附件2

科技报道专家库领域划分表

|  |  |
| --- | --- |
| 数学 | 数学史□、数理逻辑与数学基础□、数论□、代数学□、代数几何学□、几何学□、拓扑学□、数学分析□、非标准分析□、函数论常□、微分方程□、偏微分方程□、动力系统□、积分方程□、泛函分析□、计算数学□、概率论□、数理统计学□、应用统计数学□、运筹学□、组合数学□、离散数学□、模糊数学□、计算机数学□、应用数学(具体应用入有关学科)、数学其他学科□ |
| 信息科学与系统科学 | 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□、信息科学与系统科学其他学科□ |
| 力学 | 基础力学□、固体力学□、振动与波□、流体力学□、流变学□、爆炸力学□、物理力学□、生物力学□、统计力学□、应用力学□、力学其他学科□ |
| 物理学 | 物理学史□、理论物理学□、声学□、热学□、光学□、电磁学□、无线电物理□、电子物理学□、凝聚态物理学□、等离子体物理学□、原子分子物理学□、原子核物理学□、高能物理学□、计算物理学□、应用物理学□、物理学其他学科□ |
| 化学 | 化学史□、无机化学□、有机化学□、分析化学□、物理化学□、化学物理学□、高分子物理□、高分子化学□、核化学□、应用化学□、化学生物学□、材料化学□、化学其他学科□ |
| 天文学 | 天文学史□、天体力学□、天体物理学□、宇宙化学□、天体测量学□、射电天文学□、空间天文学□、天体演化学□、星系与宇宙学□、恒星与银河系□、太阳与太阳系□、天体生物学□、天文地球动力学□、时间测量学□、天文学其他学科□ |
| 地球科学 | 地球科学史□、大气科学□、固体地球物理学□、空间物理学□、地球化学□、大地测量学□、地图学□、地理学□、地质学□、水文学□、海洋科学□、地球科学其他学科□ |
| 生物学 | 生物数学□、生物物理学□、生物化学□、细胞生物学□、免疫学□、生理学□、发育生物学□、遗传学□、放射生物学□、分子生物学□、专题生物学研究□、生物进化论□、生态学□、神经生物学□、植物学□、昆虫学□、动物学□、微生物学□、病毒学□、人类学□、生物学其他学科□ |
| 心理学 | 心理学史□、认知心理学□、社会心理学□、实验心理学□、发展心理学□、医学心理学□、人格心理学□、临床与咨询心理学□、心理测量□、心理统计□、生理心理学□、工业心理学□、管理心理学□、应用心理学□、教育心理学□、法制心理学□、心理学其他学科□ |
| 农学 | 农业史□、农业基础学科□、农艺学□、园艺学□、农产品贮藏与加工□、土壤学□、植物保护学□、农学其他学科□ |
| 林学 | 林业基础学科□、林木遗传育种学□、森林培育学□、森林经理学□、森林保护学□、野生动物保护与管理□、防护林学□、经济林学□、园林学□、林业工程□、森林统计学□、林业经济学□、林学其他学科□ |
| 畜牧-兽医科学 | 畜牧-兽医科学基础学科□、畜牧学□、兽医学□、畜牧-兽医科学其他学科□ |
| 水产学 | 水产学基础学科□、水产增殖学□、水产养殖学□、水产饲料学□、水产保护学□、捕捞学□、水产品贮藏与加工□、水产工程学□、水产资源学□、水产经济学□、水产学其他学科□ |
| 基础医学 | 医学史□、医学生物化学□、人体解剖学□、医学细胞生物学□、人体生理学□、人体组织胚胎学□、医学遗传学□、放射医学□、人体免疫学□、医学寄生虫学□、医学微生物学□、病理学□、药理学□、医学实验动物学□、医学统计学□、基础医学其他学科□ |
| 临床医学 | 临床诊断学□、保健医学□、理疗学□、麻醉学□、内科学□、外科学□、妇产科学□、儿科学□、眼科学□、耳鼻咽喉科学□、口腔医学□、皮肤病学□、性医学□、神经病学□、精神病学□、重症医学□、急诊医学□、核医学□、全科医学□、瘤学□、护理学□、临床医学其他学科□ |
| 预防医学与公共卫生学 | 营养学□、毒理学□、消毒学□、流行病学□、媒介生物控制学□、环境医学□、职业病学□、地方病学□、热带医学□、社会医学□、卫生检验学□、食品卫生学□、儿少与学校卫生学□、妇幼卫生学□、环境卫生学□、劳动卫生学□、放射卫生学□、卫生工程学□、卫生经济学□、卫生统计学□、优生学□、健康促进与健康教育学□、卫生管理学□、预防医学与公共卫生学其他学科□ |
| 军事医学与特种医学 | 军事医学□、特种医学□、军事医学与特种医学其他学科□ |
| 药学 | 药物化学□、生物药物学□、微生物药物学□、放射性药物学□、药剂学□、药效学□、医药工程□、药物管理学□、药物统计学□、药学其他学科□ |
| 中医学与中药学 | 中医学□、民族医学□、中西医结合医学□、中药学□、中医学与中药学其他学科□ |
| 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□、工程水文学□、工程仿生学□、工程心理学□、标准科学技术□、计量学□、工程图学□、勘查技术□、工程通用技术□、工业工程学□、工程与技术科学基础学科其他学科□ |
| 信息与系统科学相关工程与技术 | 控制科学与技术□、仿真科学技术□、信息安全技术□、信息技术系统性应用□、信息与系统科学相关工程与技术其他学科□ |
