

获奖证书

齐鲁工业大学

孟政翔、王洪旭、王明月、文薄皓、张家诚、林文博、姚聚盆、刘泽毅 同学：

你（们）的作品《深度学习助力微流控芯片高效生产纤维素基透析膜》在第十九届“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛“揭榜挂帅”专项赛中荣获

二等奖

指导教师：丁烽、王孝辉

特颁此证，以兹鼓励

主办单位：共青团中央、中国科协、教育部

中国社会科学院、全国学联、江苏省人民政府

编号：2024-TZB19-JB20880H-6145BA



第十九届“挑战杯”全国大学生
课外学术科技作品竞赛

全国组织委员会

二〇二四年十一月



山东省第十届 大学生科技创新大赛

获奖证书 一等奖

赛道名称：“绿色低碳高质量发展”赛道

项目名称：一种可替代废纸制浆的低能耗、清洁生产制浆技术

推荐学校：齐鲁工业大学

项目负责人：张世诚

团队其他成员：刘双丽 丁文凤 王子浩 黄福淳





山东省第十届 大学生科技创新大赛

获奖证书 一等奖

赛道名称：新旧动能转换“十强”产业赛道

项目名称：素涂同归

——助力绿色纳米涂层傲雪斗冰

推荐学校：齐鲁工业大学

项目负责人：王丽云龙

团队其他成员：李娇 王洋 田瑞 田瑞霖



“建行杯”山东省大学生创新大赛

产业命题赛道

金奖



项目名称:

荔枝的保鲜方案设计

命题企业:

四川玖峰云农业科技有限公司

推荐高校

Recommended school

齐鲁工业大学

项目负责人

Project leader

王宪浩

团队成员

Team members

付茂青、丁文凤、杨方宜、
张姝宏、赵佳慧、王子浩、邓攀、
孟政翔、刘梦文、张富淋、董航、
郝肖、孙宁

指导老师

Advisor

张志礼、吉兴香、李凤凤

CERTIFICATE OF AWARD

证书编号: 2024CXDS1359





获奖证书

Certificate of Award

曲嘉新、梁依、丁文凤、罗燕鹏、陆捷、王营超、王理想、吕英仁、黄福淳、叶孟廷、谢照勇、
张爱东、孟心月、马泽源、冯智辉：

你们的作品《“麻”到成功——生物制浆助力碱地生金》，在第八届中国国际“互联网+”大学生创
新创业大赛中荣获 **铜奖**

指导教师：马浩、朱慧霞、吉兴香
特发此证，以资鼓励。

主办单位：

教育部、中央统战部、中央网络安全和信息化委员会办公室、
国家发展和改革委员会、工业和信息化部、人力资源和社会保障部、
农业农村部、中国科学院、中国工程院、国家知识产权局、
国家乡村振兴局、共青团中央、重庆市人民政府

中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛组委会



证书编号：202320330



“建行杯”

第九届山东省“互联网+”
大学生创新创业大赛

The 9th Shandong Province College Students' 'Internet+' Innovation and
Entrepreneurship Competition

获奖证书

银奖

项目名称：新世“剂”——生物制浆产业转型升级的革新者

推荐学校：齐鲁工业大学

项目负责人：丁文凤

指导老师：李凤凤 吉兴香 张志礼

团队成员：韩岩伯 耿梦缘 梁依 曲嘉新 吕英仁

董航 杜煜龙 杨芳宜 王营超 万珂

孔德彬 张志强 杨璠

证书编号：2023HLWJ0304



二〇二三年十一月



“建行杯”

第九届山东省“互联网+”
大学生创新创业大赛

The 9th Shandong Province College Students' 'Internet+' Innovation and
Entrepreneurship Competition

产业命题赛道

获奖证书

银奖

项目名称: 多功能防/除冰复合涂层的设计与制备

命题企业: 西安爱生技术集团有限公司

项目负责人: 王丽云龙

推荐学校: 齐鲁工业大学

指导教师: 郭宗伟 吕高金 吉兴香 孔凡功 朱晓红

团队成员: 李娇 王洋 高帅 田瑞 李海潮

马成业 张美晨 杜卫东 贾欣 仲晨昕

陈朝阳 张永超

证书编号: 2023HLWJCYMT0041





“建行杯”

