**关于公示北京交通大学2018年大学生创新创业**

**训练计划项目结题评审结果的通知**

2018年大学生创新创业训练计划项目的结题验收工作已经结束。已批准立项的101项国家大学生创新创业训练计划项目、110项北京市大学生创新创业训练计划项目和462项校级大学生创新创业训练计划项目，经学院专家组评审推荐，学校专家组评审审核，共有706项项目结题，其中国家级项目101项、北京市级项目126项、校级项目479项。现将国家级与北京市级项目予以公示，名单详见附件（序号按学院与项目编号排序）。

公示时间为2018年5月16日至5月22日，如有意见和建议，敬请您署真实姓名并以书面形式与我们联系，我们将认真听取，妥善处理。

联 系 人：武惠芳

电 话：51684249

邮箱地址：hfwu@bjtu.edu.cn

附件：1.2018年国家大学生创新创业训练计划项目结题汇总表

2.2018年北京市大学生创新创业训练计划项目结题汇总表

教 务 处

2018年5月16日

附件1：

**2018年国家大学生创新训练计划项目结题汇总表**

| **编号** | **学院** | **项目名称** | **负责人** | **学号** | **其他成员信息** | **指导教师** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 电子 | 医用CT模体图像自动审读系统开发 | 付明阳 | 16211366 | 闫慧(16211387)、侯爱杰(16211369) | 彭亚辉 |
| 2 | 电子 | 元器件自助售卖机 | 潘诗宇 | 17211036 | 林志霖(16221068)、王康(16221322) | 马庆龙 |
| 3 | 电子 | 基于多传感器精确控制的高速竞技电脑鼠 | 徐昌凯 | 16211217 | 李钊熠(16211207)、钟楚(16211222) | 李正交 |
| 4 | 电子 | 智能试衣镜 | 马越 | 16211014 | 汪鑫(16211043)、肖恺峥(16398021) | 赵翔 |
| 5 | 电子 | 面向物联网应用的非音频入侵攻击与检测 | 邓晨旭 | 16211142 | 何昱东(16211144)、于博潇(16211163) | 霍炎 |
| 6 | 电子 | Finger Reader | 傅万全 | 16211285 | 段得功(16211283)、冯辰(16211284) | 余晶晶 |
| 7 | 电子 | 面向安全节能的高铁轨道电路调整表算法改进 | 田雅洁 | 16271083 | 王可馨(16271173)、刘沛岱(16211208) | 杨世武 |
| 8 | 电子 | 黑广播监测网 | 张康皓 | 16211328 | 卢瑞铭(16271285)、王瑞宏(16211321) | 马庆龙 |
| 9 | 电子 | 基于LTE的信道测量技术研究与应用 | 秦鑫彤 | 16211100 | 向左维(16211104)、王锦(16211101) | 周涛 |
| 10 | 电子 | 基于深度学习的肺肿块检测方法 | 袁佳茜 | 16211024 | 王航宇(16271234)、李俊文(16211091) | 李艳凤 |
| 11 | 电子 | 智慧楼宇 | 李子牧 | 16211397 | 彭国宇(16211099)、李赞(16211093) | 余晶晶 |
| 12 | 电子 | 智能输液提醒器 | 林丹萌 | 16211374 | 孙倩(16211376)、郭健(16211368) | 周航 |
| 13 | 电子 | 基于HEVC视频关键创新技术的信息隐藏算法研究 | 李中浩 | 16211259 | 孟来锦(16211263)、许殊同(16211106) | 李赵红 |
| 14 | 电子 | 无人机智能跟踪系统 | 孙忠勉 | 16211016 | 叶哲良(16221163)、章栋磊(16221195) | 余晶晶、赵翔 |
| 15 | 电子 | 基于多普勒效应的手势操作 | 陈涵瑞 | 16221029 | 王峥(16221016)、沈德泉(16221128) | 刘留 |
| 16 | 电子 | 面向可视觉化的电脑鼠多功能辅助分析系统 | 卢占林 | 16211151 | 文艺(16211160)、张天(16211166) | 李正交 |
| 17 | 机电 | 能写会画可移动机械装置的研究与设计 | 孙国鑫 | 16222047 | 蒋成超(16221006)、李港(16222010) | 宋志坤 |
| 18 | 机电 | 新型智能残疾人辅助机械腿 | 王译晗 | 16222022 | 闫晗(15221029)、范昊林(17222032) | 杜秀霞 |
| 19 | 机电 | 超细长金属管内壁熔敷复合涂层用新型等离子炬研制 | 吴祥兵 | 16221327 | 张志伟(16221331)、刘佳欣(16221314) | 刘元富、李荣华 |
| 20 | 机电 | 基于Robocon的轮式机器人 | 罗翊睿 | 16221013 | 武春农(16221135)、白丁元(16222032) | 耿聪、刘伟2 |
