRiKa 電気回路実験器 FL-JY2

ケース付き New

電気回路実験に必要なものが揃う中学校用セット

電気回路実験器KN-02 (中学校用セット)と直流電流計Flip-DA・直流電圧計Flip-DVのセットです。収納に便利なケース付き。

セット内容

- B10-6103 電気回路実験器 KN-02 (中学校用セット)
- A05-7036 直流電流計 Flip-DA2
- A05-7023 直流電圧計 Flip-DV
- 収納ケース

Cat.No.	価格¥
B10-6106-10	63,900 (70,290)



重点 B

※ゼネコンDUEは付属しません。



※掲載品の価格は2025年1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。



MOVIE

重点  
A電源のON/OFF、  
ベルトの回転速度を  
手で安全に操作

理振品目 静電気の実験用具

## NaRiKa 静電高圧発生装置「雷神」セット

放電距離の長い高性能な  
バンデグラーフ型静電高圧発生装置

ゴムベルトのローラーによって発生した静電気をドーム(集電球)に導き、蓄電させて高圧静電気を発生させています。また、付属のキットでハミルトンのフライホイールや電気傘などの実験も行えます。

- 簡単メンテナンス: 工具なしでローラーやベルトが簡単に取外せるため、メンテナンスがとても簡単です。
- 操作時の感電防止のため、リモコン採用でコントローラーと本体の距離を置いて安全に実験できます。

Cat.No.	B10-1323
発生電圧	最大約15万V
放電距離	最大約110mm(湿度40%時)
集電球	φ215mm
放電球	φ115mm
電源	AC100V
大きさ・質量	270×210×620mm(集電球)、150×130×490mm(放電球)、コード長 210mm/190mm(本体~コントローラー部 / コントローラー部~電源プラグ)、5.6kg
付属品	ハミルトンのフライホイール(簡易版)、蛍光灯、静電ロケット組立てキット、電気傘(簡易版)
価格¥	168,000(184,800)



MOVIE

重点  
A

理振品目 静電気の実験用具

## NaRiKa 静電高圧ゼネコン



## 静電気実験が手軽にできる

産業財産権

ハンドルを軽く回転させるだけで10,000Vの高電圧が発生します。これまで静電高圧発生装置(バンデグラーフ)でしか行えなかった静電気実験をグループ単位で行うことができます。

Cat.No.	B10-1324
出力電圧	最大約10,000V
大きさ	223×255mm、厚み75mm(発電ローラー部)
価格¥	26,000(28,600)

※矢野淳滋先生が考案された回転式の発電機を参考にさせていただきました。

重点  
A

CT-3NP

理振品目 電流と磁界の実験用具

## NaRiKa 熱陰極式クルックス管 CT-3NP

誘導コイル不要! 低電圧で安全・手軽に実験  
できる熱陰極式

熱陰極式クルックス管の3種セットです。

- 実験中にX線は出ないので安全に実験できます。

セット内容

- 熱陰極式クルックス管 CT-C(十字板入)
- 熱陰極式クルックス管 CT-G(磁界の影響を示すもの)
- 熱陰極式クルックス管 IE-A(偏向極板入)
- 熱陰極式クルックス管用電源 C-HC

Cat.No.	価格¥
B10-7242-10	200,000(220,000)

※掲載品の価格は2025年1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。

エネルギー

理振品目 電流と磁界の実験用具

NaRiKa 冷陰極式クルックス管  

実験中にX線の漏洩が少ない  
低電圧駆動タイプのクルックス管

冷陰極式クルックス管のセット。実験中にX線の漏洩が少ない低電圧駆動タイプで、より安全に実験できます。

セット内容

- 冷陰極式クルックス管 CR-CH(十字板入)
- 冷陰極式クルックス管 CR-PHPⅡ(偏向極板入・専用電源付)
- 冷陰極式クルックス管 CR-MH(磁界の影響を示すもの)  
(※B10-7235-10のみ)

Cat.No.	B10-7235	B10-7235-10
型式	CR-2HⅡ(2種)	CR-3HⅡ(3種)
動作電圧	5kV	
価格¥	122,000(134,200)	168,000(184,800)



理振品目 電流と磁界の実験用具

Cross Vacuum Gauge, Geissler Tube  
NaRiKa クロス真空計 NCV-6N 

真空度の違いによる気体中の放電状態の変化を観察する装置です。本体背面に接続端子を装備し、演示実験に最適なデザインになっています。

Cat.No.	B10-7104
真空管	φ25×400mm、真空度(約50/10/3/1/0.1/0.02mmHg)6種
大きさ	440×140×495mm
価格¥	80,000(88,000)

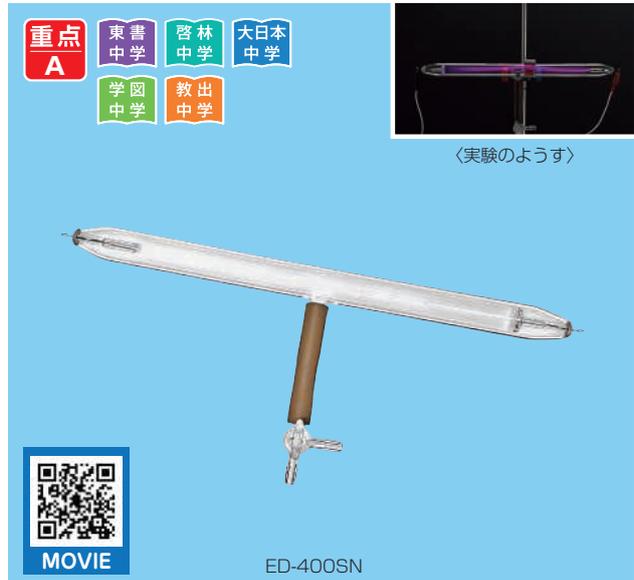


理振品目 電流と磁界の実験用具

Vacuum Discharge Tube, with Three-Waycock  
NaRiKa 放電管 ED-400SN(三方活栓付) 

真空ポンプで排気しながら誘導コイルで放電し、真空度の違いによる気体中の放電状態の変化を観察します。三方活栓の使用により、実験中に活栓を閉めることで、任意の真空度の放電状態を観察できます。

Cat.No.	B10-7152
材質	ガラス
大きさ	φ30×400mm
付属品	三方活栓、真空用ゴム管
価格¥	73,000(80,300)



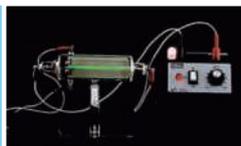
※ 掲載品の価格は2025年1月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。  
※ 価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。



MOVIE

重点  
A学園  
中学

NIC-03



〈実験のようす〉

理振品目 電流と磁界の実験用具

## NaRiKa 小型誘導コイル (無接点式) NIC-03



クロス真空計や放電管の駆動、火花放電の観察に欠かせない誘導コイル。安定した高圧出力が得られる、高性能でコンパクト、低価格の誘導コイルです。

■暗所での機器への接触防止用に赤色警告ランプ付き。

Cat.No.	B10-4455
放電距離	定格30mm、最大35mm
出力電圧	DC3,000~35,000V(最大)、連続可変
機能	極性表示、赤色警告ランプ搭載
電源	AC100V
大きさ・質量	170×235×150mm、3.6kg
付属品	放電電極(放電針・円板各1個)、高圧専用ケーブル
価格¥	105,000(115,500)

重点  
B

CW-F(生徒用)

一次コイル



鉄芯



二次コイル

〈部品構成〉

理振品目 電流と磁界の実験用具

Primary-Secondary Coils

## NaRiKa 二重コイル CW-F (生徒用)

一次コイルへの入力と二次コイルからの出力の関係性を確かめる実験などに使用します。一次、二次コイル、鉄芯の3部分から構成されています。二次コイルの中に、一次コイルを出し入れでき、一次コイルの中に鉄芯を出し入れできる構造になっています。

Cat.No.	B10-4080
一次コイル	240回巻 1個
二次コイル	500回巻 2個 (うち1個は途中250回巻で端子を出してあります。)
鉄芯	1個
全高	200mm
その他	小型二段式
価格¥	33,000(36,300)

重点  
B

EM-50N

吊り下げ  
金具付き

安全装置付き

理振品目 電流と磁界の実験用具

Electromagnet, Strong Power

## NaRiKa 電磁石 (演示用) EM-50N

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)



MOVIE

重点  
A

MT-100N

理振品目 電流と磁界の実験用具

Magnetizer

## NaRiKa 磁化用コイル MT-100N

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)

※掲載品の価格は2025年1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。

粒子

理振品目 原子の構成の学習用具



※L55-1014-01のみ

実物元素周期表

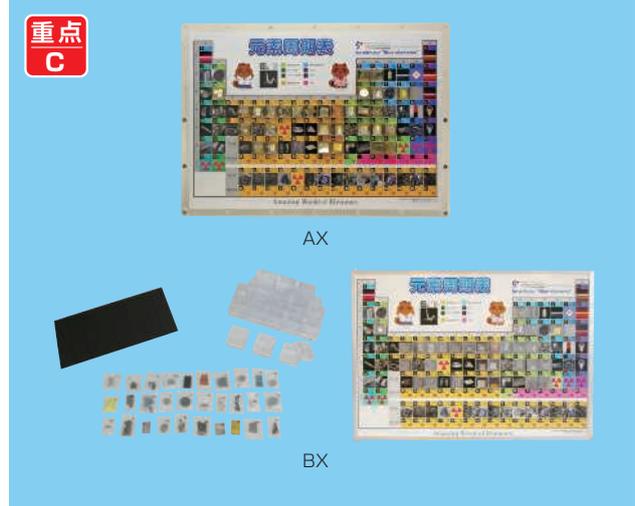
A1・A2サイズで存在感抜群!見やすくて大きな周期表

元素周期表の中で、授業で安全に取扱えるものをケースに入れて構成した、実物付きの元素周期表です。各元素の色や状態などを直接見たり触ったりすることで、実感の伴う学習ができます。

Cat.No.	L55-1014-01	L55-1014-03
型式	AX	BX
大きさ	965×690×12mm(A1)	590×420×6mm(A2)
元素標本	(30元素)B、C、Mg、Al、Si、S、Ti、V、Cr、Mn、Fe、Co、Ni、Cu、Zn、Ga、Ge、Zr、Mo、Pd、Ag、In、Sn、Sb、Ta、W、Pt、Au、Pb、Bi	
付属品	台座	マグネットシート32枚、透明ケース30個
価格¥	314,500(345,950)	119,600(131,560)

※L55-1014-03は要組立製品です。(周期表パネルと各パーツがセットされていない状態が届きます。)自立型ではありません。

※[Nh(ニホニウム)]対応版。※画像は一部変更になります。



理振品目 重さ測定用具

電子てんびん ナビゲーターシリーズ



- 赤外線のタッチレスセンサ搭載。非接触の操作が可能
- 見やすいバックライト付きLCDディスプレイ
- A05-3768-01・02・06は校正用の分銅が標準付属



Cat.No.	A05-3768-01	A05-3768-02	A05-3768-06	A05-3768-03	A05-3768-04	A05-3768-05
型式	NV222JP	NV422JP	NV622JP	NV621JP	NV2201JP	NVT4201JP
最大計量	220g	420g	620g		2,200g	4,200g
最小表示		0.01g			0.1g	
計量皿		φ145mm		190×144mm		230×174mm
インターフェース	RS-232、USB、イーサネット(全て別売)					
電源	ACアダプタ(付属)、充電式バッテリー(別売)、単2乾電池4個(別売)					
大きさ・質量	204×230×70mm、1kg					240×250×74mm、1.5kg
価格¥	42,900(47,190)	49,700(54,670)	63,700(70,070)	40,500(44,550)	42,900(47,190)	47,000(51,700)

理振品目 重さ測定用具

電子てんびん BS-300

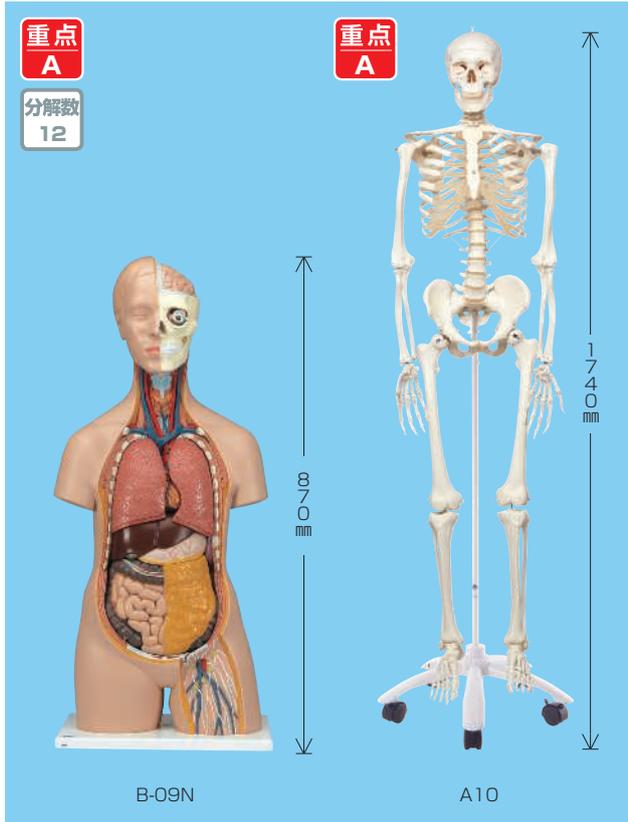


- シンプル操作で、オートオフ機能付きの電子てんびん。
- 簡易風防付き。

Cat.No.	A05-3850-01
最大計量	300g
最小表示	0.01g
風袋引き機能	○
簡易風防	○
計量皿	φ110mm
大きさ	160×210×60mm
質量	500g
電源	単3乾電池2個(モニタ用付属)、ACアダプタ(付属)
付属品	収納ケース
価格¥	28,000(30,800)



※掲載品の価格は2025年1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 人体の模型

Human Anatomical Model

人体解剖模型 (トルソ型) B-09N



Cat.No.	M60-4033
性別	中性
解剖分解数	12
材質	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。
大きさ(全高)	870mm
価格¥	130,000 (143,000)

※3B Smart Anatomy対応。アプリをダウンロードすると、ご購入いただいた模型の3Dモデルをご覧ください。

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。  
※3B Smart Anatomy対応。アプリをダウンロードすると、ご購入いただいた模型の3Dモデルをご覧ください。



理振品目 人体の模型

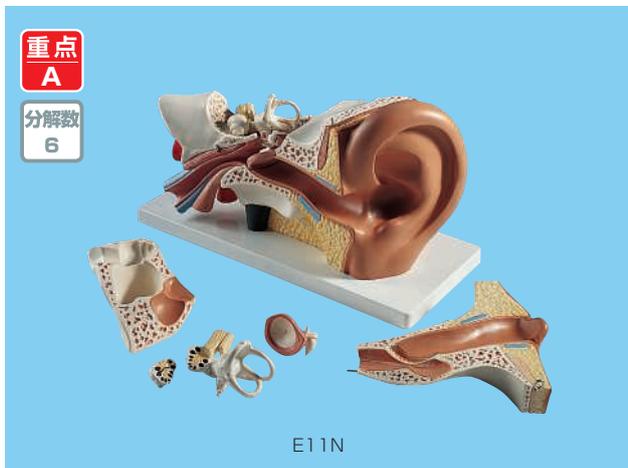
Eye Model

目の構造模型

実物比4倍大

水平に横断解剖し、構造を立体的に理解できます。水晶体、硝子体は取外して網膜、脈絡膜を示すことができます。眼筋付き。

Cat.No.	M60-4100
解剖分解数	6
材質	プラスチック
大きさ	210×100×210mm
その他	プラスチック製台付き、実物比4倍大
価格¥	65,000 (71,500)



理振品目 人体の模型

Ear Model

耳の構造模型 E11N



平衡聴覚器3倍大模型

アドバンスモデル、(左耳)外耳、中耳、内耳をわかりやすく示しています。鼓膜と耳小骨、迷路(内耳神経付き)が取外せ、蝸牛は2分割できます。さらに外耳道・中耳道を形成する骨部、内耳道を形成する骨部はそれぞれ取り外せます。

Cat.No.	M60-4137
解剖分解数	6
材質	プラスチック
大きさ	340×160×190mm
その他	プラスチック製台付き、平衡聴覚器3倍大
価格¥	37,500 (41,250)

※3B Smart Anatomy対応。アプリをダウンロードすると、ご購入いただいた模型の3Dモデルをご覧ください。

※掲載品の価格は2025年1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。

生命

理振品目 人体の模型

Heart Model

心臓の構造模型 G12N



心臓2倍大模型

心房壁、前壁は取外せません。

Cat.No.	M60-4257
解剖分解数	4
材質	プラスチック
大きさ	320×180×180mm
その他	プラスチック製台付き、心臓2倍大
価格¥	89,000 (97,900)

※3B Smart Anatomy対応。アプリをダウンロードすると、ご購入いただいた模型の3Dモデルをご覧いただけます。



理振品目 人体の模型

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)



理振品目 環境の学習用具

センサー式酸素・二酸化炭素測定器 GOCD-2



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。

Cat.No.	N65-9336
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乾電池2個(別売)
大きさ・質量	196×106×38mm、400g(電池含む)
価格¥	59,000 (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。



- 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。

理振品目 人体の模型

Brain Model

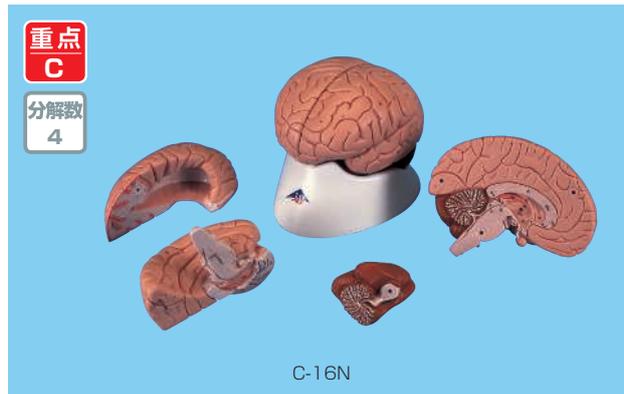
脳の構造模型 C-16N



正中矢状断された右半側はさらに①前頭葉と頭頂葉、②脳幹、側頭葉と後頭葉、③小脳に3分解できます。

Cat.No.	M60-4300
解剖分解数	4
材質	プラスチック
大きさ	140×175×140mm
その他	プラスチック製台付き
価格¥	52,000 (57,200)

※3B Smart Anatomy対応。アプリをダウンロードすると、ご購入いただいた模型の3Dモデルをご覧いただけます。



※掲載品の価格は2025年1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

1年生

2年生

3年生

共通

理科教育設備品

理振品目 気象観測用具

Instrument Screen

百葉箱 (組立式)



内外面を白色に塗装し、四方は通風の良いよ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)



理振品目 気象観測用具

NaRiKa 百葉箱フルセット



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。

Cat.No.	型 式	百葉箱	記録 温度計	アナロイド 気圧計	温度計	乾湿計	価格¥
J46-1014	515S	J46-1017-02 9号型S	○	○	○	○	<b>331,400</b> (364,540)
J46-1014-01	515B	(単葉、片開き扉)	—	○	○	○	<b>263,300</b> (289,630)
J46-1012	750S	J46-1005 ST-K	○	○	○	○	<b>406,400</b> (447,040)
J46-1012-01	750B	(複葉、両開き扉)	—	○	○	○	<b>338,300</b> (372,130)

(取付工事費、荷造費別途)

※掲載品の価格は2025年1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 気象観測用具

## デジタル気圧・高度計 BR-55D

コンパクトで高感度、高精度なデジタル気圧・高度計。天気予測機能搭載で、室内・野外どちらでも活躍します。

Cat.No.	J46-1595
測定項目	気圧、高度
測定範囲	気圧:540~1,100hPa、 高度:-698~+5,002m
最小表示	気圧:0.01hPa、 高度:2,000m未満0.01m、2,000m以上0.1m
電源	単3乾電池2個(付属)、ACアダプタ(付属)
機能	データロガー(気圧のみ、約14万データ記録)、気象予測、 LCDバックライト
対応OS	Windows10、11
大きさ・質量	115×77×20mm、100g
付属品	固定スタンド、RS232C通信ケーブル、通信ソフト
価格¥	<b>165,000</b> (181,500)

重点  
A

BR-55D

推奨品

1年生

2年生

理振品目 気象観測用具

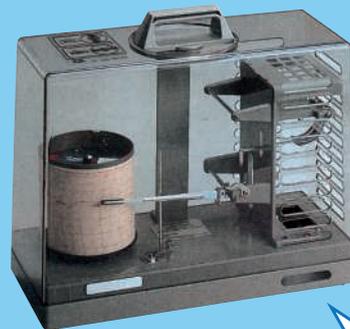
Recording Thermograph

## 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¥	<b>71,900</b> (79,090)

重点  
B学園  
中学教出  
中学ペン・記録用紙付きで  
すぐに使えます!

