附件2

第五届广西发明创造成果展览交易会项目银奖名单（70个）

| 序号 | 专利名称 | 专利号 | 专利权人 |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 发动机压缩气体回收装置及方法 | 201210159767.X | 广西玉柴机器股份有限公司 |
| 2 | 高速船用柴油机气缸套支撑结构 | 201310750989.3 | 广西玉柴机器股份有限公司 |
| 3 | 双层金属材料的金相显示方法 | 201310279062.6 | 广西玉柴机器股份有限公司 |
| 4 | 用铁型覆砂铸造箱式复杂水冷排气管的生产方法 | 201310318317.5 | 广西玉柴机器配件制造有限公司 |
| 5 | 屋面阳光板及安装方法 | 201210191279.7 | 广西南南铝箔有限责任公司 |
| 6 | N+1光路保护光开关模块 | 201210570776.8 | 中国电子科技集团公司第三十四研究所 |
| 7 | 一种超硬涂附磨具、其制造方法及专用拉毛设备 | 201110236048.9 | 中国有色桂林矿产地质研究院有限公司 |
| 8 | 复合式气缸盖 | 201410190198.4 | 广西玉柴机器股份有限公司 |
| 9 | 一种汽车热交换器用铝合金复合材料的制备方法 | 201310233281.0 | 广西南南铝加工有限公司 |
| 10 | 一种预焙阳极焙烧过程预热方法 | 200810073724.3 | 中国铝业股份有限公司 |
| 11 | 大视场显微镜成像装置 | 201110117582.8 | 梧州奥卡光学仪器有限公司 |
| 12 | 一种制备纳米碳酸钙的碳化方法 | 201210442581.5 | 广西华纳新材料科技有限公司 |
| 13 | V型气缸体铸造分芯工艺 | 201110368743.0 | 广西玉柴机器股份有限公司 |
| 14 | 一种液压挖掘机移树装置 | 201310198258.2 | 广西玉柴重工有限公司 |
| 15 | 一种风扫磨机用球及其加工方法 | 201010213534.4 | 田阳三方耐磨材料有限公司 |
| 16 | 船用液压舵机 | 201010523021.3 | 广西梧州运龙港船机械制造有限公司 |
| 17 | 一种自生动态膜生物反应污水处理装置 | 201110067579.x | 贵港市智鸿环境科技有限公司 |
| 18 | 环保装饰板 | 201310133327.1 | 广西金虹环保包装科技有限公司 |
| 19 | 水相悬浮法制备氯化聚乙烯的方法 | 201110190159.0 | 广西田东锦华化学有限公司 |
| 20 | 一种鱼粉生产除臭方法及其除臭装置 | 200910113943.4 | 何信国 |
| 21 | 原生态有色糖品的生产方法 | 201410009633.9 | 广西都安永鑫糖业有限公司 |
| 22 | 一种复合变性淀粉的清洁生产方法 | 201210528443.9 | 广西民族大学 |
| 23 | 一种重均分子量为3000-6000Da的右旋糖酐的制备方法 | 201210390116.1 | 广西壮族自治区化工研究院、广州甘蔗糖业研究所、广西三晶化工科技有限公司、广西新晶科技有限公司 |
| 24 | 多用途铝镁拉丝油及其生产方法 | 201210453049.3 | 南宁飞日润滑科技股份有限公司 |
| 25 | 一种萜烯基大孔吸附树脂及其制备方法 | 201210150043.9 | 广西民族大学 |
| 26 | 光纤在线保护系统中利用测试信号传送管理信息的方法 | 200910114347.8 | 桂林信通科技有限公司/国网宁夏电力公司信息通信公司 |
| 27 | 水白氢化松香的生产方法 | 201110024754.7 | 广西梧州日成林产化工股份有限公司 |
| 28 | 发动机废气蓄热燃烧及废气循环燃烧催化器 | 201310126597.X | 刘光文 |
| 29 | 一种风电变桨矩伺服控制系统 | 201420245291.6 | 桂林星辰科技股份有限公司、上海星之辰电气传动技术有限公司 |
| 30 | 铝合金挤压非对称多孔模具 | 201420048204.8 | 南南铝业股份有限公司 |
| 31 | 一种平底碳碗的预焙阳极 | 201220385926.3 | 广西强强碳素股份有限公司；百色皓海碳素有限公司 |
| 32 | 多塔高压直流滤波电容装置 | 201020667323.3 | 桂林电力电容器有限责任公司 |
| 33 | 离合器从动片的优化加工工艺 | 201310069200.8 | 桂林福达股份有限公司 |
| 34 | 一种新型两级串联燃油过滤系统 | 201520130619.4 | 广西华原过滤系统股份有限公司 |
| 35 | 圆片状磷酸铁及其制备方法和用途 | 200910114620.7 | 广西壮族自治区化工研究院、广西大学 |
| 36 | 水性醇酸树脂用改性松香酯及其制备方法 | 201310362383.2 | 广西梧州龙鱼漆业有限公司 |
| 37 | 一种能满足数字电视双向传输要求的接头装置 | 200910114232.9 | 莫胜林 |
| 38 | 高分子纤维复合新材料 | 201210334002.5 | 桂林舒康建材有限公司 |
| 39 | 日用陶瓷自动上釉装置 | 201310039351.9 | 广西北流市智诚陶瓷自动化科技有限公司 |
| 40 | 一种精炼茶籽油的方法 | 201110345787.1 | 广西壮族自治区林业科学研究院、广西大学 |
| 41 | 一种香蕉茎叶青贮的微生物复合菌剂及其制备方法 | 201310584256.7 | 广西壮族自治区农业科学院农产品加工研究所 |
| 42 | 一种低糖芒果果脯及其制备方法 | 201310649907.6 | 广西壮族自治区农业科学院农产品加工研究所 |
| 43 | 一种脐橙贮藏保鲜方法 | 201310532865.8 | 广西杨氏鲜果有限公司 |
| 44 | 一种农用无人机控制系统 | 201420706742.1 | 广西万维空间科技有限公司 |
| 45 | 活蛹单丝长度计量与颣节可视络筒装置 | 201210071217.2 | 柳州市智博科技有限公司 |
