

2015 年烟台大学硕士研究生招生专业目录

单位代码: 11066

地址: 烟台市莱山区清泉路 30 号

邮政编码: 264005

联系部门: 研招办

电话: 0535-6907945

联系人: 刘志国 秦少峰

院系所、专业、研究方向、科目组	人数	考试科目	复试及加试科目
001 经济管理学院 0535-6902283	28		
020201 国民经济学 01 地方经济发展与宏观经济政策的协调 02 蓝色经济发展与产业政策 03 社会经济发展与体制改革和制度创新 04 公司制度创新与经济发展		①101 政治理论②201 英语一③303 数学三④820 经济学综合	复试: 国民经济管理, 宏观经济学, 当前经济时事
095110 农村与区域发展 (专业学位) 01 不区分研究方向		①101 政治理论②204 英语二③342 农业知识综合四④939 农业经济学	复试: 农村区域发展知识, 经济学知识, 重大时事
120201 会计学 01 财务会计 02 会计理论 03 管理会计		①101 政治理论②201 英语一③303 数学三④821 管理学综合	复试: 管理学综合含财务会计学, 财务管理学
120202 企业管理 01 物流与供应链管理 02 国际企业战略与组织管理 03 人力资源管理		①101 政治理论②201 英语一③303 数学三④821 管理学综合	复试: 管理学综合含生产与运作管理, 现代物流
002 法学院 0535-6902713 转 867	155		
030101 法学理论 01 法社会学 02 比较法学		①101 政治理论②201 英语一③722 法学综合一④822 法学综合二	复试: 法理学; 宪法学 加试: 法理学; 民法
030102 法律史 01 中国法制史 02 外国法制史		①101 政治理论②201 英语一③722 法学综合一④822 法学综合二	复试: 中国法制史; 外国法制史 加试: 法理学; 民法
030103 宪法学与行政法学 01 宪法学 02 行政法学		①101 政治理论②201 英语一③722 法学综合一④822 法学综合二	复试: 宪法学; 行政法学 加试: 法理学; 民法
030104 刑法学 01 刑法学 02 犯罪学		①101 政治理论②201 英语一③722 法学综合一④822 法学综合二	复试: 刑法 (含犯罪学) 加试: 法理学; 民法
030105 民商法学 01 物权法 02 债权法 03 中国商法 04 知识产权法		①101 政治理论②201 英语一③722 法学综合一④822 法学综合二	复试: 民商法 (含商法) 加试: 法理学; 民法
030106 诉讼法学 01 刑事诉讼法学 02 民事诉讼法学		①101 政治理论②201 英语一③722 法学综合一④822 法学综合二	复试: 刑事诉讼法; 民事诉讼法 加试: 法理学; 民法

030107 经济法学 01 市场规制法学 02 宏观调控法学		①101 政治理论②201 英语一③722 法学综合一④822 法学综合二	复试：经济法学 加试：法理学；民法
030108 环境与资源保护法学 01 环境法学 02 资源法学		①101 政治理论②201 英语一③722 法学综合一④822 法学综合二	复试：环境法学 加试：法理学；民法
030109 国际法学 01 国际私法 02 国际经济法		①101 政治理论②201 英语一③722 法学综合一④822 法学综合二	复试：国际经济法；国际法 加试：法理学；民法
0301Z1 知识产权法学* 01 不区分研究方向		①101 政治理论②201 英语一③722 法学综合一④822 法学综合二	复试：知识产权法 加试：法理学；民法
035101 法律（非法学）（专业学位） 01 不区分研究方向		①101 政治理论②201 英语一③398 法硕联考专业基础（非法学）④498 法硕联考综合（非法学）	复试：法学综合（民法、刑法） 加试：法理学；民法
035102 法律（法学）（专业学位） 01 不区分研究方向		①101 政治理论②201 英语一③397 法硕联考专业基础（法学）④497 法硕联考综合（法学）	复试：法学综合（民法、刑法） 加试：法理学；民法
003 人文学院 0535-6902001	19		
030404 中国少数民族史 01 中国民族关系史 02 中国东北跨界民族与地缘政治 03 中国民族理论与民族政策 04 中国少数民族文化与宗教史		①101 政治理论②201 英语一③723 中国通史④823 历史文选	复试：中国古代史 加试：世界近现代史；中国古代史
050104 中国古典文献学 01 古代文学典籍整理研究 02 语言学文献整理研究 03 专门文献整理研究		①101 政治理论②201 英语一③724 中国文学史④824 文学理论	复试：中国古典文献学史，汉语言文字学（汉语史） 加试：中国古代文学史，古代汉语
050105 中国古代文学 01 先秦两汉文学 02 唐代文学		①101 政治理论②201 英语一③724 中国文学史④824 文学理论	复试：中国文学史（先秦两汉、唐代） 加试：中国古代史；古代汉语
050106 中国现当代文学 01 中西文化与中国现当代文学 02 20 世纪中国女性文学		①101 政治理论②201 英语一③724 中国文学史④824 文学理论	复试：文学评论写作 加试：中国文学
055200 新闻与传播（专业学位） 01 新闻实务 02 媒介运营 03 视觉传播		①101 政治理论②201 英语一③334 新闻与传播专业综合能力④440 新闻与传播专业基础	复试：新闻传播学实务综合 加试：专业知识与专业技能
0601L1 考古学及博物馆学 01 中国古文明起源与早期文明研究 02 胶东先秦考古发现与研究		①101 政治理论②201 英语一③313 历史学专业基础④一无	复试：近半世纪中外考古研究与现状、考古学理论、方法。 加试：古代汉语；中国历史文献学

