

2011 年大连理工大学环境工程原理考研试题（回忆版）

本试题由 kaoyancom 网友别去无意提供

一、填空题

- 1 大多数微生物细胞组成和微生物所需的营养元素
- 2 CO₂ 在环境中的主要污染
- 3 采矿固体废物的资源化，举例三个
- 4 水处理和大气处理都可以用的吸附脱除方法，说出两个
- 5 大气污染中物理性污染包括
- 6 大气污染控制指标

二、判断题

- 1 氧化法可选择性去除污染物
- 2 生物滤池和生物吸附法有相似之处
- 3 气浮和沉淀的原理相似

三、关键词解答

- 1 环境，环境污染，产生原因，控制方法，和谐发展
- 2 微生物胞内外酶，能量代谢，环境净化
- 3 固废，分选
- 4 煤，燃烧方式，湿式脱硫
- 5 污泥处理与最终处置

四、简答题

- 1 水体自净与纳污量，提出污染的原因及相应的解决方法
- 2 厌氧生物特性出发，说出常见厌氧方法，厌氧设备，其局限和相应改进的方法
- 3 NO_x 的减排方式及新的提议解释你的思路

五、解答题

- 1 如何得到处理样品。
- 2 如何确定你的样品真实可靠。
- 3 如何设计你的实验。
- 4 如何评价你的实验结果。
- 5 如何处理你的数据。
- 6 如果遇到问题，怎么办。
- 7 如何确定你的数据正确。
- 8 如何提出一个方案让企业接受。

以上试题来自 kaoyancom 网友的回忆，仅供参考，纠错请发邮件至 suggest@kaoyancom。