RT-81Q

3年生

共通

理振品目 実験支援器具

## ワイヤレス気象センサ GDX-WTVA (Go Direct)

周囲の温度、湿度、風速、風向、露点、高度、気圧などの測定が、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できます(USB接続も可能)。

Cat.No.	E31-8200-32
測定範囲	風速0~30m/s、温度-40~+120℃、気圧260~ 1,260hPa、湿度0~100%、風向0~360°
最小表示	風速0.1m/s、温度0.1℃、気圧1hPa、湿度0.1%、風向0.1°
測定項目	風速、温度、気圧、湿度(相対湿度、絶対湿度)、風向、露点、高度、体感温度
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¥	<b>49,500</b> (54,450)

※ロケットによりセンサの色や形状が異なる場合があります。

重点  
B

MOVIE

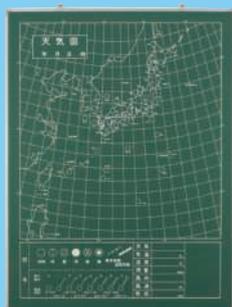


GDX-WTVA

理科教育設備品

※掲載品の価格は2025年1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

N

理振品目 天気学習用具

## 天気図黒板 N



天気図を書くのに便利な黒板です。

Cat.No.	J46-3302
材質	スチール、アルミ粹付
表示	日本付近の白地図 地名、日本式天気記号
大きさ	900×15×1,200mm
質量	7kg
価格¥	22,000 (24,200)

重点  
A内部構造が  
見えるようになっています。

BM-15A

東書  
中  
大日本  
中  
学  
学  
中

理振品目 気象観測用具

Aneroid Barometer

## アネロイド気圧計 BM-15A



気象観測に使用されている、本格的な真鍮枠付き気圧計です。

Cat.No.	J46-1562
測定範囲	気圧:930~1,070hPa、 温度:-10~+50°C
測定精度	気圧:±1hPa(980~1,020hPa)、±3hPa(前記以外) 温度:±2°C
大きさ	φ158×50mm
価格¥	55,000 (60,500)

※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。

重点  
A

RG-20B

理振品目 気象観測用具

Rain Gauge

## NaRiKa 雨量計 RG-20B

Cat.No.	J46-1401
大きさ・質量	φ200×600mm、3.4kg
材質	ステンレス(雨量計本体)、ガラス(雨量ます)
付属品	雨量ます(全高約415mm、雨量目盛最大10mm)、バケツ
価格¥	96,000 (105,600)

重点  
C

LX-1108

理振品目 環境の学習用具

Digital Luxmeter

## デジタル照度計 LX-1108

Cat.No.	D20-1247
測定範囲	0~400,000Lux (5レンジ、手動切替)
分解能	0~40.00Lux (0.01Lux)、36.0~400.0Lux (0.1Lux)、360~4,000Lux (1Lux)、3,600~40,000Lux (10Lux)、10,000~400,000Lux (100Lux)
精度	±3%rdg+0.5%F.S. (※100,000Lux以上は参考値)
機能	ピーク・最大・最小値データホールド、光源選択(タングステンランプ・蛍光灯・ナトリウムランプ・水銀灯)
電源	006P型積層電池(モニター用付属)
大きさ	68×30×200mm
価格¥	22,000 (24,200)

※ 掲載品の価格は2025年1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 力の実験用具

NaRiKa 水圧・浮力実験器



水圧・浮力実験のオールインワンセット

Cat.No.	C15-5536-01	C15-5536-02
型式	WP-BR	WP-NR
水圧実験器セット	簡易水圧実験器 TN、水圧実験用水槽、ゴム膜(φ90×t0.07mm)5枚、Oリング5個	
浮力測定用体 FK-1	アルミニウム2種、ポリ塩化ビニル2種、木2種、吸盤付き滑車、丸環付きひも(長・短各2本)、収納ケース	
測定器	ばねばかり(ニュートン目盛) SO-2N	ニュートンメーター GN-1
価格¥	24,400 (26,840)	25,100 (27,610)

※製品の色が変更になる場合があります。



重点 B

WP-NR

理振品目 力の実験用具

NaRiKa 演示用力の合成・分解実験器 ES-01

力の合成・分解の演示実験が黒板でできる

中学1年生の「2力のつり合い」の単元で、黒板上で実験・考察・まとめまで行える力のつり合い実験器です。黒板に貼付けられる黒板固定部と、ばね部の2層構造になっており、それぞれがベアリングで固定されているため、ばねに加わる力の方向に対して回転します。2力がつり合う時、力が一直線で反対方向であることを手に確認できます。

岡部純先生ご考案

セット内容

- 演示用ばね ES (40×35×330mm) 3個
- 2つの力のつり合い実験用板 (不定形、155×120×2mm)
- 磁石付きピン ● たこ糸 ● 金属環

Cat.No.	価格¥
C15-1375	23,000 (25,300)



重点 B

ES-01

実験例

- 力のつり合い (演示用ばね ESを2つ使用)
- 力の分解 (演示用ばね ESを3つ使用)
- ばねの伸びと力の関係 (演示用ばね ESを3つ使用)

理振品目 力の実験用具

NaRiKa 力の規則性と仕事の原理実験器 FW-N



ばねばかりを利用した物理分野の代表的な実験(力の規則性と仕事の原理)をニュートンメーターGN-1で実験できるセットです。ニュートンメーターは、力の値がデジタル表示されるので従来より数値を素早く読み取ることができます。

実験例

- 2つの力がつり合うための条件を調べる実験
- 角度をもってはたらく2つの力の合力を調べる実験
- 滑車を利用して3力のつり合いの実験や、動滑車を用いる力学の実験

セット内容

- ニュートンメーター GN-1 2個 ● 2力の合成実験用ボード
- 2つの力のつり合い実験用板 (正方形2種、不定形1種)
- 滑車 P-5N (単滑車2個、複滑車2個、おもり2個、つりひも)
- スタンド用滑車 WP ● 単4乾電池 4個
- まきばね (5g、10g) 各2個 ● 収納ケース

Cat.No.	価格¥
C15-1313	26,000 (28,600)



重点 B

FW-N

※ 掲載品の価格は2025年1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

1年生

2年生

3年生

共通

理科教育設備品

推奨品

1年生

2年生

3年生

共通

理科教育設備品



理振品目 力の実験用具

NaRiKa 力の合成・分解実験器 52MS

力のつり合いや合成、分解の実験がこれ1台でわかりやすく実験できる

生徒実験用の力の合成・分解実験器。中心の傾倒軸の状態でも合力方向やつり合いの状態がひと目でわかるので、生徒の理解が深まります。

- 傾倒支持棒の採用により、合力方向の判定が容易。
- 力の大きさをニュートンメーターで測定。

佐藤美代志先生ご考案

セット内容

- 本体(200×200mm、全円分度器印刷)
- プーリー付クランプ
- ニュートンメーター GN-1 2個
- おもり(50g) 4個

Cat.No.	機能	価格¥
C15-1374	傾倒支持棒	23,000 (25,300)



理振品目 運動の実験用具

NaRiKa 力学台車滑走台セット

力学台車F-2型と力学台車用滑走台(2.0m)と記録タイマーのセット

Cat.No.	C15-1659-50	C15-1659-60	C15-1659-70
型式	DCF-F2Bα(50Hz)	DCF-F2Bα(60Hz)	DCF-F2Bd
力学台車F-2型	2台1組		
力学台車用滑走台	2.0m(DT-YB)(連結式)		
記録タイマー	α-2(放電式)(50Hz)	α-2(放電式)(60Hz)	d(光学デジタル式)
価格¥	84,000 (92,400)	84,000 (92,400)	84,000 (92,400)



理振品目 運動の実験用具

NaRiKa 力学台車滑走台セット

力学台車F-2型と力学台車用滑走台(1.0m)と記録タイマーのセット

Cat.No.	C15-1661-50	C15-1661-60	C15-1661-70
型式	DCF-F2JHα(50Hz)	DCF-F2JHα(60Hz)	DCF-F2JHd
力学台車F-2型	1台		
力学台車用滑走台	1.0m		
記録タイマー	α-2(放電式)(50Hz)	α-2(放電式)(60Hz)	d(光学デジタル式)
価格¥	47,000 (51,700)	47,000 (51,700)	47,000 (51,700)

※ 掲載品の価格は2025年1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。

エネルギー

理振品目 運動の実験用具

NaRiKa 力学台車用滑走台 DT-YA



- 長めの1.5mタイプ。
- 力学台車の車輪の幅に合わせた溝により台車の正確な直進を実現。
- 実験に便利な機能が充実。
  - 記録タイマー設置台
  - 台車ストッパー
  - 側面スケール
- 3段階の高さ調節ができます。
- 底面がフラットなので等速直線運動の実験にも利用できます。

Cat.No.	C15-1576	
材 質	アルミ	
架 台	245mm(3段階可変)	
滑 走 台	1,500×130×20mm	
便 利 機 能	側面スケール	
付 属 品	台車ストッパー、記録タイマー設置台	
価 格 単 価	29,000 (31,900)	

※適合台車:力学台車 F-2型、F-1型、DY-5、DY-3、ワイヤレスセンサカート(Go Direct)



理振品目 運動の実験用具

NaRiKa 力学台車用滑走台 (連結式) DT-YB

1mでの比較実験や連結して2mの演示実験用にもなる力学台車用滑走台

- セパレートにして比較実験、連結してダイナミックな演示実験。用途の広がる滑走台。
- 力学台車の車輪の幅に合わせた溝により台車の正確な直進を実現。
- 実験に便利な機能が充実。
  - 記録タイマー設置台
  - 台車ストッパー
  - 側面スケール
- 3段階の高さ調節ができます。
- 底面がフラットなので等速直線運動の実験にも利用できます。

Cat.No.	C15-1577	
材 質	アルミ	
架 台	245mm(3段階可変)、2個	
滑 走 台	2,000×130×20mm(連結式)	
便 利 機 能	側面スケール	
付 属 品	台車ストッパー2個、記録タイマー設置台2個	
価 格 単 価	46,000 (50,600)	

※適合台車:力学台車 F-2型、F-1型、DY-5、DY-3、ワイヤレスセンサカート(Go Direct)



理振品目 運動の実験用具

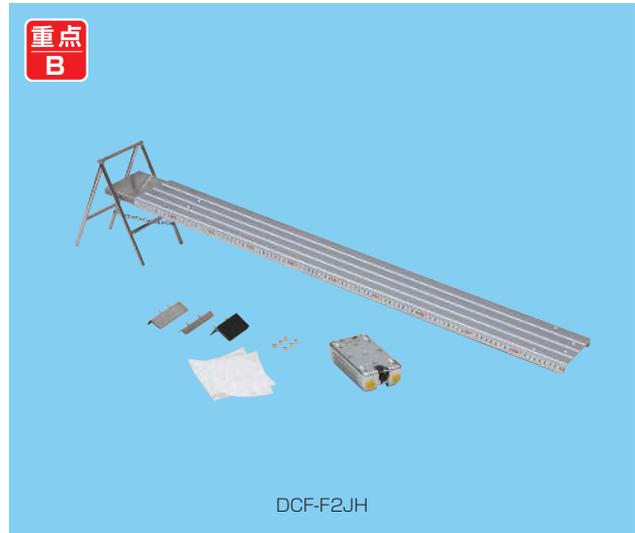
NaRiKa 力学台車滑走台セット

※C15-1657のみ



力学台車F-2型と力学台車用滑走台のセット

Cat.No.	C15-1661	C15-1657	C15-1659
型 式	DCF-F2JH	DCF-F2A	DCF-F2B
力学台車F-2型	1台	2台1組	2台1組
力学台車用滑走台	1.0m	1.5m(DT-YA)	2.0m(DT-YB)(連結式)
価 格 単 価	37,500 (41,250)	58,000 (63,800)	75,000 (82,500)



※掲載品の価格は2025年1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。



MOVIE

重点  
B学  
中  
学

F-2型

理振品目 運動の実験用具

## NaRiKa 力学台車 F-2型



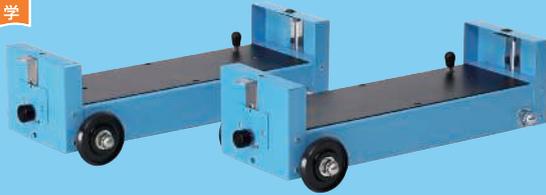
## 走行性・操作性を追求した、力学台車の決定版

- 走り出しの良いベアリング入りのプラスチック車輪。
- 安定性と安全性を実現するサスペンション車軸と過負荷防止機構。
- 実験がスムーズに行えるBHS機構。
- 中心にカメラ用ねじが設けられたフラットなマルチスペース。
- 連結装置は2色1組で着目する台車の指示がしやすい。
- 収納時も積み重ねてコンパクトに。

Cat.No.	C15-1624
材 質	亜鉛ダイキャスト
車 輪 ・ 車 軸	ベアリング入りプラスチック製、サスペンション車軸、過負荷防止機構
機 能	連結装置(面ファスナー式、黒・黄各1台)、反発装置(連続調整式、内部収納可)、BHS機構、マルチスペース、位置読取り指標
大 小 さ ・ 質 量	150×85×45mm、1kg(±3%)
数 量	2台1組
価 格 円	29,000 (31,900)



MOVIE

重点  
B教  
出  
学

DY-5

理振品目 運動の実験用具

## NaRiKa 力学台車



## 使いやすさにこだわった力学台車

- 斜面での実験に便利な転がり防止ストッパー搭載
- 記録テープ装着機構搭載
- カセンサ取付可能
- 反発ばね搭載

Cat.No.	C15-1622	C15-1622-10
型 式	DY-5	DY-5(ケース付)
材 質	金属(本体)、ABS樹脂(車輪)	
機 能	ばねはかり取付孔、反発装置(内部収納可)	
大 小 さ ・ 質 量	303×102×95mm(突起部除く)、1kg(±2g)	
付 属 品	ばねはかり固定金具、カセンサ用支柱、表示シール	
収 納 ケ ー ス	—	○
数 量	2台1組	
価 格 円	26,000 (28,600)	29,800 (32,780)



GDX-CART-G



GDX-CART-Y

理振品目 運動の実験用具

## ワイヤレスセンサカート (Go Direct)

## 1つのセットで力学実験を幅広くカバー

- 位置・力・加速度の3つのセンサを内蔵
- ワイヤレス接続できる多機能力学台車
- マグネットバンパーを取付けることで衝突時のエネルギー損失を抑えることができます。
- フル充電で10時間使用可能。

Cat.No.	E31-8200-01	E31-8200-02
型 式	(緑)GDX-CART-G	(黄)GDX-CART-Y
測 定 範 囲	位置0mm～運動の範囲による、力±50N、加速度±160m/s <sup>2</sup>	
最 小 表 示	位置1mm、力0.01N、加速度0.01m/s <sup>2</sup>	
測 定 項 目	位置、力、加速度	
接 続	ワイヤレス、USB	
対 応 O S	Windows10/11、iOS、MacOS、ChromeOS、Android	
電 源	充電式電源(USB充電式)	
大 小 さ ・ 質 量	166×96×47mm、275g	
便 利 機 能	落下防止ストッパー、衝突実験用マグネット	
付 属 品	フック、ゴムバンパー、連結・反発装置4個	
価 格 円	61,800 (67,980)	61,800 (67,980)

※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。

※ 掲載品の価格は2025年1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。

エネルギー

理振品目 運動の実験用具

Vacuum Fall Apparatus (Metal and Feather Tube)

NaRiKa 真空落下実験器 VD-NA

真空ポンプで排気し、羽毛、紙片、金属片が真空中では同時に落下することが観察できます。  
金属活栓にノズルが付いているので真空噴射の実験ができます。

Cat.No.	C15-2100
材 質	ガラス
管の大きさ	φ50×1,000mm
付 属 品	試料3種(羽毛、紙片、金属片)、木台2個
そ の 他	金属製活栓(真空噴射実験用ノズル(外径φ8mm)付き)
価格¥	32,000 (35,200)



