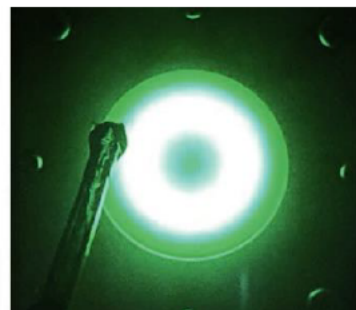
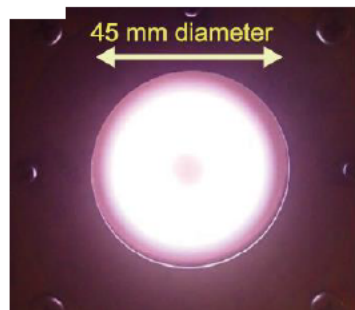
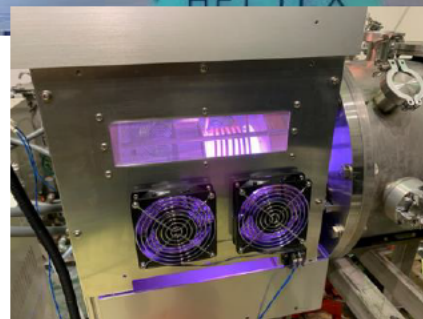
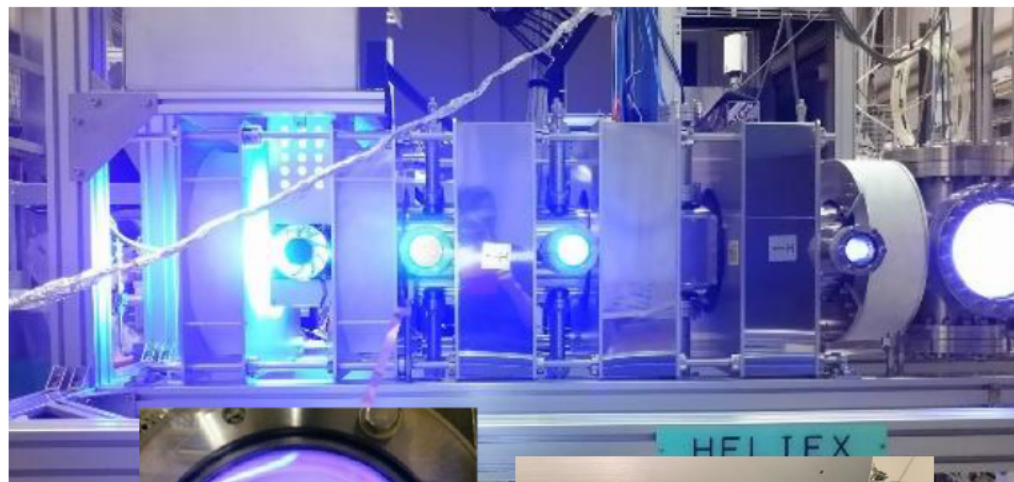


超高密度プラズマを作って、 光との関係を調べてみよう。



担当: 高橋和貴, 安藤晃

実施時期: 第2セメスタ (曜日・時期は相談)

受入可能人数: 3名

連絡先: Kazunori.Takahashi.e8@tohoku.ac.jp

研修内容

1. 実験室で超高密度のプラズマを発生してみよう.
2. プラズマの発生原理について調べてみよう.
3. プラズマの発光する光の成分や密度を調べ, プラズマの強度を変えたときの様子を観察し, 何が起きているのか考察しよう.
4. プラズマ技術の応用例について調べてみよう.