

附件

第十一届福建省专利奖拟奖励项目

特等奖（1 项）

序号	专利号	专利名称	专利权人	专利发明人
1	ZL202110744773.0	一种合金线材及其制备方法与应用	厦门虹鹭钨钼工业有限公司	汤闵枫,彭福生,郭东红,方毅金,吕晟,姚彤锴,吴先月,张伟兵,涂启建

一等奖（3 项）

序号	专利号	专利名称	专利权人	专利发明人
1	ZL202011335150.X	一种带有钉柱的包边玻璃总成及其钉柱的制备方法	福耀玻璃工业集团股份有限公司	林聪龙,刘贤平,沈俊龙,方强,陈华,叶允祥
2	ZL202211576245.X	寿命预测方法、电池管理系统、用电设备及存储介质	深圳海辰储能科技有限公司,厦门海辰储能科技股份有限公司	蔡翔,吴长风
3	ZL202111442510.0	一种用于冷链货物包装表面消毒的装置和消毒方法	福建师范大学,厦门金龙联合汽车工业有限公司	欧阳松应,苏经迁,张灵山,吴志辉,陈建城,谢乐敏

二等奖（10 项）

1	ZL201910892488.6	一种再生沥青混合料生产工艺及其设备	福建省铁拓机械股份有限公司	殷作耀,陈志雄,杨晓第
2	ZL202110286561.2	一种拉拉裤超声波翻转焊接装置	泉州市汉威机械制造有限公司	林笛
3	ZL201911174872.9	PFC 死锁的检测方法及装置	锐捷网络股份有限公司	黄国华
4	ZL202211366514.X	高纯度氟气的安全生产方法	福建德尔科技股份有限公司	刘志强,赖甜华,张奎,林百志,李卫国,张朝春,邱玲
5	ZL201610972933.6	一种太子参杂交种子人工培养选育方法	宁德师范学院,福建柘参生物科技研究股份有限公司	叶祖云,何绿洪,董晓菲,刘群
6	ZL202011523708.7	一种大变倍比、超长焦距高清透雾镜头及其成像方法	福建福光股份有限公司	屈立辉,肖维军,王芬,陈秀秀,陈秋萍
7	ZL202010364115.4	一种钕铁硼磁体材料、原料组合物及制备方法、应用	福建省金龙稀土股份有限公司	黄清芳,王金磊,黎国妃,汤志辉,黄佳莹
8	ZL202110351902.X	电池的充放电方法、电子装置以及存储介质	宁德新能源科技有限公司	邹邦坤,屈长明

9	ZL202311033563.6	一种氨分解制氢系统及制氢方法	福州大学,福大紫金氢能科技股份有限公司	江莉龙,罗宇,林立,陈崇启,张卿
10	ZL202111331852.5	锂离子电池用高功率密度负极材料的制备方法	上海市翔丰华科技股份有限公司,福建翔丰华新能源材料有限公司	宋宏芳,滕克军,白宇,赵东辉,周鹏伟

三等奖（30 项）

序号	专利号	专利名称	专利权人	专利发明人
1	ZL201710053041.0	一种双金属带锯的加工工艺	福建恒而达新材料股份有限公司	林正华
2	ZL201410700445.0	一种改进型双辊洗浆机	福建省三明市三洋造纸机械设备有限公司	吴银金,张亚军,史德磊
3	ZL202110181979.7	一种提升麦克风信号的信噪比的方法及装置	厦门亿联网络技术股份有限公司	吴浪,廖嘉祥,曾超凡
4	ZL202011325722.6	一种利用潮汐资源同步改善沿海城市河湖水动力的技术方法	福建省水利水电勘测设计研究院有限公司	胡朝阳,梁越,何承农,王新强,柯明辉,王乐乐,高梦露,王星莉
5	ZL202111545914.2	一种条码识读模组	福建新大陆自动识别技术有限公司	罗时睿,苏满华,林兴锦
6	ZL202411746036.4	一种替尔泊肽的固相制备方法	福建基诺厚普生物科技有限公司	何志泉,侯志东,陈程云,许金行,范琳琳,吴永帆
7	ZL201810783043.X	发光二极管的芯片及其制造方法	厦门乾照光电股份有限公司	邬新根,李俊贤,刘英策,魏振东,周弘毅
8	ZL202411433703.3	智能体交互场景构建方法、行为预测模型训练方法及装置	易控智驾科技股份有限公司	林巧,潘石尧,王鸿林,李机智,刘云夫
9	ZL202080006158.3	一种发光二极管	泉州三安半导体科技有限公司	唐宏彬,邓有财,庄曜玮,吴霖圃,吴嘉文,黄文嘉,张中英
10	ZL202110894670.2	一种常温水性环氧固化剂及其制备方法和应用	福建省三棵树新材料有限公司	李保君,胡爱国,韩笑
11	ZL202510020173.8	高硫铜比含金铜矿耦合选矿方法	紫金矿业集团股份有限公司,有研资源环境技术研究院(北京)有限公司	赖桂华,鲁军,温建康,李文娟,李洪文,沈镇馨,邓莉莉,黄晟,林通发
12	ZL202110675545.2	一种超细 WC 硬质合金的制备方法	厦门钨业股份有限公司,厦门金鹭特种合金有限公司	刘超,叶坤雄,范超颖,文晓,蔡晓康,林乐
13	ZL202210205881.5	一种高耐久性的汽车车身用铝合金板带材及其制备方法	中铝瑞闽股份有限公司,中铝东南材料院(福建)科技有限公司	周青华,黄瑞银,冉继龙,高作文,丁力群,吴建新,刘贤强,罗富鑫
14	ZL202510265371.0	一种基于图数融合的潜在风险人员辨识方法及系统	福州市公安局	徐志慧
15	ZL201910481654.3	单纯色场景下的自动白平衡方法及系统、存储介质及终端	瑞芯微电子股份有限公司	池晓芳,杨培杉

