

第6回科学の甲子園ジュニア全国大会山形県予選会開催要項

1 目 的

県内中学生が理科、数学等における複数分野の競技に協働して取り組むことを通じて、科学の楽しさ、面白さを知り、科学と実生活・実社会との関連に気付き、科学を学ぶことの意義を実感できる場を提供することによって、科学好きの裾野を広げるとともに、未知の分野に挑戦する探究心や創造性に優れた人材を育成する。

本選考により県代表となったチームは、第6回科学の甲子園ジュニア全国大会への出場権を得るものとする。

2 主 催 山形県教育委員会

3 共 催 国立大学法人山形大学

4 後 援 県中学校長会 県中学校文化連盟 県中学校教育研究会理科部会

5 主 管 山形県教育庁義務教育課

6 対 象 山形県内中学校1・2年生

7 選考の流れ

- (1) 参加を希望する県内中学校において、6名のチームを編成し、別紙「第6回科学の甲子園ジュニア全国大会山形県予選会申込用紙」のデータ及び原本を提出する。
なお、参加希望生徒が6名に満たない場合は、複数校から参加希望生徒を出し合っって合同チームを編成してもよい。
- (2) 参加チームは、1次予選（筆記競技）として山形県教育委員会（以下、「県教育委員会」）が提供する問題に各中学校で取り組み、解答用紙を県教育委員会に提出する。問題に取り組む際の制限時間は70分とし、当該校の教員の監督のもと、チーム内で課題を分担・相談するなど協働して取り組む。合同チームを編成した場合は、申し込んだ学校が指定した1会場に6名が集まって実施するものとする。
- (3) 1次予選として提出された解答用紙をもとに県教育委員会において審査を行い、県代表候補5チームを選出する。県代表候補に選出されたチームは2次予選（実技競技）に出場する。
- (4) 1次予選、2次予選の結果をもとに、県教育委員会において全国大会出場の県代表チームを選出する。

8 参加申込

- (1) 提出内容 第6回科学の甲子園ジュニア全国大会山形県予選会申込用紙
(別紙様式)
- (2) 提出方法 データ(Excel)を下記担当あてにE-mailで送信する。
さらに、原本(公印のあるもの)を義務教育課長あてに郵送する。

- (3) 提出期限 データ提出：平成30年7月27日(金)締切
原本提出：平成30年7月27日(金)当日消印有効

データ提出先：misawamas@pref.yamagata.jp 山形県教育庁義務教育課 指導主事 三澤 政行 原本提出先：〒990-8570 山形市松波二丁目8-1 山形県教育庁義務教育課長 あて

- (4) その他
- ・問題は上記(1)の提出があった学校に、義務教育課から直接送付する。
 - ・日程等の関係で2次予選に出場できない場合は、1次予選のみのオープン参加も認める。その際は、申込用紙にその旨を記載すること。上位5チームに入った場合、2次予選への出場権は放棄するものとする。

9 1次予選

- (1) 期 日 平成30年8月9日(木)～8月19日(日)
- (2) 会 場 申し込みのあった各中学校
合同チームにあっては、申し込んだ学校が指定した1会場
- (3) 提出内容 問題用紙、解答用紙、問題を解くときに使ったメモ用紙等
詳細は1次予選問題送付時に指示する。
- (4) 提出期限 平成30年8月22日(水) **必着**
- (5) 提出方法 義務教育課長あて郵送による。

10 2次予選

- (1) 期 日 平成30年9月30日(日) 9:30～12:30(予定)
- (2) 会 場 国立大学法人山形大学SCITAセンター
(〒990-8560 山形市小白川町1丁目4-12)
- (3) その他
- ・1次予選の上位5チームによって行う。
 - ・2次予選には、原則として各チーム教員1名以上が引率することとする。引率教員1名分及び生徒の旅費は、主催者が負担する。ただし、1校から複数チームが2次予選に出場する場合、複数チームの引率を兼ねることができる。
 - ・引率教員に競技役員を依頼することがある。役割は当日に伝える。

11 その他

- (1) 総合成績上位3チームを表彰する。1位チームには賞状、優勝盾、個人盾を、2位及び3位チームには賞状を授与する。表彰式は第1回強化研修会の際に開催する。
- (2) 全国大会出場にかかる県代表チームの選手及び引率教員2名までの往復交通費と宿泊費等は、原則としてJST(国立研究開発法人科学技術振興機構)が負担する。
- (3) 県代表チームは、全国大会出場に向けて県教育委員会と山形大学が連携して強化を図るために実施する強化研修会に参加するものとする。その際の選手及び引率教員の旅費は主催者が負担する。
- (4) 県予選会に出場した全てのチームは、10月から11月にかけて行われる強化研修会に参加することができる(希望制)。日程については決まり次第連絡する。