

福州大学 2014 年硕士研究生招生专业目录

单位代码: 10386

地址: 福州地区大学新区学园路 2 号

邮编: 350116

联系部门: 研究生招生办公室

电话: 0591-22865515

院系所、专业、研究方向

001 电气工程与自动化学院

080801 电机与电器

- 01 新型电机理论与控制技术
- 02 智能电器及在线监测技术
- 03 建筑电气智能化技术
- 04 电气设备智能测试技术与方法研究
- 05 高频电磁元件技术

080802 电力系统及其自动化

- 01 智能电网新技术应用与研究
- 02 配电网及其自动化技术
- 03 电力系统安全及质量保障技术
- 04 电力系统优化运行与电力市场
- 05 电力设备故障诊断与绝缘老化特性研究
- 06 智能电网光学电压电流传感器研究

080803 高电压与绝缘技术

- 01 绝缘老化机理与诊断技术
- 02 电气设备在线监测
- 03 高电压测量与控制
- 04 高电压技术应用

080804 电力电子与电力传动

- 01 电力电子变流技术
- 02 电力电子高频磁技术
- 03 航空航天供电系统
- 04 可再生能源发电技术
- 05 电力传动系统

06 电磁兼容技术

080805 电工理论与新技术

- 01 电网络优化设计及故障智能诊断
- 02 电工理论及应用技术
- 03 工程电磁场与磁技术
- 04 生物医学仪器及智能测试
- 05 智能建筑电气技术

081101 控制理论与控制工程

- 01 控制理论及其应用
- 02 控制系统的控制策略研究
- 03 工业控制网络
- 04 智能化信息处理与控制

081102 检测技术与自动化装置

- 01 信息融合技术与智能检测
- 02 基于现场总线技术的智能自动化装置

081103 系统工程

- 01 分布式控制系统
- 02 复杂软件工程

081104 模式识别与智能系统

- 01 模式识别
- 02 智能控制

085207 电气工程(专业学位)

- 01 电机与电器
- 02 电力系统及其自动化
- 03 高电压与绝缘技术
- 04 电力电子与电力传动
- 05 电工理论与新技术

085210 控制工程(专业学位)

- 01 控制理论与控制工程
- 02 检测技术与自动化装置

- 03 系统工程
- 04 模式识别与智能系统

002 机械工程及自动化学院

080101 一般力学与力学基础

- 01 空间机器人系统动力学控制
- 02 复杂系统动力学
- 03 非线性振动与振动控制
- 04 航天器系统动力学控制

080102 固体力学

- 01 计算固体力学及其工程应用
- 02 材料的力学特性与行为
- 03 复合材料结构强度
- 04 工程结构的断裂与损伤

080103 流体力学

- 01 计算流体力学
- 02 实验流体力学
- 03 湍流机理
- 04 船舶与海洋工程水动力学

080201 机械制造及其自动化

- 01 现代机械装备与制造技术
- 02 制造过程自动化
- 03 精密加工与成形技术
- 04 精密机械与控制技术
- 05 先进制造技术

080202 机械电子工程

- 01 机电系统辨识及故障监测
- 02 机电系统控制技术
- 03 机器人技术
- 04 数控技术
- 05 流体传动与控制

080203 机械设计及理论

- 01 摩擦学
- 02 机构学及机械传动
- 03 现代机械设计
- 04 数字化设计

080204 车辆工程

- 01 车辆与运载工具性能分析与电子控制技术
- 02 车辆与运载工具的设计制造与管理技术
- 03 车辆与运载工具的安全与智能交通技术
- 04 车辆动力与新能源及节能环保技术
- 05 车辆与运载工具故障诊断及物流设备技术

080402 测试计量技术及仪器

- 01 测试技术与智能化测试技术
- 02 计算机视觉（图像）与光电检测技术
- 03 无损检测新技术及系统
- 04 工业过程测控与虚拟仪器技术

080503 材料加工工程

- 01 金属材料改性及成形技术
- 02 复合材料及成形
- 03 表面加工与改性
- 04 塑性成形及仿真
- 05 电磁铆接理论及工艺
- 06 纳米材料及测试

