

# 北 京 科 技 大 学

## 2009 年硕士学位研究生入学考试试题

试题编号: 832 试题名称: 环境规划与管理 (共 2 页)

适用专业: 环境科学与工程

说明: 1. 所有答案必须写在答题纸上, 做在试题或草稿纸上无效。

### 一、名词解释 (每小题 5 分, 共 40 分)

- |          |          |
|----------|----------|
| 1、水环境容量  | 2、化学需氧量  |
| 3、产品生命周期 | 4、公共物品   |
| 5、环境管理   | 6、决策支持系统 |
| 7、净现值    | 8、人工复氧   |

### 二、简答题 (每小题 10 分, 共 70 分)

- 1、简述减少水污染物排放负荷的主要方法。
- 2、简述环境政策的功能。
- 3、总量控制可分为哪些类型?
- 4、我国湿地资源保护与利用所面临的主要问题有哪些?
- 5、简述常用的生活垃圾处理方式及其优缺点。
- 6、简述我国的环境管理的“八项制度”。
- 7、简述环境规划与管理的作用。

### 三、论述题 (每小题 20 分, 共 40 分)

- 1、试述常用的几种总量负荷分配原则, 并分析其优缺点。
- 2、某城市的空间规划如图所示 (见下页)。请在仔细研究规划图的基础上, (1) 从经济性方面, 分析这种布局的合理性。(2) 从空气污染防治的角度, 分析这种布局的不足。

