**附件:2017年国家级大学生创新创业训练计划项目立项答辩分组名单**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **第一组：正心楼520** | | | | | | | | | | | | | |
| **序号** | | **院（系）** | | | **项目名称** | **负责人** | | | | **答辩时间** | | | |
| 1-1 | | 航天学院 | | | 基于并联机械手的智能抓取平台的开发 | 曾泓杰 | | | | 08:40-08:48 | | | |
| 1-2 | | 航天学院 | | | 智能六足军事侦察机器人的设计与开发 | 裴穆雷澜 | | | | 08:48-08:56 | | | |
| 1-3 | | 航天学院 | | | 屈曲创建软聚合物基板上薄膜的有序微结构 | 穆童 | | | | 08:56-09:04 | | | |
| 1-4 | | 航天学院 | | | 基于惯性传感器的手势交互系统 | 陈瑾瑜 | | | | 09:04-09:12 | | | |
| 1-5 | | 航天学院 | | | 钙钛矿太阳能电池光阳极结构优化设计 | 李思岐 | | | | 09:12-09:20 | | | |
| 1-6 | | 航天学院 | | | 基于LabVIEW的某型号蓄电池的寿命预测系统设计及实现 | 王柳 | | | | 09:20-09:28 | | | |
| 1-7 | | 航天学院 | | | 基于介电弹性体和形状记忆复合材料的抓取装置 | 宋紫薇 | | | | 09:28-09:36 | | | |
| 1-8 | | 航天学院 | | | 一种基于互联网思维的一体化智能停车系统的设计 | 李腾飞 | | | | 09:36-09:44 | | | |
| 1-9 | | 航天学院 | | | 基于无线mesh网络的无人机群图像传输系统 | 胡佳辉 | | | | 09:44-09:52 | | | |
| 1-10 | | 航天学院 | | | 基于嵌入式系统的工业生产设备产品自检 | 胡孔志 | | | | 09:52-10:00 | | | |
| 1-11 | | 航天学院 | | | 教室利用信息采集与发布系统研究 | 李春昊 | | | | 10:00-10:08 | | | |
| 1-12 | | 航天学院 | | | 基于无线传感的“电子环保警察” | 刘雪庆 | | | | 10:08-10:16 | | | |
| 1-13 | | 航天学院 | | | 智能追踪自平衡小车 | 袁江 | | | | 10:16-10:24 | | | |
| 1-14 | | 航天学院 | | | 基于空中平台的察打一体系统设计 | 孙海洋 | | | | 10:24-10:32 | | | |
| 1-15 | | 航天学院 | | | 基于生物可降解形状记忆聚合物的生物封堵结构 | 高宇祥 | | | | 10:32-10:40 | | | |
| 1-16 | | 航天学院 | | | 单旋翼复合式球形无人飞行器 | 刘纪凯 | | | | 10:40-10:48 | | | |
| 1-17 | | 航天学院 | | | 基于虚拟仪器的机器视觉角度传感系统设计 | 刘哲 | | | | 10:48-10:56 | | | |
| 1-18 | | 航天学院 | | | 变体机翼 | 齐鹏飞 | | | | 10:56-11:04 | | | |
| 1-19 | | 航天学院 | | | 激光雷达和车辆周围障碍物检测 | 赵玉霄 | | | | 11:04-11:12 | | | |
| 1-20 | | 航天学院 | | | 基于EWOD的数字微流控器件研究 | 屈凯 | | | | 11:12-11:20 | | | |
| 1-21 | | 航天学院 | | | 基于气动肌肉的柔性灵巧机器人 | 董心宇 | | | | 11:20-11:28 | | | |
| 1-22 | | 航天学院 | | | 便携式远程侦察打击无人机 | 薛双兵 | | | | 12:00-12:08 | | | |
| 1-23 | | 航天学院 | | | 基于端对端的深度学习的自动导航小车 | 段泽明 | | | | 12:08-12:16 | | | |
| 1-24 | | 航天学院 | | | 基于形状记忆聚合物四维技术的智能变形结构 | 阴翰章 | | | | 12:16-12:24 | | | |
| 1-25 | | 航天学院 | | | 可协同作业的智能小车集群 | 谢金松 | | | | 12:24-12:32 | | | |
| 1-26 | | 航天学院 | | | 垂直起降固定翼的设计 | 张家曦 | | | | 12:32-12:40 | | | |