085201 机械工程(专业学位)

- 01 摩擦学
- 02 装备制造技术
- 03 机械传动及设计
- 04 机械系统动力学及控制
- 05 机电系统自动化

06 特种设备检验

085234 车辆工程(专业学位)

- 01 车辆动力学
- 02 车辆及零部件的数字化设计
- 03 车辆电子控制
- 04 车辆新能源
- 05 智能交通
- 06 车辆安全

054 离散数学研究中心

070101 基础数学

- 01 图论
- 02 代数组合

070104 应用数学

- 01 图论及其应用
- 02 大规模集成电路设计中的数学方法

070105 运筹学与控制论

- 01 优化理论与算法
- 02 计算智能及其应用

003 数学与计算机科学学院

070101 基础数学

- 01 非线性分析
- 02 复分析
- 03 调和分析
- 04 代数

070102 计算数学

- 01 信息计算科学
- 02 科学与工程计算

03 微分方程数值分析

070104 应用数学

- 01 微分方程及其应用
- 02 应用概率统计
- 03 信息与计算科学
- 04 小波分析
- 05 高性能计算

070105 运筹学与控制论

- 01 运筹学与优化理论
- 02 图像处理与模式识别
- 03 图论及其应用

071400 统计学

- 01 随机分析及其应用
- 02 统计计算与数据分析
- 03 应用概率统计

081201 计算机系统结构

- 01 计算机网络技术及其应用
- 02 网络计算与网络内容分析
- 03 多媒体数据检索与分析
- 04 嵌入式系统与融合集成技术
- 05 计算机模糊信息处理
- 06 网络与信息安全

081202 计算机软件与理论

- 01 数据库系统
- 02 分布式协同处理软件技术
- 03 软件工程
- 04 并行处理与高性能计算
- 05 智能计算技术
- 06 数学图像处理软件技术

081203 计算机应用技术

- 01 算法设计与分析
- 02 计算智能

- 03 网络与智能信息技术
- 04 数据挖掘技术
- 05 多媒体技术
- 06 图形图像处理技术

0812Z1 信息安全

- 01 密码理论及应用技术
- 02 信息对抗与网络特殊安全
- 03 信息隐藏与语音识别
- 04 内容安全与网络行为分析
- 05 云计算与物联网安全
- 06 可信计算与可信软件
- 07 无线通信网络安全
- 08 计算机网络系统安全

083500 软件工程

- 01 软件工程
- 02 软件体系结构
- 03 软件项目管理
- 04 嵌入式软件及其应用
- 05 数据库技术与数据挖掘
- 06 网络与信息系统安全
- 07 智能处理技术

085211 计算机技术(专业学位)

- 01 计算智能及其应用
- 02 软件开发技术
- 03 企业信息化技术
- 04 网络与信息安全技术
- 05 嵌入式系统
- 06 多媒体技术
- 07GIS 软件工程

085212 软件工程(专业学位)

