

专业评审组

组别 代码	专业评审组 名称	对应一级、二级、三级学科
Q01	物质科学组	<p>130 力学</p> <p>140 物理学</p> <p>150 化学 有机化学、高分子物理、高分子化学、无机化学、分析化学、物理化学、化学物理、核化学、交叉及边缘学科、环境化学</p> <p>530 化工科学技术 化学工程基础学科、应用化学 化工分离技术、化工反应技术、化学过程控制与优化技术、化工传热量与传热技术、化工装置防腐和安全技术、化工专用设备制造技术 石油炼制技术、天然气化工、煤化工、有机化工原料、合成树脂与塑料、化学纤维与合成纤维材料、橡胶技术、特种有机高分子材料 无机化工、无机化合物化学工业技术、精细化学工程、专用化学产品制造技术、电化学工程、化工工艺专用设备设计和制造技术</p> <p>160 天文学</p> <p>170 地球科学 大气科学、海洋科学、古生物学、固体地球物理学、地震学、空间物理学、天体化学、地球化学、大地测量学、地质学、应用地质学、地理学、地图学、水文学、交叉及边缘学科</p> <p>430 材料科学技术 材料科学基础学科、材料表面与界面理论、材料失效与保护学、材料检测与分析理论、材料实验学、材料合成与加工工艺学、合金学、金属学、金属材料学、无机非金属材料学、晶体学 无机非金属材料技术、无机非金属基复合材料、无机非金属材料制品制造技术、陶瓷玻璃制品制造技术、人工晶体材料制品制造技术、其他非金属矿物材料制品制造技术、无机非金属制品专用设备制造技术 金属材料技术、金属基复合材料、金属腐蚀与防护技术</p>

组别 代码	专业评审组 名称	对应一级、二级、三级学科
Q02	信息科学组	<p>110 数学</p> <p>120 信息科学与系统科学 信息科学与系统科学基础学科、系统学、控制理论、系统评估与可行性分析、系统工程方法论</p> <p>510 电子、通信与自动控制技术 电子学、光学与光电子学、半导体学、信息学 信息处理技术、信息安全技术、通信技术、邮政工程技术、雷达工程、无线电导航技术、导航系统、电子与通信工业专用设备制造技术</p> <p>电子技术、真空电子技术、电子元器件与组件技术、光电子技术激光技术、半导体与集成电路技术、电子专用材料技术、应用电子技术及设备、家用电子产品设计与制造技术</p> <p>515 自动控制科学技术 自动控制基础科学 自动控制技术、自动化元件部件技术、自动化系统、自动检测技术、自动生产作业线、流体传动与控制技术、射流控制技术</p> <p>520 计算机科学技术 计算机科学技术基础学科 人工智能技术、计算机系统结构技术、计算机软件、计算机工程、计算机应用技术、远动技术</p>

组别 代码	专业评审组 名称	对应一级、二级、三级学科
Q03	生命科学与 医药健康组	<p>180 生物学 生物化学、遗传学、分子生物学、基因组学、环境生物学、生物数学、生物物理学、细胞生物学、生理学、神经生物学、酶学、交叉及边缘学科、植物学、昆虫学、动物学、水生生物学、寄生生物学、微生物学、病毒学、生物工程 生态学、系统生物学、生物进化学、天体生物学</p> <p>310 基础医学 医学免疫学、医学神经生物学、医学生物化学、医学细胞生物学、医学遗传学、医学分子生物学、医学微生物学、医学实验动物学、医用数学、医用物理学、人体解剖学、医用仿生学、人体形态学、人体生理学、人体组织胚胎学、医学病原学、病理学、医学心理学、医学寄生虫学 中医基础医学</p> <p>320 临床医学 内科、诊断学、治疗学、护理医学、急诊医学、医学影像学、儿科、核医学、神经病学与精神病学、心血管、血液病、肿瘤学等 外科、妇产科、皮肤病与性病、骨科、麻醉学、烧伤学、耳鼻咽喉科、眼科、口腔科、颌面外科</p> <p>330 预防医学与卫生学 毒理学、消毒学、流行病学、传染病预防、媒介生物控制学、营养学、环境医学、职业病学、地方病学、社会医学、卫生检验学、小儿卫生学、妇幼卫生学、劳动卫生学、放射卫生学、卫生工程学、计划生育学、保健医学、放射医学、卫生管理学、卫生经济学</p> <p>350 药学 药物化学工程、天然药物化学、放射性药物、生物药物、微生物药物、基因药物、药剂学、药效学、药理学、毒物学（毒理学） 医药工程、药用生物工程、制药化学工程与技术</p> <p>360 中医、中药学 中医临床医学、中医内科、中医外科、中医五官科、中医急症治疗、中医养生康复、民族医学、中西医结合、中医预防卫生学、中药学、中药材、中药炮制、中药制剂</p> <p>370 生物医学工程科学技术 生物医学电子技术、临床工程、康复工程、生物医学测量技术、人工器官与生物医学材料、医疗卫生器械、制药器械、制药工业专用设备</p> <p>890 体育运动科学 人类运动学，运动解剖学，运动生物力学，运动生理学，运动心理学，运动生物化学，体育保健学，运动营养学，运动训练学，动作技能学，体质测量与评价，体育电子学，兴奋剂检测技术，体育器具制造技术</p>

