**2019年硕士研究生入学考试复试科目大纲**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **招生学院** | **招生专业代码** | **招生专业名称** | **考试科目代码及名称** |
| 林学院 | 090700 | 林学 | f45林业生态工程 |
| **一、考试内容** | （一）林业生态工程概论及理论基础  1. 林业生态工程的概念与类型  2. 生态环境问题与林业生态工程的作用  3. 我国林业生态工程现状  4. 林业生态工程的相关理论  （二）全国林业生态工程建设总体规划  1. 我国资源与环境状况  2. 生态环境类型区划  3. 全国林业生态工程的规划与布局  （三）山区、丘陵区林业生态工程建设技术  1. 山区、丘陵区水土保持林营造技术及其配置模式  2. 坡面水土保持林配置  3. 水库、河岸防护林  （四）森林生态的恢复与保护工程  1. 我国天然林保护工程的概括及措施  2. 近自然林经营的技术措施  3．退耕还林工程与矿区废弃地复垦林业工程  （五）林业生态工程的规划设计  1. 规划设计的任务、内容和程序  2. 专项工程造林规划设计 | | |
| 二、**参考书目** | **王百田主编.林业生态工程学[M].北京：中国林业出版社，2010.08** | | |