| 1-27 | | 航天学院 | | | 自主运行球形机器人设计与开发 | 王海涛 | | | | 12:40-12:48 | | | |
| 1-28 | | 航天学院 | | | 基于温差发电的智能保温杯 | 曹慧杰 | | | | 12:48-12:56 | | | |
| 1-29 | | 航天学院 | | | 飞行器动力系统减振模块设计 | 张赵寰宇 | | | | 12:56-13:04 | | | |
| 1-30 | | 航天学院 | | | 基于介电弹性体最小能量结构的柔性抓取装置 | 王赫燃 | | | | 13:04-13:12 | | | |
| 1-31 | | 航天学院 | | | 多地形微型间谍机器人 | 朱涤沙 | | | | 13:12-13:20 | | | |
| 1-32 | | 航天学院 | | | 基于微流控芯片技术的水重金属离子检测 | 王东 | | | | 13:20-13:28 | | | |
| 1-33 | | 航天学院 | | | 高性能芯片级集成MEMS陀螺批量测调系统 | 蒋新 | | | | 13:28-13:36 | | | |
| 1-34 | | 电气1系 | | | 基于分层控制决策的残疾人3D打印肌电义肢 | 杨沛铮 | | | | 13:36-13:44 | | | |
| 1-35 | | 电气1系 | | | 无人侦察机机载数字图像传输系统的设计 | 张校熊 | | | | 13:44-13:52 | | | |
| 1-36 | | 电气1系 | | | 基于UWB的定位系统 | 谢青扬 | | | | 13:52-14:00 | | | |
| 1-37 | | 电气1系 | | | VR实景探测系统 | 赵东方 | | | | 14:00-14:08 | | | |
| **第二组：正心楼522** | | | | | | | | | | | | | | |
| **序号** | **院（系）** | | | **项目名称** | | | **负责人** | | | | **答辩时间** | | | |
| 2-1 | 电信学院 | | | My Map | | | 林迪斯 | | | | 08:40-08:48 | | | |
| 2-2 | 电信学院 | | | Dummy Pilot System | | | 泰米尔 | | | | 08:48-08:56 | | | |
| 2-3 | 电信学院 | | | 脑电波协控的勘探车 | | | 王禹辰 | | | | 08:56-09:04 | | | |
| 2-4 | 电信学院 | | | bee car | | | 付彦源 | | | | 09:04-09:12 | | | |
| 2-5 | 电信学院 | | | 怪兽热力公司 | | | 赵凌开 | | | | 09:12-09:20 | | | |
| 2-6 | 电信学院 | | | 基于wifi的室内定位系统 | | | 张凤仪 | | | | 09:20-09:28 | | | |
| 2-7 | 电信学院 | | | 基于分数傅里叶变换的新型脉冲压缩技术研究 | | | 张圣儒 | | | | 09:28-09:36 | | | |
| 2-8 | 机电学院 | | | 碳纤维一体化钥匙 | | | 田光耀 | | | | 09:36-09:44 | | | |
| 2-9 | 机电学院 | | | 智能草莓采摘手 | | | 陈志源 | | | | 09:44-09:52 | | | |
| 2-10 | 机电学院 | | | 全自动菠萝收割机 | | | 向峻涵 | | | | 09:52-10:00 | | | |
| 2-11 | 机电学院 | | | 自行车辅助停车装置 | | | 毛德强 | | | | 10:00-10:08 | | | |
| 2-12 | 机电学院 | | | 草莓收割机 | | | 王得强 | | | | 10:08-10:16 | | | |
| 2-13 | 机电学院 | | | 家用双层停车库 | | | 刘晓杰 | | | | 10:16-10:24 | | | |
| 2-14 | 机电学院 | | | 摩天轮智能多功能立体停车库 | | | 张前军 | | | | 10:24-10:32 | | | |
| 2-15 | 机电学院 | | | 复合式智能车库 | | | 范鑫洋 | | | | 10:32-10:40 | | | |
| 2-16 | 机电学院 | | | 山地式水果采收辅助平台 | | | 陶振国 | | | | 10:40-10:48 | | | |
| 2-17 | 媒体系 | | | 基于用户体验的大学生阅读交互网站设计 | | | 余登莎 | | | | 10:48-10:56 | | | |
