

# 江西师范大学 2018 年硕士研究生入学考试试题（B 卷）

科目代码： 859 科目名称： 环境生态学  
适用专业： 071300 生态学（地理学院）

注：考生答题时，请写在考点下发的答题纸上，写在本试题纸或其他答题纸上的一律无效。

（本试题共 2 页）

## 一、名词解释（8 小题，每小题 5 分，共 40 分）

- 1、协同进化
- 2、生态系统
- 3、生态幅
- 4、食物网
- 5、退化生态系统
- 6、生态恢复学
- 7、边缘效应
- 8、生态工程

## 二、简答题（5 小题，每小题 10 分，共 50 分）

1. 环境生态学的研究内容和学科任务是什么
- 2、简述生物的多样性及其层次和影响因素
- 3、何为人为干扰？简述适度干扰在生态学方面的积极作用
- 4、环境因子生态作用的一般规律包括哪几个方面
- 5、脆弱生态系统的含义及其主要内涵

### 三、分析论述题（3 小题，每小题 20 分，共 60 分）

1、当今世界面临的生态环境问题，对其根源有不同的观点，请阐述这些观点，并谈谈你自己的看法。

2、论述受损生态系统的基本特征，以河流和湖泊为例分析受损生态系统的修复方法。

3、继“生态文明建设”写入十八大党章后，大量明晰、可操作的生态环境保护细节，首次出现在党的十九大报告中。“绿水青山就是金山银山”的发展理念，被细化为多方面的具体部署。报告提出建设“富强民主文明和谐美丽”的社会主义现代化强国的目标，生态文明建设已经上升为新时代中国特色社会主义的重要组成部分“。十九大报告提出，中国社会主要矛盾已经转化为人民日益增长的美好生活需要和不平衡不充分的发展之间的矛盾。当前中国“最突出的不平衡之一”，就是经济发展和生态环境保护的不平衡，人口经济和资源环境的不平衡，以及人与自然的平衡。

请结合环境生态学相关知识谈谈你对建设生态文明与美丽中国的认识