060200 中国史 01 中国古代学术史 02 中国古代文明史 03 中国古代民族史 04 中国古代文化史		①101 政治理论②201 英语一③313 历史学专业基础④一无	复试：中国通史 加试：古代汉语；中国历史文献学
004 外国语学院 0535-6902236	46		
050201 英语语言文学 01 英美文学研究		①101 政治理论②247 日语或 248 法语③727 基础英语④827 英语综合	复试：日语或法语；英美文学（含文学史、作品选读和文学评论） 加试：高级英语（含阅读、写作与翻译）；高级英语听力
050210 亚非语言文学 01 韩国现代文学研究 02 韩国文化研究 03 韩国语言学研究		①101 政治理论②247 日语或 249 英语③728 基础朝鲜语④828 朝鲜语综合	复试：日语或英语；韩国现代文学 加试：高级朝鲜语（含阅读、写作与翻译）；高级朝鲜语听力
050211 外国语言学及应用语言学 01 语言学研究 02 外语教学研究		①101 政治理论②247 日语或 248 法语③727 基础英语④827 英语综合	复试：日语或法语；英语语言学与应用语言学 加试：高级英语（含阅读、写作与翻译）；高级英语听力
055101 英语笔译（专业学位） 01 不区分研究方向		①101 政治理论②211 翻译硕士英语③357 英语翻译基础④448 汉语写作与百科知识	复试：汉英笔译；汉英口译。该专业方向的考生须参加专业素质面试 加试：高级英语（含阅读、写作与翻译）；高级英语听力
055105 日语笔译（专业学位） 01 不区分研究方向		①101 政治理论②213 翻译硕士日语③359 日语翻译基础④448 汉语写作与百科知识	复试：汉日笔译；汉日口译。该专业方向的考生须参加专业素质面试 加试：高级日语（含阅读、写作与翻译）；高级日语听力
055111 朝鲜语笔译（专业学位） 01 不区分研究方向		①101 政治理论②216 翻译硕士朝鲜语③362 朝鲜语翻译基础④448 汉语写作与百科知识	复试：汉朝笔译；汉朝口译。该专业方向的考生须参加专业素质面试 加试：高级朝鲜语（含阅读、写作与翻译）；高级朝鲜语听力
005 数学与信息科学学院 0535-6903074	11		
070101 基础数学 01 非交换几何 02 半群理论 03 群论与代数组合论 04 图论 05 计算统计学与数据同化		①101 政治理论②201 英语一③730 数学分析④830 高等代数	复试（笔试）：抽象代数； 面试：图论、泛函分析
070102 计算数学 01 科学计算与软件 02 微分方程数值解 03 高性能算法		①101 政治理论②201 英语一③730 数学分析④830 高等代数	复试（笔试）：常微分方程或概率论基础； 加试：复变函数、泛函分析

