

千葉大学高大連携支援室

TEL : 043-290-3526

FAX : 043-290-3962

E-mail : koudairenkei@office.chiba-u.jp

URL:<https://www.cfs.chiba-u.jp/koudai-renkei/index.html>

-
- 【1】 第14回高校生理学研究発表会オンライン開催について
 - 【2】 第23回数理科学コンクールの開催について
 - 【3】 課題研究指導講座をオンラインで実施
 - 【4】 物理チャレンジ2020について
 - 【5】 第10回科学の甲子園全国大会について
 - 【6】 第8回科学の甲子園ジュニア全国大会中止について
 - 【7】 科学オリンピックの実施について
-

【1】 第14回高校生理学研究発表会オンライン開催について

令和2年9月26日(土)に開催予定であった千葉大学主催第14回高校生理学研究発表会は、新型コロナウイルス感染拡大の影響のため通常開催は中止となりましたが、オンラインで下記の通り開催することになりました。

- (1)開催期間 令和2年12月21日(月)～同年12月28日(月)
- (2)募集期間 令和2年11月11日(水)～同年11月17日(火)
- (3)開催方法 発表資料は音声付スライドとし、質疑応答はメッセージのやりとりで行う。
- (4)その他 全ての発表に審査委員からのコメントが寄せられます。表彰は行いません。
- (5)開催概要及び募集に関する詳細は、次の千葉大学高大連携支援室のWEBページをご覧ください。

<https://www.cfs.chiba-u.jp/koudai-renkei/event/requirements.html>

【2】 第23回数理科学コンクールの開催について

第23回数理科学コンクールは、新型コロナウイルス感染拡大の影響のため、開催方法を変更して実施します。

- (1)開催日 令和2年11月28日(土)、11月29日(日)
- (2)募集期間 令和2年10月1日(木)～10月31日(土)

(3)開催方法

- ・ 課題の部のみの開催（ロボットの部は中止),
- ・ 個人参加のみ
- ・ 郵送された問題を自宅で解答
- ・ 表彰及び解説は千葉大学先進科学センターの WEB サイト上で実施

(4)開催概要及び募集に関する詳細は、千葉大学高大接続センター連携支援室の WEB サイトをご覧ください。

- ・ 開催概要 <https://www.cfs.chiba-u.jp/events/math/outline.html>
- ・ チラシ https://www.cfs.chiba-u.ac.jp/events/math/files/flyer_2020.pdf

【3】 課題研究指導講座をオンラインで実施

千葉県立のスーパー・サイエンス・ハイスクール（県立船橋，県立柏，長生，佐倉，木更津の5つの高校）と千葉大学によるコンソーシアム事業のひとつとして，課題研究指導講座を9月8日から9月14日の期間，オンラインで実施しました。

各高校の2年生から合わせて33名が，物理，化学，生物，地学，数学からテーマを設定して研究，発表をしました。オンラインシステムには，オンライン会議システム LINC Biz を使用。研究内容を MP4 形式の音声解説付きスライドにまとめてシステムに掲載することで，都合のよい時間に閲覧してもらいました。質疑・応答はチャット（メッセージのやり取り）で行いました。発表会終了後に，指導委員（千葉大学の教職員13名）からのコメントを発表者の在籍校に送信しました。

12月に開催予定の高校生理科研究発表会でも，同様のオンライン発表方式を採用します。

【4】 物理チャレンジ2020について

今年の第1チャレンジ理論問題コンテストは，会場実施は取り止め，自宅でのオンライン試験に変更となり，7月12日に実施され，理論問題とレポート課題の成績優秀者100名が第2チャレンジに進出しました。

第2チャレンジは，9月20日に zoom を使用して理論コンテストのみ実施され，例年実施されている実験コンテストは取り止めとなりました。千葉県からは3名が第2チャレンジに進出，その内1名が表彰されています。

詳細は次の WEB サイトをご覧ください。

<http://www.jp-pho.jp/>

【5】 第10回科学の甲子園全国大会について

第10回科学の甲子園全国大会が下記の日程で開催されます。

(1)開催日 令和3年3月19日(金)～22日(月)

(2)場所 つくば国際会議場, つくばカピオ

全国大会の開催に伴い, 各都道府県大会の開催日程が発表になっています。

詳細は, 次のWEBサイトをご覧ください。

<https://koushien.jst.go.jp/koushien/index.html>

https://koushien.jst.go.jp/koushien/selection/pdf/r02_schedule_200915.pdf

尚, 千葉県大会は令和2年11月7日(土)に千葉県総合教育センターにて実施予定です。

また, 千葉大学では, 千葉県代表校を対象として強化トレーニングを開催する予定です。

【6】 第8回科学の甲子園ジュニア全国大会中止について

中学校部門の「第8回科学の甲子園ジュニア全国大会」は中止となりました。代わりに「令和2年科学の甲子園ジュニアエキシビジョン大会」を次の日程でオンライン開催します。

オンライン筆記試験日程：令和2年12月5日(土)予選, 12月12日(土)本選

詳細は次のWEBサイトをご覧ください。

<https://www.jst.go.jp/pr/info/info1445/index.html>

【7】 科学オリンピックの実施について

これから応募可能な科学オリンピックについてまとめておきます。

(1)日本地学オリンピック

申込期間：2020年9月1日(火)～11月15日(日) Web申込み

一時予選：2020年12月20日(日) オンライン試験

詳細はWEBページで：<http://jeso.jp/index.html>

(2)科学地理オリンピック日本選手権

申込期間：2020年9月1日(火)～11月15日(日)

一時予選：2020年12月12日(土) オンライン試験

詳細はWEBページで：<https://japan-igeo.com/>

(3)日本情報オリンピック

申込期間(第3回)：2020年10月19日(月) 12:00～11月19日(木) 23:00

一時予選(第3回)：2020年11月21日(土) 14:00～15:20 オンライン競技

詳細はWEBページで：<https://www.ioi-jp.org/>

(4)日本数学オリンピック

申込〆切（個人申込）：2020年10月31日（土）

予選日時：2021年1月11日（月）13:00～16:00 オンライン試験

詳細はWEBページで：<https://www.imojp.org/>

【編集後記】

新型コロナウイルスは未だ終息には至っていませんが、感染予防対策を講じながら通常の生活を取り戻そうとしています。大学も10月から対面式の講義が一部再開され、キャンパスに少ないながらも学生の姿が見られるようになってきました。

コロナの影響で、対面式イベントの多くが中止、若しくはオンライン開催となっていますが、今回の記事もオンライン開催ばかりとなっています。（佐）