| 46 | 一种果蔬汁中不溶性固形物含量快速测定方法 | 201310160483.7 | 合浦果香园食品有限公司 |
| 47 | 一种金花茶花朵茶的加工方法 | 201310202173.7 | 广西桂人堂金花茶产业集团股份有限公司 |
| 48 | 罗汉果的干燥方法及由该方法得到的罗汉果 | 201010556027.0 | 桂林莱茵生物科技股份有限公司 |
| 49 | 一种确定工夫红茶发酵适度的新方法 | 200810073664.5 | 广西壮族自治区桂林茶叶科学研究所 |
| 50 | 一种甘蔗原醋的制备方法 | 201310355163.7 | 广西壮族自治区农业科学院 |
| 51 | 铁皮石斛仿原生态的栽培大棚 | 201210099716.2 | 玉林市洋平石斛科技有限责任公司、广西洋平石斛科技研究所 |
| 52 | [一种治疗妇科炎症的中药组合物及其制备方法](http://116.252.35.205/javascript%3Aclick_task%28%27ZLPJ%27%2C%273398338413%27%29%22%20%5Co%20%22http%3A//116.252.35.205/javascript%3Aclick_task%28%27ZLPJ%27%2C%273398338413%27%29) | 201210547726.8 | 广西梧州制药（集团）股份有限公司 |
| 53 | [一种治疗妇科炎症及细菌感染的金鸡抑菌洗液及生产方法](http://116.252.35.205/javascript%3Aclick_task%28%27ZLPJ%27%2C%273398357445%27%29%22%20%5Co%20%22http%3A//116.252.35.205/javascript%3Aclick_task%28%27ZLPJ%27%2C%273398357445%27%29) | 200510118922.3 | 广西灵峰药业有限公司 |
| 54 | 青风藤提取物在制备口腔护理保健品中的应用 | 201210542412.9 | 柳州两面针股份有限公司 |
| 55 | [非那雄胺的制备方法](http://116.252.35.205/javascript%3Aclick_task%28%27ZLPJ%27%2C%273398290656%27%29%22%20%5Co%20%22http%3A//116.252.35.205/javascript%3Aclick_task%28%27ZLPJ%27%2C%273398290656%27%29) | 201210301773.4 | 广西民族大学 |
| 56 | [一种治疗睡眠障碍的中药组合物及制备方法](http://116.252.35.205/javascript%3Aclick_task%28%27ZLPJ%27%2C%273398331597%27%29%22%20%5Co%20%22http%3A//116.252.35.205/javascript%3Aclick_task%28%27ZLPJ%27%2C%273398331597%27%29) | 200610107106.7 | 广西玉林制药集团有限责任公司 |
| 57 | [妇女产后用药及其液体洗剂的制备方法](http://116.252.35.205/javascript%3Aclick_task%28%27ZLPJ%27%2C%273398272276%27%29%22%20%5Co%20%22http%3A//116.252.35.205/javascript%3Aclick_task%28%27ZLPJ%27%2C%273398272276%27%29) | 201210477516.6 | 金秀瑶族自治县瑶医医院 |
| 58 | [一种壳聚糖生物成膜胶及其制备方法](http://116.252.35.205/javascript%3Aclick_task%28%27ZLPJ%27%2C%273398266912%27%29%22%20%5Co%20%22http%3A//116.252.35.205/javascript%3Aclick_task%28%27ZLPJ%27%2C%273398266912%27%29) | 201310528990.1 | 广西信业生物技术有限公司 |
| 59 | [天然植物氨基酸营养液](http://116.252.35.205/javascript%3Aclick_task%28%27ZLPJ%27%2C%273398281740%27%29%22%20%5Co%20%22http%3A//116.252.35.205/javascript%3Aclick_task%28%27ZLPJ%27%2C%273398281740%27%29) | 201210061397.6 | 广西金臣科技有限公司 |
| 60 | 可裁剪丝绵的制作方法 | 201310031668.8 | 横县桂华茧丝绸有限责任公司 |
| 61 | 外构架式双向力反馈数据手套 | 201110424716.0 | 苏茂 |
| 62 | 一种预付费用电管理终端 | 201210208946.8 | 广西泽龙电子科技有限公司 |
| 63 | 一种自动的非封闭隐式曲面重建方法 | 201210270917.4 | 桂林电子科技大学；温佩芝 |
| 64 | 一种制糖生产工艺教学实训设备 | 201520141481.8 | 来宾职业教育中心学校 |
| 65 | 一种蚕丝被芯 | 201120362143.9 | 广西嘉联丝绸有限公司 |
| 66 | 游标卡尺振动时效方法 | 201210218012.2 | 南宁市神华振动时效技术研究所 |
| 67 | 面料（五彩花壮锦纹） | 201430393475.2 | 广西壮族自治区工艺美术研究所 |
| 68 | 一种便于安装的配戴式云台 | 201520101588.x | 桂林飞宇电子科技有限公司 |
| 69 | 制酒大曲发酵仓 | 201420004064.4 | 广西丹泉酒业有限公司 |
| 70 | 一种表面设有盲文的安全套 | 201420699605.X | 桂林恒保健康用品有限公司 |