

附件

工程类专业学位类别和专业领域名称的中英文对照

（建议稿）

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	农田水利工程	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