- 01 数据库系统
- 02 网络信息系统
- 03 软件建模技术
- 04 软件系统分析与设计
- 05 软件项目管理
- 06 软件开发

07 软件测试

08 软件质量

004 化学化工学院

070301 无机化学

01 光催化材料

02 无机结构化学

03 固体无机

04 配位功能材料

05 金属有机化学

070302 分析化学

01 分子光谱分析

02 现代分离检测技术

03 电分析化学

04 分析仪器研发

05 化学与生物传感技术

070303 有机化学

01 有机合成化学

02 金属有机化学

03 药物合成化学

04 有机功能材料

05 不对称催化

070304 物理化学

01 结构化学

02 催化

03 理论与计算化学

04 功能材料

05 胶体与界面化学

06 电化学

070305 高分子化学与物理

01 功能高分子材料

02 聚合物的合成与反应

0703J1 新能源材料

- 01 太阳能电池
- 02 锂离子电池
- 03 储能材料
- 04 能源催化材料

0703Z1★材料化学

- 01 新型催化材料
- 02 光电功能材料
- 03 纳米功能材料与器件
- 04 先进材料的计算与模拟

0703Z2★环境化学

- 01 环境友好催化
- 02 环境分析

0703Z3★食品安全与药物化学

- 01 食品安全评价
- 02 食品安全分析
- 03 纳米药物研发

080501 材料物理与化学

- 01 微结构半导体
- 02 功能材料
- 03 光电晶体材料
- 04 纳米材料与器件
- 05 先进材料设计与模拟

080706 化工过程机械

- 01过程装备失效及寿命评价技术
- 02过程装备故障诊断与减振技术
- 03过程设备与管道的腐蚀与防护
- 04 热过程装备及节能技术
- 05 过程装备自动控制技术
- 06过程系统用能诊断及调优技术

081701 化学工程

- 01 化学反应工程

- 02 反应与分离
- 03 传质与分离
- 04 化工系统工程
- 05 资源利用工程
- 06 清洁化工与能源技术

081702 化学工艺

- 01 绿色化学工艺
- 02 精细化学品工艺
- 03 功能高分子材料
- 04 聚合物合成、改性与加工
- 05 煤转化工艺
- 06 环境化学工艺

081703 生物化工

- 01 生物制药
- 02 生物反应工程
- 03 生物分离工程
- 04 药物合成
- 05 医用材料与药物剂型

081704 应用化学

- 01 应用电化学
- 02 应用胶体化学
- 03 精细高分子
- 04 整体聚合材料
- 05 光谱应用

081705 工业催化

- 01 新型化肥催化材料及工程
- 02 煤与石油化工催化
- 03 能源与环境催化

085216 化学工程(专业学位)

- 00** 不区分研究方向

085235 制药工程(专业学位)

- 00** 不区分研究方向

100701 药物化学

- 01 药物设计、合成与构效关系
- 02 工业药物化学

100702 药剂学

- 01 药物新剂型研究
- 02 纳米药物研究

100704 药物分析学

- 01 药物分析和药代动力学的研究
- 02 药物分析新技术的研究与应用
- 03 天然药物质量监控技术的研究

100706 药理学

- 01 神经药理学
- 02 肿瘤药理学
- 03 药物毒理学

005 土木工程学院

080104 工程力学

- 01 结构振动控制
- 02 结构稳定与振动
- 03 计算结构力学
- 04 工程抗震分析

081401 岩土工程

- 01 特种土工实验
- 02 岩土工程数值分析
- 03 岩土工程灾害治理
- 04 高层建筑基础工程
- 05 地基处理新技术
- 06 边坡与路基工程
- 07 地震岩土工程
- 08 隧道与地下工程

081402 结构工程

- 01 预应力结构
- 02 混凝土结构
- 03 钢与混凝土组合结构
- 04 结构抗震与减隔震
- 05 结构健康监测、诊断与加固
- 06 钢结构

081403 市政工程

- 01 建筑给排水理论与技术
- 02 水处理理论与技术
- 03 水资源利用与保护

081405 防灾减灾工程及防护工程

- 01 结构抗震与减隔震
- 02 结构健康诊断与加固
- 03 柔性结构的振动控制

081406 桥梁与隧道工程

- 01 组合桥梁结构
- 02 拱桥结构
- 03 预应力桥梁结构
- 04 大跨桥梁结构
- 05 桥梁抗震与减隔震
- 06 桥梁结构稳定与振动
- 07 桥梁监测、评估与加固
- 08 铺面结构与材料
- 09 隧道安全与监控