| 21 | 机电 | 多模式智能识别翻谱小助手 | 孙俊杰 | 16222017 | 吕俊杰(16221125)、居听竹(16211342) | 何涛 |
| 22 | 机电 | 大学生电动方程式赛车整车控制系统设计 | 陈剑东 | 16221283 | 曾智林(16221250)、王云嵩(16221101) | 张良、耿聪 |
| 23 | 机电 | 遥操控机械手 | 王啸宇 | 16221130 | 杨选定(16221021)、毛朝栋(16221014) | 曲海波 |
| 24 | 机电 | 节能赛车燃油车的动力优化 | 刘宇轩 | 16221038 | 李睿(17221130)、阮宝锋(17221348) | 何涛、刘建华男 |
| 25 | 机电 | 动车组车体焊缝自动寻迹小车研发 | 朱得成 | 16221333 | 阎天宇(16221273)、魏巍(16221103) | 齐红元、万里冰 |
| 26 | 机电 | 新能源汽车电控点火系统可视化平台设计开发 | 祖希娴 | 16271153 | 明旭冉(16301013)、贾铠泽(16211146) | 张欣 |
| 27 | 机电 | 基于智能仓储系统的物料搬运车设计 | 王远航 | 16221100 | 徐忠岐(16221304)、商一凡(16221094) | 宋志坤 |
| 28 | 机电 | 电动节能车的优化设计 | 韩筱啸 | 16221062 | 韩阳光(16231272)、林晓蓉(17261081) | 何涛 |
| 29 | 机电 | 四足越障机器人 | 王康 | 16221322 | 张龙(16211165)、易芃尧(16231206) | 王纪武 |
| 30 | 机电 | 智能盲人手杖 | 高佳敏 | 16291139 | 李建国(16221205)、占琛林(16221079) | 何涛 |
| 31 | 机电 | 基于互联网的降雨淋溶自动监控与采样系统 | 范朝阳 | 17221183 | 葛羽翔(17221185)、包爱民(17221214) | 延皓 |
| 32 | 机电 | 生物质燃气在湍流燃烧过程中火焰结构振荡问题的研究 | 黄凯 | 16221229 | 田郁池(16271233)、王康丽(16241298) | 孙作宇 |
| 33 | 机电 | 德国DB23023型蒸汽机车的三维建模仿真及VR运用研究 | 闫泽宇 | 16222061 | 路闰琪(16222045)、周凡(16222059) | 刘伟4 |
| 34 | 机电 | “双8”无碳小车的设计制作 | 周述生 | 16221279 | 孙国鑫(16222047)、徐再冉(16222053) | 宋志坤 |
| 35 | 机电 | 基于互联网+的智慧物流园区规划研究 | 胡宗瑶 | 16221289 | 王莹泽(16221158)、赵岚鹏(16221251) | 朱晓敏 |
| 36 | 土建 | 低水胶比复合胶凝材料早期收缩机理研究 | 黄冉 | 16231129 | 宁文绣(16231102)、杨诚浩(16231110) | 韩松、王萌 |
| 37 | 土建 | 养护制度对低水胶比复合胶凝材料早期收缩影响规律研究 | 赵诗昆 | 16231265 | 张弘(16231262)、张天(16231263) | 韩松、王萌 |
| 38 | 土建 | 湿润锋土柱数据处理系统开发 | 钟依琳 | 15231027 | 邓越(16231033)、王卓(16231288) | 李旭 |
| 39 | 土建 | 隧道衬砌厚度不足条件下衬砌结构安全性影响的试验研究 | 李君馨 | 16231163 | 王宗翔(16231076)、姜一凡(16231160) | 张成平 |
| 40 | 建艺 | 基于社区认同的乡村公共可变空间设计建造 | 贾茗童 | 15311029 | 陆顺(15311036)、沈琛豪(15311012) | 潘曦 |
| 41 | 建艺 | 绮春园文化景观要素研究与推广 | 蒋子凌 | 15311007 | 曹煜雯(15311001)、阮景(15311011) | 王鑫、董庆峰 |
| 42 | 经管 | 基于行为选择的停车管理与供求研究 | 杨旭涛 | 16241088 | 周文华(16241059)、姚奕(16241053) | 肖玲玲 |
| 43 | 经管 | 政府补助对上市公司创新的影响研究 | 侯红航 | 16241223 | 曹淑媛(16241218)、孙文琦(16241237) | 李远慧 |
| 44 | 经管 | 股权多元化对混改企业的公司治理与创新能力研究 | 耿悦 | 16241005 | 黄楠(16241006)、徐铭邦(16241113) | 马忠 |
| 45 | 经管 | 基于互联网的公共建筑碳交易制度研究 | 周肖杉 | 16241060 | 杜昊洋(16241343)、庄尔覃(17241057) | 刘伊生 |