第九届山东省“互联网+”
大学生创新创业大赛

The 9th Shandong Province College Students' 'Internet+' Innovation and
Entrepreneurship Competition

获奖证书

铜奖

项目名称: 浆遇梁材——大河奔流生物制浆助力盐碱地生金

推荐学校: 齐鲁工业大学

项目负责人: 韩岩伯

指导老师: 李凤凤 吉兴香

团队成员: 丁文凤 曲嘉新 梁 依 孔祥昕 谢照勇
王营超 王宪浩 耿梦缘 焦亚娟 吕林芳
董馨阳 邵谱杰 石 玉 谢佳宝

证书编号: 2023HLWJ0939



山东省研究生创新成果证书

成果名称：生物质基荧光探针的制备及其在环境检测及细胞成像领域的应用

成果完成人：孙 辉、徐庆雨

指导教师：任明光、孔凡功

培养单位：齐鲁工业大学

学位类型：学术学位

证书编号：2023CXCG373

山东省教育厅

二〇二三年十二月

山东省优秀学位论文证书

学位论文题目：纳米纤维素基功能性涂覆材料的制备及其应用研究

论文作者姓名：叶孟廷

指导教师姓名：吉兴香

学位授予单位：齐鲁工业大学

学位论文等级：2024年山东省优秀硕士学位论文

证书编号：S2024240

山东省教育厅

二〇二五年二月八日

山东省优秀学位论文证书

学位论文题目：生物酶处理对棉杆及其化学机械浆的影响

论文作者姓名：谢照勇

指导教师姓名：吉兴香

学位授予单位：齐鲁工业大学

学位论文等级：2023年山东省优秀硕士学位论文

证书编号：S2023386

山东省教育厅

二〇二三年十二月

证书编号：2020YXCG456

山东省研究生优秀成果奖证书

成果名称：微纳米木质素的制备及其在复合功能材料中的应用

成果完成人：钟磊、罗通、崔涵

指导老师：吕高金、王超

培养单位：齐鲁工业大学

获奖等级：三等奖



山东省教育厅
二〇二〇年十二月三十日



第七届山东省大学生科技创新大赛

THE 7TH SHANDONG COLLEGE STUDENTS' SCIENCE AND TECHNOLOGY INNOVATION CONTEST

获奖证书 三等奖

项目名称：月桂酰精氨酸乙酯盐酸盐改性锂皂石乳化稳定的食品级AKD纸张施胶剂及其性能研究

推荐学校：齐鲁工业大学

项目组别：本科

项目负责人：赵锐

团队其他成员：胡飞鸿

指导教师：于得海





“建行杯”第五届山东省“互联网+”
大学生创新创业大赛

获奖
证书

CERTIFICATE OF AWARD

铜 奖

项目名称：糖宝-天然高分子聚糖微粒乳化剂

项目负责人：于伟琦

团队成员：冯金虎 彭庆港 陈学帅 赵英豪

指导教师：王慧丽

所属学校：齐鲁工业大学

证书编号：2019HLWJ213





“建行杯”第六届山东省“互联网+”
大学生创新创业大赛

获奖
证书

银 奖

项目名称：漆酶君

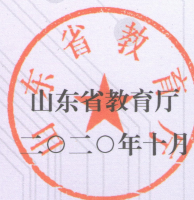
推荐学校：齐鲁工业大学

项目负责人：张 迪

团队成员：周 鑫 张 淼 刘秀静 黄浩存 杨鸿嘉
张晓帆 吴丽冉 苑田忠(华南理工大学)

指导教师：王 强 刘姗姗 吉兴香 杨桂花 林兆云
陈嘉川

证书编号：2020HLWJ132



山东造纸学会文件

鲁纸学字〔2019〕8号

2019年“山东省大学生纸与造纸科技创新创意大赛” 评审结果公告

各理事、各会员单位及相关院校单位：

根据《关于举办第十一届山东省大学生科技节的通知》（鲁科协发[2019]8号）、《关于举办山东省大学生纸与造纸科技创新创意大赛的通知》（鲁纸学字[2019]4号）、《关于“山东省大学生纸与造纸科技创新创意大赛”评审的通知》（鲁纸学字[2019]7号）等文件，经过严格评审，2019年“山东省大学生纸与造纸科技创新创意大赛”共评选优秀作品29项，其中：一等奖3项，二等奖8项，三等奖18项。现将获奖名单公布如下：

