第十届全国大学生能源经济学术创意大赛  
中国石油大学（北京）校赛名单获奖公示

第十届全国大学生能源经济学术创意大赛，我校报名265项，提交112作品项，经形式审查，有效作品112项。经学校组织评审，本科生组和研究生组共58项作品获奖。其中本科生组一等奖8项，二等奖9项，三等奖16项，鼓励奖3项； 研究生组一等奖4项，二等奖7项，三等奖10项，鼓励奖1项。具体名单公示如下。

公示期2024年3月25日到2024年3月30日。如有异议，请在公示期内联系大赛负责单位。请以实名方式，以便于核实、反馈有关情况。

联系电话：010-89733774（工作时间8:00--17:00）

第十届全国大学生能源经济学术创意大赛

经济管理学院

2024年3月25日

| 第十届全国大学生能能源经济学术创意大赛中国石油大学（北京）研究生获奖名单 | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **作品标题** | **作品编号** | **作品类别** | **获得奖项** |
| 1 | Does renewable energy consumption mitigate energy ecological footprint: Testing the environmental Kuznets curve hypothesis | ECC-2024-07086 | 研究论文类 | 校级一等奖 |
| 2 | 中国水足迹和碳足迹的驱动因素与产业路径分析 | ECC-2024-13001 | 研究论文类 | 校级一等奖 |
| 3 | 基于复杂系统优化的天然气资源配置及物流规划 | ECC-2024-16754 | 研究论文类 | 校级一等奖 |
| 4 | 天空之眼：基于遥感大数据的原油期货价格预测 | ECC-2024-04396 | 泛能源大数据类 | 校级一等奖 |
| 5 | 兼顾“双碳”目标和经济增长的中国能源系统低碳转型 | ECC-2024-04889 | 研究论文类 | 校级二等奖 |
| 6 | Assessment of co-control measures for reducing CO2 and air pollutant emissions across multiple sectors in China’s transportation industry under the dual carbon targets | ECC-2024-07571 | 研究论文类 | 校级二等奖 |
| 7 | 欧盟征收碳关税对中国高耗能产品出口的影响及对策分析 | ECC-2024-05097 | 研究论文类 | 校级二等奖 |
| 8 | 气氢、液氢加氢站经济效益评价方法及参数与案例分析 | ECC-2024-06657 | 研究论文类 | 校级二等奖 |
| 9 | “罩”不保夕，何以低碳：废弃口罩处理现状与应用方案调研——以青岛市废弃口罩处理为例 | ECC-2024-09022 | 调研报告类 | 校级二等奖 |
| 10 | 基于LSTM和面板模型的碳价预测及对企业减排行为影响研究 | ECC-2024-11166 | 研究论文类 | 校级二等奖 |
| 11 | The Credit Risk of China Commercial Bank under the Risk of Climate Transformation | ECC-2024-00496 | 泛能源大数据类 | 校级二等奖 |
| 12 | 光伏促进煤矿区绿色化转型的经济性及社会效益分析 | ECC-2024-04964 | 研究论文类 | 校级三等奖 |
| 13 | “双碳”目标下数字化与煤炭企业高质量发展——链式中介效应分析 | ECC-2024-06495 | 研究论文类 | 校级三等奖 |
| 14 | 碳风险对企业绿色全要素生产率的影响机制 | ECC-2024-12879 | 研究论文类 | 校级三等奖 |
| 15 | 中国原油期货市场对股票市场的非对称极端风险溢出效应 | ECC-2024-00414 | 研究论文类 | 校级三等奖 |
| 16 | 气候政策不确定性、投资者情绪与股价同步性的时变关系 | ECC-2024-04100 | 泛能源大数据类 | 校级三等奖 |
| 17 | 中国氢能产业政策文本分析——基于“政策文本评价-协同度评价-注意力变迁”三维分析框架 | ECC-2024-17519 | 泛能源大数据类 | 校级三等奖 |
| 18 | 基于日前高精度风光发电预测的电动汽车充电策略研究——以山东省青岛市为例 | ECC-2024-18672 | 泛能源大数据类 | 校级三等奖 |
| 19 | Comprehensive Benefit Evaluation of CCUS Technology: A Case Study of China's First Million-Ton-Level CCUS-EOR Project | ECC-2024-11081 | 研究论文类 | 校级三等奖 |
| 20 | 基于多市场机制设计的风光储场站投资组合优化研究 | ECC-2024-10669 | 研究论文类 | 校级三等奖 |
| 21 | 数字化时代下的政府有效干预\_基于“亩均论英雄”政策对产业结构和全要素生产率影响的分析 | ECC-2024-10765 | 研究论文类 | 校级三等奖 |
| 22 | 低碳经济发展研究：基于CiteSpace的科学计量分析 | ECC-2024-01570 | 研究论文类 | 鼓励奖 |

