

2024年第二批市级科技计划项目 验收结果公告

序号	项目编号	项目名称	项目承担单位	所在区县	验收结论
1	2019-CX02-00002-HZ	环西南财经大学金融科技成果转化区	四川西南财大资产经营有限公司	锦江区	通过验收
2	2019-CX02-00001-HZ	环成都理工大学知识经济圈	成都理工大科技园开发有限责任公司	成华区	通过验收
3	2020-YF09-00031-SN	多尺度空气质量预报预警技术研究及应用示范	成都市环境保护科学研究院	市本级	通过验收
4	2020-YF05-00003-SN	新型冠状病毒（2019-nCoV）细胞受体多组学研究及网络药理学筛选抗新型冠状病毒中医药研究	成都市第三人民医院	市本级	通过验收
5	2020-XT00-00001-GX	基于5G网联无人机的智慧空管技术研究与应用示范	成都纵横自动化技术股份有限公司	高新区	通过验收
6	2020-YF09-00009-SN	以天府芙蓉园为例的新型公园建设技术支撑研究	成都市植物园（成都市公园城市植物科学研究院）	市本级	通过验收
7	2020-YF09-00022-SN	基于龙泉山城市森林公园森林质量和景观精准提升的立地质量评价关键技术	四川环球智晟科技有限公司	武侯区	通过验收
8	2020-YF09-00087-SN	移动除霾专用汽车	成都广通汽车有限公司	新津区	通过验收
9	2019-YF08-00285-GX	面向计算机辅助工业设计（CAID）中交互三维智能建模技术研究及产业化	成都悠然阿尔法科技有限公司	金牛区	通过验收
10	2019-YF08-00264-GX	基于深度神经网络的识别系统研发及应用	四川翼飞视科技有限公司	高新区	通过验收
11	2021-YF05-00530-SN	基于快速康复外科策略和单孔腹腔镜技术的卵巢良性肿瘤日间手术化的可行性及安全性分析	成都市妇女儿童中心医院	市本级	通过验收
12	2021-YF05-00868-SN	日间快速康复模式下妇科单孔腹腔镜手术不安置导尿管的有效性及安全性的单盲随机对照研究	成都市妇女儿童中心医院	市本级	通过验收
13	2021-YF05-00633-SN	儿童肺功能质控体系的建立及培训	成都市妇女儿童中心医院	市本级	通过验收
14	2021-YF05-00953-SN	基于心-脾-线粒体轴假说探讨茯苓饮对慢性心力衰竭大鼠心肌线粒体mPTP介导通路的能量代谢影响机制研究	成都市第三人民医院	市本级	通过验收
15	2021-YF05-02175-SN	基于穿戴式多源传感的偏瘫患者运动能力评估方法研究及系统开发	成都理工大学	成华区	通过验收
16	2021-YF05-01857-SN	基于深度学习的高速公路运营管理系统	四川省交通勘察设计研究院有限公司	青羊区	通过验收

序号	项目编号	项目名称	项目承担单位	所在区县	验收结论
17	2021-YF05-01025-SN	强化渗滤阻控新污染物微塑料和抗生素的技术研究	西南交通大学	金牛区	通过验收
18	2021-YF05-01058-SN	高效降噪声屏障材料的设计与开发	成都宏基建材股份有限公司	龙泉驿区	通过验收
19	2021-YF05-00133-SN	转录因子RFX1对CD4+T细胞IL-23R表达的调控及其在系统性红斑狼疮中的作用及机制研究	成都市第二人民医院	市本级	通过验收
20	2021-YF05-00521-SN	NLRP3炎性小体轴调控焦亡在流感病毒感染后继发肺炎链球菌肺炎中的作用机制研究	成都市第二人民医院	市本级	通过验收
21	2021-YF05-02004-SN	TKH-03对ABCB1转运体介导的卵巢癌化疗MDR的影响及其作用机制	成都市妇女儿童中心医院	市本级	通过验收
22	2021-YF05-01917-SN	一种新型骨骼肌损伤生物标志物—尿N-末端Titin蛋白在儿童重症心肌炎极早期识别和筛查中的应用研究	成都市妇女儿童中心医院	市本级	通过验收
