

柳州市科学技术局文件

柳科计字〔2022〕6号

关于对“MPV 增程式混合动力汽车开发”等 103 个科技计划项目开展中期检查的通知

各有关单位：

为加强我市科技计划项目的实施与管理，根据《柳州市科技计划项目管理办法》有关规定，市科技局将组织开展 2022 年柳州市科技计划项目中期检查，现将有关事项通知如下：

一、检查范围

2020 年度下达未结题的柳州市科技计划项目（附件 1）。

二、检查方式与内容

（一）由科技局局属二层单位柳州市智能制造科技服务中心、柳州市科学技术情报研究所负责开展中期检查。

（二）检查方式：对已立项项目根据项目合同进行材料检查，并抽取部分项目进行实地检查。

（三）检查内容：项目经费是否按时足额到位、项目经费会计核算明细账及相关会计凭证、项目执行情况、项目研究全体成员及在项目中任务分工情况、项目考核指标完成情况以及项目资金具体情况（包括专项经费购置的设备清单、采购设备的

合同、测试化验加工服务合同及测试报告)等。

三、提交时间

于2022年3月18日前提交附件。

四、有关要求

(一)各项目承担单位要高度重视,安排专人负责,积极配合开展计划项目中期检查工作,企业法人和项目负责人为立项项目主要责任人,承担项目实施的主体责任。项目中期检查意见反馈情况和问题项目整改情况将作为项目结题验收及下一年度市财政科技专项资金对区市预算安排的重要参考依据。

(二)局属二层单位按要求负责编写中期检查报告,根据检查中发现的问题通知各相关单位进行限期整改并将有关情况报市科技局发展规划与资源配置科并抄送各相关业务科室。并于3月30日之前将项目中期检查报告反馈至发展规划与资源配置科。

受委托单位1: 柳州市智能制造科技服务中心

联系人: 李冬艳、邱芳艳

联系电话: 2629063 2630580

电子信箱: kjys2629063@163.com

地址: 柳州市高新一路9号科技大厦一楼验收办

受委托单位2: 柳州市科学技术情报研究所

联系人: 杨梦琳

联系电话: 2622051

电子信箱: qbsjszyk@163.com

地址: 柳州市高新一路9号科技大厦四楼技术转移

服务科

- 附件：1. 2022 年科技计划项目中期检查目清单
2. 柳州市科技计划项目中期检查情况表
3. 柳州市科技计划项目中期检查计划表
4. 科技重大项目投入产出基本情况一览表（此表由
获得财政经费支持 100 万元以上的科技项目承
担单位填写）



政府信息公开选项：主动公开

柳州市科学技术局办公室

2022 年 3 月 9 日印发

附件1

2022年科技计划项目中期检查目清单

序 号	合 同 号	项 目 名 称	承担单位	中期检查管理机构
1	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
2	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
3	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
4	2020GAAB0401	完全同轴式高功率密度商用电桥开发	柳州五菱汽车工业有限公司	柳州市智能制造科技服务中心
5	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
6	2020GAAB0403	SH28D7湿式双离合自动变速器的研发	柳州上汽汽车变速器有限公司	柳州市智能制造科技服务中心
7	2020GAAB0404	匹配360hp-520hp国六重卡高效双联驱动桥研发	方盛车桥(柳州)有限公司	柳州市智能制造科技服务中心
8	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

9	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
10	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
11	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
12	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
13	2020GACA0401	高端工程机械装备用热轧钢板的开发与应用	广西柳州钢铁集团有限公司, 广西柳工机械股份有限公司, 钢铁研究总院	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	2020GBCA0401	预制混凝土内隔墙板裂缝控制关键技术的研究及产业化示范	广西建工轨道装配式建筑产业有限公司, 广西科技大学, 广西科技大学鹿山学院, 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
16	2020GBCA0402	高层装配式混凝土结构住宅施工关键技术与示范项目应用	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	2020GCAA0401	国家汽车质量检验中心(广西)智能网联汽车电磁兼容检验检测服务及能力建设	柳州汽车检测有限公司	柳州市智能制造科技服务中心
19	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

