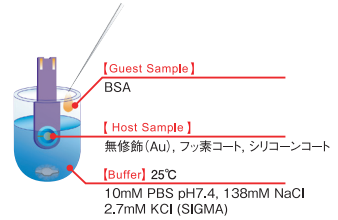


# 各種塗層劑の吸附評估

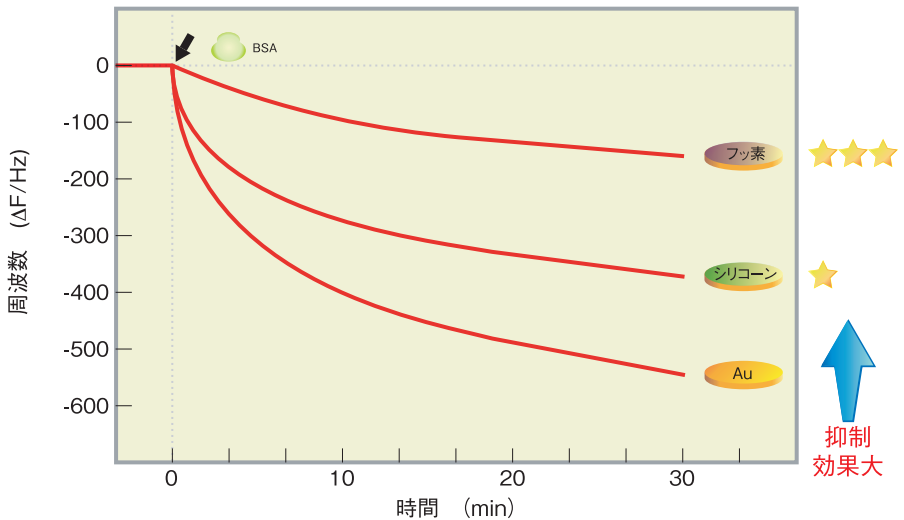
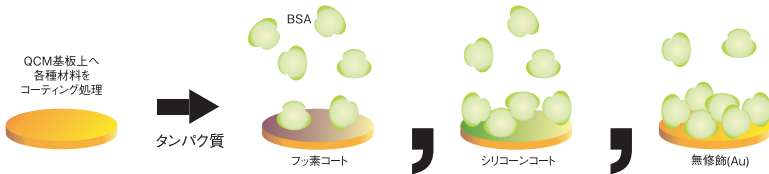
## 材料

- 1. 氟素塗層劑**  
水溶性氟素樹脂乳化劑  
※效果:撥水、撥油性、防汙、防化學性
- 2. 矽膠塗層劑**  
汽車用玻璃表面親水塗層劑  
※效果:窗玻璃、鏡子の親水處理、表面保護
- 3. BSA**



## 結果

- 1. 氟素 > 矽膠 > 無塗層、按此順序抑制蛋白質附著**



## 應用

1. 各種塗層の吸附(蛋白質、水分子、高分子)評估
2. 新材料開發性機能評估、機能評估、耐久性評估
3. 配管、塗料(建材、船舶、車輛)塑膠、陶瓷等料的附著評估)