23	2021-YF05-00252-SN	寻常型银屑病患者Th17细胞及其自噬相关蛋白水平与病情严重程度及生活质量指数研究	成都市第二人民医院	市本级	通过验收
24	2021-YF05-02406-SN	耳鸣临床干预新技术研发	四川省医学科学院（四川省人民医院）	青羊区	通过验收
25	2021-YF05-00627-SN	经阴道自然腔道内镜手术在妇科手术中应用对女性远期性生活、妊娠、阴道分娩影响的前瞻性队列研究	成都市妇女儿童中心医院	市本级	通过验收
26	2021-YF05-01561-SN	联合胎盘源性生物学标志物及超声指标探索ELABELA在子痫前期预测和预警中的作用：前瞻性队列研究	成都市妇女儿童中心医院	市本级	通过验收
27	2021-YF05-01749-SN	改良认知刺激治疗对阿尔茨海默病患者临床症状改善的研究	四川省精神医学中心	温江区	通过验收
28	2021-YF09-00080-SN	“大运村”厨余垃圾就地无害化处理利用技术研究及应用示范	成都大学	市本级	通过验收
29	2019-YF09-00142-SN	基于区域医联体大数据建立慢性脑缺血高危因素智能防控应用示范研究	四川省医学科学院（四川省人民医院）	青羊区	通过验收
30	2021-YF08-00166-GX	基于人工智能技术在普惠金融领域应用的社会实验项目	四川新网银行股份有限公司	市本级	通过验收
31	2021-YF09-00010-SN	优质水稻新品种培育及绿色高效生产技术集成研究与示范	成都市农林科学院	市本级	通过验收
32	2021-YF09-00014-SN	特色食用木本油料产业化集成技术研究及应用示范	成都市农林科学院	市本级	通过验收
33	2021-YF09-00002-SN	公园城市建设特色花卉植物选育研究及应用示范	成都市花木技术服务中心	市本级	通过验收

序号	项目编号	项目名称	项目承担单位	所在区县	验收结论
34	2021-YF09-00048-SN	基于5G技术的妇幼健康全生命周期管理研究与应用示范	成都市妇女儿童中心医院	市本级	通过验收
35	2021-YF09-00061-SN	基于区块链技术的成都市传染病监测预警技术研究及应用	成都市疾病预防控制中心	市本级	通过验收
36	2021-YF09-00107-SN	精神分裂症社区诊断治疗一体化系统研究	成都市第四人民医院	市本级	通过验收
37	2021-XT00-00002-GX	川藏铁路洞渣制备高品质机制砂智能化成套设备研发及示范应用	川藏铁路技术创新中心有限公司	天府新区	通过验收
38	2021-XT00-00001-GX	基于虚实映射的川藏铁路数据资源获取与一体化平台建设示范应用	川藏铁路技术创新中心有限公司	天府新区	通过验收
39	2021-YF09-00082-SN	成都市沱江支流生态综合治理技术研究及示范	清华四川能源互联网研究院	天府新区	通过验收
40	2021-YF08-00040-GX	高速本地本振连续变量量子密钥分发技术研究	中国电子科技集团公司第三十研究所	高新区	通过验收
41	2021-YF08-00070-GX	基于GPU + CPU异构平台的高精度晶体管级电路高速仿真工具的研发及应用转化	成都华大九天科技有限公司	双流区	通过验收
42	2021-YF09-00065-SN	绿色优质高产高抗水稻新品种培育及推广示范	四川省农业科学院作物研究所	锦江区	通过验收
43	2021-YF08-00155-GX	四种曲霉菌核酸五重实时荧光VPCR快速检测体系的开发与应用	四川高性能医疗器械国家研究院有限公司	温江区	通过验收
44	2021-YF08-00154-GX	一款检测胱抑素C的微流控芯片的开发	四川高性能医疗器械国家研究院有限公司	温江区	通过验收
45	2021-YF08-00157-GX	多指标联检疱疹病毒核酸诊断产品研发	四川高性能医疗器械国家研究院有限公司	温江区	通过验收
46	2021-YF08-00153-GX	尿路感染病原微生物及耐药性检测技术研究	四川高性能医疗器械国家研究院有限公司	温江区	通过验收
