

成果推广应用

(1) 马建中教授受聘陕西理工学院“汉江学者”并做学术报告

2013年11月30日下午，博士生导师马建中教授应邀在陕西理工学院进行了学术交流，并受聘为该校“汉江学者计划”特聘教授。受聘“汉江学者”仪式及学术报告在陕西理工学院9B219研究生学术报告厅举行，该校教师、全体研究生及本科生代表和材料学院全体教职工参加了本次会议，首先，傅明星副校长为马建中教授颁发了“汉江学者”特聘教授证书。其次，材料科学与工程学院党总支书记兼副院长贺志荣教授介绍了马建中教授的简历。再次，马建中教授做了题为“**创新型人才培养的体会及思考**”的学术报告，从为什么要培养创新型人才、什么是创新型人才和如何培养创新型人才三个方面进行了详细阐述，论述了如何培养学生的创新兴趣、创新意识、创新思维和创新方法，如何营造创新环境，取得创新成果等问题，用“做人中学做学问，做学问中学做人，做人要做真正的人，做学问要做大学问”等名言和与会人员共勉，最后，就如何培养学生持续的创新兴趣等问题回答了师生的提问。



傅明星副校长为马建中教授颁发聘书



马建中教授做专题报告



报告会现场



现场互动交流

(2) 马建中教授一行应邀参加 2017 年绿色精细化工新技术新产品交流会

2017 年 9.13-9.14 日，“2017 年中国化工学会精细化工专业委员会八届委员会、《精细化工》七届编委会两委会联席工作年会”暨“2017 年绿色精细化工新技术新产品交流会”在陕西西安顺利召开。该会议研究探讨“十三五”期间两委会的工作思路及重点任务，进一步推动精细化工行业的技术进步和产业升级。此次会议由中国化工学会精细化工专业委员会和《精细化工》编辑部主办，由陕西省石油化工研究设计院、西北化工研究院联合承办。会议就油田化学品与专用水处理剂、催化技术与合成新工艺两方面研究设立分会场并进行了深入讨论。

应会议邀请，马老师和鲍老师共同做了题为“纳米复合皮革化学品的研究”的大会报告，主要向与会代表介绍了皮革行业及其在国民经济中的重要性、皮革化学品的种类及研发的趋势以及我所在纳米复合皮革化学品方面的研究工作，报告受到了参会代表的一致好评，北京化工大学、西安近代有机化学所等单位的参会代表与我所参会人员进行了积极深入的交流。



(3) 马建中教授一行应邀参加 2017 中国功能材料科技与产业高层论坛

2017 年 8 月 18-21 日, 2017 中国(国际)功能材料科技与产业高层论坛在宁夏银川顺利召开。该会议是我国功能材料领域的重要学术会议, 会议得到中国科协、国家自然科学基金委及举办地政府和高新科技园区的高度重视和深切关注。本次会议由仪器仪表学会仪表功能材料分会、重庆功能材料期刊社主办, 北方民族大学承办。

本次会议由韩杰才院士、严纯华院士共同担任大会主席, 会议围绕“加速功能材料自主创新, 力促战略性新兴产业发展”的主题展开讨论。主要涉及高分子

功能材料、纳米功能材料、生态环境功能材料等 9 个主题论坛。马建中教授、赵霞副教授、杨冬副教授及范倩倩博士生一行四人参加了此次会议。应会议邀请，马建中教授担任本次会议生态环境功能材料论坛主席，并获评会议“优秀主席”。



(4) 马建中教授带队参加 2015 年中国(海峡两岸三地)纳米科技与再制造技术青年论坛

2015 年 11 月 7 日-8 日, 2015 年中国(海峡两岸三地)纳米科技与再制造技术青年论坛在西安举行。我国大陆、台湾、香港及意大利等 200 多名从事纳米科技的同仁与代表参会。我所马建中教授, 徐群娜博士, 张帆博士生以及吴朵朵等 23 名硕士生也参加了此次论坛。

此次会议共安排 10 个大会特邀报告、马建中教授应邀主持了大会报告“Estimation of temporospatial boundary conditions using a Particle Swarm Optimization technique”。会议包含 29 个分会邀请报告，分别设置纳米材料应用和表面工程两个分会场，涉及了纳米材料、纳米科技与应用、再制造技术及产品的研究方向和光学、电子器件、生物材料等研究领域。



(5) 各类教学交流

成果进行了各类教学交流活动，通过交流，成果的做法在其他学校得到应用和借鉴。



石碧院士和行业协会领导到我院交流指导工作



石碧院士和行业协会领导到我院交流指导工作



参加教指委员会



参加教指委员会