

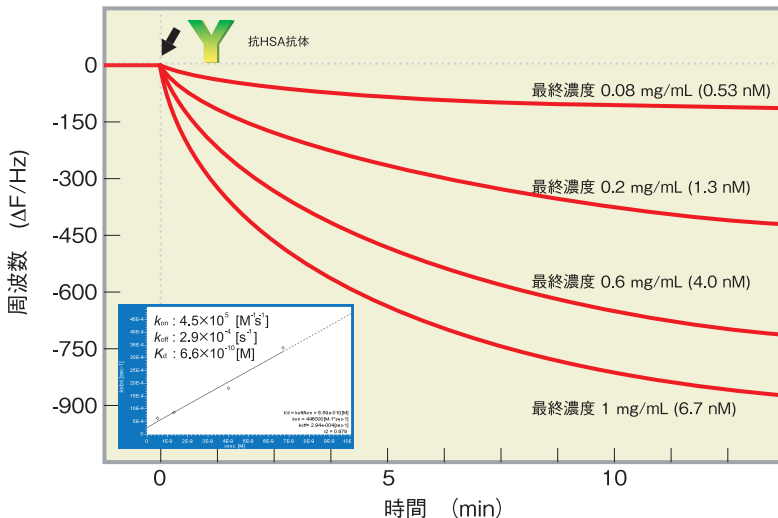
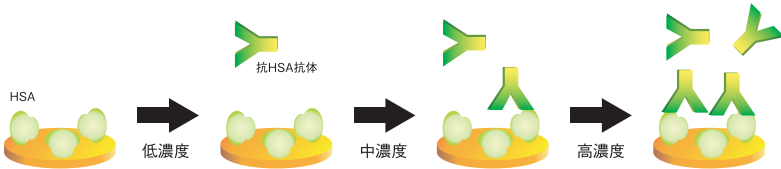
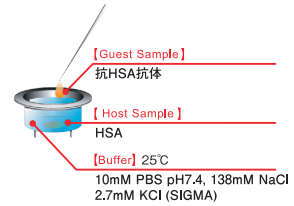
抗原抗体反応の動力学解析

材料

1. HSA
2. 抗HSA抗体

結果

1. 異なる濃度の測定から速度定数を算出
2. 速度定数の比から平衡定数の算出
3. 4chを利用して一度で結果を得た



応用

1. 各種生体高分子(タンパク質、DNA、糖鎖など)の平衡解析・速度解析
2. 測定条件の比較、条件の最適化
3. 各種スクリーニング