

附件

2022 年度四川专利奖获奖专利 项目名单(66 项)

特等奖获奖专利(1 项)

序号	专利号	专利名称	获奖单位
1	ZL201410033342.3	光学玻璃及光学元件	成都光明光电股份有限公司

一等奖获奖专利(4 项)

序号	专利号	专利名称	获奖单位
1	ZL201910039915.6	引导飞机地面滑行的灯光控制方法、装置、系统及介质	中国民用航空总局第二研究所
2	ZL201510662983.X	附着式轻型缆索吊	中国五冶集团有限公司
3	ZL202011549434.9	一种基于人工智能的安检快速图片识别方法及系统	成都智元汇信息技术股份有限公司
4	ZL202011414696.4	太阳能电池及其制备方法、太阳能电池背面多层复合钝化膜	通威太阳能(成都)有限公司

二等奖获奖专利(11 项)

序号	专利名称	专利号	获奖单位
1	ZL201110164196.4	一种吸附破伤疫苗后工艺脱毒控制系统及工艺方法	成都欧林生物科技股份有限公司
2	ZL201110320268.X	一种机车多模块变频交流辅助系统及实现方法	中车资阳机车有限公司

序号	专利名称	专利号	获奖单位
3	ZL201610871897.4	先张轨道板流水机组法生产工装设备及方法	中铁二十三局集团有限公司
4	ZL202111303119.2	一种低电压高线性共源共栅放大器	成都明夷电子科技有限公司
5	ZL201810188828.2	一种大规模多输入输出无线信道仿真仪	成都坤恒顺维科技股份有限公司
6	ZL201910873172.2	一种基于滑动自匹配的缺陷定位方法及系统	成都数之联科技股份有限公司
7	ZL201711255900.0	坯件干燥线及坯件输送干燥流水线	合江县华艺陶瓷制品有限公司
8	ZL201510277902.4	一种节能型尿素生产系统及其生产工艺	四川金象赛瑞化工股份有限公司
9	ZL202011538900.3	测力装置与支座运营期摩擦系数测定方法	济通智能装备股份有限公司
10	ZL201911036571.X	确定基于复合暂堵体系的实时转向压裂参数的方法	中国石油集团川庆钻探工程有限公司
11	ZL201510437735.5	一种改善重轨钢大方坯内部质量的方法	攀钢集团攀枝花钢铁研究院有限公司

三等奖获奖专利(20项)

序号	专利号	专利名称	获奖单位
1	ZL201911080367.8	一种涡喷发动机滑油系统	四川航天中天动力装备有限责任公司
2	ZL202110404356.1	电动按摩器及其基于 PWM 的骨骼识别方法	四川千里倍益康医疗科技股份有限公司
3	ZL201611258205.5	一种建筑固废精品化处理工艺	中建西部建设西南有限公司
4	ZL201711478862.5	插座及供电系统	成都觅瑞科技有限公司
5	ZL201610778831.0	一种肥料中单质硫的测定方法	瓮福达州化工有限责任公司

序号	专利号	专利名称	获奖单位
6	ZL201810942253.9	可回收清洁压裂液稠化剂及其制备方法、回收方法以及耐高温清洁压裂液	西南石油大学
7	ZL201410041892.X	一种连续超细玻璃纤维及其离心制造方法	宣汉正原微玻纤有限公司
8	ZL201410091197.4	抗浮锚杆与抗浮板变形协调的抗浮结构	中国建筑西南勘察设计研究院有限公司
9	ZL201610096120.5	射频能量分配控制器、RFA系统以及利用该控制器实现射频能量分配控制的方法	绵阳立德电子股份有限公司
10	ZL201810631598.2	飞行控制方法、装置、飞行控制器及复合翼飞行器	成都纵横自动化技术股份有限公司
11	ZL201210499831.9	外亚甲基四氢苯酐的制备和精制方法及其在制备坦度螺酮中的应用	四川科瑞德制药股份有限公司
12	ZL201310325883.9	氯化盐在制备消除测定结果出现负值或零值的生化试剂中的应用	四川新健康成生物股份有限公司
13	ZL201610998559.7	异步电机转速跟踪再启动的方法	希望森兰科技股份有限公司
14	ZL201811559670.1	无线路由设备 wifi 漫游快速无缝切换的方法和系统	四川天邑康和通信股份有限公司
15	ZL201610357911.9	氯化法钛白粉工艺中氯化钛渣及其滤液的综合利用方法	宜宾天原海丰和泰有限公司
16	ZL201610644841.5	一种高速铁路隧道水沟电缆槽整体模板施工工法	中铁建大桥工程局集团第五工程有限公司
17	ZL202020188209.6	流动应急智能中药房	四川新绿色药业科技发展有限公司
18	ZL201610584968.2	一种电磁铁	富临精工股份有限公司
19	ZL201811332952.8	应用切换方法、装置及系统	四川科道芯国智能技术股份有限公司
20	ZL202010127770.8	威胁驱动的电力监控系统网络安全深度防护方法及系统	中国电子科技网络信息安全有限公司

