

## あいち科学の甲子園 優勝！

大会日時 令和5年11月12日(日)  
場 所 愛知県総合教育センター  
参加生徒 一宮高校2年6名

あいち科学の甲子園は、物理、生物、化学、地学、数学、情報の理数分野が出題される筆記競技と物理・生物分野の実技競技の合計3部門で競い、総合優勝した学校が、全国大会である科学の甲子園への出場権を獲得することができる大会です。本校は筆記競技、物理分野の実技競技2部門で優勝し、10年ぶり2度目の総合優勝を果たしました。

筆記競技では、それぞれの得意分野を担当し、合計6名で筆記競技に挑みました。この競技は、同じチーム内で相談可能であり、難しい問題に対しては、チームワークを発揮して取り組み、その結果、見事1位の成績を収めることができました。また、物理分野の実技競技は、大会当日、限られた時間内でモーターカーを作成し、タイムと走行距離を競う内容でした。大会当日、多くのチームがうまく走らない中、本校はタイムも走行距離も良い記録を残し、物理の実技競技でも優勝を果たしました。

全国大会でも、同様に筆記競技、実技競技があります。さらに難易度が上がりますが、予選以上に力を入れ、全国大会での優勝を目指して頑張ります。



トロフィーと賞状を手に記念撮影  
(フレミングの左手の法則で喜びを表現！)



筆記競技



実技競技(物理分野)



実技競技(生物分野)