

近三年研究生专利授权及申请汇总（2017—2019）

| 序号 | 学院 | 年级 | 学生姓名 | 排序 | 论文名称或申请专利名称 | 参与人 | 类别 | 专利受理号 | 受理时间 |
|----|----|-------|------|----|---|-------------------------------------|------|-----------------|------------|
| 1 | 化工 | 2016级 | 成晴 | 3 | 一种立体选择性酶催化水解拆分-2-(3-氯苯基)丙酸对映体的方法 | 唐课文 张盼良 成晴 许卫凤 | 专利申请 | 2017114118587 | 2017.12.23 |
| 2 | 化工 | 2016级 | 黄河 | 2 | 一种具有快速吸附能力的 β -环糊精多孔材料的制备及应用 | 杨长安 黄河 陈玲 纪拓 唐课文 周从山 | 专利申请 | 201710783628.7 | 2017.9.4 |
| 3 | 化工 | 2016级 | 黄河 | 2 | 一种采用双氧水绿色催化氧化体系合成2-噻吩甲酸的工艺 | 杨长安 黄河 陈玲 唐课文 周从山 | 专利申请 | 201710504149.7 | 2017.6.28 |
| 4 | 化工 | 2017级 | 王刚 | 2 | 一种以P(O)-OH化合物与含甲基取代芳香烃制备有机磷酸酯类化合物的方法 | 熊碧权 王刚 唐课文 张盼良 刘宇 许卫凤 | 专利申请 | 201710766975.9 | 2017.10.26 |
| 5 | 化工 | 2017级 | 王刚 | 2 | 一种高立体选择性制备反式芳香叔胺偶氮类化合物的方法 | 熊碧权 王刚 唐课文 张盼良 刘宇 许卫凤 | 专利申请 | 201711372354.9 | 2017.12.19 |
| 6 | 化工 | 2016级 | 王艳红 | 3 | 苯并菲啶类生物碱分子印迹磁性微球的制备方法及应用 | 钟明 龙睿卿 王艳红 | 专利申请 | 201710005800.6 | 2017.01.05 |
| 7 | 化工 | 2015级 | 何理均 | 2 | 一种去除废水中重金属与氨氮的吸附剂及其制备方法 | 郑淑琴, 何理均(学), 唐课文, 易健民, 任劭, 余红霞, 张建筑 | 专利授权 | 201510928144.8 | 2018.12.25 |
| 8 | 化工 | 2014级 | 戴超华 | 2 | 一种太阳光驱动高效还原CO ₂ 的Pt-ZnGa ₂ O ₄ 光催化剂的制备 | 张丽, 戴超华, 阎建辉, 张秀秀, 周民杰, 钟明 | 专利授权 | ZL2016100788339 | 2018.2.16 |
| 9 | 化工 | 2014级 | 戴超华 | 2 | 一种高效光电转换和光催化性能的Zn-Cr-O/TiO ₂ -NTs复合氧化物的制备与应用 | 张丽, 戴超华, 阎建辉, 梁青满, 黄杨, 杨鹏 | 专利授权 | ZL2017104407275 | 2018.12.18 |
| 10 | 化工 | 2016级 | 成晴 | 3 | 一种立体选择性酶催化水解制备(S)-2-苯基丁酸的方法 | 唐课文 张盼良 成晴 许卫凤 | 专利申请 | 2018102379241 | 2018.3.22 |
| 11 | 化工 | 2016级 | 胡呈弘 | 3 | 一种吸附贵金属金离子的新方法 | 唐课文、许卫凤、胡呈弘、张盼良 | 专利申请 | 2018102606245 | 2018.3.27 |
| 12 | 化工 | 2017级 | 王刚 | 2 | 一种以芳基重氮四氟硼酸盐与脒制备有机酰胺类化合物的方法 | 熊碧权 王刚 唐课文 张盼良 许卫凤 刘宇 | 专利申请 | 201810053415.3 | 2018.3.16 |
| 13 | 化工 | 2017级 | 王刚 | 2 | 一种制备邻二芳基磷酰基取代酚类衍生物的新方法 | 熊碧权、王刚、唐课文、许卫凤 | 专利申请 | 201810898221.3 | 2018.9.27 |
| 14 | 化工 | 2017级 | 王巧林 | 2 | 一种1,2-二氢化萘衍生物的制备方法 | 刘宇 王巧林 唐课文 熊碧权 | 专利申请 | 201810076660.6 | 2018.6.8 |
| 15 | 化工 | 2017级 | 王巧林 | 2 | 一种3-酰基螺环三烯酮化合物的制备方法 | 刘宇 王巧林 唐课文 熊碧权 张盼良 | 专利申请 | 201711442740.0 | 2018.5.22 |
