

1999 年全国优秀博士学位论文名单（100 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	总体性与乌托邦——人本主义马克思主义总体范畴批判	张康之	陈先达	中国人民大学
2	经济学	应用经济学	经济发展中金融的贡献与效率	王广谦	黄达	中国人民大学
3	法学	法学	论合理使用——关于著作权限制与反限制的研究	吴汉东	赵中孚	中国人民大学
4		政治学	中国农村村民自治：制度与运作	徐勇	李会滨	华中师范大学
5		民族学	论清朝对西藏地方的治理	苏发祥	王辅仁	中央民族大学
6	教育学	教育学	论教育学的文化性格	石中英	黄济	北京师范大学
7		心理学	信息加工速度发展的研究	沃建中	林崇德	北京师范大学
8	文学	中国语言文学	李贽与晚明文学思想	左东岭	罗宗强	南开大学
9		中国语言文学	《昭明文选》研究	傅刚	曹道衡	中国社会科学院研究生院
10		中国语言文学	汉语变调构词研究	孙玉文	郭锡良	北京大学
11		外国语言文学	俄汉语称名单位的民族文化语义对比研究	吴国华	李锡胤	黑龙江大学
12		艺术学	中国工艺美术思想史	杭间	田自秉	清华大学
13	历史学	历史学	十五世纪前后蒙古政局、部落诸问题研究	宝音德力根	亦邻真才	内蒙古大学
14		历史学	清代学人的幕府生涯及学术活动	尚小明	刘桂生	北京大学
15		历史学	灾害、环境与民国乡村社会	夏明方	李文海	中国人民大学
16		历史学	帛书《周易》与古代学术	邢文	李学勤	中国社会科学院研究生院
17	理学	数学	复 Grassmann 流形中的极小曲面	黎镇琦	胡和生	复旦大学
18		数学	可积系统的广义 Lax 代数, r-矩阵及代数几何解	乔志军	谷超豪	复旦大学
19		数学	随机删失模型中的渐近理论	王启华	郑忠国	北京大学
20		数学	二进小波变换、吴方法及其在图象处理和计算机视觉中的应用	许传祥	石青云	北京大学
21		物理学	1.自旋轨道相互作用导致的介观环中的量子干涉效应 2.有织构的衬底导致的液晶指向状态和相变	钱铁铮	苏肇冰	中国科学院研究生院
22		物理学	高聚物、MX 链及富勒烯中的电子-电子相互作用	于志刚	孙鑫	复旦大学
23		物理学	扫描隧道显微镜的应用研究	盖峥	杨威生	北京大学
24		物理学	碳纳米管的催化热解方法制备、结构和物性研究	李文治	解思深	中国科学院研究生院
25		物理学	周期、准周期 LiTaO ₃ 超晶格设计制备及激光变频效应的研究	祝世宁	闵乃本	南京大学
26		物理学	一级相变的标度性和普适性研究	钟凡	张进修	中山大学