重点 B

理振品目 運動の実験用具

デジタルストロボ装置 DT-2239A

- スタンダードタイプの手持ち式ストロボスコープ
- 回転数や振動数のチェックに
- 自動レンジ切替

Cat.No.	A05-5603
表 示	4桁、デジタルLCD
測定範囲	100~10,000rpm
精 度	±(0.05%rdg+1dgt)
ストロボランプ	キセノンランプ
電 源	AC100V
大 き さ	φ120×180×120mm
価格¥	54,000 (59,400)



重点 B

理振品目 運動の実験用具

デジタルストロボ装置 DT-2279

- 高輝度キセノンランプを搭載したストロボ装置。
- 35,000rpmまでのワイドレンジ。
- 調整つまみで微調整がスムーズにできます。

Cat.No.	A05-5605
表 示	5桁、デジタルLED
測定範囲	50~35,000rpm
精 度	±(0.05%+2d)
ストロボランプ	キセノンランプ
電 源	AC100V
大 き さ	110×150×250mm
価格¥	66,000 (72,600)



重点 B

理振品目 仕事とエネルギーの実験用具

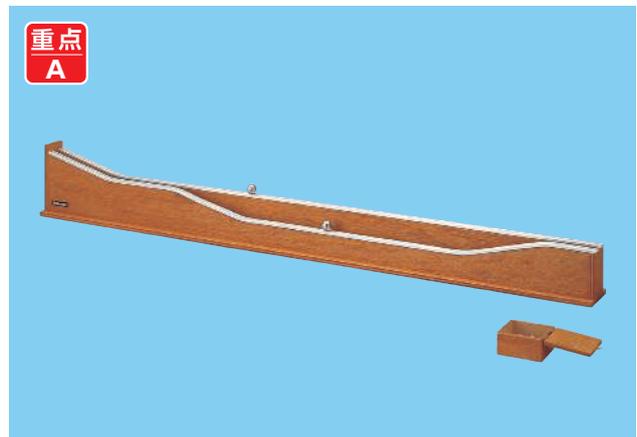
Law of Energy Conservation Apparatus

NaRiKa 力学的エネルギー実験器 

一方の鋼球は下降した後、平坦なレールを進んで終点到達します。もう一方の鋼球は下降から平坦なレールを進み、さらに下降して再び上昇し、同じ高さになって終点到達します。経路の短い方より長い方の金属球が早く終点到達することから、位置エネルギーと運動エネルギーなどの学習に発展させることができます。

石川孝夫先生ご考案

Cat.No.	C15-2451
材 質	木、合板、アルミレール
大 き さ	1,524×100×175mm
付 属 品	鋼球(φ25mm)2個、鋼球受け兼用収納箱(ふた付き)
価格¥	43,000 (47,300)



※掲載品の価格は2025年1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

1年生

2年生

3年生

共通

理科教育設備品

重点  
A

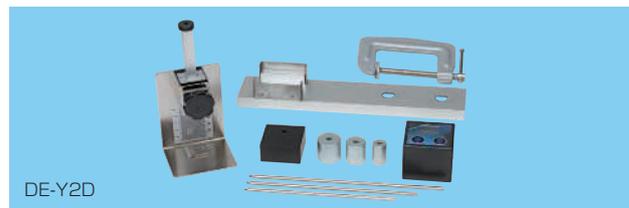
理振品目 仕事とエネルギーの実験用具

NaRiKa 力学的エネルギー実験器 DE-Y2D New鉛直方向と水平方向の力学的エネルギー実験  
がこれ一台でできる

おもりの鉛直方向の位置エネルギーと水平方向の運動エネルギーを杭打ちの深さから測定し、高さ、速度、質量との関係を求めることができます。杭打ち器に軸棒を取付けると位置エネルギー実験用、杭打ち器に専用アタッチメントを取付けると運動エネルギー実験用になります。

- 位置エネルギーの実験と運動エネルギーの実験の切替えが簡単にできます。
- おもりは3種類あり、質量の違いによる比較実験が行えます。
- ピースピ(速度測定器)を取付け、衝突直前のおもりの速度を簡単に測定できます。

Cat.No.	C15-2354
杭の強さ	可変式
軸棒	3分割式、100mm毎に4箇所の目印付き
杭の沈み込み測定	目盛付き(最小単位1mm)
大きさ	80×70×120mm(杭打ち器)、300×60×40mm(アタッチメント)
付属品	おもり3種(円柱、質量50・100・150g)、ピースピ(速度測定器)
価格¥	37,000 (40,700)

重点  
A教出  
中学  
学図  
中学

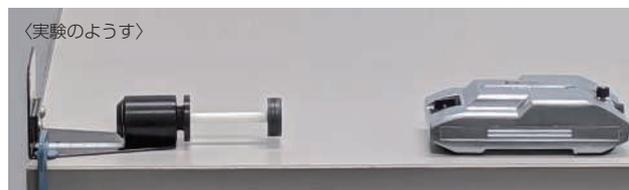
理振品目 仕事とエネルギーの実験用具

NaRiKa 力学的エネルギー実験器 DE-45Y 教  
材  
採  
集

## 垂直・水平両用。ピースピ付き

おもりの位置エネルギーや力学台車の運動エネルギーを杭打ちの深さから測定し、仕事量と質量、高さ、速度との関係を求めることができます。これまでに比べ、実験時も収納時も圧倒的にコンパクト。また、ピースピ標準付属で、衝突時のおもりの速度をすぐに数値で確認できます。

Cat.No.	C15-2352
大きさ	全高620mm、80×70mm(台)
付属品	おもり3種各1個(重量比1:2:3)、C型クランプ、ピースピ(速度測定器)
価格¥	32,000 (35,200)

収納時はこんなに  
コンパクトに!

DE-45Y

速度を測定できる  
ピースピ付き杭打ちの深さが  
わかる目盛付き

※掲載品の価格は2025年1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 仕事とエネルギーの実験用具

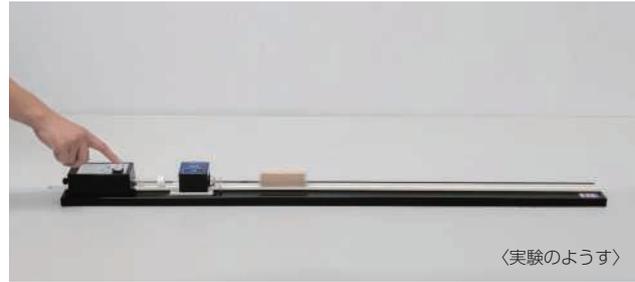
NaRiKa 衝突実験器 (水平発射型)



水平に発射されたおもりを滑走体(木片)に衝突させた時に、滑走体が移動した距離を測定することで、速度の違いによる運動エネルギーの大きさを定量的に調べられる実験器です。

- おもりの打ち出し速度は自由に切替えます。任意の位置から発射して速度を調節することもできます。
- おもりは3種類あり、質量の違いによる比較実験も行えます。
- ピースピビ(速度測定器)を取付け、衝突直前の球の速度を簡単に測定できます。

Cat.No.	C15-2455	C15-2455-01
型 式	LP-K	LP-KB(ピースピビ付)
大 き さ	本体:1,155×80×70mm、 レール長:1,000mm(目盛長820mm、スケール付き)	
発 射 装 置	打ち出し速度は段階的に切替もしくは連続可変	
付 属 品	鋼鉄球、ガラス球(白色)、プラスチック球、滑走体	
ピ ー ス ピ ビ	-	○
価 格 円	28,000 (30,800)	30,700 (33,770)



〈実験のようす〉

理振品目 力の実験用具

Pulley, Iron  
滑車 P-20N



定滑車と動滑車のセットです。約100kgまでの質量に耐えられるので、よりダイナミックな実験を行えます。

Cat.No.	C15-1101
内 容	定滑車、動滑車(鑄鉄製)各1個、 耐荷重各約980N
大 き さ	各φ200mm
質 量	定滑車2.4kg、動滑車2kg
付 属 品	ロープ10m、S字フック3個
価 格 円	43,000 (47,300)



P-20N

理振品目 力の実験用具

NaRiKa 黒板用滑車装置 BP-PE



黒板に貼付けられる滑車装置です。黒板実験用スタンドを使うことで生徒実験と同じ実験を板書と一緒に提示できます。また、付属のニュートンメーターを使うとそれぞれにかかる重さを直接測定できます。

セット内容

- 黒板実験用スタンド BP-Y
- クランプ
- 滑車装置 PE-1(スタンド取付型)
- ニュートンメーター GN-1 2個

Cat.No.	価 格 円
F35-5050-91	39,100 (43,010)



BP-PE

※掲載品の価格は2025年1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

1年生

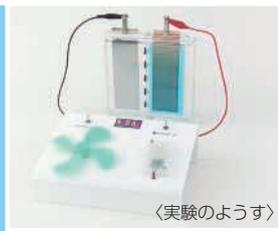
2年生

3年生

共通

理科教育設備品

重点  
B



理振品目 物質とその変化の実験用具

NaRiKa **ダニエル電池実験器** (演示用)

半透膜タイプの演示用ダニエル電池

小型水槽を採用した、セパレート方式のダニエル電池。教科書に掲載されているダニエル電池のモデル図通りに実験ができるため生徒が理解しやすく、また、電極の変化が観察しやすいデザインのダニエル電池です。

- ボルタ電池の実験もできます。
- 試薬の注入・片付けがしやすい専用小型水槽を採用。
- 使用する試薬は各100mLでOK。

小林夕也先生ご考案

セット内容

- ミルソー(透明観察槽)
- ダニエル電池実験用小型水槽
- 実験用モジュール(電子オルゴール、プロペラモーター搭載)
- ピスキングチューブ 1m
- Oリング 10個
- リード線(赤・黒)各1本
- 銅板 5枚
- 亜鉛板 5枚
- 切割ターミナル 2個
- 電極板ホルダー 2個

Point① 小型水槽



試薬を安全に出し入れできる  
持ち手つき。

Point② 電極板ホルダー



試薬のはねを防止します。

Cat.No.	B10-2003
必要試薬量	各100mL
大きさ(透明観察槽)	154×20×160mm(本体)、154×70mm(台の幅)
価格¥	28,000 (30,800)

理振品目 重さ測定用具

電子てんびん ナビゲーターシリーズ



- 赤外線タッチレスセンサ搭載。非接触の操作が可能
- 見やすいバックライト付きLCDディスプレイ
- A05-3768-01・02・06は校正用の分銅が標準付属

重点  
B

啓林  
中学

大日本  
中学

東書  
中学



NV222JP



NV621JP

Cat.No.	A05-3768-01	A05-3768-02	A05-3768-06	A05-3768-03	A05-3768-04	A05-3768-05
型式	NV222JP	NV422JP	NV622JP	NV621JP	NV2201JP	NVT4201JP
最大計量	220g	420g	620g		2,200g	4,200g
最小表示		0.01g			0.1g	
計量皿		φ145mm			190×144mm	230×174mm
インターフェース	RS-232、USB、イーサネット(全て別売)					
電源	ACアダプタ(付属)、充電式バッテリー(別売)、単2乾電池4個(別売)					
大きさ・質量	204×230×70mm、1kg					240×250×74mm、1.5kg
価格¥	42,900 (47,190)	49,700 (54,670)	63,700 (70,070)	40,500 (44,550)	42,900 (47,190)	47,000 (51,700)

※掲載品の価格は2025年1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 動物の模型

体細胞分裂模型 (動物) R01N



各モデルの裏面にはマグネットが付いているので、黒板などに貼ることができます。収納時には付属のボードに貼り付けて保管してください。

Cat.No.	M60-3602
材 質	プラスチック
内 容 (9段階)	①間期、②前期、③前中期(前半)、④前中期(後半)、⑤中期、⑥後期(前半)、⑦後期(後半)、⑧終期、⑨細胞質分裂
大 き さ	600×60×400mm
そ の 他	ベースボード付き
価格¥	112,000 (123,200)



重点 B

R01N

理振品目 遺伝の学習用具

NaRiKa 遺伝とメンデルの法則 (説明ボード)

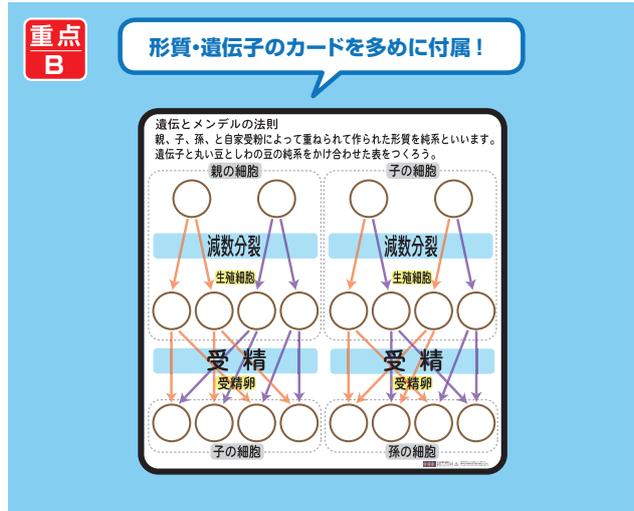


教室の後方からでも見やすい大型ボード

ボードにマグネット付きの遺伝子カードを貼付け、どのように形質が受け継がれるかを説明することができます。

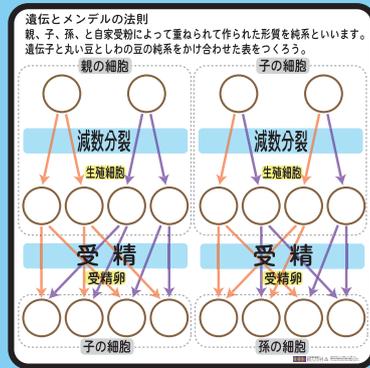
- 理解しにくい実験もボードを使ってわかりやすく説明可能。
- 裏面磁石付きボードなので、黒板に貼って使えます。

Cat.No.	N65-2510-12
大 き さ・質 量	900×900mm、3.5kg
付 属 品	エンドウの形質カード:丸12枚、しわ3枚 遺伝子カード:2種各18枚
そ の 他	裏面磁石付き
価格¥	43,030 (47,333)



重点 B

形質・遺伝子のカードを多めに付属!



理振品目 天体の学習用具

NaRiKa これでバッチリ!宇宙まるごと実験 N



教室を宇宙に!実験し納得できる天体の授業

「地上からみる天体」と「宇宙から見る地球」という、視点の移動を容易にするヘッドアースモデルの実験教材です。

- 太陽や月の動き、月や金星の満ち欠けを自分の目で確認。
- 星座の日周運動や年周運動を、体を動かして学習します。

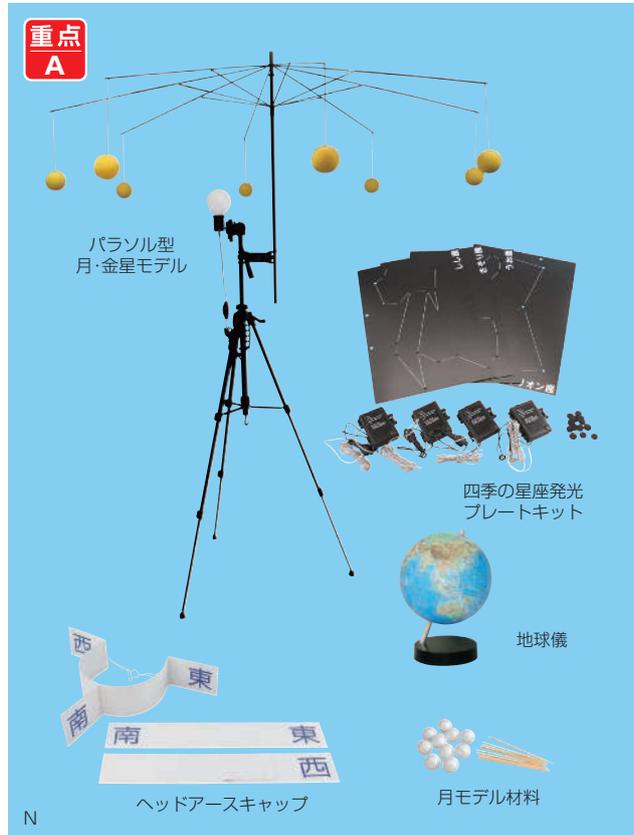
小森栄治先生ご指導

セット内容

- パラソル型月・金星モデル
- 三脚 (580~1,530mm)
- 四季の星座発光プレートキット4種
- パラソルホルダー
- ヘッドアースキャップ (50セット分)
- 電球用ソケット
- 地球儀 (φ130mm)
- LED電球 (40W相当)
- 月モデル材料 (発泡スチロール球 φ35mm、竹串/50セット分)
- 人形
- 解説動画

Cat.No.	価格¥
H45-2483	85,200 (93,720)

※ロットにより仕様変更になる場合があります。



重点 A

パラソル型 月・金星モデル

四季の星座発光 プレートキット

地球儀

ヘッドアースキャップ

月モデル材料

N

推奨品

1年生

2年生

3年生

共通

理科教育設備品

※掲載品の価格は2025年1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

1年生

2年生

3年生

共通

理科教育設備品

重点  
A



MOVIE

〈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)

重点  
A



MOVIE



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ため、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
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
価格¥	28,800 (31,680)

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

重点  
A



理振品目 天体の学習用具

### NaRiKa 三球儀 P-5N



地球・月・太陽の三球を模型化し、地球の自転、公転、月の満ち欠け、四季における昼夜の長短などを説明するものです。ハンドルで軸を回すことにより、連結された機構部が月と地球の公転、自転を表すように動くので、三球による諸現象の理解を深めることができます。タイミングベルト方式を採用し、駆動音を抑えスムーズに動作します。

Cat.No.	H45-1304
太陽モデル	φ130mm、内部に光源ランプ付き
地球モデル	φ120mm、日本語表記
月モデル	φ35mm
電源	AC100V
大きさ	606×200×365mm
価格¥	89,000 (97,900)

実験のようす



※掲載品の価格は2025年1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

## 太陽系モデル実験器

古典的な天文学による時刻や暦の決定などの基本的な知識を説明するための装置です。惑星の運行や月の動き、季節の変化などを再現できます。また、星座ドームと太陽モデル用電球の使用により、星座の投影が可能です。天体ドームには赤道・赤緯・黄道(ECLIPTIC)・天の赤道(CELESTIALEQUATOR)が記入されており、天体のいろいろな現象についての地球との位置関係が理解しやすくなっています。

## 実験例

- 惑星の運行
- 金星の満ち欠け
- 月の満ち欠け
- 天球の星座
- 日食・月食
- 昼と夜の長さ
- 惑星の見かけの運動
- 恒星の日周運動
- 満潮と干潮
- 太陽の位置にある星座
- 時刻
- 季節

Cat.No.	H45-1316
大きさ	φ400×180mm
電源	USB、ACアダプタ(付属)
付属品	太陽、地球、月、惑星、地球儀、北半球用天体ドーム、地球儀用地軸棒、プラットフォーム、時間表付き台、地球儀用台、人形、潮の満ち引き板(支柱3本、月付属)
価格¥	150,000(165,000)

重点  
A注意  
本体の天体名はすべて  
英文表記です。

実験のようす



▲ 恒星の日周運動



▲ 満潮と干潮

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

重点  
A

ポルタII AE81M



ポルタII R130Sf



MOVIE

Cat.No.	D29-9002-01	D29-9002-11	D29-9002-02
型式	ポルタII AE81M	ポルタII AE81M-NA	ポルタII R130Sf
鏡筒形式	屈折式		反射式
対物レンズ(主鏡)有効径	81mm/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(F11.2)		650mm(F5)
集光力(対肉眼)	134×		345×
分解能(極限等級)	1.43"(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	5倍30mm、実視界8°	○(Aセット付属)	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60分)、PL6.5mm(140倍、実視界20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、ガイドブック、アルミ製三脚		星座早見盤、ガイドブック、アルミ製三脚
質量	8.7kg		11.0kg
価格¥	73,000(80,300)	88,000(96,800)	79,000(86,900)

※ 掲載品の価格は2025年1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

理振品目 天体の学習用具

New

送料別添

## NaRiKa タカハシ天体望遠鏡 TS-N2

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.	D29-9005
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、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)

重点  
A

電子接眼レンズでより臨場感のある観測が可能に!



