

2002 年全国优秀博士学位论文名单（97 篇）

序号	学科门类	一级学科	论文题目	作者姓名	导师姓名	学校名称
1	哲学	哲学	美国世俗化的宗教与威廉·詹姆斯的彻底经验主义	尚新建	赵敦华	北京大学
2		哲学	中国孝文化研究	肖群忠	罗国杰	中国人民大学
3	经济学	理论经济学	通货紧缩时期货币政策研究	范从来	洪银兴	南京大学
4		应用经济学	中国资本外逃的经济分析：1982～1999	田晓霞	李庆云	北京大学
5	法学	法学	中国刑法现代化研究	田宏杰	赵秉志	中国人民大学
6		法学	中国法制改革论纲：从西方现实主义法律运动谈起	周汉华	李步云	中国社会科学院
7		政治学	邓小平理论与中共党史学	王炳林	张静如	北京师范大学
8	教育学	教育学	中国教育财政近代化研究	商丽浩	田正平	浙江大学
9		心理学	篇章阅读理解中背景信息通达过程的实验研究	王穗苹	莫 雷	华南师范大学
10		心理学	联想启动效应及其脑机制研究	杨炯炯	管林初	中国科学院心理研究所
11	文学	中国语言文学	20 世纪戏曲文物的发现与曲学研究	车文明	齐森华	华东师范大学
12		新闻传播学	新闻传播的策划与组织——宏观新闻编辑研究	蔡 雯	郑兴东	中国人民大学
13		艺术学	“中立音”音律现象的研究	李 玫	王耀华	福建师范大学
14	历史学	历史学	清代江南的瘟疫与社会	余新忠	冯尔康	南开大学
15		历史学	晚清学部研究	关晓红	桑 兵	中山大学
16	理学	数学	自由群外自同构群中的子群的阶	包志强	姜伯驹	北京大学
17		数学	Maslov 型指标理论和 R^{2n} 中紧凸超曲面上的闭特征	朱朝锋	龙以明	南开大学
18		数学	变分不等式的间接障碍最优控制问题	陈启宏	李训经	复旦大学
19		数学	完备非紧黎曼流形上的曲率流	陈兵龙	朱熹平	中山大学
20		数学	路径空间和环空间上的随机分析和几何	李向东	马志明	中国科学院数学与系统科学研究院
21		物理学	介观体系瞬态量子输运的理论研究	孙庆丰	林宗涵	北京大学
22		物理学	重夸克偶素产生和双胶子交换模型下高能硬衍射物理	袁 烽	赵光达	北京大学
23		物理学	单畴磁性颗粒的宏观量子现象及拓扑相位干涉效应	吕 嵘	朱嘉麟	清华大学
24		物理学	钙钛矿结构氧化物中的超大磁电	孙 阳	张裕恒	中国科学技术大学

			阻效应及相关物性			
25		物理学	脱氧核糖核酸高分子的弹性力学与统计力学性质	周海军	欧阳钟灿	中国科学院理论物理研究所
26		化学	4f—3d 配合物的结构和磁性研究：基于氮氧联吡啶的超分子组装	马宝清	高 松	北京大学
27		化学	“活性”/控制自由基聚合新引发体系的研究	陈小平	丘坤元	北京大学
28		化学	多通道化学反应的机理和动力学研究	王宝山	顾月姝	山东大学
29		化学	囊泡体系中单重态氧的跨膜迁移的烯烃的光敏氧化	李红茹	佟振合	中国科学院理化技术研究所
30		化学	有机分子组装体系的扫描隧道显微镜研究	裘晓辉	白春礼	中国科学院化学研究所
31		化学	新型高效多肽缩合剂的研究	李 鹏	徐杰诚	中国科学院上海有机化学研究所
32		化学	高效毛细管电泳安培检测的研究与应用	由天艳	汪尔康	中国科学院长春应化所
33		天文学	太阳耀斑中磁重联的数值研究	陈鹏飞	方 成	南京大学
34		地理学	南京石笋记录的末次冰期气候事件与全球对比	汪永进	刘泽纯	南京师范大学
35		地理学	寒区隧道温度场、渗流场和应力场耦合问题的非线性分析	赖远明	吴紫汪	中国科学院寒区旱区环境与工程研究所
36		地球物理学	万有引力常数 G 的精确测量	罗 俊	许厚泽	中国科学院测量与地球物理研究所
37		地球物理学	粘弹负荷形变理论的应用	汪汉胜	李国营	中国科学院测量与地球物理研究所
38		地质学	沉积环境中的硼、氯同位素地球化学	刘卫国	彭子成	中国科学技术大学
39		地质学	东昆仑造山带混杂岩区非史密斯地层研究——理论、方法与实践	张克信	殷鸿福	中国地质大学
40		生物学	植物细胞凋亡的研究	孙英丽	翟中和	北京大学
41		生物学	G 蛋白偶联受体激酶介导的 δ 阿片受体磷酸化及脱敏研究	郭 骏	马 兰	复旦大学
42		生物学	大肠杆菌亮氨酸-tRNA 合成酶与 tRNA ^{Leu} 的相互作用/头孢菌素酰化酶的表达、翻译后加工和亚基重组	李 勇	王恩多	中国科学院上海生命科学院
43		生物学	调节蛋白 β -arrestin 在 G 蛋白偶联受体信号转导通路中的地位和作用	程智洁	裴 钢	中国科学院上海生命科学院
44		生物学	东亚马氏钳蝎几个类 α 毒素的晶	何小林	王大成	中国科学院生物物