| 46 | 经管 | 北交大党员信息管理系统的设计与实现 | 何奕洁 | 16241284 | 陈永贵(16241280) | 郭春芳、吕希艳 |
| 47 | 经管 | 研发投入、市场竞争与企业竞争相对位置的研究 | 朱向波 | 16241337 | 李震翼(16241289)、秦若琦(16241081) | 荆竹翠 |
| 48 | 经管 | 共享单车信用考察机制的行为经济学实验研究 | 姚瑶 | 16241148 | 郭子宾(16241124)、刘麟玮(16251042) | 周辉宇 |
| 49 | 运输 | 基于定制公交的铁路夜间到站乘客疏散问题研究——以北京南站为例 | 马斯玮 | 16231101 | 向镇(16251132)、高一迪(16251139) | 姚恩建 |
| 50 | 运输 | 路侧绿地降解颗粒物污染能力研究 | 许静雯 | 16231081 | 孟蔚然(16251100)、潘楚月(16211098) | 朱思聪 |
| 51 | 运输 | 基于微观驾驶行为的安全随行私人电台 | 谢宁珂 | 16251159 | 石柳(16301018)、王楚鑫(16251129) | 卫翀 |
| 52 | 运输 | 北京南站集疏交通组织仿真优化研究 | 高宁 | 16251285 | 范宏伟(16251284)、冯立莹(16291223) | 黎浩东 |
| 53 | 运输 | 基于面部识别的驾驶员疲劳检测系统 | 李宗瑞 | 16251321 | 杨磊(16271022)、邵英杰(16251328) | 徐鹏 |
| 54 | 运输 | “畅行”APP——低头族行人交叉口安全预警系统 | 范鹏飞 | 16251170 | 刘佳欣(16251324)、王棣青(16251300) | 王江锋 |
| 55 | 运输 | 基于车联网的铁路集装箱中心站装卸作业调度优化 | 李斯乔 | 16251175 | 徐恺(16251186)、薄琳(16281092) | 王力 |
| 56 | 运输 | 需求响应型接驳公交系统设计 | 豆梓琪 | 16251059 | 漆刘滋(16251071)、汪乐文(16251074) | 黄爱玲 |
| 57 | 运输 | 基于动态预约机制的共享单车停车泊位分配优化研究 | 刘若阳 | 16251325 | 周政铎(16251276)、陈俊明(16251167) | 姚恩建 |
| 58 | 运输 | 高速铁路车站接发车自动化系统研制 | 姚致远 | 16251187 | 蒋媛婷(16221086)、刘安迪(15261046) | 唐金金 |
| 59 | 法学院 | 互联网技术对传统庭审模式的挑战与应对-以互联网法院为分析样本 | 付梦伟 | 16261064 | 蒋子怡(16261009)、杨开朗(16261058) | 陶杨 |
| 60 | 理学院 | 基于全无机钙钛矿量子点发光二极管的研制 | 刘王宇 | 17271126 | 孔淑祺(17271184) | 唐爱伟 |
| 61 | 理学院 | 金属-碳氮骨架材料在光催化领域的应用研究 | 洪世峰 | 17272006 | 吴齐泰(17272021) | 余宇 |
| 62 | 理学院 | 公斤级合成豆荚状硅碳材料用于超稳定锂电池研究 | 张迎晗 | 16271264 | 王洪远(16211352)、田梓辰(16271255) | 王熙 |
| 63 | 理学院 | 协同优化有源层形貌及光子俘获来提高聚合物太阳能电池的性能 | 余泊含 | 16271057 | 齐慧欣(16271138)、曾思媚(16271263) | 张福俊 |
| 64 | 理学院 | 无人驾驶汽车交通标志识别技术的研究 | 韩紫叙 | 16271038 | 丁鑫(16271094)、李啸龙(16271283) | 王智 |
| 65 | 理学院 | 基于虚拟仪器的光纤分布式高速公路边坡落石监测预警系统 | 李晓赫 | 16251289 | 罗珏婷(16271077) | 梁生 |
| 66 | 理学院 | 温度及外加磁场对磁畴变化影响的分析与应用 | 于展 | 16251243 | 柳昊瑾(16231248) | 郑凯 |
| 67 | 理学院 | 距离协方差聚类算法及其应用研究 | 戴永正 | 16231032 | 邢译文(16271259)、陈颖(16271213) | 孔令臣 |
| 68 | 理学院 | 基于夫琅禾费衍射的图像处理及应用 | 赵胜达 | 17271113 | 郭欣然(17271069)、孙正扬(17271193) | 彭继迎 |
| 69 | 理学院 | AD小胶质细胞表型极化及分析方法研究 | 周子杨 | 16271061 | 杨贻然(16271150) | 张莹 |
| 70 | 理学院 | 逐步 I 型删失数据下一些统计推断问题的研究 | 杜宇歌 | 15271098 | 郭宇(15271100) | 桂文豪 |
| 71 | 理学院 | 成纤维细胞中MyD88分子对肝纤化发生的影响和机制分析 | 韩雨轩 | 15271219 | 朱疏影(16271297)、周君儒(16271296) | 张金华 |