| 2-18 | 材料学院 | | | 碳化硅纳米线的辐照效应与机理 | | | 赵培瑜 | | | | 10:56-11:04 | | | |
| 2-19 | 材料学院 | | | 回收处理粉煤灰制备多孔吸声材料及其研究 | | | 石劲鹏 | | | | 11:04-11:12 | | | |
| 2-20 | 材料学院 | | | 磷酸铬铝基底中石英纤维表面改性性能研究 | | | 李嘉鑫 | | | | 11:12-11:20 | | | |
| 2-21 | 材料学院 | | | SPS制备B4Cp/Al复合材料的三维组织表征与力学性能 | | | 董德辰 | | | | 11:20-11:28 | | | |
| 2-22 | 材料学院 | | | 仿骨板结构的壳聚糖/羟基磷灰石仿生骨的制备与性能优化 | | | 刘青桐 | | | | 12:00-12:08 | | | |
| 2-23 | 材料学院 | | | 限制作用下晶体取向对Al变形组织的影响 | | | 孙枫泊 | | | | 12:08-12:16 | | | |
| 2-24 | 材料学院 | | | 机械合金化非晶SiB(C)N 粉末及陶瓷的晶化行为 | | | 陈培霖 | | | | 12:16-12:24 | | | |
| 2-25 | 材料学院 | | | 器件工艺对双极晶体管抗辐射特性的影响规律。 | | | 陈成 | | | | 12:24-12:32 | | | |
| 2-26 | 材料学院 | | | 二维层状Ti3C2纳米片的制备及其电磁屏蔽性能研究 | | | 赵晨 | | | | 12:32-12:40 | | | |
| 2-27 | 材料学院 | | | SiC纳米线的辐照效应研究 | | | 侯思民 | | | | 12:40-12:48 | | | |
| 2-28 | 材料学院 | | | 碳化硅肖特基晶体管空间带电粒子辐照效应研究 | | | 周佳明 | | | | 12:48-12:56 | | | |
| 2-29 | 材料学院 | | | CVD生长SnS2二维材料及其力学性能研究 | | | 姚喆峰 | | | | 12:56-13:04 | | | |
| 2-30 | 材料学院 | | | Ti-Ta-Zr-In记忆合金形状记忆效应 | | | 董毓隆 | | | | 13:04-13:12 | | | |
| 2-31 | 材料学院 | | | 金刚石铝基复合材料在热循环中组织与性能的演化 | | | 李文正 | | | | 13:12-13:20 | | | |
| 2-32 | 材料学院 | | | 超支化聚合物荧光量子点 | | | 王云松 | | | | 13:20-13:28 | | | |
| 2-33 | 材料学院 | | | 异种金属双层管的复合旋压方法 | | | 丁瀚 | | | | 13:28-13:36 | | | |
| 2-34 | 材料学院 | | | 防雾霾窗纱的方案优化设计及清洗功能增设 | | | 谭星宇 | | | | 13:36-13:44 | | | |
| 2-35 | 材料学院 | | | 基于改性麦饭石和花生壳复合吸附材料的滤水装置设计 | | | 黎穗生 | | | | 13:44-13:52 | | | |
| 2-36 | 材料学院 | | | 磷掺杂活性炭制备及其超级电容器性能研究 | | | 庞家宇 | | | | 13:52-14:00 | | | |
| 2-37 | 材料学院 | | | SiC/Al纳米复合材料在超声波条件下的分散型研究 | | | 郑云飞 | | | | 14:00-14:08 | | | |
| 2-38 | 材料学院 | | | 移动式3D打印机器人 | | | 谢吉兵 | | | | 14:08-14:16 | | | |
| 2-39 | 材料学院 | | | 铝/钢异种材料激光-电弧复合熔-钎焊试验研究 | | | 郭亨通 | | | | 14:16-14:24 | | | |
| **第三组：正心楼524** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **序号** | **院（系）** | | **项目名称** | | | | | **负责人** | | | | **答辩时间** | | | |
| 3-1 | 化工学院 | | CdS/TiO2复合材料的MOFs模板法制备及其催化性能研究 | | | | | 马可新 | | | | 08:40-08:48 | | | |
| 3-2 | 化工学院 | | 纳米银疏水材料的制备 | | | | | 杨子旭 | | | | 08:48-08:56 | | | |