070104 应用数学 01 应用微分方程 02 动力系统 03 数理经济学		①101 政治理论②201 英语一③ 730 数学分析④830 高等代数	同计算数学
070105 运筹学与控制论 01 随机控制理论 02 非线性控制理论 03 自适应控制理论 04 灰色系统理论		①101 政治理论②201 英语一③ 730 数学分析④830 高等代数	同计算数学
006 光电信息科学技术学院 0535-6902805	25		
070201 理论物理 01 高能物理理论与量子场论 02 凝聚态理论 03 数学物理 04 相对论与天体物理 05 量子光学		①101 政治理论②201 英语一③ 731 高等数学④831 量子力学	复试：普通物理学（力学、热学、 电磁学） 加试：力学；电磁学
070202 粒子物理与原子核物理 01 粒子物理中的标准模型唯象理论 02 新粒子物理 03 粒子物理与宇宙学 04 核结构理论		①101 政治理论②201 英语一③ 731 高等数学④831 量子力学	同理论物理
070205 凝聚态物理 01 介观物理理论 02 计算凝聚态物理 03 低维系统与薄膜物理 04 纳米材料物理		①101 政治理论②201 英语一③ 731 高等数学④831 量子力学	同理论物理
070207 光学 01 信息光学 02 生物光学 03 激光与材料的相互作用 04 超快光学与技术 05 光电子学 06 红外光学		①101 政治理论②201 英语一③ 731 高等数学④831 量子力学	同理论物理
080901 物理电子学 01 光电子学 02 光电探测技术 03 薄膜物理 04 电磁场与微波		①101 政治理论②201 英语一③ 301 数学一④832 数字电子技术 基础	复试：半导体物理学
080902 电路与系统 01 信号获取、处理与传输 02 多媒体信息处理 03 信息安全技术及应用 04 电子系统设计与集成		①101 政治理论②201 英语一③ 301 数学一④832 数字电子技术 基础	复试：数字信号处理
080903 微电子学与固体电子学 01 光伏材料与太阳能电池 02 纳米材料学		①101 政治理论②201 英语一③ 301 数学一④832 数字电子技术 基础	复试：半导体物理学

081002 信号与信息处理 01 图像和多维信号处理 02 信息处理系统		①101 政治理论②201 英语一③301 数学一④833 信号与系统	复试：电路基础
085208 电子与通信工程（专业学位） 01 不区分研究方向		①101 政治理论②204 英语二③302 数学二④833 信号与系统	复试：电路基础
007 化学化工学院 0535-6902727	42		
070301 无机化学 01 无机功能材料化学 02 表面与界面化学 03 超分子配位化学		①101 政治理论②201 英语一③734 分析化学④834 有机化学	复试：无机化学 加试：物理化学；仪器分析
070302 分析化学 01 现代色谱分析 02 现代光谱分析 03 电化学分析		①101 政治理论②201 英语一③734 分析化学④834 有机化学	复试：仪器分析 加试：物理化学；无机化学
070303 有机化学 01 天然产物化学及其应用研究 02 精细有机合成与农药化学 03 杂环合成化学及其应用研究 04 物理有机化学		①101 政治理论②201 英语一③734 分析化学④834 有机化学	复试：有机化学实验 加试：物理化学；无机化学
070304 物理化学 01 催化化学 02 材料物理化学 03 结构化学		①101 政治理论②201 英语一③734 分析化学④834 有机化学	复试：物理化学 加试：无机化学；仪器分析
070305 高分子化学与物理 01 高分子材料功能化 02 反应加工 03 高分子复合材料		①101 政治理论②201 英语一③734 分析化学④834 有机化学	复试：高分子化学 加试：无机化学；物理化学
081701 化学工程 01 传递与混合工程 02 传质与分离工程 03 催化反应工程		①101 政治理论②201 英语一③302 数学二④835 化工原理	复试：物理化学 加试：无机化学；有机化学
081702 化学工艺 01 轻烃化工及应用 02 纳米材料 03 膜分离及应用		①101 政治理论②201 英语一③302 数学二④835 化工原理	复试：物理化学 加试：无机化学；有机化学
081704 应用化学 01 功能材料合成及应用 02 精细化学品合成及应用 03 轻工产品合成及应用		①101 政治理论②201 英语一③302 数学二④835 化工原理	复试：有机化学 加试：无机化学；物理化学
081705 工业催化 01 催化新材料 02 环境催化 03 能源催化		①101 政治理论②201 英语一③302 数学二④835 化工原理	复试：物理化学 加试：无机化学；有机化学
085216 化学工程（专业学位） 01 不区分研究方向		①101 政治理论②204 英语二③302 数学二④835 化工原理	复试：分离过程 加试：无机化学，有机化学实验

