

MINIATURE PLASMA FOCUS

دستگاه پلاسمای کانونی مینیاتوری



❖ انرژی: ۲۰۰ ژول

❖ تولید نوترون 10^6 بر پالس

❖ تکرار پالس: هر ۵ دقیقه

❖ قابلیت تولید اشعه ایکس ۱۴۰ کیلو الکترون ولتی

کاربردها:

❖ عکسبرداری سرعت بالا با اشعه X

❖ مطالعه پلاسمای گرم و همجوشی

❖ مطالعه برهمکنش نوترون و

موجودات زیستی

❖ لایه نشانی

❖ کنده کاری

آدرس: تهران، بزرگراه یادگار امام

خیابان ایثارگران شمالی، جاده امامزاده

داود، پلاک ۳۱

۰۲۱-۲۲۰۹۵۴۶۰



شرکت مهندسی کاوش یاران فن پویا