16	ZL202210281530.2	圆环工件数控转台自定心装夹装置及其装夹方法	福建省威诺数控有限公司	翁强,余乐烽,陈蕃敏,庄朝锋,康嘉,黄慧明,黄志杰,陈琳
17	ZL201910374857.2	实现全工况脱硫脱硝的烟气循环流化床脱硫与 SCR 脱硝的组合处理系统和烟气处理方法	福建龙净脱硫脱硝工程有限公司	张原,曹茂洪,初琨,郭厚焜,蒋慧明,林春源,王建春
18	ZL202211330184.9	一种高弹耐压缩的复合发泡材料、其制备方法及其鞋底	泉州匹克鞋业有限公司	许志华,李家保,漆佳杭
19	ZL201811452895.7	一种手机精密结构件智能环保清洗装备	厦门理工学院	陈水宣,王阳,邱一卉,王水林,张利源
20	ZL202010960974.X	一种超平滑卫生陶瓷抗菌釉的制备方法	九牧厨卫股份有限公司	林孝发,林孝山,崔冰峡,唐海波,梁会师
21	ZL202210209188.5	一种集多档位 CCT 及 DTW 为一体的发光设备及灯具	漳州立达信光电子科技有限公司	许阳彬,李炎坤,叶和木,林起镔,刘宗源,曹亮亮,曾昌景
22	ZL201510328427.9	一种矿山及建筑用移动破碎站的高强度铸件及其生产工艺	三明市毅君机械铸造有限公司	刘薇,刘渊毅,郑明华,黄志达,蔡建
23	ZL201911334702.2	一种提高阀控式密封铅酸电池使用寿命的正极添加剂及其应用	漳州市华威电源科技有限公司	柯志民,郭锡民,张英恢,宋子明,沈艺坡,吴晓强,林念书
24	ZL202010650014.3	一种资源请求响应方法、重定向服务器及决策分发服务器	厦门网宿有限公司	陈加伟
25	ZL202411257549.9	一种采用超深中深孔的采矿方法	福建马坑矿业股份有限公司	董军庭,王志东,幸吉祥,王选,许荣勇,杨胜景,罗道清,阙加锋,杨钰铭,郑雨航,胡绍龙,付皓鑫,梁建勇,林有斌,陈威章,张艾华,陈文通,李小辉,陈海斌
26	ZL201710212905.9	一种向外提供交、直流电的汽车混合动力系统	龙岩畅丰专用汽车有限公司	方金顺,谢贤文,张红艳,黄启能
27	ZL202210027329.1	一种白茶紧压生产线	福建品品香茶业有限公司	林振传,邵克平,沈朝祥,张大贵
28	ZL202410366429.6	一种治疗冠心病的药物及其制备方法	同溢堂药业有限公司	何贵杰
29	ZL202010300251.7	一种基于改进深度残差网络的弱监督目标检测方法	厦门大学	纪荣嵘,沈云航
30	ZL202110081770.3	一种送丝压紧结构和复合触点生产设备	厦门金波贵金属制品有限公司	王金龙,许君正,黄雄斌,洪志新,辛敬军