



令和3年7月16日

東京都千代田区四番町5番地3
科学技術振興機構（JST）
Tel：03-5214-8404（広報課）
URL <https://www.jst.go.jp>

「第9回科学の甲子園ジュニア全国大会」の開催について

JST（理事長 濱口 道成）は、科学好きの裾野を広げるとともに、次世代の科学技術イノベーションの創出を担う優れた人材の育成を目的として、全国の中学生が都道府県を代表して科学の力を競う「第9回科学の甲子園ジュニア全国大会」を令和3年12月3日（金）から12月5日（日）まで、兵庫県姫路市で開催します。

昨年度は、新型コロナウイルス感染拡大防止のため「第8回科学の甲子園ジュニア全国大会」を中止し、代替として「令和2年度科学の甲子園ジュニアエキシビジョン大会」を実施しました。

今年度は、通常開催を予定しており、全国大会では、各教育委員会が実施する都道府県大会で選出された47の代表チームが、理科や数学などの複数分野にわたる「筆記競技」と「実技競技」に取り組み、総合点を競います。本大会は、兵庫県、兵庫県教育委員会、姫路市との共催で、文部科学省などの協力を得て開催します。今年度は47都道府県からの参加が予定されており、6月5日長野県での実施を皮切りに、都道府県大会が行われています。

変化の激しい知識基盤社会を迎え、中学校教育においても科学的リテラシーの醸成が求められる一方で、学力・学習状況調査を通じた中学段階での生徒の「理科離れ」や、科学好きの生徒が切磋琢磨し評価される場の不足が指摘されています。こうした中、全国の中学生が科学と実生活・実社会との関連に気付き、科学を学ぶことの意義や楽しさを実感できる場として「科学の甲子園ジュニア全国大会」を実施します。

JSTでは、発達段階に応じ才能を伸ばせるよう体系的な人材育成に取り組んでいます。「科学の甲子園ジュニア全国大会」や高校生版「科学の甲子園全国大会」などの事業を通じて、科学好きの裾野を広げ、活躍する機会を提供していきます。

大会の概要や出場チーム選考などの詳細は、別紙、または下記URLを参照してください。

また、新型コロナウイルス感染症の状況により開催方法などが変更になる可能性もあります。最新情報については下記URLを参照してください。

日 程：令和3年12月3日（金）～12月5日（日）
場 所：姫路市文化コンベンションセンター アクリエひめじ
（兵庫県姫路市神屋町143-2）
U R L： <https://koushien.jst.go.jp/koushien-Jr/>

<添付資料>

別 紙：「第9回科学の甲子園ジュニア全国大会」開催概要

参考1：「第9回科学の甲子園ジュニア全国大会」協働パートナー一覧

参考2：「第9回科学の甲子園ジュニア全国大会」都道府県大会開催日程一覧表

<お問い合わせ先>

科学技術振興機構 理数学習推進部 才能育成グループ
〒332-0012 埼玉県川口市本町4-1-8 川口センタービル
ラオ ちぐさ、岡田 啓一（オカダ ケイイチ）
Tel : 048-226-5665 Fax : 048-226-5684
E-mail : koushien-jr[at]jst. go. jp

「第9回科学の甲子園ジュニア全国大会」開催概要

1. 目的

科学の甲子園ジュニアは、理科や数学など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、全国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ことを目的とします。

2. 全国大会の実施・協力体制

- ① 主催 科学技術振興機構（JST）
- ② 共催 兵庫県、兵庫県教育委員会、姫路市
- ③ 後援 文部科学省、全日本中学校長会、全国中学校理科教育研究会
公益社団法人 日本理科教育振興協会
都道府県教育委員会および協働パートナーの協力を得て開催

3. 開催日程

- ① 令和3年12月3日（金）～5日（日）
- ② 大会の日程は以下の通り
※新型コロナウイルスの感染状況により、開催方法などが変更になる可能性もあります。
12月3日（金） 開会式
12月4日（土） 筆記競技、実技競技
12月5日（日） 表彰式