组别 代码	专业评审组 名称	对应一级、二级、三级学科
Q04	资源环境与 农林养殖组	<p>440 矿山工程技术 尾矿综合利用工程 矿山地质技术、矿山测量技术、矿山工程设计、矿山地面工程、凿岩爆破工程、井巷工程、矿山压力与支护、采矿工程、选矿工程、采矿环境工程、矿山安全技术</p> <p>415 地球自然资源调查科学技术</p> <p>445 石油、天然气科学技术 石油天然气地质与勘探工程、钻井工程、油气田开发与开采工程、油气田建设工程、海洋石油天然气田勘探与开发、海洋石油天然气田建设工程、石油天然气储存与运输工程、石油专用机械设备设计与制造技术</p> <p>615 自然灾害监测、预报科学技术</p> <p>610 环境科学技术 环境科学技术基础科学 环境学、环境工程、环境生态工程、废物处理与综合利用、环境保护机械设备设计与制造技术</p> <p>210 农学科学技术 作物育种技术、作物品种与种质资源、作物新品种、作物栽培技术与方法、作物耕作技术、作物播种与栽植技术、田间管理技术、土壤与肥料、植物保护技术、生态农业技术、园艺、果树、农业工程、农药应用、农产品贮藏保鲜与加工、农业生物工程应用、农业昆虫、农业信息技术应用、农业标准、农业综合技术、蚕桑栽培、农业机械与应用 农艺学（含种子学、作物育种学与良种繁育学等）、植物保护学（含植物免疫学、植物药理学、植物病理学等） 农艺学（含作物形态学、作物栽培学、作物种质资源学、作物耕作学、植物营养学等）、植物保护学（含植物病虫害测报学等）</p> <p>220 林业科学技术 林木育种技术、林业品种与种质资源、林业栽培技术与方法、防护林工程、林业生物工程应用、森林经营管理技术、森林保护技术、经济林作物、能源林作物、林业工程、风景林作物、园林、农业机械与应用、木材加工、野生药材驯化及栽培 林业基础科学（含森林地理学、森林水文学等） 野生动物保护与管理</p> <p>230 家畜禽、兽医科学技术 家畜、家禽、兽医学、养蚕、养蜂、兽药、动物生物工程应用、饲养技术、产品检测技术、畜禽机械与应用 家畜禽与兽医科学基础学科</p> <p>240 水产科学技术 水产品种选育技术、水产增殖技术、水产养殖技术、水产饲料技术、水产保护技术、养殖水体生态管理技术、水产病害防治技术、捕捞技术、水产品贮藏与加工技术、水产生物运输技术、水产品保鲜技术、水生生物转基因技术、水产工程、水产资源</p> <p>240 水产学</p>