| 3-3 | 化工学院 | | 熔盐法合成CoO光催化材料及其制氢性能研究 | | | | | 周常楷 | | | | 08:56-09:04 | | | |
| 3-4 | 化工学院 | | 一种改良的胶团强化超滤法处理工业废水中重金属污染物的研究 | | | | | 吕南希 | | | | 09:04-09:12 | | | |
| 3-5 | 化工学院 | | 复杂计量比卤氧化铋的制备及光催化降解性能研究 | | | | | 张彪 | | | | 09:12-09:20 | | | |
| 3-6 | 化工学院 | | 一种植物抑菌凝胶涂布剂的制备 | | | | | 卢晓飞 | | | | 09:20-09:28 | | | |
| 3-7 | 化工学院 | | 非金属离子修饰的g-C3N4 制备及光催化降解抗生素研究 | | | | | 蔡宇晨 | | | | 09:28-09:36 | | | |
| 3-8 | 化工学院 | | 空间环境对模式植物代谢物影响研究 | | | | | 孙海涛 | | | | 09:36-09:44 | | | |
| 3-9 | 化工学院 | | Li-Ni-Al-Mn-O富锂正极材料形貌调控与性能研究 | | | | | 王康浩 | | | | 09:44-09:52 | | | |
| 3-10 | 化工学院 | | 钙钛矿薄膜的制备及其在太阳能电池中的应用 | | | | | 李杰 | | | | 09:52-10:00 | | | |
| 3-11 | 化工学院 | | 高比容量Li2S@LiFePO4/石墨烯复合材料的构建及电化学性能研究 | | | | | 宁宇 | | | | 10:00-10:08 | | | |
| 3-12 | 化工学院 | | 基于聚对苯撑苯并双噁唑纳米纤维/石墨烯复合膜的制备及在水的界面蒸发上的应用 | | | | | 暴诚龙 | | | | 10:08-10:16 | | | |
| 3-13 | 化工学院 | | 纳米镍硫化物材料的控制合成及其储钠特性研究 | | | | | 曾学浩 | | | | 10:16-10:24 | | | |
| 3-14 | 化工学院 | | 热解离分子模拟及CID法分析芬太尼结构 | | | | | 朱子瞻 | | | | 10:24-10:32 | | | |
| 3-15 | 化工学院 | | 三维自支撑MoS2/碳纳米复合电极材料的制备及其电化学性能研究 | | | | | 王婧莹 | | | | 10:32-10:40 | | | |
| 3-16 | 化工学院 | | 氧化铟纳米光催化剂的制备及可见光产氢性能 | | | | | 李为 | | | | 10:40-10:48 | | | |
| 3-17 | 化工学院 | | [质子交换膜燃料电池Pt基催化剂复合载体改性研究](mailto:Au@Fe3+-TA核壳纳米结构的可控合成及生物医学诊疗研究) | | | | | 夏洋 | | | | 10:48-10:56 | | | |
| 3-18 | 化工学院 | | 铁锌双金属MOFs碳化物在MFC阳极的性能研究 | | | | | 梅韦康 | | | | 10:56-11:04 | | | |
| 3-19 | 化工学院 | | 降糖降脂冷冻米饭加工工艺研究 | | | | | 张震 | | | | 11:04-11:12 | | | |
| 3-20 | 化工学院 | | 嗜热链球菌对口腔疾病的影响研究 | | | | | 王宇 | | | | 11:12-11:20 | | | |
| 3-21 | 化工学院 | | 锂离子电池硅碳复合负极材料的制备及性能研究 | | | | | 沈白承 | | | | 11:20-11:28 | | | |
| 3-22 | 化工学院 | | 耐高温耐磨硅基超疏水涂层的制备与表征 | | | | | 刘铸 | | | | 12:00-12:08 | | | |
| 3-23 | 化工学院 | | 新型环状共轭有机化合物的合成、结构与性能研究 | | | | | 许嘉男 | | | | 12:08-12:16 | | | |
| 3-24 | 化工学院 | | 全固态柔性二维石墨烯复合超级电容器的研制 | | | | | 杜克亚 | | | | 12:16-12:24 | | | |
| 3-25 | 化工学院 | | 手机贴膜防指纹材料的研究 | | | | | 李中华 | | | | 12:24-12:32 | | | |
| 3-26 | 化工学院 | | 铱催化1,4-环氧-1,4二氢萘的不对称开环反应 | | | | | 周朝霞 | | | | 12:32-12:40 | | | |