0814Z2 交通安全与灾害防治工程

- 01 道路交通安全
- 02 道路交通规划
- 03 交通信息与灾害安全控制

081501 水文学及水资源

- 01 水资源保护理论及技术
- 02 环境与生态水力学及应用
- 03 流域水污染控制和水环境质量改善

- 04 污水处理及废水回用技术
- 05 水文物理规律模拟及水文预报
- 06 工程水文及水资源
- 07 水资源规划与管理

081503 水工结构工程

- 01 水利水电工程风险管理
- 02 高坝及坝基安全监控理论与方法和技术
- 03 坝工设计计算理论及应用
- 04 水土结构及岩土工程数值计算
- 05 高坝泄洪消能及工程水力学
- 06 高边坡与地下工程

081505 港口、海岸及近海工程

- 01 河口航道水动力学
- 02 港口航道坡岸岩土工程
- 03 港口工程结构与地基基础
- 04 港口与航道规划
- 05 港口与河口环境治理与污染控制
- 06 水生态及环境（含城市水力学）

085213 建筑与土木工程(专业学位)

- 01 建筑材料与结构工程方向
- 02 交通土建工程
- 03 岩土与地下工程
- 04 防灾减灾工程及防护工程
- 05 市政工程

085214 水利工程(专业学位)

- 00 不区分研究方向

125600 工程管理(专业学位)

- 00 不区分研究方向

006 环境与资源学院

070503 地图学与地理信息系统

- 01 环境与资源遥感
- 02 城市化及其环境影响评价
- 03 GIS 支持下的流域水环境管理
- 04 城市与区域规划的GIS 研究

081401 岩土工程

- 01 边坡工程
- 02 岩土工程测试
- 03 地基与基础工程
- 04 环境岩土工程
- 05 土力学及地基处理
- 06 岩土的工程性质
- 07 隧道与地下工程

081802 地球探测与信息技术

- 01 地质工程波动勘测技术
- 02 地球物理信息处理与综合解释
- 03 隧道超前地质预报技术
- 04 地质资源综合评价

081803 地质工程

- 01 地质灾害及其防治
- 02 勘察与测试新技术
- 03 边坡工程
- 04 隧道与地下工程
- 05 岩土的工程性质

083001 环境科学

- 01 区域与流域环境规划与管理
- 02 环境化学
- 03 固体废物管理
- 04 大气污染控制
- 05 景观生态规划与设计

083002 环境工程

- 01 水污染控制工程
- 02 固体废弃物处理与资源化
- 03 环境材料学
- 04 土壤修复技术
- 05 污染治理工程智能优化控制

083700 安全科学与工程

- 01 安全系统工程理论与应用
- 02 事故预防与控制
- 03 安全管理工程
- 04 地下工程（含矿山）安全
- 05 交通安全工程

085217 地质工程(专业学位)

- 00 不区分研究方向

085229 环境工程(专业学位)

- 00 不区分研究方向

007 管理学院

020101 政治经济学

- 01 《资本论》与当代经济分析
- 02 社会主义市场经济理论与市场秩序建设
- 03 制度经济学与中国改革发展
- 04 金融经济学与金融制度设计
- 05 企业经济理论与战略管理

