

中科院长春应用化学研究所08研究生招生简章 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/380/2021_2022__E4_B8_AD_E7_A7_91_E9_99_A2_E9_c73_380941.htm >>>点击查看2008年

高校研究生招生简章汇总中国科学院长春应用化学研究所

Changchun Institute of Applied Chemistry Chinese Academy of

Sciences 中国科学院长春应用化学研究所始建于1948年，坐落

于长春市风景秀丽的南湖之滨，是集基础研究、应用研究和

高技术创新研究为一体、在国内外享有较高声誉和影响的综

合性化学研究所。现有职工796人，研究生导师70余人，其中

中国科学院院士4人，第三世界科学院院士3人，国家级百千

万人才5人，国家杰出青年基金获得者18人，“百人计划”入

选者27人。另有2个国家自然科学基金委“创新研究群体”。

长春应化所学科领域涵盖高分子化学与物理、无机化学、分

析化学、物理化学和有机化学。拥有高分子物理与化学国家

重点实验室、电分析化学国家重点实验室、稀土先进材料与

高效利用国家重点实验室（筹）、国家电化学和光谱研究分

析中心等国家级科研基地和研究平台。研究工作主要突出高

分子化学与物理、稀土化学与物理和电分析化学等具有明显

优势的学科领域及其综合集成。聚焦资源、环境和先进材料

领域，重点开发二氧化碳资源、玉米资源和稀土资源，突出

发展先进结构材料、先进复合材料和先进功能材料。建所50

余年来，长春应化所共取得科技成果1200多项，其中重大科

技成果近500项，获国家级奖励70余项，中国科学院、省（部

）级奖励300多项。申请国内外专利1000多项，其中获权600多

项；已发表论文10000多篇，论文数量、SCI收录和引用一直

处于国内科研机构前3名。长春应化所是国务院学位委员会首批授权培养博士、硕士和建立博士后流动站的单位之一，1996年被中国科学院批准为首批博士生重点培养基地，享有化学一级学科和5个二级学科的博士学位授予权。1981年以来，共为社会培养和输送人才1300多人，其中，50%以上研究生毕业后出国留学深造。先后有100多人获各类院研究生奖学金，6篇论文入选全国百篇优秀博士学位论文，在科学院名列前茅。现有在学研究生648人，其中博士研究生418人。长春应化所不仅具有悠久的历史、先进的科研设备和世界一流的实验室，而且具有优良的学术传统和浓厚的学术氛围。2004年建成并投入使用的总面积达18400平方米的集办公、教育和生活、娱乐为一体且拥有先进设施的研究生教育大厦进一步为研究生提供了一流的学习和生活环境。长春应化所是我国举足轻重的科学研究基地，是莘莘学子走向成功的新的起点，是有志青年追求科学和新技术的殿堂，是我国未来高技术人才的摇篮。生源需求：以化学、化工生源为主，兼收生物、物理、电子工程和材料等学科部分生源。