

2019 年北京市大学生毕业设计（创业类）项目入选名单

序号	学院	项目名称	类别	学生数	学生姓名/学号	校外导师	合作单位	校内导师
1	02 工程	基于自适应控制的老人多功能护理床设计	理工	2	彭泽仁 /1002163123, 陈梦宁 /1002163121	徐华	北京沃伦利华科技有限公司	杨义勇
2	02 工程	地下掘进行走机械仿生设计	理工	2	朱灿 /1002163203, 刘弋 /1002163204	程坤	西安忒伊亚物联网科技有限公司	杨运强
3	02 工程	基于扑翼动物频率耦合特性的仿生微型飞行器	理工	2	饶臻浩 /1002163120, 蔺世雄 /1002163126	冯贵明	北京美讯泰科通信技术有限公司	周琴
4	03 材料	介孔超强酸材料的制备及在废旧塑料催化裂解中的应用	理工	1	郑波 /1003161214	景晓东	中国科学院过程工程研究所	邓雁希
5	03 材料	金红石-锐钛矿微纳界面复合材料制备	理工	1	马鑫 /1003161225	李巍	北京建筑材料科学研究总院	丁浩
6	03 材料	可穿戴自供电式传感器的制备	理工	1	杨光照 /1003162124	盖东海	淄博清大粉体材料工程有限公司	郝向阳
7	03 材料	亚微米活性六方氮化硼粉体的合成	理工	1	蒋露 /1003161210	赵宏伟	安泰南瑞非晶科技有限责任公司	李金洪
8	03 材料	空间探测用抗原子氧聚酰亚胺材料的设计与开发	理工	1	李一丹 /1003164105	武博涵	北京卫星环境工程研究所	刘金刚
9	03 材料	NiO-NiTiO ₃ 复合纳米纤维膜制备及性能优化	理工	1	杨博智 /1003161217	侯喜锋	北京博雅合众环保科技有限公司	闵鑫
10	03 材料	高生产效率镀锌钙类金刚石碳膜喷丝头冲针的研发	理工	1	孙一博 /1003164114	刘寓中	北京华宇创新钽铌科技有限公司	于翔
11	03 材料	单原子负载光催化剂在水中污染物去除中的应用	理工	1	俞扬 /1003164122	李叶澄	中冶华天工程技术有限公司	于雪莲
12	03 材料	利用煤矸石制备高强建筑陶粒砂	理工	2	杨浩辰 /1003161314,	李天伶	北京宝莲纳新材料技术有限公司	张洁

					任国栋 /1003161323			
13	03 材料	相变储能石膏板制备及性能优化	理工	1	任杰 /1003161118	王丽	北新集团建材股份有限公司	张少刚
14	04 信工	上方山智慧旅游大数据系统	理工	2	焦雅楠 /1004165110, 张珂汇 /1004165105	宁永强, 洪景峰	微景天下(北京)科技有限公司, 微景天下(北京)科技有限公司	艾刚
15	04 信工	新型条带状一体式摩擦发电机的设计与开发	理工	2	韩佳蓉 /1004162101, 李峰 /1004162108	宋磊	国网冀北电力有限公司	卜灵
16	04 信工	便携式盲人用探测导航器开发	理工	1	潘瑶 /1004162104	张从尧	北京中鼎信源科技发展有限公司	杜刚
17	04 信工	基于 ROS 的家庭服务机器人研发	理工	1	乔丹 /1004162203	韩中友	北京星测数维测控科技有限公司	杜刚
18	04 信工	基础配置中心与分布式文件存储中心系统	理工	1	菅玥 /1004163102	王宝华	北京时代凌宇科技股份有限公司	李梅
19	04 信工	个性化图书推荐系统	理工	1	刘世玉 /1004166114	陈甫良	北京联合展图科技有限公司	鹿旸
20	04 信工	虚拟场景 3D 可视化建模方法及资源管理机制	理工	2	薛郁文 /1004161131, 王德虎 /1004161225	陈朋辉	北京万千互娱科技有限公司	张玉清
21	04 信工	地质纹层成因数值模拟系统	理工	1	王阳峰 /1004161214	施振生	中国石油勘探开发研究院廊坊分院	周长兵
22	06 能源	基于大数据挖掘的油田生产动态分析模型	理工	2	周凯虎 /1006161209, 李正仁 /1006161219	位云生	中国石油勘探开发研究院	罗万静
23	07 经管	地表水质监测仪商业推广模式	文综	1	晏秋晨 /1007160234	王丹阳	河北达西水文地质科技服务有限公司	高孝伟
24	08 外语	“鼓时鼓刻”教材翻译资源生态平台的构建	文综	1	莫也 /1008161323	黎双富	懒熊体育	罗雷

25	08 外语	少儿英语线下线上课的有效融合	文综	1	周群 /1008161110	牛勇	北京赋才艾克教育科技有限公司	许秀妍
26	08 外语	kidshow 少儿英语表演社	文综	1	李佳琦 /1008161216	黄向城	启迪之星投资管理有限公司	张翼翼
27	09 珠宝	“泰山玉”颜色质量分级体系的构建与应用	理工	1	邓诗蝶 /1009161209	孟晓珺	国家珠宝玉石首饰管理中心	郭颖
28	10 地信	基于 Cortex 的多功能激电仪研制	理工	3	周珂宇 /1010162205, 林祖灿 /1010162128, 洪明仁 /1010162119	张启卯	中国科学院电子学研究所	张启升
29	10 地信	基于以太网的分布式电磁采集站研制	理工	1	龙媛媛 /1002161102	刘建中	北京科若思技术开发股份有限公司	张启升
30	12 土科	地基干涉雷达实时处理系统设计与开发	理工	4	杜柏林 /1012161109, 杨凯 /1012171214, 桑洋 /1012171212, 王锐 /1012161114	陈兴国	北京地空软件技术有限公司	杨红磊