

# 理科 振興 カタログ

教科書対応  
中学校

理科教育振興法による  
理科教育設備購入計画表



2026年度  
令和8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。

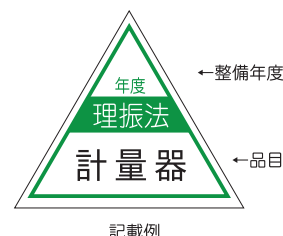
地方公共団体及び学校法人に対して、理科教育を実施するための設備の整備事業を行う場合、国の予算補助金で補助しています。

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。

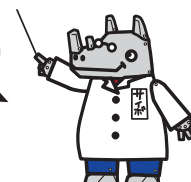
1組50万円未満のものや処分制限期間を過ぎている場合は承認を受ける必要はありません。

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	73
重さ測定用具	B	電子てんびん(高精度)	班	12	73
	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	73
	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	73-75
	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	75
	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	75-77
	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	77
	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	77-79
	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	79-81
	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	81
原子の構成の学習用具	C	実物元素周期表	校	1	81
生物の飼育・栽培用具	C	小動物飼育箱	校	2	81
	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	81
	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	81
天体の学習用具	A	三球儀	校	6	83
	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	83-85
	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	85
	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	85
	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	85-87
	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	87
	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	87
	C	燃料電池実験セット	校		
顕微鏡	A	顕微鏡	個	107	89-91
	A	双眼実体顕微鏡	個		
	C	偏光装置付き拡大鏡	ペ		
	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	89-91
	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	91
	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	91
	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	93
	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	93
定温器	C	低温恒温器	校	4	93-95
	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	95
	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	95-97
	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パー	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	97
	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	97
	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		

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	97
	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	99
	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	99
	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	99
	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	99
	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

### 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2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

# 理科教育振興法設備基準による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 ¥49,000** (53,900)  
 [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 ¥53,000** (58,300)  
 [例示品名]レーザー光源



簡易光学台(組立式) OBL-BS2  
**D20-1233 ¥34,800** (38,280)  
 [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 ¥29,000** (31,900)  
 [例示品名]実験用オシロスコープ



共鳴おんざ RFO-D  
**C15-8014 ¥43,000** (47,300)  
 [例示品名]共鳴おんざ(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-SX  
**B10-2274 ¥24,000** (26,400)  
 [例示品名]電源装置



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 ¥57,000** (62,700)  
 [例示品名]電源装置



## 電流と磁界の実験用具

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



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

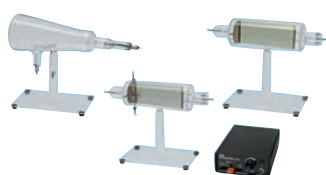


放電管 ED-400SN(三方活栓付)  
**B10-7152 ¥73,000** (80,300)  
 [例示品名]放電管



## 電流と磁界の実験用具

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)

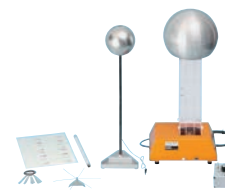


熱陰極式クルックス管 CT-3NP  
**B10-7242-10 ¥239,000** (262,900)  
 [例示品名]クルックス管(セット)



## 静電気の実験用具

静電高圧発生装置「雷神」セット  
**B10-1323 ¥198,000** (217,800)  
 [例示品名]静電高圧発生装置



※ 掲載品の価格は2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。  
 ※ 価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

# 理科教育振興法設備基準による中学校理科教育設備 最重点設備一覧表

## 静電気の実験用具

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



## 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 (50Hz)** ¥36,000 (39,600)  
**G40-4800-60 (60Hz)** ¥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** ¥120,000 (132,000)  
 [例示品名] 三球儀



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 ホルタIIAE81M  
**D29-9002-01** ¥73,000 (80,300)  
 [例示品名] 天体望遠鏡



## 天体の学習用具

月・金星の満ち欠け実験器 KS  
**H45-2481** ¥25,000 (27,500)  
 [例示品名] 月や金星の満ち欠け説明器



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



## 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



## 気象観測用具

雨量計 RG-20B  
**J46-1401** ¥130,000 (143,000)  
 [例示品名] 雨量計



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



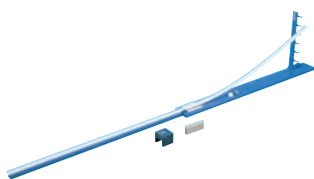
## 仕事とエネルギーの実験用具

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



## 仕事とエネルギーの実験用具

おもりの衝突実験器 OS-180NB  
**C15-2452-01** ¥25,700 (28,270)  
 [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** ¥46,000 (50,600)  
 [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 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2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。  
 ※ 価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

# 理科教育振興法設備基準による中学校理科教育設備 最重点設備一覧表

## 顕微鏡

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



双眼実体顕微鏡 ソレオ Jr. SJ-40  
D21-5182 ¥43,000 (47,300)  
[例示品名]双眼実体顕微鏡



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



## 顕微鏡

デジタル生物顕微鏡 NaRiCam NC3  
D20-3048 ¥160,000 (176,000)  
[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-1L  
T80-3226 ¥169,000 (185,900)  
[例示品名]薬品庫



## 保管庫

薬品庫(上下組) RS-1UL  
T80-3227 ¥328,000 (360,800)  
[例示品名]薬品庫



薬品庫(プローベキャビネット) RS-3Y  
T80-3224 ¥168,000 (184,800)  
[例示品名]薬品庫



顕微鏡保管庫 SCM-S  
T80-1127 ¥150,800 (165,880)  
[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 ¥85,000 (93,500)  
[例示品名]運搬整理箱ワゴン



器具保管庫 ES-1U  
T80-3003 ¥160,000 (176,000)  
[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]製氷器



## 教材作成用具

教材作成用具 KS-23N  
P70-9991 ¥141,000 (155,100)  
[例示品名]教材製作セット



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



※ 掲載品の価格は2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。  
※ 価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

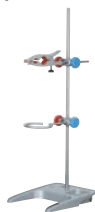
# 理科教育振興法設備基準による中学校理科教育設備 最重点設備一覧表

## 実験支援器具

小型真空ポンプ VP-120AN  
**C15-6452** ¥43,600 (47,960)  
 [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



## 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** ¥235,000 (258,500)  
 [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** ¥146,000 (160,600)  
 [例示品名]人体解剖模型



人体骨格模型 A10  
**M60-4070** ¥81,000 (89,100)  
 [例示品名]人体骨格模型

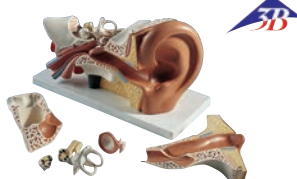


## 人体の模型

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** ¥44,300 (48,730)  
 [例示品名]耳の構造模型



心臓の構造模型 G12N  
**M60-4257** ¥105,000 (115,500)  
 [例示品名]心臓の構造模型



※ 掲載品の価格は2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。  
 ※ 価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

こんな小型の電源装置が  
欲しかった。

# 軽量・コンパクトな 電源装置

固定出力&連続可変

固定出力:ワンタッチで出力切替  
連続可変:0.1V単位で簡単ステップ出力



デジタル電圧表示

デジタル表示でわかりやすい。  
電流もボタンひとつで確認!

産業財産権

電源装置 PSW-SX

NaRiKa  
Original  
重点  
A

B10-2274 **¥24,000** (¥26,400)

最大出力20Vのコンパクトな電源装置

【仕様】

【出力電圧】DC0、0.8~20V(連続可変)、  
DC1.5、3.0、4.5V(固定切替式)、DC5.0V(固定)

【最大電流】3A(0~6.1V)、1.5A(6.2~12.1V)、  
1A(12.2~20V)

【パネル表示】デジタル電圧計、デジタル電流計(ボタンにより切替)

【保護回路】過負荷保護、短絡保護、過電圧保護

【便利機能】5V固定出力端子(Type-C)

【電源】ACアダプタ(付属)

【大きさ】138×70×108mm

【理振品目】電流と磁界の実験用具

収納もコンパクト

ACアダプタも本体に  
すっきり収納、重ねて  
収納もOK



\* 掲載品の価格は2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。  
\* 価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

NaRiKa  
SCIENCE IS JUST THERE

ご注文品はナリカとご指定ください

## 安定した出力で実験できるスタンダードモデル



PSW-025

### 電源装置 PSW-025



#### コンパクト・収納性も抜群

- 積み重ねて収納できます。
- コードがスッキリ収納できる、コード巻き取り用脚付き。
- 並べて置いてもスッキリ!



#### 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。

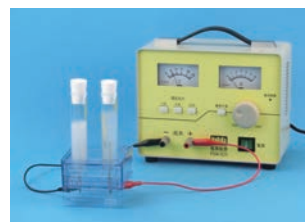
#### ショート警告ランプ搭載

万一回路がショートしたり、電流制限を超えた場合はランプでお知らせ。

#### 最大25Vの安定した出力で電気回路の実験以外にも使用の幅が広がります。

〈実験活用例〉

- 電気分解
- イオンの移動実験
- 電熱線の発熱と電力、電力量など



**B10-2272**      **¥36,000** (¥39,600)

### 直流安定化電源装置

【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

【保護回路】過負荷保護、過電圧保護、短絡保護、過温度保護

【電源】AC100V

【大きさ・質量】210×130×170mm、2.2kg

【理振品目】電流と磁界の実験用具

## 直流・交流同時出力OK。収納性にも優れたハイスペックモデル



PSW-6XF

### 電源装置 PSW-6XF



#### 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。

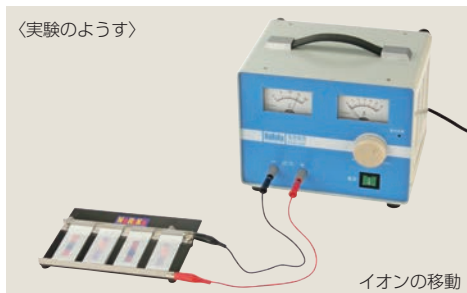
実験例

- 直流交流実験
- イオンの移動実験
- 等電位線の作図
- 電気分解など



〈背面〉

〈実験のようす〉



イオンの移動

**B10-2273**      **¥57,000** (¥62,700)

### 直流安定化電源装置

【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)

【保護回路】ヒューズ(1次)、電子ブレーカー(2次)

【電源】AC100V

【大きさ・質量】210×170×170mm、3.3kg

【理振品目】電流と磁界の実験用具

#### ショート警告ランプ搭載

万一回路がショートしたり、電流制限を超えた場合はランプでお知らせ。

#### コンパクト・収納性も抜群

- 積み重ね収納可能。
- コードがスッキリ収納できる、コード巻き取り用脚付き。

※掲載品の価格は2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。

※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

# 使う場所を選ばない! 手のひらサイズの交流電源装置

推奨品

顕微鏡

1年生

2年生

3年生

共通

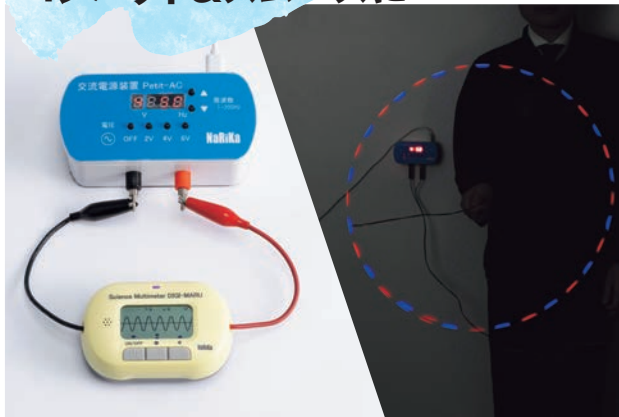


1~200Hzまで  
周波数を自由に  
変えられます



MOVIE

## 交流の実験が コンパクト&スムーズに



手のひらサイズで操作が簡単な交流電源装置があれば、手軽に交流実験ができます。

### <実験のようす>

左:サイエンスマルチメーターを使った交流波形の観察  
右:交流確認実験器を使った実験

## 実験場所を選ばない



電源はタブレットやモバイルバッテリーでOK。USB給電対応で、コンセントのない場所でも実験できます。

## 交流電源装置 プチエーション Petit-AC



B10-2292 ¥24,000 (¥26,400)

USB給電タイプのコンパクトな交流電源装置。パソコンやモバイルバッテリーの電源を利用できるので、普通教室などの電源の少ない場所でも手軽に実験できます。グループ実験はもちろん、個別実験にも最適です。

- 1~200Hzまで周波数を自由に変わります。
- 裏面磁石付きでホワイトボードに貼付けて実験できます。

### 【実験例】

- LEDの点滅
- 交流波形の観察
- 無接点給電
- スピーカーの実験

### 【仕様】

- 【出力電圧】AC2、4、6V(実効値換算)
- 【最大電流】0.3A
- 【出力周波数】1~200Hz(1Hzステップ)
- 【波形】正弦波
- 【パネル表示】デジタル電圧計、周波数
- 【保護回路】過負荷保護、過電流保護、短絡保護、過温度保護
- 【電源】DC5V(Type-C)
- 【大きさ】120×60×38mm
- 【付属品】USBケーブル、バナプラグ(M3端子付)2個
- 【その他】裏面磁石付き

【理振品目】電流と磁界の実験用具



Petit-AC

※ 掲載品の価格は2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合もございます。予めご了承ください。  
※ 価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

# 人気のFLIP-UPシリーズが リニューアル



MOVIE

NaRiKa  
Original

推奨品

耐久性が  
さらに  
**UP!**

**FLIP-UP**

産業財産権



## ① 直流電流計 Flip-DA2

**A05-7036**  
**¥23,000** (¥25,300)

【仕様】  
【測定範囲】-10~+50mA、  
-100~+500mA、  
-1~+5A (3レンジ)  
【その他】バイパス式シャント保護、  
過負荷保護、イージースケール

【共通仕様】

●精度: JIS2.5級 ●メーター: 薄型可動コイル型、ゼロ調節付き ●パネル: フリップアップパネル ●大きさ: 100×165×25mm ●その他: イージーターミナル、IDカラー

## ② 直流電圧計 Flip-DV

**A05-7023**  
**¥23,000** (¥25,300)

【仕様】  
【測定範囲】-1~+3V、  
-5~+15V、  
-100~+300V (3レンジ)  
【その他】過負荷保護、イージースケール

## ③ 検流計 Flip-GM

**A05-7024**  
**¥23,000** (¥25,300)

【仕様】  
【電流感度】 $2.5 \times 10^{-6} \text{A}$   
【フルスケール】 $\pm 50 \mu\text{A}$  (センター0)、  
左右20等分  
【その他】過負荷保護

【理振品目】電気測定用具

顕微鏡

1年生

2年生

3年生

共通

## 「FLIP-UP」のここがオススメ

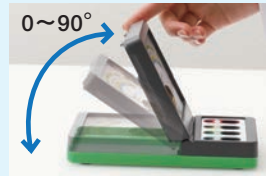
### 1 直流電流計に バイパス式シャント保護搭載

電気回路のつなぎ間違えによる過電流からシャント抵抗 (分流器) を保護する新方式の回路です。保護回路に過電流を逃がすため、シャント抵抗には電流が流れず、破損だけでなく精度の低下も防ぎます。本方式の回路では、ヒューズなどの部品交換は一切ありません。



### 2 フリップアップパネル

フリップアップパネルで見やすさ、収納力アップ!!



従来品と比べても  
圧倒的にコンパクト!

### 3 イージースケール

目盛とターミナルはレンジごとに同じカラーリング。

▶ レンジを変えても測定値が読み取りやすい。



### 4 IDカラー



機種ごとに異なるIDカラーでわかりやすい。

### 5 イージーターミナル



ミノムシクリップが付きやすい。

### 6 バツグンの収納力



FLIP-UP  
シリーズ

従来品

※ 掲載品の価格は2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。  
※ 価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

# 撮るも見るもこなせるカメラ

トルシー  
**Toru See**



画像共有や  
オンライン授業にも  
便利！

推奨品

顕微鏡

1年生

2年生

3年生

共通

## 理科実験観察撮影装置 トルシー ToruSee-TC New

E31-7386 **¥22,000** (¥24,200)

お手持ちの端末(Windows、Chromebook、iPad※1)のUSBポートに差し込み、端末内のカメラアプリ※2を利用してすぐに使えるUSBカメラです。顕微鏡接眼レンズアダプタ採用により、顕微鏡の接眼レンズに直接差し込み、撮影できます。

※1 USB-Type Cポート搭載機種のみ。  
※2 iPadの場合は、WEBアプリ「TORUCAM-WEB」をご使用ください。



接続

USBポートに接続するだけ

NaRiKa Original

接続が簡単  
アプリ不要



MOVIE



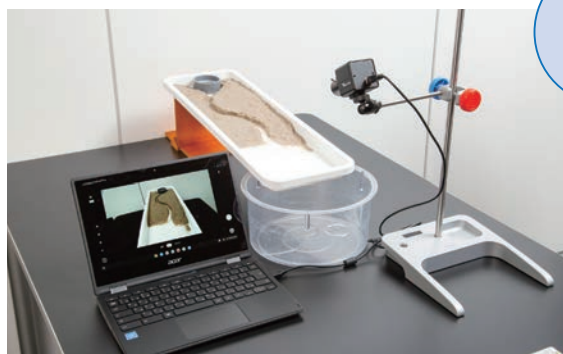
WEBアプリ



ToruSee-TC

重点  
C

観察  
記録



### 【セット内容】

- 実験観察用USBカメラ
- 顕微鏡接眼レンズアダプタ
- USBケーブル(A-B、1.5m)
- USBケーブル(B-C、1m)

### 【仕様】

- 【撮像素子】CMOS
- 【有効画素数】約200万画素
- 【フォーカス】マニュアル
- 【ホワイトバランス】オート
- 【映像出力】USB2.0
- 【対応OS】Windows、ChromeOS、iPadOS
- 【対応接眼レンズ】外径30mm以下
- 【大きさ】112×56×50mm
- 【その他】三脚取付穴(1/4インチねじ穴)

【理振品目】 実験観察記録用具

※ 掲載品の価格は2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合もございます。予めご了承ください。  
※ 価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

# 酸素と二酸化炭素を同時測定 できるデジタルモニタ

## 酸素・二酸化炭素モニタ 検ちゃんα

N65-9333~01

高橋三男先生ご考案

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。

- 4つの表示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。

実験の  
ようす



▲植物の呼吸・光合成

Cat.No.	N65-9333-01	N65-9333
型式	DOC-01	DOC-01FS
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分経過後で電源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(別売)	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	酸素センサ SIG 6個×2、センサ保持棒、収納ケース
価格¥	36,000(39,600)	39,000(42,900)

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

### 選べる4つの表示モード



DOC-01FS [理振品目] 環境の学習用具

## 鉄製スタンド G-fitシリーズ

F35-5040~4

実験室で実験を支える鉄製スタンドが時代に合わせた形でリニューアル。ICT活用をサポートするタブレットホルダーなどがGIGAスクール時代の実験を支えます。



マルチフック付  
自在はさみ



A型

D型

### POINT サブ支柱穴



振り子実験などでは支柱をサブ支柱穴へ。

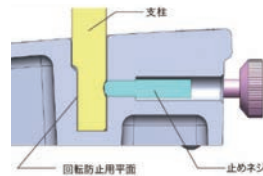
### POINT フラットバーホルダー



定規をセットすると、ばねの伸びを調べる実験などがスムーズにできます。

### POINT

支柱が回らず  
安全に実験できる  
Dロック機構



Cat.No.	F35-5040	F35-5041	F35-5042	F35-5043	F35-5044
型式	A型	B型	C型	D型	E型
大きさ	φ12×660mm(支柱)、216×238×40mm・2.8kg(台座)				
自在はさみ	1個(マルチフック搭載)				
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)

※製品の形状が変更になる場合があります。

[理振品目] 実験支援器具

※掲載品の価格は2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。  
※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

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



温度の実験



音の実験

顕微鏡

## ワイヤレス温度センサ GDX-TMP-RL (Go Direct) New

E31-8204-16 **¥23,900** (¥26,290)

【仕様】

- 【測定範囲】-40~+125℃
- 【最小表示】0.01℃
- 【接続】ワイヤレス、USB
- 【機能】リモートログ

【理振品目】温度測定用具



## ワイヤレス音センサ GDX-SND (Go Direct)

E31-8200-14 **¥33,500** (¥36,850)

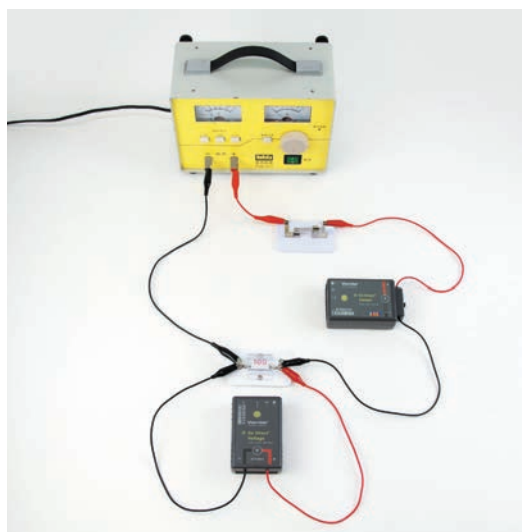
【仕様】

- 【測定可能音圧レベル】55~110dB
- 【最小表示】0.1dB
- 【接続】ワイヤレス、USB

【理振品目】音の実験用具



1年生



電流・電圧測定

## ワイヤレス電流センサ GDX-CUR (Go Direct)

E31-8200-10 **¥33,500** (¥36,850)

【仕様】

- 【測定範囲】±1A (精度0.03A)、±0.1A (精度0.003A) (2レンジ)
- 【最小表示】0.001A
- 【接続】ワイヤレス、USB

【理振品目】電気測定用具



2年生

## ワイヤレス電圧センサ GDX-VOLT (Go Direct)

E31-8200-11 **¥30,500** (¥33,550)

【仕様】

- 【測定範囲】±20V
- 【最小表示】0.01V
- 【接続】ワイヤレス、USB

【理振品目】電気測定用具



3年生

## ワイヤレスセンサ (Go Direct)

E31-8200-12~33 / E31-8204-32

Cat.No.	E31-8200-12	E31-8200-20	E31-8200-33	E31-8204-32 <span style="border: 1px solid red; padding: 2px;">New</span>
品名	ワイヤレス電気エネルギーセンサ GDX-NRG	ワイヤレスpHセンサ GDX-PH	ワイヤレスGMセンサ GDX-RAD	ワイヤレス気象センサ GDX-WTVA-RL
測定範囲	±5V・±0.18A、±30V・±1A (2レンジ)	pH0~14	0~3,500cps、温度-20~+50℃	風速0~30m/s、温度-40~+120℃、気圧260~1,260hPa、湿度0~100%、風向0~360° (リモートログ機能付き)
価格¥	<b>33,500</b> (36,850)	<b>36,500</b> (40,150)	<b>76,000</b> (83,600)	<b>64,500</b> (70,950)
理振品目	電気測定用具	環境の学習用具		気象観測用具

※ 掲載品の価格は2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合もございます。予めご了承ください。  
 ※ 価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

共通

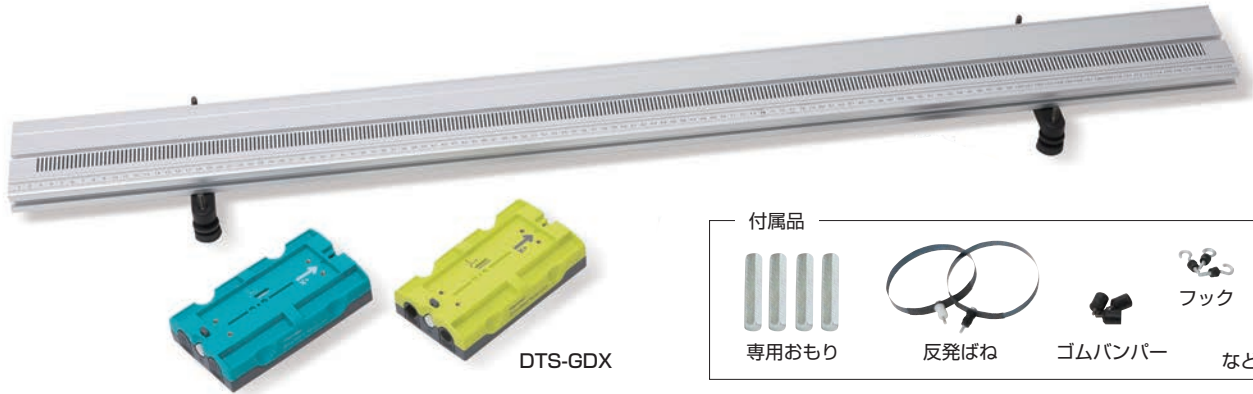
# 1つのセットで力学実験を幅広くカバー

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 **¥231,000** (¥254,100)

E31-8200-04 DTS-GDXC (ケース付) **¥235,500** (¥259,050)

幅広く力学の実験に活用することができ、演示実験はもちろん、グループ実験にも活用できるセットです。無料の専用ソフトウェア (Graphical Analysis<sup>®</sup>) を使用し、センサカートをお手持ちの PC やタブレット、スマホと接続することでデータの収集・解析ができます。専用滑走台を使用することでより安定した実験ができます。

※USB電源アダプタは付属しません。

### 【セット内容】

- ワイヤレスセンサカート(緑) GDX-CART-G(位置、力、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、力、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】 運動の実験用具

## ワイヤレスセンサカート (Go Direct)

E31-8200-01 (緑) GDX-CART-G **¥70,000** (¥77,000)

E31-8200-02 (黄) GDX-CART-Y **¥70,000** (¥77,000)

- 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。

### 【仕様】

【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

【データサンプリングレート】0.001サンプル/s

【接続】ワイヤレス、USB

【便利機能】落下防止ストッパー、衝突実験用マグネット

【対応OS】Windows11、iOS、MacOS、ChromeOS、Android

【電源】充電式電源 (USB充電式)

【大きさ・質量】166×96×47mm、275g

【付属品】フック、ゴムバンパー、連結・反発装置4個、micro USBケーブル

※USB電源アダプタは付属しません。

【理振品目】 運動の実験用具

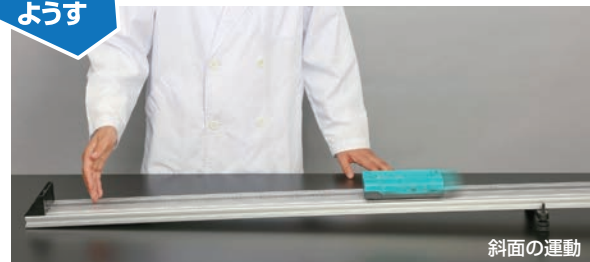


MOVIE



GDX-CART-G

実験の  
ようす



斜面の運動



一定の力で引く

※掲載品の価格は2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。

※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。



# ステンレス製 薬品庫

## ナリカイオシの薬品庫と器具保管庫を組合わせた上下段セット

推奨品

顕微鏡

1年生

2年生

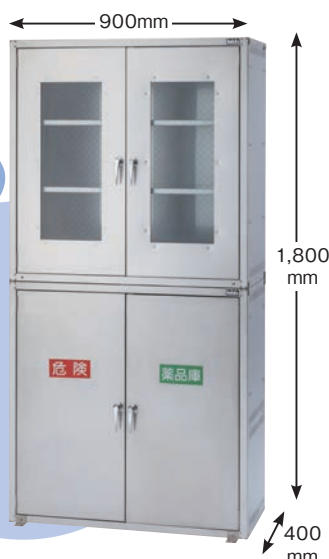
3年生

共通

NaRiKa Original

送料別途

重点 A



扉は金網入りガラスなので割れても飛び散らない

上下段  
棚高さ調整可能  
扉式、毒劇物室付

Check

いたずらや盗難を防止  
二重施錠の  
毒劇物室



### 薬品庫 (上下組) RS-1UL

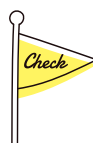
New

T80-3227 ¥328,000 (¥360,800)

【仕様】

- 【上段】両開き式、金網入りガラス戸
- 【下段】両開き
- 【材質】ステンレスSUS304
- 【大きさ】900×400×900mm (上段)、900×400×900mm (下段)
- 【付属品】鍵、薬品整理箱 (RS-5N) 1個、薬品整理箱 (RS-30N) 1個、ラベル4種 (「薬品庫」「危険」「医薬用外毒物」「医薬用外劇物」)、棚板3枚、床固定金具、壁固定金具、上下固定金具

【理振品目】保管庫



瓶が倒れにくい  
整理箱付



RS-5N

RS-30N



本体に固定されているから紛失しない  
壁・上下固定金具付  
耐震 転倒防止の  
床固定金具付



▲壁固定金具



▲上下固定金具



▲床固定金具

上下段は別々でもご購入いただけます。

### 器具保管庫 ES-1U

New

T80-3003 ¥160,000 (¥176,000)

NaRiKa Original

送料別途

重点 A



【仕様】

- 【材質】ステンレスSUS304
- 【大きさ】900×400×900mm
- 【扉】両開き式、金網入りガラス使用
- 【付属品】鍵、棚板2枚、壁固定金具、上下固定金具

【理振品目】保管庫

### 薬品庫 RS-1L

New

T80-3226 ¥169,000 (¥185,900)

NaRiKa Original

送料別途

重点 A



【仕様】

- 【材質】ステンレスSUS304
- 【大きさ】900×400×900mm
- 【付属品】鍵、薬品整理箱 (RS-5N) 1個、薬品整理箱 (RS-30N) 1個、ラベル4種 (「薬品庫」「危険」「医薬用外毒物」「医薬用外劇物」)、棚板1枚、床固定金具、壁固定金具、上下固定金具

【理振品目】保管庫

※ 掲載品の価格は2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合もございます。予めご了承ください。  
※ 価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

薬品庫 (ブローベキャビネット) RS-3Y New

T80-3224 **¥168,000** (¥184,800)



1列・3段  
引き出し式



固定・設置に便利な  
**金具付(床・壁・上下)**



瓶が倒れにくい  
**整理箱付**



▲床固定金具



RS-5N

**【仕様】**

- 【材質】ステンレスSUS304
- 【大きさ】440×590×800mm(外寸)、  
370×450×240mm(有効内寸)
- 【付属品】鍵、薬品整理箱(RS-5N)3個、ラベル4種(「薬品庫」「危険」「医薬用外毒物」「医薬用外劇物」)、  
床固定金具、壁固定金具、上下固定金具

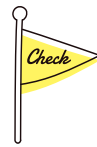
**【理振品目】 保管庫**

薬品庫 (ブローベボックス) RS-4Y New

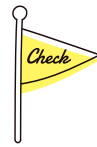
T80-3225 **¥185,000** (¥203,500)



棚高さ調整可能  
扉式、毒劇物室付



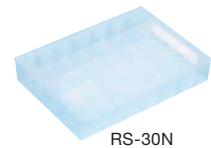
いたずらや盗難を防止  
**二重施錠の  
毒劇物室**



瓶が倒れにくい  
**整理箱付**



RS-5N



RS-30N



本体に固定されているから紛失しない  
**壁固定金具付**  
耐震 転倒防止の  
**床固定金具付**



▲壁固定金具



▲床固定金具

**【仕様】**

- 【材質】ステンレスSUS304
- 【大きさ】830×420×1,180mm
- 【付属品】鍵、薬品整理箱(RS-5N)2個、  
薬品整理箱(RS-30N)1個、ラベル4種(「薬品庫」「危険」「医薬用外毒物」「医薬用外劇物」)、  
棚板2枚、床固定金具、壁固定金具

**【理振品目】 保管庫**

※ 掲載品の価格は2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。  
※ 価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

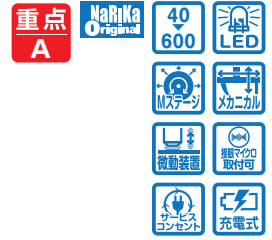
# 長焦点のプランレンズを搭載

## 長焦点レンズで高倍率観察がストレスフリーに



### POINT 長焦点プランレンズ

高倍率での観察時、カバーガラスとの接触による破損や、染色液の付着によるレンズの汚れを防ぐため、安心して使用できます。



## 生物顕微鏡 ウイングブルーIIシリーズ

### D21-4240~3

#### 【共通仕様】

【鏡筒形式】単眼45°傾斜鏡筒 (JIS)、360°回転式、鏡筒長160mm

【レボルバ】3個用 (DIN)、ターレットレボルバ

【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

【電源】AC100VまたはUSB (Type-C)

【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

Cat.No.	D21-4240	D21-4242	D21-4241	D21-4243
型式	WB400-M2	WB600-M2	WB400-S2	WB600-S2
総合倍率	40×~400×	40×~600×	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	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× (作動距離3mm)、防カビ加工済			
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	
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)			
大きさ・質量	155×205×355mm、3.1kg		155×205×355mm、3.4kg	
価格¥	69,000 (75,900)	73,000 (80,300)	69,000 (75,900)	73,000 (80,300)

#### 【理振品目】顕微鏡

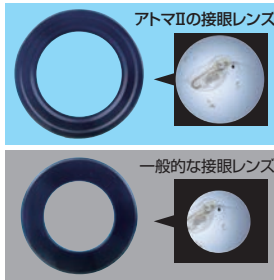
※ 掲載品の価格は2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合もございます。予めご了承ください。  
 ※ 価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

# 抜群の使いやすさと機能

## 顕微鏡に不慣れな生徒でも簡単に使える

ア ト マ  
**ATOMA**® 産業財産権

### POINT① 「見たいもの」がよく見える! 広視野レンズ搭載。



10×の接眼レンズは視野数18。同倍率の一般的な顕微鏡に比べて口径が大きい分、試料をより広範囲に観察できます。

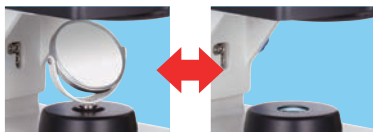
〈ミジンコを観察した時の視野の比較〉  
 ※倍率40倍、市販のデジタルカメラを用いてコリメート法で撮影

### POINT② Mステージ

ステージが前後左右に自在に動くので、見たいものを視野の中心に簡単に動かせます。



### POINT③ 選べる照明装置



授業内容によって、LED照明と反射鏡の使い分けができます。



A2-400MLED

※「アトマ」は株式会社ナリカの登録商標です。

## 生物顕微鏡 アトマ®II シリーズ

**D21-4138~10**

### 【共通仕様】

- 【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
- 【焦点装置】ステージ上下動式、**イージーフォーカシング機能**、粗動装置、標本破損防止装置
- 【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