27		物理学	短波长 X 射线激光及相关的光学与光谱技术研究	李儒新	徐至展	中国科学院研究生院
28		物理学	高质量 InGaAs / AlGaAs 应变量子阱激光器的研制	杨国文	王启明	中国科学院研究生院
29		天文学	极间区中的孤立动力学阿尔文波和阿尔文涡旋	吴德金	王德育	中国科学院研究生院
30		化学	I .C60 衍生物的合成及性质 II .功能性金属配合物及 LB 膜	周德建	黄春晖	北京大学
31		化学	纳米材料的溶剂加压热合成、结构及性能	谢毅	钱逸泰	中国科学技术大学
32		化学	钯催化烯炔分子内环化反应的立体化学及其在天然产物不对称合成中的应用	朱国新	陆熙炎	中国科学院研究生院
33		化学	钼（钨）铜（银）硫新簇体系的研究	黄群	卢嘉锡	中国科学院研究生院
34		化学	稀土催化环酯开环聚合研究	申有青	沈之荃	浙江大学
35		地理学	中国西北大气气溶胶与黄土堆积	张小曳	安芷生	南京大学
36		地理学	中国主要海岸平原未来环境变化的趋势与效应研究	杨桂山	施雅风	中国科学院研究生院
37		大气科学	大气和海洋动力学方程组的定性理论及其应用	李建平	丑纪平	兰州大学
38		大气科学	大气中痕量化学成份的分析方法研究及实际应用	王跃思	王明星	中国科学院研究生院
39		海洋科学	层状介质弹性参数反演研究	宋海斌	马在田	同济大学
40		地质学	最近 13,000 年我国内陆环境敏感带的季风气候变迁及 14C 年代学	周卫建	薛祥煦	西北大学
41		地质学	我国几个典型地点的古地震细研究和大地震重复行为探讨	冉勇康	邓起东	国家地震局地质研究所
42		生物学	银杉的遗传多样性及系统位置的研究——兼论松科的分子系统学	汪小全	洪德元	中国科学院研究生院
43		生物学	光系统 II 放氧复合物钙结合和钙定位的分子机理研究	张立新	梁厚果	兰州大学
44		生物学	中国小蚓类研究——附中国南极长城站附近地区两新种	王洪铸	刘建康	中国科学院研究生院
45		生物学	血友病 B 基因治疗研究——载体构建、离体表达、动物试验、安全性研究和临床试验	卢大儒	谈家桢	复旦大学
46		生物学	鸡心脱血红素细胞色素 C 的折叠及与脂的相互作用	童俊超	杨福愉	中国科学院研究生院
47	工学	力学	材料断裂过程的宏微观研究	谭鸿来	杨卫	清华大学
48		力学	脆性材料的细观损伤理论和损伤结构的安定分析	冯西桥	余寿文	清华大学
49		机械工程	间歇性排气噪声特性及其控制理论的研究	赵升吨	史维祥	西安交通大学

50		机械工程	曲面表面形貌检测理论与方法的研究	蒋向前	李柱	华中科技大学
51		光学工程	光学子波变换及其在图象处理中的应用	王文陆	金国藩	清华大学
52		仪器科学与技术	多光谱辐射测温技术研究	戴景民	强锡富	哈尔滨工业大学
53		材料科学与工程	固态薄膜中亚稳合金相的形成及理论研究	张政军	柳百新	清华大学
54		材料科学与工程	机械合金化产物的微观结构及相变研究	黄建宇	叶恒强	中国科学院研究生院
55		材料科学与工程	钛酸锶铅基复合特性热敏电阻材料的研究	王德君	李龙土	清华大学
56		材料科学与工程	Bi 系超导体原始粉末的物理化学及高 Tc 相成相和织构形成机理	毛传斌	周廉	东北大学
57		材料科学与工程	腐蚀疲劳裂尖形变与载荷间交互作用研究	魏学军	柯伟	中国科学院研究生院
58		材料科学与工程	机械球磨诱导非晶固体显微结构的变化	范国江	胡壮麒	中国科学院研究生院
59		动力工程及工程热物理	燃用劣质煤电站锅炉低负荷稳燃、防结渣及减轻烟温偏差研究	池作和	岑可法	浙江大学
60		动力工程及工程热物理	弯曲叶片控制扩压叶栅二次流动的实验研究	钟兢军	王仲奇	哈尔滨工业大学
61		动力工程及工程热物理	超导线及其多孔涂层在超流液氦内的传热性能	厉彦忠	吴业正	西安交通大学
62		电气工程	电力变压器电磁场分析与验证	程志光	陈丕璋	清华大学
63		电子科学与技术	硅基 MEMS 基础工艺技术研究及硅微麦克风的研制	邹泉波	李志坚	清华大学
64		电子科学与技术	集成器件用含铅钙钛矿铁电薄膜的脉冲准分子激光制备及其电学性质研究	郑立荣	林成鲁	中国科学院研究生院
65		电子科学与技术	窄禁带半导体光电性质及其二维特性研究	刘坤	汤定元	中国科学院研究生院
66		信息与通信工程	频谱理论及其在通信保密技术中的应用	冯登国	肖国镇	西安电子科技大学
67		信息与通信工程	波分复用光纤通信系统若干问题的实验和理论研究	张侃	谢麟振	北京大学
68		控制科学与工程	离散事件动态系统的 PN 机理论与方法研究	蒋昌俊	疏松桂	中国科学院研究生院
69		控制科学与工程	不确定性系统的鲁棒辨识	张颖	冯纯伯	东南大学
70		计算机科学与技术	共享存储系统中的访存事件次序	胡伟武	夏培肃	中国科学院研究生院
71		计算机科学与技术	视觉导航中环境建模的研究	朱志刚	石纯一	清华大学