020104 西方经济学

- 01 制度经济学与金融制度研究
- 02 微观经济理论与产业组织
- 03 数量经济学与经济预测
- 04 经济增长与社会保障
- 05 宏观经济理论与政策

020105 世界经济

- 01 国际经济研究
- 02 国际金融
- 03 国际投资与跨国公司管理

020106 人口、资源与环境经济学

- 01 技术、制度创新与可持续发展
- 02 资源环境经济与可持续发展
- 03 人口经济与可持续发展

020201 国民经济学

- 01 宏观经济运行分析
- 02 可持续发展与经济政策研究
- 03 经济预测与决策

020202 区域经济学

- 01 区域发展战略与规划
- 02 区域产业发展与政策设计
- 03 区域协调发展与制度创新
- 04 区域创新系统研究
- 05 区域经济发展的金融支持

020203 财政学

- 01 财政理论与政策
- 02 税收筹划
- 03 财政投融资
- 04 税收理论与实务

020204 金融学

- 01 现代证券投资理论与实务
- 02 企业金融
- 03 货币银行的理论与实践
- 04 国际金融

020205 产业经济学

- 01 产业组织与政府规制
- 02 技术进步与产业结构调整

- 03 企业理论与公司治理
- 04 民营经济与产业竞争力
- 05 房地产业经济

020206 国际贸易学

- 01 国际贸易理论与政策
- 02 国际经济一体化与区域经济组织
- 03 国际商务管理
- 04 中国对外经济贸易研究

020209 数量经济学

- 01 经济计量分析与预测
- 02 数理金融与金融计量
- 03 宏观经济模型与政策
- 04 经济系统分析与优化

025100 金融(专业学位)

- 00 不区分研究方向

025200 应用统计(专业学位)

- 00 不区分研究方向

025400 国际商务(专业学位)

- 00 不区分研究方向

027000 统计学

- 01 统计数量分析与应用
- 02 市场调查理论与方法
- 03 金融与证券统计分析

085236 工业工程(专业学位)

- 00 不区分研究方向

085239 项目管理(专业学位)

- 00 不区分研究方向

120100 管理科学与工程

- 01 管理信息系统与决策支持系统
- 02 电子商务
- 03 商务智能与数据挖掘
- 04 工业工程
- 05 物流管理与物流工程
- 06 项目管理
- 07 系统分析
- 08 生产运作管理

1201Z3★信息管理与信息系统

- 01 高级信息系统
- 02 信息分析与挖掘
- 03 企业信息化
- 04 物流信息管理
- 05IT 项目管理

1201Z5★金融工程

- 01 金融产品设计与定价
- 02 金融风险管理
- 03 公司理财

120201 会计学

- 01 会计
- 02 审计
- 03 财务管理
- 04 会计审计信息化

120202 企业管理

- 01 市场营销
- 02 企业组织与行为
- 03 战略管理
- 04 生产管理与质量管理
- 05 供应链与现代企业物流
- 06 人力资源管理

120204 技术经济及管理

- 01 技术管理与创新

- 02 技术经济评价方法
- 03 产业技术创新与共性技术
- 04 区域创新与创新型区域建设
- 05 R&D 项目管理
- 06 科技企业的创业者与管理者

125100 工商管理(专业学位)

- 00** 不区分研究方向

125300 会计(专业学位)

- 00** 不区分研究方向

125600 工程管理(专业学位)

