

附件

2020年成都市第三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
乡村振兴科技行动领域					
1	2019-YF05-02008-SN	“羌脆大李”品种引进与配套栽培技术示范	四川农业大学	10	温江区
2	2019-YF05-02495-SN	盆周山区猕猴桃种质资源收集、保存与评价	四川省农业科学院园艺研究所	10	锦江区
3	2019-YF05-01826-SN	花木林下棘托竹荪高效栽培关键技术研究与应	成都万良菌博天下农业开发有限公司	10	大邑县
4	2019-YF05-02201-SN	马铃薯原种营养土育苗移栽高效生产推广项目	成都久森农业科技有限公司	10	新都区
5	2019-YF05-01671-SN	彩叶水稻新资源创制及农田景观栽培利用研究	成都市农林科学院	10	市本级
6	2019-YF05-02432-SN	高抗性优质灵芝新品种选育研究	四川省中医药科学院	10	武侯区
7	2019-YF05-02418-SN	基于低温弱光环境下苦瓜工厂化育苗的光配方研究	成都农业科技职业学院	10	市本级
8	2019-YF05-01915-SN	羊肚菌液体菌种的研究与应用	成都市科创菌业有限公司	10	大邑县
9	2019-YF05-01956-SN	高效环保食用菌新型灭菌灶研制与应用	成都金宏润生态农业开发有限公司	10	彭州市
10	2019-YF05-01649-SN	成都西部山区笋用牛尾竹鞭根生长规律与栽培技术研究	成都市农林科学院	10	市本级
11	2019-YF05-01663-SN	饲料中添加丁酸梭菌对加州鲈生长和免疫力的影响研究与应用	成都市农林科学院	10	市本级
12	2019-YF05-02473-SN	成都平原林下食用菌“菌菌轮作”高效栽培新模式的示范应用-以温江区为例	成都农业科技职业学院	10	市本级
13	2019-YF05-01658-SN	草莓全程绿色防控技术研究与应用	成都市农林科学院	10	市本级
14	2019-YF05-02549-SN	简阳市樱桃区域性良种筛选及节本增效关键技术研究示范	简阳新天府农业科技有限公司	10	简阳市
15	2019-YF05-01713-SN	牛皮无铬化精深加工技术的研究及应用	成都大学	10	市本级
16	2019-YF05-01918-SN	蜂胶深加工——天然蜂胶漱口水处方工艺及质量研究	四川健生堂农业开发有限公司	10	崇州市

序号	项目编号	项目名称	申报单位	资助金额	所在区县
17	2019-YF05-02424-SN	郫县豆瓣生物强化发酵及其代谢机制研究	四川大学	10	武侯区
18	2019-YF05-02731-SN	健康高效无抗饲料关键技术的开发及应用	四川省旺达饲料有限公司	10	崇州市
19	2019-YF05-02290-SN	时间分辨免疫层析技术在水产品兽药残留中的快速检测应用	四川省轻工业研究设计院	10	金牛区
20	2019-YF05-02192-SN	即食性川味腌腊肉低温保鲜技术研究与应用	成都大学	10	市本级
21	2019-YF05-02421-SN	基于代谢组学的苦荞叶发酵制品的研发及其品质评价	成都大学	10	市本级
22	2019-YF05-02306-SN	黄精调血糖口服液的研究开发	成都中医药大学	10	温江区
23	2019-YF05-01925-SN	温江区岷江村桂花主流品种的基础研究与开发利用	成都中医药大学	10	温江区
24	2019-YF05-02356-SN	益生菌发酵猕猴桃汁研制及功能性分析	四川省农业科学院农产品加工研究所	10	锦江区
25	2019-YF05-02440-SN	药膳汤底包关键呈香技术研究及应用	四川省中医药科学院	10	青羊区
26	2019-YF05-02266-SN	郫县豆瓣中黄曲霉毒素 B1 的辐照应急降解处理及其机制研究	四川大学	10	武侯区
27	2019-YF05-02466-SN	新配方双料包蒸肉粉的研发应用	成都孔师傅食品有限公司	10	金牛区
28	2019-YF05-02095-SN	基于植物源香芹酚的新型高效低毒农药的创制	西华大学	10	金牛区
29	2019-YF05-02246-SN	基于微藻的植物免疫活性 β -葡聚糖定向调控与新型绿色生物农药开发	四川大学	10	武侯区
30	2019-YF05-01775-SN	丝瓜枯萎病抗性鉴定及其抗性差异性代谢组学和转录组学初步分析	成都市农林科学院	10	市本级
31	2019-YF05-01769-SN	抑制青贮饲料中黄曲霉菌的乳酸菌分离及筛选	成都市农林科学院	10	市本级
32	2019-YF05-02344-SN	成都麻羊高效选育技术研究与应用	成都市西岭雪农业开发有限公司	10	大邑县
33	2019-YF05-01831-SN	羔羊痢疾防治的中药组合物研究及应用	成都中牧生物药业有限公司	10	龙泉驿区
34	2019-YF05-02018-SN	“稻-虾”模式下小龙虾“五月瘟”早期预警系统构建与示范	四川农业大学	10	温江区
35	2019-YF05-01774-SN	鱼骨(hua)属鱼类生产性状改良与健康养殖技术研究与应用	成都市农林科学院	10	市本级
36	2019-YF05-02309-SN	罗曼粉种鸡高效生产技术的创新与示范	四川农业大学	10	温江区
37	2019-YF05-02019-SN	马铃薯晚疫病分子检测及预警技术研发	四川师范大学	10	锦江区