| 第十届全国大学生能能源经济学术创意大赛中国石油大学（北京）本科生获奖名单 | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **作品标题** | **作品编号** | **作品类别** | **获得奖项** |
| 1 | 基于知识图谱技术的历届能经大赛数据挖掘研究 | ECC-2024-01350 | 泛能源大数据类 | 校级一等奖 |
| 2 | 绿循固碳——固废基绿色建材“砖”家 | ECC-2024-08611 | 创新创业设计类 | 校级一等奖 |
| 3 | 碳配额下放促进居民端碳减排机制探索---基于火电企业和北京市居民调研 | ECC-2024-11431 | 调研报告类 | 校级一等奖 |
| 4 | 分布式户用光伏激励机制研究——基于农村居民安装意愿的问卷 | ECC-2024-00217 | 调研报告类 | 校级一等奖 |
| 5 | “烷”美无瑕煤层气注氮高效开发工艺技术领航者 | ECC-2024-12811 | 创新创业设计类 | 校级一等奖 |
| 6 | The Current Situation and Future of China’s Energy Transition from the Perspective pf Biophysical Economics——Based on Input-Output Analysis and System Dynamic Models | ECC-2024-01569 | 研究论文类 | 校级一等奖 |
| 7 | 北京市碳普惠制度参与意愿调研 | ECC-2024-13335 | 调研报告类 | 校级一等奖 |
| 8 | 融合新闻文本的碳交易价格预测研究 | ECC-2024-04639 | 泛能源大数据类 | 校级一等奖 |
| 9 | 基于充电时空需求预测的电动汽车充电站选址定容研究——以北京市为例 | ECC-2024-06364 | 泛能源大数据类 | 校级二等奖 |
| 10 | 数字经济二元悖论：对碳排放的双重效应——基于国家级大数据试验区的准自然实验 | ECC-2024-00636 | 研究论文类 | 校级二等奖 |
| 11 | 非首都功能疏解下京企外迁的区位选择研究 | ECC-2024-08304 | 研究论文类 | 校级二等奖 |
| 12 | “陨落的煤都”踏上转型之路 | ECC-2024-03701 | 调研报告类 | 校级二等奖 |
| 13 | Reserach on the tripartite cooperation system among offshore wind power enterprises and hydrogen refueling stations under government subsidies base game theory | ECC-2024-07725 | 研究论文类 | 校级二等奖 |
| 14 | 基于大安全理念的能源安全评估体系重构与启示 | ECC-2024-01313 | 研究论文类 | 校级二等奖 |
| 15 | 农业保险的碳排放机制研究—基于中国2012-2021的省际面板数据实证 | ECC-2024-12312 | 研究论文类 | 校级二等奖 |
| 16 | 中国居民电力消费的“平等密码":洛伦茨曲线与基尼系数的深度解读 | ECC-2024-11941 | 研究论文类 | 校级二等奖 |
| 17 | 京津冀协同发展背景下产业网络演化特征及其影响因素分析 | ECC-2024-05834 | 研究论文类 | 校级二等奖 |
| 18 | 水合物法脱除炼油加氢尾气中硫化氢及回收氢气一体化技术 | ECC-2024-11610 | 创新创业设计类 | 校级三等奖 |
| 19 | 生物降解塑料的推行障碍、难度及对策分析 | ECC-2024-04338 | 调研报告类 | 校级三等奖 |
| 20 | 海上风电制氢的成本影响因素及其发展潜力分析 | ECC-2024-05844 | 调研报告类 | 校级三等奖 |
| 21 | 南苏丹油气工业外国公司经营状况调研报告 | ECC-2024-08314 | 调研报告类 | 校级三等奖 |
| 22 | 现代农业与新能源的融合调研报告——以宁夏西海固地区、甘肃省定西市通渭县为例 | ECC-2024-12657 | 调研报告类 | 校级三等奖 |
| 23 | 风光电氢氨耦合电力消纳经济型探究——以新疆为例 | ECC-2024-02399 | 研究论文类 | 校级三等奖 |
| 24 | 红海危机背景下绿色甲醛作为航运脱碳燃料的经济性分析 | ECC-2024-01734 | 研究论文类 | 校级三等奖 |
| 25 | 生物质甲醇生产工艺技术经济分析 | ECC-2024-01668 | 研究论文类 | 校级三等奖 |
| 26 | 基于多目标优化算法的新能源汽车充电桩选址问题研究——以北京部分地区为例 | ECC-2024-04331 | 研究论文类 | 校级三等奖 |
| 27 | 双碳背景下储能技术商业化模式和路径研究 | ECC-2024-01625 | 研究论文类 | 校级三等奖 |
| 28 | 金融助力泛能源技术创新创业 | ECC-2024-02819 | 泛能源大数据类 | 校级三等奖 |
| 29 | 基于神经网络算法的系泊系统经济优化设计 | ECC-2024-06314 | 研究论文类 | 校级三等奖 |
| 30 | 基于三维生态足迹模型的长江经济带学生可持续发展能力评估 | ECC-2024-07846 | 研究论文类 | 校级三等奖 |
| 31 | 双碳背景下绿电和绿证交易市场分析及高耗能企业购买决策策略研究 | ECC-2024-12605 | 研究论文类 | 校级三等奖 |
| 32 | 中美页岩气开发环境监管模式对比研究及启示 | ECC-2024-11283 | 研究论文类 | 校级三等奖 |
| 33 | 未来能源市场战略发展视角下碳交易机制对碳中和和碳足迹管理 | ECC-2024-04333 | 研究论文类 | 校级三等奖 |
| 34 | 钻石模型分析能源产业发展 | ECC-2024-06213 | 调研报告类 | 鼓励奖 |
| 35 | 基于深度学习的新能源汽车需求分析3 | ECC-2024-13126 | 泛能源大数据类 | 鼓励奖 |
| 36 | 气候变化背景下全面禁售燃油车的政策建议及策略分析 | ECC-2024-05130 | 研究论文类 | 鼓励奖 |