一、科普组获奖名单（9项）

（一）一等奖 1项

作品名称：上林大米“一杯一餐”

作者：易镡，李睿杉，黄嘉雯

指导教师：刘扬，黄丽婕

单位：广西大学

(二) 二等奖 2 项

作品名称：纸质桩结构模型“雪花桩”

作者：周安，慕昕海，韩敏，毕研如，万典

指导教师：王鹏，王军

单位：山东建筑大学

作品名称：基于可玩性的儿童瓦楞纸板家具设计

作者：谭文瑞，郑赫然，回少华，刘莹，杨文浩

指导教师：吕艳娜

单位：大连工业大学

(三) 三等奖 6 项

作品名称：快速封拆防盗可循环快递纸箱设计

作者：郭鑫，谢宜彤，王一宁

指导教师：吕艳娜

单位：大连工业大学

作品名称：知否，知否，何以纸成樱就？

作者：王雪莹，姜杭鑫，崔景伦，范雨萱，韩明阳

指导教师：吴文娟

单位：南京林业大学

作品名称：石墨烯基纸质传感器

作者：周鑫，李刚，杨鸿嘉，张涛，王洋

指导教师：王强，刘姗姗

单位：齐鲁工业大学

作品名称：艺生纸为你

作者：游紫，王慧，王徵，胡恒

指导教师：李群，刘义

单位：天津科技大学

作品名称：纸浆抄片工艺

作者：侯贺伟，陈玉婷，胡晓岚，梁方圆

指导教师：朱文远

单位：南京林业大学

作品名称：心灵的归宿

作者：范嘉蕾，孙晓燕，隋乐乐，谭鑫

指导教师：曹晓莹

单位：潍坊护理职业学院

二、专业组获奖名单 (20 项)