序号	项目编号	项目名称	申报单位	资助金额	所在区县
38	2019-YF05-02257-SN	川贝母真伪及掺假量化判定技术研究	四川省农业科学院分析测试中心	10	锦江区
39	2019-YF05-01665-SN	功能性水稻稳糖米数字化标准种植模式研究与示范	成都市农林科学院	10	市本级
40	2019-YF05-01830-SN	基于人工智能的竹类害虫细粒度识别技术研究	电子科技大学	10	高新区
41	2019-YF05-02508-SN	水稻无人机智能化播种技术研究	四川省农业科学院作物研究所	10	锦江区
42	2019-YF05-02189-SN	AI+智慧农贸市场综合服务平台	四川省菜蓝子科技有限公司	10	郫都区
43	2019-YF05-01823-SN	茶叶品质无损智能检测系统关键技术	西南交通大学	10	金牛区
44	2019-YF05-02561-SN	支持太阳能供电的智能化灌溉系统研究	西华大学	10	金牛区
45	2019-YF05-02317-SN	盐藻利用碳酸铵爆破的秸秆水解液生产类胡萝卜素的键技术研究	四川大学	10	武侯区
公园城市科技行动领域					
46	2019-YF05-02423-SN	行愿环保餐厨垃圾前端智能分类减量和智慧监管平台技术创新研发项目	行愿环保科技有限公司	10	高新区
47	2019-YF05-02170-SN	磷铁渣热解废石膏机理和工艺研究	四川大学	10	武侯区
48	2019-YF05-02457-SN	固态发酵中药渣产灵芝漆酶及其酶学特性研究	成都信息工程大学	10	双流区
49	2019-YF05-01962-SN	城市绿植垃圾的无害化与资源化技术研究	四川大学	10	武侯区
50	2019-YF05-01836-SN	电解锌废渣中低品位碲的回收利用技术	四川大学	10	武侯区
51	2019-YF05-01837-SN	餐厨垃圾制备高附加值可再生碳源技术研究	四川大学	10	武侯区
52	2019-YF05-02441-SN	垃圾焚烧厂低温 SCR 脱硝催化剂新产品研发	成都东方凯特瑞环保催化剂有限责任公司	10	武侯区
53	2019-YF05-01604-SN	玻璃窑炉 SCR 前高温高精度除尘工艺技术研究	成都易态科技有限公司	10	高新区
54	2019-YF05-01833-SN	用于挥发性有机物污染净化的多孔氧化铈基非贵金属催化剂研制	四川大学	10	武侯区
55	2019-YF05-02437-SN	成都市工业源 VOCs 低成本催化燃烧技术研究	四川省达科特能源科技股份有限公司	10	高新区
56	2019-YF05-02375-SN	磁性脱汞吸附剂的制备及其在水泥窑炉废气中脱汞性能的研究	成都信息工程大学	10	双流区

