



中国科学院《物理化学甲》考研真题，由科大科院考研网独家提供
科大科院考研网 www.kaoyancas.com 专注于中科大、中科院考研专业课辅导

中国科学院大学
2018 年招收攻读硕士学位研究生入学统一考试试题

科目名称：物理化学甲
科大科院考研网独家提供

考生须知：

1. 本试卷满分为 150 分，全部考试时间总计 180 分钟。
 2. 所有答案必须写在答题纸上，写在试题纸上或草稿纸上一律无效。
-

一、判断题（1×18=18 分）

- 1、在两个密封、绝热、等体积装有压力相同的同种气体，则两瓶中气体的温度也相同。（ ）
- 2、真实气体液化时的温度必低于临界温度 T_c 。（ ）
- 3、由 G 及 T, P 可以推导出其他热力学函数。（ ）