- 00** 不区分研究方向

008 生物科学与工程学院

071005 微生物学

- 01 应用微生物学
- 02 微生物工程学
- 03 微生物药理学
- 04 环境生物技术
- 05 应用生态学

071006 神经生物学

- 01 发育神经生物学
- 02 神经回路与行为学
- 03 病理神经生物学与再生神经生物学

071007 遗传学

- 01 发育遗传学
- 02 应用基因组学
- 03 植物遗传学
- 04 微生物遗传学

071008 发育生物学

- 01 组织器官的形成、维持和再生
- 02 组织器官的衰老和病理
- 03 组织干细胞，胚胎干细胞和诱导全能干细胞

071009 细胞生物学

- 01 细胞增殖、分化、凋亡与衰老
- 02 细胞识别、相互作用与迁移
- 03 细胞信号转导的分子网络
- 04 干细胞生物学

071010 生物化学与分子生物学

- 01 生物化学
- 02 分子生物学
- 03 功能性蛋白的分离纯化与表达
- 04 酶制剂的研发与产业化
- 05 现代中药

071011 生物物理学

- 01 生物分子的结构解析与功能研究
- 02 低能电子与生物分子的作用机理
- 03 系统生物学

077700 生物医学工程

- 01 生物制药
- 02 中医药工程
- 03 环境与生物安全
- 04 生物医学与信息检索

082203 发酵工程

- 01 生物过程工程
- 02 生物反应器工程
- 03 应用微生物及代谢工程

04 生物分离与产品工程

05 酶工程

06 生物制药工程

07 微生物遗传育种

083201 食品科学

01 功能食品

02 食品生物技术

03 食品添加剂

04 食品资源开发与利用

05 食品安全与检测

06 食品工程技术与设备

083202 粮食、油脂及植物蛋白工程

01 生物活性蛋白及多肽的提取、分离纯化和功能

02 植物蛋白的工业化生产方法研究

03 粮油工程研究

083203 农产品加工及贮藏工程

01 农产品深加工、贮运保鲜理论与技术

02 农产品加工与功能食品

03 农产品资源开发与利用

04 农产品质量与安全

083204 水产品加工及贮藏工程

01 水产品深加工、贮运保鲜理论与技术

02 海洋天然产物分离提取与功能食品

03 海洋资源开发与利用

04 水产品质量与安全

085231 食品工程(专业学位)

00 不区分研究方向

085238 生物工程(专业学位)

00 不区分研究方向

009 外国语学院

050201 英语语言文学

01 英美纪实文学

02 翻译理论与实践

03 语言学

04 文体学

050211 外国语言学及应用语言学

01 话语与文体

02 修辞与翻译

03 语义与语用研究

04 外语教学研究

055101 英语笔译(专业学位)

00 不区分研究方向

055102 英语口语译(专业学位)

00 不区分研究方向

011 物理与信息工程学院

070207 光学

01 量子光学

02 信息光学

03 非线性光学

04 薄膜光学

080901 物理电子学

01 信息显示技术

02 微纳材料与器件

03 集成光电子学

04 薄膜技术

080902 电路与系统

- 01 数字信号处理
- 02 现代光电系统
- 03 集成电路设计
- 04 信息显示系统
- 05 嵌入式系统

080903 微电子学与固体电子学

- 01 微电子材料与器件
- 02 集成电路与系统
- 03 真空微电子学
- 04 微纳电子学

0809Z1 信息光电技术

- 01 信息显示技术
- 02 光电信息处理
- 03 光伏材料与器件
- 04 固体发光与照明

081001 通信与信息系统

- 01 通信系统
- 02 多媒体通信与无线传输
- 03 微波通信
- 04 现代电视系统
- 05 图像处理与通信

081002 信号与信息处理

- 01 信息处理与传输
- 02 医学信息检测与处理
- 03 图像处理与识别
- 04 多媒体与网络技术
- 05 数字媒体技术

0810Z1 数字媒体技术

- 01 数字媒体技术理论
- 02 数字内容设计
- 03 网络与移动媒体技术

085208 电子与通信工程(专业学位)

00 不区分研究方向

085209 集成电路工程(专业学位)

00 不区分研究方向

014 八方物流学院

085240 物流工程(专业学位)

01 物流规划

02 物流系统优化与控制

03 物流信息系统

04 第三方物流

120100 管理科学与工程

01 社会经济系统工程

02 区域经济学

03 科学决策与系统分析

04 战略与规划

1201Z1★科技与教育管理

01 人力资本管理

02 企业创新管理

03 产学研合作创新管理

04 技术创新与经济发展

1201Z4★物流管理

01 物流规划

02 供应链管理

03 物流系统优化与控制

04 仓储与配送

05 物流信息系统

06 第三方物流

015 建筑学院

081300 建筑学

- 01 建筑设计及其理论
- 02 建筑历史与理论
- 03 城市设计
- 04 建筑技术科学

083300 城乡规划学

- 01 城乡规划与设计
- 02 历史文化名城保护
- 03 城市化及其游憩景观

016 紫金矿业学院

081801 矿产普查与勘探

- 01 应用矿物学、岩石学与地球化学
- 02 成矿规律与成矿预测
- 03 区域地质调查与矿产资源勘查

081901 采矿工程

- 01 开采方法与工艺
- 02 岩层控制与支护工程
- 03 岩土与边坡工程
- 04 爆破工程
- 05 矿业经济与系统工程

081902 矿物加工工程

- 01 矿物加工理论与工艺
- 02 生物冶金技术
- 03 工业废弃物处置与资源化
- 04 矿物材料与矿物深加工

085217 地质工程(专业学位)