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	2020GABB0601	5-8.5T小型挖掘机回转减速机开发	柳工柳州传动件有限公司	柳州市智能制造科技服务中心
23	2020GADB0601	植物-Ag复合型消毒剂的研发及产品开发	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	2020GCBA0601	适用于国四排放的摩托车小型发动机电喷系统的研发	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
27	2020PAAA0601	移动机器人模块化系统单元与智能控制技术	广西科技大学	柳州市智能制造科技服务中心
28	2020PAAA0602	不同播期雨养甘蔗养分吸收与氮肥利用效率研究	柳州工学院、广西壮族自治区农业科学院甘蔗研究所	柳州市智能制造科技服务中心
29	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
30	2020PAAA0606	复杂网络传播源定位的理论方法与应用研究	广西科技大学	柳州市智能制造科技服务中心

31	2020PAAA0608	高性能ITO靶材制备技术的应用基础研究	广西科技大学、广西晶联光电材料有限责任公司	柳州市智能制造科技服务中心
32	2020NBCA0102自	螺蛳粉原料螺蛳的危害性元素的健康风险评价	柳州市食品药品检验所	柳州市智能制造科技服务中心
33	2020NACB0801	非洲猪瘟快速预警关键技术开发与应用	柳州市动物疫病预防控制中心；广西大学、柳州市柳江区动物疫病预防控制中心、广西璞缔恩藏生物技术有限公司	柳州市智能制造科技服务中心
34	2020NACB0802	基于养殖水体中痕量无乳链球菌检测策略的罗非鱼链球菌病防治新技术研究	广西科技大学；柳州市渔业技术推广站	柳州市智能制造科技服务中心
35	2020NACB0803	不同花色洋紫荆选育及花可食用性生物活性研究	柳州市园林科学研究所；广西区中国科学院广西植物研究所	柳州市智能制造科技服务中心
36	2020NACB0804	精准营养和呼吸道疾病净化技术对提高母猪繁殖性能的研究	广西农垦永新畜牧集团新兴有限公司；广西区兽医研究所	柳州市智能制造科技服务中心
37	2020NACC0801	石墨烯在瘠薄农田的保水增肥关键技术研究与应用	广西清鹿新材料科技有限责任公司；柳州紫荆技术转移中心有限公司	柳州市智能制造科技服务中心
38	2020NBBA0801	城市垃圾中转站厨余垃圾自动分拣关键技术攻关与产品开发	广西科技大学；柳州市环境卫生管理处	柳州市智能制造科技服务中心
39	2020NBCA0801	柳州市乡镇精细化降水和气温客观预报系统研究	柳州市气象局	柳州市智能制造科技服务中心
40	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
41	2020PAAA0610	麝香酮诱导干细胞来源外泌体对缺血性脑卒中细胞凋亡的作用机制研究	柳州市中医医院	柳州市科学技术情报研究所

42	2020NBAA0101自	中医药护理对血液透析患者动静脉内瘘修复效果的研究	柳州市人民医院	柳州市科学技术情报研究所
43	2020NBAB0101自	柳州市辖区体检人群高发癌症的早期筛查及风险管理应用研究	柳州市人民医院	柳州市科学技术情报研究所
44	2020NBAB0103自	喉肌电图在喉运动障碍性疾病诊断与治疗中的应用	柳州市人民医院	柳州市科学技术情报研究所
45	2020NBAB0104自	探讨代谢综合征对心房颤动临床终点事件的影响	柳州市人民医院	柳州市科学技术情报研究所
46	2020NBAB0107自	能谱CT物质分离图对于胸腰椎骨折骨髓水肿的价值评估	柳州市中医医院	柳州市科学技术情报研究所
47	2020NBAB0109自	视觉综合评估与训练在0-6岁儿童低视力中的应用	柳州市妇幼保健院	柳州市科学技术情报研究所
48	2020NBAB0110自	血清铁、血清铁蛋白及血红蛋白在监测柳州地区围生期妇女贫血的研究	柳州市妇幼保健院	柳州市科学技术情报研究所
49	2020NBAB0111自	全身麻醉联合超声引导下竖脊肌平面阻滞在经皮肾脏手术中的应用研究	柳州市中医医院	柳州市科学技术情报研究所
50	2020NBAB0113自	医联体转诊多学科诊疗和腔镜技术在新生儿先天性结构畸形围手术期的应用研究	柳州市妇幼保健院	柳州市科学技术情报研究所
51	2020NBAB0114自	Revolution CT双期增强扫描联合虚拟平扫对提高肝癌TACE术后疗效评估的价值研究	柳州市中医医院	柳州市科学技术情报研究所
52	2020NBAB0116自	延续追踪护理在门急诊输液渗出及外渗患者中的应用研究	柳州市工人医院	柳州市科学技术情报研究所

