

-
- 【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】第 68 回日本学生科学賞の入賞作品の決定について
 - 【4】JSEC2024（第 22 回高校生・高専生科学技術チャレンジ）最終審査結果について
-

【1】科学の甲子園ジュニア全国大会の結果について

11 月 23 日(土)に千葉大学が強化トレーニングを実施した市川学園市川中学校は、12 月 13 日(金)から 12 月 15 日(日)までの日程で開催された「第 12 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。筆記競技で第 1 位、実技競技①で第 4 位の好成績を収め、筆記競技、実技競技 2 種目の得点を合計した総合成績では第 2 位というすばらしい成績で、「科学技術振興機構理事長賞」、「日本理科教育振興協会賞」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/r06_result.pdf

【2】科学の甲子園千葉県大会の結果について

令和 6 年 11 月 16 日(土)に「第 14 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行われ、18 校 29 チームの生徒が参加しました。結果は以下の通りです。

○総合

優勝 市川学園市川高等学校 A〔全国大会出場〕

準優勝 市川学園市川高等学校 B

第 3 位 渋谷教育学園幕張高等学校 A

○筆記競技

第 1 位 県立千葉高等学校

○実技試験

第 1 位 市川学園市川高等学校 A・市川学園市川高等学校 B

(同点のため、2 チームを 1 位とする)

優勝した市川学園市川高等学校 A チームは、令和 7 年 3 月 21 日(金)から 24 日(月)にかけて茨城県つくば市で開催される「第 14 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市川学園市川高等学校 A チーム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/2024/kagakuno/kekka2024.html>

【3】第 68 回日本学生科学賞の入賞作品の決定について

第 68 回日本学生科学賞の受賞作品が決定し、令和 6 年 12 月 20 日（金）の中央表彰式で発表されました。千葉県からは高校の部で千葉県立柏高等学校の生物分野の個人研究が、読売新聞社賞に選ばれました。

入賞・入選リストは右記の URL をご参照ください <https://event.yomiuri.co.jp/jssa/news/files/11>

【4】JSEC2024（第 22 回高校生・高専生科学技術チャレンジ）最終審査結果について

JSEC2024 の最終審査会が令和 6 年 12 月 8 日（日）に開催されました。千葉県からは千葉県立千葉高等学校の個人研究が協力社賞、渋谷教育学園幕張高等学校の個人研究が主催者奨励賞、市川学園市川高等学校の個人研究が敢闘賞、八千代松陰高等学校の個人研究、芝浦工業大学柏高等学校の個人研究がそれぞれ入選、渋谷教育学園幕張高等学校の個人研究が佳作を受賞しました。

詳細は右記の URL をご参照ください。 <https://manabu.asahi.com/jsec/2024/award/index.html>

【編集後記】

宿泊や日帰りで温泉に行くことがある。泉質はあまり気にしないが、できれば源泉かけ流しが良い。温泉はその成分や効能によってさまざまな種類に分類されるようで、硫黄泉は皮膚病やリウマチに効果的で、美肌効果も期待できるようである。鉄泉は貧血や疲労回復に役立ち、ナトリウム泉は神経痛や関節痛に効果があると言われる。一方、炭酸泉は血行促進やストレス解消に良いとされている。また、単純温泉は含有成分の量が一定値に達していない温泉のことらしい。本来は、温泉地を訪れる際に、自身の体調や求める効能に合わせて選ぶことが良いのであろうが、周辺での観光や宿の料理、自宅からの距離等を優先させて選んでしまう。休みに、五十肩を効能としているアルカリ性単純泉の宿を訪れた。私にとっての温泉は、のんびりとストレス発散やリラックスできる一番の癒しの場である。（橋）