085221 轻工技术与工程（专业学位） 01 不区分研究方向		①101 政治理论②204 英语二③ 302 数学二④835 化工原理	复试：有机化学或制革化学与工 艺学 加试：无机化学，物理化学或鞣 制化学，无机化学
008 生命科学学院 0535-6902475	55		
070703 海洋生物学 01 海洋藻类生物学 02 海洋生物资源开发与利用		①101 政治理论②201 英语一③ 737 生物化学（生）④837 普通生 物学（生）	复试：分子生物学 加试：细胞生物学；微生物学
071001 植物学 01 植物发育分子机理的研究及应用 02 植物耐逆生理与分子机理的研究及其应 用 03 植物分子育种 04 植物细胞工程		①101 政治理论②201 英语一③ 737 生物化学（生）④837 普通生 物学（生）	复试：分子生物学 加试：细胞生物学；植物生物学 （含植物形态解剖和植物生理学）
071002 动物学 01 动物生理生化 02 水产动物免疫		①101 政治理论②201 英语一③ 737 生物化学（生）④837 普通生 物学（生）	复试：分子生物学 加试：动物生理学，分子免疫学
071005 微生物学 01 应用微生物学 02 微生物与免疫		①101 政治理论②201 英语一③ 737 生物化学（生）④837 普通生 物学（生）	复试：微生物学 加试：细胞生物学；分子生物学
071008 发育生物学 01 哺乳动物生殖生物学 02 卵母细胞老化		①101 政治理论②201 英语一③ 737 生物化学（生）④837 普通生 物学（生）	复试：分子生物学 加试：细胞生物学，发育生物学
071009 细胞生物学 01 生殖与发育生物学 02 核质互作与重编程		①101 政治理论②201 英语一③ 737 生物化学（生）④837 普通生 物学（生）	复试：细胞生物学 加试：分子生物学；发育生物学
071010 生物化学与分子生物学 01 光合色素-蛋白复合物的结构与功能 02 基因结构与功能分析 03 生物活性物质及应用		①101 政治理论②201 英语一③ 737 生物化学（生）④837 普通生 物学（生）	复试：分子生物学 加试：细胞生物学；微生物学
081703 生物化工 01 海洋生化工程 02 发酵工程 03 生物制药工程		①101 政治理论②201 英语一③ 302 数学二④835 化工原理	复试：综合（生化、微生物学、 生化分离工程） 加试：微生物学；生化分离工程
085238 生物工程（专业学位） 01 不区分研究方向		①101 政治理论②204 英语二③ 302 数学二④940 生物化学（农）	复试：综合（生化分离工程、生 化反应器工程、微生物学） 加试：微生物学
095101 作物（专业学位） 01 不区分研究方向		①101 政治理论②204 英语二③ 339 农业知识综合一④940 生物 化学（农）	复试：作物育种学 加试：遗传学；土壤肥科学
095102 园艺（专业学位） 01 不区分研究方向		①101 政治理论②204 英语二③ 339 农业知识综合一④940 生物 化学（农）	复试：园艺植物栽培学 加试：遗传学；土壤肥科学