			体结构研究			理研究所
45		生物学	重组人 GDNF 及其生物学功能研究	陈哲宇	路长林	第二军医大学
46	工学	力学	多相材料有效性质的理论研究	杜丹旭	郑泉水	清华大学
47		力学	高置信度中值疲劳载荷谱编制原理与专家系统	阎楚良	高镇同	北京航空航天大学
48		力学	长跨桥梁三维风振分析	孙东科	林家浩	大连理工大学
49		力学	低周疲劳短裂纹行为和可靠性分析	赵永翔	高 庆	西南交通大学
50		机械工程	机械模糊可靠性理论与方法研究	黄洪钟	胡宗武	上海交通大学
51		机械工程	新型梯度功能陶瓷刀具材料的设计制造及其切削性能研究	赵 军	艾 兴	山东大学
52		机械工程	复合零部件异种金属焊接接头显微结构特征及其转变机理研究	潘春旭	孙国正	武汉理工大学
53		仪器科学与技术	数字水印处理算法及测试研究	牛夏牧	孙圣和	哈尔滨工业大学
54		材料科学与工程	极化聚合物薄膜线性电光、二阶非线性以及电光聚合物波导开关的研究	史 伟	房昌水	山东大学
55		材料科学与工程	快速凝固 Ti-Al 包晶合金的相选择与控制	刘永长	杨根仓	西北工业大学
56		材料科学与工程	电解沉积纳米晶 Cu 的热稳定性及机械性能研究	卢 磊	王隆保	中国科学院金属研究所
57		材料科学与工程	单壁纳米碳管的氢电弧法大量制备及其性能研究	刘 畅	成会明	中国科学院金属研究所
58		冶金工程	电磁力场作用下液态金属中非金属颗粒迁移规律及其应用研究	钟云波	徐匡迪	上海大学
59		动力工程及工程热物理	超流氦膜沸腾物理机制的研究	张 鹏	王如竹	上海交通大学
60		电子科学与技术	高速芯片内互连系统的电特性分析	袁正宇	李征帆	上海交通大学
61		电子科学与技术	瞬态相干相位共轭四波混频和六波混频光谱术	张彦鹏	唐天同	西安交通大学
62		信息与通信工程	多传感器分布式恒虚警率 (CFAR) 检测算法研究	关 键	彭应宁	清华大学
63		信息与通信工程	主分量和次分量神经网络学习算法及应用	欧阳缮	保 铮	西安电子科技大学
64		控制科学与工程	不确定非完整动力学系统控制研究	董文杰	霍 伟	北京航空航天大学
65		控制科学与工程	广义不确定系统的鲁棒控制	徐胜元	杨成梧	南京理工大学
66		计算机科学与技术	SAT 和 CSP 的相变现象研究	许 可	李 未	北京航空航天大学

