

2020 年度国家科学技术进步奖提名公示信息

项目名称：面向高频微波通信的聚合物基透波与防护材料关键技术及应用

提名单位：中国石油和化学工业联合会

提名等级：二等

主要完成人：张军,陈双俊,陈婷婷,毛泽鹏,戚燕俐,包建宁,陈浩,肖坚,叶枫韬,柴瑞丹

主要完成单位：南京工业大学,南京华格电汽塑业有限公司

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	环境友好型改性聚丙烯异型材基站天线外罩及其制备方法	中国	ZL201310067075.7	2015-04-15	1634694	南京工业大学、南京华格电汽塑业有限公司	张军、王沈巍、徐国忠、陈浩、柴瑞丹、黄安、刘涛、郝丽媛	有效专利
2	发明	环境友好型改性 ASA 异型材基站天线外罩及其制备方法	中国	ZL201410461974.X	2018-03-20	2852008	南京工业大学、南京华格电汽塑业有限公司	张军、相波、徐国忠、刘涛、柴瑞丹、倪桓、黄安、李峰	有效专利
3	发明	一种基站天线用耐高温 PVC 异型材外罩及其制备方法	中国	ZL200910034102.4	2012-09-26	1049896	南京工业大学、南京华格电汽塑业有限公司	张军、陈双俊、张振、陈浩、周国辉、徐国忠、陆跃忠	有效专利
4	发明	一种基站天线用 PVC 异型材外罩及其制备方法	中国	ZL200910034101.X	2012-08-22	1025358	南京工业大学、南京华格电汽塑业有限公司	张军、李庆喜、向秀琴、钱建培、肖坚、包建宁、石巍	有效专利

5	发明	具有表面自洁功能的基站天线 PVC 异型材料外罩及其制备方法	中国	ZL201110055168.9	2012-11-14	1077778	南京工业大学、南京华格电汽塑业有限公司	张军、成静、张振、陈双俊、徐国忠、陈浩、叶枫韬	有效专利
6	发明	一种改性 ASA 材料及其制备方法	中国	ZL201110218171.8	2013-03-27	1163742	南京工业大学、南京华格电汽塑业有限公司	张军、张伟、陈双俊、徐国忠、叶枫韬、陈浩	有效专利
7	发明	一种低介电性能复合材料	中国	ZL201510918621.2	2017-06-30	2537981	南京华格电汽塑业有限公司	叶枫韬、徐国忠、黄定芳、李峰、陈浩、张亚文、柴瑞丹	有效专利
8	发明	一种用玻璃微珠改性的玻璃钢天线罩及其制备方法	中国	ZL200910181719.9	2013-01-30	1130123	南京华格电汽塑业有限公司	李庆喜、叶枫韬	有效专利
9	发明	一种用 PE 微粉改性的玻璃钢天线罩及其制备方法	中国	ZL200910181718.4	2013-01-30	1129765	南京华格电汽塑业有限公司	李庆喜、叶枫韬	有效专利
10	发明	用过氧化异丁基甲基甲酮改性的玻璃钢天线罩及制备方法	中国	ZL201210002666.1	2014-08-13	1462688	南京华格电汽塑业有限公司	徐国忠、李庆喜、陈浩、叶枫韬、李萍萍	有效专利