47	2021-YF08-00156-GX	基于群体时空活动行为监测的重大传染病风险评估预警关键技术研究及应用	四川高性能医疗器械国家研究院有限公司	温江区	通过验收
48	2021-YF05-02283-SN	加工专用型辣椒种质资源评价与筛选	四川省农业科学院园艺研究所	锦江区	通过验收
49	2021-YF05-00920-SN	B7-H3 靶向CAR-T细胞治疗头颈部恶性肿瘤的临床前研究	四川大学	武侯区	通过验收
50	2021-YF05-01612-SN	宫腔微生态分析预判辅助助孕患者子宫内膜容受性研究	四川大学	武侯区	通过验收
51	2021-YF05-00886-SN	复杂环境因素与肠道菌群对心血管疾病的作用机制及风险预测模型研究	四川大学	武侯区	通过验收
52	2019-YF09-00215-SN	基于信息技术的老年痴呆全方位健康管理研究及应用示范	四川大学	武侯区	通过验收

序号	项目编号	项目名称	项目承担单位	所在区县	验收结论
53	2019-YF09-00210-SN	复发性流产综合防治体系研究与应用示范	四川大学	武侯区	通过验收
54	2019-YF09-00211-SN	基于医疗健康大数据的脑卒中智能诊疗示范平台的开发及应用示范	四川大学	武侯区	通过验收
55	2019-YF09-00234-SN	基于“互联网+”肺癌及肺小结节患者一体化诊疗全程管理的应用示范推广研究	四川省肿瘤医院	武侯区	通过验收
56	2019-YF09-00185-SN	基于中医云健康平台的糖尿病分级联动管理技术及应用示范推广研究	成都中医药大学	温江区	通过验收
57	2019-YF08-00214-GX	中药新药“DGFT” II期临床试验研究	成都地奥九泓制药厂	高新区	通过验收
58	2019-YF08-00194-GX	大品种抗病毒药富马酸替诺福韦艾拉酚胺片的研发	四川制药制剂有限公司	高新区	通过验收
59	2019-YF08-00290-GX	ALK/TRK双靶点1类小分子抗肿瘤药物的开发	成都海博为药业有限公司	高新区	通过验收
60	2019-YF08-00195-GX	天胡胶囊治疗老年男性前列腺增生的新药 II 期临床研究	成都前路通生物科技有限公司	高新区	通过验收
61	2019-YF08-00308-GX	重组人凝血因子 VIII 产品的研制	成都蓉生药业有限责任公司	高新区	通过验收
62	2019-YF08-00235-GX	基于基因编辑猪心包膜的新型生物瓣膜产品材料开发	成都中科奥格生物科技有限公司	高新区	通过验收
63	2019-YF08-00217-GX	基于荧光动态监测技术的自动化快速检测系统的研发	四川新健康成生物股份有限公司	高新区	通过验收
64	2019-YF08-00305-GX	基于深度学习的高精度多模态神经网络机器翻译技术研究开发项目	成都优译信息技术股份有限公司	高新区	通过验收
65	2019-YF08-00248-GX	面向5G通信的射频前端芯片关键技术研究与应用	成都众志天成科技有限公司	高新区	通过验收
66	2019-YF09-00244-GX	基于NB-IoT物联网的农村低成本智能燃气表研发及应用示范	成都中科慧源科技有限公司	高新区	通过验收
67	2019-YF09-00163-GX	基于人工智能、物联网及5G——简阳东来桃源三智融合智汇系统的开发	四川泰立智汇科技有限公司	青羊区	通过验收
68	2019-YF08-00302-GX	治疗恶性脑胶质瘤1类新药注射用绿原酸II/III期临床研究	四川九章生物科技有限公司	高新区	通过验收
69	2019-YF08-00244-GX	一类创新镇痛药物ST1902-009AY的研发	成都诺和晟泰生物科技有限公司	双流区	通过验收
70	2019-YF08-00251-GX	颅内球囊扩张导管的研发	四川海汇药业有限公司	双流区	通过验收
71	2019-YF09-00179-GX	基于柔性物联网构架及边缘云计算技术的智慧路灯应用与示范项目	四川华体照明科技股份有限公司	双流区	通过验收

