

第67回仙台市児童・生徒理科作品展 応募の手引き

仙台市立長命ヶ丘小学校 理科部

1. 校内締め切り

令和3年8月25日（水）

（9月1日の出品申し込み前に校内審査を行います。）

2. 部門および出品点数

【研究の部】：観察・実験・調査をとおした自然科学対象の研究 → 2点

【標本の部】：動物・植物の標本，岩石・鉱物・化石の標本 → 1点

【科学工作の部】：科学的な原理や機構を使った工作 → 1点

（その他に，部門を問わず2点まで増やすことができる。）

3. 校内選考の目安や審査基準

学校内で出品作品の選考を行います。理科の領域の研究や標本，科学工作であることが選考基準となります。校内選考の結果，出品できないこともありますので，選考の目安や選考基準を踏まえて応募してください。選考の目安として，別紙「理科の自由研究のポイント」「理科作品展要項」を参照してください。

また，下記のような作品は選出できません。

（例1）科学的な根拠が明らかではない作品

- ・人の好みや感覚で結論を出しているもの
- ・人の行動を調べるもの
- ・水や植物などに音楽を聴かせたり，言葉をかけたりして変化を調べるもの
- ・体を鍛え体力のつき具合を調べるもの 等

（例2）危険な内容や実験による作品

- ・身体に危険の及ぶ手法，危険な薬品を用いた実験 等

（例3）法や条例等により規制された内容や実験による作品

- ・硬貨の変形実験等 ※貨幣損傷等取締法第2項に抵触

（例4）Webや図書，インタビュー等による調べ学習のみの作品

（例5）参考図書やWeb上で紹介されている既存の研究を追試しただけの作品

（例6）既存のキットを組み立てただけの作品

（例7）ソフトウェア制作などのプログラミングのみの作品や既存のソフトウェア主体の作品（科学工作の部）

（例8）国定・国定公園特別保護地区やその他採集禁止区域等から採集した作品

（例9）絶滅危惧種等への配慮のない標本 例：ヒメギフチョウを大量に集めた標本等

4. 調査するに当たって

- ・野外での調査や研究においては保護者の方が必ず同行するなど，安全に配慮して取り組んでください。
- ・野外調査や採集の際には必ず保護者の方と一緒に行ってください。
- ・震災瓦礫や立ち入り禁止箇所には立ち入らないこと。
- ・地割れや崖崩れの跡には近づかないこと。
- ・国定公園，国立公園，自然環境保全地域，緑地環境保全地域において，自然環境保全条例により定められた保全する動植物種を採集すること
- ・著作権，商標権，引用した文献等の内容確認をお願いします。
- ・参考にした文献やWebページのアドレスなどを確認して，レポート等に明示してください。