



国際科学技術コンテストとは

国際科学技術
コンテスト

中川 幸一

概要説明

コンテストの種類
科学オリンピック
課題系コンテスト

応募概要

日本数学オリンピック
ヨーロッパ女子数学オ
リンピック
化学グランプリ
日本生物学オリ
ンピック
物理チャレンジ
日本情報オリンピック
日本地学オリンピック
科学地理オリンピック
日本選手権
日本学生科学賞
高校生科学技術チャ
レンジ
科学の甲子園
数学甲子園
スケジュール
アンケート

国際科学技術コンテストは、全国の高校生みなさんに科学の面白さと楽しさを体験してもらうためのコンテストです。

チャレンジの先に、なりたい自分がある

国際科学技術コンテストは、全国の高校生みなさんに科学の面白さと楽しさを体験してもらうためのコンテストです。

- ☑ 同年代の仲間たちと競い合い、ふれあひながら、科学への興味や友情を深める。
- ☑ 自分の実力や適性を知り、これから進むべき方向を見定める。
- ☑ 成績に応じた大学受験の特典制度も充実し、進路への足がかりをつくるチャンスも。

将来につながるヒントを用意して、みなさんの参加を待っています。

<https://www.jst.go.jp/cpse/contest/>



科学オリンピック

国際科学技術
コンテスト

中川 幸一

概要説明

コンテストの種類
科学オリンピック
課題系コンテスト

応募概要

日本数学オリンピック
ヨーロッパ女子数学オ
リンピック
化学グランプリ
日本生物学オリ
ンピック
物理チャレンジ
日本情報オリンピック
日本地学オリンピック
科学地理オリンピック
日本選手権
日本学生科学賞
高校生科学技術チャ
レンジ
科学の甲子園
数学甲子園
スケジュール
アンケート

	日本数学オリンピック (JMO) 国際数学オリンピック (IMO)	募集中
	化学グランプリ 国際化学オリンピック (IChO)	募集終了
	日本生物学オリンピック (JBO) 国際生物学オリンピック (IBO)	募集終了
	全国物理コンテスト「物理チャレンジ」 国際物理オリンピック (IPhO)	募集終了
	日本情報オリンピック (JOI) 国際情報オリンピック (IOI)	
	日本地学オリンピック (JESO) 国際地学オリンピック (IESO)	
	科学地理オリンピック 日本選手権 国際地理オリンピック (iGeo)	



課題系コンテスト

国際科学技術 コンテスト

中川 幸一

概要説明

コンテストの種類

科学オリンピック

課題系コンテスト

応募概要

日本数学オリンピック

ヨーロッパ女子数学オリ
ンピック

化学グランプリ

日本生物学オリ
ンピック

物理チャレンジ

日本情報オリンピック

日本地学オリンピック

科学地理オリンピック

日本選手権

日本学生科学賞

高校生科学技術チャレ
ンジ

科学の甲子園

数学甲子園

スケジュール

アンケート

	日本学生科学賞 (JSSA) インテル国際学生科学技術フェア (Intel ISEF)	募集中
	高校生科学技術チャレンジ (JSEC) インテル国際学生科学技術フェア (Intel ISEF)	



日本数学オリンピック (JMO)

数学を通して、世界と語り合おう

国際科学技術
コンテスト

中川 幸一

概要説明

コンテストの種類
科学オリンピック
課題系コンテスト

応募概要

日本数学オリンピック
ヨーロッパ女子数学オリ
ンピック
化学グランプリ
日本生物学オリ
ンピック
物理チャレンジ
日本情報オリンピック
日本地学オリンピック
科学地理オリンピック
日本選手権
日本学生科学賞
高校生科学技術チャレ
ンジ
科学の甲子園
数字甲子園
スケジュール
アンケート

予選

- 応募期間：2018年6月1日(金)～10月31日(水)
- 日程：2019年1月14日(月・祝)
- 選抜方法：解答のみを記す筆記試験

本選

- 日程：2019年2月11日(月・祝)
- 選抜方法：記述式の筆記試験

国際大会

- 日程：2019年7月
- 場所：イギリス

<http://www.imojp.org>



ヨーロッパ女子数学オリンピック (EGMO)

数学好きな女子集まれ!

