

附件

2021 年成都市第二批技术创新研发项目 拟立项项目公示名单

金额单位：万元

序号	项目编号	项目名称	申报单位	资助 金额	所在区县
公园城市领域					
1	2021-YF05-01087-SN	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	四川师范大学	10	锦江区
2	2021-YF05-00620-SN	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	四川大学	10	武侯区
3	2021-YF05-00378-SN	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	四川大学	10	武侯区
4	2021-YF05-00482-SN	废弃光学薄膜回收利用技术开发	四川大学	10	武侯区
5	2021-YF05-01086-SN	清洁能源垂直轴 3KW 微风发电系统研发	成都智创利源科技有限公司	10	高新区
6	2021-YF05-00892-SN	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	四川大学	10	武侯区
7	2021-YF05-01052-SN	高效率碲硒镉太阳能电池技术开发	成都中建材光电材料有限公司	10	双流区
8	2021-YF05-01391-SN	酸再生机组废气处理系统开发及应用	成都阿斯特克国龙环保工程有限公司	10	金堂县
9	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	10	龙泉驿区
10	2021-YF05-00887-SN	新型超重力床对喷漆房废气的一体化去除技术与示范	成都信息工程大学	10	双流区
11	2021-YF05-00373-SN	锰氧化物催化氧化降解典型 VOCs 及其协同机理研究	四川大学	10	武侯区
12	2021-YF05-01340-SN	公园城市苔藓生态景观构建技术研发与集成	中国科学院成都生物研究所	10	武侯区
13	2021-YF05-01175-SN	基于废旧轮胎改性沥青的减排、降噪路面关键技术研究	西南交通大学	10	金牛区
14	2021-YF05-00025-SN	市政污泥减量化处理关键技术与应用	成都大学	10	市本级

序号	项目编号	项目名称	申报单位	资助金额	所在区县
15	2021-YF05-00350-SN	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	四川大学	10	武侯区
16	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	10	金牛区
17	2021-YF05-00483-SN	可降解生物基膜抑尘剂	四川睿鸿星应用技术研究有限公司	10	天府新区
18	2021-YF05-01358-SN	基于一种新型新能源汽车用永磁辅助同步磁阻电机的控制策略研究	四川大学	10	武侯区
19	2021-YF05-01152-SN	基于北斗的公共监测预警与应急救援平台	四川中科川信科技有限公司	10	高新区
20	2021-YF05-00338-SN	城市森林交界域的火灾预测和预防关键技术研究	西南交通大学	10	金牛区
21	2021-YF05-00144-SN	城市智能安防领域数据可靠存储技术研究及应用	成都信息工程大学	10	双流区
22	2021-YF05-02411-SN	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	成都理工大学	10	成华区
23	2021-YF05-00458-SN	通用航空器应急信号监测、甄别与搜寻能力提升研究	中国民用航空总局第二研究所	10	高新区
24	2021-YF05-01071-SN	包含社会资源的应急物流动态调度算法研究与系统开发	四川省数字经济产业发展有限责任公司	10	高新区
25	2021-YF05-01264-SN	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	中景恒基云端物联网科技成都有限公司	10	高新区
26	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	10	青羊区
27	2021-YF05-00177-SN	多模式城市交通云计算平台	西南交通大学	10	金牛区
28	2021-YF05-00592-SN	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	四川大学	10	武侯区
29	2021-YF05-00173-SN	基于公共交通大数据分析的公园城市慢行交通网点研究	西南交通大学	10	金牛区
30	2021-YF05-00135-SN	智慧饮水绿网系统研发	成都清淳科技有限公司	10	高新区
31	2021-YF05-00138-SN	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	西南交通大学	10	金牛区
32	2021-YF05-00811-SN	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	成都市食品药品检验研究院	10	市本级
33	2021-YF05-00965-SN	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	西南石油大学	10	新都区
34	2021-YF05-00567-SN	影视产品制作中的数字水印版权保护技术研发	成都瑞贝英特信息技术有限公司	10	高新区

序号	项目编号	项目名称	申报单位	资助金额	所在区县
35	2021-YF05-00916-SN	基于多模态影像数据的馆藏文物数字化保护研究	四川大学	10	武侯区
36	2021-YF05-01074-SN	MoreX 环境创建渲染技术研发及应用	墨境天合成都数字图像科技有限公司	10	高新区
37	2021-YF05-00081-SN	基于人工智能的手绘短视频原创云平台	成都来画科技有限公司	10	高新区
38	2021-YF05-01100-SN	基于区块链的智慧文旅服务平台	成都链向科技有限公司	10	高新区
39	2021-YF05-00933-SN	公共文化服务领域大数据云服务平台关键技术研究	成都信息工程大学	10	双流区
40	2021-YF05-01080-SN	面向职业电竞选手微操实训的手部姿态重建技术研究	电子科技大学	10	高新区