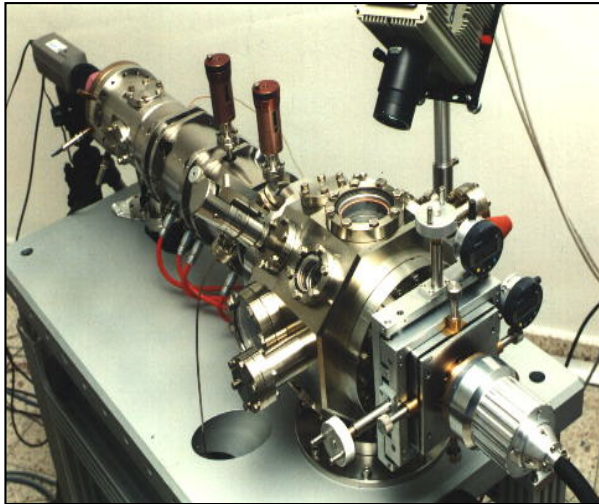


リチウム用放射光光電子顕微鏡

表面のリチウム分布の測定 実時間測定もできる

- 空間分解能: 30 nm (最高分解能、通常は μm オーダーの表面構造の研究)
- 試料温度: 300K-1600K
- 光エネルギー: 30 - 700 eV (主に30-180 eV) 水銀ランプの使用も可能



液体リチウムイオン電池用電極表面のLiの分布像