序号	项目编号	项目名称	项目承担单位	所在区县	验收结论
72	2019-YF08-00173-GX	面向5G的小型化多波束透镜天线研发及其产业化	成都频尚微电子有限公司	郫都区	通过验收
73	2019-YF09-00114-GX	智慧医疗设备物联网云服务平台应用示范	老肯医疗科技股份有限公司	郫都区	通过验收
74	2019-YF08-00198-GX	基于物联网的智能血浆采集系统	四川南格尔生物科技有限公司	简阳市	通过验收
75	2021-YF08-00007-GX	基于高效率电荷泵的移动设备大功率充电管理芯片的关键技术研究	成都市易冲半导体有限公司	天府新区	通过验收
76	2021-YF08-00115-GX	新型镇痛生物药EP-9001A单抗注射液I期临床研究	成都优洛生物科技有限公司	天府新区	通过验收
77	2021-YF08-00037-GX	650V-1700V耐压的大电流IGBT半导体芯片的研制及应用	成都森未科技有限公司	高新区	通过验收
78	2021-YF08-00009-GX	适配国产CPU100%国产替代进口的轻量级安全文件系统(RTMINIFS)	成都实时技术股份有限公司	高新区	通过验收
79	2021-YF08-00003-GX	自主可控的容器云操作系统Newben	成都精灵云科技有限公司	高新区	通过验收
80	2021-YF08-00027-GX	自主可控超融合工业控制平台研发与示范应用	中科院成都信息技术股份有限公司	高新区	通过验收
81	2021-YF08-00058-GX	φ600mm大口径卧式双端口平面斐素干涉测试仪	成都太科光电技术有限责任公司	高新区	通过验收
82	2021-YF08-00104-GX	高精度高可靠性伺服控制系统关键技术研究	成都哈工驱动科技有限公司	高新区	通过验收
83	2021-YF08-00033-GX	化药一类新药-sbk002片防治脑卒中的临床试验及产业化研究	成都施贝康生物医药科技有限公司	高新区	通过验收
84	2021-YF08-00002-GX	1.1类新药注射用甲磺酸普依司他治疗B细胞血液肿瘤的I期临床研究	成都贇灵生物医药科技有限公司	高新区	通过验收
85	2021-YF08-00006-GX	纳米孔基因测序仪	成都齐碳科技有限公司	高新区	通过验收
86	2021-YF08-00125-GX	高速全自动凝血分析关键技术系统集成研究及其系列产品实现	迈克医疗电子有限公司	高新区	通过验收
87	2021-YF08-00094-GX	用于多比特量子计算的室温精密测控系统关键技术研究	成都中微达信科技有限公司	高新区	通过验收
88	2021-YF09-00081-SN	绿色智慧工地大气环境智慧化管控及深度治理技术应用研究	倍智智能数据运营有限公司	高新区	通过验收
89	2021-YF09-00108-SN	基于公园城市的城市立体绿化关键技术研究	四川久鼎绿科工程技术有限公司	高新区	通过验收
90	2021-YF09-00019-SN	城市级“e泊”智慧停车综合服务平台研发及应用示范	成都宜泊信息科技有限公司	高新区	通过验收
91	2021-YF09-00007-SN	打造世界级智慧城市绿心—龙泉山森林三维地图与虚拟仿真系统研发及应用示范	四川创数智慧科技股份有限公司	高新区	通过验收

序号	项目编号	项目名称	项目承担单位	所在区县	验收结论
92	2021-YF09-00003-SN	城市级智慧停车综合服务平台研发及应用示范	西南交通大学	金牛区	通过验收
93	2021-YF09-00024-SN	糖尿病性视网膜病变智能化筛防治分级联动策略和技术推广研究	四川大学	武侯区	通过验收
94	2021-YF09-00078-SN	牙体牙髓病转诊体系研究及应用示范	四川大学	武侯区	通过验收
95	2021-YF09-00066-SN	水稻新品种培育和绿色高效生产技术集成研究及应用示范	四川农业大学	温江区	通过验收
