

一卷きコイルで最高230テスラのショットを打ちました。

金道研の今城特任助教、小濱研D2の松山くんととの共同研究で一卷きコイルで実験していて、充電可能最大電圧50 kVでショットしました。最大磁場は230テスラくらいです。いつも壊れないアクリル板が壊れました。また、今月から電通大の池田研から新堀さんが研究実習生としてきました。

We made a 50 kV shot at the horizontal single-turn coil with Imajo-san and Matsuyama-kun. The maximum magnetic field is 230 T.

Shinbori-san join us as a research student from Ikeda Lab. In UEC.

