

## 第16回「下村脩ジュニア科学賞 SASEBO」実施要項

### 1 趣旨

佐世保市出身のノーベル化学賞受賞者下村脩先生の業績を称えるとともに、子どもたちに科学の面白さを味わわせ、将来にわたって深く科学を追究していこうとする意欲をもたせることにより、佐世保市から再び下村脩先生のような、世界的に活躍する人材が育つことを期するもの。

### 2 主催

佐世保市教育委員会

### 3 募集部門

- 小学校低学年の部（小学校1～3年生及び義務教育学校前期課程1～3年生）
- 小学校高学年の部（小学校4～6年生及び義務教育学校前期課程4～6年生）
- 中学校の部（中学校1～3年生及び義務教育学校後期課程1～3年生）
  - ※ 学校での部活動やクラブ活動で研究したものも応募できる。
  - ※ グループで研究した場合は、グループの最年長者の学年が属する部門に応募する。
  - ※ 学校が異なる児童・生徒で作るグループで応募する場合は、最年長者が所属する学校で応募する。

### 4 応募

#### (1) 応募資格

佐世保市内の小・中学校及び義務教育学校、特別支援学校に在籍する児童・生徒又は佐世保市内に住所を有する児童・生徒。

#### (2) 応募条件

- ① 個人又はグループによる研究で、科学的な発想にもとづき、ものづくり（発明）や発見・観察・実験・調査などを行い、結果及び考察をまとめたものであること。
- ② 創意・工夫した研究、根気強い調査などが生かされている研究であること。
- ③ 応募の段階で未発表のもの。ただし、佐世保市内の作品展に限り、すでに発表したものでも応募を認める。
- ④ 応募作品の原稿、写真、データ等は、主催者に帰属する。

#### (3) 応募方法

- ① 市内の学校に在籍の児童・生徒は、所属する小・中学校及び義務教育学校、特別支援学校に提出する。
- ② 佐世保市内に住所を有し、市外の学校に通う児童・生徒は、少年科学館に直接作品を提出する。

#### (4) 応募書式

以下の書式で応募する。

- ① 児童・生徒の手書きまたはパソコンのワープロソフト等による原稿とする。
- ② 作品は、A4サイズ、A3サイズ、画用紙サイズ（八つ切・四つ切）、模造紙サイズとする。書式や縦書き横書きは問わない。また、一人一台端末等を利用し、Google スライドまたは PowerPoint 等で作成した作品は、A4 サイズでプリントアウトし、提出する（※後日データ提出の場合がある）。
- ③ 実験、採取による実物は提出しない。実物がある場合、写真や手書きの図等で示す。
- ④ 参考にした研究や本は「参考文献」として作品の最後に記述する。

#### (5) 応募締切

《令和6年9月19日（木）少年科学館必着》

## 5 研究作品の審査

### (1) 一次審査

各学校において、一次審査通過作品として募集部門の各部から2点以内を選定する。

※ 応募作品の有無にかかわらず、全ての学校(特別支援学校は除く)が様式1を提出すること。

※ 一次審査通過作品がない場合は、様式1に「該当なし」と記入の上、紙媒体で提出、またはC4th個人連絡・電子メール等を利用して下記担当宛てに送付すること。

※ 一次審査通過作品は、様式1・2を添付して、令和6年9月19日(木)までに、佐世保市教育委員会少年科学館に提出する(様式2は作品に貼付しないこと)。

※ 直接持参もしくは、学校メール便を使用すること。

学校メール便を使用する際は、袋に入るサイズのみ使用可能。

※ 市外の学校に通う児童・生徒の作品については、少年科学館職員が一次審査を行う。

### (2) 二次審査

少年科学館職員が行う。一次審査通過作品の中から各部門10点程度、最終審査を行う作品を選考する。

### (3) 最終審査

審査委員会において行う。最終審査により各部門受賞者を決定する。

※ 審査委員会

審査委員は理科教育の各分野(物理、化学、生物、地学等)における専門的な知識・技能を有する者5名、児童生徒に対する指導等の経験が豊かな者2名(小学校長、中学校長より各1名)、教育行政を代表する者1名(少年科学館長)によって構成する。