创新创业获奖专利(30项)

序号	专利号	专利名称	获奖单位
1	ZL201510191751.0	一种利用高温糖化堆面层糟醅制备调味酒的方法	四川郎酒股份有限公司
2	ZL201510795552.0	具有远程阀控功能的智能燃气表系统	成都秦川物联网科技股份有限公司
3	ZL201911087125.1	一种LED显示屏驱动芯片的恒流源产生方法	四川遂宁市利普芯微电子有限公司
4	ZL202010570539.6	一种基于摄像头的升降马达的校准方法及其系统	四川酷比通信设备有限公司
5	ZL201710266893.8	民航机场站坪停机位时限性动态约束方法	民航成都信息技术有限公司
6	ZL201310617782.9	正压式泡沫比例混合系统	四川川消消防车辆制造有限公司
7	ZL201810522995.6	一种能够快速拆卸的门	四川泓炜特种门业有限责任公司
8	ZL201910919236.8	提高叶轮抗空化性能的方法	成都凯天电子股份有限公司
9	ZL201810041639.2	一种郫县豆瓣生产方法	四川饭扫光食品集团股份有限公司
10	ZL201410296415.8	一种混合冷剂二级制冷制备液化天然气的方法及装置	成都赛普瑞兴科技有限公司
11	ZL202011032840.8	采用高芥酸菜籽油制备壬二酸、十三碳二元酸等长链二元酸的方法	禾大西普化学(四川)有限公司
12	ZL201210191895.2	一种高纯度丙泊酚的制备方法	四川国瑞药业有限责任公司
13	ZL201610848559.9	一种基于车牌的自动对焦方法及装置	成都臻识科技发展有限公司
14	ZL201720131218.X	一种能防止弹性片开锁的防盗门	德阳凯达门业有限公司
15	ZL201310052909.7	耗量信号转换模块	四川泛华航空仪表电器有限公司

序号	专利号	专利名称	获奖单位
16	ZL201610563984.3	一种锯片基体的生产工艺	成都壹佰科技有限公司
17	ZL201711481284.0	一种盐酸二甲双胍包合物的制备方法	成都恒瑞制药有限公司
18	ZL201911179895.9	一种基于玄武岩纤维的管道修复软管	成都龙之泉科技股份有限公司
19	ZL202010621038.6	一种生产网络变压器磁铁芯线圈的自动穿线机用机头夹具	广安华讯电子有限公司
20	ZL201911372921.X	一种罗库溴铵晶型	成都新恒创药业有限公司
21	ZL201510068739.0	一种全厂废水零排放的方法及系统	成都锐思环保技术股份有限公司
22	ZL202110338851.7	一种具有侧面金属化凹槽的印制电路板及其加工工艺	四川英创力电子科技股份有限公司
23	ZL202110951969.7	一种地铁盾构区间通信系统的设备及支架定位方法	中国铁建电气化局集团第五工程有限公司
24	ZL201810179197.8	利用多通道控制弹性波的归一化信号激振无损检测方法	四川升拓检测技术股份有限公司
25	ZL201210017059.2	节能蒸煮系统	四川华宇瑞得科技有限公司
26	ZL201910669558.1	一种氧化铝陶瓷烧结体、其制备方法及应用	南充三环电子有限公司
27	ZL202010842371.x	一种海上风机及钢管桩用改性重防腐涂料及其制备方法	绵阳麦思威尔科技有限公司
28	ZL201310545111.6	一种降低变压吸附塔解吸时塔内压力的工艺	四川亚联氢能科技股份有限公司
29	ZL202010369545.5	可扩展模块化耗能防护网单元组及其构成的防护网系统	西南交通大学
30	ZL201811372381.0	地面变形缝修补的施工方法	中铁二十三局集团第四工程有限公司