53	2020NBAB0117自	徒手淋巴引流术联合气压在妇科恶性肿瘤术后淋巴水肿的临床应用研究	柳州市妇幼保健院	柳州市科学技术情报研究所
54	2020NBAB0118自	喉罩吸入麻醉在经阴道宫颈环扎手术中的临床应用研究	柳州市妇幼保健院	柳州市科学技术情报研究所
55	2020NBAB0119自	膈肌超声技术在膈肌功能障碍诊断中的应用研究	柳州市中医医院	柳州市科学技术情报研究所
56	2020NBAA0802	从PI3K/Akt/mTOR通路调控自噬与凋亡的相互作用探讨岩黄连总碱抗肝纤维化的作用机制	柳州市中医医院	柳州市科学技术情报研究所
57	2020NBAA0803	姜黄素对乳腺癌增殖的抑制作用及其机制研究	柳州市人民医院	柳州市科学技术情报研究所
58	2020NBAA0804	梓醇调控lnc-NONHSAT071210网络对干燥综合征治疗作用及机制的研究	柳州市人民医院	柳州市科学技术情报研究所
59	2020NBAA0805	一种阿尔茨海默病相关的社区筛查、心理干预及新组方成药分析	广西科技大学	柳州市科学技术情报研究所
60	2020NBAA0806	坤泰胶囊结合电针周期疗法治疗卵巢储备功能减退的临床研究	柳州市妇幼保健院	柳州市科学技术情报研究所
61	2020NBAA0807	基于构建“活性成分-疾病靶点-KEGG通路”分子生物体系的心脉舒一号口服液的质量提升研究	柳州市中医医院；贵州中医药大学	柳州市科学技术情报研究所
62	2020NBAB0801	婴幼儿语言发育迟缓的流行病学调查及高危人群预警研究	柳州市妇幼保健院	柳州市科学技术情报研究所
63	2020NBAB0802	灌肠疗法治疗手足口病的临床观察及代谢组学研究	柳州市妇幼保健院	柳州市科学技术情报研究所

64	2020NBAB0803	原发性肉碱缺乏症三级防控策略的建立	柳州市妇幼保健院	柳州市科学技术情报研究所
65	2020NBAB0804	基于人体红外热态学特征探讨静脉血栓栓塞症早期筛查模型的开发与构建	柳州市中医医院	柳州市科学技术情报研究所
66	2020NBAB0805	中医药治疗早发性卵巢功能不全的真实世界研究	柳州市人民医院	柳州市科学技术情报研究所
67	2020NBAB0806	血清miR-221、miR-222在预测甲状腺微小癌颈部淋巴结转移相关因素中的临床价值研究	柳州市人民医院	柳州市科学技术情报研究所
68	2020NBAB0807	基于ECMO为核心的区域性危重孕产妇转运及救治网络体系建设	柳州市人民医院	柳州市科学技术情报研究所
69	2020NBAB0808	羟基喹调控线粒体自噬对高尿酸介导的血管内皮细胞损伤的保护作用	柳州市人民医院	柳州市科学技术情报研究所
70	2020NBAB0809	区域性脑卒中防治网络体系的优化创新及应用示范	柳州市工人医院	柳州市科学技术情报研究所
71	2020NBAB0810	热疗预防放射性肺炎模式及增强肺癌放疗敏感性机制研究与应用	柳州市工人医院	柳州市科学技术情报研究所
72	2020NBAB0811	柳州地区妇幼保健院医务人员甲状腺结节检出率、影响因素及特征性分析	柳州市妇幼保健院	柳州市科学技术情报研究所
73	2020NBAB0812	利用纺锤体观察系统实施ICSI改善高龄患者ICSI治疗结局	柳州市妇幼保健院	柳州市科学技术情报研究所
74	2020NBAB0813	肌肉减少症对肝细胞癌TACE治疗预后的临床研究	柳州市人民医院	柳州市科学技术情报研究所

