附件4：

**2019年研究生入学考试自命题科目考试大纲**

**考试科目代码：空 考试科目名称: 木材运输学**

|  |
| --- |
| 考试内容范围:   1. 木材运输概论 2. 要求考生了解木材运输意义. 3. 要求考生掌握木材运输分类和特性. 4. 要求考生了解木材运输的发展趋势. 5. 木材汽车运输 6. 要求考生掌握木材运输生产率和成本. 7. 要求考生了解运材汽车列车行驶理论. 8. 要求考生了解运材列车及其链接. 9. 木材汽车运输管理   1. 要求考生掌握木材汽车运输的生产管理.  2. 要求考生掌握木材汽车运输的组织管理.  3. 要求考生掌握木材汽车运输的技术管理.   1. 森林铁路运输   1. 要求考生了解森林铁路的机车车辆与轨道.  2. 要求考生了解森林铁路的轨道构成.  3. 要求考生掌握森林铁路的运输管理.   1. 木材水运 2. 要求考生了解木材水运的内容及意义. 3. 要求考生掌握中小河上游木材流送. 4. 要求考生掌握木材流送水工设施. 5. 要求考生了解大河木材水运 |
| 考试总分：100分 考试时间：3小时 考试方式：笔试  考试题型： 填空题（20分）  名词解释（20分）  简答题（40分）  论述题（20分）  参考书籍：东北林学院．木材运输学．北京：中国林业出版社，1986 |