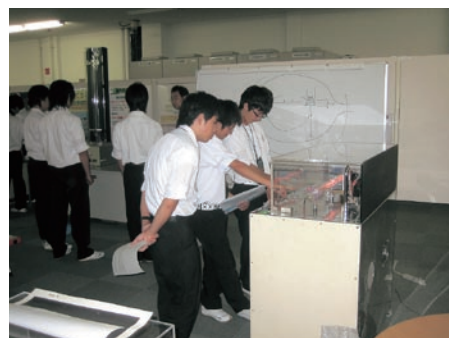


事前講義の感想

- もっというんな人が核融合発電について知れば、良い意味で受け入れられると思う。
- 中学3年生の時に、核融合について書かれた下敷きを見て、核融合に興味を持ちました。核融合は太陽光に比べてあまり有名ではないと思いますが、間違いなく、次世代の主力となるエネルギーの供給源になると思います。
- 核融合の燃料の重水素とトリチウムは海水から採れるということなので、これまでのエネルギーと比べると、ほぼ無限と言っているような発電が可能で、とても将来性のある発電方法だと感じた。
- 自分たちから遠くにあると思っていたプラズマが身近にあると知って驚いた。
- 資源の少ない日本にとって、核融合は非常に適した発電方法だと思った。日本全土に広まっていくといいと思います。
- 高温のプラズマを維持するために超低温の超伝導を使うので、高温と低温の両立は難しいと思うのですが、それをできていてすごいと思いました。



実習・見学の感想

- バーチャルリアリティの技術はとても面白くて、将来性があると思いました。
- LHDの周りに色々な機械があつて、本体はよくわからなかったのですが、周りの機械も含めた大きさには驚きました。
- 一口にプラズマの研究といっても、様々な研究者の人がいて、磁場や電圧等色々な要素が関係していてとても難しそうだと思いました。
- 2050年には実用化されるとのことだったので、ぜひ実現してほしいと思います。もしかしてその一人として携わっていられたらなあと思いました。
- こんなに身近にこんなにすごい研究施設があると知り、とても驚きそして興味がわいた。
- 何度も実験を繰り返して、どうしたら温度差が大きくなるかを考えながら実験を楽しめたのでよかったです。

事後講義の感想

- 科学は上手に使わなければ良いものにも悪いものにもなってしまうと思った。なので、科学技術を使うときは、それがどのような影響を及ぼすのかしっかり理解していかなければならないと思った。
- すごいプロジェクトが世代を超えて続いていくのに感動した。
- 将来、私も何か科学を通して社会を発展かつ地球環境を保護していける人になりたいです。
- 便利さばかりを追求するのではなく、社会全体、世界全体で考えて科学技術を発展させていけるといいと思いました。