095104 植物保护（专业学位） 01 不区分研究方向		①101 政治理论②204 英语二③339 农业知识综合一④940 生物化学（农）	复试：农业植物病理学 加试：植物保护学；农业昆虫学
095113 食品加工与安全（专业学位） 01 不区分研究生方向		①101 政治理论②204 英语二③341 农业知识综合三④940 生物化学（农）	复试：食品化学 加试：食品加工与保藏原理；食品营养学
097203 农产品加工及贮藏工程 01 果蔬贮藏及深加工技术 02 动物性食品科学 03 农产品生物转化技术 04 功能性食品		①101 政治理论②201 英语一③314 数学（农）④940 生物化学（农）	复试：食品化学 加试：食品分析；食品营养学
009 海洋学院 0535-6893172	8		
070702 海洋化学 01 海洋生物地球化学 02 海洋环境化学 03 海洋分析化学 04 海洋生态环境		①101 政治理论②201 英语一③738 生物化学(海)④838 普通生物学（海）	复试：生态学 加试：有机化学；生物化学
0707Z1 海洋渔业资源* 01 海洋渔业生物与生态 02 海洋渔业资源增殖与保护		①101 政治理论②201 英语一③738 生物化学(海)④838 普通生物学（海）	复试：环境化学；生态学 加试：有机化学；生物化学
071004 水生生物学 01 藻类学 02 原生动物学 03 海水健康养殖技术		①101 政治理论②201 英语一③738 生物化学(海)④838 普通生物学（海）	复试：普通生态学 加试：海洋生物技术原理和应用；遗传学
010 机电汽车工程学院 15553691332	19		
080201 机械制造及其自动化 01 数字化制造技术 02 计算机辅助工程与仿真 03 计算机辅助设计与制造 04 机械动力学 05 特种加工工艺及自动化		①101 政治理论②201 英语一③301 数学一④842 理论力学	复试：机械设计基础 加试：材料力学；微型计算机原理及应用
085201 机械工程（专业学位） 01 不区分研究方向		①101 政治理论②204 英语二③302 数学二④843 工程力学（机）	复试：机械设计基础 加试：材料力学；微型计算机原理及应用
011 环境与材料工程学院 0535-6706335	18		
080501 材料物理与化学 01 晶体物理与化学 02 薄膜材料与器件 03 纳米材料		①101 政治理论②201 英语一③302 数学二④844 物理化学	复试：材料科学基础 加试：普通化学；材料工程基础
080502 材料学 01 无机非金属材料 02 高分子基复合材料 03 新型建筑材料		①101 政治理论②201 英语一③302 数学二④844 物理化学	同材料物理与化学

080503 材料加工工程 01 材料强韧化理论与方法 02 材料成形技术及过程控制 03 表面改性技术		①101 政治理论②201 英语一③ 302 数学二④844 物理化学	同材料物理与化学
083001 环境科学 01 环境生物学技术 02 海岸生态环境 03 环境污染与修复 04 环境污染控制理论与技术		①101 政治理论②201 英语一③ 302 数学二④845 环境学	复试：环境生态学 加试：环境监测；环境微生物学
085204 材料工程（专业学位） 01 不区分研究方向		①101 政治理论②204 英语二③ 302 数学二④844 物理化学	同材料物理与化学
012 计算机与控制工程学院 0535-6907492	8		
081202 计算机软件与理论 01 基于 Agent 的计算理论与应用研究 02 数据挖掘与知识发现 03 计算生物学 04 机器学习		①101 政治理论②201 英语一③ 301 数学一④846 数据结构	复试：C++程序设计 加试：操作系统
081203 计算机应用技术 01 智能控制理论与应用研究 02 图像处理与模式识别 03 物联网技术 04 云计算		①101 政治理论②201 英语一③ 301 数学一④846 数据结构	同计算机软件与理论
085211 计算机技术（专业学位） 01 不区分研究方向		①101 政治理论②204 英语二③ 302 数学二④846 数据结构	同计算机软件与理论
013 土木工程学院 0535-6902083 转 8013	27		
081401 岩土工程 01 环境岩土工程 02 岩土工程数值分析技术		①101 政治理论②201 英语一③ 301 数学一④847 结构力学	复试：土力学 加试：钢筋混凝土结构；钢结构设计原理
081402 结构工程 01 混凝土结构理论与改造加固技术 02 工程结构数值分析方法研究及工程应用		①101 政治理论②201 英语一③ 301 数学一④847 结构力学	复试：钢筋混凝土结构 加试：土力学；钢结构设计原理
081405 防灾减灾工程及防护工程 01 结构抗火及防火减灾工程 02 工程结构的抗震、隔震和振动控制		①101 政治理论②201 英语一③ 301 数学一④847 结构力学	同结构工程
081406 桥梁与隧道工程 01 隧道与地下工程 02 桥梁工程		①101 政治理论②201 英语一③ 301 数学一④847 结构力学	同结构工程
085213 建筑与土木工程（专业学位） 01 桥梁与隧道结构设计、检测理论及工程应用 02 工程结构节能新技术 03 给排水工程和污水处理与资源化		①101 政治理论②204 英语二③ 302 数学二④848 工程力学（土）	01、04、05、06 方向参考结构工程专业； 02、03 方向参考岩土工程专业； 07 方向复试：建筑设计 加试：建筑构造、建筑历史与理

