**工程类专业学位类别和专业领域名称的中英文对照**

0854 电子信息（Electronic and Information Engineering）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 领域代码 | 领域（中文）名称 | 领域（英文）名称 |
| 085401 | 新一代电子信息技术（含量子 技术等） | New-Generation Electronic Information Technology |
| 085402 | 通信工程（含宽带网络、移动 通信等） | Communication Engineering |
| 085403 | 集成电路工程 | Integrated Circuit Engineering |
| 085404 | 计算机技术 | Computer Technology |
| 085405 | 软件工程 | Software Engineering |
| 085406 | 控制工程 | Control Engineering |
| 085407 | 仪器仪表工程 | Instrument and Meter Engineering |
| 085408 | 光电信息工程 | Optoelectronic Information Engineering |
| 085409 | 生物医学工程 | Biomedical Engineering |
| 085410 | 人工智能 | Artificial Intelligence |
| 085411 | 大数据技术与工程 | Big Data Technology and Engineering |
| 085412 | 网络与信息安全 | Network and Information Security |

0855 机械（Mechanical Engineering）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 领域代码 | 领域（中文）名称 | 领域（英文）名称 |
| 085501 | 机械工程 | Mechanical Engineering |
| 085502 | 车辆工程 | Vehicle Engineering |
| 085503 | 航空工程 | Aeronautical Engineering |
| 085504 | 航天工程 | Astronautical Engineering |
| 085505 | 船舶工程 | Ship Engineering |
| 085506 | 兵器工程 | Arms Engineering |
| 085507 | 工业设计工程 | Industrial Design Engineering |
| 085508 | 农机装备工程 | Agricultural Machinery Engineering |
| 085509 | 智能制造技术 | Intelligent Manufacturing Technology |
| 085510 | 机器人工程 | Robots Engineering |

0856 材料与化工（Materials and Chemical Engineering）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 领域代码 | 领域（中文）名称 | 领域（英文）名称 |
| 085601 | 材料工程 | Material Engineering |
| 085602 | 化学工程 | Chemical Engineering |
| 085603 | 冶金工程 | Metallurgy Engineering |
| 085604 | 纺织工程 | Textile Engineering |
| 085605 | 林业工程 | Forestry Engineering |
| 085606 | 轻化工程（含皮革、纸张、织 物加工等） | Light Industry Engineering |

0857 资源与环境（Resources and Environmental Engineering）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 领域代码 | 领域（中文）名称 | 领域（英文）名称 |
| 085701 | 环境工程 | Environmental Engineering |
| 085702 | 安全工程 | Safety Engineering |
| 085703 | 地质工程 | Geological Engineering |
| 085704 | 测绘工程 | Surveying and Mapping Engineering |
| 085705 | 矿业工程 | Mining Engineering |
| 085706 | 石油与天然气工程 | Petroleum and Natural Gas Engineering |

0858 能源动力（Energy and Power Engineering）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 领域代码 | 领域（中文）名称 | 领域（英文）名称 |
| 085801 | 电气工程 | Electrical Engineering |
| 085802 | 动力工程 | Power Engineering |
| 085803 | 核能工程 | Nuclear Energy Engineering |
| 085804 | 航空发动机工程 | Aero Engine Engineering |
| 085805 | 燃气轮机工程 | Gas Turbine Engineering |
| 085806 | 航天动力工程 | Aerospace Power Engineering |
| 085807 | 清洁能源技术 | Clean Energy Technology |
| 085808 | 储能技术 | Energy Storage Technology |

0859 土木水利（Civil and Hydraulic Engineering）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 领域代码 | 领域（中文）名称 | 领域（英文）名称 |
| 085901 | 土木工程 | Civil Engineering |
| 085902 | 水利工程 | Hydraulic Engineering |
| 085903 | 海洋工程 | Ocean Engineering |
| 085904 | 农田水土工程 | Agricultural Water-Soil Engineering |
| 085905 | 市政工程（含给排水等） | Municipal Engineering |
| 085906 | 人工环境工程（含供热、通风 及空调等） | Built Environment |

0860 生物与医药（Biological and Pharmaceutical Engineering）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 领域代码 | 领域（中文）名称 | 领域（英文）名称 |
| 086001 | 生物技术与工程 | Biotechnology and Bioengineering |
| 086002 | 制药工程 | Pharmaceutical Engineering |
| 086003 | 食品工程 | Food Engineering |
| 086004 | 发酵工程 | Fermentation Engineering |

0861 交通运输（Transportation Engineering）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 领域代码 | 领域（中文）名称 | 领域（英文）名称 |
| 086101 | 轨道交通运输 | Rail Transportation |
| 086102 | 道路交通运输 | Road Transportation |
| 086103 | 水路交通运输 | Waterway Transportation |
| 086104 | 航空交通运输 | Air Transportation |
| 086105 | 管道交通运输 | Pipeline transportation |