组别 代码	专业评审组 名称	对应一级、二级、三级学科
Q05	机械动力与 工业制造组	<p>470 动力与电气科学技术 工程热物理学、热工学、电工学 热工工程技术、动力机械工程、新能源利用、电气工程、发电及 电站工程、输配电工程、电力系统、独立电源技术、电工专用设备制 造及自动化技术 制冷机械和设备</p> <p>465 仪器仪表科学技术 仪器仪表技术、工业自动化仪表、电工仪器仪表、光学仪器、分 析仪器与环境监测仪器、实验室仪器与真空仪器、试验机与无损探伤 仪器、专用仪器仪表</p> <p>460 机械科学技术 机械学 机械设计与制图、机械零件及传动技术、机械设备振动噪声与寿 命、机械制造工艺与设备、刀具技术、机床技术、通用机械设备制造 技术、通用机械零件制造技术、商业用机械设备制造技术、金融 用机械设备制造技术、机械制造自动化技术</p> <p>450 冶金工程技术 冶金原料与预处理技术、冶金技术、钢铁冶炼技术、金属材料加 工制造工艺、冶金工业专用工艺设备制造技术、冶金过程控制和自动 化技术</p> <p>490 核科学技术 辐射物理与技术、辐射探测技术与仪器仪表、核电子学仪器、放 射性计量学、核材料与工艺技术、粒子加速器技术、裂变堆工程技术、 核聚变工程技术、核动力工程技术、同位素技术、核安全技术、乏燃 料后处理技术、辐射防护技术、核设施退役技术、放射性三废处理处 置技术、放射化工</p> <p>540 纺织科学技术 纺织科学技术基础科学、纺织材料、纤维加工技术、特种纺织纤 维加工技术、纺织技术、染整技术、服装技术</p> <p>545 轻工业科学技术 轻工日用品制造技术、印刷复印技术、鞋帽制做技术、轻工专用 设备设计与制造技术、造纸技术、毛皮与制革技术 乐器、舞台设备制造技术</p> <p>550 食品科学技术 食品科学技术基础学科、食品加工技术、食品加工的副产品加工 与利用技术、食品包装与储藏技术</p> <p>530 化工科学技术 化工分离技术、化工反应技术、化学过程控制与优化技术、化工 传动量与传热技术、化工装置防腐和安全技术、化工专用设备制造技 术 石油炼制技术、天然气化工、煤化工、有机化工原料、合成树脂 与塑料、化学纤维与合成纤维材料、橡胶技术、特种有机高分子材料 无机化工、无机化合物化学工业技术、精细化学工程、专用化学 产品制造技术、电化学工程、化工工艺专用设备设计和制造技术</p>

组别 代码	专业评审组 名称	对应一级、二级、三级学科
Q06	交通与工程 建设组	<p>410 工程与技术科学基础学科 工程数学、工程控制论、工程力学、工程物理学、工程地质学与水文地质学、防灾工程学、人体工程学、工程仿生学、工程图学、故障诊断学、工程探测学、矿物资源开采学、选矿理论、冶金物理化学、冶金热能工程学、钢铁冶金与现代铸轧学、有色金属冶金与分离工程学</p> <p>570 水利科学技术 水利工程基础学科 水利水电工程勘探与测量技术、水工材料、水工结构、水利水电工程及施工技术、水处理技术、河流泥沙工程学、海洋工程、环境水利、水利工程管理技术、防洪工程、水文技术、工程水文地质、水资源调查与开发、海水淡化技术</p> <p>560 土木建筑科学技术 土木工程基础学科 土木工程勘测、土木工程结构技术、土木建筑结构、土木建筑工程规划与设计、土力学地基基础工程、土木建筑工程施工技术、民用建筑、工业建筑、农业建筑、地下建筑、建筑艺术与古建筑 市政工程、城市给水工程、城市排水工程</p> <p>580 交通运输科学技术 交通运输建筑工程 公路运输、公路工程机械设计与制造技术、铁路运输、城市交通运输、交通运输系统工程、交通运输安全工程 港口机械设计与制造技术、船舶工程、造船专用工艺设备、水下工程技术 机场及航空运输</p> <p>420 测绘科学技术</p>