附件

柳州市科技计划项目过程管理与验收结题管理项目列表（61个项目）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **合 同 号** | **项 目 名 称** | **承担单位** | **管理机构** |
| 1 | 2019DA10404 | 柳钢双创科技企业孵化器建设与示范 | 广西柳钢资产经营管理有限公司 | 柳州市智能制造科技服务中心 |
| 2 | 2019DA10403 | 广西智能汽车科技企业孵化器 | 柳州益菱汽车投资发展有限公司 | 柳州市智能制造科技服务中心 |
| 3 | 2019DA10401 | 长虹航天科技企业孵化器建设 | 柳州长虹数控机床有限责任公司 | 柳州市智能制造科技服务中心 |
| 4 | 2020GAAA0401 | 增程式混合动力技术在后驱多功能车领域的研究和示范应用 | 上汽通用五菱汽车股份有限公司 | 柳州市智能制造科技服务中心 |
| 5 | 2020GAAA0402 | MPV增程式混合动力汽车开发 | 东风柳州汽车有限公司 | 柳州市智能制造科技服务中心 |
| 6 | 2020GAAA0403 | 续航400公里氢燃料电池轻型物流商用车集成开发 | 东风柳州汽车有限公司，桂林电子科技大学,华中科技大学 | 柳州市智能制造科技服务中心 |
| 7 | 2020GAAA0404 | 满足国六排放的380-560马力LZ4H7系列牵引车开发 | 东风柳州汽车有限公司，桂林电子科技大学 | 柳州市智能制造科技服务中心 |
| 8 | 2020GAAB0402 | 串联式和串并联式混合动力系统关键技术研发及成果转化应用 | 柳州五菱柳机动力有限公司，柳州臻驱电控科技有限公司 | 柳州市智能制造科技服务中心 |
| 9 | 2020GAAC0401 | 基于人工智能主客观融合评测的汽车网联交互关键技术研发与应用 | 上汽通用五菱汽车股份有限公司 | 柳州市智能制造科技服务中心 |
| 10 | 2020GABA0401 | 基于变量柱塞泵与定量齿轮泵智能液压功率分配系统的装载机开发 | 广西柳工机械股份有限公司 | 柳州市智能制造科技服务中心 |
| 11 | 2020GABA0402 | 全电控与自适应散热的922F液压挖掘机开发 | 柳州柳工挖掘机有限公司 | 柳州市智能制造科技服务中心 |
| 12 | 2020GABB0401 | 符合非道路国四排放法规的工程机械专用柴油发动机 | 广西康明斯工业动力有限公司 | 柳州市智能制造科技服务中心 |
| 13 | 2020GABD0401 | 三维可视化智能拉索及其智慧管养平台的研制 | 柳州欧维姆机械股份有限公司 | 柳州市智能制造科技服务中心 |
| 14 | 2020GACA0402 | 核级特种钢精线材料关键技术研发及中试 | 柳城县鼎铭金属制品有限公司 | 柳州市智能制造科技服务中心 |
| 15 | 2020GBAA0401 | 基于电控制动技术的25T型铁路客车整车再制造研究与应用 | 柳州机车车辆有限公司 | 柳州市智能制造科技服务中心 |
| 16 | 2020GBCA0402 | 高层装配式混凝土结构住宅施工关键技术研究与示范项目应用 | 广西建工集团第五建筑工程有限责任公司，广西科技大学,广西科技大学鹿山学院 | 柳州市智能制造科技服务中心 |
| 17 | 2020GBCA0403 | 装配式建筑减隔震成套技术研究 | 柳州东方工程橡胶制品有限公司，上海大学,广西科技大学 | 柳州市智能制造科技服务中心 |
| 18 | 2020GDAA0501 | 柳工科技企业孵化器 | 广西腾智投资有限公司、广西柳工机械股份有限公司 | 柳州市智能制造科技服务中心 |
| 19 | 2020GAAA0601 | 基于热成型技术的SX5G车架总成关键技术研发 | 柳州福臻车体实业有限公司，东风柳州汽车有限公司，东莞市豪斯特热冲压技术有限公司 | 柳州市智能制造科技服务中心 |
| 20 | 2020GAAB0602 | YZH120高性能氢气循环泵的研发与示范 | 柳州易舟汽车空调有限公司 | 柳州市智能制造科技服务中心 |
