

■東京～筑波サイエンスツアー

夏休み中の7月28日～29日に、希望者対象のサイエンスツアーに行きました。

まず、日本科学未来館に行きました。そこでは、最新の技術や既に利用されている科学技術についての詳しい説明がされていたり、実際に自分たちで体感してみようというコーナーがあったりととても楽しかったです。そして、その日の夜に一日で学んだことのまとめとして班にわかれて発表会が行われました。発表するテーマが同じでも調べる内容に少し違いがあったので、自分の担当分野でも知らないことがあり、とても興味深かったです。

2日目の午前中は全員で筑波にあるJAXAの宇宙センターに行き、センター内をバスで見学して、午後は筑波実験植物園と高エネルギー研究機構の2カ所に分かれて見学しました。植物園では本校の先輩である主任学芸員の辻彰洋先生に熱のこもったお話を伺いました。(サイエンス部 前田凌)



● 第2回サイエンスツアーで「光科学館」「生命誌研究館」を見学

2月4日(土)に、サイエンス部主催の「サイエンスツアー」を実施しました。サイエンス部が希望者を募って全部で14人の参加者がありました。午前中は、京都の木津川市にある「光科学館ふおとん」に見学に行き、光のことについて勉強してきました。体験型のブースが多数あり、私達高校生向けにレーザーや光ったので最後まで飽きずに楽しむことができました。

次に、高槻市にあるJT生命誌研究館で生物分野に関する展示を見学しました。そこには、蝶の食草園があり、蝶が卵を産む際に植物の種類を葉の化学成分で見分ける仕組みについての説明がとても興味深かったです。また、そこで僕が担当の方に質問を投げかけた時にとっても楽しそうに返答してくれたので、自分の研究している分野が本当に好きなのかなと思いました。さらに、説明者の知識の幅がとても広く驚きました。(サイエンス部 前田り)

