

# 泉州市人民政府文件

泉政文〔2021〕30号

---

## 泉州市人民政府关于 2020 年度 泉州市专利奖的通报

各县（市、区）人民政府，泉州开发区、泉州台商投资区管委会，  
市人民政府各部门、各直属机构，各大企业，各高等院校：

为深入实施创新驱动发展战略，激励市场主体加强知识产权  
创造、保护和运用，促进更多高质量、高价值专利的产出和运用，  
根据《泉州市专利奖评奖规定》（泉政文〔2019〕51号），经项目  
申报、形式审查、公示、专业评审及泉州市专利奖评审委员会审  
议，2021年6月25日市政府第121次常务会议研究通过，决定  
授予“一种沥青混合料厂拌热再生设备 ZL201610553710.6”等4个

项目为 2020 年度泉州市专利奖一等奖，“一种具补偿器保护结构的预热器 ZL201710595147.3”等 10 个项目为 2020 年度泉州市专利奖二等奖，“一种纬编大卫衣提花机 ZL201410852549.3”等 20 个项目为 2020 年度泉州市专利奖三等奖。

希望获奖单位及个人珍惜荣誉，再接再厉，争取新的更大的成绩。全市知识产权工作者要深度融入新发展格局，主动服务、开拓创新，积极推动全市知识产权创造、保护和运用水平不断提升，为全方位推进泉州高质量发展超越作出更大的贡献。

附件：2020 年度泉州市专利奖获奖项目及人员名单

泉州市人民政府

2021 年 7 月 2 日

（此件主动公开）

附件

## 2020 年度泉州市专利奖获奖项目及人员名单

### 一等奖获奖项目 4 个

| 序号 | 专利号              | 专利名称               | 专利权人           | 发明人                          |
|----|------------------|--------------------|----------------|------------------------------|
| 1  | ZL201610553710.6 | 一种沥青混合料厂拌热再生设备     | 福建省铁拓机械股份有限公司  | 高岱乐、林海翔、殷作耀、潘泽源、陈志雄          |
| 2  | ZL201510311846.1 | 高质量沥青混合料生产设备及其生产方法 | 福建南方路面机械股份有限公司 | 秦双迎、黄文景、杜金业、黄剑斌、杨坤、孟将、黄少军、张波 |
| 3  | ZL201710329490.3 | 一种双贾卡提花网布的编织方法     | 信泰（福建）科技有限公司   | 蔡清来、鲁晓兵                      |
| 4  | ZL201810033697.0 | 调频信号静噪方法、装置及系统     | 福建飞通通讯科技股份有限公司 | 林英狮                          |

### 二等奖获奖项目 10 个

| 序号 | 专利号              | 专利名称                 | 专利权人           | 发明人         |
|----|------------------|----------------------|----------------|-------------|
| 1  | ZL201710595147.3 | 一种具补偿器保护结构的预热器       | 福建立信换热设备制造股份公司 | 付明会、陈竹全     |
| 2  | ZL201510235364.2 | 烟包自动排空智能控制系统         | 福建烟草机械有限公司     | 傅桂明、吴为荣、李志勇 |
| 3  | ZL201610421151.3 | 一种具有双重嵌套结构的减震球体的制作方法 | 三六一度（中国）有限公司   | 丁伍号         |
| 4  | ZL201810413280.7 | 一种塑钢拉链的生产模具及其使用方法    | 福建浔兴拉链科技股份有限公司 | 陈凌剑、朱松峰、张田  |

|    |                  |  |                  |                         |
|----|------------------|--|------------------|-------------------------|
| 5  | ZL201410196699.3 | 彩色 TPU 发泡材料、制备方法、用途以及利用该材料制备成型体、薄片、鞋材的方法 | 晋江国盛新材料科技有限公司    | 翟文涛、张小海                 |
| 6  | ZL201210255348.6 | 真空电镀亮面轻质圈的制作工艺                           | 福建申利卡铝业发展有限公司    | 陈清森                     |
| 7  | ZL201410683160.0 | 无铅餐具瓷的表面釉料及其制备方法                         | 福建省佳美集团公司        | 陈志翰、黄太松、郑长青、李建民、刘振明、黄诗福 |
| 8  | ZL201610107609.8 | 双电源开关柜联锁装置及联锁方法                          | 七星电气股份有限公司       | 黄春铃、刘志强                 |
| 9  | ZL201610122616.5 | 一种柱上智能组合电气的隔离与接地互联装置                     | 福建省宏科电力科技有限公司    | 邱丽卿、赖安定                 |
| 10 | ZL201310735252.4 | 一种维生素营养果冻的制备方法                           | 蜡笔小新(福建)食品工业有限公司 | 郑育双                     |