4. 場所

姫路市文化コンベンションセンター アクリエひめじ（兵庫県姫路市神屋町143-2）

5. 出場チーム

- ① 各都道府県教育委員会は当該都道府県内の全ての中学校などを対象とした全国大会の代表を選考するための都道府県大会を行います。その実施方法は当該都道府県教育委員会の定めによります。
- ② 全国大会出場チームは、1都道府県1チームとします。
- ③ 全国大会出場チームは複数の学校で編成される場合もあります。
- ④ 出場チームは中学1、2学年の生徒（中等教育学校前期課程にあっては同年次の生徒）で構成します。
- ⑤ 出場チームの員数は6人とします。

6. 競技の種類

全国大会では、「筆記競技」と「実技競技」を行います。

① 筆記競技

理科・数学などの複数分野において、実生活・実社会との関連、融合領域に配慮した出題とし、生徒の修得済みの知識に加え、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します。

② 実技競技

ものづくりの能力、コミュニケーション能力などを用いて課題解決能力を競います。

7. 競技の形式

筆記競技は6人1チーム。実技競技は3人1チームで、課題を分担、相談するなど協力して成果を競い合います。競技数、競技者数および競技時間は以下の通りです。

種目	競技数	競技者数	競技時間
筆記競技	1競技	6名／1競技	70分程度／1競技
実技競技	2競技	3名／1競技	90分程度／1競技

8. 表彰など

- ① 各競技の成績点数の合計によって優勝チームを決定します。
- ② 優勝チームに文部科学大臣賞を授与するほか、成績上位チームについても表彰します。
- ③ 主催者は協賛企業を募り、その他の表彰を授与します。
- ④ 成績上位の出場チームについては、その成績を公表します。

9. その他

- ① 新型コロナウイルス感染拡大状況により、全国から会場に集まるのではなく、各都道府県で競技を実施する分散開催で行うなど、開催方法などが変更になる可能性があります。
- ② 実施形態は、政府による緊急事態宣言などの動向や、連携自治体のイベント開催方針を踏まえて判断します。

以上

「第9回科学の甲子園ジュニア全国大会」協働パートナー一覧

(50音順・予定含む)

No.	協賛企業・団体
1	株式会社内田洋行
2	宇部興産株式会社
3	株式会社学研ホールディングス
4	株式会社キョーリン
5	ケニス株式会社
6	株式会社島津製作所／株式会社島津理化
7	スカパーJ S A T株式会社
8	帝人株式会社
9	株式会社東芝
10	トヨタ自動車株式会社
11	株式会社ナリカ
12	公益社団法人 日本理科教育振興協会
13	公益財団法人 ひょうご科学技術協会
14	株式会社ヤガミ

