

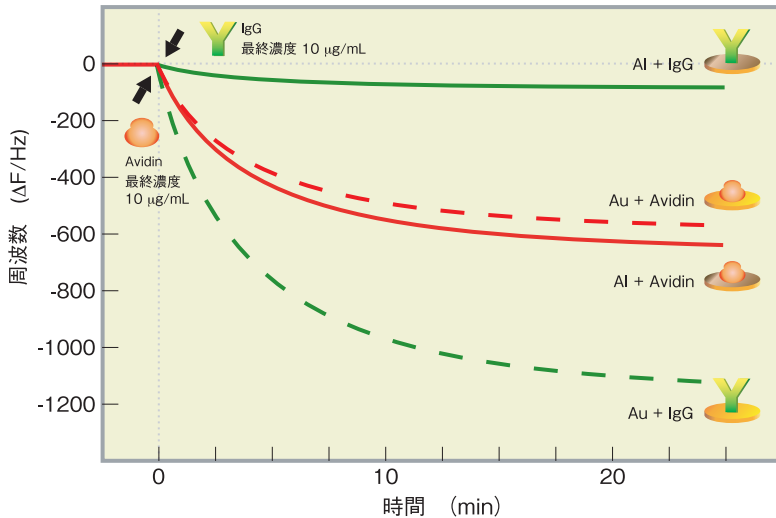
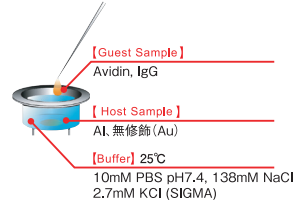
比較蛋白質對AL與Au的結合

材料

1. AI感測器
2. 卵白素(Avidin)
3. 免疫球蛋白G (IgG)

結果

1. Avidin易與AI基板結合
2. IgG與AI基板幾乎不結合
3. IgG與Au基板結合的非常好



應用

1. 材料表面吸附量比較
2. 工業材料的評估
3. 建築材料的表面處理評估