

5C 化学平衡的应用

尽管化学平衡在理论上不过是化学势的简单应用,但它在实验与工业过程中的广泛应用以及由此衍生的诸多问题却构成了物理化学中的一块重要的内容.如何使用除了标准平衡常数以外的其它经验平衡常数,如何处理更为复杂的体系中的平衡,如何对系统做合理的近似...都是我们需要在本节探讨的问题.

5C.1 经验平衡常数

我们