

事前講義の感想

- 発電だけでなく工業でも実用されて、将来幅広く活用されると思った。説明は分かりやすく理解することができたと思います。早く核融合発電が実用化されてほしいと思った。
- 核融合の技術がどんどん開発され、実用的に使うことができれば、世界のエネルギー格差など深刻な問題も解決でき、次の世代へ希望を託していけるすばらしい技術である。そう思うと、もっと世界はこの技術に注目するべきであると思う。
- 地球温暖化だけでなく、その後に起こると予想されている地球寒冷化のことも考えて研究していると知って驚きました。
- マスコミが核融合について何も話題に出さないのが不思議でした。大学に入ったら核融合について、勉強したいと思いました。
- 核融合はこれからのエネルギー問題を解決する手段の1つとして、とても大切になると思った。ただ、その発電が実現するまでに自分たちがしっかりと環境を意識していこうと思った。

実習・見学の感想

- 多くの企業が研究機器に携わっているのを知り、研究している人以外でもとても多くの方が核融合に関わっているんだと思った。
- あれだけ大きな装置を使ってもプラズマは長く持たせることができない。それだけ難しい技術に取り組んでいる、世界の最先端を走っている皆さんを、とても尊敬し憧れました。
- 現在のコンピュータじゃ不規則で難しい計算も素早くできて、さらにグラフ化もできるので、機械を上手に使えるか使えないかで、できることが全く違うと思いました。
- 今まで見てきた光学顕微鏡の画像とは違い、表面の質感までわかり、本当に感動しました。また、内面的なことまで分かり、今の技術のすごさに驚かされました。