- 01 应用矿物学、岩石学与地球化学

- 02 成矿规律与成矿预测
- 03 区域地质调查与矿产资源勘查
- 04 矿床开采与岩层控制
- 05 爆破工程
- 06 矿业经济与系统工程
- 07 隧道与边坡工程
- 08 矿物加工与生物冶金技术

017 工艺美术学院

085237 工业设计工程(专业学位)

- 00** 不区分研究方向

130400 美术学

- 01 中国画研究
- 02 漆艺与漆画研究
- 03 油画研究
- 04 雕塑研究
- 05 陶瓷美术研究

130500 设计学

- 01 视觉传达设计研究
- 02 环境设计研究
- 03 服装与服饰设计研究
- 04 数字媒体艺术研究
- 05 产品设计研究

135107 美术(专业学位)

- 01 中国画
- 02 漆艺与漆画
- 03 油画
- 04 雕塑
- 05 陶瓷美术

135108 艺术设计(专业学位)

- 01 视觉传达设计
- 02 环境设计

03 服装与服饰设计

04 数字媒体艺术

018 材料科学与工程学院

080501 材料物理与化学

01 高性能结构材料

02 材料表面工程

03 低维材料

04 光电功能材料

05 特种无机材料

06 功能高分子材料

07 先进炭材料

08 环境净化材料

09 材料计算与设计

10 高分子复合材料

11 材料先进加工技术

12 材料加工过程模拟仿真与优化

13 清洁能源材料

080502 材料学

01 高性能结构材料

02 材料表面工程

03 低维材料

04 光电功能材料

05 特种无机材料

06 功能高分子材料

07 先进炭材料

08 环境净化材料

09 材料计算与设计

10 高分子复合材料

11 材料先进加工技术

12 材料加工过程模拟仿真与优化

13 清洁能源材料

080503 材料加工工程

01 高性能结构材料

02 材料表面工程

03 低维材料

04 光电功能材料

- 05 特种无机材料
- 06 功能高分子材料
- 07 先进炭材料
- 08 环境净化材料
- 09 材料计算与设计
- 10 高分子复合材料
- 11 材料先进加工技术
- 12 材料加工过程模拟仿真与优化
- 13 清洁能源材料

085204 材料工程(专业学位)

- 01 金属材料工程
- 02 无机非金属材料工程
- 03 聚合物材料工程
- 04 材料表面工程
- 05 材料无损检测与安全评估

019 法学院

030103 宪法学与行政法学

- 01 宪法学
- 02 行政法基本理论
- 03 行政诉讼法
- 04 比较行政法

030105 民商法学

- 01 民法学
- 02 商法学
- 03 知识产权法学

030106 诉讼法学

- 01 民事诉讼法
- 02 刑事诉讼法
- 03 诉讼法比较
- 04 诉讼法律文化

030107 经济法学

- 01 经济法基本理论

- 02 市场规制法
- 03 宏观调控法
- 04 比较经济法

030108 环境与资源保护法学

- 01 环境法基本理论
- 02 环境法基本制度
- 03 国际环境法
- 04 环境侵权法
- 05 可持续发展法

030109 国际法学

- 01 国际公法
- 02 国际经济法
- 03 国际私法

0301Z1 社会法学

- 01 社会法基本理论
- 02 劳动法
- 03 社会保障法
- 04 社会安全法

035101 法律硕士（非法学）

(专业学位)

- 00** 不区分研究方向

035102 法律（法学）(专业学位)

- 00** 不区分研究方向

022 软件学院

081202 计算机软件与理论

- 01 数据库系统
- 02 分布式协同处理软件技术
- 03 软件工程
- 04 并行处理与高性能计算
- 05 智能计算技术

06 数字图像处理软件技术

085212 软件工程(专业学位)

