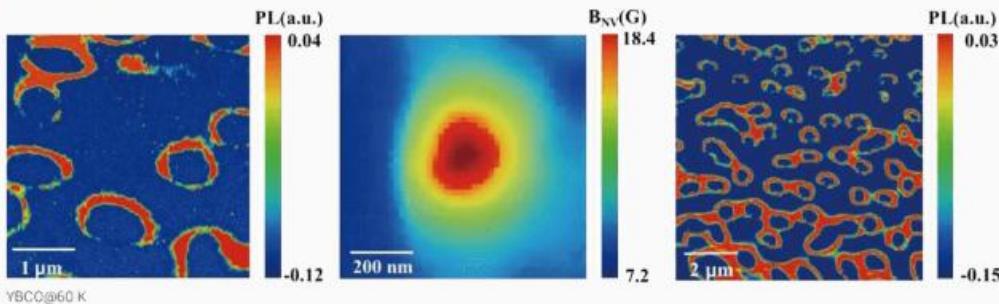
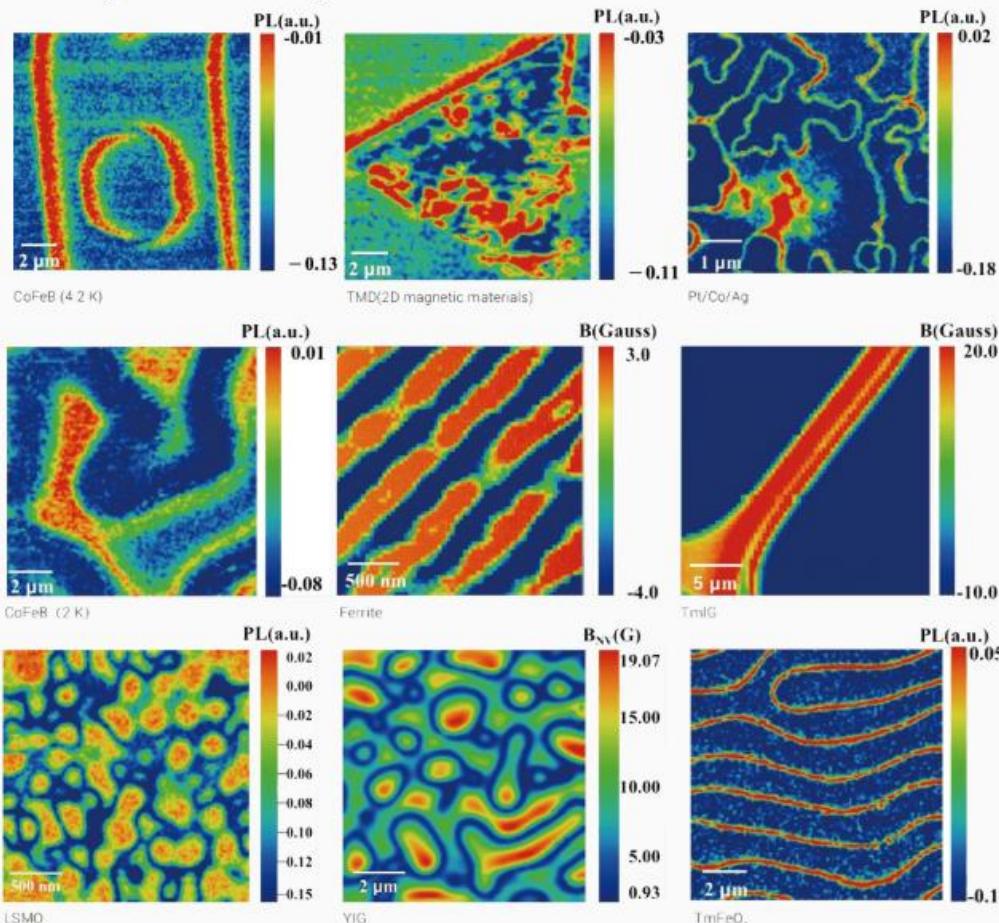


量子ダイヤモンド原子間力顕微鏡(SNVM)分光計は、ダイヤモンドにおけるNVセンターとAFM走査イメージング技術の双方に基づく量子精密測定機器です。プローブのNVセンターにおける量子制御とスピンの読み出しにより、サンプルの磁気特性イメージングが定量的かつ非侵襲で測定できます。ナノスケールの高空間分解能とシングルスピン超高検出感度を備えたSVNMは、高密度磁気ストレージ、スピントロニクス、および量子技術アプリケーションを開発および研究するための革新的なテクノロジーです。

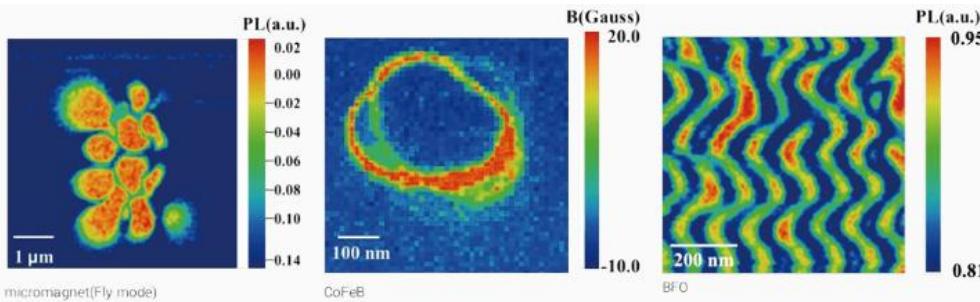
► Superconductor



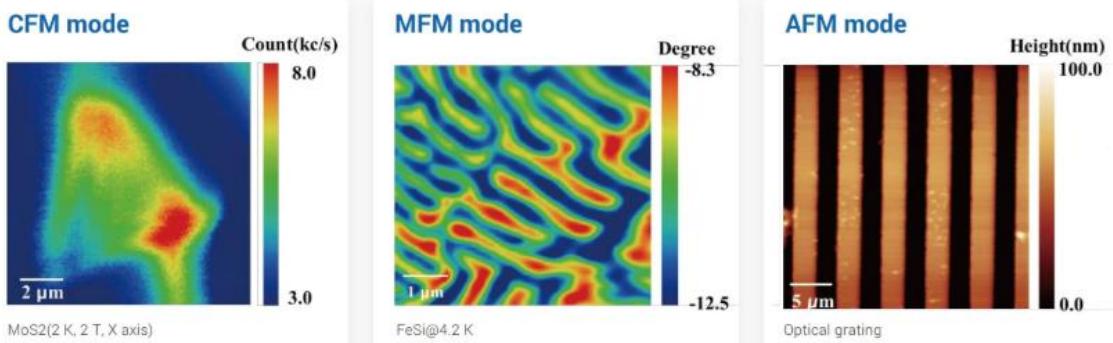
► Ferromagnet & Antiferromagnetic



株式会社エルエイシステムズ
L.A.Systems Incorporated(L.A.S)



► CFM Mode, MFM Mode, AFM Mode



株式会社エルエイシステムズ
L.A.Systems Incorporated(L.A.S)