75	2020NBAB0814	巨噬细胞琥珀酸-IL-1 β “通路”在急性肝衰竭发生中的作用	柳州市人民医院	柳州市科学技术情报研究所
76	2020NBAB0815	三叶香茶菜介导miRNA-214-5p靶向调控TGF- β 1/Smads信号通路抗肝纤维化机制研究	柳州市人民医院	柳州市科学技术情报研究所
77	2020NBAB0816	变应原特异性免疫治疗在过敏性哮喘气道炎症控制中的作用	柳州市人民医院	柳州市科学技术情报研究所
78	2020NBAB0817	circRPPH1在结直肠癌中的生物学作用及其分子机制研究	柳州市人民医院	柳州市科学技术情报研究所
79	2020NBAB0818	全基因组DNA甲基化在血脂血症发病中的分子机制探究	柳州市人民医院	柳州市科学技术情报研究所
80	2020NBAB0819	胰十二指肠切除后P袢重建消化道临床观察及实验动物研究	柳州市人民医院	柳州市科学技术情报研究所
81	2020NBAB0820	LINC00162在胰腺癌发生发展中的作用机制研究及作为胰腺癌诊断标志物的临床应用价值	柳州市人民医院	柳州市科学技术情报研究所
82	2020NBAB0821	FibroScan对富马酸丙酚替诺福韦片联合扶正化瘀胶囊治疗乙肝肝硬化的疗效评价	柳州市人民医院	柳州市科学技术情报研究所
83	2020NBAB0822	妊娠纹高危因素调查及钕激光治疗	柳州市人民医院	柳州市科学技术情报研究所
84	2020NBAB0823	中医药治疗肥胖并胰岛素抵抗多囊卵巢综合征患者的前瞻性多中心临床研究	柳州市工人医院	柳州市科学技术情报研究所
85	2020NBAB0824	高血压损害类淋巴系统促进帕金森病患者认知障碍进展的机制研究	柳州市工人医院	柳州市科学技术情报研究所

86	2020NBAB0825	端粒酶逆转录酶调控NF- κ B通路促进异位子宫内膜侵袭的作用及机制研究	柳州市妇幼保健院	柳州市科学技术情报研究所
87	2020NBAB0826	经皮穴位电刺激联合加速康复外科优化模式在妇科单孔腹腔镜手术的临床研究	柳州市柳铁中心医院	柳州市科学技术情报研究所
88	2020NBAB0827	血清游离型环状RNAs液体活检对早期结直肠癌诊断价值的研究	柳州市中医医院	柳州市科学技术情报研究所
89	2020NBAB0828	柳州区域血友病分级诊疗体系建设及关键技术研究	柳州市人民医院	柳州市科学技术情报研究所
90	2020NBAB0829	桂中地区颅内动脉瘤易感基因组的群体基因结构差异比对研究	柳州市人民医院	柳州市科学技术情报研究所
91	2020NBAB0830	塞来昔布联合化疗对晚期非小细胞肺癌合并慢性阻塞性肺疾病患者的疗效及机制研究	柳州市人民医院	柳州市科学技术情报研究所
92	2020NBAB0831	循环肿瘤细胞(ctc)检测在结直肠癌诊疗中的应用	柳州市人民医院	柳州市科学技术情报研究所
93	2020NBAB0832	β -arrestin2/NF- κ B在糖尿病视网膜病变中的作用及机制研究	柳州市人民医院	柳州市科学技术情报研究所
94	2020NBAB0833	麻黄附子细辛汤沐足治疗肺肾虚寒型儿童变应性鼻炎的临床研究	柳州市中医医院	柳州市科学技术情报研究所
95	2020NBAB0834	血细胞直方图联合血液厚薄涂片分析在疟疾诊断中的应用	柳州市工人医院	柳州市科学技术情报研究所
96	2020NBAC0801	基于柳州市分级诊疗工作的区域智慧医学影像中心体系建设研究	柳州市人民医院	柳州市科学技术情报研究所