(一) 一等奖 2 项

作品名称：一种新型绿色生物缓蚀剂制备

作者：高超，傅成龙，孙浩东

指导教师：王守娟，孔凡功

单位：齐鲁工业大学

作品名称：香樟枝化学成分及其生物活性的研究

作者：孙琳，刘华玉，段亚欣，尹辉，李生智

指导教师：司传领

单位：天津科技大学

(二) 二等奖 6 项

作品名称：固体乳化剂乳化 AKD 制备新型表面施胶乳液的研究及推广

作者：薛雨欣，刘金岭，宋维才，魏成波，秦晓

指导教师：陈夫山，宋晓明

单位：青岛科技大学

作品名称：一种高性能碳纤维发热纸

作者：王月莹，张迪，张蓉蓉，马跃，刘鸿谕

指导教师：韩文佳

单位：齐鲁工业大学

作品名称：导电纳米纤维素气凝胶柔性应变传感器材料

作者：张筱仪，刘慰，刘坤，陈佳宁，孙思睿

指导教师：司传领

单位：天津科技大学

作品名称：一种纸包装用生物基胶粘剂的绿色制备

作者：邵威龙，王平、许浩，韩天傲

指导教师：吴芹

单位：齐鲁工业大学

作品名称：低成本、高湿强纸基吸附-分离材料

作者：邓稳，蒋珊，田寒，陈苏琴，冯鹤丽

指导教师：吴伟兵

单位：南京林业大学

作品名称：人参提取残渣配抄木浆制备特色名片原纸探究

作者：韩淑君，陆金顺，韩笑，张淑亚，晋德文

指导教师：司传领

单 位：天津科技大学

(三) 三等奖 12 项

作品名称：离子液体协同超声处理 ECF 漂白硫酸盐浆制备纸基材料的方法

作 者：彭建民，刘金科

指导教师：齐乐天

单 位：齐鲁工业大学

作品名称：一种纸基重金属吸附材料的制备方法

作 者：孙浩东，张慧亚，叶探园，付静怡，胡自豪

指导教师：夏南南，王守娟

单 位：齐鲁工业大学

作品名称：生物基压电传感器的制备与应用

作 者：刘铭宇，霍金月，崔磊，李新才

指导教师：李国栋

单 位：齐鲁工业大学

作品名称：微晶纤维素基复合材料的制备及其对亚甲基蓝的催化

降解性能

作 者：戢德贤，杨晨

指导教师：杨桂花，林兆云

单 位：齐鲁工业大学

作品名称：木质纤维素预水解液酶法脱毒的机理研究

作 者：李顺利，沙磊，房路路

指导教师：陈洪雷

单 位：齐鲁工业大学

作品名称：月桂酰精氨酸乙酯盐酸盐改性锂皂石乳化稳定的食品

级 AKD 纸张施胶剂

作 者：赵锐，胡飞鸿，李唯，付杰，王震

指导教师：于得海

单 位：齐鲁工业大学

作品名称：纤维素纳米纤丝基超疏水复合膜材料

作 者：庄雲棠，胡亚茹，丁文凤

指导教师：和铭

单 位：齐鲁工业大学

作品名称：糖宝—界面勇士（造纸施胶剂聚糖微粒乳化剂）

作者：彭庆港，冯金虎，赵英豪，于伟琦

指导教师：王慧丽，宋兆萍

单位：齐鲁工业大学

作品名称：海藻酸钠/木质素凝胶珠的制备及固化保色

作者：罗通，钟磊，崔涵，许苗苗

指导教师：吕高金

单位：齐鲁工业大学

作品名称：造纸黑液中提取的木质素制备水凝胶及应用探究

作者：傅成龙，高超

指导教师：孔凡功，王守娟

单位：齐鲁工业大学

作品名称：负载金属磷化物的氮化碳材料的制备及其光催化降解

造纸废水的研究

作者：汪子帆，聂占均

指导教师：董晓斌

单位：齐鲁工业大学

作品名称：废弃玉米芯制备导电材料

作者：张玉杰，郭留柱，刘小克，刘凯，罗怿欣

指导教师：赵鑫

单位：齐鲁工业大学



2019年10月24日

山东造纸学会文件

鲁纸学字〔2020〕6号

关于2020年“山东省大学生纸与造纸科技创新创意大赛”评审结果的公示

根据《关于举办第十二届山东省大学生科技节的通知》（鲁科协发[2020]3号）、《关于举办山东省大学生纸与造纸科技创新创意大赛的通知》（鲁纸学字[2020]4号）、《关于“山东省大学生纸与造纸科技创新创意大赛”评审的通知》（鲁纸学字[2020]5号）等文件，经过严格评审，2020年“山东省大学生纸与造纸科技创新创意大赛”共评选优秀作品27项，其中：一等奖3项，二等奖6项，三等奖18项。现将获奖名单公示如下：

（一）一等奖 3项

作品名称：绿色环保的生物基防水抗油纸

作者：吴玉涛，卢茜，李程龙

指导教师：宋兆萍，王慧丽

单位：齐鲁工业大学（山东省科学院）

作品名称：二异氰酸酯改性滤纸材料研制及其疏水抗菌性能研究

作者：扶艳芬，陈李栋

指导教师：卞辉洋，戴红旗

单 位：南京林业大学

作品名称：FeCl₃ 催化柠檬酸水解制备纤维素纳米晶体

作 者：刘慰，刘华玉，刘坤，徐蕊，王慧

指导教师：司传领

单 位：天津科技大学

(二) 二等奖 6 项

作品名称：Who's there?

