

2021年成都市第二批市级财政科技项目立项公告

成财教发〔2021〕41号

金额单位：万元

序号	承担单位	项目名称	项目编号	经费	项目类别	备注
市本级						
1	成都大学	市政污泥减量化处理关键技术研究与应用	2021-YF05-00025-SN	10	技术创新研发项目	
2	成都市食品药品检验研究院	供赛食用农产品中食源性兴奋剂高通量筛查技术的研发与应用	2021-YF05-00811-SN	10	技术创新研发项目	
天府新区						
3	四川睿鸿星应用技术研究有限公司	可降解生物基膜抑尘剂	2021-YF05-00483-SN	10	技术创新研发项目	
4	成都商汤科技有限公司	热成像人体测温解决方案	2021-YF06-00032-JH	22.5	国家重大科技项目 配套资助	
高新区						
5	成都智创利源科技有限公司	清洁能源垂直轴3KW微风发电系统研发	2021-YF05-01086-SN	10	技术创新研发项目	
6	四川中科川信科技有限公司	基于北斗的公共监测预警与应急救援平台	2021-YF05-01152-SN	10	技术创新研发项目	
7	中国民用航空总局第二研究所	通用航空器应急信号监测、甄别与搜寻能力提升研究	2021-YF05-00458-SN	10	技术创新研发项目	
8	四川省数字经济产业发展有限责任公司	包含社会资源的应急物流动态调度算法研究与系统开发	2021-YF05-01071-SN	10	技术创新研发项目	
9	中景恒基云端物联网科技成都有限公司	基于物联网条件下电梯智慧应急救援管理平台研究与应用	2021-YF05-01264-SN	10	技术创新研发项目	
10	成都清淳科技有限公司	智慧饮水绿网系统研发	2021-YF05-00135-SN	10	技术创新研发项目	
11	成都瑞贝英特信息技术有限公司	影视产品制作中的数字水印版权保护技术研发	2021-YF05-00567-SN	10	技术创新研发项目	
12	墨境天合成都数字图像科技有限公司	MoreX环境创建渲染技术研发及应用	2021-YF05-01074-SN	10	技术创新研发项目	
13	成都来画科技有限公司	基于人工智能的手绘短视频原创云平台	2021-YF05-00081-SN	10	技术创新研发项目	
14	成都链向科技有限公司	基于区块链的智慧文旅服务平台	2021-YF05-01100-SN	10	技术创新研发项目	
15	电子科技大学	面向职业电竞选手微操实训的手部姿态重建技术研究	2021-YF05-01080-SN	10	技术创新研发项目	

序号	承担单位	项目名称	项目编号	经费	项目类别	备注
16	成都硅宝科技股份有限公司	新型功能性复合弹性体制备技术	2021-YF06-00011-JH	1.45	国家重大科技项目 配套资助	
17	成都华西海圻医药科技有限公司	创新药物毒代动力学检测公共服务平台	2021-YF06-00013-JH	11.4	国家重大科技项目 配套资助	
18	海创药业股份有限公司	基于蛋白降解的活性化合物设计合成及其化学库建设	2021-YF06-00042-JH	2.67	国家重大科技项目 配套资助	
19	成都华西海圻医药科技有限公司	类器官/器官体外模型、动物活体成像及眼毒性评价等关键技术的建立与应用	2021-YF06-00014-JH	19.72	国家重大科技项目 配套资助	
20	西南化工研究设计院有限公司	煤层气、页岩气及现代煤化工关键技术标准研究——现代煤化工关键技术标准研究-煤基含氧化合物等两项国家标准	2021-YF06-00016-JH	0.67	国家重大科技项目 配套资助	
21	中国民用航空总局第二研究所	基于跑道状态灯光系统的机场跑道运行安全研究与应用示范	2021-YF06-00033-JH	9.48	国家重大科技项目 配套资助	
22	中国科学院成都有机化学有限公司	煤基甲醇制燃料和化学品新技术（甲醇制聚甲氧基二甲醚高效催化转化关键问题研究）	2021-YF06-00041-JH	8.21	国家重大科技项目 配套资助	
23	中国民用航空总局第二研究所	空港综合交通运行态势监测与预测技术研究	2021-YF06-00047-JH	8.85	国家重大科技项目 配套资助	
24	成都鼎桥通信技术有限公司	公专网融合智能移动警务终端研制	2021-YF06-00052-JH	6.56	国家重大科技项目 配套资助	
25	成都华微电子科技有限公司	5G 通信 12 位高速 A/D 转换器	2021-YF06-00002-JH	146.86	国家重大科技项目 配套资助	
26	成都振芯科技股份有限公司	5G 通信 sub 6GHz 宽带阵列通信射频收发芯片	2021-YF06-00003-JH	142.33	国家重大科技项目 配套资助	
27	成都索贝数码科技股份有限公司	融媒体服务技术研发与集成应用	2021-YF06-00054-JH	15.72	国家重大科技项目 配套资助	
28	成都比斯特科技有限责任公司	粮食应急企业信息统计监管平台研发及产业化	2021-YF06-00001-JH	6.75	国家重大科技项目 配套资助	
29	成都瀚辰光翼科技有限责任公司	高通量一体化呼吸道病原体核酸检测仪器研发	2021-YF06-00009-JH	15	国家重大科技项目 配套资助	
30	成都中科大旗软件股份有限公司	基于大数据的文化和旅游公共服务云平台研究及示范	2021-YF06-00035-JH	42	国家重大科技项目 配套资助	
31	成都索贝数码科技股份有限公司	远程实时协同云演播制作平台	2021-YF06-00036-JH	19.5	国家重大科技项目 配套资助	