| 16 | 化工 | 2017级 | 王婉茹 | 2 | 采用多级离心分馏萃取从茶多酚中连续分离EGCG方法 | 唐课文、王婉茹、欧剑、张盼良、许卫凤、刘复松 | 专利申请 | 2018107806888 | 2018.7.17 |

| 序号 | 学院 | 年级 | 学生姓名 | 排序 | 论文名称或申请专利名称 | 参与人 | 类别 | 专利受理号 | 受理时间 |
|----|----|-------|------|----|--|---------------------------------------|------|----------------|------------|
| 17 | 化工 | 2017级 | 袁欣 | 4 | 一种立体选择性酶催化酯化拆分2-(4-甲基苯基)丙酸对映体的方法 | 唐课文 张盼良 王璐骏 袁欣 许卫凤 | 专利申请 | 201810248190.7 | 2018.3.24 |
| 18 | 化工 | 2017级 | 袁欣 | 3 | 一种立体选择性酶催化酯化拆分布洛芬对映体的方法 | 唐课文、袁欣、张盼良、许卫凤 | 专利申请 | 2018111038602 | 2018.9.21 |
| 19 | 化工 | 2017级 | 袁欣 | 3 | 一种采用生物酶催化立体选择性拆分洛索洛芬对映体的方法 | 唐课文、张盼良、袁欣、许卫凤 | 专利申请 | 201811072599.4 | 2018.9.14 |
| 20 | 化工 | 2017级 | 袁欣 | 3 | 一种Novozym 435脂肪酶催化酯化拆分2-苯基丙酸对映体的方法 | 唐课文、张盼良、袁欣、许卫凤 | 专利申请 | 201811059512.X | 2018.9.12 |
| 21 | 化工 | 2017级 | 廖嘉树 | 2 | 一种制备高品质季戊四醇油酸酯的方法 | 廖德仲、廖嘉树 | 专利申请 | 2018107346704 | 2018.7.6 |
| 22 | 化工 | 2017级 | 廖嘉树 | 2 | 一种制备低酸值三羟甲基丙烷油酸酯的方法 | 廖德仲、廖嘉树 | 专利申请 | 2018107345951 | 2018.7.6 |
| 23 | 化工 | 2017级 | 廖嘉树 | 2 | 一种低倾点季戊四醇油酸酯混合酯及其合成方法 | 廖德仲、廖嘉树 | 专利申请 | 201810825061X | 2018.7.25 |
| 24 | 化工 | 2016级 | 黄河 | 2 | 一种环氧环己烷制备2-(N-羟烷基)-环己醇和2-(N,N-二羟烷基)-环己醇的工艺 | 杨长安, 黄河, 陈玲 | 专利申请 | 201710007242.7 | 2017.1.5 |
| 25 | 化工 | 2016级 | 黄河 | 2 | 一种1,2-环氧环己烷开环制备 β -氨基环己醇的新工艺 | 杨长安, 黄河, 陈玲 | 专利申请 | 201710211733.3 | 2017.4.1 |
| 26 | 化工 | 2016级 | 黄河 | 2 | 一种高效聚乙烯亚胺改性的多孔吸附材料的制备方法及应用 | 杨长安, 黄河, 王海南 | 专利申请 | 201710217048.1 | 2017.4.5 |
| 27 | 化工 | 2017级 | 张培青 | 3 | 一种固体碱催化剂的制备方法 | 郑淑琴、刘思成、张培青、任劭、黄燕、陈卓妍、李晴 | 专利申请 | 2018113466629 | 2018.11.13 |
| 28 | 化工 | 2017级 | 张培青 | 2 | 一种多孔性吸附剂的制备方法 | 郑淑琴、张培青、何理均、袁超宏、任劭、张建策、余红霞、徐书伟、潘登、曹幀健 | 专利申请 | 2017109566028 | 2017.10.16 |
| 29 | 化工 | 2019级 | 徐书伟 | 8 | 一种拟薄水铝石的制备方法 | 郑淑琴、何理均、唐课文、张盼良、任邵、张建策、潘登、徐书伟、李洁、周永 | 专利申请 | 2017103406881 | 2017.5.16 |
| 30 | 机械 | 2017级 | 方文华 | 2 | 一种基于时延反馈的电机系统的混沌转速控制方法及装置 | 张敬, 方文华, 李春来, 邹华兵, 黄祺洲 | 专利申请 | 2018107423700 | 2018.11.14 |
| 31 | 机械 | 2017级 | 方文华 | 3 | 一种磁性一维链状纳米复合物的制备和应用 | 张敬, 万忠民, 方文华, 汤涛, 李春来 | 专利申请 | 2019101664553 | 2019.4.20 |
| 32 | 机械 | 2017级 | 冯艳娇 | 3 | 一种探测非晶合金的团簇类型的方法 | 蔡安辉;安琪;冯艳娇;周果君;丁超义 | 专利申请 | 201811416082.2 | 2019.11.26 |