作 者：李梦遥，叶城城

指导教师：晁季蕾，马丽

单 位：齐鲁工业大学（山东省科学院）

作品名称：汽车手动变速箱教学模型

作 者：杜佩奇，杜宇航，秦贞芳，赵凡贺，侯文涛

指导教师：高海龙，葛成雷，王炜德，王治艳

单 位：山东工业技师学院

作品名称：多孔性芳纶电池隔膜用于锂离子电池的研究及推广

作 者：徐功臣，汤国峰，张祥斌

指导教师：宋晓明，陈夫山

单 位：青岛科技大学

作品名称：基于 Pickering 乳液聚合法制备聚苯乙烯/锂皂石杂化壳型微胶囊及其在保温纸中的应用

作者：段征银，杨道真，杨晨

指导教师：于得海

单位：齐鲁工业大学（山东省科学院）

作品名称：硫酸盐木质素制备超疏水材料及应用探究及推广

作者：刘雪，傅成龙

指导教师：孔凡功，王守娟

单位：齐鲁工业大学（山东省科学院）

作品名称：硫酸/甲酸混合酸体系催化水解木质纤维素制备纤维素纳米晶体的研究

作者：张淑亚，陈佳宁，张宁，韩笑，张萌

指导教师：司传领

单位：天津科技大学

(三) 三等奖 18 项

作品名称：纸板古风建筑模型

作者：汪子帆，滕雨晶，聂占均

指导教师：董晓斌

单 位：齐鲁工业大学（山东省科学院）

作品名称：一张“神奇”的抗水抗油抗菌纸

作 者：王平，许浩

指导教师：吴芹，孟霞

单 位：齐鲁工业大学（山东省科学院）

作品名称：长城

作 者：王婕，王淑慧，由久浩

指导教师：陈夫山，宋晓明

单 位：青岛科技大学

作品名称：离子液体改性纳米纤维素可控导电开关材料

作 者：夏骞，刘赛，刘金科

指导教师：齐乐天，刘頔

单 位：齐鲁工业大学（山东省科学院）

作品名称：二水草酸/氯化胆碱低共熔体系催化水解木质纤维素制
备纤维素纳米晶体的反应控制研究

作 者：韩淑君，李生智，张筱仪，晋德文，刘子琪

指导教师：司传领

单 位：天津科技大学

作品名称：“随心所欲” 柔性可塑的灯饰纸

作者：黄排，冯砚淇，吴剑妙，梁琳林，谈梦

指导教师：刘新亮

单位：广西大学

作品名称：固定化漆酶处理溶解浆预水解液

作者：刘秀静，贺会利，王营超，吴丽冉，刘志宇

指导教师：王强，刘姗姗

单位：齐鲁工业大学（山东省科学院）

作品名称：稳定型纤维素医用抗菌敷料的研究及开发

作者：李浩，王燕，董帅，赵悦，陈怡乐，朱辛雨

指导教师：高珊珊，陈夫山

单位：青岛科技大学

作品名称：低共熔溶剂-木质素溶液通过 pH 诱导制备纳米木质素

作者：罗通，崔涵，刘月，郝艳平

指导教师：吕高金

单位：齐鲁工业大学（山东省科学院）

作品名称：木质素磺酸盐，也能很“棒”的！

作者：刘淑云，杨梦茹

指导教师：姜炜坤，刘玉

单位：齐鲁工业大学（山东省科学院）

作品名称：KF 保鲜剂

作者：黄飞，李建香，刘嘉璇，王飞

指导教师：赵鑫

单位：齐鲁工业大学（山东省科学院）

作品名称：基于改性纤维素纳米晶乳化的食品级 ASA 造纸施胶剂
及其施胶纸张

作者：张建，李唯，夏骞

指导教师：于得海

单位：齐鲁工业大学（山东省科学院）

作品名称：惊鸿影造纸科技

作者：吴江宇，程柯，段登波，王舒腾

指导教师：李伟

单位：东北林业大学

作品名称：磁性木质素基的制备及有机染料甲基橙的吸附

作者：曹超

指导教师：邵鲁鹏

单 位：齐鲁工业大学（山东省科学院）

作品名称：玉米纳米淀粉/纤维素纳米晶基胶囊壳的制备

作 者：踪张扬，赵雅兰，张朋，王凤，梁春艳

指导教师：陈启杰

单 位：长沙理工大学

作品名称：基于纳米纤维素基水凝胶的新型创伤敷料探究

作 者：林馨怡，谷丞，刘嘉琳，萧熙瑜，郭宇

指导教师：司传领