| 3-27 | 化工学院 | | 基于形状记忆环氧树脂的智能响应超浸润表面制备及性能调控 | | | | | 余松吉 | | | | 12:40-12:48 | | | |
| 3-28 | 化工学院 | | 修复型多功能环氧树脂的制备及应用 | | | | | 何曦 | | | | 12:48-12:56 | | | |
| 3-29 | 化工学院 | | 构筑可见光下具有自加热性能的织物及其应用 | | | | | 张乾 | | | | 12:56-13:04 | | | |
| 3-30 | 化工学院 | | 牛血清白蛋白/溶菌酶/葡聚糖三组分微尺度胶囊的构筑 | | | | | 周晟雯 | | | | 13:04-13:12 | | | |
| 3-31 | 物理系 | | 微纳米多孔银结构的制备和应用研究 | | | | | 王俞智 | | | | 13:12-13:20 | | | |
| 3-32 | 数学系 | | 基于偏微分方程数值解的可视化系统研究 | | | | | 李季学 | | | | 13:20-13:28 | | | |
| 3-33 | 生命学院 | | 纳米二氧化钛对小鼠血糖代谢的影响及机制的初步研究 | | | | | 姚尧 | | | | 13:28-13:36 | | | |
| 3-34 | 生命学院 | | 潜在抑癌基因PGLYRP2在肝癌细胞中表达调控研究 | | | | | 严春林 | | | | 13:36-13:44 | | | |
| 3-35 | 生命学院 | | 新一代高亮度有机半导体荧光量子点的活体示踪 | | | | | 李建辉 | | | | 13:44-13:52 | | | |
| 3-36 | 生命学院 | | 新IncRNA--Inc-Ptma的表达与调控研究 | | | | | 林义琨 | | | | 13:52-14:00 | | | |
| 3-37 | 生命学院 | | 黑曲霉对马铃薯薯渣汁水中果胶成分降解条件的优化研究 | | | | | 夏轶男 | | | | 14:00-14:08 | | | |
| 3-38 | 生命学院 | | GAP-43基因表达沉默在结直肠癌演进过程中的生物学意义分析 | | | | | 付楷 | | | | 14:08-14:16 | | | |
| **第四组：正心楼527** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **序号** | **院（系）** | | **项目名称** | | | | | | **负责人** | | | | **答辩时间** | | | |
| 4-1 | 土木学院 | | 装配式建筑的韧带——钢筋节点连接的仿生研究与设计 | | | | | | 陈婉秋 | | | | 08:40-08:48 | | | |
| 4-2 | 土木学院 | | 生态型空调导水铺面技术在寒冷地区冻融适应性及烟气过滤性研究 | | | | | | 何文景 | | | | 08:48-08:56 | | | |
| 4-3 | 土木学院 | | 秸秆复合材料的开发应用 | | | | | | 秦晓明 | | | | 08:56-09:04 | | | |
| 4-4 | 土木学院 | | 吸能型柔性护栏的设计与研究 | | | | | | 赵鹏举 | | | | 09:04-09:12 | | | |
| 4-5 | 土木学院 | | 可压缩性阻尼液的研究及应用 | | | | | | 李湛钊 | | | | 09:12-09:20 | | | |
| 4-6 | 土木学院 | | 基于智能手机的结构健康监测网络系统研究 | | | | | | 张迎还 | | | | 09:20-09:28 | | | |
| 4-7 | 土木学院 | | 聚氨酯填充圆钢管的冲击吸能能力研究 | | | | | | 王甜甜 | | | | 09:28-09:36 | | | |
| 4-8 | 土木学院 | | 混凝土自修复 | | | | | | 王先良 | | | | 09:36-09:44 | | | |
| 4-9 | 土木学院 | | 不锈钢-低碳钢复合圆管约束混凝土柱的轴压力学性能 | | | | | | 欧福盛 | | | | 09:44-09:52 | | | |
| 4-10 | 土木学院 | | 腐蚀对钢材力学性能影响的研究 | | | | | | 王兴华 | | | | 09:52-10:00 | | | |
| 4-11 | 土木学院 | | 钢管约束混凝土柱火灾后力学性能研究 | | | | | | 王步余 | | | | 10:00-10:08 | | | |
| 4-12 | 土木学院 | | 装配式防屈曲支持性能研究 | | | | | | 郑家富 | | | | 10:08-10:16 | | | |