序号	承担单位	项目名称	项目编号	经费	项目类别	备注
32	成都星时代宇航科技有限公司	“园区之眼”-AI 卫星数据服务系统	2021-YF06-00037-JH	7.5	国家重大科技项目 配套资助	
33	中国科学院成都有机化学有限公司	绿色抗菌防病毒专用合成树脂产业化技术开发	2021-YF06-00038-JH	14.25	国家重大科技项目 配套资助	
34	成都普诺思博科技有限公司	智能清洁消毒机器人	2021-YF06-00039-JH	7.5	国家重大科技项目 配套资助	
35	成都苑东生物制药股份有限公司	盐酸纳美芬注射液的开发与产业化	2021-YF06-00049-JH	3.65	国家重大科技项目 配套资助	首次拨付
锦江区						
36	四川师范大学	东方拟无枝酸菌 ZEL-1 对土壤中聚乙烯塑料降解的微生态环境研究	2021-YF05-01087-SN	10	技术创新研发项目	
青羊区						
37	四川省交通勘察设计研究院有限公司	基于深度学习的高速公路运营管理系统	2021-YF05-01857-SN	10	技术创新研发项目	
38	成都凯腾四方数字广播电视设备有限公司	5G 大塔广播发射机研发	2021-YF06-00031-JH	39	国家重大科技项目 配套资助	
金牛区						
39	西南交通大学	基于废旧轮胎改性沥青的减排、降噪路面关键技术研究	2021-YF05-01175-SN	10	技术创新研发项目	
40	西南交通大学	强化渗滤阻控新污染物微塑料和抗生素的技术研究	2021-YF05-01025-SN	10	技术创新研发项目	
41	西南交通大学	城市森林交界域的火災预测和预防关键技术研究	2021-YF05-00338-SN	10	技术创新研发项目	
42	西南交通大学	多模式城市交通云计算平台	2021-YF05-00177-SN	10	技术创新研发项目	
43	西南交通大学	基于公共交通大数据分析的公园城市慢行交通网点研究	2021-YF05-00173-SN	10	技术创新研发项目	
44	西南交通大学	绿道桥梁彩色玄武岩纤维聚合物混凝土铺装新材料研究与开发	2021-YF05-00138-SN	10	技术创新研发项目	
45	成都菁蓉投资有限公司	西南交大智慧城建设（环西南交通大学科技成果转化区项目）	2016-CX02-00001-HZ	200	环高校知识经济圈 建设项目	三次拨付

序号	承担单位	项目名称	项目编号	经费	项目类别	备注
武侯区						
46	四川大学	高效捕获和原位热氧降解一体化治理水体中微塑料的新方法研究	2021-YF05-00620-SN	10	技术创新研发项目	
47	四川大学	适用于超低排放的整体式铁基脱硝催化剂制备及应用研究	2021-YF05-00378-SN	10	技术创新研发项目	
48	四川大学	废弃光学薄膜回收利用技术开发	2021-YF05-00482-SN	10	技术创新研发项目	
49	四川大学	择形功能型 ZIF 材料的可控构筑及其活化 PMS 处理水体中抗生素类污染物的研究	2021-YF05-00892-SN	10	技术创新研发项目	
50	四川大学	锰氧化物催化氧化降解典型 VOCs 及其协同机理研究	2021-YF05-00373-SN	10	技术创新研发项目	
51	四川大学	公园城市水域前端污水净化技术研究——基于碳基高级氧化技术的应用探索	2021-YF05-00350-SN	10	技术创新研发项目	
52	四川大学	公园城市水域前端污水净化技术研究——基于碳基高级氧化技术的应用探索	2021-YF05-00351-SN	10	技术创新研发项目	
53	四川大学	生鲜冷冻食品中新型冠状病毒的可视化传感技术的开发及其应用研究	2021-YF05-00592-SN	10	技术创新研发项目	
54	四川大学	基于多模态影像数据的馆藏文物数字化保护研究	2021-YF05-00916-SN	10	技术创新研发项目	
55	中国科学院成都生物研究所	公园城市苔藓生态景观构建技术研发与集成	2021-YF05-01340-SN	10	技术创新研发项目	
56	四川医疗器械生物材料和制品检验中心有限公司 (原四川医疗器械生物材料和制品检验中心)	生物医学材料检验评价和临床应用服务平台构建	2021-YF06-00010-JH	19.26	国家重大科技项目 配套资助	
57	四川大学	一种新型冠状病毒肺炎的预防性疫苗的研发	2021-YF06-00056-JH	200	国家重大科技项目 配套资助	
58	四川国佳生物医学材料工程技术有限公司	创新生物材料及植入器械安全性评价关键技术研发	2021-YF06-00021-JH	10.5	国家重大科技项目 配套资助	
59	成都立鑫新技术科技有限公司	复杂工况下运动姿态视频测量与动态特性分析仪	2021-YF06-00044-JH	36	国家重大科技项目 配套资助	

