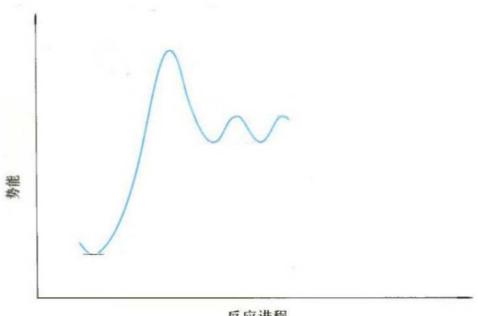
ZQKCHO-有机 2

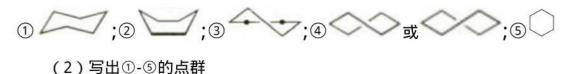
环己烷的诸多构象可以相互转化,这构成了六元环系丰富立体化学的基础

1. 下图为环己烷构象转化的势能图

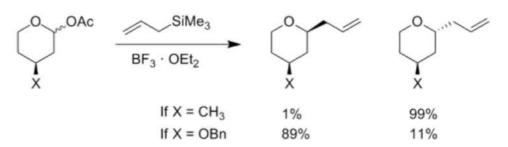


反应进程

(1)请在势能图中标出各个构象说对应的位置(用番号表示即可),注意 某些构象可能并不会在该势能图中出现



2. 已知有反应:



请分别画出当 X=CH3和 X=OBn 时反应关键中间体的构象并分别解释采取该构 象的原因;写出该反应机理

Copyright© 2020 星外之神 wszqkzqk@qq.com 点击查看个人网站