

## 中学校理科設備チェックリスト

No.	品 目	数量	最重要設備	品 名	整備チェック項目		整備予定	備考
					整備済	不足		
1	計量器							
2	長さ測定用具	1			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3	体積測定用具	1			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
4	重さ測定用具	12		電子てんびん	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
5				重量はかり				
6	時間測定用具	1		ストップウォッチ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
7	温度測定用具	2		温度計	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
8				赤外線サーモグラフィ				
9	電気測定用具	2	○	積算電力計	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
10				マルチテスター				
11	実験機械器具							
12	力の実験用具	14	○	斜面	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
13				力の合成・分解実験器				
14				水圧・浮力実験セット				
15				大型滑車				
16	運動の実験用具	16		真空落下実験器	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
17				力学滑走台				
18				ストロボ装置				
19				力学台車				
20				ストロボテレビ装置				
21				スピードガン				
22	光の実験用具	4	○	レーザー光源	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
23			○	光学台				
24				光の屈折・反射実験セット				
25				分光器				
26	音の実験用具	16	○	実験用オシロスコープ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
27			○	共鳴おんさ				
28				モノコード				
29				低周波発振器				
30				真空鈴				
31				音速測定実験器				
32	電流と磁界の実験用具	45	○	磁化用コイル	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
33			○	電源装置				
34			○	誘導コイル				
35			○	クロス真空計				
36			○	放電管				
37			○	クルックス管				
38				単巻可変変圧器				
39				二重コイル				
40				モーター原理実験器				
41				強力電磁石				
42				電気回路演示板				
43				無接点給電器				
44				電磁カリニアモーター				
45				超伝導実験セット				
46	静電気の実験用具	1	○	静電高圧発生装置	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
47	原子の構成の学習用具	1		実物元素周期表	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
48	生物の飼育・栽培用具	2	○	水生生物飼育セット	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
49				小動物飼育箱				
50	微生物の学習用具	3		無菌箱	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
51				微生物観察培養セット				
52				滅菌用圧力釜				
53	遺伝の学習用具	11	○	遺伝モデル実験器	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
54	天体の学習用具	6	○	三球儀	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
55			○	大型透視天体儀				
56			○	天体望遠鏡				
57			○	月や金星の満ち欠け説明器				
58				大型地球儀				
59				大型透明半球				
60	気象観測用具	6	○	アネロイド気圧計	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
61			○	雨量計				
62			○	デジタル気圧・高度計				
63				前線モデル説明器				
64				記録温度計				
65				百葉箱				
66	天気の学習用具	3		マグデブルグ半球	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
67				天気図用黒板				
68				排気盤				
69	大地の学習用具	3		流水のはたらき実験器	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
70				簡易小型地震計				
71				地震説明器				

## 中学校理科設備チェックリスト

No.	品 目	数量	最重点設備	品 名	整備チェック項目		整備予定	備考
					整備済	不足		
72	仕事とエネルギーの実験用具	13	○	力学的エネルギー実験器	□	□	□	
73				力学的エネルギー保存の法則実験器				
74				エネルギー変換実験器				
75	環境の学習用具	10		放射線測定器	□	□	□	
76				透明度板				
77				溶存酸素計				
78				酸素・二酸化炭素測定器				
79				簡易導電率計				
80				残留塩素測定器				
81				粉塵検知器				
82				酸性雨測定装置				
83				照度計				
84				紫外線強度計				
85	科学技術の実験用具	2		風水力発電機	□	□	□	
86				燃料電池実験セット				
87	顕微鏡	107	○	顕微鏡	□	□	□	
88				双眼実体顕微鏡				
89				提示用顕微鏡				
90				提示用双眼実体顕微鏡				
91				偏光装置付き拡大鏡				
92				偏光顕微鏡				
93				簡易マイクローム				
94	実験観察記録用具	2	○	顕微鏡用デジタルカメラシステム	□	□	□	
95				望遠鏡用デジタルカメラシステム				
96	物質とその変化の実験用具	15		小型自動かきまぜ機	□	□	□	
97				電池実験セット				
98				液体ちっ素貯蔵用容器				
99				ジュワー瓶				
100	保管庫	14	○	薬品庫	□	□	□	
101				顕微鏡保管庫				
102				運搬整理箱ワゴン				
103				器具保管庫				
104	薬品処理装置	1	○	簡易廃液処理装置	□	□	□	
105	定温器	4	○	冷凍冷蔵庫	□	□	□	
106				製氷器				
107				低温恒温器				
108				定温乾燥器				
109	教材作成用具	7	○	教材製作セット	□	□	□	
110				取付型コルクボーラー				
111				ガラス細工用具セット				
112				植物標本密封器				
113	実験支援器具	28	○	真空ポンプ	□	□	□	
114				鉄製スタンド				
115				パソコン計測システム				
116				簡易ドラフトチャンバー				
117				グラフ黒板				
118				樹脂折り曲げ器				
119	野外観察調査用具	4		ブランクトンネット	□	□	□	
120				フィールドスコープ				
121				高性能双眼鏡				
122				生物の分類学習用具				
123	標本	47	○	火成岩標本	□	□	□	
124				堆積岩標本				
125				造岩鉱物標本				
126				動物化石標本				
127				植物化石標本				
128				示準化石標本				
129				脊椎動物骨格標本				
130				草食哺乳類頭骨標本				
131				肉食哺乳類頭骨標本				
132				鉱物標本				
133				化石レプリカ				
134				天然資源標本				
135				脊椎動物分類標本				
136				無脊椎動物分類標本				
137				脊椎動物解剖標本				
138				無脊椎動物解剖標本				
139				植物標本				

## 中学校理科設備チェックリスト

No.	品 目	数量	最重点設備	品 名	整備チェック項目		整備予定	備考		
					整備済	不足				
140	模型									
141	機械の模型	1		電動機分解模型	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
142	大地の模型	6		地層模型						
143				プレートテクトニクス模型						
144				堆積地形模型						
145				火山地形模型			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
146				侵食地形模型						
147				火山地質模型						
148	植物の模型	3		シダ植物模型						
149				コケ植物模型	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
150				花の受粉模型						
151	動物の模型	3		体細胞分裂模型						
152				卵割発生順序模型	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
153				減数分裂模型						
154	人体の模型	12	○ ○ ○ ○ ○	人体解剖模型						
155				人体骨格模型						
156				目の構造模型						
157				耳の構造模型						
158				心臓の構造模型						
159				血液循環模型			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
160				筋肉の動き模型						
161				呼吸器の構造模型						
162				脳の構造模型						
163				人の発生順序模型						
164				じん臓の構造模型						
165				歯の構造模型						

## 中学校数学設備チェックリスト

行 No.	品 目	数量(組)	品 名	整備チェック項目		整備予定	備考	
				整備済	不足			
1	提示説明器具							
2	数・式説明器具	1	式の展開説明器	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
3	図形説明器具	12	図形の移動説明器					
4			円周角・中心角説明器					
5			図形の合同説明器					
6			平行平面説明器					
7			立体展開説明器					
8			三平方の定理立体図形応用実験器		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
9			投影図法説明器					
10			立体切断面説明器					
11			多角形内角の和説明器					
12			正多面体展開図説明器					
13			線・点対称説明器					
14	立体切断面模型							
15	関数説明器具	1		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
16	確率・統計説明器具	1		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
17	実験実習器具							
18	図形実験実習器具	11	正多面体模型	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
19	確率・統計実験実習器具	1		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
20	計算器具	21	グラフ電卓・測定用センサー	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		