Cat.No.	D21-4138	D21-4138-01	D21-4138-10
型式	A2-400MLED (格納箱無)	A2-400MLED (格納箱付)	A2-400MLEDC (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	
絞り		回転円板式	
ステージ		Mステージ (イージーホルダー搭載)	
照明装置		調光装置付き高輝度白色LED光源 (充電式・急速充電可能)、充電ランプ付き、 <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	
価格¥	<b>48,000</b> (52,800)	<b>60,000</b> (66,000)	<b>49,000</b> (53,900)

### 【理振品目】顕微鏡

※ 掲載品の価格は2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。  
 ※ 価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

# お求めやすい生物顕微鏡 KSIIシリーズ+長焦点プランレンズ 搭載機種 KSIIPWシリーズが新登場

推奨品

顕微鏡

1年生

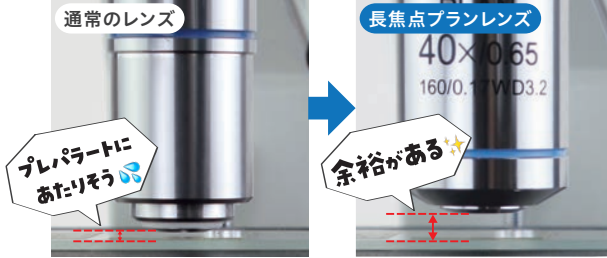
2年生

3年生

共通

## POINT

### 長焦点プランレンズ搭載



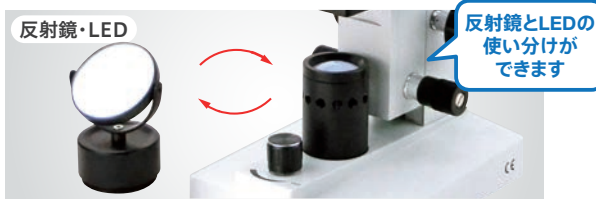
高倍率での観察時、カバーガラスとの接触による破損や、染色液の付着によるレンズの汚れを防ぐため、安心して使用できます。

### 選べる照明装置



▲KSIIPW-400N/600N

▲KSIIPW-400LN/600LN



▲KSIIPW-400LMN/600LMN



※1 D21-4534-10、D21-4535-10を除く  
※2 D21-4534、D21-4535を除く

重点  
A



KSIIPW-400LN/600LN

## 生物顕微鏡 KSIIPWシリーズ



### D21-4534~5

#### [共通仕様]

【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  
【基準装置】ステージ上下動式、粗微動装置、標本破損防止装置  
【付属品】ダストカバー

Cat.No.	D21-4534	D21-4534-10	D21-4534-11	D21-4535	D21-4535-10	D21-4535-11
型式	KSIIPW-400N	KSIIPW-400LN	KSIIPW-400LMN	KSIIPW-600N	KSIIPW-600LN	KSIIPW-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×、長焦点プランWD40×(作動距離3.2mm)					
絞り	回転円板式					
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					
価格¥	40,500 (44,550)	43,000 (47,300)	45,000 (49,500)	46,500 (51,150)	48,000 (52,800)	50,000 (55,000)

※D21-4534、D21-4535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。

#### [理振品目] 顕微鏡

※掲載品の価格は2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合もございます。予めご了承ください。  
※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

# 生物顕微鏡 KSIIシリーズ

重点  
A



## D21-4529~30

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



KSII-400N/600N



KSII-400LMN/600LMN

### 【共通仕様】

- 【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
- 【焦準装置】ステージ上下動式、粗微動装置、標本破損防止装置
- 【付属品】ダストカバー

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×					
絞り	回転円板式					
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					
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。

【理振品目】顕微鏡

## 機能充実。コストパフォーマンスに優れた生物顕微鏡

# 生物顕微鏡 NESシリーズ

NaRiKa Original 重点  
A



## D21-4216~7

- 観察しやすい超ワイド接眼レンズを採用。
- NES-600は、プラン対物レンズを採用。視野の広範囲でシャープな観察像を実現。



NES-400



NES-600

### 【共通仕様】

- 【鏡筒形式】30°傾斜鏡筒、360°回転式、鏡筒長160mm
- 【レボルバ】4個用(DIN)、ターゲットレボルバ
- 【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
- 【付属品】接眼レンズ固定用金具、六角ドライバー、ACアダプタ、ダストカバー

Cat.No.	D21-4216	D21-4217
型式	NES-400	NES-600
総合倍率	40×~400×	40×~600×
接眼レンズ	WPL10×(視野数18)	WPL10×(視野数18)、WF15×(視野数13)
対物レンズ	4×、10×、S40×	プラン4×、プラン10×、プランS40×
コンデンサ・絞り	単レンズコンデンサ(N.A.0.65)	アッペコンデンサ(N.A.1.25)、虹彩絞り
ステージ	角形ステージ	メカニカルステージ
照明装置	調光装置付き白色LED光源(充電式)、充電ランプ付き	
大きさ・質量	175×282×335mm、3.9kg	
価格¥	53,000 (58,300)	68,000 (74,800)

【理振品目】顕微鏡

\* 掲載品の価格は2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。

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

推奨品

顕微鏡

1年生

2年生

3年生

共通

# 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

## 双眼実体顕微鏡 ソレオ



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



産業財産権

重点  
A

**【仕様】**

- 【総合倍率】20×、40×
- 【接眼レンズ】WF10×(視野数20)2個、  
ハイアイポイント、レンズ径25mm
- 【対物レンズ】2×、4×
- 【ステージ】Mステージ、  
アクリル板(片面白/片面黒)、  
ガラス板(スリガラス)
- 【照明装置】白色LED光源(落射/フレキシブル落  
射/透過、充電式)  
※3種の照明は同時点灯可能
- 【便利機能】イー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



MOVIE



SR-40

**顕微鏡撮影クリップ\***  
 タブレット・スマートフォンが  
 顕微鏡撮影装置に早変わり  
 (※D21-5180-10のみ)

## 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

# 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

重点  
A



SJ-40

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)

## 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

※ 掲載品の価格は2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合もございます。予めご了承ください。  
 ※ 価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

# 明視野・暗視野両方の観察・記録ができる



MOVIE

重点  
A

NaRiKa  
Original

推奨品

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。

- カメラを顕微鏡本体に搭載。面倒な組立でもなく保管がしやすい。
- 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。
- 有線タイプは、内部アプリケーションにより撮影・記録・計測ができます。<sup>※3</sup>

<sup>※1</sup> ChromeOSはWi-Fiタイプのみ対応しています。

<sup>※2</sup> Windows版は付属のUSBよりソフトウェアをインストールできます。

<sup>※3</sup> 内部アプリケーションのみで撮影・記録・計測をする場合は、別途マウスが必要です。

約500  
万画素



有線(USB/HDMI)  
タイプ



NC3

約500  
万画素



無線(Wi-Fi)  
タイプ



(Wi-Fi)NC2A

約500  
万画素



無線(Wi-Fi)  
タイプ



(Wi-Fi)N2A-MD

顕微鏡

1年生

2年生

3年生

共通

## デジタル生物顕微鏡 NaRiCam ネクロスIIシリーズ

### D20-3042~8

Cat.No.	D20-3048 <span style="color:red">New</span>	D20-3042	D20-3042-10
型式	NC3	(Wi-Fi)NC2A	(Wi-Fi)N2A-MD
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		
撮像素子	CMOS		
有効画素数	約500万画素		
出力	USB1.0/2.0、HDMI	Wi-Fi ※液晶モニター6台同時接続可能	
対応OS	Windows	Windows、Android、iOS、ChromeOS	
液晶モニター	-	-	約8型(マルチタッチスクリーン)、ミラキャスト受信機
メモリ	microSDカードスロット付	-	
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		
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	
価格¥	160,000(176,000)	140,000(154,000)	168,000(184,800)

※形状が変更になる場合があります。

### 【理振品目】顕微鏡

※掲載品の価格は2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。

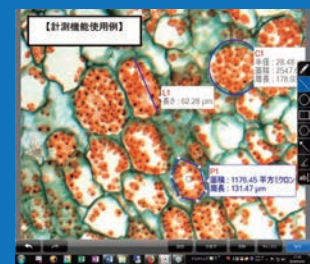
※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

※写真はイメージです。  
※プレバートは付属しません。



NARIKA  
Connect

端末から撮影・記録・計測ができ、図形や寸法を書き込んだ状態で保存することもできます。計測時には校正用スライドガラスを使って校正することで正確な値を得ることができます。



推奨品

顕微鏡

1年生

2年生

3年生

共通



〈実験のようす〉  
●力のつり合い



〈実験のようす〉  
●ばねの伸びと力の関係

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軽に確認できます。

岡部純先生ご考案

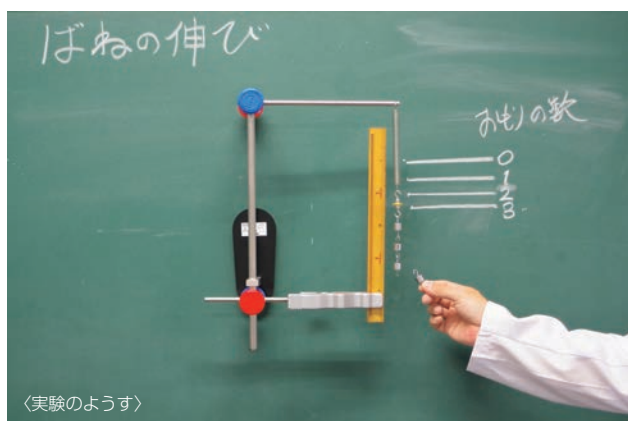
セット内容

- 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

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)

Cat.No.	価格¥
C15-1375	31,000 (34,100)



〈実験のようす〉

理振品目 力の実験用具

### NaRiKa 黒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)

※ 掲載品の価格は2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合もございます。予めご了承ください。  
※ 価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

ナリカの光学台は教科書対応

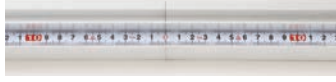
- 乾電池式の面型LED光源採用。コンセントがない場所でも実験できます。
- 教科書に合わせて光源のフィルターを変更できます。
- 面型LED光源、とつレンズ、スクリーンの高さは調節済み。ベンチに置くだけですぐに実験できます。

重点 A ケース付き

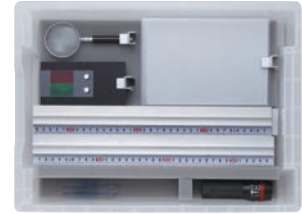
啓林中学 大日本中学 学図中学 教出中学

乾電池式の面型LED光源採用。場所を選ばずに実験できます。

センターゼロ目盛



専用ケース付き。コンパクトに収納できます。



理振品目 光の実験用具

NaRiKa 簡易光学台 (組立式) OBL-BS2



Cat.No.	価格¥
D20-1233	34,800 (38,280)

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

乾電池式の面型LED光源採用。場所を選ばずに実験できます。

有効目盛950mm。ダイナミックに実験できます。



理振品目 光の実験用具

NaRiKa 簡易光学台 OBL-A2



Cat.No.	価格¥
D20-1232	25,500 (28,050)

セット内容

- ベンチ(有効目盛950mm、1mm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)

※この製品は分割して収納することはできません。

ナリカの簡易光学台のイチオシポイント

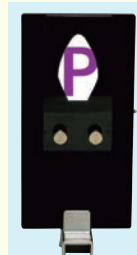
教科書に合わせたフィルター付き



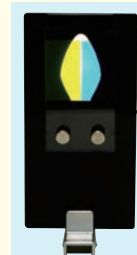
〈実験のようす〉



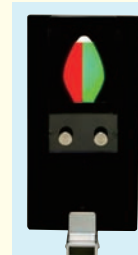
教育出版



啓林館



大日本図書



学校図書

※掲載品の価格は2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。  
 ※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

推奨品

顕微鏡

1年生

2年生

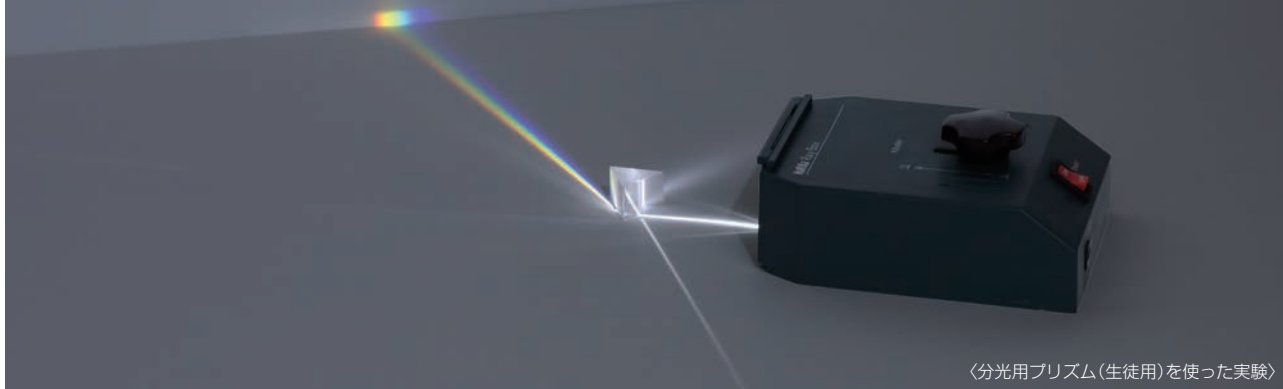
3年生

共通

## 明るい教室でも 光路がくっきり!!

### 線形LEDとは

LED素子の前面を線形に発光するように遮ることで点光源として使えるLEDを開発。LEDでは難しかった、スリットを通して広がる明るい光線を作り出すLED、それが線形LEDです。



〈分光用プリズム(生徒用)を使った実験〉

LED光源

重点  
B

大日本 学 図 教 出  
中 学 中 学 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
- 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)
- 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



LB-FP型

Cat.No.	型 式	価格¥
D20-1642	LB-F型	27,400 (30,140)
D20-1642-10	LB-F型(ケース付)	31,200 (34,320)
D20-1645	LB-FP型	29,600 (32,560)
D20-1645-10	LB-FP型(ケース付)	32,400 (35,640)

LED光源

重点  
B



〈実験のようす〉

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、光学用水槽などをセットにしました。レンズにさまざまな角度から光線をあて、その道筋を確認できます。また、付属のプリズムを用いて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

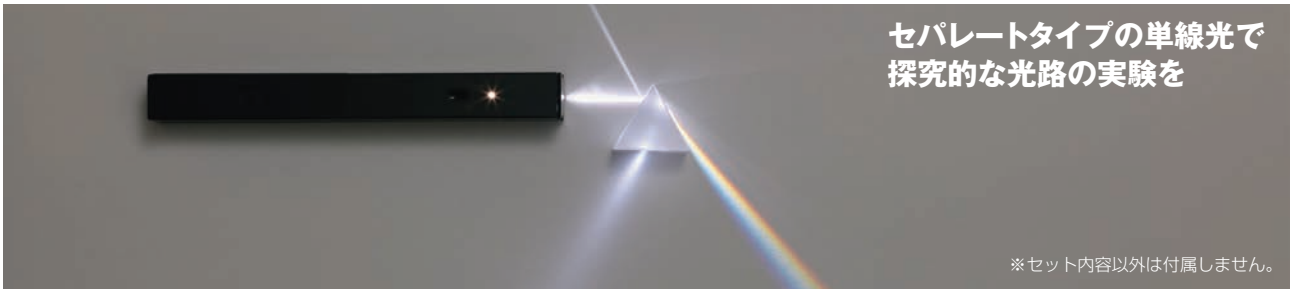
- 光源装置(スリットライト) RB-YW(白)
- 光の反射実験鏡(表面鏡)
- 半円形スモークレンズ
- 全円分度器
- とつ形スモークレンズ(f=約50mm、f=約100mm) 2種
- 台形スモークレンズ
- 分光用プリズム(生徒用)
- 小型光学用水槽



Y-J

Cat.No.	価格¥
D20-1646	25,000 (27,500)

※ 掲載品の価格は2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合もございます。予めご了承ください。  
 ※ 価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。



セパレートタイプの単線光で  
探究的な光路の実験を

※セット内容以外は付属しません。

**NaRiKa 光源装置 (スリットライト) RB-Y4CC** ケース付き

理振品目 光の実験用具 LED光源

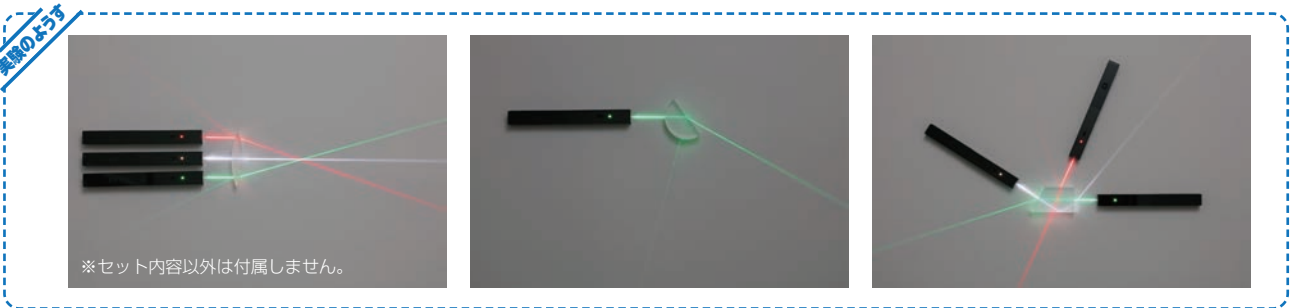
Cat.No.	D20-1511
光源部	線形LED(高輝度白・赤・緑・青色)、シリンドリカルレンズ使用
電源	単3乾電池8個(別売)(※光源1色あたり2個使用)
大きさ	165×18×22mm(※光源1色の大きさ)
その他	裏面磁石付き、収納ケース入り
価格¥	21,000(23,100)

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。



※セット内容以外は付属しません。

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¥	33,000(36,300)

※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てたり、覗き込まないようにし、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¥	53,000(58,300)

※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てたり、覗き込まないようにし、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2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。

※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

推奨品

顕微鏡

1年生

2年生

3年生

共通

重点  
A



OS-Y2



- 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。

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。

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	
	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¥	29,000(31,900)	

※仕様・形状が変更になる場合があります。

重点  
A

大日本 東書  
中学 中学  
啓林 学図  
中学 中学



RFO-D

理振品目 音の実験用具

共鳴おんさ RFO-D

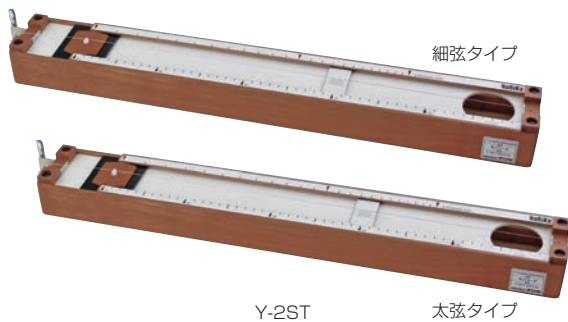
共鳴やうなりの実験に最適

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)

教科書にそった実験ができる、使いやすく音の持続性が良いモノコード

重点  
B 教出  
中学



細弦タイプ

Y-2ST

太弦タイプ

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¥	33,000(36,300)

Point 1



- ▲弦の長さが簡単に変えられるスライド式フレット
- ▲共鳴箱には弦長目盛と半音階目盛付き

Point 2



- ▲スライド式振れ幅目盛で弦の振れ幅を確認

Point 3



- ▲弦の張力の変更はペグを回すだけ

Point 4



- ▲コンパクトで積み重ねOK。収納時に場所をとりません。

※掲載品の価格は2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合もございます。予めご了承ください。  
※ 価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

理振品目 温度測定用具

ワイヤレス温度センサ GDX-TMP-RL (Go Direct) **New**

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

■リモートログ機能搭載

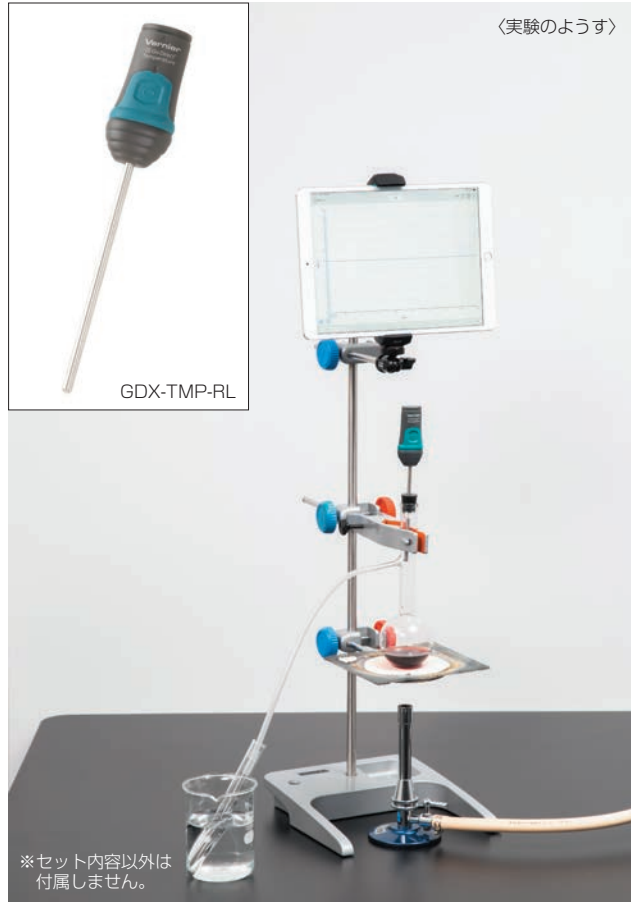
センサ本体にデータを直接保存できるリモートログ機能を搭載。PCやタブレットから離れ、センサ単体で記録を続けられるため、長時間の環境モニタリングや、Bluetoothが届かない屋外・閉鎖空間での測定などが可能になります。測定後はデータをアプリに転送し、すぐにグラフ化・分析できます。

■実験例

- 長時間の環境モニタリング
- 閉鎖空間の温度測定
- 水槽の水温の推移を連続測定
- ドアを閉めた冷蔵庫や断熱容器内の温度変化を測定
- 時間のかかる化学反応の温度変化を測定

Cat.No.	E31-8204-16
測定範囲	-40~+125℃
最小表示	0.01℃
測定項目	温度
最大サンプリングレート	5サンプル/s
接続機能	ワイヤレス、USB
対応OS	Windows11、iOS、MacOS、ChromeOS、Android
電源	充電式電源(USB充電式)
付属品	micro USBケーブル
価格¥	23,900 (26,290)

※USB電源アダプタは付属しません。



推奨品

顕微鏡

1年生

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

セットに入っているプラスチックカバーを使うと、積み重ねて収納できます。



2年生

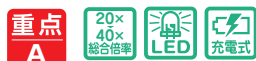
3年生

共通

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-232C、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¥	45,700 (50,270)	52,900 (58,190)	67,900 (74,690)	43,200 (47,520)	45,700 (50,270)	50,100 (55,110)

※掲載品の価格は2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。  
 ※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

推奨品



ソレオ  
**SOREO Jr.**

観察機能はそのまま!  
ソレオのエントリーモデル



SJ-40



〈実験のようす〉

顕微鏡

1年生

理振品目 顕微鏡

**NaRiKa 双眼実体顕微鏡 ソレオ Jr. SJ-40**

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。

<b>Cat.No.</b>	<b>D21-5182</b>
総合倍率	20×、40×
接眼レンズ	WF10×(視野数20)2個、 <b>ハイアイポイント</b> 、レンズ径25mm
対物レンズ	2×、4×
鏡筒形式	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
焦点装置	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	<b>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</b>
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
<b>価格¥</b>	<b>43,000</b> (47,300)

重点  
**C**



65N



〈実験のようす〉

2年生

3年生

理振品目 野外観察調査用具

**NaRiKa 分類学習用動物フィギュア 65N** ケース付

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。

分類例

- 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

<b>Cat.No.</b>	<b>M60-3190-10</b>
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
<b>価格¥</b>	<b>29,800</b> (32,780)

※種類が変更になる場合があります。

共通

理振品目 植物の模型

Flower Structure Model Set  
**花の構造模型セット J-4** 教習版

中学校で学習する花の構造模型4種がセットになっています。



J-4

<b>Cat.No.</b>	<b>M60-3151</b>
アブラナ	130×130×90mm(台含む)、めしべ取外し可能
エンドウ	130×130×95mm(台含む)、おしべ・めしべ(一体型)取外し可能
タンポポ	130×130×110mm(台含む)、柱頭・おしべ・子房(一体型)取外し可能
ツツジ	130×130×90mm(台含む)、めしべ取外し可能
材質	プラスチック
その他	プラスチック製台付き
<b>価格¥</b>	<b>27,000</b> (29,700)

※ 掲載品の価格は2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合もございます。予めご了承ください。

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

推奨品

顕微鏡

1年生

2年生

3年生

共通

〈実験のようす〉



理振品目 動物の模型

### NaRiKa イカの解剖ソフトモデル



イカの解剖のようすを表現した布製のソフトな模型です。演示用に作られており、消化管・墨汁のう・生殖器などは取外すことができます。



Cat.No.	M60-4702-01	M60-4702-02
材質	布	
大きさ	1,000×310×80mm	1,360×420×140mm
付属品	貼付用黒布 (845×645×5mm)	貼付用黒布 (1,090×930×8mm)
価格¥	59,000 (64,900)	97,000 (106,700)

※手作りのため、大きさ等は若干異なる場合があります。

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)



重点 A

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。

理振品目 標本

Bone Specimens of Vertebrate

### セキツイ動物骨格標本



重点 A

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・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)	235,000 (258,500)

※納期がかかる場合があります。

※掲載品の価格は2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。

※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

重点  
A



IR-15R(教師用)

理振品目 標本

Igneous Rock Specimens

火成岩標本 IR-15R(教師用)

ケース  
付き

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。

重点  
A



AR-15R(教師用)

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。

重点  
A



F-10J(中学校用)

理振品目 標本

Fossils Specimens

NaRiKa 化石標本 F-10J(中学校用)

中  
教  
科  
書  
教  
科  
書  
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、ナムリテス(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。

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、ヘコブテリス、グロソブテリス、アラウキヤリア、メタセコイア、グリフトストロプス、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、グリフトストロプス、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。

※掲載品の価格は2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合もございます。予めご了承ください。  
※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

## 理振品目 標本

## 動物化石標本

ケース  
付き重点  
A

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、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	ヘテロリバ(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、スクアリコラクス、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。



AF-20R

## 理振品目 顕微鏡

Polariscope

## 偏光拡大鏡 (ポラスター) POK-III(台付)

教  
科  
用重点  
C

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¥	30,000 (33,000)



POK-III

## 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	D23-6324
型式	MT-90	MT-94
総合倍率	40×~400×	
接眼レンズ	WF10×(視野数18、十字線入り)	
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
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¥	162,000 (178,200)	175,000 (192,500)

重点  
C40×  
400×  
総合倍率

LED

微動装置



MT-90



MT-94

※掲載品の価格は2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。

※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

推奨品

顕微鏡

1年生

2年生

3年生

共通

重点  
C



▲大陸プレートがはね上がり、地震が発生して建物が倒れたようす

理振品目 大地の学習用具

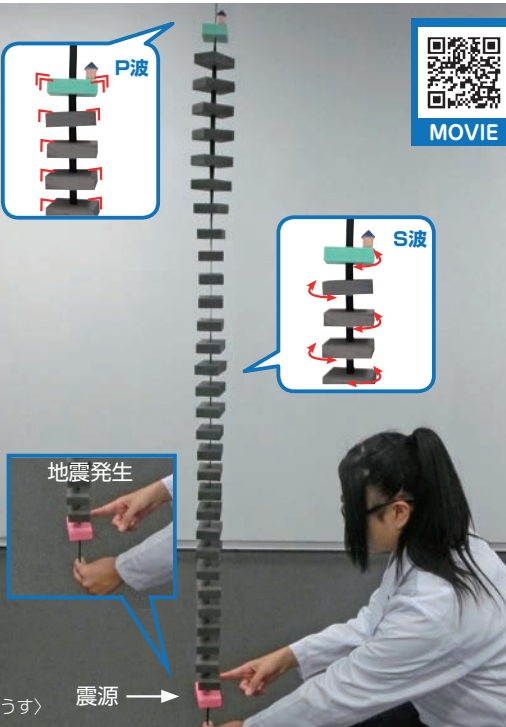
### 地震発生説明器 (プレートモデル)

#### 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。

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¥	57,000 (62,700)	61,000 (67,100)

重点  
C



MOVIE

理振品目 大地の学習用具

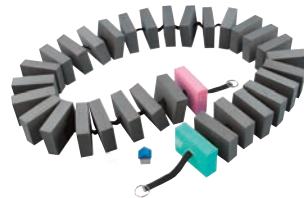
### NaRiKa 地震説明器 (P波・S波の違いを示す模型)

#### 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具です。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¥	28,000 (30,800)	31,800 (34,980)



〈実験のようす〉

震源 →



MOVIE

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。



じしん君mini

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)
全 耐 荷 重	500g
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¥	69,800 (76,780)

※ 掲載品の価格は2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合もございます。予めご了承ください。  
 ※ 価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

理振品目 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

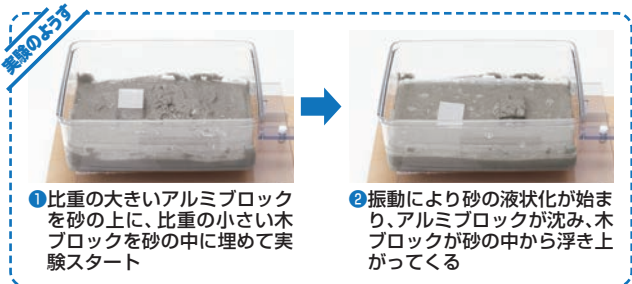
地震発生装置「じしん君mini」を用いて地震発生時に見られる液状化現象を再現・観察するセットです。振幅、周波数を別々に設定できるので、条件を細かく設定し、液状化によって見られるさまざまな現象をシミュレーションすることができます。

## 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¥	75,800(83,380)

※ロットにより形状や色が変わる場合があります。

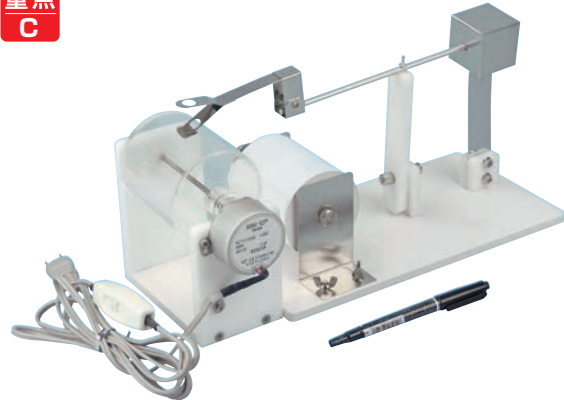


理振品目 大地の学習用具

## 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¥	43,000(47,300)

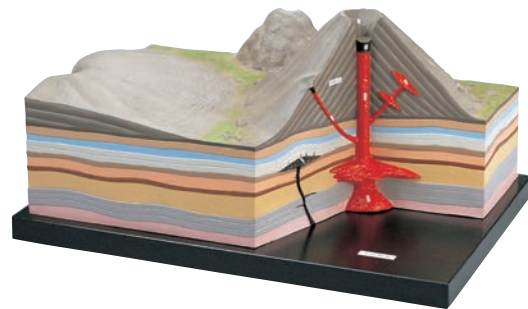
重点  
C

理振品目 大地の模型

Volcano Model  
火山模型

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

Cat.No.	M60-2215
材質	樹脂(本体)、木(台)
大きさ	570×390×290mm
価格¥	70,500(77,550)

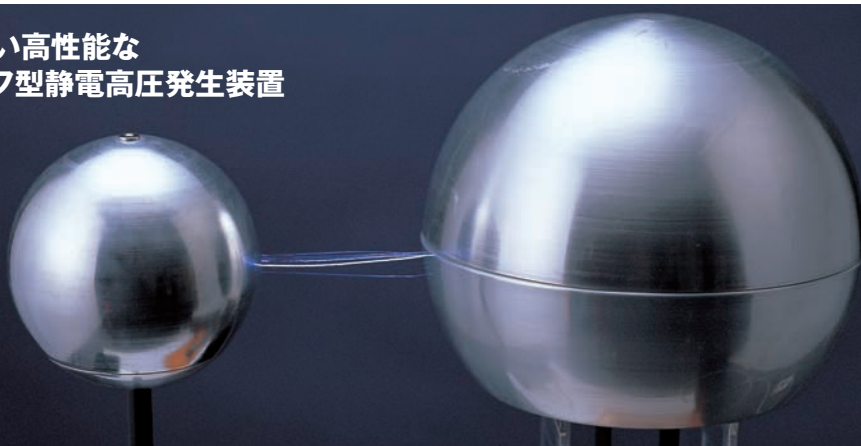
重点  
C

※掲載品の価格は2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。

※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

## 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

〈実験のようす〉



MOVIE

重点  
A



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



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。

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¥	198,000(217,800)



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



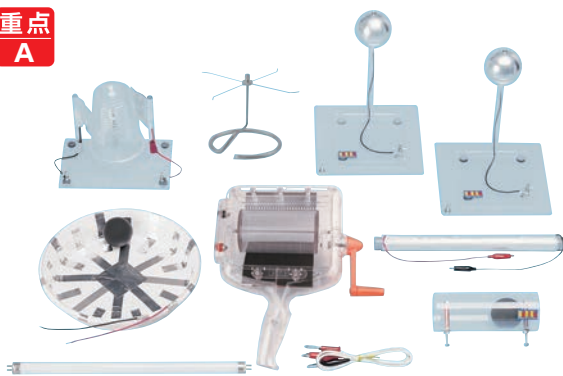
産業財産権

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



GS-1

理振品目 静電気の実験用具

Electrostatic High-Voltage Generator Set

### NaRiKa 静電高圧ゼネコン実験セット GS-1

静電高圧ゼネコンと、静電気実験を行うための7つの実験器具をセットにしたものです。グループ単位で生徒たちが手軽に実験できます。

セット内容

- 静電高圧ゼネコン
- 電気振り子 EG-02
- ハミルトンのフライホイール HF-S
- アルミ集電球 EG-03 2個
- 簡易コンデンサー組立てキット EG-05
- 静電モーター組立てキット EG-06
- ムーアのモーター組立てキット EG-07
- 蛍光灯(8W)

Cat.No.	価格¥
B10-1328	66,000(72,600)

