SSH NEWS 2026.　第31号

SSH NEWS

未知に、挑もう。

神奈川県立横須賀高等学校

JAMSTEC 横須賀本部を見学しました！

令和８年５月 16 日、追浜にある JAMSTEC 横須賀本部にて深海巡航探査機「うらしま 8000」や有人潜水調査船「しんかい 6500」などを見学しました！本来であれば抽選式のため当選することが難しく、なかなか参加することができないイベントですが、昨年度よりで連携を始める JAMSTEC 様よりご招待いただき、２年生１名、１年生 10 名の計 11 名が参加することができました。直接研究者の方とお話する機会があったり、とても貴重な経験になったと思います。今回は参加者に参加した経緯や感想を聞きました！



❀参加した感想❀



私は JAMSTEC 一般公開に参加し、様々なことを学びました。JAMSTEC では、環境問題や深海に関することなど、普段の生活では知ることのできない海の世界について、理解を深めることができました。特に驚いたのは、海の研究といっても生物に関することだけではなく、環境汚染や地層など、様々な分野にわたる研究が行われていたことです。また、専門的な内容も丁寧にわかりやすく解説してくださり、より深く理解することができました。海洋研究は単に海について知るだけでなく、地球環境や私たちの未来にも深く関わっているのだと感じました。今回の見学を通して、今まであまり意識していなかった海洋研究の重要性を知ることができ、とても貴重な経験になりました。

１年３組　向 紘平

今回の見学では、しんかい 6500 の展示が特に興味深かった。中でも、水圧によって変形したカップメンのカップが印象に残った。深海では非常に大きな水圧がかかることを、身近な物の変化を通して実感することができ、深海の環境について理解を深めることができた。また、スーパーコンピュータ「地球シミュレータ」を用いた地球温暖化の予測も大変興味深かった。地球温暖化は以前から関心を持っている課題であり、予測の詳しい内容について説明を聞いたり、疑問に思ったことを質問したりすることができて、とても有意義な時間となった。今回の見学を通して、科学技術が地球環境の理解や将来の予測に役立っていることを学んだ。

１年３組　戸﨑 朝葉

