附件

# 贵州省知识产权奖励项目名单

（一）第二十四届中国专利奖获奖名单及奖励金额

| **序号** | **类型** | **专利号** | **专利名称** | **专利权人及奖金发放单位** | **奖项** | **奖励金额 （万元）** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 发明专利 | ZL202010828390.7 | 一种高比性能热电池 | 贵州梅岭电源有限公司 | 优秀奖 | 10 |
| 2 | 发明专利 | ZL201910620538.5 | 一种基于区间频率的抗短路永磁发电机设计方法 | 贵州航天林泉电机有限公司 | 优秀奖 | 10 |
| 3 | 发明专利 | ZL201811368003.5 | 一种高压实单晶三元正极材料及其制备方法、应用 | 中伟新材料股份有限公司 | 优秀奖 | 10 |
| 4 | 发明专利 | ZL201410516118.X | 一种强风条件下运用高频筛的制砂系统及其方法 | 中国水利水电第九工程局有限公司 | 优秀奖 | 10 |
| **合计** | 40 |

（二）第二十五届中国专利奖获奖名单及奖励金额

| **序号** | **类型** | **专利号** | **专利名称** | **专利权人及奖励发放单位** | **奖项** | **奖励金额 （万元）** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 发明专利 | ZL202210400775.2 | 一种锂离子电池负极材料的制备方法 | 晖阳（贵州）新能源材料有限公司  | 优秀奖 | 10 |
| 2 | 发明专利 | ZL202010121294.9  | 永磁电机内置式矿用隔爆提升设备 | 太原理工大学、贵阳高原矿山机械股份有限公司（奖励发放单位） | 优秀奖 | 10 |
| 3 | 发明专利 | ZL201510997229.1 | 一种平面闸门定轮偏心轴的定位装置及方法 | 中国电建集团贵阳勘测设计研究院有限公司 | 优秀奖 | 10 |
| 4 | 发明专利 | ZL201811566175.3 | 高通Ā反渗透膜及其制备方法和用途 | 沃顿科技股份有限公司  | 优秀奖 | 10 |
| **合计** | 40 |

