



网站首页 | 学院概况 | 学院动态 | 机构设置 | 师资队伍 | 人才培养 | 学科建设 | 科学研究 | 重点实验室 | 党群建设 | 人才招聘

文章内容页

当前位置: 网站首页>>师资队伍>>专任教师系列-教授群体>>正文

买买提江·依米提 教授、硕士生导师

2020-05-11 13:39

姓名: 买买提江·依米提

职称/职务: 教授、硕士生导师、副院长

专业: 化学工程与技术

研究方向: 材料老化规律研究和生物质材料的综合利用

出生年月: 1969.12.10

联系方式: 0991-8583228

邮箱: mmtj10@sina.com

办公室: 11#楼517



个人经历

2001/09 - 2002/07, 四川大学, 高分子科学与工程学院, 访问学者

2005/05 - 2008/01, 新疆大学, 物理化学, 硕士学位

1987/09 - 1992/07, 新疆工学院, 化学工程, 学士学位

2019/12-至今, 新疆大学, 化学化工学院, 副院长

2014/06-至今, 新疆大学, 化学化工学院, 硕士生导师

2019/08-至今, 新疆大学, 化学化工学院, 教授

1997/10-2010/10, 新疆大学, 化学化工学院, 副教授

1992/8-1997/10, 新疆大学, 化学化工学院, 讲师

主讲课程

本科生: 《高分子物理》、《聚合物成型加工原理》、《高分子材料综合实验》

研究生: 《近代高分子物理》

研究内容

1. 煤炭转化与低质油品加工
2. 盐湖资源综合利用基础与技术
3. 化工过程模拟优化与节能
4. 污染控制与废弃物资源化利用

主持科研项目

1. 国家自然科学基金地区基金项目, 21764013, 棉木质素抗氧化剂对食品级PP原料抗氧化规律的研究, 2018/01~2021/12, 39万元, 主持人;
2. 国家自然科学基金面上基金项目, 21474082, 聚丙烯在干热环境中温差老化与防老化规律研究, 2015/01~2018/12, 86万元, 主持人;
3. 国家自然科学基金地区基金项目, 21364014, 滴灌带在干热环境老化规律及回收料老化程度判定研究, 2014/01~2017/12, 52万元, 主持人;
4. 乌鲁木齐市科学技术局攻关项目, G121110003, 农用滴灌带回收料老化性能(调查)分析, 2012/01~2014/12, 25万元, 主持人;
5. 新疆自治区高校重点项目, XJEDU2012I06, 吸水树脂的紫外光引发聚合及农业中的应用, 2013/01~2015/12, 8万元, 主持人;
6. 企业委托课题, 迷宫式滴灌带原料配方及老化性能研究, 2009/05-2011/12, 10万, 主持人。

主持教研项目

1. 新疆大学精品课-高分子物理, 2011年-2015年, 2万, 主持人

2. 国家大学生创新性项目“聚丙烯昼夜温差老化与防老化规律研究” 2011/01-2013/03, 2万, 主持
3. 国家大学生创新性项目“木质素的提取及木质素基引气剂的制备” 2018/03-2019/09, 1.5万, 主持

奖励情况:

1. 新疆大学第十届科学研究优秀成果奖, 2016年, 排名第二
2. 第十三届自治区自然科学优秀学术论文奖, 三等奖, Phptopolymerisation and characterization of maley lated cellulose-g-ploy (acrylicid) superabsorbent polymer, 2011年, 第二作者
3. 第十一届自治区自然科学优秀学术论文奖, 三等奖, 丙烯酸-丙烯酰胺共聚高吸水性树脂的紫外聚合及其性能研究, 2011年, 第一作者

个人荣誉

2011年获新疆大学光华奖学金一等奖;

2007年获新疆大学讲课比赛“特等奖”

代表性研究成果

- 1.Mamatjan Yimit#,L. Ni,Y. Du,R. Bkan. Mechanical and Aging Properties of Polypropylene and Styrene-Butadiene-Styrene Composites Under Outdoor and Indoor Conditions[J]. Strength of Materials, 2018,50(5):788-799.
- 2.Dilhumar Musajan, Gvlmira Hasan, Mingyu He, Mamatjan Yimit*. Free radical scavenging ability of sodium lignosulfonate and its application in food grade polypropylene[J].Polish Journal of chemical technology,2020,22(2),564-572.
- 3.Mingyu He, Dilhumar Musajian, Gvlmira Hasan, Gongbo Hou, Mamatjan Yimit*. Effects of Coupling Agent on Antioxidant Properties and Structure of PP/ Cotton Stalk Lignin Composites[J]. Polish Journal of Chemical Technology,2020,22(2),677-687.
- 4.MingYu-He, LingGui-Ni,Dilhumar Musajan,Li-Guan,Mamatjan Yimit*. Mechanical and aging properties of Polypropylene and SIS compoires under low temprature and outdoor conditions[J].Strength of Materials,2020,52(3),已录用.
- 5.买买提江·依米提#,艾买提江·萨伍提,郭春云,倪玲贵.均聚聚丙烯在干热环境中耐候性能及结构表征[J].高分子材料科学与工程 2016,32(11):81-85.EI
- 6.Lan Liu, Amatjan Sawut, Banugul Dolat, Mamatjan Yimit*.Ultraviolet-induced polymerization of superabsorbent composites based on sodiumhumate and its urea release behavior[J]RSC Advances, 2016,6,101123-101132.
- 7.热依扎·别坎,马俊红,倪玲贵,阿山卡德尔·居马卡德尔,买买提江·依米提*.不同抗氧剂体系对聚丙烯热氧光老化的稳定作用[J].中国塑料,2017,31(5):78-83.
- 8.买买提江·依米提#,阿山卡德尔,关莉,热依扎·别坎,倪玲贵.滴灌带回收料老化程度的判定方法[J].工程塑料应用, 2018,46(1):79-83.
- 9.热依扎·别坎,关莉,马俊红,阿山卡德尔·居马卡德尔,买买提江·依米提*.石榴籽抗氧剂对聚丙烯抗氧化性能的研究[J].塑料工业,2018,46(2):67-70.

授权发明专利

- 1.买买提江·依米提, 司马义·努尔拉, 艾买提江·萨吾提.紫外光聚合装置.2017.3.28, 中国发明专利, ZL 201510549926.0
- 2.买买提江·依米提, 努尔买买提·阿布都拉, 艾买提江·萨吾提.滴灌带回收料专用拉伸机.2016.09.14,中国使用新型专利, ZL201620419544.6
- 3.买买提江·依米提, 努尔买买提·阿布都拉, 艾买提江·萨吾提.滴灌带配料专用手动卧式注塑, 2016.09.07, 中国使用新型专利, ZL201620419543.1
- 4.买买提江·依米提, 张胜军, 邸书新, 塞娜瓦尔·阿布拉, 魏艳娇,努尔买买提·阿布都拉等.“农用滴灌带荧光紫外灯人工加速老化试验方法”地方标准号:DB65/T3653-2013, 实施日期:2014年02月01日.

(以上信息更新至2020年5月)

【关闭窗口】