

小学校 理科 チェックリスト

新学習指導要領移行の実施に向けて 新規の実験・観察に 必要な実験機器のご提案

理科教育等設備整備補助

法律に基づき小・中・高等学校等の理科授業に必要な設備(理科実験器具等)を購入するために必要な予算(理科教育等設備整備補助)は毎年、国から学校の設置者に補助金【2分の1(沖縄4分の3)】として交付されています。なお自治体負担分は、地方交付税交付金で国から自治体に、別途予算配分されています。

40年ぶりに理科(実験・観察)の時間が増えます！

【小学校】	現行 350時間	新課程 405時間
【中学校】	現行 290時間	新課程 385時間

各教育委員会・学校様におかれましては
必要になる理科設備の整備・充実の促進をお願い致します。

	型番	商品名	標準価格	カタログ	チェック
3年生					
A 物質・エネルギー					
風やゴムの働き【新規】					
	8-110-0030	送風機 YS-191	5,000	395	
	8-110-0033	送風機 ECO-808	8,500	395	
	P-5132	風やゴムの力で動く車セット	390	137	
	P-5133	風やゴムの力で動く車 プロペラ動力セット 10組	10,200	137	
物と重さ【新規】					
	8-110-0020	物の重さ比較セット DW-6K	9,500	132	
	8-110-0021	物の重さ比較セット DW-6M	8,500	132	
	8-110-0023	物の重さ実験器 FW-6	20,000	133	
	8-103-0220	電子てんびん CL2000JU	9,000	325	
	8-103-3120	教材用てんびん	12,000	338	
	P-4237	油ねんど 植物油脂製 500g	280	945	
	R-4535	手にくっつきにくい粘土	900	945	
B 生命・地球					
身近な自然の観察【新規】					
	2-229-1001	たんけん・かんさつボード MO	550	971	
	8-135-0020	ポケットルーペ10倍(目盛り付)DP-K	2,800	317	
	8-135-0012	フィールドルーペ CH-40	13,000	317	
	8-135-0024	ライト付顕微鏡 BF-964	5,800	316	
	8-135-0025	ライト付顕微鏡 BF-959	3,500	316	
	8-135-0051	ファープルミニ	36,000	296	

	型番	商品名	標準価格	カタログ	チェック
4年生					
B 生命・地球					
人の体のつくりと運動【新規】					
	2-184-2201	関節の構造模型 P	32,000	115	
	2-184-2211	関節の構造模型 US-1 脚部	31,000	596	
	8-167-4010	ミニ人体骨格(51cm)	2,600	593	
	8-167-0509	1/2縮尺型全身骨格モデル	35,400	593	
天気の様子【移行】					
	8-143-0001	記録温度計 IT-40QD	45,000	681	
	8-143-0014	記録温湿度計 TH-27R	47,000	681	
	2-157-7101	天気図黒板 SK-90	19,000	695	
	2-157-7121	天気図黒板 SK-90W ホワイトボード	25,000	695	
	8-100-2003	サイエンスメイトSL-4ウェザ-セット	78,600	693	
	8-105-0021	データロガー-記憶計 SK-L200TH2 (温湿度・分離型)	29,800	688	

	型番	商品名	標準価格	カタログ	チェック
5年生					
A 物質・エネルギー					
振り子の運動【必須】					
	8-110-0032	振り子実験器(大型) DK-2F	49,000	388	
	2-121-3111	振り子実験器 YP-2	9,500	390	
	8-111-1005	V型ツイン振り子実験器セット	16,200	389	
	2-121-3101	単振り子 DK-4 黒板用	14,000	389	
	2-121-3200	振り子の周期実験器 DF-90 発光・音源付	17,000	390	
電流の働き【移行】					
	8-117-0215	電磁石学習セット DP-D	6,000	478	
	8-117-0213	電気学習セット(小学校用) DP-S	12,000	476	
	8-117-8015	スイッチ付きリード線 10本組み(赤5本黒5本) SWL-R5B5	6,800	481	
	2-106-0306	簡易検流計 DP-5S	9,000	354	
	8-106-0022	直流電流計 TM-50	13,500	351	
B 生命・地球					
動物の誕生					
水の中の小さな生き物【新規】					
	2-161-2302	柄付プランクトンネット TM-20 20cm	17,500	641	
	8-135-0030	水中観察スコープ 4個組	22,000	640	
	8-170-0331	生物顕微鏡 SK-52	41,000	265	
	8-171-1042	LED光源式双眼実体顕微鏡 SSR-EMLLED	39,800	288	
	8-170-0360	デジタル生物顕微鏡 DM53(LUシリーズ)	76,400	302	
	8-171-1045	デジタル実体顕微鏡 DS-3(LUシリーズ)	59,500	308	
	8-173-0013	簡易マイクروسコープ CM-480ZMA	88,000	311	
流水の働き					
川の上流と下流と川原の石の大きさや形【新規】					
	2-158-2110	たい積実験装置 TP-J	83,000	708	
	2-158-2021	流水の働き実験器 SP-140	46,000	709	

	型番	商品名	標準価格	カタログ	チェック
6年生					
A 物質・エネルギー					
てこの規則性【移行】					
	2-120-0226	てこのはたらき実験器 YL-100 演示用	29,000	369	
	2-120-0220	実験用てこ SK-M	11,000	366	
	2-120-0222	実験用てこ SK-150 大型演示用	38,000	368	
電気の利用【新規】					
	8-117-0420	手回し発電機 (はつでんmini) DG-4V	1,800	466	
	8-117-0410	手回し発電機 (はつでんZ) TG-55	2,000	466	
	8-117-0430	手回し発電機 (はつでんD) NUD-1	3,500	467	
	8-117-0216	手回し発電機 DG-12L	5,300	467	
	8-117-0402	畜電実験器 DC-A3	9,500	156	
	8-117-0403	畜電実験器 DC-B	22,000	156	
	8-117-0404	畜電実験器 DC-C	22,000	157	
	8-117-0405	畜電実験器 DC-D	6,900	157	
	R-4533	みのむし付大容量コンデンサー	890	1,030	
	8-117-0217	発電エネルギー比較実験器「くらべて君」	7,900	158	
	8-118-0025	直流電源装置 TM-4S	28,000	500	
	8-117-0406	電熱線の働き実験器 DH-10	4,500	410	
B 生命・地球					
人の体のつくりと働き					
主な臓器の存在【新規】					
	8-167-5000	内臓の大きさ体感モデル	25,000	580	
	2-184-0112	人体解剖模型 B32/1U	160,000	61	
	8-167-4001	人体解剖模型(50cm)MK050	9,600	591	
	8-167-4002	ミニ人体解剖模型(27cm)MK027	4,600	591	
	8-168-0013	マグネティック教材 ひとのからだ	16,000	62	
	8-131-0005	心臓の音拡大器 TH-100	51,000	616	
植物の養分と水の通り道					
水の通り道【新規】					
	8-166-5007	単子葉植物構造模型	30,000	599	
	8-166-5008	双子葉植物構造模型	30,000	599	
月と太陽【新規】					
	2-156-0501	月球儀 WM-1	15,000	671	
	8-168-0016	マグネティック教材 月の満ち欠け	18,800	669	
	8-140-0061	身近な天体説明器DP-K	32,000	674	
	8-140-0022	月・金星の見え方説明モデル SG-MV	25,000	672	