

ファン・デ・グラーフ型電子加速器

製造元	三菱電機
仕様	重イオン核物性実験装置 ファン・デ・グラーフ型加速装置（電子用） 型式：VE-20 最大加速電圧：2.0MV 加速粒子：電子
保有部署	工学研究科附属量子理工学教育研究センター
設置場所	宇治キャンパス 放射実験室
利用期間・時間、 利用料金	・1週単位のマシンタイム制とし、利用者懇談会で割り当てる ・平日の9時～18時、それ以外の場合は要相談 ・利用料金は加速器利用規程に定める通り (http://www.qsec.kyoto-u.ac.jp/files/kiteiR20401.pdf)
注意事項等	利用者は放射性同位元素等業務従事者であること（委託の場合は従事者でなくてもよい）
連絡先	量子理工学教育研究センター 0774-38-4895 http://www.qsec.kyoto-u.ac.jp/
キーワード	電子線、X線、大線量放射線照射
機器コード	—
自由記入欄	最大2MeVの電子を材料に照射する。大線量放射線照射(電子線・X線)が特徴。

