

事前講義の感想

- エネルギーを使うことで、環境が変わってしまうのは悲しいです。ずっと使えて、環境にも優しいエネルギーの開発が必要だと分かりました。
- 「なぜ」という疑問がたくさんでき、より詳しく調べてみたくなった。
- 重水素とか、学校の授業で出てきた言葉も出てきて、ちょっと親近感もわいてきた。実現に向けて頑張ってもらいたい。
- エネルギー問題にどう対処していくかが、これから人類が生きていく上で大切だということが理解できた。
- エネルギー資源は自分たちの生活に強く結びついているんだなと思った。プラズマの光っているところよりも、黒いところの方が温度が高いのは驚きだった。
- 核融合研究所にもさまざまな形式があって、実現に向けて実験するのは楽しそう。早く実用化して新しいエネルギー源になるといいなと思う。

実習・見学の感想

- 重さの違う2つの物を落とすと、落ちる速さは同じことを知って驚いた。
- 研究所や施設、機械などを見ていて、日本の技術ってすごいんだなと実感した。
- 思考実験で今までに分かった事から新しいことを導いていくのが面白かった。
- 制御室の中の研究者たちが、とても自由そうだったのが印象的でした。
- 装置の大きさや数字の大きさ、液体ヘリウムなどあまり聞きなれないものの名前など、最前線の研究が見れた、ということがとてもうれしかった。
- 真空実験はまだ他にありそうなので調べてみたいと思いました。
- 真空状態だと普段、体験できない面白いことがたくさん体験できました。