| 33 | 机械 | 2017级 | 冯艳娇 | 3 | 具有不同团簇含量和性能的Zr-Al-Ni-Cu块体金属玻璃 | 蔡安辉;安琪;冯艳娇;周果君;丁超义 | 专利申请 | 201811267403.7 | 2018.10.29 |

| 序号 | 学院 | 年级 | 学生姓名 | 排序 | 论文名称或申请专利名称 | 参与人 | 类别 | 专利受理号 | 受理时间 |
|----|----|-------|----------------------------|-----------------|------------------------------------|---------------------------|------|----------------|------------|
| 34 | 机械 | 2017级 | 冯艳娇 | 4 | 具有不同晶化相种类和含量以及性能的Zr-Al-Ni-Cu块体金属玻璃 | 蔡安辉;安琪;周果君;冯艳娇;丁超义 | 专利申请 | 201810282956.3 | 2018.4.2 |
| 35 | 机械 | 2017级 | 余正锬 | 2 | 一种微型质子交换膜燃料电池冷热电联供系统 | 陈曦,余正锬,周浩伟,万忠民,丁跃浇 | 专利申请 | 201810893056.2 | 2018.11.30 |
| 36 | 机械 | 2017级 | 余正锬 | 2 | 一种家用质子交换膜燃料电池冷热电联供系统 | 陈曦,余正锬,周浩伟,万忠民,丁跃浇 | 专利授权 | 201821266004.4 | 2019.2.12 |
| 37 | 机械 | 2017级 | 周浩伟 | 2 | 一种地热驱动的甲醇重整制氢的热电氢三联供系统 | 陈曦,周浩伟,余正锬,万忠民,丁跃浇 | 专利申请 | 201910001557.X | 2019.9.24 |
| 38 | 机械 | 2017级 | 周浩伟 | 2 | 一种基于地热能甲醇重整制氢的热电氢三联供系统 | 陈曦,周浩伟,余正锬,万忠民,丁跃浇 | 专利申请 | 201920003593.5 | 2019.4.12 |
| 39 | 机械 | 2017级 | 余正锬 | 2 | 一种质子交换膜燃料电池平行三维波浪形流场 | 万忠民,余正锬,周浩伟,陈耀,胡春虎,丁跃浇 | 专利申请 | 201910191814.0 | 2019.5.17 |
| 40 | 机械 | 2017级 | 康忠雄、 蒋洁、张 志诚、温 东东 | 3、4 、5 、6 | 一种负间隙可调双阀板阀 | 张晓红、李锬、康忠雄、蒋洁、张志诚、温 东东 | 专利申请 | 201711087931.X | 2017.11.08 |
| 41 | 机械 | 2017级 | 康忠雄、 蒋洁、张 志诚、温 东东 | 3、4 、5 、6 | 一种栅格式流量阀 | 张晓红、李锬、康忠雄、蒋洁、张志诚、温 东东 | 专利申请 | 201711088295.2 | 2017.11.08 |
| 42 | 机械 | 2017级 | 康忠雄、 蒋洁、张 志诚、温 东东 | 3、4 、5 、6 | 一种轮尺式三通阀 | 张晓红、李锬、康忠雄、蒋洁、张志诚、温 东东 | 专利申请 | 201711091186.6 | 2017.11.08 |
| 43 | 机械 | 2017级 | 康忠雄、 蒋洁、张 志诚、温 东东 | 3、4 、5 、6 | 一种轮尺式三通阀的工作方法 | 张晓红、李锬、康忠雄、蒋洁、张志诚、温 东东 | 专利申请 | 201711091530.1 | 2017.11.08 |
| 44 | 机械 | 2017级 | 康忠雄、 蒋洁、张 志诚、温 东东 | 3、4 、5 、6 | 一种间隙可调双阀板阀的拆卸方法 | 张晓红、李锬、康忠雄、蒋洁、张志诚、温 东东 | 专利申请 | 201711092112.4 | 2017.11.08 |
| 45 | 机械 | 2017级 | 康忠雄、 蒋洁、张 志诚、温 东东 | 3、4 、5 、6 | 一种栅格式流量阀的操作方法 | 张晓红、李锬、康忠雄、蒋洁、张志诚、温 东东 | 专利申请 | 201711093418.1 | 2017.11.08 |
| 46 | 机械 | 2017级 | 秦凯竣 | 3 | 移动机械紧密地址检测系统 | 李徽,聂础辉,秦凯竣 | 专利申请 | 201810394874.8 | 2018.4.28 |
| 47 | 机械 | 2018 | 柳晨鹏 | 2 | 一种燃料电池双极板 | 万忠民;陈曦;黄泰明;张焱;张敬 | 专利申请 | 201910888528.X | 2019.9.19 |
