内蒙古大学2021年研考复试分专业考试内容参考要求内容（20210114update）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 学院名称 | 专业代码  及名称 | 专业课笔试内容 | 专业课笔试参考书目 |
| 009计算机学院 | 081200计算机科学与技术 | 高级语言程序设计（C、C++、Java任选） | 《C++程序设计基础》（第5版）（上），周霭如、林伟健编著，电子工业出版社；《Java语言程序设计》（第3版），郎波编著，清华大学出版社。 |
| 083500软件工程 | 高级语言程序设计（C、C++、Java任选） | 《C++程序设计基础》（第5版）（上），周霭如、林伟健编著，电子工业出版社；《Java语言程序设计》（第3版），郎波编著，清华大学出版社。 |
| 085400电子信息（专业学位） | 高级语言程序设计（C、C++、Java任选） | 《C++程序设计基础》（第5版）（上），周霭如、林伟健编著，电子工业出版社；《Java语言程序设计》（第3版），郎波编著，清华大学出版社。 |
| 024交通学院 | 0830Z1公路环境工程 | 公路环境工程（结构力学50%+土力学50%） | 《结构力学》（上册）（第五版）主编：李廉锟  出版社：高等教育出版社  《土质学与土力学》（第四版）主编：袁聚云等编  出版社：人民交通出版社 |
| 086100交通运输(专业学位) 01交通基础设施工程 | 交通基础（结构力学50%+土力学50%） | 《结构力学》（上册）（第五版）主编：李廉锟  出版社：高等教育出版社  《土质学与土力学》（第四版）主编：袁聚云等编  出版社：人民交通出版社 |
| 086100交通运输(专业学位) 02交通运输规划与管理 | 交通工程学 | 《交通工程学》（第三版）主编王炜  出版社：[东南大学出版社](http://search.dangdang.com/?key3=%B6%AB%C4%CF%B4%F3%D1%A7%B3%F6%B0%E6%C9%E7&medium=01&category_path=01.00.00.00.00.00" \t "_blank) |
| 086100交通运输(专业学位) 03载运工具运用工程 | 机械原理与机械设计（机械原理50%+机械设计50%） | 《机械原理》（第8版） 主编：孙桓  出版社：高等教育出版社  《机械设计》（第9版） 主编：濮良贵  出版社：高等教育出版社 |
| 030马克思主义学院 | 030500马克思主义理论 | 马克思主义基本原理（马克思主义哲学、政治经济学和科学社会主义） | 不公布参考书目 |
| 马克思主义理论专业综合基础（毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系、中国近现代史纲要） | 不公布参考书目 |