

- 
- 【1】第16回高校生理学研究発表会が開催されました
  - 【2】第25回数理科学コンクールの開催について
  - 【3】第10回科学の甲子園ジュニア千葉県大会結果について
- 

**【1】第16回高校生理学研究発表会が開催されました**

2022年9月24日(土)に文部科学省・千葉県教育委員会・朝日新聞社をはじめ多くの団体の共催・後援・協賛のもと「第16回高校生理学研究発表会」を西千葉キャンパスで開催しました。

昨年、一昨年はコロナ禍の影響を受けオンライン開催でしたが、今回は講義室での対面発表と、オンラインシステム上に発表資料を掲示するハイブリッド型の発表会として実施しました。発表会では、各発表者は予め音声解説付きの発表資料をオンラインシステム上に掲示し、これを閲覧した審査委員の質問を踏まえて対面での発表に臨みました。

コロナ感染症対策として1件最大2名までの発表者としたところ、全国の60校から279件の応募があり、375名の高校生が対面発表に参加しました。また、オンラインシステムには発表者や審査委員、教員、後援・協賛団体の見学者等を合わせ、合計853名が参加しました。

発表後の質疑応答では、すべての研究発表に対し、科学研究や教育の第一線で活躍する審査委員が、研究の素晴らしい点や改善を要する点についてコメントしました。約3年ぶりの対面開催となりましたが、参加する生徒一人一人が、これから更に研究を進めていく上での有益なアドバイスを得られる本発表会の特色はしっかりと継続されていました。発表会の要旨集、表彰者は以下のURLをご覧ください。

要旨集：[https://www.cfs.chiba-u.jp/koudai-renkei/event/PS22\\_Abstracts.pdf](https://www.cfs.chiba-u.jp/koudai-renkei/event/PS22_Abstracts.pdf)

表彰者：[https://www.cfs.chiba-u.jp/koudai-renkei/event/ps22\\_jushousha.pdf](https://www.cfs.chiba-u.jp/koudai-renkei/event/ps22_jushousha.pdf)

**【2】第25回数理科学コンクールの開催について**

主催：千葉大学先進科学センター

共催：千葉大学工学部総合工学科情報工学コース、  
千葉大学大学院融合理工学府数学情報科学専攻情報科学コース

開催日時 【課題の部】 2022年11月26日(土)、11月27日(日)

実施場所 参加者の自宅で実施  
(課題及び教材を参加者に郵送しますので、自宅で解答してください。)

参加資格 高校生、高専生及び中学生(高専4年生以上は参加できません)

参加方法 個人参加

応募方法 Web申込フォームにより必要事項を入力の上、2022年10月31日(月)までに申し込んでください。

募集人員 課題の部70名(先着)

参加費 無料

詳細は下記 URL を参照してください。

[https://www.cfs.chiba-u.ac.jp/events/math/files/flyer\\_2022.pdf](https://www.cfs.chiba-u.ac.jp/events/math/files/flyer_2022.pdf)

**【3】第 10 回科学の甲子園ジュニア千葉県大会結果について**

「第 10 回科学の甲子園ジュニア千葉県大会」が、8 月 20 日に千葉県総合教育センターを会場に行われ、15 校 15 チームが筆記競技、実技競技に協働して挑戦し、市川学園市川中学校が優勝しました。

**【総合】**

優 勝 市川学園市川中学校〔全国大会出場〕

準優勝 千葉県立千葉中学校

第 3 位 麗澤中学校

第 4 位 専修大学松戸中学校

第 5 位 千葉県立東葛飾中学校

第 6 位 千葉大学教育学部附属中学校

**【実技競技】** 第 1 位 市川学園市川中学校

**【筆記競技】** 第 1 位 千葉県立千葉中学校

詳細は下記 URL をご覧ください。

<https://www.pref.chiba.lg.jp/kyouiku/shidou/press/2022/kousienjunia2022.html>

なお、優勝した市川学園市川中学校は、12 月 2 日から 4 日にかけて兵庫県姫路市で開催される「第 10 回科学の甲子園ジュニア全国大会」に千葉県代表として出場します。

**【編集後記】**

4 月の着任から準備を進めてきた高校生理科研究発表会が終了しました。初めてなので申し込みシステムや申込後の作業のためのマクロの確認にずいぶん手間取りました。LINCBiz に関する問い合わせにも手こずりました。生徒の皆さんや指導者の先生方はオンライン上への資料掲示と対面での発表準備に苦労されたことと思います。大会準備においても、台風の接近予報等での影響がありましたが、おかげさまで、大会は無事終了することができました。研究の御指導をいただいた先生方、審査委員、実行委員の先生方、オペレータの学生たちには、改めまして御礼申し上げます。11 月初旬に高校生理科研究発表会に関して各方面にアンケートをお願いする予定です。その節はご協力お願いいたします。(橋)