单 位：天津科技大学

作品名称：木质素纳米粒子的制备及在 pH 响应性复合水凝胶中的
应用

作 者：许家云，李禹婷，李威，胡焯焯，张艺琪

指导教师：司传领

单 位：天津科技大学

作品名称：生物基控温材料的制备及应用

作 者：亚宇，徐泽恺，王月莹，袁新帅，李圣迪，李龙斌

指导教师：李国栋

单 位：齐鲁工业大学（山东省科学院）

公示日期：2020年11月9日-14日（5个工作日），意见反馈

单位地址及联系方式：山东造纸学会，山东省济南市长清区大学路
3501号，齐鲁工业大学食工楼C115，13789805983。



山东省教育厅

鲁教研函〔2021〕12号

山东省教育厅 关于公布 2021 年山东省优秀博士硕士学位论文 和研究生优秀成果奖名单的通知

各研究生培养单位：

根据《山东省教育厅关于开展 2021 年山东省研究生教育质量提升计划和研究生教育创新计划项目申报工作的通知》（鲁教研函〔2021〕8号）等要求，经单位推荐、专家评审等程序，2021 年确定山东省优秀博士学位论文 150 篇、山东省优秀硕士学位论文 500 篇、山东省优秀研究生成果奖 500 项，现予以公布。

各单位要充分发挥优秀研究生学位论文和成果奖的激励作用，深化产教融合、科教融合协同育人机制，推进研究生人才培养模式改革，不断提升研究生培养能力和质量，培育大批高层次创新性专门人才，为服务国家和区域经济社会发展提供人才支持和智力支撑。

- 附件：1. 2021 年山东省优秀博士学位论文名单（150 篇）
2. 2021 年山东省优秀硕士学位论文名单（500 篇）
3. 2021 年山东省研究生优秀成果奖名单（500 项）



附件 2

2021 年山东省优秀硕士学位论文名单

(500 篇)

序号	单位	论文题目	姓名	指导教师
1	山东大学	界面效应对冷凝成核和液滴动力学行为影响机理研究	丁文扬	王鑫煜
2	山东大学	魏晋南北朝文论中的“清”	马玥	戚良德
3	山东大学	岩溶管道型突涌水封堵材料研发及其应用研究	马晨阳	李术才 刘人太
4	山东大学	新时代大学生红色文化教育亲和力提升研究	王琨	张志泉
5	山东大学	小说《飞行员》(节选)俄译汉翻译实践报告	王若语	袁新
6	山东大学	面向监测领域的智能云存储网关系统设计与实现	王倩	贾智平
7	山东大学	公共价值失灵何以发生:基于中国邻避冲突案例的扎根理论分析	王铮	王佃利
8	山东大学	基于小波包分解与图论的滚动轴承早期故障诊断技术研究	文新	卢国梁
9	山东大学	BDS-2/BDS-3 精密数据处理理论与方法研究	方震龙	徐天河
10	山东大学	基于微气候参数化模型的尽远古村生活空间宜居优化设计研究	申珂婷	张剑
11	山东大学	和厚朴酚线粒体靶向衍生物的合成与抗肿瘤活性研究	史晓佳	范培红
12	山东大学	典型煤种在沉降炉中燃烧可凝结颗粒物排放特性研究	冯玉鹏	李玉忠
13	山东大学	常用动结式双动词隐现规律及其对外汉语应用研究	边婷婷	张艳华
14	山东大学	连续纤维增强铝基复合型材挤压流动规律及界面行为研究	刘明甫	马新武 张存生
15	山东大学	基于课程学习和度量的面部表情识别方法研究	刘晓倩	周风余
16	山东大学	硫酸根自由基在水体中降解蒽以及在大气中对异戊二烯氧化作用的理论研究	刘雯	孙孝敏
17	山东大学	增值税减税、议价能力与企业价值——基于 A 股和港股上市企业的研究	汤泽涛	汤玉刚
18	山东大学	ANXA10 在肝外胆管癌中的表达及对患者预后的影响	孙荣棋	张宗利
19	山东大学	社会化问答平台意见领袖影响机制研究——以知乎“环境保护”话题为例	孙思琪	倪万