### (4) 審査結果の通知

① 審査結果は、応募者の所属する学校長を通して、保護者・本人に通知する。

② 一次審査を通過した作品(奨励賞以上)については、少年科学館において展示する。

※ 作品展示の詳細については、別途連絡する。

## 6 表彰

(1) 上記の審査委員会で研究作品を審査し、入賞者には、以下の賞を贈る。

① 下村脩ジュニア科学賞 各部門1作品程度

② 佐世保市教育長賞 各部門2作品程度

③ 優秀賞 二次審査通過作品のうち、上記①・②に該当するもの以外の作品

④ 奨励賞 一次審査通過作品のうち、上記①・②・③に該当するもの以外の作品

(2) 賞品

① 下村脩ジュニア科学賞 表彰楯、賞品

② 佐世保市教育長賞 表彰楯、賞品

③ 優秀賞 賞状

④ 奨励賞 賞状

※ 入賞者がグループで応募する者であった場合は、表彰楯、賞状、賞品等は1つとする。

## 7 その他

○ 過去の下村脩ジュニア科学賞受賞作品については佐世保市少年科学館に展示している。

○ 募集要項・必要書類はC4th書庫「佐世保市教育委員会」-「少年科学館」-「下村脩ジュニア科学賞 SASEBO」及び少年科学館ホームページに掲載している。

○ 佐世保市内の作品展以外に出品希望がある場合は(長崎県中学校総合文化祭を含む)、少年科学館に連絡すること。

8 問合せ先 佐世保市教育委員会 少年科学館『星きらり』 担当: 島田

電話 23-1517 休館日: 火曜日、祝日

Mail [syonen@city.sasebo.lg.jp](mailto:syonen@city.sasebo.lg.jp)

URL <https://www.city.sasebo.lg.jp/kyouiku/syonen/kagakukan/>

(様式1)

令和6年 月 日

佐世保市少年科学館長 様

学校名  
校長名

(公印省略)

第16回「下村脩ジュニア科学賞 SASEBO」の応募について

このことにつきまして、下記のとおり報告します。

記

1 応募の有無 [ 有 無 ]

1で「有」をつけた学校は、以下も記入してください。

2 応募総数

|        |       |  |       |  |       |  |
|--------|-------|--|-------|--|-------|--|
| 学校応募総数 | 低学年の部 |  | 高学年の部 |  | 中学校の部 |  |
|--------|-------|--|-------|--|-------|--|

3 一次審査通過作品

| No.        | 応募者氏名 | 年 | 共同研究者 | 年 | 研究タイトル        |  |
|------------|-------|---|-------|---|---------------|--|
| 例          | 佐世保太郎 | 3 | 佐世保次郎 | 2 | オワンクラゲの発光について |  |
| 例          |       |   | 佐世保三郎 | 1 | 〃             |  |
|            |       |   |       |   |               |  |
|            |       |   |       |   |               |  |
|            |       |   |       |   |               |  |
|            |       |   |       |   |               |  |
|            |       |   |       |   |               |  |
|            |       |   |       |   |               |  |
|            |       |   |       |   |               |  |
|            |       |   |       |   |               |  |
| 一次審査通過作品数※ | 低学年の部 |   | 高学年の部 |   | 中学校の部         |  |

※学校での一次審査を通過して、科学館に提出する作品数を記入してください。また、一次審査通過作品がない場合は「該当なし」と記入してください。

※氏名、研究タイトルの表記については、様式2との整合性を確実にお願いいたします。

(様式2)

第16回「下村脩ジュニア科学賞 SASEBO」応募票

|                       |  |                      |  |
|-----------------------|--|----------------------|--|
| 学 校 名                 |  | 学 年                  |  |
| 応募者氏名<br>(学年)         |  | 共同研究者<br>氏 名<br>(学年) |  |
| 研究タイトル                |  |                      |  |
| 研究の概要                 |  |                      |  |
| 研 究 の<br>アピール<br>ポイント |  |                      |  |

※作品に貼付しないこと。

※氏名、研究タイトルの表記（漢字・かな等）については、本様式が正式となるので、よく確かめ  
たうえで記載すること。