附件1

第九届广西发明创造成果展览交易会

金奖授奖名单（共30项）

| **序号** | **专利名称** | **专利号** | **专利权人** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 一种电动汽车的故障处理方法及系统 | 2015102111268 | 上汽通用五菱汽车股份有限公司 |
| 2 | 一种基于复合式液压转向系统的混合动力控制方法及系统 | 2016105199773 | 广西玉柴机器股份有限公司 |
| 3 | 变幅重力下降起重机负载敏感多路换向阀 | 2014101734816 | 广西柳工机械股份有限公司 |
| 4 | 一种电子产品外壳用铝合金基材的制备方法 | 2015110138845 | 广西南南铝加工有限公司 |
| 5 | 一种通过煮茧的桑蚕鲜茧缫丝方法 | 2014104217578 | 横县桂华茧丝绸有限责任公司 |
| 6 | 汽车动力电池专用电解二氧化锰的制备方法 | 2013105467468 | 广西桂柳化工有限责任公司 |
| 7 | 一种层级式抗震电力电容器装置 | 2016105302083 | 桂林电力电容器有限责任公司 |
| 8 | 板坯连铸浇注中开流的方法 | 201810071231X | 柳州钢铁股份有限公司 |
| 9 | 核电站硼浓度监测系统自动标定方法 | 2016109669566 | 广西防城港核电有限公司 |
| 10 | 一种安全阀在线校验方法及装置 | 2014106960387 | 广西华银铝业有限公司 |
| 11 | 一种增强免疫力的保健食品及其生产方法 | 2012102682843 | 南宁富莱欣生物科技有限公司 |
| 12 | 坭兴钧陶的制备工艺 | 2015109057230 | 钦州市华夏太极泉坭兴陶艺有限责任公司 |
| 13 | 具有双通道传力的麦弗逊悬架顶置支撑 | 2016100261157 | 东风柳州汽车有限公司 |
| 14 | 环形超硬磨料线及其制作方法 | 2015103820238 | 中国有色桂林矿产地质研究院有限公司 |
| 15 | 一种同步电机阻尼绕组 | 2016103450625 | 广西恒达电机科技有限公司 |
| 16 | 一种全铝车厢顶部组件的制作方法及装置 | 2017101215038 | 南南铝业股份有限公司 |
| 17 | 货运火车车厢用铝合金板材的制造方法 | 2014104807861 | 广西柳州银海铝业股份有限公司 |
| 18 | 一种清罐机器人自动换区和定位装置及其方法 | 2016112119364 | 广西壮族自治区机械工业研究院 |
| 19 | 塑料膜拉伸生产线的厚膜链铗 | 201210576118X | 桂林电器科学研究院 |
| 20 | 一种稳定器自动旋转方法 | 2018100131078 | 桂林飞宇科技股份有限公司 |
| 21 | 托盘式有机物料立体发酵系统及其发酵方法 | 201510426969X | 广西力源宝科技有限公司 |
| 22 | 多元长效甘蔗高产肥及其制备方法 | 2012103742362 | 广西多得乐生物科技有限公司 |
| 23 | 一种富硒腐殖酸水溶肥料的制备方法 | 2014102156226 | 广西喷施宝股份有限公司 |
| 24 | 一种龙眼核可降解抗菌保鲜膜的制作方法 | 2017108927372 | 广西壮族自治区农业科学院农产品加工研究所 |
| 25 | 一种农用设备运行的控制系统 | 2015201768121 | 广西田园生化股份有限公司 |
| 26 | 一种三金制剂的质量控制方法 | 2011100283172 | 桂林三金药业股份有限公司 |
| 27 | 正骨水指纹图谱的构建方法及检测方法 | 2017108350986 | 广西玉林制药集团有限责任公司 |
| 28 | 带有循环加热单元的激光坐浴机及其运行方法 | 2014100418845 | 桂林康兴医疗器械有限公司 |
| 29 | 一种黄根片的制备方法 | 2013107171919 | 广西白云山盈康药业有限公司 |
| 30 | 一种光动力激光传输点状光纤 | 2013201025702 | 桂林市兴达光电医疗器械有限公司 |