

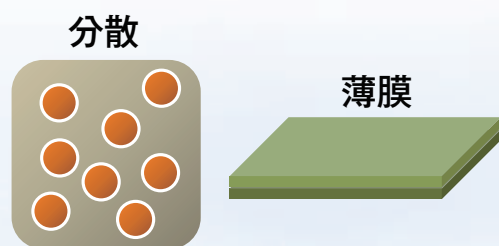
ポリマーナノメカニクス

～AFMフォースカーブによる弾性率評価～

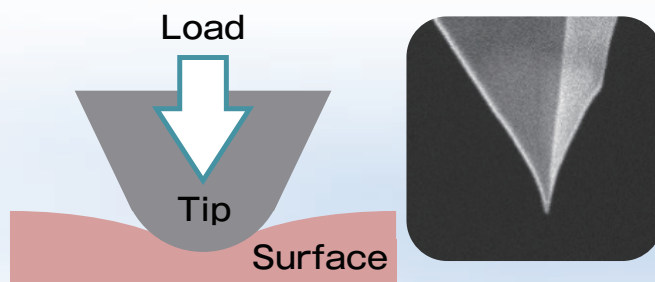
AFM5100N AFM5200S AFM5300E AFM5500M

Polymer Nano-Mechanics ～ Evaluation of elastic modulus by AFM force curve ～

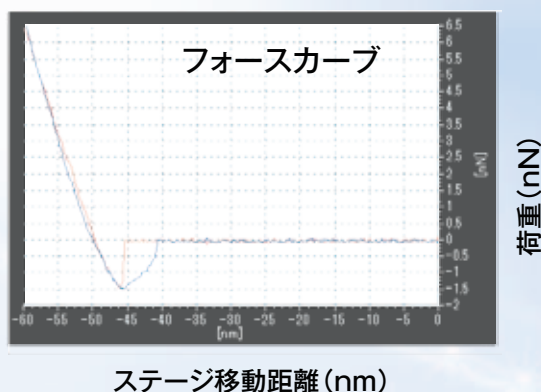
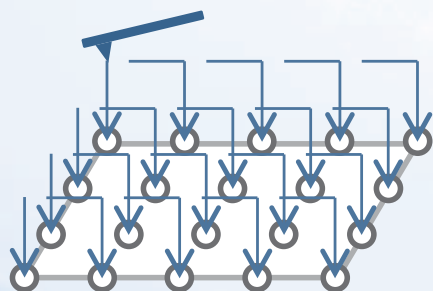
◎ マクロ試験から マイクロ・ナノ試験へ



◎ ナノスケール押込試験



◎ 分析範囲は点から面へ 分析範囲は点から面へ (SIS制御方式)



◎ ブレンドポリマーの弾性率分布

