| **考试科目代码** | **考试科目名称** | **参考书目** |
| --- | --- | --- |
| 1001 | 英语 | 无 |
| 1003 | 日语 | 《新编日语》(1-3册)周平、陈小芬，上海外语教育出版社 |
| 1004 | 德语 | ①《大学德语》戴鸣钟，高等教育出版社；②《新编大学德语》朱建华编，外语教学与研究出版社，2002年9月第一版 |
| 2002 | 传热学 | 《传热学》杨世铭，高等教育出版社，2006年 |
| 2019 | 弹性力学 | 《弹性力学》（上）（第4版），徐芝纶，高等教育出版社，2006年 |
| 2020 | 数值分析 | 《数值分析》李庆杨等编著，清华大学出版社，2008年 |
| 2021 | 材料科学基础 | 《材料科学基础》（第3版），胡赓祥、蔡珣、戎咏华，上海交通大学出版社，2010年 |
| 2022 | 工程数学 | ①《工程数学》，侯风波等编，高等教育出版社，2004年7月；  ②《高等工程数学》，于寅编，华中科技大学出版社，2003年1月 |
| 2025 | 食品化学 | ①《食品化学》王璋等编，中国轻工业出版社，1999年第1版；  ②《食品化学》王璋等译，中国轻工业出版社，2003年第1版 |
| 2027 | 普通化学 | 《普通化学》，浙江大学普通化学教研组编，徐端钧等修订，2015年（第六版） |
| 3016 | 材料化学 | 《材料化学》李松林等编著，化学工业出版社，2008年 |
| 3017 | 固态相变与扩散 | 《材料固态相变与扩散》，程晓农编著，化学工业出版社, 2006年 |
| 3046 | 医学基础 | 《生理学》，朱大年主编，人民卫生出版社，第七版 |
| 3047 | 低温生物学 | 《低温生物医学技术》，华泽钊，任禾盛主编，科学出版社，1994年9月 |
| 3049 | 材料物理 | 《材料物理》张德主编，化学工业出版社，2011.5 |
| 3052 | 纳米材料 | 《纳米材料和纳米结构》，张立德，牟季美著，科学出版社有限责任公司出版， 2016年3月 |