※セット内容が変更になる場合があります。

※掲載品の価格は2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。

※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

推奨品

顕微鏡

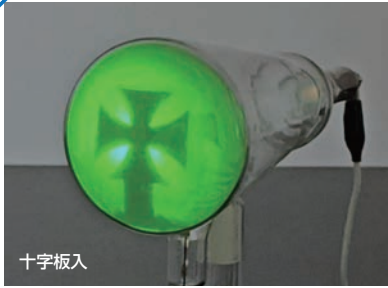
1年生

2年生

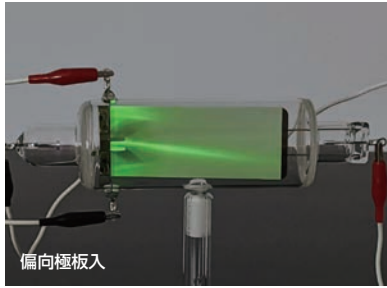
3年生

共通

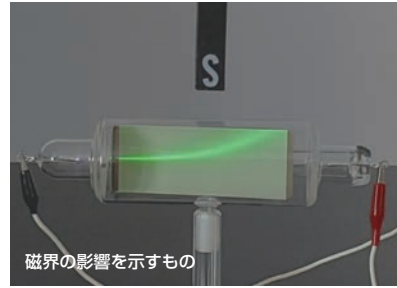
実験のまようす



十字板入



偏向極板入



磁界の影響を示すもの

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

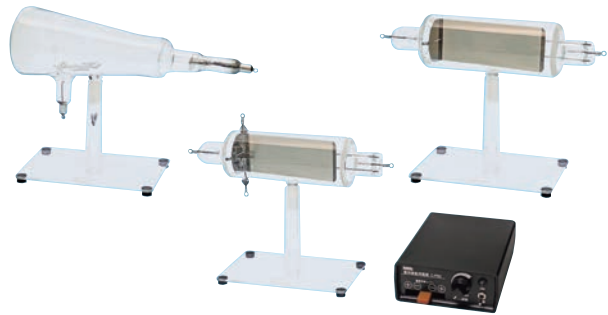


重点 A

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)



CR-3HII

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

## NaRiKa 小型誘導コイル (無接点式) NIC-03



重点 A

学図 中学

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。



NIC-03

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)

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

重点 A

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



CT-3NP

Cat.No.	価格¥
B10-7242-10	239,000 (262,900)

※ 掲載品の価格は2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。  
 ※ 価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

重点  
A

〈実験のようす〉

NCV-6N

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。

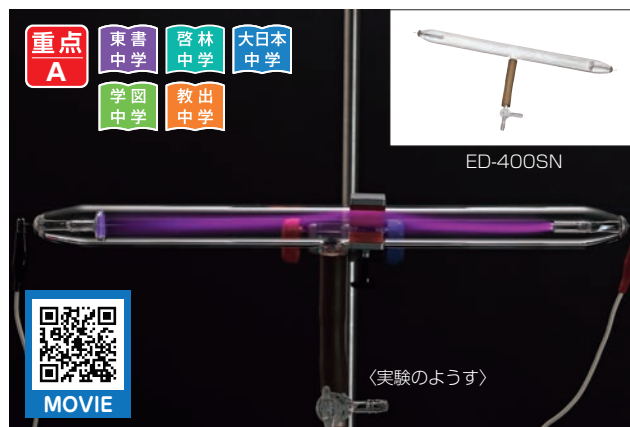
Cat.No.	B10-7104
真空管	φ25×400mm、真空度(約50/10/3/1/0.1/0.02mmHg)6種
大きさ	440×140×495mm
価格¥	80,000(88,000)

重点  
A

東書  
中学  
啓林  
中学  
大日本  
中学  
学  
園  
中  
学  
教  
出  
中  
学



ED-400SN



〈実験のようす〉



MOVIE

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)



〈実験のようす〉



MOVIE

大日本  
中学

理振品目 環境の学習用具

NaRiKa 霧箱 (コールドプレート式)



## ドライアイス・液体窒素不要の霧箱

冷凍庫で凍らせることで、低温\*1を約1時間\*2保持するコールドプレート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)
- 塩じ棒
- 霜取り用板
- 静電高圧ゼネコン\*3(※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。(JIS規格におけるフォースター以上の性能を保証された冷凍庫が別途必要です。)
- ※冷凍庫の使用年数および庫内環境(詰め込み過ぎ、霜などによる冷却口の閉塞、頻繁なドアの開閉)によっては、必要な冷却機能が得られない場合があります。

※掲載品の価格は2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。

※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

推奨品

顕微鏡

1年生

2年生

3年生

共通

理振品目 電気測定用具

NaRiKa 直流電流計 Flip-DA2



産業財産権

切れにくく壊れにくい、タフな電流計

操作性・機能を追求した、ナリカの直流電流計。フリップアップパネルをはじめ、機能満載で実験がスムーズに行えます。

- フリップアップパネルで見やすさ・収納力アップ。
- ミノムシクリップもつなぎやすいイージーターミナル。
- レンジを変えても測定値が読み取りやすいイージースケール。

Cat.No.	A05-7036
測定範囲	-10~+50mA、-100~+500mA、-1~+5A (3レンジ)
精度	JIS2.5級
メーター	薄型可動コイル型、ゼロ調節付き
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、イージースケール、イージーターミナル、IDカラー(緑)
価格¥	23,000 (25,300)



Flip-DA2

理振品目 電気測定用具

NaRiKa 直流電圧計 Flip-DV



産業財産権

コンパクト&スリムなFLIP-UPシリーズ

Cat.No.	A05-7023
測定範囲	-1~+3V、-5~+15V、-100~+300V (3レンジ)
精度	JIS2.5級
メーター	薄型可動コイル型、ゼロ調節付き
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、イージースケール、イージーターミナル、IDカラー(青)
価格¥	23,000 (25,300)



Flip-DV

理振品目 電流と磁界の実験用具

NaRiKa 電源装置 PSW-SX

産業財産権

軽くてコンパクトな電源装置

- スイッチオンでいつでも0V
- 固定出力機能搭載
- デジタル電圧表示
- 軽量&コンパクト

Cat.No.	B10-2274
出力電圧	DC0、0.8~20V(連続可変)、DC1.5、3.0、4.5V(固定切替式)、DC5.0V(固定)
最大電流	3A(0~6.1V)、1.5A(6.2~12.1V)、1A(12.2~20V)
パネル表示	デジタル電圧計、デジタル電流計(ボタンにより切替)
保護回路	過負荷保護、短絡保護、過電圧保護
便利機能	5V固定出力端子(Type-C)
電源	ACアダプタ(付属)
大きさ	138×70×108mm
価格¥	24,000 (26,400)



重点 A

〈実験のようす〉

※ 掲載品の価格は2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。  
 ※ 価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

推奨品

顕微鏡

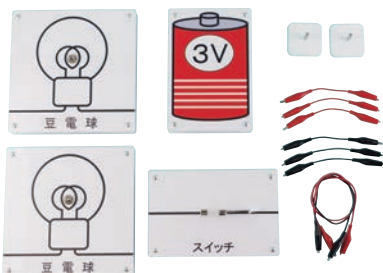
1年生

2年生

3年生

共通

重点  
B



セット内容

- 豆電球板 2個 (豆電球 2種計3個付)
- スイッチ板
- 乾電池板 (3V)
- 端子台 2個
- リード線 (20芯、赤・黒) 各3本
- リード線 (単芯、赤・黒) 各1本
- 収納ケース

※実験には別途単3乾電池2個が必要です。

理振品目 電流と磁界の実験用具

ケース  
付き

### NaRiKa 電気回路演示板 (中学校電気回路) ケース付

豆電球の直列並列回路の実験で使用する器具を大型パネル化した、黒板貼付型の製品です。

実際の電気回路部品が取付けてあるので、付属のリード線でパネル同士を接続し、実際に動作させることができます。

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

Cat.No.	B10-6153-04
大 き さ	120×180×22mm(乾電池板、スイッチ板)、 180×180×22mm(豆電球板)
価格¥	30,000 (33,000)

重点  
B

※ゼネコンDUEは付属しません。



〈実験のようす〉

理振品目 電流と磁界の実験用具

ケース  
付き

### NaRiKa 電気回路実験器 FL-JY2

#### 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-DA2・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

- 電気回路実験器 KN-02(中学校用セット)
- 直流電流計 Flip-DA2
- 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



CW-F(生徒用)

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)

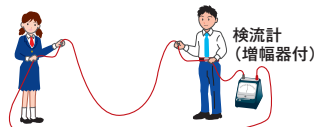
一次コイルへの入力と二次コイルからの出力の関係性を確かめる実験などに使用します。一次、二次コイル、鉄芯の3部分から構成されています。二次コイルの中に、一次コイルを出し入れでき、一次コイルの中に鉄芯を出し入れできる構造になっています。

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¥	35,000 (38,500)

啓林  
中学

実験のよさ

地球の磁界を使って  
発電してみよう



理振品目 電流と磁界の実験用具

ケース  
付き

### NaRiKa 地磁気で発電実験器

地球の磁界を使って発電を確認する実験に便利な増幅器付きの検流計と、回して使用する長いケーブルのセットです。ケーブルはやや太めで固すぎず、回しやすい仕様になっています。

セット内容

- 地磁気で発電ケーブル 10m
- 検流計(増幅器付) GM-6000

Cat.No.	価格¥
B10-6115	25,400 (27,940)

※掲載品の価格は2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合もございます。予めご了承ください。

※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

理振品目 電流と磁界の実験用具

**NaRiKa 電磁力実験器** (電流と磁界実験器) EF-A ケース付き 教科書対応

収納に便利なケース付き



電流と磁界の実験は、このセットがあればOK!

- 電流と磁界の実験を網羅できるセット。
- 実験に必要な器具を全てセット。
- 電源は付属の乾電池でもゼネコンDUEでもOK。

甲斐修先生ご考案

セット内容

- ゼネコンDUE(手回し発電機)
- 円盤
- 電源部
- コイル(枠付)
- コイル(円形)
- 支柱 2本
- U形磁石
- 軸受け 2個
- ブランコ(単線)
- ブランコ(四角コイル)
- ブランコ掛け
- 単1乾電池 2個
- 紙やすり
- 小型方位磁針 5個
- 収納ケース

Cat.No.	B10-4800
大きさ(組立時)	140×100×315mm
価格¥	37,800 (41,580)



EF-A

実験のようす



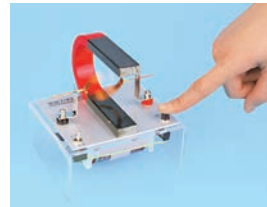
▲電流がつくる磁界の実験 (右ネジの法則)



▲コイルがつくる磁界の実験



▲フレミングの左手の法則



▲モーターの実験

理振品目 電流と磁界の実験用具

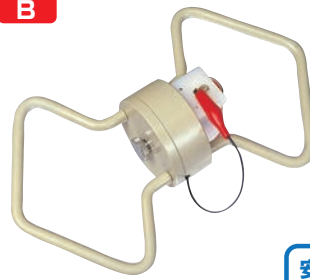
Electromagnet, Strong Power

**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¥	36,000 (39,600)

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

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)



MOVIE

重点 A



MT-100N

※ 掲載品の価格は2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。  
 ※ 価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

推奨品

顕微鏡

1年生

2年生

3年生

共通

推奨品

顕微鏡

1年生

2年生

3年生

共通

重点  
C



AX

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¥	<b>314,500</b> (345,950)	<b>119,600</b> (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で届きます。)自立型ではありません。

※「Nh(ニホニウム)」対応版。

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

セットに入っているプラスチックカバーを使うと、積み重ねて収納できます。



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-232C、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¥	<b>45,700</b> (50,270)	<b>52,900</b> (58,190)	<b>67,900</b> (74,690)	<b>43,200</b> (47,520)	<b>45,700</b> (50,270)	<b>50,100</b> (55,110)

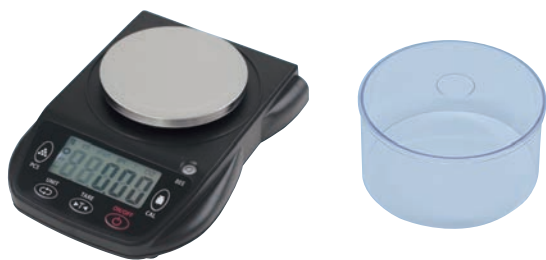
重点  
B

理振品目 重さ測定用具

## 電子てんびん BSシリーズ



- 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。



BS-300/600

Cat.No.	A05-3850-01	A05-3850-02
型式	BS-300	BS-600
最大計量	300g	600g
最小表示	0.01g	
簡易風防	○	
計量皿	φ110mm	
電源	単3乾電池2個(モニター用付属)、ACアダプタ(付属)	
大きさ	160×210×60mm	
質量	500g	
付属品	収納ケース	
価格¥	<b>28,000</b> (30,800)	<b>31,000</b> (34,100)

※掲載品の価格は2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合もございます。予めご了承ください。

※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

理振品目 環境の学習用具

NaRiKa 酸素・二酸化炭素モニタ 検ちゃんα

酸素と二酸化炭素を同時測定できるデジタルモニタ

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

- 4つの表示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。

高橋三男先生ご考案

Cat.No.	N65-9333-01	N65-9333 <small>新品</small>
型式	DOC-01	DOC-01FS
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(別売)	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	酸素センサ SIG 6個×2、センサ保持棒、収納ケース
価格¥	<b>36,000</b> (39,600)	<b>39,000</b> (42,900)

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



MOVIE

重点  
C

立掛け機能付きで  
観察しやすい



DOC-01FS

理振品目 実験支援器具

NaRiKa 光合成実験セット (Go Direct) ケース付き

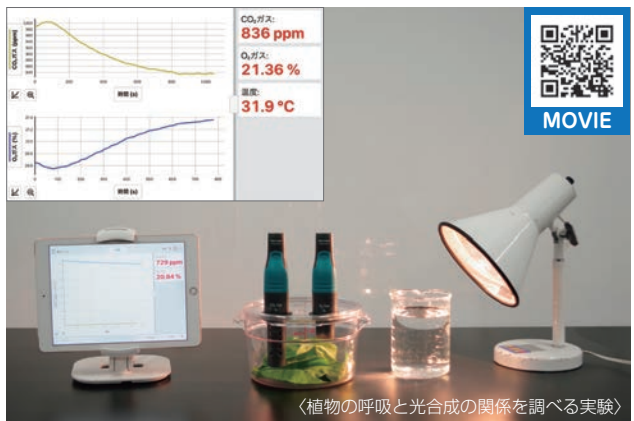
植物の呼吸や光合成の実験ができる生物実験用セットです。付属の酸素センサ、二酸化炭素センサをお持ちのパソコンやタブレットと接続し、無料の専用アプリを使用して、植物の光合成、呼吸による酸素、二酸化炭素の変化を測定することができます。センサはワイヤレスになっているため場所を選ばずに実験ができ、同時接続はもちろん、別々でも使用できるので様々な実験に応用が可能です。

セット内容

- ワイヤレス酸素センサ (Air) GDX-O2 (Go Direct) (測定範囲:酸素濃度0~100%、温度20~40℃)
- ワイヤレス二酸化炭素センサ GDX-CO2 (Go Direct) (測定範囲:二酸化炭素濃度0~100,000ppm、温度20~40℃、湿度0~100%)
- バイオチャンバー
- ゴム栓 2個

Cat.No.	価格¥
<b>E31-8201-41</b>	<b>157,000</b> (172,700)

\*USB電源アダプタは付属しません。



〈植物の呼吸と光合成の関係を調べる実験〉



\* 掲載品の価格は2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。  
\* 価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

推奨品

顕微鏡

1年生

2年生

3年生

共通

推奨品

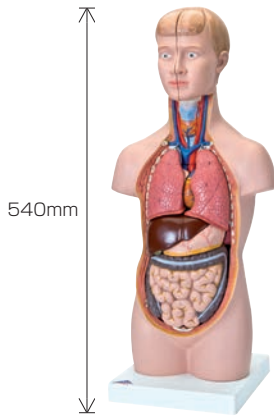
顕微鏡

1年生

2年生

3年生

共通

重点  
A分解数  
12

B-22N

理振品目 人体の模型

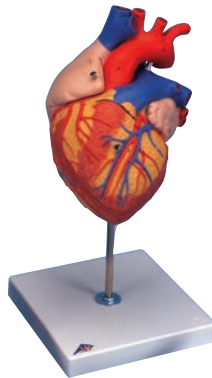
Human Anatomical Model

## 人体解剖模型 (トルソ型) B-22N



Cat.No.	M60-4035-11
性別	中性
解剖分解数	12
材質	プラスチック
内容	実物大の1/2サイズ。頭部は半分に分解でき半脳も取出し可能。両肺、心臓(2分割)、胃、胆のう付き肝臓、腸(2分解)。台付き。
大きさ(全高)	540mm
価格¥	57,000(62,700)

※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。

重点  
A分解数  
4

G12N

理振品目 人体の模型

Heart Model

## 心臓の構造模型 G12N

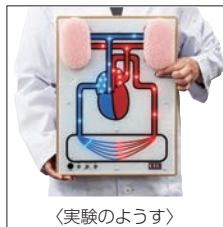
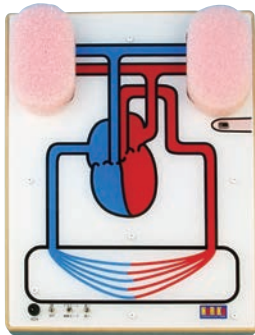


## 心臓2倍大模型

心臓壁、前壁は取外せます。

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¥	105,000(115,500)

※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。

重点  
B

〈実験の様子〉



MOVIE

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¥	59,800(65,780)

重点  
B

G30N

理振品目 人体の模型

## 血液循環模型 G30N



全身の血管系のようすがよくわかるレリーフモデルです。動脈系、静脈系、心臓、肺、肝臓、脾臓、腎臓、骨格の一部が見られます。

Cat.No.	M60-4093
材質	プラスチック
大きさ	300×60×800mm
その他	ベースボード付き
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。

※掲載品の価格は2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合もございます。予めご了承ください。

※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

推奨品

顕微鏡

1年生

2年生

3年生

共通

理振品目 人体の模型

Eye Model

## 目の構造模型

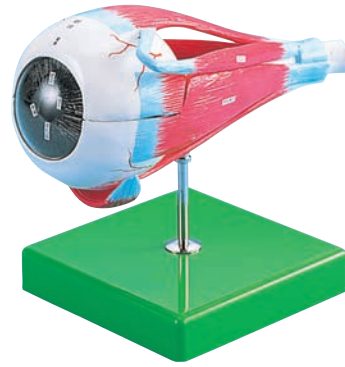
実物比4倍大

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
価格¥	65,000 (71,500)

重点  
A

分解数  
6



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
価格¥	44,300 (48,730)

※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。

重点  
A

分解数  
6



E11N

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¥	61,000 (67,100)

※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。

重点  
C

分解数  
4



C-16N

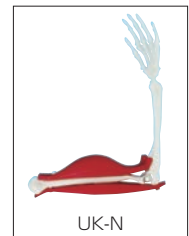
理振品目 人体の模型

## 腕の筋肉構造模型 UK-N

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

Cat.No.	M60-4560
材質	ポリプロピレン(骨格部)、シリコン(筋肉部)
大きさ	700mm(腕を伸ばした時)
価格¥	34,000 (37,400)

重点  
B



UK-N

▲腕を曲げたとき

※掲載品の価格は2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。  
※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

推奨品

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

重点 B



ST-K



9号型



11号型

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	390,000 (429,000)
J46-1015-01	3号型		ステンレス(SUS430)		345,000 (379,500)		
J46-1015-02	3号型S				375,000 (412,500)		
J46-1016-01	7号型		ステンレス(SUS430)		311,000 (342,100)		
J46-1016-02	7号型S	単葉	片開き	515×515×530mm	スチール	910×910mm	342,000 (376,200)
J46-1017-01	9号型				ステンレス(SUS430)		235,000 (258,500)
J46-1017-02	9号型S				ステンレス(SUS430)		265,000 (291,500)
J46-1018-01	10号型				スチール		205,000 (225,500)
J46-1018-02	10号型S	ステンレス(SUS430)	825×825mm	236,000 (259,600)			
J46-1026	11号型			380×300×445mm	1本脚、木	720×720mm	160,000 (176,000)

※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)

1年生

2年生

3年生

共通

重点 A



BR-55D

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 O S	Windows11
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 ¥	165,000 (181,500)

※掲載品の価格は2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合もございます。予めご了承ください。

※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

## 理振品目 気象観測用具

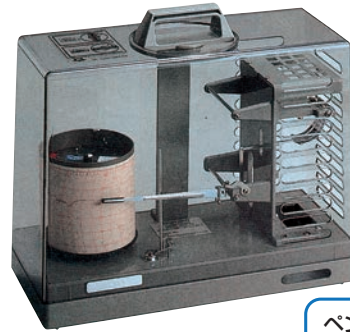
Recording Thermograph

## 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¥	71,900(79,090)

重点  
B学  
図  
中  
学教  
出  
中  
学

RT-81Q

ペン・記録用紙付きで  
すぐに使えます!

## 理振品目 気象観測用具

## ワイヤレス気象センサ GDX-WTVA-RL (Go Direct)



温度、湿度(相対・絶対)、風速、気圧のほか、高度、体感温度など、複数の気象データをこの1台で同時に測定できる多機能な気象センサです。お手持い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。

Cat.No.	E31-8204-32
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
最大サンプリングレート	風速・風向:10サンプル/s、気圧・湿度・温度・露点・高度・体感温度:2サンプル/s
機能	リモートログ
接続	ワイヤレス、USB
対応OS	Windows11、iOS、MacOS、ChromeOS、Android
電源	充電式電源(USB充電式)
付属品	風向用アダプタ、micro USBケーブル
価格¥	64,500(70,950)



GDX-WTVA-RL

## ■リモートログ機能搭載

センサ本体にデータを直接保存できるリモートログ機能を搭載。これにより、長時間にわたる環境モニタリングなどが可能になります。

## ●実験例

## ●校庭の気温・湿度の測定

※USB電源アダプタは付属しません。

## 理振品目 気象観測用具

Aneroid Barometer

## NaRiKa アネロイド気圧計 BM-15W



温度補償機能付きの高精度な気圧計です。

Cat.No.	J46-1561
目盛板	直径140mm
測定範囲	905~1,055hPa(最小目盛1hPa)、 680~790mmHg(最小目盛1mmHg)、 -30~+50℃(精度±2℃)
精度	±2hPa以内
温度誤差	3hPa以内(0~+30℃時)
大きさ	φ165×50mm
その他	温度計付き
価格¥	43,000(47,300)

※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

BM-15W

## 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℃
測定精度	気圧:±1hPa(980~1,020hPa)、±3hPa(前記以外) 温度:±2℃
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東  
書  
中  
学大  
日  
本  
中  
学学  
図  
中  
学

BM-15A

※掲載品の価格は2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。

※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

推奨品

顕微鏡

1年生

2年生

3年生

共通



Insta360セット

理振品目 実験観察記録用具

NaRiKa 全天球カメラ (360°カメラ) Insta360セット

全天球カメラで空を撮り、観測記録を残そう

上下左右全方位の360°パノラマ写真が撮れるカメラです。画像内に撮影者が写り込まないように撮影する時や、定点撮影に便利な三脚をセットにしました。

Cat.No.	E31-7349
有効画素数	7,200万画素
画像ファイル形式	静止画:insp、DNG Raw (Instaアプリで編集、書き出し可能) 動画:MP4(シングルレンズ)、INSV(360度)
モード	静止画:標準、HDR、バースト、インターバル、スターラプス 動画:標準、アクティブHDR、タイムラプス、タイムシフト、パレットタイム、ループ録画、プリ録画
ジャイロスコop	6軸ジャイロスコop
連続録画時間	81分
USB	Type-C
電源	リチウムイオンバッテリー(内蔵)
大きさ	46×114×33.1mm(カメラ本体)、105×100×610mm(三脚)
質量	180g(カメラ本体)、1,190g(三脚)
付属品	三脚、ソフトケース、USBケーブル
価格¥	68,000(74,800)



重点C



VPF

理振品目 天気の学習用具

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

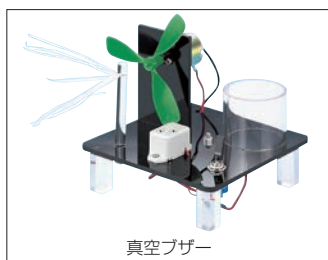
- 逆さ試験管の実験
- 真空ブザー(吹流し付)を用いた音や風の実験
- マシュマロの体積変化の実験

Cat.No.	C15-6064	C15-6064-01
型式	VPF	VF
セット内容	コック付きボリカ真空容器(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¥	69,700(76,670)	35,100(38,610)

重点C



EV-M



真空ブザー

理振品目 天気の学習用具

NaRiKa 排気盤 EV-M



真空ポンプを併用し、減圧状態におけるさまざまな自然現象を実験観察することができます。付属の真空ブザーを使用し、減圧状態で以下のような実験ができます。

実験例

- 吹き流しの動きの変化
- 真空ブザーの実験(真空鈴の実験)
- 水の沸点の変化(減圧沸騰)

Cat.No.	C15-6523
大きさ	φ200mm(排気盤)、φ170mm(排気鐘)、φ8~12mm(吸気管外径)
真空ゲージ	0~-0.1MPa
付属品	真空ブザー(吹流し付)、真空用グリース
価格¥	162,000(178,200)

※ 掲載品の価格は2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合もございます。予めご了承ください。  
 ※ 価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

推奨品

顕微鏡

1年生

2年生

3年生

共通



理振品目 天気の学習用具

**NaRiKa 海陸風モデル実験器**

**海陸風の仕組みの演示実験に最適**

海と陸の温まり方の違いによって生じる海陸風の仕組みを再現するモデル。専用ライトを用いて海と陸での温度変化を確認し、その温度差によって風向きがどのように変化するかを煙を使って可視化します。また、温度差が小さくなった時の「風」の状態も確認できます。

- KBセットでは線香の煙、STセットではスモークチューブの煙を使って海陸風を確認できます。
- 陸モデルの温度を測定する放射温度計付き。

Cat.No.	J46-3540-01	J46-3540-02
型式	KB	ST
大きさ	405×148×400mm	
煙発生装置	煙箱、高さ調節台2個	スモークチューブ式
付属品	光電池用ライト、放射温度計、ケース2個、陸モデル用砂、電源アダプタ、線香7本	光電池用ライト、放射温度計、ケース2個、陸モデル用砂、電源アダプタ
価格¥	<b>45,000</b> (49,500)	<b>60,000</b> (66,000)



理振品目 天気の学習用具

**NaRiKa 雲発生装置 GDC-1**

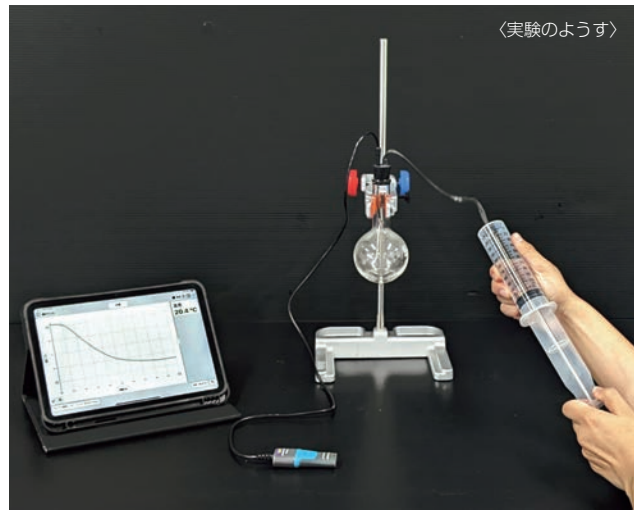
**雲発生時の温度変化をリアルタイムでとらえる**

フラスコ内に線香の煙を入れて注射筒の押し引きで雲の発生や温度変化を確認します。付属の表面温度センサをお持ちのパソコンやタブレットに接続し、無料の専用アプリを使用してデータの測定、解析ができます。

セット内容

- ワイヤレス表面温度センサ GDX-ST (Go Direct) (測定範囲: -25～+125℃)
- 丸底フラスコ (200mL)
- 穴あきゴム栓 (チューブジョイント付き)
- 黒ゴム管 (内径4×300mm)
- 注射筒 (100mL)

Cat.No.	価格¥
<b>J46-3512-10</b>	<b>34,800</b> (38,280)



※セット内容以外は付属しません。

※掲載品の価格は2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。  
 ※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

推奨品

顕微鏡

1年生

2年生

3年生

共通

重点  
B

力を加えやすい  
新形状!!



WP-NR

理振品目 力の実験用具

### NaRiKa 水圧・浮力実験器

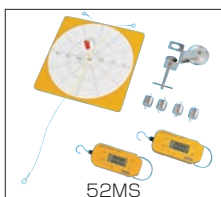


#### 水圧・浮力実験のオールインワンセット

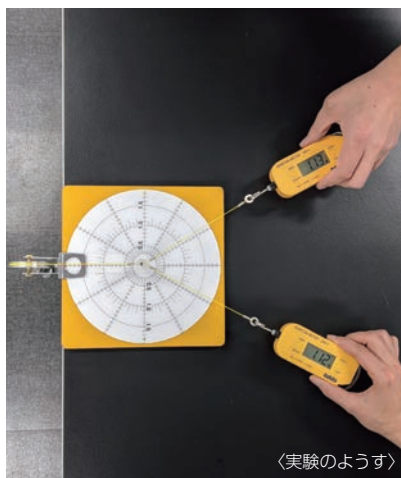
水圧と浮力の実験に必要な実験器具をセットにした製品です。

Cat.No.	C15-5536-01	C15-5536-02
型 式	WP-BR	WP-NR
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	
内 容	浮力測定用体 FK-1	アルミニウム2種、ホリ塩化ビニル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	ばねはかり(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。



52MS



(実験の様子)

重点  
B



MOVIE

理振品目 力の実験用具

### NaRiKa 力の合成・分解実験器 52MS



#### 生徒用の力の合成・分解実験器

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

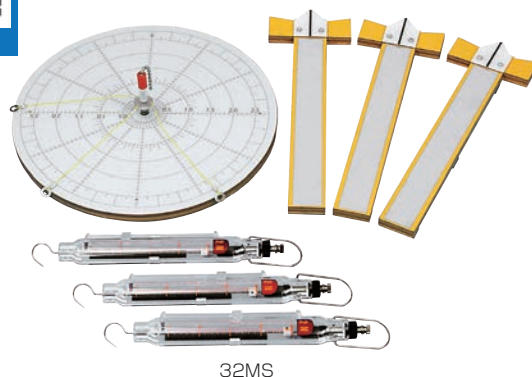
- 本体(200×200mm、全円分度器印刷)
- プーリー付クランプ
- ニュートンメーター GN-1 2個
- おもり(50g) 4個

Cat.No.	機 能	価格¥
C15-1374	傾倒支持棒	27,000 (29,700)

重点  
B



MOVIE



32MS

理振品目 力の実験用具

### NaRiKa 力の合成・分解実験器 32MS



#### 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

- 傾倒支持棒の採用により、合力方向の判定が容易。
- 力の大きさをばねはかりで測定&設定可能。
- ばねはかりは裏面に磁石が付いています。そのため、うでに固定できるので演示実験がしやすくなっています。また、手で支持する際のぶれを解消できるため、測定精度が高くなります。

佐藤美代志先生ご考案

セット内容

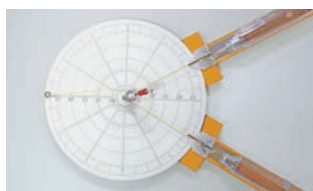
- 本体(φ300mm、全円分度器印刷)
- 専用ニュートンばねはかり
- うで(全長320mm) 3本 (2N・裏面磁石付き) 3本

Cat.No.	機 能	価格¥
C15-1373	傾倒支持棒	45,000 (49,500)

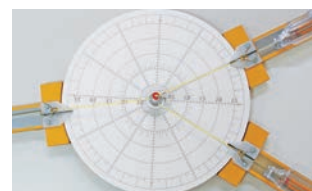
実験のようす



① 二方向からばねはかりで引きます。



② 本体中心の傾倒支持棒を外すと合力の方向が判定できます。



③ ②で示した方向と反対の方向にばねはかりをセットし、傾倒支持棒が垂直になるところまで引くと3力のつり合う方向と力を求めることができます。

※ 掲載品の価格は2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合もございます。予めご了承ください。  
 ※ 価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

推奨品

顕微鏡

1年生

2年生

3年生

共通

つながる探究心

# Go Direct<sup>®</sup>

Go ▶ すぐつかえる Direct ▶ 直接つながる

センサ 端末  
無線またはUSB  
端末とセンサがあれば使える

WEBアプリ

**【共通仕様】**  
 ●接続: ワイヤレス、USB ●電源: 充電式電源 (USB充電式)  
 ●対応OS: Windows 11、MacOS、Android、iOS、ChromeOS

## 力学実験の決定版! 1つのセットでここまでできる!

理振品目 運動の実験用具

### ワイヤレス力学システム (Go Direct)

#### 1つのセットで力学実験を幅広くカバー

幅広く力学の実験に活用することができ、演示実験はもちろん、グループ実験にも活用できるセットです。無料の専用ソフトウェア (Graphical Analysis<sup>®</sup>) を使用し、センサカートをお手持ちのPCやタブレット、スマホと接続することでデータの収集・解析ができます。専用滑走台を使用することでより安定した実験ができます。

#### セット内容

- ワイヤレスセンサカート(緑) GDX-CART-G
- ワイヤレスセンサカート(黄) GDX-CART-Y
- 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
- 収納ケース(※E31-8200-04のみ)

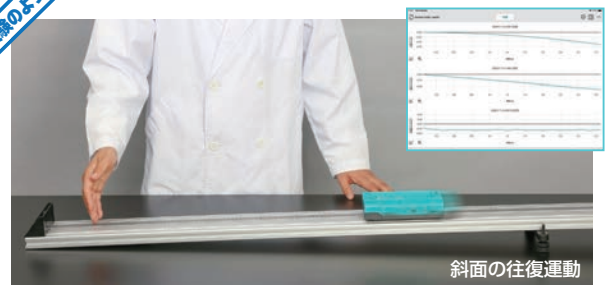
Cat.No.	E31-8200-03	E31-8200-04
型 式	DTS-GDX	DTS-GDXC(ケース付)
価格¥	231,000 (254,100)	235,500 (259,050)