97	2020NBAD0801	多替拉韦钠联合拉米夫定治疗初治HIV感染者的疗效及安全性研究	广西壮族自治区龙潭医院	柳州市科学技术情报研究所
98	2020NBAD0802	运用ViroSeq HIV-1基因分析系统对艾滋病在治人群耐药病毒基因突变的研究	广西壮族自治区龙潭医院	柳州市科学技术情报研究所
99	2020NBAD0803	血药浓度监测在人类免疫缺陷病毒感染者治疗管理中的作用研究	广西壮族自治区龙潭医院	柳州市科学技术情报研究所
100	2020PAAA0605	抗GPC3/LAG3新型四价双特异性纳米抗体药物在肝癌的应用研究	广西科技大学	柳州市科学技术情报研究所
101	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	柳州市科学技术情报研究所
102	2020GBDA0601	医用超声波发生器及其关键技术的研究	广西科技大学, 广西瀚德谐声医疗科技有限公司	柳州市科学技术情报研究所
103	2020PAAA0607	基于“开阖枢”理论指导下的中医外治法改善胃肠动力的技术创新研发及其规范化研究	柳州市中医医院	柳州市科学技术情报研究所

柳州市科技计划项目

中期检查情况表

合同编号: _____

项目名称: _____

项目承担单位: _____

项目参与单位: _____

项目负责人: _____

项目起止时间: _____ 年 月 至 _____ 年 月

一、项目基本情况（由承担单位在中期检查前填写）

项目总体目标 (填写项目合同原文)				
项目考核指标 (填写项目合同原文)				
项目年度计划 (填写项目合同原文)	____年			
	____年			
	____年			
项目负责人	姓名	手机	座机	电子邮箱
承担单位 联系方式	联系人姓名	手机	座机	电子邮箱
项目地址				

二、项目实施进度

（项目承担单位在中期检查前填写“合同要求进度”和“实际完成情况”，专家组在中期检查时填写“实际检查情况”）

（1）阶段性任务目标完成进度

合同要求进度 (截止至填报时间, 由项目承担单位填写)	实际完成情况 (截止至填报时间, 由项目承担单位填写)	专家组检查结果 (由专家组在中期检查时填写)

(2) 考核指标完成进度

合同要求考核指标 (截止至填报时间, 由承担单位在检查前填写)	实际完成情况 (截止至填报时间, 由承担单位在检查前填写)	实际检查情况 (由专家组在中期检查时填写)
1.		
... (行数请自行增减)		

三、项目投入产出基本情况 (由承担单位在中期检查前填写)

(各项成果需提供证明材料(复印件或照片)作为附件, 放在本《中期检查情况表》第十四项“附件”位置)

参加单位数(个)							
项目组 人员情 况(人)	合计	高级职称	中级职称	初级职称	博士	硕士	学士
项目经 费情况 (万元)	合计	柳州市财政 科技经费	县区财政 科技经费	其他拨款	单位自筹	银行贷款	其他
项目 主要 成果 情况	引进技术(项)				集成应用技术(项)		
	工业新产品 (种)	农业新品种 (种)	新工艺(新方法、 新模式)(项)		新材料 (种)	新装置(新 装备)(套)	申请登记计算 机软件(套)
	技术研发平 台(个)	科技信息服 务平台(个)	示范点 (个)	中试线 (条)	生产线 (种)	试验基地 (个)	
	申请专利 (项)	发明专利	实用新型	授权专利 (项)	发明专利	实用新型	
	参与制定技 术标准(个)	国际标准 (个)	国家标准 (个)	行业标准 (个)	地方标准 (个)	企业标准 (个)	
	论文专著研 究报告(篇)	国内发表 (篇)	国外发表 (篇)	培养博士后 (人)	培养博士 (人)	培养硕士 (人)	
	举办培训班(次)				参加培训人数(人次)		

项目成果应用情况	实际应用成果数 (项)		已商品化成果数 (项)		成果转让合同数 (项)		成果转让合同金额 (万元)			
项目实施期间累计取得的经济效益	效益分类		新增销售收入 (万元)		新增产值 (万元)		新增利税 (万元)		新增出口创汇 (万美元)	
	直接经济效益									
	间接经济效益									
预期项目完成后年增效益			年增销售收入 (万元)		年增产值 (万元)		年增利税 (万元)		年增出口创汇 (万美元)	

