

2009 年全国优秀博士学位论文名单（98 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	形而上学的批判与拯救--阿多诺否定辩证法的逻辑和影响	谢永康	王南湜	南开大学
2	经济学	理论经济学	财政分权、财政竞争的经济绩效研究	付文林	沈坤荣	南京大学
3		应用经济学	我国经济转轨时期房地产增长周期波动--特征、成因和结构变化的计量分析	梁云芳	高铁梅	东北财经大学
4		应用经济学	政策工具的挤出效应与挤入效应研究	杨子晖	陈浪南	中山大学
5	法学	法学	生物安全立法研究	于文轩	王灿发	中国政法大学
6		政治学	社会认知与联盟信任形成	尹继武	宋新宁	中国人民大学
7	教育学	教育学	美国研究型大学与城市互动机制研究	郗海霞	王英杰	北京师范大学
8		心理学	不同情绪义的词的"阈下启动"效应的认知神经机制研究	罗倩	彭聃龄	
9	文学	中国语言文学	文类研究	陈军	姚文放	扬州大学
10		中国语言文学	明诗文学生态研究	郭万金	胡明	中国社会科学院研究生院
11		外国语言文学	同声传译与工作记忆的关系研究	张威	王克非	北京外国语大学
12		艺术学	中国东南沿海地区史前文化中的鸟形象	黄厚明	阮荣春	南京艺术学院
13	历史学	历史学	唐宋之际敦煌民生宗教社会史研究	余欣	荣新江	北京大学
14		历史学	商代青铜器铭文研究	严志斌	刘一曼	中国社会科学院研究生院
15	理学	数学	哈密顿系统与微分几何中的闭轨道	王嵬	龙以明	南开大学
16		数学	动力学性质的相对化与局部化	张国华	叶向东	中国科学技术大学
17		数学	随机非线性系统的控制器设计和闭环性能分析	刘淑君	张纪峰	中国科学院数学与系统科学研究院
18		物理学	正负电子湮灭中 J/ψ 的产生以及底夸克偶素衰变到粲夸克对的研究	张玉洁	赵光达	北京大学
19		物理学	相对论重离子碰撞中产生夸克胶子等离子体的信号研究	朱相雷	庄鹏飞	清华大学, 北京协和医学院-清华大学医学部
20		物理学	非晶金属塑料	张博	汪卫华	中国科学院物理研究所
21		物理学	量子信息启发的量子热力学和量子相变问题	全海涛	孙昌璞	中国科学院理论物理研究所
22	物理学	量子相干控制原子、分子超快多光子	杨玮枫	徐至展	中国科学院上海	

		非线性效应研究			光学精密机械研究所
23	化学	单壁碳纳米管的 AFM 操纵、形变及相关拉曼光谱研究	段小洁	刘忠范	北京大学
24	化学	原子光谱联用新技术及其在形态分析和金属组学中的应用	李妍	严秀平	南开大学
25	化学	缠结网络的合成、结构和拓扑类型研究	王新龙	王恩波	东北师范大学
26	化学	酞菁单晶微纳材料与微纳光电器件的研究	汤庆鑫	胡文平	中国科学院化学研究所
27	化学	2,3-联烯酸(酰胺)与联烯及炔烃的偶联环化反应研究	顾振华	麻生明	中国科学院上海有机化学研究所
28	化学	分子分散型三基色和白光高分子发光材料体系	刘俊	王利祥	中国科学院长春应用化学研究所
29	天文学	伽玛暴外流体的物质组分及其观测效应	范一中	韦大明	中国科学院紫金山天文台
30	地理学	多年冻土区气冷路基长期热稳定性研究	张明义	赖远明	中国科学院寒区旱区环境与工程研究所
31	大气科学	ENSO 集合预报研究	郑飞	朱江	中国科学院大气物理研究所
32	海洋科学	海面风矢量、温度和盐度的被动微波遥感及风对温盐遥感的影响研究	殷晓斌	刘玉光	中国海洋大学
33	地球物理学	日冕物质抛射的对地有效性及近地空间环境的研究	薛向辉	窦贤康	中国科学技术大学
34	地质学	北极 Gakkel 超慢速扩张脊大洋橄榄岩的地球化学特征及其意义	刘传周	郭敬辉	中国科学院地质与地球物理研究所
35	生物学	piggyBac 转座系统--哺乳动物遗传分析的新工具	丁昇	许田	复旦大学
36	生物学	精神分裂症遗传易感位点的系统研究	师咏勇	贺林	上海交通大学
37	生物学	水稻抗白叶枯病隐性基因 xa13 的分离与鉴定	储昭晖	王石平	华中农业大学
38	生物学	从生长锥到胞体的长距离钙离子信号介导 Slit-2 引起的神经细胞迁移的翻转	管沉冰	袁小兵	中国科学院上海生命科学研究院
39	生物学	控制水稻粒宽/粒重主效 QTL 的定位、克隆和功能研究	宋献军	林鸿宣	
40	生物学	β -Arrestin1 的核内功能: 通过影响表观遗传修饰调节基因转录及其在自身免疫中的作用	施裕丰	裴钢	
41	生物学	CUEDC2 通过抑制 IKK 复合体磷酸化	李慧艳	张学敏	军事医学科学院