理振品目 天体の学習用具

ケース付き

## 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。

- 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。
- 天体からのかす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。

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(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)  
\*2 操作用モニタの様・機種は変更になる場合があります。

〈実験の様子〉



eVscopeで撮影した画像



無料専用アプリ「Unistellar」

※掲載品の価格は2025年1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。

エネルギー・粒子

理振品目 環境の学習用具

NaRiKa 放射線測定実験セット (Go Direct) ケース付き New

GMセンサを使用して、お手持ちのパソコンやタブレットと接続して放射線量の測定ができます。  
線源からの距離による違いや吸収体(遮蔽物)の有無と種類による違いをGMセンサを使って測定し、その値を表示します。

実験例

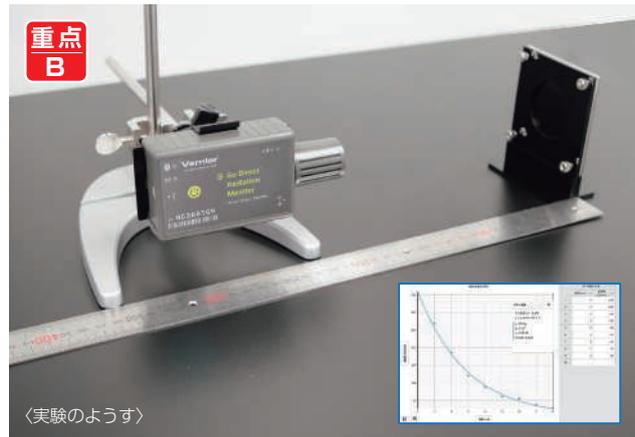
- 放射線源からの距離と放射線量の関係
- 吸収体の有無と種類による放射線量の関係

セット内容

- ワイヤレスGMセンサ GDX-RAD (Go Direct) (測定範囲:0~3,500cps、温度:-20~+50℃)
- 線源・遮蔽物スタンド 2個
- 吸収体(遮蔽物) 3種
- 面型実験用線源
- コンパクトスタンド
- 収納ケース

Cat.No.	価格¥
E31-8201-24	111,800 (122,980)

※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。



<実験のようす>

理振品目 環境の学習用具

NaRiKa 霧箱 (コールドプレート式) 教習用

ドライアイス・液体窒素不要な霧箱

冷凍庫で凍らせることで、低温<sup>※1</sup>を約1時間<sup>※2</sup>保持するコールドプレート<sup>※3</sup>を冷却材料に用いた霧箱です。25℃の室内で約20分間放射線の飛跡を観察できます。コールドプレートは再度凍らせることで繰り返し使用できます。

- ドライアイス・液体窒素不要  
準備するものはエタノール(99.5%)と湯(約50℃)のみ。
- 観察範囲が広く複数人での観察ができる  
有効観察範囲は95×95mm。四方向から観察できます。
- 実験用線源は、トリウムを含んだ金属棒。固化化されているため、安全に使用できます。

窪田美紀先生・鎌田正裕先生ご考案

セット内容

- コールドプレート(150×150×35mm)
- 観察用ドーム(100×100×110mm)
- 温水用水槽(130×130×70mm)
- 高輝度LEDライト
- 霧箱用線源(φ2.5×10mm、樹脂製板に固定)
- 塩ビ棒
- 霜取り用板
- 静電高圧ゼネコン<sup>※3</sup>(※B10-7764-02のみ)

Cat.No.	型式	価格¥
B10-7764-01	KK-01	25,000 (27,500)
B10-7764-02	KK-02(静電高圧ゼネコン付)	46,000 (50,600)

※1:-18~0℃。時間によって変化します。  
※2:使用環境温度によって変化します。  
※3:静電高圧ゼネコンを使うと静電気をかけやすく、より観察しやすくなります。  
※コールドプレートは-18℃以下で凍らせる必要があります。完全に凍らせた状態でないと必要な性能を発揮しません。



大日本  
中学



<実験のようす>



※掲載品の価格は2025年1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

1年生

2年生

3年生

共通

理科教育設備品



MOVIE



SML-01



SML-03

重点  
B啓林 学図  
中学 中学 $\alpha$ 線 $\beta$ 線 $\gamma$ 線0.01  
1.000  
 $\mu\text{Sv/h}$ 

ガンマスカウト スタンダード

重点  
B学図  
中学 $\beta$ 線 $\gamma$ 線0.05  
9.99  
 $\mu\text{Sv/h}$ 

RADEX

理振品目 環境の学習用具

## NaRiKa 小型ペルチェ霧箱 SMLシリーズ



- 線源不要!自然放射線の観察が可能
- ドライアイスや液体窒素などの冷却材料は不要  
(※B10-7760は氷水を使用)
- LED照明装置搭載で、飛跡がくっきり見えます。
- 付属の $\alpha$ 線源使用でより多くの飛跡が見えます。

Cat.No.	B10-7760	B10-7777 (New)
型 式	SML-01	SML-03
冷 却 装 置	水冷(氷水)式ペルチェ冷却ユニット	空冷式ペルチェ冷却ユニット
観 察 そ う	$\phi$ 80mm、高さ60mm	
電 霧 箱 駆 動 用	○(入力:ACアダプタ6V、2A)	○
ペルチェ冷却 ユニット用	- (別売)*1	(入力:AC100V、消費電力: 200W)
付 属 品	霧箱用線源	
価 格 円	70,000 (77,000)	170,000 (187,000)

\*1 B10-7760には、20V・5Aの直流安定化電源が別途必要です。  
※観察には、99.5%のエタノールが別途必要です。

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( $\alpha$ 線+ $\beta$ 線+ $\gamma$ 線、 $\beta$ 線+ $\gamma$ 線、 $\gamma$ 線)。
- 測定データをパソコンへ出力できます。

Cat.No.	B10-7726-10	B10-7726
型 式	線源付	-
検 出 方 式	GM管式	
測 定 線 種	$\alpha$ 線、 $\beta$ 線、 $\gamma$ 線	
測 定 範 囲	0.01~1,000 $\mu\text{Sv/h}$	
内 蔵 メ モ リ 容 量	32,000データ(64kByte)	
電 源	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 円	85,600 (94,160)	82,000 (90,200)

※アラート機能はありません。  
※製品の外觀が変更になる場合があります。

理振品目 環境の学習用具

Digital Radiation Meter  
NaRiKa デジタル放射線測定器 RADEX

ボタンひとつで誰でも簡単操作ができる、コンパクトな放射線測定器です。 $\beta$ 線と $\gamma$ 線を検知・測定でき、測定結果は $\mu\text{Sv/h}$ で表示されます。また、放射能レベルに応じてアラーム設定が可能です。

Cat.No.	B10-7729
検 出 方 式	GM管式
測 定 線 種	$\beta$ 線、 $\gamma$ 線
測 定 範 囲	0.05~9.99 $\mu\text{Sv/h}$
測 定 時 間	約40秒
エ ネ ル ギ ー 範 囲	0.25~3.5MeV( $\beta$ 線)、0.1~1.25MeV( $\gamma$ 線)
機 能	アラーム設定(3段階:0.30/0.60/1.20 $\mu\text{Sv/h}$ )、バイブレーション
電 源	単4乾電池2個(モニター用付属)
大 き さ ・ 質 量	60×26×105mm、90g(電池含む)
価 格 円	88,000 (96,800)

※掲載品の価格は2025年1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。

エネルギー

理振品目 環境の学習用具

NaRiKa 放射線観察・測定実験セット SML3-GS 

放射線の「見る」と「測る」をこの1セットで

B10-7777小型ベルチェ霧箱SML-03と放射線検知器のセットです。目に見えない放射線の存在を感じるために最適です。

- 放射線の飛跡を観察することで放射線の存在を視覚的に捉えられます。
- 放射線検知器を用いて、数値として放射線の存在を捉えられます。

セット内容

- 放射線検知器(ガンマスカウト スタンダード)
- 小型ベルチェ霧箱SML-03(線源付き)

Cat.No.	価格¥
B10-7766-15	249,000 (273,900)

重点 B



SML3-GS

理振品目 科学技術の実験用具

NaRiKa 風・水力発電器

風力発電と水力発電の原理を学習する実験がこの1台で手軽にできます。発電すると上部のLEDが点灯します。風力発電はドライヤー、または吹く息の力で発電し(自然の風のみでは発電できません)、水力発電はペットボトルに付属のチューブを接続して使用します。

Cat.No.	C15-9010-01
材質	透明アクリル樹脂
大きさ	80×70×54mm
付属品	チューブクランプ、水差くん、プロペラ、透明ビニールチューブ
価格¥	25,000 (27,500)

重点 C



理振品目 科学技術の学習用具

H-レーザー2.0 (燃料電池自動車)

乾電池または付属の光電池パネルを電源として使用し、水素ステーションで純水を電気分解して水素を生成します。その水素と空気中の酸素で燃料電池を駆動させ、車を走らせます。車は、リモコンを使って走らせることができます。

セット内容

- 燃料電池自動車本体
- 水素ステーション
- リモコン
- 光電池パネル
- シリジ
- リード線(赤・黒)

Cat.No.	B10-2079
燃料電池	最大電圧0.6V、最大出力300mW
水素ステーション	95×72×108mm
光電池パネル	60×150×6mm
大きさ	75×158×47mm(本体)
電源	本体:アルカリ単3乾電池2個(別売)、リモコン:LR44電池3個(付属)
その他	ライト点灯機能付き
価格¥	48,200 (53,020)

※実験には、精製水または純水が別途必要です。

重点 C



※掲載品の価格は2025年1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

1年生

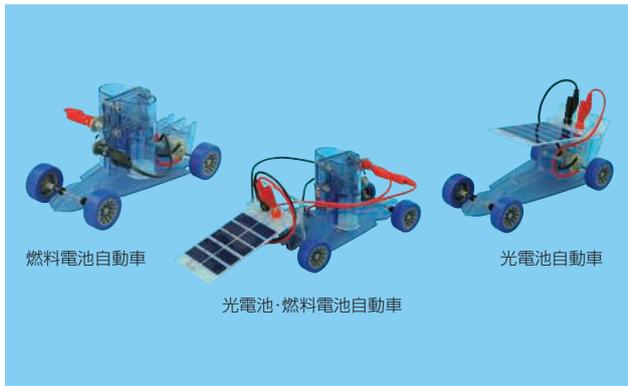
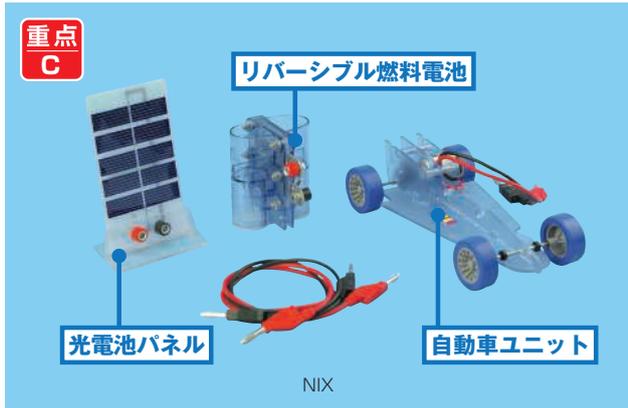
2年生

3年生

共通

理科教育設備品

重点  
C



理振品目 科学技術の実験用具

NaRiKa 燃料電池自動車<sup>ニクス</sup>「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行くという具体的な演示が可能です。

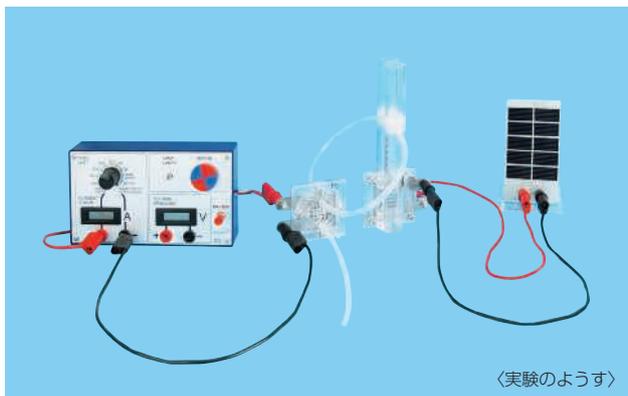
- 燃料電池自動車・光電池自動車の2タイプの使用が可能。
- リバーシブル燃料電池:純水を光電池で電気分解し、電気分解によってできた水素と酸素で発電し、自動車に電気を供給するので、燃料の変化のようすがよくわかります。
- 燃料電池単体での使用が可能。

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
		水素、酸素の蓄積量
		各15mL
光電池パネル	開放電圧	3V
	短絡電流	250mA
	大きさ	80×50×130mm
価格¥		51,000 (56,100)

重点  
C



理振品目 科学技術の実験用具

NaRiKa 燃料電池プロキット

ケース付き

燃料電池実験の基本となるセット「燃料電池・電気分解装置・光電池」の組合せに、燃料電池の発電量や効率などを測定できるロードモジュールを加えたセットです。ロードモジュールを使用することによって、燃料電池による発電をランプの点灯やモーターの回転だけでなく、数値によっても確認することができます。

- 水から作った水素と酸素を利用して燃料電池で電気を作り、水を得るサイクルを説明できます。

セット内容

- 燃料電池(ミニ)
- 光電池パネル
- 電気分解装置(ミニ)
- チューブ(長短)各2本
- リード線(赤黒)各3本
- ストップウォッチ
- ロードモジュール

Cat.No.		B10-2053
燃料電池(ミニ)	電圧	0.4~1.0V、電流(最大):1,000mA、水素消費量:1,000mAの電流を流した時最大7mL/min、大きさ:85×70×70mm
	電気分解装置(ミニ)	純水使用型、水素と酸素の蓄積量:10mL、電流:0~500mA、動作電圧:1.4~1.8V、純水消費量:300mAの電流を流した時1mL/h、水素生成量:3.5mL/min(最大)、大きさ:85×190×90mm
光電池パネル		開放電圧:3V、短絡電流:250mA、大きさ:80×50×130mm
ロードモジュール		測定項目(範囲):電流(0~2A)・電圧(0~20V) 抵抗:1・3・5・10・50・100・200Ω(切替式)、 モーター:電圧0.2~3V・電流10~15mA、 ランプ:電圧0.6~1.5V・電流0~80mA、 電源:006P型積層電池2個(別売)、 大きさ:190×110×38mm
価格¥		98,000 (107,800)

※実験には、精製水または純水が別途必要です。

※掲載品の価格は2025年1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 (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

重点  
A



RS-360N



扉を開けたようす



RS-361N



扉を開けたようす

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 円		480,000 (528,000)	290,000 (319,000)

理振品目 保管庫

Reagent Storage Shelved Cabinet

NaRiKa 薬品庫



砂皿兼用の薬品整理箱

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。

重点  
A



ステンレスタイプ



スチールタイプ



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 小	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 円	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。

※T80-3200-10-11、T80-3206-10-11をご注文の際は、薬品管理システムソフト付属のため、総合カタログ巻末の専用注文書に必要事項を記入の上、特約店へご注文ください。

※薬品管理システムソフトは返品できません。

※掲載品の価格は2025年1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

Microscope Storage Cabinet

顕微鏡保管庫 SCMシリーズ



重点  
A



SCM-S



SCM-L

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)、鍵、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。



M-DR2

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)、878(830)×390×855(800)mm(内寸)		800×448×1,976mm(外寸)、878(830)×390×855(800)mm(内寸) (上下段各内寸)
質量	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、鍵2個、床面固定用金具		棚板2枚、鍵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。

※掲載品の価格は2025年1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

Instrument Locker

NaRiKa 器具保管庫



前記P.55薬品庫の上段用として設計したものです。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。

重点 A



GS-600N



GS-601N

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)

理振品目 保管庫

Drying Shelf

NaRiKa ドライワゴン KK-40N



便利な天板付き

大小4個のバスケットおよび水受け槽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、水受け槽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)

重点 A



KK-40N

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トレイが付いており、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
- 分類シール 3種各3枚
- 排出ノズル 3個
- トランクトレイ

Cat.No.	価格¥
N65-9385	20,000 (22,000)

重点 C



※ 掲載品の価格は2025年1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

移動に便利な  
キャスター付き

Gratnells



GS-S



GS-M

理振品目 保管庫

NaRiKa グラットネル収納棚 GSシリーズ



キャスター付きで移動も楽々

Cat.No.	T80-1220	T80-1221
型式	GS-S	GS-M
材質	スチール焼付塗装仕上げ(枠)、ポリプロピレン(収納ケース)	
大きさ	370×420×790mm	1,055×420×790mm
収納ケース	浅型3個、深型2個	浅型9個、深型6個
キャスター	φ50mm金属製、ストッパー付き	
価格¥	43,000 (47,300)	75,000 (82,500)

