

事前講義の感想

- いろいろな国々が一緒になって研究開発をされていて、すごいビッグプロジェクトだなと思った。
- この世の秘密を解明するためには、とても大掛かりで、大変な時間と技術が必要とされることに気がつけた。物理で証明されると、その法則を使ってさらに別の法則を証明できるという連鎖反応のような現象もおもしろいと思った。
- 今の世界はエネルギーについて多くの問題があり、核融合による発電はそれを解決できるかもしれないものだということが分かりました。こういった未来を作っていく研究に、とても興味がわきました。
- 核融合発電が実用化されるまでには時間がかかりそうですが、エネルギーを大切に使うためには、とても大きな役割を果たしそうだと思いました。
- 内容は自分にとって難しいもので、良く理解できた部分は多くなかったのですが、この研究が世界を救えるかもしれないということで、壮大なものであることは分かった。

実習・見学の感想

- これだけ大きい研究所になると、目的は一つだけど、この技術がいる、あの技術がいるってなって、規模の違いにびっくりしました。
- 日本の科学技術が組み合わさってこの研究所が成り立っていることには驚いた。
- 想像よりも誤差が多く、今回の試料は答えが分かっている観察だから良かったが、未知の物質を調べる時などはとても苦労するのだろうなあとと思った。
- 「危険」という言葉だけが一人歩きしていると思うので、放射線についての理解を深めることが大切だということが分かりました。
- 初めて放射線を見て、自分が思っていたよりも身近なものであると感じた。危険なものだと思い込んでいたけれど、特殊なものではなく、人間と共に生きているのだと感じた。

