



中国科学院山西煤炭化学研究所
INSTITUTE OF COAL CHEMISTRY, CHINESE ACADEMY OF SCIENCES



爱所敬业 求真务实
崇尚创新 协力奋进

首 页

单位概况

机构设置

煤苑党建

科技成果

人才队伍

交流合作

研究生教育

信息公开

人才队伍

人才概况

国家杰出青年基金获得者

优秀青年基金获得者

中科院关键技术人才

山西省学术技术带头人

中科院青促会会员

研究员

副研究员

副研究员

当前位置：首页 > 人才队伍 > 副研究员

张元

- 职 务：
- 职 称：副研究员
- 学 历：博士研究生
- 电 话：18234005111
- 传 真：
- 电子邮件：zhangyuan@sxicc.ac.cn
- 通讯地址：太原市桃园南路27号



简历

1995.09--1999.07 太原理工大学 化工工艺专业 本科
1999.08--2002.08 太原化工厂工作
2002.09--2008.07 中国科学院山西煤炭化学研究所 化工工艺专业 博士
2008.08--2012.08 中国科学院山西煤炭化学研究所 助理研究员
2009.12--2011.12 内蒙古鄂尔多斯市准格尔旗政府 参加博士服务团任副旗长
2012.03--2020.04 中国科学院山西煤炭化学研究所 国有资产管理处副处长
2021.9--至今 中国科学院山西煤炭化学研究所 资产管理公司总经理

研究方向

煤炭气化、甲烷转化、天然产物分离

代表论著

- Yuan Zhang, Jin-hu Wu, Dong-ke Zhang. Cracking of simulated oil refinery off-gas over a coal char, petroleum coke and quartz. Energy and Fuels. 2008, 22(2): 1142-1147
- 张元,侯相林.元宝枫油中神经酸乙酯的分离提纯.中国油脂.2010, 35(1):28-31
- 张元,吴晋沪,张东柯.乙烯在煤焦及石英砂床层上裂解实验研究.燃料化学学报. 2009, 37(5):1-6
- 张元,吴晋沪,ZHANG Dong-ke.石油炼厂气与煤共转化制合成气基础研究——丙烷在煤焦及石英砂上裂解实验研究.中国矿业大学学报. 2008, 37(5):646-651
- 张元,吴晋沪,张东柯.乙烷在煤焦及石英砂床层上的裂解实验.石油化工.2008, 37(8):770-775
- 张元,吴晋沪,张东柯.煤与甲烷共转化制合成气过程的热力学分析.燃料化学学报. 2010, 38(1):12-16

承担科研项目情况

- 中国科学院战略性先导科技专项（A类）：能源消费与水泥生产排放—油，1420万元，参与
- 地方课题：电容炭显微结构原位测试系统，35万元，负责
- 地方课题：共建先进碳材料研发中心，300万元，参与
- 地方科技攻关计划：从亚麻籽提取高纯度木酚素，10万元，参与
- 地方自然科学基金：神经酸的提取和分离研究，4万元，参与
- 企业委托：高酸值油脂制备生物柴油技术，88万元，参与



中国科学院
CHINESE ACADEMY OF SCIENCES

版权所有 © 中国科学院山西煤炭化学研究所
地址：山西省太原市桃园南路27号
晋ICP备05000519号 晋公网安备14010602060666号



微信公众号

