

2026 年 7 月 28 日（火）

Odatech I つくば研修

Odatech I の「つくば研修」で、JAXA 筑波宇宙センターと高砂熱学イノベーションセンターの見学に行ってきました。JAXA 筑波宇宙センターでは、24 時間 365 日体制で「きぼう」日本実験棟の運用を支える、「きぼう」運用管制室や宇宙飛行士養成に用いられる設備の見学を行いました。高砂熱学イノベーションセンターでは、高砂荏原式ターボ冷凍機、バイオマス発電機 Volter の見学や、月面水素実証挑戦についての説明をいただきました。生徒たちは普段立ち入ることのできない大規模な設備を見学し、熱心に記録していました。両施設の職員のみなさま、ご多忙の中見学をお引き受けくださりありがとうございました。生徒の感想（一部抜粋）を紹介します。

・今回のつくば研修を通じて、科学の技術を学ぶことができただけでなく、今まで詳しく知らなかった職業についても学ぶことができてとても楽しかったし、おもしろかったです。今日の体験を今後の進路選択の上で役立てていきたいと思います。

・どちらの施設も、「最先端の技術で未来や社会の環境を良くしていく」という思いを感じました。私は今回、ただ知識を得るだけでなく、これからの社会にどのように自分は貢献したいのか、技術をどのように活かせるかを考えるきっかけになりました。

<事前学習の様子>



<JAXA 筑波宇宙センター>



<高砂熱学イノベーションセンター>

