浙江省科学技术奖公示信息表

推荐单位（盖章）：

提名奖项：（科学技术进步奖）

|  |  |
| --- | --- |
| 成果名称 | 绿色化多功能集成整理关键技术及其在车饰超纤革的产业化应用 |
| 提名等级 | 二等奖 |
| 提名书相关内容 | 1. ZL201910545657.9一种多功能超细纤维合成革的制备方法；
2. ZL201710931947.8一种具有防水功能的超细纤维绒面人造皮革及其制造方法；
3. ZL201811384241.5一种具有抑菌功能的超细纤维绒面人工皮革及其制备方法；
4. ZL201711403978.2一种具有抑菌功能的超细纤维绒面人工皮革及其制备方法
 |
| 主要完成人 | 钱国春，排名1，高级经济师，浙江梅盛新材料有限公司；隋晓锋，排名2，教授，东华大学；董爱学，排名3，副教授，浙江梅盛新材料有限公司；孙艺阳，排名4，副教授，浙江理工大学绍兴柯桥研究院有限公司；包旭旭，排名5，研究员，浙江梅盛实业股份有限公司；任洁芳，排名6，工程师，浙江梅盛新材料有限公司；赵家琪，排名7，助理工程师，浙江梅盛新材料有限公司；林国武，排名8，工程师，浙江梅盛新材料有限公司。 |
| 主要完成单位 | 1.单位名称：浙江梅盛新材料有限公司2.单位名称：东华大学3.单位名称：浙江理工大学绍兴柯桥研究院有限公司4.单位名称：浙江梅盛实业股份有限公司 |
| 提名单位 | 绍兴市人民政府 |
| 提名意见 | 该项目由浙江梅盛新材料有限公司牵头对人工皮革进行功能化整理技术研究，并对该技术进行产业化应用，功能化整理技术国内领先，大部分性能指标超过天然皮革，对进口同类产品有替代，共授权发明专利6项，实用专利8项，制订并发布浙江制造团体标准2项，中国纺织工程学会团体标准1项，发表国内外论文3篇，近三年成果形成直接经济效益：销售收入29204.94万元，利润4920.49万元，税收110.03万，出口创汇572.59万美元，形成间接经济效益：18931万元，具有较好的经济、社会和生态效益。拟推荐为二等奖。  |