

# 北京理工大学研究生院

研〔2018〕075号

---

## 关于公布2018年夏季优秀博士学位论文和优秀 硕士学位论文名单的通知

各学院及相关培养单位：

经本人申请、各学院推荐，各学位评定分委员会初评，校学位评定委员会审定，确定胡韡的“基于 ANCF 与 SPH 方法的多体系统耦合动力学研究”等 46 篇博士学位论文为 2018 年校级优秀博士学位论文，蔡奎的“带有变点的冲击模型及其扩展研究”等 9 篇硕士学位论文为 2018 年校级优秀硕士学位论文。现将名单予以公布。

特此通知。

附件：

1. 北京理工大学 2018 年优秀博士学位论文名单
2. 北京理工大学 2018 年优秀硕士学位论文名单

北京理工大学研究生院

2018 年 6 月 21 日

附件：

## 北京理工大学 2018 年优秀博士学位论文名单

序号	学院	姓名	学科	导师	论文题目
1	宇航	胡韡	力学	胡海岩	基于 ANCF 与 SPH 方法的多体系统耦合动力学研究
2	宇航	陈毅	力学	胡更开	五模材料设计与水声控制研究
3	宇航	布冰	力学	季葆华	生物膜融合的分子力学行为和机制研究
4	宇航	曾豪	航空宇航科学与技	张景瑞	平动点轨道低能量转移设计与优化研究
5	机电	肖李军	力学	宋卫东	动静载荷作用下 3D 打印多孔钛合金材料力学行为研究
6	机电	许香照	兵器科学与技术	马天宝	混凝土/钢筋混凝土的侵彻破坏行为研究
7	机电	王乾有	兵器科学与技术	杨利	基于金属有机框架材料制备高能钝感起爆药研究
8	机电	何飘	兵器科学与技术	张建国	四唑类高氮含能化合物设计、合成与机理研究
9	机车	黄琨	机械工程	项昌乐	机电复合传动模式切换稳定性分析与控制策略研究
10	机车	王云龙	机械工程	王文中	高速滚动轴承动力学及润滑热失效研究
11	机车	罗庆贺	动力机械及工程	孙柏刚	增压氢内燃机匹配方法与工作特性研究

序号	学院	姓名	学科	导师	论文题目
12	机车	王安东	机械工程	姜澜	基于电子动态调控的时空整形飞秒激光突破加工尺度极限新方法
13	机车	王文硕	机械工程	席军强	基于个性化驾驶员模型的车辆辅助驾驶系统自适应技术研究
14	机车	项俊锋	机械工程	庞思勤	强非连续性 SiCp/Al 复合材料动态力学行为与切削性能研究
15	机车	王春	机械工程	何洪文	车用复合电源系统建模与能量管理策略研究
16	光电	纳全鑫	电子科学与技术	高春清	人眼安全波段高重复频率单频激光器技术研究
17	光电	路文高	光学工程	王涌天	钙钛矿量子点的光致发光与非线性光学特性研究
18	光电	薛高磊	光学工程	刘娟	彩色动态计算全息算法设计及新型全息显示器件研制
19	信息	李元昊	信息与通信工程	胡程	地球同步轨道合成孔径雷达 D-InSAR 三维形变测量理论与方法
20	信息	王斌斌	电子科学与技术	何芒	电大尺寸复杂平台上天线-天线罩系统电磁特性的一体化数值建模技术研究
21	信息	刘凡	电子科学与技术	王小谟	MIMO 雷达与多用户 MIMO 通信频谱共享关键技术研究
22	信息	徐开江	电子科学与技术	盛新庆	微小目标电磁快速精确仿真方法
23	自动化	许国	控制科学与工程	廖晓钟	基于交流接口的模块化高频隔离变换器拓扑结构及其控制研究
24	自动化	孙中奇	控制科学与工程	夏元清	轮式机器人跟踪控制研究：模型预测控制方法
25	自动化	陈光荣	控制科学与工程	王军政	四足机器人静动步态行走控制策略研究

序号	学院	姓名	学科	导师	论文题目
26	计算机	王亚坤	计算机科学与技术	黄河燕	基于概念化的短文本向量化表示及检索研究
27	计算机	王文冠	计算机科学与技术	沈建冰	视觉注意力检测与显著物体分割的研究
28	计算机	魏骁驰	计算机科学与技术	黄河燕	基于关系推理与文本理解的多视角特征融合答案选择方法研究
29	材料	叶玉胜	环境工程	吴锋	高性能锂硫二次电池功能材料的设计与机理研究
30	材料	陈松	材料科学与工程	曹传宝	锰基正极与硅基负极纳米材料的设计合成及电化学性能研究
31	材料	朱锦鹏	材料科学与工程	马壮	La <sub>1-x</sub> Sr <sub>x</sub> TiO <sub>3+δ</sub> 涂层材料制备、光学性能及激光防护机理研究
32	化学化工	陈宜法	化学	王博	金属有机骨架材料加工成型新方法的探索
33	化学化工	吕凌霄	化学	曲良体	三维石墨烯材料的功能化处理、微观形貌调控及其性能研究
34	化学化工	叶明晖	化学	曲良体	石墨烯基材料在锂电池负极和刺激响应性电池中的应用研究
35	化学化工	王珊	化学	Omar M. Yaghi	二维共价有机框架材料在锂电池正极/磷光领域的应用探索
36	生命	贺木易	生物学工程	徐伟	分子结构分析生物质谱新技术研究
37	生命	汪源	生物学工程	郭书祥	主从式心脑血管介入手术机器人关键技术研究
38	数学	钟昱	数学	史福贵	模糊凸结构和模糊拓扑学中相关问题的研究

序号	学院	姓名	学科	导师	论文题目
39	数学	苏玲玲	数学	王军民	一类耦合双曲型偏微分系统的反馈镇定
40	数学	徐丽云	数学	陶然	非均匀采样的分数域谱分析和重建研究
41	物理	吴桐	凝聚态物理	张向东	表面增强的手性分子光谱
42	物理	管闪	理论物理	姚裕贵	新型量子材料应变效应的第一性原理研究
43	物理	郭丽莎	凝聚态物理	邹健	开放系统量子度量学相关问题研究
44	管理	沈静远	管理科学与工程	崔利荣	动态环境下退化可修系统的可靠性建模与分析
45	管理	黄颖	管理科学与工程	朱东华	基于专利文献的技术演化路径识别方法研究
46	人文	张琳	教育学	李小平	基于多源异构大数据的智能网络教学控制模型与应用研究

## 北京理工大学 2018 年优秀硕士学位论文名单

序号	学院	姓名	学科	导师	论文题目
1	管理	蔡奎	管理科学与工程	赵先	带有变点的冲击模型及其扩展研究
2	管理	郭晓欣	管理科学与工程	赵先	具有自愈性能的冲击模型及可靠性研究
3	管理	彭辉	管理科学与工程	郝宇	空气污染对居民健康和相关经济损失的影响研究
4	管理	张娇	管理科学与工程	汪雪峰	重大研究计划跨学科资助成效研究
5	管理	张立立	管理科学与工程	郭颖	我国企业专利信号对风险投资的影响研究
6	管理	杨璞	能源与气候经济	魏一鸣	全球气候协定综合评估方法及其应用
7	法学院	龙天鸣	法学	李金明	污染环境罪罪过形式再探讨——兼论本罪与危害公共安全犯罪之关系
8	马院	裴振磊	马克思主义理论	刘新刚	《资本论》虚拟资本理论及其当代价值
9	继教	许梦幻	教育学	李小平	虚拟现实/增强现实教学设计的研究与应用