No.	応援企業・団体
1	花王株式会社
2	サントリーホールディングス株式会社
3	テクノプロ・グループ
4	公益財団法人 日本発明振興協会

「第9回科学の甲子園ジュニア全国大会」都道府県大会開催日程一覧表

参考2

令和3年7月16日現在

No.	都道府県	都道府県大会主催者	都道府県大会実施日	都道府県大会実施場所	問い合わせ先
1	北海道	<主催> 北海道教育委員会 <共催> 札幌市教育委員会 北海道中学校理科教育研究会 北海道算数数学教育会	令和3年9月5日(日) 地区予選は、令和3年8月21日(土) ※新型コロナウイルスの感染状況により中止、延期等の可能性がある。	北海道札幌南高等学校 ※地区予選は、北海道内15会場	北海道教育庁 学校教育局 義務教育課 TEL:011-231-4111(内線:35-780)
2	青森県	青森県教育委員会 青森県中学校教育研究会理科部会	令和3年8月7日(土)	青森県総合学校教育センター	青森県教育庁 学校教育課 小中学校指導グループ TEL:017-734-9895
3	岩手県	岩手県教育委員会	令和3年8月28日(土)	岩手県立総合教育センター	岩手県教育委員会 事務局学校教育室 義務教育担当 TEL:019-629-6137
4	宮城県	宮城県教育委員会	令和3年8月21日(土)	宮城県総合教育センター	宮城県教育庁 義務教育課 TEL:022-211-3643
5	秋田県	<主催> 秋田県教育委員会 <共催> 国立大学法人秋田大学教育文化学部	令和3年8月1日(日)	県立大館国際情報学院中学校 国立大学法人秋田大学 県立横手清陵学院中学校	秋田県教育庁 義務教育課 学力向上推進班 TEL:018-860-5144
6	山形県	山形県教育委員会 国立大学法人山形大学(共催)	第1次予選 令和3年8月3日(火)~8月17日(火) 第2次予選 令和3年9月26日(日)	第1次予選 参加申し込みのあった各中学校 第2次予選 山形大学SCITAセンター	山形県教育庁 義務教育課 TEL:023-630-3054
7	福島県	福島県教育委員会	令和3年8月19日(木)	福島大学 福島県立ふたば未来学園中学校 福島県立会津洋風中学校	福島県教育庁 義務教育課 TEL:024-521-7774
8	茨城県	茨城県教育委員会	令和3年8月28日(土)	茨城県教育研修センター	茨城県教育庁 学校教育部 義務教育課 TEL:029-301-5226
9	栃木県	栃木県教育委員会	令和3年8月28日(土)	栃木県総合教育センター	栃木県教育委員会事務局 義務教育課 TEL:028-623-3392
10	群馬県	群馬県教育委員会	1次予選 令和3年7月30日(金) 2次予選 令和3年9月4日(土)	1次予選 各学校(オンライン開催) 2次予選 群馬県生涯学習センター	群馬県教育委員会 義務教育課 TEL:027-226-4615
11	埼玉県	埼玉県教育委員会	令和3年7月17日(土)	埼玉県立総合教育センター	埼玉県教育庁 義務教育指導課 TEL:048-830-6779
12	千葉県	千葉県教育委員会	令和3年8月21日(土) 予備日:令和3年8月22日(日) *感染状況によっては両日を大会にする可能性もあり	千葉県総合教育センター	千葉県教育庁 教育振興部 学習指導課 TEL:043-223-4057