国際科学技術
コンテスト

中川 幸一

概要説明

コンテストの種類
科学オリンピック
課題系コンテスト

応募概要

日本数学オリンピック
ヨーロッパ女子数学オ
リンピック
化学グランプリ
日本生物学オリン
ピック
物理チャレンジ
日本情報オリンピック
日本地学オリンピック
科学地理オリンピック
日本選手権
日本学生科学賞
高校生科学技術チャ
レンジ
科学の甲子園
数学甲子園
スケジュール
アンケート

予選

- 応募期間：2018年6月1日(金)～8月31日(木)
- 受験資格：高校2年生（または、それに該当する学年）以下の女子で、2019年1月のJMO予選を応募する者
- 日程：2018年11月18日(日)
- 選抜方法：EGMO問題のレベルに準ずる記述式問題4題

国際大会

- 日程：2019年4月7日(日)～4月13日(土)
- 場所：ウクライナ・キエフ

<http://www.imojp.org>



日本生物学オリンピック (JBO)

生命の神秘が好奇心を刺激する

国際科学技術
コンテスト

中川 幸一

概要説明

コンテストの種類
科学オリンピック
課題系コンテスト

応募概要

日本数学オリンピック
ヨーロッパ女子数学オ
リンピック
化学グランプリ
日本生物学オリン
ピック
物理チャレンジ
日本情報オリンピック
日本地学オリンピック
科学地理オリンピック
日本選手権
日本学生科学賞
高校生科学技術チャレ
ンジ
科学の甲子園
数学甲子園
スケジュール
アンケート

予選

- 応募期間：2018年4月1日(日)～5月31日(木)
- 日程：2018年7月15日(日)
- 選抜方法：筆記試験(マークシート)

本選

- 日程：2018年8月16日(木)～19日(日)
- 選抜方法：合宿形式で実験試験などを行い、予選と合わせた総合成績

国際大会

- 日程：2019年7月
- 場所：ハンガリー



日本情報オリンピック (JOI)

自分のコンピュータが、世界への扉に変わる

国際科学技術
コンテスト

中川 幸一

概要説明

コンテストの種類
科学オリンピック
課題系コンテスト

応募概要

日本数学オリンピック
ヨーロッパ女子数学オ
リンピック
化学グランプリ
日本生物学オリ
ンピック
物理チャレンジ
日本情報オリンピック
日本地学オリンピック
科学地理オリンピック
日本選手権
日本学生科学賞
高校生科学技術チャレ
ンジ
科学の甲子園
数字甲子園
スケジュール
アンケート

予選

- 応募期間：2018年10月上旬(予定)～12月中旬(予定)
- 日程：2018年12月9日(日)
- 選抜方法：PCを使った競技

本選

- 日程：2019年2月9日(土)～10日(日)
- 選抜方法：PCを使った競技で春季合宿に進む

国際大会

- 日程：(未定)
- 場所：アゼルバイジャン



日本地学オリンピック (JESO)

地球・宇宙科学で地球の未来を考えよう

国際科学技術
コンテスト

中川 幸一

概要説明

コンテストの種類
科学オリンピック
課題系コンテスト

応募概要

日本数学オリンピック
ヨーロッパ女子数学オ
リンピック
化学グランプリ
日本生物学オリン
ピック
物理チャレンジ
日本情報オリンピック
日本地学オリンピック
科学地理オリンピック
日本選手権
日本学生科学賞
高校生科学技術チャ
レンジ
科学の甲子園
数学甲子園
スケジュール
アンケート

予選

- 応募期間：2018年9月1日(土)～11月15日(木)
- 日程：2018年12月16日(日)
- 選抜方法：筆記試験(マークシート)

本選

- 日程：2019年3月10日(日)～12日(火)
- 選抜方法：筆記試験(記述)、岩石・鉱物鑑定

国際大会

- 日程：2019年9月頃(予定)
- 場所：韓国



科学地理オリンピック日本選手権

世界を知る。未来を語る。

国際科学技術
コンテスト

中川 幸一

概要説明

コンテストの種類
科学オリンピック
課題系コンテスト

応募概要

日本数学オリンピック
ヨーロッパ女子数学オ
リンピック
化学グランプリ
日本生物学オリン
ピック
物理チャレンジ
日本情報オリンピック
日本地学オリンピック
科学地理オリンピック
日本選手権
日本学生科学賞
高校生科学技術チャレ
ンジ
科学の甲子園
数字甲子園
スケジュール
アンケート

