

-
- 【1】 高校生理学研究発表会が開催されました。
 - 【2】 令和5年度 千葉県児童生徒・教職員科学作品展 入賞者について
 - 【3】 第11回科学の甲子園ジュニア千葉県大会結果について
-

【1】 高校生理学研究発表会が開催されました。

千葉大学は、9月30日(土)、文部科学省・千葉県教育委員会をはじめ多くの団体の共催・後援・協賛を得て「第17回高校生理学研究発表会」を開催しました。

昨年は、新型コロナウイルス感染症対策で密集を避けるため、講義室でプロジェクターを用いたの口頭発表と、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が、今年度はコロナ禍前の形式に戻して対面でのポスター発表会として実施しました。なお、発表会は、インフルエンザ感染症、新型コロナウイルス感染症対策として午前、午後の入れ替え制とし、発表資料をオンラインシステム上に掲示する方式も昨年同様に使用しました。

コロナ禍前の通常の発表会に近い形式に戻しての開催ということもあり、物理や化学など8分野で研究発表を募集したところ、前回(第16回)の申込数を超え、全国の49校から305件の応募がありました。発表会当日は、参加高校生は676名であり、オンラインシステムには発表者や審査委員のほか、高校教員、大学教員、後援・協賛団体の見学者等を合わせ、合計906名を招待しました。

開会に先立ち、オンラインシステムを通じて中山千葉大学長より研究熱心な高校生へ励ましのビデオメッセージが送られました。発表会では、参加者による活発な質疑応答が行われ、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の先生方から、研究の素晴らしい点や改善を要する点へのコメントが与えられました。4年ぶりに「最優秀賞」、「千葉大学長賞」等の特別賞も復活させ、55件の優秀な研究発表に対して賞が贈られました。約4年ぶりの対面でのポスター発表会の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/history/2023/17yousisyuu.pdf>

表彰者：<https://www.cfs.chiba-u.jp/koudai-renkei/event/history/2023/17jushou.pdf>

【2】 令和5年度 千葉県児童生徒・教職員科学作品展 入賞者について

令和5年度千葉県児童生徒・教職員科学作品展の入賞者が発表されました。

高校の科学論文の部では、千葉市立千葉高等学校の生徒による研究が千葉県知事賞を受賞し、他に東邦大学付属東邦高等学校の生徒の研究、千葉県立柏高等学校の生徒のよる3つの研究、千葉県立船橋高等学校の生徒による研究が特別賞を受賞し、この6件の研究が日本学生科学賞の中央審査(全国大会)に進みます。受賞者等は以下のURLをご覧ください。

ice.or.jp/nc/?action=common_download_main&upload_id=95894

【3】第11回科学の甲子園ジュニア千葉県大会結果について

「第11回科学の甲子園ジュニア千葉県大会」が、8月19日に千葉県総合教育センターを会場に行われ、15校25チームが筆記競技、実技競技に協働して挑戦し、千葉県立東葛飾中学校Bチームが優勝しました。

【総合】

優勝 千葉県立東葛飾中学校Bチーム〔全国大会出場〕

準優勝 千葉県立東葛飾中学校Aチーム

第3位 市川学園 市川中学校Bチーム

第4位 渋谷教育学園幕張中学校Bチーム

第5位 市川学園 市川中学校Aチーム

第6位 渋谷教育学園幕張中学校Aチーム

【実技競技】 第1位 千葉県立東葛飾中学校Bチーム

【筆記競技】 第1位 千葉県立東葛飾中学校Aチーム

詳細は下記URLをご覧ください。

<https://www.pref.chiba.lg.jp/kyouiku/shidou/press/2023/kousienjunia2023.html>

なお、優勝した千葉県立東葛飾中学校Bチームは、12月8日から10日にかけて兵庫県姫路市で開催される「第11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。

千葉大学では、優勝した千葉県立東葛飾中学校Bチームに対して強化トレーニングを実施する予定です。

【編集後記】

高大連携支援室にとっての最大の行事である高校生理科研究発表会が終了しました。コロナ禍前に近い形式での対面でのポスター発表での開催でした。午前、午後の入れ替え制のため昨年同様にオンラインシステムも併用しました。発表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ポスター発表準備に苦労されたことと思います。今回は、感染症対策として、見学のみの参加者は申込書の特記事項欄に記載していただいた人数のみとさせていただきました。

大会は無事終了することができました。研究の御指導をしていただいた先生方、申込のとりまとめをしていただいた申込責任者の先生方、引率の先生方、審査委員、実行委員の先生方には、改めて御礼申し上げます。審査委員、申込責任者、実行委員の先生方はアンケートにご協力いただきありがとうございました。次年度に向けてより良い発表会になるよう関係者とともに進めていきたいと思っています。(橋)