| 72 | 理学院 | 有机小分子共晶微纳米材料的可控制备及其形成机理研究 | 陈安澜 | 17272032 | 韩思颖(17272033)、赵慧(17272029) | 孔庆花 |
| 73 | 理学院 | 股票市场流动性溢价研究 | 潘利君 | 16231168 | 史家豪(16271080) | 商朋见 |
| 74 | 计算机 | 从解释性/可视化角度分析图像对抗样本 | 吴尚锡 | 16281115 | 徐开元(15281106)、郝敬宇(16281097) | 桑基韬 |
| 75 | 计算机 | 智能空间：人机交互学习环境研究 | 侯静 | 16281063 | 苗雅莉(16281107)、林洁(16281103) | 周围、许华婷 |
| 76 | 计算机 | 基于属性特征的视频行人再识别算法研究 | 姚可欣 | 15281280 | 修宇婷(16281051)、刘欢(16281044) | 冯松鹤 |
| 77 | 计算机 | 基于射频指纹的无线设备个体识别 | 李许增 | 16281042 | 张磊(16281273)、张禹墨(16281275) | 刘铭、李清勇 |
| 78 | 计算机 | 基于深度学习的生物图像分类技术及应用研究 | 董昊楠 | 16281129 | 张岩松(16211358)、荆栋(16281164) | 孙永奇 |
| 79 | 计算机 | 基于Intel-PIN的Cache侧信道攻击检测与防御系统 | 王子豪 | 16281303 | 江文彬(16281287)、郭鑫玥(16281284) | 彭双和 |
| 80 | 计算机 | 在线对话智能点歌系统研究与实现 | 张瀚镭 | 16281181 | 吴家行(16301134)、张天毅(16221108) | 徐金安 |
| 81 | 计算机 | 室内RGB-D数据的三维重建 | 梅兰竹菊 | 16281232 | 陈玺元(16281219)、张瀚镭(16281181) | 林春雨、刘美琴 |
| 82 | 计算机 | 绿色反向散射物联网物理层传输方案研究 | 张冲 | 15212111 | 全俊源(15281075) | 王公仆、景丽萍 |
| 83 | 计算机 | 基于深度学习的智能问答系统 | 杨宇 | 16281237 | 王翔森(16281235)、储泽栋(16301002) | 任爽 |
| 84 | 软件 | 基于人工智能的手语自动识别翻译软件 | 李星原 | 16301095 | 张永平(16301111)、张旭东(16301110) | 车啸平 |
| 85 | 软件 | 基于云端用户数据的智慧餐饮平台的设计与实现 | 代继桥 | 16301062 | 赵天翔(16301082)、郑志伟(17231239) | 苑海涛 |
| 86 | 软件 | 可信数字资产存证应用 | 刘如日 | 16301157 | 龙灏天(16301158)、王志(16301133) | 赵宏 |
| 87 | 电气 | RollingRobot球机器人 | 李晋庭 | 16291172 | 孟凡扬(17291120)、贾昊(17291121) | 董春 |
| 88 | 电气 | 电磁炮式发射器 | 王佳怡 | 16291127 | 吴爱玲(16291129)、付晓天(16291138) | 方进 |
| 89 | 电气 | 危险作业机器人 | 罗俊凯 | 16291035 | 朱武(16291048)、杜港德(16271157) | 徐建军 |
| 90 | 电气 | 并联仿生机器人设计开发 | 霍冬阳 | 16291007 | 冯砚墀(16291004)、张栋(16291021) | 杜欣 |
| 91 | 电气 | 脑波控制机器人 | 吴忠 | 16291018 | 李鑫(16291009)、王铁权(16291016) | 霍静怡 |
| 92 | 电气 | 智慧驾驶汽车 | 陈源奕 | 16291109 | 陈良胜(16291108)、王哲(16291207) | 徐建军 |
| 93 | 电气 | 基于多传感器的高铁桥检测机器人 | 王中宝 | 16291208 | 杨倩(16291212)、吴思宇(16221214) | 鲍谚 |
| 94 | 电气 | 景区清洁无人机 | 卢佑慧子 | 16291090 | 葛一凡(16291084) | 徐建军 |
| 95 | 电气 | 协同工作书画机器人设计 | 林晨 | 16291010 | 鲁文友(16291012)、吴昊(17271051) | 杜欣 |
| 96 | 电气 | 基于高精度无线定位的防撞预警系统 | 陈伟 | 16291024 | 罗俊凯(16291035)、李菁(16291032) | 王保华 |
| 97 | 电气 | 基于深度强化学习的倒立摆控制 | 赵笔安 | 17291076 | 谢港辉(17291059)、李金朋(17291046) | 董春 |
| 98 | 电气 | 太阳能宿舍多功能装置 | 刘旭辉 | 17291127 | 刘美倩(17291125)、田圆(17291143) | 倪平浩 |