第一次選抜

- 応募期間：2018年9月上旬～11月中旬(予定)
- 日程：2018年12月中旬
- 選抜方法：マルチメディアテスト

第二次選抜

- 日程：2019年2月下旬
- 選抜方法：筆記テスト

国際大会

- 日程：2019年8月
- 場所：香港



日本学生科学賞 (JSSA)

“科学する心”を大切にしよう

国際科学技術
コンテスト

中川 幸一

概要説明

コンテストの種類
科学オリンピック
課題系コンテスト

応募概要

日本数学オリンピック
ヨーロッパ女子数学オ
リンピック
化学グランプリ
日本生物学オリ
ンピック
物理チャレンジ
日本情報オリンピック
日本地学オリンピック
科学地理オリンピック
日本選手権
日本学生科学賞
高校生科学技術チャレ
ンジ
科学の甲子園
数字甲子園
スケジュール
アンケート

地方審査

- 応募期間：2018年7月～10月(各都道府県で異なる)
- 選抜方法：都道府県ごとに中央審査に出品する代表作品を、中学の部、高校の部で各3～6点ずつ決める。

中央審査

- 中央予備審査：2018年11月中旬(研究レポート)
- 中央最終審査：2018年12月22日(土)～23日(日・祝)(予定)(ポスターセッション形式)

国際大会

- 日程：2019年5月12日(日)～17日(金)
- 場所：アメリカ・アリゾナ州フェニックス



科学の甲子園

広げよう科学の輪、活かそう科学の英知

国際科学技術
コンテスト

中川 幸一

概要説明

コンテストの種類
科学オリンピック
課題系コンテスト

応募概要

日本数学オリンピック
ヨーロッパ女子数学オ
リンピック
化学グランプリ
日本生物学オリン
ピック
物理チャレンジ
日本情報オリンピック
日本地学オリンピック
科学地理オリンピック
日本選手権
日本学生科学賞
高校生科学技術チャレ
ンジ
科学の甲子園
数学甲子園
スケジュール
アンケート

高等学校等の生徒チームが、理科・数学・情報における複数分野の競技を行う大会。全国大会優勝校は科学の全米大会であるサイエンス・オリンピアドに特別参加出来る。

都道府県大会 (予選)

- 代表チームの要件：都道府県内の高等学校等に所属する1～2年生の6～8名で構成されていること
- 募集及び実施期間：2018年9月中旬頃
- 大会実施日(期間)：例年10月下旬～11月中旬あたり

全国大会 (本選)

- 日程：2019年3月15日(金)～3月18日(月)
- 開催場所：埼玉県さいたま市
- 大会競技：筆記競技と実技競技



数学甲子園

集え！数学の強者達！

国際科学技術
コンテスト

中川 幸一

概要説明

コンテストの種類
科学オリンピック
課題系コンテスト

応募概要

日本数学オリンピック
ヨーロッパ女子数学オ
リンピック
化学グランプリ
日本生物学オリ
ンピック
物理チャレンジ
日本情報オリンピック
日本地学オリンピック
科学地理オリンピック
日本選手権
日本学生科学賞
高校生科学技術チャ
レンジ
科学の甲子園
数学甲子園
スケジュール
アンケート

数学甲子園（全国数学選手権大会）は、全国の中学・高校・高専生が団体戦で数学の力を競う大会です。

予選

- 代表チームの要件：同一校に所属する 1～3 年生の 3～5 名で構成されていること
- 募集期間：2018 年 4 月 23 日 (月)～6 月 5 日 (火)
- 実施日 (期間)：2018 年 7 月 29 日 (日)～8 月 3 日 (金)

本選

- 事前：2018 年 8 月 30 日 (木)～9 月 1 日 (土)
- 本選：2018 年 9 月 16 日 (日)
- 開催場所：御茶ノ水ソラシティカンファレンスセンター
- 大会競技：作問競技と筆記競技とプレゼン競技

