

酵素

ターンオーバー頻度 (TOF)

競合阻害, 不競合阻害, 非競合阻害

固体表面の序論

テラス, ステップ, キンク

物理吸着, 化学吸着, 被覆率

吸着と脱着

吸着等温式

Langmuir の等温式

$$\theta = \frac{\alpha p}{1 + \alpha p} \quad \alpha = \frac{k_a}{k_d}$$