**2018年国家大学生创业训练计划项目结题汇总表（招就处）**

| **序号** | **项目名称** | **项目类型** | **负责人** | **学号** | **项目其他成员信息** | **指导教师** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 专用于电动汽车直流充电系统的绝缘监测集成装置 | 创业实践 | 张栋彬 | 13211189 | 李磊(15213060)、赵卓颖(16241336)、毛艺(16241315) | 杨文考 |
| 2 | 基于互联网+新能源汽车综合充电服务生态系统 | 创业训练 | 冯瑞虞 | 16241004 | 曹秀杰(16241247)、蒋睿实(16241158)、张淼(16241184)、张新岩(16241272) | 刘颖琦 |
| 3 | 湿法烟气脱硫专家诊断系统产品开发与创意营销 | 创业训练 | 宋敬宜 | 16241235 | 周朝煦(16231149)、黄冠豪(16231038)、龙淇伟(16301073) | 陶若虹 |

附件2：

**2018年北京市大学生创新训练计划项目结题汇总表**

| **序号** | **学院** | **项目名称** | **负责人** | **学号** | **项目其他成员信息** | **指导教师** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 电子 | 基于用户使用智能移动设备行为习惯的隐式认证 | 姜胜腾 | 16211423 | 戴大为(16211417)、陈威天(16211415) | 陶丹 |
| 2 | 电子 | 物联网智能冰箱的食品管理系统 | 杨沛根 | 16211107 | 欧阳林强(16211065)、张钊(16211082) | 陈后金 |
| 3 | 电子 | 人人厨房 | 柴思敏 | 16231300 | 何义乾(16231306)、张心怡(16231326) | 马庆龙 |
| 4 | 电子 | 面向CTCS2+ATO列控系统的培训平台 | 赵光耀 | 16211360 | 李嘉禾(16222008)、陈宇超(16211308) | 魏国栋 |
| 5 | 电子 | 智能防抖筷子 | 钟兴林 | 16211028 | 熊龙祥(16211021)、江祥品(16211010) | 王睿 |
| 6 | 电子 | 基于深度学习的多目标检测与跟踪方法 | 尹子闻 | 16211193 | 戎文齐(16211215)、范文(16211310) | 王忠立 |
| 7 | 电子 | 基于激光扫描技术的无人机自动定位装置 | 浦丽媛 | 16211403 | 马如兰(16211401)、胡锐(17221096) | 赵翔 |
| 8 | 电子 | 面向铁路的便携式数据地图查看器 | 陈基连 | 16211169 | 熊雄(16211188)、宋博文(16398011) | 魏国栋、付强 |
| 9 | 电子 | 信道测量仪-基于TDM的芯片切换 | 王致远 | 16211134 | 张超(16291076)、黄熙璇(16211121) | 刘留 |
| 10 | 电子 | 十字路口场景下的无人驾驶通信系统 | 徐栋骁 | 16251302 | 姜宇(16251200)、曾嫣然(16211077) | 李丞 |
| 11 | 电子 | 基于神经网络的车载语音识别系统 | 闫晗啸 | 16271062 | 汪业盛(16271116)、乔文萱(15261084) | 高德云 |
| 12 | 电子 | 无人机自动精准停靠 | 王际保 | 16211157 | 李妍(16211398)、金旭峰(16211341) | 赵翔 |
| 13 | 电子 | 用于老人监护的室内区域定位装置 | 王祺 | 16211408 | 何仪娟(16211311)、斯琴(16211405) | 陈新 |
| 14 | 电子 | 基于微信平台的开放实验室资源预约系统 | 陈家礼 | 16271154 | 董海阔(16211254)、王艺达(16251214) | 周春月 |
| 15 | 电子 | 水下机器鱼拓展开发 | 方欣然 | 16271097 | 阎金洁(16211192)、马广胤(16271107) | 周兴、李正交 |
| 16 | 电子 | 基于WIFI无线传输的8导便携式脑电波采集系统的设计与开发 | 吴晨源 | 16221213 | 郑恺慧(16221221)、武若愚(16221215) | 李居朋 |
| 17 | 电子 | 多功能卫星导航信号再生转发器的研制 | 熊康华 | 16211409 | 陈星宇(16211388)、戴诗月(16211389) | 龚文飞、宋政育 |
| 18 | 电子 | 基于群智感知的校园噪声检测与分析系统 | 刘兴光 | 16211427 | 郭烜玮(16211419)、王明楠(16211434) | 陶丹 |
| 19 | 电子 | 基于视觉的高铁齿轮磨损评价方法研究 | 易芃尧 | 16231206 | 张龙(16211165)、赵起超(16211195) | 李艳凤 |
| 20 | 电子 | 航油运输监控系统 | 潘楚月 | 16211098 | 黄天丽(16211090)、秦鑫彤(16211100) | 刘颖4 |
| 21 | 电子 | 室内公共场所目标导向的有效定位方案 | 张馨怡 | 16291216 | 陈侯(16211086)、蒙祖尧(16211294) | 郑涛 |
| 22 | 电子 | 停车场车位智能识别与导引系统 | 赵亚栋 | 16211027 | 岳伟杰(16211025)、李敏桢(16211013) | 沈波 |
| 23 | 电子 | 电气化铁路接触网接触线磨损状况的计算机视觉测量系统 | 雷蕾 | 16211124 | 郭健(16211368)、朱倩(16211385) | 彭亚辉 |
| 24 | 电子 | 通用步进智慧电脑鼠竞技平台的设计 | 胡潇文 | 16231188 | 唐学浩(16231280)、那岚(16398008) | 李正交 |
| 25 | 电子 | 基于单片机的手机充电器监控系统的设计 | 张旻昊 | 16211275 | 张钊源(16398014)、卢昶(16211238) | 钱满义 |
| 26 | 电子 | 牵引供电系统及轨道电路系统综合仿真平台 | 许康智 | 16211247 | 谢鹏云(16211246)、王正杨(16211244) | 杨世武 |