重点  
A



CSB-86TWD

理振品目 保管庫

Wagon  
CSワゴン CSB-86TWD

収納しているものが引き出し外部から見えるため、収納品管理が容易です。引き出しの大きさは2種類あるので、用途に応じて使い分けられます。

Cat.No.	T80-2111
大きさ・質量	560×450×1,000mm、24kg
耐荷重	約130kg
引き出し(耐荷重)	120×400×105mm(約12kg)8個、250×400×105mm(約20kg)6個
キャスター	φ75mmゴム製、ストッパー2個付き
価格¥	85,400 (93,940)

※要組立品です。

理振品目 定温器

定温恒温乾燥器 NDOシリーズ

- 密閉性と断熱性能の向上により、最高300℃まで温調可能(※W型は270℃まで)
- タイマー機能を標準装備 ■ 温度表示部は明るく視認性の高いバックライトブルー液晶採用

重点  
C



NDO-420



NDO-520W

Cat.No.	F35-2635-01	F35-2635-02	F35-2635-03	F35-2635-04
型式	NDO-420	NDO-420W	NDO-520	NDO-520W
温度調節範囲	室温+10~300℃	室温+10~270℃	室温+10~300℃	室温+10~270℃
方式	自然対流方式			
温度制御方式	マイコンPID制御、SSR出力			
安全機能	ドア開放、上・下限警報、センサ不良、ヒーター断線、SSR不良、漏電・過電流ブレーカー、可変式独立過昇防止器			
観察窓	—	○	—	○
ヒーター容量	1.0kW		1.2kW	
材質	ステンレス(庫内)			
内容積	97L		163L	
電源	AC100V			
大きさ	(内寸)450×480×450mm (外寸)550(565)×593(625)×825(836)mm		(内寸)600×544×500mm (外寸)700(715)×643(675)×875(886)mm	
質量	53kg	56kg	58kg	60kg
付属品	棚板2枚(等分布耐荷重約15kg/枚)		棚板3枚(等分布耐荷重約15kg/枚)	
価格¥	214,000 (235,400)	235,000 (258,500)	235,000 (258,500)	265,000 (291,500)

※ 掲載品の価格は2025年1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 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¥	93,000 (102,300)

※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。



推奨品

1年生

2年生

3年生

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	アイスラッシャー(砕氷器)、氷スコップ
価格¥	32,000 (35,200)	33,800 (37,180)

※使用環境、水の温度などに影響されます。



共通

理振品目 定温器

Ice Maker 自動製氷器

Cat.No.	F35-4282	F35-4289
型式	KM-12F	IM-25M-NA
製氷能力	約10/12kg/日(室温20℃)、 約8/9kg/日(室温30℃)	約24/26kg/日(室温20℃)、 約19/22kg/日(室温30℃)
貯氷量	約4kg	約8.5kg
電源	AC100V	
消費電力	175/170W (50/60Hz)	145/165W (50/60Hz)
大きさ・質量	326×413×512mm、22kg	395×450×770mm、33kg
価格¥	280,000 (308,000)	521,000 (573,100)

※搬入及び据付設置工事は含まれています。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。



理科教育設備品

※掲載品の価格は2025年1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

1年生

2年生

3年生

重点  
A



WB400-M2

取扱品目 顕微鏡

NaRiKa 生物顕微鏡 ウィングブルーIIシリーズ

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×、 <b>長焦点プランS</b> 40×、防カビ加工済			
レボルバ	3個用(DIN)、ターレットレボルバ			
コンデンサ・絞り	アップコンデンサ(N.A.0.65)、虹彩絞り	アップコンデンサ(N.A.1.25)、虹彩絞り	アップコンデンサ(N.A.0.65)、虹彩絞り	アップコンデンサ(N.A.1.25)、虹彩絞り
焦点装置	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	<b>Mステージ(イーゼルホルダー搭載)</b>	2枚プレート方式メカニカルステージ	<b>Mステージ(イーゼルホルダー搭載)</b>	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	<b>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)</b>			
電源	AC100Vまたは <b>USB(Type-C)</b>			
大きさ・質量	155×205×355mm、3.1kg	155×205×355mm、3.4kg	155×205×355mm、3.1kg	155×205×355mm、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¥	<b>69,000</b> (75,900)	<b>69,000</b> (75,900)	<b>73,000</b> (80,300)	<b>73,000</b> (80,300)

重点  
A



A2-400MLED

取扱品目 顕微鏡

NaRiKa 生物顕微鏡 アトマ®IIシリーズ

生徒の使いやすさを重視した、機能的な生物顕微鏡 産業財産権

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生徒でも、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。

Cat.No.	D21-4138	D21-4138-01	D21-4138-10
型式	A2-400MLED (格納箱無)	A2-400MLED (格納箱付)	A2-400MLED (格納箱無・顕微鏡撮影クリップ付)
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		
絞り	回転円板式		
焦点装置	ステージ上下動式、 <b>イーゼルフォーカシング機能</b> 、粗動装置、標本破損防止装置		
ステージ	<b>Mステージ(イーゼルホルダー搭載)</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>		
便利機能	<b>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</b>		
大きさ・質量	135×210×310mm、2.7kg		
付属品	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		
木製格納箱	—	○	—
顕微鏡撮影クリップ	—	—	○
価格¥	<b>48,000</b> (52,800)	<b>60,000</b> (66,000)	<b>49,000</b> (53,900)

※ 掲載品の価格は2025年1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。

共通

理科教育設備品

理振品目 顕微鏡

NaRiKa 生物顕微鏡 ネクロスIIシリーズ

明視野・暗視野照明を標準搭載  
綺麗に見えるから、観察が楽しくなる

明視野・暗視野照明標準搭載、ハイ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ペックな顕微鏡です。



MOVIE



▲単眼タイプ

▲双眼タイプ

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45°傾斜鏡筒(JIS)、360°回転式、鏡筒長160mm			双眼30°傾斜鏡筒(JIS)、360°回転式、鏡筒長160mm		三眼30°傾斜鏡筒(JIS)、360°回転式、鏡筒長160mm	
総合倍率	40×~400×	40×~600×	40×~900×	40×~600×	40×~900×	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)		WF10×(視野数18)2個、WF15×(視野数13)2個			
対物レンズ(防カビ加工済)	NPL4×、NPL10×、NPL S40×		NPL4×、NPL10×、NPL S40×、NPL S60×	NPL4×、NPL10×、NPL S40×	NPL4×、NPL10×、NPL S40×、NPL S60×	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			175×210×360mm、4.5kg		175×210×360mm、4.7kg	
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					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、Cマウントリレーレンズ	
価格¥	89,000 (97,900)	93,000 (102,300)	108,000 (118,800)	133,000 (146,300)	148,000 (162,800)	150,000 (165,000)	170,000 (187,000)

理振品目 顕微鏡

NaRiKa 生物顕微鏡 ウィングブルーシリーズ

産業財産権

Cat.No.	D21-4181	D21-4182	D21-4183	D21-4185	D21-4184
型式	WB400-M	WB400-S	WB600	WB600-M	WB600-S
総合倍率	40×~400×		40×~600×		
接眼レンズ	WF10×(視野数18)、防カビ加工済		WF10×(視野数18)、WF15×(視野数13)、防カビ加工済		
対物レンズ	4×、10×、S40×、防カビ加工済				
ステージ	イージネード	○	—	○	○
	Mステージ	○	—	○	—
	顕微鏡加工	—	○	—	○
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				
価格¥	69,000 (75,900)	70,000 (77,000)	69,000 (75,900)	72,000 (79,200)	73,000 (80,300)

重点 A



※ 掲載品の価格は2025年1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。

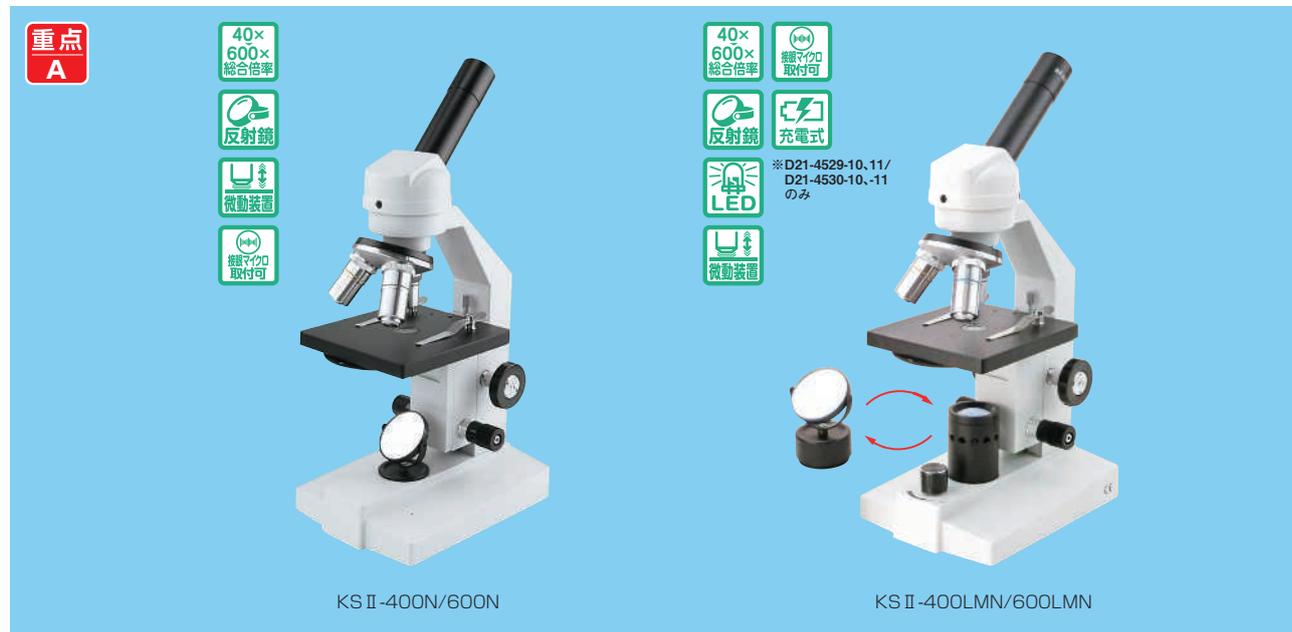
※ 価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

理振品目 顕微鏡

## 生物顕微鏡 KSIIシリーズ

スタンダードなスペックを装備した、お求めやすい生物顕微鏡

KSII-400LMN/KSII-600LMNはLED照明と反射鏡の使い分けができます。



Cat.No.	D21-4529	D21-4529-10	D21-4529-11	D21-4530	D21-4530-10	D21-4530-11
型式	KSII-400N	KSII-400LN	KSII-400LMN	KSII-600N	KSII-600LN	KSII-600LMN
総合倍率	40×～400×			40×～600×		
接眼レンズ	WF10×(視野数18)			WF10×(視野数18)、WF15×(視野数13)		
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)	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)	34,500 (37,950)	36,000 (39,600)	38,000 (41,800)

\*D21-4529、D21-4530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。



MLH-20L

理振品目 顕微鏡

## NaRiKa 顕微鏡照明装置 MLH-20L



- 複数台で向かい合って観察できる両面使用タイプ
- 収納に便利な自動巻取り式コード採用
- 積み重ねて収納できます

Cat.No.	D21-7127
光源	高輝度白色LED
電源	AC100V
大きさ	620×150×150mm
その他	自動巻取り式コード
価格¥	25,000 (27,500)

※製品の仕様・形状が変更になる場合があります。

※掲載品の価格は2025年1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 顕微鏡

NaRiKa 双眼実体顕微鏡 ソレオ

多彩な照明でより鮮やかに、より立体感がある観察像を実現

落射/透過照明に加え、フレキシブル落射照明も装備。立体感のある観察像を実現したナリカオリジナルの双眼実体顕微鏡です。Mステージ、イージーフォーカシング機能、ステージボックスなど、こだわりの便利機能も満載です。

Cat.No.	D21-5180	D21-5180-10
型式	SR-40	SR-40C
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×	
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	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	イージーフォーカシング機能、イージーキャリング機能、ステージボックス、消し忘れ防止メインスイッチ	
大きさ・質量	150×250×300mm、3.4kg	
付属品	ACアダプタ、目当てゴム2個、ダストカバー、六角レンチ	
顕微鏡撮影クリップ	—	○
価格¥	62,000 (68,200)	63,000 (69,300)



推奨品

1年生

2年生

3年生

理振品目 顕微鏡

NaRiKa 双眼実体顕微鏡 ソレオ Jr.

観察機能はそのまま!ソレオのエントリーモデル

立体感のある観察像を実現したナリカオリジナルの双眼実体顕微鏡ソレオの見やすさ、操作性、使いやすさを残しつつサイズも価格もコンパクトになりました。

Cat.No.	D21-5182	D21-5182-20	D21-5182-10	D21-5182-21
型式	SJ-40	SJ-40C	SJ-40S	SJ-40SC
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×			
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	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	イージーフォーカシング機能、消し忘れ防止メインスイッチ			
大きさ・質量	117×250×300mm、2.1kg			
付属品	ACアダプタ、目当てゴム2個、ダストカバー、六角レンチ			
サンプルクリップ	—	—	○	○
顕微鏡撮影クリップ	—	○	—	○
価格¥	43,000 (47,300)	44,000 (48,400)	45,700 (50,270)	46,700 (51,370)



共通

理科教育設備品

※ 掲載品の価格は2025年1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

20×  
40×  
総合倍率

LED

充電式

東書  
中学

学図  
中学



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

### ニコン双眼実体顕微鏡 ネイチャースコープ・ファールシリーズ ケース付き

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。

重点  
A

20×  
総合倍率

ハロゲン



ファール

20×  
総合倍率

LED



ファールミニ(ライト付)

Cat.No.	D22-5220	D22-5221	D22-5222
型式	ファール	ファールミニ(ライト無)	ファールミニ(ライト付)
総合倍率	20×(固定) 実視野φ11mm		
鏡筒形式	眼幅調節56~72mm、視度調節可能	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	ハロゲンランプ	—	LED照明装置
電源	CR123AG電池1個(付属)	—	CR2032電池1個(付属)
大きさ・質量	100×94×144mm(収納時)、610g	90×89×124mm(収納時)、395g	
付属品	ヘッド部カバー、ストラップ、ソフトケース	ストラップ、ソフトケース	
防滴	—	○	○
価格¥	<b>50,000</b> (55,000)	<b>38,000</b> (41,800)	<b>45,000</b> (49,500)

※ 掲載品の価格は2025年1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 デジタル生物顕微鏡 NaRiCam ネクロスIIシリーズ 

明視野・暗視野両方の観察・記録ができる

ナリカのオリジナル生物顕微鏡ネクロスIIをベース機種にして作られたデジタル顕微鏡。有線タイプはHDMIケーブルで簡単接続。ハイビジョン対応テレビに映せば、大迫力の画像をみんなで見るができます。Wi-Fiタイプは顕微鏡1台に対し、タブレットが最大6台まで接続できます。学校で使用している端末を有効活用した授業ができます。

■専用アプリ「NARIKA Connect」を使うと、端末から撮影・記録・計測ができます。  
アプリはiOS、Android、ChromeOS\*、Windows\*に対応



Cat.No.		D20-3040	D20-3040-30	D20-3042	D20-3042-10	D20-3042-20
型	式	NC2	NC2T (約50型テレビ付)	(Wi-Fi)NC2A	(Wi-Fi)N2A-MD (液晶モニター付)	(Wi-Fi)N2A-MDT (液晶モニター・約50型テレビ付)
顕微鏡	ベース機種	生物顕微鏡ネクロスII NCM-600				
	総合倍率	40×～600×				
	接眼レンズ(防カビ加工済)	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×				
	鏡筒形式	単眼45°傾斜鏡筒(JIS)、360°回転式、鏡筒長160mm				
	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				
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					
カメラ	撮像素子	CMOS				
	有効画素数	約500万画素				
対応OS	出力	USB1.0/2.0、HDMI		Wi-Fi ※液晶モニター6台同時接続可能		
	液晶モニター	Windows8以降				
約50型モニター		—	—	—	—	約8型(マルチタッチスクリーン)、ミラキャスト受信機
便利機能		暗視野観察ユニット、ナンバリングスペース				
付属品		接眼レンズ保護キャップ、校正用スライドガラス、ダストカバー、ソフトウェア(USB/Windows版)、ACアダプタ、USBケーブル、HDMIケーブル(2m)	接眼レンズ保護キャップ、校正用スライドガラス、ダストカバー、ソフトウェア(USB/Windows版)、ACアダプタ、USBケーブル、HDMIケーブル(2m、5m)	接眼レンズ保護キャップ、校正用スライドガラス、ダストカバー、ソフトウェア(USB/Windows版)、ACアダプタ		
	価格¥	152,000 (167,200)	342,000 (376,200)	140,000 (154,000)	168,000 (184,800)	358,000 (393,800)

\*D20-3040-30、D20-3042-20には別途送料がかかります。 ※液晶モニター、約50型モニターの仕様・機種は変更になる場合があります。 ※形状が変更になる場合があります。

理振品目 顕微鏡

NaRiKa デジタル双眼実体顕微鏡 CHR200U-SR 

Cat.No.		D20-3047
顕微鏡	ベース機種	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、ハイアイポイント、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
	焦準装置	鏡筒上下動式
	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)	
カメラ	撮像素子	CMOS
	有効画素数	約200万画素
付属品	出力	HDMI
		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(1.5m)、マウス、USBメモリ、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¥		122,000 (134,200)



\*掲載品の価格は2025年1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

1年生

2年生

3年生

共通

理科教育設備品

理振品目 顕微鏡

NaRiKa デジタル生物顕微鏡 TRSシリーズ



Cat.No.	D20-3038-01	D20-3038-04	D20-3038-05
型 式	TRS-A2	TRS-NC2	TRS-600WM2
顕微鏡	ベース機種	生物顕微鏡アトマII A2-400MLED	生物顕微鏡ネクロスII NCM-600
	総合倍率	40×~400×	40×~600×
	接眼レンズ	WF10×(視野数18)	WF10×(視野数20)、WF15×(視野数13)
	対物レンズ	4×、10×、S40×	NPL4×、NPL10×、NPL S40×
	鏡筒形式	45°傾斜鏡筒(JIS)、360°回転式、鏡筒長160mm	
	焦準装置	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	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
	コンデンサ・絞り	回転円板式	アッペコンデンサ(N.A.1.25)、虹彩絞り
	ステージ	<b>Mステージ(イージーホルダー搭載)</b>	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、 <b>反射鏡(本体に収納)</b>	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	
カメラ(ToruSee)	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	顕微鏡接眼レンズアダプタ2種、USBケーブル(1.5m)、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	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、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¥	<b>66,800</b> (73,480)	<b>114,300</b> (125,730)	<b>91,800</b> (100,980)