※USB電源アダプタは付属しません。

重点  
B



実験のようす



理振品目 運動の実験用具

### ワイヤレスセンサカート (Go Direct)

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	
最大サンプリングレート	0.001サンプル/s	
便利機能	落下防止ストッパー、衝突実験用マグネット	
大きさ・質量	166×96×47mm、275g	
付属品	フック、ゴムバンパー、連結・反発装置4個、micro USBケーブル	
価格¥	70,000 (77,000)	70,000 (77,000)

※USB電源アダプタは付属しません。

重点  
B



※掲載品の価格は2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。  
 ※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

推奨品

顕微鏡

1年生

2年生

3年生

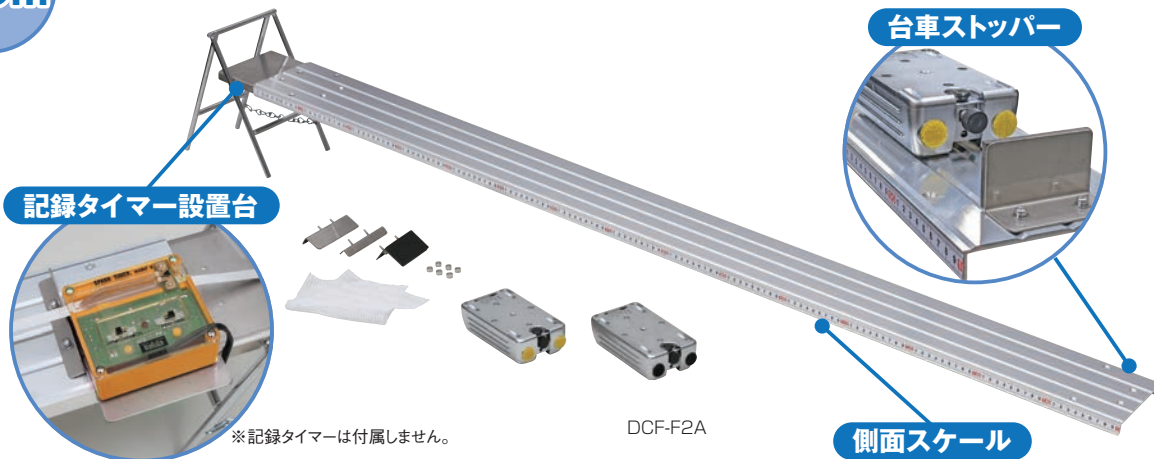
共通

## 力学台車用滑走台と力学台車F-2型のセット

- 力学台車の車輪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。  
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。

1.5m 演示実験にも

重点  
B



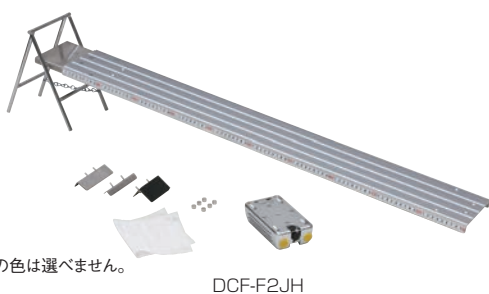
理振品目 運動の実験用具

### NaRiKa 力学台車滑走台セット DCF-F2A 送料別途

Cat.No.	C15-1657
力学台車F-2型	2台1組
力学台車用滑走台	1.5m(DT-YA)
価格¥	61,000(67,100)

1.0m 中学校の生徒実験に最適

重点  
B



理振品目 運動の実験用具

### NaRiKa 力学台車滑走台セット DCF-F2JH

Cat.No.	C15-1661
力学台車F-2型	1台
力学台車用滑走台	1.0m
価格¥	40,500(44,550)

2.0m 1mで比較実験、  
2mに連結して  
ダイナミックな演示実験

重点  
B



理振品目 運動の実験用具

### NaRiKa 力学台車滑走台セット DCF-F2B

Cat.No.	C15-1659
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)
価格¥	78,000(85,800)

※ 掲載品の価格は2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。  
※ 価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

理振品目 運動の実験用具

NaRiKa 力学台車 F-2型



重点 B  
学 中 学

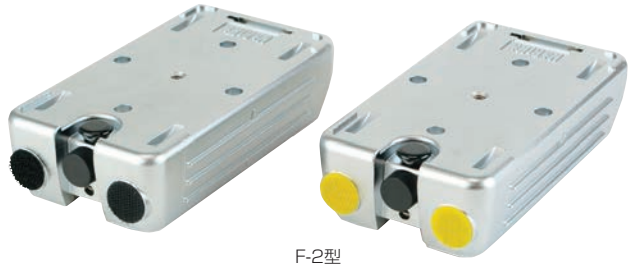


走行性・操作性を追求した、力学台車の決定版

実験精度の高い1kgタイプでありながら、生徒が扱いやすいコンパクトボディの力学台車。

便利なBHS機構、ICTを活用した実験を可能にするマルチスペースや位置読取り指標など多彩な機能で実験をサポートします。

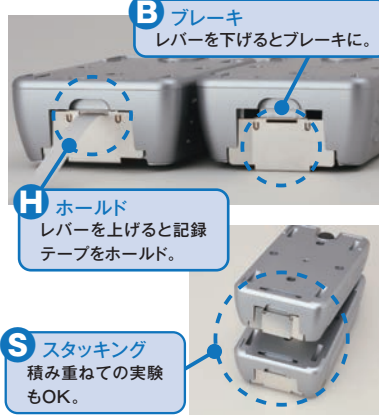
- 走り出しの良いベアリング入りのプラスチック車輪。
- 安定性と安全性を実現するサスペンション車軸と過負荷防止機構。
- 実験がスムーズに行えるBHS機構。
- 中心にカメラ用ねじが設けられたフラットなマルチスペース。
- 連結装置は2色1組で着目する台車の指示がしやすい。
- 収納時は積み重ねてコンパクトに。



F-2型

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 き さ ・ 質 量	150×85×45mm、1kg(±3%)
数 量	2台1組
価 格 円	32,000 (35,200)

BHS機構



過負荷防止機構



理振品目 運動の実験用具

NaRiKa 力学台車 DY-5シリーズ



重点 B  
教 出 中 学

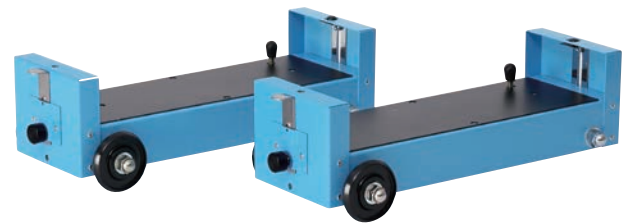


使いやすさにこだわった力学台車

低摩擦で滑らかな走行を実現。実験時にあると便利な機能を搭載し、さらに、紛失しやすい各パーツが台車底面に収納できるなど、収納面にもこだわった力学台車です。

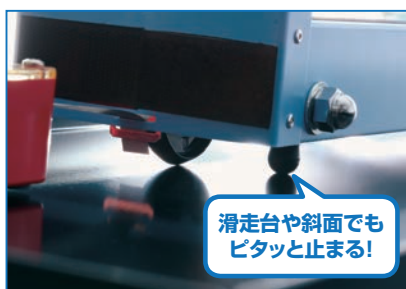
- 斜面での実験に便利な転がり防止ストッパー搭載
- 記録テープ装着機構搭載
- カセンサ取付可能

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 き 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	29,000 (31,900)	34,000 (37,400)

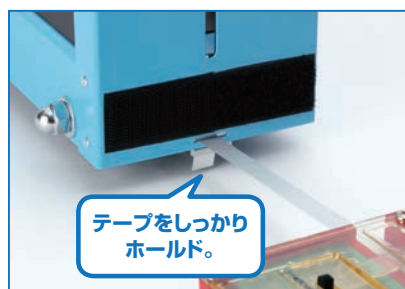


DY-5

Point 1 ストッパー搭載。



Point 2 記録テープ取付可能。



Point 3 反発ばねを搭載。



※ 掲載品の価格は2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。  
 ※ 価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

推奨品

顕微鏡

1年生

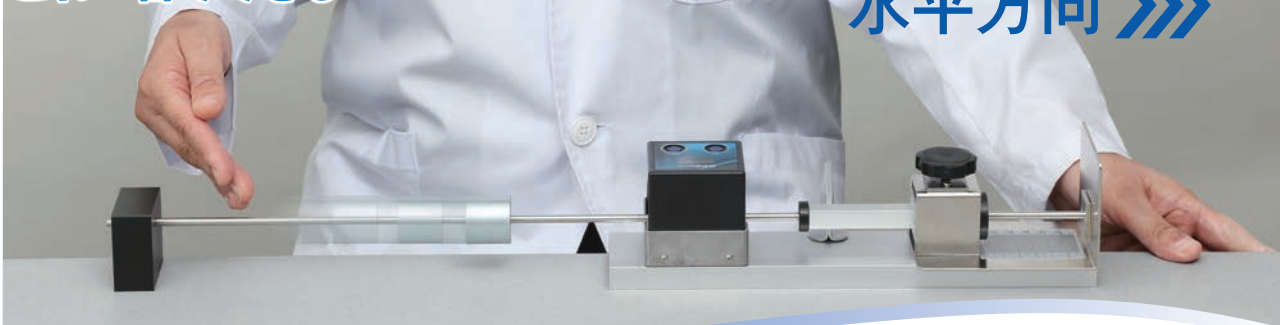
2年生

3年生

共通

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

水平方向 >>>



重点  
A



MOVIE



鉛直方向 >>>

理振品目 仕事とエネルギーの実験用具

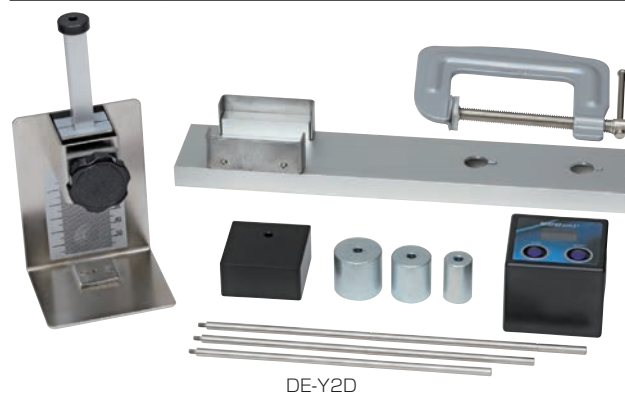
NaRiKa 力学的エネルギー実験器 DE-Y2D



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。

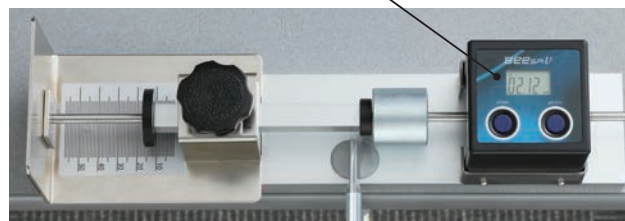
- 位置エネルギーの実験と運動エネルギーの実験の切替えが簡単にできます。
- おもりは3種類あり、質量の違いによる比較実験が行えます。
- ビースピロ(速度測定器)を取付け、衝突直前のおもりの速度を簡単に測定できます。

Cat.No.	C15-2354
杭の強さ	可変式
軸棒	3分割式、100mm毎に4箇所が目印付き
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)、ビースピロ(速度測定器)、C型クランプ、収納ケース
価格¥	37,000(40,700)



DE-Y2D

衝突直前のおもりの速度がすぐわかる



※ 掲載品の価格は2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合もございます。予めご了承ください。  
 ※ 価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

理振品目 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-HVA



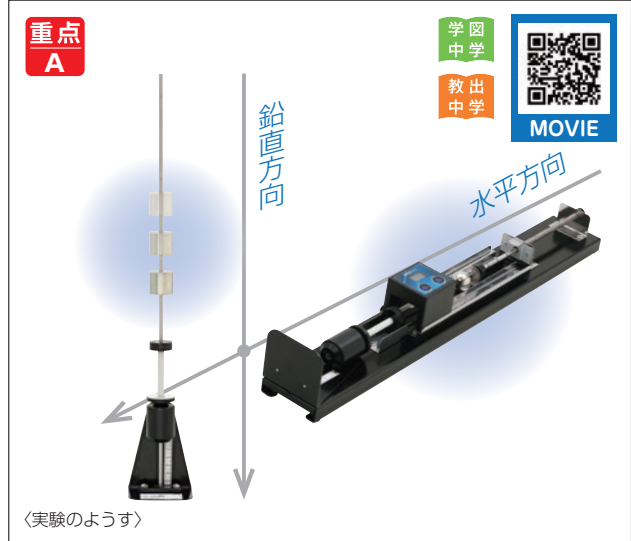
鉛直方向と水平方向の力学的エネルギー実験がこれ一台でできる

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、専用レールに杭打ち器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。
- おもりはそれぞれ3種類あり、質量の違いによる比較実験が行えます。
- ビースピ(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.		C15-2353	
杭打ち器	杭の強さ	可変式	
	杭の沈み込み測定	目盛付き(最小単位1mm)	
	大きさ	80×70×135mm	
位置エネルギー実験	おもり	円柱3種(質量50・100・150g)	
	軸棒	3分割式、100mm毎に4箇所の目印付き	
運動エネルギー実験	おもり	球3種(鉄球67g・アルミ球22g・プラスチック球9g、各φ25mm)	
	発射装置	打ち出し速度は3段階切替	
	レール部	鉄製、大きさ590×80×55mm	
付属品	固定用クランプ、ビースピ(速度測定器)		
価格¥		57,000 (62,700)	



〈実験のようす〉



DE-HVA

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



垂直・水平両用。ビースピ付き

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、ビースピ標準付属で、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、ビースピ(速度測定器)		
価格¥	35,000 (38,500)		



〈実験のようす〉



〈実験のようす〉

収納時はこんなにコンパクトに!



DE-45Y

速度を測定できるビースピ付き



杭打ちの深さがわかる目盛付き



※掲載品の価格は2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。  
 ※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

推奨品

顕微鏡

1年生

2年生

3年生

共通

推奨品

顕微鏡

1年生

2年生

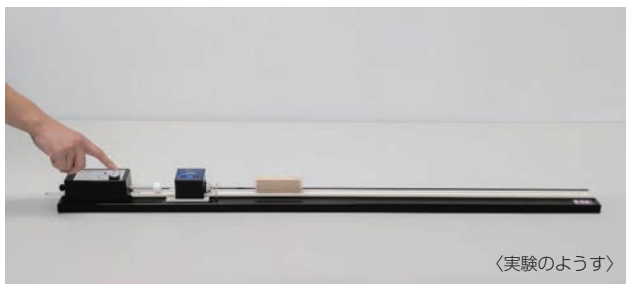
3年生

共通

重点  
A



LP-KB



〈実験のようす〉

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)

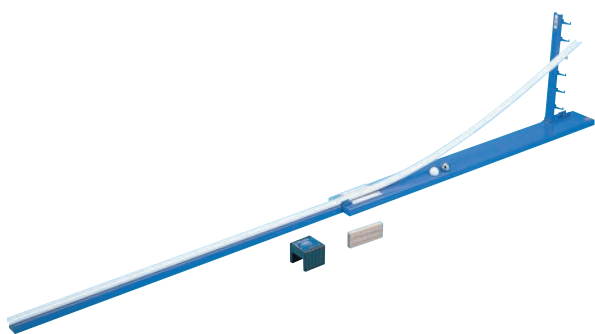


水平に発射されたおもりを滑走体(木片)に衝突させた時に、滑走体が移動した距離を測定することで、速度の違いによる運動エネルギーの大きさを定量的に調べられる実験器です。

- 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。
- ピースピロ(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(ピースピロ付)
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	
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)	
付属品	鋼鉄球、ガラス球(白色)、プラスチック球、滑走体	
ピースピロ	-	○
価格¥	34,000 (37,400)	37,000 (40,700)

重点  
A



OS-180NB

理振品目 仕事とエネルギーの実験用具

Laboratory Kit for Collision of Weight Balls  
NaRiKa おもりの衝突実験器



斜面を転がり落ちるおもりの働きを調べる実験に使用します。付属の重い鋼鉄球と軽いガラス球で、おもりが重い場合と軽い場合の働きの違いを比較実験できます。

- おもりが転がり落ちる高さを0~30cmの範囲で5cmおきに設定できます。
- レールにはスケールが付いているので、衝突により移動した木片の距離を直読できます。

武士義雄先生ご考案

Cat.No.	C15-2452	C15-2452-01
型式	OS-180N	OS-180NB
高さ調整	0~30cm(5cm間隔)	
大きさ	本体:1,800×90×385mm(組立時)、910×90×50mm(収納時) レール長:910mm(最小目盛1mm、ピースピロ用アダプタ搭載)	
付属品	おもり2種(鋼鉄球・ガラス球(白色))、木片	
ピースピロ	-	○
価格¥	22,000 (24,200)	25,700 (28,270)

重点  
A



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¥	46,000 (50,600)

※ 掲載品の価格は2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合もございます。予めご了承ください。  
※ 価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

理振品目 力の実験用具

Pulley, Iron

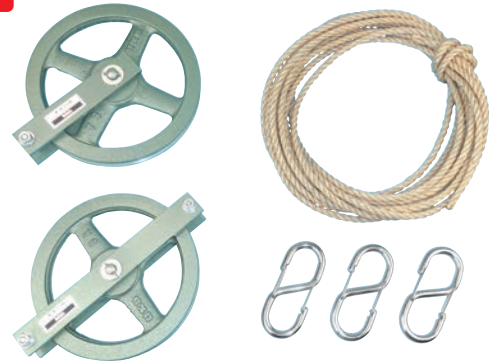
滑車 P-20N



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。

<b>Cat.No.</b>	<b>C15-1101</b>
内 容	定滑車、動滑車(鋳鉄製)各1個、耐荷重各約980N
大きさ・質量	各φ200mm、定滑車2.4kg、動滑車2kg
付 属 品	ロープ10m、S字フック3個
<b>価格¥</b>	<b>43,000</b> (47,300)

重点 B



P-20N

推奨品

顕微鏡

1年生

2年生

3年生

共通

理振品目 力の実験用具

NaRiKa 黒板用滑車装置 BP-PE

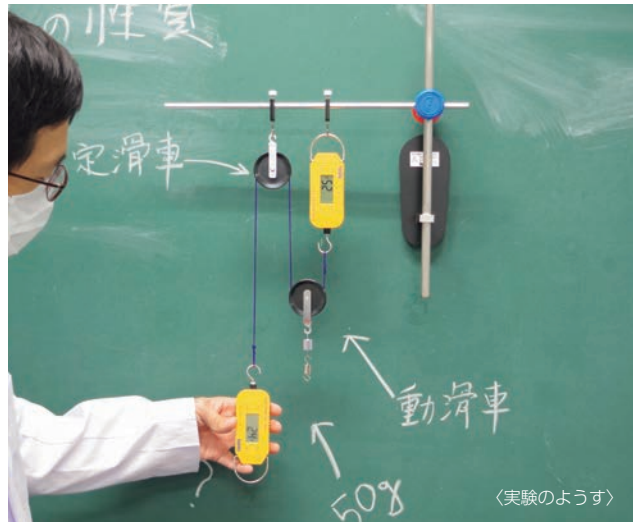


黒板に貼付けられる滑車装置です。黒板実験用スタンドを使うことで生徒実験と同じ実験を板書と一緒に提示できます。また、付属のニュートンメーターを使うとそれぞれにかかる重さを直接測定できます。

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

<b>Cat.No.</b>	<b>価格¥</b>
F35-5050-91	39,100 (43,010)



〈実験のようす〉

理振品目 仕事とエネルギーの実験用具

NaRiKa エネルギー変換効率実験セット (Go Direct)

プーリー付ゼネコンDUEを用いて位置エネルギーから電気エネルギーへの変換実験をするために必要なものをセットにしたものです。位置エネルギーが電気エネルギーにどれだけ変換されるかを測定することができます。

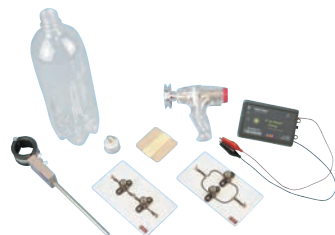
電気エネルギーセンサ測定項目: 電圧(V)、電流(mA)、電力(mW)、抵抗( $\Omega$ )、エネルギー(J)

セット内容

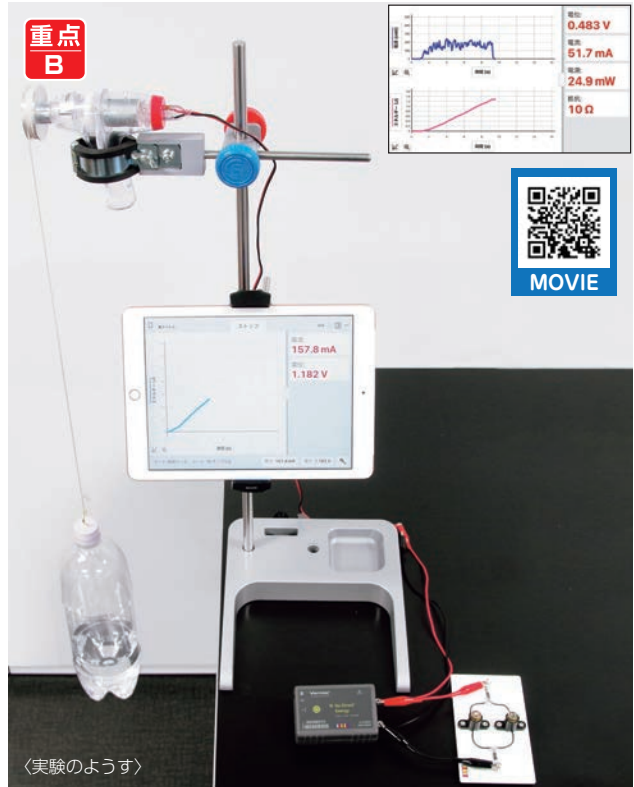
- ワイヤレス電気エネルギーセンサ GDX-NRG (Go Direct) (測定範囲:2レンジ(±5V、±0.18A) (±30V、±1A))
- ペットボトル(1.5L)
- プーリー付ゼネコンDUE
- 豆電球(3.8V、0.3A) 4個
- ゼネコン固定用はさみ
- 並列豆球台
- 直列豆球台
- ペットボトル吊り下げ用フック

<b>Cat.No.</b>	<b>価格¥</b>
E31-8201-12	52,000 (57,200)

※USB電源アダプタは付属しません。



重点 B



〈実験のようす〉

※セット内容以外は別途ご用意ください。

※掲載品の価格は2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。

※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

重点  
B

MOVIE



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
- 垂鉛板 5枚
- 切割ターミナル 2個
- 電極板ホルダー 2個

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)

## Point① 小型水槽

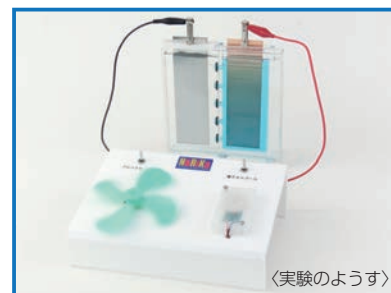


試薬を安全に出し入れできる持ち手つき。

## Point② 電極板ホルダー

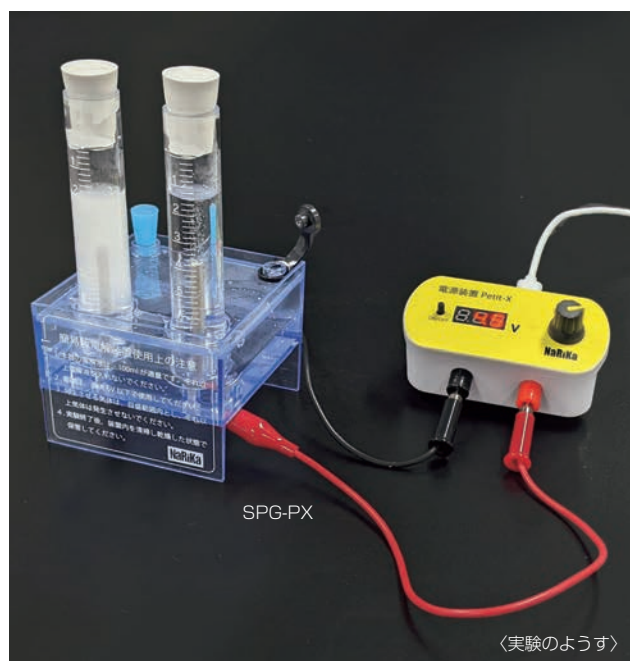


試薬のはねを防止します。



〈実験のようす〉

電極の様子を観察しながらプロペラやオルゴールを鳴らすことができます。



SPG-PX

〈実験のようす〉

理振品目 物質とその変化の実験用具

NaRiKa 電解装置 SPG-PX コンセント不要!  
PC・モバイル電源で即実験スタート

電極固定式(一体型)の電解装置。本体の背面より水溶液を注入して装置を傾けるだけで、試験管内へ簡単に、かつ安全に充填できます。

- コンパクトな電源装置付き。PCやタブレット、モバイルバッテリーなどから電源を供給できるので、実験場所を選びません。
- 目盛付き試験管の採用で気体の発生比も確認できます。
- 電極に白金めっきチタン電極使用。

Cat.No.	F35-1334-10
電極	固定式、白金めっきチタン電極1組
実験可能な水溶液	水酸化ナトリウム水溶液、塩酸、塩化ナトリウム水溶液(食塩水)など
材質(本体)	塩化ビニル
付属品	電源装置(出力0.6~6V、最大1A、DC5V(Type-C)電源)、シリコンライト栓(白)2個、シリコン栓(青)1個、キャップ2個、リード線(赤・黒)各1本
大きさ	80×80×160mm(突起部含む)
価格¥	26,000 (28,600)

※ 掲載品の価格は2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合もございます。予めご了承ください。

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

推奨品

顕微鏡

1年生

2年生

3年生

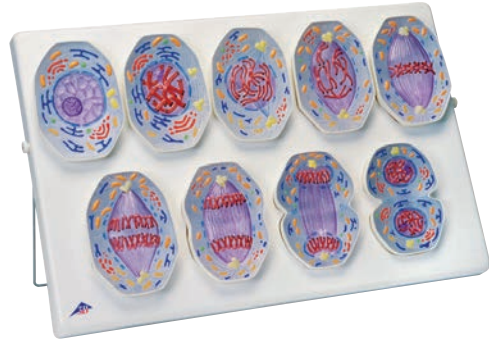
共通

理振品目 動物の模型

### 体細胞分裂模型 (動物) R01N



重点 B



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。

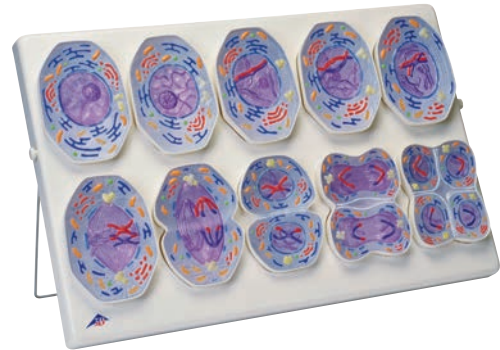
Cat.No.	M60-3602
材質	プラスチック
内容 (9段階)	①間期、②前期、③前中期(前半)、④前中期(後半)、⑤中期、⑥後期(前半)、⑦後期(後半)、⑧終期、⑨細胞質分裂
大きさ	600×60×400mm
その他	ベースボード付き
価格¥	132,000 (145,200)

理振品目 動物の模型

### 減数分裂模型 (動物) R02/1N



重点 C



R02/1N

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.	M60-3603
材質	プラスチック
内容 (10段階)	①間期、②第一分裂前期-細糸期、③第一分裂前期-合糸期、厚糸期、④第一分裂前期-複糸期、⑤第一分裂前期-移動期、⑥第一分裂中期、⑦第一分裂後期、⑧第一分裂終期、⑨中間期・第二分裂前期・第二分裂中期、⑩第二分裂後期、⑪第二分裂終期
大きさ	600×60×400mm
その他	ベースボード付き
価格¥	132,000 (145,200)

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)



重点 B

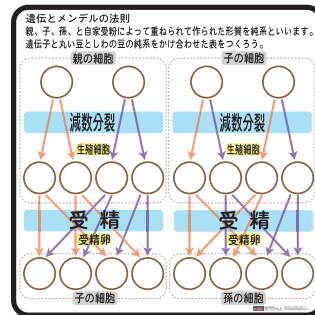
形質・遺伝子のカードを多めに付属!

#### 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¥	42,000 (46,200)



理振品目 遺伝の学習用具

### Movable DNA Model DNA模型 (可動式)



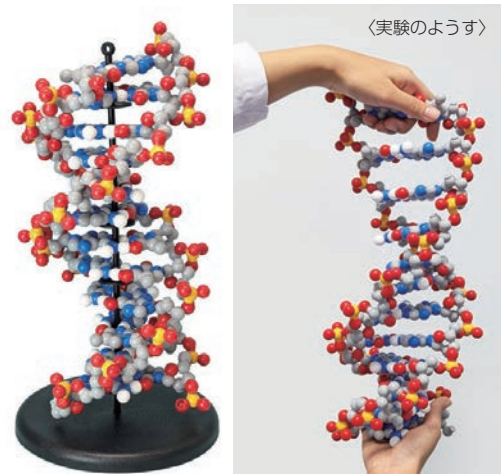
転写・複製などが説明しやすい可動式のDNA模型です。塩基・糖・リン酸はそれぞれ組立済、水素結合部分は磁石構造なので簡単に付け外しでき、ねじったりほどいたりすることができます。

#### セット内容

- アデニン 6個
- チミン 6個
- グアニン 6個
- シトシン 6個
- 糖 20個
- リン酸 20個
- 赤キャップ(酸素) 12個
- 白キャップ(水素) 12個

Cat.No.	M60-1199
大きさ(組立時)	φ205×380mm、12層
価格¥	98,000 (107,800)

※アデニン・チミン、グアニン・シトシンは、組立済サンプルが含まれます。



※掲載品の価格は2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。  
※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

理振品目 天体の学習用具

## NaRiKa 天体望遠鏡 ポルタIIシリーズ



MOVIE

重点  
A

ポルタII AE81M



ポルタII R130Sf

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°		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)



MOVIE

重点  
A

TS-N2

理振品目 天体の学習用具

## 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、アクセサリートレイ、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¥	91,600 (100,760)

※ 掲載品の価格は2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合もございます。予めご了承ください。  
 ※ 価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

理振品目 天体の学習用具

## スマート望遠鏡

ケース付き New

天体観測にも野外観測にも使える！  
デュアルカメラ搭載のスマート望遠鏡

自動導入・追尾機能搭載のコンパクトなスマート望遠鏡。スマートフォンやタブレットを使って、太陽、銀河、星雲の観測・撮影だけでなく、従来のスマート望遠鏡では撮影できなかった天の川や流星なども撮影できます。また、広角レンズ搭載により、パードウォッチングや風景のパノラマ写真の撮影もできます。

■操作モニタには専用アプリをインストール済み  
(※D29-9916-10のみ)。

Cat.No.	D29-9916	D29-9916-10
型式	DWARF3	DWARF3-TN
対物レンズ/有効径	望遠35mm、広角3.4mm	
焦点距離	望遠150mm、広角6.7mm	
35mm換算焦点距離	望遠737mm、広角45mm	
架台	電動経緯台	
センサモデル	望遠IMX678、広角IMX307	
内部ストレージ	128GB	
バッテリー容量	10,000mAh	
撮影モード	写真、ビデオ、天体写真、パノラマ、連射、タイムラプス	
大きさ・質量	222×142×65mm、1.3kg	
付属品	USBケーブル、太陽フィルター、専用バッグ	三脚、操作モニタ(専用アプリ*1インストール済)、USBケーブル、太陽フィルター、専用バッグ
価格¥	84,545 (92,999)	125,000 (137,500)

\*1 専用の無料アプリ「DWARFLAB」が必要になります。対応OS:iOS、Android  
\* 操作モニタの仕様・機種は変更になる場合があります。



〈撮影画像〉



〈撮影画像〉

重点 A



DWARF3

理振品目 天体の学習用具

## NaRiKa スマート天体望遠鏡 eVscope2

ケース付き

## タブレット連動のスマート天体望遠鏡

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

■操作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。

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)

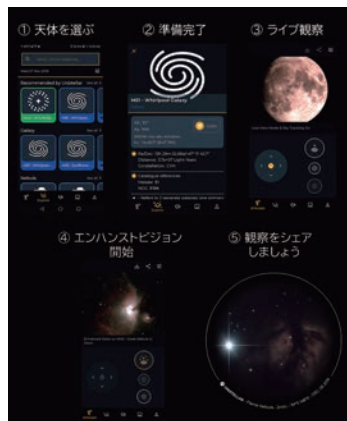
\*1 専用アプリ対応OS:Android 6.0以降、iOS、iPadOS 12.0以降(GPS、Wi-Fi機能搭載)

\* 操作モニタの仕様・機種は変更になる場合があります。

重点 A



eVscope2



eVscopeで撮影した画像



無料専用アプリ「Unistellar」

\* 掲載品の価格は2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。

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

推奨品

顕微鏡

1年生

2年生

重点  
A



MOVIE



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



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	25,000 (27,500)

3年生

共通



理振品目 天体の学習用具

大型透明半球儀

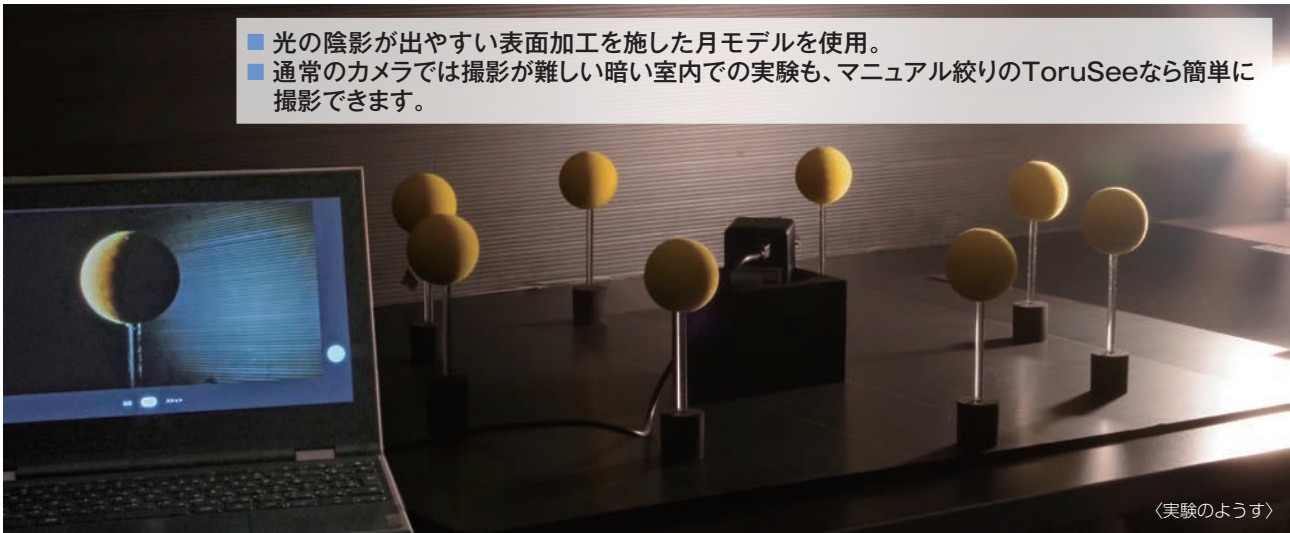


すっぽりかぶれる、大きな透明半球儀

球の内部から太陽や月・星を観察し、日周運動や位置関係の記録に使える大型の透明半球儀です。

Cat.No.	H45-1752
大 小	φ450mm
材 質	透明アクリル
価格¥	38,000 (41,800)

