

2020 年度国家技术发明奖提名公示信息

项目名称：聚醚醚酮特种纤维制备技术与应用

提名单位：中国石油和化学工业联合会

提名等级：二等奖

主要完成人：王贵宾，姜振华，张淑玲，栾加双，张云鹤，刘鹏清

主要完成单位：吉林大学，四川大学

主要知识产权和标准规范等目录

序号	知识产权（标准）类别	知识产权（标准）具体名称	国家（地区）	授权号（标准编号）	授权（标准发布）日期	证书编号（标准批准发布部门）	权利人（标准起草单位）	发明人（标准起草人）	发明专利（标准）有效状态
1	发明专利权	环丁砜为溶剂合成含联苯聚醚醚酮和聚醚醚酮三元共聚物的方法	中国	ZL 200610016889 .8	2008-05-21	第 397830 号	长春吉大特塑工程 研究有限公司	吴忠文，王贵宾， 王兴武，周福贵， 范曙光，任殿福， 赵东辉，陈凤勤， 姜振华	有效
2	发明专利权	聚醚醚酮纤维的熔融纺丝热拉伸定型制备方法	中国	ZL 200810050363 .0	2010-05-12	第 616465 号	吉林大学	王贵宾，叶光斗， 张淑玲，姜振华， 陈逊，关绍巍， 张云鹤，张海博， 杨延华，吴忠文	有效
3	发明专利权	单向连续碳纤维增强聚醚醚酮复合材料及其制备方法	中国	ZL 201410468070 .X	2016-04-20	第 2032927 号	吉林大学	王贵宾，刘川， 栾加双，李永刚， 屠楠，张淑玲	有效
4	发明专利权	一种具有电磁屏蔽功能聚醚醚酮单纤维丝的制备方法	中国	ZL 201310036607 .0	2015-01-07	第 1561382 号	吉林大学	王贵宾，栾加双， 张淑玲，姜振华， 牟建新，岳喜贵， 关绍巍，吴伟春， 任殿福，吴忠文	有效
5	发明专利权	苯封端聚芳醚酮类聚合物的制备方法	中国	ZL 201210185 007.6	2014-02-05	第 1343419 号	吉林大学	岳喜贵，牟建新， 庞金辉，张淑玲， 姜振华，王贵宾	有效
6	发明专利权	具有较高热稳定性的聚芳醚酮类树脂及其	中国	ZL 201010188723	2012-05-02	第 939852 号	吉林大学	王贵宾，周政， 牟建新，张淑玲，	有效

		制备方法		.0				姜振华,周福贵, 吴忠文	
7	发明专利权	聚醚醚酮基复合电磁屏蔽材料及其制备方法	中国	ZL 201110199116 .9	2013-04-03	第 1166501 号	吉林大学	王贵宾,王洪松, 张淑玲,岳喜贵, 张云鹤,庞金辉	有效
8	发明专利权	一种改性聚醚醚酮纤维的制备方法	中国	ZL 200810051361 .3	2010-12-29	第 722951 号	吉林大学	王贵宾,陈逊, 姜振华,叶光斗, 张海博,张淑玲, 任殿福,吴忠文	有效
9	发明专利权	一种聚醚醚酮中空纤维的制备方法	中国	ZL 201611226693 .1	2018-08-17	第 3039240 号	吉林大学	王贵宾,李永刚, 栾加双,张淑玲, 张梅,张梦晗, 盖须召,许治平	有效
10	发明专利权	一种聚醚醚酮短纤纱及其制备方法	中国	ZL 201710052321 .X	2019-08-02	第 3478159 号	吉林大学	栾加双,许治平, 王贵宾,张梅, 张淑玲,李永刚, 盖须召,杨砚超, 马亚莉	有效