**附件3：浙江、上海选考科目要求**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **学院名称** | **专业名称** | **包含专业** | **选考科目要求** |
| 1 | 信息科学与技术学院 | 电子信息类 | 通信工程、电子科学与技术 | 物理,化学 |
| 2 | 信息科学与技术学院 | 自动化 |  | 物理,化学 |
| 4 | 信息科学与技术学院 | 轨道交通信号与控制 |  | 物理,化学 |
| 5 | 信息科学与技术学院 | 计算机类 | 计算机科学与技术、软件工程、物联网工程 | 物理,化学 |
| 6 | 心理研究与咨询中心 | 应用心理学 |  | 不限 |
| 7 | 物理科学与技术学院 | 应用物理学 |  | 物理,化学 |
| 8 | 物理科学与技术学院 | 电子信息科学与技术 |  | 物理,化学 |
| 9 | 外国语学院 | 外国语言文学类 | 英语、翻译、德语、法语、日语 | 不限 |
| 10 | 外国语学院 | 汉语国际教育 |  | 不限 |
| 11 | 土木工程学院 | 土木工程 |  | 物理,化学 |
| 12 | 数学学院 | 数学与应用数学 |  | 物理,化学 |
| 13 | 数学学院 | 统计学 |  | 物理,化学 |
| 14 | 生命科学与工程学院 | 生物工程 |  | 物理,化学,生物 |
| 15 | 生命科学与工程学院 | 制药工程 |  | 物理,化学,生物 |
| 16 | 生命科学与工程学院 | 生物工程类（中外合作办学） | 生物工程 | 物理,化学,生物 |
| 17 | 人文学院 | 新闻传播学类 | 传播学、广告学 | 不限 |
| 19 | 人文学院 | 汉语言文学 |  | 不限 |
| 20 | 茅以升学院 | 土木类（茅以升学院） |  | 物理 |
| 21 | 茅以升学院 | 机械类（茅以升学院） |  | 物理 |
| 22 | 茅以升学院 | 电气类（茅以升学院） |  | 物理 |
| 23 | 茅以升学院 | 电子信息类（茅以升学院） |  | 物理 |
| 24 | 茅以升学院 | 交通运输类（茅以升学院） |  | 物理 |
| 25 | 茅以升学院 | 测绘类（茅以升学院） |  | 物理 |
| 26 | 茅以升学院 | 材料类（茅以升学院） |  | 物理 |
| 27 | 茅以升学院 | 力学类（茅以升学院） |  | 物理 |
|  | 茅以升学院 | 数学类（茅以升学院） |  | 物理 |
| 28 | 马克思主义学院 | 思想政治教育 |  | 不限 |
| 29 | 利兹学院 | 机械类（中外合作办学） | 机械设计制造及其自动化 | 物理 |
| 30 | 利兹学院 | 计算机类（中外合作办学） | 计算机科学与技术 | 物理 |
| 31 | 利兹学院 | 电子信息类（中外合作办学） | 电子信息工程 | 物理 |
| 32 | 利兹学院 | 土木类（中外合作办学） | 土木工程 | 物理 |
| 33 | 力学与工程学院 | 工程力学 |  | 物理,化学 |
|  | 力学与工程学院 | 飞行器设计与工程 |  | 物理,化学 |
| 34 | 经济管理学院 | 工商管理类 | 信息管理与信息系统、工商管理、会计学、电子商务、工程管理 | 物理,化学 |
| 35 | 经济管理学院 | 经济与贸易类 | 金融学、经济学、国际经济与贸易 | 物理,化学 |
| 36 | 交通运输与物流学院 | 安全工程 |  | 物理,化学 |
| 37 | 交通运输与物流学院 | 交通运输类 | 交通运输、交通工程 | 物理,化学 |
| 38 | 交通运输与物流学院 | 物流管理与工程类 | 物流管理、物流工程 | 物理,化学 |
| 39 | 建筑与设计学院 | 建筑学 |  | 物理,化学 |
| 40 | 建筑与设计学院 | 建筑类 | 城乡规划、风景园林 | 物理,化学 |
| 41 | 机械工程学院 | 车辆工程 |  | 物理,化学 |
| 42 | 机械工程学院 | 机械类 | 机械设计制造及其自动化、测控技术与仪器、建筑环境与能源应用工程、能源与动力工程、工业工程 | 物理,化学 |
| 43 | 公共管理与政法学院 | 公共事业管理 |  | 不限 |
| 44 | 公共管理与政法学院 | 法学 |  | 不限 |
| 45 | 公共管理与政法学院 | 政治学与行政学 |  | 不限 |
| 46 | 电气工程学院 | 电子信息工程 |  | 物理,化学 |
| 47 | 电气工程学院 | 电气工程及其自动化 |  | 物理,化学 |
| 48 | 地球科学与环境工程学院 | 环境科学与工程类 | 环境工程、消防工程 | 物理,化学,生物 |
| 49 | 地球科学与环境工程学院 | 测绘类 | 测绘工程、遥感科学与技术、地理信息科学 | 物理,化学 |
| 50 | 地球科学与环境工程学院 | 地质工程 |  | 物理,化学 |
| 51 | 材料科学与工程学院 | 生物医学工程 |  | 物理,化学,生物 |
| 52 | 材料科学与工程学院 | 材料类 | 材料科学与工程、材料成型及控制工程 | 物理,化学 |