67		计算机科学与技术	软件分布式共享存储系统的性能优化	施巍松	夏培肃	中国科学院计算技术研究所
68		建筑学	探索北京旧城居住区有机更新的适宜途径	方 可	吴良镛	清华大学
69		土木工程	新型厚薄板、层合板元与四边形面积坐标	岑 松	龙驭球	清华大学
70		土木工程	高层建筑静力等效风荷载和响应的理论与试验研究	周 印	顾 明	同济大学
71		水利工程	深水截流的堤头坍塌机理与稳定性研究及工程应用	周厚贵	刘光廷	清华大学
72		测绘科学与技术	拟三角网数据结构及其算法研究	吴华意	李德仁	武汉大学
73		化学工程与技术	气固两相流动数值模拟及其非线性动力学分析	程 易	金 涌	清华大学
74		化学工程与技术	活性炭负载金属氧化物催化剂上 NO 的低温还原	朱珍平	刘振宇	中国科学院山西煤化学研究所
75		地质资源与地质工程	煤层顶板沉积岩体结构及其对顶板稳定性的影响	孟召平	彭苏萍	中国矿业大学
76		0823 交通运输工程	轮轨蠕滑理论及其试验研究	金学松	沈志云	西南交通大学
77		0824 船舶与海洋工程	舰船结构损伤剩余强度计算与安全评估	魏 东	张圣坤	上海交通大学
78		航空宇航科学与技术	多孔板波涡相互作用的理论和实验研究	景晓东	孙晓峰	北京航空航天大学
79		兵器科学与技术	谐振软开关 PWM 功率变换器及其非线性特性分析	贺昱曜	徐德民	西北工业大学
80		环境科学与工程	酰胺类除草剂环境行为的研究	王琪全	刘维屏	浙江大学
81		☆生物医学工程	固体表面功能化抗体层的制备和表征	钱卫平	韦 钰	东南大学
82	农学	作物学	核桃体细胞胚胎发生与转基因研究	汤浩茹	任正隆	四川农业大学
83		农业资源利用	干旱半干旱地区根瘤菌的多项分类及其分子系统学研究	韦革宏	朱铭莪	西北农林科技大学
84		植物保护	酰胺类昆虫生长调节剂的合成及生物活性研究	汪清民	黄润秋	南开大学
85		兽医学	禽白血病病毒 J 亚群囊膜糖蛋白基因微生物学和生物化学特征	秦爱建	崔治中	扬州大学
86	医学	基础医学	新的 CC 家族趋化因子 UCK-1 及其变异体的克隆、表达和功能研究	韩文玲	马大龙	北京大学
87		基础医学	含 ITIM 的新型膜蛋白分子 DC-LLIR 及其跨膜缺失突变体的克隆	黄 欣	曹雪涛	第二军医大学

			与功能研究			
88		临床医学	α 干扰素及其他制剂干预肝癌转移复发和肿瘤生长的实验研究	王 鲁	汤钊猷	复旦大学
89		临床医学	雌二醇对人成骨样细胞基质金属蛋白酶及其抑制因子的作用	罗湘杭	廖二元	中南大学
90		临床医学	白细胞介素-5 在支气管哮喘发病机理中的作用	施焕中	刘 义	广西医科大学
91		临床医学	肝癌细胞中 p53 基因结构和转录功能的研究&E1B55kDa 缺陷型腺病毒对肝癌细胞的杀伤研究	赵 健	郭亚军	第二军医大学
92		临床医学	肝细胞生成素受体及作用机理的初步研究	王 阁	房殿春	第三军医大学
93		口腔医学	抗人血管内皮生长因子单链抗体的构建、表达及活性鉴定	杨西川	王大章	四川大学
94		中医学	中药神经保护作用的离体实验研究——“中药脑脊液药理学”实验方法的提出	梅建勋	张伯礼	天津中医学院
95		药学	单克隆抗体导向药物分子小型化及抗肿瘤作用	刘小云	甄永苏	中国协和医科大学
96		药学	CYP2D6 遗传多态性对普罗帕酮药动学与药效学影响的研究	蔡卫民	张银娣	南京医科大学
97	管理学	☆管理科学与工程	投资组合优化与无套利分析	李仲飞	汪寿阳	中国科学院数学与系统科学研究院