### 三等奖获奖项目 20 个

| 序号 | 专利号              | 专利名称            | 专利权人         | 发明人                 |
|----|------------------|-----------------|--------------|---------------------|
| 1  | ZL201410852549.3 | 一种纬编大卫衣提花机      | 泉州佰源机械科技有限公司 | 韦德昌、傅开实、王国敏、凌云辉、毕亚新 |
| 2  | ZL201611114410.4 | 一种反向伞           | 梅花(晋江)伞业有限公司 | 王卿泳、陈仕天、李文煌         |
| 3  | ZL201410205218.0 | 一种柔性材料的转位变速输送装置 | 晋江海纳机械有限公司   | 洪奕元、王东、何子平          |
| 4  | ZL201610455413.8 | 一种自动离线码垛生产线     | 福建群峰机械有限公司   | 陈永辉                 |

|    |                  |                             |                |                                    |
|----|------------------|-----------------------------|----------------|------------------------------------|
| 5  | ZL201310442205.0 | 复合砌块成型机                     | 泉州市三联机械制造有限公司  | 傅俊元                                |
| 6  | ZL201610195092.2 | 移动式免托板多层生产砌块成型机             | 福建泉工股份有限公司     | 傅炳煌、傅鑫源                            |
| 7  | ZL201610332892.4 | 一种效果佳的板式空气预热器               | 福建省江南冷却科技有限公司  | 邹少华                                |
| 8  | ZL201510485156.8 | 一种对辊式粉碎制砂机                  | 福建美斯拓机械设备有限公司  | 李小阳、张少波、谢俊峰                        |
| 9  | ZL201810066269.8 | 一种薄膜生产线的输送机构                | 福建玮晟机械有限公司     | 李德顺                                |
| 10 | ZL201510766348.6 | 一种电机                        | 泉州市华德机电设备有限公司  | 黄俊锋、羊绍元                            |
| 11 | ZL201710427068.1 | 一种人造石树脂布拉材料                 | 泉州众志新材料科技有限公司  | 林江程、赵扬、钟剑明、蔡忆峰                     |
| 12 | ZL201610475574.3 | 一种反光废料再生膜及其制造方法             | 福建夜光达科技股份有限公司  | 许明旗、许经厨、梁桂德、吴金明、陈志锋、许书火、刘铠         |
| 13 | ZL201510164623.7 | 一种橡胶粘结膜及其制备方法及其用于粘结鞋底时的使用方法 | 茂泰(福建)鞋材有限公司   | 卢鑫、罗显发、丁思博、廖毅彬、郭彩莲、林荷香、林臭知、金校红、郑荣大 |
| 14 | ZL201410118564.5 | 一种箱体材料的加工方法、装置及行李箱          | 泉州锦林环保高新材料有限公司 | 冯国强                                |
| 15 | ZL201510873251.5 | 具有四面弹性功能的面料及其制作工艺           | 晋江市龙兴隆染织实业有限公司 | 刘长申、吴杨春                            |
| 16 | ZL200910112620.3 | 一种无线数字感应电台                  | 泉州市铁通电子设备有限公司  | 洪泉益、朱元林、洪清喜、郑如友                    |
| 17 | ZL201310706627.4 | 一种卡口过车实时比对分析报警方法及其报警系统      | 南威软件股份有限公司     | 吴志雄、林嵩、曾彬海、陈旭波                     |

|    |                  |                           |                   |                |
|----|------------------|---------------------------|-------------------|----------------|
| 18 | ZL201710433508.4 | 电荷输出元件、装配方法及压电加速度传感器      | 西人马联合测控(泉州)科技有限公司 | 聂泳忠、聂川         |
| 19 | ZL201710102265.6 | 一种全自动接头检测剔废控制方法           | 泉州市汉威机械制造有限公司     | 林秉正            |
| 20 | ZL201510031967.0 | 一种应用位置检测实现无缝覆盖方法的多网深度覆盖系统 | 福建迈纬通信科技股份有限公司    | 杨清河、陈兴、许沈阳、刘文康 |

---

抄送：省知识产权局。

市委办公室、市委各部门。

省部属驻泉各单位，泉州军分区，各人民团体。

市人大常委会办公室，市政协办公室，市监委，市中级人民法院，市人民检察院。

各民主党派泉州市委会，市工商联。

---

泉州市人民政府办公室

2021年7月2日印发

---