※掲載品の価格は2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合もございます。予めご了承ください。  
※ 価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。



〈実験のようす〉

理振品目 天体の学習用具

## NaRiKa 月の満ち欠け実験ボード

教科書の内容に沿った月の満ち欠けの実験ができる

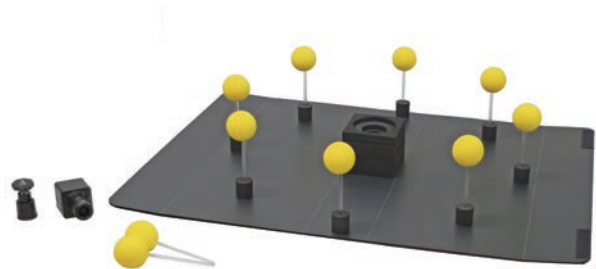
月の満ち欠けと太陽の位置関係を学習できます。本体中央のカメラ取付用1/4インチねじにToruSeeを取付けることで、地球から見た月の満ち欠けのようすをタブレットやモニタを通して観察・記録できます。

## セット内容

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

Cat.No.	価格¥
H45-2477	35,000 (38,500)

※実験には光源装置が別途必要です。

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¥	120,000 (132,000)



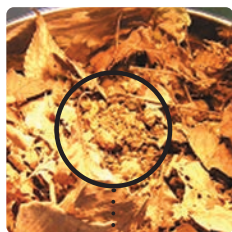
〈実験のようす〉

重点  
A

P-5N

※掲載品の価格は2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。

※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。



F-2N

**理振品目** 野外観察調査用具

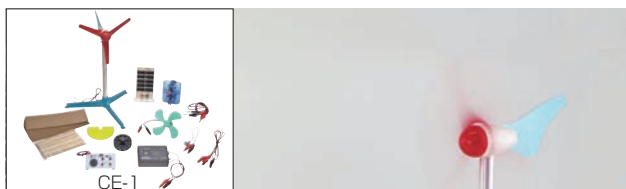
Soil Insect Collector

**NaRiKa 土壌動物抽出器** (ツルグレン装置・大型) F-2N

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

Cat.No.	G40-3452
大 小	300×300×300mm(収納時)
材 質	アルミ製(支柱、捕集ろうと)、塩ビ製(ろうと受台)、ステンレス製SUS304(金網)
金 網	φ240mm、網目2mm
電 源	AC100V、40W(電球付き)
付 属 品	採集容器(φ60×60mm)5個
<b>価格¥</b>	<b>45,000</b> (49,500)

※受注生産のため、納品までに少しお時間をいただく場合があります。  
※形状が変更になる場合があります。

**重点**  
C


〈風力発電の出力測定〉

**理振品目** 科学技術の実験用具

**NaRiKa クリーンエネルギー実験セット** (Go Direct) CE-1

**グラフの変化が、生徒の『なぜ?』を育てる**

風力発電や太陽光発電、燃料電池などで発電し、プロペラモーターや専用モジュールに搭載されたブザーやLEDで動作を確認できます。また、発生した電気を付属のセンサを使って測定し、それぞれの発電の出力やエネルギー効率の比較も行えます。

**セット内容**

- 風力発電機(出力0~1W)
- 専用モジュール(ブザー、LED)
- 分度器
- ワイヤレス電気エネルギーセンサ GDX-NRG(Go Direct)(測定範囲:±5V・±0.18A、±30V・±1A)
- 光電池(出力2V、スタンドタイプ)
- リバーシブル燃料電池(出力0.5~0.9V)
- リード線付プロペラモーター
- 豆電球型LED
- 風力タービンハブ
- チップボード 10枚
- ダボ 25本
- リード線付豆電球ソケット
- リード線(赤・黒)各2本

Cat.No.	価格¥
E31-8201-23	101,000(111,100)

※USB電源アダプタは付属しません。

**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)
- 電解装置(ミニ)
- リード線(赤・黒)各3本
- ロードモジュール
- 光電池パネル
- チューブ(長・短)各2本
- ストップウォッチ

Cat.No.	価格¥
B10-2053	98,000(107,800)

※実験には、精製水または純水が別途必要です。  
※内容は一部変更になる場合があります。

※掲載品の価格は2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合もございます。予めご了承ください。  
※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

理振品目 環境の学習用具

NaRiKa 霧箱 (コールドプレート式)



ドライアイス・液体窒素不要の霧箱

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>\*</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。

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)



〈実験のようす〉



※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。(JIS規格におけるフォースター以上の性能を保証された冷凍庫が別途必要です。)  
 ※冷凍庫の使用年数および庫内環境(詰め込み過ぎ、霜などによる冷却口の閉塞、頻繁なドアの開閉)によっては、必要な冷却機能が得られない場合があります。

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(α線+β線+γ線、β線+γ線、γ線)。
- 測定データをパソコンへ出力できます。

Cat.No.	B10-7726-10	B10-7726
型式	線源付	—
検出方式	GM管式	
測定線種	α線、β線、γ線	
測定範囲	0.01~1,000μSv/h	
内蔵メモリ容量	32,000データ(64kByte)	
電源	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¥	89,600(98,560)	86,000(94,600)

※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。

重点  
B  
啓林  
中学  
学園  
中学



ガンマスカウトスタンダード

理振品目 環境の学習用具

ワイヤレスGMセンサ GDX-RAD (Go Direct)

α線、β線、γ線の検出ができるガイガーミュラー管式の放射線検出センサです。放射線カウント数を測定し、核崩壊速度を求めます。検出時にLED点灯やオーディオ出力(カウント音)ができます。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)。

Cat.No.	E31-8200-33
測定範囲	0~3,500cps、温度-20~+50℃
最小表示	1cps、温度0.1℃
測定項目	cps、温度
最大サンプリングレート	50サンプル/s
接続	ワイヤレス、USB
対応OS	Windows11、iOS、MacOS、ChromeOS、Android
電源	充電式電源(USB充電式)
付属品	micro USBケーブル
価格¥	76,000(83,600)

※USB電源アダプタは付属しません。

重点  
B



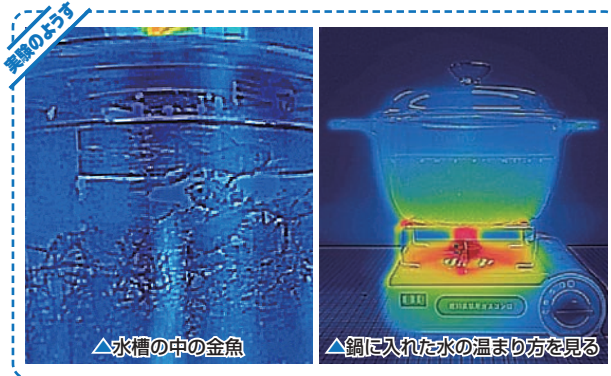
GDX-RAD

※掲載品の価格は2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。  
 ※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

重点  
C



FLIR ONE



△水槽の中の金魚

△鍋に入れた水の温まり方を見る

理振品目 温度測定用具

### 赤外線サーモグラフィカメラ FLIR ONE

ケース  
付き

今まで見ることができなかった温度分布が一目でわかる

タブレットやスマートフォンと接続し、鮮明で高画質なサーモグラフィを撮影することができるカメラ。専用アプリはダウンロードフリー。通常の静止画だけでなく、パノラマ画像やタイムラプスビデオも撮影・取込でき、撮影画像の温度読み出し機能などもあります。

実験例

- 水の対流、物の温まり方の観察
- 日向と日陰の温度差を見る
- 動物の温度を測る(恒温動物と変温動物の比較)

Cat.No.	A05-6400-01	A05-6400-02	A05-6400-03 <small>New</small>
型 式	iOS版(Lightning)	Android版	iOS版(USB-C)
測 定 範 囲	-20~+120°C		
分 解 能	0.1°C		
熱画像解像度	80×60(4,800)pixel		
大 き さ	67×34×14mm		
電 源	メスUSB-ライトニング(5V) <sup>※1</sup>	メスUSB-C(5V) <sup>※1</sup>	
付 属 品	充電ケーブル(ライトニングコネクタ)、専用ケース	充電ケーブル(USB Type Cコネクタ)、専用ケース	
価 格 円	42,000(46,200)	42,000(46,200)	42,000(46,200)

※1 ACアダプタは付属しません。  
 ※ A05-6400-02の対応機種:USB Type Cコネクタ搭載機種(Android5.0以降)  
 ※ A05-6400-03の対応機種:USB Type Cコネクタ搭載機種(iPhone15以降)

重点  
C



SK-8500

理振品目 温度測定用具

### 赤外線サーモグラフィカメラ SK-8500

ケース  
付き

Cat.No.	A05-6403
測 定 範 囲	-20.0~+650.0°C
分 解 能	0.1°C
精 度	±2°Cまたは±2%rdgのいずれか大きい方(23°C時)
測 定 波 長	6.5~14μm
放 射 率 補 正	0.01~1.00調整可
ディスプレイ	1.8型
熱 解 像 度	32×32(1,024)pixel
画像保存形式	BMP形式
記 録 媒 体	microSDカード
データ通信	USB
電 源	単4乾電池4個(付属)
大 き さ	43×68×175mm
付 属 品	USBケーブル、microSDカード、キャリングケース
価 格 円	49,800(54,780)

重点  
B



KT-2009

理振品目 電気測定用具

### デジタルマルチメーター KT-2009

Cat.No.	A05-7277
測 定 モ ー ド	DCV・ACV:50.00m/500.0m/5.000/50.00/500.0/1,000V DCA・ACA:500.0μ/5,000μ/50.00m/500.0m/5,000/10.00A 抵抗Ω:50.00/500.0/5,000k/50.00k/500.0k/5,000M/50.00MΩ 静電容量F:50.00n/500.0n/5,000μ/50.00μ/500.0μ/9,999μF 周波数Hz:10Hz~125kHz 温度:-50~+100°C(付属の温度プローブ使用時)
表 示	5000カウント
機 能	レンジホールド、データホールド、MAX/MIN測定、偏差測定、バーグラフズーム、バックライト、他
大 き さ	87×35×186mm
電 源	006P型積層電池1個(モニター用付属)
付 属 品	テストリード、温度プローブ、ホルスター、スペアヒューズ
価 格 円	35,970(39,567)

※ 掲載品の価格は2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合もございます。予めご了承ください。  
 ※ 価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

理振品目 電気測定用具

NaRiKa 講義用検流計 (増幅器付) GM-K



人の体を使った電池の実験などダイナミックな演示実験に最適な検流計です。通常の検流計としての使用だけでなく、内蔵された増幅器の利用により、小さな電流の変化もとらえる超高感度の検流計として使用することもできます。

- 増幅機能搭載 ■見やすい色の指針
- 演示実験にあると便利なサブ端子

Cat.No.	A05-7162
電圧感度	1.6×10 <sup>-4</sup> V(メーター部のみ)
電流感度	2.5×10 <sup>-6</sup> A
フルスケール	±100μA(センター0)
精度	JIS2.5級
大きさ・質量	210×100×230mm、1.9kg
増幅器	差動増幅、増幅率60dB(約1,000倍)、電源(006P型積層電池1個付属)
価格¥	89,000(97,900)



GM-K

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)



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。

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¥	98,000(107,800)



CR-Y

- 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

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2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合もございます。予めご了承ください。

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

理振品目 保管庫

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40kg/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¥	150,800 (165,880)	183,400 (201,740)

※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。

重点 A

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。



M-DR2

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(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¥	260,000 (286,000)	280,000 (308,000)	500,000 (550,000)

※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2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合もございます。予めご了承ください。

※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

重点  
A



GS-S

移動に便利な  
キャスター付き



GS-M

Gratnells

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¥	<b>46,000</b> (50,600)	<b>85,000</b> (93,500)

理振品目 保管庫

折りたたみカート3段式  

サッと広げて、すぐに使える

必要なときにサッと広げて、すぐに使える折りたたみツールカートです。たたんだ状態でも自立し、キャスター付きなので、たたんだままでもスムーズに移動できます。

Cat.No.	T80-2069-01	T80-2069-02
型式	CART-FA1GY	CART-FA2GY
材質	樹脂(本体)、アルミ(フレーム)	
大きさ・質量	800×500×1,035mm(使用時)、203×500×1,350mm(収納時)、10.5kg	665×435×845mm(使用時)、215×435×1,070mm(収納時)、6.5kg
耐荷重	135kg(各棚板45kg)	60kg(各棚板20kg)
キャスター	φ100mmポリプロピレン製、ストッパー2個付き	φ75mmポリプロピレン製、ストッパー2個付き
価格¥	<b>39,800</b> (43,780)	<b>27,800</b> (30,580)

重点  
A



CART-FA1GY

たたんで  
コンパクトに収納



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」の分類シールとタンクトレーが付いており、廃液の管理に最適です。

セット内容

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

Cat.No.	価格¥
<b>N65-9385</b>	<b>20,000</b> (22,000)

※タンクトレーの色が変更になる場合があります。

重点  
C



※掲載品の価格は2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。

※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

重点  
A



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)

※ロートにより、形状・仕様などが変更になる場合があります。

重点  
A

※T80-3303のみ



LKEXV-1800



SCF-FG-4002

理振品目 定温器

### 防爆冷蔵庫/防爆冷凍冷蔵庫



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

Cat.No.	T80-3301	T80-3303
品名	防爆冷蔵庫 LKEXV-1800	防爆冷凍冷蔵庫 SCF-FG-4002
内容積	冷蔵庫180L	冷凍庫110L、冷蔵庫267L
温度	+2~+15℃	冷蔵室:+3~+16℃ 冷凍室:-9~-30℃
棚引き出し	冷凍 冷蔵	ガラス棚2段、引き出し3個 ガラス棚4枚
電源	AC100V	A100V
大きさ・質量	600×(595+43)×860mm、40kg	600×(650+43)×2,044mm、83kg
価格¥	260,000 (286,000)	580,000 (638,000)

※水性ガス、水素、アセチレン、二硫化炭素などのガスが発生するもの、及び自己反応性物質の貯蔵には使用できません。  
※T80-3301は、設置場所に合わせて扉の開閉方向を選ぶことができます。(ご注文時にご指定ください。)

重点  
C



CN-25C

理振品目 定温器

### 小型低温恒温器

- 静音・低振動設計
- コンパクトで大容量設計
- マイコン制御とアルミ5面自然対流方式により高性能な温度管理を実現

Cat.No.	G40-1896-01	G40-1896-02	G40-1896-03
型式	CN-25C	SLC-25A	CN-40A
温度制御範囲	3~45℃まで1℃単位	3~65℃まで1℃単位	3~45℃まで1℃単位
冷却・加温方式	自然対流方式(5面冷却・加温)		
冷却・加温装置	ヘルチエ素子モジュール		
プログラム運転	—	—	○
安全装置	過昇温度保護機能		
収納のめやす	φ90×15mmシャーレが100枚	—	φ90×15mmシャーレが140枚
内容積	25L		37L
電源・消費電力	AC100V、98W		
大きさ・質量	(内寸)265×260×360mm (外寸)345×445×477mm、12kg	(内寸)265×260×360mm (外寸)345×445×477mm、13kg	(内寸)360×276×420mm (外寸)450×455×550mm、18kg
付属品	棚板一式(三分割タイプ)	棚板1枚、電気配送接続キャップ	棚板2枚、鍵2個
価格¥	130,000 (143,000)	153,000 (168,300)	219,500 (241,450)

※ 掲載品の価格は2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合もございます。予めご了承ください。  
※ 価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。

理振品目 定温器

## 定温恒温乾燥器 NDOシリーズ

重点  
C

- 最高300℃まで温調可能(※W型は270℃まで)
- 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



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¥	<b>223,000</b> (245,300)	<b>245,000</b> (269,500)	<b>245,000</b> (269,500)	<b>279,000</b> (306,900)

理振品目 定温器

## 自動製氷器

重点  
A

- IM-25Pは自然冷媒を採用し、従来フロン機に比べ地球温暖化係数(GWP)を約99%削減。

Cat.No.	F35-4282	F35-4290 (新)
型式	KM-12F	IM-25P
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℃)
貯水量	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¥	<b>298,000</b> (327,800)	<b>521,000</b> (573,100)

※搬入及び据付設置工事費は含まれています。ただし、離島への運搬費用は別途となり、離島での据付設置工事は地元の水道業者へ依頼してください。  
※製品の形状、仕様等が変更になる場合があります。



KM-12F

IM-25P

理振品目 実験支援器具

## NaRiKa 鉄製スタンド U-fit

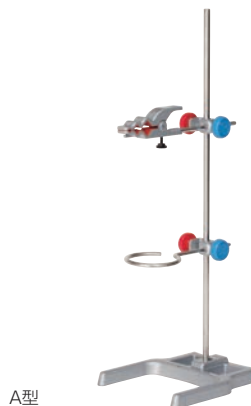


重点  
A

大日本  
中学  
学園  
中学

- 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)



A型

※掲載品の価格は2026年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合がございます。予めご了承ください。  
※価格表示は、太字が希望小売価格、( )内が10%の消費税込みの価格です。



① マイクロピペット TT-10



② 電子てんびん NV222JP



③ 電子てんびん BS-300



④ ワイヤレス温度センサ GDX-TMP-RL (Go Direct)



⑤ 防水型デジタル温度計 HR-1100EN



⑥ 赤外線サーモグラフィカメラ FLIR ONE



⑦ 直流電流計 Flip-DA2



⑧ 直流電圧計 Flip-DV



⑨ 講義用検流計 (増幅器付) GM-K

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金額が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。価格の欄が灰色の製品に関しては、少額設備費等でお求めください。

品目	ナリカ該当品						チェック欄	
	写真	重点	Cat.No.	品名・型式	規格・特長	価格¥	数量	金額
長さ測定用具								
体積測定用具	①		G40-2675-01	マイクロピペット TT-2	容量:2~20μL	43,000 (47,300)		
			G40-2675-02	TT-10	容量:10~100μL	43,000 (47,300)		
			G40-2675-03	TT-20	容量:20~200μL	43,000 (47,300)		
			G40-2675-04	TT-100	容量:100~1,000μL	43,000 (47,300)		
			G40-2676	マイクロピペット 5mL	容量:5mL、1目盛:0.5mL	43,000 (47,300)		
			G40-2677	10mL	容量:10mL、1目盛:0.5mL	43,000 (47,300)		
重さ測定用具 重点品目 B 電子てんびん C 重量はかり	②	B	A05-3768-01	電子てんびん NV222JP	最大計量:220g、最小表示:0.01g、計量皿: $\phi$ 145mm、校正用分銅付属	45,700 (50,270)		
		B	A05-3768-02	NV422JP	最大計量:420g、最小表示:0.01g	52,900 (58,190)		
		B	A05-3768-06	NV622JP	最大計量:620g、最小表示:0.01g	67,900 (74,690)		
	③	B	A05-3850-01	電子てんびん BS-300	最大計量:300g、最小表示:0.01g、計量皿: $\phi$ 110mm、簡易風防付き	28,000 (30,800)		
		B	A05-3850-02	BS-600	最大計量:600g、最小表示:0.01g、簡易風防付き	31,000 (34,100)		
		B	A05-3850-03	BS-3000	最大計量:3,000g、最小表示:0.1g、計量皿:120×120mm	31,000 (34,100)		
		B	A05-3869-03	電子てんびん EJ-300B	最大計量:310g、最小表示:0.01g、計量皿: $\phi$ 110mm	31,800 (34,980)		
		B	A05-3869-04	EJ-410B	最大計量:410g、最小表示:0.01g	35,800 (39,380)		
		B	A05-3869-05	EJ-610B	最大計量:610g、最小表示:0.01g	45,800 (50,380)		
	C	A05-3980	デジタル体重計 DP-7900PW	最大計量:150kg、最小表示:0.05kg(50g)、大きさ:491×354×795~815mm	60,000 (66,000) (送料別途)			
時間測定用具 重点品目 C ストップウォッチ (大型)								
温度測定用具 重点品目 C 温度計 (高性能、広範囲) C 赤外線サーモグラフィ	④		E31-8204-16	ワイヤレス温度センサ GDX-TMP-RL (Go Direct)	測定範囲:-40~+125°C、最小表示:0.01°C、接続:ワイヤレス、USB、リモートログ機能搭載	23,900 (26,290)		
		C	A05-6147	防水型デジタル温度計 SK-1260	測定範囲:-100~+300°C、分解能:0.1°C(-100~+199.9°C)、1°C(+200°C以上)、防水性能:JIS C 0920(IPX4)準拠	35,500 (39,050)		
	⑤	C	A05-6149-01	防水型デジタル温度計 HR-1100EN	測定範囲:-200~+500°C、分解能:0.1°C(-104.9~+500°C)、1°C(前記以外)、防水性能:JIS C 0920(IPX5)相当、機能:オートパワーオフ、データホールド	56,500 (62,150)		
		C	A05-6149-02	HR-1200EN	機能:オートパワーオフ、データホールド、MAX/MIN表示	67,500 (74,250)		
		C	A05-6403	赤外線サーモグラフィカメラ SK-8500	測定範囲:-20.0~+650.0°C、分解能:0.1°C、測定波長:6.5~14μm、ディスプレイ:1.8型、熱画像度:32×32(1,024)pixel、記録媒体:microSDカード	49,800 (54,780)		
	⑥	C	A05-6400-01	赤外線サーモグラフィカメラ FLIR ONE iOS版 (Lightning)	スマホ・タブレット用サーモグラフィカメラ、iOS版 (Lightning)、測定範囲:-20~+120°C、分解能:0.1°C、熱画像度:80×60(4,800)pixel、電源:メスUSB-ライトニング(5V)	42,000 (46,200)		
		C	A05-6400-02	Android版	Android版、電源:メスUSB-C (5V)	42,000 (46,200)		
C		A05-6400-03	iOS版 (USB-C)	iOS版 (USB-C)、電源:メスUSB-C (5V)	42,000 (46,200)			
電気測定用具 重点品目 B マルチテスター A 積算電力計		B	A05-7277	デジタルマルチメーター KT-2009	測定モード:DCV/ACV/50.00m~1,000V、DCA/ACA/500.0μ~10.00A、抵抗Ω/50.00Ω~50.00MΩ、静電容量F/50.00n~9,999μF、周波数Hz/10Hz~125kHz、温度/-50~+100°C	35,970 (39,567)		
	⑦		A05-7036	直流電流計 Flip-DA2	バイパス式シャント保護によりヒューズ交換不要、フリップアップパネル搭載。測定範囲:-10~+50mA、-100~+500mA、-1~+5A(3レンジ)、精度:JIS2.5級	23,000 (25,300)		
	⑧		A05-7023	直流電圧計 Flip-DV	フリップアップパネル搭載。測定範囲:-1~+3V、-5~+15V、-100~+300V(3レンジ)	23,000 (25,300)		
			A05-7024	検流計 Flip-GM	フリップアップパネル搭載。電流感度:2.5×10 <sup>-6</sup> A、フルスケール:±50μA(センター0)、左右20等分	23,000 (25,300)		
			A05-7120	検流計(増幅器付) GM-6000	電流感度:2.5×10 <sup>-6</sup> A、フルスケール:±50μA(センター0)、増幅器:差動増幅、増幅率60dB(約1,000倍)	23,000 (25,300)		
	⑨		A05-7162	講義用検流計(増幅器付) GM-K	電圧感度:1.6×10 <sup>-6</sup> V(メーター部のみ)、電流感度:2.5×10 <sup>-6</sup> A、フルスケール:±100μA(センター0)	89,000 (97,900)		

A:最低限整備すべき設備(最重点設備)、B:選択して整備すべき設備、C:必要に応じて整備すべき設備

<p>1 ワイヤレス電流センサ GDX-CUR (Go Direct)</p>	<p>2 斜面 (生徒用)</p>	<p>3 力の合成・分解実験器 52MS</p>
<p>4 水圧・浮力実験器 WP-NR</p>	<p>5 滑車 P-20N</p>	<p>6 真空落下実験器 VD-NA</p>
<p>7 力学台車滑走台セット DCF-F2JH</p>	<p>8 力学台車滑走台セット DCF-F2A</p>	<p>9 ワイヤレス力学システム DTS-GDXC (Go Direct)</p>

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金額が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。価格の欄が灰色の製品に関しては、少額設備費等でお求めください。

品目	ナリカ該当品						チェック欄	
	写真	重点	Cat.No.	品名・型式	規格・特長	価格¥	数量	金額
電気測定用具 <b>重点品目</b> B マルチテスター A 積算電力計		●	E31-8200-10	ワイヤレス電流センサ GDX-CUR (Go Direct)	測定範囲:±1A(精度0.03A)、±0.1A (精度0.003A)(2レンジ)、最小表示: 0.001A、接続:ワイヤレス、USB	<b>33,500</b> (36,850)		
			E31-8200-11	ワイヤレス電圧センサ GDX-VOLT (Go Direct)	測定範囲:±20V、最小表示:0.01V、接続: ワイヤレス、USB	<b>30,500</b> (33,550)		
			E31-8200-12	ワイヤレス電気エネルギーセンサ GDX-NRG (Go Direct)	測定範囲:±5V±0.18A、±30V±1A(2レンジ) 最小表示:0.001V、40μA、接続:ワイヤレス、USB	<b>33,500</b> (36,850)		
力の実験用具 <b>重点品目</b> A 斜面 B 力の合成・分解実験器 B 水圧・浮力実験セット B 大型滑車 (2個組)		A	C15-1262-01	斜面(生徒用)	斜面台:アルミ製、100×500×10mm(収納 時)、角度調節幅:0~90°(1°目盛)、付属品: 軽量台車(100g)、プーリー、摩擦ブロック、バ ランスおもり、吊り皿、吊りひも、フック付きセット	<b>49,000</b> (53,900)		
			C15-1262-02	斜面(教師用)	斜面台:アルミ製、150×1,020×40mm (収納時)、角度調節幅:0~60°(1°目 盛)、付属品:軽量台車(100g)、プーリー、 摩擦ブロック、摩擦板2種、バランスおもり、 吊り皿、吊りひも、フック付きセット	<b>179,400</b> (197,340)		
		B	C15-1374	力の合成・分解実験器 52MS	合力方向の判定が容易、生徒用。セット 内容:本体(200×200mm、全円分度器 印刷)、ニュートンメーター GN-1 2個、プー リー付クランプ、おもり4個	<b>27,000</b> (29,700)		
	C15-1373		力の合成・分解実験器 32MS	合力方向の判定が容易。セット内容:本体 (φ300mm、全円分度器印刷)、うで(全 長320mm) 3本、専用ニュートンばねはかり (2N・裏面磁石付き) 3本	<b>45,000</b> (49,500)			
	B	C15-1375	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上でできる。 セット内容:演示用ばね ES 3個、2つの力のつ り合い実験用板、磁石付きピン、たこ糸、金属環	<b>31,000</b> (34,100)			
		C15-1313	力の規則性と仕事の原理実 験器 FW-N	力の規則性と仕事の原理をニュートンメーター を用いて実験できる。セット内容:ニュートン メーター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3種、滑車P-5N、スタ ンド用滑車、まきばね2種各2個、他	<b>26,000</b> (28,600)			
	B	C15-5536-01	水圧・浮力実験器 WP-BR	水圧・浮力実験のオールインワンセット。セッ ト内容:水圧実験器セット、浮力測定用体、 ばねはかり(ニュートン目盛)	<b>24,400</b> (26,840)			
		C15-5536-02	WP-NR	セット内容:水圧実験器セット、浮力測定用 体、ニュートンメーター	<b>25,100</b> (27,610)			
	B	C15-1101	滑車 P-20N	セット内容:定滑車、動滑車(鋳鉄製)各1 個、耐荷重各約100kg	<b>43,000</b> (47,300)			
	B	C15-1131	滑車装置 B	大きさ:370×590mm、付属品:単滑車4 個、つり金具4個、つりひも3本、つり合いお もり2個、おもり10個	<b>37,000</b> (40,700)			
		C15-1134	滑車装置 PE-1G	セット内容:吊り金具3個、滑車用支柱、単滑車 4個、吊りひも3本、つり合いおもり2個、おもり 10個、鉄製スタンド、鉄製スタンド用クランプ	<b>45,000</b> (49,500)			
	B	F35-5050-91	黒板用滑車装置 BP-PE	黒板に貼付けられる滑車装置。セット内容: 黒板実験用スタンド、クランプ、滑車装置 (スタンド取付型)、ニュートンメーター2個	<b>39,100</b> (43,010)			
	B	C15-1133	大型滑車装置 KO-305N	組立式の大型滑車装置。大きさ:1,100× 800×2,200mm、付属品:動滑車、二連動 滑車、定滑車2個、組立用パイプ12本、パ イプホルダー16個、ばねはかり、他	<b>118,000</b> (129,800) (送料別途)			
B	F35-5050-92	黒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。 セット内容:黒板実験用スタンド、ばねの伸 び実験セット、竹ものさし	<b>30,950</b> (34,045)				
運動の実験用具 <b>重点品目</b> B 真空落下実験器 B 力学滑走台 B ストロボ装置 B 力学台車 (2台1組) C ストロボテレビ装置 (ハイスピードデジカ メ) C スピードガン		B	C15-2100	真空落下実験器 VD-NA	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、金 属製活栓(真空噴射実験用ノズル付き)	<b>34,000</b> (37,400)		
			C15-1576	力学台車用滑走台 DT-YA	滑走台:1,500×130×20mm、付属品:台 車ストッパー、記録タイマー設置台	<b>29,000</b> (31,900) (送料別途)		
	B	C15-1577	力学台車用滑走台(連結式) DT-YB	滑走台:2,000×130×20mm(連結式)、付属 品:台車ストッパー2個、記録タイマー設置台2個	<b>46,000</b> (50,600)			
		C15-1661	力学台車用滑走台セット DCF-F2JH	力学台車用滑走台(1m)、力学台車F-2型 1台	<b>40,500</b> (44,550)			
	B	C15-1657	DCF-F2A	力学台車用滑走台DT-YA(1.5m)、力学 台車F-2型2台1組	<b>61,000</b> (67,100) (送料別途)			
	B	C15-1659	DCF-F2B	力学台車用滑走台DT-YB(2.0m)(連結 式)、力学台車F-2型2台1組	<b>78,000</b> (85,800)			
B	C15-1659	DCF-F2B	力学台車用滑走台DT-YB(2.0m)(連結 式)、力学台車F-2型2台1組	<b>78,000</b> (85,800)				
B	E31-8200-04	ワイヤレス力学システム DTS-GDXC (Go Direct)	PCやタブレットと接続し、ワイヤレスでデー タを収集・解析。ワイヤレスセンサカート(緑・黄)各1台、滑 走台(1,200mm)、付属品:実験用具一式、ケース	<b>235,500</b> (259,050)				

A:最低限整備すべき設備(重点設備)、B:選択して整備すべき設備、C:必要に応じて整備すべき設備



① デジタルストロボ装置 DT-2239A



② 力学台車 F-2 型



③ 力学台車 DY-5



④ ワイヤレスセンサカート (緑) GDX-CART-G (Go Direct)



⑤ レーザー光源装置 L-1Y



⑥ 光の屈折・反射実験セット LB-FP 型



⑦ 簡易光学台 (組立式) OBL-BS2



⑧ 生徒用オシロスコープ OS-Y2

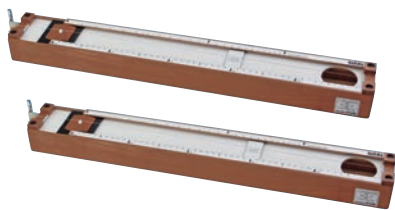


⑨ ワイヤレス音センサ GDX-SND (Go Direct)

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金額が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。価格の欄が灰色の製品に関しては、少額設備費等でお求めください。