			下调 NF- κ B 通路			
42	工学	力学	铁磁智能材料力磁耦合行为研究	裴永茂	方岱宁	清华大学, 北京协和医学院-清华大学医学部
43		力学	一维纳米结构的若干力学问题	王立峰	胡海岩	南京航空航天大学
44		力学	温度-应力共同作用下砂岩破坏的微观机制与强度特征	左建平	谢和平	中国矿业大学
45		机械工程	基于 AFM 的纳米加工机理及相关工艺技术研究	闫永达	董 申	哈尔滨工业大学
46		机械工程	熔锥型光纤器件的流变成形机理、规律与技术研究	帅词俊	钟 掘	中南大学
47		光学工程	折射率变化型多层光存储的矢量衍射理论	郭汉明	庄松林	上海理工大学
48		仪器科学与技术	基于微纳加工电化学超微电极制备与表征新方法研究	朱明智	蒋庄德	西安交通大学
49		材料科学与工程	高介电聚合物基复合材料的制备与性能	沈 洋	南策文	清华大学, 北京协和医学院-清华大学医学部
50		材料科学与工程	宽温域稀土超磁致伸缩合金研究	马天宇	徐惠彬	北京航空航天大学
51		材料科学与工程	若干金属及氧化物准一维纳米材料的制备及应用基础研究	周 军	许宁生	中山大学
52		材料科学与工程	SiC 晶须增韧硅化物及 SiC/玻璃高温抗氧化涂层的研究	付前刚	李贺军	西北工业大学
53		冶金工程	钛酸铅基化合物晶体结构及其负热膨胀性	陈 骏	邢献然	北京科技大学
54		动力工程及工程热物理	喷动流化床流体动力学特性及放大规律研究	钟文琪	章名耀	东南大学
55		动力工程及工程热物理	流动传热问题先进算法及其在强化空气对流传热应用中的研究	屈治国	陶文铨	西安交通大学
56		电气工程	计算电磁学的无单元方法研究	张 勇	邵可然	华中科技大学
57		电气工程	电力电子系统传导干扰建模和预测方法研究	孟 进	马伟明	海军工程大学
58		电子科学与技术	在投射电子显微镜中对碳纳米管进行操控和电性测量	王鸣生	彭练矛	北京大学
59		电子科学与技术	基片集成频率选择表面的研究	罗国清	洪 伟	东南大学
60		电子科学与技术	高性能 MEMS 射频无源器件与三维硅微机械加工技术	顾 磊	李昕欣	中国科学院上海微系统与信息技术研究所
61		信息与通信	雷达高分辨距离像目标识别方法研究	杜 兰	保 铮	西安电子科技大学

