



长春理工大学 研究生招生网

Changchun University of Science and Technology

[首页](#) [博士生招生](#) [硕士生招生](#) [非全日制招生](#) [报到指南](#) [文档下载](#) [联系招办](#)

当前位置: [首页](#) >> [硕士生招生](#)

光电工程学院2019年硕士研究生招生专业目录

作者: admin 来源: 长春理工大学研究生招生网 日期: 2018-9-15 8:53:29 访问数: 3259

联系人：刘老师、徐老师 咨询电话：0431-85582518、0431-85582246

本学院拟考试招生 135 人。拟考试招生人数不含拟招收推免生人数。拟考试招生人数将根据国家下达招生计划、生源、实际录取推免硕士生数量等情况将做适当调整。

专业及研究方向	初试考试科目	拟招生人数	备注
学术型：			
080300 光学工程☆ 01(全日制)空间光学技术 02(全日制)光电子技术及应用 03(全日制)先进光学设计及新型成像技术 04(全日制)光学超精密制造技术 05(全日制)现代光学测试理论与技术 06(全日制)微纳光学与光子学器件及应用	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④802 物理光学	65	☆国家重点一级学科。 同等学力考生要求英语六级。 专业课需使用无记忆存储功能计算器。
080400 仪器科学与技术 01(全日制)航天器模拟试验与标定技术 02(全日制)光电检测技术与质量控制 03(全日制)光电精密测量与数字化装配 04(全日制)智能测试技术与系统 05(全日制)精密仪器总体设计与仿真 06(全日制)视觉检测与图像处理技术	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④902 误差理论与数据处理	25	同等学力考生要求英语六级。 专业课需使用无记忆存储功能计算器。
专业学位：			
085202 光学工程 01(全日制)空间光学技术 02(全日制)光电子技术及应用 03(全日制)先进光学设计及新型成像技术 04(全日制)光学超精密制造技术 05(全日制)现代光学测试理论与技术 06(全日制)微纳光学与光子学器件及应用	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④802 物理光学	29	同等学力考生要求英语六级。 专业课需使用无记忆存储功能计算器。
085203 仪器仪表工程 01(全日制)航天器模拟试验与标定技术 02(全日制)光电检测技术与质量控制 03(全日制)光电精密测量与数字化装配 04(全日制)智能测试技术与系统 05(全日制)精密仪器总体设计与仿真 06(全日制)视觉检测与图像处理技术	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④902 误差理论与数据处理	16	同等学力考生要求英语六级。 专业课需使用无记忆存储功能计算器。

初试自命题科目考试内容范围

光学工程、光学工程（专业学位）

物理光学：《工程光学》（物理光学部分）郁道银、谈恒英 机械工业出版社 2016 年

仪器科学与技术、仪器仪表工程（专业学位）

误差理论与数据处理：

《仪器精度理论》（上篇：误差理论部分）马宏、王金波 北京航空航天大学出版社 2014 年

复试笔试科目及考试内容范围

光学工程、光学工程（专业学位）

应用光学：《工程光学》（应用光学部分）郁道银、谈恒英 机械工业出版社 2016 年

仪器科学与技术、仪器仪表工程（专业学位）

光电检测技术：《光电检测技术及应用》徐熙平、张宁编著 机械工业出版社 2016 年

加试科目及考试内容范围

光学工程、光学工程（专业学位）

1. 误差理论与数据处理：

《仪器精度理论》（上篇：误差理论部分）马宏、王金波 北京航空航天大学出版社 2014 年

2. 光电检测：《光电检测技术及应用》徐熙平、张宁编著 机械工业出版社 2016 年

仪器科学与技术、仪器仪表工程（专业学位）：

1. 仪器零件：《精密机械设计》庞振基 机械工业出版社 2017 年

2. 传感器：《传感器》强锡富 机械工业出版社 2004 年

上一条：机电工程学院2019年硕士研究生招生专业目录

下一条：理学院2019年硕士研究生招生专业目录

Copyright ©2014-2016 版权所有:长春理工大学研究生院

地址:中国吉林省长春市卫星路7186号(南校区)|邮编:130022|电话0431-85582476/85380204