| 21 | 2020GAAD0601 | 汽车车身多元材料连接技术研究及典型零部件开发与应用 | 上汽通用五菱汽车股份有限公司 | 柳州市智能制造科技服务中心 |
| 22 | 2020GABC0401 | 高耐磨、耐切割装载机用轮胎的开发 | 广西玲珑轮胎有限公司 | 柳州市智能制造科技服务中心 |
| 23 | 2020GADB0601 | 植物-Ag复合型消毒剂的研究及产品开发 | 柳州两面针股份有限公司 | 柳州市智能制造科技服务中心 |
| 24 | 2020GBAC0601 | 基于3D人工智能视觉技术的螺纹钢机器人自主焊挂标系统开发和应用 | 柳州职业技术学院，柳州比尔特工业智能科技有限公司，广东工业大学 | 柳州市智能制造科技服务中心 |
| 25 | 2020GBCB0601 | 高镁低钙硅酸盐水泥基新型材料的研制及产业化 | 广西鱼峰水泥股份有限公司，中国建筑材料科学研究总院有限公司,广西绿色水泥产业工程院有限公司 | 柳州市智能制造科技服务中心 |
| 26 | 2020GBEC0601 | 个性化定制型耐腐耐磨立式矿浆泵研发及产业化 | 柳州酸王泵制造股份有限公司 | 柳州市智能制造科技服务中心 |
| 27 | 2020GBEG0601 | 水性环保涂料专用珠光颜料的研制及产业化 | 广西七色珠光材料股份有限公司 | 柳州市智能制造科技服务中心 |
| 28 | 2020GCAB0601 | 基于微服务技术的工程机械制造企业的工业互联网平台研发 | 广西柳工机械股份有限公司，广西腾智投资有限公司 | 柳州市智能制造科技服务中心 |
| 29 | 2020PAAA0603 | NF1通过PI3K/AKT/mTOR信号通路介导肝癌乐伐替尼耐药的作用和机制研究 | 柳州市柳铁中心医院 | 柳州市智能制造科技服务中心 |
| 30 | 2020PAAA0604 | 商用车低频噪声主被动复合控制关键技术研究及应用 | 东风柳州汽车有限公司 | 柳州市智能制造科技服务中心 |
| 31 | 2021AAA0101 | CN220M节能型混合动力乘用车关键技术研发及应用 | 上汽通用五菱汽车股份有限公司,柳州五菱柳机动力有限公司 | 柳州市智能制造科技服务中心 |
| 32 | 2021AAA0104 | 新一代高效能H5B中重型商用车开发与成果转化应用 | 东风柳州汽车有限公司,广西科技大学,桂林电子科技大学,广西大学,方盛车桥（柳州）有限公司 | 柳州市智能制造科技服务中心 |
| 33 | 2021AAA0107 | 高热效率的中小型阿特金森汽油发动机关键技术研究及产业化应用 | 柳州五菱柳机动力有限公司,广西科技大学 | 柳州市智能制造科技服务中心 |
| 34 | 2021AAA0108 | 商用车整车燃油经济性提升关键技术开发 | 东风柳州汽车有限公司,桂林电子科技大学 | 柳州市智能制造科技服务中心 |
| 35 | 2021AAA0109 | 纯电动汽车主动安全与自动驾驶协同控制研究及产业化应用 | 上汽通用五菱汽车股份有限公司,吉林大学 | 柳州市智能制造科技服务中心 |
| 36 | 2021AAA0111 | 机器视觉技术在汽车后桥智能制造系统的研究与装备开发 | 方盛车桥（柳州）有限公司,湖南大学 | 柳州市智能制造科技服务中心 |
| 37 | 2021AAA0113 | 高效率的“一模四腔“发动机缸体毛坯关键技术研究及产业化应用 | 柳州五菱柳机铸造有限公司,广西科技大学 | 柳州市智能制造科技服务中心 |
| 38 | 2021AAA0114 | 电磁阀式喷射器高雾化高响应技术研究及其全自动制造设备的研发 | 柳州源创电喷技术有限公司 | 柳州市智能制造科技服务中心 |
| 39 | 2021AAA0115 | 智能化农牧物流车辆关键技术研究与新产品开发 | 中国重汽集团柳州运力专用汽车有限公司,广西科技大学 | 柳州市智能制造科技服务中心 |
| 40 | 2021AAA0116 | 高端牵引车用R910系列集成式双联驱动桥研发及产业化 | 方盛车桥（柳州）有限公司 | 柳州市智能制造科技服务中心 |
| 41 | 2021AAA0117 | 面向全流程数字化制造的汽车智能座舱技术研究及产业化 | 广西艾盛创制科技有限公司,广西贝驰汽车科技有限公司,湖南大学,湖南湖大艾盛汽车零部件装备制造有限公司 | 柳州市智能制造科技服务中心 |
