

資料提供	
令和4年8月12日	
担当課 (担当者)	小中学校課 (吉田、岸田)
電話	0857-26-7935

令和4年度科学の甲子園ジュニア鳥取県大会の開催

1 目的

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、県内の中学生が科学の楽しさ、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。このことによって、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。

2 主催 鳥取県教育委員会

3 日時 令和4年8月18日(木) 午前10時から午後4時まで

4 会場 北条農村環境改善センター(東伯郡北栄町田井7-1)

5 参加対象者及び参加予定人数

- (1) 参加対象者 県内中学校の1・2年生(3人で1チーム)
- (2) 参加予定人数 生徒72名(13校・24チーム)

6 日程

時間	内容
9:30~10:00	受付
10:00~10:15	開会式・諸連絡
10:30~11:45	筆記競技(競技説明5分、筆記競技70分)
11:45~12:50	昼休憩
13:20~15:00	実技競技(競技説明10分、実技競技70分)
15:30~16:00	結果発表・閉会式・解散

7 競技内容及び競技方法

(1) 筆記競技

理科、数学等の複数分野において、実生活・実社会との関連や融合領域に配慮した出題とする。生徒が修得済みの知識に加えて、競技に必要な新たに示された情報を統合することで課題を解決する内容とする。

(2) 実技競技

実技競技は、ものづくりの能力、コミュニケーション能力等を用いて課題を解決する力を競うものとする。

- ※ 筆記競技、実技競技ともに、各出場チームが課題を分担、相談するなど協働して、その成果を競い合う形式のものとする。
- ※ 新型コロナウイルス感染症の感染予防対策を施した上で、競技を実施する。

8 全国大会への出場

筆記・実技競技の合計得点が高かった上位2チームに「科学の甲子園ジュニア」全国大会への出場権を与える。(上位2チームの6名で鳥取県代表チームを編成する)

<全国大会>

(期日) 令和4年12月2日(金)~4日(日)

(会場) アクリエひめじ(姫路市文化コンベンションセンター)