序号	项目编号	项目名称	申报单位	资助金额	所在区县
57	2019-YF05-02332-SN	餐饮业废气挥发性有机物湿法催化氧化处理技术研究	四川大学	10	武侯区
58	2019-YF05-02394-SN	VOCs 采样用便携式冷凝除水装置设计与研发应用	四川中环联蜀环境咨询服务	10	龙泉驿区
59	2019-YF05-01498-SN	垃圾填埋气净化制压缩天然气（CNG）技术研发	成都同创伟业新能源科技有限公司	10	高新区
60	2019-YF05-02442-SN	组合工艺吸附法去除制药工业 VOCs 废气	四川省生态环境科学研究院	10	武侯区
61	2019-YF05-01867-SN	恶臭气体的净化处理技术在大气污染防治污染的应用研究	四川海能化工科技有限公司	10	高新区
62	2019-YF05-02454-SN	成都地区大气中短链氯化石蜡污染研究	四川大学	10	武侯区
63	2019-YF05-01965-SN	节能型废气处理技术和设备研发	四川蓝雨禾环保科技有限公司	10	武侯区
64	2019-YF05-02276-SN	水环境中微塑料与结合态复合污染物同步趋附迁移氧化技术研发	四川大学	10	武侯区
65	2019-YF05-02155-SN	沱江流域丘陵地区农村面源污染阻控技术研发与应用示范	中国科学院成都生物研究所	10	武侯区
66	2019-YF05-02282-SN	垃圾焚烧发电厂渗滤液处理关键工艺研究	成都中节能再生能源有限公司	10	青白江区
67	2019-YF05-01838-SN	功能化碳量子点光催化剂的研发及对成都市人工湖泊修复性能研究	成都信息工程大学	10	双流区
68	2019-YF05-02395-SN	用于重金属污染土壤淋洗的含硫螯合剂研发	成都理工大学	10	成华区
69	2019-YF05-01866-SN	废旧聚丙烯的多层复合与高性能改性	四川大学	10	武侯区
70	2019-YF05-02393-SN	农作物秸秆“变废为宝”在储能电池中的应用	西南石油大学	10	新都区
71	2019-YF05-02107-SN	成都市乡村清洁能源综合利用形态和关键技术研究	四川大学	10	武侯区
72	2019-YF05-01872-SN	污泥焚烧发电系统进料圆盘泵关键技术研究	西南石油大学	10	新都区
73	2019-YF05-02327-SN	乡镇污水处理厂（站）全程无人值守智慧水务管控系统	四川博奥环保科技有限公司	10	双流区
74	2019-YF05-02325-SN	碟片式 MBR 一体式污水处理设备	成都美富特环保产业集团有限公司	10	金堂县
75	2019-YF05-01717-SN	基于蒸汽重整技术的放射性有机废弃物矿化还原反应流化床	成都天保节能环保工程有限公司	10	青白江区
76	2019-YF05-01897-SN	基于 NB-IoT 通讯技术的物联网智能燃气表	四川海力智能科技股份有限公司	10	成华区
77	2019-YF05-02641-SN	面向智能安防的跨摄像头目标跟踪分析平台研发	成都信息工程大学	10	双流区

序号	项目编号	项目名称	申报单位	资助金额	所在区县
78	2019-YF05-02636-SN	低空无人机智能防控系统	成都大学	10	市本级
79	2019-YF05-02685-SN	基于人脸和虹膜信息融合识别技术的地铁车站智能出入站及安检系统研究	西南交通大学	10	金牛区
80	2019-YF05-02659-SN	治安防控重点区域的轨迹趋势分析及应用研究	成都市公安科学技术研究所	10	市本级
81	2019-YF05-01623-SN	基于深度学习的地质灾害遥感识别方法	成都理工大学	10	成华区
82	2019-YF05-02616-SN	“人工智能+校园餐食安全”综合监管云平台	成都银光软件有限公司	10	成华区
83	2019-YF05-01628-SN	应用于智慧城市的高精度倾斜摄影云台	成都睿铂科技有限责任公司	10	高新区
84	2019-YF05-02578-SN	基于智慧物流仓储架构下自动分拣系统的研发与应用	中天建扬物流技术成都有限公司	10	高新区
85	2019-YF05-01701-SN	多功能城市轨道交通供电系统	西南交通大学	10	金牛区
86	2019-YF05-02676-SN	现代物流及仓储的一体化智能管理系统	成都诚骏科技有限公司	10	高新区
87	2019-YF05-02587-SN	全域 VR 智慧旅游导览平台	成都奔览科技有限公司	10	高新区
88	2019-YF05-02657-SN	基于机器学习和大数据技术的城市交通拥堵判决与预测研究	西南交通大学	10	金牛区
89	2019-YF05-01493-SN	基于大数据的城市轨道交通线网运输计划智能编制方法及系统研究	西南交通大学	10	金牛区
90	2019-YF05-02703-SN	利用城市轨道交通开展城市物流配送关键技术研究	中建地下空间有限公司	10	青羊区
91	2019-YF05-02174-SN	一种新型太阳能吸热窗体—热管浸没式液流窗的性能优化及应用研究	西华大学	10	金牛区
92	2019-YF05-02268-SN	绿墙空气净化系统在城市地下空间中的应用	西南交通大学	10	金牛区
93	2019-YF05-02119-SN	大数据背景下的川西林盘旅游资源开发与线路设计	西南交通大学	10	金牛区
94	2019-YF05-02082-SN	基于人工智能的多语言翻译平台	四川译讯信息科技有限公司	10	高新区
95	2019-YF05-02118-SN	基于物联网的古建筑群级危房智能监控系统	成都大学	10	市本级
96	2019-YF05-01989-SN	竖井蓄压式古建筑消防灭火装置设计研究	四川交通职业技术学院	10	温江区
97	2019-YF05-02121-SN	基于多源异构数据的旅游路线可视分析与规划系统	四川大学	10	武侯区