| 4-13 | 土木学院 | | 淡水冰的力学性能试验研究 | | | | | | 何志伟 | | | | 10:16-10:24 | | | |
| 4-14 | 市政学院 | | 城市公共环境大气颗粒物在人体内污染物释放水平研究 | | | | | | 刘丹童 | | | | 10:24-10:32 | | | |
| 4-15 | 市政学院 | | 污泥堆肥与土壤应用 | | | | | | 樊旭 | | | | 10:32-10:40 | | | |
| 4-16 | 市政学院 | | 笔记本光驱位水冷改造 | | | | | | 于源 | | | | 10:40-10:48 | | | |
| 4-17 | 市政学院 | | 实验室挥发性有机气体的收集处理装置 | | | | | | 姜佩庚 | | | | 10:48-10:56 | | | |
| 4-18 | 市政学院 | | 对网格/栅条絮凝池的设计优化 | | | | | | 任昇 | | | | 10:56-11:04 | | | |
| 4-19 | 市政学院 | | 基于氟泵循环的工业废水余热回收利用 | | | | | | 程郡 | | | | 11:04-11:12 | | | |
| 4-20 | 市政学院 | | 氮化碳（Carbon nitride，g-C3N4）合成及其去除四环素的行为、机理研究 | | | | | | 刘洋 | | | | 11:12-11:20 | | | |
| 4-21 | 市政学院 | | 一种用于电芬顿的阴极材料的研究 | | | | | | 耿钰萱 | | | | 11:20-11:28 | | | |
| 4-22 | 市政学院 | | 家庭式低碳型中水回用装置 | | | | | | 贾文成 | | | | 12:00-12:08 | | | |
| 4-23 | 市政学院 | | 铁氧化细菌筛选及其去除市政污泥中重金属的研究 | | | | | | 刘悦 | | | | 12:08-12:16 | | | |
| 4-24 | 市政学院 | | 饮用水中三氯乙醛和三氯乙酸活性炭吸附材料的对比 | | | | | | 邱俊棋 | | | | 12:16-12:24 | | | |
| 4-25 | 市政学院 | | 热湿空气深度热回收技术与设备 | | | | | | 武剑锋 | | | | 12:24-12:32 | | | |
| 4-26 | 市政学院 | | 仓鼠饲养生态环境的营造 | | | | | | 杨欣悦 | | | | 12:32-12:40 | | | |
| 4-27 | 市政学院 | | 校园绿化植物叶片滞尘特性研究 | | | | | | 汤云榕 | | | | 12:40-12:48 | | | |
| 4-28 | 市政学院 | | 微波无极紫外灯发光机制及其光氧化性能优化的研究 | | | | | | 白鑫 | | | | 12:48-12:56 | | | |
| 4-29 | 市政学院 | | 生物质材料应急吸附处理突发镉污染研究 | | | | | | 付红佳 | | | | 12:56-13:04 | | | |
| 4-30 | 市政学院 | | 哈尔滨市大气监测数据分析研究 | | | | | | 刘强 | | | | 13:04-13:12 | | | |
| 4-31 | 市政学院 | | 填充料及环境条件对猪粪堆肥效果的影响研究 | | | | | | 郭 威 | | | | 13:12-13:20 | | | |
| 4-32 | 市政学院 | | 泡沫镍负载铁酸铋的制备及其光催化性能研究 | | | | | | 吕桂申 | | | | 13:20-13:28 | | | |
| 4-33 | 市政学院 | | 寒冷地区重雾霾污染过程中室内外细颗粒物浓度与能见度的关系分析 | | | | | | 杨伊菡 | | | | 13:28-13:36 | | | |
| 4-34 | 市政学院 | | 校园噪音的监测和分析评价 | | | | | | 金昊雯 | | | | 13:36-13:44 | | | |
| 4-35 | 市政学院 | | 不同气相环境条件下微生物电解池(MEC)产氢研究 | | | | | | 倪辰光 | | | | 13:44-13:52 | | | |
| 4-36 | 市政学院 | | 污水厂剩余污泥和污泥灰中磷资源回收及重金属同步去除技术研究 | | | | | | 赵志成 | | | | 13:52-14:00 | | | |
| 4-37 | 市政学院 | | 城市水环境调查与关键技术分析 | | | | | | 梁璐 | | | | 14:00-14:08 | | | |
| 4-38 | 交通学院 | | 自动驾驶背景下路口交通拉链模型的研究 | | | | | | 庄梓旭 | | | | 14:08-14:16 | | | |