品目	ナリカ該当品						チェック欄	
	写真	重点	Cat.No.	品名・型式	規格・特長	価格¥	数量	金額
運動の実験用具 <b>重点品目</b> B 真空落下実験器 B 力学滑走台 B ストロボ装置 B 力学台車 (2台1組) C ストロボテレビ装置 (ハイスピードデジカメ) C スピードガン	①	B	A05-5603	デジタルストロボ装置 DT-2239A	表示:4桁、デジタルLCD、測定範囲:100~10,000rpm、ストロボランプ:キセノンランプ	60,000 (66,000)		
		B	A05-5605	デジタルストロボ装置 DT-2279	表示:5桁、デジタルLED、測定範囲:50~35,000rpm、ストロボランプ:キセノンランプ	74,000 (81,400)		
	②	B	C15-1624	力学台車 F-2型	低摩擦で滑らかな走行を実現。実験精度の高い1kgタイプの力学台車。大きさ・質量:150×85×45mm、1kg(±3%)、2台1組	32,000 (35,200)		
	③	B	C15-1622	力学台車 DY-5	低摩擦で滑らかな走行を実現。大きさ・質量:303×102×95mm(突起部除く)、1kg(±2g)、2台1組	29,000 (31,900)		
	④		E31-8200-01	ワイヤレスセンサカート(Go Direct) (緑) GDX-CART-G	位置・力・加速度の3つのセンサを内蔵。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> 、接続:ワイヤレス、USB、本体色:緑	70,000 (77,000)		
			E31-8200-02	(黄) GDX-CART-Y	本体色:黄	70,000 (77,000)		
			C15-1705	デジタル記録タイマー(デジスピ) T-01	0.1秒間の移動距離を一覧表示できるデジタル記録タイマー。測定単位:cm、測定範囲:5~200cm、最小表示:0.1cm、測定間隔:0.1秒	38,000 (41,800)		
		C	E31-7322-01	ハイスピード広角撮影セット (カラー)	コンパクト&低価格のハイスピードカメラ、広角撮影用。解像度:1,280×1,024~224×224、撮影速度:200~2,300fps、シャッター速度:最高1/10,000秒	515,000 (566,500)		
		C	E31-7323-01	ハイスピードマクロ撮影セット (カラー)	上記のマクロ撮影用。	565,000 (621,500)		
光の実験用具 <b>重点品目</b> A レーザー光源 B 光の屈折・反射実験セット C 分光器 A 光学台	⑤	A	D20-1625-01	レーザー光源装置 L-1Y	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)、ラインマーカーレンズ付き	33,000 (36,300)		
		A	D20-1626-01	レーザー光源装置 L-3Y	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)、底面部磁石付き	53,000 (58,300)		
			D20-1511	光源装置(スリットライト) RB-Y4CC	線形LEDを搭載したセパレートタイプのLED光源。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、裏面磁石、ケース付き	21,000 (23,100)		
		B	D20-1642-10	光の屈折・反射実験セット LB-F型	線形LED光源搭載の光源装置で、光の屈折や反射の実験が行える。セット内容:光源装置、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	31,200 (34,320)		
	⑥	B	D20-1645-10	LB-FP型	上記のセットに分光用プリズム(生徒用)を加え、分光の実験も行えるセット。	32,400 (35,640)		
		B	D20-1646	光の屈折・反射実験セット Y-J	セット内容:光源装置(スリットライト)(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	25,000 (27,500)		
			D20-1291	光学用水槽(LED) RT-100Y	光源:線形LED(高輝度白色)、水槽:φ250mm、透明アクリル樹脂製、目盛:円周360°、1目盛5°、大きさ:230×100×350mm	29,000 (31,900)		
		C	D20-1820-01	直視分光器 LS-D	大きさ:φ20×90mm、ケース入り	29,000 (31,900)		
		A	D20-1232	簡易光学台 OBL-A2	教科書対応、面型LED光源採用。セット内容:ベンチ(有効目盛950mm、1mm目盛)、面型LED光源、フィルター4種、とつレンズ、スクリーン(表裏使用可能)	25,500 (28,050)		
音の実験用具 <b>重点品目</b> A 実験用オシロスコープ B モノコード A 共鳴音さ (2個組) B 真空鈴 C 音速測定実験器 B 低周波発振器	⑦	A	D20-1233	簡易光学台(組立式) OBL-BS2	ベンチが組立式タイプ。ベンチ(有効目盛700mm、1mm目盛、センターゼロ目盛)	34,800 (38,280)		
	⑧	A	A05-7859	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最適。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)、オシロスコープ専用マイク付き	29,000 (31,900)		
		A	A05-7876	デジタル・オシロスコープ DSO3050E	2チャンネル、周波数帯域:50MHz、最高サンプリングレート:500MS/s(1ch時)、250MS/s(2ch時)、垂直軸分解能:8ビット、垂直軸感度:5mV/div~5V/div	50,800 (55,880)		
		A	A05-7876-10	DSO3050E(専用マイク付)	専用マイク付き	59,700 (65,670)		
	⑨		E31-8200-14	ワイヤレス音センサ GDX-SND(Go Direct)	測定可能音圧レベル:55~110dB、最小表示:0.1dB、測定間隔:最速10μs(100kHz)、接続:ワイヤレス、USB	33,500 (36,850)		

A:最低限整備すべき設備(重点設備)、B:選択して整備すべき設備、C:必要に応じて整備すべき設備



① モノコード Y-2ST



② 共鳴おんざ RFO-D



③ 磁化用コイル MT-100N



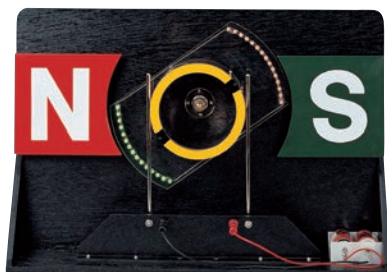
④ 電源装置 PSW-SX



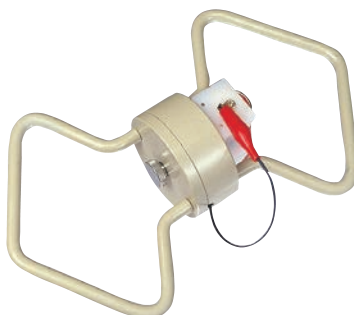
⑤ 電源装置 PSW-025



⑥ 電源装置 PSW-6XF



⑦ モーター原理説明器



⑧ 電磁石 (演示用) EM-50N



⑨ 小型誘導コイル (無接点式) NIC-03

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金額が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。価格の欄が灰色の製品に関しては、少額設備費等でお求めください。

品目	ナリカ該当品						チェック欄	
	写真	重点	Cat.No.	品名・型式	規格・特長	価格¥	数量	金額
音の実験用具 <b>重点品目</b> A 実験用オシロスコープ B モノコード A 共鳴音さ (2個組) B 真空鈴 C 音速測定実験器 B 低周波発振器		B	C15-8200	モノコード SM-60N	二弦式、目盛長600mm、大きさ:680×130×80mm、音階目盛付き	<b>32,000</b> (35,200)		
	①	B	C15-8204	モノコード Y-2ST	二弦式、目盛長:500mm、大きさ:640×80×60mm、弦長目盛、半音階目盛、ペグ(弦張力調整具)、スライド式フレット、スライド式振れ幅目盛付き	<b>33,000</b> (36,300)		
			C15-8003	おんさ FO-D	おんさ:振動部の長さ110mm、振動数440Hz、共鳴箱:175×100×55mm、付属品:共鳴箱、たたき棒	<b>23,000</b> (25,300)		
	②	A	C15-8014	共鳴おんさ RFO-D	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	<b>43,000</b> (47,300)		
		B	C15-6064	真空実験セット(排気盤) VPF	セット内容:コック付きポリカ真空容器(真空ゲージ0~0.1MPa)、真空ブザー(吹流し付)、逆さ試験管アダプタ、ヒーター、小型真空ポンプ	<b>69,700</b> (76,670)		
		C	C15-8260	音速測定タイマー	玩具のピストルの音を利用してダイナミックに音速を測定。セット内容:タイマー、フラッシュャー、玩具のピストル、火薬	<b>58,000</b> (63,800)		
		B	A05-7631	ハンディー低周波発振器 CR-T	小型スピーカー内蔵。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	<b>32,000</b> (35,200)		
	B	A05-7632	低周波発振器(アンプ・スピーカー付) CR-Y	アンプ、スピーカー内蔵。波形:正弦波、矩形波、発振周波数:5Hz~200kHz、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	<b>98,000</b> (107,800)			
電流と磁界の実験用具 <b>重点品目</b> A 磁化用コイル C 無接点給電器 B 単巻可変変圧器 A 電源装置 B 二重コイル B モーター原理実験器 B 強力電磁石 B 電気回路演示板 C 電磁カリニアモーター C 超伝導実験セット A 誘導コイル A クロス真空計 A 放電管 A クルックス管(セット)	③	A	B10-3480	磁化用コイル MT-100N	U形磁石、棒磁石や方位磁針の着磁・消磁に。大きさ:90×150×100mm	<b>39,800</b> (43,780)		
		B	B10-5600	単巻可変変圧器(スライダック) ST-5N	出力電圧:0~130V、許容電流:5A、相数:単相2線、電源:AC100V	<b>48,000</b> (52,800)		
		B	B10-5601	ST-10N	許容電流:10A、取っ手付き	<b>68,000</b> (74,800)		
		B	B10-5602	ST-20N	許容電流:20A、取っ手付き	<b>89,000</b> (97,900)		
	④	A	B10-2274	電源装置 PSW-SX	出力電圧:DC0、0.8~20V(連続可変)、DC1.5、3.0、4.5V(固定切替式)、DC5.0V(固定)、最大電流:3A(0~6.1V)、1.5A(6.2~12.1V)、1A(12.2~20V)、パネル表示:デジタル電圧計、デジタル電流計	<b>24,000</b> (26,400)		
	⑤	A	B10-2272	電源装置 PSW-025	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	<b>36,000</b> (39,600)		
	⑥	A	B10-2273	電源装置 PSW-6XF	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)	<b>57,000</b> (62,700)		
		B	B10-4080	二重コイル CW-F(生徒用)	小型二段式。一次コイル:240回巻 1個、二次コイル:500回巻 2個、鉄芯:1個、全高:200mm	<b>35,000</b> (38,500)		
	⑦	B	B10-5351	モーター原理説明器	モーターの回る原理を電機子の部分に絞って説明できる模型。電源:単1乾電池2個(付属)、大きさ:520×165×300mm	<b>56,000</b> (61,600)		
	⑧	B	B10-3420	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。電源:単1乾電池1個(付属)、安全装置、吊り下げ金具付き	<b>36,000</b> (39,600)		
		B	B10-6153-04	電気回路演示板(中学校電気回路)ケース付	豆電球の直列並列回路の実験で使用する器具を大型パネル化したもの。セット内容:豆電球板2個、スイッチ板、乾電池板、端子台2個、リード線4種計8本、収納ケース	<b>30,000</b> (33,000)		
		B	B10-6106-10	電気回路実験器 FL-JY2	電気回路実験に必要なものが揃う中学校用セット。セット内容:電気回路実験器(中学校用セット)、直流電流計Flip-DA2、直流電圧計Flip-DV、収納ケース	<b>63,900</b> (70,290)		
		C	P70-3810	超伝導物質実験セット SC	セット内容:超伝導物質、ネオジム磁石、油入方位磁針、希土類磁石、実験用容器2個、専用ピンセット、収納ケース	<b>29,000</b> (31,900)		
⑨	A	B10-4455	小型誘導コイル(無接点式) NIC-03	放電距離:定格30mm、最大35mm、出力電圧:DC3,000~35,000V(最大)、連続可変、付属品:放電電極(放電針・円板各1個)、高圧専用ケーブル	<b>105,000</b> (115,500)			
	A	B10-4454	誘導コイル(無接点式) NIC-01	放電距離:安定放電距離20~80mm、最大100mm、出力電圧:100,000V(最大)、連続可変、付属品:放電電極(放電針・円板各1個)、高圧専用ケーブル	<b>165,000</b> (181,500)			

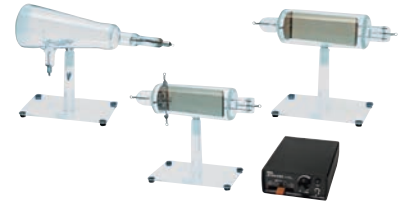
A:最低限整備すべき設備(最重要設備)、B:選択して整備すべき設備、C:必要に応じて整備すべき設備



① クロス真空計 NCV-6N



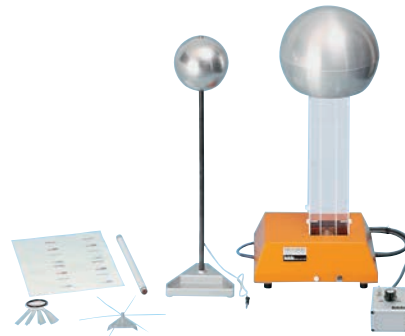
② 放電管 ED-400SN (三方活栓付)



③ 冷陰極式クルックス管 CR-3H II



④ 電磁力実験器 (電流と磁界実験器) EF-A



⑤ 静電高圧発生装置「雷神」セット



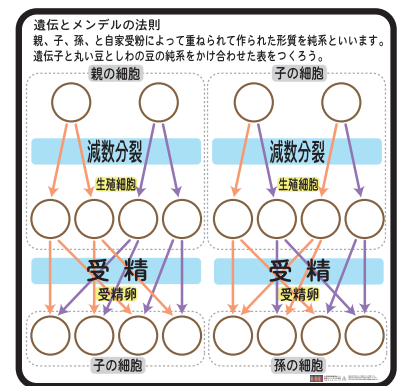
⑥ 静電高圧ゼネコン



⑦ 実物元素周期表 AX



⑧ アクアリウムセット NWN-021



⑨ 遺伝とメンデルの法則 (説明ボード)

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金額が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。価格の欄が灰色の製品に関しては、少額設備費等でお求めください。

品目	ナリカ該当品						チェック欄	
	写真	重点	Cat.No.	品名・型式	規格・特長	価格¥	数量	金額
電流と磁界の実験用具 <b>重点品目</b> A 磁化用コイル C 無接点給電器 B 単巻可変変圧器 A 電源装置 B 二重コイル B モーター原理実験器 B 強力電磁石 B 電気回路演示板 C 電磁力リアモーター C 超電導実験セット A 誘導コイル A クロス真空計 A 放電管 A クルックス管 (セット)	①	A	B10-7104	クロス真空計 NCV-6N	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	80,000 (88,000)		
	②	A	B10-7152	放電管 ED-400SN(三方活栓付)	ガラス製、大きさ:φ30×400mm、付属品:三方活栓、真空用ゴム管	73,000 (80,300)		
		A	B10-7235	冷陰極式クルックス管 CR-2HII	実験中にX線の漏洩が少ない低電圧駆動タイプ。セット内容:冷陰極式クルックス管2種(十字板入、偏向極板入・専用電源付)	122,000 (134,200)		
	③	A	B10-7235-10	CR-3HII	冷陰極式クルックス管(磁界の影響を示すもの)を加えたもの。	168,000 (184,800)		
		A	B10-7242-10	熱陰極式クルックス管 CT-3NP	低電圧で安全・手軽に実験できる熱陰極式。セット内容:熱陰極式クルックス管(十字板入、磁界の影響を示すもの、偏向極板入)、管用電源	239,000 (262,900)		
	④		B10-4800	電磁力実験器(電流と磁界実験器) EF-A	電流と磁界の実験を網羅できるセット。セット内容:セネコンDUE(手回し発電機)、円盤、電源部、コイル2種、支柱2本、U形磁石、軸受け2個、プランコ2種、他	37,800 (41,580)		
			B10-4702	電磁力実験器 MU型	「電気プランコ」の実験を行うための装置。大きさ:130×220×210mm、付属品:U形磁石	23,000 (25,300)		
			B10-5001	フレミングの法則説明器 FR-A	「電気プランコ」の実験を行うための装置。大きさ:130×220×210mm(1台あたり)、付属品:U形磁石、リード線(赤・黒)各1本	46,000 (50,600)		
		B10-6115	地磁気で発電実験器	地球の磁界を使って発電を確認する実験に使用します。セット内容:地磁気で発電ケーブル10m、検流計(増幅器付)GM-6000	25,400 (27,940)			
静電気の実験用具 <b>重点品目</b> A 静電高圧発生装置	⑤	A	B10-1323	静電高圧発生装置「雷神」セット	発生電圧:最大約15万V、大きさ:270×210×620mm(集電球)、150×130×490mm(放電球)、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)	198,000 (217,800)		
	⑥	A	B10-1324	静電高圧ゼネコン	ハンドルを軽く回転させるだけで高電圧を発生。出力電圧:最大約10,000V、大きさ:223×255mm、厚み75mm(発電ローラー部)	26,000 (28,600)		
		A	B10-1328	静電高圧ゼネコン実験セット GS-1	セット内容:静電高圧ゼネコン、電気振り子、ハミルトンのフライホイール、アルミ集電球2個、簡易コンデンサー組立てキット、静電モーター組立てキット、ムーアのモーター組立てキット、蛍光灯(8W)	66,000 (72,600)		
			B10-1210	静電気実験セット ESK-CRGG	セット内容:ワイヤレス静電センサ(測定範囲:±100nC(±10V))、集電ケージ、集電缶、金属板、リード線2本、アースストラップ、柄付発電板3種、発電布3種、発電棒2種	84,000 (92,400)		
原子の構成の学習用具 <b>重点品目</b> C 実物元素周期表	⑦	C	L55-1014-01	実物元素周期表 AX	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。大きさ:965×690×12mm(A1)、台座付き	314,500 (345,950) (送料別途)		
		C	L55-1014-03	BX	周期表パネルと各パーツのセット。大きさ:590×420×6mm(A2)※自立型ではありません。	119,600 (131,560)		
生物の飼育・栽培用具 <b>重点品目</b> C 小動物飼育器 A 水生生物飼育セット	⑧	A	G40-3952	アクアリウムセット NWN-021	水槽(ガラス製):600×300×360mm(56L)、浄化装置(上方式)、照明装置(LED)、ヒーター	50,000 (55,000)		
		A	G40-3959	NS6M-6	水槽(ガラス製):600×295×360mm(57L)、浄化装置(上方式)、照明装置(LED)	40,000 (44,000)		
		A	G40-4800-50	アクアポニックス AP-N(50Hz)	魚に餌をやるだけで水と養分が循環し、野菜が育つアクアポニックス方式採用の循環型システム。周波数:50Hz、大きさ:620×300×480mm(全体)	36,000 (39,600)		
		A	G40-4800-60	AP-N(60Hz)	周波数:60Hz	36,000 (39,600)		
微生物の学習用具 <b>重点品目</b> C 無菌箱 C 微生物観察培養セット C 滅菌用圧力釜		C	G40-2602	無菌箱 AS-600S	殺菌灯:15W1本、蛍光灯:10W1本、大きさ:600×500×520mm、ゴム手袋(左右1組)付き	114,000 (125,400)		
		C	G40-1883-01	滅菌用圧力がま(ラボ用) 8L	容量:8L、圧力:98kPa(2気圧)、蒸しすのこ付き	49,000 (53,900)		
		C	G40-1883-02	10L	容量:10L	53,000 (58,300)		
遺伝の学習用具 <b>重点品目</b> B 遺伝モデル実験器	⑨	B	N65-2510-12	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。大きさ:900×900mm、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、裏面磁石付き	42,000 (46,200) (送料別途)		
			M60-1185	分子構造模型 DNA	組立時形状:二重らせん(10塩基対)、大きさ(組立時):φ280×460mm、スタンド付き、要組立品	59,000 (64,900)		

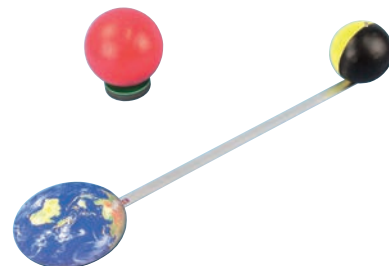
A:最低限整備すべき設備(最重点設備)、B:選択して整備すべき設備、C:必要に応じて整備すべき設備



① 三球儀 P-5N



② 太陽系モデル実験器



③ 月の満ち欠け説明器



④ 月の満ち欠け実験ボード



⑤ 天体望遠鏡 ポルタⅡ AE81M



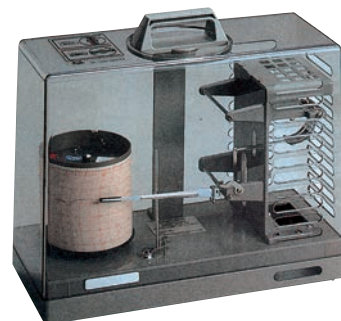
⑥ スマート望遠鏡 DWARF3



⑦ スマート天体望遠鏡 eVscope2



⑧ 太陽望遠鏡 フェニックス



⑨ シグマⅡ型温度記録計 RT-81Q

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金額が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。価格の欄が灰色の製品に関しては、少額設備費等でお求めください。

品目	ナリカ該当品						チェック欄	
	写真	重点	Cat.No.	品名・型式	規格・特長	価格¥	数量	金額
天体の学習用具 <b>重点品目</b> A 三球儀 A 大型透視天体儀 C 大型地球儀 A 天体望遠鏡 C 大型透明半球 A 月や金星の満ち欠け説明器		A	H45-1301	三球儀 CO-0157	太陽モデル:φ140mm、内部に光源ランプ付き、地球モデル:φ110mm、月モデル:φ18mm、大きさ:570×140×260mm	<b>60,000</b> (66,000)		
	①	A	H45-1304	三球儀 P-5N	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、大きさ:606×200×365mm	<b>120,000</b> (132,000)		
	②	A	H45-1316	太陽系モデル実験器	大きさ:φ400×180mm、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、他	<b>150,000</b> (165,000)		
		C	H45-1001	大型地球儀(卓上型) GT-45N	球体:φ450mm、プラスチック製、台座:木製、クロームメッキ塗装、縮尺:2,800万分の1、地勢地図、全回転式、日本語表記	<b>150,000</b> (165,000)		
		C	H45-1752	大型透明半球儀	球の内部から太陽や月・星を観察し、日周運動や位置関係の記録に使える大型の透明半球儀。大きさ:φ450mm	<b>38,000</b> (41,800)		
	③	A	H45-2470	月の満ち欠け説明器	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	<b>38,000</b> (41,800)		
	④	A	H45-2477	月の満ち欠け実験ボード	セット内容:月の満ち欠け実験ボード(820×600mm)、月モデル10個、理科実験観察撮影装置 ToruSee-TC(約200万画素、USB2.0出力)、小型自由雲台	<b>35,000</b> (38,500)		
		A	H45-2481	月・金星の満ち欠け実験器 KS	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型モデル。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、パラソルホルダー、人形	<b>25,000</b> (27,500)		
	⑤	A	D29-9002-01	天体望遠鏡 ポルタII AE81M	屈折式、有効径:81mm、焦点距離(口径比F):910mm(F11.2)、架台タイプ:ポルタII経緯台	<b>73,000</b> (80,300) (送料別途)		
		A	D29-9002-11	AE81M-NA	太陽投影板Aセット付き	<b>88,000</b> (96,800) (送料別途)		
		A	D29-9002-02	天体望遠鏡 ポルタII R130Sf	反射式、有効径:130mm、焦点距離(口径比F):650mm(F5)、架台タイプ:ポルタII経緯台	<b>79,000</b> (86,900) (送料別途)		
		A	D29-9005	タカハシ天体望遠鏡 TS-N2	有効径:80mm、焦点距離:800mm、架台タイプ:微動付経緯台、太陽投影板Aセット付き	<b>91,600</b> (100,760) (送料別途)		
	⑥	A	D29-9916	スマート望遠鏡 DWARF3	タブレット連動のスマート天体望遠鏡。自動導入・追尾機能、レンズ有効径:望遠35mm、広角3.4mm、太陽フィルター付き	<b>84,545</b> (93,000)		
		A	D29-9916-10	DWARF3-TN	天体観察・撮影専用モニタ、三脚付き	<b>125,000</b> (137,500)		
		A	D29-9919	スマート天体望遠鏡 DDL-TW1 Pro	4K高画質のスマート天体望遠鏡。有効口径:82mm、焦点距離:500mm、付属品:カメラ、ファインダー、太陽観測専用フィルター、三脚、携帯バッグ、他	<b>63,627</b> (69,990)		
	⑦	A	D29-9936	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。自動導入・追尾機能。焦点距離:450mm、付属品:三脚、操作用モニタ、専用バッグ、他	<b>750,000</b> (825,000)		
			D26-9705	太陽望遠鏡 Solar Quest804	電源を入れると太陽を自動導入・追尾。屈折式、対物レンズ(主鏡)有効径:80mm、付属品:スマートフォンアダプタ、DCアダプタパネル、三脚	<b>95,000</b> (104,500)		
	⑧		D26-9706	太陽望遠鏡 フェニックス	昼はHα太陽望遠鏡、夜は天体望遠鏡として使える2in1望遠鏡。付属品:ソーラーフィルター、ケース、他	<b>257,000</b> (282,700)		
	気象観測用具 <b>重点品目</b> A アネロイド気圧計 A 雨量計 A デジタル気圧・高度計 B 前線モデル説明器 B 記録温度計 B 百葉箱		A	J46-1561	アネロイド気圧計 BM-15W	測定範囲:905~1,055hPa(最小目盛1hPa)、680~790mmHg(最小目盛1mmHg)、-30~+50℃、大きさ:165×50mm、温度計付き	<b>43,000</b> (47,300)	
		A	J46-1562	アネロイド気圧計 BM-15A	測定範囲:気圧:930~1,070hPa、温度:-10~+50℃、大きさ:φ158×50mm	<b>55,000</b> (60,500)		
		A	J46-1401	雨量計 RG-20B	大きさ:φ200×600mm、付属品:雨量ます(全高約415mm、雨量目盛最大10mm)、バケツ	<b>130,000</b> (143,000)		
		A	J46-1595	デジタル気圧・高度計 BR-55D	測定範囲:気圧540~1,100hPa、高度-698~+5,002m	<b>165,000</b> (181,500)		
⑨		B	J46-1756	シグマII型温度記録計 RT-81Q	記録モード(時計):1日・7日・32日(切替式)、測定範囲:-15~+40℃、付属品:記録用紙(7日巻)55枚、他	<b>71,900</b> (79,090)		

A:最低限整備すべき設備(重点設備)、B:選択して整備すべき設備、C:必要に応じて整備すべき設備



① 百葉箱 (組立式) ST-K



② 排気盤 EV-M



③ 地震説明器 (P波・S波の違いを示す模型)



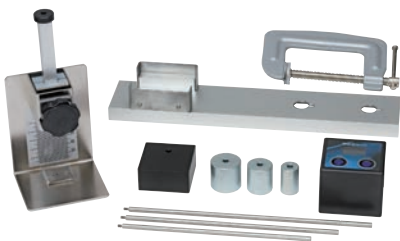
④ 地震発生装置「じしん君 mini」



⑤ スターリングエンジン TBS



⑥ ゼネコン用エネルギー効率比較実験器 LD



⑦ 力学的エネルギー実験器 DE-Y2D



⑧ 力学的エネルギー実験器 DE-HVA



⑨ 力学的エネルギー実験器 (ループ式・V式) RV-Y

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金額が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。価格の欄が灰色の製品に関しては、少額設備費等でお求めください。

品目	ナリカ該当品						チェック欄	
	写真	重点	Cat.No.	品名・型式	規格・特長	価格¥	数量	金額
気象観測用具 <b>重点品目</b> A アネロイド気圧計 A 雨量計 A デジタル気圧・高度計 B 前線モデル説明器 B 記録温度計 B 百葉箱	①	B	J46-1005	百葉箱 (組立式) ST-K	複葉、扉両開き、大きさ(内寸):750×750×780mm、脚の材質:ステンレス(SUS430)	<b>390,000</b> (429,000) (送料・工事費別途)		
		B	J46-1017-01	9号型	単葉、扉片開き、大きさ(内寸):515×515×530mm、脚の材質:スチール	<b>235,000</b> (258,500) (送料・工事費別途)		
	B	J46-1017-02	9号型S	脚の材質:ステンレス(SUS430)	<b>265,000</b> (291,500) (送料・工事費別途)			
			E31-8204-32	ワイヤレス気象センサ GDX-WTVVA-RL (Go Direct)	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°、接続:ワイヤレス、USB、リモートログ機能搭載	<b>64,500</b> (70,950)		
天気学習用具 <b>重点品目</b> C 天気図用黒板 B マグデブルグ半球 C 排気盤			J46-3310	気象記録黒板	大きさ:900×18×1,200mm	<b>41,000</b> (45,100) (送料別途)		
		B	C15-6660	マグデブルグ実験器 MA-90	大きさ:φ100×全長180mm、簡易吸排気ポンプ(注射筒、肉厚ゴム管付き)付き	<b>54,000</b> (59,400)		
	②	C	C15-6523	排気盤 EV-M	大きさ:φ200mm(排気盤)、φ170mm(排気鐘)、真空ゲージ:0~0.1MPa、付属品:真空プザー(吹流し付)、真空用グリース	<b>162,000</b> (178,200)		
		C	C15-6064	真空実験セット(排気盤) VPF	セット内容:コック付きポリカ真空容器(真空ゲージ0~0.1MPa)、真空プザー(吹流し付)、逆さ試験管アダプタ、ピーカー、小型真空ポンプ	<b>69,700</b> (76,670)		
大地の学習用具 <b>重点品目</b> C 流水のはたらき実験器 C 簡易小型地震計 C 地震説明器		C	K50-1153	流水の働き実験器 RW-H	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、傾斜の調節:約3°、約6°に調節可能	<b>48,000</b> (52,800) (送料別途)		
		C	K50-1209	簡易地震計(水平動型)	大きさ:340×140×165mm、付属品:記録用紙1巻、記録ペン	<b>43,000</b> (47,300)		
		C	K50-1203	地震発生説明器(プレートモデル) KR	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。プレートの駆動方法:手動、大きさ:600×150×400mm	<b>57,000</b> (62,700)		
		C	K50-1210	PM	プレートの駆動方法:電動、大きさ:600×130×400mm	<b>61,000</b> (67,100)		
	③	C	K50-1211	地震説明器(P波・S波の違いを示す模型)	P波とS波の伝わり方の違いを示す実験器。大きさ:約1,660mm(全長)、振動確認用の家模型付き	<b>28,000</b> (30,800)		
	④		K50-1207	地震発生装置「じしん君 mini」	振動モード:横水平振動(擬似正弦波)、大きさ:450×300×53mm、付属品:建物模型(アクリル製、7階建)	<b>69,800</b> (76,780)		
			K50-1208	液状化実験装置	地震発生時に見られる液状化現象を再現できる装置。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	<b>75,800</b> (83,380)		
仕事とエネルギーの実験用具 <b>重点品目</b> B エネルギー変換実験器 A 力学的エネルギー実験器 A 力学的エネルギー保存の法則実験器	⑤	B	C15-7020	スターリングエンジン TBS	セット内容:スターリングエンジン(100×205×90mm)、アルコールランプ、プロペラモーター、電子オルゴール(手回し発電機用)、燃料用アルコール、リード線(赤・黒)各1本	<b>68,000</b> (74,800)		
		B	E31-8201-12	エネルギー変換効率実験セット (Go Direct)	位置エネルギーから電気エネルギーへの変換実験ができる。セット内容:ワイヤレス電気エネルギーセンサ、ペットボトル、プーリー付ゼネコンDUE、豆電球4個、他	<b>52,000</b> (57,200)		
	⑥	B	B10-2620	ゼネコン用エネルギー効率比較実験器 LD	ゼネコン用ライト実験ボックス。負荷:電球(12V、20W)、LED電球(12V、2.5W、明るさ40W相当)、大きさ:200×135×40mm(本体)	<b>25,000</b> (27,500)		
	⑦	A	C15-2354	力学的エネルギー実験器 DE-Y2D	垂直・水平方向の力学的エネルギー実験両用タイプ。杭の強さ:可変式、運動エネルギーの発射装置:手動	<b>37,000</b> (40,700)		
		A	C15-2352	力学的エネルギー実験器 DE-45Y	垂直・水平方向の力学的エネルギー実験両用タイプ。杭の強さ:可変式、運動エネルギーの発射装置:手動	<b>35,000</b> (38,500)		
	⑧	A	C15-2353	力学的エネルギー実験器 DE-HVA	垂直・水平方向の力学的エネルギー実験両用タイプ。杭の強さ:可変式、運動エネルギーの発射装置:打ち出し速度は3段階切替	<b>57,000</b> (62,700)		
	⑨	A	C15-2251	力学的エネルギー実験器(ループ式・V式) RV-Y	黒板に貼付けて使用する、力学的エネルギーの保存を確かめる実験器。セット内容:ループ式 一式、V式 一式、全長(組立時):1,800mm(ループ式・V式共)	<b>75,000</b> (82,500)		
		A	C15-2452-01	おもりの衝突実験器 OS-180NB	高さ調整:0~30cm(5cm間隔)、大きさ:本体:1,800×90×385mm(組立時)、レール長:910mm、付属品:ピースビ、他	<b>25,700</b> (28,270)		

A:最低限整備すべき設備(重点設備)、B:選択して整備すべき設備、C:必要に応じて整備すべき設備

 <p>① 衝突実験器（水平発射型）LP-KB</p>	 <p>② 力学的エネルギー実験器</p>	 <p>③ 酸素・二酸化炭素モニタ 検ちゃんα DOC-01FS</p>
 <p>④ センサー式酸素・二酸化炭素測定器 GOCD-2</p>	 <p>⑤ 放射線検知器（ガンマスカウト スタANDARD）</p>	 <p>⑥ 霧箱（コールドプレート式）KK-01</p>
 <p>⑦ クリーンエネルギー実験セット（Go Direct）CE-1</p>	 <p>⑧ 燃料電池スタンダードキット(燃料電池システムミニ)</p>	 <p>⑨ 燃料電池自動車「NIX」</p>

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金額が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。価格の欄が灰色の製品に関しては、少額設備費等でお求めください。