| 27 | 电子 | 大学生学业监控体系设计与实现 | 马振领 | 16301126 | 孙爽(16241197)、杨宇涵(16301140) | 韩柏涛 |
| 28 | 电子 | 基于区块链技术的党员发展系统的设计与实现 | 时博文 | 16301131 | 朱向波(16241337)、张杉(16211140) | 韩柏涛 |
| 29 | 电子 | 可编程网络中DDOS防御和队列调整机制 | 林道勤 | 16271010 | 汪业盛(16271116)、赵亚栋(16211027) | 刘颖1 |
| 30 | 机电 | 智能防护型婴儿车 | 樊瀚文 | 16221061 | 叶俊君(16291214)、杨宗霖(16221052) | 何涛 |
| 31 | 机电 | 折叠智能商务桌 | 周雯昕 | 16222030 | 张晓楠(17222057)、李兴宇(16221123) | 宋志坤 |
| 32 | 机电 | 共轴折叠双旋翼无人机结构设计 | 叶健桥 | 16221305 | 隋鑫伟(16221318)、刘亮(16221009) | 常秋英、王恒 |
| 33 | 机电 | 基于互联网的远程沟渠流量监控系统 | 柳依岸 | 16221184 | 杨舒怡(16221191)、柳雨青(16221185) | 延皓 |
| 34 | 机电 | 木几咖啡自动倒污水机器人 | 方冏昊 | 16222007 | 何慕(16221064)、刘畅(16221261) | 何涛 |
| 35 | 机电 | 基于stm32的智能语音机器人 | 杜俊 | 16221031 | 肖应梦(16221159)、漆满江(16221039) | 霍凯 |
| 36 | 机电 | 自动定位追踪摄像系统 | 周浛旭 | 16221056 | 张恒超(16222057)、金天成(17222007) | 杜秀霞 |
| 37 | 机电 | 柔性Ti3C2烯薄膜的制备及表征 | 苏子晴 | 16221015 | 　 | 李世波 |
| 38 | 机电 | 小空间折叠利用 | 赵頔楠 | 16222058 | 韩佳岐(16222039)、王肇开(17222047) | 曲海波 |
| 39 | 机电 | 联轴节齿面点蚀自动检测设备的驱动控制装置设计 | 史佳琦 | 16221095 | 贾诚(16221203)、余乐(16221218) | 杨智勇、韩建民 |
| 40 | 机电 | 无人机搭载的可变形轮式机器人 | 吴昊然 | 16221134 | 鲁朋(16221208) | 姚燕安 |
| 41 | 机电 | 智能电控车 | 程晗超 | 16221226 | 赖陟斌(16221178)、杨雨辰(16221192) | 许西宁 |
| 42 | 机电 | 磁性液体转速传感器的设计和研究 | 唐蔚松 | 16221043 | 蒋卓鹏(17221192) | 苏树强、李国正 |
| 43 | 土建 | 用于海水淡化浓盐水处理的分盐装置及处理效果研究 | 陈志翔 | 16231301 | 周文平(16231299)、邓恒涛(16231303) | 于海琴、全练琴 |
| 44 | 土建 | 基于螺旋结构的可重构弹性超材料 | 刘吉明 | 16231247 | 郭芷茹(16241070)、卢松(16231249) | 王艳锋 |
| 45 | 土建 | 可调软物质薄膜超材料设计 | 崔京 | 16271244 | 　 | 汪越胜 |
| 46 | 土建 | 轨道状态数据分析 | 王婧如 | 16231289 | 郝寅静(16231273)、张志峰(16231296) | 辛涛、肖宏 |
| 47 | 土建 | 基于BIM的八达岭暗挖高铁车站的建模及稳定性研究 | 钟悦 | 16231266 | 周文棋(16231268)、戴淇(16231271) | 刘艳、房倩 |
| 48 | 土建 | 在役铁路桥梁用高强螺栓预紧力测试方法 | 赵泽宇 | 16231028 | 张钰萍(16231027)、韩易成(16231008) | 姚凯 |
| 49 | 土建 | 基于轨枕振动加速度检测车轮异常的方法研究 | 汤雪扬 | 16231228 | 欧阳泽亮(16231226)、卢明豪(16231224) | 蔡小培 |
| 50 | 建艺 | 基于VR互动体验的虚拟校园开发——室内场景与应用 | 邵锦璠 | 14231175 | 李浩森(16241161)、冯洁(14231006) | 胡映东、王健 |
| 51 | 建艺 | 互联网+视角下历史名城文化解读与城建文创设计 | 张津铭 | 16312023 | 沈昱彤(16312016) | 孙媛 |
| 52 | 建艺 | 基于竹结构创新的乡村更新设计 | 陈鑫星 | 14231130 | 江荆宏(15311006)、王嘉仪(15311041) | 潘曦、王鑫 |
| 53 | 建艺 | 街景地图对实测步行流量的替代性研究 | 黄燕玲 | 15312009 | 雷涵博(15312011)、杜建文(15312004) | 盛强 |
| 54 | 经管 | 期权隐含信息的股票收益率研究 | 施恒超 | 16241017 | 任昊悦(16241168)、刘黎(16241010) | 刘德红 |
| 55 | 经管 | 虚拟品牌社区个体持续知识贡献行为影响因素研究 | 张逸飞 | 16241027 | 任紫薇(16241015)、梁晶(16241009) | 刘海鑫 |
| 56 | 经管 | 共享单车停车行为的有效监管：基于助推理论的实验研究 | 王佳平 | 16231258 | 仲维晴(16241275)、张欣煜(16241271) | 王雅璨 |
| 57 | 经管 | 面向决策辅助的“病情-诊断-医嘱”关联关系挖掘研究 | 苑舒婷 | 16241180 | 黄慧群(15301005)、姜德友(16241128) | 尚小溥 |
| 58 | 经管 | 高管薪酬结构对企业成长性的影响-基于主板和创业板公司经验数据的对比分析 | 乔宇轩 | 16241294 | 徐艺晅(16241302)、朱家慧(16241305) | 邢颖 |
| 59 | 经管 | 基于企业能力视角的并购效果评价与分析 | 张明威 | 16241268 | 于佳春(16241265)、缪艺韬(16241277) | 李玉菊 |
| 60 | 运输 | 高铁快巴灵活线路优化设计 | 王禹博 | 16221131 | 杨丰泽(16251332)、李清鹿(16301068) | 宋瑞 |
