附件1

**全日制招生学科目录**

| 学科代码、名称 | 考 试 科 目 |
| --- | --- |
| 0801力学（含一般力学与力学基础、固体力学、工程力学三个学科方向） | ①101政治②201英语一或202俄或203日③301数学（一）④815 基础力学 注：考试科目④含理论力学和材料力学两门课程的内容，各占50%。 |
| 0855机械(专业学位)专业领域：空天力学（含一般力学与力学基础、固体力学、工程力学三个学科方向） | ①101政治②201英语一或202俄或203日③301数学（一）④815 基础力学 注：考试科目④含理论力学和材料力学两门课程的内容，各占50%。 |

**参 考 书 目**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 代码 | 考试科目 | 参 考 书 目 | 编（著）者 | 出 版 社 |
| 815 | 基础力学 | 《理论力学》（I）（第8版） | 哈尔滨工业大学理论力学教研室编 | 高等教育出版社,2016年 |
|  |  | 新编材料力学（第2版） | 张少实 | 机械工业出版社,2010年 |
|  |  | 材料力学（第6版I、II） | 刘鸿文 | 高等教育出版社,2017年 |