品目	ナリカ該当品						チェック欄	
	写真	重点	Cat.No.	品名・型式	規格・特長	価格¥	数量	金額
仕事とエネルギーの実験用具 <b>重点品目</b> B エネルギー変換実験器 A 力学的エネルギー実験器 A 力学的エネルギー保存の法則実験器	①	A	C15-2455-01	衝突実験器(水平発射型) LP-KB	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、大きさ:本体:1,155×80×70mm、レール長:1,000mm、付属品:鋼鉄球、ガラス球(白色)、プラスチック球、滑走体、ビースピ	37,000 (40,700)		
	②	A	C15-2451	力学的エネルギー実験器	大きさ:1,524×100×175mm、付属品:鋼球2個、鋼球受け兼用収納箱(ふた付き)	46,000 (50,600) (送料別途)		
		A	C15-2460	力学的エネルギー保存の法則実験器 IFS-120N	4種類の斜面に球を転がし、力学的エネルギー保存の法則を実験。大きさ:1,200×100×490mm、ステンレス球4個、同時発射機構付き	130,000 (143,000)		
環境の学習用具 <b>重点品目</b> C 透明度板 C 溶存酸素計 C 酸素・二酸化炭素測定器 C 簡易導電率計 C 残留塩素測定器 C 粉塵検知器 C 酸性雨測定装置 C 照度計 C 紫外線強度計 B 放射線測定器		C	N65-9303	デジタル溶存酸素計 DO-5509N	測定範囲:溶存酸素:0~20.0mg/L、分解能:溶存酸素:0.1mg/L、センサ形状:セパレート型、ケーブル長4m	39,000 (42,900)		
		C	N65-9306	デジタル溶存酸素計 PDO-519N	測定範囲:溶存酸素:0.0~20.0mg/L、温度:0~50.0℃、分解能:溶存酸素:0.1mg/L、温度:0.1℃、機能:自動温度補正、防水(IP67)	47,000 (51,700)		
	③	C	N65-9333	酸素・二酸化炭素モニタ 検ちゃんa DOC-01FS	測定範囲:酸素:10.0~50.0%、二酸化炭素:0.04~99.9%、表示モード:%、パーグラフ、酸素濃度、二酸化炭素濃度、付属品:酸素センサ12個、センサ保持棒、収納ケース	39,000 (42,900)		
	④	C	N65-9336	センサー式酸素・二酸化炭素測定器 GOCD-2	測定範囲:酸素:0.0~25.0%、二酸化炭素:0.04~5.00%、接続:Bluetooth	59,000 (64,900)		
		C	F35-7232	導電率計 EC-33B	測定範囲:0~199.9mS/cm	35,100 (38,610)		
		C	F35-7508-02	残留塩素計 EW-520	測定範囲:0.00~2.00mg/L、防水機能:IP67準拠	52,800 (58,080)		
			N65-9334	デジタル騒音計 MT-327	測定範囲:30~90dB/50~110dB/70~130dB(マニュアルレンジ)	23,000 (25,300)		
		C	D20-1247	デジタル照度計 LX-1108	測定範囲:0~400,000Lux(5レンジ、手動切替)	22,000 (24,200)		
		C	D20-1239	デジタル照度計(LEDモード付) LX-3000	測定範囲:0.0~199.9、200~1,999、2,000~19,990、20,000~199,900Lux	33,000 (36,300)		
		C	N65-9344	デジタル紫外線強度計 UV-340A	測定項目:紫外線強度(UVA/UVB)、測定範囲:0~19,990μW/cm <sup>2</sup> 、測定波長域:290~390nm	22,000 (24,200)		
	⑤	B	B10-7726	放射線検知器(ガンマスカウトスタンダード)	検出方式:GM管式、測定線種:α線、β線、γ線、測定範囲:0.01~1,000μSv/h、内蔵メモリ容量:32,000データ(64kByte)	86,000 (94,600)		
		B	E31-8200-33	ワイヤレスGMセンサ GDX-RAD(Go Direct)	測定範囲:0~3,500cps、温度-20~+50℃、最小表示:1cps、温度0.1℃、接続:ワイヤレス、USB	76,000 (83,600)		
	⑥		B10-7764-01	霧箱(コールドプレート式) KK-01	ドライアイス・液体窒素不要の霧箱。セット内容:コールドプレート、観察用ドーム、温用水槽、高輝度LEDライト、霧箱用線源、塩ビ棒、霜取り用板	25,000 (27,500)		
		B10-7777	小型ヘルチェ霧箱 SML-03	冷却装置:空冷式ヘルチェ冷却ユニット、観察槽:φ80mm、高さ60mm、電源:AC100V、200W(霧箱駆動用・ヘルチェ冷却ユニット用一体型)、霧箱用線源付き	180,000 (198,000)			
科学技術の実験用具 <b>重点品目</b> C 風水力発電機 C 燃料電池実験セット		C	C15-9002	ミニ風力発電機	出力:約0.3W(風速4m/s時)、約0.7W(風速6m/s時)、本体長:130mm(尾翼込み300mm)、防滴構造	35,000 (38,500)		
	⑦	C	E31-8201-23	クリーンエネルギー実験セット(Go Direct) CE-1	セット内容:風力発電機、光電池、リパーシブル燃料電池、ワイヤレス電気エネルギーセンサ、専用モジュール(ブザー、LED)、他	101,000 (111,100)		
	⑧	C	B10-2054	燃料電池スタンダードキット(燃料電池システムミニ)	セット内容:燃料電池(ミニ)、電解装置(ミニ)、リード線(赤・黒)各3本、光電池パネル、プロペラ付きモーター、チューブ(長・短)各2本	92,000 (101,200)		
		C	B10-2074	燃料電池実験セット FCJJ-37	セット内容:入力端子付ファンモーターユニット、入力端子付LEDユニット、水素タンクユニット、燃料電池ユニット、光電池、燃料電池、風力発電キット、他	90,500 (99,550)		
	⑨	C	B10-2047	燃料電池自動車 <sup>ニクス</sup> 「NIX」	セット内容:自動車ユニット、光電池パネル、リード線(赤・黒)各1本、リパーシブル燃料電池、純水	51,000 (56,100)		
		C	B10-2079	H-レーサー2.0(燃料電池自動車)	燃料電池:最大電圧0.6V、最大出力300mW、付属品:リモコン、シリッジ、水素ステーション、光電池パネル、リード線(赤・黒)	48,200 (53,020)		
		C	B10-2078	講義用燃料電池(パネルバージョン)	光電池、電気分解装置、燃料電池、負荷モジュール、大型電圧電流計を大きな演示用パネルタイプにしたもの。大きさ:600×300×720mm	780,000 (858,000) (送料別途)		

A:最低限整備すべき設備(最重点設備)、B:選択して整備すべき設備、C:必要に応じて整備すべき設備



① 生物顕微鏡 アトマⅡ A2-400MLED



② 生物顕微鏡 ウィングブルーⅡ WB600-M2



③ 生物顕微鏡 KSⅡPW-600LN



④ 生物顕微鏡 ネクロスⅡ NCM-600



⑤ 生物顕微鏡 ウィングブルー WB600



⑥ 生物顕微鏡 NES-400



⑦ 双眼実体顕微鏡 ソレオ Jr. SJ-40



⑧ 双眼実体顕微鏡 ソレオ SR-40



⑨ 双眼実体顕微鏡 AP-RLED (格納箱無)

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金額が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。価格の欄が灰色の製品に関しては、少額設備費等でお求めください。

品目	ナリカ該当品						チェック欄	
	写真	重点	Cat.No.	品名・型式	規格・特長	価格¥	数量	金額
顕微鏡 重点品目 A 顕微鏡 A 双眼実体顕微鏡 A 提示用顕微鏡 A 提示用双眼実体顕微鏡 C 偏光装置付き拡大鏡 C 偏光顕微鏡 C 簡易マイクローム	①	A	D21-4138	生物顕微鏡 アトマII A2-400MLED	総合倍率:40×~400×、ステージ:Mステージ(イージーホルダー搭載)、照明装置:調光装置付き高輝度白色LED光源(充電式)、反射鏡(本体に収納)	48,000 (52,800)		
	②	A	D21-4242	生物顕微鏡 ウィングブルーII WB600-M2	対物レンズに長焦点プランレンズ搭載。総合倍率:40×~600×、ステージ:Mステージ(イージーホルダー搭載)、照明装置:調光装置付き高輝度白色LED光源(充電式)	73,000 (80,300)		
		A	D21-4243	WB600-S2	総合倍率:40×~600×、ステージ:2枚プレート方式メカニカルステージ	73,000 (80,300)		
	③	A	D21-4535-10	生物顕微鏡 KSIIPW-600LN	対物レンズに長焦点プランレンズ搭載。総合倍率:40×~600×、ステージ:角形固定式、照明装置:白色LED(充電式、ACアダプタ付属)	48,000 (52,800)		
		A	D21-4535-11	KSIIPW-600LMN	照明装置:反射鏡・白色LED(充電式、ACアダプタ付属)	50,000 (55,000)		
	④	A	D21-4219	生物顕微鏡 ネクロスII NCM-600	明視野・暗視野照明、対物レンズにナリカプランレンズ搭載。単眼鏡筒、総合倍率:40×~600×、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)	93,000 (102,300)		
		A	D21-4220	NCM-900	単眼鏡筒、総合倍率:40×~900×	108,000 (118,800)		
		A	D21-4221	NCB-600	双眼鏡筒、総合倍率:40×~600×	133,000 (146,300)		
		A	D21-4222	NCB-900	双眼鏡筒、総合倍率:40×~900×	148,000 (162,800)		
		A	D21-4223	NCT-600	三眼鏡筒、総合倍率:40×~600×	150,000 (165,000)		
		A	D21-4224	NCT-900	三眼鏡筒、総合倍率:40×~900×	170,000 (187,000)		
	⑤	A	D21-4183	生物顕微鏡 ウィングブルー WB600	総合倍率:40×~600×、ステージ:イージーホルダー付き角形ステージ、照明装置:調光装置付き高輝度白色LED光源(充電式)、サービスコンセント(AC100V)付き	69,000 (75,900)		
		A	D21-4184	WB600-S	ステージ:簡易メカニカルステージ	73,000 (80,300)		
		A	D21-4185	WB600-M	ステージ:イージーホルダー付きMステージ	72,000 (79,200)		
		A	D21-4176-10	生物顕微鏡 ネクロス Type12-E	総合倍率:40×~600×、照明装置:調光装置付き高輝度白色LED光源(充電式)、ステージ:イージーホルダー付き角形ステージ、サービスコンセント(AC100V)付き	65,000 (71,500)		
	⑥	A	D21-4216	生物顕微鏡 NES-400	総合倍率:40×~400×、ステージ:角形ステージ、照明装置:調光装置付き白色LED光源(充電式)	53,000 (58,300)		
		A	D21-4217	NES-600	総合倍率:40×~600×、ステージ:メカニカルステージ、照明装置:調光装置付き白色LED光源(充電式)	68,000 (74,800)		
		A	D21-4531	生物顕微鏡 CTM-600	単眼鏡筒、総合倍率:40×~600×、ステージ:メカニカルステージ、照明装置:調光装置付きLED光源(充電式)	68,000 (74,800)		
		A	D21-4532	CTB-600	双眼鏡筒	74,000 (81,400)		
		A	D21-4533	CTT-600	三眼鏡筒	84,000 (92,400)		
	⑦	A	D21-5182	双眼実体顕微鏡 ソレオ Jr. SJ-40	総合倍率:20×、40×、ステージ:アクリル板、ガラス板、照明装置:白色LED光源(落射/透過、充電式)	43,000 (47,300)		
	⑧	A	D21-5180	双眼実体顕微鏡 ソレオ SR-40	総合倍率:20×、40×、ステージ:Mステージ、アクリル板、ガラス板、照明装置:白色LED光源(落射/フレキシブル落射/透過、充電式)	62,000 (68,200)		
	⑨	A	D21-5172-21	双眼実体顕微鏡 AP-RLED(格納箱無)	総合倍率:20×、40×、ステージ:アクリル板、ガラス板、照明装置:落射/透過照明、白色LED光源(充電式)	35,500 (39,050)		
		A	D21-5183	双眼実体顕微鏡 SRO-DX	総合倍率:20×、40×、ステージ:Mステージ、プラスチック板、ガラス板、照明装置:白色LED光源(落射/透過、充電式)	65,000 (71,500)		
		A	D21-5184	三眼実体顕微鏡 SRO-DX3	総合倍率:20×、40×、ステージ:Mステージ、プラスチック板、ガラス板、照明装置:白色LED光源(落射/透過、充電式)	78,000 (85,800)		
		A	D21-5185	ズーム式双眼実体顕微鏡 SRO-Z	総合倍率:7×~45×(ズーム式)、ステージ:Mステージ、プラスチック板、ガラス板、照明装置:白色LED光源(落射/透過、充電式)	67,000 (73,700)		
		A	D22-5221	ニコン双眼実体顕微鏡 ファールミニ(ライト無)	総合倍率:20×(固定)、ステージ:リバーシブル(表:フラット/裏:カップ形)、照明装置無し	38,000 (41,800)		
	A	D22-5222	ファールミニ(ライト付)	LED照明装置付き	45,000 (49,500)			

A:最低限整備すべき設備(最重要設備)、B:選択して整備すべき設備、C:必要に応じて整備すべき設備



① デジタル生物顕微鏡 NaRiCam NC3



② デジタル生物顕微鏡 NaRiCam (Wi-Fi) N2A-MD



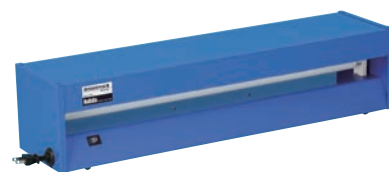
③ デジタル生物顕微鏡 NCT2-M



④ デジタル生物顕微鏡 TRS-600WM2



⑤ 偏光拡大鏡(ポラスター) POK- II D(台付)



⑥ 顕微鏡照明装置 MLH-20L



⑦ 理科実験観察撮影装置 ToruSee-TC



⑧ 天体望遠鏡撮影システム (一眼レフ) AT



⑨ ダニエル電池実験器 (演示用)

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金額が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。価格の欄が灰色の製品に関しては、少額設備費等でお求めください。

品目	ナリカ該当品						チェック欄	
	写真	重点	Cat.No.	品名・型式	規格・特長	価格¥	数量	金額
顕微鏡 <b>重点品目</b> A 顕微鏡 A 双眼実体顕微鏡 A 提示用顕微鏡 A 提示用双眼実体顕微鏡 C 偏光装置付き拡大鏡 C 偏光顕微鏡 C 簡易マイクローム	①	A	D20-3048	デジタル生物顕微鏡 NaRiCam NC3	ベース機種:生物顕微鏡ネクロスII NCM-600(総合倍率40×~600×)、有効画素数:約500万画素、出力:SB1.0/2.0、HDMI	160,000 (176,000)		
		A	D20-3042	(Wi-Fi) NC2A	出力:Wi-Fi	140,000 (154,000)		
	②	A	D20-3042-10	(WiFi) N2A-MD	出力:Wi-Fi、液晶モニター:約8型(マルチタッチスクリーン一体型)、ミラキャスト受信機	168,000 (184,800)		
		A	D20-3024	デジタル生物顕微鏡 NCT2-M	ベース機種:生物顕微鏡ネクロスII NCM-600(総合倍率40×~600×)、有効画素数:約400万画素、出力:Wi-Fi、HDMI、USB、液晶モニター:約10型(一体型)	330,000 (363,000)		
	③	A	D20-3038-01	デジタル生物顕微鏡 TRS-A2	ベース機種:生物顕微鏡アトマII A2-400MLED(総合倍率40×~400×)、有効画素数:約200万画素、出力:USB2.0	66,800 (73,480)		
		A	D20-3038-05	TRS-600WM2	ベース機種:生物顕微鏡ウィングブルーII WB600-M2(総合倍率40×~600×)	91,800 (100,980)		
	A	D20-3038-06	TRS-KSIPW	ベース機種:生物顕微鏡 KSIPW-400LN(総合倍率40×~400×)	61,800 (67,980)			
	A	D20-3039	デジタル双眼実体顕微鏡 TRS-SRO	ベース機種:双眼実体顕微鏡ソレオ SR-40(総合倍率20×、40×)、有効画素数:約200万画素、出力:USB2.0	87,500 (96,250)			
	A	D20-3032	デジタル三眼実体顕微鏡 SRO-DXM	ベース機種:双眼実体顕微鏡ソレオ SR-40(総合倍率20×、40×)、有効画素数:約400万画素、出力:Wi-Fi、HDMI、USB、液晶モニター:約10型(一体型)	250,000 (275,000)			
	④	C	D20-2406	偏光拡大鏡(ポラスター) POK-IID(台付)	拡大レンズ:30×、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°	30,000 (33,000)		
		C	D23-6322	偏光顕微鏡(鉱物顕微鏡) MT-90	単眼鏡筒、総合倍率:40×~400×、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)、照明装置:白色LED光源	162,000 (178,200)		
	C	D23-6324	MT-94	双眼鏡筒	175,000 (192,500)			
	C	G40-5425	卓上ハンドマイクローム	切断面:研磨ガラス製、φ75mm、切断目盛:1目盛1/100mm、刃1個付き	48,000 (52,800)			
⑤	D21-7127	顕微鏡照明装置 MLH-20L	光源:高輝度白色LED、大きさ:620×150×150mm、自動巻取り式コード	25,000 (27,500)				
実験観察記録用具 <b>重点品目</b> C 顕微鏡用デジタルカメラシステム B 望遠鏡用デジタルカメラシステム	⑦	C	E31-7386	理科実験観察撮影装置 ToruSee-TC	有効画素数:約200万画素、映像出力:USB2.0、付属品:顕微鏡接眼レンズアダプタ、USBケーブル(A-B、B-C)2種	22,000 (24,200)		
		C	D20-3045	デジタル顕微鏡カメラ CHR-200U	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、付属品:リレーレンズY-RL、双眼実体顕微鏡用アダプタ2種、HDMIケーブル、マウス、USBメモリ	61,000 (67,100)		
	C	D20-2892	デジタル顕微鏡カメラ S-HD	有効画素数:USB:約400万画素/HDMI-Wi-Fi:約200万画素、映像出力:HDMI、USB、Wi-Fi、付属品:ソフトウェア(USBメモリ)、リレーレンズY-RL、双眼実体顕微鏡用アダプタ2種、他	115,000 (126,500)			
	⑧	B	D29-9902	天体望遠鏡撮影システム(一眼レフ) AT	お手持ちの天体望遠鏡にセットし、天体写真を撮影できるセット。有効画素数:約2,410万画素、付属品:拡大撮影カメラアダプタ、Tリング、バッテリーバック、充電器	153,000 (168,300)		
			E31-7227	定点観測カメラ TLC2020	液晶画面:TFT液晶、解像度:1,080P/720P、撮影モード:タイムラプス・ステップビデオ・ストップモーション・静止画	62,000 (68,200)		
		E31-7227-20	TLC2020(防水ケース付)	防水ケース(拡張バッテリー付)付き	99,000 (108,900)			
	物質とその変化の実験用具 <b>重点品目</b> C 液体ちっ素貯蔵容器 C ジュワー瓶 B 小型自動かきまぜ機 B 電池実験セット	C	C15-7060	液化ガス容器 5L用	容量:5L、蒸散量:4.0%/day	130,000 (143,000)		
C		C15-7055	透明ジュワーびん TB-50	容量:500mL、プラ台付き	36,000 (39,600)			
C		C15-7056	TB-100	容量:1L、木台付き	57,000 (62,700)			
B		F35-2843-01	マグネットスターラー HI190M	撹拌容量:~1L、回転数:100~1,000rpm、付属品:撹拌子、変換プラグ	25,000 (27,500)			
B		F35-2839	マグネットスターラー HI180W	撹拌容量:~1L、回転数:100~1,000rpm、付属品:撹拌子、変換アダプタ	27,000 (29,700)			
⑨		B	B10-2003	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。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)	28,000 (30,800)		

A:最低限整備すべき設備(最重要設備)、B:選択して整備すべき設備、C:必要に応じて整備すべき設備



① 薬品庫（上下組）RS-1UL



② 薬品庫（プローベキャビネット）RS-3Y



③ 薬品庫（プローベボックス）RS-4Y



④ 顕微鏡保管庫 SCM-S



⑤ グラットネル収納棚 GS-M



⑥ 折りたたみカート 3段式 CART-FA1GY



⑦ 器具保管庫 ES-1U



⑧ 廃液用カラーポリタンクトレーセット



⑨ 冷凍冷蔵庫（2ドア式）

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金額が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。価格の欄が灰色の製品に関しては、少額設備費等でお求めください。

品目	ナリカ該当品						チェック欄	
	写真	重点	Cat.No.	品名・型式	規格・特長	価格¥	数量	金額
保管庫 重点品目 A 薬品庫 A 顕微鏡保管庫 A 運搬整理箱ワゴン A 器具保管庫	①	A	T80-3227	薬品庫(上下組) RS-1UL	材質:ステンレスSUS304、大きさ:900×400×900mm(上段)、900×400×900mm(下段)	328,000 (360,800) (送料別途)		
		A	T80-3226	薬品庫(下段) RS-1L	材質:ステンレスSUS304、大きさ:900×400×900mm	169,000 (185,900) (送料別途)		
	②	A	T80-3224	薬品庫(ブローベキャビネット) RS-3Y	材質:ステンレスSUS304、大きさ:440×590×800mm(外寸)	168,000 (184,800) (送料別途)		
		A	T80-3207	薬品庫 RS-401N	材質:スチール(メラミン焼付塗装)、大きさ:490×525×900mm	110,000 (121,000) (送料別途)		
	③	A	T80-3225	薬品庫(ブローベボックス) RS-4Y	材質:ステンレスSUS304、大きさ:830×420×1,180mm	185,000 (203,500) (送料別途)		
		A	T80-3200	薬品庫 RS-300N	材質:ステンレスSUS304、大きさ:930×500×900mm	260,000 (286,000) (送料別途)		
		A	T80-3010	薬品庫(上下組) RS-360N	材質:ステンレスSUS304、大きさ:930×400×900mm(上段)、930×500×900mm(下段)	480,000 (528,000) (送料別途)		
	④	A	T80-1127	顕微鏡保管庫 SCM-S	材質:スチール(本体)、塩化ビニル樹脂(窓部)、大きさ:900×500×1,800mm、棚板耐荷重:約40kg/枚	150,800 (165,880) (送料別途)		
		A	T80-1126	SCM-L	大きさ:1,200×500×1,800mm	183,400 (201,740) (送料別途)		
		A	T80-1124	顕微鏡乾燥保管庫 M-DR2	材質:スチール(粉体塗装)湿度調節範囲:25~50%RH、大きさ(間口):800×448×988mm、棚板耐荷重:約50kg/枚	260,000 (286,000) (送料別途)		
		A	T80-1220	グラットネル収納棚 GS-S	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、収納ケース:浅型3個、深型2個、キャスター付き	46,000 (50,600) (送料別途)		
	⑤	A	T80-1221	GS-M	大きさ:1,055×420×790mm、収納ケース:浅型9個、深型6個	85,000 (93,500) (送料別途)		
		A	T80-1010	理科収納ワゴン TKM	材質:合板、大きさ:569×390×737mm、棚板:6枚、キャスター付き	89,000 (97,900) (送料別途)		
		A	T80-3356	ドライワゴン ADW	大きさ:518×363×920mm、キャスター付き、付属品:PPバスケット3個、要組立品	35,000 (38,500) (送料別途)		
		A	T80-3400	ドライハンガースタンド	大きさ:809×487×1,450mm、キャスター付き、付属品:ハンガー20本、シンター掛け用棚4枚、水受けパット2個、要組立品	98,000 (107,800) (送料別途)		
	⑥	A	T80-2069-01	折りたたみカート3段式 CART-FA1GY	必要ときにサッと広げて、すぐに使える折りたたみツールカート、大きさ:800×500×1,035mm(使用時)、耐荷重:135kg(各棚板45kg)、キャスター付き	39,800 (43,780) (送料別途)		
		A	T80-2069-02	CART-FA2GY	大きさ:665×435×845mm(使用時)、耐荷重:60kg(各棚板20kg)	27,800 (30,580) (送料別途)		
		A	T80-3001	器具保管庫 GS-600N	材質:ステンレスSUS304、大きさ:930×400×900mm	220,000 (242,000) (送料別途)		
	⑦	A	T80-3003	器具保管庫 ES-1U	材質:ステンレスSUS304、大きさ:900×400×900mm	160,000 (176,000) (送料別途)		
		A	F35-3243	オートドライ(全自動防湿庫) ED-262-10	材質:スチール/粉体焼付塗装(本体・扉枠)、大きさ:880×397×898mm、棚板耐荷重:約50kg/枚	270,000 (297,000) (送料別途)		
薬品処理装置 重点品目 C 簡易廃液処理装置	⑧	C	N65-9385	廃液用カラーポリタンクトレーセット	セット内容:廃液用カラーポリタンク(ポリエチレン製、20L)赤・青・黒各1個、大型キャップロート3個、排出ノズル3個、トランクトレー、分類シール3種各3枚	20,000 (22,000) (送料別途)		
定温器 重点品目 C 低温恒温器 A 冷凍冷蔵庫 C 定温乾燥器 A 製氷器		C	G40-1896-04	小型低温恒温器 RD-20S2-LM	庫内温度:約6℃(室温25℃の時)、冷却方式:自然対流方式(2面冷却)、内容積:20L、大きさ:365×375×445mm	67,200 (73,920) (送料別途)		
		C	G40-1896-01	小型低温恒温器 CN-25C	温度制御範囲:3~45℃まで1℃単位、冷却・加熱方式:自然対流方式(5面冷却・加熱)、内容積:25L、大きさ:345×445×477mm	130,000 (143,000) (送料別途)		
	⑨	A	F35-4329	冷凍冷蔵庫(2ドア式)	容量:約140L、大きさ:約500×550×1,250mm、付属品:試験管立て、パット、デジタル温度計	93,000 (102,300) (送料別途)		
		A	T80-3303	防爆冷凍冷蔵庫 SCF-FG-4002	内容積:冷凍庫110L、冷蔵庫267L、温度:冷蔵室+3~+16℃、冷凍室-9~-30℃、大きさ:600×(650+43)×2,044mm	580,000 (638,000) (送料別途)		

A:最低限整備すべき設備(重点設備)、B:選択して整備すべき設備、C:必要に応じて整備すべき設備



① 薬品低温保管庫 UKS-550HC



② 定温恒温乾燥器 NDO-420



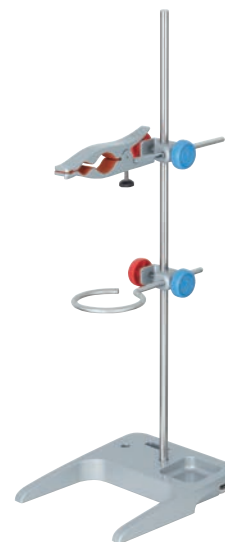
③ 自動製水器 KM-12F



④ 取付け型コルクボーラ



⑤ 小型真空ポンプ VP-120AN



⑥ 鉄製スタンド G-fit A 型



⑦ 鉄製スタンド U-fit A 型



⑧ イージーセンス V-Log4



⑨ ドラフトチャンバー（組立式）DC-700N

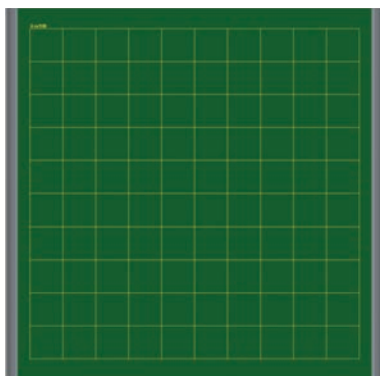
中学校における国庫補助対象となる設備品に関しては購入金額が2万円以上、2万円未満の教材に関しては地方交付税で措置されている少額設備費においてご購入いただけます。価格の欄が灰色の製品に関しては、少額設備費等でお求めください。

品目	ナリカ該当品						チェック欄	
	写真	重点	Cat.No.	品名・型式	規格・特長	価格¥	数量	金額
定温器 <b>重点品目</b> C 低温恒温器 A 冷凍冷蔵庫 C 定温乾燥器 A 製氷器			F35-4328	冷凍庫(上開き式) HR-100N	内容積:100L、温度:約-18℃、大きさ: 545×490×870mm、キャスター付き	<b>73,000</b> (80,300) (送料別途)		
			F35-4322-03	薬品低温保管庫 UKS-390HC	内容積:394L、冷却機能:+3~16℃、機 能:デジタル設定・表示、温度上下限・警 報、大きさ:600×(650+43)×1,884mm	<b>390,000</b> (429,000) (送料別途)		
	①		F35-4322-04	UKS-550HC	内容積:558L、大きさ:750×(765+43)× 1,684mm	<b>480,000</b> (528,000) (送料別途)		
	②	C	F35-2635-01	定温恒温乾燥器 NDO-420	温度調節範囲:室温+10~300℃、ヒーター容 量:1.0kW、内容積:97L、大きさ:外寸550(565) ×593(625)×825(836)mm、観察窓無し	<b>223,000</b> (245,300)		
		C	F35-2635-02	NDO-420W	観察窓付き	<b>245,000</b> (269,500)		
		A	F35-4286-11	アイスメーカー(簡易製氷器) VSN-O2(砕氷器付)	工事不要の卓上型製氷器。貯水タンク容量:約2.2L。水 ケース保管量:約800g、大きさ:245×365×325mm、付 属品:アイスクランパー(砕氷器)、氷スコップ	<b>33,800</b> (37,180)		
		③	A	F35-4282	自動製氷器 KM-12F	製氷能力:約10/12kg/日(室温20℃)、約 8/9kg/日(室温30℃)、貯水量:約4kg、大 きさ:326×413×512mm	<b>298,000</b> (327,800)	
		A	F35-4290	IM-25P	自然冷媒を採用。製氷能力:約24/26kg/日 (室温20℃)、約19/22kg/日(室温30℃)、 貯水量:約8.5kg、大きさ:395×450×770mm	<b>521,000</b> (573,100)		
教材作成用具 <b>重点品目</b> A 教材製作セット A 取付型コルクボー ラ A ガラス細工用具セット B 植物標本密封器		A	P70-9991	教材作成用具 KS-23N	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、ジグソー、ジグソー刃、 つの型金床、まんりき、他	<b>141,000</b> (155,100)		
	④	A	F35-3624	取付け型コルクボーラ	車輪直径:160mm、刃:6種(内径4、5、7、8、 10、11mm)、付属品:円錐砥石、突き棒、シート	<b>91,500</b> (100,650)		
		A	F35-3625	電動コルクボーラ ECB-Y	電動ドリル:回転数:1,300rpm、電動ドリル 用スタンド:高さ:450mm、ストローク:60mm、 ドリル:φ3・6・9mm 各1本(ゴム・木工用)	<b>73,000</b> (80,300)		
		B	G40-5337	植物標本密封器 BD-R	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)4 巻、植物台紙(275×400×0.5mm、名箋付き)100枚	<b>54,000</b> (59,400)		
実験支援器具 <b>重点品目</b> A 真空ポンプ A 鉄製スタンド B パソコン計測システ ム B 簡易ドラフトチャン パー C 樹脂折り曲げ器 B グラフ黒板		A	C15-6453	小型真空ポンプ VP-115N	到達圧力:約6.6Pa、排気速度:42/50L/ min(50/60Hz)、回転数:1,400/1,720rpm (50/60Hz)、付属品:真空ポンプオイル、径 変換アダプタ、真空用ゴム管	<b>37,200</b> (40,920)		
	⑤	A	C15-6452	小型真空ポンプ VP-120AN	到達圧力:約1Pa、排気速度:35/42L/min(50/60Hz)、 回転数:1,430/1,820rpm(50/60Hz)、付属品:真空ポ ンプオイル、径変換アダプタ	<b>43,600</b> (47,960)		
	⑥	A	F35-5040	鉄製スタンド G-fit A型	支柱:φ12×660mm、台座:216×238×40mm、自 在はさみ(マルチフック搭載)、支持環、クランプ2個	<b>28,000</b> (30,800)		
		A	F35-5041	B型	自在はさみ(マルチフック搭載)、クランプ	<b>23,500</b> (25,850)		
		A	F35-5044	E型	自在はさみ(マルチフック搭載)、自在はさみ(カ パ口型)、タブレットホルダー、クランプ3個	<b>43,800</b> (48,180)		
	⑦	A	F35-5029	鉄製スタンド U-fit A型	支柱:φ12×660mm、台座:234×208×28mm、自 在はさみ(マルチフック搭載)、支持環、クランプ2個	<b>26,500</b> (29,150)		
		A	F35-5030	B型	自在はさみ(マルチフック搭載)2個、クランプ2個	<b>28,500</b> (31,350)		
			F35-5050-40	黒板実験用スタンド BP-A	黒板に貼付けられるスタンド。支柱φ12×全長400mm、ベース:155× 70mm、耐荷重:1kg、自在はさみ(マルチフック無)、フック、クランプ2個	<b>25,800</b> (28,380)		
	⑧	B	E31-6996	イーゼーセンス V-Log4	本体のみでも測定できるデータロガー。センサ入力:アナログ入力 4個(デジタル入力兼用2個)、測定間隔:最速20μs(50kHz)	<b>77,000</b> (84,700)		
		B	E31-6988	V-Log4 BLE	V-Log4のワイヤレスタイプ	<b>86,000</b> (94,600)		
		B	E31-6998	V-Log8	V-Log4に4つのセンサ(湿度、気圧、音、 光)を内蔵したもの	<b>97,000</b> (106,700)		
		B	E31-6989	V-Log8 BLE	V-Log8のワイヤレスタイプ	<b>104,000</b> (114,400)		
		B	E31-6975	イーゼーセンス V-Hub4	ワイヤレスで使えるインターフェース。センサ入力:アナログ入力 4個(デジタル入力兼用2個)、測定間隔:最速20μs(50kHz)	<b>59,000</b> (64,900)		
		B	E31-6977	V-Hub8	V-Hub4に4つのセンサ(湿度、気圧、音、 光)を内蔵したもの	<b>76,000</b> (83,600)		
	⑨	B	G40-2580-01	ドラフトチャンパー(組立式) DC-700N	ファンユニット:1台、吹出風量・風速:約1m <sup>3</sup> / min、約0.5m/s、大きさ:700×500×700mm	<b>110,000</b> (121,000)		
	B	G40-2580-02	DC-1000N	ファンユニット:2台、大きさ:1,000×500×700mm	<b>194,000</b> (213,400) (送料別途)			

A:最低限整備すべき設備(重点設備)、B:選択して整備すべき設備、C:必要に応じて整備すべき設備



① 樹脂折曲げ器



② 方眼マグネットシート



③ 試験管乾燥器 LD-490N



④ プランクトンネット PN-250N



⑤ 双眼鏡 アスコット ZR8 × 42WP



⑥ 火成岩標本 (教師用) IR-15R



⑦ 示準化石標本 IF-5R



⑧ 化石標本 F-10J

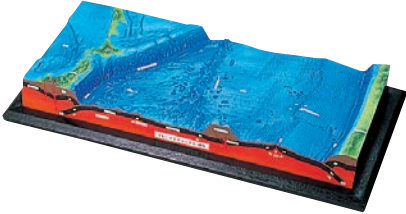
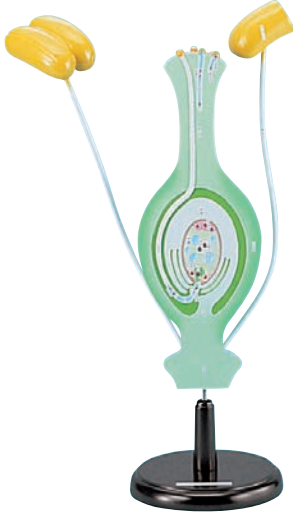
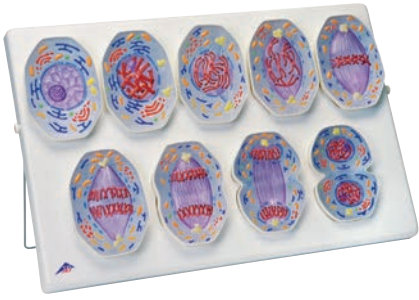
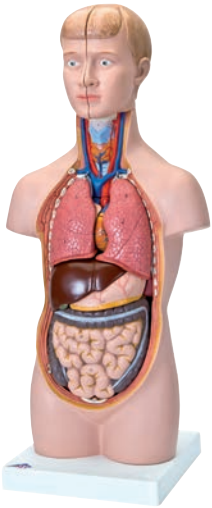