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	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×
	鏡筒形式	双眼45°傾斜鏡筒、360°回転式、眼幅調整、視度調節可能
	焦準装置	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(ToruSee)	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、接眼ダイレクトアダプタ、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¥	<b>87,500</b> (96,250)	

※ 掲載品の価格は2025年1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

1年生

2年生

3年生

共通

理科教育設備品

理振品目 実験観察記録用具

NaRiKa デジタル顕微鏡カメラ CHR-200U **New**

大型モニタ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USBメモリに画像や動画を記録可能。そのほかにも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。

Cat.No.	D20-3045
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(1.5m)、マウス、USBメモリ
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。

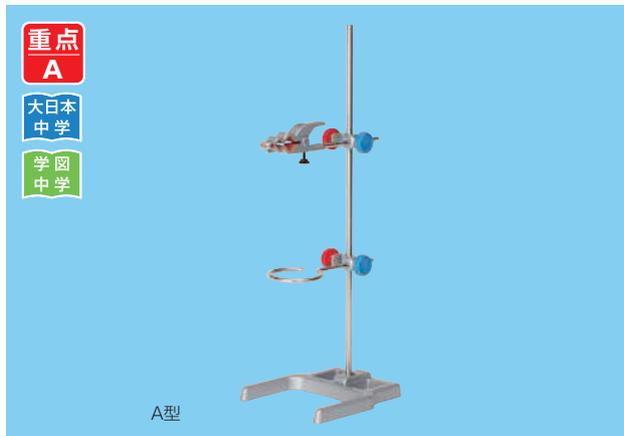


理振品目 実験支援器具

NaRiKa 鉄製スタンド U-fit

- 自在はさみにマルチフック搭載。加熱実験以外にも使えます。
- 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・質量	支柱:φ12×660mm、台座:234×208×28mm・2kg	
台座	ポケット搭載(2箇所)	
価格¥	<b>26,500</b> (29,150)	<b>28,500</b> (31,350)



理振品目 実験支援器具

NaRiKa 黒板実験用スタンド

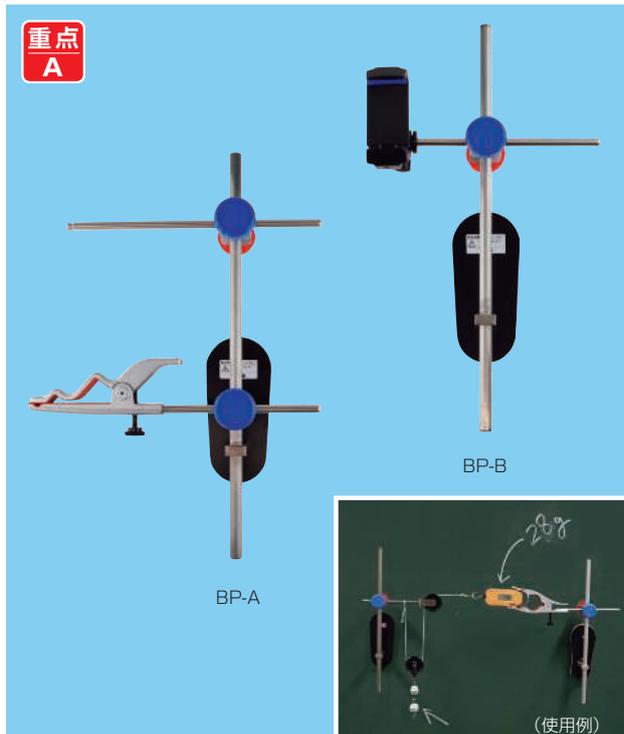
黒板に貼付けられる支柱です。黒板の前で行う授業の中に、シーンを変えずに実験を取入れることができます。黒板上で実験することで、板書と共に実験方法を提示したり、実際に動かして演示したりできるようになります。

- オンライン授業の際、カメラ位置を変更せずに実験・板書が提示できます。
- シリコンコーティングネオジム磁石の採用により、しっかりと貼付き、黒板を傷つけません。

Cat.No.	F35-5050-40	F35-5050-41
型式	BP-A	BP-B
支柱	ステンレス製、φ12×全長400mm	
ベース	鉄製(裏面はシリコンコーティングネオジム磁石2個付)、155×70mm	
質量	1kg(本体のみ)	
耐荷重	1kg(黒板面からの距離150mm以内で使用の場合)	
自在はさみ(マルチフック無)	1個	—
つり棒	1個	—
タブレットホルダー	—	1個
クランプ	2個	1個
価格¥	<b>25,800</b> (28,380)	<b>26,000</b> (28,600)

※ガラス器具など破損しやすいものを使用する時は落下に十分注意してください。

※製品の形状が変更になる場合があります。



※掲載品の価格は2025年1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



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¥	91,500 (100,650)

重点  
A



理振品目 教材作成用具

## NaRiKa 電動コルクボーラ ECB-Y

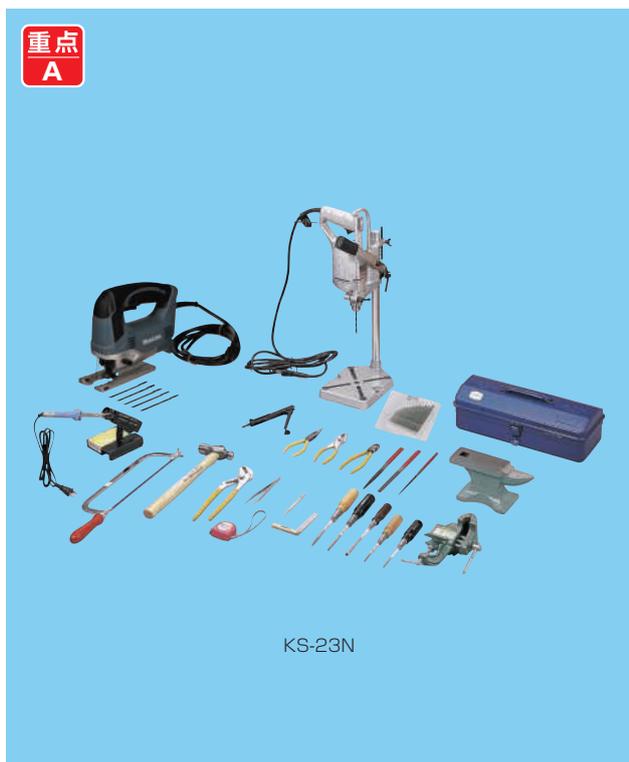
### 電動ドリルでゴム栓の穴あけが素早くできる

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。

重点  
A



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)クランプ付
- 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
- コンベックスルール
- 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。

※掲載品の価格は2025年1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

ドラフトチャンバー (組立式)



※G40-2580-02のみ

組立式の簡易ドラフトチャンバーです。設置工事は不要で、実験に必要な時に組立てて使用し、使用後は折りたたんでコンパクトに収納できます。

- 組立時に、工具は不要。誰でも簡単に組立てられます。
- シートカバーの前面に窓が付いているので、作業スペースが見やすくなっています。
- シートカバーの前面はめくり上げて面ファスナーで固定でき、操作が楽に行えます。



Cat.No.	G40-2580-01	G40-2580-02
型式	DC-700N	DC-1000N
材質	フレーム:アルミニウム、シートカバー:軟質塩化ビニル、窓:硬質塩化ビニル	
ファンユニット	1台	2台
吹出風量・風速	約1m <sup>3</sup> /min、約0.5m/s	
電源	AC100V(電源コード長:1.8m)	
大きさ	700×500×700mm(ファンユニット含む)、 700×75×550mm(収納時)	1,000×500×700mm(ファンユニット含む)、 1,000×75×550mm(収納時)
価格¥	110,000 (121,000)	194,000 (213,400)

理振品目 教材作作用具

NaRiKa 植物標本密封器 BD-R

植物標本の作製から保存・密封までに必要な器具のセット。バキュームシーラーを使用するので、厚みのある物まで幅広く使用できます。

セット内容

- 植物乾燥器 ●バキュームシーラーBD
- バキュームシーラー用フィルム BD-F (280×3,000mm<sup>\*</sup>) 4巻
- 植物台紙 (275×400×0.5mm、名箋付き) 100枚

※カットして使用します。

Cat.No.	G40-5337
植物乾燥器	消費電力:530W、温度調整範囲:約35~70℃、 大きさ:435×310×310mm、質量:5.7kg
バキュームシーラー	消費電力:130W、大きさ:385×175×75mm、質量:1.5kg
価格¥	54,000 (59,400)



作り方



①乾燥器で試料を乾燥させます。\*



②台紙と試料をフィルムに挟んでバキュームシーラーで密封します。



③完成

※薄い試料を乾燥・密封させる際は、平らになるように段ボールなどに挟み、乾燥させてください。

※掲載品の価格は2025年1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

計量器…………… 70 標本…………… 82  
 実験機械器具…………… 71 模型…………… 83  
 野外観察調査用具 …… 82

推奨品

1年生

2年生

3年生

共通

理科教育設備品

## 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 ¥43,000 (47,300) [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
	B	電子てんびん BSシリーズ A05-3850-01~03 ¥28,000~ (30,800~) [例示品名]電子てんびん(高精度)			B	電子てんびん ナビゲーターシリーズ A05-3768-01~06 ¥40,500~ (44,550~) [例示品名]電子てんびん(高精度)	
	C	デジタル体重計 DP-7900PW A05-3980 ¥60,000 (66,000) [例示品名]質量はかり					

## 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
	C	防水型デジタル温度計 SK-1260 A05-6147 ¥35,500 (39,050) [例示品名]温度計(高性能、広範囲)			C	防水型デジタル温度計 HRシリーズ A05-6149-01~02 ¥56,500~ (62,150~) [例示品名]温度計(高性能、広範囲)	
	C	赤外線サーモグラフィカメラ B20 A05-6404 ¥68,000 (74,800) [例示品名]赤外線サーモグラフィ			C	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]赤外線サーモグラフィ	

## 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
	B	デジタルマルチメーター KT-2009 A05-7277 ¥35,970 (39,567) [例示品名]マルチテスター				検流計(増幅器付) GM-6000 A05-7120 ¥23,000 (25,300) [例示品名]ー	
		直流電流計 Flip-DA2 A05-7036 ¥23,000 (25,300) [例示品名]ー				直流電圧計 Flip-DV A05-7023 ¥23,000 (25,300) [例示品名]ー	

中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2万円以上、2万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。

計量器

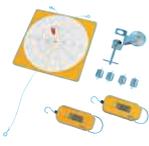
実験機械器具

野外観察調査用具

標本

模型

## 力の実験用具

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	斜面 C15-1262-01~02 ¥65,600~ (72,160~) [例示品名]斜面			B	力の合成・分解実験器 52MS C15-1374 ¥23,000 (25,300) [例示品名]力の合成・分解実験器	
	B	力の合成・分解実験器 32MS C15-1373 ¥45,000 (49,500) [例示品名]力の合成・分解実験器			B	演示用力の合成・分解実験器 ES-01 C15-1375 ¥23,000 (25,300) [例示品名]力の合成・分解実験器	
	B	力の規則性と仕事の原理実験器 FW-N C15-1313 ¥26,000 (28,600) [例示品名]力の合成・分解実験器			B	水圧・浮力実験器 C15-5536-01~02 ¥24,400~ (26,840~) [例示品名]水圧・浮力実験セット	
	B	滑車 P-20N C15-1101 ¥43,000 (47,300) [例示品名]大型滑車 (2個組)				滑車装置 PE-1G (スタンド付) C15-1134 ¥45,000 (49,500) [例示品名]—	
		黒板用ばねの伸び実験器 BP-1W F35-5050-92 ¥30,950 (34,045) [例示品名]—				黒板用滑車装置 BP-PE F35-5050-91 ¥39,100 (43,010) [例示品名]—	

## 運動の実験用具

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	真空落下実験器 VD-NA C15-2100 ¥32,000 (35,200) [例示品名]真空落下実験器			B	力学台車用滑走台 DT-YA C15-1576 ¥29,000 (31,900) [例示品名]力学滑走台	
	B	力学台車滑走台 (連結式) DT-YB C15-1577 ¥46,000 (50,600) [例示品名]力学滑走台			B	力学台車滑走台セット C15-1659~61 ¥37,500~ (41,250~) [例示品名]力学滑走台	
	B	力学台車滑走台セット C15-1659-50~70 ¥84,000 (92,400) [例示品名]力学滑走台			B	力学台車滑走台セット C15-1661-50~70 ¥47,000 (51,700) [例示品名]力学滑走台	
	B	デジタルストロボ装置 DT-2239A A05-5603 ¥54,000 (59,400) [例示品名]ストロボ装置			B	デジタルストロボ装置 DT-2279 A05-5605 ¥66,000 (72,600) [例示品名]ストロボ装置	
	B	力学台車 F-2型 C15-1624 ¥29,000 (31,900) [例示品名]力学台車 (2台1組)			B	力学台車 DY-5 C15-1622~10 ¥26,000~ (28,600~) [例示品名]力学台車 (2台1組)	

推奨品

1年生

2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

### 運動の実験用具

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
		ワイヤレスセンサカート (Go Direct) <b>E31-8200-01~02</b> ¥61,800 (67,980) [例示品名]ー				デジタル記録タイマー (デジスピ) T-01 <b>C15-1705</b> ¥38,000 (41,800) [例示品名]ー	

### 光の実験用具

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	レーザー光源装置 L-1Y <b>D20-1625-01</b> ¥28,000 (30,800) [例示品名]レーザー光源			A	レーザー光源装置 L-3Y <b>D20-1626-01</b> ¥45,000 (49,500) [例示品名]レーザー光源	
		光源装置(スリットライト) RB-Y4CC <b>D20-1511</b> ¥21,000 (23,100) [例示品名]ー			B	光の屈折・反射実験セット Y-J <b>D20-1646</b> ¥24,000 (26,400) [例示品名]光の屈折・反射実験セット	
	B	光の屈折・反射実験セット Y-FS <b>D20-1606</b> ¥42,000 (46,200) [例示品名]光の屈折・反射実験セット			B	光の屈折・反射実験セット LBシリーズ <b>D20-1642~5</b> ¥24,400~ (26,840~) [例示品名]光の屈折・反射実験セット	
	C	直視分光器 <b>D20-1820~5</b> ¥26,000~ (28,600~) [例示品名]分光器			A	簡易光学台(組立式) OBL-BS2 <b>D20-1233</b> ¥33,800 (37,180) [例示品名]光学台	

### 音の実験用具

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	生徒用オシロスコープ OS-Y2 <b>A05-7859</b> ¥24,200 (26,620) [例示品名]実験用オシロスコープ			A	デジタル・オシロスコープ DSO3050E <b>A05-7876~10</b> ¥50,800~ (55,880~) [例示品名]実験用オシロスコープ	
	B	モノコード SM-60N <b>C15-8200</b> ¥29,000 (31,900) [例示品名]モノコード			B	モノコード Y-2ST <b>C15-8204</b> ¥33,000 (36,300) [例示品名]モノコード	
	A	おんざ FO-D <b>C15-8003</b> ¥20,000 (22,000) [例示品名]共鳴音ざ(2個組)			A	共鳴おんざ RFO-D <b>C15-8014</b> ¥43,000 (47,300) [例示品名]共鳴音ざ(2個組)	
	B	真空実験セット(排気盤) <b>C15-6064~-01</b> ¥32,100~ (35,310~) [例示品名]真空鈴			C	音速測定タイマー <b>C15-8260</b> ¥56,000 (61,600) [例示品名]音速測定実験器	

中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2万円以上、2万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。

## 音の実験用具

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	ハンディー低周波発振器 CR-T A05-7631 ¥32,000 (35,200) [例示品名]低周波発振器			B	低周波発振器(アンプ・スピーカー付)CR-Y A05-7632 ¥80,000 (88,000) [例示品名]低周波発振器	

## 電流と磁界の実験用具

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	磁化用コイル MT-100N B10-3480 ¥39,800 (43,780) [例示品名]磁化用コイル			B	単巻可変変圧器 (スライダック) B10-5601~2 ¥58,000~ (63,800~) [例示品名]単巻可変変圧器	
	A	電源装置 PSW-025 B10-2272 ¥36,000 (39,600) [例示品名]電源装置			A	電源装置 PSW-6XF B10-2273 ¥55,000 (60,500) [例示品名]電源装置	
	A	電源装置 PSW-SX B10-2274 ¥24,000 (26,400) [例示品名]電源装置			B	二重コイル CW-F(生徒用) B10-4080 ¥33,000 (36,300) [例示品名]二重コイル	
	B	モーター原理説明器 B10-5351 ¥56,000 (61,600) [例示品名]モーター原理実験器			B	電磁石(演示用) EM-50N B10-3420 ¥35,000 (38,500) [例示品名]強力電磁石	
	B	電気回路演示板 (中学校電気回路) ケース付 B10-6153-04 ¥30,000 (33,000) [例示品名]電気回路演示板			B	電気回路実験器 PM-JP2 B10-6107-10 ¥36,000 (39,600) [例示品名]電気回路演示板	
	B	電気回路実験器 FL-JY2 B10-6106-10 ¥63,900 (70,290) [例示品名]電気回路演示板			B	電気回路実験器 B10-6113-01~02 ¥29,500~ (32,450~) [例示品名]電気回路演示板	
	B	電流と電圧の関係実験器 B10-6114-02~03 ¥28,000~ (30,800~) [例示品名]電気回路演示板			C	超伝導物質実験セット P70-3810~10 ¥29,000~ (31,900~) [例示品名]超伝導実験セット	
	A	小型誘導コイル(無接点式) NIC-03 B10-4455 ¥105,000 (115,500) [例示品名]誘導コイル			A	誘導コイル(無接点式) NIC-01 B10-4454 ¥152,000 (167,200) [例示品名]誘導コイル	
	A	クロス真空計 NCV-6N B10-7104 ¥80,000 (88,000) [例示品名]クロス真空計			A	放電管 ED-400SN (三方活栓付) B10-7152 ¥73,000 (80,300) [例示品名]放電管	

