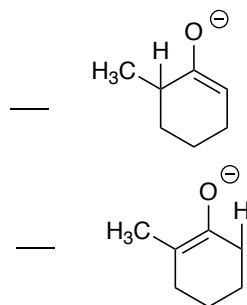
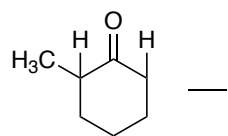
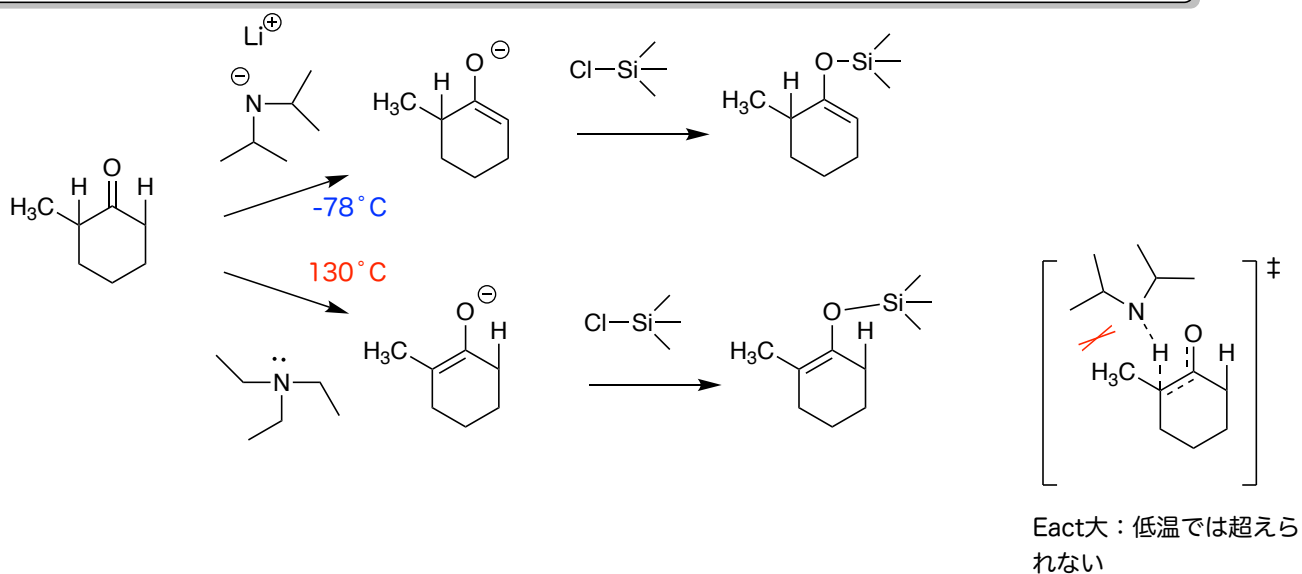
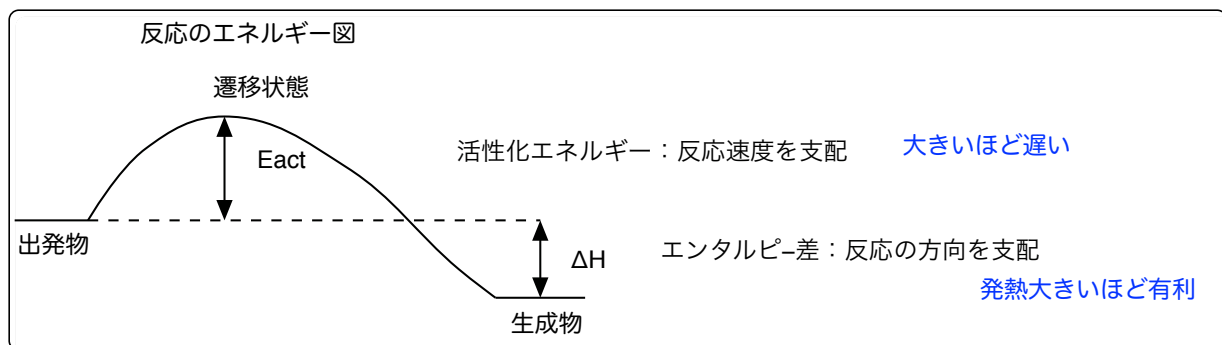


第6章 選択性II- 位置選択性 -

6.5 ケトンの位置選択的アルキル化

2. 速度論エノラートか熱力学エノラートか



多置換アルケンほど安定

三置換アルケン

低温で主生物：速度論制御

Kinetic Control

四置換アルケン

高温で主生物：熱力学制御

Thermodynamic Control

熱力学制御：生成物間に平衡がある時

○ 低温

○ 高温