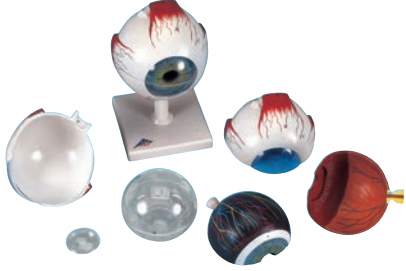
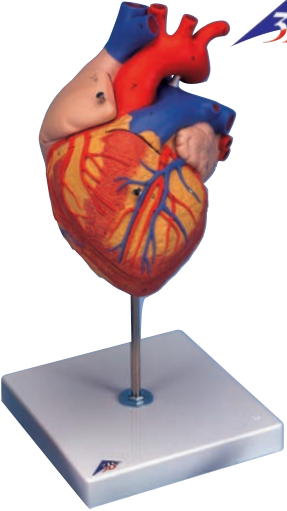
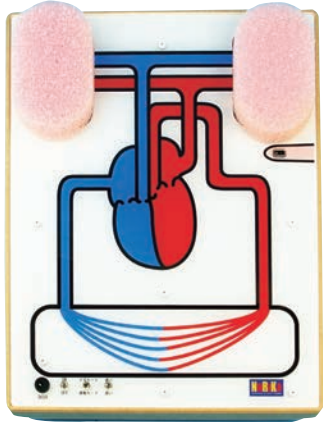



⑨ 動物の頭骨標本 (3種セット)

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金額が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。価格の欄が灰色の製品に関しては、少額設備費等でお求めください。

品目	ナリカ該当品						チェック欄		
	写真	重点	Cat.No.	品名・型式	規格・特長	価格¥	数量	金額	
<b>実験支援器具</b> <b>重点品目</b> A 真空ポンプ A 鉄製スタンド B パソコン計測システム B 簡易ドラフトチャンパー C 樹脂折り曲げ器 B グラフ黒板	①	C	P70-4722	樹脂折り曲げ器	大きさ:60×60×640mm、ゲージ設定寸法:70~450mm、加工能力:最大曲げ幅400mm、ヒーター温度:220℃	<b>39,800</b> (43,780)			
	②	B	N65-2506	方眼マグネットシート	大きさ:900×900mm、目盛:一目盛間隔8cm	<b>23,000</b> (25,300)			
			F35-3110	オルガノカートリッジ純水器 G-5D	標準流量:30~100L/h、純水採水量:約950L、最高使用圧力:0.343MPa	<b>127,000</b> (139,700)			
			F35-3111	G-10D	標準流量:50~200L/h、純水採水量:約1,900L	<b>171,000</b> (188,100)			
			F35-3112	G-20D	標準流量:100~400L/h、純水採水量:約3,800L	<b>286,000</b> (314,600) (送料別途)			
			F35-3140	カートリッジ純水器 I-20	標準流量:10~60L/h、原水の電気比抵抗:150μS/cm、純水採水量:約200L、付属品:水質計、水道接続ホース1本	<b>89,000</b> (97,900)			
			F35-3141	I-40	標準流量:20~120L/h、純水採水量:約400L	<b>103,000</b> (113,300)			
			F35-2559	超音波洗浄器 WT-C401	槽容量:1.3L、周波数:40kHz、出力:75W、タイマー:5分/10分	<b>60,000</b> (66,000)			
			F35-2555-02	超音波洗浄器 US-102N	槽容量:2.6L、周波数:38kHz、出力:100W、タイマー:最大60分(1分単位)、メモリー機能付き	<b>108,000</b> (118,800)			
			F35-2555-03	US-103N	槽容量:3.8L、出力:100W	<b>132,000</b> (145,200)			
			F35-2555-04	US-104N	槽容量:5.8L、出力:150W	<b>150,000</b> (165,000)			
			F35-2555-05	US-105N	槽容量:9.2L、出力:200W	<b>170,000</b> (187,000)			
			F35-2503	超音波ピペット洗浄器 AU-106CR	発振周波数:28kHz、出力:250W、タイマー:0~15分、大きさ:295×295×775mm	<b>378,000</b> (415,800)			
	③		F35-2654	試験管乾燥器 LD-490N	乾燥時間:最大12分、大きさ:本体300×500×205mm(突起部含まず)、試験管立て290×290×100mm(49本立て)	<b>198,000</b> (217,800)			
<b>野外観察調査用具</b> <b>重点品目</b> B プラントネット B 高性能双眼鏡 B フィールドスコープ C 生物の分類学習用具	④	B	G40-3500	プラントネット PN-250N	大きさ:φ250mm、長さ530mm、オープニング(穴の大きさ):0.13×0.17mm	<b>24,200</b> (26,620)			
		B	G40-3501	PN-300N	大きさ:φ300mm、長さ630mm	<b>30,800</b> (33,880)			
		⑤	B	D26-3503	双眼鏡 アスコット ZR8×42WP	倍率:8×、対物レンズ有効径:42mm、防水	<b>35,000</b> (38,500)		
		B	D26-3504	ZR10×50WP	倍率:10×、対物レンズ有効径:50mm、防水	<b>38,000</b> (41,800)			
		B	D22-3620-10	スポッティングスコープ(モナーク) 82ED-S2060N	鏡筒形式:直視型、倍率:20×~60×(ズーム式)、対物レンズ有効径:82mm、三脚付き	<b>220,000</b> (242,000)			
		B	D22-3621-10	82ED-A2060N	鏡筒形式:傾斜型	<b>220,000</b> (242,000)			
		C	M60-3190-10	分類学習用動物フィギュア 65N	陸上や水中に生息する動物フィギュア65種、大きさ:体長約25~80mm、収納ケース付き	<b>29,800</b> (32,780)			
			G40-3452	土壌動物抽出器(ツルゲン装置・大型) F-25N	大きさ:300×300×300mm(収納時)、金網:φ240mm、網目2mm、採集容器5個付き	<b>45,000</b> (49,500)			
<b>標本</b> <b>重点品目</b> A 火成岩標本 A 堆積岩標本 B 鉱物標本 A 造岩鉱物標本 A 動物化石標本 A 植物化石標本 A 示準化石標本 C 化石レプリカ C 天然資源標本 A 脊椎動物骨格標本 A 草食哺乳類頭骨標本 A 肉食哺乳類頭骨標本 C 脊椎動物分類標本 C 無脊椎動物分類標本 C 脊椎動物解剖標本 C 無脊椎動物解剖標本 C 植物標本	⑥	A	L55-1603	火成岩標本(教師用) IR-15R	15種、片面研磨、箱の大きさ:402×297×60mm、内容:黒雲母花こう岩、閃緑岩、他	<b>31,000</b> (34,100)			
		A	L55-1606	堆積岩標本(教師用) AR-15R	15種、片面研磨、箱の大きさ:402×297×60mm、内容:軽石凝灰岩、溶結凝灰岩、他	<b>31,000</b> (34,100)			
		B	L55-3302	鉱物標本(教師用) MI-15R	15種、箱の大きさ:402×297×60mm、内容:石英、方解石、正長石、普通輝石、他	<b>24,000</b> (26,400)			
		A	L55-3308	造岩鉱物標本 RF-25R	25種、箱の大きさ:402×330×60mm、内容:石英、正長石、黒雲母、カンラン石、他	<b>27,500</b> (30,250)			
		A	L55-3703	動物化石標本 AF-10R	10種、箱の大きさ:402×206×60mm、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、他	<b>22,000</b> (24,200)			
		A	L55-3701	植物化石標本 PF-10R	10種、箱の大きさ:402×206×60mm、内容:ストロマトライト、封印木、ペコプテリス、他	<b>25,000</b> (27,500)			
		⑦	A	L55-3711	示準化石標本 IF-5R	5種、箱の大きさ:402×115×60mm、三葉虫、サンゴ、二枚貝、アンモナイト、メタセコイア	<b>25,000</b> (27,500)		
		A	L55-3707	示準化石標本 IF-10R	10種、箱の大きさ:402×206×60mm、内容:ディアカリメネ(三葉虫)、ビルゴセラス(オウムガイ)、アンモナイト、他	<b>52,000</b> (57,200)			
		⑧	A	L55-3551	化石標本 F-10J	10種、箱の大きさ:402×206×60mm、内容:ストロマトライト、アンモナイト、他	<b>44,000</b> (48,400)		
		C	L55-3904	始祖鳥	材質:プラスチック、大きさ:400×500mm、木枠入り	<b>63,000</b> (69,300)			
		A	L55-5043	セキツイ動物骨格標本 VA-3	3種、内容:カエル、ネズミ、フナ	<b>98,000</b> (107,800)			
		A	L55-5044	VA-5	5種、内容:カエル、ネズミ、ハト、フナ、ヘビ	<b>235,000</b> (258,500)			
		⑨	A	L55-5020	動物の頭骨標本(3種セット)	3種、内容:コヨーテ、ビーバー、アライグマ、ケース:460×195×170mm	<b>105,000</b> (115,500)		

A:最低限整備すべき設備(重点設備)、B:選択して整備すべき設備、C:必要に応じて整備すべき設備

 <p>① プレートテクトニクス模型</p>	 <p>② 花の受粉模型(受精作用説明模型)</p>	 <p>③ 体細胞分裂模型(動物) R01N</p>
 <p>④ 人体解剖模型(トルソ型) B-22N</p>	 <p>⑤ 人体骨格模型 A10</p>	 <p>⑥ 目の構造模型 F10N</p>
 <p>⑦ 心臓の構造模型 G12N</p>	 <p>⑧ 血液循環モデル(LED式)</p>	 <p>⑨ 腕の筋肉構造模型 UK-N</p>

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金額が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。価格の欄が灰色の製品に関しては、少額設備費等でお求めください。

品目	ナリカ該当品						チェック欄	
	写真	重点	Cat.No.	品名・型式	規格・特長	価格¥	数量	金額
機械の模型 重点品目 C 電動機分解模型								
大地の模型 重点品目 C 地層模型 C プレートテクトニクス模型 C 堆積地形模型 C 火山地形模型 C 侵食地形模型 C 火山地質模型		C	M60-2060	地層模型 SM-A	大きさ:420×180×180mm	40,000 (44,000)		
	①	C	M60-2070	プレートテクトニクス模型	日本とアメリカ間の海底と断面の模型。大きさ:630×300×100mm	66,000 (72,600)		
		C	M60-2120	堆積地形模型 AT-N	大きさ:730×300×145mm	75,000 (82,500)		
		C	M60-2210	火山地形説明模型 VT-3N	富士(コニーデ)、阿蘇(カルデラ)、箱根(トロイデ)の火山地形を表現した模型	81,000 (89,100)		
		C	M60-2215	火山模型	盾状火山、ドーム状火山、成層火山をひとつの模型にまとめて示した模型	70,500 (77,550)		
		C	M60-2300	海岸侵食地形模型	海食崖、海食棚、砂嘴、砂州など25項目の説明ができる模型。大きさ:685×445×90mm	61,000 (67,100)		
		C	M60-2211	火山地質模型 VG	大きさ:480×165×190mm	43,000 (47,300)		
植物の模型 重点品目 C シダ植物模型 C コケ植物模型 C 花の受粉模型		C	M60-3222	シダの生活史模型	大きさ:255×365×40mm	36,000 (39,600)		
		C	M60-3226	ゼニコケの生活史模型	大きさ:255×365×40mm	36,000 (39,600)		
	②	C	M60-3040	花の受粉模型(受精作用説明模型)	大きさ:300×160×560mm	45,000 (49,500)		
			M60-3151	花の構造模型セット J-4	中学校で学習する花の構造模型4種。内容:アブラナ、エンドウ、タンポポ、ツツジ、台付き	27,000 (29,700)		
動物の模型 重点品目 C 卵発生順序模型 B 体細胞分裂模型 C 減数分裂模型		C	M60-3515	メダカの発生順序模型 DHJ-A	7段階、大きさ:410×115×295mm	49,000 (53,900)		
		C	M60-3520	カエルの発生順序模型 FE-10N	10段階、大きさ:450×140×200mm	60,000 (66,000)		
		C	M60-3560	ウニの発生順序模型 SUE-10N	10段階、大きさ:455×135×235mm	62,000 (68,200)		
	③	B	M60-3602	体細胞分裂模型(動物) R01N	9段階、大きさ:600×60×400mm	132,000 (145,200)		
		C	M60-3603	減数分裂模型(動物) R02/1N	10段階、大きさ:600×60×400mm	132,000 (145,200)		
人体の模型 重点品目 A 人体解剖模型 A 人体骨格模型 A 目の構造模型 A 耳の構造模型 A 心臓の構造模型 C 脳の構造模型 B 血液循環模型 C 人の発生順序模型 C じん臓の構造模型 B 筋肉の動き模型 C 歯の構造模型 B 呼吸器の構造模型	④	A	M60-4035-11	人体解剖模型(トルソ型) B-22N	中性、解剖分解数:12、大きさ(全高):540mm	57,000 (62,700)		
		A	M60-4033	B-09N	大きさ(全高):870mm	146,000 (160,600)		
	⑤	A	M60-4070	人体骨格模型 A10	大きさ(全高):1,740mm、キャストスタンド付き	81,000 (89,100)		
	⑥	A	M60-4103	目の構造模型 F10N	解剖分解数:6、大きさ:130×140×210mm	40,800 (44,880)		
		A	M60-4137	耳の構造模型 E11N	解剖分解数:6、大きさ:340×160×190mm	44,300 (48,730)		
	⑦	A	M60-4257	心臓の構造模型 G12N	解剖分解数:4、大きさ:320×180×180mm	105,000 (115,500)		
		C	M60-4300	脳の構造模型 C-16N	解剖分解数:4、大きさ:140×175×140mm	61,000 (67,100)		
	⑧	B	M60-4523	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。脈拍センサ内蔵、大きさ:378×290×25mm	59,800 (65,780)		
		B	M60-4093	血液循環模型 G30N	全身の血管系のようすがよくわかるレリーフモデル。大きさ:300×60×800mm	89,000 (97,900)		
		C	M60-4654	ヒトの発生順序模型 HHJ-15N	15段階、大きさ:450×205×280mm	70,000 (77,000)		
		C	M60-4210	腎臓の構造模型 K-12N	解剖分解数:2、大きさ:240×120×120mm	29,500 (32,450)		
	⑨	B	M60-4560	腕の筋肉構造模型 UK-N	腕を曲げ伸ばした時の筋肉の伸縮のようすを再現できる模型	34,000 (37,400)		
		B	M60-4312	肺の構造模型 VC243N	解剖分解数:5、大きさ:280×120×370mm	99,000 (108,900)		

A:最低限整備すべき設備(重点設備)、B:選択して整備すべき設備、C:必要に応じて整備すべき設備

# さくいん

## あ

アイスクラッシャー…………… 95  
アイスメーカー…………… 6・95  
アクアポニックス…………… 5・81  
アクアリウム…………… 5・81  
圧力なべ…………… 81  
アトマⅡ(顕微鏡)…………… 6・19・89  
アネロイド気圧計…………… 5・47・83  
網(プランクトンネット)…………… 97  
アンプ・スピーカー付き低周波発振器  
…………… 67・79

## い

イージーセンス…………… 95  
イカの解剖ソフトモデル…………… 31  
一眼レフ天体望遠鏡撮影システム  
…………… 91  
遺伝とメンデルの法則(説明ボード)  
…………… 59・81  
遺伝モデル実験器…………… 59・81  
インキュベーター…………… 70・93

## う

ウィングブルー(顕微鏡)…………… 89  
ウィングブルーⅡ(顕微鏡)…………… 5・18・89  
腕の筋肉構造模型…………… 45・99  
海風陸風モデル実験器…………… 49  
雨量計…………… 5・83

## え

Hレーザー…………… 87  
液化ガス容器…………… 91  
液状化実験装置…………… 35・85  
S波とP波の違いを示す模型…………… 34・85  
エネルギー効率比較実験器…………… 85  
エネルギー変換効率実験セット…………… 57・85  
LED光源装置…………… 27・77  
演示用ダニエル電池実験器…………… 58・91  
演示用力の合成・分解実験器…………… 24・75

## お

大型滑車装置…………… 75  
大型地球儀…………… 83  
大型透明半球儀…………… 62・83  
O<sub>2</sub>・CO<sub>2</sub>モニタ…………… 13・43・87  
オート・ドライ…………… 93  
おさかな畑(アクアポニックス)  
…………… 5・81  
オシレーター(発振器)…………… 67・79  
オシロスコープ…………… 4・28・77  
音センサ(Go Direct)…………… 14・77  
おもりの衝突実験器…………… 5・56・85  
折りたたみカート…………… 69・93  
オルガノカートリッジ純水器…………… 97

おんさ…………… 4・28・79  
音速測定タイマー…………… 79  
温度計(気象)…………… 47・83  
温度計(デジタル)…………… 73  
温度センサ(Go Direct)…………… 14・29・73

## か

カートリッジ純水器…………… 97  
ガイガーカウンター…………… 65・87  
海岸浸食地形模型…………… 99  
海陸風モデル実験器…………… 49  
回路試験器…………… 66・73  
回路実験器…………… 40・79  
攪拌機…………… 91  
火山地形説明模型…………… 99  
火山地質模型…………… 99  
火山模型…………… 35・99  
火成岩標本…………… 7・32・97  
化石標本…………… 7・32・33・97  
化石レプリカ…………… 97  
滑車…………… 57・75  
滑車装置…………… 57・75  
滑走台(力学台車用)…………… 75  
カメラ(サーモグラフィ用)…………… 66・73  
カメラ(タイムラプス)…………… 91  
簡易光学台…………… 4・25・77  
簡易地震計…………… 35・85  
簡易製氷器…………… 6・95  
簡易ドラフトチャンパー…………… 95  
簡易版電解装置…………… 58  
岩石標本…………… 7・32・97  
乾燥器…………… 71・95  
乾燥器(試験管用)…………… 97  
乾燥台…………… 93  
乾燥保管庫…………… 93  
乾燥保管庫(顕微鏡用)…………… 68・93  
ガンマスカウト…………… 65・87

## き

気圧計…………… 5・46・47・83  
器具保管庫…………… 6・16・93  
気象記録黒板…………… 85  
気象センサ(Go Direct)…………… 14・47・85  
季節による昼夜の長さの変化実験器  
…………… 83  
気体採取器…………… 87  
気体測定器…………… 87  
教材作作用具…………… 6・95  
共鳴おんさ…………… 4・28・79  
霧箱…………… 38・65・87  
記録温度計…………… 47・83  
記録タイマー…………… 77  
金星の満ち欠け実験器…………… 5・62・83  
金星の満ち欠け説明器…………… 5・62  
筋肉付腕の骨格模型…………… 45・99  
筋肉の構造模型…………… 45・99

## く

クールインキュベーター…………… 70・93  
組立式ドラフトチャンパー…………… 95  
雲発生装置…………… 49  
グラットネル収納ケース…………… 6・69・93  
グラットネル収納棚…………… 6・69・93  
クリーンエネルギー実験セット…………… 64・87  
クルックス管(熱陰極式)…………… 4・37・81  
クルックス管(冷陰極式)…………… 4・37・81  
クロス真空計…………… 4・38・81

## け

血液循環模型…………… 44・99  
血管模型…………… 44・99  
減数分裂模型(動物)…………… 59・99  
元素周期表(実物付)…………… 42・81  
検ちゃん(気体測定器)…………… 13・43・87  
顕微鏡(鉱物)…………… 33・91  
顕微鏡(実体)…………… 6・22・30・89・91  
顕微鏡(生物)…………… 5・6・18~21・89・91  
顕微鏡(デジタル)…………… 6・91  
顕微鏡乾燥保管庫…………… 68・93  
顕微鏡写真撮影装置…………… 12・91  
顕微鏡照明装置…………… 91  
顕微鏡テレビ装置…………… 6・12・91  
顕微鏡保管庫…………… 6・68・93  
検流計…………… 11・67・73

## こ

恒温乾燥器…………… 71・95  
光学台…………… 4・25・77  
光学用水槽…………… 77  
高輝度型光源装置…………… 27・77  
講義用検流計…………… 67・73  
講義用燃料電池…………… 87  
光源装置…………… 27・77  
光源装置(レーザー)…………… 4・27・77  
光合成実験セット…………… 43  
高精度デジタル気圧計…………… 5・46・83  
鉱石標本…………… 97  
公転説明器…………… 83  
鉱物顕微鏡…………… 33・91  
鉱物・鉱石標本…………… 97  
鉱物標本…………… 7・97  
交流電源装置…………… 10  
Go Direct(ワイヤレスセンサ)  
…………… 14・15・29・43・47・49・51・  
57・64・65・73・75・77・85・87  
氷砕き器…………… 95  
小型真空ポンプ…………… 7・95  
小型低温恒温器…………… 70・93  
小型ペルチェ霧箱…………… 87  
小型誘導コイル…………… 4・37・79  
黒板(気象用)…………… 85  
黒板実験用スタンド…………… 95

黒板用消車装置…………… 57・75  
 黒板用ばねの伸び実験セット… 24・75  
 骨格の構造模型…………… 45・99  
 骨格標本…………… 7・31・97  
 ゴム栓穴開け器…………… 6・95  
 コルクボーラ…………… 6・95  
 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・62

## さ

サーベイメーター(放射線測定器)  
 ……………… 65・87  
 サーモグラフィカメラ…………… 66・73  
 砕氷器…………… 95  
 細胞分裂模型…………… 59・99  
 三眼実体顕微鏡…………… 89・91  
 三球儀…………… 5・63・83  
 酸素・二酸化炭素モニタ… 13・43・87  
 酸素モニタ…………… 13・43・87  
 360°カメラ…………… 48  
 残留塩素計…………… 87

## し

GM センサ(Go Direct) … 14・65・87  
 CO<sub>2</sub>・O<sub>2</sub> モニタ…………… 13・43・87  
 G-fit(鉄製スタンド)…………… 7・13・95  
 紫外線強度計…………… 87  
 磁化用コイル…………… 4・41・79  
 自記温度計…………… 47・83  
 試験管乾燥器…………… 97  
 仕事の原理と力の規則性実験器… 75  
 示準化石標本…………… 7・97  
 地震計…………… 35・85  
 地震説明器…………… 34・85  
 地震発生説明器…………… 34・85  
 地震発生装置…………… 34・85  
 始祖鳥…………… 97  
 シダの生活史模型…………… 99  
 実験計測用センサセット  
 ……………… 15・43・49・51・57・64・75・85・87  
 実験用スタンド…………… 95  
 実体顕微鏡…………… 6・22・30・89  
 実体顕微鏡(三眼)…………… 91  
 実体顕微鏡(デジタル)…………… 91  
 実物元素周期表…………… 42・81  
 自動製氷器…………… 71・95  
 斜面…………… 4・75  
 収納棚…………… 6・69・93  
 樹脂折曲げ器…………… 97  
 受精作用説明模型…………… 99  
 ジュワーびん…………… 91  
 純水製造装置…………… 97  
 照度計…………… 87  
 衝突実験器(水平発射型)…………… 56・87  
 照明装置(顕微鏡用)…………… 91  
 植物化石標本…………… 7・32・97

植物標本作製キット…………… 95  
 植物標本密封器…………… 95  
 真空実験セット…………… 48・79・85  
 真空ポンプ…………… 7・95  
 真空落下実験器…………… 75  
 真空鈴…………… 48・79・85  
 心臓の構造模型…………… 7・44・99  
 腎臓の構造模型…………… 99  
 人体解剖模型…………… 7・44・99  
 人体骨格模型…………… 7・99

## す

水圧・浮力実験器…………… 50・75  
 水生生物飼育セット…………… 5・81  
 水槽(アクアリウム)…………… 5・81  
 水平発射型衝突実験器…………… 56・87  
 ズーム式双眼実体顕微鏡…………… 89  
 スターラー…………… 91  
 スターリングエンジン…………… 85  
 スタンド(黒板用)…………… 95  
 スタンド(鉄製スタンド)  
 ……………… 7・13・71・95  
 ストロボ装置…………… 77  
 スピーカー・アンプ付き低周波発振器  
 ……………… 67・79  
 スポッティングスコープ…………… 97  
 スマート天体望遠鏡…………… 61・83  
 スマート望遠鏡…………… 61・83  
 スライダック…………… 79  
 スリットライト…………… 27・77

## せ

静電気実験セット…………… 81  
 静電高圧ゼネコン…………… 5・36・81  
 静電高圧発生装置…………… 4・5・36・81  
 生徒用オシロスコープ…………… 4・28・77  
 製氷器…………… 6・71・95  
 生物顕微鏡…………… 5・6・18~21・89・91  
 生物顕微鏡(デジタル)…………… 6・23・91  
 赤外線サーモグラフィ…………… 66・73  
 セキツイ動物骨格標本…………… 7・31・97  
 説明ボード…………… 59・81  
 ゼニゴケの生活史模型…………… 99  
 ゼネコン(静電高圧)…………… 5・36・81  
 ゼネコン用エネルギー効率比較実験器  
 ……………… 85  
 ゼネコン用ライト実験ボックスセット  
 ……………… 85  
 センサ(Go Direct)  
 ……………… 14・15・29・43・47・49・51・  
 57・64・65・73・75・77・85・87  
 センサー式酸素・二酸化炭素測定器  
 ……………… 87  
 センサカート(Go Direct)  
 ……………… 15・51・77  
 全自動乾燥保管庫…………… 93

全天球カメラ…………… 48

## そ

騒音計…………… 87  
 双眼鏡…………… 97  
 造岩鉱物標本…………… 7・97  
 双眼実体顕微鏡…………… 6・22・30・89  
 双眼実体顕微鏡(デジタル)…………… 6・91  
 増幅器付検流計…………… 67・73  
 ソレオ(双眼実体)…………… 6・22・30・89

## た

体細胞分裂模型(動物)…………… 59・99  
 台車…………… 69・93  
 台車(力学実験用)…………… 52・53・75・77  
 体重計(デジタル)…………… 73  
 堆積岩標本…………… 7・32・97  
 堆積地形模型…………… 99  
 タイムラプスカメラ…………… 91  
 太陽系モデル実験器…………… 5・83  
 太陽望遠鏡…………… 83  
 卓上型超音波洗浄器…………… 97  
 卓上ハンドマイクローム…………… 91  
 ダニエル電池実験器…………… 58・91  
 単巻可変変圧器…………… 79

## ち

力の規則性と仕事の原理実験器… 75  
 力の合成実験器…………… 75  
 力の合成・分解実験器…………… 24・50・75  
 地球儀…………… 83  
 地球の公転説明器…………… 83  
 地磁気で発電実験器…………… 40・81  
 地質模型(火山地質)…………… 99  
 地層模型…………… 99  
 超音波洗浄器…………… 97  
 超音波ピペット洗浄器…………… 97  
 超伝導物質実験セット…………… 79  
 直視分光器…………… 77  
 直流安定化電源装置… 4・8・9・39・79  
 直流交流電源装置…………… 4・8・9・39・79  
 直流電圧計…………… 11・39・73  
 直流電源装置…………… 4・8・9・39・79  
 直流電流計…………… 11・39・73

## つ

月・金星の満ち欠け実験器… 5・62・83  
 月の満ち欠け実験器…………… 5・62・83  
 月の満ち欠け実験ボード…………… 63・83  
 月の満ち欠け説明器…………… 5・62・83  
 ツルグレン装置…………… 64・97

## て

DNA 分子模型…………… 59・81

# さくいん

DO計	87
定温恒温乾燥器	71-95
低温恒温器	70-93
低周波発振器	67-79
定点観測カメラ	91
データロガー各種	95
手押し台車	69-93
デジカメ	77
デシケーター	93
デジスピ(記録タイマー)	77
デジタルO <sub>2</sub> ・CO <sub>2</sub> モニタ	13-43-87
デジタルオシロスコープ	77
デジタル温度計	73
デジタルカメラ	77
デジタルカメラ(タイムラプス)	91
デジタル気圧計	5-46-83
デジタル気体測定器	87
デジタル記録タイマー	77
デジタル顕微鏡	6-23-91
デジタル顕微鏡カメラ	12-91
デジタル三眼実体顕微鏡	91
デジタルCO <sub>2</sub> ・O <sub>2</sub> モニタ	13-43-87
デジタル紫外線強度計	87
デジタル照度計	87
デジタルストロボ装置	77
デジタル生物顕微鏡	6-23-91
デジタル騒音計	87
デジタル双眼実体顕微鏡	6-91
デジタル体重計	73
デジタルマルチメーター	66-73
デジタル溶存酸素計	87
テスター(回路試験器)	66-73
鉄製スタンド	7-13-71-95
デュワーびん	91
電圧計	11-39-73
電圧センサ(Go Direct)	14-75
電解装置	58
電気エネルギーセンサ(Go Direct)	14-75
電気回路演示板	40-79
電気回路実験器	40-79-81
電気分解装置	58
電源装置	4-8~10-39-79
電磁石	41-79
電子てんびん	29-42-73
電磁力実験器	41-81
天体望遠鏡	5-60-61-83
天体望遠鏡撮影システム	91
電動コルクボーラ	95
てんびん(デジタル)	29-42-73
電流計	11-39-73
電流センサ(Go Direct)	14-75
電流と磁界実験器	41-81

## と

導電率計	87
動物化石標本	7-33-97

動物細胞減数分裂模型	59-99
動物細胞有糸核分裂模型	59-99
動物の頭骨標本	7-31-97
動物フィギュア(分類学習用)	30-97
透明ジュワーびん	91
透明半球儀	62-83
土壌動物抽出器	64-97
ドライハンガースタンド	93
ドライワゴン	93
ドラフトチャンパー	95
取付け型コルクボーラ	6-95
ToruSee(理科実験観察撮影装置)	12-91

## な

NaRiCam(デジタル顕微鏡)	6-23-91
------------------	---------

## に

NIX(燃料電池自動車)	87
2現象オシロスコープ	77
ニコスポッティングスコープ	97
ニコン双眼実体顕微鏡	89
二酸化炭素・酸素モニタ	13-43-87
二酸化炭素モニタ	13-43-87
二重コイル	40-79
2力の合成実験器	75

## ね

ネイチャースコープ(双眼実体)	89
ネクロス(顕微鏡)	89
ネクロスⅡ(顕微鏡)	89
熱陰極式クルックス管	4-37-81
熱画像カメラ	66-73
燃料電池	64-87
燃料電池実験セット	87
燃料電池自動車	87
燃料電池スタンダードキット	87
燃料電池プロキット	64

## の

脳の構造模型	45-99
--------	-------

## は

廃液用カラーポリタンク	69-93
排気盤	48-79-85
ハイスピード撮影セット	77
ハイスピード・デジカメ	77
肺の構造模型	99
パソコン計測システム	14-15-29-43-47-49-51-57-64-65-73-75-77-85-87-95
発生順序模型	99
花の構造模型セット	30-99

花の受粉模型	99
ばねの伸び実験セット	24-75
半球儀(透明)	62-83
ハンディー低周波発振器	67-79
バン・デ・グラーフ	4-36-81

## ひ

pHセンサ(Go Direct)	14
P波とS波の違いを示す模型	34-85
光の屈折・反射実験セット	26-77
ピクセン双眼鏡	97
ピクセン天体望遠鏡	5-60-83
ヒトの発生順序模型	99
ピペット	73
ピペット洗浄器	97
百葉箱	46-85

## ふ

ファール(双眼実体)	89
フィールドスコープ	97
V式力学的エネルギー実験器	85
V-Hub(イージーセンス)	95
V-Log(イージーセンス)	95
風力発電機	87
プラスチック折曲器	97
ブランクトンネット	97
フリーザー(冷凍庫)	95
Flip-Upシリーズ (アナログメーター)	11-39-73
プレートテクトニクス模型	99
プレートモデル	34-85
フレミングの法則説明器	81
ブローベキャビネット	6-17-93
ブローベボックス	17-93
分子構造模型	59-81
分類学習用動物フィギュア	30-97

## へ

pHセンサ(Go Direct)	14
ヘッドアースモデル	5-62
ペルチェ霧箱	87
偏光拡大鏡	33-91
偏光顕微鏡	33-91

## ほ

望遠鏡	5-60-61-83-97
望遠鏡(太陽観察用)	83
方眼マグネットシート	97
放射線測定器(サーベイメーター)	65-87
防水型デジタル温度計	73
放電管	4-38-81
防爆冷蔵庫	70
防爆冷凍冷蔵庫	70-93

ボード教材…………… 59・81  
 保管庫(器具用)…………… 6・16・93  
 保管庫(顕微鏡用)…………… 6・68・93  
 ボラスター…………… 33・91  
 ポリタンクセット(廃液用)… 69・93  
 ボルトスライダー…………… 79

## ま

マイクロピペット…………… 73  
 マグデブルグ実験器…………… 85  
 マグネットスターラー…………… 91  
 マクロピペット…………… 73  
 マルチテスター…………… 66・73

## み

ミクロトーム…………… 91  
 ミニ風力発電機…………… 87  
 耳の構造模型…………… 7・45・99

## む

無菌箱…………… 81

## め

メダカの発生順序模型…………… 99  
 滅菌用圧力がま…………… 81  
 目の構造模型…………… 7・45・99

## も

モーター原理説明器…………… 79  
 モニタ付デジタル顕微鏡…………… 91  
 モノコード…………… 28・79  
 モリモッド分子模型…………… 81

## や

薬品庫…………… 6・16・17・93  
 薬品低温保管庫…………… 70・93・95

## ゆ

USBカメラ…………… 12・91  
 有糸核分裂模型(動物)…………… 59・99  
 誘導コイル…………… 4・37・79  
 UV強度計…………… 87

## よ

溶存酸素計…………… 87

## ら

雷神(静電高圧発生装置)… 4・36・81  
 ライト実験ボックスセット…………… 85  
 卵割順序模型…………… 99

## り

理科実験観察撮影装置…………… 12・91  
 理科収納ワゴン…………… 93  
 力学滑走台…………… 52・75  
 力学滑走台セット…………… 52・75  
 力学システム(Go Direct) …… 15・51  
 力学台車…………… 52・53・75・77  
 力学台車滑走台セット…………… 52・75  
 力学台車用滑走台…………… 52・75  
 力学的エネルギー実験器  
 ……………… 5・54~56・85・87  
 力学的エネルギー保存の法則実験器  
 ……………… 87  
 陸風海風モデル実験器…………… 49  
 流水の働き実験器…………… 85

## る

ループ式力学的エネルギー実験器  
 ……………… 85  
 ルクス計…………… 87

## れ

冷陰極式クルックス管…………… 4・37・81  
 冷蔵庫…………… 6・70・93・95  
 冷凍庫…………… 95  
 冷凍冷蔵庫…………… 6・70・93  
 レーザー光源装置…………… 4・27・77

## わ

ワイヤレスセンサ(Go Direct)  
 ……………… 14・15・29・43・47・49・51・  
 57・64・65・73・75・77・85・87  
 ワゴン…………… 69・93



# 2026年度 令和8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