（三）第十届贵州省专利奖获奖名单及奖励金额

| **序号** | **类型** | **专利号** | **专利名称** | **专利权人及奖励发放单位** | **奖项** | **奖励金额 （万元）** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 发明专利 | ZL201711383215.6 | 一种可适应水位变幅的集运鱼系统 | 贵州省水利水电勘测设计研究院有限公司 | 金奖 | 10 |
| 2 | 发明专利 | ZL201811029785.X | 一种电子雷管自动连续化生产线 | 贵州盘江民爆有限公司 | 金奖 | 10 |
| 3 | 发明专利 | ZL201110302638.7 | 倒挂式三角斜爬挂篮 | 贵州路桥集团有限公司 | 银奖 | 5 |
| 4 | 发明专利 | ZL201510187892.5 | 一种中药组合物制备用于肿瘤放化疗相关口腔溃疡的用途 | 贵州三力制药股份有限公司 | 银奖 | 5 |
| 5 | 发明专利 | ZL201110317887.3 | 一种润燥止痒复方的提取物及其制剂 | 国药集团同济堂（贵州）制药有限公司 | 银奖 | 5 |
| 6 | 发明专利 | ZL202010573967.4 | 一种用于多用途轮式工程车的液压控制系统 | 贵州詹阳动力重工有限公司 | 银奖 | 5 |
| 7 | 发明专利 | ZL202110523918.4 | 一种提升含钛高磷铁水转炉脱磷期脱磷效果的方法 | 首钢水城钢铁（集团）有限责任公司 | 银奖 | 5 |
| 8 | 发明专利 | ZL201710703763.6 | 一种永磁转子结构 | 贵州航天林泉电机有限公司 | 银奖 | 5 |
| 9 | 发明专利 | ZL202010714257.9 | 一种超高安全性的陶瓷电线电缆设计及方法 | 贵阳中安科技集团有限公司 | 优秀奖 | 3 |
| 10 | 发明专利 | ZL201810584163.7 | 一种真空离子镀Ag纳米复合涂层紧固件及制备方法 | 贵州航天精工制造有限公司 | 优秀奖 | 3 |
| 11 | 发明专利 | ZL201910663568.4 | 一种基于双极工艺的具有超低失调电压的集成电路 | 贵州振华风光半导体股份有限公司 | 优秀奖 | 3 |
| 12 | 发明专利 | ZL201410298338.X | 一种具有快锁装置的射频同轴电连接器 | 贵州航天电器股份有限公司 | 优秀奖 | 3 |
| 13 | 发明专利 | ZL201510981155.2 | 半水磷石膏矿井充填料及其制备方法 | 贵州川恒化工股份有限公司 | 优秀奖 | 3 |
| 14 | 发明专利 | ZL201911267658.8 | 一种高温合金锻造热处理方法及其产品 | 贵州航宇科技发展股份有限公司 | 优秀奖 | 3 |
| 15 | 发明专利 | ZL201610736360.7 | 一种高精度电比例控制的轴向柱塞泵装置及控制方法 | 中航力源液压股份有限公司 | 优秀奖 | 3 |
| 16 | 发明专利 | ZL202011400957.7 | 一种协同制造支撑系统及方法 | 贵州航天云网科技有限公司 | 优秀奖 | 3 |
| 17 | 发明专利 | ZL202011251669.X | 芯片化继电保护通用系统配置方法、装置、设备和介质 | 贵州电网有限责任公司（奖励发放单位）南方电网数字电网研究院股份有限公司 | 优秀奖 | 3 |
| 18 | 发明专利 | ZL201610584260.7 | 一种高可靠抗辐照玻璃钝化快恢复整流二极管制造方法 | 中国振华集团永光电子有限公司（国营八七三厂） | 优秀奖 | 3 |
| 19 | 发明专利 | ZL201811463326.2 | 一种用于失眠的药物组合物及其制备方法 | 贵州大隆药业有限责任公司 | 优秀奖 | 3 |
| 20 | 发明专利 | ZL201810652501.6 | 一种枇杷止咳糖浆剂的制备方法 | 贵州神奇药业有限公司 | 优秀奖 | 3 |
| 21 | 发明专利 | ZL201810676287.8 | 一种红托竹荪脱霉、高萌发率栽培原种的生产方法 | 贵州金蟾大山生物科技有限责任公司 | 优秀奖 | 3 |
| 22 | 发明专利 | ZL201611100660.2 | 一种通过对发动机正时齿轮修形来降低发动机噪音的方法 | 贵州航天群建精密机械有限公司 | 优秀奖 | 3 |
| 23 | 发明专利 | ZL202211328460.8 | 一种高首次效率石墨复合材料的制备方法 | 晖阳（贵州）新能源材料有限公司 | 优秀奖 | 3 |
| 24 | 发明专利 | ZL201710505205.9 | 一种基于智能模组的空调冷源控制系统 | 贵州汇通华城股份有限公司 | 优秀奖 | 3 |
| 25 | 发明专利 | ZL202110476342.0 | 一种基于物联网控制技术的光伏太阳能电站运维监测系统 | 中国电建集团贵州工程有限公司 | 优秀奖 | 3 |
| 26 | 发明专利 | ZL201810015182.8 | 一种聚合磷酸铝系列无氯无硫液体无碱速凝剂及其制备方法 | 贵州天威建材科技有限责任公司 | 优秀奖 | 3 |
| 27 | 发明专利 | ZL201910319107.5 | 一种低介高Q温度稳定型钙钛矿结构LTCC微波介质材料及其制备方法 | 贵阳顺络迅达电子有限公司 | 优秀奖 | 3 |
| 28 | 发明专利 | ZL202011338415.1 | 垃圾渗滤液处理装置及垃圾渗滤液处理方法 | 贵州欧瑞欣合环保股份有限公司 | 优秀奖 | 3 |
| 29 | 外观设计 | ZL201830606686.8 | 轮胎（GL278A） | 贵州轮胎股份有限公司 | 外观设计金奖 | 10 |
| 30 | 外观设计 | ZL202130186699.6 | 酒瓶（R6、R9、R12） | 小糊涂仙酒业（集团）有限公司 | 外观设计银奖 | 5 |
| 31 | 外观设计 | ZL201930416243.7 | 酒瓶（珍酒-珍三十） | 贵州珍酒酿酒有限公司 | 外观设计优秀奖 | 3 |
| 32 | 外观设计 | ZL202130672885.0 | 回收塔 | 贵州大学 | 外观设计优秀奖 | 3 |
| 33 | 外观设计 | ZL202230174251.7 | 酒瓶（习酒境像东方） | 贵州习酒股份有限公司 | 外观设计优秀奖 | 3 |
| **合计** | 134 |