序号	单位	论文题目	姓名	指导教师
388	潍坊医学院	荧光探针法检测药源性等细胞损伤中细胞粘度的变化	陈博超	李承德 周进
389	潍坊医学院	基于 TCGA 数据库分析鉴定乳腺癌潜在的生物标志物及其预后价值	姚燕	孙长岗
390	潍坊医学院	软骨脱细胞基质仿生支架体外构建人耳形态软骨	贾立涛	周广东
391	潍坊医学院	膳食纤维对慢性肾脏病 5 期维持性血液透析患者肠道菌群的调节作用	高颖	王尊松
392	潍坊医学院	对乙酰氨基酚增敏 Erastin 诱导铁死亡在非小细胞肺癌中的应用	盖程程	吕世军 李文通
393	山东建筑大学	超高速电梯诱导气流运动的通用建模及参数灵敏度分析	乔帅	张瑞军 张青
394	山东建筑大学	寒冷地区礼堂建筑绿色化改造设计研究与应用	刘畅	崔艳秋 王春堂
395	山东建筑大学	健康导向下济南市旧城分区城市绿地生态系统文化服务供需匹配与优化研究	安淇	肖华斌
396	山东建筑大学	UV/H ₂ O ₂ /O ₃ 高级氧化技术降解藻源亚硝酸胺前体物研究	杜振齐	王永磊
397	山东建筑大学	17、18 世纪中国肖像画的载体、使用情境与相关问题研究	李凤	徐振杰
398	山东建筑大学	多路径循环式电梯创新设计与调度策略研究及仿真	李鑫	陈继文
399	山东建筑大学	g-C ₃ N ₄ 基复合材料的制备及其光催化降解恩诺沙星机制研究	张茹	王洪波
400	山东建筑大学	基于景观视觉评价的芙蓉街-百花洲历史文化街区景观风貌特征研究	陈业东	宋凤 王文雯
401	山东建筑大学	基于被动微波遥感降尺度土壤水分产品融合研究	孟祥金	孟飞 毛克彪
402	山东建筑大学	BiFeO ₃ 基多层复合铁电薄膜的制备和性能研究	赵雪峰	田清波 张丰庆
403	山东建筑大学	俯冲带板内地震阻尼比修正系数模型研究	姜明秀	赵兴权
404	山东建筑大学	现代木结构装饰在展示空间设计中的创新应用——以深圳湾超级总部城市展厅改造项目为例	钱龙	薛娟
405	山东建筑大学	紫外/氯降解溴代苯酚效能及氧化机理研究	高静	武道吉 罗从伟
406	山东建筑大学	函数权重单输入模块连接模糊系统设计与应用	唐敏佳	李成栋
407	齐鲁工业大学	基于 BMP-2 微球异位成骨材料的机械性能评价及其应用分析	孔德印	史岩彬
408	齐鲁工业大学	基于锂金属负极的 3D 自支撑超亲锂载体的制备与性能研究	庄会峰	赵萍
409	齐鲁工业大学	硅液相原位掺杂制备落叶松基炭材料及超级电容器的应用研究	张玉杰	孔凡功 赵鑫
410	齐鲁工业大学	短小芽孢杆菌 fdc1 基因的克隆及其在上面酵母	张海梦	崔云前