13	東京都	東京都教育委員会	令和3年9月20日(月・祝)	東京都立産業貿易センター台東館	東京都教育庁 指導部 義務教育指導課 TEL:03-5320-6841
14	神奈川県	神奈川県教育委員会	令和3年8月21日(土)	神奈川県立総合教育センター	神奈川県教育委員会 教育局 支援部 子ども教育支援課教育指導グループ TEL:045-210-1111
15	新潟県	新潟県教育委員会	令和3年9月25日(土)	新潟県立自然科学館	新潟県教育庁 義務教育課 指導第2係 TEL:025-280-5605
16	富山県	富山県 富山県教育委員会	令和3年8月7日(土)	県内4会場 ・富山県立魚津高等学校 ・富山県立富山中高等学校 ・富山県立高岡高等学校 ・富山県立砺波高等学校	富山県教育委員会 教育企画課 TEL:076-444-4583
17	石川県	石川県教育委員会	令和3年7月5日(月)~8月6日(金) ※期間内に各学校で実施	各学校	石川県教育委員会 学校指導課 TEL:076-225-1827
18	福井県	福井県教育委員会	令和3年8月7日(土)	県下8会場 (福井県国際交流会館、福井県中小企業産業大学 学校、福井県教育総合研究所、大野市結とび あ、武生商工会議所、鯖江商工会議所、若狭湾 エネルギー研究センター、嶺南教育事務所)	福井県教育庁 義務教育課 TEL:0776-20-0575
19	山梨県	主催 山梨県教育委員会 事務局 共催 公益社団法人山梨科学アカデミー	令和3年8月28日(土)	山梨県総合教育センター	山梨県教育庁 義務教育課 TEL:055-223-1764
20	長野県	長野県教育委員会	地区予選会(信州Makers教室) <北信地区>令和3年6月5日(土) <東信地区>令和3年6月6日(日) <南信地区>令和3年6月19日(土) <中信地区>令和3年6月20日(日) 県大会(信州Makersキャンプ) 令和3年8月7日(土)~9日(月)	地区予選会(信州Makers教室) 4地区ともオンラインにて実施 県大会(信州Makersキャンプ) 長野県総合教育センター	長野県教育委員会事務局 学びの改革支援課 義務教育指導係 TEL:026-235-7434
21	岐阜県	岐阜県教育委員会	<岐阜地区>令和3年8月21日(土) <西濃地区>令和3年8月18日(水) <美濃・可成地区>令和3年8月18日(水) <東濃地区>令和3年8月18日(水) <飛騨地区>令和3年8月18日(水)	岐阜県総合教育センター 西濃総合庁舎 中濃総合庁舎 恵那総合庁舎 飛騨総合庁舎	岐阜県教育委員会 学校支援課 TEL:058-272-1111(内線:3696)
22	静岡県	静岡県教育委員会 義務教育課	令和3年7月24日(土) (予備日:令和3年7月25日(日))	静岡県総合教育センター 東部総合庁舎	静岡県教育委員会 義務教育課 TEL:054-221-3106
23	愛知県	愛知県教育委員会	トライアルステージ:令和3年7月31日(土) グランプリステージ:令和3年8月28日(土)	愛知県総合教育センター	愛知県教育委員会 義務教育課 TEL:052-954-6799
24	三重県	三重県教育委員会	令和3年9月11日(土)	三重県総合文化センター	三重県教育委員会事務局 小中学校教育課 TEL:059-224-2963