四、项目变更调整情况 (由承担单位在中期检查前填写)

项目是否有变更调整	☐ 有 (需填写变更情况说明, 并提供《柳州市科技计划项目合同内容变更审批表》); ☐ 无;
具体变更情况说明	

五、经费执行情况 (由承担单位在中期检查前填写)

项目计划研发经费总额 (万元)			其中: 柳州市财政计划拨款金额 (万元)		
一、资金来源 (万元)			二、经费支出 (万元)		
科目	计划金额	到位金额	科目	累计支出金额	其中: 柳州市财政拨款
(一) 柳州市财政拨款			(一) 直接费用		
年 月拨入			1. 设备费		
年 月拨入			(1) 购置设备费		
年 月拨入			(2) 试制设备费		
(二) 其他财政拨款			(3) 设备改造与租赁费		
(三) 单位自筹			2. 材料费		
(四) 银行贷款			3. 测试化验加工费		
(五) 其他来源			4. 燃料动力费		
			5. 差旅/会议/国际合作与交流费		

			6. 出版/文献/信息传播/知识产权事务费		
			7. 劳务费		
			8. 专家咨询费		
			9. 其他支出		
			(二) 间接费用		
			10. 绩效支出		
			11. 其他费用		
经费来源合计			经费支出合计		
三、柳州市财政拨款剩余资金(万元)					
四、需要补充说明的内容					
五、专家检查情况 (本栏由专家组在中期检查时填写)			(中期检查时,专家组对项目的资金到位和执行情况、会计核算规范性、资金使用规范性进行检查后填写)		

六、项目实施人员信息表（由承担单位在中期检查前填写）

序号	姓名	性别	出生年月	职称	从事专业	工作单位	研究开发中的责任分工	变动情况
项目负责人照片				项目组合照				

（其中“变动情况”一栏主要填新增、排序提前、排序推后、退出等内容。人员有变动的应及时填写《柳州市科技计划项目合同内容变更审批表》进行审批和备案）

七、项目参与单位任务及经费执行情况（项目承担单位数量不只一个，应填写）

单位名称	任务执行情况	经费执行情况
1. XXXXXXXXXX		
...（行数请自行增减）		

八、存在的问题和拟解决措施（由承担单位在中期检查前填写）

存在的问题	
拟解决措施	

九、下一步项目推进计划（由承担单位在中期检查前填写）

下一步计划	1. 2. 3. ...
-------	---

(由项目负责人和承担单位在中期检查前签署意见、签字、盖章)

本项目（合同编号：_____；项目名称：_____）的《中期检查情况表》及附件的内容、数据信息和佐证材料真实可靠；如有失实，本人愿承担相关责任。本人在下一步项目实施过程中将严格按合同约定推进项目工作，并及时报告项目变更调整情况等。

年 月 日

年 月 日

十一、检查组意见（由专家组在中期检查时填写）

1. 检查组意见及建议:

2. 检查组中期检查结论:

- ☐ 按合同约定正常推进。
- ☐ 基本按合同约定推进，需关注。
- ☐ 未能按合同约定推进，需重点关注。

检查组员签名:

年 月 日

十二、项目管理机构审核意见（由项目管理机构在中期检查后结合专家组意见及补充材料情况填写）

1、补充材料提交情况

2、项目中期检查结论：（在☑内打✓）

- ☐ 按合同约定正常推进。
- ☐ 基本按合同约定推进，需关注。
- ☐ 未能按合同约定推进，需重点关注。

3、其他意见:

机构名称（盖章）：_____

机构负责人（签字）：_____

年 月 日

十三、附件

（由项目承担单位在中期检查前提供，有多项材料的需列目录）（如中期检查时或中期检查后有补充材料提交，由项目管理机构收集并放在此处）

附件 3

柳州市科技计划项目中期检查计划表

项目管理机构:

时间: 年 月 日

序号	合同 编号	项目名称	项目承担单位	项目起止时间	项目地址	联系人及电话	中期检查时间

