

事前講義の感想

- 説明はとても分かりやすく、知識の少ない自分でも多少の理解はできました。
- 未来のエネルギー源として注目を集め、期待されている核融合の可能性は無限にあると思います。
- 核融合のことはあまり知らなかったが、この講義を聴いてよく分かった。できるだけ早く発電が成功すると良いと思う。
- 核融合は将来の重要なエネルギー源になると同時に環境に優しいことも分かった。
- 「核」と聞くと恐ろしいイメージがあったけど、未来をより快適に生きるために必要不可欠な技術なのだと知った。
- 核融合という、使い方を間違えれば、非常に恐ろしいものになり得る技術ではあるけれど、その平和利用を目指して国際的に協力し、開発しているのだということが分かった。
- 原子力発電よりも核融合発電というのは安全であるということはとても意外であった。
- 核融合による発電はとてもクリーンであるということが分かった。

実習・見学の感想

- 今回の見学で、現代の日本の科学力は世界の中でもトップクラスであることを実感しました。この日本の工業や科学の力をさらに発展させるためにも、若者の理科離れはなくさなくてはならないと思いました。そして世界と協力して開発を行える研究者がこれからの時代に必要だと思いました。
- たくさん一生懸命な人々とたくさんのお金とたくさんの技術とたくさんの知識とたくさんの好奇心で核融合科学研究所が成り立っているんだなと思った。
- 高度な内容で、すぐには理解できないような部分もあったけれど、質問しやすい雰囲気でもとても楽しく学ぶことができました。講師の先生方も本当に熱心で、研究者としての魂が伝わってきました。今回、参加できて本当に良かったと思います。
- LHDについては、実際に見学してみると、とても大きく、1,500トンという重さだったのでとても印象に残りました。1億℃という高温の状態のプラズマを使って実験を行うためにはここまでの規模のものを使うことにも驚きました。
- 一番思ったのは、環境を考え、環境のために仕事をするのはとてもかっこよく見えた。自分も世界最先端の技術の中で仕事をしたいと思った。

Photo Library (フォトライブラリー)