| 48 | 机械 | 2018 | 柳晨鹏 | 2 | 一种燃料电池双极板 | 万忠民;陈曦;黄泰明;张焱;张敬 | 专利申请 | 201921563442.1 | 2019.9.19 |

| 序号 | 学院 | 年级 | 学生姓名 | 排序 | 论文名称或申请专利名称 | 参与人 | 类别 | 专利受理号 | 受理时间 |
|----|----|-------|------|----|--------------------------------|----------------------------------|------|------------------|------------|
| 49 | 机械 | 2017 | 全文祥 | 2 | 一种燃料电池双极板三维流场 | 万忠民;阎翰章;陈曦;黄泰明;张焱;张敬 | 专利申请 | CN201910658177.3 | 2018.3.22 |
| 50 | 信息 | 2016级 | 黄思源 | 2 | 一种西瓜成熟度检测装置及方法 | 涂兵、黄思源、张国云、吴健辉、郭龙源、欧先锋、何伟 | 专利授权 | ZL201710024720.5 | 2018年3月19日 |
| 51 | 信息 | 2017级 | 张晓飞 | 2 | 一种基于空间密度表示的高光谱图像标签噪声检测方法 | 涂兵、张晓飞、张国云 | 专利申请 | 201810561700.6 | 2018年6月4日 |
| 52 | 信息 | 2017级 | 王锦萍 | 2 | 基于图像特征的集合经验模态分解的高光谱图像分类方法 | 涂兵、王锦萍、费洪燕、方乐缘、赵光哲、周承乐、何丹冰 | 专利申请 | 201810694287.0 | 2018年6月29日 |
| 53 | 信息 | 2016级 | 蔡佳辉 | 2 | 基于能量元双阈值的微流控芯片信号去噪方法 | 童耀南、蔡佳辉、李金桂 | 专利申请 | 201810486209.1 | 2018年5月21日 |
| 54 | 信息 | 2017级 | 李金桂 | 3 | 基于能量元双阈值的微流控芯片信号去噪方法 | 童耀南, 蔡佳辉 | 专利申请 | CN108764092A | 2018.11.06 |
| 55 | 信息 | 2017级 | 李金桂 | 2 | 基于改进软阈值函数的微流控芯片信号去噪方法 | 童耀南, 徐耀辉, 蔡佳辉, 谢喜云, 赵舜楠 | 专利申请 | 201910076685.0 | 2019.1.26 |
| 56 | 信息 | 2017级 | 李金桂 | 4 | 改进阈值函数双树复小波变换的微流控芯片信号去噪方法 | 童耀南, 蔡佳辉, 谢喜云, 徐耀辉, 赵舜楠 | 专利申请 | 201910046517.7 | 2019.1.18 |
| 57 | 信息 | 2017级 | 文怡婷 | 3 | 一种计算机防盗报警器 | 严太山;李文彬;文怡婷;王萍 | 专利授权 | ZL201821520367.6 | 2019.4.09 |
| 58 | 信息 | 2018级 | 匡文兰 | 4 | 高光谱遥感图像处理系统V1.0 | 涂兵 张晓飞 王锦萍 匡文兰 | 专利申请 | 2018SR091173 | 2018.12.29 |
| 59 | 信息 | 2018级 | 赵舜楠 | 2 | 非接触医用红外感知仪V1.0 | 童耀南 赵舜楠 李金桂 徐耀辉 | 类别授权 | 2019SR0964079 | 2019.9.17 |
| 60 | 信息 | 2018级 | 赵舜楠 | 4 | 非接触式微流控芯片信号检测手机APP软件V1.0 | 童耀南 李金桂 徐耀辉 赵舜楠 | 类别授权 | 2019SR0964092 | 2019.9.17 |
| 61 | 信息 | 2018级 | 周阳 | 3 | 一种面向图像数据加密的鲁棒混沌映射系统及其复杂性优化控制方法 | 李春来, 周阳, 杨艳凤, 李宏民, 杜健嵘, 李照宇, 陆有丽 | 专利申请 | 201910212348X | 2019.03.20 |
| 62 | 信息 | 2018级 | 杨艳凤 | 3 | 一种面向图像数据加密的鲁棒混沌映射系统及其复杂性优化控制方法 | 李春来、周阳、杨艳凤、李宏民、杜峥嵘、李照宇、陆有丽 | 专利申请 | 201910212348X | 2019.03.20 |
| 63 | 信息 | 2018级 | 谢聪 | 3 | 一种电子通讯用机箱 | 朱鹏 谢文武 谢聪 廖俭武 吴宇 向良军 | 专利授权 | 201821392239.8 | 2019.8.9 |