実習

見学の

感想

- ●投げかけられた問題を解くものが自然科学の研究。その言葉にすごく感動を覚えました。
- ●核融合は安全かつ、水素だけでまわるようにすることが可能ということで、原発がなくなりつつある 今、はやく発展して実用化させてほしいです。
- ●実験をしている映像や、核融合に関する物理や化学の知識をわかりやすく教えてもらえてとても勉強 になった。
- ●内容が難しくて理解できないこともありましたが、核融合に興味を持てて良かったです。
- ▶プラズマの映像なども使った講義がわかりやすかった。今まで核融合や原子レベルの話はあまり知ら なくて興味もなかったけれど、今回の講義でいろいろ知りたくなりました。
- ●プログラムの面白さを感じました。実際に自分でもまたやってみたいと思いました。
- ●LHDという巨大な装置を見ることができてとても貴重な体験となりました。プラズマは1億℃と想 像もつかない温度であり、コイルも-269℃と極端な温度の違いに驚きました。
- ●見学では見る数値すべてがケタ違いで毎回驚きました。またギネス記録の世界一重い扉をみることが できてうれしかったです。
- ●話の内容は難しかったが、分光で温度も測れるのはすごいと思った。



▶スイッチを入れるとあっという間に温度が上がっていった。近くで 1500℃のものを見たことがなかっ たので、びっくりした。赤く発光していて目がちかちかした。