04 工程结构健康诊断与状态评估 05 施工技术与方法 06 土木工程项目管理 07 建筑设计			论
014 药学院 0535-6903046	34		
100701 药物化学 01 抗肿瘤和抗病毒药物设计与合成 02 先导化合物的优化设计、合成、生物活性与相关机制研究 03 低聚糖的合成及药物分子的糖基化修饰 04 抗真菌药物和真菌疫苗的合成		①101 政治理论②201 英语一③750 药学综合④--无	复试：药物化学 加试：普通化学；物理化学
100702 药剂学 01 药物新剂型与新技术 02 生物药剂学与药物动力学 03 高分子材料与新制剂		①101 政治理论②201 英语一③750 药学综合④--无	复试：药剂学（含生物药剂学与药物动力学） 加试：药物分析；物理化学
100703 生药学 01 生药活性成分研究 02 生药资源的开发利用研究		①101 政治理论②201 英语一③750 药学综合④--无	复试：生药学 加试：药用植物学；天然药物化学
100704 药物分析学 01 药物质量研究 02 现代分析技术在中药质量控制中的应用研究 03 体内药物分析与药代动力学		①101 政治理论②201 英语一③750 药学综合④--无	复试：药物分析 加试：药剂学；物理化学
100705 微生物与生化药学 01 生化药学 02 药物作用的分子靶点		①101 政治理论②201 英语一③750 药学综合④--无	复试：微生物学与免疫学 加试：人体解剖生理学；物理化学
100706 药理学 01 生化与分子药理学 02 肿瘤药理学		①101 政治理论②201 英语一③750 药学综合④--无	复试：药理学 加试：微生物学与免疫学；物理化学
1007Z1 天然药物化学* 01 具有重要生物活性的天然有机化合物的发现 02 具有重要生物活性的天然有机化合物的结构修饰 03 天然化合物分离技术研究		①101 政治理论②201 英语一③750 药学综合④--无	复试：天然药物化学 加试：普通化学；物理化学
1007Z2 临床药学* 01 临床 1 期药代动力学 02 药物相互作用研究 03 治疗药物监测		①101 政治理论②201 英语一③750 药学综合④--无	复试：临床药学 加试：药物分析；药理学
1007Z3 制药工程* 01 药物新剂型及新技术研究 02 具有生物活性的天然产物的全合成以及结构改造 03 基于生物靶标的药物设计、合成及活性		①101 政治理论②201 英语一③750 药学综合④--无	复试：药物分析 加试：药剂学；药物化学

评价 04 现代分析技术在中药质量控制中的应用研究			
1007Z4 药事管理学* 01 药事管理与法规 02 医药政策研究与对策		①101 政治理论②201 英语一③750 药学综合④--无	复试:药事管理学 加试:药剂学; 药物分析
105500 药学 (专业学位) 01 工业药学 02 药物分析与质量控制 03 临床药学与药物评价 04 管理药学		①101 政治理论②201 英语一③349 药学综合④--无	复试: 01、02 方向, 药物化学、药剂学、药物分析学、药理学任选其一; 03 方向复试药理学; 04 方向复试药事管理学。 加试: 普通化学; 物理化学
015 国际教育交流学院 0535-6902141	10		
045300 汉语国际教育 (专业学位) 01 不区分研究方向		①101 政治理论②201 英语一③354 汉语基础④445 汉语国际教育基础	复试: 面试专业知识与专业技能。 加试: ①文学史 (不指定参考书目, 包括中国古代文学、中国现当代文学、外国文学的相关知识)。 ②写作。

带“*”标志专业为自设专业。