推奨品

1年生

2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

### 電流と磁界の実験用具

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	冷陰極式クルックス管 B10-7235~10 ¥122,000~(134,200~) [例示品名]クルックス管(セット)			A	熱陰極式クルックス管 CT-3NP B10-7242-10 ¥200,000(220,000) [例示品名]クルックス管(セット)	
	A	磁力測定器 (マグチェッカー)MG-01N B10-3687 ¥32,000(35,200) [例示品名]—				電磁力実験器(電流と磁界 実験器)EF-A B10-4800 ¥36,500(40,150) [例示品名]—	
		地磁気で発電実験器 B10-6115 ¥25,400(27,940) [例示品名]—					

### 静電気の実験用具

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	静電高圧発生装置 「雷神」セット B10-1323 ¥168,000(184,800) [例示品名]静電高圧発生装置			A	静電高圧ゼネコン B10-1324 ¥26,000(28,600) [例示品名]静電高圧発生装置	
	A	静電高圧ゼネコン実験セット GS-1 B10-1328 ¥61,800(67,980) [例示品名]静電高圧発生装置					

### 原子の構成の学習用具

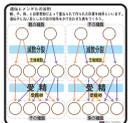
写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様	写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様
	C	実物元素周期表 L55-1014-01~03 ¥119,600~(131,560~) [例示品名]実物元素周期表				物の重さと大きさ比較セット CMS-6 C15-5119 ¥8,800(9,680) [例示品名]—	

### 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 G40-3920~59 ¥39,000~(42,900~) [例示品名]水生生物飼育セット			A	アクアポニクス AP-N G40-4800-50~60 ¥36,000(39,600) [例示品名]水生生物飼育セット	

中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2万円以上、2万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。

微生物の学習用具							
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	無菌箱 AS-600S G40-2602 ¥114,000 (125,400) [例示品名]無菌箱			C	滅菌用圧力がま (ラボ用) G40-1883-01~04 ¥49,000~ (53,900~) [例示品名]滅菌用圧力釜	

遺伝の学習用具							
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	遺伝とメンデルの法則 (説明ボード) N65-2510-12 ¥43,030 (47,333) [例示品名]遺伝モデル実験器					

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
	A	三球儀 P-5N H45-1304 ¥89,000 (97,900) [例示品名]三球儀			A	太陽系モデル実験器 H45-1316 ¥150,000 (165,000) [例示品名]大型透視天体儀	
	C	大型地球儀(卓上型) GT-45N H45-1001 ¥150,000 (165,000) [例示品名]大型地球儀			A	天体望遠鏡 モバイルボルタ A70Lf D29-9001 ¥46,000 (50,600) [例示品名]天体望遠鏡	
	A	ビクセン天体望遠鏡 ボルタII シリーズ D29-9002-01~-11 ¥73,000~ (80,300~) [例示品名]天体望遠鏡			A	タカハシ天体望遠鏡 TS-N2 D29-9005 ¥88,000 (96,800) [例示品名]天体望遠鏡	
	A	スマート天体望遠鏡 eVscope2 D29-9936 ¥750,000 (825,000) [例示品名]天体望遠鏡			A	スマート天体望遠鏡 DDL-TW1 Pro D29-9919 ¥63,627 (69,989) [例示品名]天体望遠鏡	
	A	月の満ち欠け説明器 H45-2470 ¥28,800 (31,680) [例示品名]月や金星の満ち欠け説明器			A	これでバッチリ! 宇宙まるごと実験N H45-2483 ¥85,200 (93,720) [例示品名]月や金星の満ち欠け説明器	
	A	月・金星の満ち欠け実験器 KS H45-2481 ¥23,000 (25,300) [例示品名]月や金星の満ち欠け説明器					

計量器

実験機械器具

野外観察調査用具

標本

模型

### 気象観測用具

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	アネロイド気圧計 BM-15A J46-1562 ¥55,000 (60,500) [例示品名]アネロイド気圧計			A	雨量計 RG-20B J46-1401 ¥96,000 (105,600) [例示品名]雨量計	
	A	デジタル気圧・高度計 BR-55D J46-1595 ¥165,000 (181,500) [例示品名]デジタル気圧・高度計			B	シグマII型温度記録計 RT-81Q J46-1756 ¥71,900 (79,090) [例示品名]記録温度計	
	B	百葉箱(組立式) J46-1005~26 ¥150,000~ (165,000~) [例示品名]百葉箱			B	百葉箱フルセット J46-1012~4 ¥263,300~ (289,630~) [例示品名]百葉箱	
	B	百葉箱スターターセット BMH J46-1011 ¥24,500 (26,950) [例示品名]百葉箱					

### 天気学習用具

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	天気図黒板 N J46-3302 ¥22,000 (24,200) [例示品名]天気図用黒板			B	マグデブルグ実験器 MA-90 C15-6660 ¥29,500 (32,450) [例示品名]マグデブルグ半球	
	C	排気盤 EV-M C15-6523 ¥155,000 (170,500) [例示品名]排気盤			C	真空実験セット(排気盤) C15-6064~-01 ¥32,100~ (35,310~) [例示品名]排気盤	

### 大地の学習用具

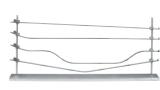
写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様	写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様
	C	流水の働き実験器 RW-H K50-1153 ¥48,000 (52,800) [例示品名]流水のはたらき実験器			C	簡易地震計(水平動型) K50-1209 ¥32,000 (35,200) [例示品名]簡易小型地震計	
	C	地震発生説明器(プレートモデル) K50-1203~10 ¥40,000~ (44,000~) [例示品名]地震説明器			C	地震説明器 (P波・S波の違いを示す模型) K50-1211~10 ¥28,000~ (30,800~) [例示品名]地震説明器	
		地震発生装置 「じしん君 mini」 K50-1207 ¥59,000 (64,900) [例示品名]—				液状化実験装置 K50-1208 ¥65,000 (71,500) [例示品名]—	

中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2万円以上、2万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。

## 大地の学習用具

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
		地震発生装置 「じしん君」 <b>K50-1206</b> ¥180,000 (198,000) [例示品名]ー					

## 仕事とエネルギーの実験用具

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	スターリングエンジン TBS <b>C15-7020</b> ¥65,000 (71,500) [例示品名]エネルギー変換実験器			B	エネルギー変換効率実験 セット(Go Direct) <b>E31-8201-12</b> ¥47,000 (51,700) [例示品名]エネルギー変換実験器	
	A	力学的エネルギー実験器 DE-Y2D <b>C15-2354</b> ¥37,000 (40,700) [例示品名]力学的エネルギー実験器			A	力学的エネルギー実験器 DE-45Y <b>C15-2352</b> ¥32,000 (35,200) [例示品名]力学的エネルギー実験器	
	A	衝突実験器 (水平発射型) <b>C15-2455~01</b> ¥28,000~ (30,800~) [例示品名]力学的エネルギー保存の法則実験器			A	力学的エネルギー実験器 <b>C15-2451</b> ¥43,000 (47,300) [例示品名]力学的エネルギー保存の法則実験器	
	A	力学的エネルギー保存の法則実験器 IFS-120N <b>C15-2460</b> ¥142,300 (156,530) [例示品名]力学的エネルギー保存の法則実験器					

## 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	デジタル溶存酸素計 <b>N65-9303~61</b> ¥39,000~ (42,900~) [例示品名]溶存酸素計			C	気体測定器 検ちゃんバック AP-TDO <b>N65-9288</b> ¥24,300 (26,730) [例示品名]酸素・二酸化炭素測定器	
	C	センサー式酸素・二酸化炭素 測定器 GOCD-2 <b>N65-9336</b> ¥59,000 (64,900) [例示品名]酸素・二酸化炭素測定器			C	酸素・二酸化炭素モニタ 検ちゃんα DOC-01 FS <b>N65-9333</b> ¥39,000 (42,900) [例示品名]酸素・二酸化炭素測定器	
	C	導電率計 <b>F35-7232</b> ¥31,900 (35,090) [例示品名]簡易導電率計			C	残留塩素計 EWシリーズ <b>F35-7508-01~02</b> ¥48,000~ (52,800~) [例示品名]残留塩素測定器	

推奨品

1年生

2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

### 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	デジタル照度計 LX-1108 D20-1247 ¥22,000 (24,200) [例示品名]照度計			B	放射線測定器 MGX-3130 B10-7774 ¥45,000 (49,500) [例示品名]放射線測定器	
	B	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]放射線測定器			B	放射線カウンター GM-TK B10-7748 ¥30,000 (33,000) [例示品名]放射線測定器	
	B	放射線観察・測定実験セット B10-7766-15 ¥249,000 (273,900) [例示品名]放射線測定器			B	放射線測定実験セット (Go Direct) E31-8201-24 ¥111,800 (122,980) [例示品名]放射線測定器	
		霧箱 (コールドプレート式) B10-7764-01~02 ¥25,000~ (27,500~) [例示品名]—				小型ベルチェ霧箱 SMLシリーズ B10-7760~77 ¥70,000~ (77,000~) [例示品名]—	

### 科学技術の実験用具

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	ミニ風力発電機 C15-9002 ¥35,000 (38,500) [例示品名]風水力発電機			C	風・水力発電器 C15-9010-01 ¥25,000 (27,500) [例示品名]風水力発電機	
	C	燃料電池自動車「NIX」 B10-2047 ¥51,000 (56,100) [例示品名]燃料電池実験セット			C	燃料電池プロキット B10-2053 ¥98,000 (107,800) [例示品名]燃料電池実験セット	
	C	H-レーザー2.0 (燃料電池自動車) B10-2079 ¥48,200 (53,020) [例示品名]燃料電池実験セット					

### 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]顕微鏡			A	生物顕微鏡 ウィングブルーIIシリーズ D21-4240~3 ¥69,000~ (75,900~) [例示品名]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]顕微鏡			A	生物顕微鏡 ウィングブルーシリーズ D21-4181~5 ¥69,000~ (75,900~) [例示品名]顕微鏡	

中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2万円以上、2万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 KSIIシリーズ D21-4529~30 ¥28,500~(31,350~) [例示品名]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]顕微鏡	
	A	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			A	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	
	A	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			A	双眼実体顕微鏡 SRO-DX D21-5183 ¥65,000(71,500) [例示品名]双眼実体顕微鏡	
	A	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]双眼実体顕微鏡			C	偏光拡大鏡(ポラスター) POK-II(台付) D20-2406 ¥28,000(30,800) [例示品名]偏光装置付き拡大鏡	
	A	デジタル生物顕微鏡 NaRiCam ネクロスIIシリーズ D20-3040~2 ¥140,000~(154,000~) [例示品名]提示用顕微鏡			A	デジタル生物顕微鏡 TRSシリーズ D20-3038-01~04 ¥66,800~(73,480~) [例示品名]提示用顕微鏡	
	A	デジタル顕微鏡 DDL-MX D20-3044 ¥57,264(62,990) [例示品名]提示用顕微鏡			C	偏光顕微鏡(鉱物顕微鏡) MT-90シリーズ D23-6322~7 ¥147,200~(161,920~) [例示品名]偏光顕微鏡	
	C	卓上ハンドマイクローム G40-5425 ¥48,000(52,800) [例示品名]簡易マイクローム			A	デジタル双眼実体顕微鏡 CHR200U-SR D20-3047 ¥122,000(134,200) [例示品名]提示用双眼実体顕微鏡	
	A	デジタル双眼実体顕微鏡 TRS-SRO D20-3039 ¥87,500(96,250) [例示品名]提示用双眼実体顕微鏡				顕微鏡照明装置 MLH-20L D21-7127 ¥25,000(27,500) [例示品名]—	

実験観察記録用具							
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	デジタル顕微鏡カメラ CHR-200U D20-3045 ¥61,000(67,100) [例示品名]顕微鏡用デジタルカメラシステム			C	デジタル顕微鏡カメラ S-HD D20-2892 ¥115,000(126,500) [例示品名]顕微鏡用デジタルカメラシステム	
	C	デジタル顕微鏡カメラ CHR-4K E31-7379 ¥95,000(104,500) [例示品名]顕微鏡用デジタルカメラシステム			B	天体望遠鏡撮影システム (一眼レフ) AT D29-9902 ¥148,000(162,800) [例示品名]望遠鏡用デジタルカメラシステム	

推奨品

1年生

2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

### 物質とその変化の実験用具

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	液化ガス容器 C15-7060~1 ¥115,000~(126,500~) [例示品名]液体ちっ素貯蔵用容器			C	透明ジュワーびん C15-7055~8 ¥36,000~(39,600~) [例示品名]ジュワー瓶	
	B	マグネットスターラー F35-2843-01~03 ¥24,000~(26,400~) [例示品名]小型自動かきまぜ機			B	ダニエル電池実験器 (演示用) B10-2003 ¥28,000(30,800) [例示品名]電池実験セット	

### 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(上下組) T80-3010~1 ¥290,000~(319,000~) [例示品名]薬品庫	
	A	顕微鏡保管庫 SCMシリーズ T80-1126~7 ¥139,600~(153,560~) [例示品名]顕微鏡保管庫			A	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]顕微鏡保管庫	
	A	ドライワゴン KK-40N T80-3351 ¥49,000(53,900) [例示品名]運搬整理箱ワゴン			A	グラツネル収納棚 GSシリーズ T80-1220~21 ¥43,000~(47,300~) [例示品名]運搬整理箱ワゴン	
	A	CSワゴン CSB-86TWD T80-2111 ¥85,400(93,940) [例示品名]運搬整理箱ワゴン			A	器具保管庫 T80-3001~2 ¥150,000~(165,000~) [例示品名]器具保管庫	

### 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]簡易廃液処理装置					

### 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
	C	小型低温恒温器 G40-1896-01~03 ¥124,000~(136,400~) [例示品名]低温恒温器			A	冷凍冷蔵庫(2ドア式) F35-4329 ¥93,000(102,300) [例示品名]冷凍冷蔵庫	

中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2万円以上、2万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。

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	防爆冷凍冷蔵庫 SCF-FG-4002 T80-3303 ¥580,000 (638,000) [例示品名]冷凍冷蔵庫			C	定温恒温乾燥器 NDOシリーズ F35-2635-01~04 ¥214,000~ (235,400~) [例示品名]定温乾燥器	
	A	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			A	自動製氷器 F35-4282~9 ¥280,000~ (308,000~) [例示品名]製氷器	

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
	A	教材作成用具 KS-23N P70-9991 ¥140,000 (154,000) [例示品名]教材製作セット			A	電動コルクボーラ ECB-Y F35-3625 ¥73,000 (80,300) [例示品名]教材製作セット	
	A	取付け型コルクボーラ F35-3624 ¥91,500 (100,650) [例示品名]取付け型コルクボーラー				3Dプリンター・スキャナー セット E31-8109~10 ¥224,000~ (246,400~) [例示品名]教材製作セット	
	B	植物標本密封器 BD-R G40-5337 ¥54,000 (59,400) [例示品名]植物標本密封器					

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	小型真空ポンプ VP-120AN C15-6452 ¥39,400 (43,340) [例示品名]真空ポンプ			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シリーズ F35-5029~30 ¥26,500~ (29,150~) [例示品名]鉄製スタンド			A	黒板実験用スタンド F35-5050-40~41 ¥25,800~ (28,380~) [例示品名]鉄製スタンド	
	B	イーゼンセス V-Hub4 E31-6975 ¥59,000 (64,900) [例示品名]パソコン計測システム			B	イーゼンセス V-Log4 E31-6996 ¥77,000 (84,700) [例示品名]パソコン計測システム	
	B	ワイヤレス力学システム DTS-GDX (Go Direct) E31-8200-03~04 ¥191,400~ (210,540~) [例示品名]パソコン計測システム			B	ワイヤレス気象センサ GDX-WTVA (Go Direct) E31-8200-32 ¥49,500 (54,450) [例示品名]パソコン計測システム	

### 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
	B	ベーシックワイヤレスセンサ (Go Direct) <b>E31-8201-01</b> ¥84,300 (92,730) [例示品名]パソコン計測システム			B	ワイヤレス電流・電圧センサ (Go Direct) <b>E31-8201-02</b> ¥58,600 (64,460) [例示品名]パソコン計測システム	
	B	ワイヤレス音センサ GDX-SND (Go Direct) <b>E31-8200-14</b> ¥29,900 (32,890) [例示品名]パソコン計測システム			B	ドラフトチャンバー (組立式) <b>G40-2580-01~02</b> ¥110,000~ (121,000~) [例示品名]簡易ドラフトチャンバー	
	C	樹脂折曲げ器 <b>P70-4722</b> ¥32,000 (35,200) [例示品名]樹脂折り曲げ器			B	方眼マグネットシート <b>N65-2506</b> ¥21,000 (23,100) [例示品名]ガラス黒板	

### 野外観察調査用具

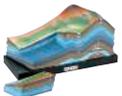
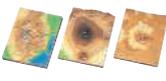
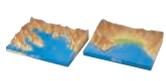
写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様	写真	重点	品名・型式・Cat.No.・価格	仕様
	B	プランクトンネット <b>G40-3500~1</b> ¥24,200~ (26,620~) [例示品名]プランクトンネット			B	スポッティングスコープ モナーク <b>D22-3620~1</b> ¥220,000 (242,000) [例示品名]フィールドスコープ	
	C	分類学習用動物フィギュア 65N <b>M60-3190-10</b> ¥29,800 (32,780) [例示品名]生物の分類学習用具				土壌動物抽出器 (ツルグレン装置・大型) F-2N <b>G40-3452</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
	A	火成岩標本 (教師用) IR-15R <b>L55-1603</b> ¥31,000 (34,100) [例示品名]火成岩標本			A	堆積岩標本 (教師用) AR-15R <b>L55-1606</b> ¥31,000 (34,100) [例示品名]堆積岩標本	
	B	鉱物・鉱石標本 MO-15R <b>L55-3303</b> ¥24,000 (26,400) [例示品名]鉱物標本			B	軽石プレパラート (1枚) <b>L55-6192</b> ¥23,500 (25,850) [例示品名]鉱物標本	
	A	造岩鉱物標本 RF-25R <b>L55-3308</b> ¥27,500 (30,250) [例示品名]造岩鉱物標本			A	化石標本 (中学校用) F-10J <b>L55-3551</b> ¥44,000 (48,400) [例示品名]動物化石標本	
	A	動物化石標本 <b>L55-3703~4</b> ¥22,000~ (24,200~) [例示品名]動物化石標本			A	植物化石標本 <b>L55-3701~2</b> ¥25,000~ (27,500~) [例示品名]植物化石標本	

中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2万円以上、2万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。

