

附件

## 2023 年福建省专利奖获奖名单

### 特等奖（1 项）

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
1	ZL200810093816.8	截短的人乳头瘤病毒 16 型 L1 蛋白	厦门万泰沧海生物技术有限公司、厦门大学	顾颖、李少伟、魏闵希、鲜阳凌、罗文新、夏宁邵

### 一等奖（3 项）

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
1	ZL201811106537.0	电解液和包含该电解液的电化学装置	宁德新能源科技有限公司	王可飞
2	ZL201910344143.7	一种利用木质素降解产物制备分散剂的方法和应用	福州大学	刘明华、黄映芳、吴敏雅、刘以凡、吕源财
3	ZL202010266642.1	一种显示面板及其切割方法，以及显示装置	京东方科技集团股份有限公司、福州京东方光电科技有限公司	王金良、黄必强、陈吉湘、方鑫

## 二等奖（10项）

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
1	ZL201910481851.5	降低电动车辆传动系异响的控制方法、装置及电动车辆	厦门金龙汽车新能源科技有限公司	陈厚波、林汉坤、林靛、林绅堤、郭丕清
2	ZL201310387564.0	一种分结构的宽幅提花经编机	福建省鑫港纺织机械有限公司	郑依福、郑春乐、赖秋玉
3	ZL201710765292.1	一种高效回收复杂氧化铜矿的浮选工艺	厦门紫金矿冶技术有限公司	孙忠梅、龙翼、徐其红、石仑雷、张卿、温建、王伟、陈水波、孙春校、黄雄
4	ZL201710670869.0	利用生物絮团技术提高大黄鱼育苗效果的方法	宁德市鼎诚水产有限公司、中国水产科学研究院黄海水产研究所	张艺、陈云龙、黄伟卿、刘家富、谢伟铭、林培华
5	ZL201610971530.X	基于VXLAN网络的逻辑环路检测方法及其装置	锐捷网络股份有限公司	赖鹏飞
6	ZL201410669898.1	一种用液相渗透法制备的粒度梯度硬质合金及其制备方法	厦门钨业股份有限公司	刘超、李文强、聂洪波、吴冲浒、冯炎建、曾祺森、肖满斗、文晓
7	ZL201910311339.6	一种基于色域映射的白平衡调整方法、系统及白平衡终端	瑞芯微电子股份有限公司	杨培杉
8	ZL201610668684.1	一种基于感知敏感度的HEVC率失真优化方法	华侨大学	曾焕强、杨爱胜、陈婧、朱建清、蔡灿辉、马凯光
9	ZL201310505327.X	富马酸替诺福韦二吡啶酯胶囊剂及其制备方法	福建广生堂药业股份有限公司	陈国华、杨喜鸿、林心镇、苏葳、张燕华、陈仕魁
10	ZL201410843198.X	一种无挥发、低污染的全水性真皮涂饰工艺	兴业皮革科技股份有限公司	吴华春、蔡建设、李银生、温会涛

### 三等奖（30项）

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
1	ZL201610851364.X	一种含聚碳酸酯合金的可降解发泡鞋底及其制备方法	茂泰（福建）新材料科技有限公司	卢鑫、罗显发、王育玲、丁思博、郭彩莲、廖毅彬、施能瑶、於伟、郑荣大、林臭知
2	ZL201510087254.6	触控显示装置及其制造方法	宸鸿科技（厦门）有限公司	江耀诚、吴德发、严建斌、张金海
3	ZL201710845587.X	一种液晶面板清洗设备	福建晟哲自动化科技有限公司	张世意、廖嵩缘
4	ZL201911291417.7	一种刺绣机	福建永信数控科技股份有限公司	林金练、林春晓、林少鹏、李沙沙、张贵能
5	ZL201610346337.7	一种紫外线吸收剂 UV-329 的制备方法	福建帝盛科技股份有限公司	熊伟、潘行平
6	ZL201310371477.6	美洲鳗黑仔鳗鱼粉状配合饲料	福建天马科技集团股份有限公司	张蕉霖、张蕉南、李惠、胡兵、李许明、王云才、陈庆堂
7	ZL201610520962.9	一种图形化栅结构的微波晶体管及其制备方法	厦门市三安集成电路有限公司	刘胜厚、叶念慈、黄侯魁
8	ZL201910470614.9	二维柱切换高效液相色谱法测定维生素 D 含量的方法	福建省食品药品质量检验研究院、国药控股星鲨制药（厦门）有限公司	王勇、林思荣、修虹、陈鼎雄、许永彬、林晨、楼永明、许福春、陈喜生、苏志伟、喻喜华、曾惠兰、石贞香、王一
9	ZL201610182877.6	一种多层 PCB 电路板	莆田市涵江区依吨多层电路有限公司	刘胜贤、罗光俊、唐瑞芳
10	ZL202010573054.2	一种变换器电路	科华数据股份有限公司、漳州科华技术有限责任公司	陈四雄、张兴柱、苏先进、王志东、张钧、赖熙庭