| 4-39 | 交通学院 | | 缆索热镀锌铝合金及热镀锌高强钢丝腐蚀退化对比研究 | | | | | | 谷晨昱 | | | | 14:16-14:24 | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **第五组：正心楼528** | | | | | | | | | | | |
| **序号** | | **院（系）** | | **项目名称** | | | | **负责人** | | **答辩时间** | |
| 5-1 | | 能源学院 | | 利用废弃虾壳制备可降解塑料及多种化工产品的综合利用技术 | | | | 罗昭君 | | 08:40-08:48 | |
| 5-2 | | 能源学院 | | 超疏水表面制备及水蒸气冷凝传热研究 | | | | 张泽坤 | | 08:48-08:56 | |
| 5-3 | | 能源学院 | | 烟气SO2低成本制硫磺技术 | | | | 李俊峰 | | 08:56-09:04 | |
| 5-4 | | 能源学院 | | 水活化CaO/CO2化学储热研究 | | | | 齐雪 | | 09:04-09:12 | |
| 5-5 | | 能源学院 | | 核壳结构钙基吸收剂制备及其CO2捕集与抗磨损性能研究 | | | | 徐钿昕 | | 09:12-09:20 | |
| 5-6 | | 能源学院 | | 一种新型非转子微风发电机 | | | | 申文祥 | | 09:20-09:28 | |
| 5-7 | | 能源学院 | | 燃料电池电动汽车驱动保暖一体化研究 | | | | 董一凡 | | 09:28-09:36 | |
| 5-8 | | 能源学院 | | 稀土元素改性二氧化钛光催化机理研究及方法优化 | | | | 吴尧 | | 09:36-09:44 | |
| 5-9 | | 能源学院 | | 城市区域型太阳能光热梯级利用系统设计 | | | | 田思哲 | | 09:44-09:52 | |
| 5-10 | | 能源学院 | | 电能加油站—基于无线输电的自动化充电书桌 | | | | 吾世昆阿吾孜汗 | | 09:52-10:00 | |
| 5-11 | | 电气6系 | | 基于分时电价的中央空调控制策略与智能控制器设计 | | | | 巴·马科斯尔 | | 10:00-10:08 | |
| 5-12 | | 电气6系 | | 基于3D打印义肢的电子控制技术 | | | | 吴含茜 | | 10:08-10:16 | |
| 5-13 | | 电工电子 | | 现代智能农业系统 | | | | 郎杰文 | | 10:16-10:24 | |
| 5-14 | | 电工电子 | | 基于互联网的多网络接口的虚拟仪器 | | | | 王跃 | | 10:24-10:32 | |
| 5-15 | | 电工电子 | | 口袋实验室--基于FPGA的便携式数字实验箱 | | | | 谭岭玲 | | 10:32-10:40 | |
| 5-16 | | 电工电子 | | 超级电容储能电源电压均衡与输出稳压变换 | | | | 袁天龙 | | 10:40-10:48 | |
| 5-17 | | 电工电子 | | 高压输电线路无线能量收集与管理系统 | | | | 马睿 | | 10:48-10:56 | |
| 5-18 | | 电工电子 | | 四旋翼飞行器的姿态控制研究 | | | | 王健 | | 10:56-11:04 | |
| 5-19 | | 电工电子 | | 基于Wi-Fi模块的多功能探测机器人 | | | | 刘强 | | 11:04-11:12 | |
| 5-20 | | 管理学院 | | 数据融合背景下对个人信用评价体系的研究 | | | | 刘跃 | | 11:12-11:20 | |
| 5-21 | | 管理学院 | | 基于Forward Intensity模型的中国上市公司财务预警研究 | | | | 姜蔚 | | 11:20-11:28 | |
| 5-22 | | 管理学院 | | “文化之匙”面向英语使用者的个性化中文起名服务平台 | | | | 苏怡 | | 12:00-12:08 | |
| 5-23 | | 管理学院 | | 基于广义动态因子模型的哈尔滨市宏观经济景气分析与预测 | | | | 邹燕蔚 | | 12:08-12:16 | |
| 5-24 | | 建筑学院 | | 精准扶贫背景下广西滴水瑶族村社区营造策略探究 | | | | 蒋阳 | | 12:16-12:24 | |
| 5-25 | | 建筑学院 | | 寒地乡村老年人互助型日间照料模块设计与建造 | | | | 赵力瑾 | | 12:24-12:32 | |
