

見学先：大陽日酸株式会社

創造システム工学科 物質・生物系 高橋 由帆

今回の工場見学では、神奈川県川崎市にある日本酸素 HD_大陽日酸株式会社様のプラントエンジニアリングセンターを訪れました。そこは、「産業の血液」と言われる産業ガスのプラントメーカーで空気から酸素や窒素アルゴンなどを分離する装置の製造を行っている工場です。そこで、液体空気の蒸留装置や直径5mの蒸留装置の外枠やその溶接工程、内部の構造、さらには出荷用の港まで見学し、工場の運営や製造プロセスについて学ぶことができました。実際の工場の雰囲気を体感できたことは非常に貴重な経験でした。また、最後には社員食堂で美味しい昼食をいただき、充実した時間を過ごすことができました。今回の工場見学先に大陽日酸株式会社様を選んでよかったと思います。丁寧に対応してくださった社員の皆様はこの場を借りて感謝を申し上げます。

