

-
- 【1】科学の甲子園ジュニア全国大会の結果について
 - 【2】科学の甲子園千葉県大会の結果について
 - 【3】科学研究発表会（千葉県高文連主催）の結果について
 - 【4】日本動物心理学会の書籍寄贈キャンペーンについて
-

【1】科学の甲子園ジュニア全国大会の結果について

11月11日（土）に千葉大学が強化トレーニングを実施した千葉県立東葛飾中学校は、12月8日（金）から12月10日（日）までの日程で開催された「第11回科学の甲子園ジュニア全国大会」（開催場所：アクリエひめじ（姫路市文化コンベンションセンター））に千葉県代表チームとして出場しました。実技競技では残念ながら入賞を逃しましたが、筆記競技では第2位の好成績を収め、「内田洋行賞」を受賞しました。

大会結果の詳細等は下記のURLをご参照ください。

https://koushien.jst.go.jp/koushien-Jr/files/r05_result.pdf

【2】科学の甲子園千葉県大会の結果について

11月18日（土）に第13回科学の甲子園千葉県大会が千葉県総合教育センターにて実施されました。16校26チーム171名の生徒が参加しました。結果は以下の通りです。

○総合

- 優勝 千葉県立東葛飾高等学校 A チーム
- 準優勝 渋谷教育学園幕張高等学校 A チーム
- 第3位 市川学園市川高等学校 A チーム

○実技競技

- 第1位 千葉県立東葛飾高等学校 A チーム

○筆記競技

- 第1位 千葉県立東葛飾高等学校 A チーム

千葉県立東葛飾高等学校は3年連続4回目の優勝です。東葛飾高等学校 A チームは令和6年3月15日から18日にかけて茨城県つくば市で開催される「第13回科学の甲子園全国大会」に千葉県代表として出場します。千葉大学では科学の甲子園千葉県代表校である千葉県立東葛飾高等学校への強化トレーニングを実施予定です。

大会結果の詳細等は下記のURLをご参照ください。

<https://www.pref.chiba.lg.jp/kyouiku/shidou/press/2023/kagakuno/kekka2023.html>

【3】科学研究発表会（千葉県高文連主催）の結果について

11月11日（土）に千葉大学工学部2号棟を会場に開催された科学研究発表会の結果をお知らせいたします。以下の5つの研究発表が令和6年度全国高等学校総合文化祭（岐阜大会）自然科学部門

への千葉県代表となりました。

○口頭発表の部

物理分野：千葉県立東葛飾高等学校 理科部

＜研究テーマ＞サーキュレーターで教室の暑さを快適に

化学分野：千葉県立長狭高等学校 科学部

＜研究テーマ＞ヨウ素時計反応の誘導時間を決める条件

生物分野：千葉県立安房高等学校 生物部

＜研究テーマ＞アマモの有無における生息魚種の違いについて魚類調査と環境
DNA 分析を用いた比較

地学分野：千葉県立木更津高等学校 地学部

＜研究テーマ＞機械学習で局地的な気象予測

○ポスター発表の部

千葉市立千葉高等学校 生物部

＜研究テーマ＞アズキゾウムシは高度に産卵基質を選択する

【4】日本動物心理学会の書籍寄贈キャンペーンについて

日本動物心理学会は、学会が監修した初学者向けの書籍「動物心理学入門- 動物行動研究から探るヒトのこころの世界」を高校に寄贈するキャンペーンを実施しています。今回のキャンペーンの書籍は、実験心理学・行動学から神経科学、生理学まで、動物を使った研究の幅広い話題について高校生でもわかる文章とイラストで書かれています。内容的には、結構しっかりと学術的に書かれており、入門書としては最適です。

応募数が200校に達し次第、募集は締め切りとなります。

詳細に関しては以下のURLをご参照ください。

「動物心理学入門」書籍発売記念企画 <https://plaza.umin.ac.jp/dousin/osirase.html>

【編集後記】

亀山ダムに行ってみた。亀山ダムは、小櫃川の上流に位置し、昭和46年から10年の歳月をかけて完成した、千葉県で最初のそして最大の多目的ダムである。湖にはボートに乗ってブラックバスを狙っている多くの釣り人がいた。亀山湖の周辺を散策してみると、湖上に鳥居があるところがあり、そこは公園の一部で憩いの場所となっていた。いくつかの吊り橋を渡っての1時間程度の亀山湖周遊の散策をしたが、非常にのんびりできた。花見や紅葉の季節には、多数の人が訪れるのであろう。帰りに久留里に寄ってみた。駅前の駐車場は休日のため混んでいたが、なんとか駐車することができた。一度行ってみたかった駅前の「みゆき通り」にあるレトロな中華屋で、五目かた焼きそばを食べた。いかにも昭和という店のたたずまいと味が人気なのか、結構混んでいた。また、機会があったら訪れて人気のチャーハン等を食べたいものである。(橋)