| 61 | 运输 | 基于测步测距的地下停车场反向寻车软件的开发 | 陈思媛 | 16251310 | 刘梦瑶(16281045)、李杨润泽(16251290) | 梁艳平 |
| 62 | 运输 | 响应乘客动态需求的共享城市快线应用开发 | 汤婉莹 | 16271113 | 吕远(16231013)、于展(16251243) | 蒋健 |
| 63 | 运输 | 基于机器视觉的信号灯联动控制系统研发 | 刘乐乐 | 16221233 | 刘麟玮(16251042)、龙凤娇(16221069) | 赵建东 |
| 64 | 运输 | 城市交通应急资源配置优化方案研究 | 李纵然 | 16231068 | 吴桐(16251239)、贾卓瑾(16231063) | 陈绍宽 |
| 65 | 运输 | 基于高德室内导航API的枢纽出行决策支持应用开发 | 卢特尔 | 16251016 | 王琳玉(16251023)、李星宇(16251229) | 陈军华 |
| 66 | 运输 | 基于浮动车GPS轨迹数据的城市出行交通特征研究 | 程思洁 | 16251058 | 刘张驰(16221010) | 梁艳平 |
| 67 | 法学院 | 危险驾驶罪社会调查 | 方斯怡 | 16261062 | 王晓涵(16261077)、巩威(16261006) | 朱本欣 |
| 68 | 语传 | Join in 脚印：线上组队及活动筹备平台 | 方蓝燕 | 16321073 | 李婧婧(16321079)、苏俊杰(16321036) | 陈杰 |
| 69 | 理学院 | 输入饱和约束下多智能体系统的固定时间一致性控制研究 | 梅傲 | 16271109 | 陈俊熙(16271124)、翟宽(16271215) | 闻国光、潘升勇 |
| 70 | 理学院 | 二维有机无机钙钛矿材料的光电性质的计算 | 周王哲 | 16271093 | 唐虎(16271082)、张棣(16271295) | 李丹 |
| 71 | 理学院 | 一种制备钙钛矿太阳能电池板的新工艺 | 杨育静 | 16271290 | 朱玥(16271268)、王晓晓(16271204) | 梁春军 |
| 72 | 理学院 | 随机传染能力接触过程的极限行为 | 李岩松 | 16271248 | 李怡(16271008) | 薛晓峰 |
| 73 | 理学院 | 新型功能材料MOFs发光性能研究 | 余成洁 | 17271024 | 管韵(17271006) | 陈云琳 |
| 74 | 理学院 | 光速及介质折射率的测量 | 张梦晗 | 17272059 | 宋陶然(17272047) | 陈云琳 |
| 75 | 理学院 | 逐步删失数据下信息熵的统计推断研究 | 王馨婧 | 16271017 | 刘汀睿(16271011) | 桂文豪 |
| 76 | 理学院 | 基于机器学习的高非线性微结构光纤分析与设计研究 | 杨越 | 16271149 | 康帅(16271131) | 梁生 |
| 77 | 理学院 | 食管癌配对组织标本中细胞自食的检测 | 刘旭 | 16271074 | 高佳艺(16271188)、王梦瑶(17292045) | 江红 |
| 78 | 理学院 | 阈值信息披露策略下的排队博弈研究 | 陈欣仪 | 16271185 | 赵可萱(16271181)、蒋雨薇(16271220) | 王金亭 |
| 79 | 理学院 | 基于双层规划模型的高铁分时定价的研究 | 张雅琪 | 17271026 | 张纯(17271025)、李雪宁(17281070) | 冯国臣 |
| 80 | 理学院 | 基于纳米载药体系的小分子抑制剂对Abeta42聚集的影响 | 刘石磊 | 17272009 | 陈龙威(17272001)、武文正(17272022) | 郑妍鹏 |
| 81 | 理学院 | 薄膜太阳能电池参数拟合 | 毛啸 | 16271078 | 常子林(16271032)、赵胜达(17271113) | 胡煜峰 |
| 82 | 理学院 | TWCS模型在细胞受力分析中的应用研究 | 李煦旻 | 16272039 | 罗莹(16272043)、陈稳汀(16272033) | 晏琼 |
| 83 | 理学院 | 基于熵改进的JS散度度量方法的金融时间序列相似性分析 | 徐诗昀 | 15321023 | 邵孟琳(15213015) | 商朋见、林艾静 |
| 84 | 理学院 | 基于MOF的葡萄糖电化学生物传感器 | 陆冠璇 | 17272041 | 刘宇彬(17272039)、郭逸凡(17272005) | 丁克俭 |
| 85 | 理学院 | 基于符号计算非线性偏微分方程精确解研究 | 许浩楠 | 16271119 | 阮卫勇(16271232)、张宇(16271122) | 吕兴 |
| 86 | 理学院 | 基于单片机和传感器对粮仓效应的探究 | 董晓彬 | 17271177 | 麻锦涛(16281262)、李炜杭(17271043) | 蔡天芳 |
| 87 | 理学院 | 网络购物消费者决策分析和商家销售分析 | 王嘉瑜 | 16271054 | 刘玥辰(16271134)、赵哲(16271266) | 赵平 |
| 88 | 计算机 | 基于区块链技术的铁路货运物流跟踪系统 | 陈昊崴 | 16281155 | 袁博(16281085)、李一鸣(16281068) | 方维维、路红英 |
| 89 | 计算机 | 智能物流分拣中的RFID标签定位方法研究 | 王晗炜 | 16281049 | 杨涵晨(16281052)、孙汉武(16281047) | 刘铭、薛文元 |
| 90 | 计算机 | 能源互联网资源优化配置算法研究 | 吴思宇 | 16221214 | 余乐(16221218)、刘朝阳(16301009) | 熊轲、郑海娜 |
| 91 | 计算机 | 基于计算机视觉的电表读数识别技术研究 | 祁继睿 | 16281202 | 　 | 朱振峰 |
| 92 | 计算机 | 基于深度强化学习的棋类AI程序 | 陈炳君 | 16281031 | 胡祖俊(17301095)、何卫锋(16281226) | 王涛 |
| 93 | 计算机 | “互联网+”智慧实验室管理系统 | 吴相龙 | 16281116 | 陈文瀚(16281126)、徐泽洲(16281118) | 刘铭、路红英 |
| 94 | 计算机 | 基于轨迹数据的出租车画像研究 | 张宗灏 | 16281024 | 续赓(16281020)、张昊洋(16281025) | 万怀宇 |
