

中国科学院大学

2012年招收攻读硕士学位研究生入学统一考试试题

科目名称：化工原理 参考答案

一、单选题（每题 2 分，共 20 分）

1—5 C

6—10 B

二、填空题（每空 1 分，共 30 分）

- 1、欧拉法；拉格朗日法
- 2、管路特性；泵的特性
- 3、形成循环流动；产生强剪切或湍流
- 4、聚式流动化；散式流态化
- 5、滤饼过滤；深层过滤
- 6、自然对流；强制对流
- 7、滴状；膜状
- 8、溶质造成的沸点升高
- 9、蒸发器内液柱的静压头使沸点升高