

主 直 日 誌

1月 23日（水） 天候 b c

【実習内容】

・ JAMSTEC横浜見学 ・ 三菱重工見学

【感想】

本日も昨日同様に普段行けないような研究施設（JAMSTEC横浜）や造船所（三菱重工見学）を見学しました。

JAMSTEC横浜は、昨日訪れたJAMSTEC横須賀とは違い、主に海の環境や海の生物についての研究施設です。スーパーコンピューターを用いて研究されるこの分野、普段私たちが学んでいる機関工学系と全く関係ないように思っていたが、一瞬で天文学的な計算を行うスーパーコンピューターが冷却水で冷やされていることを聞き、エンジンの冷却と似たような感じを受け、興味が持てました。広い視野を考えれば、私たちが学んでいる機械の仕組み（エンジンの冷却等）が実際に役立っていると知ることができて、今後の学習にも意欲的に取り組める良い機会になりました。

三菱重工では、船の普段見ることのできない建造中の船や巨大な入渠施設等

を見学しました。普段学んでいる船舶機関のことは良くわかりました。また、組み立てられている船を見ると、スケールの大きさに驚くばかりでした。船の造船方法などの勉強に興味・関心が湧きました。

今日、学んだことを普段の学校生活で生かしていきたいです。



JAMSTEC 横浜見学

三菱重工見学