96	2021-YF08-00086-GX	微型涡轮增压发动机用高速重载高功率密度行星齿轮传动技术研究	四川航天中天动力装备有限责任公司	龙泉驿区	通过验收
97	2021-YF08-00012-GX	大流量、高效率、高精度及高可靠的泵控燃油伺服系统研制及应用	四川航天烽火伺服控制技术有限公司	温江区	通过验收
98	2021-YF08-00121-GX	主动脉瓣球囊扩张导管的研究及产业化	成都纽脉生物科技有限公司	温江区	通过验收
99	2021-YF09-00013-SN	温江大蒜提质增效关键技术 研究集成与示范	四川华地康生态农业有限公司	温江区	通过验收
100	2021-YF08-00026-GX	面向协作机器人应用的高精度长寿命谐波减速机	成都瑞迪智驱科技股份有限公司	双流区	通过验收
101	2021-YF08-00080-GX	高功率密度高精伺服系统及光电伺服转台	四川云盾光电科技有限公司	双流区	通过验收
102	2021-YF08-00116-GX	反熔丝逻辑芯片FPGA替代进口和卡脖子技术研发及产业化	成都市硅海武林科技有限公司	郫都区	通过验收
103	2021-YF09-00069-SN	现代稻虾生态种养技术创新与模式示范推广	四川泰隆农业科技有限公司	郫都区	通过验收
104	2021-YF09-00063-SN	基于数字技术的成都平原水稻全生育期高效生产研究与示范	成都祥民农业开发有限公司	大邑县	通过验收
105	2021-JB00-00025-GX	天府国际机场场面智能感知及决策系统研制及应用	中国民用航空总局第二研究所	高新区	通过验收
106	2021-YF05-02035-SN	基于深度学习的多模态融合技术与多任务学习技术研发 COPD的中医智能辨证系统	成都中医药大学附属医院	金牛区	通过验收
107	2021-YF09-00050-SN	区域性急性消化道大出血分级联动管理平台	四川大学	武侯区	通过验收
108	2021-YF08-00167-GX	基于慢病智慧医疗和健康管理应用场景的人工智能社会实验	四川大学	市本级	通过验收
109	2021-JB00-00033-GX	面向未来城市的基层社会数字化治理系统研制及应用示范	四川云从天府人工智能科技有限公司	天府新区	通过验收
110	2021-JB00-00023-GX	高端航空装备制造工业互联网平台建设及应用	成都飞机工业（集团）有限责任公司	青羊区	通过验收
111	2021-YF05-00616-SN	红藜和陇藜的品质对比分析及藜麦复配发酵产品工艺研究	成都大学	市本级	通过验收

序号	项目编号	项目名称	项目承担单位	所在区县	验收结论
112	2021-YF05-02430-GX	高性能连续变量量子密钥分发实时数据后处理关键技术研究	中国电子科技集团公司第三十研究所	高新区	通过验收
113	2021-YF05-02414-GX	基于神经网络的容错通用量子门的低资源线路设计研究	电子科技大学	高新区	通过验收
114	2021-YF05-02413-GX	基于中等尺度含噪量子（NISQ）设备的混合式量子计算在生物医药分子研究中的应用	电子科技大学	高新区	通过验收
115	2021-YF05-02219-SN	“农业之眼”智慧农业监测平台研究	成都星时代宇航科技有限公司	高新区	通过验收
116	2021-YF05-02417-GX	基于光子-原子手性相互作用的单光子定向传输器件设计	四川师范大学	锦江区	通过验收
117	2021-YF05-02416-GX	光力系统中多模量子纠缠的制备与保护	四川师范大学	锦江区	通过验收
118	2021-YF05-00529-SN	自选早花蜡梅新品种配套技术研发与应用	四川省农业科学院园艺研究所	锦江区	通过验收
119	2021-YF05-00798-SN	除草活性微生物资源的发掘利用	四川师范大学	锦江区	通过验收
120	2021-YF05-02120-SN	晚熟柑橘采后冷链仓储中致腐微生物臭氧防控研究与应用	四川省农业科学院农产品加工研究所	锦江区	通过验收