| 自然科学相关工程与技术 | 物理学相关工程与技术□、光学工程□、海洋工程与技术□、生物工程□、农业工程□、生物医学工程学□ |
| 测绘科学技术 | 大地测量技术□、摄影测量与遥感技术□、地图制图技术□、工程测量技术□、海洋测绘□、测绘仪器□、测绘科学技术其他学科□ |
| 材料科学 | 材料科学基础学科□、材料表面与界面□、材料失效与保护□、材料检测与分析技术□、材料实验□、材料合成与加工工艺□、金属材料□、无机非金属材料□、有机高分子材料□、复合材料□、生物材料□、纳米材料□、材料科学其他学科□ |
| 矿山工程技术 | 矿山地质学□、矿山测量□、矿山设计□、矿山地面工程□、井巷工程□、采矿工程□、选矿工程□、钻井工程□、油气田井开发工程□、石油-天然气储存与运输工程□、矿山机械工程□、矿山电气工程□、采矿环境工程□、矿山安全□、矿山综合利用工程□、矿山工程技术其他学科□ |
| 冶金工程技术 | 冶金物理化学□、冶金反应工程□、冶金原料与预处理□、冶金热能工程□、冶金技术□、钢铁冶金□、有色金属冶金□、轧制□、冶金机械及自动化□、冶金工程技术其他学科□ |
| 机械工程 | 机械史□、机械学□、机械设计□、机械制造工艺与设备□、刀具技术□、机床技术□、流体传动与控制□、机械制造自动化□、机械工程其他学科□ |
| 动力与电气工程 | 工程热物理□、热工学□、动力机械工程□、制冷与低温工程□、电气工程□、动力与电气工程其他学科□ |
| 能源科学技术 | 能源化学□、能源地理学□、能源计算与测量□、储能技术□、节能技术□、一次能源□、二次能源□、能源系统工程□、能源科学技术其他学科□ |
| 核科学技术 | 辐射物理与技术□、核探测技术与核电子学□、放射性计量学□、核仪器-仪表□、核材料与工艺技术□、粒子加速器□、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□、核爆炸工程□、核安全□、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□、核科学技术其他学科□ |
| 电子与通信技术 | 电子技术□、光电子学与激光技术□、半导体技术□、信息处理技术□、通信技术□、广播与电视工程技术□、雷达工程□、电子与通信技术其他学科□ |
| 计算机科学技术 | 计算机科学技术基础学科□、人工智能□、计算机系统结构□、计算机软□件、计算机工程□、计算机应用□、计算机科学技术其他学科□ |
| 化学工程 | 化学工程基础学科□、化工测量技术与仪器仪表□、化工传递过程□、化学分离工程□、化学反应工程□、化工系统工程□、化工机械与设备□、无机化学工程□、有机化学工程□、电化学工程□、高聚物工程□、煤化学工程□、石油化学工程□、天然气化学工程□、精细化学工程□、造纸技术□、毛皮与制革工程□、制药工程□、生物化学工程□、化学工程其他学科□、产品应用相关工程与技术□、仪器仪表技术□、兵器科学与技术□、产品应用专用性技术□、产品应用相关工程与技术其他学科□ |
| 纺织科学技术 | 纺织科学技术基础学科□、纺织材料□、纤维制造技术□、纺织技术□、染整技术□、服装技术□、纺织机械与设备□、纺织科学技术其他学科□ |
| 食品科学技术 | 食品科学技术基础学科□、食品加工技术□、食品包装与储藏□、食品机械□、食品加工的副产品加工与利用□、食品工业企业管理学□、食品工程与粮油工程□、食品科学技术其他学科□ |
| 土木建筑工程 | 建筑史□、土木建筑工程基础学科□、土木建筑工程测量□、建筑材料□、工程结构□、土木建筑结构□、土木建筑工程设计□、土木建筑工程施工□、土木工程机械与设备□、市政工程□、建筑经济学□、土木建筑工程其他学科□ |
| 水利工程 | 水利工程基础学科□、水利工程测量□、水工材料□、水工结构□、水力机械□、水利工程施工□、水处理□、河流泥沙工程学□、环境水利□、水利管理□、防洪工程□、水利经济学□、水利工程其他学科□ |
| 交通运输工程 | 道路工程□、公路运输□、铁路运输□、水路运输□、船舶□、舰船工程□、航空运输□、交通运输系统工程□、交通运输安全工程□、交通运输工程其他学科□ |
| 航空-航天科学技术 | 航空-航天科学技术基础学科□、航空器结构与设计□、航天器结构与设计□、航空-航天推进系统□、飞行器仪表-设备□、飞行器控制□、导航技术□、航空-航天材料□、飞行器制造技术□、飞行器试验技术□、飞行器发射与回收-飞行技术□、航空航天地面设施-技术保障□、航空-航天系统工程□、航空-航天科学技术其他学科□ |
| 环境科学技术及资源科学技术 | 环境科学技术基础学科□、环境学□、环境工程学□、资源科学技术□、环境科学技术及资源科学技术其他学科□ |
| 安全科学技术 | 安全科学技术基础学科□、安全社会科学□、安全物质学□、安全人体学□、安全系统学□、安全工程技术科学□、安全卫生工程技术□、安全社会工程□、部门安全工程理论□、公共安全□、安全科学技术其他学科□ |
| 管理学 | 科学与科技管理□、管理思想史□、管理理论□、管理计量学□、部门经济管理□、区域经济管理□、企业管理□、公共管理□、管理工程□、人力资源开发与管理□、未来学□、管理学其他学科□ |