

X線回折装置 X' Pert PRO Alpha-1

製造元	スペクトリス株式会社 購入年度：2014年度
仕様	CuK α 1単色化X線源、集中法光学系、半導体アレイドetector
保有部署	材料工学専攻
設置場所	吉田・工学部物理系校舎・地下1階002室
利用期間・時間、 利用料金	本設備の共同利用規程を参照 https://www.t.kyoto-u.ac.jp/ja/research/yui/naiki/20210210-zaiko
注意事項等	事前講習を受講のうえ、利用者自身で測定してください。 所属機関において、X線業務従事者として登録済であることを確認してください。 利用目的、試料情報（組成、形状、サイズ）を下記連絡先にお知らせください。
連絡先	材料工学専攻 教育研究支援室 技術職員 佐々木 宣治 075-753-5426 sasaki.nobuharu.7a@kyoto-u.ac.jp
キーワード	XRD、CuターゲットX線管、入射側モノクロメーター、集中法光学系
機器コード	0000103005
自由記入欄	粉末及び板状試料を対象に結晶相の種類や量、結晶構造などを分析する集中法光学系X線回折装置です。

令和6年10月10日現在

