

## 中国科学院福建物质结构研究所08年硕士研究生招生简章

PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/247/2021\\_2022\\_\\_E4\\_B8\\_AD\\_E5\\_9B\\_BD\\_E7\\_A7\\_91\\_E5\\_c73\\_247269.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/247/2021_2022__E4_B8_AD_E5_9B_BD_E7_A7_91_E5_c73_247269.htm) 中国科学院福建物质

结构研究所在结构化学基础研究（包括结构生物学）、纳米材料研究、新技术晶体材料科学研究和晶体高科技产业化等方面已形成一定特色，在国内外具有相当的影响，逐渐成为国际上有特色有影响的我国结构化学综合研究基地之一。现设有化学学科博士后流动站；物理化学、无机化学、凝聚态物理、材料物理与化学、生物化学与分子生物学5个博士点及硕士点。福建物质结构研究所为研究生提供优越的科研环境和良好的生活待遇，欢迎广大有志青年学子报考我所！

一、2008年我所计划招收硕士生62名，每个专业均可接收推荐免试生。二、专业委托中国科学院研究生院命题。三、优秀研究生可提前攻博，并实行硕博连读制度。四、本所热忱为广大考生服务，欢迎来人来函来电咨询。五、欢迎访问我所主页：<http://www.fjirsm.ac.cn>，了解我所及研究生导师情况。

研究生处E-mail：[yjs@fjirsm.ac.cn](mailto:yjs@fjirsm.ac.cn) 单位代码：80045 邮政编码：350002 地址：福建省福州市杨桥西路155号 联系电话

：0591-83716824 联系人：张婧、吴克琛

专业代码	名称	研究方向	招生人数	考试科目	备注
070205	凝聚态物理	01激光晶体与材料			
		02非线性光学晶体材料			
		03新型光电子功能材料			
		04人工晶体生长与相图			
		05计算非线性光学材料学			
		06激光技术与应用			
		07半导体物理与器件			
		08晶体与陶瓷材料			
		09高性能铁电压电材料			
		10稀土光谱和光电子学			
		11光功能薄膜及功能纳米材料			
		12半导体薄膜研究			
		13新型光电功能纳米复合材料			
		14磁性半导体			

和磁性纳米材料15固体中的离子和电子输运070301无机化学01  
无机合成化学02结构无机化学 03金属原子簇化学 04无机配位  
化学 05无机聚合物化学 06生物无机化学 07理论无机化学 08无  
机材料化学09纳米无机化学 10功能配位化学11无机非线性化  
合物化学070304物理化学01簇合物元件组装与类芳香性 02金  
属硫化学与簇化学03纳米化学04金属酶化学模拟05计算过渡  
金属化学06金属原子簇化学07化学生物学08电子转移光化学  
、光敏化09功能分子光电磁化学10材料光物理模拟11功能分  
子材料物理与化学12极性金属间化合物研究13金属有机化  
学071010生物化学与分子生物学01蛋白质结构与功能02生物矿  
化学03化学模拟生物固氮080501材料物理与化学01纳米功能材  
料02功能分子材料物理与化学03膜材料研究04固体光电材料的  
合成与结构调控05无机非金属材料06锂离子电池及其相关  
材料07材料光物理性质模拟和光学材料制备08稀土纳米发光  
材料09低维纳米材料10固体电解质材料11光学材料制备和结  
构分析 共62人 101政治 201英语 302数学(二)或604普  
通物理(甲) 809固体物理或811量子力学或825物理化学(乙)  
101政治 201英语 606物理化学(甲) 819无机化学或820有机化学同070301专业 101政治 201英语 612生物  
化学与分子生物学 852细胞生物学 101政治 201英语  
302数学(二) 809固体物理或823普通化学(乙)或825物  
理化学(乙) 100Test 下载频道开通, 各类考试题目直接下载  
。详细请访问 [www.100test.com](http://www.100test.com)