

# 中国科学技术大学

## 2014 年硕士学位研究生入学考试试题

### (污染控制工程)

所有试题答案写在答题纸上，答案写在试卷上无效

√ 需使用计算器

#### 一、名词解释（每小题 3 分，共 15 分）

- 1、污泥龄
- 2、湿式氧化法
- 3、总碱度
- 4、空气质量指数
- 5、持久性有机污染物

#### 二、填空题（每一空 2 分，共 20 分）

- 1、城市污水脱氮除磷工艺的 3 个反应工序按顺序为：\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_。
- 2、水质指标主要可分为\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_三类。