| 95 | 计算机 | 足球比赛全景视频自动追踪与导播 | 张鑫伟 | 17281108 | 阳铖(17281105) | 贾彩燕 |
| 96 | 计算机 | 医学病例图片中的光学字符识别研究与实现 | 张昊洋 | 16281025 | 李婧祎(16281134) | 贾彩燕 |
| 97 | 计算机 | 基于胶囊网络的行人重识别算法及应用研究 | 梁伯翰 | 16281166 | 郑晖(16281183)、赖思羽(16281165) | 孙永奇 |
| 98 | 计算机 | 基于intel pin的二进制程序插桩分析及其应用 | 刘宇航 | 16281136 | 刘璇奥(16281137)、江宁远(16281131) | 彭双和 |
| 99 | 软件 | 基于机器学习的智能交通疏散指挥系统 | 崔宸烨 | 16301033 | 刘朝阳(16301009)、那涛(16301043) | 陈旭东、王子洋 |
| 100 | 软件 | 基于人工智能和自动跟随的自助购物车 | 潘冠博 | 16301044 | 石江城(15301071)、姚昕彤(16292024) | 魏小涛 |
| 101 | 电气 | 救援机器人 | 李怡心 | 16291225 | 曹国涛(16291219)、才嘉伟(16291191) | 杜欣 |
| 102 | 电气 | 校园课本、课件共享交流系统的设计 | 郭德鑫 | 16301036 | 葛一凡(16291084)、才金金(16231241) | 王喜莲 |
| 103 | 电气 | 一种小间距LED显示屏的光学改进面板 | 赵婧羽 | 17291110 | 张小放(16291160)、王楚萌(17292001) | 陈杰 |
| 104 | 电气 | 墙面智能喷涂绘画机器人 | 吴烨钿 | 16291265 | 游婷(16291269)、褚艳红(16292030) | 徐建军 |
| 105 | 电气 | 基于自适应控制方法的载物两轮车 | 张学文 | 17291208 | 叶淼赟(17291209)、游轩诚(17291007) | 董春 |
| 106 | 电气 | 基于GNSS与UWB技术的高精度定位方案 | 曹翔禹 | 16291163 | 杨跃欢(16291099)、叶洪钰(16291213) | 刘彪 |
| 107 | 电气 | 基于单片机的多功能作业机器人 | 高文龙 | 16291141 | 冯浩(16291137) | 方进 |
| 108 | 电气 | 引导式智能家居机器人 | 许泽昊 | 16291045 | 刘欣鹏(16291034)、胡启昊(16291057) | 徐建军 |
| 109 | 电气 | 环境智能探测小车 | 邹凡舒 | 16291049 | 李赵烊(16291031)、李菁(16291032) | 徐建军 |
| 110 | 电气 | 水面垃圾处理器 | 王朝京 | 16291178 | 蒋凯伟(16291171)、汪海婷(16291177) | 王喜莲 |
| 111 | 电气 | 基于垂直起降的电网巡检无人机 | 尹成东 | 16291131 | 路金鑫(16291123)、李正武(16291120) | 李虹 |
| 112 | 电气 | 基于RGB摄像头的手势识别技术应用 | 丁楫刚 | 16291052 | 史祥生(16291040) | 徐建军 |
| 113 | 电气 | 自动跟踪的无人机 | 彭鹏 | 16291092 | 张万起(16291101)、高俊诚(16291083) | 徐建军 |
| 114 | 电气 | 智能灌溉系统的设计 | 李鑫 | 16291009 | 韩泽岩(16291006)、晋文杰(16291008) | 王保华 |
| 115 | 电气 | 太阳能散热遮阳两用伞 | 孙冰倩 | 17291116 | 李金燕(17291122)、王迪(17291115) | 倪平浩 |
| 116 | 电气 | 包含科学饮水提醒功能的智能加热定温水杯 | 胡洧 | 17291130 | 冯鸿运(17291033)、史凡琦(17291035) | 倪平浩 |
| 117 | 电气 | 智能探索机器人 | 王阔 | 17291203 | 刘俞池(17291212)、朱利(17291202) | 孙继星 |
| 118 | 电气 | 基于STM32的车体运动状态检测显示系统 | 韩阳光 | 16231272 | 李建国(16221205)、韩筱啸(16221062) | 姜学东、唐芬 |
| 119 | 电气 | 聋哑人手语识别系统 | 严文发 | 16291130 | 杨博涵(16398113)、李馨月(16321051) | 杜欣 |
| 120 | 国重 | 基于无线通信技术的智能车位系统 | 赵成瑜 | 16291244 | 钮伟(16291205)、郝振凯(16271004) | 朱刚 |
| 121 | 国重 | 面向危货运输车辆隧道内安全运行的手机定位系统 | 饶智健 | 16251125 | 仇相生(16251311)、窦煜(16251193) | 蔡国强 |
| 122 | 国重 | 地铁列车转向架构架裂纹检测研究 | 温鹏程 | 16251131 | 刘晓语(17271099)、朱哲钢(16251165) | 蔡国强 |
| 123 | 威海 | 基于Arduino的智能温室远程控制平台 | 万子煜 | 16721025 | 曹铸鹂(16721001)、宋云凯(16721065) | 魏学业 |
| 124 | 威海 | 人脸识别应用研究 | 张健 | 16722075 | 张宇(16722078)、孟鹏(16722018) | 原继东 |

**2018年北京市大学生创业训练计划项目结题汇总表（招就处）**

| **序号** | **项目名称** | **负责人** | **学号** | **项目其他成员信息** | **指导教师** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 企业舆情信息预警平台与知识抽取平台 | 朱煜 | 15301057 | 杨天健(15301163)、李俊东(14301066) | 陶大江 |
| 2 | 英语单词“速记通” | 鲁心宇 | 17221104 | 窦帅(15301029)、郁宇婷(17261030）、魏颢辰(17271247)、周亦然(17261034) | 王云彤、卢忱 |