| 5-26 | | 建筑学院 | | 寒地乡村装配式儿童书屋 | | | | 江冠男 | | 12:32-12:40 | |
| 5-27 | | 建筑学院 | | 乡村临时栖居空间开源设计及建造体系研究 | | | | 张杰 | | 12:40-12:48 | |
| 5-28 | | 建筑学院 | | 城乡互动模式下山东初家村乡村复兴实践创新 | | | | 宋文洁 | | 12:48-12:56 | |
| 5-29 | | 人文学院 | | 网约车新政落实后网约车产业的发展趋势及对其影响研究 | | | | 姜显柯 | | 12:56-13:04 | |
| 5-30 | | 计算机学院 | | 基于云服务端和app控制的寝室智能管理系统 | | | | 袁一菲 | | 13:04-13:12 | |
| 5-31 | | 计算机学院 | | 大规模知识图谱的扩展研究 | | | | 刘思凡 | | 13:12-13:20 | |
| 5-32 | | 计算机学院 | | 基于无线路由器的智能家居管理系统 | | | | 唐帮盈 | | 13:20-13:28 | |
| 5-33 | | 计算机学院 | | 基于MOOC大数据的个人行为分析 | | | | 张茗帅 | | 13:28-13:36 | |
| 5-34 | | 计算机学院 | | 基于深度学习的智能分类垃圾桶及管理云平台 | | | | 陈炜基 | | 13:36-13:44 | |
| 5-35 | | 计算机学院 | | 基于MapReduce查询任务的参数自适应调优 | | | | 杜晨鹏 | | 13:44-13:52 | |
| 5-36 | | 计算机学院 | | 面向VR应用及游戏的开发分享平台搭建 | | | | 刘昊宇 | | 13:52-14:00 | |
| 5-37 | | 计算机学院 | | 家用实时金控报警装置 | | | | 陈乾 | | 14:00-14:08 | |
| **第六组：正心楼532** | | | | | | | | | |
| **序号** | | **院（系）** | | **项目名称** | **项目类型** | **负责人** | | **答辩时间** | |
| 6-1 | | 机电学院 | | 网球机器人 | 创业实践 | 李重儒 | | 08:40-08:48 | |
| 6-2 | | 机电学院 | | 苗乐营养块成型液压机有限公司 | 创业训练 | 宣达明 | | 08:48-08:56 | |
| 6-3 | | 机电学院 | | 高效柔性水果采收工具 | 创业训练 | 祁乐 | | 08:56-09:04 | |
| 6-4 | | 机电学院 | | 新型菠萝采摘机器人 | 创业实践 | 赵敏 | | 09:04-09:12 | |
| 6-5 | | 媒体系 | | 基于UnrealEngine的冒险游戏 | 创业实践 | 张荩尧 | | 09:12-09:20 | |
| 6-6 | | 材料学院 | | 新型金属增量制造设备 | 创业训练 | 王子晨 | | 09:20-09:28 | |
| 6-7 | | 电气6系 | | 基于无人机平台的输电线路巡检系统 | 创业训练 | 李楚翘 | | 09:28-09:36 | |
| 6-8 | | 化工学院 | | 基于玉米芯发酵法的生态化平菇种植 | 创业训练 | 刘晓龙 | | 09:36-09:44 | |
| 6-9 | | 化工学院 | | 高性能PVDF超滤膜技术创新与产业化应用研究 | 创业实践 | 张校萌 | | 09:44-09:52 | |
| 6-10 | | 化工学院 | | 纳米二氧化硅超疏水膏体的制备及营销 | 创业实践 | 郑雪松 | | 09:52-10:00 | |
| 6-11 | | 管理学院 | | “靠谱”大学生竞赛组队管理平台 | 创业实践 | 李晨 | | 10:00-10:08 | |
| 6-12 | | 人文学院 | | 信有私语公司明信片个性化定制创业项目 | 创业训练 | 李晶晶 | | 10:08-10:16 | |
| 6-13 | | 市政学院 | | 热湿废气深度热回收技术与设备的推广 | 创业训练 | 李嵩智 | | 10:16-10:24 | |
| 6-14 | | 市政学院 | | 全国高校暖通专业在校学生微信公众服务平台 | 创业实践 | 靳笑宇 | | 10:24-10:32 | |
| 6-15 | | 建筑学院 | | 面向智能城市的媒体景观设施的推广及应用 | 创业实践 | 邢方舟 | | 10:32-10:40 | |
| 6-16 | | 计算机学院 | | 反流量识别的高度可定制的网络优化方案 | 创业实践 | 朱天成 | | 10:40-10:48 | |