

機器名	素材表面・界面解析システム(AES、XPS、UPS) 【有料貸出機器】	
メーカー名・型番	PERKIN-ELMER ESCA1600	
分類	分析・観察関連	
仕様	オージェ電子分光分析装置(AES)、X線光電子分光分析装置(XPS)、紫外光電子分光分析装置(UPS)の機能を組み合わせて統合化した高性能複合型表面分析装置	
特徴	AES:組織分析、極表面・微小領域の分析、XPS:組織分析(0.1at%)、化学結合状態の分析、UPS:バンド構造、吸着分子の電子状態の分析	