| 42 | 2021AAB0101 | 第一代新能源电驱动装载机研制及产业化应用 | 广西柳工机械股份有限公司,柳工柳州传动件有限公司,重庆大学,柳州柳工液压件有限公司 | 柳州市智能制造科技服务中心 |
| 43 | 2021AAB0103 | 基于智能操控技术和符合国四欧Ⅴ排放法规的36~39吨级挖掘机关键技术研究与产品开发 | 柳州柳工挖掘机有限公司,广西科技大学,贵阳永青仪电科技有限公司,柳工柳州铸造有限公司,广西康明斯工业动力有限公司 | 柳州市智能制造科技服务中心 |
| 44 | 2021AAB0104 | 基于电液控制关键技术的低能耗挖掘机研发与应用 | 柳州柳工挖掘机有限公司 | 柳州市智能制造科技服务中心 |
| 45 | 2021AAB0105 | 智能化、电动化安全控制器关键技术的开发及应用 | 广西柳工机械股份有限公司,广西腾智投资有限公司 | 柳州市智能制造科技服务中心 |
| 46 | 2021AAC0101 | 基于厘米级北斗精准导航技术的甘蔗收获机和农机智能信息管理平台的研发 | 广西柳工农业机械股份有限公司 | 柳州市智能制造科技服务中心 |
| 47 | 2021AAD0102 | 板带材全流程智能化制备关键技术的研究与应用 | 柳州钢铁股份有限公司,北京科技大学,广西柳钢华创科技研发有限公司 | 柳州市智能制造科技服务中心 |
| 48 | 2021AAF0101 | 高疲劳超耐久拉索体系关键技术研究与应用 | 柳州欧维姆机械股份有限公司,同济大学 | 柳州市智能制造科技服务中心 |
| 49 | 2021AAF0103 | 桥梁智能施工装备技术研究及产业化应用 | 柳州欧维姆机械股份有限公司,广西科技大学 | 柳州市智能制造科技服务中心 |
| 50 | 2021ACA0101 | 全球小型电动车高性能无模组动力电池系统技术研究及产业化 | 上汽通用五菱汽车股份有限公司,广西艾盛创制科技有限公司,柳州国轩电池有限公司,柳州鹏辉能源科技有限公司 | 柳州市智能制造科技服务中心 |
| 51 | 2021ADB0102 | 智慧矿山工程机械无人驾驶云控平台研究及应用 | 广西柳工机械股份有限公司,广西七识数字科技有限公司,广西科技大学 | 柳州市智能制造科技服务中心 |
| 52 | 2021AFA0101 | 基于网络控制的铁路和谐型电力机车再制造关键技术研究 | 柳州机车车辆有限公司 | 柳州市智能制造科技服务中心 |
| 53 | 2021AFA0102 | 新型干法水泥生产线节能降耗及智能技术研究与应用 | 广西鱼峰水泥股份有限公司,中国中材国际工程股份有限公司 | 柳州市智能制造科技服务中心 |
| 54 | 2021AFA0103 | 精细化工中间体邻氯苯腈合成关键技术研究及产业化 | 柳州东风容泰化工股份有限公司 | 柳州市智能制造科技服务中心 |
| 55 | 2021BAC0101 | 装载机液力变矩器涡轮闭锁节能关键技术 | 柳工柳州传动件有限公司 | 柳州市智能制造科技服务中心 |
| 56 | 2021BAC0102 | 驱动桥长寿命（≥15000小时）集成技术研究及示范性应用 | 柳工柳州传动件有限公司 | 柳州市智能制造科技服务中心 |
| 57 | 2021BBA0101 | 数码电子雷管 | 柳州长虹航天技术有限公司 | 柳州市智能制造科技服务中心 |
| 58 | 2021CAA0101 | 基于5GNR-V2X的智能网联汽车高速试验跑道系统建设及关键技术研发 | 东风柳州汽车有限公司,桂林电子科技大学 | 柳州市智能制造科技服务中心 |
| 59 | 2021CAA0102 | 智能网联汽车封闭试验场道路试验检测评价技术研究及能力建设 | 柳州汽车检测有限公司 | 柳州市智能制造科技服务中心 |
| 60 | 2021CBA0101 | T5 EV智能底盘关键零部件开发及应用 | 东风柳州汽车有限公司,湖南大学 | 柳州市智能制造科技服务中心 |
| 61 | 2021CBA0105 | 装配式大跨度钢筋混凝土弧形屋面板的关键技术研究与应用 | 广西科技大学,广西建工轨道装配式建筑产业有限公司,广西建工轨道装配预制混凝土有限公司 | 柳州市智能制造科技服务中心 |