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
	A	示準化石標本 L55-3707~8 ¥52,000~ (57,200~) [例示品名]示準化石標本			A	示準化石標本 IF-5R L55-3711 ¥25,000 (27,500) [例示品名]示準化石標本	
	C	始祖鳥 L55-3904 ¥63,000 (69,300) [例示品名]化石レプリカ			A	セキツイ動物骨格標本 L55-5043~4 ¥98,000~ (107,800~) [例示品名]脊椎動物骨格標本	
	A	動物の頭骨標本 (3種セット) L55-5020 ¥105,000 (115,500) [例示品名]草食哺乳類頭骨標本/肉食哺乳類頭骨標本					

大地の模型							
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	地層模型 SM-A M60-2060 ¥40,000 (44,000) [例示品名]地層模型			C	プレートテクトニクス模型 M60-2070 ¥65,000 (71,500) [例示品名]プレートテクトニクス模型	
	C	堆積地形模型 AT-N M60-2120 ¥75,000 (82,500) [例示品名]堆積地形模型			C	火山地形説明模型 VT-3N M60-2210 ¥80,000 (88,000) [例示品名]火山地形模型	
	C	火山地質模型 VG M60-2211 ¥42,000 (46,200) [例示品名]火山地質模型			C	海岸侵食地形模型 M60-2300 ¥58,000 (63,800) [例示品名]侵食地形模型	

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
	C	シダの生活史模型 M60-3222 ¥35,000 (38,500) [例示品名]シダ植物模型			C	ゼニゴケの生活史模型 M60-3226 ¥30,000 (33,000) [例示品名]コケ植物模型	
	C	花の受粉模型 (受精作用説明模型) M60-3040 ¥43,000 (47,300) [例示品名]花の受粉模型					

推奨品

1年生

2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

### 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	メダカの発生順序模型 DHJ-A M60-3515 ¥49,000 (53,900) [例示品名]卵割発生順序模型			C	カエルの発生順序模型 FE-10N M60-3520 ¥60,000 (66,000) [例示品名]卵割発生順序模型	
	C	ウニの発生順序模型 SUE-10N M60-3560 ¥62,000 (68,200) [例示品名]卵割発生順序模型			B	体細胞分裂模型(動物) R01N M60-3602 ¥112,000 (123,200) [例示品名]体細胞分裂模型	
	C	減数分裂模型(動物) R02/1N M60-3603 ¥112,000 (123,200) [例示品名]減数分裂模型				分類学習用動物フィギュア 65N M60-3190-10 ¥29,800 (32,780) [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) B-09N M60-4033 ¥130,000 (143,000) [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	目の構造模型 M60-4100 ¥65,000 (71,500) [例示品名]目の構造模型			A	耳の構造模型 E11N M60-4137 ¥37,500 (41,250) [例示品名]耳の構造模型	
	A	心臓の構造模型 G12N M60-4257 ¥89,000 (97,900) [例示品名]心臓の構造模型			C	脳の構造模型 C-16N M60-4300 ¥52,000 (57,200) [例示品名]脳の構造模型	
	B	血液循環モデル(LED式) M60-4523 ¥56,000 (61,600) [例示品名]血液循環模型			C	ヒトの発生順序模型 HHJ-15N M60-4654 ¥69,000 (75,900) [例示品名]人の発生順序模型	
	C	腎臓の構造模型 K11N M60-4432 ¥96,000 (105,600) [例示品名]じん臓の構造模型			B	腕の筋肉構造模型 UK-N M60-4560 ¥29,000 (31,900) [例示品名]筋肉の動き模型	

中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2万円以上、2万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。

## あ

アイスクラッシャー	59
アイスメーカー	6・59・81
アクアポニックス	5・74
アクアリウム	5・22・74
アクアリウムセット	5・22・74
圧力なべ	75
アトマⅡ(顕微鏡)	60・78
アネロイド気圧計	5・38・76
網(プランクトンネット)	82
アンブ・スピーカー付き低周波発振器	19・73

## い

イージーセンス	81
一眼レフ天体望遠鏡撮影システム	79
遺伝とメンデルの法則(説明ボード)	47・75
遺伝モデル実験器	47・75
インキュベーター	80

## う

ウィングブルー(顕微鏡)	61・78
ウィングブルーⅡ(顕微鏡)	5・8・60・78
腕の筋肉構造模型	84
雨量計	5・38・76

## え

Hレーサー	53・78
液化ガス容器	80
液状化実験装置	25・76
S波とP波の違いを示す模型	24・76
エネルギー変換効率実験セット(Go Direct)	77
LED高輝度顕微鏡照明装置	62・79
LED光源装置	17・72
演示用ダニエル電池実験器	46・80
演示用力の合成・分解実験器	39・71

## お

大型地球儀	75
O <sub>2</sub> ・CO <sub>2</sub> モニタ	11・35・77
おさかな畑(アクアポニックス)	5・74
オシレーター(発振器)	19・73
オシロスコープ	4・18・72
音センサ(Go Direct)	20・82
おんさ	4・19・72
音速測定タイマー	73
温度計(気象)	37・76
温度計(デジタル)	23・70

## か

ガイガーカウンター	52・78
海岸浸食地形模型	83
回路試験器	70
回路実験器(電気)	29・73・74
攪拌機	80
火山地形説明模型	83
火山地質模型	83
ガス検知器	77
火成岩標本	6・26・82
化石標本	7・27・28・82・83
化石レプリカ	83
滑車	45・71
滑車装置	45・71
滑走台(力学台車用)	41・71

可搬型乾燥台	57・80
カメラ(サーモグラフィ用)	70
軽石プレパラート	28・82
簡易光学台	4・18・72
簡易地震計	24・76
簡易製氷器	6・59・81
簡易ドラフトチャンパー	69・82
岩石標本	6・7・26・27・82
岩石プレパラート	28・82
乾燥器	58・81
乾燥台	57・80
乾燥保管庫(顕微鏡用)	56・80
ガンマスカウト	52・78

## き

気圧計	5・37・38・76
器具保管庫	6・57・80
気象計測器セット(百葉箱用)	76
気象センサ(Go Direct)	37・81
気体検知管測定器	77
気体採取器	35・77
気体測定器	35・77
気体の検ちゃん	77
北川式ガス検知器	77
教材作成用具	6・68・81
共鳴おんさ	4・19・72
霧箱	51~53・78
記録温度計	37・76
記録タイマー	72
金星の満ち欠け実験器	5・48・75
金星の満ち欠け説明器	5・47・75
筋肉付腕の骨格模型	84
筋肉の構造模型	84

## <

クールインキュベーター	80
組立式ドラフトチャンパー	69・82
グラットネル収納ケース	6・58・80
グラットネル収納棚	6・58・80
クルックス管(熱陰極式)	4・30・74
クルックス管(冷陰極式)	4・31・74
クロス真空計	4・31・74

## け

血液循環模型	35・84
減数分裂模型(動物)	84
元素周期表(実物付)	33・74
検知器(気体用)	77
検ちゃん(気体測定器)	11・77
顕微鏡(鉱物)	26・79
顕微鏡(実体)	6・9・21・63・64・79
顕微鏡(生物)	5・8・60~62・78・79
顕微鏡(デジタル)	6・10・65~67・79
顕微鏡乾燥保管庫	56・80
顕微鏡照明装置	62・79
顕微鏡テレビ装置	6・10・65~67・79
顕微鏡保管庫	6・56・80
検流計	70

## こ

恒温乾燥器	58・81
光学台	4・18・72
高輝度型光源装置	17・72
光源装置	17・72
光源装置(レーザー)	4・17・72

# さくいん

高精度デジタル気圧計	5・37・76
鉱石標本	28・82
鉱物顕微鏡	26・79
鉱物・鉱石標本	28・82
鉱物標本	7・27・28・82
Go Direct(ゴーダイレクト)(ワイヤレスセンサ)	12・13・20・37・42・51・72・77・78・81・82
氷砕き器	59
小型真空ポンプ	6・81
小型低温恒温器	80
小型ペルチェ霧箱	52・78
小型誘導コイル	4・32・73
黒板(気象用)	38・76
黒板実験用スタンド	67・81
黒板用滑車装置	45・71
黒板用ばねの伸び実験セット	16・71
骨格の構造模型	84
骨格標本	7・23・83
ゴム栓穴開け器	6・68・81
コルクボーラ	6・68・81
これでバッチリ!	
宇宙まるごと実験(ヘッドアースモデル)	5・47・75

## さ

サーベイメーター(放射線測定器)	52・78
サーモグラフィカメラ	70
砕水器	59
細胞分裂模型	47・84
三球儀	5・48・75
酸素・二酸化炭素モニタ	11・35・77
酸素モニタ	11・35・77
残留塩素計	77

## し

CSワゴン	58・80
CO <sub>2</sub> ・O <sub>2</sub> モニタ	11・35・77
G-fit(ジーフィット)(鉄製スタンド)	6・14・81
磁化用コイル	4・32・73
自記温度計	37・76
仕事の原理と力の規則性実験器	39・71
示準化石標本	7・28・83
地震計	24・76
地震説明器	24・76
地震発生説明器	24・76
地震発生装置	25・76・77
始祖鳥	83
シダの生活史模型	83
実験計測用センサセット	12・13・51・77・78・81・82
実験用スタンド	67・81
実体顕微鏡	6・9・21・63・64・79
実物元素周期表	33・74
自動製氷器	59・81
斜面	4・71
収納棚	6・58・80
樹脂折曲げ器	82
受精作用説明模型	83
ジュワーびん	80
照度計	38・78
衝突実験器(水平発射型)	45・77
照明装置(顕微鏡用)	62・79
植物化石標本	7・28・82
植物標本作製キット	69・81
植物標本密封器	69・81
磁力測定器	74
真空実験セット	20・73・76
真空ポンプ	6・81
真空落下実験器	43・71

真空鈴	20・73・76
心臓の構造模型	7・35・84
腎臓の構造模型	84
人体解剖模型	7・34・84
人体骨格模型	7・34・84

## す

水圧・浮力実験器	39・71
水生生物飼育セット	5・22
水槽(アクアリウム)	5・22・74
水平発射型衝突実験器	45・77
スターラー	80
スターリングエンジン	77
スタンド(黒板用)	67・81
スタンド(鉄製スタンド)	6・14・67・81
ストロボ装置	43・71
スピーカー・アンプ付き低周波発振器	19・73
スポッティングスコープ	82
スマート天体望遠鏡	50・75
スライダック	73
3Dプリンター・スキャナーセット	81
スリットライト	17・72

## せ

静電高圧ゼネコン	4・30・74
静電高圧発生装置	4・30・74
生徒用オシロスコープ	4・18・72
製氷器	6・59・81
生物顕微鏡	5・8・60~62・78・79
生物顕微鏡(デジタル)	6・10・65・66・79
赤外線サーモグラフィ	70
セキツイ動物骨格標本	7・23・83
説明ボード	47・75
ゼニゴケの生活史模型	83
ゼネコン(静電高圧)	4・30・74
センサ(Go Direct)	12・13・20・37・42・51・72・77・78・81・82
センサー式酸素・二酸化炭素測定器	35・77
センサカート(Go Direct)	13・42・72

## そ

造岩鉱物標本	7・27・82
双眼実体顕微鏡	6・9・21・63・64・79
双眼実体顕微鏡(デジタル)	6・10・65・66・79
速度測定器	43・72
ソレオ(双眼実体)	6・9・21・63・79

## た

体細胞分裂模型(動物)	47・84
台車	58・80
台車(力学実験用)	40~42・71
体重計(デジタル)	70
堆積岩標本	7・27・82
堆積地形模型	83
太陽系モデル実験器	5・49・75
卓上ハンドミクロトーム	79
ダニエル電池実験器	46・80
単巻可変変圧器	73

## ち

力の合成実験器	39・71
力の合成・分解実験器	39・40・71
力の規則性と仕事の原理実験器	39・71
地球儀	75

地磁気で発電実験器	74
地質模型(火山地質)	83
地層模型	83
超伝導物質実験セット	73
直流安定化電源装置	4・15・73
直流交流電源装置	4・15・73
直流電圧計	15・70
直流電源装置	4・15・73
直流電流計	15・70

## つ

月・金星の満ち欠け実験器	5・48・75
月の満ち欠け実験器	5・48・75
月の満ち欠け説明器	5・47・48・75
ツルグレン装置	82

## て

DO計	77
定温恒温乾燥器	58・81
低温恒温器	80
低周波発振器	19・73
データロガー各種	81
デジスピ(記録タイマー)	72
デジタルO <sub>2</sub> ・CO <sub>2</sub> モニタ	11・35・77
デジタルオシロスコープ	72
デジタル温度計	23・70
デジタル気圧計	5・37・76
デジタル気体測定器	35・77
デジタル記録タイマー	72
デジタル顕微鏡	6・10・65~67・79
デジタル顕微鏡カメラ	67・79
デジタルCO <sub>2</sub> ・O <sub>2</sub> モニタ	11・35・77
デジタル照度計	38・78
デジタルストロボ装置	43・71
デジタル生物顕微鏡	6・10・65・66・79
デジタル双眼実体顕微鏡	6・10・65・66・79
デジタル体重計	70
デジタル放射線測定器	52・78
デジタルマルチメーター	70
デジタル溶存酸素計	77
テスター(回路試験器)	70
鉄製スタンド	6・14・67・81
デュワーびん	80
電圧計	15・70
電気回路演示板	73
電気回路実験器	29・73・74
天気図黒板	38・76
電源装置	4・15・73
電磁石	32・73
電子てんびん	33・46・70
電磁力実験器	74
天体望遠鏡	5・49・50・75
天体望遠鏡撮影システム	79
電動コルクボーラ	68・81
てんびん(デジタル)	33・46・70
電流計	15・70
電流・電圧センサ(Go Direct)	12・82
電流と磁界実験器	74
電流と電圧の関係実験器	29・73

## と

導電率計	77
動物化石標本	7・27・82
動物細胞減数分裂模型	84
動物細胞有糸核分裂模型	47・84
動物の頭骨標本	7・22・83

動物フィギュア(分類学習用)	22・82・84
透明ジュワーびん	80
土壌動物抽出器	82
ドラフトチャンパー	69・82
取付け型コルクボーラ	6・68・81

## な

NaRiCam(ナリカム)(デジタル顕微鏡)	10・65・79
------------------------	----------

## に

NIX(ニクス)(燃料電池自動車)	54・78
2現象オシロスコープ	72
ニコン スポットティングスコープ	82
ニコン双眼実体顕微鏡	64・79
二酸化炭素・酸素モニタ	11・35・77
二酸化炭素モニタ	11・35・77
二重コイル	32・73
ニュートンメーター	39・71
2力の合成実験器	39・71

## ね

ネイチャースコープ(双眼実体)	64・79
ネクロスⅡ(顕微鏡)	5・61・78
熱陰極式クルックス管	4・30・74
熱画像カメラ	70
燃料電池	54・78
燃料電池自動車	53・54・78
燃料電池プロキット	54・78

## の

脳の構造模型	35・84
--------	-------

## は

廃液用カラーポリタンク	57・80
排気盤	20・73・76
パソコン計測システム	12・13・20・37・ 42・51・72・77・78・81・82
発生順序模型	84
花の受粉模型	83
ばねの伸び実験セット	16・71
ハンディー低周波発振器	19・73
パン・デ・グラーフ	4・30・74

## ひ

P波とS波の違いを示す模型	24・76
光の屈折・反射実験セット	16・72
ピクセン天体望遠鏡	5・49・75
ヒトの発生順序模型	84
ピペット	23・70
百葉箱	36・76
百葉箱スターターセット	76
百葉箱フルセット	36・76

## ふ

ファープル(双眼実体)	64・79
フィールドスコープ	82
V-Hub(バイハブ)(イージーセンス)	81
V-Log(バイログ)(イージーセンス)	81
風・水力発電機	53・78
風力発電機	53・78
プラスチック折曲器	82
プランクトンネット	82

# さくいん

プレートテクトニクス模型	83
プレートモデル	24・76
プレパラート(岩石)	28・82
分類学習用動物フィギュア	22・82・84

## へ

ベーシックワイヤレスセンサ(Go Direct)	12・82
ヘッドアースモデル	5・47・75
ペルチェ霧箱	52・78
偏光拡大鏡	26・79
偏光顕微鏡	26・79

## ほ

望遠鏡	5・49・50・75・82
方眼マグネットシート	82
放射線観察・測定実験セット	53・78
放射線測定器(サーベイメーター)	52・53・78
放射線測定実験セット(Go Direct)	51・78
放射能簡易測定キット	78
防水型デジタル温度計	23・70
放電管	4・31・74
防爆冷凍冷蔵庫	81
ボード教材	47・75
保管庫(器具用)	6・57・80
保管庫(顕微鏡用)	6・56・80
ポラスター	26・79
ポリタンクセット(廃液用)	57・80
ポルトスライダー	73

## ま

マグチェッカー(磁力測定器)	74
マグデブルグ実験器	76
マグネットスターラー	80
マクロピペット	23・70
マルチテスター	70

## み

マイクローム	79
ミニ風力発電機	78
耳の構造模型	7・34・84

## む

無菌箱	75
-----	----

## め

メダカの発生順序模型	84
滅菌用圧力がま	75
目の構造模型	7・34・84

## も

モーター原理説明器	73
モノコード	20・72
物の重さと大きさ比較セット	74

## や

薬品庫	6・55・80
薬品低温保管庫	81

## ゆ

有糸核分裂模型(動物)	47・84
誘導コイル	4・32・73

## よ

溶存酸素計	77
-------	----

## ら

雷神(静電高圧発生装置)	4・30・74
RADEX(ラデックス)(放射線測定器)	52
卵割順序模型	84

## り

力学滑走台	40・41・71
力学滑走台セット	41・71
力学システム(Go Direct)	13・81
力学台車	40~42・71
力学台車滑走台セット	40・41・71
力学台車用滑走台	41・71
力学的エネルギー実験器	5・43・44・77
力学的エネルギー保存の法則実験器	5・77
流水の働き実験器	25・76

## る

ルクス計	38・78
------	-------

## れ

冷陰極式クルックス管	4・31・74
冷蔵庫	6・59・80・81
冷凍冷蔵庫	6・59・80・81
レーザー光源装置	4・17・72

## わ

ワイヤレスセンサ(Go Direct)	12・13・20・37・ 42・51・72・77・78・81・82
ワゴン	58・80

# 2025年度 令和7年度 **中学校** 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

X(旧 Twitter)



Facebook



YouTube





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