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
11	ZL201810993611.9	一种 ZigBee 设备的连网方法及装置	漳州立达信光电电子科技有限公司	姚祥杰
12	ZL202010670882.8	一种衬底及其加工方法以及发光二极管及其制造方法	福建晶安光电有限公司	李瑞评、曾柏翔、张佳浩、陈铭欣、李政鸿
13	ZL201911001046.4	系统间数据同步的方法	福建博思软件股份有限公司	张 文、邱荣辉、黄荣明
14	ZL201611127943.6	一种基于序列保留哈希的超低复杂度图像检索方法	厦门大学	纪荣嵘、林贤明、刘 弘
15	ZL201410208349.4	一种多元复合氧化物材料及其工业制备方法	厦门厦钨新能源材料股份有限公司	杨金洪、魏国祯、钱文连、郑 超
16	ZL201910970439.X	吸收芯体以及吸收芯体的制作方法	福建恒安集团有限公司、福建恒安家庭生活用品有限公司、恒安(中国)卫生用品有限公司、福建恒安卫生材料有限公司	吴晓彪、翁文伟、罗梅芳、王 伟
17	ZL201610482367.0	一种钨钨型汽油车用催化剂及其制备方法	福建德日环保科技股份有限公司	翁夏翔、翁希明
18	ZL201410803324.9	一种改性酚醛树脂的制备方法以及由该方法制备得到的改性酚醛树脂	沙县宏盛塑料有限公司	罗建峰、黄世俊、陈银桂、朱光明、翟苏宇
19	ZL201910012313.1	有色金属冶炼高砷污酸的固砷工艺	紫金矿业集团股份有限公司、厦门紫金矿冶技术有限公司	王乾坤、林鸿汉、许晓阳、罗 婷、方荣茂、廖元杭
20	ZL201710339788.2	一种化学建材透黄风险评价的检测方法	福建省产品质量检验研究院、厦门百安兴新材料有限公司、福州金博建材有限公司、福州鼎诚信息科技有限公司	李 捷、甘勇强、林 伟、谢剑锐、刘友华、张 兵、何 阳、黄杰强、陈仕人、颜志成、潘四端、谢剑锋、赵 波、陈 桓、田燕鸣、魏琳琳、张欣涛、程 氢、郭永梅、陈忠良、王 宇、刘昌财、郑晨辉、周良东、蒋克炜、饶晓华、刘旭华

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
21	ZL200910253924.1	送冰分路阀	福建雪人股份有限公司	林汝捷
22	ZL201910248802.7	高速公路工程建设监管一体化平台	福建省高速公路信息科技有限公司、福建省高速公路科技创新研究院有限公司	陈礼彪、陈岳峰、杨增权、李林峰、曾俊铖、刘雁斌、黄伯承、韦建华、戴荣文、刘光雄、施燕秒、王非凡、黄嘉飞
23	ZL201410275587.7	一种 PTFE 织物自润滑关节轴承的制造方法	福建龙溪轴承(集团)股份有限公司	陈志雄、陈朱池、王炳维、庄彩虹
24	ZL202011535917.3	一种风机基础导管架法兰与主钢管的焊接方法	福建省马尾造船股份有限公司	林华益、陈尔钰
25	ZL201710877162.7	一种基于伪卫星的位置安全防护方法	福建理工大学	陈鲤文、翁 晴
26	ZL202010736593.3	通用型醋、叔、丙共聚乳液界面剂及其制备方法	三棵树涂料股份有限公司	陈昌主、李元璐、邱元斌、张海峰、林海峰
27	ZL201910963090.7	一种环己酮肟制备方法	福建天辰耀隆新材料有限公司	何海峰、何 献
28	ZL201910404075.9	钢结构建筑用粘滞阻尼墙及其安装方法	福建九鼎建设集团有限公司、福建省渚港建工发展有限公司	不公告发明人
29	ZL202010752307.2	一种正山小种烟熏专用燃料棒及使用方法	福建农林大学	唐丽荣、黄 彪、陈学榕、吕建华、卢贝丽、何晨露、蔡政汉、杨 旋、林凤采、陈燕丹、林咏梅、林冠烽、赖建军、邱艺娟
30	ZL201910097898.1	一种高 DHA 含量的深海鱼油及其加工工艺	福建师范大学	薛 婷、黄 倩、卢玉栋、吴 阳、黄鹭强、刘宜锋、陈由强