- 01 数据库系统
- 02 网络信息系统
- 03 软件建模技术
- 04 软件系统分析与设计
- 05 软件项目管理
- 06 软件开发
- 07 软件测试
- 08 软件质量

023 公共管理学院

120100 管理科学与工程

- 01 管理系统工程
- 02 科技管理与政策
- 03 创新管理
- 04 环境与资源管理
- 05 区域经济
- 06 人力资源开发与管理

1201Z3★信息管理与信息系统

- 01 信息系统开发与管理
- 02 电子政务系统
- 03 数据挖掘与决策支持系统
- 04 信息产业政策与法规
- 05 知识管理
- 06 管理系统工程

120401 行政管理

- 01 公共政策分析
- 02 政府经济管理
- 03 人力资源开发与管理
- 04 电子政务与信息管理
- 05 政府治理与发展

120403 教育经济与管理

- 01 高等教育管理
- 02 高校人力资源管理
- 03 教育政策

120404 社会保障

- 01 社会保障理论与实践
- 02 社会管理创新
- 03 劳动与就业保障

1204Z1 公共政策

- 01 公共政策分析理论与方法
- 02 组织行为与组织发展

1204Z2 公共资源与经济管理

- 01 公共经济管理
- 02 环境与资源管理

027 马克思主义学院

010108 科学技术哲学

- 01 生态文明与科技发展研究
- 02 科技与社会发展研究
- 03 科学思想史研究

030501 马克思主义基本原理

- 01 马克思主义基础理论、方法及其应用研究
- 02 马克思主义与当代

030503 马克思主义中国化研究

- 01 中国特色社会主义理论史
- 02 社会主义和谐社会理论与实践
- 03 海峡西岸经济区建设与闽台区域发展研究

030505 思想政治教育

- 01 马克思主义理论教育与创新
发展研究
- 02 道德伦理与社会发展研究
- 03 高校思想政治教育与人才培
养研究

**030506 中国近现代史基本问题研
究**

- 01 中国近现代思想文化史研究
- 02 中国近现代经济、社会发展
问题研究
- 03 福建近现代史研究

029 人文社会科学学院

030301 社会学

- 01 劳工与经济社会学
- 02 海洋社会学
- 03 社会心理学
- 04 闽台区域文化人类学
- 05 新闻社会学

035200 社会工作(专业学位)

- 01 司法社会工作
- 02 家庭社会工作
- 03 企业社会工作
- 04 老年社会工作
- 05 媒体社会工作
- 06 涉海社会工作

135108 艺术设计(专业学位)

- 01 艺术管理(音乐)

055 福建省空间信息工程研究中心

070503 地图学与地理信息系统

- 01 环境与自然资源遥感
- 02 空间数据挖掘与地理知识工程
- 03 空间分析及空间决策支持系统
- 04 地理信息网络共享与服务
- 05 虚拟地理环境与数字区域模型

081603 地图制图学与地理信息工程

- 01 地理信息系统工程
- 02 数字地图工程与应用
- 03 遥感信息处理与应用技术
- 04 数字区域与电子政务
- 05 空间数据分析与增值服务技术

083300 城乡规划学

- 01 园林与生态景观设计规划技术
- 02 空间信息技术与城乡规划管理

085215 测绘工程(专业学位)

- 00 不区分研究方向

057 生物和医药技术研究院

077700 生物医学工程

- 01 生物材料和药物制剂
- 02 中医药工程
- 03 环境与生物安全
- 04 生物医学与信息检测

0777Z1 仿生材料与药物制剂

- 01 海洋天然产物药物制剂
- 02 仿生功能高分子材料
- 03 仿生生物材料

0777Z2 生物信息采集与处理

- 01 天然活性物质研究
- 02 食品安全分析
- 03 生物医学信息检测

059 图书馆

120502 情报学

- 01 信息资源管理
- 02 知识产权管理
- 03 网络信息智能优化管理
- 04 产业与技术竞争情报