72		土木工程	大跨径钢——砼复合桥梁的时间、几何、材料、温度非线性空间分析	刘忠	范立础	同济大学
73		水利工程	黄河下游洪水模型相似律的研究	张红武	夏震寰	清华大学
74		测绘科学与技术	商空间下的遥感图象分析理论探讨	关泽群	李德仁	武汉大学
75		化学工程与技术	二(2,2,4-三甲基戊基)二硫代磷酸萃取分离锆与铀系元素	陈靖	朱永睿	清华大学
76		化学工程与技术	壁冷式固定床反应器的在线预测与控制	周兴贵	袁渭康	华东理工大学
77		化学工程与技术	材料退化失效的微观统计理论:从固体断裂到电介质击穿	丁洪志	朱鹤孙	北京理工大学
78		地质资源与地质工程	中、大比例尺矿床统计预测专家系统的研制	李新中	赵鹏大	中国地质大学
79		矿业工程	IDSS 和 ANN 选择护巷煤柱宽度的研究	张玉祥	陆士良	中国矿业大学
80		交通运输工程	运动车辆随机荷载及其激励下地面动力响应的理论研究	孙璐	邓学钧	东南大学
81		船舶与海洋工程	船舶大幅运动非线性水动力研究	段文洋	戴遗山	哈尔滨工程大学
82		船舶与海洋工程	回波信号瞬时参数序列分析及其应用研究	梁国龙	惠俊英	哈尔滨工程大学
83		农业工程	吸气式割前摘脱装置机理研究	蒋恩臣	蒋亦元	东北农业大学
84		环境科学与工程	杂环化合物和多环芳烃生物降解性能的研究	何苗	顾夏声	清华大学
85		生物医学工程	基于心电仿真模型参数解的心电逆问题研究	夏灵	吕维雪	浙江大学
86		食品科学与工程	干燥过程中谷物应力裂纹和发芽率的模拟与试验研究	朱文学	曹崇文	中国农业大学
87	农学	作物学	利用生物技术向小麦导入冰草优异基因的研究	李立会	董玉琛	中国农业科学院
88		园艺学	大白菜核基因雄性不育性的研究	冯辉	葛晓光	沈阳农业大学
89		植物保护	珍贵绢丝昆虫天蚕生殖生理的研究——内生殖器官的发育及其调控因子	叶恭银	胡萃	浙江大学
90	医学	基础医学	新型导向性 EB 病毒表达载体系统的研究	颜子颖	侯云德	中国疾病预防控制中心
91		临床医学	人胃癌 DNA 甲基化与维生素的变化及维生素对 CAG 的干预研究	房静远	江绍基	上海交通大学
92		临床医学	巨噬细胞局部增生在肾脏疾病中的作用	杨念生	叶任高	中山大学
93		临床医学	培养人肝细胞用于生物人工肝治疗肝衰竭的实验研究	王英杰	李梦东	第三军医大学
94		临床医学	内源性内毒素移位在失血性休克中的作用及其分子机理研究	蒋建新	陈惠孙	第三军医大学

95		公共卫生与预防医学	不同粒径柴油机排出颗粒的潜在致癌性及其机制研究	宋键	叶舜华	复旦大学
96		中西医结合	谷氨酸载体在脑缺血及针刺抗脑缺血中的作用	晏义平	张安中	复旦大学
97		药学	中国红豆杉枝叶中紫杉烷类成分的化学研究及紫杉醇类似物母核的结构修饰	方唯硕	梁晓天	清华大学, 北京协和医学院-清华大学医学部
98		药学	酶性核酸的机理研究	周德敏	张礼和	北京大学
99		药学	密环菌和猪苓的发育学及其二者的相互作用机理	郭顺星	肖培根	清华大学, 北京协和医学院-清华大学医学部
100	军事学	战略学	20 世纪西方大国战争计划研究	王辉青	李际均	军事科学院