「第9回科学の甲子園ジュニア全国大会」都道府県大会開催日程一覧表

参考2

令和3年7月16日現在

No.	都道府県	都道府県大会主催者	都道府県大会実施日	都道府県大会実施場所	問い合わせ先
25	滋賀県	滋賀県教育委員会	【予選】 令和3年8月4日(水) 【決勝】 令和3年8月18日(水) ※参加校が少ないときは、決勝のみ実施	【予選】 大津会場 コラボしが21 米原会場 米原学びあいステーション 【決勝】 滋賀県立琵琶湖博物館	滋賀県教育委員会事務局 幼小中教育課 TEL:077-528-4662
26	京都府	京都府 京都府教育委員会 京都市教育委員会	【筆記予選】 令和3年8月7日(土) 【実技決勝】 令和3年9月11日(土)	京都府総合教育センター 京都府総合教育センター 北部研修所 京都市青少年科学センター	京都府教育庁 学校教育課 指導第1係 TEL:075-414-5833
27	大阪府	大阪府教育庁	令和3年8月10日(火)	大阪府教育センター	大阪府教育庁 市町村教育室 小中学校課 学力向上グループ TEL:06-6944-3859
28	兵庫県	兵庫県教育委員会	令和3年8月17日(火)	小野市総合体育館	兵庫県教育委員会事務局 義務教育課 TEL:078-362-3772
29	奈良県	奈良県教育委員会	令和3年8月28日(土)	奈良県立教育研究所	奈良県教育委員会事務局 学校教育課 義務教育係 TEL:0742-27-9854
30	和歌山県	和歌山県教育委員会	予選会【筆記競技の部】 令和3年8月4日(水) (予備日 令和3年8月5日(木)) 決勝大会【実技競技の部】 令和3年9月5日(日)	予選会・参加申込みのあった各中学校 決勝大会・和歌山県立情報交流センターBig・U	和歌山県教育庁 学校教育局 義務教育課 TEL:073-441-3661
31	鳥取県	鳥取県教育委員会	令和3年8月19日(木)	伯耆しあわせの郷	鳥取市教育委員会事務局 小中学校課 TEL:0857-26-7935
32	島根県	島根県教育委員会	令和3年7月31日(土)	県内5会場(松江・出雲・浜田・益田・隠岐)	島根県教育庁 教育指導課 TEL:0852-22-6862
33	岡山県	岡山県教育委員会	令和3年9月25日(土)	ライフパーク倉敷	岡山県教育庁 義務教育課 TEL:086-226-7584
34	広島県	広島県教育委員会	令和3年8月28日(土)	広島県立教育センター	広島県教育委員会事務局 教育部 義務教育指導課 TEL:082-513-4976
35	山口県	山口県 山口県教育委員会	令和3年8月21日(土)	山口県セミナーパーク	山口県教育庁 義務教育課 TEL:083-933-4600
36	徳島県	徳島県教育委員会	令和3年9月18日(土)	徳島県立総合教育センター	徳島県立総合教育センター 教職員研修課 TEL:088-672-5100
37	香川県	香川県教育委員会義務教育課	令和3年8月29日(日)	香川県教育センター	香川県教育委員会事務局 義務教育課 TEL:087-832-3742
38	愛媛県	愛媛県教育委員会	令和3年8月24日(火)	愛媛県生涯学習センター	愛媛県教育委員会 事務局指導部 義務教育課 TEL:089-912-1000(4817)
39	高知県	高知県教育委員会	【予選】令和3年7月4日(日) 【本選】令和3年8月1日(日)	予選(5会場) 安芸市総合社会福祉センター 高知県立ふくし交流プラザ 高知県教育センター 須崎市立市民文化会館 中村地区建設協同組合会館 本選 高知県教育センター	高知県教育委員会事務局 小中学校課 TEL:088-821-4735
40	福岡県	福岡県教育委員会	地区大会 令和3年7月25日(日) 福岡県大会 令和3年8月29日(日)	地区大会 【福岡地区】 福岡教育事務所 【北九州地区】 北九州教育事務所 【北筑後地区】 久留米ビジネスプラザ 【南筑後地区】 南筑後教育事務所 【筑豊地区】 筑豊教育事務所 【京築地区】 京築教育事務所 【北九州市】 北九州市立教育センター 福岡市教育センター 福岡県大会 福岡市教育センター	福岡県教育庁 教育振興部 義務教育課 TEL:092-643-3910
41	佐賀県	佐賀県教育委員会	【筆記競技】令和3年8月21日(土) 【実技競技】令和3年9月18日(土)	佐賀県庁 大会議室	佐賀県教育庁 学校教育課 TEL:0952-25-7395
42	長崎県	長崎県教育委員会	令和3年8月16日(月)～9月10日(金)	参加申込みのあった中学校で実施	長崎県教育庁 義務教育課 TEL:095-894-3373
43	熊本県	熊本県教育委員会	令和3年8月6日(金)	ホテル熊本テルサ	熊本県教育庁 市町村教育局 義務教育課 TEL:096-333-2688
44	大分県	大分県教育委員会	第1次予選 令和3年8月4日(水) 第2次予選 令和3年10月2日(土)	第1次予選 別府ビーコンプラザ 第2次予選 大分県教育センター	大分県教育庁 義務教育課 義務教育指導班 TEL:097-506-5534
45	宮崎県	宮崎県教育委員会	一次予選 令和3年7月31日(土) 二次予選 令和3年8月28日(土)	一次予選 (県内3会場) 県教育研修センター 高城生涯学習センター 県延岡総合庁舎 二次予選 宮崎市佐土原総合文化センター	宮崎県教育庁 義務教育課 TEL:0985-26-7239
46	鹿児島県	鹿児島県教育庁義務教育課	令和3年7月22日(木)～8月31日(火)	申し込みのあった中学校で実施 (合同チームで参加する場合は、市町村教育委員会が調整)	鹿児島県教育庁 義務教育課 TEL:099-286-5300
47	沖縄県	沖縄県教育委員会	令和3年8月25日(水)	沖縄県立総合教育センター	沖縄県教育庁 義務教育課 TEL:098-866-2741