		工程				学
62		信息与通信工程	超宽带 SAR 浅埋目标成像与检测的理论和技术研究	金 添	周智敏	国防科学技术大学
63		控制科学与工程	数据挖掘的建模及在生物信息学中的应用研究	沈红斌	杨 杰	上海交通大学
64		计算机科学与技术	基于数据驱动的表面质感建模与绘制	王嘉平	沈向洋	中国科学院计算技术研究所
65		土木工程	溶液调湿式空气处理过程中热湿耦合传递特性分析	刘晓华	江 亿	清华大学, 北京协和医学院-清华大学医学部
66		水利工程	复式河槽水流阻力及泥沙输移特性研究	杨克君	曹叔尤	四川大学
67		测绘科学与技术	遥感影像处理中的人工免疫系统理论及其应用方法研究	钟燕飞	张良培	武汉大学
68		化学工程与技术	微分散体系尺度调控与传质性能研究	徐建鸿	骆广生	清华大学, 北京协和医学院-清华大学医学部
69		化学工程与技术	含离子液体介质中生物催化不对称反应及其特性的研究	娄文勇	宗敏华	华南理工大学
70		地质资源与地质工程	载能粒子沉积硬质润滑薄膜	于 翔	王成彪	中国地质大学
71		矿业工程	受载煤体变形破裂表面电位效应及其机理的研究	李忠辉	王恩元	中国矿业大学
72		石油与天然气工程	含蜡原油流变性与蜡晶形态、结构及原油组成间关系研究	高 鹏	张劲军	中国石油大学
73		纺织科学与工程	三维纺织结构复合材料压缩性能的应变率效应及动态特性分析	孙宝忠	顾伯洪	东华大学
74		船舶与海洋工程	基于混沌理论的线谱控制技术研究	楼京俊	朱石坚	海军工程大学
75		航空宇航科学与技术	合成射流 / 合成双射流机理及其在射流矢量控制和微泵中的应用研究	罗振兵	夏智勋	国防科学技术大学
76		农业工程	黄酒品质和酒龄的近红外光谱分析方法研究	于海燕	应义斌	浙江大学
77		环境科学与工程	类水滑石衍生复合氧化物上 NO _x 储存、分解与还原的研究	於俊杰	郝郑平	中国科学院生态环境研究中心
78		生物医学工程	心肺复苏自动化过程中的关键算法研究	李永勤	邓亲恺	南方医科大学
79		食品科学与工程	提高罗伦隐球酵母拮抗效力的途径及其机理的研究	余 挺	郑晓冬	浙江大学
80	农学	作物学	普通野生稻匍匐生长习性基因克隆及其分子进化	谭禄宾	孙传清	中国农业大学
81		园艺学	脱落酸结合蛋白 ABAR 受体功能的鉴	王小芳	张大鹏	

			定			
82		农业资源利用	DNA 在土壤活性颗粒表面结合机制及其稳定性和生物活性	蔡 鹏	黄巧云	华中农业大学
83		植物保护	球孢白僵菌降解寄主体壁的几丁质酶和蛋白酶的分子改良	范艳华	裴 炎	西南大学
84		畜牧学	沙打旺(<i>Astragalus adsurgens</i> Pall.)黄矮根腐病(<i>Embellisia astragali</i> sp. nov. Li & Nan)的研究	李彦忠	南志标	兰州大学
85		林学	多空间尺度下驼鹿和狍受人类干扰的生态效应及其适应机制研究	姜广顺	马建章	东北林业大学
86	医学	基础医学	白血病相关蛋白 AML1-ETO 与细胞凋亡的关系研究	卢 莹	陈国强	上海交通大学
87		基础医学	新型免疫抑制性细胞亚群 (dMSC) 的发现和功能研究	韩岩梅	曹雪涛	第二军医大学
88		临床医学	CASP8 基因启动子区六核苷酸插入/缺失多态与多种肿瘤易感性相关	孙 瞳	林东昕	清华大学, 北京协和医学院-清华大学医学部
89		临床医学	卵巢特异性转录因子 NOBOX、NANOS3、LHX8 在卵巢早衰发病机制中的作用研究	秦莹莹	陈子江	山东大学
90		临床医学	人子宫内膜癌比较蛋白质组学研究及癌相关蛋白 Cyclophilin A 的表达与功能验证	李征宇	赵 霞	四川大学
91		临床医学	ZNRD1 在胃癌发生和胃癌多药耐药中的功能研究	洪 流	樊代明	第四军医大学
92		口腔医学	口腔黏膜癌变相关分子蛋白组学分析及 RACK1 蛋白表达验证和功能研究	王 智	陈谦明	四川大学
93		公共卫生与预防医学	DNA 修复基因多态性、基因型-表型相关性与肺癌易感性关系的分子流行病学研究	胡志斌	沈洪兵	南京医科大学
94		中医学	冰片对血脑屏障 P-糖蛋白功能及其信号通路的影响---“开窍中药”作用模式初探	范 祥	张伯礼	天津中医药大学
95		药学	计算生物学方法发展及其在分子生物学和药物研究中的应用	张 健	蒋华良	中国科学院上海药物研究所
96	军事学	军事后勤学与军事装备学	装备采办风险辨识与评估研究	吕 彬	陈庆华	装备指挥技术学院
97	管理学	工商管理	中国上市公司股权分置改革的理论与实证研究	许年行	吴世农	厦门大学
98		公共管理	教育与代际流动的关系研究——中国劳动力市场分割的视角	郭丛斌	闵维方	北京大学