序号	承担单位	项目名称	项目编号	经费	项目类别	备注
60	成都四川大学产业技术研究院	四川大学知识经济圈建设（环四川大学科技成果转化区项目）	2016-CX02-00003-HZ	200	环高校知识经济圈建设项目	三次拨付
成华区						
61	成都理工大学	基于动态目标检测的危岩体崩塌演变规律研究及智能监测预警系统研发	2021-YF05-02411-SN	10	技术创新研发项目	
龙泉驿区						
62	成都宏基建材股份有限公司	高效降噪声屏障材料的设计与开发	2021-YF05-01058-SN	10	技术创新研发项目	
63	成都秦川物联网科技股份有限公司	“科技助力经济 2020”重点专项--面向智能燃气表的物联网系统助力燃气行业升级	2021-YF06-00020-JH	20.25	国家重大科技项目配套资助	
新都区						
64	西南石油大学	基于电子政务云存储系统数据安全新型密码技术与应用研究	2021-YF05-00965-SN	10	技术创新研发项目	
65	四川科伦药业股份有限公司	特种新药开发技术平台构建及产业化能力建设	2021-YF06-00015-JH	7.41	国家重大科技项目配套资助	
66	四川科伦药业股份有限公司	“临床亟需的精神性疾病治疗药物草酸艾司西酞普兰片的一致性评价研究与产业化”课题配套资助项目	2021-YF06-00017-JH	22.5	国家重大科技项目配套资助	
67	四川科伦药业股份有限公司	临床亟需的肠外营养治疗首仿药物脂肪乳氨基酸(17)葡萄糖(11%)注射液的研究与产业化”配套项目	2021-YF06-00018-JH	22.5	国家重大科技项目配套资助	
温江区						
68	四川海思科制药有限公司	渗透泵型缓控释制剂、吸入制剂产业化开发技术平台	2021-YF06-00034-JH	4.68	国家重大科技项目配套资助	
69	四川百利药业有限责任公司	任务 7: 百利丙泊酚	2021-YF06-00023-JH	2.71	国家重大科技项目配套资助	
70	四川百利药业有限责任公司	任务 25: 马来酸依那普利口服散剂	2021-YF06-00024-JH	6.19	国家重大科技项目配套资助	
71	四川百利药业有限责任公司	任务 32: 百利-胍法辛	2021-YF06-00025-JH	13.37	国家重大科技项目配套资助	
72	四川百利药业有限责任公司	任务 67: 四川百利 卡托普利口服溶液	2021-YF06-00027-JH	5.96	国家重大科技项目配套资助	

序号	承担单位	项目名称	项目编号	经费	项目类别	备注
73	四川百利药业有限责任公司	任务 68: 四川百利 小儿苹果酸电解质注射液	2021-YF06-00030-JH	4.32	国家重大科技项目 配套资助	
74	成都博奥独立医学实验室有限公司	新冠病毒核酸检测全自动核酸单链制备技术研究及转化应用	2021-YF06-00007-JH	7.5	国家重大科技项目 配套资助	
75	四川海思科制药有限公司	预防和治疗糖尿病周围神经病变药物盐酸乙酰左卡尼汀片的开发	2021-YF06-00028-JH	22.43	国家重大科技项目 配套资助	
双流区						
76	成都中建材光电材料有限公司	高效率碲硒镉太阳电池技术开发	2021-YF05-01052-SN	10	技术创新研发项目	
77	成都信息工程大学	新型超重力床对喷漆房废气的一体化去除技术与示范	2021-YF05-00887-SN	10	技术创新研发项目	
78	成都信息工程大学	城市智能安防领域数据可靠存储技术研究及应用	2021-YF05-00144-SN	10	技术创新研发项目	
79	成都信息工程大学	公共文化服务领域大数据云服务平台关键技术研究	2021-YF05-00933-SN	10	技术创新研发项目	
郫都区						
80	四川泰隆农业科技有限公司	杂交水稻亩产 1200 公斤超高产攻关技术与示范	2021-YF06-00008-JH	15	国家重大科技项目 配套资助	
都江堰市						
81	扬子江药业集团四川海蓉药业有限公司	肠溶微丸缓控释制剂技术开发技术平台	2021-YF06-00012-JH	5.21	国家重大科技项目 配套资助	
金堂县						
82	成都阿斯特克国龙环保工程有限公司	酸再生机组废气处理系统开发及应用	2021-YF05-01391-SN	10	技术创新研发项目	