

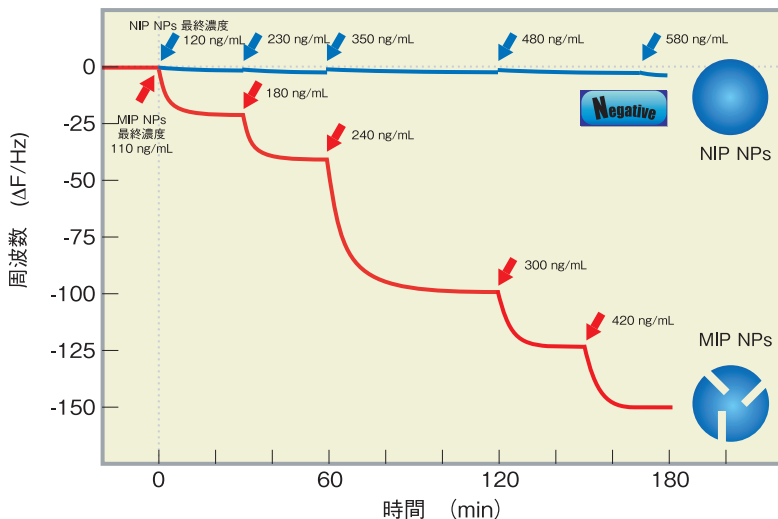
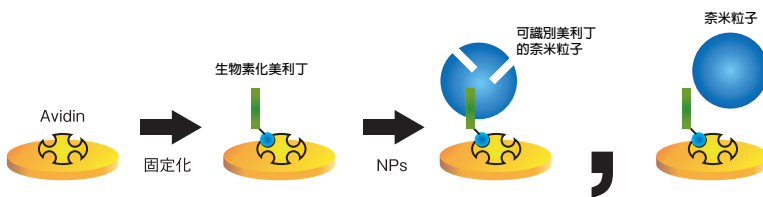
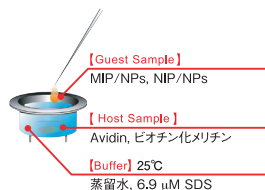
植入型高分子材料的分析

材料

1. 生物素化蜂毒美利丁
2. 卵白素
3. 可識別美利丁的植入型高分子
奈米粒子(MIP NPs)
4. 非模板高分子奈米粒子(NIP NPs)

結果

1. 偵測MIP NPs對美利丁的特異性結合



應用

1. 高分子與生體分子的親和力評估
2. 人工抗體與人工血紅素的研究
3. 環境有害因子的吸附劑開發