121	2021-YF05-02419-GX	绝热超导量子比特操控关键器件与电路	西南交通大学	金牛区	通过验收
122	2021-YF05-02421-GX	用于光量子计算的集成波导电路设计及量子门模拟	西南交通大学	金牛区	通过验收
123	2021-YF05-01135-SN	基于农村“厕所革命”人粪肥的生态种植技术研发	农业部沼气科学研究所	武侯区	通过验收
124	2021-YF05-02232-SN	醉椒发酵机理及货架期安全性研究	四川大学	武侯区	通过验收
125	2021-YF05-02211-SN	适合轻简高效制种的杂交稻亲本改良及试制研究	四川农业大学	温江区	通过验收
126	2021-YF05-02326-SN	高抗稻粒黑粉病高异交性水稻不育系材料在育种中的应用	四川农业大学	温江区	通过验收
127	2021-YF05-00979-SN	成都市笋用竹主要病虫害绿色防控技术集成与示范	四川农业大学	温江区	通过验收
128	2021-YF05-02113-SN	花椒精油型粮食防护剂的研制	成都中医药大学	温江区	通过验收
129	2021-YF05-02420-GX	基于光自旋霍尔效应的量子编码技术研究	成都信息工程大学	双流区	通过验收
130	2021-YF05-02424-GX	基于密钥协商协议的实用量子保密通信技术研究及其应用	成都信息工程大学	双流区	通过验收
131	2021-YF05-02422-GX	基于量子弱测量的光学传感技术	成都信息工程大学	双流区	通过验收

序号	项目编号	项目名称	项目承担单位	所在区县	验收结论
132	2021-YF05-01836-SN	川式传统酥肉工业化关键技术集成研究及产品开发	成都希望食品有限公司	新津区	通过验收
133	2021-YF05-01820-SN	层叠式智能蛋鸡饲养成套设备研发	成都小巨人畜牧设备有限公司	新津区	通过验收
134	2021-YF05-01245-SN	川派淡雅型白酒风味特征研究	四川省古川酒业有限公司	邛崃市	通过验收
135	2021-YF05-01210-SN	菌酶协同发酵白酒糟在生长猪中应用研究	四川省旺达饲料有限公司	崇州市	通过验收
136	2022-YF05-00403-SN	大湿度梯度条件下双向进风式污泥多尺度低温干化技术开发	中建环能科技股份有限公司	武侯区	通过验收
137	2022-YF05-01134-SN	农产品仓储保鲜库数字孪生关键技术研究	成都信息工程大学	双流区	通过验收
138	2022-YF05-00269-SN	Cd污染稻田土壤有机肥-多功能菌剂原位耦合修复技术与装备研发	西南交通大学	金牛区	通过验收
139	2022-YF05-00909-SN	畜禽粪便堆肥中抗生素残留控制的关键技术研究	西南交通大学	金牛区	通过验收
140	2022-YF05-00446-SN	丘陵山地多功能动力平台研制	成都川哈工机器人及智能装备产业技术研究院有限公司	高新区	通过验收
141	2022-YF05-00017-SN	低空警戒搜跟一体化雷达	成都汇蓉国科微系统技术有限公司	天府新区	通过验收
142	2022-YF05-00136-SN	成都产区浓香型白酒致癌物EC在人群中的风险暴露与生物消解阻控技术研究	西华大学	金牛区	通过验收
143	2022-YF09-00006-SN	玻璃水滑道安全监测关键技术和管理平台研究及应用示范	成都星幻科技发展有限公司	都江堰市	通过验收
144	2019-YF08-00241-GX	他克莫司缓释胶囊开发	国药集团川抗制药有限公司	高新区	结题
145	2019-YF08-00139-GX	宫颈癌治疗用1类新药HPV-E6/E7-mRNA纳米疫苗研发	成都瑞博克医药科技有限公司	双流区	不通过验收
146	2021-YF05-01621-SN	动脉内注射自体肿瘤抗原诱导的i-DC/CIK免疫细胞结合栓塞治疗复发难治实体肿瘤的有效性和安全性研究	四川大学	武侯区	不通过验收