序号	单位	论文题目	姓名	指导教师
		IYS 中的表达		
411	齐鲁工业大学	碲化铋/纤维素纤维复合纸基热电材料的制备与机理研究	赵轩	韩文佳
412	齐鲁工业大学	基于位图的快速负序列模式挖掘算法研究	高欣明	董祥军
413	齐鲁工业大学	新型寡聚三噻吩类荧光分子探针的设计、合成及其性能研究	郭宗让	李天铎 牛庆芬
414	齐鲁工业大学	淀粉-脂质复合物的构建及对食品的影响	康雪敏	崔波
415	青岛农业大学	三维网状 rGO@g-C3N4/TiO2 阵列光电极制备及光催化降解水中四环素研究	马小涵	辛言君 刘国成
416	青岛农业大学	MdXTHB 基因在苹果质地变化中的作用机理	马蒙蒙	原永兵
417	青岛农业大学	食品中纳米颗粒对植物乳杆菌活力的影响	王梦薇	孙庆杰
418	青岛农业大学	间作对花生和棉花生长和产量品质的影响及其生理生态基础研究	田树飞	王月福 司彤
419	青岛农业大学	大菱鲆(<i>Scophthalmus maximus</i>)半乳糖凝集素家族的鉴定、表达及在粘膜免疫屏障中的功能研究	田梦雨	李超
420	青岛农业大学	MLT 促进猪 SDSCs 转分化 PGCLCs 作用机制的研究	刘文祥	程顺峰
421	青岛农业大学	青岛百合花发育的转录组分析及 LtXTH33 的功能鉴定	池秀凤	刘庆华 姜新强
422	青岛农业大学	毛茛子对紫花苜蓿化感作用的研究	孙伟红	杨国锋
423	青岛农业大学	喹啉氮氧化物选择性 C-H 活化反应研究	李光辉	王祖利
424	青岛农业大学	脱支淀粉纳米颗粒的制备及应用研究	林倩竹	孙庆杰
425	青岛农业大学	构建双通道甲醇同化途径提高扭脱甲基杆菌生长速率及 3-羟基丙酸产量	袁肖杰	杨松
426	青岛农业大学	基于北斗的远海养殖图像传输与产量预测方法研究	郭志鹏	李娟
427	青岛农业大学	玉米赤霉烯酮通过影响肠道微生态损害卵巢发育及褐藻寡糖挽救卵巢损伤的研究	檀少静	沈伟 李兰
428	鲁东大学	基于四面体网格模型的脑皮层形态特征检测与分析	孔得平	王刚
429	鲁东大学	具有时变阶次的随机非线性系统的控制研究	刘迎	李武全
430	鲁东大学	初中语文教师集体备课存在的问题及对策研究——以烟台市格迈纳尔中学为例	刘慧	卢政
431	鲁东大学	高中物理力学自制教具的制作及应用研究	刘慧娟	马晓光 吕真锋
432	鲁东大学	从社会性别差的角度看林芙美子的《浮云》	李欣雨	张冲

序号	单位	姓名	成果名称	指导教师	等次
487	山东工艺美术学院	刘访 龙美洁	临清冀家大院及贡砖匠作工艺口述	胡英盛	三等奖
488	山东工艺美术学院	李明芳	基于建筑遗产保护下的山东临清古城元运河沿岸古民居建筑营造术语研究	胡英盛	三等奖
489	山东工商学院	王聪 陆政林 孙妍	好风易得 青云难守：独角兽企业容百科技的财报分析	王金凤 曲静渊	三等奖
490	山东工商学院	吴海风	Refining the asymmetric impacts of oil price uncertainty on Chinese stock returns based on a semiparametric additive quantile regression analysis	解其昌 齐涛	三等奖
491	临沂大学	常超 张鸿资	智能环境控制器	邱建龙 王友良	三等奖
492	济宁医学院	于甜甜	Prenatal high-sucrose diet induced vascular dysfunction in thoracic artery of fetal offspring	满冬梅 冯雪芹	三等奖
493	济宁医学院	陈香	A case report of streptococcal toxic shock syndrome caused by Streptococcus mitis in a healthy adult	张丽	三等奖
494	济宁医学院	惠阳	A case report of cervicothoracic penetrating injury with retention of foreign body	李晓瑜	三等奖
495	山东交通学院	狄恩州 王佳斌 李翔	“碳中和”目标下的“资源节约型”道路全结构再生关键技术研究	左珅 崔新壮	三等奖
496	山东政法学院	刘君玮	论文《非法证据排除规则适用的问题及进路分析》	慕书纬 于佃伦	三等奖
497	山东政法学院	陈逸云	超占宅基地有偿使用制度初探	管洪彦 田宁	三等奖
498	山东政法学院	周梦寒	“乡村振兴战略”视角下山东农村社会治理法治化评估指标及路径研究	窦衍瑞 田宁	三等奖
499	山东政法学院	阎萌萌	论文《加害人不明的高空抛物侵权责任研究》	肖立梅 彭秋霞	三等奖
500	自然资源部第一海洋研究所	黄龙宇	基于 GF-3 SAR 影像的南海七连屿水下地形探测分析	杨俊钢 孟俊敏	三等奖