

第 21 回科学工作展開催要項

山梨県立科学館

1. ねらい

次代を担う児童・生徒が身近にある様々な素材を使い、工作の基本的な技術を身につけるとともに、素材の特性や科学原理を生かした物づくりを通して、創造する喜びと発明工夫する楽しさを体験し、科学への関心と創意工夫する意欲を高めることを目的とする。

2. 主催

山梨県立科学館 公益財団法人山梨県青少年協会 一般社団法人山梨県発明協会

3. 後援

山梨県 山梨県教育委員会 山梨日日新聞社 朝日新聞甲府総局 産経新聞甲府支局
毎日新聞甲府支局 読売新聞甲府支局 山梨放送 テレビ山梨
経済産業省関東経済産業局 公益社団法人発明協会 日本弁理士会 山梨県商工会議所連合
会 山梨県中小企業団体中央会 山梨県商工会連合会 公益社団法人山梨科学アカデミー

4. 課題

- ・科学的な要素を生かした工作作品
- ・出品者自身の創意工夫による作品

5. 部門

- (1) 小学校低学年の部
- (2) 小学校高学年の部
- (3) 中学校の部

6. 作品のきまり 詳細は別紙 1

7. 応募のきまり

- ・出品作品は 1 人 1 作品とし、作品には必ず出品票（様式 1）を付ける。
- ・出品は、学校ごと一括して出品目録（様式 2）に必要事項を入力し、印刷したものを作品に添えて提出する。データはメールで送付、あるいは記録メディアを作品に添えて提出する。ただし、手書きの場合は名簿のみで可。

8. 作品の出品先およびメールの送付先

山梨県立科学館：科学工作展係
〒 400-0023 甲府市愛宕町 358-1
TEL 055-254-8151
メールアドレス labo@kagakukan.pref.yamanashi.jp

9. 受付期間 平成 30 年 8 月 27 日（月）～9 月 2 日（日）9：00 から 17：00

10. 審査会 平成 30 年 9 月 6 日（木） 午前 9 時 30 分（予定） 於：山梨県立科学館

11. 表彰

各部門に最優秀賞、優秀賞など多数（別紙 2）
※作品の中で、発明くふうとして素晴らしいものは、第 77 回全日本学生児童発明くふう展に出品する。

12. 表彰式 平成 30 年 9 月 24 日（月祝） 午後 1 時 30 分

於：山梨県立科学館 多目的ホール

13. 作品展示 平成30年9月8日（土）～9月17日（月祝）
於：山梨県立科学館 多目的ホール
※9月10日（月）は休館日
14. 作品返却 入賞作品以外は、展示終了後10月31日（水）までに取りにこられた場合に限り、返却します（※保管期間以降は処分しますのでご注意ください）。
15. 注意事項 出品作品には、必要事項を記入した出品票を必ず貼り、出品目録への記入もれのないように注意すること。

（様式1）出品票（縦10cm、横15cm）

第21回 科学工作展	
作品名	
学校名	
学年	
氏名	
作品の説明	(300字以内)

（様式2）出品目録

（学校名 ○△□小学校）

番号	学年	氏名	よみがな	作品名	備考

別紙 1

作品のきまり

- (1) 以下の①～③のいずれかに該当する作品であること。
 - ① 重力、重心、滑車、てこ、ベルト、バネ、歯車など、科学的な原理を利用した作品
 - ② 竹、ゴムの弾力、風、圧力、電気（電池）などを利用した動く作品
 - ③ 光・音の出る作品であること。

- (2) 創意工夫の生かされている作品であること。

- (3) 縦、横、高さが1 mを超えない範囲の立体作品であること。

- (4) 材料や作り方は自由とするが、市販のキットやプラモデルなどをそのまま組み立てた作品は対象としない。

- (5) 共同制作でもよいが、メンバーが同じ部門に該当する学年であること。

別紙 2

表彰の内訳

種類		数
最優秀賞	山梨県知事賞	各部に 1 点 (計 3 点)
優秀賞	山梨県教育長賞	各部に 1 点 (計 3 点)
	関東経済産業局長奨励賞 (低学年の部)	各部に 1 点 (計 3 点)
	発明協会会長奨励賞 (高学年の部)	
	山梨県発明協会会長賞 (中学校の部)	
	日本弁理士会会長奨励賞	各部に 1 点 (計 3 点)
	山梨県青少年協会理事長賞	各部に 1 点 (計 3 点)
後援団体賞	山梨県商工会議所連合会会長賞	各部に 1 点 (計 3 点)
	山梨県中小企業団体中央会会長賞	各部に 1 点 (計 3 点)
	山梨県商工会連合会会長賞	各部に 1 点 (計 3 点)
	山梨科学アカデミー会長賞	各部に 1 点 (計 3 点)
	山梨日日新聞社賞	各部に 1 点 (計 3 点)
	朝日新聞社賞	各部に 1 点 (計 3 点)
	産経新聞社賞	各部に 1 点 (計 3 点)
	毎日新聞社賞	各部に 1 点 (計 3 点)
	読売新聞社賞	各部に 1 点 (計 3 点)
	テレビ山梨賞	各部に 1 点 (計 3 点)
	山梨放送賞	各部に 1 点 (計 3 点)
科学館館長賞	各部に 5 点 (計 15 点)	
奨励賞	各部の 10% 程度	
学校賞	各部に 1 校 (計 3 校)	
	合計 66 点 + α	